

# Land- en tuinbouwcijfers 2001

Landbouw-Economisch Instituut (LEI)

---

Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)

74741 jr 2001

## **LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT (LEI)**

*Burgemeester Patijnlaan 19, Postbus 29703, 2502 LS 's-Gravenhage – Rabobank 0300090641  
tel. 070 335 82 53, fax. 070 361 56 24*

Prijs fl. 76,- (€ 34,50) per exemplaar (franco per post). Abonnementsprijs fl. 63,- (€ 28,60)  
Prijzen incl. 6 % Btw en incl. administratie- en verzendkosten binnen Nederland.

ISBN 90-5242-585-x  
ISSN 1386-9566  
Kengetal J-29/2001

LEI en CBS aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor schade, van welke aard dan ook, die het gevolg is van handelingen en/of beslissingen die gebaseerd zijn op bedoelde informatie in deze uitgave.

## **Voorbericht**

Met deze gezamenlijke publicatie bieden het LEI en het CBS, op verzoek van het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, jaarlijks een veelzijdige bron van gegevens over de ontwikkeling van de land- en tuinbouw in Nederland.

Voor gebruikers die meer informatie zoeken, zijn verwijzingen naar aanvullende publicaties opgenomen. Hierbij willen we ook de aandacht vestigen op de websites van het CBS ([www.cbs.nl](http://www.cbs.nl)) en het LEI ([www.lei.wageningen-ur.nl](http://www.lei.wageningen-ur.nl)).

In deze nieuwe editie zijn prijzen, bedragen en waarden niet alleen in gulden maar voor een deel ook in euro's weergegeven.

Tenslotte bedanken wij de vele personen en instellingen die hebben bijgedragen aan de samenstelling van deze publicatie.

De Directeur van het LEI

De Directeur-generaal van de Statistiek

prof. dr. ir. L.C. Zachariasse

ir. drs. R.B.J.C. van Noort

's-Gravenhage  
juni 2001

Voorburg / Heerlen  
juni 2001

## VERKLARING DER TEKENS

*	= voorlopig cijfer
.	= de gegevens ontbreken
-	= nul
0(0,0)	= het getal is minder dan de helft van de gekozen eenheid
niets (blank)	= een cijfer kan op logische gronden niet voorkomen
1995-2000	= 1995 tot en met 2000
1995/2000	= het gemiddelde over de jaren 1995 tot en met 2000
1999/00	= oogstjaar, boekjaar beginnend in 1999 en eindigend in 2000
■	= van de desbetreffende gegevens zijn specificaties beschikbaar

## AFKORTINGEN

CBS	= Centraal Bureau voor de Statistiek
LEI	= Landbouw-Economisch Instituut
Min. van L.N.V.	= Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij
aje	= arbeidsjaareenheid
Bss	= Bruto standaard saldi
BTW	= belasting over de toegevoegde waarde
c.i.f.	= cost, insurance, freight
ECU	= European Currency Unit (Europese Valuta-eenheid)
EGE	= Europese grootte-eenheid
e.m.	= en meer
e.o.	= en ouder
f.o.b.	= free on board
gve	= grootvee-eenheid
NEG	= Nederlandse variant EU-bedrijfstypering op basis nge
Nge	= Nederlandse grootte-eenheid
sbe	= standaardbedrijfseenheid
w.o.	= waaronder
w.v.	= waarvan

Door afrondingen kan het voorkomen dat totalen licht afwijken van de som van de gespecificeerde getallen. Verbeterde cijfers zijn als zodanig niet gekenmerkt.

## KEY TO SYMBOLS

*	= provisional figure
.	= data not available
-	= nil
0 (0,0)	= less than half the unit employed
a blank	= category not applicable
1995-2000	= 1995 to 2000 inclusive
1995/2000	= the average for the years 1995 up to and including 2000
1999/00	= crop year, financial year etc. beginning in 1999, terminating in 2000
■	= specifications respect to the relevant data are available

## ABBREVIATIONS

CBS	= Central Bureau of Statistics
LEI	= Agricultural-Economics Research Institute
Min. van L.N.V.	= Ministry of Agriculture, Nature conservation and Fishery
aje	= labour year units
Bss	= Dutch standard gross margin for farm typology (SGM)
BTW	= VAT (value added tax)
c.i.f.	= cost, insurance, freight
ECU	= European Currency Unit
EGE	= European size unit (ESU)
e.m.	= and more
e.o.	= and older
f.o.b.	= free on board
gve	= cattle units
NEG	= Dutch version of Community Typology (DCT) (on bases of dsu)
Nge	= Dutch size unit (dsu)
sbe	= standard farm units (sfu)
w.o.	= among which
w.v.	= of which

Detailed items in tables do not necessarily add to totals because of rounding. Revised figures are not marked as such.



# INHOUD

<b>Voorbericht</b>	3
<b>Verklaring der tekens</b>	4
<b>Indeling van tabellen en figuren</b>	6
<b>Hoofdstukken</b>	
1. Algemeen	11
2. Bedrijven, productiefactoren en -middelen	21
3. Gewasarealen	61
4. Vee­stapel	93
5. Productie	113
6. Prijzen van productiefactoren en -middelen	137
7. Prijzen van producten	157
8. Inkomen en financiering	175
9. Voorzieningsbalansen	207
10. In- en uitvoer	217
11. Europese Unie	229
12. Diverse gegevens	245
<b>Trefwoordenregister</b>	272
<b>Kaart met landbouwgebieden, ingedeeld in 14 groepen</b>	277

# CONTENTS

<b>Preface</b>	3
<b>Key to symbols and abbreviations</b>	4
<b>Classification of tables and graphs</b>	8
<b>Chapters</b>	
1. General statistical data about the Netherlands	11
2. Agricultural holdings, production factors and means of production	21
3. Area under crops	61
4. Composition of livestock	93
5. Production	113
6. Prices of production factors and means of production	137
7. Prices of agricultural and horticultural products	157
8. Income and financing of agricultural and horticultural holdings	175
9. Supply balance sheets	207
10. Imports and exports	217
11. European Community	229
12. Miscellaneous	245
<b>Topic index</b>	276
<b>Map of agricultural districts, 14-groups classification</b>	277

# Indeling van tabellen en figuren

<b>1. Algemeen</b>	
11. Bevolking	11
12. Beroepsbevolking	13
13. Bodemgebruik	14
14. Nationaal inkomen	16
15. Prijzen	17
16. Verbruik	18
17. Diverse gegevens	19
<b>2. Bedrijven, productiefactoren en -middelen</b>	
Toelichting	21
21. Bedrijfstypering en bedrijfsgrootte	23
22. Gebruik van de cultuurgrond	28
23. Arbeid	36
24. Bedrijfsopvolging, -beëindiging en schoolopleiding	41
25. Overheidsactiviteiten t.a.v. landbouwbedrijven	42
26. Agrarische bouwwerken en land- en tuinbouwmachines	45
27. Veevoeder	51
28. Mest, mineralen en bestrijdingsmiddelen	54
29. Energie	59
<b>3. Gewasarealen</b>	
31. Akkerbouwgewassen	61
32. Tuinbouwgewassen open grond	69
33. Tuinbouwgewassen onder glas	84
<b>4. Veestapel</b>	
41. Rundvee	93
42. Paarden	99
43. Schapen en geiten	100
44. Varkens	101
45. Pluimvee	105
46. Struisvogelachtigen	111
47. Konijnen en edelpelsdieren	111
<b>5. Productie</b>	
51. Akkerbouwproducten (oogstraming)	113
52. Tuinbouwproducten	119
53. Melk en zuivelproducten	131
54. Vee en vlees, excl. vleespluimvee	133
55. Eieren en vleespluimvee	135
56. Wol	136
<b>6. Prijzen van productiefactoren- en middelen</b>	
Toelichting	137
61. Koop- en pachtprizen	137
62. Lonen en sociale lasten	140
63. Prijzen van meststoffen en voedermiddelen	149
64. Prijzen van energie	151
65. Prijsindexcijfers	155
<b>7. Prijzen van producten</b>	
71. Akkerbouwproducten	157
72. Tuinbouwproducten	163
73. Melk en zuivelproducten	165
74. Vee en vlees, excl. slachtpluimvee	169
75. Eieren en vleespluimvee	172
76. Wol	173
77. Prijsindexcijfers	174

<b>8. Inkomen en financiering</b>		
	Toelichting	175
81.	Productiewaarde en productiviteit	176
82.	Productiekosten en resultaten per product	178
83.	Bedrijfsresultaten	182
84.	Financiering	195
85.	Exploitatiegegevens andere agrarische bedrijven	205
<b>9. Voorzieningsbalansen</b>		
	Toelichting	207
91.	Akkerbouwproducten	208
92.	Veehouderijproducten	213
<b>10. In- en uitvoer</b>		
	Toelichting	217
101.	Agrarische handel, totaal en per land	218
102.	Akkerbouwproducten	221
103.	Tuinbouwproducten	223
104.	Vee en dierproducten	225
105.	Overige agrarische producten	227
<b>11. Europese Unie</b>		
111.	Algemeen	229
112.	Agrarische productie	233
113.	Zelfvoorzieningsgraad en verbruik per hoofd	237
114.	Uitvoer EU-landen	239
115.	Euro	243
116.	Uitgaven Europees Oriëntatie- en Garantiefonds voor de landbouw	244
<b>12. Diverse gegevens</b>		
121.	Landbouwcoöperatie	245
122.	Mengvoederindustrie	246
123.	Landbouwonderwijs	249
124.	(Omrekenings)normen	250
125.	Maten en gewichten	260
126.	Overige gegevens	264

# Classification of tables and graphs

<b>1. General statistical data about the Netherlands</b>	
11. Population	11
12. Economically active population	13
13. Land utilization	14
14. National income	16
15. Prices	17
16. Consumption	18
17. Miscellaneous	19
<b>2. Agricultural holdings, production factors and means of production</b>	
Explanation	21
21. Farm classification and size	23
22. Utilization of cultivated land	28
23. Labour	36
24. Farm succession, - termination and agricultural education	41
25. Government activities in regard to agricultural holdings	42
26. Agrarian buildings and machineries	45
27. Feeding stuffs	51
28. Manure, minerals and pesticides	54
29. Energy	59
<b>3. Area under crops</b>	
31. Arable crops	61
32. Horticultural crops in the open	69
33. Horticultural crops under glass	84
<b>4. Composition of livestock</b>	
41. Cattle	93
42. Horses	99
43. Sheep and goats	100
44. Pigs	101
45. Poultry	105
46. Ostriches	111
47. Rabbits and high-bred furred animals	111
<b>5. Production</b>	
51. Arable products (crop estimates)	113
52. Horticultural products	119
53. Milk and dairy products	131
54. Livestock and meat, excluding table poultry	133
54. Eggs and table poultry	135
55. Wool	136
<b>6. Prices of production factors and means of production</b>	
Explanation	137
61. Purchase prices and rents	137
62. Wages and social charges	140
63. Prices of fertilizers and feeding stuffs	149
64. Prices of energy	151
65. Indices of prices	155
<b>7. Prices of agricultural and horticultural products</b>	
71. Arable products	157
72. Horticultural products	163
73. Milk and dairy products	165
74. Livestock and meat, excl. table poultry	169
75. Eggs and table poultry	172
76. Woolprices	173
77. Indices of prices	174

<b>8. Income and financing of holdings</b>		
Explanation		175
81. Production value and productivity		176
82. Production costs and results per product		178
83. Financial results		182
84. Financing		195
85. Exploitation data other agrarian holding		205
<b>9. Supply balance sheets</b>		
Explanation		207
91. Arable products		208
92. Livestock husbandry products		213
<b>10. Imports and exports</b>		
Explanation		217
101. Agricultural trade, total and by country		218
102. Arable products		221
103. Horticultural products		223
104. Animals and animal products		225
105. Other agricultural products		227
<b>11. European Union</b>		
111. Various data on EU		229
112. Agricultural production		233
113. Self sufficiency and consumption per capita		237
114. Foreign trade of EU-countries		239
115. Euro		243
116. Payments of the European Agricultural Guarantee and Guidance Fund (EAGGF)		244
<b>12. Miscellaneous</b>		
121. Agricultural cooperations		245
122. Compound feed industry		246
123. Agricultural education		249
124. (Conversion) standards		250
125. Measures and weights		260
126. Remaining data		264



# 1. Algemeen

## 11. Bevolking

### 11-a. Inwoners naar provincie, 1 januari Inhabitants by province, January 1st

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2001*
	x 1 000							
Groningen	536	554	561	554	558	560	563	566
Friesland	554	584	598	599	610	621	625	629
Drenthe	401	418	429	441	455	467	470	474
Overijssel 1)	977	1 018	1 045	1 020	1 050	1 070	1 078	1 087
Flevoland 2)	29	66	121	212	262	306	317	327
Gelderland	1 621	1 694	1 745	1 804	1 865	1 907	1 919	1 933
Utrecht 3)	858	896	936	1 016	1 063	1 099	1 108	1 118
Noord-Holland	2 285	2 308	2 312	2 376	2 464	2 503	2 518	2 536
Zuid-Holland 3)	3 025	3 084	3 151	3 220	3 325	3 379	3 398	3 422
Zeeland	327	348	355	356	366	371	372	375
Noord-Brabant	1 941	2 051	2 113	2 189	2 276	2 338	2 356	2 374
Limburg	1 044	1 069	1 086	1 104	1 130	1 139	1 141	1 143
Centraal Persoonsregister 4)	2	2	1	1				
Nederland	13 599	14 091	14 454	14 893	15 424	15 760	15 864	15 983
w.o. mannen	6 772	6 994	7 150	7 358	7 627	7 793	7 846	7 907
Tot. bevolking per km2 land	409	415	426	439	455	465	468	472

Bron: CBS Maandstatistiek van de bevolking ■.

1) T/m 1985 incl. Noordoostelijke Polder.

2) T/m 1985 Zuidelijke IJsselmeerpolders, incl. Almere, Dronten, Lelystad en Zeewolde.

3) Per 1 januari 1989 is de gemeente Woerden ingedeeld bij de provincie Utrecht.

4) Het Centraal Persoonsregister is per 1 oktober 1994 opgeheven. De hierin ingeschreven personen zijn per die datum tot de bevolking van 's-Gravenhage gaan behoren.

### 11-b. Inwoners naar gemeentetype Inhabitants by type of municipality

Gemeentegroep naar 1) stedelijke gemeenten	Bevolking op 1-1-1993		Bevolking op 1-1-1998		Bevolking op 1-1-1999		Bevolking op 1-1-2000	
		%		%		%		%
	x 1 000							
Zeer sterk stedelijk	2 751	18,1	2 749	17,6	2 764	17,5	2 773	17,5
Sterk stedelijk	3 287	21,6	3 743	23,9	3 974	25,2	4 079	25,7
Matig stedelijk	3 191	20,9	3 222	20,6	3 201	20,3	3 271	20,6
Weinig stedelijk	3 169	20,8	3 435	21,9	3 404	21,6	3 393	21,4
Niet stedelijk	2 840	18,6	2 505	16,0	2 418	15,3	2 348	14,8
Centraal Persoonsregister 2)		1		0,0				
Nederland	15 239	100,0	15 654	100	15 760	100	15 864	100

Bron: CBS Maandstatistiek van de bevolking.

1) Indeling m.i.v. 1992, waarvoor het criterium "concentratie van menselijke activiteiten" is gehanteerd.

2) Het Centraal Persoonsregister is per 1 oktober 1994 opgeheven. De hierin ingeschreven personen zijn per die datum tot de bevolking van 's-Gravenhage gaan behoren.

**11-c. Leeftijdopbouw en geslacht, 1 januari**  
*Age structure and sex*

		1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
		in % van het totaal aantal mannen resp. vrouwen							
0-15 jaar	m	28,1	25,2	22,2	20,2	20,2	20,2	20,3	20,4
	v	26,6	23,7	20,8	18,9	18,9	18,9	19,0	19,1
16-20 jaar	m	8,7	9,0	8,9	8,1	6,3	6,2	6,1	6,1
	v	8,2	8,5	8,3	7,6	5,9	5,8	5,7	5,7
21-24 jaar	m	6,8	6,9	7,2	7,0	6,3	5,2	5,1	4,9
	v	6,4	6,5	6,8	6,5	6,0	5,0	4,8	4,7
25-39 jaar	m	22,2	24,0	25,2	25,3	25,7	25,4	25,1	24,7
	v	20,5	22,2	23,6	23,7	24,1	23,9	23,7	23,3
40-49 jaar	m	11,2	11,5	12,2	14,5	15,5	15,2	15,1	15,2
	v	11,1	10,9	11,3	13,4	14,5	14,4	14,4	14,5
50-64 jaar	m	14,0	14,0	14,5	15,0	15,3	16,7	17,2	17,5
	v	14,9	14,9	15,1	14,6	15,0	16,1	16,5	16,9
65 jaar en ouder	m	9,2	9,6	9,7	10,3	10,7	11,0	11,1	11,2
	v	12,3	13,4	14,2	15,2	15,6	15,9	15,9	15,9
		absoluut (x 1 000)							
Totale bevolking	m	6 772	6 994	7 150	7 358	7 627	7 740	7 793	7 846
	v	6 827	7 074	7 304	7 534	7 797	7 914	7 967	8 018

Bron: CBS Maandstatistiek van de bevolking ■.

**11-d. Geboorte en sterfte per 1 000 inwoners naar provincie**  
*Birth and death rates per 1 000 inhabitants, by province*

	1975	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999
<b>Geboorte</b>								
Groningen	12,7	12,4	11,7	12,0	11,3	11,4	11,6	11,6
Friesland	14,5	14,3	13,0	12,5	12,4	12,2	12,5	12,5
Drenthe	13,0	12,7	12,2	12,2	11,6	11,7	12,1	12,3
Overijssel	14,1	14,3	13,4	13,6	12,6	12,8	13,2	13,3
Flevoland				18,0	15,5	15,2	16,0	15,8
Gelderland	13,2	13,0	12,2	13,2	12,5	12,4	12,8	12,8
Utrecht 1)	13,0	12,9	12,5	13,9	13,1	13,2	13,7	13,9
Noord-Holland	10,9	11,8	11,6	13,1	12,4	12,5	12,9	12,9
Zuid-Holland 1)	11,7	12,8	12,5	13,6	12,3	12,4	12,7	12,7
Zeeland	14,2	13,3	12,3	12,6	11,9	11,8	12,0	11,6
Noord-Brabant	13,3	13,1	12,2	13,2	12,4	12,3	12,6	12,5
Limburg	11,1	11,5	11,3	12,4	11,0	10,5	10,9	10,7
Nederland	13,0	12,8	12,3	13,2	12,3	12,3	12,7	12,6
Per 1 000 vrouwen van 15-44 jaar	60,5	56,5	52,0	56,2	55,4	56,5	58,7	59,2
Netto vervangingsfactor 2)	0,80	0,77	0,74	0,77	0,74	0,76	0,79	0,79
<b>Sterfte</b>								
Groningen	9,4	9,2	9,7	9,7	9,6	9,9	9,9	10,0
Friesland	9,2	8,8	9,0	9,4	9,6	9,3	9,3	9,4
Drenthe	7,7	8,1	8,8	9,1	9,7	9,2	9,4	9,5
Overijssel	8,3	7,7	8,5	8,6	8,8	8,9	8,7	9,0
Flevoland				4,9	5,5	5,4	5,4	5,5
Gelderland	8,4	7,9	8,4	8,6	8,6	8,7	8,7	8,9
Utrecht 1)	7,5	7,8	7,9	8,1	8,2	8,0	8,2	8,3
Noord-Holland	8,7	8,7	9,0	9,1	9,0	8,8	8,9	8,9
Zuid-Holland 1)	8,6	8,7	9,0	9,0	9,1	9,1	9,1	9,2
Zeeland	10,0	9,2	9,3	9,4	9,7	9,6	10,0	9,9
Noord-Brabant	6,6	6,7	7,1	7,4	8,0	7,8	7,9	8,2
Limburg	7,6	7,5	8,2	8,6	8,8	9,1	9,2	9,4
Nederland	8,3	8,1	8,5	8,6	8,8	8,7	8,8	8,9

Bron: CBS Maandstatistiek van de bevolking ■.

1) Per 1 januari 1989 is de gemeente Woerden ingedeeld bij de provincie Utrecht.

2) Deze factor geeft de tendens van de toekomstige bevolkingsontwikkeling aan volgens de geboorte- en sterfteverhoudingen in de beschouwde periode. Bij een waarde groter dan 1 zal de bevolking op den duur toenemen, bij een waarde kleiner dan 1 afnemen.



## 12. Beroepsbevolking

### 12-a. Arbeidsmarktgegevens 1) Labour market data

	1985	1990	1995	1995	1998	1999	2000*	2001*
				na revisie				
Bevolking x 1 000 personen	14 492	14 952	15 459	15 459	15 707	15 811	15 913	16 014
w.o. 15-64 jaar	9 923	10 305	10 569	10 569	10 687	10 739	10 794	10 854
w.o. in volledig dagonderwijs werkend (12 uur of meer per week)	1 228	1 144	1 145	1 145	1 104			
	5 045	5 553	5 870	6 230	6 845	7 041	7 205	7 356
Participatiegraad 20-64 jaar (%)	60	62	65	68	71	72	73	74
w.v. mannen	80	79	79	81	84	84	85	85
vrouwen	40	45	50	55	59	60	61	63
Beroepsbevolking 2) x 1 000 pers.	5 570	6 013	6 432	6 794	7 229	7 368	7 495	7 622
Arbeidsvolume x 1 000 arbeidsjaren	4 730	5 203	5 380	5 663	6 173	6 352	6 512	6 657
w.v. overheid	705	702	667	704	718	728	738	748
bedrijven	4 025	4 501	4 713	4 958	5 455	5 624	5 774	5 908
Werkgelegenheid x 1 000 personen	5 590	6 257	6 610	7 148	7 765	7 983	8 168	8 340
Werkloze beroepsbevolking x 1 000 p.	482	419	533	533	348	292	255	230
Idem in % van de beroepsbevolking	8,7	7,0	8,3	7,8	4,8	4,0	3,5	3
Vacatures x 1 000 3)	58	115	55	55	123	158		

Bron: Centraal Planbureau.

1) Vanaf 1995 gereviseerde cijfers i.v.m. aansluiting op Nationale Rekeningen (CBS).

2) Inclusief personen ouder dan 65 jaar.

De beroepsbevolking is gelijk aan de som van het aantal werkzame personen met een baan van 12 uur of meer per week en de werkloze beroepsbevolking.

3) Excl. het aantal vacatures bij overheid en onderwijs. Vóór 1994 ook excl. het aantal vacatures bij sociale werkplaatsen, uitzendbureaus en uitleenbedrijven.

### 12-b. Totale arbeidsvolume werkzame personen, naar bedrijfstakken Total labour input active persons, by branches of industry

	1995	1996	1997	1998*	1999*
	1 000 arbeidsjaren				
Bedrijfstakken					
Land- en tuinbouw	228	233	233	229	219
Bosbouw 1)	5	5	5	5	5
Visserij 1)	4	4	4	4	4
Totaal landbouw, bosbouw en visserij	237	242	242	238	228
Delfstoffenwinning	9	10	9	9	9
Industrie	962	952	963	975	983
Energie- en waterleidingbedrijven	41	39	38	37	36
Bouwnijverheid	416	426	445	452	463
Handel, horeca en reparatie	1 097	1 119	1 141	1 169	1 223
Vervoer, opslag en communicatie	355	358	364	375	389
Financiële en zakelijke dienstverlening	956	1 050	1 136	1 199	1 270
Overheid	704	698	700	718	728
Zorg en overige dienstverlening	886	915	954	1 000	1 023
Totaal arbeidsvolume	5 663	5 808	5 992	6 173	6 352

Bron: CBS Nationale rekeningen.

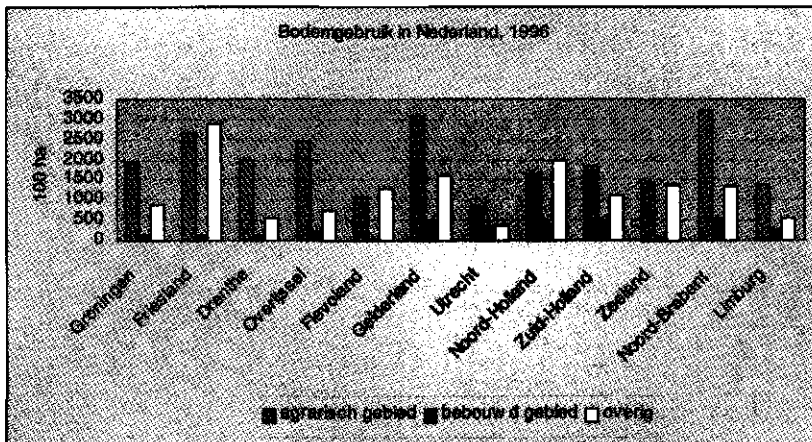
1) Raming LEI.

### 13. Bodemgebruik

#### 13-a. Bodemgebruik in Nederland Land utilization The Netherlands

	1981	1985	1989	1993	1996
	km <sup>2</sup>				
Landbouwgrond 1)	24 133	23 974	23 991	23 755	23 508
Bossen	2 955	3 003	3 098	3 108	3 233
Bebouwde grond	2 836	2 950	2 970	3 093	3 201
Verkeer	1 289	1 328	1 306	1 331	1 340
Recreatie	710	782	761	809	827
Natuurlijk terrein	1 560	1 497	1 407	1 409	1 379
Overige gronden	445	387	349	374	385
w.o. bouwterreinen	326	254	215	237	235
Water 2)	3 376	3 414	5 977	7 148	7 653
Totaal	37 305	37 334	39 858	41 028	41 526

zie volgende pagina



**13-a. Bodemgebruik per provincie, (slot)**  
*Land utilization by province (end)*

Specificatie 1996	Groningen	Friesland	Drenthe	Overijssel	Flevoland	Gelderland
ha						
Landbouwgrond 1)	193 408	266 543	195 926	245 666	104 246	310 731
w.o. glastuinbouw	88	91	282	68	151	668
Bossen	5 221	10 853	29 647	34 240	16 568	90 037
Woongebied	10 795	11 475	10 054	15 833	3 954	29 567
Bedrijfsterreinen	2 562	2 089	1 803	4 288	949	6 910
Overige bebouwde grond	2 212	1 453	2 064	2 453	998	5 876
Verkeer	7 550	10 153	8 828	11 991	4 869	19 325
Recreatie	3 351	4 303	4 356	5 886	3 438	11 326
Natuurlijk terrein - droog	1 669	14 622	6 843	3 617	165	20 098
Natuurlijk terrein - nat	4 421	12 398	3 787	7 881	4 381	1 785
Bouwtterreinen	1 941	983	1 108	1 035	2 031	1 704
Overige grond	830	866	492	683	512	1 604
Water	62 750	238 336	3 140	8 432	99 118	15 376
<b>Totaal</b>	<b>296 710</b>	<b>574 075</b>	<b>268 049</b>	<b>342 006</b>	<b>241 230</b>	<b>514 336</b>
Utrecht    Noord-Holland    Zuid-Holland    Zeeland    Noord-Brabant    Limburg						
ha						
Landbouwgrond 1)	84 309	165 476	182 086	143 410	321 983	137 022
w.o. glastuinbouw	272	1 771	9 013	70	1 046	823
Bossen	17 836	11 800	6 818	2 994	67 622	29 690
Woongebied	14 169	29 877	33 940	6 746	38 380	19 440
Bedrijfsterreinen	2 652	7 359	10 939	2 273	10 181	4 699
Overige bebouwde grond	3 306	4 528	5 227	605	6 327	4 110
Verkeer	5 862	13 138	14 307	7 930	20 354	9 742
Recreatie	4 355	11 556	13 890	3 423	11 009	5 812
Natuurlijk terrein - droog	1 276	13 585	9 009	3 359	7 080	2 583
Natuurlijk terrein - nat	794	3 572	3 847	5 075	5 073	932
Bouwtterreinen	838	2 908	4 554	1 389	2 414	1 558
Overige grond	427	1 911	2 087	3 349	2 512	783
Water	7602	140 199	57 872	112 638	15 248	4 558
<b>Totaal</b>	<b>143 424</b>	<b>405 909</b>	<b>344 574</b>	<b>293 191</b>	<b>508 184</b>	<b>220 929</b>

Bron: CBS Bodemstatistiek ■.

1) Omvat de oppervlakte cultuurgrond uit de Landbouwtelling, tuinen voor eigen gebruik, cultuurgrond van niet-teplichtigen, verspreide bebouwing, water smaller dan 6 meter enz.

2) I.v.m. gemeentelijke indeling van Waddenzee, Noordzee en IJsselmeer is de oppervlakte water vanaf 1989 aanzienlijk groter dan voordien.

## 14. Nationaal inkomen

### 14-a. Nationaal inkomen (netto-toegevoegde waarde), totaal en per hoofd National income, total and per capita

	1995	1997	1998*	1999*	1995	1997	1998*	1999*
	mln gld				mln euro			
Nationaal inkomen (NNI) tegen marktprijzen	573 360	633 842	655 546	710 005	260 179	287 825	297 474	322 188
	gld				euro			
- per hoofd van de bevolking Tegen marktprijzen	37 087	40 613	41 747	44 914	16 829	18 429	18 944	20 381
	volume-indexcijfers 1995=100							
- per hoofd van de bevolking tegen marktprijzen	100	105,8	107,0	112,6	100	105,8	107,0	112,6

Bron: CBS Nationale rekeningen.

N.B.: Herziening vanaf 1995 i.v.m. nieuwe richtlijnen EU en VN.

### 14-b. Nationaal inkomen, toegevoegde waarde naar bedrijfstak en sector National income, value added by branche of trade and sector

SBI '93	1995	1997	1998*	1999*	1995	1997	1998*	1999*
	mln gld				mln euro			
Landbouw, bosbouw en visserij	16 769	15 906	16 206	15 375	7 608	7 218	7 354	6 977
Delfstoffenwinning	13 704	16 550	13 885	11 222	6 219	7 510	6 301	5 092
Industrie	95 700	99 361	105 171	108 020	43 427	45 088	47 725	49 017
Energie- en waterleidingbedrijven	7 836	7 243	7 566	8 235	3 556	3 287	3 433	3 737
Bouwnijverheid	31 627	34 236	36 498	40 741	14 382	15 536	16 562	18 487
Handel, horeca en reparatie	83 881	90 154	96 105	101 698	38 084	40 910	43 611	46 149
Vervoer, opslag en communicatie	34 260	38 840	41 799	42 453	15 547	17 625	18 968	19 264
Financiële & zakelijke dienstverf.	114 109	135 254	146 639	160 611	51 780	61 376	66 542	72 882
Overheid	59 838	62 320	65 030	68 349	27 183	28 280	29 509	31 016
Zorg en overige dienstverlening	61 860	67 747	71 394	76 588	28 071	30 742	32 397	34 754
Toegevoegde waarde (netto, basisprijzen)	519 584	567 611	600 293	633 292	236 777	257 571	272 401	287 375
naar sector								
Vennootschappen	355 356	394 388	416 421	439 424	161 254	178 965	188 964	199 402
Overheid	72 291	75 289	79 190	83 514	32 804	34 165	35 935	37 897
Huishoudens incl. IZW-huish.'s	91 937	97 934	104 682	110 354	41 719	44 441	47 503	50 078
Saldo van productgebonden belastingen	62 760	76 524	82 613	91 111	28 479	34 725	37 486	41 344
Verschuif toegerekende en afgedragen BTW	2 468	1 354	1 472	449	1 120	614	668	204
Verbruik toegerekende bankdiensten - / -	19 458	19 878	21 106	24 385	8 830	9 020	9 577	11 065
Saldo uit het buitenland ontvangen primaire inkomens	8 005	8 231	- 7 726	9 538	3 633	3 735	- 3 506	- 4 328
Nationaal inkomen (=Nat.product) netto marktprijzen (NNI)	573 360	633 842	655 546	710 005	260 179	287 825	297 474	322 188

Bron: CBS Nationale rekeningen.

## 15. Prijzen

### 15-a. Gezinsconsumptie, prijsindexcijfers 1995=100 Consumer price indices

	totaal alle huis- houders	voedingsmiddelen					fruit	huisvest. water, electr.teit, gas	totaal lage inko- mens 2)	totaal 3) afge- leide reeks laag in- komen
		totaal	brood, en granen	vlees	melk, kaas en eieren	groenten, aardap- pelen e.a. knolgewas				
Wegingscoëfficiënt 1)	100	12,4	2,3	2,9	2,1	1,4	1,0	26,8		
1996	102,0	100,3	100,7	100,0	100,3	98,1	103,4	104,6	101,9	101,2
1997	104,2	101,5	101,2	102,2	100,5	98,0	108,3	109,3	104,1	103,1
1998	106,3	103,8	102,3	103,9	102,1	103,9	111,0	112,7	106,1	104,9
1999	108,6	105,5	104,0	103,9	101,9	110,7	112,5	116,1	108,4	106,7
2000	111,4	106,3	105,5	105,2	102,2	106,5	115,2	121,2	111,1	108,9
Specificatie 2000										
januari	109,1	105,3	104,6	104,6	102,1	106,9	109,3	119,4	108,8	106,7
februari	109,8	104,7	104,7	103,9	101,0	103,6	110,5	119,4	109,4	107,2
maart	110,6	105,2	105,2	103,8	101,3	106,1	111,0	119,6	110,4	108,2
april	111,0	105,8	104,6	103,5	101,3	110,1	115,5	119,7	110,6	108,5
mei	111,3	106,3	104,9	104,1	101,0	108,9	122,0	119,7	111,0	108,8
juni	111,2	106,2	105,0	104,4	101,2	109,0	116,7	119,7	110,9	108,8
juli	111,3	105,9	105,0	104,6	101,3	105,6	116,4	122,7	110,9	108,8
augustus	111,6	106,4	105,3	105,0	102,3	103,4	122,3	122,7	111,3	109,1
september	112,6	106,4	106,1	105,8	103,4	99,8	119,0	122,7	112,3	110,1
oktober	112,9	107,1	106,8	106,5	103,6	105,9	114,5	122,9	112,6	110,5
november	112,9	107,9	107,2	107,8	103,9	108,5	113,6	122,9	112,7	110,5
december	112,4	108,2	107,2	108,4	104,1	109,8	111,2	122,9	112,1	110,0

Bron: CBS Maandstatistiek van de prijzen.

N.B.: Wijzigingen met terugwerkende kracht van medische tarieven kunnen de cijfers nog doen veranderen.

- 1) In % van de totale consumptieve gezinsuitgaven in 1995.
- 2) Werknemersgezinnen, bestaande uit man en vrouw zonder kinderen of met niet verdienende inwonende kinderen, met een gezinsinkomen beneden de mediaan van de inkomensverdeling in basisjaar 1995 (89 200 gld.).
- 3) Indexcijfers berekend zonder het effect van veranderingen in de tarieven van de kostprijsverhogende (zgn indirecte) belastingen en de consumptie-gebonden belastingen.

### 15-b. Koopkracht van de gulden, indexcijfers 1995=100 1) Purchasing power of the guilder, indices 1995=100

jaar	index	jaar	index	jaar	index
1971	271,3	1981	128,6	1991	108,9
1972	250,7	1982	123,0	1992	105,7
1973	229,5	1983	120,3	1993	103,7
1974	204,3	1984	118,1	1994	101,4
1975	186,3	1985	116,4	1995 1)	100,0
1976	171,1	1986	117,0	1996 1)	98,4
1977	160,3	1987	116,4	1997 1)	96,6
1978	152,3	1988	115,8	1998 1)	95,1 *
1979	144,7	1989	114,4	1999 1)	93,0 *
1980	135,7	1990	112,1		

Bron: LEI, berekend uit de CBS-gegevens over de prijsindexcijfers van het Nationaal inkomen (netto, marktprijzen).

1) Vanaf 1995 gereviseerde cijfers. De cijfers vóór 1995 zijn nog niet herzien.

## 16. Verbruik

### 16-a. Voedingsmiddelen, gemiddeld verbruik 1) per jaar per hoofd van de bevolking Foodstuffs, consumption per capita

	eenheid	1975	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998*
<b>Plantaarige producten</b>									
Tarwebloem en -meel	kg	55	54	53	66	62	69	.	.
Brood	kg	60,9	56,8	59,1	59,8	59	59,2	.	.
Aardappelen (op basis vers)	kg	82	83	83	87	88	85	.	.
Suiker (op basis wit) 2)	kg	41,8	40,6	38,5	37,4	37,2	37,7	.	.
Vers groenten 3)	kg	56	53	56	63	.	.	.	.
Vers fruit	kg	36	34	34	34	.	.	.	.
Zuidvruchten, vers	kg	30,4	32,0	31,7	39,0	.	.	.	.
<b>Melk en zuivelproducten</b>									
Volle melk	kg	75,9	60,1	51,1	41,5	32,9	31,5	30,5	28,6
Halfvolle melk	kg	17,8	27,7	35,3	41,3	44,2	44,6	44,3	43,1
Magere melk	kg	13,8	17,1	17,0	20,2	18,6	18,1	19,0	19,5
Kamemelk	kg	12,1	9,5	8,5	10,7	9,6	8,9	9,4	8,8
Room en koffiemelk	kg	23,6	22,7	22,5	17,4	13,7	11,3	.	.
Kaas	kg	11,6	13,5	13,5	13,6	14,2	14,5	14,6	14,3
Kwark	kg	.	.	.	1,6	1,9	.	2,0	2,3
<b>Eetbare oliën en vetten</b>									
Boter	kg	3,2	3,6	4,0	3,4	3,5	3,4	3,5	3,3
Margarine	kg	13,5	12,6	11,7	9,8	8,0	7,7	7,5	7,2
Halvarine	kg	3,1	2,5	2,6	2,9	3,0	3,0	3,0	3,1
Spijsvetten en -oliën	kg	9,6	10,8	10,5	13,0	14,1	14,7	14,9	.
<b>Vlees 4)</b>									
Rund- en kalfsvlees	kg	23,2	22,2	19,1	19,4	20,2	20,4	20,2	19,7
Varkensvlees	kg	35,3	39,5	43,3	44,9	44,2	44,5	43,0	44,0
Ander vlees	kg	2,8	2,9	2,2	2,5	2,6	2,8	2,6	2,8
Geslacht pluimvee	kg	7,0	8,9	12,7	17,4	20,4	21,4	21,8	21,8
<b>Kippeneieren</b>									
	stuks	189	190	200	176	175	175	176	178
<b>Dranken</b>									
Bier	liters	79	86	85	91	86	86	86	84
Wijn	liters	10,3	12,9	15,0	14,5	16,6	17,1	17,5	18,4
Frisdranken	liters	59	64	66	86	97	95	.	.
Gedistilleerd (pure alc.)	liters	3,4	2,7	2,2	2,0	1,7	1,8	1,7	1,7

Bron: CBS, diverse productschappen, brancheverenigingen en Ministerie van Financiën.

1) Voor binnenlands verbruik beschikbaar gekomen hoeveelheden; de werkelijke consumptie kan a.g.v. voorraadvorming afwijken.

2) Cijfers uit suikerbalans (okt. - sept.); m.i.v. 1995 nieuwe berekeningswijze.

3) Vanaf 1980 excl. verbruik uit particuliere tuinen.

4) Op basis karkasgewicht. De werkelijke consumptie bedraagt ongeveer de helft.

### 16-b. Consumptieve bestedingen door gezinshuishoudingen, mutaties t.o.v. voorgaand jaar Consumptive spendings by families, percentage change with regard to preceding year

	1985	1990	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
	%							
	na revisie							
<b>Voedings- en genotmiddelen</b>								
waarde	2,5	4,5	3,6	2,2	2,5	4,2	3,1	2,4
hoeveelheid	0,8	2,3	1,7	1,8	1,7	2,1	0,8	1,0
<b>Duurzame consumptiegoederen</b>								
waarde	6,9	8,7	1,5	0,9	2,6	5,3	9,8	7,7
hoeveelheid	4,1	8,6	1,8	1,7	3,3	5,3	8,8	7,4
<b>Overige goederen en diensten</b>								
waarde	5,2	6,7	6,4	4,3	5,5	5,8	5,9	6,6
hoeveelheid	2,9	3,6	2,4	2,0	5,3	0,7	2,1	3,1
<b>Binnenlandse consumptieve bestedingen</b>								
waarde	5,1	6,8	5,0	3,3	4,6	5,5	6,2	6,3
hoeveelheid	2,8	4,4	2,2	1,9	2,9	3,5	4,2	3,8
<b>Totale consumptie</b>								
Waarde	5,2	6,5	5,0	3,5	4,6	5,3	6,2	6,4
Hoeveelheid	2,8	4,2	2,2	2,0	2,8	3,4	4,3	4,0
Idem, per hoofd van de bevolking	2,3	3,5	1,6	1,5	2,4	2,9	3,6	3,3

Bron: CBS Nationale rekeningen. Vanaf 1996 herziene cijfers i.v.m. nieuwe richtlijnen EU en VN.

## 17. Diverse gegevens

### 17-a. Overheidsuitgaven 1) Government expenditures

	1975	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999 2)	2000 3)
	mln gld								
Totaal	75 194	132 123	174 756	208 019	261 068	229 456	264 183	300 969 6)	279 381
w.o. t.b.v. landbouw, jacht en visserij 4) 5)	1 428	2 051	2 235	2 054	2 189	3 951	2 697	3 192	2 633
w.o. research Min. LNV 5)	243	335	339	310	348	335	362	730	339

Bron: Ministerie van Financiën.

1) Excl. afschrijvingen.

2) Vermoedelijke uitkomsten.

3) Ontwerp-begroting.

4) In 1997 een eenmalige verhoogde uitgave vanwege varkenspest in dat jaar.

5) In 1999 een eenmalige extra bijdrage aan zelfstandiging van DLO (320 mln) en structurele bijdrage van 35 mln i.v.m. afdragen van BTW door DLO (in beide posten opgenomen).

6) In 1999 werd de Ned. staatsschuld geherstructureerd. Hierbij werden kleine guldenleningen omgezet in grote euro-leningen. Dit betekende extra aflossingen (de kleine guldenleningen) en extra leningen (nieuwe grote euroleningen), met de verhoogde uitgave tot gevolg.

### 17-b. Spaargelden 1) Savings

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
	mln gld							
Stortingen	33 913	56 450	64 865	95 986	121 623	126 513	176 948	186 023
Terugbetalingen	26 728	51 424	64 088	88 198	115 134	115 935	166 088	184 162
Spaarverschil	7 185	5 026	777	7 788	6 489	10 578	10 860	1 862
Bijgeschreven rente	2 601	4 901	5 093	5 558	7 662	7 981	7 374	6 736
Besparingen	9 786	9 927	5 870	13 346	14 152	18 558	18 233	8 598
Spaartegoed (ultimo)	61 284	115 010	143 198	178 572	231 001	269 306	287 203	295 837

Bron: CBS, Statistiek van de Spaargelden 1992; Sparen en lenen in Nederland 1996; Financiële maandstatistiek.

### 17-c. Gefalleerde ondernemingen Adjudications in bankruptcy

	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999	2000
Totaal	3 943	4 332	2 829	4 625	4 297	3 870	3 099	3 440
w.o. land-, tuin- en bosbouw	86	94	65	110	84	62	54	52

Bron: CBS Faillissementsstatistiek.

**17-d. Hypotheken op landelijke eigendommen, nieuwe inschrijvingen naar provincie**  
*Mortgages on agricultural properties*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
	min gld							min euro	
Groningen	115	161	368	111	123	368	287	357	162
Friesland	66	323	188	224	242	558	651	986	447
Drenthe	158	328	139	192	170	356	481	652	296
Overijssel 1)	23	287	55	83	217	253	659	267	121
Flevoland	.	.	.	27	22	291	341	316	143
Gelderland 2)	228	473	305	362	480	642	647	763	346
Utrecht	43	34	66	138	407	418	350	155	70
Noord-Holland	147	591	214	210	389	582	553	971	441
Zuid-Holland	364	226	345	400	617	497	767	433	196
Zeeland	40	49	58	70	116	59	112	126	57
Noord-Brabant	364	574	332	502	351	307	504	458	208
Limburg	79	300	153	124	183	351	424	390	177
Gespreide ligging	.	.	.	.	772	1 134	1 594	1 258	571
Nederland	1 627	3 346	2 224	2 443	4 089	5 816	7 372	7 132	3 236

Bron: CBS Financiële maandstatistiek.

1) T/m 1989 incl. N.O.P.

2) T/m 1989 incl. Z.I.P.

**17-e. Waterschappen, opbrengsten van de omslag 1)**  
*District water boards, proceeds of polder boards*

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2001	2001
	min gld							min euro	
Groningen en Drenthe	37	54	65	77	86	101	143	104	47
Friesland	15	31	36	41	63	77	85	96	44
Overijssel en Flevoland	20	29	49	92	129	144	116	174	79
Gelderland	25	35	59	69	98	128	132	148	67
Utrecht	3	4	16	24	30	37	39	40	18
Noord-Holland	35	59	86	95	150	170	189	205	93
Zuid-Holland	44	81	122	136	181	234	257	298	135
Zeeland	21	28	33	40	55	64	61	68	31
Noord-Brabant	28	42	53	62	92	115	126	141	64
Limburg	8	11	16	32	54	59	63	65	29
Interprovinciale waterschappen 3)	30	54	.	.	.	.	.	.	607
Nederland	265	427	535	668	938	1 130	1 210	1 338	607
Rijksbijdragen 2) Waterhuishouding en waterkeringen	8	96	231	162	59	.	.	.	.
Indexcijfer 1980=100									
Omslagheffing	62	100	125	156	220	265	283	313	313
aantal									
Waterschappen	810	331	255	141	68	62	56	56	56

Bron: CBS Financiële maandstatistiek.

1) Excl. de verontreinigingsheffing.

2) Subsidie van het Rijk aan Waterschappen sinds 1969.

3) M.i.v. 1985 zijn de interprovinciale waterschappen ingedeeld bij de provincie waar het zwaartepunt van het waterschap qua oppervlakte is gelegen.



## 2. Bedrijven, productiefactoren en -middelen

### Toelichting

**Bedrijfsomvang:** sbe, nge en bss

De economische omvang van een agrarisch bedrijf en van de afzonderlijke productierichtingen binnen een bedrijf kan worden uitgedrukt met de daarvoor ontwikkelde eenheden sbe (standaardbedrijfsseenheid) en nge (Nederlandse grootte-eenheid).

Een sbe is een eenheid gestandaardiseerde netto-toegevoegde waarde d.w.z. berekend in een basisperiode bij een doelmatige bedrijfsvoering en onder normale omstandigheden. Periodiek worden de eenheden aangepast aan gewijzigde verhoudingen. De sbe-1994 en sbe-1997 per gewas en per diersoort zijn vermeld in tabel 124-a.

De nge is een eenheid die niet op de netto-toegevoegde waarde maar op de saldi per diersoort en per ha gewas is gebaseerd. Daartoe worden bruto standaard saldi (bss) berekend door de opbrengsten met bepaalde bijbehorende specifieke kosten te verminderen. De bss wordt in het kader van de EU-typologie zeer regelmatig herzien. De bss is uitgedrukt in ECU (lopende prijzen). Om praktische redenen wordt de bedrijfsomvang niet in bss uitgedrukt maar in nge. De nge wordt bij een herziening zodanig aangepast dat de reële ontwikkeling van de bruto toegevoegde waarde voor het Nederlandse landbouwbedrijf wordt weergegeven. De bss-1994 en de bss-1996 zijn vermeld in tabel 124-a.

De Nederlandse land- en tuinbouwbedrijven telden in 1994 gemiddeld 42 nge per volwaardige arbeidskracht. In het algemeen geldt dat grotere bedrijven meer nge per arbeidskracht bevatten. Per bedrijfstype zijn er echter grote verschillen. Akkerbouw- en veehouderijbedrijven hebben gemiddeld meer dan 48 nge per volwaardige arbeidskracht. Daarentegen tellen tuinbouwbedrijven gemiddeld minder dan 34 nge per volwaardige arbeidskracht. Ook binnen de genoemde sectoren doen zich op dit punt grote verschillen voor.

Voor de tabellen uit de landbouwtelling is gebruik gemaakt van de bss-1982 (t/m 1986), de bss-1984 (1987 en 1988), de bss-1986 (1989 t/m 1991), de bss-1988 (1992), de bss-1990 (1993 en 1994), de bss-1992 (1995 en 1996), de bss-1994 (1997 en 1998), en de bss-1996 (vanaf 1999).

**Bedrijfstypering:** NEG-typologie

Agrarische bedrijven kunnen worden getypeerd met behulp van de verdeling van het aantal bss per bedrijf over de verschillende bedrijfsonderdelen. In EU-verband is op basis van bss een gemeenschappelijke typologie ontwikkeld. In de NEG-typologie worden 8 hoofdtypen onderscheiden (akkerbouwbedrijven, tuinbouwbedrijven, blijvende teeltbedrijven, graasdiervedrijven, hokdiervedrijven, en 3 combinaties daarvan). Een bedrijf behoort tot een bepaald bedrijfstype als 2/3 of meer van de totale bss waarde van het aangegeven bedrijfsonderdeel afkomstig is. Voor de onderscheiden types zie tabel 21-a.

In 1998 is een naamswijziging aangebracht binnen het hoofdbedrijfstype akkerbouwbedrijven. De in voorgaande jaren onderscheiden bedrijfstypen "graanbedrijven en graan/hakvruchtbedrijven" zijn vervangen door respectievelijk de typen "maaldorsbare gewassenbedrijven en maaldors/hakvruchtenbedrijven". In verband hiermee is de nummering aangepast. De peultvruchtgewassen, een drietal handelsgewassen (koolzaad, karwijzaad en blauwmaanzaad) en het braakland worden m.i.v. 1998 op een andere wijze ingedeeld binnen de NEG-typering. Dit betekent inhoudelijk een verandering voor het bedrijfstype "overige akkerbouwgewassen".

In de landbouwtelling opgenomen bedrijven

De gegevens van de landbouwtelling hebben betrekking op bedrijven, waarvan de exploitanten hun bestaan geheel of gedeeltelijk in de landbouw vinden en waarvan de bedrijfsgebouwen resp. de hoofdbedrijfsgebouwen in Nederland zijn gelegen.

Van 1970 t/m 1987 werden de uitkomsten van bedrijven kleiner dan 10 sbe niet in de tabellen opgenomen. Vanaf 1988 is die ondergrens gesteld op 3 nge.

In tegenstelling tot voorgaande jaren zijn in 1992 een aantal bedrijven (in totaal 811) meegeteld, die door de aanwezige hokcapaciteit boven de 3 nge-grens uitkwamen.

**Cultuurgrond**

Voor zover niet anders vermeld, is bij de tabellen met oppervlaktegegevens sprake van "gemeten maat".

**Braaklegging**

In 1993 is de Mac Shary-regeling in werking getreden. Als gevolg daarvan is akkerland uit productie genomen. Voornamelijk de bedrijven van grote economische omvang maken van de regeling gebruik.

De bestemming van de braakgelegde grond kan als volgt worden ingedeeld:

- Groenbemestingsgewassen (groene braak)
- Gewassen met eindbestemming non food/non feed
- Zwarte braak (niet in gebruik).

Wijzigingen in de voorwaarden voor braaklegging hebben invloed op het totaal-areaal gehad.

**Landbouwgebiedsindeling 1991 (zie kaartbijlage)**

Met ingang van 1992 is een nieuwe landbouwgebiedsindeling in gebruik genomen. Deze is niet meer gebaseerd op grondsoort maar op uiterlijke verschijningsvorm van de landbouw in het betreffende gebied, waarbij is uitgegaan van de overheersende productierichting. Een uitgebreide beschrijving van de nieuwe landbouwgebiedsindeling is te vinden in de CBS-publikatie "Landbouwgebiedsindeling 1991".

## Hoofd-/nevenberoep

Een hoofdberoepsbedrijf is een bedrijf waarvan het bedrijfshoofd het grootste deel van zijn dagtaak aan het agrarisch bedrijf besteedt. Onder een nevenberoepsbedrijf wordt verstaan een bedrijf van een bedrijfshoofd die twee beroepen uitoefent en daarbij minder dan de helft van zijn dagtaak aan het agrarisch bedrijf besteedt. Ook een bedrijf van een rustende landbouwer of tuinder werd tot en met 1985 tot de nevenberoepsbedrijven gerekend. Vanaf 1986 behoort deze groep tot de hoofdberoepsbedrijven.

## Arbeidsjaareenheden (aje)

In 1975 zijn de gegevens per werknemer uit de arbeidskrachtentelling omgerekend tot arbeidsjaareenheden op basis van 2 250 uur per aje en in latere jaren op basis van 2 000 uur per aje waarbij een persoon maximaal voor 1 aje is geteld.

## Niet-regelmatig werkzame gezinsarbeidskrachten.

Van 1971 tot 1983 worden hertoe gerekend personen die in het kalenderjaar, voorafgaande aan de telling niet iedere week op het bedrijf hebben gewerkt. Van 1983 t/m 1986 is het kalenderjaar vervangen door de periode april t.m. maart voorafgaande aan de telling. Bijzondere omstandigheden zoals vakanties en ziekten worden buiten beschouwing gelaten.

Met ingang van 1987 worden de niet-regelmatig werkzame gezinsarbeidskrachten niet meer apart geteld en tot de regelmatig werkzame gezinsarbeidskrachten gerekend.

## Niet-regelmatig werkzame niet-gezinsarbeidskrachten

Onder niet-regelmatig werkzame niet-gezinsarbeidskrachten worden verstaan diegenen, die op de laatste werkweek voor de teldatum op het bedrijf hebben gewerkt.

## 21. Bedrijfstypering en bedrijfsgrootte

### 21-a. Bedrijven naar (hoofd)bedrijfstype (NEG) Holdings by (main) type of holding (DCT)

no. bedrijfs- type		1985	1990	1995	1999 1)	2000	
						alle bedrijven	hoofd- beroeps- bedr. 2)
<b>1</b>	<b>Akkerbouwbedrijven 1)</b>	<b>17 560</b>	<b>16 265</b>	<b>14 663</b>	<b>13 856</b>	<b>13 749</b>	<b>11 319</b>
	w.v.						
131	(111) maaidorsbare gewassenbedr.	402	416	577	725	1 037	772
141	(121) gesp. hakvruchtenbedr.	5 253	5 013	4 898	4 423	3 923	3 362
142	(122) maaidors/hakvruchtenbedr.	1 496	1 200	1 184	1 297	1 658	1 332
143	(123) akkerbouwgroentenbedr.	235	167	150	220	161	120
1 448	(1248) ov. hakvruchtenbedr.	6 193	5 914	4 969	4 504	4 354	3 824
1 449	(1249) ov. akkerbouwbedr.	3 981	3 555	2 885	2 687	2 616	1 909
<b>2</b>	<b>Tuinbouwbedrijven</b>	<b>18 907</b>	<b>17 965</b>	<b>15 889</b>	<b>14 144</b>	<b>13 281</b>	<b>12 570</b>
2 011	w.v. opengrondsgroentenbedr.	2 812	2 503	2 006	1 629	1 459	1 292
2 012	glasgroentenbedrijven	4 751	4 222	3 612	2 900	2 644	2 547
2 013	ov. groentenbedrijven	765	520	346	269	239	219
2 021	opengrondsbloem(bollen)bedr.	2 780	2 546	2 352	2 369	2 274	2 090
2 022	glasbloemenbedrijven	5 408	6 026	5 760	5 493	5 264	5 078
2 023	ov. bloemenbedrijven	638	735	720	624	605	578
2 033	paddenstoelbedrijven	767	788	670	545	516	503
2 039	ov. tuinbouwbedrijven	874	625	423	315	280	263
<b>3</b>	<b>Blijvende teeltbedrijven</b>	<b>5 753</b>	<b>5 762</b>	<b>5 750</b>	<b>5 345</b>	<b>5 146</b>	<b>4 465</b>
321	w.v. fruitbedrijven	3 078	2 814	2 753	2 382	2 211	1 888
348	boomkwekerijbedrijven	2 402	2 639	2 512	2 463	2 429	2 123
349	ov. blijvende teeltbedr.	273	309	485	500	506	454
<b>4</b>	<b>Graasdierbedrijven</b>	<b>63 381</b>	<b>58 326</b>	<b>54 613</b>	<b>48 763</b>	<b>47 075</b>	<b>40 800</b>
411	w.v. sterk gesp. melkveebedr.	39 451	28 787	26 945	23 869	22 309	21 893
412	gespecialiseerd melkveebedr.	5 781	7 165	4 066	2 754	2 559	2 490
437	ov. melkveebedrijven	2 602	3 336	2 012	1 767	1 951	1 609
438	kalvermesterijbedrijven	1 507	1 251	1 170	1 258	1 281	1 050
439	ov. rundveebedrijven	2 006	3 605	3 332	1 954	1 788	1 320
441	schapenbedrijven	738	2 146	890	799	803	517
442	rundvee/schapenbedrijven	390	813	272	168	166	100
443	geitenbedrijven	42	163	137	219	246	228
4 448	graslandbedrijven	2 311	3 146	3 396	3 204	3 151	2 400
4 449	ov. graasdierbedrijven	8 553	7 914	12 393	12 771	12 821	9 193
<b>5</b>	<b>Hokdierbedrijven</b>	<b>12 756</b>	<b>11 807</b>	<b>10 414</b>	<b>8 961</b>	<b>8 382</b>	<b>7 252</b>
5 011	w.v. fokvarkensbedrijven	4 257	3 497	2 680	2 240	2 093	1 986
5 012	vleesvarkensbedrijven	3 839	3 708	2 974	2 541	2 417	1 894
5 013	ov. varkensbedrijven	1 879	2 011	1 884	1 698	1 553	1 493
5 021	legkippenbedrijven	1 543	1 376	1 269	1 191	1 161	1 035
5 022	slachtpluimveebedrijven	696	740	723	737	654	574
5 023	ov. pluimveebedrijven	21	26	17	20	16	16
5 031	varkens/pluimveebedr.	243	212	180	141	121	113
5 032	ov. hokdierbedrijven	276	237	487	393	367	341
<b>6</b>	<b>Gewassencombinaties</b>	<b>3 390</b>	<b>2 806</b>	<b>2 484</b>	<b>2 331</b>	<b>2 095</b>	<b>1 870</b>
601	w.v. tuinbouw/blijvende teeltbedr.	541	469	414	374	360	314
609	ov. gewassencombinaties	2 849	2 337	2 070	1 957	1 735	1 556
<b>7</b>	<b>Veeteeltcombinaties</b>	<b>7 538</b>	<b>6 157</b>	<b>4 561</b>	<b>3 428</b>	<b>3 109</b>	<b>2 766</b>
71	w.v. graasdiercombinaties	984	731	573	460	436	396
72	ov. veeteeltcombinaties	6 554	5 426	3 988	2 968	2 673	2 370
<b>8</b>	<b>Gewassen-/veeteeltcombinaties</b>	<b>6 614</b>	<b>5 815</b>	<b>4 828</b>	<b>4 717</b>	<b>4 646</b>	<b>3 802</b>
81	w.v. akkerbouw-/veeteeltcomb.	4 031	3 613	3 107	3 070	3 074	2 449
82	ov. combinaties	2 583	2 202	1 721	1 647	1 572	1 353
<b>Totaal</b>		<b>135 899</b>	<b>124 903</b>	<b>113 202</b>	<b>101 545</b>	<b>97 483</b>	<b>84 844</b>

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk ter zake Akkerbouwbedrijven.

2) incl. bedrijven van rustend agrariërs.

**21-b. Bedrijven naar nge-klasse en hoofdbedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by dsu-class and main type of holding (DCT)*

	... nge-klasse										totaal	
	3	12	16	20	24	32	40	50	70	100		150
	tot 12	tot 16	tot 20	tot 24	tot 32	tot 40	tot 50	tot 70	tot 100	tot 150		en meer
<b>Akkerbouwbedrijven</b>												
1990	4 117	970	774	607	1 077	1 027	1 290	2 415	2 282	1 203	503	16 265
1995	3 790	851	689	595	924	789	1 003	1 873	1 992	1 407	750	14 663
1998	3 755	873	694	522	922	778	906	1 623	1 877	1 438	882	14 270
1999	3 550	838	690	540	889	788	839	1 623	1 752	1 398	949	13 856
2000	3 522	918	670	546	878	717	799	1 585	1 757	1 375	982	13 749
<b>Tuinbouwbedrijven</b>												
1990	1 841	674	651	607	1 185	1 148	1 244	2 190	2 690	2 796	2 939	17 965
1995	1 149	456	448	416	785	741	887	1 607	2 017	2 645	4 738	15 889
1998	930	411	422	387	700	663	717	1 307	1 753	2 397	4 788	14 475
1999	861	380	385	363	657	616	740	1 296	1 600	2 191	5 055	14 144
2000	813	330	338	294	603	551	639	1 241	1 446	1 988	5 038	13 281
<b>Blijvende teeltbedrijven</b>												
1990	1 188	419	367	350	620	541	512	755	533	289	188	5 762
1995	872	304	281	234	453	423	489	726	818	624	526	5 750
1998	724	273	268	249	395	391	413	718	778	687	823	5 519
1999	790	316	256	256	461	414	431	735	740	491	455	5 345
2000	747	284	242	239	463	371	404	722	692	503	479	5 146
<b>Graasdierbedrijven</b>												
1990	15 282	2 911	2 295	2 339	4 389	4 908	6 186	10 405	6 720	2 314	577	58 326
1995	13 329	2 833	2 159	1 693	2 499	2 292	2 905	6 780	9 814	7 636	2 673	54 613
1998	11 723	2 567	1 915	1 546	2 195	1 915	2 405	5 814	9 134	7 488	2 998	49 700
1999	11 861	2 519	1 887	1 511	2 203	1 934	2 423	5 561	8 944	7 118	2 802	48 763
2000	11 584	2 431	1 913	1 488	2 241	1 828	2 296	5 299	8 432	6 859	2 704	47 075
<b>Hokdierbedrijven</b>												
1990	2 030	670	595	512	1 019	1 029	1 408	2 260	1 354	607	323	11 807
1995	1 084	388	401	382	677	631	875	1 838	2 022	1 291	825	10 414
1998	753	334	344	345	654	563	768	1 566	1 835	1 444	1 058	9 664
1999	490	285	271	289	573	471	608	1 352	1 746	1 582	1 294	8 961
2000	391	266	242	229	515	427	533	1 195	1 643	1 567	1 374	8 382
<b>Gewassencombinaties</b>												
1990	608	212	180	162	280	208	210	340	296	206	104	2 806
1995	324	143	126	135	223	182	199	294	343	286	229	2 484
1998	306	134	108	101	193	149	176	281	336	342	314	2 440
1999	295	122	102	105	164	155	152	291	302	316	327	2 331
2000	271	105	87	77	147	163	151	250	248	295	301	2 095
<b>Veeteeltcombinaties</b>												
1990	1 207	401	312	275	481	509	697	1 062	752	339	122	6 157
1995	663	317	226	212	350	284	303	613	716	561	316	4 561
1998	483	236	209	198	312	237	254	501	608	546	367	3 951
1999	315	187	171	163	257	213	231	413	523	557	398	3 428
2000	220	154	153	142	244	195	197	403	503	513	385	3 109
<b>Gewassen-/veeteeltcombinaties</b>												
1990	2 148	487	328	254	417	342	380	627	479	251	102	5 815
1995	1 603	405	296	232	321	237	223	399	473	372	267	4 828
1998	1 531	389	290	219	330	225	226	393	426	432	393	4 854
1999	1 543	383	253	208	323	227	195	336	418	397	434	4 717
2000	1 417	367	241	230	355	240	188	320	400	423	465	4 646
<b>Totaal</b>												
1990	28 421	6 744	5 502	5 106	9 468	9 712	11 927	20 054	15 106	8 005	4 858	124 903
1995	22 814	5 697	4 626	3 899	6 232	5 579	6 884	14 130	18 195	14 822	10 324	113 202
1998	20 205	5 217	4 250	3 567	5 701	4 921	5 865	12 203	16 747	14 774	11 423	104 873
1999	19 705	5 030	4 015	3 435	5 527	4 818	5 619	11 607	16 025	14 050	11 714	101 545
2000	18 965	4 855	3 886	3 245	5 446	4 492	5 207	11 015	15 121	13 523	11 728	97 483

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**21-c. Bedrijven naar nge-klasse en (hoofd)bedrijfstype (NEG), 2000**  
*Holdings by dsu-class and (main) type of holding (DCT), 2000*

NEG-type	bedrijven met ... nge											totaal
	3 tot 12	12 tot 16	16 tot 20	20 tot 24	24 tot 32	32 tot 40	40 tot 50	50 tot 70	70 tot 100	100 tot 150	150 en meer	
1	3 522	918	670	546	878	717	799	1 585	1 757	1 375	982	13 749
111	674	119	53	26	26	14	28	32	32	18	15	1 037
121	590	164	141	135	203	203	257	571	667	559	433	3 923
122	407	172	144	107	216	144	121	141	105	57	44	1 658
123	63	26	15	11	9	6	8	11	4	5	3	161
1248	358	164	150	137	246	238	290	734	889	694	454	4 354
1249	1 430	273	167	130	178	112	95	96	60	42	33	2 616
2	813	330	338	294	603	551	639	1 241	1 446	1 988	5 038	13 281
2011	314	89	83	69	140	102	106	175	123	122	136	1 459
2012	75	30	44	33	79	89	123	224	244	438	1 265	2 644
2013	19	20	15	13	16	26	13	32	29	28	28	239
2021	242	89	79	70	135	101	121	206	209	268	754	2 274
2022	119	74	84	71	166	161	174	438	634	930	2 413	5 264
2023	22	13	23	17	48	41	65	93	78	69	136	605
2033	8	6	5	8	7	13	19	36	77	102	235	516
2039	14	9	5	13	12	18	18	37	52	31	71	280
3	747	284	242	239	463	371	404	722	692	503	479	5 146
321	419	140	102	92	176	133	155	319	360	212	103	2 211
348	276	118	123	128	251	215	210	346	267	229	266	2 429
349	52	26	17	19	36	23	39	57	65	62	110	506
4	11 584	2 431	1 913	1 488	2 241	1 828	2 296	5 299	8 432	6 859	2 704	47 075
411	170	123	199	213	614	801	1 370	3 932	6 993	5 760	2 134	22 309
412	54	30	36	37	82	114	208	392	639	658	309	2 559
437	845	223	163	116	176	112	76	98	83	36	23	1 951
438	84	64	79	66	123	97	124	213	270	114	47	1 261
439	761	194	130	121	139	84	63	106	103	63	24	1 788
441	579	69	37	26	37	20	15	14	4	1	1	803
442	98	15	11	13	7	6	7	4	4	1	-	166
443	12	9	3	10	24	21	22	64	56	21	4	246
4448	2 188	275	187	140	136	61	37	35	20	18	54	3 151
4449	6 793	1 429	1 068	746	903	512	374	441	260	187	108	12 821
5	391	266	242	229	515	427	533	1 195	1 643	1 567	1 374	8 382
5011	16	11	10	14	53	65	145	443	584	433	319	2 093
5012	301	205	179	153	320	220	208	311	256	151	113	2 417
5013	9	8	5	10	22	28	51	176	379	492	373	1 553
5021	41	27	27	31	63	62	49	134	214	202	311	1 161
5022	10	7	13	6	26	33	47	73	120	177	142	654
5023	-	-	1	1	2	-	1	2	-	2	7	16
5031	1	1	-	3	8	1	6	13	35	28	25	121
5032	13	7	7	11	21	18	26	43	55	82	84	367
6	271	105	87	77	147	163	151	250	248	295	301	2 095
601	45	11	17	15	39	34	29	55	42	34	39	360
609	226	94	70	62	108	129	122	195	206	261	262	1 735
7	220	154	153	142	244	195	197	403	503	513	385	3 109
71	44	14	20	22	34	22	24	46	59	76	75	436
72	176	140	133	120	210	173	173	357	444	437	310	2 673
8	1 417	367	241	230	355	240	188	320	400	423	465	4 646
81	1 224	297	183	169	243	165	112	166	192	153	170	3 074
82	193	70	58	61	112	75	76	154	208	270	295	1 572
Totaal	18 965	4 855	3 886	3 245	5 446	4 492	5 207	11 015	15 121	13 523	11 728	97 483

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**21-d. Bedrijven naar bedrijfsgrootte (ha) en hoofdbedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by size (ha) and main type of holding (DCT)*

	bedrijven met ... ha cultuurgrond									totaal bedrij- ven
	0,00	0,01 tot 1	1 tot 5	5 tot 10	10 tot 20	20 tot 30	30 tot 50	50 tot 100	100 en meer	
<b>Akkerbouwbedrijven</b>										
1985	-	31	1 736	2 580	3 327	2 744	4 314	2 462	366	17 560
1990	-	-	1 779	2 430	2 688	2 311	3 773	2 791	493	16 265
1995	-	2	1 516	2 348	2 529	1 914	3 110	2 695	549	14 663
1999	-	-	1 288	2 270	2 533	1 752	2 758	2 632	623	13 856
2000	-	-	1 278	2 243	2 545	1 751	2 692	2 565	675	13 749
<b>Tuinbouwbedrijven</b>										
1985	363	6 487	9 160	1 740	881	170	83	22	1	18 907
1990	415	5 860	8 653	1 677	979	226	114	39	2	17 965
1995	356	4 822	7 805	1 448	906	315	159	72	6	15 889
1999	301	3 708	7 100	1 359	924	363	246	125	18	14 144
2000	310	3 459	6 612	1 249	887	343	265	128	28	13 281
<b>Blijvende teeltbedrijven</b>										
1985	-	1 388	2 379	1 032	762	134	44	13	1	5 753
1990	-	1 168	2 475	1 018	833	172	77	18	1	5 762
1995	-	1 079	2 456	999	897	202	82	32	3	5 750
1999	-	875	2 252	985	855	239	104	31	4	5 345
2000	-	834	2 179	928	847	220	100	32	6	5 146
<b>Graasdierbedrijven</b>										
1985	653	639	7 344	10 618	21 087	13 618	7 988	1 371	63	63 381
1990	537	611	8 128	10 030	15 245	12 362	9 238	2 046	129	58 326
1995	428	660	9 079	8 633	11 902	10 842	10 096	2 785	188	54 613
1999	371	612	7 989	7 317	9 146	8 993	10 531	3 506	298	48 763
2000	588	646	7 750	6 883	8 485	8 247	10 343	3 795	338	47 075
<b>Hokdierbedrijven</b>										
1985	2 552	2 306	4 727	2 064	1 013	78	15	1	-	12 756
1990	1 737	2 050	4 626	2 081	1 154	128	29	2	-	11 807
1995	1 257	1 594	4 146	1 918	1 238	204	47	10	-	10 414
1999	897	1 126	3 557	1 735	1 251	272	101	22	-	8 961
2000	851	962	3 268	1 602	1 272	297	107	23	-	8 382
<b>Gewassencombinaties</b>										
1985	-	260	938	745	768	363	244	61	11	3 390
1990	-	184	660	577	636	362	272	100	15	2 806
1995	-	152	500	423	526	350	333	166	34	2 484
1999	-	116	442	340	473	321	355	235	49	2 331
2000	-	113	407	306	417	300	284	220	48	2 095
<b>Veeteeltcombinaties</b>										
1985	82	198	1 774	2 304	2 509	488	168	15	-	7 538
1990	24	116	1 296	1 580	2 247	604	239	46	5	6 157
1995	20	103	851	1 139	1 545	555	278	60	10	4 561
1999	16	49	490	677	1 180	566	331	106	13	3 428
2000	20	45	362	615	1 056	530	359	109	13	3 109
<b>Gewassen-/veeteeltcombinaties</b>										
1985	-	101	1 158	1 854	1 832	853	599	194	23	6 614
1990	1	57	1 043	1 503	1 446	794	648	287	36	5 815
1995	-	41	850	1 142	1 165	615	615	323	77	4 828
1999	-	29	712	1 100	1 119	587	628	427	115	4 717
2000	-	27	680	993	1 083	637	650	453	123	4 646
<b>Totaal</b>										
1985	3 650	11 410	29 216	22 937	32 179	18 448	13 455	4 139	465	135 899
1990	2 714	10 046	28 660	20 896	25 228	16 959	14 390	5 329	681	124 903
1995	2 061	8 453	27 203	18 050	20 708	14 997	14 720	6 143	867	113 202
1999	1 585	6 515	23 830	15 783	17 481	13 093	15 054	7 084	1 120	101 545
2000	1 769	6 086	22 536	14 819	16 592	12 325	14 800	7 325	1 231	97 483

Bron: CBS Landbouwtelling ■

**21-a. Persoonlijke ondernemingen, naar leeftijd (oudste) bedrijfs hoofd en hoofdbedrijfstype (NEG)**  
*Self-employed farmers by age of eldest holder/manager and main type of holding (DCT)*

	totaal	jonger dan 25 jaar	25-29 jaar	30-39 jaar	40-49 jaar	50-64 jaar	65 jaar en ouder
1975	160 621	1 855	7 590	30 513	44 232	60 428	16 003
1980	142 660	1 389	5 181	25 165	38 167	57 090	15 668
1985	133 560	1 355	4 581	21 350	32 811	56 863	16 600
1990	122 291	881	4 251	18 465	29 466	50 983	18 245
1991	119 665	809	4 031	18 474	28 512	49 812	18 027
1992	118 119	732	3 618	18 433	27 656	49 279	18 401
1993	116 447	662	3 300	18 133	26 960	48 286	19 106
1994	112 704	861	3 727	18 861	26 741	46 154	16 360
1995	109 791	424	2 610	17 481	25 392	44 880	19 004
1996	107 102	326	2 151	16 635	24 336	44 194	19 460
1997	104 178	195	1 584	15 192	23 630	43 381	20 196
1998	100 857	229	1 666	15 438	22 788	41 411	19 325
1999	97 151	192	1 360	14 833	22 167	39 779	18 820
2000	93 182	164	1 054	13 830	21 608	38 034	18 492
Specificatie 2000							
1	13 196	35	105	1 560	2 988	5 473	3 035
2	11 680	38	261	2 442	2 906	5 046	987
3	4 735	16	120	931	1 102	1 871	695
4	46 383	48	357	5 845	10 170	18 872	11 091
5	7 614	13	121	1 762	2 215	2 787	716
6	1 990	8	29	331	544	779	299
7	3 075	0	31	454	756	1 306	528
8	4 509	6	30	505	927	1 900	1 141

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor de betekenis der hoofdbedrijfstype no's zie tabel 21-a.

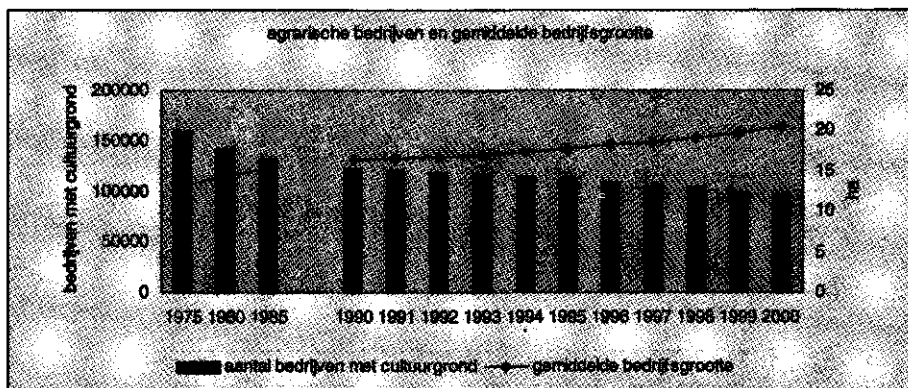
## 22. Gebruik van de cultuurgrond

### 22-a. Agrarische bedrijven naar bedrijfsgrootte (ha), totaal en naar hoofdberoep 1) Holdings by size (ha) and by main occupation

	bedrijven met ... ha cultuurgrond									bedrij- ven totaal	opper- vlakte totaal
	0,00 tot 1	0,01 tot 5	1 tot 10	5 tot 10	10 tot 20	20 tot 30	30 tot 50	50 tot 100	100 en meer		
<b>Alle bedrijven (aantal)</b>											ha
1975	4 264	14 529	35 814	30 677	43 995	19 244	10 860	2 860	351	162 594	2 081 964
1980	3 834	12 200	30 955	26 101	37 259	18 783	12 015	3 469	378	144 994	2 020 237
1985	3 650	11 410	29 216	22 937	32 179	18 448	13 455	4 139	465	135 899	2 019 023
1990	2 714	10 046	28 660	20 896	25 228	16 959	14 390	5 329	681	124 903	2 005 608
1991	2 797	9 838	28 546	20 208	24 058	16 456	14 474	5 505	724	122 606	1 990 856
1992	2 727	9 853	28 875	19 478	23 053	16 006	14 458	5 707	779	120 936	1 985 513
1993	2 446	9 411	29 190	19 302	22 383	15 810	14 493	5 877	812	119 724	1 987 651
1994	2 191	8 921	27 955	18 723	21 598	15 361	14 660	5 947	828	116 184	1 971 431
1995	2 061	8 453	27 203	18 050	20 708	14 997	14 720	6 143	867	113 202	1 964 747
1996	1 951	8 081	26 483	17 515	19 988	14 637	14 735	6 345	932	110 667	1 981 688
1997	1 829	7 567	25 403	17 241	19 233	14 268	14 843	6 555	980	107 919	1 965 121
1998	1 691	7 010	24 588	16 488	18 443	13 696	15 038	6 861	1 058	104 873	1 972 758
1999	1 585	6 515	23 830	15 783	17 481	13 093	15 054	7 084	1 120	101 545	1 968 951
2000	1 769	6 086	22 536	14 819	16 592	12 325	14 800	7 325	1 231	97 483	1 955 527
<b>Hoofdberoep agrariër (aantal bedrijven) 1)</b>											ha
1975	2 278	9 708	23 113	25 564	41 842	18 835	10 612	2 731	299	134 982	1 944 264
1980	2 195	8 297	19 988	20 399	34 729	18 382	11 772	3 344	323	119 429	1 856 592
1985	2 213	7 728	18 466	16 579	29 258	17 959	13 209	4 005	403	109 820	1 845 016
1990	1 801	7 289	19 466	15 491	22 914	16 478	14 123	5 176	612	103 350	1 860 698
1991	1 896	7 243	19 285	14 855	21 667	15 984	14 183	5 377	656	101 166	1 851 193
1992	1 801	7 065	19 236	14 258	20 647	15 490	14 164	5 563	717	98 941	1 843 137
1993	1 669	6 803	19 224	13 988	19 962	15 236	14 178	5 757	758	97 573	1 843 115
1994	1 570	6 602	18 750	13 509	19 133	14 791	14 363	5 805	767	95 290	1 827 805
1995	1 512	6 306	18 347	12 915	18 228	14 377	14 394	5 984	813	92 876	1 820 281
1996	1 452	6 356	18 856	12 532	17 219	13 689	14 068	6 084	860	91 116	1 806 318
1997	1 419	6 084	19 418	13 403	17 009	13 590	14 356	6 381	921	92 581	1 880 323
1998	1 289	5 743	19 121	12 952	16 290	13 055	14 571	6 655	1 002	90 678	1 844 530
1999	1 261	5 413	18 656	12 442	15 401	12 479	14 539	6 866	1 054	88 111	1 836 857
2000	1 430	5 061	17 804	11 697	14 556	11 689	14 335	7 116	1 156	84 844	1 829 840

Bron: CBS Landbouwstatistiek ■

1) m.i.v. 1986 incl. bedrijven van rustend agrariërs.





**22-b. Agrarische bedrijven naar grondgebruik, provincie en 14 groepen van landbouwgebieden**  
*Holdings according to land utilization, by province and 14 groups of agricultural districts*

	bedrijven met:							bedrij- ven zonder cultuur grond
	cultuur- grond	bouwland	grasland	snel groeïend hout	tuinbouwgewassen			
					open grond 1)	onder glas	open grond en/of onder glas	
1975	158 330	77 330	122 271	.	39 673	17 572	46 268	4 264
1980	141 160	69 159	106 629	.	32 719	15 772	39 766	3 834
1985	132 249	67 355	96 550	.	31 575	14 986	38 482	3 650
1990	122 189	63 576	88 273	.	25 642	14 413	33 098	2 714
1991	119 809	62 316	86 532	.	25 487	14 263	32 976	2 797
1992	118 209	61 582	85 193	.	25 112	14 018	32 656	2 727
1993	117 303	61 031	85 291	.	24 416	13 783	31 965	2 446
1994	113 993	59 871	82 586	.	23 574	13 506	31 082	2 191
1995	111 141	58 508	80 532	.	22 732	13 044	30 072	2 061
1996	108 716	57 948	78 419	.	22 087	12 548	29 170	1 951
1997	106 090	57 271	80 149	600	21 591	12 211	28 488	1 829
1998	103 182	55 585	73 917	612	21 013	12 003	27 908	1 691
1999	99 960	53 609	71 665	1 083	20 390	11 623	27 061	1 585
2000	95 714	51 725	67 698	789	18 767	11 071	25 197	1 769
Specificatie 2000 naar provincie								
Groningen	4 155	2 436	3 013	61	374	95	430	55
Friesland	7 010	2 352	6 487	16	283	84	326	105
Drenthe	4 876	3 239	3 684	57	333	190	449	75
Overijssel	11 241	7 361	10 384	67	425	192	492	161
Flevoland	2 317	1 977	607	9	1 248	128	1 327	18
Gelderland	16 472	9 273	13 670	142	2 303	1 104	2 815	388
Utrecht	3 775	1 135	3 299	27	498	226	594	49
Noord-Holland	7 010	2 020	3 819	32	2 688	1 429	3 380	59
Zuid-Holland	11 175	2 035	4 705	71	3 247	5 288	6 919	70
Zeeland	4 203	3 559	2 104	33	1 226	141	1 282	28
Noord-Brabant	16 788	11 773	11 747	185	3 867	1 347	4 414	506
Limburg	6 692	4 565	4 199	88	2 275	847	2 769	255
Specificatie 2000 naar 14 groepen van landbouwgebieden								
Bouwhoek en Hogeland	2 220	1 279	1 650	14	324	69	363	20
Veenkoloniën en Oldambt	4 338	3 268	2 583	94	363	217	528	58
Noordelijk Weidegebied	11 486	4 079	10 992	31	310	158	378	182
Oost. Veehouderijgebied	17 192	12 363	15 299	132	986	364	1 102	250
Centr. Veehouderijgebied	5 408	2 764	4 939	25	238	118	269	196
IJsselmeerpolders	2 771	2 367	732	10	1 431	136	1 512	20
Westelijk Holland	12 051	1 851	4 100	72	4 649	6 244	8 791	62
Waterland/Droogmakerijen	1 298	277	1 120	-	137	58	165	17
Holl./Utrechts weidegebied	4 758	783	4 328	23	494	209	548	64
Rivierengebied	5 628	2 129	3 733	71	1 952	992	2 472	109
Zuidw. akkerbouwgebied	6 762	5 465	3 312	56	2 177	450	2 419	61
Zuidwest Brabant	2 788	1 473	1 621	46	1 373	507	1 530	44
Zuid. veehouderijgebied	17 449	12 428	12 129	204	3 974	1 506	4 772	663
Zuid-Limburg	1 565	1 199	1 160	11	339	43	348	23

Bron: CBS Landbouw telling ■.

N.B.: Voor indeling groepen van landbouwgebieden zie legenda op kaartje (bijlage).

1) M.i.v. 1986 is een deel van de oppervlakte groenten open grond (erwten groen te oogsten, poot- en plantuien, zaaiuien en zilveruitjes (in 1986 22 026 ha) bij akkerbouwgewassen ondergebracht.

**22-c. Oppervlakte cultuurgrond naar grondgebruik, provincie en 14 groepen van landbouwgebieden**  
*Area of cultivated land according to land utilization, by province and 14 groups of agricultural districts*

	akker- bouw- gewassen 1)	grasland	tuinbouwgewassen		snel- groeiend hout	braak- land 2)	totale opper- vlakte cultuur- grond	aantal bedrijven
			open grond 1)	onder glas				
ha								
1975	674 756	1 286 195	106 787	7 906	.	6 320	2 081 964	162 594
1980	704 710	1 197 592	104 075	8 760	.	5 099	2 020 237	144 994
1985	726 125	1 164 290	114 670	8 973	.	4 965	2 019 023	135 899
1990	799 434	1 096 496	93 967	9 773	.	5 939	2 005 608	124 903
1991	796 524	1 079 857	98 605	9 988	.	5 882	1 990 856	122 606
1992	804 871	1 063 609	100 662	10 144	.	6 227	1 985 513	120 936
1993	801 513	1 063 788	100 798	10 320	.	11 232	1 987 651	119 724
1994	796 300	1 050 558	99 917	10 235	.	14 421	1 971 431	116 184
1995	796 352	1 048 234	98 663	10 158	.	11 340	1 964 747	113 202
1996	807 221	1 052 121	98 359	10 046	2 816	11 125	1 981 688	110 667
1997	808 756	1 030 489	101 675	10 076	2 699	11 425	1 965 121	107 919
1998	810 078	1 031 771	105 492	10 347	2 698	12 371	1 972 758	104 873
1999	802 221	1 018 013	109 177	10 565	3 933	23 043	1 966 951	101 545
2000	806 169	1 011 887	101 432	10 529	3 511	22 000	1 955 527	97 483
Specificatie 2000 naar provincie								
Groningen	96 339	61 849	2 162	74	1 036	4 220	165 680	4 210
Friesland	34 676	191 209	1 691	70	34	740	228 420	7 115
Drenthe	85 314	67 026	1 706	267	1 149	1 468	156 930	4 951
Overijssel	62 205	149 730	1 572	102	178	755	214 541	11 402
Flevoland	67 028	12 371	10 659	167	33	1 244	91 501	2 335
Gelderland	73 032	164 677	9 223	691	453	1 792	249 868	16 860
Utrecht	7 037	59 486	2 299	193	74	347	69 436	3 824
Noord-Holland	39 157	73 055	20 520	1 051	44	2 222	136 050	7 069
Zuid-Holland	45 816	78 484	12 071	5 902	93	2 180	144 545	11 245
Zeeland	98 034	14 566	7 795	93	88	2 142	122 719	4 231
Noord-Brabant	139 119	104 399	19 545	1 108	223	2 934	267 327	17 294
Limburg	58 412	35 035	12 189	811	106	1 955	108 509	6 947
Specificatie 2000 naar 14 groepen van landbouwgebieden								
Bouwhoek en Hogeland	43 285	40 541	2 145	67	103	1 738	87 880	2 240
Veenkoloniën en Oldambt	125 963	43 082	1 821	306	1 864	3 659	176 694	4 396
Noordelijk Weidegebied	42 809	278 761	1 456	87	214	1 041	324 369	11 668
Oost. Veehouderijgebied	115 001	196 826	3 921	153	307	1 407	317 616	17 442
Centr. Veehouderijgebied	13 948	47 619	563	52	77	259	62 518	5 604
IJsselmeerpolders	79 649	14 504	12 225	171	35	1 424	108 007	2 791
Westelijk Holland	31 743	62 100	24 978	6 572	58	2 881	128 331	12 113
Waterland/Droogmakerijen	4 307	27 156	672	43	-	118	32 297	1 315
Holl./Utrechts weidegebied	4 618	89 326	1 520	88	55	233	95 840	4 822
Rivierengebied	22 412	57 884	8 714	786	391	1 212	91 399	5 737
Zuidw. akkerbouwgebied	153 988	26 995	15 085	448	150	3 726	200 392	6 823
Zuidwest Brabant	14 893	15 142	6 460	347	32	841	37 715	2 832
Zuid. veehouderijgebied	135 323	100 284	20 182	1 397	217	2 894	260 297	18 112
Zuid-Limburg	18 230	11 667	1 689	13	7	566	32 172	1 588

Bron: CBS Landbouwteiling ■.

N.B.: Voor indeling groepen van landbouwgebieden zie legenda op kaartje (bijlage).

1) M.i.v. 1986 is een deel van de oppervlakte groenten open grond (erwten groen te oogsten, poot- en plantuien, zaaiuien en zilveruitjes (in 1986 22 026 ha) bij akkerbouwgewassen ondergebracht.

2) Zie toelichting Hoofdstuk 2.

**22-d. Oppervlakte cultuurgrond naar hoofdbedrijfstype (NEG) en grondgebruik, 2000**  
*Area of cultivated land by main type of holding (DCT) and land utilization*

	akker- bouw- bedrij- ven	tuin- bouw- bedrij- ven	blijvende teelt- bedrijven	graas- dier- bedrij- ven	hok- dier- bedrij- ven	gewassen combi- naties	vee- teelt- combi- naties	gewassen veeteelt- combi- naties	totaal
hoofdbedrijfstypen:	1	2	3	4	5	6	7	8	
	ha								
Granen	140 714	3 527	1 168	15 023	6 506	9 026	3 101	19 804	198 869
Aardappelen	131 834	3 631	358	9 356	3 491	10 548	2 438	18 545	180 200
Suikerbieten	79 166	1 935	641	7 449	3 325	5 754	1 505	11 223	110 998
Snijmais	18 884	1 356	618	147 316	9 602	2 131	11 605	13 809	205 321
Ov. akkerbouw	68 565	2 351	837	10 148	10 094	5 335	2 649	10 800	110 781
Totaal akkerbouw- gewassen	439 163	12 800	3 622	189 292	33 018	32 794	21 298	74 181	806 169
Glasteelten	3	10 059	327	2	0	115	2	17	10 526
Opengrondsteelten w.v.	16 358	37 237	27 782	1 604	1 082	11 758	1 226	4 384	101 432
Groenten	15 120	13 315	183	1 163	898	7 731	866	2 791	42 067
Pit- en steenvruchten	171	190	17 111	252	43	1 120	87	586	19 559
Klein fruit	3	16	323	8	2	38	6	14	410
Fruit, akkerbouwmatig	151	-	179	2	23	241	17	24	637
Bloembollen	198	20 036	8	65	21	1 546	142	527	22 543
Bloemkwekerijen	56	2 166	26	13	10	220	10	51	2 552
Boomkwekerijen	40	314	9 902	80	79	623	90	307	11 435
Vaste planten	4	1 044	43	1	2	91	3	19	1 207
Tuinbouwzaden	615	156	7	21	6	148	5	66	1 023
Totaal tuinbouwgewassen	16 360	47 298	28 110	1 606	1 083	11 873	1 228	4 402	111 960
Blijvend grasland	10 954	3 050	1 212	817 863	13 279	2 404	28 933	24 190	901 885
Tijdelijk grasland	7 747	1 798	456	80 925	1 948	1 385	4 901	10 842	110 001
Braakland	11 323	3 517	1 487	2 487	311	1 009	219	1 647	22 000
Snelgroeiend hout	1 186	108	1 071	430	54	272	75	316	3 511
Totaal cultuurgrond	486 733	68 571	35 959	1 092 603	49 693	49 738	56 653	115 577	1 955 527

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Bovenstaande gegevens zijn excl. de teeltoppervlakte champignons. Voor toelichting bedrijfstype zie tekst aan het begin van dit hoofdstuk.

**22-e. Agrarische bedrijven naar aandeel grond in eigendom, bedrijfsgrootte en hoofdbedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by part of ownership, size (ha) and main type of holding (DCT)*

	bedrijven met cult.gr. geheel in eigendom	bedrijven met ... procent cultuurgrond in eigendom				bedrijven met cult.gr. geheel gepacht
		80-100%	50-79%	20-49%	minder dan 20%	
1970	68 931	15 987	25 475	18 793	10 920	40 833
1975	67 255	13 983	22 623	16 286	8 959	29 224
1977	65 017	14 128	22 021	15 733	8 747	24 701
1979	64 561	14 001	21 252	15 017	7 899	21 805
1983	63 442	13 317	19 801	13 681	7 349	17 435
1985	62 305	14 027	19 929	13 102	6 868	16 018
1987	60 996	14 383	19 251	12 693	6 834	14 432
1993	60 530	13 557	16 418	10 662	5 305	10 831
1995	58 710	12 758	15 257	9 878	4 641	9 897
1997	58 715	15 074	14 028	8 714	4 349	8 148
1998	53 215	15 038	14 277	8 610	4 427	7 615
1999	49 903	14 951	14 440	8 901	4 644	7 121
Specificatie 1999						
0,01 tot 1 ha	5 481	379	86	49	10	510
1 tot 5 ha	17 407	1 778	1 489	1 153	377	1 626
5 tot 10 ha	9 005	1 535	2 031	1 351	653	1 208
10 tot 15 ha	4 728	1 247	1 562	991	530	729
15 tot 20 ha	2 858	1 586	1 400	803	474	573
20 tot 30 ha	4 516	2 659	2 717	1 411	818	972
30 tot 50 ha	4 069	3 738	3 208	1 879	1 130	1 030
50 tot 100 ha	1 629	1 740	1 681	1 061	573	400
100 en meer ha	210	289	266	203	79	73
Hoofdbedrijfstype (NEG)						
1	4 854	1 973	2 193	1 668	1 125	2 043
2	9 467	1 281	931	754	351	1 059
3	3 264	566	533	367	148	467
4	22 100	8 690	8 131	4 479	2 280	2 712
5	5 801	752	743	395	161	212
6	824	340	420	337	186	224
7	1 624	652	646	267	105	98
8	1 969	697	843	614	268	306

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor betekenis bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**22-f. Oppervlakte agrarische bedrijven naar aandeel grond in eigendom, bedrijfsgrootte en hoofdbedrijfstype (NEG)**  
*Area of holdings by part of owned land, size (ha) and main type of holding (DCT)*

	oppervlakte geheel in eigendom	oppervlakte waarvan ... procent in eigendom				oppervlakte geheel gepacht
		80-100%	50-79%	20-49%	minder dan 20%	
ha						
1970	597 642	225 712	320 039	247 705	175 923	575 576
1975	621 995	236 006	337 055	252 345	173 799	460 766
1977	620 489	256 887	347 026	259 271	175 601	401 007
1979	609 840	286 481	352 990	258 988	163 530	361 654
1983	631 464	281 776	359 355	257 242	159 078	319 797
1985	643 249	313 343	373 900	259 812	155 365	273 354
1987	633 767	338 118	383 714	258 466	154 842	245 356
1993	660 787	379 504	379 693	245 848	133 355	188 464
1995	672 945	383 120	372 248	238 902	123 279	174 253
1997	727 839	410 613	361 468	224 857	121 036	151 819
1998	661 161	422 899	385 105	230 804	126 720	146 070
1999	621 109	425 739	402 597	244 967	135 244	137 295
Specificatie 1999						
0,01 tot 1 ha	3 269	181	55	33	7	273
1 tot 5 ha	44 486	4 902	4 828	3 775	1 284	4 455
5 tot 10 ha	62 624	11 882	14 967	9 821	4 811	8 560
10 tot 15 ha	57 531	15 376	19 398	12 089	6 472	8 906
15 tot 20 ha	49 235	27 712	24 441	13 951	8 168	10 002
20 tot 30 ha	110 563	65 871	67 547	34 919	20 247	24 113
30 tot 50 ha	154 925	142 945	123 289	72 492	43 489	38 958
50 tot 100 ha	103 931	114 330	111 030	69 393	37 220	25 438
100 en meer ha	34 546	42 540	37 042	28 493	13 546	16 591
Hoofdbedrijfstype (NEG)						
1	121 596	91 940	94 800	72 562	44 980	59 471
2	25 754	7 269	12 162	11 134	6 206	6 282
3	16 857	5 883	6 182	3 615	1 941	2 618
4	369 187	267 467	230 532	118 580	62 227	52 461
5	25 912	7 960	8 491	4 459	1 907	1 285
6	11 797	9 788	11 435	10 385	5 948	5 980
7	20 124	14 062	13 854	5 761	2 593	2 057
8	29 881	21 370	25 140	18 471	9 441	7 141

Bron: CBS Landbouwtelling ■.  
 N.B.: Voor betekenis bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**22-g. Oppervlakte cultuurgrond (ha) naar eigendom en pacht**  
*Area of cultivated land according to owned and rented land*

	in eigendom	erfpacht	pacht				overige exploitatievormen	totaal
			reguliere pacht	teelt-pacht	eenmalige pacht	los land van 1 ha of minder		
1993	1 278 536	75 445			606 404		27 266	1 987 651
1995	1 287 208	74 445			561 558		41 536	1 964 747
1997	1 287 277	111 830	419 626	29 923	81 610	7 328	27 526	1 965 121
1998	1 289 848	105 583	406 190	33 115	100 313	7 532	30 177	1 972 758
1999	1 278 591	96 016	401 858	33 763	115 430	7 931	33 360	1 966 951
specificatie 1999								
Akkerbouwbedrijven	260 735	36 992	132 967	15 251	29 571	1 742	8 090	485 349
Tuinbouwbedrijven	42 823	2 057	7 635	5 068	9 497	332	1 394	68 809
Blijvende teeltbedrijven	25 749	2 051	5 593	1 112	1 851	126	613	37 096
Graasdierbedrijven	770 633	42 745	202 935	5 438	56 588	4 389	17 725	1 100 454
Hokdierbedrijven	39 477	1 071	5 207	672	2 636	164	788	50 015
Combinatiebedrijven	139 173	11 100	47 522	6 222	15 286	1 177	4 750	225 229

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**22-h. Bedrijfsverkeveling naar 14 groepen van landbouwgebieden**  
*Parcelling of holdings by 14 groups of agricultural districts*

	gemiddeld aantal kavels per bedrijf			gemiddelde kavelgrootte in ha gemeten maat		
	1993	1997	1999	1993	1997	1999
Bouwhoek en Hogeland	3,0	4,5	4,6	11,0	8,7	8,2
Veenkoloniën en Oldambt	5,4	5,2	6,6	6,4	7,4	6,0
Noordelijk Weidegebied	3,3	4,0	5,3	7,0	6,6	5,2
Oostelijk Veehouderijgebied	3,4	3,6	4,2	4,3	4,4	4,2
Centraal Veehouderijgebied	2,8	3,0	3,4	3,3	3,4	3,2
IJsselmeerpolders	1,9	2,1	3,3	20,1	18,8	11,8
Westelijk Holland	1,9	2,1	2,7	4,7	4,9	3,9
Waterland/Droogmakerijen	2,9	3,7	4,5	7,2	6,6	5,4
Hollands/Utrechts weidegebied	2,8	3,0	4,2	6,2	6,6	4,7
Rivierengebied	2,9	2,9	3,2	4,6	5,1	4,9
Zuidwestelijk akkerbouwgebied	3,9	4,0	4,4	6,5	6,8	6,5
Zuidwest Brabant	3,3	3,4	3,4	3,2	3,5	3,7
Zuidelijk veehouderijgebied	4,1	3,6	4,1	3,1	3,6	3,5
Zuid-Limburg	7,3	7,6	7,4	2,4	2,5	2,7
Nederland	3,4	3,5	4,1	5,0	5,3	4,8

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**22-l. Verbrede landbouw; aantal bedrijven naar soort activiteit, naar provincie, bedrijfsgrootte en hoofdbedrijfstype (NEG)**  
*Extended agriculture; holdings by sort of activity, by province, size and main type of holding (DCT)*

	bedrijven met .....					Totaal aantal landbouw- bedrijven
	agrotourisme	huisverkoop land- en tuin- bouwproducten	zorgtaken	beheers- landbouw in Relatienota- gebieden	overige vormen natuurbeheer en / of natuur productie	
1998	2 955	4 101	318	2 343	1 513	104 873
1999	3 493	3 171	271	3 317	1 875	101 545
<b>Specificatie 1999</b>						
Groningen	94	90	9	167	108	4 325
Friesland	217	104	12	442	252	7 364
Drenthe	158	96	18	227	111	5 121
Overijssel	396	216	37	360	148	11 827
Flevoland	83	63	10	12	31	2 381
Gelderland	553	472	60	583	173	17 623
Utrecht	190	122	13	171	132	3 957
Noord-Holland	320	233	22	281	285	7 403
Zuid-Holland	317	288	22	291	301	11 960
Zeeland	339	231	9	188	100	4 370
Noord-Brabant	548	656	39	289	122	17 973
Limburg	278	600	20	306	112	7 241
<b>Bedrijfsgrootte</b>						
zonder cult.grond	25	9	2	2	8	1 585
0,01 tot 1 ha	96	184	14	3	6	6 515
1 tot 5 ha	602	621	47	144	75	23 830
5 tot 10 ha	526	438	54	354	116	15 783
10 tot 15 ha	376	374	23	303	116	9 787
15 tot 20 ha	320	294	18	320	142	7 694
20 tot 30 ha	548	475	26	661	416	13 093
30 tot 50 ha	626	487	50	992	600	15 054
50 tot 100 ha	319	248	30	480	333	7 084
100 ha en meer	55	41	7	58	63	1 120
<b>Hoofdbedrijfstype</b>						
1	575	550	25	278	181	13 856
2	188	655	29	24	23	14 144
3	114	439	17	21	23	5 345
4	1 943	720	141	2 564	1 455	48 763
5	196	137	14	68	23	8 961
6	114	324	12	54	42	2 331
7	125	121	17	117	39	3 428
8	238	225	16	191	89	4 717

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Agrotourisme omvat o.a. de volgende activiteiten: minicamping, logies met ontbijt, hotel, appartementen, huisjes, trekkershut, groepsaccommodatie, kampeerboerderij, ligplaatsen voor pleziervaartuigen.

Huisverkoop betreft producten van eigen bedrijf of van andere bedrijven

Onder zorgtaken moet worden verstaan: kinderopvang, opvang van gehandicapten, demente bejaarden, ex-psychiatrische patiënten, delinquenten, verslaafden e.a.

Bij beheerslandbouw gaat het om overeenkomsten met de Dienst Landelijk Gebied (ministerie van L.N.V.).

Bij overige vormen van natuurbeheer /-productie bestaan overeenkomsten met natuurbeschermingsorganisaties of bijv. met de provincie.

## 23. Arbeid

### 23-a. Arbeidskrachten voor land- en tuinbouwwerkzaamheden per provincie, regelmatig werkzaam, 2000

*Labour force in agriculture and horticulture, regularly active*

	gezinsarb.krachten 1)		niet-gezinsarb.krachten		totaal arb.krachten	
	mannen	vrouwen	mannen	vrouwen	mannen	vrouwen
Groningen	5 978	2 557	1 376	416	7 354	2 973
Friesland	10 127	4 197	1 666	378	11 793	4 575
Drenthe	6 696	2 995	2 221	806	8 917	3 801
Overijssel	16 062	7 725	2 361	1 393	18 423	9 118
Flevoland	3 301	1 801	1 750	705	5 051	2 506
Gelderland	22 242	10 447	5 597	2 618	27 839	13 065
Utrecht	5 125	2 297	1 619	392	6 744	2 689
Noord-Holland	10 114	4 402	8 469	4 999	18 583	9 401
Zuid-Holland	1 562	6 789	17 296	7 182	18 858	13 971
Zeeland	5 679	2 431	1 181	561	6 860	2 992
Noord-Brabant	22 295	11 293	8 554	5 274	30 849	16 567
Limburg	9 211	4 929	5 800	5 133	15 011	10 062
<b>Totaal Nederland</b>	<b>132 489</b>	<b>61 863</b>	<b>57 890</b>	<b>29 857</b>	<b>190 379</b>	<b>91 720</b>

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

### 23-b. Regelmatig werkzame arbeidskrachten, naar positie t.o.v. het gezin en naar geslacht

*Regular workers, by situation compared to the family*

	1995		1998		1999		2000	
	totaal	w.o. 20 uur e.m./ week	totaal	w.o. 20 uur e.m./ week	totaal	w.o. 20 uur e.m./ week	totaal	w.o. 20 uur e.m./ week
<b>Gezinsarbeidskrachten 1)</b>	<b>214 952</b>	<b>152 983</b>	<b>206 495</b>	<b>147 092</b>	<b>199 426</b>	<b>138 142</b>	<b>194 352</b>	<b>135 745</b>
w.v. bedrijfshoofden	147 648	120 540	143 482	116 662	139 839	112 268	134 941	109 547
mannen	127 632	106 971	117 952	98 190	113 260	93 857	108 451	90 330
vrouwen	20 016	13 569	25 530	18 472	26 579	18 411	26 490	19 217
w.v. echtgenoten	48 001	23 482	39 628	21 338	35 972	17 434	34 208	17 745
mannen	1 524	670	1 995	1 112	1 567	777	5 424	3 189
vrouwen	46 477	22 812	37 633	20 226	34 405	16 657	28 784	14 556
w.v. kinderen	17 072	7 959	19 205	7 034	19 371	6 763	21 422	6 868
mannen	14 112	7 257	14 561	6 081	14 715	5 907	16 041	5 934
vrouwen	2 960	702	4 644	953	4 656	856	5 381	934
w.v. overige familieleden 2)	2 231	1 002	4 180	2 058	4 244	1 677	3 781	1 585
mannen	1 457	745	2 618	1 341	2 582	1 171	2 573	1 209
vrouwen	774	257	1 562	717	1 662	506	1 208	376
<b>Niet-gezinsarbeidskrachten</b>	<b>61 210</b>	<b>48 848</b>	<b>79 884</b>	<b>50 761</b>	<b>70 781</b>	<b>47 314</b>	<b>87 747</b>	<b>56 982</b>
mannen	44 509	37 846	52 388	37 303	46 847	34 914	57 890	42 180
vrouwen	16 701	11 002	27 496	13 458	23 934	12 400	29 857	14 802
<b>Totaal arbeidskrachten</b>	<b>276 162</b>	<b>201 831</b>	<b>286 379</b>	<b>197 853</b>	<b>270 207</b>	<b>185 456</b>	<b>282 099</b>	<b>192 727</b>
mannen	189 234	153 489	189 514	144 027	178 971	136 626	190 379	142 842
vrouwen	86 928	48 342	96 865	53 826	91 236	48 830	91 720	49 885

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

2) Inwonend.



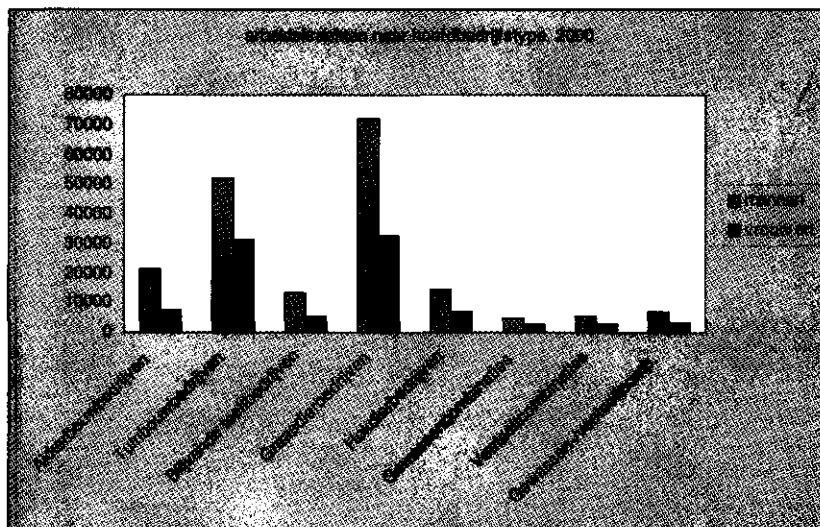
**23-c. Arbeidskrachten - regelmatig werkzaam - en arbeidjaareenheden**  
*Workers and labour year units*

	1975	1979	1985	1989	1995	1999	2000
1 000 personen							
<b>Gezinsarbeidskrachten 1)</b>							
mannen	186,7	170,7	170,5	164,5	144,7	132,1	132,5
vrouwen	88,4	75,2	75,0	73,6	70,2	67,3	61,9
totaal	275,1	245,9	245,5	238,1	215,0	199,4	194,4
<b>Niet-gezinsarbeidskrachten</b>							
mannen	33,4	33,8	36,7	40,9	44,5	46,8	57,9
vrouwen	2,7	4,3	7,1	11,2	16,7	23,9	29,9
totaal	36,1	38,1	43,8	52,1	61,2	70,8	87,7
<b>Totaal arbeidskrachten</b>							
mannen	220,1	204,6	207,2	205,4	189,2	179,0	190,4
vrouwen	91,2	79,5	82,1	84,8	86,9	91,2	91,7
totaal	311,3	284,1	289,3	290,2	276,2	270,2	282,1
1 000 arbeidjaareenheden							
<b>Gezinsarbeidskrachten 1)</b>							
mannen	165,8	151,3	147,2	136,3	115,9	103,4	103,1
vrouwen	48,3	44,3	43,1	40,1	37,7	37,4	35,9
totaal	214,1	195,5	190,2	176,4	153,6	140,9	139,0
<b>Niet gezinsarbeidskrachten</b>							
mannen	29,2	31,4	32,1	33,8	37,8	35,6	43,1
vrouwen	1,9	3,1	4,9	7,4	10,6	12,9	15,9
totaal	31,1	34,4	37,0	41,2	48,4	48,5	59,1
<b>Totaal arbeidskrachten</b>							
mannen	195,0	182,7	179,3	170,1	153,7	139,0	146,2
vrouwen	50,2	47,4	47,9	47,5	48,3	50,4	51,8
totaal	245,2	229,9	227,2	217,6	202,0	189,4	198,0

Bron: CBS Landbouwteiling ■.

N.B.: M.i.v. 1983 zijn uitwonende meewerkende kinderen bij gezinsarbeidskrachten, daarvoor bij niet-gezinsarbeidskrachten geteld.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.



**23-d. Arbeidskrachten (personen), regelmatig werkzaam, naar werkduur per week, 2000**  
*Workers by hours of work a week*

	totaal	waarvan werkzaam gedurende				
		38 uur en meer	30 tot 38 uur	20 tot 30 uur	10 tot 20 uur	< 10 uur
<b>mannen</b>						
Gezinsarbeidskrachten	132 489	80 979	7 842	11 841	15 331	16 496
w.v. bedrijfshoofden	108 451	74 930	6 514	8 888	9 067	9 054
echtgenoten	5 424	1 732	430	1 027	1 441	794
kinderen (in- en uitwonend)	16 041	3 739	669	1 526	4 209	5 898
ov. inwonende familieleden	2 573	578	229	402	614	750
Niet-gezinsarbeidskrachten	57 890	30 703	7 345	4 132	5 886	9 824
<b>Totaal</b>	<b>190 379</b>	<b>111 682</b>	<b>15 187</b>	<b>15 973</b>	<b>21 217</b>	<b>26 320</b>
<b>vrouwen</b>						
Gezinsarbeidskrachten	61 863	14 512	6 531	14 040	14 244	12 536
w.v. bedrijfshoofden	26 490	8 882	3 703	6 632	4 053	3 220
echtgenoten	28 784	5 056	2 617	6 883	8 533	5 695
kinderen (in- en uitwonend)	5 381	428	145	361	1 297	3 150
ov. inwonende familieleden	1 208	146	66	164	361	471
Niet-gezinsarbeidskrachten	29 857	5 275	3 523	6 004	7 721	7 334
<b>Totaal</b>	<b>91 720</b>	<b>19 787</b>	<b>10 054</b>	<b>20 044</b>	<b>21 965</b>	<b>19 870</b>
<b>mannen + vrouwen</b>						
Gezinsarbeidskrachten	194 352	95 491	14 373	25 881	29 575	29 032
w.v. bedrijfshoofden	134 941	83 812	10 217	15 518	13 120	12 274
echtgenoten	34 208	6 788	3 047	7 910	9 974	6 489
kinderen (in- en uitwonend)	21 422	4 167	814	1 887	5 506	9 048
ov. inwonende familieleden	3 781	724	295	566	975	1 221
Niet-gezinsarbeidskrachten	87 747	35 978	10 868	10 136	13 607	17 158
<b>Totaal</b>	<b>282 099</b>	<b>131 469</b>	<b>25 241</b>	<b>36 017</b>	<b>43 182</b>	<b>46 190</b>

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

**23-e. Arbeidskrachten (arbeidsjaareenheden), regelmatig werkzaam, naar werkduur per week, 2000**  
*Workers by hours of work a week, in labour year units*

	totaal	waarvan werkzaam gedurende				
		38 uur en meer	30 tot 38 uur	20 tot 30 uur	10 tot 20 uur	< 10 uur
<b>mannen</b>						
Gezinsarbeidskrachten	103 053	80 979	6 862	7 401	5 749	2 062
w.v. bedrijfshoofden	90 715	74 930	5 700	5 554	3 400	1 132
echtgenoten	3 390	1 732	376	642	540	99
kinderen (in- en uitwonend)	7 594	3 739	585	954	1 578	737
ov. inwonende familieleden	1 354	578	200	251	230	94
Niet-gezinsarbeidskrachten	43 148	30 703	6 427	2 583	2 207	1 228
<b>Totaal</b>	<b>146 200</b>	<b>111 682</b>	<b>13 289</b>	<b>9 983</b>	<b>7 956</b>	<b>3 290</b>
<b>vrouwen</b>						
Gezinsarbeidskrachten	35 910	14 512	5 715	8 775	5 342	1 567
w.v. bedrijfshoofden	18 190	8 882	3 240	4 145	1 520	403
echtgenoten	15 560	5 056	2 290	4 302	3 200	712
kinderen (in- en uitwonend)	1 661	428	127	226	486	394
ov. inwonende familieleden	501	146	58	103	135	59
Niet-gezinsarbeidskrachten	15 922	5 275	3 083	3 753	2 895	917
<b>Totaal</b>	<b>51 832</b>	<b>19 787</b>	<b>8 797</b>	<b>12 528</b>	<b>8 237</b>	<b>2 484</b>
<b>mannen + vrouwen</b>						
Gezinsarbeidskrachten	138 963	95 491	12 576	16 176	11 091	3 629
w.v. bedrijfshoofden	108 905	83 812	8 940	9 699	4 920	1 534
echtgenoten	18 949	6 788	2 666	4 944	3 740	811
kinderen (in- en uitwonend)	9 254	4 167	712	1 179	2 065	1 131
ov. inwonende familieleden	1 854	724	258	354	366	153
Niet-gezinsarbeidskrachten	59 070	35 978	9 510	6 335	5 103	2 145
<b>Totaal</b>	<b>198 033</b>	<b>131 469</b>	<b>22 086</b>	<b>22 511</b>	<b>16 193</b>	<b>5 774</b>

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

**23-f. Arbeidskrachten - regelmatig werkzaam 1) - naar positie t.o.v. het gezin en naar hoofdbedrijfstype**  
*Workers by situation compared to the family and by main type of holding*

	gezinsarbeidskrachten				niet- gezins- arbeids- krachten	totaal arbeidskrachten		aantal bedrijven
	bedrijfs- hoofden	echtge- noten	kinde- ren 2)	ov.inw. familie		w.o. vrouwen		
1975	172 260	89 336	27 092	6 433	36 378	331 499	100 796	162 594
1979	157 185	75 808	24 210	6 898	38 332	302 433	87 615	148 674
1987	151 496	65 455	24 790	3 707	47 767	293 214	84 608	132 013
1991	146 393	59 754	21 687	3 241	57 202	288 277	87 707	122 606
1992	148 543	57 098	21 988	3 281	61 035	291 945	90 299	120 936
1993	150 793	52 767	21 299	2 993	61 314	290 166	89 217	119 724
1994	149 526	48 875	19 416	3 104	61 078	281 999	88 629	116 184
1995	147 648	48 001	17 072	2 231	61 210	276 162	86 928	113 202
1996	145 462	46 495	22 068	3 705	64 207	281 937	91 230	110 667
1997	145 521	43 184	21 376	4 456	67 943	282 480	93 798	107 919
1998	143 482	39 628	19 205	4 180	79 884	286 379	96 865	104 873
1999	139 839	35 972	19 371	4 244	70 781	270 207	91 236	101 545
2000	134 941	34 208	21 422	3 781	87 747	282 099	91 720	97 483

**Specificatie 2000**

Akkerbouwbedrijven	18 234	3 748	2 423	313	4 469	29 187	7 732	13 749
Tuinbouwbedrijven	19 036	5 073	3 892	707	54 554	83 262	31 238	13 281
Blijvende teeltbedrijven	6 663	1 903	1 241	237	8 445	18 489	5 418	5 146
Graasdierbedrijven	65 330	16 810	10 002	1 860	10 941	104 943	32 700	47 075
Hokdierbedrijven	11 678	2 928	1 482	236	4 713	21 037	6 747	8 382
Gewassencombinaties	2 993	830	579	122	2 897	7 421	2 435	2 095
Veeleelcombinaties	4 692	1 389	804	159	654	7 698	2 494	3 109
Gewassen-/veeteelcomb.	6 315	1 527	999	147	1 074	10 062	2 956	4 646

Bron: CBS Landbouw telling ■.

1) T/m 1987 incl. niet-regelmatig werkzame personen.

2) In 1975 en 1979 zijn uitwonende kinderen begrepen onder niet-gezinsarbeidskrachten.

**23-g. Vaste arbeidskrachten volgens geregisteerde jaarcontracten, 31 december**  
*Regular workers by number of registered year contracts and age groups*

	1975	1980	1985	1990	1995 1)	1996	1997	1998
Akkerbouw en veehouderij	7 770	5 755	5 702	5 602	5 581	4 639	5 471	5 276
Groententeelt 2)	6 564	7 675	9 532	15 253	22 362	19 085	22 967	22 768
Fruitleelt	543	427	467	591	453	390	1 673	422
Bloembollen	1 717	1 294	1 336	1 503	1 540	1 341	2 911	1 672
Bloemisterij	5 133	6 028	5 666	7 804	398	292	318	324
Boomkwekerij	1 909	1 981	1 690	2 762	2 442	2 107	423	2 959
Hoveniers	1 660	1 803	1 663	2 602	3 600	3 106	4 272	5 280
Loon exploit. ondernemingen	3 810	5 302	5 412	5 830	15 065	12 773	16 256	15 799
Jacht	18	13	17	32	49	45	40	40
Bosbouw	309	223	209	582	1 149	1 034	1 289	1 267
Overige	420	608	890	988	1 220	1 106	1 482	1 672
T o t a a l	29 853	31 109	32 584	43 549	53 859	45 918	57 102	57 479

**Specificatie akkerbouw en veehouderij in %**

jonger dan 17 jaar	1	1	0	1	1	0	1	2
17 - 22 jaar	15	22	22	23	16	7	10	11
23 - 30 jaar	23	24	31	36	37	37	39	39
31 - 50 jaar	41	37	33	29	38	45	40	39
51 - 60 jaar	15	13	12	10	8	10	8	8
61 jaar en ouder	5	3	2	1	1	1	1	1

**Specificatie groententeelt in %**

jonger dan 17 jaar	2	2	1	2	1	0	1	1
17 - 22 jaar	25	29	34	34	12	5	9	9
23 - 30 jaar	30	27	29	29	37	34	36	36
31 - 50 jaar	30	33	30	29	43	50	45	45
51 - 60 jaar	9	7	6	5	7	10	8	8
61 jaar en ouder	4	2	1	1	0	1	1	0

Bron: Agrarisch Sociale Fondsen.

1) De ontwikkeling van een nieuwe basisregistratie heeft ertoe geleid dat verschillende jaarcontracten van bedrijfstak zijn veranderd. Hierdoor zijn de cijfers niet goed vergelijkbaar met die van voorgaande jaren.

2) Inclusief kruidenteelt, selectie- en tuinbouwzadenteelt.

**23-h. Bedrijfsverzorgingscijfers**  
*Figures of services in agriculture*

jaar	aantal verenigingen	aantal leden	personeel 1) per 31 december						personeel los in het jaar
			bedrijfs-verzorgers	agra-hulpen	medewerkers agrarische en ov. sectoren	combi-werkers	uitzend-krachten	staf, werk-verdelers adm.pers.	
1990	109	55 545	1 526	.	.	668	.	147	1 749
1991	109	56 376	1 596	.	.	617	.	154	1 867
1992	109	56 365	1 610	.	.	690	.	162	1 808
1993	107	55 752	1 533	.	.	679	.	166	2 263
1994	93	55 273	1 489	.	.	753	.	161	2 208
1995	80	53 240	1 434	40	550	790	621	173	2 648
1996	78	53 483	1 636	41	800	973	1 386	188	
1997	24	52 551	1 925	88	1 439	1 257	5 985	233	
1998	24	51 582	2 003	78	1 341	1 356	7 445	254	
1999	22	48 267	1 811	94	875	1 403	8 000	295	
Specificatie 1999									
CBAB	12	18 846	1 221	19	274	643	3 246	147	
CVAB	1	19 282	379	50	523	603	3 357	117	
Brabant	7	7 214	150	25	-	60	288	18	
Limburg	1	1 938	45	0	19	73	716	8	
Zeeland	1	987	16	0	59	24	393	5	

Bron: Landelijk Contactorgaan Bedrijfsverzorging.  
 1) Full-time en parttime.

**23-l. Bedrijfsverzorging, aantal gefactureerde uren 1)**  
*Services in agriculture, number of invoiced hours*

	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999
	1 000 uur						
Inval bij ziekte	812	1 222	1 261	1 073	1 011	989	1 010
Overig werk bedrijfs-verzorgers	1 121	1 362	2 016	2 054	1 791	1 880	1 811
Combibaan-werk	.	298	784	1 071	1 191	1 248	1 233
Werk door medewerkers agrarische en ov. sectoren	.	.	.	539	973	954	874
Uitzendwerk	.	.	.	419	1 807	2 427	3 143
Totaal	1 933	2 882	4 061	5 156	6 772	7 498	8 070
w.o. in primaire sector	.	.	.	.	5 083	5 345	5 576

Bron: Landelijk Contactorgaan Bedrijfsverzorging/LEI.  
 1) Daadwerkelijk gewerkte uren, d.w.z. excl. vakantie, ziekte, cursussen e.d. van de bedrijfsverzorgers zelf.

## 24. Bedrijfsopvolging, -beëindiging en schoolopleiding

### 24-a. Bedrijfsopvolging van bedrijfshoofden met agrarisch hoofdberoep naar aantal opvolgers van 16 jaar e.o. en naar hoofdbedrijfstypen (NEG) Succession of main occupation managers by number of successors and main type of holding (DCT)

	hoofdberoeps- bedrijven excl. rustend agrariërs	hoofdberoeps bedrijven excl. rustend agrariërs 50 jaar e.o.	waarvan zonder opvolger	met ... opvolger(s)		
				1	2	3 of meer
<b>Akkerbouwbedrijven</b>						
1993	10 937	6 122	3 539	2 264	288	31
1996	10 975	7 041	4 324	2 356	324	37
2000	11 319	7 256	5 094	1 874	252	36
<b>Tuinbouwbedrijven</b>						
1993	14 075	6 219	3 461	2 192	465	101
1996	13 004	6 600	3 825	2 177	523	75
2000	12 570	5 487	3 871	1 296	283	37
<b>Blijvende teeltbedrijven</b>						
1993	3 991	1 819	1 064	621	113	21
1996	4 224	2 216	1 393	676	128	19
2000	4 465	2 166	1 577	505	71	13
<b>Graasdierbedrijven</b>						
1993	42 590	24 778	12 348	11 105	1 167	158
1996	41 643	26 440	14 767	10 234	1 282	157
2000	40 800	26 179	17 361	7 855	831	112
<b>Hokdierbedrijven</b>						
1993	8 398	3 447	1 775	1 481	167	26
1996	7 817	3 602	1 936	1 449	196	21
2000	7 252	3 003	1 826	1 039	124	14
<b>Gewassencombinaties</b>						
1993	2 078	1 092	554	451	71	16
1996	1 962	1 112	600	417	82	13
2000	1 870	928	594	276	53	5
<b>Veeteeltcombinaties</b>						
1993	4 277	2 583	1 284	1 125	148	26
1996	3 446	2 157	1 082	893	168	14
2000	2 766	1 662	950	609	89	14
<b>Gewassen-/veeteeltcomb.</b>						
1993	3 284	2 090	1 305	665	96	24
1996	3 515	2 450	1 646	678	109	17
2000	3 802	2 603	1 855	625	96	27
<b>Totaal</b>						
1993	89 630	48 150	25 330	19 904	2 515	403
1996	86 586	51 618	29 573	18 880	2 812	353
2000	84 844	49 284	33 148	14 079	1 799	258

Bron: CBS Landbouw telling ■.

### 24-b. Aantal nieuwe en beëindigde bedrijven Holdings, established and ended

	akkerbouw bedrijven		rundvee bedrijven		intensieve veehouderij		tuinbouw bedrijven		gemengde bedrijven	
	nieuw	gestopt	nieuw	gestopt	nieuw	gestopt	nieuw	gestopt	nieuw	gestopt
1990	175	510	607	982	64	115	502	695	84	214
1991	106	303	368	636	303	115	64	352	78	193
1992	329	350	451	764	77	131	245	430	106	397
1993	169	398	285	649	50	231	223	501	81	342
1994	136	391	152	774	49	205	176	490	52	266
1995	101	517	124	1555	51	154	64	546	36	327
1996	216	509	126	1545	44	216	98	594	55	431
1997	62	589	135	1400	40	186	137	512	25	319
1998	56	702	130	1703	49	299	235	558	41	482

Bron: CBS

**24-c. Bedrijven naar agrarisch dagonderwijs van bedrijfsvoorzitters, 1996**  
*Holdings by agricultural education of managers*

	totaal bedrijven	agrarisch onderwijs				ander onderwijs				
		voort- gezet lager	middel- baar	hoger	uni- versi- teit	voort- gezet lager	middel- baar	hoger	uni- versi- teit	geen voort- gezet
<b>Persoonlijke ondernemingen</b>										
	107102	33 254	35 310	3 263	2 150	7 050	5 736	2 124	955	17 260
specificatie naar bedrijfstype										
1	14 170	3 294	5 738	914	371	716	694	402	163	1 878
2	14 079	6 083	4 246	321	269	773	809	263	105	1 210
3	5 274	1 698	1 744	141	86	346	352	150	55	702
4	52 531	16 021	16 870	1 294	1 029	3 212	2 451	924	447	10 283
5	9 609	2 525	3 142	267	170	1 145	857	170	100	1 233
6	2 342	706	862	100	45	122	139	62	24	262
7	4 283	1 415	1 333	84	84	362	200	52	23	730
8	4 814	1 512	1 375	142	96	374	234	101	38	942
naar leeftijdsklasse										
< 40 jr	28 493	4 964	14 728	1 757	518	2 333	2 259	783	267	885
40-49 jr	24 922	7 695	8 177	838	588	2 262	2 011	805	353	2 193
50 jr	53 687	20 595	12 406	668	1 044	2 455	1 466	536	335	14 182
<b>Bedrijven met rechtspersoonlijkheid</b>										
	3 565	918	1 232	243	107	182	278	152	78	375

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a

**25. Overheidsactiviteiten t.a.v. landbouwbedrijven**

**25-a. Ruilverkavelingen, herinrichtingen en aanpassingsinrichtingen naar provincie, 31 december 1999**  
*Re-allotments by province*

	aangevraagd	in voorbereiding	in uitvoering	lijst van geldelijke regelingen vastgelegd
ha				
Groningen		13 125	200 545 1)	101 190
Friesland		18 150	80 280	202 330
Drenthe		25 135	95 365 1)	111 695
Overijssel	12 415	61 860	38 555	147 850
Flevoland				60
Getderland	2 070	81 495 2)	56 120	179 385
Utrecht		40 450 2)	34 060 2)	28 255
Noord-Holland		19 450 2)	35 645 2)	65 575
Zuid-Holland		25 860	71 660 2)	67 095
Zeeland	2 450	21 370	40 505	58 700
Noord-Brabant		34 735	72 570	226 335
Limburg	20 950	20 970 2)	47 410	90 485
<b>Totaal</b>	<b>37 885</b>	<b>362 600</b>	<b>731 255</b>	<b>1 276 955</b>

Bron: Dienst Landelijk gebied; voordien Dienst Landinrichting en Beheer Landbouwgronden.

1) de gezamenlijke oppervlakte van 2 projecten, zijnde 41 460 ha, is bij beide provincies opgenomen.

2) deels provinciegrens overschrijdend

**25-b. Investerings voor landinrichtingswerken**  
*Investments in land developments*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	1999
	min gld							euro
Totale investering	284	385	430	308	331	285	303	137
w.v. - integrale landinrichtings- projecten	224	260	318	262	282	225	231	105
- ontsluiting, waterbeheersing e.d.	60	125	112	46	49	60	72	33

Bron: Dienst Landelijk Gebied; voordien Dienst Landinrichting en Beheer Landbouwgronden.

**25-c. Verleende borgstellingen van het Borgstellingsfonds voor de landbouw**  
*Securities of the Security Fund for agriculture*

	1986		1990		1995		1998		1999	
	aan- tal	mln gld	aan- tal	mln gld	aan- tal	mln gld	aan- tal	mln gld	aan- tal	mln gld
Sector landbouw 1)	375	53,2	160	30,0	168	50,4	73	25,5	51	23,8
Sector tuinbouw	493	90,4	358	101,7	234	88,7	293	198,4	300	248,8
Totaal	868	143,6	518	131,7	402	139,1	366	224,0	351	272,6
Specificatie sector landbouw:										
weidebedrijven	153	20,6	58	11,2	34	8,7	16	4,2	11	4,1
varkensbedrijven	54	7,9	30	5,1	78	25,1	13	5,7	9	5,4
pluimveebedrijven	15	1,7	15	3,2	31	11,1	17	6,7	18	8,5
ov. veehouderijbedr.	62	9,2	13	1,8	-	-	-	-	-	-
akkerbouwbedrijven	59	8,7	29	5,4	13	2,7	20	6,5	8	3,2
loonbedrijven	32	5,2	11	2,1	-	-	-	-	-	-
overige bedrijven			4	1,2	9	2,0	7	2,3	5	2,6
nerfshouderij 2)			-	-	3	0,8				
Netto-garantiebedrag 3)		47,2		28,5		49,9		24,8		23,2
Specificatie sector tuinbouw:										
glasgroentenbedrijven	109	19,1	132	42,7	61	25,7	87	68,7	103	111,0
glasbloemenbedrijven	172	34,1	88	25,8	74	31,9	97	70,1	98	75,3
potplantenbedrijven			32	10,3	22	9,3	50	33,5	38	30,9
groentenbedrijven open grnd			13	2,5	8	1,4	4	2,3	3	0,7
bloembollenbedrijven	17	2,3	13	2,8	21	5,8	19	10,7	11	6,7
fruitteeltbedrijven	70	16,1	18	4,5	7	1,9	5	1,1	4	1,7
champignonbedrijven	13	2,2	27	6,2	12	4,0	11	6,5	18	12,4
boomkwekerijbedrijven			13	2,0	13	4,5	12	3,0	20	5,6
ov. tuinbouwbedrijven	112	16,6	10	1,8	15	3,6	8	2,8	5	5,2
witlofteelt 2)			12	3,1	1	0,6				
Netto-garantiebedrag 3)		80,5		94,6		84,8		188,5		236,8

Bron: Stichting Borgstellingsfonds voor de landbouw.

1) Incl. visteelt.

2) M.l.v. 1996 onder overige bedrijven.

3) Netto-garantiebedrag is het totaal bedrag van de sector, verminderd met de geherfinancierde borgstellingsposten.

**25-d. Besluit structuurverbetering landbouwbedrijven 1)**  
*Decree structure improvement of farms*

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>Aanvragen</b>	<b>aantal</b>						
Nog te behandelen, begin van het jaar	163	624	329	303	377	.	.
Aangevraagd tijdens het jaar	1 939	1 332	1 222	1 190	652	86	24
<b>Totaal te behandelen</b>	<b>2 102</b>	<b>1 956</b>	<b>1 551</b>	<b>1 493</b>	<b>1 029</b>	.	.
waarvan:							
afgewezen/ingetrokken	563	406	256	195	220	39	21
goedgekeurd	913	1 221	992	921	943	116	34
<b>totaal behandeld</b>	<b>1 476</b>	<b>1 627</b>	<b>1 248</b>	<b>1 116</b>	<b>1 163</b> 2)	<b>155</b>	<b>55</b>
	<b>mln gld</b>						
Aangegane verplichtingen	23,2	27,0	19,2	15,3	15,2	0,9	0,2

Bron: Stichting Ontwikkelings- en Saneringsfonds voor de landbouw (O. en S. Fonds).

1) Vanaf 22 maart 1996 is de regeling gesloten.

2) W.o. een aantal zaken buiten deze telling.

**25-e. Complementaire regeling voor investeringen in landbouwbedrijven 1)**  
*Complementary regulation investments in agricultural holdings*

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>Aanvragen</b>	<b>aantal</b>						
Nog te behandelen, begin van het jaar	344	1 524	2 980	984	424	799	.
Aangevraagd tijdens het jaar	6 477	8 276	4 884	2 907	1 802	695	213
<b>Totaal te behandelen</b>	<b>6 821</b>	<b>9 800</b>	<b>7 864</b>	<b>3 891</b>	<b>2 226</b>	<b>1 494</b>	.
waarvan:							
afgewezen / ingetrokken	1 325	1 045	808	538	384	280	230
goedgekeurd	3 972	5 775	6 072	2 929	1 199	1 012	215
<b>totaal behandeld</b>	<b>5 297</b>	<b>6 820</b>	<b>6 880</b>	<b>3 467</b>	<b>1 583</b>	<b>1 292</b>	<b>445</b>
	<b>mln gld</b>						
Aangegane verplichtingen	31,6	57,0	60,4	24,5	10,8	10,3	3,7

Bron: Stichting Ontwikkelings- en Saneringsfonds voor de landbouw (O. en S. Fonds).

1) Vanaf 22 maart 1996 is de regeling gesloten.

**25-f. Besluit stimulering duurzame landbouwbedrijven 1)**  
*Degree promotion durable agricultural holdings*

Jaar	ingediende aanvragen	afgewezen aanvragen	goedgekeurde aanvragen	restant vorig jaar	aangegane verplichtingen
	aantal				mln gld
1996	469	55	128	-	2,1
1997	777	220	431	286	4,9

Bron: Stichting Ontwikkelings- en Saneringsfonds voor de landbouw (O. en S. Fonds).

1) Samenvoeging van de Regelingen SVL (tabel 25-d) en CRL (tabel 25-e). De Regeling is op 22 maart 1996 in werking getreden. In verband met de inwerkingtreding begin juli 1997 van de nieuwe investeringsregeling Markt- en Concurrentiekracht, onderdeel van het Stimuleringskader, is het Besluit per 14 juli 1997 ingetrokken.

**25-g. Besluit stimulering investeringen varkenshouderij**  
*Degree promotion investments pig farming*

Jaar	ingediende aanvragen	afgewezen aanvragen	goedgekeurde aanvragen	restant vorig jaar	aangegane verplichtingen
	aantal				mln gld
1996	49	20	9	-	0,2
1997	203	63	47	20	0,7

Bron: Stichting Ontwikkelings- en Saneringsfonds voor de landbouw (O. en S. Fonds).

N.B.: Het Besluit is op 22 maart 1996 in werking getreden.



## 26. Agrarische bouwwerken en land- en tuinbouwmachines

### 26-a. Bouwvergunningen verleend in de agrarische sector, naar soort bouwwerk 1) Building licences in agriculture

	totaal gebouwen		nieuwbouw, herbouw en uitbreiding				herstel en verbouw	
	bouwkosten (mln gld)	aantal werken	bouwkosten (mln gld)	aantal werken	inhoud 1 000 m <sup>3</sup> 2)	oppervlak 1 000 m <sup>2</sup> 2)	bouwkosten (mln gld)	aantal werken
1989	1 079	6 024	1 018	5 667	30 354	7 059	62	357
1990	1 317	7 098	1 244	6 628	32 333	7 259	72	470
1991	1 246	6 540	1 186	6 176	33 675	7 493	60	364
1992	1 262	6 263	1 198	5 880	34 371	7 480	64	383
1993	908	4 325	855	4 028	22 134	4 723	54	297
1994	871	3 966	836	3 731	20 065	4 216	35	235
1995	851	3 843	820	3 627	20 633	4 262	31	216
1996	935	3 755	900	3 570	23 162	4 858	35	185
1997	1 432	4 521	1 383	4 264	39 986	8 308	48	257
1998	1 493	4 743	1 435	4 464	42 489	8 856	58	279
1999	1 572	4 796	1 527	4 529	48 126	9 986	46	267
Specificatie 1999								
naar agrarische sector								
land- en tuinbouw	1 566	4 781	1 520	4 516	48 062	9 974	45	265
bosbouw	0	3	0	2	9	2	0	1
visserij	7	12	6	11	57	10	0	1
naar soort bouwwerk								
kassen	444	691	436	662	31 483	6 617	8	29
schuren en stallen (alg.)	464	2 011	445	1 883	7 976	1 518	19	128
melkveestallen	156	612	151	574	1 874	375	6	38
vleeskalverenstallen	34	107	33	99	519	117	1	8
overige rundveestallen	22	123	21	117	229	53	1	6
vleesvarkensstallen	153	228	150	215	1 798	382	4	13
fokvarkensstallen	51	103	51	99	635	141	1	4
vleeskuikenhokken	37	88	37	88	645	146	-	-
legkippenhokken	39	110	37	106	626	154	2	4
wagen- en werktuigschuren	61	451	59	436	1 259	252	2	15
mestkelders	11	92	10	88	-	-	0	4
geen gebouw	0	1	-	-	-	-	0	1
overig en onbekend	99	179	97	162	1 084	232	3	17

Bron: CBS.

- 1) Bouwwerken met een bouwsom van 50 000 gld en meer, excl. BTW volgens de NEN 2631, uitgave 1979.
- 2) Het totaal van de inhoud en het vloeroppervlak is excl. soort bouwwerk "Geen gebouw" en "Mestkelders".

**26-b. Land- en tuinbouwmachines in (mede) eigendom op agrarische bedrijven**  
*Machineries owned by holdings*

	1985	1990	1996
	aantal machines		
<b>Verzorging en grondbewerking</b>			
Kunstmeststrooiers	93 117	86 530	85 256
Stalmeststrooiers	35 230	29 245	26 251
Overige mesttoedieningsapparatuur	38 303	42 788	24 554
Wied- en schoffelmachines	.	16 304	26 251
Volveldspuiten	29 148	23 611	13 485
Nevel- en snelspuiten	8 843	7 307	6 881
Rijen(veld)spuiten	.	4 731	5 600
Regeninstallatie in de open lucht	30 104	31 641	34 058
<b>Oogsten en sorteren</b>			
Aardappelloofklappers	.	4 399	5 055
Aardappellooftrekkers	.	489	441
Aardappelrooimachines	7 764	7 966	9 033
Bietenrooimachines	1 766	1 554	1 457
Aardappelsorteermachines	6 567	5 724	5 406
Cirkelmaaiers	65 896	64 477	58 488
Veidhakselaars (incl. maishakselaar)	1 936	1 787	2 051
<b>Transport</b>			
Hydraulische kipwagens	28 663	32 288	37 209
Opraap (doseer/snij)wagens	28 959	25 828	20 544
Voermengwagens	.	1 609	3 400
Hefmasten aan trekkers	.	11 239	15 463
Heftrucks	.	9 862	15 008
<b>Computers</b>			
<b>Procescomputers</b>			
w.v. voor krachtvoerdosering	2 649	8 677	15 617
voor klimaatregeling	4 920	12 339	27 738
voor substraatteelt	.	2 568	3 561
Bedrijfscomputers	899	9 256	30 180

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**26-c. Aantal trekkers op land- en tuinbouwbedrijven 1), naar provincie**  
*Tractors by province*

	1970	1975	1979	1985	1990	1995	1999
Groningen	10 286	10 959	11 681	12 419	11 311	10 601	9 569
Friesland	11 231	13 048	14 651	15 218	15 852	14 998	12 598
Drenthe	8 270	9 658	10 652	11 281	11 454	10 398	9 347
Overijssel	14 258	17 586	19 555	21 867	22 392	20 977	17 630
Flevoland	4 679	5 606	6 181	6 838	7 168	6 667	5 873
Gelderland	19 010	22 605	25 517	27 602	27 768	26 302	22 398
Utrecht	4 781	5 488	6 011	6 516	6 488	6 174	5 549
Noord-Holland	15 164	15 852	16 297	16 828	15 721	13 414	11 670
Zuid-Holland	17 060	18 157	17 271	15 905	15 204	12 629	10 063
Zeeland	8 559	8 438	8 933	9 523	9 242	10 958	8 304
Noord-Brabant	18 092	21 769	24 413	26 941	27 253	26 677	24 227
Limburg	11 051	11 633	11 795	12 434	12 375	12 601	12 302
<b>Nederland</b>	<b>142 441</b>	<b>160 799</b>	<b>172 957</b>	<b>183 373</b>	<b>182 228</b>	<b>172 596</b>	<b>149 530</b>

Bron: CBS Mechanisatiestelling ■.

1) Exclusief loonbedrijven.

**26-d. Bedrijven met maaidorsers 1), naar provincie**  
*Holdings with combines, by province*

	1970	1975	1979	1985	1990	1995	1999
Groningen	961	955	961	1 195	911	891	811
Friesland	54	60	60	65	101	187	123
Drenthe	468	421	358	256	409	400	374
Overijssel	167	153	107	99	102	188	197
Flevoland	438	452	425	518	655	405	381
Gelderland	177	151	122	62	147	180	277
Utrecht	10	14	10	10	7	48	29
Noord-Holland	367	383	368	389	394	415	330
Zuid-Holland	359	348	350	391	379	407	337
Zeeland	547	567	577	634	868	625	706
Noord-Brabant	441	382	298	307	333	427	446
Limburg	253	185	166	101	179	226	270
<b>Nederland</b>	<b>4 240</b>	<b>4 071</b>	<b>3 802</b>	<b>4 028</b>	<b>4 484</b>	<b>4 399</b>	<b>4 281</b>

Bron: CBS Mechanisatiestelling ■.

1) Exclusief loonbedrijven.

**26-e. Maaidorsers en trekkers op loonbedrijven en bij coöperaties, naar provincie, 1990**  
*Combines and tractors of contractors- and machineries cooperations, by province*

	Maaidorsers	Trekkers
Groningen	183	563
Friesland	86	993
Drenthe	148	876
Overijssel	106	2 057
Flevoland	136	244
Gelderland	164	2 034
Utrecht	7	341
Noord-Holland	105	1 032
Zuid-Holland	174	1 245
Zeeland	261	833
Noord-Brabant	192	2 102
Limburg	175	1 036
<b>Nederland</b>	<b>1 737</b>	<b>13 356</b>

Bron: CBS Mechanisatiestelling ■.

**26-f. Invoer van land- en tuinbouwmachines (c.i.f.)**  
*Import of agricultural and horticultural machineries*

Productgroep	1995	1996	1997	1998	1999*	1999*
	mln gld					mln euro
<b>Landbouwtrekkers (excl. rupstrekkers)</b>	<b>223,9</b>	<b>228,2</b>	<b>235,2</b>	<b>358,3</b>	<b>333,6</b>	<b>161,4</b>
2-wielige trekkers	2,0	1,3	3,0	1,6	1,6	0,7
Gebruikte trekkers	36,4	38,8	26,5	39,8	41,1	16,6
<b>Bodembewerkingmachines (totaal)</b>	<b>98,9</b>	<b>92,8</b>	<b>84,9</b>	<b>100,2</b>	<b>126,7</b>	<b>57,5</b>
w.v. ploegen	10,2	9,5	5,2	3,7	5,8	2,7
zaai-, plant- en strooimachines	12,4	13,6	10,9	14,4	17,3	7,9
cultivatoren e.d.	11,6	12,7	9,1	12,2	25,3	11,5
andere machines en toestellen	12,2	15,4	19,2	20,9	22,6	10,3
delen en onderdelen	52,5	41,6	40,5	49,0	55,7	25,3
<b>Oogst-, dors-, sorteermachines e.d. (totaal)</b>	<b>225,4</b>	<b>228,5</b>	<b>215,5</b>	<b>311,4</b>	<b>261,8</b>	<b>118,8</b>
excl. gazonmaaiers						
w.v. maaidorsers	14,2	11,9	8,4	16,7	8,6	3,9
cyclomaaiers, (motor)grasmaaiers e.a.	19,6	21,8	17,7	33,7	28,6	13,0
hark- en zwackeerders e.a.	18,8	19,6	13,9	21,2	22,0	10,0
opraap- en andere persen	11,9	18,0	20,6	24,5	15,6	7,1
aardappel oogstmachines	15,4	13,4	8,9	12,9	12,3	5,6
bietenrooiers en -koppers	0,7	0,5	2,6	1,3	2,7	1,2
andere oogstmachines wortels en knollen	2,1	1,7	1,0	1,6	0,8	0,4
veldhakselaars	28,3	31,2	24,5	38,1	29,8	13,5
andere oogst- en dorsmachines	4,4	7,9	8,6	4,7	6,4	2,9
reinigings- en sorteermachines voor						0,0
zaden, granen en gedroogde peulvruchten	1,9	0,6	1,1	1,3	1,2	0,5
andere reinigings- en sorteermachines	4,1	9,8	6,8	13,4	16,6	7,5
delen en onderdelen (incl. gazonmaaiers)	103,9	92,0	101,3	142,1	117,2	53,2
<b>Melkveehouderijmachines (totaal)</b>	<b>51,9</b>	<b>50,3</b>	<b>47,0</b>	<b>55,8</b>	<b>44,1</b>	<b>20,0</b>
w.v. melkmachines	2,1	6,4	3,8	1,4	4,7	2,1
andere machines en toestellen	3,9	3,0	3,4	10,3	7,6	3,5
delen en onderdelen	45,8	40,9	39,9	44,1	31,9	14,5
<b>Pluimveehouderijmachines (totaal)</b>	<b>23,0</b>	<b>19,6</b>	<b>30,9</b>	<b>29,4</b>	<b>25,6</b>	<b>11,8</b>
w.v. broedmachines en kunstmoeders	0,3	0,5	0,0	0,3	0,7	0,3
andere machines en toestellen	12,4	8,6	17,0	16,7	13,3	6,0
delen en onderdelen	10,3	10,5	13,8	12,4	11,6	5,3
<b>Andere machines en toestellen</b>	<b>36,8</b>	<b>52,6</b>	<b>47,0</b>	<b>47,5</b>	<b>44,1</b>	<b>19,9</b>
Delen en onderdelen andere machines	29,5	26,7	30,1	42,8	43,9	19,9
<b>Totaal</b>	<b>727,8</b>	<b>738,8</b>	<b>720,2</b>	<b>966,7</b>	<b>922,4</b>	<b>416,5</b>

Bron: Eurostat; bewerking LEI.

**26-g. Uitvoer van land- en tuinbouwmachines (c.i.f.)**  
*Export of agricultural and horticultural machines*

Productgroep	1995	1996	1997	1998	1999*	1999*
	mln gld					mln euro
Landbouwtrekkers (excl. rupstrekkers)	14,7	13,3	17,8	33,5	29,9	13,6
2-wielige trekkers	0,1	0,6	0,1	0,3	0,1	0,0
Gebruikte trekkers	49,1	46,4	41,7	42,6	52,5	23,6
Bodembewerkingsmachines (totaal)	135,3	155,9	148,6	154,7	173,1	78,6
w.v. ploegen	1,4	1,7	0,9	3,1	2,0	0,9
zaai-, plant- en strooimachines	39,5	53,0	45,4	45,8	55,1	25,0
cultivatoren e.d.	30,9	25,9	24,3	19,5	20,5	9,3
andere machines en toestellen	28,4	32,2	29,6	35,2	42,1	19,1
delen en onderdelen	35,1	43,1	48,4	51,1	53,4	24,2
Oogst-, dors-, sorteermachines e.d. (totaal)	393,9	403,8	457,5	462,9	493,2	223,8
excl. gazonmaaiers						
w.v. maaidorsers	3,2	3,3	6,8	7,4	4,5	2,0
cyclomaaiers, (motor)grasmaaiers e.a.	85,8	77,4	88,4	95,7	102,3	46,4
hark- en zwadkeeders e.a.	22,0	19,5	19,0	18,3	17,7	8,0
opraap- en andere persen	36,0	33,7	45,8	44,3	46,0	20,9
aardappel oogstmachines	7,4	6,5	7,8	6,7	5,0	2,2
bietenrooiers en -koppers	9,8	7,3	11,3	8,6	9,0	4,1
andere oogstmachines wortels en knollen	4,8	5,3	4,1	2,8	3,0	1,4
veldhakselaars	11,0	9,6	16,0	12,2	14,1	6,4
andere oogst- en dorsmachines	21,1	20,5	18,8	18,0	23,9	10,6
reinigings- en sorteermachines voor	1,1	1,0	1,7	3,9	6,3	2,9
zaden, granen en gedroogde peulvruchten						
andere reinigings- en sorteermachines	51,8	64,7	57,4	57,0	81,9	37,2
delen en onderdelen (incl. gazonmaaiers)	140,0	154,9	180,4	188,1	179,4	81,4
Melkveehouderijmachines (totaal)	116,1	72,8	79,9	91,4	117,0	53,1
w.v. melkmachines	3,9	2,4	9,4	26,2	45,3	20,5
andere machines en toestellen	75,5	35,6	36,9	22,3	25,9	11,8
delen en onderdelen	36,6	34,8	33,5	42,9	45,8	20,8
Pluimveehouderijmachines (totaal)	95,1	102,9	123,2	126,6	131,7	59,8
w.v. broedmachines en kunstmoeders	19,6	22,4	22,5	24,9	20,9	9,5
andere machines en toestellen	46,4	49,8	63,3	58,7	77,0	34,9
delen en onderdelen	29,1	30,7	37,4	43,0	33,9	16,4
Andere machines en toestellen	112,3	110,6	116,1	124,8	128,9	58,5
Delen en onderdelen andere machines	51,9	47,2	54,6	68,8	72,5	32,9
Totaal	968,6	953,4	1 039,6	1 105,6	1 198,9	543,9

Bron: Eurostat; bewerking LEI.

**26-h. Aantal bedrijven met gebruik van land- en tuinbouwmachines, 1996**  
*Holdings using machineries*

	bedrijven totaal	bedrijven met machine van		aantal machines
		eigen bedrijf	ander	
<b>Verzorging en grondbewerking</b>				
Kunstmeststrooiers:				
centrifugaal met kantstrooier	27 681	26 970	927	27 123
centrifugaal zonder kantstrooier	24 765	24 307	578	24 495
andere kunstmeststrooier	34 015	33 294	914	33 638
Mesttoedieningsapparatuur:				
stalmeeststrooiers	26 978	25 670	1 486	26 251
overige mesttoedieningsapparatuur	25 514	23 363	2 546	24 554
Wied- en schoffelmachines:				
volveldseggen	8 909	8 508	463	9 916
rij-eggen:				
borstelapparaten	503	454	51	486
schoffelapparaten	14 196	13 567	747	15 214
strokeneggen	674	623	60	635
Volveldspuiten met:				
luchtondersteuning	1 161	1 049	122	1 067
kantdoppen en/of antidriftdoppen	11 752	11 230	599	11 379
lucht-vloeistofdoppen (Airtec)	1 079	1 018	66	1 039
Nevel- en snelspuiten:				
zonder instelbare uitblaasrichting	3 672	3 543	172	3 610
met instelbare uitblaasrichting	3 207	3 103	126	3 271
Rijenspuitapparaat:				
minder dan 6 m breed	2 890	2 735	188	2 810
6 m of breder	2 932	2 715	242	2 790
Regeninstallatie in de openlucht:				
minder dan 30 m <sup>3</sup> /uur	13 628	13 369	337	13 981
30 m <sup>3</sup> /uur of meer	18 781	18 407	521	20 077
Bron- en oppompcapaciteit:				
minder dan 10 m <sup>3</sup> /uur	10 611	10 509	164	11 270
10 m <sup>3</sup> /uur of meer	15 704	15 492	319	19 274
<b>Oogsten en sorteren</b>				
Aardappelloofklappers	5 703	4 945	846	5 055
Aardappellooftrekkers	531	435	100	441
Aardappelrooimachines:				
bunkerrooiers	3 487	3 237	277	3 343
wagenrooiers	4 295	3 854	519	3 955
voorraadrooiers	1 793	1 698	113	1 735
Bietenrooimachines	1 926	1 403	556	1 457
Aardappelsorteermachines met leesband	5 530	5 358	215	5 406
Fruitsorteermachines	1 836	1 801	44	1 877
Groentensorteermachines	3 233	3 202	51	3 588
Bloemensorteermachines	2 032	2 002	38	2 261
Bloembollensorteermachines	2 496	2 425	77	2 923
Cirkelmaaiers	55 330	54 249	1 371	58 488
Weilandbloters	15 304	13 646	1 834	13 705
Veldhakselaars (incl. maïshakselaar):				
zelfrijden	1 202	843	379	917
aanbouw	1 154	1 095	73	1 134
<b>Transport</b>				
Hydraulische kipwagens:				
minder dan 10 ton	22 935	22 309	805	28 047
10 ton of meer	6 471	6 173	375	9 162
Opraap(doseer/snij)wagens	19 923	19 483	601	20 544
Voermengwagens	3 410	3 369	71	3 400
Hefmasten aan trekkers	14 730	14 415	383	15 463
Heftrucks	13 778	13 416	449	15 008
<b>Computers</b>				
Procescomputers:				
voor krachtvoerdosering	15 002	.	.	15 617
voor klimaatregeling	16 104	.	.	27 738
voor substraatteelt	3 319	.	.	3 561
Bedrijfscomputers	28 529	.	.	30 180

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

## 27. Veevoeder

### 27-a. Beschikbaar gekomen krachtvoedergrondstoffen Available raw materials for concentrates

	1980/81	1985/86	1990/91	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99*
1 000 ton							
Granen	2 535	2 456	2 126	3 684	3 349	3 110	3 878
binnenland	614	552	537	825	1 184	1 106	1 218
invoer	1 921	1 904	1 589	2 859	2 165	2 004	2 660
Graanafvallen	1 203	768	884	1 206	1 294	1 126	934
binnenland	420	377	742	984	975	878	784
invoer (als zodanig)	783	391	142	222	319	248	150
Peulvruchten 1)	158	665	1 035	718	611	598	731
binnenland	-	30	34	-	-	-	-
invoer	158	635	1 001	718	611	598	731
Veekoeien 2)	4 456	6 195	5 195	6 546	6 442	6 534	4 977
binnenland	867	865	1 068	1 441	1 587	1 568	1 158
invoer (als zodanig)	3 589	5 330	4 127	5 105	4 855	4 966	3 819
Dierlijke eiwitten	237	403	503	361	454	457	440
binnenland	156	155	235	185	312	302	349
invoer	81	248	268	176	142	154	91
Mager melkpoeder	211	287	189	199	184	154	206
binnenland	100	26	41	11	16	11	55
invoer	111	261	148	188	168	143	151
Weipoeder	235	315	341	430	408	391	288
binnenland	116	144	186	242	231	207	84
invoer	119	171	155	188	177	184	201
Gedroogde bietenpulp 3)	738	723	742	438	436	457	480
binnenland	355	119	208	81	92	92	63
invoer	383	604	534	357	344	365	417
Citruspulp	1 048	767	176	140	616	491	223
binnenland	-	-	-	-	-	-	-
invoer	1 048	767	176	140	616	491	223
Grasmeel e.d.	283	243	318	263	239	245	224
binnenland	99	107	186	175	176	216	175
invoer	184	136	132	88	63	29	49
Melasse	516	608	693	606	611	511	526
binnenland	10	10	10	10	10	10	10
invoer	506	598	683	596	601	501	516
Manjokwortelen (tapioca)	2 274	2 851	2 867	1 413	1 939	1 651	1 339
binnenland	-	-	-	-	-	-	-
invoer	2 274	2 851	2 876	1 413	1 939	1 651	1 339
Oliehoudende zaden	193	242	459	306	347	337	216
binnenland	-	230	453	8	10	8	8
invoer	193	12	6	298	337	329	208
Plantaaardige/dierlijke vetten	298	374	463	540	551	495	509
binnenland	135	104	88	100	102	138	153
invoer	163	270	375	440	449	356	356
Vinasse	130	184	169	141	140	143	142
binnenland	51	137	140	108	113	112	111
invoer	79	47	29	33	27	32	31
Diversen	785	1 244	1 172	1 159	1 142	947	1 100
binnenland	612	955	99	392	365	284	580
invoer	175	289	1 073	767	778	663	521
<b>Totaal beschikbaar</b>	<b>15 300</b>	<b>18 325</b>	<b>17 332</b>	<b>18 150</b>	<b>18 763</b>	<b>17 646</b>	<b>16 213</b>

Bron: Productschap voor Veevoeder.

NB. Invoer incl. buitenlandse grondstoffen via handel.

1) Incl. lupinezaad.

2) Incl. maisglutenvoermeel.

3) Incl. gemelasseerde bietenpulp.

**27-b. Verbruik van krachtvoerders in product gewicht en voederwaarde**  
*Consumption of raw materials for concentrates in product-weight and food-value*

	juli/juni								
	1996/97			1997/98			1998/99*		
	product		VEM	product		VEM	product		VEM
	1 000 ton	%	x mrd eenheden	1 000 ton	%	x mrd eenheden	1 000 ton	%	x mrd eenheden
Granen	2 732	15,7	2 821	3 088	17,8	3 221	3 878	23,9	4 028
Peulvruchten	577	3,3	597	600	3,5	618	738	4,5	761
Maalderijproducten	1 280	7,4	1 068	1 158	6,7	941	934	5,8	753
Bijproducten zetmeelbereiding	1 686	9,7	1 570	1 756	10,1	1 650	1 604	9,9	1 500
Bijproducten suikerbereiding	857	4,9	629	976	5,6	767	1 080	6,6	851
Bijproducten alcoholbereiding	272	1,6	227	159	0,9	132	302	1,9	252
Citruspulp	589	3,3	551	490	2,8	474	223	1,4	216
Tapioca	1 771	10,2	1 642	1 650	9,5	1 530	1 339	8,2	1 241
Oliehoudende zaden	347	2,0	479	337	1,9	454	216	1,3	293
Plantaardige vetten en oliën	72	0,4	253	63	0,4	221	68	0,4	239
Bijproducten olie- bereiding	4 792	27,6	4 404	4 982	28,7	4 623	3 903	24,0	3 585
Dierlijke eiwitten	471	2,7	492	419	2,4	440	511	3,1	531
Gras- en luzernemeel	239	1,4	176	246	1,4	182	224	1,4	165
Dierlijke vetten en oliën	455	2,6	1 485	403	2,3	1 315	146	0,9	476
Zuivelproducten	603	3,5	607	548	3,2	548	500	3,1	513
Overige	643	3,7	186	508	2,9	175	576	3,5	178
<b>Totaal krachtvoerders</b>	<b>17 365</b>	<b>100,0</b>	<b>17 186</b>	<b>17 383</b>	<b>100,0</b>	<b>17 290</b>	<b>16 242</b>	<b>100,0</b>	<b>15 583</b>

Bron: LEI.

**27-c. Productie van mengvoeder naar diersoort**  
*Production of compound feed according to species of animals*

periode 1)	rundvee	varkens	slacht- pluimvee	leg- pluimvee	overige	kunstmelk- voeder	totaal
	1 000 ton						
1970/71	2 066	3 833	1 034	1 154	146	362	8 595
1975/76	3 714	4 749	963	1 313	184	467	11 390
1980/81	4 697	6 219	1 111	1 861	182	500	14 570
1985/86	5 151	7 241	1 274	1 917	335	616	16 534
1990	4 040	7 710	1 329	1 994	518	639	16 231
1991	4 155	7 311	1 442	2 041	520	665	16 133
1992	4 046	7 678	1 517	2 019	518	694	16 472
1993	4 121	8 008	1 514	1 952	519	695	16 809
1994	4 079	7 773	1 499	1 966	713	745	16 775
1995	4 037	7 481	1 557	1 867	735	779	16 456
1996	3 804	7 459	1 645	1 937	763	746	16 352
1997	3 656	7 054	1 769	1 971	774	716	15 940
1998	3 597	6 952	1 717	2 010	768	732	15 774
1999	3 654	6 764		3 586	753	738	15 495
2000 2)	3 415	6 525		3 835	765	.	.
2001 2)	3 300	6 200		3 900	800	.	.

Bron: Productschap voor Veevoeder; kunstmelk vanaf 1991 Stigevo.

1) t/m 1987/88 cijfers per seizoenjaar.

2) raming



**27-d. Verbruik van krachtvoeder per melkkoe op melkveebedrijven (NEG-typing)**  
*Consumption of concentrates for cattle per cow-in-milk at dairy farms (DCT)*

mei/april	grotere sterk gespecialiseerde melkveebedrijven			grotere minder sterk gespecialiseerde melkveebedrijven
	noordelijk klei- en veenweidegebied	westelijk weidegebied	zandgebieden	
	kg per melkkoe			
1990/91	2 105	2 190	2 030	2 375
1991/92	2 045	2 335	2 135	2 280
1992/93	2 145	2 315	2 185	2 470
1993/94	2 145	2 320	2 205	2 540
1994/95	2 250	2 375	2 325	2 555
1995/96	2 170	2 100	2 215	2 505
1996/97	2 170	2 210	2 215	2 460
1997/98	2 225	2 255	2 210	2 485

Bron: LEI.

**27-e. Productie van ruwvoer**  
*Production of roughage*

	1990	1992	1994	1995	1996	1997	1998
	mln kg droge stof						
Graslandproductie	9 519	10 132	8 366	8 921	8 031	8 825	8 109
w.v. graskuil en hooi	4 781	4 705	3 948	4 454	3 669	4 494	4 689
weidegras	4 738	5 427	4 418	4 467	4 362	4 331	3 420
Snijmaïskuil	2 174	2 388	2 510	2 325	2 479	2 992	2 671

Bron: CBS Kwartaalbericht Milieu

**27-f. Oppervlakte gemaaid grasland 1) naar gebruik**  
*Area of mowed grassland according to utilization*

	totale oppervlakte grasland	gemaaide oppervlakte grasland 2)		verwerking van het gemaaide gras			
		totaal	in % van totale oppervlakte	hooi	kuilvoer	zomerstalvoeding	overige doeleinden
1975	1 286	1 330	103	43,0	50,9		6,1
1980	1 198	1 613	135	15,5	70,6		13,9
1985	1 083	1 790	165	6,5	74,7	17,7	1,4
1990	1 004	1 857	185	8,9	79,3	9,9	1,9
1991	995	1 760	177	7,6	81,7	8,9	1,8
1992	978	1 865	191	7,0	83,5	7,3	2,2
1993	965	1 960	203	6,1	84,9	7,3	1,7
1994	956	1 860	195	7,1	81,0	8,2	3,7
1995	953	1 891	198	9,2	81,8	7,5	1,8
1996	958	1 789	187	6,0	84,1	7,8	2,1
1997	931	1 960	211	6,6	83,4	8,7	1,3
1998	927	1 926	208	5,0	83,9	9,5	1,6
1999	899	2 029	226	6,5	86,3	6,5	0,7
2000	905	1 943	215	5,0	88,0	6,0	1,0

Bron: CBS Steekproef graslandgebruik.

1) M.i.v. 1984 hebben de cijfers alleen betrekking op de oppervlakte grasland op bedrijven met rundvee.

2) Als een oppervlakte meer dan eenmaal is gemaaid, is elke snede geteld. Niet meegeteld is de gemaaide oppervlakte grasland in de boomgaard, waarvan het gras na het maaien blijft liggen.

## 28. Mest, mineralen en bestrijdingsmiddelen

### 28-a. Mest- en mineralenproductie van de veestapel 1) Manure and mineral production of livestock

	1970	1980	1990	1995	1997	1998	1999	2000*
	mln kg							
Mest:								
Rundvee (als dunne mest)	54 447	64 943	60 852	55 531	52 256	51 633	50 514	48 276
w.o. in de weideperiode	27 223	32 472	32 916	29 644	27 893	27 702	27 170	26 005
w.v. in de opslag	.	.	.	10 247	9 543	9 664	9 531	9 025
w.v. in de wei	.	.	.	19 397	18 350	18 038	17 640	16 980
Rundvee (als vaste mest)	.	.	.	1 023	1 012	1 018	1 068	1 143
Vleesstieren (als dunne mest)	1 652	2 274	2 654	2 652	2 124	1 897	1 645	1 356
Vleeskalveren (als dunne mest)	964	1 281	1 925	2 471	2 616	2 640	2 812	2 958
Schapen en geiten 1)	607	877	1 885	1 848	1 752	1 706	1 776	1 712
w.o. in de weideperiode	522	755	1 579	1 541	1 438	1 387	1 431	1 363
Varkens (als dunne mest)	8 783	14 634	16 356	16 146	15 072	15 163	14 660	14 127
w.o. fokvarkens 2)	3 260	5 200	7 223	7 241	6 817	7 254	6 531	6 322
Pluimvee (als dunne mest) 3)	.	.	1 489	905	937	498	509	528
Pluimvee (als vaste mest) 3)	1 103	1 739	863	1 198	1 245	1 505	1 587	1 577
Stikstof (als N-totaal)	356	483	539	571	491	470	444	430
Fosfaat (als P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	170	230	226	209	190	193	191	185
Kalium (als K <sub>2</sub> O)	401	534	607	628	599	580	571	551

Bron: CBS Meststatistieken.

- 1) Inclusief lammeren; in 1970 en 1980 alleen schapen. In stalperiode: vaste mest. In weideperiode: dunne mest.
- 2) In 1970 alleen opfokvarkens van 50 kg en meer; overige jaren alle opfokvarkens.
- 3) T/m 1980 is er vanuit gegaan dat alle pluimveemest vast is. M.i.v. 1984 is onderscheid gemaakt in dunne en vaste mest.
- 4) Vanaf 1997 verminderd met gasvormige verliezen van N<sub>2</sub>O, NO en N<sub>2</sub>.

### 28-b. Binnenlandse afzet van kunstmeststoffen Inland sales of chemical fertilizers

juli/juni	stikstofmeststoffen herleid tot N		fosforzuurmeststoffen herleid tot P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		kalimeststoffen herleid tot K <sub>2</sub> O		kalkmeststoffen herleid tot CaO	
	mln kg	kg/ha	mln kg	kg/ha	mln kg	kg/ha	mln kg	kg/ha
1975/76	452,7	218	80,7	39	101,3	49	230,2	111
1980/81	482,8	239	82,8	41	113,5	56	220,2	109
1985/86	499,7	248	81,3	40	119,8	59	246,7	122
1990/91	400,1	199	74,1	37	94,1	47	230,2	114
1991/92	391,8	195	78,6	39	92,8	46	203,5	100
1992/93	389,9	196	68,3	34	81,9	41	185,7	94
1993/94	371,6	186	68,9	34	84,0	42	177,4	89
1994/95	405,8	203	61,8	31	68,5	34	171,1	86
1995/96	388,9	198	66,2	34	73,7	37	183,3	93
1996/97	405,3	205	64,6	33	64,2	32	183,8	93
1997/98	402,9	205	71,4	36	66,7	34	175,1	89
1998/99	383,3	194	65,3	33	56,0	28	142,2	72

Bron: LEI Landbouw, Milieu en Economie.

**28-c. Binnenlandse afzet van mengmeststoffen, uitgedrukt in N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> en K<sub>2</sub>O**  
*Inland sales of N, P and K in mixed fertilizers*

juli/juni	N		P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		K <sub>2</sub> O		totaal N + P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> + K <sub>2</sub> O	
	mln kg	in % van totaal N	mln kg	in % van totaal P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	mln kg	in % van totaal K <sub>2</sub> O	mln kg	in % van totaal verbruik
1975/76	48,5	10,7	43,5	53,9	38,2	37,7	130,2	20,5
1980/81	57,1	11,8	55,4	66,9	47,6	41,9	160,1	23,6
1985/86	63,3	12,8	58,8	72,2	38,2	31,9	160,3	23,0
1990/91	80,7	20,2	58,4	78,7	28,0	29,7	167,0	29,4
1991/92	69,6	17,8	57,4	73,4	34,9	37,6	161,9	28,8
1992/93	61,3	15,7	54,6	79,9	37,7	46,1	153,6	28,4
1993/94	59,7	16,1	55,7	80,9	38,5	45,8	153,9	29,3
1994/95	52,3	12,0	34,0	55,1	25,0	36,5	111,3	21,2
1995/96	56,4	14,5	40,4	61,1	20,6	27,9	117,4	22,2
1996/97	57,3	14,1	37,7	58,4	15,8	24,6	110,8	20,8
1997/98	56,1	13,9	40,5	56,8	20,1	30,1	116,7	21,6
1998/99	57,5	15,0	40,9	62,5	17,3	30,9	115,6	22,9

Bron: LEI Landbouw, Milieu en Economie.

**28-d. Binnenlandse afzet van kunstmeststoffen naar soort (In % van het totaal N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, K<sub>2</sub>O en CaO)**  
*Inland sales of chemical fertilizers by type*

	juli/juni								
	1985 /86	1990 /91	1993 /94	1994 /95	1995 /96	1996 /97	1997 /98	1998 /99	
	%								
<b>Stikstofmeststoffen</b>									
Kalkammonsalpeter	68,4	62,5	69,1	71,0	71,5	72,5	74,4	73,7	
Stikstofmagnesia	14,7	12,2	12,0	11,2	9,1	8,6	7,6	6,4	
NPK-meststoffen en diversen	16,9	25,3	18,9	17,8	19,4	18,9	18,0	19,9	
<b>Fosforzuurmeststoffen</b>									
Superfosfaat	25,1	18,3	18,3	16,8	13,1	15,6	18,3	10,9	
NPK-meststoffen en diversen	74,9	81,8	81,7	83,2	86,9	84,5	81,7	89,1	
<b>Kalimeststoffen</b>									
Kaliumchloride 40%	13,9	4,5	6,4	1,5	3,6	2,7	2,7	3,1	
Kaliumchloride 60%	36,6	44,4	37,3	42,8	45,2	47,7	42,9	36,9	
Patentkali 30%	9,5	8,1	6,1	9,5	11,5	12,1	10,3	12,0	
Kaliumsulfaat	1,9	3,0	3,2	5,0	6,4	7,5	7,0	11,7	
Kalialpeter	4,9	9,6	3,0	3,9	4,0	4,1	5,8	4,2	
NPK-meststoffen en diversen	33,2	30,4	44,0	37,3	29,3	25,9	31,3	32,0	
<b>Kalkmeststoffen en andere producten met zuur bindende waarde (ZBW)</b>									
Kalkmergel	9,5	9,2	9,1	10,3	15,9	16,6	17,0	11,4	
Koolzure magnesiakalken	38,1	30,9	24,5	27,2	24,8	24,4	23,3	25,0	
Schulmaarde	29,0	46,5	53,3	48,9	46,4	46,3	47,1	51,3	
Diversen	23,4	13,4	13,1	13,6	12,9	12,8	12,7	12,3	

Bron: LEI Landbouw, Milieu en Economie.

**28-a. Voorzieningsbalans van stikstofmeestoffen**  
*Supply balance sheet of nitrogenous fertilizer*

juli/juni	1985 /86	1990 /91	1993 /94	1994 /95	1995 /96	1996 /97	1997 /98	1998 /99
min kg N								
Productie	1 570,7	1 807,3	1 756,3	1 785,5	1 798,5	1 786,0	1 727,8	1 729,1
Invoer	208,7	135,5	134,1	144,2	144,7	164,7	131,6	140,7
Uitvoer	1 241,3	1 526,8	1 545,5	1 480,0	1 505,6	1 493,3	1 452,1	1 517,3
Voorraadmutatie	+38,4	+15,9	-26,7	+43,9	+48,6	+52,1	+4,5	-30,8
Afzet	499,7	400,1	371,6	405,8	388,9	405,3	402,9	383,3

Bron: LEI Landbouw, Milieu en Economie.

**28-f. Mineralenbalans voor cultuurgrond**  
*Mineral balance sheet*

	1990	1995	1998	1999	2000*
min kg N					
<b>STIKSTOF</b>					
Aanvoer naar de bodem					
Dierlijke mest	462	476	426 2)	430 2)	401
Kunstmest	403	395	393	373	373
Depositie	82	76	78	76	76
Overige 1)	38	37	39	38	39
Totaal	985	984	936	917	889
Afvoer					
Gewasopbrengst	497	448	424	417	433
Netto belasting	488	536	512	500	456
min kg P					
<b>FOSFOR</b>					
Aanvoer naar de bodem					
Dierlijke mest	95	86	79 2)	81 2)	76
Kunstmest	33	27	31	28	28
Depositie	2	2	2	2	2
Overige 1)	7	5	4	4	5
Totaal	137	120	116	115	111
Afvoer					
Gewasopbrengst	62	55	55	56	60
Netto belasting	75	65	61	59	51
min kg K					
<b>KALIUM</b>					
Aanvoer naar de bodem					
Dierlijke mest	502	510	466 2)	479 2)	454
Kunstmest	82	57	55	46	46
Depositie	10	10	10	10	10
Overige 1)	5	10	8	8	9
Totaal	599	587	539	543	519
Afvoer					
Gewasopbrengst	445	422	398	404	415
Netto belasting	154	165	141	139	104

Bron: CBS.

1) Retourstroom gewassen, biologische stikstofbinding, overige organische meststoffen en bestrijdingsmiddelen.

2) Na verrekening met de hoeveelheid in mest die door het natte najaar van 1998 pas in 1999 is aangewend (14 mln kg N, 3 mln kg P en 10 mln kg K).

**28-g. Verbruik van chemische bestrijdingsmiddelen (in actieve stof) per groep van middelen**  
*Pesticides for agricultural purposes*

	1990	1993	1994	1995 1)	1997	1998	1999
	1 000 kg						
Mijten / insectenbestrijdingsmiddelen	840	553	533	550	486	463	413
Schimmelbestrijdingsmiddelen	4 726	4 614	4 576	4 490	4 943	5 807	5 199
Onkruidbestrijdings- en loofdodingsmiddelen	4 091	3 441	3 481	3 980	3 852	4 045	3 866
Grondontsmettingsmiddelen	8 938	2 588	2 540	2 390	1 573	1 183	1 470
Overige middelen	1 673	2 050	1 746	1 200	1 157	919	1 046
Groeiregulators 2)						264	.
<b>Totaal</b>	<b>20 268</b>	<b>13 246</b>	<b>12 876</b>	<b>12 610</b>	<b>12 011</b>	<b>12 680</b>	<b>11 993</b>

Bron: Ned. Stichting voor Fytofarmacie (Nefyto) en Regeling Administratievevoorschriften Bestrijdingsmiddelen (RAB, sinds 1992).

1) Vanaf 1995 exclusief hulpstoffen.

2) T/m 1997 onder Overige middelen.

**28-h. Bestrijdingsmiddelengebruik in de landbouw (in actieve stof)**  
*Pesticides for agricultural purposes, utilization*

	totaal gebruik		gebruik per ha		totaal gebruik		gebruik per ha	
	1992	1995	1992	1995	1992	1995	1992	1995
	1 000 kg		kg		1 000 kg		kg	
<b>Akkerbouw</b>								
Wintertarwe	489,5	333,6	4,2	2,7				
Zomergerst	58,7	51,5	2,1	1,6				
Groene erwten en schokkers	14,1	.	3,2	.				
Bruine bonen	6,4	5,3	2,4	2,4				
Koolzaad	5,3	.	1,3	.				
Graszaad	69,6	40,1	2,6	1,8				
Pootaardappelen	522,1	784,2	12,7	20,7				
Consumptieaardappelen	1 422,8	928,1	17,5	11,6				
Fabrieksaardappelen	598,5	601,2	9,2	9,8				
Suikerbieten	455,9	416,0	3,8	3,6				
Snijmais	825,8	698,1	3,8	3,2				
Erwten (groen te oogsten)	16,4	13,3	2,2	1,9				
Zaaiuien	170,7	203,5	16,3	17,5				
<b>Boomkwekerijgewassen</b>								
Bos- en haagplantsoen	12,6	6,5	6,2	2,9				
Laan- en parkbomen	9,2	8,3	4,3	3,4				
Vruchtbomen	26,0	19,6	20,6	18,0				
Rozestruiken	4,8	10,7	9,0	16,7				
Sierconiferen	9,7	12,3	6,5	8,5				
Vaste planten	.	2,1	.	3,0				
<b>Bloembollen en -knollen</b>								
Hyacinten	87,6	27,2	99,4	27,8				
Tulpen	162,8	189,3	22,8	23,6				
Narcissen	26,6	17,8	18,1	12,7				
Irissen	.	17,7	.	24,5				
Gladiolen	59,6	47,2	29,0	25,6				
Lelies	239,0	386,4	87,8	117,2				
<b>Groenten open grond</b>								
Aardbei	15,7	17,3	8,9	9,8				
Asperges	14,1	14,4	5,1	6,2				
Sluitkool	6,2	6,7	2,0	2,3				
Sla	7,4	5,2	7,4	5,0				
Prei	35,1	27,1	8,5	7,0				
Schorseneren	26,9	20,1	16,2	13,5				
Spruitkool	23,5	15,7	4,0	3,6				
Stambonen	13,8	11,6	2,8	2,5				
Was- en bospeen	19,2	15,4	5,9	4,7				
Winterpeen	23,4	21,4	6,5	4,6				
Witlofwortel	16,3	11,6	3,4	3,0				
<b>Pit- en steenvruchten</b>								
Appelen	525,8	470,6	31,0	30,8				
Peren	98,9	158,6	18,3	26,9				
<b>Groenten onder glas</b>								
Tomaten	14,0	11,1	9,3	9,1				
Komkommers	12,2	14,9	14,3	18,5				
Paprika	5,6	15,8	6,7	15,9				
<b>Bloemen onder glas</b>								
Rozen	57,0	76,8	63,7	83,6				
Anjers	7,3	4,3	31,4	22,3				
Chrysanthen	25,8	38,1	33,7	49,4				
Freesia's	6,1	3,5	19,1	12,7				
Lelies (snijbloemen)	3,2	3,5	15,8	16,6				
Potplanten: voor de bloei	11,7	.	25,1	.				
Potplanten: bladplanten	8,3	6,0	13,5	10,9				
<b>Champignons 1)</b>								
Insecten en mijten	3,8	2,1	34,1	19,1				
Schimmelziekten	4,5	2,2	39,5	20,5				
Ontsmetting	49,3	46,1	437,2	423,1				

Bron: CBS, Gewasbescherming in de land- en tuinbouw.

N.B.: Deze gegevens zijn exclusief grondontsmettingsmiddelen, bolontsmetting, glasreiniging en kasontsmetting. Ook bacterie preparaten zijn niet in de cijfers opgenomen.

1) Gemiddeld 7,5 teelten per jaar.

**28-l. Toepassing biologische bestrijders 1) bij vruchtgroenten onder glas**  
*Application of biological control in cultivation under glass*

Gewas	% behandelde oppervlakte		aantal uitgezette bestrijders in 1995
	1992	1995	
<b>Groenten onder glas</b>			
mln stuks			
<b>Tomaten</b>			
sluipwesp tegen witte vlieg	96,8	100	124,6
sluipwesp tegen mineervlieg	50,4	50,2	1,3
roofwants tegen witte vlieg	-	81,4	4,6
galmug tegen bladluis	6,0	34,0	2,3
<b>Kornkommers</b>			
sluipwesp tegen bladluis	71,6	66,0	5,3
galmug tegen bladluis	48,9	25,6	1,8
sluipwesp tegen witte vlieg	83,3	98,0	114,2
roofmijt tegen spint	72,1	75,5	18,9
roofmijt tegen trips	82,9	84,4	1 157,2
roofwants tegen trips	37,9	15,7	1,3
<b>Paprika</b>			
lieveheersbeestje tegen bladluis	-	66,1	26,0
sluipwesp tegen bladluis	78,6	96,0	32,7
galmug tegen bladluis	42,5	73,3	11,4
roofmijt tegen spint	74,0	98,8	45,0
roofmijt tegen trips			
bestaande soort 2)	78,9	87,8	591,5
nieuw geïntroduceerd 3)	-	47,0	1,2
roofwants tegen trips	80,6	84,2	11,0

Bron: CBS, Gewasbescherming in de land- en tuinbouw.

1) Al dan niet in combinatie met chemische insectenbestrijding.

2) *Amblyseius cucumeris*.

3) *Amblyseius degenerans*.

**28-j. Biologische landbouw 1), bedrijven en oppervlakten naar hoofdbedrijfstype**  
*Biological agriculture, holdings and areas by main type of holding*

	Akkerbouw- bedrijven	Tuinbouw- bedrijven	Blijvende teeltbedrijven	Graasder- bedrijven	Hokdier- bedrijven	Combinaties van bedrijven	Totaal
<b>bedrijven</b>							
1991	91	106	39	139	-	64	439
1995	106	122	40	158	12	83	521
1996	109	128	45	188	11	73	554
1998	88	103	42	353	10	109	705
1999	85	128	47	373	21	132	786
2000	75	130	45	424	20	118	812
<b>oppervlakte (ha)</b>							
1991	3 037	322	138	4 363	-	1 367	9 227
1995	5 117	316	175	5 383	11	1 787	12 790
1996	4 525	370	200	7 071	13	2 158	14 333
1998	5 083	324	163	11 234	54	2 801	19 661
1999	4 722	491	231	12 818	99	3 150	21 511
2000	3 069	480	333	24 590	112	4 093	32 676

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Biologisch-Dynamische (BD-) en Ekologische (Eko-) landbouw gebruiken geen chemisch-synthetische middelen in het veevoer en geen chemische bestrijdingsmiddelen. Vee krijgt meer bewegingsruimte. BD-landbouw houdt ook rekening met kosmische krachten (gebruikmaking van speciale preparaten en inzaai bij een gunstige stand van de hemellichamen).

1) geheel biologische bedrijven

## 29. Energie

### 29-a. Energieverbruik op land- en tuinbouwbedrijven, naar (hoofd)bedrijfstype, gemiddeld per bedrijf Energy-consumption of agricultural and horticultural holdings, by (main)type of holding, on average by holding

	1994	1995	1996	1997	1998*
GJ					
Totaal	1.501	1.553	1.756	1.592	1.664
w.v. aardgas 1)	1.265	1.303	1.509	1.350	1.411
overige energie voor verwarming	30	30	30	19	20
elektriciteit	93	95	103	107	114
motorbrandstoffen	112	125	113	116	119
Akkerbouwbedrijven	239	254	225	230	250
w.v. aardgas 1)	4	3	7	5	4
overige energie voor verwarming	15	15	17	11	19
elektriciteit	32	26	27	32	33
motorbrandstoffen	188	210	174	181	195
Opengrondsgrontebedrijven	297	341	294	333	440
w.v. aardgas 1)	37	31	38	38	123
overige energie voor verwarming	5	17	12	4	7
elektriciteit	100	118	109	115	151
motorbrandstoffen	155	175	136	175	158
Glasgroentebedrijven	16.590	16.520	19.478	17.542	18.593
w.v. aardgas 1)	16.176	16.104	19.044	17.097	18.177
overige energie voor verwarming	22	21	64	46	19
elektriciteit	264	266	269	273	281
motorbrandstoffen	129	129	102	126	117
Bloem(bollen)bedrijven	891	1.009	1.047	1.699	1.190
w.v. aardgas 1)	410	456	572	1.149	633
overige energie voor verwarming	28	74	25	6	17
elektriciteit	188	180	188	259	242
motorbrandstoffen	265	298	262	285	299
Glasbloemenbedrijven	12.791	13.341	15.522	14.279	15.023
w.v. aardgas 1)	12.116	12.746	14.819	13.481	14.232
overige energie voor verwarming	67	27	46	11	5
elektriciteit	456	396	526	621	635
motorbrandstoffen	152	173	131	167	150
Champignonbedrijven	2.194	2.257	2.440	2.796	3.133
w.v. aardgas 1)	1.569	1.590	1.889	2.055	2.401
overige energie voor verwarming	76	96	69	69	31
elektriciteit	403	439	382	504	594
motorbrandstoffen	146	132	100	168	107
Fruiteeltbedrijven	200	217	179	207	193
w.v. aardgas 1)	-	-	-	-	-
overige energie voor verwarming	1	1	1	-	-
elektriciteit	58	58	62	75	73
motorbrandstoffen	141	158	116	132	119
Boomkwekerijbedrijven	214	234	207	162	203
w.v. aardgas 1)	34	43	45	20	25
overige energie voor verwarming	22	7	7	3	3
elektriciteit	15	18	15	9	12
motorbrandstoffen	144	166	140	131	164
Overige tuinbouwbedrijven	2.198	2.589	3.474	2.160	1.996
w.v. aardgas 1)	2.018	2.175	3.122	2.005	1.751
overige energie voor verwarming	7	74	31	28	23
elektriciteit	46	146	154	71	106
motorbrandstoffen	127	194	167	56	117

zie volgende pagina

**29-a. Energieverbruik op land- en tuinbouwbedrijven, naar (hoofd)bedrijfstype, gemiddeld per bedrijf (slot)**  
*Energy-consumption of agricultural and horticultural holdings, by (main)type of holding, on average by holding (end)*

	1994	1995	1996	1997	1998*
GJ					
Graasdierbedrijven	195	207	196	185	185
w.v. aardgas 1)	37	44	32	26	24
overige energie voor verwarming	13	9	6	4	6
elektriciteit	54	56	58	53	54
motorbrandstoffen	90	98	99	102	101
Hokdierbedrijven	734	749	830	719	737
w.v. aardgas 1)	397	413	497	430	426
overige energie voor verwarming	141	135	141	90	83
elektriciteit	148	158	159	167	194
motorbrandstoffen	48	42	34	33	35
Combinaties	275	409	461	333	324
w.v. aardgas 1)	98	172	218	131	95
overige energie voor verwarming	16	43	46	28	39
elektriciteit	58	71	77	71	73
motorbrandstoffen	103	123	120	104	117

Bron: CBS/LEI.

1) aardgas incl. warmte van warmte-/krachtinstallaties

**29-b. Totaal energieverbruik op land- en tuinbouwbedrijven 1)**  
*Total energy-consumption of agricultural and horticultural holdings*

		1990	1995	1996	1997	1998*
eenheid						
Glastuinbouw	PJ	119	137	153	136	137
Brandstoffen voor verwarming	mln m <sup>3</sup> a.e.	3 690	4 180	4 730	4 110	4 180
w.o. aardgas	mln m <sup>3</sup>	3 680	3 880	4 290	3 690	.
elektriciteit	mln kWh	630	900	1 070	1 200	1 020
trekkergasolie	mln ltr	.	40	30	40	40
Land- en tuinbouw m.u.v. glas- tuinbouw	PJ	29	39	40	36	37
Brandstoffen voor verwarming	mln m <sup>3</sup> a.e.	480	600	640	560	580
w.o. aardgas	mln m <sup>3</sup>	380	500	550	450	.
elektriciteit	mln kWh	1 770	2 090	2 070	2 020	1 980
trekkergasolie	mln ltr	.	350	320	310	320
Totaal land- en tuinbouw	PJ	148	176	193	172	174
Brandstoffen voor verwarming	mln m <sup>3</sup> a.e.	4 170	4 780	5 370	4 670	4 760
w.o. aardgas	mln m <sup>3</sup>	4 060	4 380	4 840	4 140	.
elektriciteit	mln kWh	2 400	2 990	3 140	3 220	3 000
trekkergasolie	mln ltr	.	390	350	350	360

Bron: CBS/LEI Energieverbruik in de land- en tuinbouw.

1) In de Landbouwtelling opgenomen bedrijven.

a.e. = aardgas-equivalent



### 3. Gewasarealen

#### 31. Akkerbouwgewassen

##### 31-a. Oppervlakte akkerbouwgewassen Area under arable crops

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000
	1 000 ha						
Granen	242,7	223,5	182,9	193,0	184,7	168,1	198,9
w.v. winterarwe	64,8	128,1	121,4	135,1	125,6	61,6	120,5
zomerarwe	42,0	14,1	6,7	5,5	9,8	41,1	16,2
wintergerst	6,1	12,3	6,8	9,9	3,1	2,0	3,6
zomergerst	77,1	41,1	32,1	30,4	32,5	56,3	43,5
rogge	18,2	9,7	4,6	8,6	8,2	2,7	6,0
haver	34,3	18,1	11,3	3,4	2,9	2,5	2,4
triticale	.	.	.	.	2,6	1,8	6,6
Peulvruchten	11,9	8,2	25,3	26,3	10,9	10,2	8,8
w.v. groene erwten droog te oogsten en schokkers	5,1	3,1	18,8	10,9	0,7	0,9	0,8
kapucijners en grauwe erwten	1,0	0,9	1,1	0,8	0,4	0,6	0,4
bruine bonen	5,9	3,4	3,2	3,7	2,2	1,9	1,1
veldbonen	0,0	0,7	2,3	3,2	0,5	0,6	0,7
erwten, groen te oogsten 1)	.	.	.	7,7	7,1	6,1	5,9
Handelsgewassen	24,8	15,1	17,5	14,5	8,5	6,6	6,0
w.v. koolzaad	14,1	7,9	10,1	8,4	1,5	1,3	0,9
karwijzaad	3,5	2,9	2,2	0,3	1,2	0,1	0,1
blauwmaanzaad	2,1	0,2	0,7	0,3	1,4	1,5	0,6
vlas	5,1	4,1	4,4	5,5	4,4	3,8	4,4
Graszaad	20,0	19,3	15,6	26,3	21,9	21,3	22,0
Knot- en wortelgewassen	291,3	295,2	301,8	303,3	297,0	300,5	292,1
w.v. cons. aardappelen							
op kleigrond	45,2	58,3	62,7	60,9	61,7	61,8	96,5
op zand- en veengrond	9,3	10,6	12,1	16,0	18,5	24,4	32,7
pootaardappelen (NAK aangeg.)							
op kleigrond	20,9	28,3	28,7	30,1	32,4	34,6	
op zand- en veengrond	2,8	4,9	5,3	5,5	5,4	6,4	
zetmeelaardappelen	73,0	70,6	60,2	62,8	61,3	52,5	51,0
sukerbieten	136,5	120,6	130,5	125,0	116,1	119,7	111,0
voederbieten	3,5	1,7	2,2	3,0	1,6	1,0	0,9
Groenvoedergewassen	80,7	141,4	179,7	207,8	225,1	237,2	211,9
w.v. luzerne	3,4	2,2	3,1	6,0	5,8	6,4	6,6
snijmais	77,3	139,1	176,6	201,8	219,2	230,7	205,3
Groenbemestingsgewassen	0,2	0,4	0,8	7,3	12,2	2,9	2,6
Uien 1)	.	.	.	12,9	16,1	19,7	20,0
w.v. poot- en plantuien	.	.	.	3,0	3,7	4,6	5,3
zaaiuien	.	.	.	9,2	11,7	14,0	14,0
zilveruitjes	.	.	.	0,7	0,7	1,1	0,7
Korrelmais	1,3	0,5	0,4	.	9,0	16,0	20,3
Com cob mix	.	.	.	.	5,0	6,0	7,2
Cichorei	.	.	.	.	.	4,5	4,8
Hennep	.	.	.	.	.	1,2	0,8
Overige akkerbouwgewassen							
w.o. opp. overige gewassen uit voren genoemde groepen	2,0	1,1	2,5	8,1	6,0	8,1	10,9
Totaal	674,8	704,7	726,1	799,4	796,4	802,2	806,2

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) T/m 1985 opgenomen bij groenten open grond.

**31-b. Aantal bedrijven met akkerbouwgewassen**  
*Holdings with arable crops*

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000
Granen	39 648	26 194	19 599	20 124	18 893	16 962	19 897
w.v. wintertarwe	10 514	14 516	12 547	13 854	12 354	6 521	11 553
zomer tarwe	9 679	3 590	1 669	1 441	2 165	5 910	3 113
wintergerst	2 237	2 913	1 518	2 057	811	390	843
zomergerst	22 338	11 623	7 730	7 231	6 907	8 569	7 568
rogge	10 766	4 692	2 071	2 986	2 398	882	1 693
haver	9 460	4 473	3 018	1 175	993	725	688
mais(korrel-) 1)	524	214	81	.	.	.	.
mengsels van granen 1)	248	53	83	.	.	.	.
triticale	.	.	.	.	839	577	1 804
Peulvruchten	4 291	2 832	6 226	4 587	1 098	1 870	1 593
w.v. groene erwten 2)	1 840	947	4 628	2 708	194	195	189
schokkers	310	251	67	31	.	.	.
kapucijners en graue erwten	374	287	326	249	94	152	101
bruine bonen	2 983	1 690	1 372	1 367	716	518	309
veldbonen	14	289	632	873	158	152	147
erwten, groen te oogsten 5)	.	.	.	1 600	1 229	969	934
Handelsgewassen	3 840	2 036	2 394	1 868	1 341	1 065	957
w.v. koolzaad	1 323	496	762	729	113	126	108
karwijzaad	812	587	379	71	236	30	34
blauwmaanzaad	943	94	241	106	446	368	175
kanariezaad 1)	28	2	.	.	.	.	.
vias	1 389	970	888	1 031	738	619	684
teunisbloem 3)	.	.	328	.	.	.	.
ov. handelsgewassen 1)	202	139	136	.	.	.	.
Graszaad 4)	4 025	3 569	2 986	4 083	2 930	2 785	2 773
Knol- en wortelgewassen	56 621	39 308	35 082	30 152	25 512	22 781	21 981
w.v. cons.aardappelen	.	.	.	.	.	.	.
op kleigrond	14 324	13 268	12 196	10 100	8 435	7 257	8 533
op zand- en veengrond	20 074	11 875	9 194	6 021	4 542	4 310	4 841
pootaardappelen (NAK aangeg.)	.	.	.	.	.	.	.
op kleigrond	3 873	3 818	3 483	3 072	2 741	2 511	.
op zand- en veengrond	925	860	803	745	605	804	.
zetmeelaardappelen	7 004	5 898	4 750	4 300	3 735	3 125	2 918
suikerbieten	30 148	21 522	20 747	20 879	19 189	17 742	17 098
voederbieten	10 521	4 753	4 244	3 495	2 025	1 095	953
koolrapen 1)	40	83	119	.	.	.	.
landbouwwortelen 1)	98	79	68	.	.	.	.
ov. hakvruchten 1)	38	11	48	.	.	.	.
Groenvoedergewassen	35 077	42 460	44 764	42 761	39 531	35 601	31 879
w.v. luzerne	695	439	480	560	567	720	803
klaver 1)	34	11	2	.	.	.	.
snijmais	34 415	42 041	44 321	42 274	39 085	35 029	31 236
ov. groenvoedergewassen 1)	33	31	36	.	.	.	.
Groenbestedingsgewassen	182	370	634	1 205	1 990	891	885
Uien 5)	.	.	.	.	3 766	3 795	3 775
w.v. poot- en plantuien	.	.	.	1 007	976	1 003	1 116
zaaiuien	.	.	.	3 062	3 030	3 051	2 968
zilveruitjes	.	.	.	98	95	92	104
Korrelmais	.	.	.	.	1 744	2 594	3 431
Corn cob mix	.	.	.	.	719	775	946
Cichorei	.	.	.	.	.	898	913
Hennep	.	.	.	.	.	54	51
Overige akkerbouwgewassen	.	.	.	2 033	1 527	1 645	2 102
Totaal akkerbouwgewassen	77 319	69 159	67 355	63 576	58 508	53 609	51 725

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) M.i.v. 1987 opgenomen bij Overige akkerbouwgewassen.

2) Groene erwten droog te oogsten; m.i.v. 1991 incl. bedrijven met schokkers.

3) M.u.v. 1985 t/m 1989 opgenomen bij Overige akkerbouwgewassen.

4) T/m 1986 incl. bedrijven met suiker- en voederbietenzaad, klaverzaad en overige landbouwzaden.

5) T/m 1985 opgenomen bij groenten open grond.

**31-c. Aantal bedrijven met akkerbouwgewassen naar areaalgrootte en (groep van) gewassen**  
*Holdings with arable crops by size of area and (group of) crops*

	bedrijven met een areaalgrootte van ... ha							totaal	
	minder dan 2	2 tot 3	3 tot 4	4 tot 5	5 tot 7	7 tot 10	10 en meer	bedrij-ven	opper- vlakte in ha
<b>Granen</b>									
1980	6 418	3 067	2 270	1 909	2 881	2 844	6 805	26 194	224 144
1985	3 967	2 222	1 753	1 478	2 176	2 273	5 730	19 599	183 576
1990	3 419	2 286	1 859	1 636	2 324	2 427	6 173	20 124	192 996
1995	2 800	2 029	1 591	1 459	2 236	2 296	6 482	18 893	184 661
1999	2 248	1 737	1 587	1 338	2 048	2 157	5 847	16 962	168 077
2000	2 641	2 079	1 868	1 637	2 451	2 448	6 773	19 897	198 869
<b>Peulvruchten 1)</b>									
1980	1 248	534	332	264	251	130	73	2 832	8 182
1985	1 374	1 238	1 021	858	906	524	305	6 226	25 390
1990	1 090	877	717	627	644	392	240	4 587	18 601
1995	358	219	173	109	137	64	38	1 098	3 812
1999	277	228	296	258	393	239	179	1 870	10 169
2000	205	209	228	230	356	201	164	1 593	8 812
<b>Handelsgewassen</b>									
1980	383	387	327	253	257	213	216	2 036	15 609
1985	403	407	341	293	338	263	349	2 394	18 656
1990	169	243	266	291	374	254	271	1 868	14 555
1995	161	156	217	218	255	176	158	1 341	8 522
1999	120	126	144	171	203	160	141	1 065	6 638
2000	85	90	125	148	243	138	128	957	5 960
<b>Landbouwzaden 2)</b>									
1980	422	657	529	487	581	454	439	3 569	19 710
1985	375	548	481	403	506	336	337	2 986	15 959
1990	273	556	615	565	766	641	667	4 083	26 314
1995	107	281	443	404	577	487	631	2 930	21 893
1999	158	276	384	383	525	468	611	2 785	21 299
2000	165	247	324	380	529	462	666	2 773	21 968
<b>Consumptieaardappelen 3)</b>									
1980	16 192	2 078	1 512	1 119	1 827	2 120	3 157	28 005	102 191
1985	11 972	1 935	1 416	1 150	1 754	2 201	3 643	24 071	108 745
1990	6 598	1 592	1 287	1 050	1 676	2 019	3 923	18 145	112 481
1995	3 861	1 290	1 088	978	1 512	1 840	4 176	14 445	117 956
1999	2 759	1 128	997	888	1 455	1 751	4 447	13 725	127 279
2000	2 426	1 012	984	930	1 445	1 726	4 503	13 026	129 242
<b>Zetmeelaardappelen</b>									
1980	321	429	386	396	705	680	2 781	5 898	70 623
1985	198	293	345	303	590	633	2 388	4 750	60 241
1990	159	243	294	231	453	525	2 395	4 300	62 838
1995	132	189	256	203	381	421	2 153	3 735	61 345
1999	93	155	207	188	348	383	1 751	3 125	52 526
2000	83	151	176	187	314	335	1 672	2 918	50 958
<b>Suikerbieten</b>									
1980	4 560	3 176	2 419	1 941	3 046	3 010	3 370	21 522	120 647
1985	3 423	2 944	2 331	1 918	2 964	3 138	4 029	20 747	130 507
1990	3 777	3 144	2 460	1 896	2 990	3 015	3 597	20 879	124 995
1995	3 629	2 811	2 174	1 845	2 739	2 685	3 306	19 189	116 061
1999	2 812	2 477	1 920	1 698	2 503	2 684	3 648	17 742	119 748
2000	2 865	2 398	1 879	1 731	2 482	2 507	3 236	17 096	110 998
<b>Snijmais</b>									
1980	17 255	7 815	5 216	3 520	3 968	2 398	1 869	42 041	139 135
1985	14 459	8 037	5 777	4 233	5 269	3 527	3 019	44 321	176 589
1990	10 729	6 904	5 375	4 346	5 907	4 667	4 346	42 274	201 811
1995	7 733	5 608	4 825	3 880	5 962	5 283	5 794	39 085	219 217
1999	5 666	4 175	3 836	3 377	5 419	5 256	7 300	35 029	230 746
2000	5 028	3 632	3 355	2 994	4 942	4 662	6 623	31 236	205 321
<b>Zaaiuien 4)</b>									
1990	1 033	670	535	351	292	128	53	3 062	9 172
1995	682	585	530	433	470	220	110	3 030	11 659
1999	411	533	570	504	558	307	168	3 051	14 003
2000	371	476	535	517	560	333	176	2 968	13 988

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) M.i.v. 1997 incl. bedrijven met erwten groen te oogsten.

3) Incl. vroege aardappelen en pootaardappelen.

2) M.i.v. 1987 alleen graszaad.

4) T/m 1985 bij tuinbouwgewassen open grond.

**31-d. Aantal bedrijven met akkerbouwgewassen naar areaalgrrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with arable crops by size of area and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... ha akkerbouwgewassen							totaal	
	0,01 tot 6	6 tot 10	10 tot 20	20 tot 30	30 tot 50	50 tot 75	75 en meer	be- drij- ven	opper- vakte in 1 000 ha
1975	51 784	7 909	8 070	3 879	3 922	1 244	511	77 319	674,8
1980	43 082	7 889	7 954	3 811	4 334	1 467	622	69 159	704,7
1985	40 031	8 747	8 214	3 680	4 352	1 652	699	67 355	726,1
1990	33 388	9 891	9 113	3 723	4 352	2 058	1 051	63 576	799,4
1993	30 147	10 227	9 670	3 636	4 145	2 107	1 099	61 031	801,5
1994	28 839	10 299	9 800	3 709	4 105	2 012	1 107	59 871	796,3
1995	27 825	10 017	9 766	3 686	4 007	2 038	1 169	58 508	796,4
1996	26 794	10 020	10 062	3 747	4 056	2 051	1 218	57 948	807,2
1997	25 854	10 039	10 364	3 770	3 933	2 082	1 229	57 271	808,8
1998	24 305	9 820	10 431	3 699	4 001	2 050	1 279	55 585	810,1
1999	22 352	9 537	10 775	3 739	3 946	1 966	1 294	53 609	802,2
2000	20 663	9 159	10 922	3 767	3 867	2 007	1 340	51 725	806,2
Specificatie 2000									
1	2 149	1 668	2 611	1 692	2 670	1 642	1 124	13 556	439,2
w.o. 141	531	271	501	456	981	702	481	3 923	158,1
1448	278	302	667	682	1 248	729	448	4 354	179,4
2	1 295	214	228	53	45	15	10	1 860	12,8
3	565	84	64	18	5	3	1	740	3,6
4	11 012	4 935	5 394	1 023	391	56	29	22 840	189,3
5	2 556	873	846	203	61	6	3	4 548	33,0
6	449	224	400	225	215	87	43	1 643	32,8
7	1 152	479	518	132	57	14	7	2 359	21,3
8	1 485	682	861	421	423	184	123	4 179	74,2

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**31-e. Aantal bedrijven met granen naar areaalgrrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with cereals by size of area and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... ha granen					totaal	
	0,01 tot 5	5 tot 10	10 tot 15	15 tot 30	30 en meer	be- drij- ven	opper- vakte in 1 000 ha
1975	25 983	6 768	3 139	2 972	786	39 648	244,3
1980	13 664	5 725	2 933	2 941	931	26 194	224,1
1985	9 420	4 449	2 394	2 492	844	19 599	183,6
1990	9 200	4 751	2 468	2 712	993	20 124	193,0
1993	7 458	4 405	2 667	2 438	800	17 768	172,6
1994	7 347	4 377	2 943	2 581	788	18 036	178,0
1995	7 879	4 532	2 983	2 681	818	18 893	184,7
1996	7 801	4 431	3 039	2 680	901	18 852	189,2
1997	7 431	4 224	3 010	2 586	991	18 242	189,3
1998	7 598	4 580	2 999	2 555	1 003	18 715	191,9
1999	6 910	4 205	2 775	2 281	791	16 962	168,1
2000	8 225	4 899	3 171	2 628	974	19 897	198,9
Specificatie 2000							
1	2 305	2 618	2 330	2 107	836	10 196	140,7
w.o. 141	600	670	688	748	209	2 915	39,0
1448	699	958	988	816	244	3 705	50,3
2	436	142	54	34	4	670	3,5
3	213	39	25	2	2	281	1,2
4	2 535	673	155	71	19	3 453	15,0
5	921	353	85	36	4	1 399	6,5
6	447	286	180	118	28	1 059	9,0
7	418	147	44	17	5	631	3,1
8	950	641	298	243	76	2 206	19,8

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**31-f. Aantal bedrijven met aardappelen naar areaal grootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with potatoes by size of area and (main) type of holding (DCT)*

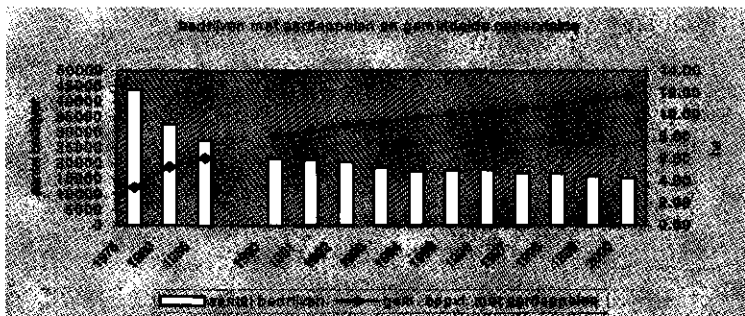
Bedr. type no.	bedrijven met ... ha aardappelen										totaal	
	0,01	1	3	5	7	10	15	20	30	be- drij- ven	opper- vlakte in 1 000 ha	
	tot 1	tot 3	tot 5	tot 7	tot 10	tot 15	tot 20	tot 30 en meer				
1975	23 805	6 444	3 472	2 603	2 715	2 740	1 023	727	347	43 876	151,2	
1980	12 923	5 207	3 189	2 411	2 935	2 996	1 363	1 064	559	32 647	172,8	
1985	9 246	4 435	3 000	2 207	2 764	2 937	1 374	1 134	584	27 681	169,0	
1990	4 735	3 494	2 702	2 027	2 453	2 791	1 381	1 249	840	21 672	175,3	
1991	4 365	3 275	2 730	2 014	2 484	2 687	1 407	1 288	921	21 171	179,6	
1992	3 822	3 273	2 708	1 982	2 399	2 661	1 452	1 370	1 020	20 687	187,3	
1993	3 032	3 019	2 523	1 792	2 270	2 520	1 341	1 316	968	18 781	175,9	
1994	2 594	2 570	2 304	1 848	2 144	2 498	1 297	1 295	936	17 486	171,0	
1995	2 530	2 676	2 398	1 794	2 189	2 519	1 378	1 297	1 041	17 822	179,3	
1996	2 400	2 662	2 483	1 861	2 192	2 544	1 431	1 280	1 116	17 969	185,2	
1997	2 254	2 424	2 327	1 734	2 056	2 352	1 367	1 336	1 123	16 973	179,9	
1998	1 904	2 294	2 344	1 779	2 186	2 369	1 371	1 310	1 114	16 671	181,3	
1999	1 722	2 136	2 156	1 709	2 022	2 322	1 310	1 301	1 166	15 844	179,8	
2000	1 469	1 927	2 160	1 660	1 981	2 300	1 304	1 284	1 189	15 274	180,2	

**Specificatie 2000**

1	260	744	886	823	1 212	1 620	992	1 030	980	8 547	131,8
w.o. 141	34	223	280	253	399	615	482	570	694	3 550	71,6
1448	56	243	367	415	685	880	464	406	251	3 767	51,4
2	263	168	109	53	65	40	14	13	17	742	3,6
3	55	38	24	10	3	4	1	1	-	136	0,4
4	526	302	389	249	191	172	56	31	12	1 928	9,4
5	48	188	203	111	83	42	11	6	4	696	3,5
6	102	161	170	136	167	159	63	64	57	1 079	10,5
7	58	88	111	69	56	33	8	4	7	434	2,4
8	157	238	268	209	204	230	159	135	112	1 712	18,5

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.



**31-g. Oppervlakte gekeurde pootaardappelen naar ras en klasse**  
*Area under inspected seed potatoes by variety and classes*

Ras	1996		1997		1998		1999		2000	
	A	G	A	G	A	G	A	G*	A	G*
Totaal	37 916	99	39 328	98	38 933	82	39 193	97	39 803	98
w.o.										
Agata	209	100	340	98	412	92	488	99	691	99
Agria	1 984	100	2 142	95	2 269	80	2 504	97	2 598	98
+ Aminca	198	100	218	98	179	84	142	97	95	100
Anosta	270	98	283	100	267	81	239	98	235	98
Arinda			201	100	275	98	274	98	424	99
Asterix	483	97	593	99	640	82	681	98	783	100
+ Berber	207	100	205	100	177	91	226	97	267	98
Bildtstar	350	93	412	95	306	86	290	96	249	93
Binjje	5100	99	5 393	99	4 793	84	4 579	99	4 417	99
Desiree	2 525	98	2 569	99	2 692	68	2 931	97	2 764	99
Diamant	1 564	100	1 589	98	1 537	79	1 390	98	1 226	98
+ Dore	140	97	127	99	114	90	94	100	87	103
Draga	359	100	329	100	353	91	371	99	330	100
Eigenheimer	124	86	109	97	88	90	134	99	79	98
Elkana	626	95	618	89	480	76	372	85	296	88
Escort	196	96	151	98	137	73	163	99	159	98
Estima	518	99	434	99	329	82	305	98	320	98
Felsina	290	100	446	100	594	88	636	100	718	97
+ Fresco	271	100	265	99	275	91	253	99	273	100
Gloria	218	100	207	99	156	89	128	98	100	100
Irene	192	90	141	85	127	78	149	97	126	97
+ Jaerla	957	99	892	98	929	91	848	95	813	97
Karnico	214	95	205	90	275	69	275	96	290	89
Kondor	971	98	1 061	97	1 120	78	1 165	94	1 155	95
Lady Rosetta	563	99	560	100	586	82	647	99	644	97
Liseta	430	100	448	100	426	92	448	99	465	100
Marfona	889	100	983	100	945	88	929	98	909	99
Monalisa	1 179	100	1 213	99	1 137	84	1 147	96	1 132	100
Mondial	577	100	638	100	673	86	666	100	700	99
Nicola	1 048	100	945	99	821	68	820	99	612	100
+ Premiere	619	100	683	100	688	89	727	96	788	100
+ Primura	302	100	323	100	284	85	239	97	246	100
Redstar			82	100	119	96	189	100	225	99
Romano	449	100	443	100	404	85	420	97	349	97
Sante	569	99	562	95	454	84	417	97	480	97
Saturna	465	96	353	95	346	77	374	93	392	96
+ Sirtema	184	99	164	100	133	96	99	97	51	100
Spunta	2 370	100	2 443	100	2 952	87	3 090	98	3 352	99
Timate	373	99	390	100	455	76	473	100	415	99

Goedgekeurde oppervlakte in ha

Totaal	37 461	38 541	32 073	38 149	39 003
w.v. klasse S	2 297	2 464	2 233	2 564	3 759
klasse SE	1 546	1 725	1 551	1 782	3 723
klasse E	19 318	18 702	15 149	18 144	9 896
klasse A	13 120	14 347	12 107	14 661	20 779
klasse B	417	474	446	531	421
klasse C	446	495	327	148	132
eigen gebruik	316	332	259	318	293

Bron: Nederlandse Algemene Keuringsdienst.

A = aangegeven ha; G = goedgekeurd in %; + = vroege rassen.

**31-h. Consumptie-aardappelen naar ras en resistentie tegen aardappelmoeheld**  
*Ware potatoes by variety and resistance to potato-sickness*

Consumptie-aardappelras	Areaal in ha	Areaal %	Aantal bedrijven	Gemiddeld areaal in are
<b>Resistent tegen aardappelmoeheld 1)</b>				
Agria	6 040	8,2	978	618
Saturna	3 012	4,1	505	596
Bildtstar	2 450	3,3	1 167	210
Premiere	1 515	2,1	559	271
Asterix	1 445	2,0	284	509
Nicola	1 188	1,6	457	260
Sante	1 115	1,5	334	334
Turbo	810	1,1	169	479
Gloria	543	0,7	445	122
Aziza	339	0,5	80	424
Fresco	318	0,4	132	241
Overig AM-resistent	5 445	7,4	2 194	248
<b>Totaal resistente rassen</b>	<b>24 220</b>	<b>32,8</b>		
<b>Vatbaar voor 1) aardappelmoeheld</b>				
Bintje	41 789	56,6	6 697	624
Eigenheimer	1 128	1,5	981	115
Dore	1 038	1,4	1 166	89
Irene	898	1,2	872	103
Overig niet AM-resistent	2 666	3,6	1 675	159
<b>Totaal vatbare rassen</b>	<b>47 519</b>	<b>64,3</b>		
<b>Niet opgenomen in rassenlijst 1995</b>				
Ruseet Burbank	893	1,2	107	835
Marijke	850	1,2	181	470
Felsina	366	0,5	97	377
<b>Totaal consumptie-aardappelen</b>	<b>73 849</b>	<b>100</b>	<b>12 263</b>	<b>602</b>

1) Volgens Beschrijvende rassenlijst landbouwgewassen 1995.

**31-i. Aantal bedrijven met suikerbieten naar areaalgrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with sugar beets by size of area and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. Type no.	bedrijven met ... ha suikerbieten									totaal	
	0,01 tot 1	1 tot 3	3 tot 5	5 tot 7	7 tot 10	10 tot 15	15 tot 20	20 tot 30	30 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in 1 000 ha
1975	3 558	11 133	5 696	3 460	3 052	2 235	624	291	99	30 148	136,5
1980	1 280	6 456	4 360	3 046	3 010	2 340	663	291	76	21 522	120,6
1985	833	5 534	4 249	2 964	3 138	2 632	866	411	120	20 747	130,5
1990	749	6 172	4 356	2 990	3 015	2 321	762	403	111	20 879	125,0
1991	701	6 136	4 178	2 942	2 950	2 332	757	390	120	20 506	123,3
1992	681	5 979	4 169	2 817	2 857	2 234	732	405	125	19 999	120,7
1993	750	6 025	4 079	2 864	2 823	2 042	686	365	121	19 755	116,7
1994	720	5 798	4 049	2 828	2 725	2 023	688	341	126	19 298	114,5
1995	693	5 747	4 019	2 739	2 685	2 067	700	361	138	19 189	116,1
1996	815	5 911	4 042	2 765	2 672	2 084	699	363	146	19 497	116,6
1997	758	5 671	3 953	2 685	2 691	2 047	683	350	141	18 959	114,1
1998	659	5 273	3 808	2 689	2 625	1 990	694	370	148	18 256	113,0
1999	525	4 764	3 618	2 503	2 684	2 193	799	456	200	17 742	119,7
2000	564	4 699	3 610	2 482	2 507	1 990	676	399	171	17 098	111,0

Specificatie 2000

1	201	1 882	1 831	1 589	1 853	1 580	550	338	150	9 974	79,2
w.o. 141	35	417	522	523	704	736	270	180	84	3 471	33,2
1448	41	610	716	737	880	673	227	126	54	4 064	33,7
2	43	251	132	57	35	24	4	2	-	548	1,9
3	22	124	56	14	5	2	-	1	1	225	0,6
4	137	888	514	241	148	73	14	5	1	2 021	7,4
5	50	537	257	101	47	23	2	2	-	1 019	3,3
6	31	251	278	165	138	89	31	14	6	1 003	5,8
7	15	182	113	50	26	11	4	1	-	402	1,5
8	65	584	429	265	255	188	71	36	13	1 906	11,2

Bron: CBS Landbouwteiling ■

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**31-j. Aantal bedrijven met snijmais naar areaalgrrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with green-maize by size of area and (main)type (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... ha snijmais									totaal	
	0,01 tot 1	1 tot 3	3 tot 5	5 tot 7	7 tot 10	10 tot 15	15 tot 20	20 tot 30	30 en meer	be- drij- ven	opper- vakte in 1 000 ha
1979	6 080	19 415	8 114	3 507	2 147	1 070	292	148	74	40 847	127,8
1980	5 697	19 373	8 736	3 968	2 398	1 277	342	159	91	42 041	139,1
1985	4 500	17 996	10 010	5 269	3 527	2 025	557	287	150	44 321	176,6
1990	3 037	14 596	9 721	5 907	4 667	2 855	871	454	186	42 274	201,8
1991	2 838	13 677	9 370	5 771	4 735	3 046	910	481	151	40 979	202,0
1992	2 904	13 347	9 363	6 119	5 018	3 479	1 036	574	213	42 053	217,7
1993	2 520	12 754	9 501	6 422	5 353	3 732	1 231	564	188	42 265	228,7
1994	2 305	11 903	9 181	6 132	5 546	3 837	1 318	562	191	40 975	228,5
1995	2 084	11 257	8 705	5 962	5 283	3 853	1 284	508	149	39 085	219,2
1996	1 891	10 533	8 476	5 847	5 253	3 993	1 448	534	164	38 139	222,9
1997	1 766	10 141	8 342	5 772	5 530	4 178	1 608	598	206	38 141	232,0
1998	1 668	9 408	7 678	5 556	5 222	4 157	1 508	544	181	35 922	219,9
1999	1 520	8 321	7 213	5 419	5 256	4 601	1 823	655	221	35 029	230,7
2000	1 331	7 329	6 349	4 942	4 662	4 519	1 397	531	176	31 236	205,3

Specificatie 2000

1	117	571	715	552	384	348	103	44	23	2 857	18,9
2	62	182	82	29	27	12	4	3	1	402	1,4
3	42	100	41	15	7	7	1	-	-	213	0,6
4	718	4 267	3 877	3 342	3 454	3 544	1 098	403	124	20 827	147,3
w.o. 411	156	1 891	2 590	2 476	2 741	2 841	876	309	75	13 955	110,3
5	206	941	534	306	183	146	32	4	2	2 354	9,6
6	36	127	101	60	47	28	11	5	3	418	2,1
7	58	489	462	280	275	219	72	30	9	1 894	11,6
8	92	652	537	358	285	215	76	42	14	2 271	13,8

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**31-k. Bedrijven en oppervlakten onder de Mac Sharry-regeling, 1995**  
*Holdings and areas under MacSharry regulation*

	totaal landbouw telling	Mac Sharry			totaal landbouw telling	Mac Sharry		
		voeder- gewassen	akkerbouw- gewassen	braak		voeder- gewassen	akkerbouw- gewassen	braak
	bedrijven				ha			
Totaal	113 202	10 073	50 026	2 226	1 964 747	203 009	369 686	12 107
Bedrijfstype								
Akkerbouwbedrijven	14 663	530	12 997	1 850	496 570	4 299	154 234	10 386
Tuinbouwbedrijven	15 889	24	858	11	60 435	201	3 264	55
Blijvende teeltbedrijven	5 750	22	434	9	36 263	237	1 913	26
Graasdierbedrijven	54 613	7 526	20 951	78	1 111 730	169 580	127 324	362
Hokdierbedrijven	10 414	309	4 181	13	48 094	2 231	20 731	36
Gewassencombinaties	2 484	108	1 424	77	50 057	1 111	10 748	312
Veeteeltcombinaties	4 561	671	2 714	15	62 148	8 505	14 182	75
Gewas/veeteeltcombinaties	4 828	666	3 574	137	99 449	8 950	27 197	747
Onbekend	-	217	2 893	26	-	7 895	10 092	107

Bron: CBS.



### 32. Tuinbouwgewassen open grond

#### 32-a. Oppervlakte tuinbouwgewassen 1) naar (groep van) gewassen Area under horticultural crops by (group of) crops

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
ha								
Groenten 2)								
open grond	43 783	44 624	53 429	42 279	44 005	46 307	48 195	42 067
onder glas	4 683	4 658	4 559	4 453	4 405	4 306	4 282	4 200
Zaai-uien 2)	9 865	10 880	12 552					
Fruït								
open grond	31 892	25 276	23 323	23 251	23 123	22 431	22 028	20 606
onder glas	117	58	39	32	34	29	43	30
Bloembollen	13 010	14 307	15 055	16 319	18 086	21 355	22 714	22 543
Bloemkwekerij-gewassen								
open grond	1 059	1 204	1 691	2 103	2 499	2 432	2 605	2 552
onder glas	3 060	3 976	4 275	5 140	5 518	5 684	5 921	5 927
Boomkwekerij-gewassen 3)								
open grond	5 089	6 163	6 643	8 741	9 774	11 713	12 311	12 641
onder glas	40	65	95	143	197	325	316	369
Tuinbouwzaden	2 089	1 622	1 977					
groentenzaden	.	.	.	871	627	550	624	469
bloemzaden	.	.	.	402	549	704	700	554
T o t a a l	114 693	112 836	123 643	103 735	108 816	115 836	119 738	111 958
Paddestoelenteelt	70	66	81	105	109	98	94	95
Pot- en containerveld van boomkwekerijgewassen	.	.	.	419	785	844	904	975

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) M.i.v. 1997 oppervlakte platglas onder "tuinbouw open grond".

2) M.i.v. 1986 zijn erwten (groen te oogsten) en uien onder akkerbouwgewassen gerangschikt.

3) Incl. vaste planten.

#### 32-b. Oppervlakte tuinbouwgewassen open grond 1) in ha, naar groep van gewassen en regio Area (ha) horticultural in the open by group of crops and by region

	groen- ten 2)	fruit	bloem- bollen 3)	bloem kwekerij- gewassen	boom- kwekerij- gewassen 4)	tuin- bouw- zaden	zaai- uien 5)	totaal
1975	43 783	31 892	13 010	1 059	5 089	2 089	9 865	106 787
1980	44 624	25 276	14 307	1 204	6 163	1 622	10 880	104 075
1985	53 429	23 323	15 055	1 691	6 643	1 977	12 552	114 670
1990	42 279	23 251	16 319	2 103	8 741	1 273		93 967
1991	45 743	23 910	16 570	2 100	8 958	1 324		98 605
1992	46 764	24 269	16 699	2 281	9 341	1 308		100 662
1993	46 329	24 148	16 830	2 322	9 788	1 381		100 798
1994	45 243	24 072	17 106	2 432	9 821	1 243		99 917
1995	44 005	23 123	18 086	2 499	9 774	1 176		98 663
1996	43 076	22 908	18 649	2 448	10 090	1 187		98 359
1997	44 652	22 960	19 664	2 416	10 685	1 299		101 675
1998	46 307	22 431	21 355	2 432	11 713	1 254		105 492
1999	48 195	22 028	22 714	2 605	12 311	1 323		109 176
2000	42 067	20 606	22 543	2 552	12 641	1 023		101 432
Specificatie 2000								
Groningen	1 594	115	157	21	255	20		2 162
Friesland	885	80	573	14	129	11		1 691
Drenthe	806	28	494	168	209	1		1 706
Overijssel	297	93	549	40	590	3		1 572
Flevoland	5 886	1 746	2 583	69	345	29		10 659
Gelderland	731	6 070	360	179	1 877	7		9 223
Utrecht	60	1 926	5	35	272	0		2 299
Noord-Holland	5 467	1 134	12 968	484	325	141		20 520
Zuid-Holland	5 646	1 282	2 780	799	1 426	138		12 071
Zeeland	2 300	4 206	370	127	275	517		7 795
Noord-Brabant	11 912	1 555	605	333	5 083	55		19 545
Limburg	6 483	2 372	1 098	282	1 855	100		12 189

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) M.i.v. 1997 incl. gewassen onder platglas.

2) M.i.v. 1986 excl. erwten (groen te oogsten) en uien.

3) Excl. leeg bollenland.

4) Incl. vaste planten.

5) M.i.v. 1986 opgenomen onder akkerbouwgewassen.

**32-c. Aantal bedrijven met tuinbouwgewassen open grond naar areaalgrootte 1) en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with horticultural crops in the open by size of area and (main) type of holding (DCT)*

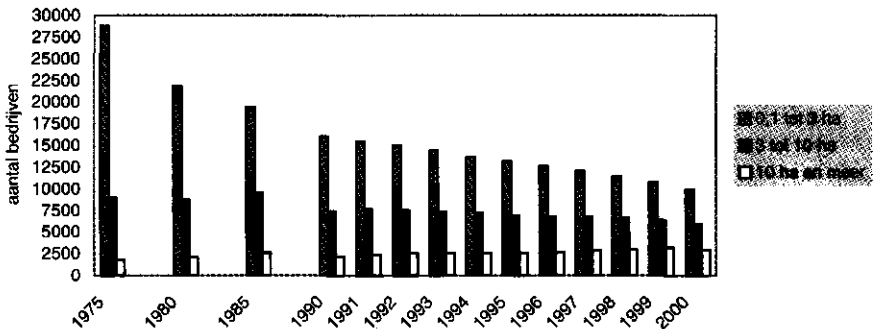
bedr. type no.	bedrijven met ... ha tuinbouwgewassen open grond										totaal	
	0,01 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 3	3 tot 4	4 tot 5	5 tot 7	7 tot 10	10 tot 15	15 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha
1975	8 934	7 224	8 020	4 654	2 892	1 932	2 390	1 801	1 182	641	39 670	106 787
1980	6 341	5 402	6 232	3 840	2 541	1 852	2 372	1 984	1 443	712	32 719	104 075
1985	5 503	4 774	5 544	3 597	2 863	1 934	2 693	2 255	1 676	936	31 575	114 670
1990	4 491	3 920	4 668	2 905	2 042	1 625	2 027	1 744	1 313	907	25 642	93 967
1991	4 291	3 810	4 522	2 829	2 066	1 623	2 105	1 832	1 382	1 027	25 487	98 605
1992	4 194	3 632	4 367	2 819	1 982	1 622	2 111	1 823	1 457	1 105	25 112	100 662
1993	4 021	3 477	4 267	2 633	1 937	1 543	2 110	1 788	1 473	1 167	24 416	100 798
1994	3 839	3 334	4 024	2 484	1 971	1 488	2 005	1 787	1 443	1 199	23 574	99 917
1995	3 701	3 185	3 860	2 419	1 777	1 459	2 017	1 662	1 424	1 228	22 732	98 663
1996	3 571	3 091	3 635	2 347	1 743	1 384	1 945	1 693	1 410	1 268	22 087	98 359
1997	3 354	2 990	3 495	2 214	1 625	1 349	1 963	1 748	1 481	1 372	21 591	101 675
1998	3 096	2 755	3 395	2 121	1 652	1 304	1 901	1 804	1 515	1 470	21 013	105 492
1999	2 899	2 566	3 239	2 045	1 570	1 282	1 847	1 749	1 574	1 619	20 390	109 177
2000	2 631	2 391	3 043	1 883	1 432	1 191	1 711	1 553	1 396	1 536	18 767	101 432
Specificatie 2000												
1	183	118	226	299	349	292	451	368	250	173	2 709	16 358
2	1 348	897	1 100	528	355	324	445	392	375	700	6 464	37 237
w.o. 2011	73	115	226	155	107	114	164	135	120	185	1 394	10 469
2012	182	105	114	43	16	7	7	7	1	4	486	664
2021	203	235	363	183	137	128	190	181	205	449	2 274	20 758
2022	754	265	145	32	14	9	6	2	-	1	1 228	753
3	399	747	989	551	334	273	376	433	499	435	5 036	27 782
w.o. 321	37	184	293	214	140	135	189	300	398	321	2 211	17 445
348	265	474	602	294	175	122	170	126	94	107	2 429	9 427
4	227	132	121	89	65	37	45	24	10	8	758	1 604
5	61	76	92	49	37	25	33	20	12	3	408	1 082
6	210	236	311	182	145	139	192	198	176	172	1 961	11 758
7	64	50	65	48	44	33	39	24	9	7	383	1 226
8	139	135	139	137	103	68	130	94	65	38	1 048	4 364

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

1) De oppervlakte erwten (groen te oogsten) en uien zijn m.i.v. 1986 tot het akkerbouw-areaal gerekend.

bedrijven met tuinbouwgewassen open grond naar areaalgrootte



**32-d. Oppervlakte groenten open grond 1) naar gewas en regio**  
*Area vegetables in the open by crop and region*

	aard- beien	asper- ges	bloem- kool	kool, alle soor- ten	peen, alle soor- ten	prei	schor- sene- ren	spruit- kool	stam- bonen 1)	wit- lof- wor- telen	ove- rige groen- ten 2)	totaal
ha												
1975	2 281	2 388	2 476	2 717	2 659	1 284		4 913	5 548	2 089	17 430	43 783
1980	1 850	2 336	2 259	2 710	2 676	1 645		5 584	4 153	3 243	18 167	44 624
1985	1 891	2 819	2 294	3 058	4 630	2 459	792	6 113	4 887	5 389	19 097	53 429
1990	1 867	2 663	2 368	2 578	5 980	2 873	1 395	4 803	3 920	5 919	7 913	42 279
1991	1 720	2 641	2 581	2 892	7 060	3 552	1 352	5 058	4 765	5 991	8 131	45 743
1992	1 761	2 750	2 722	3 053	6 821	4 119	1 658	5 820	5 090	4 842	8 127	46 764
1993	1 768	2 584	2 820	3 199	6 944	3 934	1 687	5 728	4 390	5 161	8 116	46 329
1994	1 949	2 389	2 622	2 759	7 521	4 250	1 585	5 041	4 820	4 519	7 788	45 243
1995	1 763	2 324	2 430	2 922	7 949	3 854	1 480	4 388	4 678	3 889	8 329	44 005
1996	1 595	2 281	2 351	3 046	7 601	3 642	1 608	4 235	4 478	4 020	8 219	43 076
1997	1 817	2 243	2 174	2 985	7 178	3 746	1 646	4 197	4 576	4 615	9 475	44 652
1998	1 968	2 304	2 250	2 941	7 756	3 641	1 839	4 622	4 852	4 242	9 893	46 307
1999	1 863	2 219	2 287	2 946	8 913	3 724	1 601	5 207	4 840	4 759	9 836	48 195
2000	1 746	2 084	2 160	2 544	7 714	3 184	1 138	4 834	3 627	4 199	8 837	42 067
Specificatie 2000												
4 Nrd. prov.	15	102	117	124	1 525	92	1	280	166	202	959	3 581
Flevoland	70	2	168	61	1 952	39	15	183	534	2 228	635	5 886
Gld. + Utr.	163	26	36	36	39	75	0	55	63	46	250	791
N.-Holland	33	12	1 253	1 860	561	13	0	168	2	375	1 190	5 467
Z.-Holland	5	10	132	84	313	19	0	3 549	139	419	977	5 646
Zeeland	4	25	128	18	461	8	0	325	174	522	638	2 300
Nrd.-Brabant	1 171	691	153	204	2 130	1 428	721	187	2 007	357	2 866	11 912
Limburg	286	1 217	175	158	733	1 511	401	87	543	50	1 322	6 483

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) T/m 1994 stam- en stokbonen: groen te oogsten.

2) T/m 1985 incl. erwten (groen te oogsten) en uien; nadien zijn deze gewassen onder "akkerbouwgewassen" geplaatst.

**32-e. Aantal bedrijven met groenten open grond naar areaalgrrootte en gewas, 2000**  
*Holdings with vegetables in the open by size of area and crop*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas									totaal	
	0,01 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 3	3 tot 5	5 tot 10	10 tot 15	15 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha	
	Aardbeien	499	139	141	68	85	48	8			17
Andijvie	196	53	50	22	10	5	2	-	338	252	
Asperges	275	335	402	188	117	44	7	2	1370	2084	
Bewaarkool	151	41	88	80	100	67	24	8	559	1528	
Bloemkool	251	90	94	47	69	63	24	34	672	2160	
Broccoli	80	8	23	25	29	27	9	14	215	846	
Herfst- en vroege sluitkool	155	73	131	74	71	38	4	3	549	1016	
Knolselderij	109	25	59	49	84	66	9	11	412	1285	
Krotten	133	13	26	15	14	8	1	4	214	290	
Sla (alle soorten)	178	48	52	18	15	39	11	14	375	1090	
Prei	245	100	188	155	148	133	39	27	1035	3184	
Schorseneren	12	5	25	82	106	54	10	2	296	1138	
Spinazie	87	22	41	36	63	73	16	7	345	1208	
Spruitkool	100	22	59	69	121	138	72	75	656	4834	
Stambonen (groen te oogsten)	152	13	25	57	189	193	57	26	712	3627	
Tuinbonen	267	52	32	18	29	49	7	2	454	694	
Was- en bospeen	102	22	51	86	215	169	32	18	695	2985	
Winterpeen	145	54	164	210	361	243	35	25	1237	4729	
Witlofwortel	25	14	55	98	271	280	53	15	811	4199	
Overige groenten	563	246	265	136	153	127	17	21	1528	3171	

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**32-f. Oppervlakte groenten open grond naar gewas, w.o. de oppervlakte contractteelt (jaararealen)**  
*Area of vegetables in the open, among which the area culture on contract*

	1997		1998		1999		2000	
	beteelde oppervlakte	w.o. contractteelt	beteelde oppervlakte	w.o. contractteelt	beteelde oppervlakte	w.o. contractteelt	beteelde oppervlakte	w.o. contractteelt
	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
Andijvie	492	9	495	18	505	39	533	22
Bleekselderij	155	15	161	14	117	31	229	27
Bloemkool	2 125	11	2 421	15	2 443	20	2 165	17
Boerenkool	522	55	449	44	699	52	788	28
Bonen, stamsperzie- en snijbonen	5 238	79	5 177	71	5 406	59	4 273	65
Broccoli	652	32	753	37	1 049	24	1 062	20
Chinees kool	372	27	196	0	280	10	287	5
Knolvenkel	324	25	132	23	246	14	196	1
Koolraap	63	76	89	52	115	56	42	48
Kool, bewaarsluit- totaal					2 168	8	1 820	8
w.v. rode	455	16	489	11	411	7	402	12
savoie geel/groen	75	0	116	16	87	3	81	9
spitskool	48	46	132	11	199	33	126	14
witte	1 376	10	1 226	7	1 470	5	1 211	6
Kool, herfstsluit- totaal					1 297	37	1 161	24
w.v. rode	415	47	336	25	309	43	280	40
savoie geel/groen	110	5	115	15	87	9	154	5
spitskool	236	19	260	26	147	16	207	10
witte	747	27	504	30	754	42	520	27
Kroten	338	12	372	19	512	19	349	19
Peen, totaal					9 300	47	8 164	53
bos-	734	37	795	30	784	39	573	32
was-	2 060	74	2 777	78	2 888	65	2 861	66
winter-	3 947	49	4 665	54	5 628	38	4 731	48
Prel	4 203	19	3 679	17	4 018	18	3 410	15
Schorseneren	1 549	77	1 674	79	1 666	74	1 172	69
Selderij, knol-	1 339	30	1 416	37	1 452	25	1 490	40
Sla, totaal					1 660	22	2 098	20
ijsberg-	1 279	39	1 192	15	1 247	27	1 585	21
overige sla	477	0	403	1	413	8	513	19
Spinazie	1 767	71	2 087	62	2 222	52	2 022	62
Spruitkool	4 271	7	4 736	14	5 203	9	5 033	12
Suikermais	367	66	341	68	556	49	729	62
Tuinbonen					846	40		
Witlofwortel	4 317	65	4 086	70	4 988	64	4 251	65
Overige groenten	1 540	49	1 241	24	1 960	16	1 695	14
<b>Totaal beteelde oppervlakte</b>	<b>41 595</b>	<b>43</b>	<b>42 516</b>	<b>43</b>	<b>48 707</b>	<b>37</b>	<b>42 972</b>	<b>38</b>

Bron: CBS sept./okt. steekproef ■.

**32-g. Aantal bedrijven met groenten open grond naar areaalgrootte 1) en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with vegetables in the open, by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha groenten open grond								totaal	
	0,01	0,50	1	2	3	4	5	10	be- drij- ven	oppervlaakte in ha
	tot 0,50	tot 1	tot 2	tot 3	tot 4	tot 5	tot 10 en meer			
1975	5 810	4 086	4 164	2 170	1 213	824		2 084	20 351	43 783
1980	3 784	2 926	3 208	1 897	1 278	925	1 871	710	16 599	44 624
1985	3 094	2 334	2 839	1 983	1 518	1 168	2 391	966	16 293	53 429
1990	2 032	1 692	2 191	1 624	1 253	961	1 961	740	12 454	42 279
1991	1 921	1 596	2 125	1 530	1 228	1 037	2 139	867	12 443	45 743
1992	1 818	1 443	1 936	1 515	1 227	1 013	2 212	915	12 079	46 764
1993	1 635	1 311	1 844	1 451	1 149	915	2 179	967	11 451	46 329
1994	1 499	1 197	1 650	1 304	1 179	915	2 062	972	10 778	45 243
1995	1 407	1 106	1 549	1 290	1 049	910	1 969	963	10 243	44 005
1996	1 323	1 029	1 439	1 218	1 036	837	1 946	960	9 788	43 076
1997	1 256	971	1 336	1 106	977	836	1 984	1 075	9 541	44 652
1998	1 132	852	1 239	1 070	995	819	1 969	1 129	9 205	46 307
1999	1 024	729	1 100	988	887	743	1 939	1 285	8 695	48 195
2000	875	638	1 004	837	802	660	1 680	1 101	7 597	42 067

Specificatie 2000

1	92	58	153	258	311	279	778	392	2 321	15 120
2	361	286	472	267	177	180	396	349	2 488	13 315
w.o. 2011	72	116	231	157	103	114	298	300	1 391	10 381
3	90	23	33	14	1	6	1	3	171	183
4	97	49	45	51	49	28	62	15	396	1 163
5	30	47	53	36	33	24	49	13	285	898
6	106	96	145	110	125	84	213	243	1 122	7 731
7	36	26	39	33	38	21	43	12	248	866
8	63	53	64	68	68	38	138	74	566	2 791

Bron: CBS Landbouwstelling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

1) De oppervlakte erwten (groen te oogsten) en uien zijn m.i.v. 1986 tot het akkerbouw-areaal gerekend.

**32-h. Aantal bedrijven met witloftrek naar areaalgrootte**  
*Holdings with chicoryforcing, by size of area*

	bedrijven met ... ha witloftrek						totaal	
	0,01	1,0	2	3	4	5	bedrij- ven	oppervlakte witloftrek in ha
	tot 1,0	tot 2,0	tot 3	tot 4	tot 5 en meer			
1980/81							1 445	2 508
1985/86	362	253	173	104	81	191	1 164	3 794
1990/91	94	96	73	52	44	253	612	4 956
1991/92	62	84	58	54	44	249	551	4 231
1992/93	55	69	63	41	47	213	488	3 975
1993/94	51	51	62	40	39	210	453	3 733
1994/95	39	50	45	41	36	194	405	3 370
1995/96	38	48	43	44	37	180	390	3 233
1996/97	43	33	42	38	25	174	355	3 126
1997/98	18	28	36	30	26	182	320	3 497
1998/99	31	44	36	26	21	131	269	2 389
1999/2000	25	29	29	26	19	150	278	3 092

Bron: CBS Landbouwstelling ■.

N.B.: De oppervlakte betreft de oppervlakte witlofwortelen, waarvan witlof is getrokken.

**32-i. Oppervlakte fruit open grond naar gewas en regio**  
*Area fruit in the open by crop and region*

	pit- en steenvruchten				klein fruit	akkerbouw- matig geteeld fruit	totaal
	appelen	peren	overige	totaal			
ha							
1975	21 896	6 935	2 349	31 180	712	.	31 892
1980	17 212	5 742	1 783	24 736	540	.	25 276
1985	15 568	5 608	1 610	22 786	537	.	23 323
1990	16 321	5 121	1 294	22 736	515	.	23 251
1991	16 765	5 302	1 269	23 337	574	.	23 911
1992	16 983	5 406	1 248	23 637	632	.	24 269
1993	16 607	5 592	1 218	23 417	731	.	24 148
1994	16 480	5 732	1 153	23 365	706	.	24 071
1995	15 298	5 885	1 071	22 254	472	397	23 123
1996	15 137	5 934	930	22 002	348	558	22 908
1997	15 191	6 026	792	22 008	342	609	22 960
1998	14 682	5 939	804	21 425	378	627	22 431
1999	14 191	6 020	730	20 940	467	620	22 028
2000	12 839	6 019	701	19 560	410	637	20 606
Specificatie 2000							
4 Nrd. provincies	162	55	13	230	44	41	315
Flevoland	1 483	256	7	1 746	0	0	1 746
Gelderland	4 021	1 568	356	5 945	102	24	6 070
Utrecht	1 128	695	83	1 906	20	0	1 926
Noord-Holland	508	535	74	1 118	16	0	1 134
Zuid-Holland	698	544	29	1 271	8	2	1 282
Zeeland	2 175	1 752	42	3 968	20	218	4 206
Noord-Brabant	980	353	22	1 355	97	102	1 555
Limburg	1 684	259	76	2 019	104	249	2 372

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**32-j. Aantal bedrijven met pit- en steenvruchten naar areaal grootte en gewas**  
*Holdings with pome and stone fruit by size of area and crop*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas									totaal	
	0,01 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 5	5 tot 7	7 tot 10	10 tot 15	15 en meer	be- drij- ven	opper- vlakke in ha	
<b>Appelen</b>											
1985	799	570	726	952	437	415	264	100	4 263	15 568	
1990	490	386	554	779	400	440	340	134	3 523	16 321	
1995	373	303	418	651	320	396	313	177	2 951	15 298	
1998	275	254	353	584	306	363	309	179	2 623	14 682	
1999	255	244	322	568	283	354	308	176	2 510	14 191	
2000	225	222	309	537	262	305	266	167	2 293	12 839	
<b>Peren</b>											
1985	1 215	692	826	734	115	57	25	9	3 673	5 608	
1990	773	553	696	689	133	45	24	10	2 923	5 121	
1995	625	437	614	767	148	84	33	16	2 724	5 885	
1998	464	374	542	712	183	93	48	15	2 431	5 939	
1999	434	363	514	699	202	97	46	17	2 372	6 020	
2000	394	319	499	657	190	112	49	20	2 240	6 019	
<b>Ov. pit- en steenvruchten 1)</b>											
1985	1 551	623	327	132	11	3	3	-	2 650	1 610	
1990	1 040	490	287	107	7	2	1	2	1 936	1 294	
1995	854	371	225	85	7	7	-	3	1 552	1 071	
1998	663	279	177	56	5	5	1	1	1 187	804	
1999	617	257	161	55	5	4	2	-	1 101	730	
2000	567	240	153	47	4	3	3	1	1 018	701	

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) W.o. kersen, morellen en pruimen.

**32-k. Aantal bedrijven met pit- en steenvruchten naar areaalgrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with pome and stone fruit by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha pit- en steenvruchten								totaal	
	0,01	0,50	1	2	3	4	5	10	be- drij- ven	opper- vakte in ha
	tot 0,50	tot 1	tot 2	tot 3	tot 4	tot 5	tot 10 en meer			
1975	2 018	1 538	1 650	980	638	475	2 190		9 489	31 180
1980	1 315	1 142	1 276	671	460	320	1 138	642	6 964	24 736
1985	1 098	943	1 060	549	379	270	999	657	5 955	22 786
1990	698	664	801	444	280	257	911	757	4 812	22 736
1991	641	637	790	428	281	247	895	802	4 721	23 337
1992	619	632	770	425	267	229	841	874	4 657	23 637
1993	615	590	722	405	255	229	819	866	4 501	23 417
1994	557	567	707	379	264	230	788	874	4 366	23 365
1995	536	535	691	362	222	218	760	823	4 147	22 254
1996	501	506	601	354	230	210	763	807	3 972	22 002
1997	480	450	599	323	207	198	750	829	3 836	22 008
1998	402	425	561	329	191	198	693	818	3 617	21 425
1999	371	385	521	301	188	187	686	801	3 440	20 941
2000	327	353	464	283	186	187	620	747	3 167	19 559
Specificatie 2000										
1	21	11	21	8	9	5	6	1	82	171
2	59	30	24	11	5	4	7	1	141	190
3	69	178	284	201	139	131	496	707	2 205	17 111
w.o. 321	53	167	272	192	131	128	485	700	2 128	16 829
4	79	42	34	20	8	5	5	3	196	252
5	6	8	11	-	1	1	2	-	29	43
6	48	39	49	27	17	23	71	21	295	1 120
7	13	7	12	4	3	5	4	-	48	87
8	32	38	29	12	4	13	29	14	171	586

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**32-1. Oppervlakte appelen en peren naar regio, plantjaar en ras**  
*Area of apples and pears by region, planting year and variety*

	Groningen Friesland Drenthe Overijssel	Flevoland	Gelderland Utrecht	Noord- Holland	Zuid- Holland	Zeeland Nrd-Brabant Limburg	totaal
	ha						
<b>Appelen</b>							
1971	525	2 013	9 591	1 168	2 178	8 544	24 019
1974	435	2 160	8 604	978	1 887	7 842	21 905
1977	373	2 182	7 853	844	1 704	7 087	20 042
1980	292	2 052	6 453	714	1 349	6 347	17 207
1982	235	1 915	5 986	652	1 246	5 950	15 984
1987	199	1 895	5 735	657	1 071	5 573	15 128
1992	181	2 200	6 378	728	1 128	5 835	16 448
1997	194	1 884	5 776	720	1 027	5 590	15 191
<b>Specificatie 1997</b>							
<b>Plantjaar</b>							
1993 en later	53	375	1 460	177	188	1 369	3 622
1988-1992	98	877	2 497	330	460	2 409	6 670
1983-1987	38	566	1 485	172	297	1 502	4 059
1978-1982	2	54	216	28	50	225	574
1973-1977	1	10	50	2	12	48	122
1968-1972	-	2	18	1	4	12	39
1967 en eerder	2	1	50	10	17	24	104
<b>Ras</b>							
Golden Delicious	9	176	384	21	65	536	1 192
Cox's Orange Pippin	18	215	500	61	118	590	1 503
Schone van Boskoop	19	97	537	65	109	454	1 281
Elstar	84	682	2 015	280	315	1 750	5 127
Jonagold	42	598	1 743	218	281	1 716	4 598
Overige rassen	22	115	587	74	140	543	1 491
<b>Peren</b>							
1971	158	145	2 815	764	982	3 167	8 031
1974	121	163	2 475	675	843	2 818	7 096
1977	104	140	2 276	587	737	2 488	6 332
1980	87	146	2 044	533	648	2 279	5 738
1982	74	153	2 014	528	624	2 171	5 564
1987	54	192	1 974	462	539	1 938	5 158
1992	35	175	2 156	486	523	1 802	5 178
1997	42	273	2 209	535	586	2 381	6 026
<b>Specificatie 1997</b>							
<b>Plantjaar</b>							
1993 en later	9	76	467	99	108	522	1 281
1988-1992	6	64	522	87	124	473	1 277
1983-1987	3	27	313	68	73	262	746
1978-1982	2	14	275	64	61	311	727
1973-1977	6	7	70	28	26	95	233
1968-1972	2	20	154	65	66	203	511
1967 en eerder	14	64	407	123	129	514	1 252
<b>Ras</b>							
Conférence	16	173	1 255	309	294	1 397	3 445
Doyenné du Comice	13	56	419	133	140	512	1 274
Beurré Hardy	2	9	58	12	24	111	215
Triomphe de Vienne	2	5	95	11	22	77	213
Saint Rémy	1	3	53	12	21	50	140
Giesler Wildeman	3	13	187	33	45	95	377
Overige stootperen	2	1	15	1	5	7	32
Overige rassen	3	12	127	22	34	131	330

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: 1971 exclusief bedrijven met minder dan 0,25 ha pit- en steenvruchten.

1974 en 1977 exclusief bedrijven met minder dan 0,15 ha pit- en steenvruchten.



**32-m. Oppervlakte klein fruit, naar soort en hoofdbedrijfstype**  
*Area with small fruit, by crop and (main) type of holding (DCT)*

	frambozen	zwarte bessen	rode bessen	blauwe bessen	bramen	overig klein fruit	totaal klein fruit	aantal bedrijven
are								
1997	4 596	48 400	17 389	19 827	2 519	2 597	95 328	660
specificatie								
1	177	2 874	1 160	675	81	320	5 287	30
2	187	39	882	313	146	262	1 829	80
3	2 300	21 072	10 592	14 447	1 557	1 024	50 992	313
w.o. 321	1 894	21 043	8 851	11 127	1 136	909	44 960	268
348	17	6	129	-	9	40	201	6
349	389	23	1 612	3 320	412	75	5 831	39
4	201	909	371	102	168	42	1 793	36
5	244	2 111	526	625	83	5	3 594	17
6	1 159	19 876	2 387	2 344	206	451	26 423	117
7	160	7	787	237	183	187	1 561	23
8	168	1 512	684	1 084	95	306	3 849	44

Bron: CBS landbouw telling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**32-n. Oppervlakte bloembollen naar gewas en regio**  
*Area of flower bulbs by crop and region*

	hyacinten	tulpen	narcissen	krokussen	gladiolen	telles	irissen	overig bijgoed	totaal
ha									
1975	859	5 766	1 708	.	2 006	590	.	2 081	13 010
1980	818	6 330	1 519	.	2 384	1 062	.	2 194	14 307
1985	954	6 588	1 588	.	1 937	1 533	1 027	1 430	15 055
1990	976	6 828	1 709	.	2 038	2 413	807	1 547	16 319
1991	944	6 983	1 610	.	2 205	2 464	764	1 600	16 570
1992	881	7 151	1 471	.	2 057	2 724	768	1 646	16 699
1993	910	7 307	1 368	.	1 810	2 959	786	1 690	16 830
1994	920	7 466	1 326	.	1 857	3 114	738	1 685	17 106
1995	980	8 031	1 405	.	1 846	3 296	720	1 807	18 086
1996	1 067	8 747	1 473	.	1 569	3 289	677	1 828	18 649
1997	1 099	9 393	1 532	.	1 680	3 407	664	1 889	19 664
1998	1 184	10 050	1 589	602	1 903	3 831	664	1 531	21 355
1999	1 158	10 099	1 769	675	2 027	4 503	724	1 761	22 714
2000	1 130	9 705	1 843	628	1 643	5 069	675	1 850	22 543
Specificatie 2000									
4 Nrd. provincies	-	321	6	3	57	1 355	1	30	1 773
Flevoland	-	1 656	3	5	370	421	53	74	2 583
Gelderland + Utr.	0	7	42	-	192	100	0	24	366
Noord-Holland	602	6 426	1 188	577	260	2 166	612	1 137	12 968
Zuid-Holland	527	1 016	570	43	161	139	6	319	2 780
Zeeland	-	143	-	-	151	12	0	64	370
N.Brabant + Limb.	1	136	34	-	453	876	3	201	1 704

Bron: CBS Landbouw telling ■.

**32-o. Aantal bedrijven met bloembollen naar areaalgrootte en gewas**  
*Holdings with flower bulbs by size of area and crop*

	bedrijven met ... ha bloembollen							totaal	
	0,01 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 3	3 tot 5	5 tot 10	10 en meer	bedrij- ven	opper- vlakte in ha
Hyacinten									
1996	34	14	65	47	55	48	19	282	1 067
1997	37	13	54	49	51	55	21	280	1 099
1998	28	13	50	43	55	54	28	271	1 184
1999	24	18	43	41	53	55	26	260	1 158
2000	23	17	41	35	49	52	26	243	1 130
Tulpen									
1996	269	183	294	266	382	344	226	1 964	8 747
1997	227	164	263	255	379	370	251	1 909	9 393
1998	191	144	244	246	401	400	267	1 893	10 050
1999	208	122	219	218	363	393	273	1 796	10 099
2000	175	116	188	198	353	375	259	1 664	9 705
Narcissen									
1996	218	157	159	105	104	56	9	808	1 473
1997	204	137	137	115	105	57	14	769	1 532
1998	181	123	129	115	100	65	17	730	1 589
1999	159	98	135	103	117	76	22	710	1 769
2000	151	97	114	107	112	87	22	690	1 843
Gladtolen									
1996	63	34	50	45	65	54	47	358	1 569
1997	72	33	57	57	58	56	49	382	1 680
1998	62	31	62	69	73	60	56	413	1 903
1999	43	20	50	63	79	62	60	377	2 027
2000	44	26	42	36	61	58	53	320	1 643
Krokussen									
1998	101	80	101	54	34	17	2	389	602
1999	93	74	113	59	41	17	2	399	675
2000	84	73	97	56	50	17	1	378	628
Lelies									
1996	94	47	71	73	119	124	97	625	3 289
1997	94	48	75	81	110	115	104	627	3 407
1998	71	39	64	69	125	109	121	598	3 831
1999	61	33	62	78	101	116	146	597	4 503
2000	53	27	70	74	98	123	158	603	5 069
Irissen									
1996	92	52	81	48	52	29	2	356	677
1997	75	53	77	43	46	25	5	324	664
1998	70	43	71	40	45	32	3	304	664
1999	63	40	69	37	47	36	6	298	724
2000	53	38	60	40	44	32	6	273	675
Ov. bijgoed									
1996	396	203	218	124	103	70	16	1 130	1 828
1997	352	190	215	116	100	81	16	1 070	1 889
1998	306	137	156	74	84	65	18	840	1 531
1999	298	157	142	79	86	69	27	858	1 761
2000	273	144	148	74	92	65	33	829	1 850

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**32-p. Aantal bedrijven met bloembollen naar areaal grootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with flower bulbs by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha bloembollen							totaal	
	0,01 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 3	3 tot 5	5 tot 10	10 en meer	bedrij- ven	opper- vlakte in ha
1975	1 882	1 257	1 449	713	598		616	6 515	13 010
1980	1 098	769	1 031	600	612	519	287	4 916	14 307
1985	834	570	737	518	573	534	362	4 128	15 055
1990	639	428	660	449	518	551	446	3 691	16 319
1991	621	423	580	449	513	534	461	3 581	16 570
1992	557	383	572	433	460	503	482	3 390	16 699
1993	533	344	562	417	444	506	488	3 294	16 830
1994	492	332	510	395	424	503	504	3 160	17 106
1995	462	320	468	346	436	498	559	3 089	18 086
1996	470	326	408	328	422	496	588	3 040	18 649
1997	415	294	388	331	417	522	611	2 978	19 664
1998	363	256	377	317	437	554	666	2 970	21 355
1999	355	263	334	313	418	532	695	2 910	22 714
2000	308	236	312	265	394	500	693	2 710	22 543

Specificatie 2000

1	10	13	22	19	18	4	2	88	198
2	249	191	225	170	228	364	654	2 081	20 036
w.o. 2021	111	114	130	112	165	302	598	1 532	17 890
3	9	5	2	-	-	-	-	16	8
4	6	4	9	10	7	-	-	36	65
5	-	1	5	2	-	1	-	9	21
6	25	13	37	34	88	88	31	316	1 546
7	1	3	5	3	16	8	1	37	142
8	8	6	7	27	37	35	5	127	527

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**32-q. Aantal bedrijven met tulpenbroei, naar grootteklasse**  
*Holdings with tulip forcing, by size class*

	bedrijven met ... stuks (x 1 000) tulpenbroei											totaal	
	1	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	bedrij- ven	aantal gebroeide tulpen x 1 000 st
	tot 100	tot 200	tot 300	tot 400	tot 500	tot 600	tot 700	tot 800	tot 900	tot 1 000 en meer			
1985/86	184	183	138	106	73	65	41	30	33	13	156	1 022	521 460
1986/87	191	162	151	122	82	79	49	28	30	18	159	1 071	562 274
1987/88	188	162	145	134	88	74	38	34	25	19	183	1 090	592 788
1988/89	174	151	148	109	84	88	49	42	33	14	171	1 063	610 420
1989/90	163	161	130	107	84	71	47	39	34	21	183	1 040	663 359
1990/91	133	154	138	97	75	65	49	34	31	17	190	963	621 662
1991/92	133	166	146	105	74	95	44	51	29	17	215	1 075	718 627
1992/93	140	151	134	105	77	76	35	53	35	12	221	1 039	772 072
1993/94	149	142	136	100	85	72	51	55	30	17	229	1 066	751 628
1994/95	131	139	127	93	74	72	48	48	36	13	221	1 002	834 131
1995/96	141	131	123	113	61	65	44	51	34	27	244	1 034	998 401
1996/97	136	128	109	105	61	55	50	45	40	26	266	1 021	916 382
1997/98	117	113	118	92	60	60	40	39	46	24	291	1 000	1 055 132
1998/99	112	116	90	102	65	54	54	43	35	31	296	998	1 036 545
1999/2000	115	108	93	89	55	54	47	34	40	24	309	968	1 149 717

Bron: CBS Landbouwtelling ■

**32-r. Aantal bedrijven met narcissenbroei, naar grootteklasse**  
*Holdings with daffodilforcing, by size class*

	bedrijven met ... ton narcissenbroei									totaal	
	1 tot 5	5 tot 10	10 tot 15	15 tot 20	20 tot 25	25 tot 30	30 tot 35	35 tot 40	40 en meer	bedrij- ven	gebroeide narcissen x 1 000 kg
1985/86	119	104	79	54	33	34	16	7	22	468	6 188
1986/87	94	123	78	51	33	28	21	11	24	463	7 005
1987/88	84	120	71	44	40	22	16	9	17	423	5 535
1988/89	111	101	74	43	33	24	14	8	23	431	6 529
1989/90	89	106	73	39	41	20	10	6	20	404	7 579
1991/92	99	110	71	40	39	21	14	5	23	422	8 209
1992/93	102	100	68	44	34	15	12	3	20	398	12 941
1993/94	67	84	63	29	32	10	9	1	14	309	3 845
1995/96	69	55	39	15	33	8	6	4	12	253	3 132
1996/97	74	56	44	20	23	8	8	1	15	270	3 462
1997/98	59	60	44	25	20	8	4	1	17	250	3 146
1998/99	64	61	38	24	20	5	10	2	14	253	3 099
1999/2000	57	54	41	32	19	9	9	4	16	254	3 421

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**32-s. Aantal bedrijven met bloemkwekerijgewassen open grond naar areaalgrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with floriculture in the open by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha bloemkwekerijgewassen							totaal	
	0,01 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 3	3 en meer	bedrij- ven	opper- vlakke in ha	
1975	2 041	710	421	165	26	15	3 378	1 059	
1980	1 585	669	478	208	39	28	3 007	1 204	
1985	1 328	682	621	358	90	45	3 124	1 691	
1990	1 212	695	694	444	112	100	3 257	2 103	
1991	1 176	665	665	453	111	96	3 166	2 100	
1992	1 205	614	646	466	143	123	3 197	2 281	
1993	1 115	626	663	476	151	128	3 159	2 322	
1994	1 067	647	650	473	143	149	3 129	2 432	
1995	1 015	648	651	475	153	147	3 089	2 499	
1996	957	637	604	468	149	148	2 963	2 448	
1997	867	568	581	443	135	146	2 740	2 416	
1998	776	525	580	438	146	153	2 618	2 432	
1999	680	480	547	465	132	188	2 492	2 605	
2000	575	427	500	445	145	159	2 251	2 552	

Specificatie 2000

1	28	17	12	14	6	1	78	56
2	428	338	397	366	107	141	1 777	2 166
w.o. 2021	57	81	135	181	61	109	624	1 389
2022	289	186	142	79	11	9	716	339
2023	48	58	98	92	31	19	346	373
3	30	12	12	5	3	-	62	26
4	6	9	8	4	-	-	27	13
5	7	2	1	4	1	-	15	10
6	47	31	51	44	20	14	207	220
7	10	7	5	1	1	-	24	10
8	19	11	14	7	7	3	61	51

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**32-t. Oppervlakte boomkwekerijgewassen en vaste planten open grond naar regio**  
*Area of arboricultural crops and perennial plants by region*

	bos- en haag- plantsoen	laan- en park- bomen	vrucht- bomen	roze- strui- ken	sier- coni- feren	ov. sier- heesters en klimplanten	vaste planten	totaal	w.c. opp. pot-/con- tainerveld
ha									
1980	1 428		1 582	604	1 074	1 211	265	6 163	.
1985	1 480		1 953	605	1 013	1 188	405	6 643	.
1990	2 066	1 797	1 255	553	1 337	1 204	531	6 741	419
1991	2 090	1 993	1 087	523	1 410	1 231	624	8 958	441
1992	2 033	2 135	1 259	535	1 486	1 262	631	9 341	515
1993	2 183	2 247	1 307	575	1 534	1 259	682	9 788	727
1994	2 226	2 317	1 259	603	1 477	1 249	691	9 821	756
1995	2 218	2 408	1 086	637	1 454	1 264	705	9 774	785
1996	2 240	2 480	1 151	654	1 437	1 312	815	10 090	738
1997	2 289	2 632	1 236	722	1 501	1 414	890	10 685	799
1998	2 277	2 955	1 339	716	1 822	1 657	948	11 713	844
1999	2 333	3 008	1 368	676	2 074	1 745	1 108	12 311	904
2000	2 287	3 158	1 251	612	2 340	1 787	1 207	12 641	975
Specificatie 2000									
4 Nrd. provincies	244	73	44	49	508	159	106	1 183	74
Flevoland	2	27	248	0	16	28	24	345	19
Gelderland + Utrecht	110	1 253	157	11	331	162	125	2 149	130
Noord-Holland	11	6	14	5	36	58	196	325	35
Zuid-Holland	47	60	20	27	196	745	332	1 426	278
Zeeland	9	30	110	1	33	65	29	275	8
Nrd.-Brabant	1 593	1 436	277	141	972	449	216	5 083	296
Limburg	273	275	381	378	248	122	179	1 855	136

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**32-u. Aantal bedrijven met boomkwekerijgewassen open grond naar areaalgrootte en gewas**  
*Holdings with arboricultural crops by size of area and crop*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas								totaal	
	0,01 tot 0,50	0,50 tot 1	1 tot 2	2 tot 3	3 tot 5	5 tot 10	10 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha	
	Bos- en haagplantsoen									
1998	314	167	227	100	124	84	34	1 050	2 277	
1999	288	171	224	110	119	85	41	1 038	2 333	
2000	302	178	207	104	106	94	35	1 026	2 287	
Laan- en parkbomen										
1998	264	98	98	44	83	87	70	744	2 955	
1999	260	108	86	50	84	82	73	743	3 008	
2000	264	99	93	47	79	81	76	739	3 158	
Vruchtbomen										
1998	148	61	48	27	24	47	32	387	1 339	
1999	145	54	49	24	39	42	32	385	1 368	
2000	136	50	43	35	32	31	36	363	1 251	
Rozestruiken										
1998	126	56	68	45	49	25	7	376	716	
1999	124	59	68	44	53	17	9	374	676	
2000	124	45	66	44	42	18	8	347	512	
Sierconiferen										
1998	964	349	280	97	76	46	16	1 828	1 822	
1999	920	358	322	112	86	51	19	1 868	2 074	
2000	853	358	310	131	97	49	32	1 830	2 340	
Ov. sierheesters en klimplanten										
1998	951	522	339	89	47	23	5	1 976	1 657	
1999	945	511	383	110	59	24	4	2 036	1 745	
2000	872	512	382	116	62	28	6	1 978	1 787	

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**32-v. Aantal bedrijven met boomkwekerijgewassen open grond naar areaalgrooite en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with arboricultural crops by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha boomkwekerijgewassen									totaal	
	0,01	0,25	0,50	1	2	3	5	10	bedrij- ven	opper- viakte in ha	
	tot 0,25	tot 0,50	tot 1	tot 2	tot 3	tot 5	tot 10 en meer				
1975	640	562	792	551	247	191	182		3 165	4 895	
1980	661	587	874	744	295	234	167	75	3 637	5 898	
1985	638	597	889	778	309	250	170	78	3 709	6 238	
1990	561	572	957	877	380	370	222	115	4 054	8 210	
1991	548	558	953	890	400	357	233	114	4 053	8 333	
1992	567	514	945	900	397	360	264	127	4 074	8 710	
1993	553	548	921	917	370	394	274	138	4 115	9 105	
1994	550	552	908	906	374	395	290	135	4 110	9 130	
1995	555	556	873	903	378	378	282	139	4 074	9 069	
1996	568	529	889	905	387	374	292	148	4 092	9 275	
1997	554	511	951	884	376	394	315	158	4 143	9 794	
1998	517	518	893	918	369	410	347	177	4 149	10 766	
1999	491	511	880	953	417	436	343	195	4 226	11 204	
2000	495	476	871	916	430	404	339	215	4 146	11 435	
Specificatie 2000											
1	23	13	16	10	3	1	-	-	66	40	
2	205	78	63	37	13	9	4	3	412	314	
3	137	255	593	687	336	331	304	202	2 845	9 902	
w.o. 348	78	199	480	598	295	296	289	194	2 429	9 237	
4	18	18	25	18	6	5	1	-	89	80	
5	6	9	17	21	13	3	-	-	69	79	
6	79	80	110	95	32	33	14	6	449	623	
7	10	8	14	13	5	7	3	-	60	90	
8	17	17	33	35	22	15	13	4	156	307	

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**32-w. Aantal bedrijven met vaste planten open grond naar areaalgrooite en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with perennial plants by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha vaste planten open grond				totaal		
	0,01 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 1	1 en meer	bedrij- ven	oppervl. in ha	
1975		608	105	64	34	811	194
1980		640	114	78	56	888	265
1985		702	177	128	98	1 105	405
1990		621	191	155	139	1 106	531
1991		611	213	189	165	1 178	624
1992		612	202	160	178	1 152	631
1993		586	202	168	196	1 152	682
1994		575	202	156	196	1 129	691
1995		575	195	165	196	1 131	705
1996		609	231	188	232	1 260	815
1997		596	253	193	243	1 285	890
1998		530	244	202	262	1 238	948
1999		585	249	237	316	1 387	1 108
2000		530	207	206	335	1 278	1 207
Specificatie 2000							
1		3	1	2	1	7	4
2		301	146	143	292	882	1 044
w.o. 2021		76	78	84	241	479	871
3		145	23	15	10	193	43
4		4	2	-	-	6	1
5		-	1	2	-	3	2
6		69	29	38	25	161	91
7		4	1	1	1	7	3
8		4	4	5	6	19	19

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**32-x. Oppervlakte groentezaden open grond naar gewas (ter keuring aangeboden)**  
*Area of vegetable seeds in the open by crop (presented for inspection)*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
	ha							
Andijvie	.	2	5	8	7	7	7	7
Asperge	.	.	.	.	.	3	3	4
Augurken	12	7	6	4	1	4	3	0
Bloemkool	31	33	13	22	26	11	84	22
Bonen, stamsla-	371	210	193	165	188	127	101	110
stamsnij-	16	7	4	6	1	2	0	6
stoksla-	96	48	58	17	28	15	25	11
stokslij-	39	35	58	95	56	45	40	65
pronk-	230	71	66	17	68	98	67	63
tuin-	405	291	397	275	144	130	136	98
Broccoli	.	12	6	6	0	0	1	1
Erwten/peulen	291	224	507	271	166	87	104	40
Kervel	16	13	20	13	4	0	0	0
Komkommers	9	7	12	20	15	23	42	15
Kool, sluit-	36	16	7	3	1	5	4	4
Koolrabi	.	.	.	2	4	5	13	12
Paprika	.	.	.	5	4	4	11	4
Peen	114	98	21	15	19	13	16	9
Prei	.	.	.	.	.	3	4	6
Radis/Rammenas	35	11	4	9	7	5	6	5
Selderij	.	.	.	2	0	1	2	1
Sla	15	18	28	23	26	27	27	32
Spinazie	311	212	168	170	123	79	289	234
Tomaten	9	10	11	6	4	5	8	6
Tuinkers	123	78	78	99	68	16	21	17
Uien	14	9	11	15	23	14	11	8
Veldsla	45	43	31	20	13	20	8	1
Wit-, rood- en groenlof	5	5	3	1	2	1	1	2
Diversen	218	49	87	25	11	17	13	14
<b>Totaal</b>	<b>2 441</b>	<b>1 509</b>	<b>1 794</b>	<b>1 316</b>	<b>1 010</b>	<b>766</b>	<b>1 044</b>	<b>795</b>

Bron: NAK-G.

### 33. Tuinbouwgewassen onder glas

#### 33-a. Oppervlakte tuinbouwgewassen onder glas 1) naar groep van gewassen en regio Area horticultural crops under glass by group and by region

	groenten		fruit	bloem- kwekerij- gewassen	boom- kwekerij- gewassen 2)	totaal glas- areaal	w.v. ver- warmd
	warm	koud					
	ha						
1975	3 589	1 094	117	3 060	40	7 907	6 567
1980	3 858	800	56	3 976	65	8 760	7 787
1985	3 880	679	39	4 275	95	8 973	8 024
1990	4 007	446	32	5 140	143	9 773	9 021
1991	4 115	414	33	5 277	144	9 988	9 289
1992	4 183	407	38	5 344	168	10 144	9 455
1993	4 341	386	41	5 377	171	10 320	9 648
1994	4 125	373	34	5 519	180	10 235	9 560
1995	4 044	361	34	5 518	197	10 154	9 497
1996	3 873	374	36	5 556	204	10 042	9 333
1997	3 849	354	44	5 541	264	10 072	9 359
1998	3 981	326	29	5 684	325	10 344	9 644
1999	3 927	355	43	5 921	316	10 561	9 677
2000	3 879	322	30	5 927	369	10 526	9 680

#### Specificatie 2000

4 Nrd. provincies	184	13	0	293	22	513	460
Flevoland	14	3	0	144	5	167	162
Gelderland + Utrecht	184	38	12	601	49	883	779
Noord-Holland	78	30	1	927	15	1 051	856
Zdhoit-glasdistrict	1 898	44	2	2 747	41	4 732	4 590
Overig Zuid-Holland	338	74	2	661	93	1 168	977
Zeeland	53	6	1	28	5	93	76
Noord-Brabant	643	73	5	286	101	1 108	949
Limburg	486	41	6	240	38	811	731

Bron: CBS Landbouwtelling ■

1) W.o. kassen bedekt met plastic en betreedbare plastic tunnels.

M.i.v. 1997 is platglas onder Tuinbouw open grond gerangschikt.

2) Incl. vaste planten.

#### 33-b. Aantal bedrijven met tuinbouwgewassen onder glas naar areaalgrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG) Holdings with horticultural crops under glass by size of area and (main) type of holding (DCT)

	bedrijven met ... ha tuinbouwgewassen onder glas							totaal	
	0,01 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1,00	1 tot 2	2 tot 3	3 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha
1975	11 095		4 727		1 557	129	63	17 571	7 907
1980	5 833	2 837	2 639	1 932	2 102	266	133	15 772	8 760
1985	5 473	2 392	2 396	1 903	2 313	350	159	14 986	8 973
1990	4 945	2 111	2 171	1 834	2 637	469	246	14 413	9 773
1991	4 789	2 055	2 129	1 817	2 690	518	265	14 263	9 988
1992	4 609	2 030	2 025	1 769	2 761	541	283	14 018	10 144
1993	4 437	1 994	1 969	1 690	2 798	584	311	13 783	10 320
1994	4 341	1 948	1 901	1 633	2 775	592	316	13 506	10 235
1995	4 109	1 862	1 789	1 594	2 745	621	324	13 044	10 158
1996	3 864	1 787	1 709	1 508	2 706	638	336	12 548	10 046
1997	3 690	1 752	1 637	1 445	2 671	657	367	12 219	10 072
1998	3 567	1 686	1 585	1 411	2 603	727	424	12 003	10 344
1999	3 375	1 644	1 455	1 350	2 553	753	493	11 623	10 561
2000	3 200	1 528	1 356	1 237	2 402	784	564	11 071	10 526

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor de betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.



**33-c. Oppervlakte groenten onder glas (ha) naar areaalgrrootte en gewas**  
*Area vegetables under glass by size of area and crop*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas								totaal	
	0,01 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1	1 tot 1,5	1,5 tot 2	2 tot 3	3 en meer	opper- vlakte in ha	bedrij- ven
ha										
<b>Tomaten</b>										
1998	9	17	45	119	234	215	243	425	1 307	920
1999	4	7	27	78	180	200	245	437	1 178	700
<b>Tomaten - rond</b>										
2000	2	6	14	25	48	41	59	112	307	261
<b>Tomaten - vlees-</b>										
2000	0	1	2	9	22	24	43	47	148	82
<b>Tomaten - tros-</b>										
2000	1	2	9	26	74	89	133	293	628	291
<b>Tomaten - cherry</b>										
2000	1	0	1	1	4	5	15	24	51	34
<b>Komkommers</b>										
1998	4	14	48	92	171	132	123	127	710	606
1999	3	14	43	86	156	135	126	147	710	578
2000	3	12	36	70	137	129	119	156	663	526
<b>Aardbeien o.glas</b>										
1998	19	26	31	14	6	3	3	-	101	326
1999	17	23	33	18	6	3	3	-	103	305
2000	16	23	32	18	7	3	7	4	110	297
<b>Aardbeien in tunnels 1)</b>										
1998	15	11	7	3	1	-	-	-	36	182
1999	16	15	6	3	2	-	-	-	43	211
2000	16	17	9	6	2	-	2	-	53	225
<b>Paprika</b>										
1998	3	10	31	97	242	201	252	174	1 010	710
1999	3	10	31	88	245	214	266	262	1 119	737
2000	3	9	22	84	221	208	291	316	1 155	716
<b>Asperges in tunnels 1)</b>										
1998	1	3	2	2	1	-	-	-	9	23
1999	1	4	2	3	1	2	2	-	14	28
<b>Radljs</b>										
1998	3	8	17	22	35	28	24	22	159	171
1999	3	6	17	19	35	31	21	28	159	159
2000	2	5	14	15	26	39	21	43	165	140
<b>Aubergines</b>										
1998	1	2	5	11	17	15	19	14	83	74
1999	1	2	4	9	13	15	20	22	86	73
2000	1	2	2	7	9	13	18	22	76	66
<b>Overige groenten</b>										
1998	57	116	128	98	111	56	31	25	622	1 292
1999	46	105	118	95	111	52	36	31	593	1 159
2000	41	92	99	81	107	45	37	48	550	1 019
<b>Groentezaden</b>										
1998	10	17	15	9	7	2	5	33	99	195
1999	10	19	20	9	7	2	4	45	116	204
2000	10	19	21	14	5	5	4	47	125	203
<b>Opkweekmat.groenten</b>										
1998	9	5	6	6	8	9	18	110	169	214
1999	7	5	5	3	10	7	22	101	160	187
2000	7	5	5	3	8	2	24	116	171	182

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Meloenen onder "overige groenten".

1) Teelt in betreedbare plastic tunnels

**33-d. Aantal bedrijven met groenten onder glas naar areaalgrrootte en gewas**  
*Holdings with vegetables under glass by size of area and crop*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas								totaal	
	0,01 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1	1 tot 1,5	1,5 tot 2	2 tot 3	3 en meer	bedrij- ven	opper- vlakke in ha
<b>Tomaten</b>										
1998	156	47	74	137	195	126	103	82	920	1 307
1999	99	17	43	90	149	116	103	83	700	1 178
<b>Tomaten - rond</b>										
2000	83	16	22	30	39	24	26	21	261	307
<b>Tomaten - vlees-</b>										
2000	7	2	3	10	18	14	18	10	82	148
<b>Tomaten - tros-</b>										
2000	12	7	14	30	61	52	54	61	291	628
<b>Tomaten - cherry</b>										
2000	14	1	2	1	3	3	6	4	34	51
<b>Komkommers</b>										
1998	83	37	77	106	142	78	54	29	606	710
1999	76	38	69	100	130	79	55	31	578	710
2000	78	34	57	82	114	75	51	35	526	663
<b>Aardbeien o. glas</b>										
1998	174	75	52	17	5	2	1	-	326	101
1999	149	70	55	22	6	2	1	-	305	103
2000	143	67	54	21	6	2	3	1	297	110
<b>Aardbeien in tunnels 1)</b>										
1998	133	33	11	4	1	-	-	-	182	36
1999	150	44	11	4	2	-	-	-	211	43
2000	147	52	15	8	2	-	1	-	225	53
<b>Paprika</b>										
1998	55	26	48	112	204	118	106	41	710	1 010
1999	54	27	48	102	206	125	112	63	737	1 119
2000	58	24	35	96	185	121	123	74	716	1 155
<b>Asperges in tunnels 1)</b>										
1998	8	8	3	3	1	-	-	-	23	9
1999	9	10	3	3	1	1	1	-	28	14
<b>Radijs</b>										
1998	32	23	29	26	30	17	9	5	171	159
1999	29	16	28	23	30	19	8	6	159	159
2000	23	13	24	18	22	23	9	8	140	165
<b>Aubergines</b>										
1998	13	5	8	13	14	9	8	4	74	83
1999	15	6	6	11	11	9	9	6	73	86
2000	19	6	4	8	7	8	8	6	66	76
<b>Overige groenten</b>										
1998	483	320	220	118	97	34	13	7	1 292	622
1999	400	293	201	113	96	32	16	8	1 159	593
2000	354	253	168	97	91	28	16	12	1 019	550
<b>Groentezaden</b>										
1998	94	49	26	11	6	1	2	6	195	99
1999	87	56	34	10	6	1	2	8	204	116
2000	77	57	36	17	4	3	2	7	203	125
<b>Opkweekmat.groenten</b>										
1998	150	14	9	7	7	5	8	14	214	169
1999	125	14	9	4	8	4	10	13	187	160
2000	118	15	9	4	7	1	11	17	182	171

Bron: CBS Landbouwtelling ■.  
 N.B.: Meloenen onder "overige groenten".  
 1) Teelt in betreedbare plastic tunnels

**33-e. Aantal bedrijven met groenten onder glas naar areaalgrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with vegetables under glass by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha groenten onder glas								totaal	
	0,01 tot 0,10	0,10 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1	1 tot 1,50	1,50 tot 2	2 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha
1975	1 522	2 046	2 338	1 787	1 053	734	188	101	9 769	4 683
1980	1 122	1 417	1 472	1 375	1 095	912	256	203	7 862	4 658
1985	944	1 201	1 161	1 148	1 044	937	301	238	6 974	4 559
1990	657	820	809	862	882	954	338	330	5 652	4 453
1991	627	772	783	828	839	964	357	360	5 530	4 529
1992	593	734	752	774	783	961	399	390	5 386	4 590
1993	526	697	709	760	751	930	438	439	5 250	4 727
1994	498	646	641	699	689	873	441	424	4 911	4 498
1995	456	609	596	647	663	852	421	442	4 686	4 405
1996	392	590	566	599	619	786	420	439	4 411	4 247
1997	366	520	549	549	582	762	403	463	4 194	4 203
1998	367	512	516	509	550	699	409	513	4 075	4 306
1999	320	418	489	467	483	646	390	554	3 767	4 282
2000	269	384	425	402	420	557	357	599	3 433	4 200

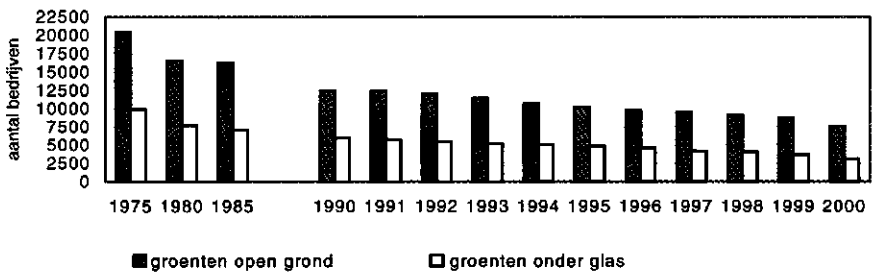
Specificatie 2000

1	2	6	-	1	-	-	-	-	9	1
2	197	295	395	384	418	553	356	599	3 197	4 154
w.o. 2012	48	143	275	315	394	536	344	587	2 644	3 950
3	23	16	1	1	-	-	-	-	41	4
4	4	2	2	-	-	-	-	-	8	1
5	3	-	-	-	-	-	-	-	3	0
6	36	49	20	12	1	4	1	-	123	31
7	7	3	1	1	-	-	-	-	12	1
8	17	13	6	3	1	-	-	-	40	7

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**Bedrijven met groenten**



**33-f. Oppervlakte bloemkwekerijgewassen onder glas naar gewas en regio**  
*Area with floricultural crops under glass by crop and by region*

	snijbloemen								
	alstroemeria	anjel	anthurium	chrysan	fresia	gerbera	lelie	orchidee	roos
	ha								
1975	.	428	.	428	.	52	.	.	650
1980	.	466	.	490	366	230	137	.	766
1985	.	358	.	518	320	267	149	189	758
1990	83	250	36	738	322	206	210	185	889
1991	97	244	49	742	316	195	208	177	900
1992	102	233	61	766	308	185	205	189	894
1993	103	217	69	782	293	187	212	194	898
1994	109	213	72	789	282	195	216	196	926
1995	118	191	72	772	277	194	212	208	919
1996	115	164	78	745	279	208	227	197	913
1997	113	139	88	747	251	212	218	204	906
1998	117	119	83	757	241	219	238	206	931
1999	124	109	85	813	232	235	249	201	950
2000	119	86	90	774	221	253	276	212	932

Specificatie 2000

4 Nrd. provincies	15	1	1	33	2	18	9	1	60
Flevoland	6	2	.	8	.	3	3	4	68
Gelderland + Utrecht	10	5	2	160	42	12	11	2	57
Noord-Holland	21	8	1	35	22	6	61	46	270
Z.Holland glasdistrict	30	48	72	405	120	164	134	141	314
Overig Zuid-Holland	29	16	3	38	24	10	54	15	82
Zeeland	1	2	.	0	4	.	1	0	2
N.Brabant + Limburg	6	3	10	94	8	39	3	3	59

	snijbloemen		totaal snijbloemen	planten			totaal planten	overige bloemkwekerijgewassen	totaal
	overige snijbloemen	opkweekmateriaal 1)		perkplanten	potplanten				
					v.d. bloei	bladplanten			
	ha								
1975	.	.	1 558	112		340	452	1 050	3 060
1980	441	88	2 983	147	282	272	701	292	3 976
1985	528	133	3 221	170	301	385	856	198	4 275
1990	672	140	3 733	218	425	558	1 201	205	5 140
1991	669	136	3 733	258	451	598	1 307	238	5 277
1992	674	158	3 775	285	465	618	1 368	201	5 344
1993	682	171	3 808	285	491	587	1 363	207	5 377
1994	711	151	3 840	308	525	613	1 446	234	5 519
1995	706	164	3 832	345	561	550	1 456	231	5 518
1996	757	173	3 855	373	581	554	1 508	193	5 556
1997	788	160	3 806	422	597	547	1 566	170	5 541
1998	730	174	3 815	455	638	543	1 635	235	5 684
1999	758	206	3 963	489	661	590	1 740	218	5 921
2000	764	196	3 923	497	680	581	1 758	246	5 927

Specificatie 2000

4 Nrd. provincies	8	1	173	46	42	23	111	10	293
Flevoland	16	1	111	18	8	4	30	3	144
Gelderland + Utrecht	73	9	383	81	86	29	196	22	601
Noord-Holland	124	79	673	13	100	110	223	30	927
Z.Holland glasdistrict	318	71	1 817	229	316	275	819	110	2 746
Overig Zuid-Holland	170	23	464	23	70	63	156	40	662
Zeeland	4	1	15	3	4	0	7	5	28
N.Brabant + Limburg	50	10	285	84	53	77	214	26	526

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: In 1975 zijn de oppervlakten snijbloemen, die niet afzonderlijk bekend waren, begrepen in de voorlaatste kolom (overige bloemkwekerijgewassen).

1) In 1975 nog opgenomen onder het desbetreffende gewas.

**33-g. Aantal bedrijven met bloemkweekrijgewassen onder glas naar areaalgrootte per gewas**  
*Holdings with floricultural crops under glass by size of area per crop*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas									totaal	
	0,01 tot 0,10	0,10 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1	1 tot 1,50	1,50 tot 2	2 tot 3	3 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha
<b>Snijbloemen</b>											
<b>Alstroemeria</b>											
1998	9	20	30	38	12	29	12	3	2	155	117
1999	7	16	27	41	20	24	15	3	2	155	124
2000	6	9	27	33	19	25	10	6	2	137	119
<b>Anjer</b>											
1998	56	79	56	37	21	20	8	2	1	280	119
1999	56	67	48	35	17	20	7	4	-	254	109
2000	44	44	46	25	13	19	3	4	-	198	86
<b>Anthurium</b>											
1998	2	6	11	17	15	18	10	5	1	85	83
1999	1	2	9	11	15	22	10	6	1	77	85
2000	2	2	7	13	15	23	6	8	2	78	90
<b>Chrysanth</b>											
1998	57	56	61	86	76	140	70	75	36	657	757
1999	51	49	58	83	68	145	84	75	41	654	813
2000	47	50	53	64	64	118	80	73	48	597	774
<b>Eustoma russellianum</b>											
1998	16	31	38	27	13	17	5	-	1	148	78
1999	16	34	33	38	15	13	6	-	-	155	78
2000	10	26	35	24	14	18	6	2	-	135	79
<b>Fresia</b>											
1998	18	37	65	77	56	45	12	10	6	326	241
1999	18	39	58	75	47	43	17	8	6	311	232
2000	17	26	55	74	36	47	13	10	5	283	221
<b>Gerbera</b>											
1998	4	3	8	17	26	50	23	22	8	161	219
1999	6	3	11	14	28	50	22	26	9	169	235
2000	4	3	8	13	30	48	23	28	13	170	253
<b>Gypsophila</b>											
1998	20	14	16	10	5	3	3	1	-	72	30
1999	21	17	14	8	7	3	2	-	-	72	27
2000	22	13	12	8	10	6	1	-	-	72	30
<b>Lelie</b>											
1998	63	80	65	45	38	36	19	16	6	368	238
1999	59	62	67	53	38	39	22	18	6	364	249
2000	56	83	70	56	40	43	24	16	9	397	276
<b>Nerine</b>											
1998	34	19	9	5	2	4	1	-	-	74	19
1999	27	19	9	5	2	4	1	-	-	67	18
2000	26	15	5	8	2	4	1	-	-	61	18
<b>Orchidee</b>											
1998	19	11	29	37	48	42	18	12	5	221	206
1999	15	13	31	35	43	45	17	12	5	216	201
2000	13	10	23	37	41	44	21	14	6	209	212
<b>Roos</b>											
1998	29	40	104	138	142	186	97	80	27	843	931
1999	23	39	94	126	138	178	101	83	31	813	950
2000	18	36	89	106	126	167	103	84	36	785	932
<b>Ov. snijbloemen</b>											
1998	423	493	369	200	111	69	22	16	2	1 705	602
1999	396	478	351	186	109	69	38	16	4	1 647	635
2000	406	491	351	181	104	86	33	19	5	1 676	637

zie volgende pagina

**33-g. Aantal bedrijven met bloemkwekerijgewassen onder glas naar areaalgrootte per gewas (slot)**  
*Holdings with floricultural crops under glass by size of area per crop (end)*

	bedrijven met ... ha van het desbetreffende gewas									totaal	
	0,01 tot 0,10	0,10 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1	1 tot 1,50	1,50 tot 2	2 tot 3	3 en meer	be- drij- ven	opper- vlak- te in ha
<b>Opkweekmateriaal bloemkwekerijgewassen</b>											
1998	119	55	38	28	10	20	5	8	15	298	174
1999	123	61	36	27	15	15	11	6	20	314	206
2000	129	66	39	22	15	14	16	8	14	323	196
<b>Amaryllisbollen</b>											
1998	6	7	8	10	8	10	6	6	9	70	96
1999	2	6	8	8	3	10	4	5	9	55	85
2000	2	7	7	6	4	8	5	6	9	54	86
<b>Perkplanten</b>											
1998	278	233	195	106	55	58	25	19	11	980	455
1999	260	220	205	106	51	52	26	23	19	962	489
2000	271	209	185	114	52	62	24	21	21	959	497
<b>Potplanten, bladplanten</b>											
<b>Ficus</b>											
1998	28	21	20	14	18	11	14	7	5	138	104
1999	31	16	27	15	12	14	11	8	5	139	102
2000	28	14	16	15	9	14	8	8	4	116	89
<b>Dracaena</b>											
1998	25	12	9	7	4	3	3	2	-	65	26
1999	23	7	12	7	5	3	3	1	-	61	24
2000	24	8	8	7	4	4	-	4	-	59	25
<b>Overige bladplanten</b>											
1998	173	131	108	88	56	67	31	23	14	691	413
1999	171	140	111	91	68	72	32	33	16	734	464
2000	151	123	105	89	70	73	31	33	20	695	468
<b>Potplanten voor de bloei</b>											
<b>Begonia</b>											
1998	22	12	7	14	5	7	2	1	-	70	31
1999	18	10	8	7	6	7	2	-	-	58	25
2000	20	7	7	7	6	4	3	1	-	55	24
<b>Kalanchoë</b>											
1998	14	8	3	12	2	8	5	3	2	57	42
1999	17	6	2	6	4	6	7	3	3	54	44
2000	18	9	3	6	2	6	6	4	3	57	44
<b>Ov. pl. voor de bloei</b>											
1998	193	161	164	135	89	105	38	26	17	928	565
1999	177	152	169	120	77	102	40	39	21	897	591
2000	169	155	146	126	80	111	29	44	24	884	611
<b>Ov. bloemkwekerijgewassen (incl. aquariumplanten)</b>											
1998	176	124	67	41	18	13	6	7	2	454	139
1999	184	135	87	35	12	18	5	5	1	482	133
2000	186	141	87	29	13	19	6	9	3	495	160

Bron: CBS Landbouwtelling ■

**33-h. Aantal bedrijven met bloemkwekerijgewassen onder glas naar areaalgrootte en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings with floricultural crops under glass by size of area and (main) type of holding (DCT)*

bedr. type no.	bedrijven met ... ha bloemkwekerijgewassen onder glas								totaal	
	0,01 tot 0,10	0,10 tot 0,25	0,25 tot 0,50	0,50 tot 0,75	0,75 tot 1	1 tot 1,50	1,50 tot 2	2 en meer	be- drij- ven	opper- vlakte in ha
	0,10	0,25	0,50	0,75	1	1,50	2			
1975	2 327	1 883	1 849	1 193	557	356	115	72	8 352	3 060
1980	1 769	1 497	1 548	1 287	788	612	231	191	7 923	3 976
1985	1 608	1 431	1 333	1 241	841	739	254	254	7 701	4 275
1990	1 433	1 349	1 350	1 269	934	951	352	366	8 004	5 140
1991	1 406	1 283	1 300	1 275	957	977	358	402	7 958	5 277
1992	1 284	1 245	1 289	1 221	950	979	388	416	7 772	5 344
1993	1 258	1 174	1 276	1 185	902	1 004	403	431	7 633	5 377
1994	1 218	1 188	1 251	1 179	921	1 024	418	457	7 673	5 519
1995	1 117	1 128	1 212	1 103	911	1 032	418	478	7 399	5 518
1996	1 013	1 066	1 185	1 065	877	1 028	433	510	7 177	5 556
1997	969	1 018	1 151	1 032	850	999	459	524	7 002	5 541
1998	853	1 028	1 100	1 022	822	998	452	599	6 874	5 684
1999	823	1 004	1 054	951	827	971	493	658	6 781	5 921
2000	806	970	996	897	762	957	475	712	6 575	5 927

**Specificatie 2000**

1	10	2	-	-	-	-	-	-	12	1
2	643	876	953	886	760	953	474	710	6 255	5 871
w.o. 2022	242	546	781	831	734	933	463	701	5 231	5 619
3	56	18	4	2	-	-	-	-	80	7
4	7	-	-	-	-	-	-	-	7	0
5	2	-	-	-	-	-	-	-	2	0
6	73	69	36	6	2	4	-	2	192	43
7	6	1	-	-	-	-	-	-	7	0
8	9	4	3	3	-	-	1	-	20	5

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor de betekenis van de bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**33-l. Aantal bedrijven met paddestoelenteelt**  
*Holdings with mushrooms*

	aantal bedrijven met paddestoelenteelt		bedrijven met champignons, met ... cellen								
	totaal	w.o. met champignons	1	2	3	4	5	6	7 - 9	10 - 14	15 e.m.
1975	.	1 005	62	171	307	161	59	125	57	52	11
1980	.	823	67	122	181	154	50	111	68	53	17
1985	.	846	52	94	175	149	60	151	67	73	25
1990	.	852	32	50	124	168	87	182	89	90	30
1991	.	836	25	43	107	165	82	179	113	87	35
1992	.	806	24	38	93	159	84	165	121	86	36
1993	.	736	17	29	69	152	80	162	124	72	31
1994	.	720	14	32	64	147	79	159	127	68	30
1995	.	704	11	28	55	145	73	157	132	76	27
1996	670	662	15	24	61	138	69	143	119	69	24
1997	621	612	12	19	51	128	62	132	117	68	23
1998	609	591	14	19	49	125	50	129	117	64	24
1999	576	552	14	13	47	122	40	112	115	63	26
2000	546	517	14	14	45	103	32	109	114	59	27

**Specificatie 2000**

Gelderland	175	168	7	8	17	45	10	36	25	15	5
Noord-Brabant	195	183	1	4	7	34	12	45	49	25	6
Limburg	144	139	6	2	19	22	6	23	32	15	14
Ov. provincies	32	27	-	-	2	2	4	5	8	4	2

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**33-j. Aantal bedrijven en teeltoppervlakten met champignons, naar regio**  
*Holdings with mushrooms and area by size of area and region*

	Gelderland	Noord-Brabant	Limburg	overige provincies	totaal
aantal bedrijven					
1975	272	231	448	54	1 005
1980	242	191	346	44	823
1985	262	207	330	47	846
1990	275	245	284	48	852
1991	268	253	269	46	836
1992	253	249	258	46	806
1993	237	235	226	38	736
1994	226	238	219	37	720
1995	220	237	210	37	704
1996	206	222	198	36	662
1997	195	207	175	35	612
1998	193	205	158	35	591
1999	180	192	149	31	552
2000	168	183	139	27	517
bedrijven met teeltoppervlakte					
minder dan 250 m <sup>2</sup>	17	4	10	1	32
250 - 449 m <sup>2</sup>	14	5	14	2	35
450 - 649 m <sup>2</sup>	28	9	11	3	51
650 - 849 m <sup>2</sup>	23	29	11	5	68
850 - 1 049 m <sup>2</sup>	15	14	7	-	36
1 050 - 1 999 m <sup>2</sup>	50	69	42	9	170
2 000 m <sup>2</sup> en meer	21	53	44	7	125
Teeltoppervlakte (m <sup>2</sup> )					
1975	132 849	211 467	307 939	44 859	697 114
1980	134 270	204 435	279 510	45 477	663 692
1985	186 852	247 117	325 042	51 030	810 041
1990	267 147	334 054	392 513	55 846	1 049 560
1991	286 058	362 152	401 158	61 418	1 110 786
1992	282 456	375 296	409 384	60 153	1 127 289
1993	270 217	346 296	372 418	57 078	1 046 009
1994	257 793	373 200	374 729	57 644	1 063 366
1995	259 505	397 540	373 978	58 333	1 089 356
1996	247 753	351 241	343 359	54 674	997 027
1997	235 405	371 877	336 158	55 423	998 863
1998	236 262	365 673	317 713	56 116	975 764
1999	242 666	352 558	296 044	53 176	944 444
2000	216 016	368 358	321 601	44 275	950 250
w.o. met doorgroeide compost	207 470	342 395	312 166	42 475	904 506

Bron: CBS Landbouwtelling ■.



## 4. Veestapel

### 41. Rundvee

#### 41-a. Samenstelling van de rundveestapel Composition of the cattle stock

	jongvee 1) jonger dan 1 jaar	vrouwelijk 1) jongvee 1 jaar en ouder	melk- en kalkoeien	stieren 1 jaar en ouder	vlees- kal- veren	ander jongvee v.d. mesterij	vlees-, weide-, zoog- koeien	totaal	
	1 000 stuks								rundvee
1975	859	1 030	2 218	48	471	290	41	4 956	108 160
1980	870	1 038	2 356	54	582	292	44	5 226	87 457
1985	796	1 014	2 367	45	638	342	46	5 248	76 571
1990	806	880	1 878	43	602	598	120	4 926	65 423
1991	820	908	1 852	48	622	674	139	5 062	64 467
1992	774	893	1 775	48	638	646	146	4 920	62 779
1993	737	836	1 747	41	656	624	156	4 797	60 233
1994	735	803	1 698	41	690	603	146	4 716	58 020
1995	740	808	1 708	42	669	541	146	4 654	56 216
1996	760	805	1 665	46	678	451	146	4 551	54 403
1997	698	822	1 591	40	704	412	145	4 411	52 085
1998	658	757	1 611	36	711	366	145	4 283	49 970
1999	634	714	1 588	36	753	328	153	4 206	47 883
2000	600	699	1 504	37	783	285	163	4 070	45 820

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) Geen vlees- of weidevee.

#### 41-b. Melk- en kalkoeien per 100 ha grasland en voedergewassen 1) naar provincie en 14 groepen van landbouwgebieden Cows-in-milk and cows-in-calf per 100 ha grassland and forage plants

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
Groningen	166	180	171	136	123	118	118	115
Friesland	164	188	184	148	137	131	130	127
Drenthe	163	164	159	128	119	111	109	108
Overijssel	171	190	190	154	144	136	134	128
Flevoland	203	213	205	173	165	158	160	161
Gelderland	155	168	172	140	131	124	123	118
Utrecht	183	203	197	156	145	139	136	132
Noord-Holland	146	152	156	123	111	104	103	98
Zuid-Holland	175	190	185	152	140	131	128	125
Zeeland	93	98	94	70	63	64	70	71
Noord-Brabant	161	175	183	155	149	147	145	142
Limburg	141	138	139	120	113	113	112	106
Nederland	162	176	176	144	134	128	126	123
Bouwhoek en Hogeland	.	.	.	.	127	124	123	121
Veenkoloniën en Oudambt	.	.	.	.	116	109	108	108
Noordelijk Weidegebied	.	.	.	.	137	129	128	124
Oost. Veehouderijgebied	.	.	.	.	141	133	132	129
Centr. Veehouderijgebied	.	.	.	.	131	125	123	116
IJsselmeerpolders	.	.	.	.	156	150	152	153
Westelijk Holland	.	.	.	.	127	119	116	111
Waterland/Droogmakerijen	.	.	.	.	105	99	97	94
Holl./Utrechts weidegebied	.	.	.	.	145	137	135	132
Rivierengebied	.	.	.	.	116	112	109	104
Zuidw. akkerbouwgebied	.	.	.	.	74	72	76	74
Zuidwest Brabant	.	.	.	.	120	111	111	105
Zuid. veehouderijgebied	.	.	.	.	149	148	146	143
Zuid-Limburg	.	.	.	.	106	101	103	100

Bron: LEI, bewerkt uit CBS Landbouwtelling.

1) Groenvoedergewassen (incl. snijmais) en voederbieten.

**41-c. Aantal bedrijven naar aantal melk- en kalfkoeien per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of cows-in-milk and cows-in-calf*

Bedr. type no.	bedrijven met ... melk- en kalfkoeien						totaal	
	1 tot 10	10 tot 20	20 tot 30	30 tot 50	50 tot 100	100 en meer	bedrij- ven	melk- & kalfkoeien (x1000)
1975	21 092	22 992	19 246	19 376	8 218	636	91 560	2 218
1980	11 898	10 318	10 999	16 959	14 987	2 006	67 167	2 356
1985	7 923	6 896	8 823	14 890	17 119	2 344	57 995	2 367
1990	5 308	5 698	7 280	14 372	12 783	1 536	46 977	1 878
1991	4 843	5 243	6 669	13 771	12 965	1 546	45 037	1 852
1992	4 670	4 910	6 303	13 164	12 528	1 480	43 055	1 775
1993	3 782	4 442	5 589	12 392	12 783	1 537	40 525	1 747
1994	3 663	3 921	5 188	12 039	12 607	1 520	38 938	1 698
1995	3 380	3 354	4 621	11 269	13 172	1 669	37 465	1 708
1996	3 163	3 096	4 370	11 095	12 922	1 612	36 258	1 665
1997	2 944	2 942	4 162	10 755	12 283	1 510	34 596	1 591
1998	2 537	2 489	3 829	9 930	12 837	1 715	33 337	1 611
1999	2 294	2 220	3 383	9 096	12 873	1 853	31 719	1 588
2000	1 932	1 929	2 994	8 572	12 208	1 832	29 467	1 504

**Specificatie 2000**

1	65	21	18	9	2	-	115	1
2	15	4	4	4	8	-	35	1
3	6	3	1	1	-	-	11	0
4	1 537	1 561	2 469	7 794	11 680	1 765	26 806	1 411
w.o. 411	271	1 016	1 863	6 678	10 817	1 664	22 309	1 273
412	125	270	429	881	760	94	2 559	111
5	72	41	25	14	5	2	159	2
6	14	11	6	10	13	2	56	2
7	102	181	346	525	322	35	1 511	56
8	121	107	125	215	178	28	774	28

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**41-d. Grootvee-eenheden per hectare cultuurgrond, 1999**  
*Cattle units per ha cultivated land*

Gve/ha	melkveebedrijven			alle bedrijven		
	bedrijven	oppervlakte	melkkoeien	bedrijven	oppervlakte	melkkoeien
<b>Alle dieren</b>						
<2	8 998	316 946	392 479	62 702	1 186 681	429 895
2-<2,5	8 890	305 251	507 585	10 727	336 366	512 333
2,5 - <4	7 424	207 476	420 593	10 021	257 341	429 936
4 - <8	2 635	56 435	132 514	5 652	106 117	158 870
>=8	443	5 314	17 888	12 443	80 356	57 455
<b>Totaal</b>	<b>28 390</b>	<b>891 423</b>	<b>1 471 059</b>	<b>101 545</b>	<b>1 966 951</b>	<b>1 588 489</b>
<b>Alleen melkkoeien en bijbehorend jongvee</b>						
<2	12 183	410 292	517 072	83 835	1 460 157	580 195
2-<2,5	9 164	305 264	532 630	9 805	318 158	555 222
2,5 - <4	6 254	183 731	373 882	6 916	175 049	399 997
4 - <8	697	11 835	44 388	852	13 236	49 616
>=8	92	301	3 087	137	351	3 459
<b>Totaal</b>	<b>28 390</b>	<b>891 423</b>	<b>1 471 059</b>	<b>101 545</b>	<b>1 966 951</b>	<b>1 588 489</b>

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**41-e. Aantal bedrijven met melkcontrole naar provincie, 1 juli**  
*Holdings with milkrecording*

Provincie	Org. 1)	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999 1)
aantal gecontroleerde bedrijven								
Groningen	GND	1 426	1 236	1 121	1 110	1 104	1 089	.
Friesland	FRS	4 521	3 901	3 577	3 577	3 549	3 472	.
Drenthe	RO-Drenthe	2 604	2 089	1 725	1 680	1 616	1 630	.
Overijssel/Flevoland	ORS	6 676	6 078	5 496	5 387	5 216	4 997	.
Gelderland	GRS	6 301	5 697	4 920	4 804	4 653	4 532	.
Noord-Holland	RON	1 979	1 508	1 275	1 253	1 218	1 187	.
Utrecht/Z.-Holland/Zeeland	Mid West	4 565	3 769	3 409	3 361	3 290	3 238	.
Noord-Brabant/Limburg	N.Br./L.burg	6 383	5 863	5 053	4 907	4 683	4 507	.
	FHRS			23	22	27	23	27
Nederland		34 455	30 141	26 599	26 101	25 356	24 675	23 640

Bron: Nederlands Rundvee Syndicaat. 1)

1) M.i.v. sep. '98 CR DELTA; een fusie van 12 regionale/provinciale organisaties en de landelijke organisaties HG en NRS.  
 Zie tabel 41-g.

**41-f. Melk- en kalfkoeien onder melkcontrole, 1 juli**  
*Cows-in-milk and cows-in-calf with milkrecording*

Provincie	Org. 1)	1985	1990	1995	1997	1998	1999 1)	2000 1)
% van het totale aantal melk- en kalfkoeien								
Groningen	GND	76,5	76,0	83,1	84,8	85,0	.	.
Friesland	FRS	79,6	78,1	83,4	84,7	85,1	.	.
Drenthe	RO-Drenthe	83,3	82,4	86,6	86,9	90,9	.	.
Overijssel/Flevoland	ORS	77,9	77,5	83,3	83,1	83,0	.	.
Gelderland	GRS	74,5	72,5	78,0	78,3	79,5	.	.
Noord-Holland	RON	74,6	67,6	69,8	70,9	71,4	.	.
Utrecht/Z.-Holland/Zeeland	Mid West	72,7	66,0	71,8	73,2	73,5	.	.
Noord-Brabant/Limburg	N.Br./L.burg	75,8	75,6	79,7	78,2	79,5	.	.
	FHRS			-	-	-	.	.
Nederland		76,6	74,5	79,7	80,0	80,8	81,4	82,1
x 1 000								
Totaal aantal melk- en kalfkoeien per 1 mei		2 367	1 878	1 708	1 591	1 611	1 588	1 504

Bron: Nederlands Rundvee Syndicaat. 1)

1) M.i.v. sep. '98 CR DELTA; een fusie van 12 regionale/provinciale organisaties en de landelijke organisaties HG en NRS.  
 Zie tabel 41-g.

**41-g. Aantal bedrijven en melk- en kalfkoeien met melkcontrole, 1 juli**  
*Holdings and cows-in-milk/cows-in-calf with milkrecording*

rundveeverbetering organisaties	aantal bedrijven		aantal melk- en kalfkoeien x 1 000	
	1999	2000	1999	2000
CR Delta Noord	7 312	6 949	449,6	433,2
CR Delta Oost	7 131	6 693	353,0	336,6
CR Delta Zuid-West	7 297	6 817	400,8	377,8
Zelfstandige VVB's	1 873	1 811	88,6	86,7
F.H.R.S.	27	22	1,4	1,3
Totaal	23 640	22 292	1 293,3	1 235,5

Bron: CR Delta, productdivisie NRS

**41-h. Aanvoer van runderen op de belangrijkste veemarkten**  
*Cattle supplies at livestock markets*

	1980	1985	1990	1995		1999		2000	
				totaal	w.o. kalveren	totaal	w.o. kalveren	totaal	w.o. kalveren
1 000 stuks									
Den Bosch	308	289	198	184	85	127	58	108	47
Zwolle	242	258	196	174	82	128	60	114	55
Leiden	194	202	155	160	120	141	111	129	105
Doetinchem	141	189	132	111	68	80	54	78	56
Leeuwarden	190	160	135	157	92	150	92	140	90
Groningen	110	125	82	72	45	73	50	71	50
Utrecht	109	111	97	83	39	69	34	65	32
Purmerend	75	90	77	62	42	60	43	57	41
Sneek 1)	53	57	39	-	-	-	-	-	-
Barneveld	14	30	5	-	-	-	-	-	-
Hoogeveen	14	10	6	-	-	-	-	-	-

Bron: Ver. van Hoofdambtenaren bij het Marktwezen; vanaf 1994 Groep Nederlandse Veemarkten.

1) "Sneek" is per 1-7-'92 overgegaan naar "Leeuwarden".

**41-l. Kunstmatige eerste inseminaties naar fokrichting van de stier**  
*Artificial insemination by breed target*

Jaar	fokdoel:				totaal
	melk	dubbeldoel	vlees	overige	
	zwartbont, Fries Roodbont, Red Holstein, Jersey, overig melktype	MRIJ, blaarkop, witrik, Angler, Braunvieh, overig melkvlees- type	dikbil, Piemontese, Limousin, Chianina, Charolais, Belg WB, Blonde D'Aq, Fleckvieh, overig vleestype	onbekend, niet ingedeeld, niet passend in andere groep	
1984	1 411 365	691 686	73 756	66	2 177 365
1985	1 430 968	652 980	83 571	82	2 167 601
1990	1 228 642	404 747	272 111	7 365	1 912 865
1995	1 471 704	166 581	113 512	-	1 753 797

Bron: Commissie Runder-K.I. van het Landbouwschap/Ned. Rundvee Syndicaat.

N.B. M.i.v. 1996 is naar een andere indeling overgegaan. Zie de hierna volgende tabel.

**41-j. Kunstmatige eerste inseminaties naar rasgroep van de stier**  
*Artificial insemination by breed of the sire*

	melkras			vleesras	onbekend	totaal
	zwartbont	roodbont	overig			
1996	1 190 181	452 984	3 740	92 399	143	1 739 447
1997	1 156 431	415 057	3 412	84 506	90	1 659 496
1998	1 165 640	397 951	7 328	88 651	40	1 659 610
1999	1 131 291	366 389	7 902	103 662	7	1 609 251
2000	1 165 640	397 951	7 328	88 651	40	1 659 610

Bron: Ned. Rundvee Syndicaat.

**41-k. Aantal bedrijven naar aantal vleeskalveren per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of fattening-calves per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... vleeskalveren							totaal	
	1 tot 30	30 tot 50	50 tot 70	70 tot 100	100 tot 200	200 tot 300	300 en meer	be- drij- ven	vlees- kalveren (x 1 000)
1975	670	445	433	554	920	422	339	3 783	471
1980	262	205	257	329	691	408	658	2 810	582
1985	237	184	189	270	632	393	771	2 676	638
1990	276	102	114	189	490	327	777	2 275	602
1991	329	99	126	193	487	327	807	2 368	622
1992	220	105	111	171	494	314	822	2 237	638
1993	540	109	121	186	486	308	840	2 590	656
1994	520	119	134	190	505	309	887	2 664	690
1995	172	128	135	216	534	319	830	2 334	669
1996	289	133	119	213	517	319	848	2 438	678
1997	301	118	120	192	503	306	902	2 442	704
1998	350	112	100	174	496	304	896	2 432	711
1999	462	128	92	188	496	310	930	2 606	753
2000	677	126	123	181	501	317	960	2 885	783
Specificatie 2000									
1	18	5	4	6	6	2	1	42	3
2	5	1	-	-	1	-	1	8	1
3	-	-	-	1	1	-	2	4	1
4	569	82	78	117	381	253	872	2 352	696
w.o. 438	6	19	18	50	238	168	782	1 281	599
5	22	10	14	15	33	11	13	118	15
6	2	3	1	3	4	2	1	16	2
7	33	16	12	26	58	36	53	234	47
8	28	9	14	13	17	13	17	111	17

Bron: CBS Landbouwtelling ■.  
 N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**41-l. Aantal bedrijven met hokcapaciteit voor vleeskalveren naar aantal aanwezige vleeskalveren**  
*Holdings by housing capacity for fattening-calves by number of fattening-calves present*

Hokcapaciteit voor vlees- kalveren	bedrijven met ... vleeskalveren								totaal
	0	1 <-30	30 <-50	50 <-70	70 <-100	100 <-200	200 <-300	300 e.m.	
1976	233	473	409	417	494	914	432	365	3 737
1980	201	262	205	257	329	691	408	658	3 011
1985	298	237	184	189	270	632	393	771	2 974
1990	385	276	102	114	189	490	327	777	2 660
1991	340	329	99	126	193	487	327	807	2 708
1992	332	220	105	111	171	494	314	822	2 569
1993	458	540	109	121	186	486	308	840	3 048
1994	454	520	119	134	190	505	309	887	3 118
1995	518	172	128	135	216	534	319	830	2 852
1996	531	289	133	119	213	517	319	848	2 969
1997	1 188	301	118	120	192	503	306	902	3 630
1998	1 175	350	112	100	174	496	304	896	3 607
1999	1 289	462	128	92	188	496	310	930	3 895
2000	1 199	677	126	123	181	501	317	960	4 064
Specificatie 2000									
0	0	387	10	11	12	20	16	22	478
1 - 9	160	170	0	0	0	1	0	0	331
10 - 19	222	32	0	0	0	1	0	0	255
20 - 29	162	29	0	0	0	0	0	0	191
30 - 49	200	15	69	1	0	0	0	0	285
50 - 69	120	17	14	64	0	1	0	0	216
70 - 99	91	11	15	23	118	2	0	0	260
100 - 199	130	11	14	18	40	391	0	1	605
200 - 299	48	3	3	4	8	63	250	1	380
300 - 499	30	1	1	1	2	17	41	338	431
500 en meer	36	1	0	1	1	5	10	598	652

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**41-m. Aantal bedrijven naar stuks jongvee voor vleesproductie (excl. vleeskalveren) per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of young stock for meat-production (excl. fattening-calves) per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... stuks jongvee voor vleesproductie							totaal	
	1 tot 5	5 tot 10	10 tot 20	20 tot 30	30 tot 50	50 tot 75	75 en meer	be- drij- ven	vlees- jongvee (x 1 000)
1975 1)	13 217	5 883	4 698	1 674	1 115	401	385	27 273	290
1980	8 029	3 807	3 414	1 471	1 157	435	603	18 916	292
1985	6 078	3 626	3 439	1 430	1 227	594	853	17 247	342
1990	6 193	5 106	5 502	2 735	2 453	1 139	1 563	24 691	598
1991	6 654	5 435	6 224	3 180	3 017	1 348	1 714	27 572	674
1992	6 329	5 121	5 951	2 978	2 805	1 330	1 651	26 165	646
1993	6 134	4 954	5 664	2 874	2 610	1 276	1 625	25 137	624
1994	5 706	4 571	5 065	2 674	2 502	1 281	1 602	23 401	603
1995	5 146	4 082	4 651	2 515	2 307	1 177	1 443	21 321	541
1996	4 358	3 552	4 016	2 041	1 990	1 028	1 167	18 152	451
1997	4 021	3 032	3 295	1 828	1 817	850	1 133	15 976	412
1998	4 033	2 828	3 045	1 666	1 523	768	998	14 861	366
1999	3 836	2 708	2 850	1 551	1 429	717	852	13 943	328
2000	3 618	2 513	2 657	1 445	1 279	659	706	12 877	285
Specificatie 2000									
1	240	169	127	88	77	36	31	768	15
2	30	27	16	16	9	2	4	104	2
3	26	12	19	5	3	1	0	66	1
4	2 711	1 831	1 959	1 032	863	459	475	9 330	199
w.o. 411	1 182	418	422	227	223	87	57	2 616	36
412	151	69	118	76	69	51	64	598	18
439	68	198	402	280	274	174	252	1 648	77
5	203	123	124	79	87	26	20	662	12
6	34	24	34	25	22	13	15	167	4
7	156	133	154	79	70	51	62	705	21
8	218	194	224	121	148	71	99	1 075	31

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

1) Door het LEI berekend; geen regionale specificaties beschikbaar.

## 42. Paarden

### 42-a. Samenstelling van de paardenstapel op landbouwbedrijven *Composition of the horse stock at agricultures*

	paarden		pony's	totaal paarden en pony's	bedrijven met paarden en/of pony's
	tot 3 jaar	3 jaar en ouder			
1985	12 999	28 317	20 759	62 075	19 483
1990	17 340	32 591	19 661	69 592	17 944
1991	19 889	35 549	21 278	76 716	18 416
1992	23 869	38 458	24 122	86 449	18 757
1993	24 242	40 847	26 639	91 728	19 088
1994	25 705	42 628	28 990	97 323	19 093
1995	26 316	43 785	29 903	100 004	18 968
1996	26 358	47 039	33 308	106 705	19 915
1997	27 223	48 245	36 868	112 336	20 452
1998	26 729	49 910	36 969	113 608	20 164
1999	25 387	51 232	38 547	115 166	19 756
2000	26 317	52 575	39 352	118 244	19 919

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

### 42-b. Aantal bedrijven naar aantal paarden van 3 jaar en ouder (excl. pony's) per bedrijf *Holdings by number of horses per holding*

	bedrijven met ... paarden (3 jaar en ouder)							totaal	
	1	2	3	4	5	6 tot 10	10 en meer	be- drij- ven	paarden (x 1 000)
1985	7 120	2 736	1 113	476	267	373	331	12 416	28,3
1990	5 845	2 752	1 304	629	308	558	468	11 864	32,6
1991	5 771	2 851	1 425	728	357	637	527	12 296	35,5
1992	5 581	2 923	1 528	781	398	729	607	12 547	38,5
1993	5 464	3 006	1 619	844	495	761	653	12 842	40,8
1994	5 411	2 993	1 594	868	532	845	716	12 959	42,6
1995	5 135	3 078	1 612	871	504	920	750	12 870	43,8
1996	5 229	3 051	1 603	911	561	955	847	13 157	47,0
1997	5 121	2 977	1 601	921	564	944	908	13 036	48,2
1998	4 948	2 961	1 570	896	588	1 026	993	12 982	49,9
1999	4 949	3 019	1 558	916	508	1 015	1 055	13 020	51,2
2000	4 718	2 985	1 556	894	547	1 037	1 118	12 855	52,6
aantal paarden (x 1 000)									
2000	4,7	6,0	4,7	3,6	2,7	7,3	23,6		

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

### 42-c. Aanvoer van paarden op de belangrijkste veemarkten *Supplies of horses at livestock markets*

	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999	2000
	1 000 stuks							
Utrecht	16	10	7	8,8	9,8	9,0	8,6	8,1
Den Bosch	15	11	4	4,2	3,6	3,4	2,5	1,8
Groningen	0	0	0	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4
Zwolle	1	0	1	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2
Leiden	.	.	.	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Leeuwarden	1	0	0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Bron: Ver. van Hoofdambtenaren bij het Marktwezen; vanaf 1994 Groep Nederlandse Veemarkten.

### 43. Schapen en geiten

#### 43-a. Samenstelling van de schapen- en geitenstapel op landbouwbedrijven Composition of the sheep and goat stock at agricultures

	lammeren	overige schapen		totaal schapen	totaal geiten	bedrijven		
		ooien	rammen			met schapen	met geiten	
1 000 stuks								
1975	423		338	760	.	21 678	.	
1980	481	368	9	858	.	22 622	.	
1985	447	358	9	814	12	19 676	2 213	
1990	884	790	28	1 702	61	25 246	2 626	
1991	995	859	28	1 882	70	25 073	2 588	
1992	1 050	877	27	1 954	63	25 629	3 126	
1993	1 005	875	36	1 916	57	25 363	2 761	
1994	939	794	32	1 766	64	23 089	2 752	
1995	873	771	31	1 674	76	21 685	2 683	
1996	803	785	40	1 627	102	21 228	3 678	
1997	717	719	29	1 465	119	19 737	3 983	
1998	672	694	28	1 394	132	18 862	3 696	
1999	657	716	27	1 401	153	18 325	3 649	
2000	605	681	21	1 308	179	17 592	3 801	

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

#### 43-b. Aantal bedrijven naar aantal schapen per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG) Holdings by number of sheep per holding and (main) type of holding (DCT)

Bedr. type no.	bedrijven met ... schapen						totaal	
	1 tot 5	5 tot 10	10 tot 20	20 tot 50	50 tot 100	100 en meer	be- drij- ven	schapen (x 1 000)
1975	2 948	3 592	4 573	6 230	2 889	1 446	21 678	760
1980	2 512	3 473	4 856	6 799	3 233	1 749	22 622	858
1985	2 139	2 910	3 724	5 997	3 184	1 722	19 676	814
1990	1 542	2 179	3 034	7 725	5 885	4 881	25 246	1 702
1991	1 550	1 977	2 608	7 411	6 013	5 514	25 073	1 882
1992	1 437	2 101	2 813	7 277	6 159	5 842	25 629	1 954
1993	1 335	1 922	2 781	7 524	6 227	5 574	25 363	1 916
1994	1 301	1 858	2 540	6 602	5 538	5 250	23 089	1 766
1995	1 271	1 781	2 396	6 147	5 208	4 882	21 685	1 674
1996	1 404	1 713	2 480	5 897	5 070	4 664	21 228	1 627
1997	1 661	1 692	2 351	5 305	4 488	4 240	19 737	1 465
1998	1 532	1 572	2 342	5 070	4 305	4 041	18 862	1 394
1999	1 345	1 439	2 246	4 928	4 294	4 073	18 325	1 401
2000	1 431	1 407	2 206	4 842	3 956	3 750	17 592	1 308

#### Specificatie 2000

1		152	143	182	320	162	136	1 095	54
2		82	63	68	83	44	17	357	10
3		28	19	24	36	16	6	129	4
4		804	848	1 500	3 638	3 271	3 146	13 207	1 069
w.o.	411	355	384	573	1 428	1 271	967	4 978	315
	441	-	-	-	43	235	525	803	185
	4449	268	277	598	1 514	1 304	1 198	5 159	410
5		204	194	223	369	169	147	1 306	56
6		31	19	28	50	31	33	192	10
7		56	58	82	114	99	93	502	37
8		74	63	99	232	164	172	804	66

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.



**43-c. Aanvoer van achapen op de belangrijkste veemarkten**  
*Supplies of sheep at livestock markets*

	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999	2000
1 000 stuks								
Utrecht	106	94	212	157	184	174	202	211
Zwolle	116	83	151	96	83	85	100	108
Den Bosch	106	82	94	70	55	51	56	51
Leeuwarden 1)	87	75	135	175	198	174	179	161
Sneek 1)	103	71	104	-	-	-	-	-
Leiden	73	56	62	50	48	43	47	44
Purmerend	93	47	73	51	46	44	44	43
Groningen	42	31	32	28	28	24	27	27
Schagen	49	26	27	19	15	-	-	-
Dostinchem	7	20	27	21	16	15	15	14

Bron: Ver. van Hoofdambtenaren bij het Marktwezen; vanaf 1994 Groep Nederlandse Veemarkten.

1) Sneek is per 1-7-1992 overgegaan naar Leeuwarden.

**44. Varkens**

**44-a. Samenstelling van de varkenstapel**  
*Composition of the pig stock*

	biggen tot 20 kg		vleesvarkens		fokvarkens		
	nog bij de zeug	niet meer bij de zeug	20-50 kg	50 kg en meer	opfokzeugjes en -beertjes 20 tot 50 kg	opfok-zeugen 50 kg en meer	
1 000 stuks							
1975	1 571	725	1 849	2 122	108	122	
1980	2 026	1 467	2 360	2 881	148	181	
1985	2 280	2 127	2 940	3 392	174	226	
1990	2 397	2 794	3 142	3 883	160	225	
1991	2 011	2 455	3 055	3 966	163	233	
1992	2 378	2 893	3 144	4 001	161	238	
1993	2 477	3 195	3 337	4 189	158	235	
1994	2 414	3 186	3 175	4 096	147	221	
1995	2 382	3 214	3 114	4 010	142	215	
1996	2 387	3 239	3 106	3 968	159	217	
1997	2 433	3 563	3 082	4 350	156	238	
1998	2 341	2 754	2 795	3 796	142	279	
1999	2 178	3 061	2 804	3 970	142	202	
2000	2 088	3 015	2 685	3 820	133	207	
fokvarkens (vervolg)							
	gedekte zeugen	zeugen bij de biggen	overige fok-zeugen	opfok-beren	dek-rijpe beren	totaal varkens	bedrijven met varkens
1 000 stuks							aantal
1975	462	178	111	5	25	7 279	55 220
1980	717	229	86	10	32	10 138	44 127
1985	872	251	78	11	32	12 383	36 079
1990	958	252	62	14	28	13 915	29 211
1991	956	245	71	14	27	13 217	27 984
1992	992	251	65	13	26	14 161	26 934
1993	1 010	261	64	13	25	14 964	26 878
1994	985	250	59	11	22	14 565	24 058
1995	983	246	58	11	21	14 397	22 988
1996	985	248	60	9	22	14 419	21 245
1997	999	253	66	19	30	15 189	21 011
1998	986	244	62	19	26	13 446	19 345
1999	894	223	53	7	32	13 567	16 426
2000	859	217	53	7	35	13 118	14 524

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) Incl. opfokzeugjes en -beertjes.

2) Incl. opfokzeugen 50 kg en meer.

**44-b. Aantal bedrijven met vleesvarkens (20 kg en meer) en fokzeugen (50 kg en meer) naar aantal dieren per bedrijf, 2000**  
*Holdings with fattening pigs and breeding sows by number of pigs per holding*

	bedrijven met ... vleesvarkens								totaal bedrij- ven
	1	20	50	100	200	300	500	1 000	
	tot 20	tot 50	tot 100	tot 200	tot 300	tot 500	tot 1 000	en meer	
<b>Bedrijven met ... fokzeugen</b>									
1 - 4	51	12	8	5	2	-	1	-	79
5 - 9	20	31	18	2	3	1	1	-	76
10 - 19	24	31	55	33	1	2	1	-	147
20 - 29	11	10	32	46	4	2	3	3	111
30 - 49	28	11	15	66	69	12	9	4	214
50 - 74	76	15	19	25	50	76	15	1	277
75 - 99	127	15	9	22	19	79	69	2	342
100 - 199	368	130	44	43	55	146	521	171	1 478
200 en meer	288	296	135	83	65	152	272	554	1 845
<b>Totaal</b>	<b>993</b>	<b>551</b>	<b>335</b>	<b>325</b>	<b>268</b>	<b>470</b>	<b>892</b>	<b>735</b>	<b>4 569</b>

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**44-c. Aantal bedrijven naar aantal fokzeugen (50 kg en meer) per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of breeding sows per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... fokzeugen (50 kg en meer)								totaal	
	1	10	30	50	100	150	200	250	be- drij- ven	fok- zeugen (x 1 000)
	tot 10	tot 30	tot 50	tot 100	tot 150	tot 200	tot 250	en meer		
1975	12 409	10 020	4 556	3 862	1 075	-	-	191	32 113	872,5
1980	6 277	6 521	3 625	4 764	2 165	-	1 344	-	24 696	1 213,0
1985	3 300	3 852	2 474	3 841	2 498	1 263	595	781	18 604	1 426,4
1990	1 758	1 838	1 259	2 599	2 417	1 592	789	1 139	13 391	1 497,6
1991	1 515	1 664	1 153	2 453	2 336	1 603	844	1 181	12 749	1 506,0
1992	1 367	1 430	1 058	2 300	2 229	1 602	881	1 318	12 185	1 545,6
1993	1 244	1 344	924	2 145	2 086	1 655	914	1 405	11 717	1 569,7
1994	949	1 067	731	1 843	1 893	1 561	914	1 456	10 414	1 514,7
1995	748	885	641	1 633	1 741	1 480	971	1 524	9 623	1 502,4
1996	641	763	575	1 532	1 641	1 454	957	1 595	9 158	1 509,0
1997	563	699	523	1 412	1 578	1 387	960	1 742	8 864	1 555,7
1998	460	633	464	1 247	1 401	1 253	960	1 885	8 303	1 572,5
1999	389	429	342	947	1 133	1 024	845	1 732	6 841	1 372,8
2000	293	313	274	821	935	927	791	1 746	6 100	1 336,1

Specificatie 2000

1	9	2	-	9	4	3	2	1	30	2,4
2	3	1	-	7	5	-	-	-	16	1,2
3	-	1	1	1	-	1	1	1	6	0,8
4	221	198	146	248	86	28	16	7	950	48,9
5	8	33	51	242	535	687	631	1 564	3 751	1 083,2
w.o. 5011	-	8	11	82	182	309	374	1 106	2 072	698,4
5013	3	16	30	146	322	353	245	432	1 547	361,4
6	11	6	3	15	8	8	3	3	57	6,6
7	21	59	55	248	241	149	101	109	983	137,4
8	20	13	18	51	56	51	37	61	307	55,6

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a

**44-d. Kunstmatige inseminatie bij varkens per K.I.-vereniging, gebruikte doses**  
*Artificial insemination of pigs, used doses*

Jaar 1)	Noord Oost Nederland	Twenthe	Centraal Nederland	N-Brabant 2)	Limburg 2)	Nederland
aantal gebruikte doses sperma						
1985/86	156 540	72 420	336 750	454 660	248 740	1 279 110
1990/91	231 012	155 380	493 713	974 289	394 850	2 249 244
1991/92	271 019	180 114	538 493	1 030 483	433 551	2 453 660
1992/93	294 676	203 186	567 346	1 093 168	474 010	2 632 386
1993	302 503	205 375	561 543	1 110 357	485 600	2 665 378
1994	312 456	213 200	574 581	1 137 355	508 194	2 745 786
1995	329 344	227 600	619 151	1 195 434	538 009	2 909 538
1996	351 905	248 500	695 421	1 342 434	627 626	3 265 890
1997	385 475	272 700	789 336	1 165 592	614 076	3 227 179
1998	380 715	281 327	755 261	1 346 688	686 418	3 450 409
1999	350 007	269 060	686 614	1 216 191	651 154	3 173 026

Bron: Bond van Verenigingen voor Kunstmatige Inseminatie van varkens in Nederland.

1) t/m 1992/93 cijfers per seizoen juli-juni.

2) toetredingen van Dailand-KI en Fomeva-KI resp. m.i.v. 1-10-1996 en 1-7-1997

**44-e. Aantal bedrijven naar aantal vleesvarkens (20 kg en meer) per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of store pigs per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... vleesvarkens (20 kg en meer)								totaal	
	1	20	50	100	200	500	1 000	bedrij- ven	vlees- varkens (x 1 000)	
	tot 20	tot 50	tot 100	tot 200	tot 500	tot 1 000 en meer				
1975	8 849	5 689	6 585	6 198	4 843	1 029	198	33 389	3 972	
1980	6 152	3 602	4 849	5 673	5 807	2 042	516	28 641	5 241	
1985	5 168	2 773	3 906	5 037	6 033	2 678	948	26 543	6 332	
1990	4 023	2 336	3 138	4 615	5 888	3 026	1 255	24 281	7 025	
1991	3 630	2 214	2 962	4 431	5 780	3 031	1 292	23 340	7 041	
1992	3 450	1 956	2 767	4 225	5 761	3 030	1 360	22 549	7 145	
1993	3 152	2 106	2 836	4 416	5 988	3 196	1 450	23 144	7 526	
1994	2 783	1 824	2 522	3 888	5 515	3 032	1 497	21 067	7 271	
1995	2 518	1 540	2 207	3 644	5 225	2 979	1 514	19 627	7 124	
1996	2 300	1 520	2 007	3 277	4 995	2 957	1 597	18 653	7 095	
1997	1 955	1 393	2 004	3 400	5 225	2 943	1 722	18 642	7 433	
1998	1 654	1 228	1 838	3 144	4 973	2 643	1 457	16 937	6 591	
1999	1 557	967	1 309	2 344	4 131	2 645	1 709	14 662	6 774	
2000	1 278	726	961	1 888	3 816	2 479	1 747	12 895	6 505	
Specificatie 2000										
1	21	10	17	28	63	44	30	213	111	
2	10	1	2	14	24	14	3	68	23	
3	5	3	8	14	15	7	1	53	14	
4	451	215	474	957	1 337	285	17	3 736	792	
5	465	337	217	369	1 285	1 480	1 406	5 539	4 188	
w.o. 5011	438	313	128	85	185	95	37	1 281	217	
5012	1	2	58	211	765	655	716	2 408	2 172	
5013	5	10	17	43	247	619	611	1 552	1 641	
6	19	15	15	32	77	30	13	201	73	
7	234	107	167	376	796	475	176	2 331	927	
8	73	38	61	98	219	164	101	754	376	

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

**44-f. Aantal bedrijven met hokcapaciteit voor vleesvarkens (20 kg e.m.) naar aantal aanwezige vleesvarkens (20 kg e.m.)**  
*Holdings with housing capacity for store pigs by number of store pigs present*

hok- capaciteit voor vlees- varkens	bedrijven met ... vleesvarkens (20 kg en meer)								totaal bedrij- ven
	0	1	20	50	100	200	500	1 000	
		tot 20	tot 50	tot 100	tot 200	tot 500	tot 1 000	en meer	
1976	1 184	7 285	5 145	6 172	6 096	4 983	1 079	229	32 173
1980	985	6 152	3 602	4 849	5 673	5 807	2 042	516	29 626
1985	1 448	5 168	2 773	3 906	5 037	6 033	2 678	948	27 991
1990	2 607	4 023	2 336	3 138	4 615	5 888	3 026	1 255	27 086
1991	2 790	3 630	2 214	2 962	4 431	5 780	3 031	1 292	26 130
1992	2 346	3 450	1 956	2 767	4 225	5 761	3 030	1 360	24 895
1993	1 827	3 152	2 106	2 836	4 416	5 988	3 196	1 450	24 971
1994	2 320	2 789	1 824	2 522	3 888	5 515	3 032	1 497	23 387
1995	2 476	2 518	1 540	2 207	3 644	5 225	2 979	1 514	22 103
1996	2 446	2 300	1 520	2 007	3 277	4 995	2 957	1 597	21 099
1997	1 928	1 955	1 393	2 004	3 400	5 225	2 943	1 722	20 471
1998	2 801	1 654	1 228	1 838	3 144	4 973	2 643	1 457	19 738
1999	2 452	1 557	967	1 309	2 344	4 131	2 645	1 709	17 114
2000	2 179	1 278	726	961	1 888	3 818	2 479	1 747	15 074
Specificatie 2000									
0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 - 19	90	525	-	-	-	-	-	-	615
20 - 49	177	350	279	-	-	-	-	-	806
50 - 99	363	133	228	398	-	-	-	-	1 122
100 - 199	630	98	110	375	1 048	-	-	-	2 261
200 - 299	395	43	42	111	574	875	-	-	2 040
300 - 499	283	42	29	45	188	2 012	-	-	2 599
500 - 999	169	57	17	22	58	853	1 925	-	3 101
1 000 en meer	72	30	21	10	20	76	554	1 747	2 530

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

## 45. Pluimvee

### 45-a. Samenstelling van de kippenstapel Composition of the chicken stock

	vlees- kuikens	moederdieren van vleesrassen		legghennen		totaal	
		tot 18 wkn 1)	18 wkn e.o. 1)	tot 18 wkn 2)	18 wkn e.o. 2)	kippen	bedrijven met kippen
	1 000 stuks						
1980	38 609	2 174	2 918	10 845	26 610	81 155	8 681
1985	38 383	2 722	4 347	11 327	33 109	89 887	7 151
1990	41 172	2 882	4 391	11 121	33 199	92 765	5 867
1991	41 639	3 088	4 360	10 955	33 554	93 596	5 746
1992	46 525	3 007	4 837	11 852	33 140	99 361	5 727
1993	45 781	3 004	4 901	10 054	32 180	95 919	5 354
1994	43 056	3 166	4 812	10 430	30 438	91 902	4 888
1995	43 827	3 065	4 507	8 890	29 272	89 561	4 605
1996	44 142	2 688	5 032	9 785	29 794	91 441	4 476
1997	44 987	3 090	4 952	10 389	29 688	93 106	4 361
1998	48 537	3 483	5 238	10 586	30 849	98 692	4 261
1999	53 247	3 255	5 804	11 043	31 418	104 767	4 147
2000	50 937	3 644	5 398	11 463	32 573	104 015	3 860

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) T/m 1984 resp. tot 6 mnd. en 6 mnd e.o., van 1985 t/m 1991 tot 5 mnd en 5 mnd e.o.

2) T/m 1984 resp. tot 5 mnd. en 5 mnd. e.o.

### 45-b. Aantal bedrijven naar aantal legghennen 1) (18 wkn en ouder 2) per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG) Holdings by number of laying hens per holding and (main) type of holding (DCT)

Bedr. type no.	bedrijven met ... legghennen (18 wkn en ouder 2)								totaal	
	1 tot 400	400 tot 1 000	1 000 tot 3 000	3 000 tot 5 000	5 000 tot 10 000	10 000 tot 20 000	20 000 tot 50 000	50 000 en meer	be- drij- ven	leg- ghen- nen (x 1 000)
1980	2 918	453	556	357	538	439	271	86	5 598	26 610
1985	2 066	325	437	313	470	428	389	106	4 534	33 109
1990	1 335	231	328	240	387	415	364	131	3 431	33 199
1991	1 299	214	317	214	382	391	372	133	3 322	33 554
1992	1 233	218	331	198	387	374	351	135	3 227	33 140
1993	1 129	199	296	184	344	331	347	143	2 973	32 180
1994	887	171	295	177	336	330	320	139	2 855	30 438
1995	815	151	270	177	333	289	327	126	2 488	29 272
1996	811	151	247	182	300	286	306	141	2 424	29 794
1997	771	148	218	178	311	270	298	148	2 342	29 688
1998	721	117	218	180	278	275	315	154	2 258	30 849
1999	685	103	207	165	275	286	314	156	2 191	31 418
2000	623	77	170	156	286	289	301	174	2 076	32 573

#### Specificatie 2000

1	40	5	8	7	10	15	4	-	89	444
2	28	2	2	1	1	1	1	-	36	62
3	8	1	-	1	2	-	2	-	14	65
4	424	37	60	40	57	15	2	-	635	953
5	32	7	33	66	131	174	240	169	852	27 041
w.o. 5021	-	1	20	41	98	130	212	165	667	25 077
5031	-	-	3	7	10	23	14	3	60	974
5032	2	2	5	7	11	15	9	-	51	543
6	23	7	10	8	6	3	3	1	61	304
7	33	13	46	27	55	64	34	2	274	2 619
8	35	5	11	6	24	17	15	2	115	1 085

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

1) Het aantal legghennen en de bedrijven met legghennen, uitsluitend voor zelfvoorziening, zijn niet meegeteld.

2) T/m 1984 vijf maanden en ouder.

**45-c. Aantal bedrijven met hokcapaciteit voor leghennen 1) naar aantal aanwezige leghennen 1)**  
*Holdings with housing capacity for laying hens by number of laying hens present*

Hok- capa- citeit	bedrijven met ... leghennen 1)									totaal bedrij- ven
	0	1 tot 400	400 tot 1 000	1 000 tot 3 000	3 000 tot 5 000	5 000 tot 10 000	10 000 tot 20 000	20 000 tot 50 000	50 000 en meer	
1980	542	2 918	453	556	357	538	439	271	66	6 140
1984	446	2 121	323	457	299	461	464	339	90	5 000
1990	627	1 335	231	328	240	387	415	364	131	4 058
1991	630	1 299	214	317	214	382	391	372	133	3 952
1992	721	1 233	218	331	198	387	374	351	135	3 948
1993	1 010	1 129	199	296	184	344	331	347	143	3 983
1994	835	887	171	285	177	336	330	320	139	3 490
1995	852	815	151	270	177	333	289	327	126	3 340
1996	763	811	151	247	182	300	286	306	141	3 187
1997	1 287	771	148	218	178	311	270	298	148	3 629
1998	1 256	721	117	218	180	278	275	315	154	3 514
1999	1 128	685	103	207	165	275	286	314	156	3 319
2000	1 156	623	77	170	156	286	289	301	174	3 232
Specificatie 2000										
0	-	145	6	4	-	6	7	3	1	172
1 - 199	973	313	-	-	-	-	-	-	-	1 286
200 - 399	26	96	-	-	-	-	-	-	-	122
400 - 999	20	48	40	-	-	-	-	-	-	108
1 000 - 2 999	31	16	28	120	-	2	1	-	-	198
3 000 - 4 999	20	2	2	38	108	1	-	-	-	171
5 000 - 9 999	32	1	-	6	44	238	-	-	-	321
10 000 - 19 999	25	2	1	1	4	35	238	-	-	306
20 000 - 49 999	22	-	-	1	-	4	43	275	-	345
50 000 en meer	7	-	-	-	-	-	-	23	173	203

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) 18 weken en ouder, t/m 1984 vijf mnd. en ouder.

**45-d. Aantal bedrijven naar aantal moederdieren van vleesrassen 1) per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of broilers mother animals per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... moederdieren van vleesrassen 1)						totaal	
	1 tot 5 000	5 000 tot 10 000	10 000 tot 15 000	15 000 en meer	10 000 tot 17 000	17 000 en meer	bedrijven	moederdie- ren (x 1000)
1980	301	161	.	.	42	16	520	2 918
1985	264	242	.	.	94	24	624	4 347
1990	232	212	.	.	121	28	593	4 390
1991	209	206	.	.	116	32	563	4 360
1992	181	201	.	.	153	39	574	4 837
1993	159	215	.	.	156	38	568	4 901
1994	140	188	.	.	154	43	525	4 812
1995	128	165	.	.	147	41	481	4 507
1996	96	157	151	69	.	.	473	5 032
1997	79	141	138	80	.	.	438	4 952
1998	83	143	132	98	.	.	456	5 238
1999	70	111	127	118	.	.	426	5 804
2000	53	92	116	120	.	.	381	5 398
Specificatie 2000								
1	.	1	1	-	-	-	3	20
2	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-
4	12	1	-	1	-	-	14	42
5	29	63	101	116	-	-	309	4 883
w. o. 5021	19	55	96	111	-	-	281	4 555
6	-	2	-	-	-	-	2	14
7	11	19	7	2	-	-	39	295
8	-	6	7	7	1	-	14	143

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

1) T/m 1984 6 mnd. en ouder, van 1985 t/m 1991 5 mnd. en ouder, vanaf 1992 18 weken en ouder.

**45-e. Aantal bedrijven met hokcapaciteit voor moederdieren van vleesrassen 1) naar aantal aanwezige moederdieren van vleesrassen 1)**

*Holdings with housing capacity for broilers mother animals by number of broilers mother animals present*

Hok- capa- citeit moeder- dieren 1)	bedrijven met ... moederdieren van vleesrassen 1)									totaal bedrij- ven
	0	1 tot 3 000	3 000 tot 4 000	4 000 tot 5 000	5 000 tot 7 000	7 000 tot 10 000	10 000 tot 13 000	13 000 tot 17 000	17 000 en meer	
1980	155	159	70	72	94	67	27	15	16	675
1984	228	131	67	56	102	99	52	21	16	772
1990	241	119	56	57	91	121	86	35	28	834
1991	261	109	40	60	93	113	82	34	32	824
1992	231	88	38	55	82	119	108	45	39	805
1993	196	78	37	44	87	128	114	42	38	764
1994	143	59	39	42	78	110	102	52	43	668
1995	192	52	39	37	67	98	91	56	41	673
1996	171	46	23	37	52	105	112	60	48	644
1997	160	31	20	28	53	88	93	71	54	598
1998	144	36	24	23	54	89	91	71	68	600
1999	150	28	16	26	41	70	85	69	91	576
2000	170	24	14	15	32	60	75	67	94	551

**Specificatie 2000**

0	-	7	-	-	-	1	-	-	3	11
1 - 999	80	4	1	-	-	-	-	-	-	85
1 000 - 1 999	4	4	-	-	1	-	-	-	-	9
2 000 - 2 999	5	5	-	-	-	-	1	2	1	14
3 000 - 3 999	2	4	8	-	-	-	-	-	-	14
4 000 - 4 999	2	-	3	10	-	-	-	-	-	15
5 000 - 6 999	14	-	1	5	20	-	-	-	-	40
7 000 - 9 999	8	-	-	-	10	37	-	-	-	55
10 000 - 12 999	14	-	-	-	-	20	49	1	-	84
13 000 - 16 999	11	-	-	-	1	2	21	53	-	88
17 000 en meer	30	-	1	-	-	-	4	11	90	136

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

1) T/m 1984 zes mnd. en ouder, van 1985 t/m 1991 vijf mnd. en ouder, vanaf 1992 achttien weken en ouder.

**45-f. Inleg van broedieren van legrassen naar ras**

*Hatching eggs of laying stock according to kind of stock*

Ras	1975	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999	2000
	%								
Witte leghorn	58	63	64	42	41	39	39	41	36
Andere rassen	42	37	36	58	59	61	61	59	64

Bron: Productschap voor Pluimvee en Eieren.

N.B.: Gebaseerd op de aflevering van broedieren aan kuikenbroederijen.

**45-g. Inleg van broedersieren van kippen per maand**  
*Hatching eggs of chickens per month*

	binnenlandse voorziening						t.b.v. exportkuikens		
	legrassen			vleesrassen			1998	1999	2000
	1998	1999	2000	1998	1999	2000			
min stuks									
januari	5,0	6,6	8,1	48,5	49,5	46,5	16,0	13,9	16,0
februari	6,0	7,2	8,9	45,0	48,1	48,1	15,8	15,8	15,5
maart	7,3	8,1	8,2	48,5	55,5	55,1	15,5	15,3	16,2
april	6,6	7,7	8,2	47,4	55,6	45,9	17,0	15,6	15,0
mei	8,0	7,3	8,6	49,3	53,0	55,3	16,7	16,2	14,5
juni	7,3	6,8	8,0	47,6	50,7	47,0	17,7	14,9	14,6
juli	8,1	7,8	7,0	50,2	47,3	46,9	16,2	14,3	16,7
augustus	7,9	7,3	7,8	49,7	53,3	48,1	16,0	16,1	17,7
september	7,3	8,2	7,7	49,7	54,2	44,8	15,7	15,1	16,8
oktober	7,4	7,9	7,9	50,5	48,5	46,2	14,5	15,6	16,4
november	7,7	8,1	8,0	48,5	48,8	51,3	16,4	15,9	17,3
december	8,0	7,9	7,2	48,8	50,6	49,8	17,6	15,8	18,3
Totaal	86,7	90,8	95,6	583,6	615,1	585,1	195,2	184,7	194,8

Bron: Productschap voor Pluimvee en Eieren, m.i.v. 1994 Productschappen Vee, Vlees en Eieren.  
 N.B.: Als broeduitkomst wordt 78% van de inleg aangehouden.

**45-h. Aantal bedrijven naar aantal vleeskuikens per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of broilers per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type no.	bedrijven met ... vleeskuikens					totaal	
	1	10 000	25 000	50 000	75 000	be- drij- ven	vlees kuikens (x 1000)
	tot 10 000	tot 25 000	tot 50 000	tot 75 000	en meer		
1975	822	1 064	350	70	23	2 329	39 250
1980	499	819	366	95	42	1 821	38 609
1985	303	600	403	121	50	1 477	38 383
1990	251	543	386	170	63	1 413	41 172
1991	239	566	399	158	68	1 430	41 639
1992	297	546	435	188	82	1 548	46 525
1993	221	524	428	184	89	1 446	45 781
1994	187	478	422	175	79	1 341	43 056
1995	179	450	403	178	91	1 301	43 827
1996	147	398	422	176	97	1 240	44 142
1997	163	370	422	193	97	1 245	44 987
1998	136	336	408	200	138	1 218	48 537
1999	113	304	430	222	156	1 225	53 247
2000	86	232	379	227	170	1 094	50 937

Specificatie 2000

1	4	6	28	2	1	41	1 279
2	2	3	2	-	-	7	136
3	-	-	-	-	-	-	-
4	27	47	6	-	-	80	1 028
5	29	111	172	170	157	639	36 873
w.o. 5022	16	72	145	158	152	543	33 878
6	3	5	16	1	-	25	708
7	15	40	59	15	8	137	4 460
8	6	20	96	39	4	165	6 451

Bron: CBS Landbouwteiling ■.  
 N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.



**45-I. Aantal bedrijven met hokcapaciteit voor vleeskulken naar aantal aanwezige vleeskulken**  
*Holdings with housing capacity for broilers by number of broilers present*

Hok- capa- citeit vlees- kulken	bedrijven met ... vleeskulken						totaal
	0	1 tot 10 000	10 000 tot 25 000	25 000 tot 50 000	50 000 tot 75 000	75 000 en meer	
1980	309	499	819	366	95	42	2 130
1984	395	294	589	369	110	41	1 798
1990	385	251	543	386	170	63	1 798
1991	395	236	565	398	158	68	1 820
1992	316	263	546	435	188	82	1 830
1993	350	220	524	428	184	89	1 795
1994	376	187	478	420	175	79	1 715
1995	322	179	450	403	178	91	1 623
1996	352	147	398	422	176	97	1 592
1997	324	163	370	422	193	97	1 569
1998	275	136	336	408	200	138	1 493
1999	249	113	304	430	222	156	1 474
2000	267	86	232	379	227	170	1 361
Specificatie 2000							
0	-	6	2	5	4	-	17
1 - 9 999	89	64	1	2	-	-	156
10 000 - 24 999	69	15	197	-	-	-	281
25 000 - 49 999	69	-	30	331	-	-	430
50 000 - 74 999	21	1	2	36	192	-	252
75 000 en meer	19	-	-	5	31	170	225

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**45-J. Aantal bedrijven naar aantal eenden voor de vleesproductie per bedrijf**  
*Holdings by number of ducks for slaughter per holding*

	bedrijven met ... eenden voor de vleesproductie				totaal	
	1 tot 1 000	1 000 tot 5 000	5 000 tot 10 000	10 000 en meer	bedrijven	eenden voor de vleesprod. (x 1 000)
1975	2	42	14	21	79	569
1980	4	32	22	21	79	630
1985	16	22	10	20	68	561
1990	10	17	26	33	86	1 086
1991	15	24	27	37	103	1 152
1992	60	35	31	33	159	1 036
1993	40	37	31	25	133	844
1994	30	37	23	23	113	756
1995	11	35	27	30	103	869
1996	17	43	33	25	118	861
1997	15	33	35	30	113	906
1998	14	36	38	32	120	970
1999	16	38	36	41	131	1 077
2000	14	29	34	37	114	958
aantal eenden (x 1 000)						
2000	1	81	247	629		

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

**45-k. Aantal bedrijven naar aantal kalkoenen voor de vleesproductie per bedrijf en (hoofd)bedrijfstype (NEG)**  
*Holdings by number of turkeys for slaughter per holding and (main) type of holding (DCT)*

Bedr. type nr	bedrijven met ... kalkoenen voor de vleesproductie								totaal	
	1	2 000	4 000	6 000	8 000	10 000	15 000	25 000	be- drij- ven	kalkoenen voor de vleesprod. (x 1 000)
	tot 2 000	tot 4 000	tot 6 000	tot 8 000	tot 10 000	tot 15 000	tot 25 000 en meer			
1975	13	26	23	16	19	26	14	7	144	1 234
1980	20	24	24	19	9	17	8	1	122	793
1985	6	19	23	14	10	16	5	1	94	640
1990	20	21	24	14	11	25	13	2	130	1 003
1991	22	8	25	10	14	33	15	4	131	1 185
1992	38	15	22	11	20	28	20	6	160	1 310
1993	19	16	14	20	19	29	15	6	138	1 257
1994	17	15	20	15	12	32	21	4	136	1 253
1995	19	16	21	10	8	30	20	5	129	1 176
1996	17	17	15	9	9	31	23	5	126	1 206
1997	14	14	19	13	9	31	16	8	124	1 218
1998	8	14	14	14	7	30	27	10	124	1 462
1999	14	12	22	5	9	28	29	8	127	1 387
Specificatie 1999										
1	-	-	2	-	1	-	-	-	3	19
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0
4	6	1	2	-	-	-	-	-	9	12
5	4	9	13	4	5	21	25	8	89	1 143
w.o. 5 022	3	5	10	3	2	19	22	8	72	1 004
6	1	-	1	-	-	-	-	-	2	4
7	2	-	3	1	2	4	3	-	15	140
8	-	2	1	-	1	3	1	-	8	68

Bron: CBS Landbouwtelling ■.

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

## 46. Struisvogelachtigen

### 46-a. Struisvogelachtigen, aantal bedrijven en dieren naar soort en hoofdbedrijfstype (NEG) *Ostriches, holdings and number of animals by sort and main type of holding (DCT)*

jaar/h hoofd- bedrijfstype nummer	struisvogels		emoe's		nandoe's	
	bedrijven	aantal dieren	bedrijven	aantal dieren	bedrijven	aantal dieren
1996	111	3 890	23	357	58	1 827
Specificatie 1996						
1	15	184	2	4	3	7
2	1	12	-	-	2	3
3	-	-	1	2	3	6
4	47	1 866	13	152	28	210
5	28	878	5	68	13	335
6	-	-	-	-	2	9
7	12	852	1	126	4	51
8	8	98	1	5	3	1 206

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

## 47. Konijnen en edelpelsdieren

### 47-a. Konijnen en edelpelsdieren, aantal dieren en bedrijven, naar hoofdbedrijfstype *Rabbits and high-bred animals, number of animals and holdings, by main type of holding (DCT)*

jaar/ bedrijfs- typenummer	konijnen			edelpelsdieren (moederdieren)				bedrijven met	
	voor de vleesprod.	voed- sters	totaal	nertsen	vossen	overige	totaal	konijnen	edelpels- dieren
	x 1000								
1991	681	105	786	544	10	27	581	521	245
1992	700	105	805	563	8	5	576	673	258
1993	610	89	700	466	7	9	482	578	235
1994	506	74	580	476	7	2	486	428	231
1995	424	64	488	456	7	1	464	337	216
1996	406	61	467	485	7	1	493	311	213
1997	421	64	485	525	7	3	535	308	213
1998	382	61	443	568	8	2	575	262	211
1999	355	55	410	576	5	3	585	231	202
2000	340	52	392	675	4	1	680	201	192
Specificatie 2000									
1	2	0	2	0	-	-	0	3	1
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	1	-	1	-	-	-	-	1	-
4	20	3	22	0	-	0	0	50	2
5	254	42	296	659	4	0	663	102	181
w.o. 5032	251	41	292	659	4	0	663	91	181
6	4	1	5	-	-	-	-	8	-
7	52	7	58	10	-	1	11	30	5
8	8	1	9	5	-	-	5	7	3

Bron: CBS Landbouwtelling ■

N.B.: Voor betekenis der bedrijfstype no's zie tabel 21-a.

# 5. Productie

## 51. Akkerbouwproducten

### 51-a. Productie van akkerbouwgewassen (X 1 000 ton) Production of arable products (x 1 000 ton)

	tarwe	rogge	gerst	haver	triticale	korrelmaïs	peulvruchten
1975	527,8	62,8	335,9	158,1	.	.	35,8
1980	882,2	38,6	257,8	94,1	.	.	20,3
1985	851,0	19,3	197,4	58,1	.	.	90,8
1990	1 075,9	36,2	218,8	16,1	11,2	.	83,0
1992	1 016,8	34,4	204,0	18,7	13,1	62,6	38,3
1993	1 033,6	41,2	251,5	30,5	11,3	94,6	27,5
1994	981,0	26,5	227,6	27,9	8,7	83,1	17,5
1995	1 166,7	42,5	202,5	15,5	14,0	63,4	12,3
1996	1 268,9	36,2	234,8	10,7	19,6	87,2	18,8
1997	1 062,6	27,9	268,3	10,9	16,4	.	16,8
1998	1 072,0	30,3	214,5	10,5	19,4	.	14,7
1999	851,4	14,0	364,5	13,9	10,9	.	16,7
2000	1 142,7	29,0	287,8	13,3	36,0	.	12,5

	koolzaad	vezelvlas onge-repeld	olievlas	karwijzaad	blauwmaanzaad	lijnzaad van vezelvlas 1)	gedauwroot vezelvlas, ontzaad 1)	cichorei 2)
1975	36,6	32,8	.	5,2	2,8	.	.	.
1980	28,5	31,1	.	4,0	0,8	.	.	.
1985	30,6	35,7	.	3,1	0,9	.	.	.
1990	25,5	39,6	.	0,5	0,4	.	.	.
1992	13,8	20,1	4,4	0,2	0,1	.	.	.
1993	7,3	25,7	1,0	0,2	1,7	.	.	.
1994	4,2	32,6	0,3	0,5	3,9	.	.	.
1995	4,5	34,4	0,2	1,4	2,0	.	.	.
1996	3,1	.	.	1,0	0,5	5,7	23,2	.
1997	2,0	.	.	0,3	0,9	4,6	23,3	173,5
1998	2,7	.	.	0,2	1,7	3,2	16,3	157,3
1999	4,5	.	.	0,2	2,1	4,6	23,1	200,8
2000	2,9	.	.	0,2	0,8	4,0	26,9	184,4

	consumptie-aardappelen 3)	zetmeel-aardappelen 4)	sulkerbieten	voederbieten	zaai- uen incl. uitval	snij- maïs 5)	com cob mix 5)
1975	2 574,3	2 428,8	5 926,8	249,8	366,0	3 661,0	.
1980	3 950,1	2 316,5	5 931,0	135,4	414,5	5 930,9	.
1985	4 688,4	2 461,2	6 334,8	189,1	530,2	1 992,7	.
1990	4 658,4	2 377,8	8 623,4	292,1	454,6	2 363,0	.
1992	5 260,6	2 380,4	8 251,2	246,2	573,3	2 596,2	28,4
1993	5 062,9	2 635,7	7 478,6	210,7	605,7	2 916,9	43,7
1994	4 661,9	2 426,5	6 149,4	178,2	464,7	2 728,1	46,1
1995	4 811,3	2 529,1	6 449,4	132,1	479,1	2 527,4	43,8
1996	5 432,7	2 622,9	6 415,7	114,3	623,2	2 694,6	51,6
1997	5 151,4	2 821,2	6 606,0	100,1	574,5	.	.
1998	3 371,2	1 878,2	5 504,5	79,7	652,4	.	.
1999	5 942,7	2 278,4	7 317,4	79,0	754,8	.	.
2000	5 961,2	2 165,6	6 727,5	70,7	821,0	.	.

Bron: CBS Oogstraming ■.

N.B.: Granen: handelsgewicht, bij 16% vocht.

1) Cijfers 1997 gecorrigeerd i.v.m. gewijzigde definitie

2) Ramingen

3) Incl. vroege aardappelen, pootaardappelen en uitval.

4) Incl. pootaardappelen; onderwatergewicht in 1998 en 1999: 472 gram.

5) In droge stof, snijmaïs m.i.v. 1985 in droge stof.

**51-b. Gemiddelde opbrengst 1) van akkerbouwgewassen**  
Average yield of arable crops

	winter- tarwe	zomer- tarwe	rogge	winter- gerst	zomer- gerst	haver	triti- cale	korrel- mais
	kg per ha							
1975	5 100	4 600	3 500	4 500	4 000	4 600	.	.
1980	6 400	4 800	4 000	5 500	4 600	5 200	.	.
1985	6 700	5 700	4 200	5 500	5 000	5 200	.	.
1990	7 700	6 100	4 200	5 500	5 400	4 700	4 800	.
1992	8 100	6 900	5 600	6 700	5 800	5 100	5 500	8 200
1993	8 900	7 800	5 600	6 800	6 300	6 000	5 900	9 100
1994	8 500	6 400	4 700	5 700	5 200	5 100	5 400	7 500
1995	8 800	6 500	5 200	6 000	5 700	5 300	5 400	7 000
1996	9 100	6 900	5 500	6 600	6 600	5 600	6 000	8 000
1997	7 800	7 000	5 600	6 300	6 400	5 600	5 600	.
1998	7 800	6 700	4 800	5 400	5 500	5 100	4 400	.
1999	8 900	7 500	5 300	6 400	6 300	5 600	6 000	.
2000	8 600	6 800	5 000	5 800	6 200	5 600	5 400	.
	peul- vruch- ten	kool- en raap- zaad	vezel- vlas on- ge- repeld	olie- vlas	karwij- zaad	blauw- maan- zaad	lijnzaad van vezelvlas 2)	gedauwroot vezelvlas, ontzaad 2)
	kg per ha							
1975	3 000	2 600	6 400	.	1 450	1 300	.	.
1980	2 700	3 600	7 650	.	1 350	1 100	.	.
1985	3 650	3 050	8 250	.	1 400	1 200	.	.
1990	4 500	3 050	7 150	.	1 500	1 550	.	.
1992	3 950	3 300	7 800	2 200	1 500	1 500	.	.
1993	4 100	3 200	7 900	2 100	1 900	1 700	.	.
1994	3 400	3 000	7 400	1 800	1 500	1 100	.	.
1995	3 200	3 000	8 000	2 000	1 200	1 400	.	.
1996	3 700	3 600	.	.	1 700	1 500	1 500	6 000
1997	4 000	3 400	.	.	1 400	1 500	1 100	5 500
1998	3 800	3 100	.	.	1 200	1 500	900	4 700
1999	4 100	3 500	.	.	1 400	1 400	1 200	6 200
2000	4 300	3 400	.	.	1 300	1 400	900	6 100
	cichorei 3)	consumptie- aardappelen 4)	zetmeel- aardappelen 5)	suiker- bieten	voeder- bieten	zaai- uien incl. uitval	snij- mais 6)	corn cob mix 6)
	kg per ha	ton per ha						
1975	.	32,9	33,5	43,5	71,7	37,1	47,3	.
1980	.	38,0	33,0	49,0	81,0	38,0	43,0	.
1985	.	43,2	41,0	48,5	84,5	42,5	11,5	.
1990	.	41,4	38,0	69,0	96,5	49,5	11,5	.
1992	.	43,0	37,0	68,0	96,0	55,0	11,9	11,1
1993	.	46,2	47,0	64,0	98,0	65,0	13,6	11,6
1994	.	42,4	40,0	54,0	86,0	43,0	11,9	9,0
1995	.	40,8	41,0	56,0	84,0	41,0	11,5	8,7
1996	.	44,4	42,0	55,0	84,0	53,0	12,1	9,2
1997	41 000	43,9	45,0	58,0	86,0	54,0	.	.
1998	38 000	41,6	44,0	50,0	71,0	63,0	.	.
1999	44 900	46,7	43,5	61,1	80,0	53,9	.	.
2000	44 700	47,5	43,9	61,3	85,0	62,0	.	.

Bron: CBS Oogstraming ■.

N.B.: Granen: handsgewicht bij 16% vocht.

1) Gewogen gemiddelden van ramingen per gebied.

2) Cijfers 1997 gecorrigeerd i.v.m. gewijzigde definitie

3) Ramingen

4) Incl. vroege aardappelen, pootaardappelen en uitval.

5) Incl. pootaardappelen; onderwatergewicht in 1998 en 1999: 472 gram.

6) In droge stof; snijmais m.i.v. 1985 in droge stof.

**51-c. Productie van stro**  
*Production of straw*

	winter- tarwe- stro	zomer- tarwe- stro	rogge- stro	winter- gerst- stro	zomer- gerst- stro	haver- stro	triti- cale- stro
1 000 ton							
1975	238,2	157,7	74,2	19,8	183,4	126,3	.
1980	514,8	46,7	37,0	40,1	107,1	60,9	.
1985	463,8	24,4	17,2	20,9	88,9	35,8	.
1990	337,0	10,5	19,2	11,4	55,6	6,6	8,2
1991	441,6	23,2	22,6	20,5	88,0	8,9	11,1
1992	471,8	32,7	21,0	17,1	74,4	8,6	9,2
1993	332,8	59,1	24,3	13,1	93,3	13,1	7,0
1994	397,8	77,7	19,1	8,0	107,4	16,4	6,5
1995	485,1	26,4	26,0	8,5	65,1	7,2	8,5
1996	489,6	22,5	28,2	8,3	84,9	5,4	12,8
1997	519,5	45,6	19,9	8,6	125,6	6,4	11,7

Bron: CBS Oogstraming ■.

**51-d. Gemiddelde opbrengst 1) van stro**  
*Average yield of straw*

	winter- tarwe- stro	zomer- tarwe- stro	rogge- stro	winter- gerst- stro	zomer- gerst- stro	haver- stro	triti- cale- stro
kg per ha							
1975	3 700	3 700	4 100	3 300	2 400	3 700	.
1980	4 500	3 800	4 200	3 400	2 700	4 100	.
1985	4 300	4 000	4 000	3 300	2 900	4 000	.
1990	5 200	4 200	4 100	3 600	3 200	3 700	4 100
1991	5 300	4 200	4 300	4 300	3 400	4 400	4 000
1992	5 200	4 300	4 200	4 300	3 300	4 000	4 500
1993	4 200	3 800	4 200	3 700	3 000	4 000	4 100
1994	4 200	3 700	4 000	3 300	2 900	3 900	4 200
1995	4 600	3 800	4 400	3 600	2 900	4 000	4 300
1996	4 200	3 700	4 500	3 200	3 100	3 900	4 100
1997	4 400	3 800	4 000	3 300	3 200	3 300	4 000

Bron: CBS Oogstraming ■.

1) Gewogen gemiddelden van ramingen per gebied.

**51-e. Gemiddelde opbrengst van akkerbouwgewassen, naar groep van landbouwgebieden**  
*Average yield of arable crops, by group of agricultural districts*

	winter- tarwe	zomer- tarwe	rogge	winter- gerst	zomer- gerst	haver	triticale	cichorei
	kg per ha							
<b>Bouwhoek en Hogeland</b>								
1998	7 600	6 900	4 900	5 700	5 700	5 800	5 000	37 000
1999	8 600	7 700	5 500	6 700	6 500	5 900	5 900	44 000
2000	9 000	7 100	5 100	6 400	6 800	5 700	7 100	43 000
<b>Veenkoloniën en Oldambt</b>								
1998	6 700	6 400	5 300	5 200	5 300	4 900	4 300	-
1999	7 800	6 700	6 300	6 400	6 300	5 600	5 900	-
2000	7 700	6 600	5 500	5 700	6 100	5 900	5 300	-
<b>Noordelijk weidegebied</b>								
1998	6 700	6 100	4 500	5 200	4 600	4 900	5 000	37 000
1999	8 900	7 500	5 100	6 300	6 200	5 400	5 900	44 000
2000	8 500	6 700	4 900	5 600	6 000	5 300	5 300	43 000
<b>Oostelijk veehouderijgebied</b>								
1998	7 000	6 100	4 400	4 700	5 300	4 800	4 800	37 000
1999	8 300	6 900	5 000	5 200	6 000	4 800	5 300	44 000
2000	8 000	7 100	4 200	5 300	5 700	5 200	5 300	44 000
<b>Centraal veehouderijgebied</b>								
1998	6 400	6 000	4 900	4 700	5 200	4 700	4 300	-
1999	7 600	7 200	4 600	6 000	6 100	5 300	5 900	-
2000	7 600	6 600	4 900	5 200	5 900	5 300	5 000	-
<b>IJsselmeerpolders</b>								
1998	7 100	6 900	4 900	4 300	5 800	5 800	5 000	37 000
1999	9 600	8 000	5 500	6 700	6 900	5 900	5 900	44 000
2000	9 300	5 600	5 100	6 200	7 500	5 700	7 100	43 000
<b>Westelijk Holland</b>								
1998	7 900	6 900	4 900	5 700	5 800	5 800	5 000	37 000
1999	8 600	7 600	5 500	6 700	5 700	5 900	5 900	44 000
2000	7 800	7 100	5 100	6 200	6 300	5 700	7 100	43 000
<b>Waterland en Droogmakerijen</b>								
1998	7 800	6 900	-	-	5 800	5 800	-	-
1999	9 100	7 700	-	-	6 500	5 900	-	-
2000	8 700	7 100	-	-	6 600	5 700	-	-
<b>Hollands/Utrechts weidegebied</b>								
1998	6 400	6 000	4 900	4 700	5 200	4 700	4 300	37 000
1999	7 600	7 200	5 100	6 000	6 100	5 300	5 900	44 000
2000	7 600	6 600	4 900	5 200	5 900	5 300	5 300	44 000
<b>Rivierengebied</b>								
1998	7 600	6 900	4 900	5 700	5 800	5 800	5 000	37 000
1999	9 100	6 700	5 500	6 700	6 400	5 900	5 900	44 000
2000	8 800	7 100	5 100	6 200	6 900	5 700	7 100	43 000
<b>Zuidwestelijk akkerbouwgebied</b>								
1998	8 900	7 800	4 900	6 000	6 400	5 800	5 000	39 000
1999	9 300	8 000	5 500	6 200	6 700	5 900	5 900	44 000
2000	9 200	7 700	5 100	6 200	6 500	5 700	7 100	44 000
<b>Zuidwest Brabant</b>								
1998	7 800	6 000	4 900	4 700	5 200	4 700	5 000	37 000
1999	9 000	8 700	5 100	6 000	7 100	5 300	5 900	46 000
2000	8 900	6 600	4 900	5 200	6 400	5 300	5 300	44 000
<b>Zuidelijk veehouderijgebied</b>								
1998	6 500	5 300	4 500	4 800	5 300	4 700	4 200	37 000
1999	7 900	6 300	4 500	6 500	5 300	5 300	6 500	47 000
2000	7 600	6 500	4 900	5 600	5 300	5 300	5 200	48 000
<b>Zuid-Limburg</b>								
1998	7 800	6 900	4 900	6 100	5 800	5 800	4 900	37 000
1999	8 700	7 700	5 500	7 000	6 200	5 900	5 900	44 000
2000	8 000	7 100	5 100	5 700	6 600	5 700	7 100	43 000

N.B.: Handeleggicht bij 16% vocht.

zie volgende pagina

**51-e. Gemiddelde opbrengst van akkerbouwgewassen, naar groep van landbouwgebieden (slot)**  
*Average yield of arable crops, by group of agricultural districts (end)*

	consumptie- aardappelen 1) op zand/veen	consumptie- aardappelen op klei 1)	zetmeel- aardappelen	suiker- bieten	voeder- bieten	zaaiuien incl. uitval
	kg per ha					
<b>Bouwhoek en Hogeland</b>						
1998	30 000	34 000	38 000	46 000	79 000	54 000
1999	36 000	37 000	40 000	65 000	84 000	52 000
2000	36 000	36 000	45 000	61 000	84 000	60 000
<b>Veenkoloniën en Oldambt</b>						
1998	33 000	36 000	42 000	47 000	73 000	61 000
1999	40 000	43 000	43 000	56 000	82 000	52 000
2000	42 000	43 000	44 000	58 000	89 000	60 000
<b>Noordelijk weidegebied</b>						
1998	40 000	36 000	35 000	44 000	61 000	61 000
1999	44 000	41 000	44 000	61 000	81 000	52 000
2000	44 000	40 000	44 000	60 000	90 000	60 000
<b>Oostelijk veehouderijgebied</b>						
1998	43 000	39 000	42 000	46 000	68 000	61 000
1999	43 000	44 000	45 000	55 000	82 000	52 000
2000	41 000	44 000	44 000	57 000	90 000	60 000
<b>Centraal veehouderijgebied</b>						
1998	49 000	39 000	42 000	45 000	60 000	61 000
1999	53 000	49 000	44 000	61 000	81 000	-
2000	52 000	46 000	44 000	58 000	90 000	60 000
<b>IJsselmeerpolders</b>						
1998	34 000	44 000	38 000	56 000	79 000	71 000
1999	42 000	49 000	44 000	68 000	81 000	60 000
2000	40 000	52 000	45 000	70 000	84 000	69 000
<b>Westelijk Holland</b>						
1998	33 000	38 000	38 000	50 000	79 000	61 000
1999	40 000	43 000	44 000	59 000	81 000	39 000
2000	41 000	44 000	45 000	55 000	84 000	60 000
<b>Waterland en Droogmakerijen</b>						
1998	40 000	42 000	-	50 000	79 000	61 000
1999	48 000	47 000	-	61 000	81 000	52 000
2000	47 000	48 000	45 000	63 000	84 000	60 000
<b>Hollands/Utrechts weidegebied</b>						
1998	50 000	39 000	42 000	50 000	60 000	61 000
1999	53 000	48 000	44 000	61 000	81 000	52 000
2000	53 000	46 000	44 000	58 000	90 000	60 000
<b>Rivierengebied</b>						
1998	38 000	44 000	38 000	46 000	79 000	61 000
1999	51 000	40 000	44 000	60 000	81 000	52 000
2000	47 000	52 000	45 000	60 000	84 000	60 000
<b>Zuidwestelijk akkerbouwgebied</b>						
1998	37 000	42 000	38 000	51 000	85 000	54 000
1999	47 000	48 000	44 000	61 000	74 000	49 000
2000	45 000	50 000	45 000	62 000	84 000	55 000
<b>Zuidwest Brabant</b>						
1998	50 000	36 000	42 000	50 000	71 000	61 000
1999	52 000	47 000	44 000	59 000	88 000	52 000
2000	51 000	44 000	44 000	56 000	90 000	60 000
<b>Zuidelijk veehouderijgebied</b>						
1998	53 000	43 000	42 000	52 000	57 000	61 000
1999	56 000	49 000	55 000	61 000	81 000	52 000
2000	55 000	48 000	44 000	60 000	79 000	60 000
<b>Zuid-Limburg</b>						
1998	41 000	44 000	38 000	51 000	99 000	61 000
1999	52 000	49 000	44 000	66 000	81 000	52 000
2000	47 000	53 000	45 000	66 000	84 000	60 000

Bron: CBS Oogstraming. 1) Incl. vroege aardappelen, pootaardappelen en uitval.



51-4. Geplombeerde hoeveelheid pootaardappelen naar ras en naar klasse 1)  
*Loaded quantities of seed potatoes by variety and by class*

	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
1 000 ton								
Totaal	679	901	936	1 048	988	1 018	859	1 012
w.v.								
klasse S	9	14	11	21	29	29	24	31
oklasse SE	12	16	18	6	14	13	11	16
klasse E	194	143	163	259	274	283	210	268
klasse A	383	510	694	707	632	648	571	659
klasse B	17	13	28	26	15	17	18	15
klasse C	14	10	10	16	13	16	15	12
klasse BS	0	4	7	2	1	4	6	5
klasse CS	10	18	4	11	10	10	5	6
diverse	0	1	1	1	-	-	-	-
STOPA	39	171	(11)	(56)	(142)	(100)	-	-
w.o.	%							
Agata	.	.	.	0,5	0,8	1,3	1,7	1,8
Agria	.	.	1,9	4,4	4,7	4,9	5,1	5,3
Binjtje	30,0	24,6	17,6	14,2	12,7	12,9	11,7	11,0
Desiree	7,4	7,2	8,8	6,6	7,3	7,9	6,3	8,9
Diamant	0,1	2,6	5,5	4,1	4,4	4,6	4,5	3,7
+  Doré	0,8	0,6	0,4	0,4	0,4	0,2	0,3	0,2
Draga	1,5	2,3	1,6	1,1	0,9	0,9	1,1	1,0
Elkana	.	.	0,7	1,2	1,0	1,0	0,7	0,6
Escort	.	.	0,4	0,7	0,5	0,5	0,3	0,5
Estima	.	.	1,0	1,5	1,2	1,0	0,8	0,8
Felsina	.	.	.	0,7	0,9	1,4	1,7	1,8
+  Fresco	.	.	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,7
+  Jaerla	4,8	4,6	3,4	2,6	2,2	2,2	2,5	2,0
Kondor	.	.	1,2	2,4	2,4	2,4	2,5	2,6
Liseta	.	.	1,8	1,3	1,4	1,3	1,5	1,4
Marfona	0,1	1,6	2,1	2,4	2,1	2,2	2,4	2,0
Monalisa	0,1	1,7	1,6	3,1	3,3	3,2	3,2	3,2
Mondial	.	.	1,0	1,5	2,0	1,9	2,1	2,2
Nicola	0,9	1,7	3,5	3,3	2,9	2,1	1,9	1,5
+  Premiere	.	.	1,3	1,5	1,8	1,9	1,8	1,8
Romano	.	.	0,9	1,5	1,2	1,2	1,1	1,0
Sante	.	.	0,9	1,7	1,5	1,3	1,0	1,1
Saturna	.	.	1,4	1,2	1,1	0,8	0,7	0,8
+  Sirtema	3,6	2,3	1,0	0,6	0,6	0,5	0,4	0,3
Spunta	9,0	10,0	8,8	8,1	7,8	7,8	8,8	9,7
Timate	.	.	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,5
Overige rassen	29,6	29,5	31,4	31,6	33,0	32,7	33,8	32,4
1 000 kg per goedgekeurde ha								
Agata	.	.	.	35,3	39,5	38,2	37,5	38,7
Agria	.	.	25,5	27,2	23,2	24,4	24,3	22,2
Binjtje	18,9	26,4	26,2	25,0	24,9	24,6	25,1	24,6
Desiree	21,3	28,6	29,8	32,7	29,0	31,5	29,5	32,0
Diamant	22,1	35,9	28,9	34,6	28,2	29,9	31,9	27,5
+  Doré	19,1	23,8	31,7	24,7	26,4	17,5	22,7	21,4
Draga	22,3	29,6	28,0	29,5	24,6	28,3	30,5	28,1
Elkana	.	.	15,3	18,7	17,5	18,7	16,0	18,0
Escort	.	.	26,4	29,9	28,1	33,7	28,5	30,2
Estima	.	.	24,2	27,7	23,4	23,0	26,6	27,9
Felsina	.	.	.	31,4	31,2	31,2	28,7	29,4
+  Fresco	.	.	27,6	26,1	26,7	30,1	27,4	28,1
+  Jaerla	20,8	24,3	27,2	26,0	22,9	25,9	25,0	24,7
Kondor	.	.	28,8	31,9	24,5	23,6	24,5	24,2
Liseta	.	.	30,0	35,3	32,4	30,1	32,1	31,7
Marfona	20,9	25,7	25,9	30,1	23,6	23,0	25,1	22,2
Monalisa	27,0	24,9	31,3	27,7	27,6	27,1	28,4	29,2
Mondial	.	.	28,1	39,6	33,6	30,7	30,7	33,7
Nicola	17,4	32,1	40,0	37,0	27,0	22,5	29,3	19,2
+  Premiere	.	.	28,5	26,7	28,7	27,9	25,6	25,8
Romano	.	.	29,7	30,1	27,0	27,8	27,6	24,7
Sante	.	.	27,2	29,8	26,2	25,7	23,5	27,4
Saturna	.	.	25,8	23,7	24,3	23,7	24,0	24,6
+  Sirtema	22,0	29,9	34,3	35,1	33,3	28,3	28,1	29,0
Spunta	26,6	30,7	33,2	35,5	32,5	32,7	29,3	32,7
Timate	.	.	29,9	34,8	33,0	30,9	30,5	32,8
Alle rassen	19,6	26,8	27,5	28,7	26,4	26,4	26,8	26,6

Bron: Nederlandse Algemene Keuringsdienst. + = Vroege rassen.  
 1) M.i.v. 1989 incl. de door de STOPA overgenomen hoeveelheden.

## 52. Tuinbouwproducten

### 52-a. Productie van verse groenten en fruit naar product *Production fresh vegetables and fruit by product*

	1985	1990	1995	1996	1997	1998*	1999*
	1 000 kg						
Andijvie	45 082	39 868	40 478	39 850	29 440	33 000	31 000
Asperges	9 696	13 761	14 237	14 810	14 560	17 000	14 000
Aubergines	15 284	26 562	35 345	36 870	35 900	37 000	38 000
Augurken	39 188	25 510	13 749	10 000	5 000	.	2 350
Bloemkool en Broccoli	48 940	57 360	65 210	56 940	61 370	53 000	59 000
Bonen, snij- en sperzie-	65 204	62 190	72 797	84 900	74 110	45 000	55 000
Bonen, Tuin-	12 607	10 338	12 543	13 530	17 920	6 000	5 000
Champignons	105 000	147 000	230 000	237 000	240 000	246 000	250 000
Courgettes	2 730	5 250	14 440	10 500	12 955	11 000	12 500
Erwten	41 902	46 596	30 442	36 200	25 780	27 000	35 000
Komkommers	349 894	422 573	493 771	495 060	480 000	445 000	455 000
Kool, witte	101 146	114 904	120 422	130 000	147 000	130 000	130 000
Kool, overige soorten n.s.g.	79 510	82 120	95 069	110 710	.	77 500	76 000
Koolrabi	3 997	3 873	4 931	.	.	.	200
Koolrapen	13 669	10 570	8 640	21 440	7 460	5 400	7 000
Krouten	25 659	25 067	17 113	15 000	17 000	12 000	20 000
Paprika en pepers	51 196	158 090	244 300	252 600	251 200	250 000	285 000
Peen, fijnbos en grof	225 848	368 584	368 896	350 000	350 000	274 000	379 000
Prei	57 602	94 312	116 505	97 000	95 000	75 000	100 000
Radisjs	28 713	48 475	44 074	42 000	40 000	45 000	39 000
Schorseneren	16 751	39 398	26 473	26 000	30 000	20 000	30 000
Selderij, knof en blad-	53 170	61 250	59 488	80 310	65 670	46 000	6 000
Sla, krop- en ijsberg	117 840	103 800	123 942	110 000	105 000	85 000	83 000
Spinazie	58 507	60 264	50 517	50 460	54 870	45 000	39 000
Spruitkool	71 018	92 499	88 038	88 000	80 000	66 000	78 000
Tomaten	524 737	649 910	600 684	479 840	510 000	510 000	525 000
Uien (incl. zilveruien)	479 213	497 378	483 629	510 000	650 000	493 000	735 000
Witlof	56 013	79 788	85 899	85 000	88 000	70 000	53 000
Ov. blad- en steelgroenten	18 575	20 610	19 871	.	.	.	4 500
Andere verse groenten	12 542	43 526	37 884	94 670	79 715	.	.
Meloenen	3 371	4 487	1 554	.	.	.	200
<b>Totaal groenten</b>	<b>2 734 604</b>	<b>3 415 913</b>	<b>3 620 941</b>	<b>3 578 690</b>	<b>3 567 950</b>	<b>3 123 900</b>	<b>3 546 750</b>
Aardbeien	17 391	32 050	34 005	30 000	30 000	50 000	51 000
Appels	347 379	382 000	560 000	437 000	420 000	518 000	570 000
Bessen	2 768	2 005	1 939	2 700	2 500	2 100	3 000
Druiven	628	463	278	278	100	100	100
Frambozen	342	281	498	300	300	300	400
Kersen en morellen	1 762	929	889	1 200	100	100	200
Peren	95 784	85 000	140 000	130 000	141 000	141 000	140 000
Perziken	12	5	.	.	.	.	.
Pruimen	8 512	2 321	6 626	7 600	4 000	3 800	5 200
Ander fruit	174	502	1 190	700	940	1 400	400
<b>Totaal fruit</b>	<b>474 752</b>	<b>505 556</b>	<b>745 425</b>	<b>609 778</b>	<b>598 940</b>	<b>716 800</b>	<b>770 300</b>

Bron: t/m 1990 handelsproductie Productschap voor Tuinbouw; vanaf 1995 NewCronos (Eurostatistieken)

**52-b. Oogstraming appels en peren**  
*Crop estimate of apples and pears*

	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
	mln kg						
<b>Appelen, totaal</b>	<b>300</b>	<b>431</b>	<b>535</b>	<b>432</b>	<b>420</b>	<b>518</b>	<b>570</b>
w.v.							
Golden Delicious	92	95	50	39	40	37	39
Cox's Orange Pippin	35	54	41	42	43	40	39
Schone van Boskoop	38	23	42	27	30	36	52
James Grieve	19	19	11	8	6	.	.
Jonagold / Jonagored	22	75	168	134	138	174	198
Elstar	11	77	175	140	129	190	193
Gloster	.	21	8	7	6	.	.
Overige rassen	83	67	39	34	28	41	47
<b>Peren, totaal</b>	<b>107</b>	<b>90</b>	<b>181</b>	<b>130</b>	<b>141</b>	<b>141</b>	<b>140</b>
w.v.							
Conference	39	45	102	82	86	88	95
Doyenné du Comice	22	17	39	19	29	24	24
Overige rassen	37	16	21	19	15	18	14
<b>Stoofperen</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>8</b>

Bron: CBS.

N.B.: Het betreft hier de geoogste productie, niet de handelsproductie.

**52-c. Totale veilingomzet naar groep van producten**  
*Total auction turnover by group of products*

	1985	1990	1995	1996	1997	1998*	1999	2000
	mln gld							
<b>Verse groenten</b>	<b>2 678</b>	<b>3 247</b>	<b>3 092</b>	<b>3 153</b>	<b>3 151</b>	<b>2 783</b>	<b>2 358</b>	.
w.o. onder glas	1 911	2 338	2 179	2 254	2 307	1 978	1 638	.
<b>Vers fruit</b>	<b>366</b>	<b>529</b>	<b>521</b>	<b>565</b>	<b>457</b>	<b>401</b>	<b>396</b>	.
w.o. onder glas	27	27	49	53	48	49	55	.
Aardappelen en div.	36	52	45	43	33	36	.	.
<b>Snijbloemen</b>	<b>2 501</b>	<b>3 298</b>	<b>3 743</b>	<b>3 952</b>	<b>4 344</b>	<b>4 601</b>	<b>4 591</b>	<b>5 090</b>
<b>Potplanten</b>	<b>770</b>	<b>1 197</b>	<b>1 383</b>	<b>1 465</b>	<b>1 560</b>	<b>1 606</b>	<b>1 658</b>	<b>1 801</b>
<b>Tuinplanten</b>	<b>85</b>	<b>161</b>	<b>288</b>	<b>343</b>	<b>407</b>	<b>411</b>	<b>451</b>	<b>485</b>

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit; Vereniging van Bloemenveilingen in Nederland.

**52-d. Veilingomzet 1) van verse groenten en fruit naar provincie en de belangrijkste veilingen**  
*Auction turnover of fresh vegetables and fruit by province and most important auctions*

	1980	1985	1990	1993	1994	1995	1996
	1 000 gld						
Groningen	12 223	12 503	12 566	15 140	9 824	10 977	8 877
Friesland 2)	12 570	9 061	4 619	586	649	-	-
Overijssel	56 368	77 975	116 134	129 714	123 659	130 572	112 871
Gelderland	168 755	201 461	295 481	277 073	321 966	321 214	352 830
w.o. Bemmel "VV 70" 3)	41 609	48 339	-	-	-	-	-
Geldermalsen	39 105	58 160	104 887	84 689	96 190	108 644	133 105
Tiel e.o. (RWM)	21 842	21 124	46 484	40 916	43 666	49 179	55 746
Zaltbommel	29 265	42 211	61 796	75 784	86 805	86 186	86 161
Zevenaar 2)	11 394	17 570	-	-	-	-	-
Oost-Nederland	-	-	73 120	67 922	87 079	68 380	67 347
Utrecht	93 822	106 222	135 429	132 600	145 595	145 070	150 772
w.o. Utrecht	82 560	95 799	120 324	120 938	134 070	134 930	141 621
Noord-Holland	164 007	202 937	242 864	212 760	212 161	222 705	210 499
w.o. Kennemerland 4)	31 130	40 059	43 879	-	-	-	-
WFO en Langedijk 5)	123 615	154 203	198 985	212 760	212 161	222 705	210 499
Zuid-Holland	1 265 311	1 654 629	1 963 388	1 754 340	1 887 495	1 763 028	1 863 765
w.v. CHZ (Barendrecht/ZHZ) 6)	151 704	195 265	262 584	306 737	323 577	318 151	306 582
Bleiswijk (de Kring)	214 608	346 314	436 859	458 687	497 454	472 909	480 202
Delft/Westerlee 7)	244 246	322 037	364 073	-	-	-	-
Gouda 8)	38 730	55 954	91 005	-	-	-	-
Katwijk/Rijnsburg	23 154	33 813	24 783	22 690	18 526	13 558	14 995
Leliden 9)	27 096	24 778	-	-	-	-	-
Westland-West 10)	498 955	676 470	784 084	-	-	-	-
Westland	-	-	-	966 226	1 047 938	958 410	1 061 987
Zeeland	55 024	56 525	73 774	7 085	10 695	9 261	7 130
Noord-Brabant	227 031	333 303	457 796	477 139	528 380	488 934	465 060
w.o. Bergen op Zoom 11)	15 976	17 124	-	-	-	-	-
Breda	130 592	195 021	297 037	328 003	361 230	338 655	340 909
Drunen 12)	20 733	24 479	32 502	-	-	-	-
Veldhoven	52 943	88 357	115 858	137 329	155 541	140 479	110 897
Limburg	279 773	433 200	562 918	542 398	581 807	577 920	632 026
w.o. Grubbenvorst (CVV) 13)	217 227	352 384	471 131	-	-	-	-
Venlo (VGV) 13)	59 949	77 711	82 281	-	-	-	-
ZON	-	-	-	532 865	569 943	563 441	616 327
Nederland	2 334 884	3 087 816	3 861 135	3 548 835	3 822 231	3 669 781	3 803 831

Bron: Centraal Bureau van de Tuinbouwveilingen in Nederland.

- 1) Incl. geveilde waarde bij andere veilingen en excl. geveilde waarde van andere veilingen; inbegrepen zijn omzetten aan overige producten, zoals vroege aardappelen.
- 2) Veiling Minnertsga per 29-12-'95 opgeheven.
- 3) M.i.v. 25-9-'87 onder Oost-Nederland.
- 4) t/m 1988 Alkmaar en Beverwijk, vanaf okt. 1992 in WFO en Langedijk.
- 5) t/m 31-7-'88 Noord-Scharwoude en WFO.
- 6) Per 1-6-'91 CHZ.
- 7) Per 25-4-'91 gefuseerd (Westland).
- 8) Per 1-1-'91 fusie met De Kring.
- 9) M.i.v. 21-12-'89 opgeheven.
- 10) t/m 1988 Poeldijk en 's-Gravenzande, gefuseerd per 25-4-'91 (Westland).
- 11) Per 1-1-'90 fusie met Breda.
- 12) Per 1-1-'91 fusie met Breda.
- 13) Gefuseerd per 1-1-'91 (ZON).

**52-e. Veilingomzet van verse groenten naar product**  
*Auction turnover of fresh vegetables by product*

	1980	1985	1990	1994	1995	1996	1997
	1 000 gld						
<b>Totaal</b>	<b>1 969 234</b>	<b>2 673 730</b>	<b>3 247 130</b>	<b>3 251 795</b>	<b>3 092 237</b>	<b>3 153 550</b>	<b>3 150 859</b>
w.o.:							
Andijvie, onder glas	18 974	25 302	22 364	22 231	18 434	23 035	16 319
open grond	11 866	10 693	12 110	17 524	9 661	8 600	9 710
Asperges, excl. ondereinden	32 398	47 064	67 898	77 921	78 010	73 695	82 438
ondereinden	282	449	568	364	298	122	.
Aubergines	22 925	39 359	64 526	61 066	62 489	62 471	67 427
Augurken, onder glas	34 386	27 642	12 146	4 056	2 402	1 652	872
open grond	17 055	32 884	20 404	6 572	5 340	5 073	5 232
Bloemkool, onder glas	5 625	5 552	4 783	3 094	3 159	3 149	2 752
winter-	2 939	-	8 144	5 626	9 792	986	297
open grond	43 145	49 393	56 370	47 284	47 643	34 934	38 153
Boerenkool	2 039	3 060	2 408	3 072	3 001	3 105	2 864
Bonen, pronk	1 241	947	832	303	230	206	115
snij-, onder glas	16 435	13 792	14 923	13 736	14 247	12 148	10 094
open grond	4 161	3 963	4 784	2 610	1 494	1 383	1 216
spek-	1 223	888	1 152	764	627	387	441
spierzie-, onder glas	4 948	3 418	4 412	5 025	4 476	5 251	4 596
open grond	12 582	13 415	18 431	9 920	8 740	7 230	4 109
tuin-	2 823	3 852	2 891	2 134	2 095	2 019	1 687
Broccoli	1 154	3 323	6 847	9 066	11 187	12 695	13 304
Champignons	80 047	119 831	169 317	260 605	242 859	229 825	222 097
Courgettes 1)	1 469	3 924	10 464	12 786	13 729	17 386	17 124
Doperwten	673	934	848	476	444	530	477
Korngommers	301 871	389 704	492 411	482 752	542 106	459 962	.
Kool, chinese	3 202	6 602	6 408	8 227	8 408	7 197	9 381
rode	7 148	12 474	9 786	9 294	13 252	12 615	4 578
savoioie	3 882	3 945	3 241	2 309	2 570	2 837	2 554
spits-	3 688	5 006	6 590	5 190	5 107	3 861	5 644
witte	13 741	23 495	23 961	23 969	27 761	34 352	19 832
Koolrabi	8 935	7 573	4 228	2 646	1 931	2 244	2 001
Koolrapen	771	1 121	906	823	698	936	763
Kroten	6 764	6 811	5 730	5 382	3 920	3 839	2 669
Oesterzwammen	.	.	1 293	2 059	2 066	1 977	2 003
Paksoi	.	.	1 035	1 455	1 434	1 104	851
Paprika	95 978	173 090	448 536	647 360	632 297	658 100	788 100
Peen, bos-	10 893	16 722	22 750	17 672	16 125	11 732	9 234
fijne	27 399	39 468	26 236	19 111	14 177	15 767	11 991
grove	9 704	15 717	14 827	18 417	18 736	18 201	12 828
Pepers	2 163	2 491	4 636	5 127	6 103	7 343	8 162
Peterselle	3 032	5 077	5 974	5 468	5 144	5 306	4 211
Peulen	2 456	3 484	3 602	2 179	2 078	1 750	1 609
Postelein	2 648	2 450	1 773	1 173	1 093	1 081	1 030
Prei	33 237	59 849	85 180	83 050	77 734	96 154	76 269
Raapstelen	1 448	2 221	1 326	1 272	1 056	1 160	1 079
Rabarber	4 361	4 336	4 916	5 406	5 255	4 881	4 224
Radljs	44 226	69 660	84 585	76 803	72 090	70 641	60 690
Rettich	3 167	2 197	1 866	869	546	550	297
Schorseneren	865	960	419	326	298	473	366
Selderij, blad- en bos-	6 124	8 751	5 870	4 908	4 501	6 549	3 955
bleek-	1 081	1 633	3 741	4 858	3 674	3 752	3 377
knol-	3 401	4 609	3 333	3 581	3 367	2 736	2 363
Sjalotten	400	380	425	562	588	526	492
Sla, onder glas	163 677	240 897	131 469	71 714	68 459	79 857	59 485
open grond	24 366	21 502	21 417	19 046	9 603	5 831	8 894
Spinazie, onder glas	6 900	8 714	2 547	3 052	2 675	3 254	1 964
open grond	9 951	12 785	8 664	7 514	5 889	5 211	5 556
Spruiten	77 267	71 806	79 754	59 552	70 406	61 396	63 894
Tomaten m.u.v. cherry-	674 986	870 351	977 771	837 938	689 345	809 226	760 510
Tuinkers	1 319	2 352	1 565	1 290	1 316	1 468	1 437
Uien	22 807	11 636	12 893	11 766	11 269	5 092	5 590
Veldsla	1 256	2 748	2 386	1 541	1 849	2 034	1 658
Venkel, knol-	1 013	3 392	7 035	7 974	5 846	6 230	5 727
Witlof	61 344	136 832	153 350	130 380	130 430	147 672	125 662
Ijsbergsla, onder glas	.	3 960	2 220	1 498	1 808	638	614
open grond 2)	3 341	7 333	22 789	26 018	20 301	14 787	27 153

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit.

1) M.i.v. 1991 groene en gele courgettes.

2) T/m 1982 alle ijsbergsla.

**52-1. Vellingaanvoer, -omzet en -prijs (excl.BTW) van verse groenten naar product**  
*Auction supply, turnover and prices of fresh vegetables by product*

		een- heid	1995			1996			1997		
			aanvoer	omzet in gld	prijs in ct	aanvoer	omzet in gld	prijs in ct	aanvoer	omzet in gld	prijs in ct
			x 1 000		per een- heid	x 1 000		per een- heid	x 1 000		per een- heid
Andijvie,	onder glas	kg	12 146	18 434	152	10 067	23 035	229	10 680	16 319	153
	open grond	kg	18 493	9 661	52	18 700	8 600	46	15 060	9 710	64
Asperges,	excl. ondereinden	kg	10 201	78 010	765	10 577	73 695	697	11 478	82 438	718
	ondereinden	kg	993	298	30	488	122	25			
Aubergines		kg	32 132	62 489	194	34 466	62 471	181	33 460	67 427	202
Augurken,	onder glas	kg	3 225	2 402	74	1 970	1 652	84	778	872	112
	open grond	kg	10 524	5 340	51	10 894	5 073	47	10 159	5 232	52
Bloemkool,	onder glas	st	1 572	3 159	201	1 483	3 149	212	1 102	2 752	250
	winter-	st	6 665	9 792	147	1 093	966	90	239	297	124
	open grond	st	40 261	47 643	118	39 401	34 934	89	31 814	38 153	120
Boerenkool		kg	4 385	3 001	68	3 822	3 105	81	3 185	2 864	90
Bonen,	pronk	kg	178	230	129	164	206	126	90	115	128
	snij-, onder glas	kg	3 630	14 247	393	3 107	12 148	391	2 734	10 094	369
	open grond	kg	849	1 494	176	787	1 383	176	602	1 216	202
	spek-	kg	403	627	156	224	367	173	247	441	179
	sperzie-, onder glas	kg	759	4 476	590	929	5 251	565	740	4 596	621
	open grond	kg	9 740	8 740	89	7 608	7 230	95	5 967	4 109	69
	tuin-	kg	2 211	2 095	95	1 929	2 019	105	2 781	1 687	61
Broccoli		kg	5 345	11 187	209	6 772	12 895	187	6 178	13 304	215
Champignons		kg	104 014	242 859	233	99 448	229 825	231	92 058	222 097	241
Courgettes		kg	8 440	13 729	163	9 373	17 386	181	11 777	17 124	145
Doperwten		kg	126	444	352	121	530	439	125	477	382
Korngkommers		kg	488 881	542 106	111	460 059	459 962	100			
Kool, chinese		kg	10 406	8 408	81	9 917	7 197	73	10 038	9 381	93
	rode	kg	27 043	13 252	49	28 381	12 615	44	30 274	4 578	15
	savoioe	kg	5 484	2 570	47	4 424	2 837	64	3 684	2 554	69
	spits-	kg	9 632	5 107	53	8 869	3 861	44	7 202	5 644	78
	witte	kg	76 344	27 761	36	85 885	34 352	40	94 278	19 832	21
Koolrabi		st	4 175	1 931	46	4 932	2 244	45	3 328	2 001	60
Koolrapen		kg	2 296	698	30	2 058	936	45	1 956	763	39
Kroten		kg	10 547	3 920	37	9 495	3 839	40	7 867	2 669	34
Oesterzwammen		kg	261	2 086	801	258	1 977	766	242	2 003	826
Paksoi		kg	1 964	1 434	73	1 429	1 104	77	1 309	851	65
Paprika		kg	240 784	632 297	263	238 576	658 100	276	220 909	788 100	357
Peen, bos-	bos	kg	19 781	16 125	82	16 094	11 732	73	11 810	9 234	78
	fijne	kg	35 974	14 177	39	30 917	15 767	51	32 696	11 991	37
	grove	kg	50 057	18 736	37	43 244	18 201	42	45 046	12 828	28
Pepers		kg	1 007	6 103	606	1 159	7 343	634	1 580	8 162	517
Peterselie		kg	1 024	5 144	502	1 018	5 306	521	966	4 211	436
Peulen		kg	275	2 078	757	229	1 750	765	211	1 609	762
Postelein		kg	868	1 093	126	885	1 081	122	809	1 030	127
Prei		kg	93 186	77 734	83	76 025	98 154	126	70 289	76 269	109
Raapstelen		kg	821	1 056	129	790	1 160	147	677	1 079	159
Rabarber		kg	4 778	5 255	110	4 678	4 881	104	3 909	4 224	108
Radisjs		kg	30 074	72 090	240	28 570	70 841	247	24 828	60 690	244
Rettich		kg	222	546	246	282	550	195	200	297	148
Schorseneren		kg	411	298	72	357	473	133	303	366	121
Selderij, blad- en bos-		kg	2 386	4 501	189	2 159	6 549	303	1 849	3 955	209
	bleek-	kg	4 986	3 674	74	4 170	3 752	90	4 525	3 377	75
	knol-	kg	3 523	3 367	96	3 605	2 736	76	3 281	2 363	72
Sjalotten		kg	495	588	119	560	526	94	597	492	82
Sla, onder glas		st	168 761	68 459	41	136 595	79 857	58	122 675	59 485	48
	open grond	st	40 043	9 803	24	35 349	5 831	16	28 154	8 894	32
Spinazie, onder glas		kg	1 549	2 675	173	1 584	3 254	205	1 453	1 964	135
	open grond	kg	9 401	5 889	63	8 971	5 211	58	7 916	5 556	70
Spruiten		kg	67 655	70 406	104	72 082	61 396	85	47 611	63 894	134
Tomaten m.u.v. cherry-		kg	526 967	689 345	131	415 294	809 226	195	345 774	760 510	220
Tuinkers	doos	kg	5 407	1 316	24	5 950	1 468	25	5 894	1 437	24
Uien		kg	19 400	11 269	58	17 591	5 092	29	14 941	5 590	37
Veldsla		kg	325	1 849	568	324	2 034	628	304	1 658	545
Venkel, knol-		kg	4 497	5 846	130	4 320	6 230	144	4 153	5 727	138
Witlof		kg	73 961	130 430	176	70 611	147 672	209	73 876	125 662	170
IJsbergsla, onder glas		st	2 804	1 808	64	1 296	638	49	717	6 147	86
	open grond	st	41 758	20 301	49	36 883	14 787	40	40 751	27 153	67

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit.

**52-g. Verwerkte verse groenten**  
*Processed fresh vegetables by product*

	1975	1980	1985	1990	1994	1995 1)	1996 2)	1997	1998 3)	1999
1 000 ton										
Andijvie	4,1	2,0	1,8	1,8	0,5		0,8			
Asperges	1,8	1,7	2,1	3,4	1,5		0,3	4,2	5,0	1,7
Augurken	35,2	17,2	21,8	16,6	21,2	17,6	10,9	15,9	14,0	13,3
Bloemkool	2,6	0,4	1,1	3,0	7,2	4,3	1,3	4,3	7,4	5,6
Boerenkool	5,7	9,8	8,3	6,1	6,8	7,2	4,6	7,2	3,9	4,3
Bonen:										
sperzie-	43,0	25,8	43,4	39,7	54,6	48,4	55,1	47,9	48,6	46,8
sni- en spek-	4,0	2,2	3,3	3,3	3,1	0,9	4,5	5,1	2,4	2,8
Champignons	19,9	40,5	72,6	87,7	146,4	151,2	173,0	169,5	169,4	169,2
Dopenwten 4)	44,6	18,4	31,7	43,0	45,7	37,1	43,2	37,6	33,7	40,5
Kapucijners 4)						1,2	1,2	0,8	0,6	0,9
Komkommers	2,0	2,5	4,2	2,6	4,4	2,7	2,0	2,8	2,6	2,1
Kool:										
rode	14,6	10,9	19,9	13,5	14,1	16,0	28,4	25,0	15,9	18,3
savoole	2,5	1,5	2,7	4,5	3,1	0,9	1,7			
witte	37,8	32,6	36,5	35,2	32,3	30,5	38,0	27,2	29,3	26,1
Koolrabi					3,3					
Kroten	6,2	8,1	6,2	6,2	7,6	5,8	6,5	7,1	5,6	7,8
Maïs				1,7	3,5		3,8	3,6	3,8	5,2
Paprika					2,1	2,3	1,8	1,4	1,4	1,5
Peen	39,5	38,4	62,7	67,2	89,3	71,3	85,1	65,6	58,0	61,0
Prei	6,8	6,8	5,5	8,9	11,7	10,0	6,3	7,3	7,3	10,6
Rabarber					0,8	1,0	1,0	0,7	0,9	0,7
Selderij	8,0	11,1	11,4	11,4	18,6	13,3	8,6	10,8	10,4	10,0
Spinazie	28,6	35,7	43,5	48,9	35,1	41,0	32,2	41,8	38,6	47,0
Spruiten	2,2	5,2	3,1	4,5	4,4	2,4	3,3	3,2	3,1	3,2
Taugé				0,8	3,1	2,2	1,3			
Tuinbonen 4)	15,6	7,3	8,0	5,5	4,0	4,3	4,5	8,7	3,4	2,7
Zilver- en pareluien	21,9	9,3	16,3	15,1	12,8	13,1	23,6	19,9	18,2	23,8
Overige uien	9,2	8,8	18,8	24,0	24,9	22,3	16,1	25,5	20,8	26,0
Overige producten	13,2	8,5	13,8	14,7	10,1	8,8	16,2	17,3	15,5	16,4
<b>Totaal</b>	<b>369,4</b>	<b>304,6</b>	<b>438,5</b>	<b>489,1</b>	<b>572,1</b>	<b>515,8</b>	<b>564,4</b>	<b>560,4</b>	<b>519,8</b>	<b>547,5</b>

Bron: CBS; m.i.v. 1996 Productschap voor Tuinbouw.

- 1) Excl. drogen
- 2) Trendbreuk; zie bronvermelding.
- 3) Trendbreuk i.v.m. verbeterd overzicht.
- 4) Vanaf 1976 korrelgewicht, voordien peulgewicht.

**52-h. Wijze van verwerking van verse groenten**  
*Fresh vegetables by method of processing*

	gesteriliseerd (incl. tafelzuren)	gezouten	gedroogd	diep-gevroren	op andere wijze verwerkt	totaal
mln kg						
1975	207,8	53,9	28,5	74,6	17,3	381,8
1980	160,8	32,6	22,6	82,5	14,1	312,6
1985	236,0	39,7	36,7	93,9	19,6	425,9
1990	246,7	39,5	39,8	123,6	19,5	469,1
1991	294,8	44,9	34,8	158,1	23,6	556,2
1992	310,8	43,7	37,4	153,1	20,7	565,7
1993	274,4	38,6	34,2	148,5	27,4	523,1
1994	321,5	43,2	34,9	145,9	25,6	572,1
1995	327,2	41,0		122,3	25,3	515,8
1996 1)	339,9	26,9	38,2	98,6	60,8	564,4
1997	336,1	22,7	48,7	113,8	39,1	560,4
1998	296,8	24,1	40,8	141,8 2)	16,3	519,8
1999	318,6	21,7	40,9	134,8	31,5	547,5

Bron: CBS; m.i.v. 1996 Productschap voor Tuinbouw.

- 1) Trendbreuk; zie bronvermelding.
- 2) Trendbreuk i.v.m. verbeterd overzicht.

**52-l. Veilingomzet van vers fruit naar product**  
*Auction supply of fresh fruit by product*

	1980	1985	1990	1994	1995	1996	1997
	1 000 gld						
Totaal	330 400	363 275	529 094	485 905	521 358	564 323	457 051
w.o.:							
Aardbeien, onder glas	17 483	17 634	16 581	45 843	45 358	50 672	45 940
open grond	37 535	51 824	86 530	70 863	62 225	70 597	71 227
Appelen	169 400	191 012	280 011	247 006	283 626	308 240	200 844
Bessen, blauwe	.	1 211	3 618	3 722	4 626	4 594	7 254
kruis-	356	397	236	164	166	168	111
rode	4 521	5 165	8 132	8 495	9 508	9 087	10 505
zwarte	172	216	273	94	81	78	53
Bramen	2 689	673	2 247	2 632	2 930	2 911	2 903
Druiven	5 308	2 838	2 552	1 372	1 432	1 028	1 033
Frambozen	1 815	1 394	3 072	4 238	5 230	4 596	4 913
Kersen en morellen	6 786	2 699	1 878	613	1 391	2 207	348
Meloenen	6 021	6 271	7 066	2 839	2 142	1 606	385
Peren	66 773	71 441	109 044	88 934	91 683	100 077	103 849
Perziken	191	40	21	9	7	7	5
Pruimen, onder glas	913	606	365	212	127	89	127
open grond	10 437	9 855	7 468	8 744	10 823	8 360	7 530

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit.

**52-j. Veilingaanvoer, -omzet en -prijs (excl.BTW) van vers fruit naar product**  
*Auction supply, turnover and prices of fresh fruit by product*

	1995			1996			1997		
	aanvoer in kg	omzet in gld	prijs in ct	aanvoer in kg	omzet in gld	prijs in ct	aanvoer in kg	omzet in gld	prijs in ct
	x 1 000		per kg	x 1 000		per kg	x 1 000		per kg
Aardbeien, onder glas	8 168	45 358	555	8 255	50 672	614	5 871	45 940	782
open grond	19 036	62 225	327	19 051	70 597	371	12 938	71 227	551
totaal	27 204	107 583	395	27 306	121 269	444	18 809	117 167	623
Appelen	405 695	283 626	70	321 257	308 240	96	296 854	200 844	68
Bessen, blauwe	810	4 626	571	998	4 594	460	1 049	7 254	692
kruis-	29	166	566	35	168	485	18	111	612
rode	1 534	9 508	620	1 443	9 087	630	1 179	10 505	891
zwarte	14	81	576	16	78	490	5	53	978
Bramen	334	2 930	878	253	2 911	1 153	209	2 903	1 386
Druiven	206	1 432	694	152	1 028	678	149	1 033	695
Frambozen	316	5 230	1 366	333	4 596	1 382	345	4 913	1 424
Kersen, zoete	173	599	346	304	938	309	46	272	592
Meloenen	1 554	2 142	138	1 289	1 606	125	257	385	150
Morellen	563	792	141	853	1 269	149	25	76	304
Peren	110 270	91 683	83	102 859	100 077	97	99 541	103 849	104
Perziken	2	7	440	2	7	338	1	5	536
Pruimen, onder glas	32	127	392	23	89	381	40	127	314
open grond	5 731	10 823	189	6 614	8 360	126	2 945	7 530	256
totaal	5 763	10 949	190	6 637	8 449	127	2 985	7 656	256

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit.



**52-k. Veilingaanvoer en gemiddelde prijs (excl. BTW) van appels naar ras**  
*Auction supply and average prices of apples by variety*

	periode	1992/93			1993/94			1994/95		
		aanvoer	omzet	prijs in ct	aanvoer	omzet	prijs in ct	aanvoer	omzet	prijs in ct
		1 000 kg	1 000 gld	per kg	1 000 kg	1 000 gld	per kg	1 000 kg	1 000 gld	per kg
Mantet	1/07-31/08 1)	264	94	36	135	44	32	101	55	54
Discovery	1/07-30/11 1)	2 335	1 950	84	3 921	2 344	60	3 228	3 737	116
Benoni	1/07-31/10 1)	2 150	1 023	48	1 283	544	42	941	772	82
Summered	1/07-31/10 1)	5 441	2 173	40	5 347	1 962	37	3 524	2 370	67
Tydemans Early W.	1/08-31/10 1)	372	125	34	199	63	32	74	41	56
James Grieve	1/07-30/11 1)	10 020	3 762	38	9 104	3 031	33	7 111	3 616	51
Alkmene	1/07-31/12 1)	9 518	3 311	35	11 589	3 794	33	8 536	4 054	47
Odin	1/08-31/12 1)	193	44	23	172	34	20	23	5	21
Elan	1/08-31/12 1)	2 523	760	30	2 278	959	42	1 992	1 181	59
Ingrid Marie	1/08-29/02	91	22	25	82	19	24	20	6	29
Elstar	1/08-31/08	101 270	55 744	55	128 159	73 907	58	103 896	82 979	80
Cox's Orange Pippin	1/08-31/05	47 522	26 842	56	48 584	22 924	47	32 049	21 244	66
Jonathan	1/09-31/03	141	31	22	99	19	19	38	9	24
Karmijn de Sonnav.	1/08-31/05	4 396	1 629	37	3 459	1 156	33	1 395	761	55
Jonagold	1/08-31/08	105 510	52 220	49	101 925	65 752	65	81 936	59 349	72
Laxton's Superb	1/08-30/04	181	48	27	89	22	25	40	11	27
Lombarts Calville	1/08-31/07	2 119	671	32	986	246	25	478	173	36
Golden Delicious	1/09-31/08	37 655	17 800	47	43 018	22 871	53	29 273	19 848	68
Jonagored	1/08-31/08	15 104	9 181	61	16 127	13 552	84	15 893	11 107	70
Schone van Boskoop	1/08-31/07	34 146	15 138	44	29 288	16 267	56	21 467	14 352	67
Gloster	1/10-31/08	15 982	6 459	40	15 736	7 748	49	10 105	6 730	67
Winston	1/10-30/06	501	191	38	400	137	34	127	78	61
Industrie	1/07-31/08	53 119	9 808	18	47 922	8 414	18	54 892	12 447	23
Overige appels	1/07-31/08	11 139	5 929	53	14 046	9 394	67	15 144	11 335	75
<b>Totaal appels</b>		<b>461 695</b>	<b>214 954</b>	<b>47</b>	<b>483 950</b>	<b>255 207</b>	<b>53</b>	<b>392 281</b>	<b>258 261</b>	<b>65</b>

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit.

1) Eerste maanden van het seizoen.

**52-l. Veilingaanvoer en gemiddelde prijs (excl. BTW) van peren naar ras**  
*Auction supply and average prices of pears by variety*

	periode	1992/93			1993/94			1994/95		
		aanvoer	omzet	prijs in ct	aanvoer	omzet	prijs in ct	aanvoer	omzet	prijs in ct
		1 000 kg	1 000 gld	per kg	1 000 kg	1 000 gld	per kg	1 000 kg	1 000 gld	per kg
Précoc de Trévoux	1/07-30/09 1)	380	132	35	213	86	40	261	126	48
Clapp's Favourite	1/08-31/10 1)	1 395	726	52	1 436	704	49	1 030	780	76
Triomphe de Vienne	1/07-30/11 1)	2 582	2 455	95	4 692	2 608	56	3 095	2 946	95
Beurré Hardy	1/08-31/03	4 233	2 711	64	7 696	3 527	46	4 901	3 232	66
Bonne Louise d'Avr.	1/08-29/02	1 819	1 160	64	3 174	1 631	51	2 392	1 333	56
Légipont	1/08-31/03	2 430	1 516	62	2 181	1 000	46	1 527	1 087	71
Beurré Alex. Lucas	1/08-31/03	2 015	1 713	86	2 214	1 779	80	2 264	2 212	98
Doyenné du Comice	1/08-31/05	11 731	15 187	129	28 697	21 394	75	16 682	17 251	103
Conférence	1/08-31/08	39 395	44 296	112	59 184	51 038	86	48 476	48 419	100
Stoofperen	1/07-30/06	11 332	7 317	65	9 584	6 542	68	11 918	7 886	66
Industrie	1/07-31/07	2 278	277	12	1 405	125	9	1 092	84	8
Overige rassen 2)	1/07-30/06	2 734	1 081	40	2 209	1 155	52	1 135	674	59
<b>Totaal</b>		<b>82 322</b>	<b>78 589</b>	<b>95</b>	<b>122 686</b>	<b>91 588</b>	<b>75</b>	<b>94 774</b>	<b>86 030</b>	<b>91</b>

Bron: Productschap voor Groenten en Fruit.

1) Eerste maanden van het seizoen.

2) Tot 1991/92 incl. industrie-peren.

**52-m. Verwerkt vers fruit**  
*Processed fresh fruit by product*

	1975	1980	1985	1990	1994	1995	1996 1)	1997	1998	1999
1 000 ton										
Aardbeien	5,9	7,3	6,7	6,0	4,0	.	5,4	4,5	5,6	6,5
Appelen	78,1	87,8	94,1	80,1	70,2	81,8	78,1	97,5	90,8	84,9
Bessen:										
rode 2) 3)	1,4	1,2	1,0	0,8	} 2,7	.	.	.	.	.
zwarte 2)	1,8	1,2	1,9	1,3		.	.	.	.	.
overige bessen 2) 4)	0,7	0,7	0,9	0,5		.	.	.	.	.
Bramen 2)	1,0	0,2	0,2	0,7	0,9	.	.	.	.	.
Frambozen 2)	1,9	1,1	2,1	0,3	4,0	.	.	.	.	.
Kersen (zoete en zure) 2)	6,7	9,0	7,4	6,2	6,7	.	6,3	4,4	7,1	6,2
Peren	1,3	2,7	5,0	3,7	1,2	3,3	4,9	4,2	5,0	4,4
Pruimen 2)	0,4	1,1	1,0	1,6	3,1	.	.	.	.	.
Overige producten 2)	0,7	0,5	0,6	1,1	1,6	24,7	12,1	13,8	11,0	12,3
<b>Totaal</b>	<b>100,0</b>	<b>112,8</b>	<b>120,8</b>	<b>102,4</b>	<b>94,3</b>	<b>109,8</b>	<b>106,9</b>	<b>124,5</b>	<b>119,5</b>	<b>114,3</b>

Bron: CBS; m.i.v. 1996 Productschap voor Tuinbouw.

- 1) Trendbreuk; zie bronvermelding.
- 2) M.i.v. 1990 aan industrie geleverde hoeveelheid (schattingen).
- 3) T/m 1985 rode en witte bessen.
- 4) T/m 1980 bos- en kruisbessen.

**52-n. Wijze van verwerking van vers fruit**  
*Fresh fruit by method of processing*

	pulp en jam	moes en puree	vruchten- sap	vruchten op water, siroop, alcohol	diepgevroren vruchten, vruchtenpulp, -moes en -puree	op andere wijze verwerkt	totaal
1 000 ton							
1975	3,2	.	3,9	9,2	5,7	78,0	100,0
1980	1,1	79,6	3,9	12,7	8,2	6,5	111,9
1985	3,3	89,0	1,0	8,9	10,1	7,1	119,4
1990	2,9	72,3	0,8	4,2	13,0	9,3	102,4
1991	.	81,3	.	3,6	.	35,5	120,3
1992	.	71,4	.	6,3	.	32,2	109,9
1993	.	75,8	.	6,1	.	28,2	110,1
1994	.	60,6	.	2,1	.	31,5	94,3
1995	.	73,7	.	1,6	.	34,2	109,5
1996 1)	.	70,0	.	2,1	.	34,8	106,9
1997	.	89,2	.	.	.	35,3	124,5
1998	.	77,0	.	.	.	42,5	119,5

Bron: CBS; m.i.v. 1996 Productschap voor Tuinbouw.

- 1) Trendbreuk; zie bronvermelding

**52-o. Veilingomzet van snijbloemen naar velling (binnenlandse productie en import)**  
*Auction turnover of cut flowers by auction*

	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
	1 000 gld						
Aalsmeer "V.B.A."	638 077	986 799	1 298 021	1 556 845	1 971 446	1 949 641	2 162 016
Naaldwijk "Westland"	595 107	904 463	1 203 208	-	-	-	-
Rijnsburg "Flora" 1)	199 294	316 614	445 516	555 308	721 458	735 207	881 192
Bleiswijk "Berkel e.o."	90 058	125 315	143 405	-	-	-	-
B.V.H. (Berkel e.o. en Westland)				1 410 297	1 695 301	1 688 101	1 855 224
Bemmel "V.V. 70" (VON)	15 206	22 836	37 708	35 723	39 158	39 252	44 849
Eelde "t Noorden" 1)	20 845	27 417	36 515	45 688	50 720	49 447	-
Roelofarendsveen "E.M.M."	32 768	29 974	37 228	32 551	-	-	-
Grubbenvorst "C.V.V." (ZON)	19 967	44 960	65 954	75 475	67 037	93 909	106 386
Vleuten "Utrecht e.o."	15 735	22 606	28 865	30 898	35 414	35 388	40 242
Leeuwarden "C.F.T."	2 750	4 365	-	-	-	-	-
Beverwijk "Beverwijk"	10 192	9 294	-	-	-	-	-
Tilburg "N.C.B."	8 513	5 946	-	-	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>1 648 512</b>	<b>2 500 589</b>	<b>3 296 420</b>	<b>3 742 786</b>	<b>4 600 533</b>	<b>4 590 945</b>	<b>5 069 911</b>

Bron: Productschap voor Siergewassen; Vereniging van Bloemveilingen in Nederland.  
 1) "Eelde" m.i.v. 2000 gefuseerd met "Flora".

**52-p. Veilingaanvoer, -omzet en -prijs (excl. BTW) van enkele belangrijke soorten snijbloemen**  
*Auction supply, turnover and prices of some important kinds of cut flowers*

	1998			1999			2000		
	aanvoer	omzet	prijs in gld	aanvoer	omzet	prijs in gld	aanvoer	omzet	prijs in gld
	1 000 st	1 000 gld	per 100 st	1 000 st	1 000 gld	per 100 st	1 000 st	1 000 gld	per 100 st
Alstroemeria	233 452	81 467	35	254 543	79 844	32	284 122	89 898	32
Amaryllis	87 172	40 339	46	83 785	46 068	55	89 570	52 323	58
Anjer	280 648	98 792	35	264 663	75 195	29	206 117	70 888	35
Anthurium	46 120	64 846	141	49 323	67 376	137	54 914	76 735	140
Aster	42 958	19 267	46	40 470	17 596	44	36 143	16 376	46
Calla	17 093	21 184	124	23 505	27 223	117	26 883	31 237	117
Chrysanth, tros	1 392 021	637 898	46	1 434 756	598 898	42	1 440 385	708 019	49
Chrysanth, geplozen	72 166	56 363	79	74 143	54 625	74	76 595	60 417	79
Cymbidium	39 595	129 899	328	36 054	131 089	364	35 223	142 979	406
Eustoma Russellianum	98 091	63 005	64	108 926	64 360	59	101 713	69 347	68
Freesia	486 320	141 193	29	453 682	131 760	29	444 782	137 182	31
Gerbera	536 401	200 548	38	633 758	192 832	32	670 258	211 750	33
Gladiool	70 670	17 755	25	60 892	15 793	26	75 899	16 035	21
Gypsophila	40 753	22 863	57	43 742	24 691	57	50 654	25 921	52
Helianthus	35 244	25 136	72	45 556	26 264	58	42 578	26 927	64
Iris	176 763	45 836	26	206 173	36 543	18	182 768	37 749	21
Lelie	332 905	293 109	88	343 175	303 939	89	367 191	320 203	88
Narcis	105 811	20 702	20	107 138	19 194	18	118 487	21 185	18
Roos	2 006 368	953 576	48	2 075 309	960 073	46	1 976 000	1 056 183	54
Tulp	1 125 113	329 739	29	1 203 077	322 683	27	1 129 804	388 726	34

Bron: Vereniging van Bloemveilingen in Nederland.  
 N.B.: Binnenlandse productie. Gem. prijs van de verkochte hoeveelheden.

**52-q. Veilingomzet van potplanten naar velling (binnenlandse productie en import)**  
*Auction turnover of potted plants by auction*

	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000
1 000 gld							
Aalsmeer "V.B.A."	228 122	414 787	612 505	715 232	814 208	825 332	885 378
Naaldwijk "Westland"	87 440	212 215	378 559	-	-	-	-
Rijnsburg "Flora" 1)	7 268	16 824	18 956	21 887	20 953	19 196	38 244
Bleiswijk "Berkeel e.o."	32 828	58 431	105 465	-	-	-	-
BVH (Berkeel e.o. en Westland)	-	-	-	550 987	675 042	713 730	792 317
Bemmel "V.V. 70" (VON)	15 861	20 837	26 829	30 999	32 961	32 601	34 806
Eelde "t Noorden" 1)	11 526	14 199	16 358	17 086	18 990	18 903	-
Roelofarendsveen "E.M.M."	852	3 071	4 121	6 726	-	-	-
Grubbenvorst "C.V.V." (ZON)	3 760	9 833	22 165	27 059	32 544	37 114	40 009
Vlauten "Utrecht e.o."	11 630	12 588	11 886	12 623	11 306	10 807	10 594
Leeuwarden "C.F.T."	2 190	1 994	-	-	-	-	-
Tilburg "N.C.B."	6 566	5 011	-	-	-	-	-
Beverwijk "Beverwijk"	1 342	662	-	-	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>409 385</b>	<b>770 452</b>	<b>1 196 844</b>	<b>1 382 599</b>	<b>1 606 006</b>	<b>1 657 684</b>	<b>1 801 348</b>

Bron: Productschap voor Siergewassen; Vereniging van Bloemveilingen in Nederland.

1) "Eelde" m.l.v. 2000 gefuseerd met "Flora"

**52-r. Vellingsaanvoer, -omzet en -prijs (excl. BTW) van enkele belangrijke soorten potplanten**  
*Auction supply, turnover and prices of potted plants*

	1998			1999			2000		
	aanvoer	omzet	prijs in gld	aanvoer	omzet	prijs in gld	aanvoer	omzet	prijs in gld
	1 000 st	1 000 gld	per 100 st	1 000 st	1 000 gld	per 100 st	1 000 st	1 000 gld	per 100 st
Azalea	8 070	22 890	284	7 748	20 666	268	7 682	20 183	264
Begonia	18 017	41 055	229	17 782	39 131	221	18 103	39 999	222
Calathea	4859	22 114	456	4950	22 874	462	5 737	25 577	447
Chrysant	28 619	44 450	158	29 388	49 190	169	32 058	52 266	164
Cyclamen	10 782	25 434	237	12 272	25 250	207	12 715	26 962	213
Dieffenbachia	9 211	16 358	179	8 761	15 890	180	9 082	17 130	190
Dracaena	16 875	64 173	381	16 532	61 755	374	16 806	67 598	403
Ficus	26 617	105 040	395	27 069	97 903	363	26 437	96 715	367
Flemingoplant	4 668	32 811	704	5 336	37 951	712	6 472	48 516	750
Hedera	29 297	48 349	166	33 463	47 977	145	40 837	49 969	123
Hortensia	6 503	38 092	588	6 612	38 239	579	6 899	42 446	617
Hyacint	30825	27555	91	27967	27559	99	24 090	30 823	128
Kaaps viooltje	29 547	33 329	114	29 557	32 048	111	27 341	34 179	126
Kalanchoë	50 428	64 979	131	53 365	67 849	129	56 293	72 303	131
Phalaenopsis	5 414	52 638	972	6 956	67 863	976	8 114	82 983	1023
Poinsettia	15 179	33 038	219	14 197	30 768	218	13 811	31 246	228
Roos	14 729	30 318	206	17 818	34 806	196	18 033	38 437	214
Spathiphyllum	11 957	39 323	329	13 648	41 949	308	16 016	48 371	302
Yucca	3 421	26 022	761	3 320	25 287	762	3 087	26 202	849
Zwaardvaren	8 015	20 126	252	7 640	17 869	234	6 775	17 798	265

Bron: Vereniging van Bloemveilingen in Nederland.

N.B.: Gemiddelde prijs van de verkochte hoeveelheden, binnenlandse productie.

**52-a. Veilingomzet van tuinplanten naar veiling (binnenlandse productie en import)**  
*Auction turnover of garden plants by auction*

	1985	1990	1995	1998	1999	2000
	1 000 gld					
Aalsmeer "VBA"	39 700	75 443	129 792	173 101	178 014	188 925
Naaldwijk "Westland"	26 101	46 141	-	-	-	-
Rijnsburg "Flora" 1)	3 031	4 187	5 426	9 337	8 546	32 251
Bleiswijk "Berkel e.o."	5 056	14 424	-	-	-	-
BVH (Berkel e.o. en Westland)	-	-	112 057	161 541	179 560	198 014
Bemmel "VV70" (VON)	2 867	6 451	9 733	17 723	22 753	25 243
Eelde " 't Noorden" 1)	1 592	3 697	12 391	25 596	27 735	-
Roelofarendsveen "EMM"	194	763	1 582	-	-	-
Grubbenvorst "CVV" (ZON)	2 187	6 983	13 744	19 236	28 170	34 268
Vleuten "Utrecht e.o."	1 261	2 653	3 181	4 252	5 739	5 906
Leeuwarden "CFT"	325	-	-	-	-	-
Tilburg "NCB"	1 144	-	-	-	-	-
Beverwijk	536	-	-	-	-	-
<b>Totaal</b>	<b>83 974</b>	<b>160 742</b>	<b>287 907</b>	<b>410 785</b>	<b>450 516</b>	<b>484 606</b>

Bron: Vereniging van Bloemenveilingen in Nederland.

1) "Eelde" m.i.v. 2000 gefuseerd met "Flora".

**52-t. Veilingaanvoer, -omzet en -prijs (excl. BTW) van enkele belangrijke soorten tuinplanten**  
*Auction supply, turnover and prices of garden plants*

	1998			1999			2000		
	aanvoer	omzet	prijs in gld	aanvoer	omzet	prijs in gld	aanvoer	omzet	prijs in gld
	1 000 st	1 000 gld	per 100 st	1 000 st	1 000 gld	per 100 st	1 000 st	1 000 gld	per 100 st
Dwergcypres	7 803	12 860	165	8 426	11 631	139	8 346	11 713	141
Fuchsia	9 960	18 916	194	10 135	18 336	183	9 254	18 016	196
Geranium	43 588	45 719	106	46 558	47 885	104	42 775	48 786	115
Osteospermum	5 258	8 861	169	7 837	12 114	155	10 568	14 176	136
Palmboompje	4 269	14 541	341	6 664	19 972	300	8 081	24 132	299
Petunia	16 118	9 541	60	16 434	10 852	67	15 546	12 576	83
Viola	74 151	23 659	33	63 453	26 794	43	72 320	25 861	36

Bron: Vereniging van Bloemenveilingen in Nederland.

N.B.: Gemiddelde prijs van de verkochte hoeveelheden, binnenlandse productie.

## 53. Melk en zuivelproducten

### 53-a. Melkproductie *Milkproduction*

	1975	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999*
	1 000 ton								
Berekende totale productie	10 286	11 851	12 525	11 273	11 280	11 013	10 922	10 955	11 173
Aangevoerd in fabrieken	9 847	11 510	12 208	10 766	10 811	10 535	10 458	10 541	10 777
Consumptie op de boerderij	225	150	115	76	60	66	63	51	52
Melk voor boerenkaas	69	76	72	75	97	95	92	89	92
Opfokmelk	145	115	130	293	237	239	219	205	181
Overig	58			63	75	78	89	109	72
Berekende melkvetproductie	404,2	474,0	522,3	492,6	496,3	489,0	481,7	482,0	486,0
	kg								
Gemidd. productie per koe	4 625	5 036	5 330	6 084	6 612	6 614	6 865	6 827	7 034
	%								
Gemiddeld vetgehalte	3,93	4,00	4,17	4,37	4,40	4,44	4,41	4,40	4,35
Gemiddeld eiwitgehalte	3,37	3,34	3,39	3,46	3,48	3,49	3,46	3,46	3,46

Bron: CBS Zuivelstatistiek, Productschap voor Zuivel.

### 53-b. Melkquotum en superheffing *Milkquota and superlevy*

	eenheid	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/2000
Landelijk beschikbaar melkquotum 1)	1 000 ton	10 982	10 986	10 988	10 989	10 992	10 991
Totaal toegekende individuele heffingvrije hoeveelheden	1 000 ton	10 960	10 970	10 977	10 980	10 984	10 983
Melkafleveringen	1 000 ton	10 658	10 749	10 706	10 697	10 765	10 836
Idem, gecorrigeerd voor vetgehalte ontwikkeling		11 032	11 080	11 070	11 024	11 048	11 048
Aan EU te betalen superheffing	min. gld.	38,9	71,7	63,9	28,5	44,1	44,6

Bron: Productschap voor Zuivel.

1) Excl. quotum voor directe levering aan consumenten.

### 53-c. Relatieve verdeling van quotumhouders en van basisquotum, naar grootteklasse *Relative distribution of milkquota-holders and basic quota*

Grootteklasse x 1 000 kg	1995/96		1997/98		1998/99		1999/2000	
	quotum-houders	basis-quotum	quotum-houders	basis-quotum	quotum-houders	basis-quotum	quotum-houders	basis-quotum
	in %							
0 tot 100	20,9	4,3	19,8	3,8	19,5	3,6	19,1	3,2
100 tot 200	22,2	12,2	20,7	10,7	19,6	9,8	18,5	8,7
200 tot 300	18,9	17,4	17,8	15,4	17,0	14,2	16,0	12,7
300 tot 400	16,5	21,2	16,6	20,1	16,3	19,0	15,8	17,6
400 tot 500	10,3	16,9	11,6	18,0	12,1	18,1	12,7	18,1
500 tot 750	8,7	19,1	10,5	21,6	11,8	23,4	13,5	25,5
750 en meer	2,5	8,9	3,0	10,4	3,6	11,9	4,4	14,0
Nederland	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Bron: Centraal Organisatie Superheffing ■.

**53-d. Gemiddelde melkproductie 1) van stamboekkoelen, naar ras**  
*Average milk production of herdbook cows per breed*

	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000
kg melk							
Zwartbont	7 122	7 584	7 705	7 951	8 003	8 016	8 222
Roodbont 2)	6 359	6 661	6 709	6 883	6 975	7 059	7 277
Red Holstein		7 150	.	.	.	.	.
Blaarkop	6 534	6 843	.	.	.	.	.
<b>Totaal</b>	<b>6 897</b>	<b>7 304</b>	<b>7 431</b>	<b>7 664</b>	<b>7 733</b>	<b>7 771</b>	<b>7 999</b>
% vet							
Zwartbont	4,42	4,44	4,41	4,42	4,37	4,34	4,30
Roodbont 2)	4,27	4,40	4,40	4,42	4,43	4,46	4,45
Red Holstein		4,39	.	.	.	.	.
Blaarkop	4,32	4,37	.	.	.	.	.
<b>Totaal</b>	<b>4,38</b>	<b>4,44</b>	<b>4,41</b>	<b>4,41</b>	<b>4,39</b>	<b>4,37</b>	<b>4,33</b>
% eiwit							
Zwartbont	3,43	3,46	3,47	3,46	3,43	3,42	3,43
Roodbont 2)	3,50	3,55	3,56	3,56	3,53	3,53	3,53
Red Holstein		3,48	.	.	.	.	.
Blaarkop	3,48	3,53	.	.	.	.	.
<b>Totaal</b>	<b>3,45</b>	<b>3,48</b>	<b>3,48</b>	<b>3,48</b>	<b>3,45</b>	<b>3,45</b>	<b>3,45</b>

Bron: Nederlands Rundvee Syndicaat.

N.B.: Resultaten van aan melkcontrole deelnemende bedrijven.

1) Lactatie van maximaal 305 dagen.

2) T/m 1990 inclusief Red Holstein.

**53-e. Melkaanvoer per maand**  
*Milk supply by month*

	1999			2000		
	1 000 ton	vet %	eiwit %	1 000 ton	vet %	eiwit %
januari	911	4,45	3,47	904	4,55	3,52
februari	821	4,47	3,46	845	4,49	3,46
maart	908	4,44	3,43	872	4,51	3,46
april	916	4,40	3,38	897	4,47	3,42
mei	976	4,27	3,40	939	4,27	3,38
juni	947	4,15	3,42	901	4,21	3,41
juli	932	4,09	3,39	898	4,19	3,42
augustus	901	4,07	3,37	874	4,18	3,42
september	843	4,16	3,42	848	4,29	3,49
oktober	863	4,39	3,51	853	4,44	3,61
november	843	4,49	3,54	825	4,57	3,55
december	901	4,52	3,53	895	4,44	3,52
<b>totaal / gemiddeld %</b>	<b>10 762</b>	<b>4,33</b>	<b>3,44</b>	<b>10 552</b>	<b>4,38</b>	<b>3,47</b>

Bron: Productschap voor Zuivel.

**53-f. Zuivelproductie**  
*Production of dairy products*

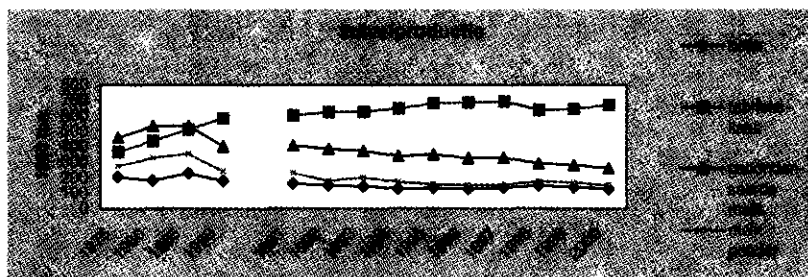
	boter	fabrieks- kaas	boeren- kaas	geconden- seerde melk	melk poeder	weipoeder- producten 1)	zelfkazende bedrijven 2)
	1 000 ton						aantal
1975	204	368	7,5	458	276	145	852
1980	179	435	8,4	532	328	165	729
1985	229	514	8,1	535	353	183	631
1990	178	584	8,8	404	241	266	620
1991	163	602	8,5	406	228	244	595
1992	149	625	8,7	388	179	277	594
1993	147	628	9,0	374	201	289	572
1994	129	648	9,2	340	173	251	549
1995	132	680	9,2	350	155	278	546
1996	128	688	8,6	327	152	307	528
1997	135	693	8,8	329	151	270	535
1998	149	638	8,5	290	176	261	510
1999	140	645	9,0	281	169	228	462
2000	128	672	9,0	261	150		

Bron: Productschap voor Zuivel.

NB: Lang houdbare producten

1) Sinds 1970 incl. ontzout- en melksuikerarm weipoeder.

2) M.i.v. 1994 zijn bedrijven met uitsluitend 20+ kaas en/of andere dan boerenkaassoorten niet meegeteld.



**54. Vee en vlees, excl. vleespluimvee**

**54-a. Productie van vlees naar diersoort**  
*Production of meat by species*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999
	1 000 ton vlees met been						
Rundvlees	287	288	327	355	386	336	296
Kalfsvlees	106	144	183	165	194	198	210
Varkensvlees	892	1 125	1 412	1 662	1 622	1 725	1 711
Paardenvlees	3	3	3	1	1	1	1
Schape- en geitenvlees	17	21	10	17	16	16	17
Totaal	1 305	1 581	1 935	2 200	2 219	2 276	2 235

Bron: Productschappen Vee, Vlees en Eieren.

N.B.: Productie van vlees uit slachtingen in Nederland; vlees met been, incl. afsnijvet.



**54-b. Gemiddeld geslacht gewicht naar diersoort**  
*Average carcass weight by species*

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000*
kg							
Koeien	278	287	274	290	303	302	305
Vaarzen	239	247	235	269	268	257	242
Stieren	301	313	327	328	381	392	392
Ossen	283	287	.	.	.	.	.
Graskalveren	107	114	} 144	154	162	151	143
Vette kalveren	110	120					
Nuchtere kalveren	21	22					
Eenhoevige dieren	277	284	} 213	215	224	224	222
Veulens	126	132					
Varkens	84	85	84	84	87	87	87
Biggen	17	21	.	25	.	.	.
Schape en lammeren	25	25	24	26	25	25	25
Geiten en geitelammeren	12	13	13	13	13	13	13

Bron: CBS.

N.B.: Alleen voorwaardelijk en onvoorwaardelijk goedgekeurde dieren. I.v.m. andere berichtgeving zijn de cijfers vanaf 1985 niet geheel vergelijkbaar met voorgaande jaren.

**54-c. Totaal slachtingen en bruto eigen productie**  
*Total number of slaughter animals and gross home production*

	1975	1980	1985	1990	1995	1999*	2000*
1 000 stuks							
Koeien	614,0	695,7	756,9	692,8	743,2	664,6	646,9
Vaarzen	219,3	132,9	127,7	87,3	47,8	65,3	60,3
Stieren/Ossen	213,4	178,1	276,3	398,9	389,6	203,3	154,1
Totaal geslacht	1 046,8	1 006,7	1 160,9	1 179,0	1 180,5	933,2	861,3
- levend ingevoerd	4,4	20,3	54,9	173,1	186,3	125,0	.
+ levend uitgevoerd	47,9	26,8	33,5	40,2	52,1	52,0	.
Bruto eigen productie	1 090,3	1 013,2	1 139,5	1 046,1	1 046,4	860,2	.
<b>Kalveren</b>							
Totaal geslacht	980,7	1 101,4	1 274,3	1 071,4	1 198,1	1 398,9	1 385,9
- levend ingevoerd	34,7	76,8	196,4	425,2	347,6	550,0	.
+ levend uitgevoerd	178,3	257,9	347,0	102,9	40,5	31,0	.
Bruto eigen productie	1 124,3	1 282,5	1 424,9	749,1	891,0	879,9	.
<b>Varkens/Biggen</b>							
Totaal geslacht	10 654,4	13 238,8	16 718,1	19 941,5	18 615,6	19 554,0	18 563,9
- levend ingevoerd	31,0	12,8	20,3	67,1	323,4	510,0	.
+ levend uitgevoerd	1 058,0	2 746,8	3 014,3	4 435,7	5 452,4	4 547,0	.
Bruto eigen productie	11 681,2	15 972,8	19 712,2	24 310,1	23 744,7	23 591,0	.
<b>Paarden/Veulens</b>							
Totaal geslacht	15,4	17,0	12,0	4,2	3,7	3,8	3,7
- levend ingevoerd	3,6	1,6	5,8	4,4	3,1	.	.
+ levend uitgevoerd	5,2	20,5	16,0	11,5	8,0	.	.
Bruto eigen productie	17,0	36,0	22,3	11,3	8,6	.	.
Schape	689,3	790,8	419,1	633,6	626,0	659,3	736,0
Geiten	26,3	27,2	44,8	69,0	17,4	46,5	23,5
Totaal geslacht	715,6	818,0	463,8	702,6	643,4	705,8	759,5
- levend ingevoerd	47,7	11,2	24,0	23,4	230,8	.	.
+ levend uitgevoerd	74,9	179,0	319,6	643,8	555,4	.	.
Bruto eigen productie	742,8	985,8	759,2	1 322,9	968,0	.	.

Bron: CBS.

N.B.: Alleen voorwaardelijk en onvoorwaardelijk goedgekeurde dieren. I.v.m. gewijzigde berichtgeving zijn de cijfers vanaf 1985 niet geheel vergelijkbaar met voorgaande jaren.

Voor de cijfers vanaf 1993 is die vergelijking evenmin geheel mogelijk i.v.m. het wegvallen van douane-documenten als basis-materiaal. Zie ook toelichting hoofdstuk 10.

**54-d. Vleesvarkens naar handelsklasse (Movac-classificatie)**  
*Pigs for slaughter according to trade class (Movac-classification)*

	1990	1994 1)	1995	1996	1997	1998	1999
1 000 stuks							
Aantal geclassificeerde varkens	18 784	17 922	17 499	17 321	14 346	18 156	18 567
%							
w.v. handelsklasse							
S	0,46	6,67	7,44	8,01	8,29	8,65	9,25
E	36,28	58,97	60,66	61,22	59,30	60,11	62,26
U	51,97	31,41	29,47	28,53	29,40	28,63	26,63
R	10,41	2,84	2,34	2,16	2,83	2,48	1,87
O	0,83	0,11	0,08	0,07	0,16	0,12	0,06
P	0,05	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,00

Bron: Productschappen Vee, Vlees en Eieren.

N.B. De handelsklasse wordt bepaald door de kwaliteitsklasse. Deze kwaliteitsklasse wordt op zijn beurt weer bepaald door type en spekdikte. M.i.v. het 2e halfjaar 1987 is de zgn. Movac-varkensclassificatie ingevoerd.

1) M.i.v. begin 1992 is een verbeterde formule voor de berekening van het vleespercentage toegepast, wat een verhoogd percentage vlees en een gewijzigd beeld van de klasse-indeling te zien gaf.

**55. Eieren en vleespluimvee**

**55-a. Productie van kippeneieren**  
*Production of hen-eggs*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999
mln stuks							
Consumptieëieren	4 765	8 264	10 121	9 922	9 188	9 670	9 712
w.o. scharreleieren	.	.	.	.	914	1 075	1 117
volière-eieren	.	.	.	.	68	31	35
vrije uitloop-eieren 1)	.	.	.	.	230	618	753
Broedeieren, legsector	67	102	129	120	83	109	113
vleessector	472	641	803	752	700	881	868
Totaal	5 304	9 007	11 053	10 794	9 971	10 660	10 693
1 000 ton							
Totale productie	313	540	663	652	602	645	647

Bron: Productschappen Vee, Vlees en Eieren.

N.B.: Berekend op basis van de inlegcijfers van broedeieren.

1) Vóór 1994 opgenomen onder scharrel- en volière-eieren.

**55-b. Productie van vleespluimvee**  
*Production of table poultry*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999
1 000 kg levend gewicht							
Vleeskippen	32 257	52 229	70 177	73 739	37 800	38 000	36 700
Vleeskuikens	371 257	429 167	469 824	584 745	727 800	825 100	837 900
Kalkoenen	19 441	19 972	21 801	37 936	39 600	53 400	54 000
Ander gevogelte 1)	5 350	7 166	10 375	12 373	17 200	19 200	19 900
Totaal	428 305	508 534	572 177	708 793	822 400	935 800	948 700

Bron: Productschappen Vee, Vlees en Eieren.

1) Voornamelijk Peking-eenden, daarnaast ganzen en parelhoenders.

## 56. Wol

### 56-a. Wol-inname door de Nederlandse Wollfederatie naar provincie en kwaliteit Wool supply by province and quality

	totaal	specificatie naar provincie						specificatie naar kwaliteit		
		Gro- ningen	Fries- land	Gelder- land	Noord- Holland	Zuid- Holland	overige provincies	I	II	overige
	ton	%								
1975	1 069	8	18	8	29	6	30	82	13	4
1980	932	8	15	11	22	6	38	72	18	10
1985	696	8	13	12	19	7	42	80	4	16
1990	1 103	10	14	14	18	7	37	85	16	19
1991	1 200	10	14	15	19	7	35	68	15	17
1992	1 200	11	15	15	19	8	32	71	12	17
1993	1 150	12	15	14	19	7	33	80	8	12
1994	1 100	10	14	13	21	6	36	79	9	12
1995	1 100	12	16	13	20	5	34	80	9	11
1996	1 050	12	14	13	21	6	34	77	10	13
1997	950	16	14	10	20	5	35	80	8	12
1998	1 200	15	18	9	20	4	34	80	8	12
1999	1 897	8	28	21	11	10	22	80	6	14
2000	1 926	9	22	21	15	12	21	82	3	15

Bron: Nederlandse Wollfederatie.

N.B.: De kwaliteitsspecificaties I en II betroffen t.m. 1984 fijne resp. goede wol.

## 6. Prijzen van productiefactoren en -middelen

### Toelichting

De in dit hoofdstuk opgenomen lonen hebben betrekking op door werkgevers en werknemers in de land- en tuinbouw afgesloten collectieve arbeidsovereenkomsten (CAO's). De weergegeven functieklassen-indeling is per 1-3-'82 van kracht geworden en is gebaseerd op een onderzoek dat door het IMAG is verricht. Zij bestaat uit acht klassen, t.w. van klasse I, ongeschoolde arbeider voor wie het minimumloon van toepassing is, tot klasse VIII, een gespecialiseerd werknemer in de tuinbouw met een zeer grote verantwoordelijkheid voor het bedrijf. Tevens zijn in de functieklassen-indeling z.g. functiejaren opgenomen d.w.z. die aan een werknemer voor alle CAO's in de klasse IV maximaal 3, voor de CAO's in de klassen V en VI in de akkerbouw/veehouderij en pluimveehouderij maximaal 4 en in de tuinbouw, het bloembollenbedrijf en de boomkwekerij maximaal 5 achtereenvolgende jaren een periodieke verhoging van het loon kan worden toegekend. Per 1-3-1989 zijn de CAO's voor de akker-, weidebouw en veehouderij en die voor de pluimveehouderij samengevoegd tot een nieuwe CAO-landbouw. In de tabellen in dit hoofdstuk zijn alle lonen, m.u.v. die in tabel 62-j, gebaseerd op 0 functiejaren. In het jaar 2000 heeft een herindeling van functieklassen plaats gevonden, waardoor aanvulling van de bestaande reeksen van lonen niet mogelijk was.

### 61. Koop- en pachtprizen

#### 61-a. Koopprijzen van boerderijen, los bouwland en los grasland per groep van landbouwgebieden Prices of farms, detached arable land and detached grassland

	Boerderijen (1 ha en meer)			Los bouwland			Los grasland		
	1998	1999	1999	1998	1999	1999	1998	1999	1999
	gld/ha	euro/ha	euro/ha	gld/ha	euro/ha	euro/ha	gld/ha	euro/ha	euro/ha
<b>Onverpacht</b>									
Bouwhoek en Hogeland	x	x	x	48 200	62 700	25 482	47 000	55 200	25 048
Veenkoloniën en Oldambt	x	x	x	36 000	48 400	21 983	35 100	44 500	20 193
Noordelijk weidegebied	67 800	82 600	37 482	44 200	56 900	25 820	45 100	55 400	25 139
Oostelijk veehouderijgebied	115 800	x	x	59 800	86 500	30 178	56 800	66 500	30 178
Centraal veehouderijgebied	x	x	x	61 800	71 400	32 400	63 400	71 800	32 581
IJsselmeerpolders	x	x	x	63 800	92 200	41 838	x	x	x
Westelijk Holland	x	x	x	56 800	95 700	43 427	63 800	73 700	33 444
Waterland & Droogmakerijen	x	x	x	x	-	-	45 700	46 400	21 056
Hollands/Utr. weidegebied	x	x	x	x	x	x	59 200	70 800	32 128
Rivierengebied	x	x	x	73 300	86 600	39 297	71 700	87 700	39 797
Zuidwest akkerbouwgebied	x	x	x	55 300	71 900	32 827	44 900	70 200	31 898
Zuidwest Brabant	x	x	x	65 000	77 600	35 213	64 500	80 300	38 439
Zuidelijk veehouderijgebied	x	x	x	66 500	75 700	34 351	70 100	81 900	37 165
Zuid-Limburg	-	-	-	65 300	78 700	35 713	x	x	x
Nederland 1)	82 300	91 300	41 439	52 800	67 800	30 786	53 800	64 000	29 042
<b>Verpacht</b>									
Bouwhoek en Hogeland	x	x	x	x	27 300	12 388	x	33 900	15 383
Veenkoloniën en Oldambt	x	-	-	19 300	25 100	11 380	20 100	23 200	10 529
Noordelijk weidegebied	x	x	x	21 600	x	x	19 300	30 300	13 750
Oostelijk veehouderijgebied	-	x	x	x	27 000	12 252	28 100	39 300	17 834
Centraal veehouderijgebied	x	-	-	x	x	x	x	36 000	16 336
IJsselmeerpolders	41 800	56 400	25 593	35 400	41 700	18 823	x	x	x
Westelijk Holland	-	x	x	x	x	x	x	x	x
Waterland en Droogmakerijen	-	-	-	x	-	-	x	x	x
Hollands/Utr. weidegebied	x	x	x	-	-	-	x	x	x
Rivierengebied	x	x	x	x	x	x	30 400	x	x
Zuidwest akkerbouwgebied	x	x	x	30 300	32 100	14 666	x	x	x
Zuidwest Brabant	-	-	-	x	x	x	x	x	x
Zuidelijk veehouderijgebied	x	-	-	30 400	37 500	17 017	27 600	32 600	14 793
Zuid-Limburg	-	x	x	30 800	38 700	17 581	x	x	x
Nederland 2)	39 300	52 300	23 733	33 200	38 100	17 289	26 300	32 800	14 884

Bron: CBS Statistiek overdrachten en verpachtingen van landbouwgronden ■.

N.B.: Gewogen koopprijzen volgens koopovereenkomsten. Exclusief overdrachten door (schoon)ouders aan kinderen.

x = te weinig waarnemingsuitkomsten.

1) Voor Nederland is gewogen met de oppervlakte onverpacht bouwland en/of onverpacht grasland per groep van landbouwgebieden.

2) Voor Nederland is gewogen met de oppervlakte verpacht bouwland en/of verpacht grasland per groep van landbouwgebieden.

**61-b. Pachtprizen van boerderijen, los bouwland en los grasland per groep van landbouwgebieden**  
*Rents of farms, detached arable land and detached grassland*

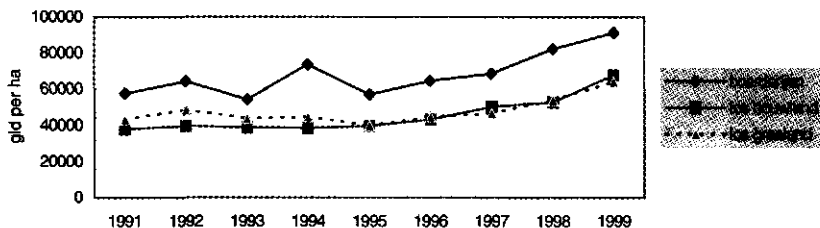
	Boerderijen			Los bouwland			Los grasland		
	1998	1999	1999	1998	1999	1999	1998	1999	1999
	gld/ha		euro/ha	gld/ha		euro/ha	gld/ha		euro/ha
Bouwhoek en Hogeland	x	1 145	520	x	1 250	527	605	500	227
Veenkoloniën en Oldambt	725	x	x	585	650	295	385	175	79
Noordelijk weidegebied	995	1 230	558	680	985	447	430	460	209
Oostelijk veehouderijgebied	1 080	1 120	508	835	895	408	685	695	315
Centraal veehouderijgebied	1 185	x	x	985	1 200	545	920	735	334
IJsselmeerpolders	x	885	402	1 455	1 310	594	365	425	193
Westelijk Holland	x	1 160	526	950	1 265	574	710	635	288
Waterland & Droogmakerijen	x	x	x	x	x	x	380	420	191
Hollands/Utr. weidegebied	1 235	1 340	608	-	x	x	670	675	306
Rivierengebied	x	x	x	825	1 065	483	720	655	297
Zuidwest. akkerbouwgebied	x	1 150	522	820	890	404	665	335	152
Zuidwest Brabant	x	x	x	955	900	408	825	665	302
Zuidelijk veehouderijgebied	1 350	x	x	925	1 190	540	770	570	259
Zuid-Limburg	x	x	x	795	970	440	525	440	200
Nederland	1 030	1 135	516	855	985	447	565	500	227

Bron: CBS Statistiek overdrachten en verpachtingen van landbouwgronden ■.

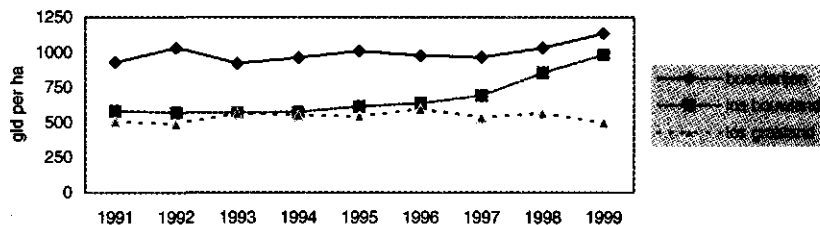
N.B.: Gewogen pachtprizen volgens nieuw afgesloten contracten en wijzigingscontracten; de gemiddelden voor Nederland zijn gewogen met de oppervlakte verpacht bouwland en/of grasland.

x = te weinig waarnemingsuitkomsten.

Kooprijzen boerderijen, los bouwland en los grasland (onverpa ht)



Pachtprizen van boerderijen, los bouwland en los grasland



**61-c. Koopprijzen van tuinbouwbedrijven, los tuinland en losse boomgaarden**  
*Prices of horticultural holdings, detached horticultural land and detached orchards*

	1985	1990	1995	1997	1998	1999	1999
	gld per ha						euro per ha
<b>Tuinbouwbedrijven</b>							
verpacht	x	x	x	x	x	x	x
onverpacht	209 700	261 000	210 800	282 300	364 000	446 200	232 477
<b>Los tuinland</b>							
verpacht	61 100	x	x	x	x	x	x
onverpacht	101 000	97 800	114 800	132 500	201 900	181 000	82 134
<b>Losse boomgaarden</b>							
verpacht	22 900	x	x	x	x	41 800	19 965
onverpacht	44 100	59 000	53 300	78 900	86 000	101 200	45 923

Bron: CBS Statistiek overdrachten en verpachtingen van landbouwgronden ■.

N.B.: Een tuinbouwbedrijf is een complex, bestaande uit een of meer gebouwen (ook staand glas) en het daarbij behorende land.

x = te weinig waarnemingsuitkomsten.

**61-d. Pachtprizen van tuinbouwbedrijven, los tuinland en losse boomgaarden**  
*Rents of horticultural holdings, detached horticultural land and detached orchards*

	1985	1990	1995	1997	1998	1999	1999
	gld per ha						euro per ha
<b>Tuinbouwbedrijven</b>							
	2 565	x	x	x	x	x	x
<b>Los tuinland</b>							
	1 270	1 345	1 585	1 155	1 995	x	x
<b>Losse boomgaarden</b>							
	645	810	1 000	1 040	1 240	1 645	746

Bron: CBS Statistiek overdrachten en verpachtingen van landbouwgronden ■.

N.B.: Gewogen gemiddelden van pachtprizen volgens door de Grondkamers goedgekeurde contracten. Een tuinbouwbedrijf is een complex, bestaande uit een of meer gebouwen (ook staand glas) en het daarbij behorende land.

x = te weinig waarnemingsuitkomsten.

## 62. Lonen en sociale lasten

### 62-a. Loonswijzigingen in de land- en tuinbouw sinds 1-1-1995 *Changes in agricultural and horticultural wages since 1-1-1995*

---

1-1-1995

Voor de meeste CAO's een initiële loonsverhoging van 0,25% en prijscompensatieverhoging van 1,5%.  
Ter compensatie van de hogere WW-premie voor losse werknemers komen de bruto-lonen van deze categorie hoger uit.

1-1-1996

Voor de akker-/weidebouw en vee-/pluimveehouderij een loonsverhoging van 1,6% in totaal, bestaande uit een prijscompensatie van 0,6% per 1 juli 1995 en 1% initiële verhoging.

1-7-1996

I.v.m. prijscompensatie worden de lonen in de bloembollenteelt verhoogd.

1-10-1996

In de tuinbouw (m.u.v. de champignonteelt) een loonsverhoging van 2,1% over het CAO-loon. Werknemers in die sector ontvangen een eenmalige uitkering van 1,4% van het feitelijke loon over de 12 maanden voorafgaand aan 1-10-'96 verminderd met evt. loonsverhogingen tussen 1-3-'95 en 1-10-'96.

1-1-1997

De lonen in de akker-/weidebouw en vee-/pluimveehouderij worden met 1% verhoogd.  
In de tuinbouw een initiële loonsverhoging van 0,4% over het feitelijke loon en een mogelijke verhoging in het kader van prijscompensatie.  
Werknemers in de bloembollen krijgen een initiële loonsverhoging van 1% op basis van het CAO-loon, en een mogelijke verhoging o.g.v. prijscompensatie.

1-3-1997

Een verhoging van de lonen in de bloembollenteelt van 1%.

1-7-1997

In de tuinbouw een initiële loonsverhoging van 1% over het feitelijke loon en een mogelijke verhoging o.g.v. prijscompensatie.

1-1-1998

Een initiële loonsverhoging van 0,5% en een prijscompensatieverhoging van 1,4%.  
Voor werknemers in de bloembollenteelt komt de initiële loonsverhoging op 0,25% en in de boomkwekerij op 0,4%.  
Voor werknemers in de tuinbouw een initiële loonsverhoging van 0,75% en een prijscompensatieverhoging van 1,7%.

1-7-1998

Een initiële loonsverhoging van 0,5% en een prijscompensatieverhoging van 0,9%.  
De initiële loonsverhoging voor werknemers in de boomkwekerij bedraagt 0,35%.

1-1-1999

Een prijscompensatieverhoging van 0,8%.  
Voor werknemers in de tuinbouw tevens een initiële loonsverhoging van 0,85%, en in de bloembollenteelt 0,75%.

1-7-1999

Een initiële loonsverhoging van 1% en een prijscompensatieverhoging van 0,8%.  
Voor werknemers in de boomkwekerij een initiële loonsverhoging van 0,75% en een prijscompensatieverhoging van 0,8.

1-1-2000

Een initiële loonsverhoging van 0,75% en een prijscompensatieverhoging van 0,6%.  
Voor werknemers in de tuinbouw een initiële loonsverhoging van 0,85%; prijscompensatieverhoging idem.  
De initiële loonsverhoging voor werknemers in de boomkwekerij bedraagt 0,5%; prijscompensatieverhoging idem.

1-7-2000

Landbouw: een initiële loonsverhoging van 0,5% en 1 % prijscompensatie.  
Tuinbouw: een initiële loonsverhoging van 0,25 % en 1 % prijscompensatie; voor werknemers in de boomkwekerij is de initiële verhoging 0,75 % en voor de hoveniers 1 %.

---

Bron: Collectieve Arbeidsovereenkomst (CAO).

**62-b. Sociale lasten voor werknemers in de land- en tuinbouw, sinds 1-1-1995**  
*Social charges for agricultural and horticultural workers since 1-1-1995*

	datum van ingang	ten laste van		opmerkingen
		werkgever	werknemer	
1. Ziektewet (ZW)	1-1-1995	0,975%	0,975%	ZW per 1-3-'96 afgeschaft
	1-1-1996	1,60%	1,00%	
2. Wet op de arbeidsongeschiktheidsverzekering (WAO)				franchise per dag voor:
				vaste werknemers
	1-1-1995	-	9,40%	f 99,-
	1-1-1996	-	7,95%	f 100,-
	1-1-1997	-	8,45%	f 102,-
	1-1-1998	7,77%	-	f 111,40
	1-1-1999	7,72%	-	f 112,90
1-1-2000	7,54%	-	f 116,30	
3. Stichting Aanvullingsfonds ZW- en WAO-uitkeringen Agrarische sectoren (Sazas)	1-1-1995	2,475%	0,025%	
	1-1-1996	1,90%	0,000%	
	1-3-1996	4,00%	1,000%	
	1-1-1997	4,85%	1,000%	
	1-7-1998	5,94%	1,000%	
	1-1-1999	6,65%	1,000%	
	1-1-2000	7,47%	1,000%	
4. Ziekenfondswet (ZFW)	1-1-1995	7,25%	1,10%	loongrens f 58 950,- franchise per dag werkgever f 54,- / f 60,80
	1-1-1996	5,35%	1,65%	loongrens f 59 700,-
	1-1-1997	5,55%	1,35%	loongrens f 60 750,-
	1-1-1998	5,60%	1,20%	loongrens f 62 200,-
	1-1-1999	5,85%	1,55%	loongrens f 64 300,-
	1-1-2000	6,35%	1,75%	loongrens f 64 600,-
5. Algemene Wet Bijz. Ziektekosten (AWBZ) 1)	1-1-1995	-	8,85%	
	1-1-1996	-	7,35%	
	1-1-1997	-	8,85%	
	1-1-1998	-	9,6%	
	1-1-1999	-	10,25%	
	1-1-2000	-	10,25%	
	1-1-2001	-	10,25%	
6. Werkloosheidswet				(totaal WW, WA en WE) m.i.v. 1-1-'96 werkgever WE-deel
a) Vaste werknemers	1-1-1995	2,30%	2,30%	
	1-1-1996	5,53%	2,53%	franchise p.dag f 100,-
	1-3-1996	5,88%	2,38%	
	1-1-1997	5,15%	2,30%	franchise p.dag f 102,-
	1-7-1997	6,15%	2,30%	
	1-1-1998	5,15%	6,45%	franchise p.dag f 104,-
	1-1-1999	4,30%	6,10%	franchise p.dag f 108,-
	1-1-2000	4,10%	6,25%	franchise p.dag f 111,-
b) Losse werknemers	1-1-1995	5,65%	5,65%	
	1-1-1996	10,50%	7,50%	franchise p.dag f 112,90
	1-3-1996	10,85%	7,35%	
	1-1-1997	9,30%	6,45%	franchise p.dag f 116,30
	1-1-1998	29,15%	6,45%	franchise p.dag f 118,60 werkgever WE + WA deel
	1-1-1999	16,30%	6,10%	franchise p.dag f 122,60
	1-1-2000	18,25%	6,25%	franchise p.dag f 126,00

zie volgende pagina



**62-b. Sociale lasten voor werknemers in de land- en tuinbouw, sinds 1-1-1995 (slot)**  
*Social charges for agricultural and horticultural workers since 1-1-1995*

	datum van ingang	ten laste van		opmerkingen	
		werkgever	werknemer		
7. Bedrijfspensioenfonds voor de Landbouw (BPL)	1-1-1995	m	13,10%	3,30%	franchise f 94,- per dag
	1-1-1995	v	12,00%	3,30%	idem
	1-1-1996	m+v	13,10%	3,30%	f 94,- per dag
	1-7-1996	m+v	13,10%	3,30%	f 95,- per dag
	1-1-1997	m+v	13,10%	3,30%	f 98,- per dag
	1-1-1998	m+v	13,10%	3,30%	f 101,- per dag
	1-1-1999	m+v	13,10%	3,30%	f 104,- per dag
	1-1-2000	m+v	13,10%	3,30%	f 108,- per dag
8. Algemene Ouderdomswet (AOW)	1-1-1995	-	-	14,55%	
	1-1-1996	-	-	15,40%	
	1-1-1997	-	-	15,40%	
	1-1-1998	-	-	16,50%	
	1-4-1998	-	-	23,50%	
	1-5-1998	-	-	18,25%	
	1-1-1999	-	-	17,90%	
	1-1-2000	-	-	17,90%	
	1-1-2001	-	-	17,90%	
9. Algemene Weduwen- en Wezenwet (AWW) 2)	1-1-1995	-	-	1,80%	
	1-1-1996	-	-	1,70%	
10. Algemene Nabestaanden Wet (ANW) 2)	1-7-1996	-	-	1,70%	
	1-1-1997	-	-	1,65%	
	1-1-1998	-	-	1,40%	
	1-1-1999	-	-	1,40%	
	1-1-2000	-	-	1,25%	
	1-1-2001	-	-	1,25%	
11. Algemene 3) Arbeidsongeschiktheidswet (AAW)	1-1-1995	-	-	6,30%	
	1-1-1996	-	-	5,50%	
	1-1-1997	-	-	6,35%	
12. Heffing Suwas 4) m.i.v. 1990 incl. Suwas II	1-1-1995	4,15%	-	-	
	1-1-1996	4,15%	-	-	
	1-1-1997	4,35%	-	-	
	1-1-1998	4,49%	0,14%	-	
	1-1-1999	4,49%	0,14%	-	
	1-1-2000	4,90%	0,35%	-	
13. Heffing Stivos (Stigas) Stosas (Arbvo) 5)	1-1-1995	0,64%	-	-	
	1-1-1996	0,64%	-	-	
	1-1-1997	0,44%	-	-	
	1-1-1998	0,64%	-	-	
	1-1-1999	0,64%	-	-	
	1-1-2000	0,64%	-	-	
14. Overbruggingsfonds	1-1-1996	6,18%	6,18%	-	
	1-1-1997	4,75%	4,75%	-	
	1-1-1998	7,00%	3,00%	-	
	1-1-1999	8,06%	2,74%	-	
	1-1-2000	6,05%	4,50%	-	

N.B.: De vermelde percentages zijn procenten van het premieloon, uitgezonderd voor het Bedrijfspensioenfonds waar het een percentage is van de premiegrondslag (= loon na aftrek van franchise).

- 1) AWBZ t/m 31-12-1995 excl. nominale AWBZ-premie.
- 2) AWW is per 1-7-1996 ingetrokken en vervangen door ANW.
- 3) AAW-premieheffing per 1-1-1998 vervallen.
- 4) Suwas = Stichting uitreding werknemers in agrarische sectoren.
- 5) Stivos = Stichting ter ondersteuning van activiteiten op het gebied van de voorlichting, de vorming en de scholing van werknemers in de land- en tuinbouw. M.i.v. 1992 incl. Stigas ; = Stichting gezondheidszorg agrarische bedrijven. Stosas = Stichting tot ontwikkeling en scholing van werknemers in agrarische sectoren. M.i.v. 1993 incl. Arbvo. De premies voor de tuinbouw-sectoren zijn CAO-afhankelijk en verschillen per sector.

**62-c. CAO-lonen per uur, inclusief bijzondere beloningen, indexcijfers**  
*CAO-wages per hour, indices*

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	1990 = 100						
Landbouw en visserij	114,2	117,1	119,5	123,0	127,4	131,0	136,4
Industrie	113,7	115,0	117,2	120,7	124,6	128,4	132,9
Alle werknemers	113,1	114,3	116,5	119,9	123,9	128,0	132,2

Bron: CBS, Indexcijfers van CAO-lonen (voorheen Regelingslonen).

N.B.: De uitkomsten hebben betrekking op volwassenen en jeugdige werknemers.

**62-d. Minimumloon in de land- en tuinbouw volgens CAO**  
*Minimum wages in agriculture and horticulture*

datum van ingang	minimum weekloon	minimum jeugdloon bij een leeftijd van ... jaar				
		21	20	19	18	17
	gld					
1- 1-1991	489,40	416,00	354,60	301,00	256,95	222,70
1- 3-1991	489,40	416,00	354,60	301,00	256,95	222,70
1- 7-1991	501,25	426,05	363,40	308,25	263,15	228,05
1- 1-1992	520,05	442,05	377,05	319,85	273,05	236,60
1- 7-1992	525,80	446,95	381,20	323,35	276,05	239,25
1- 1-1993	537,85	457,15	389,95	330,80	282,35	244,70
1- 7-1993	540,35	459,30	391,75	332,30	283,70	245,85
1- 1-1994	550,45	467,90	399,10	338,55	289,00	250,45
1- 7-1994	555,05	471,80	402,40	341,35	291,40	252,55
1- 1-1995	565,05	480,30	409,65	347,50	296,65	257,10
31-12-1995 1)	568,50	483,25	412,15	349,65	298,45	258,65
1-1-1996	574,20	488,05	416,30	353,15	301,45	261,25
1-1-1997	579,95	492,95	420,45	356,70	304,45	263,85
1-1-1998	591,00	502,35	428,50	363,45	310,25	268,90
1-7-1998	599,30	509,40	434,50	368,55	314,65	272,70
1-1-1999	604,10	513,50	437,95	371,50	317,15	274,85
1-7-1999	615,00	522,75	445,90	378,25	322,85	279,80
1-1-2000	623,35	529,85	451,95	383,35	327,25	283,60
1-7-2000 2)	629,60	535,15	456,45	387,20	330,55	286,45

N.B. Het vastgestelde minimumloon geldt vanaf de leeftijd van 22 jaar.

1) De prijscompensatie d.d. 1 juli 1995 is berekend over het loon per 31 december 1995.

2) Groep B – Landbouw.

**62-e. Basisuurlonen in de akker- en veidebouw en de veehouderij, voor mannelijke werknemers 1) van 22-64 jaar**  
*Basic hourly wages in arable farming, pasture farming and livestock husbandry*

datum van ingang	klasse V	klasse IV	klasse I
	gld per uur		
1- 1-1991	16,95	16,53	12,88
1- 3-1991	16,95	16,53	12,88
1- 7-1991	17,34	16,90	13,19
1- 1-1992	17,93	17,48	13,69
1- 7-1992	18,08	17,63	13,84
1- 1-1993	18,49	18,02	14,15
1- 7-1993	18,57	18,11	14,22
1- 1-1994	18,91	18,43	14,49
1- 7-1994	19,06	18,58	14,61
1- 1-1995	19,39	18,91	14,67
31-12-1995 2)	19,51	19,02	14,96
1- 1-1996	19,97	19,47	15,31
1- 1-1997	20,17	19,66	15,47
1- 1-1998	20,55	20,04	15,76
1- 7-1998	20,84	20,32	15,98
1- 1-1999	21,01	20,48	16,11
1- 7-1999	21,39	20,85	16,40
1- 1-2000	21,67	21,13	16,62

Bron: Collectieve Arbeidsovereenkomst (CAO).

- 1) Vaste werknemers zonder overbruggingsmogelijkheid; arbeidstijd t/m 1995: 38 uur per week; m.i.v. jaar 1996: 37,5 uur per week;
- 2) De prijscompensatie d.d. 1 juli 1995 is berekend over het loon per 31 december 1995.

**62-f. Weeklonen (in gld) van vaste werknemers 1) van 22-64 jaar in de akker- en weidebouw, vee- en pluimveehouderij**  
*Weekly wages of regular workers in arable and pasture farming, livestock husbandry and poultry farming*

	klasse V			klasse IV			klasse I
<b>Contractjaar 1991/93</b>							
Aantal arbeidsuren 2)	1 984	2 237	2 166	1 984	2 237	2 166	1 984
Weekloon m.i.v.							
1-3-1991	644,20	787,75	747,65	627,95	767,85	728,80	489,40
1-7-1991	658,80	805,60	764,60	642,15	785,25	745,25	501,25
1-1-1992	681,35	833,15	790,75	664,15	812,15	770,80	520,05
1-7-1992	687,10	840,20	797,45	669,90	819,15	777,45	525,80
1-1-1993	702,60	859,15	815,40	684,90	837,50	794,85	537,85
<b>Contractjaar 1993/95</b>							
Aantal arbeidsuren 2)	1 984	2 237	2 166	1 984	2 237	2 166	1 984
Weekloon m.i.v.							
1-3-1993	705,75	863,00	819,05	688,00	841,30	798,45	540,35
1-7-1994	718,50	878,60	833,85	700,45	856,55	812,90	550,45
1-7-1994	724,25	885,65	840,55	706,05	863,40	819,40	555,05
1-1-1995	736,95	901,15	855,30	718,45	878,55	833,60	565,05
<b>Contractjaar 1995/97</b>							
Aantal arbeidsuren 2)	1 984	2 237	2 166	1 984	2 237	2 166	1 984
Weekloon op 31-12-1995 3)	741,35	906,55	860,40	722,75	883,80	838,80	568,50
Weekloon m.i.v.							
1-1-1996	748,75	915,60	868,95	730,00	892,65	847,20	574,20
1-1-1997	756,25	924,75	877,65	737,30	901,60	855,60	579,95
<b>Contractjaar 1998/2000</b>							
Aantal arbeidsuren 2)	1 957,5	2 211	2 139,5	1 957,5	2 211	2 139,5	1 957,5
Weekloon m.i.v.							
1-1-1998	770,65	944,65	896,05	751,35	921,00	873,60	591,00
1-7-1998	781,45	957,90	908,60	761,90	933,95	885,85	599,30
1-1-1999	787,70	965,55	915,85	768,00	941,40	892,95	604,10
1-7-1999	801,95	983,05	932,45	781,90	958,45	909,10	615,00
1-1-2000	812,80	996,35	945,05	792,50	971,45	921,45	623,35

N.B.: Voor de aard van de verhoging van de diverse bedragen zie tabel 62-a.

1) Zonder overbruggingsmogelijkheid.

2) Arbeidstijd t/m 1995: 38 uur per week.

M.i.v. 1996: 37,5 uur per week (m.u.v. de pluimveehouderij).

De werknemer in de pluimveehouderij is eventueel verplicht gedurende ten hoogste 26 zaterdagen en 26 zondagen te werken.

Deze uren worden hetzij betaald als overuren, hetzij vergoed in de vorm van vrije tijd.

3) De prijscompensatie d.d. 1 juli 1995 is berekend over het loon per 31 december 1995.

**62-g. Weeklonen van vaste werknemers van 22-64 jaar in de tuinbouw, exclusief boomkwekerij**  
*Weekly wages of regular workers in horticulture, excluding arboriculture*

datum van ingang	vaste werknemers in de tuinbouw en het bloemkwekerijbedrijf		vaste werknemers in het bloembollenbedrijf Noord-/Zuid-Holland	
	klasse VII en VIII	klasse VI	klasse VII en VIII	klasse VI
	gld			
<b>Contractjaar 1991/93</b>				
1- 3-1991	736,25 of hoger	660,40	756,95 of hoger	680,65
1- 7-1991	752,90 " "	675,35	774,10 " "	696,05
1- 1-1992	780,60 " "	700,20	802,60 " "	721,65
1- 7-1992	788,40 " "	707,20	810,65 " "	728,85
1- 1-1993	804,95 " "	722,05	827,65 " "	744,15
<b>Contractjaar 1993/95</b>				
1- 7-1993	808,60 of hoger	725,30	831,40 of hoger	747,50
1- 1-1994	823,20 of hoger	738,40	846,45 of hoger	761,00
1- 7-1994	829,80 of hoger	744,30	853,20 of hoger	767,10
1- 1-1995	844,35 of hoger	757,35	868,15 of hoger	780,55
<b>Contractjaar 1995/97 1)</b>				
1- 3-1996			876,85	788,40
1- 7-1996			886,50	797,05
1-10-1996	862,10 of hoger	773,25		
1- 1-1997	874,20 of hoger	784,10	895,35	805,00
<b>Contractjaar 1997/98</b>				
1- 3-1997			904,30	813,05
1- 7-1997	887,46* of hoger	796,00*	911,10	819,15
1- 1-1998	909,20 of hoger	815,50		
<b>Contractjaar 1998/2000</b>				
1- 3-1998			928,90	835,15
1- 7-1998	916,95 of hoger	822,45	941,50	846,45
1- 1-1999	932,15 of hoger	836,10	956,15	859,60
1- 7-1999	942,00 of hoger	844,95	973,50	875,20
1- 1-2000	955,65 of hoger	857,20	986,65	887,00

N.B.: Zie verder de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

- 1) De CAO-tuinbouw die in deze periode tot stand is gekomen loopt van 1 oktober 1996 tot en met 30 september 1997. Zij is niet van toepassing in de champignonteelt. Vermele lonen gelden voor werknemers die op 1 juli 1991 in dienst waren.

**62-h. Weeklonen van vaste werknemers 1) van 22-64 jaar in het boomkwekerijbedrijf**  
*Weekly wages of regular workers in arboriculture*

datum van ingang	Klasse VI	klasse IV
	gld	
<b>Contractjaar 1991/93</b>		
1-3-1991	660,40	627,95
1-7-1991	675,35	642,15
1-1-1992	698,45	664,15
1-7-1992	705,45	670,80
1-1-1993	720,25	684,90
<b>Contractjaar 1993/95</b>		
1-3-1993	720,25	684,90
1-7-1993	723,50	688,00
1-1-1994	736,60	700,45
1-7-1994	742,50	705,05
1-1-1995	755,50	718,45
<b>Contractjaar 1995/97</b>		
1-3-1995	755,50	718,45
31-12-1995 2)	760,05	722,75
1-1-1996 3)	767,65	730,00
1-1-1997	775,35	737,30
<b>Contractjaar 1997/98</b>		
1-1-1998	789,35	750,60
<b>Contractjaar 1998/2000</b>		
1-7-1998	799,25	760,00
1-1-1999	807,70	768,05
1-7-1999	820,20	779,95
1-1-2000	829,25	788,55

N.B.: Zie verder de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

1) Zonder overbruggingsmogelijkheid.

2) De prijscompensatie d.d. 1 juli 1995 is berekend over het loon per 31 december 1995.

3) M.i.v. 1-1-1996 arbeidstijd 37,5 uur per week.

**62-I. Verdienende bruto lonen en arbeidsduur van voltijd mannelijke werknemers (21-64 jr.), december**  
*Gross earnings and hours of work of male workers*

	incl. overwerk				excl. overwerk			
	1997*	1998*	1999*	1999*	1997*	1998*	1999*	1999*
	gld				euro	gld		euro
<b>Maandloon 1)</b>								
Landbouw en visserij	4 021	4 330	4 360	1 878	3 911	4 251	4 257	1 932
Nijverheid	4 754	4 913	5 108	2 318	4 628	4 794	4 985	2 262
<b>Uurloon 2)</b>								
Landbouw en visserij					27,01	29,30	29,54	13,40
Nijverheid					32,84	34,02	35,47	16,10
<b>Arbeidsduur per week</b>	uren							
Landbouw en visserij	39,6	39,4	39,5	39,5	38,7	38,8	38,6	38,6
Nijverheid	39,8	39,8	39,7	39,7	39,0	38,9	38,9	38,9

Bron: CBS, enquête werkgelegenheid en lonen.

1) Onder maandloon wordt verstaan het regelmatig betaalde loon voor aftrek van werknemerspremies voor pensioen, vut en spaarloon.

2) Onder uurloon wordt verstaan het loon per uur, zoals dat zou gelden als per week in december een evenredig deel van alle adv-, vakantie- en feestdagen waarop werknemers per jaar recht hebben, zou worden opgenomen.

**62-j. Loonkosten per gewerkt uur in de akkerbouw, veehouderij en tuinbouw**  
*Labour costs per hour in arable farming, livestock husbandry and horticulture*

contract- jaar maart/febr.	vaste vakarbeider veehouderij op weekloon		akkerbouw en veehouderij						tuinbouw	
			vaste vakarbeider A op weekloon		vaste vakarbeider op weekloon		losse vakarbeider op uurloon		loon	totaal
	loon	totaal	loon	totaal	loon	totaal	loon	totaal		
	gld									
1975/76	10,92	13,87	10,79	13,61	10,25	12,89	10,19	13,00	11,14	14,17
1980/81	14,71	19,03	14,54	18,54	13,83	17,53	13,82	17,71	15,60	20,26
1985/86	20,11	26,89	19,61	25,95	18,96	25,04	18,73	25,03	20,51	27,38
1990/91	22,35	30,16	21,73	29,07	21,03	28,08	20,89	28,25	23,02	30,76
1991/92	23,25	31,17	22,61	30,04	21,88	29,01	21,72	29,06	23,96	32,44
1992/93	27,27	33,81	26,22	32,20	25,59	31,39	25,13	31,44	.	34,10
1993/94	28,08	34,69	27,01	33,06	26,36	32,22	25,78	32,07	.	35,18
1994/95	29,23	35,27	28,18	33,69	27,50	32,84	26,39	32,27	30,00	35,90
1995/96	29,88	36,02	28,79	34,31	28,10	33,42	26,93	32,77	30,93	36,80
1996/97	30,20	36,75	29,09	34,97	28,39	34,06	27,43	33,90	.	36,87
1997/98	30,58	37,91	29,50	36,11	28,80	35,17	27,86	35,12	.	38,27
1998/99	29,15	38,59	28,73	37,60	27,97	36,53	26,66	37,47	.	39,92
1999/2000	29,10	38,74	29,73	39,23	28,97	37,90	26,66	37,75	.	40,38

Bron: LEI.

N.B.: Lonen volgens CAO in gld per gewerkt uur, excl. diplomatoeslagen, waarderingstoelag, oogsttoeslagen en kledingtoelag; m.i.v. 1992/93 incl. overhevelingstoelag; "totaal" is het "loon" vermeerderd met het werkgeversdeel van de sociale lasten. M.i.v. 1979 incl. heffing Suwas en Stivos.

Akkerbouw en veehouderij.

In de jaren 1983/84 en later is rekening gehouden met functiejaar: in 1983/84 1 functiejaar, 1984/85 2 functiejaar, 1985/86 en later 3 functiejaar voor vaste vakarbeiders A en 2,5 functiejaar voor vaste vakarbeiders; m.i.v. 1992/93 is steeds uitgegaan van 3 functiejaar; voor losse vakarbeiders zijn functiejaar niet van toepassing.

Tuinbouw

Lonen volgens CAO Tuinbouw voor mannelijke gezinsleden, klasse 6-5; inclusief toelag.

### 63. Prijzen van meststoffen en voedermiddelen

#### 63-a. Verbruikersprijzen van kunstmeststoffen, incl. BTW Consumers prices of chemical fertilizers

juli/juni	kalk- ammon- salpeter 27% N 2) 1)	stikstof- magnesia 22% N + 7% MgO 1)	triple- super- fosfaat 43-46% P2O5 3) 1)	kalium- chloride 60% K2O 1)	koolzure magnesia kalk 54% CaO + 5% MgO	thomas- meel 16% P2O5	patent- kali 30% K2O en 9,5% MgO 4)	koper- slakken bloem kobalt- meststof
gld per 100 kg, franco-boerderij								
1975/76	31,90	31,10	64,60	32,10	10,10	17,80	26,50	20,90
1980/81	42,10	39,70	60,50	39,00	13,60	22,20	34,90	29,90
1985/86	45,00	42,60	60,40	48,70	16,10	34,10	45,70	41,30
1990/91	32,40	31,60	40,30	32,40	14,20	22,80	45,70	31,00
1991/92	29,30	27,70	37,90	31,90	14,30	25,10	45,70	30,10
1992/93	27,10	25,60	36,30	32,00	14,80	28,50	45,60	29,80
1993/94	25,50	24,40	36,70	30,70	15,20	30,10	46,30	30,10
1994/95	30,40	29,50	40,60	35,60	15,80	30,60	47,00	30,60
1995/96	34,50	33,30	40,50	34,60	16,30	32,00	45,90	26,70
1996/97	31,50	30,40	42,30	33,40	16,60	32,40	46,60	26,30
1997/98	27,40	26,30	44,50	34,30	16,60	32,60	46,80	25,40
1998/99	25,60	24,50	44,90	35,40	16,60	33,40	47,00	25,50
1999/2000	30,90	29,70	49,10	38,70	21,40	37,10	51,50	28,40
euro per 100 kg, franco-boerderij								
1999/2000	14,02	13,46	22,26	17,56	9,71	16,84	23,37	12,89

Bron: LEI.

1) Tot seizoen 1990/91 zakgoedprijzen; vanaf 1990/91 bij levering van 8000 kg in bulk.

2) T/m 1982/83 26% N; in 1983/84 27,5% N en in 1984/85 26% N.

3) T/m 1976/77 43% P2O5, vervolgens t/m 1981/82 46% P2O5.

4) Tot 1-1-1979 28% K2O, vervolgens t/m 1985/86 10% MgO.

#### 63-b. Verbruikersprijzen 1) van mengmeststoffen, incl. BTW Consumers prices of mixed fertilizers

juli/juni	samenstelling NPK							
	0+25+25	23+23+0 2)	26+14+0	12+10+18	15+12+24	17+17+17	20+10+10	18+7+7 (+7MgO)
gld per 100 kg, franco-boerderij								
1975/76	.	48,20	52,00	47,90	51,50	56,20	.	44,40
1980/81	.	56,40	60,80	55,30	59,40	63,20	55,30	53,70
1985/86	.	62,60	62,60	65,80	67,30	70,20	62,90	59,80
1990/91	40,30	49,30	44,90	50,30	47,90	50,40	44,70	45,20
1991/92	38,00	45,40	40,40	48,00	43,10	44,80	39,90	43,00
1992/93	36,70	42,80	38,40	46,40	42,70	44,60	39,10	43,00
1993/94	36,70	41,70	36,90	45,90	42,30	44,10	39,80	42,40
1994/95	38,70	47,10	42,30	48,50	46,30	48,00	42,30	45,10
1995/96	39,60	49,70	45,40	49,30	46,80	48,90	43,50	46,50
1996/97	40,20	45,70	42,00	47,60	47,00	48,70	43,50	46,50
1997/98	41,30	44,60	40,20	47,80	47,20	49,20	43,60	45,10
1998/99	42,50	43,50	38,70	48,90	47,40	48,90	42,60	44,40
1999/2000	48,20	49,20	44,60	54,70	53,70	54,60	47,80	51,80
euro per 100 kg, franco-boerderij								
1999/2000	21,87	22,33	20,24	24,82	24,37	24,78	21,69	23,51

Bron: LEI.

1) Tot seizoen 1990/91 zakgoedprijzen; vanaf 1990/91 bij levering van 8 000 kg in bulk.

2) Tot seizoen 1990/91 prijzen van 20+20+0.



**63-c. Verbruikersprijzen van mengvoeders, incl. BTW**  
*Consumers prices of compound feeds*

juli/juni	standaard brok A	eiwitrijke brok B	zeugebrok standaard 1)	vleesvarkenbrok 2)	legbat-terij-meel 3)	vleeskui-kenkorrel m.a.c.
gld per 100 kg franco-boerderij						
Bij afname van 8 000 kg in bulk						
1975/76	52,30	44,60	46,90	49,20	50,90	58,20
1980/81	51,00	54,80	55,40	58,70	62,70	73,10
1985/86	45,00	47,60	52,20	54,70	62,80	74,10
1990/91	34,00	36,00	41,90	43,30	48,90	58,90
1991/92	36,40	38,80	43,70	45,20	50,60	60,70
1992/93	34,10	37,50	43,10	44,70	48,30	59,40
1993/94	32,70	36,90	40,80	42,00	45,50	57,50
1994/95	32,80	36,50	40,40	41,50	44,30	56,20
1995/96	33,20	36,90	40,90	41,60	44,20	56,10
1996/97	34,40	39,20	41,20	44,60	46,30	60,30
1997/98	30,80	36,50	38,70	43,00	44,80	61,00
1998/99	28,70	33,10	34,40	38,10	39,90	55,00
1999/2000	28,70	33,20	33,60	36,80	39,70	52,20
euro per 100 kg franco-boerderij						
1999/2000	13,02	15,07	15,25	16,70	18,02	23,69

Bron: LEI.

1) m.i.v. 1-7-1996 zeugebrok dracht e.w. ± 0,97

2) m.i.v. 1-7-1996 vleesvarkensbrok e.w. ± 1,08

3) m.i.v. 1-7-1996 legmaal d.d. fase 2

**63-d. Verbruikersprijzen van hooi, stro en andere ruwvoeders, incl. BTW**  
*Consumers prices of hay, straw and other roughage*

juli/juni	weidehooi	tarwestro	gerstestro	haverstro	bier-bostel	snijmais	voeraard-appelen
gld per 1 000 kg franco-boerderij							
1975/76	342,00	184,00	186,00	163,00	97,00	.	115,00
1980/81	390,00	180,00	210,00	185,00	122,00	108,00	104,00
1985/86	455,00	265,00	285,00	270,00	121,00	123,00	89,00
1990/91	360,00	175,00	190,00	160,00	67,00	97,00	82,00
1991/92	385,00	190,00	210,00	195,00	81,00	124,00	82,00
1992/93	370,00	220,00	230,00	230,00	69,00	102,00	53,00
1993/94	360,00	260,00	265,00	230,00	66,00	91,00	57,00
1994/95	350,00	210,00	220,00	210,00	73,00	94,00	56,00
1995/96	320,00	165,00	185,00	175,00	77,00	107,00	57,00
1996/97	450,00	225,00	250,00	.	81,00	115,00	61,00
1997/98	335,00	190,00	205,00	.	64,00	89,00	45,00
1998/99	325,00	205,00	205,00	.	63,00	89,00	56,00
1999/2000	315,00	260,00	235,00	.	62,00	72,00	36,00
euro per 1 000 kg franco-boerderij							
1999/2000	142,95	117,95	106,54	.	28,13	32,67	18,34

Bron: LEI.

## 64. Prijzen van energie

### 64-a. Verbruikersprijzen van brandstoffen, gas en elektriciteit, incl. BTW, - 1 oktober - Consumers prices of fuel, gas and electricity

	handels- eenheid	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
		gld						euro
<b>Motorbrandstoffen</b>								
Benzine, normaal	100 l	182,00	196,00	192,00	212,00	235,00	260,00	117,98
Benzine, super (t/m 1/9'96 gelood)	100 l	188,00	204,00	209,00	224,00	247,00	281,00	127,51
LPG 1)	100 l	73,90	61,90	57,90	70,40	86,00	114,40	51,91
Autogasolie (rood)	100 l	99,96	92,84	57,81	64,74	83,95	128,59	58,35
<b>Stookoliën</b>								
Petroleum 2)								
zone I	100 l	86,52	95,48	62,33	74,39	92,95	129,90	58,35
zone II	100 l	87,25	96,22	63,07	75,11	93,67	130,82	58,27
Huisbrandolie 1 2)								
zone I	100 l	81,53	76,88	56,76	67,78	86,36	123,30	55,36
zone II	100 l	82,26	77,62	57,51	68,50	87,08	124,05	56,29
Stookolie 60 cSt (400 sec.)								
zone I	1 000 l	578,35	451,86	376,30	397,50	498,20	651,90	285,82
zone II a	1 000 l	584,75	460,34	384,78	405,98	506,68	660,38	288,67
zone II b	1 000 l	590,00	465,64	390,08	411,28	511,98	665,68	302,07
Stookolie 100 cSt (800 sec.)								
zone I	1 000 kg	583,70	441,26	365,70	386,90	487,60	641,30	291,01
zone II a	1 000 kg	592,10	449,74	374,18	395,38	496,08	649,78	294,86
zone II b	1 000 kg	597,35	455,04	379,48	400,68	501,38	655,08	297,26
Stookolie 420 cSt (3500 sec.)								
zone I	1 000 kg	535,92	393,56	318,00	339,20	439,90	593,60	268,36
zone II a	1 000 kg	544,32	402,04	326,48	347,68	448,38	602,08	273,21
zone II b	1 000 kg	549,57	407,34	331,78	352,98	453,68	607,38	275,62
<b>Gassen</b>								
Aardgas, kleinverbruik 1)	1 000 m3		502,78	483,55	627,00	586,24	706,07	320,40
Aardgas, glastuinbouw	1 000 m3	440,63	234,12	249,81	283,78	274,14	404,37	183,50
Propaan gas 1)	100 l	79,47	70,53	60,87	77,39	82,46	130,00	58,99
<b>Elektriciteit 1)</b>								
Dagstroom	1 000 kWh	331,40	212,08	256,88	291,03	313,47	348,82	158,29
Nachtstroom	1 000 kWh	291,70	142,08	123,88	164,03	190,67	226,02	102,56

Bron: LEI.

De condities m.b.t. vermelde prijzen zijn de volgende:

Benzine : af-pomp. M.i.v. 1-4-'86 benzine-normaal loodvrij.

Autogasolie : prijzen voor zone II; bij afname van min. 1 000 l. ineens; franco per tankauto; bij gebruik in de landbouw (= verlaagde accijns).

Stookoliën : bij afname van 6 000 kg/l.; franco per volle tankauto; bij gebruik in de glastuinbouw; tot en met 1990 verminderd met de vaste bijdragen ingevolge de Beschikking bijdrageregeling ter zake van accijns op minerale oliën.

Aardgas : bij verbruik van 20 000 m3, incl. vastrecht, verbruiksbelasting op milieugrondslag, MAP-toeslag, BTW-hoog.

Aardgas Tb : bij levering van 500 000 m3 incl. vastrecht en verbruiksbelasting op milieugrondslag; m.i.v. 2000 tevens incl. REB

Propaan gas : bij afname van 2 500/3 000 l. ineens; franco per tankauto.

Elektriciteit : bij levering van 10 000 kWh per jaar incl. vastrechtbedrag, brandstof- en milieutoeslag;

het vermogensvastrechtbedrag is niet inbegrepen; categorie: kleinverbruikers met dubbel telwerk. De prijs is gebaseerd op de regeling van een enkel elektriciteitsbedrijf.

ZONE I = Utrecht, Noord-Holland, Zuid-Holland.

II = Nederland m.u.v. de provincies onder zone I.

II a = Het deel van Nederland buiten de zones I en II b.

II b = Groningen, Friesland, Drenthe, Overijssel en het gebied oostelijk van de lijn Deventer, Zutphen, Arnhem, Nijmegen, Geldrop, Valkenswaard - Belgische grens; bovendien de Waddeneilanden en Zeeuws-Vlaanderen.

1) M.i.v. 1996 inclusief Regulerende energiebelasting (REB). Vrijstelling voor de eerste 800 m3 aardgas en de eerste 800 kWh elektriciteit.

2) Exclusief REB; prijzen gelden alleen als geen aansluiting voor aardgas aanwezig is (zie ook 126-e).

**64-b. Verbruikersprijzen van motorbrandstoffen, incl. BTW**  
*Consumers prices of motor fuels*

	kwartaal	benzine, normaal	benzine, super (1/m 1-9-'96 gelood)	lpg 1)	autogasolie (rood)
gld per 100 l					
1995	1	189,50	206,50	62,63	55,34
	2	193,89	210,89	57,25	55,01
	3	191,56	208,56	55,83	55,98
	4	191,16	208,16	58,35	58,15
1996	1	196,14	213,46	63,81	65,18
	2	203,70	222,27	61,45	64,44
	3	202,48	220,03	59,43	67,78
	4	205,56	216,57	70,97	76,01
1997	1	208,61	220,50	76,32	74,30
	2	207,41	219,41	64,09	65,38
	3	224,66	236,66	75,08	67,97
	4	221,20	233,20	78,17	69,85
1998	1	216,42	228,42	71,86	66,70
	2	215,74	227,74	68,17	65,08
	3	214,02	226,02	68,05	61,44
	4	206,91	220,91	74,57	60,34
1999	1	211,53	223,53	72,57	65,05
	2	221,04	233,04	74,80	70,67
	3	230,90	242,90	83,70	78,80
	4	235,90	247,90	90,18	87,02
2000	1	245,24	257,24	99,72	101,25
	2	260,33	276,32	94,80	103,54
	3	260,86	281,86	100,42	118,16
	4	254,09	274,49	111,48	125,27
euro per 100 l					
2000	1	111,29	116,73	45,25	45,95
	2	116,13	125,39	43,02	46,98
	3	118,37	127,80	45,57	53,62
	4	115,30	124,56	50,59	56,85

Bron: LEI.

N.B.: De prijzen voor benzine en lpg gelden af-pomp; voor autogasolie franco per tankauto bij afname van minimaal 1 000 l inéens. De prijzen van autogasolie zijn gebaseerd op levering aan land- en tuinbouwbedrijven (verlaagde accijns), gelegen in zone II (zie tabel 64-a).

1) M.i.v. 1996 inclusief Regulerende energiebelasting (REB); geldt niet voor wegverkeer.

**64-c. Verbruikersprijen van stookolie voor toepassing in de tuinbouw (incl. BTW)**  
*Consumers prices of heavy fuel oil in horticulture*

kwartaal	petroleum 1)		h.b.o. l 1)		zware stookolie 2)						
					60 cSt (400 sec.)		100 cSt (800 sec.)		420 cSt (3500 sec.)		
	zone I	zone II	zone I	zone II	zone I	zone IIa	zone I	zone IIa	zone I	zone IIa	
gld per 100 l					gld per 1 000 kg/l						
1995	1	61,60	62,34	56,03	56,77	424,00	432,48	413,40	421,88	365,70	374,18
	2	62,35	63,09	55,85	56,59	420,99	429,47	410,39	418,87	362,69	371,17
	3	62,69	63,43	56,07	56,81	382,40	390,88	371,80	380,28	324,10	332,58
	4	62,87	63,61	57,30	58,04	394,08	402,56	383,48	391,96	335,78	344,26
1996	1	70,47	71,21	64,55	65,29	428,76	437,24	418,16	426,64	370,46	378,94
	2	70,32	71,06	63,69	64,43	428,89	437,37	418,29	426,77	370,59	379,07
	3	73,56	74,29	66,95	67,68	412,87	421,35	402,27	410,75	354,57	363,05
	4	80,73	81,45	74,12	74,84	468,20	476,68	457,60	466,08	409,93	418,41
1997	1	80,05	80,77	73,44	74,16	463,68	472,16	453,56	461,56	405,38	413,86
	2	75,30	76,02	68,69	69,41	431,95	440,43	421,35	429,83	373,65	382,13
	3	77,61	78,33	71,00	71,72	441,95	450,43	431,35	439,83	383,65	392,13
	4	79,63	80,35	73,01	73,73	464,60	473,08	454,00	462,48	406,30	414,78
1998	1	76,73	77,45	70,11	70,83	419,39	427,87	408,79	417,27	361,09	369,57
	2	74,85	75,57	68,24	68,96	411,48	419,96	400,88	409,36	353,18	361,66
	3	71,62	72,34	64,99	65,71	394,39	402,87	383,79	392,27	336,09	344,57
	4	70,71	71,43	64,09	64,81	389,98	398,46	379,38	387,86	331,68	340,16
1999	1	74,90	75,62	68,28	69,00	372,60	381,08	362,00	370,48	314,30	322,78
	2	80,05	80,77	73,44	74,16	413,50	421,98	402,90	411,38	355,20	363,68
	3	87,88	88,60	81,28	82,00	468,87	477,35	458,27	466,75	410,57	419,05
	4	96,20	96,92	89,61	90,33	520,61	529,09	510,01	518,49	462,31	470,79
2000	1	107,88	108,60	101,30	102,02	568,11	576,59	557,51	565,99	509,81	518,29
	2	109,22	109,94	102,64	103,36	602,62	611,10	592,02	600,50	544,32	552,80
	3	123,42	124,14	116,86	117,58	632,31	640,79	621,71	630,19	574,01	582,49
	4	129,46	130,18	122,89	123,61	705,99	714,47	695,39	703,87	647,69	656,17
euro per 100 l					euro per 1 000 kg/l						
2000	1	48,95	49,28	45,97	46,29	257,60	261,65	252,99	256,84	231,34	235,19
	2	49,56	49,89	46,58	46,90	273,46	277,31	268,65	272,50	247,00	250,85
	3	56,01	56,33	53,03	53,36	286,83	290,78	282,12	285,97	260,47	264,32
	4	58,75	59,07	55,77	56,09	320,36	324,21	315,55	319,40	293,91	297,76

Bron: LEI.

N.B.: Levering franco per volle tankauto van 6 000 kg/l. Zie voor beschrijving zones tabel 64-a.

1) De prijzen vanaf 1996 zijn exclusief REB en gelden alleen als geen aansluiting voor aardgas aanwezig is.

2) De maaiprijs voor levering in Zone IIb bedroeg in 1998 f 13,78 incl. BTW (zone I-prijs + f 13,78).

**64-d. Verbruikersprijen van oliën en gassen naar stookwaarde, incl. BTW, - 1 oktober -**  
*Consumers prices of oils and gasses by valuation of combustion, October 1st*

	stookwaarde in megajoule (MJ)	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
		gld per 1 000 megajoule						euro id.
Stookoliën 1)								
Petroleum 2)	34,4 per l	25,15	27,76	18,12	21,63	27,02	37,76	17,13
Huisbrandolie l 2)	36,4 per l	22,40	21,12	15,59	18,62	23,73	33,87	15,37
Stookolie 400 sec.	38,8 per l	14,85	11,65	9,70	10,24	12,84	16,80	7,62
Stookolie 800 sec.	40,7 per kg	14,34	10,84	8,99	9,51	11,98	15,76	7,15
Stookolie 3 500 sec.	40,5 per kg	13,23	9,72	7,85	8,38	10,86	14,66	6,85
Gassen:								
Aardgas 3)	31,65 per m3	13,92	7,40	7,89	8,33	8,66	12,78	5,80
Proopaangas 4)	23,5 per l	33,82	30,01	25,90	32,93	35,09	55,32	25,10

Bron: LEI.

1) Voor de stookoliën zijn de prijzen gebaseerd op zone I, levering franco per volle tankauto van 6 000 l/kg.

2) De prijzen vanaf 1996 zijn exclusief REB en gelden alleen als geen aansluiting voor aardgas aanwezig is.

3) Incl. vastrecht en bij een verbruik van 500 000 m<sup>3</sup> per jaar in de glastuinbouw.

4) Bij levering van 3 000 l; inclusief REB.

**64-e. Verbruikersprijzen van aardgas en van energie van warmte-/kracht installaties, voor tuinders, excl. BTW**  
*Consumers prices of natural gas and of energy from total energy installations, in behalf of horticulturists*

kwartaal	gasprijs 1) 30 000 - 10 mln m <sup>3</sup>	wkk-prijs 0-10 mln m <sup>3</sup>	brand- stof- toeslag 2)	REB-hef- fing gas 170 000 - 1 mln m <sup>3</sup> 3)	MJA 4)	vastrecht	Btw	
								ct per m <sup>3</sup>
1997	1	23,279	21,633	2,155	0,400	2 040	6	
	2	23,514	22,333	2,155	0,400	2 040	6	
	3	23,316	20,699	2,155	0,400	2 040	6	
	4	24,286	20,739	2,155	0,400	2 040	6	
1998	1	24,174	22,150	2,155	0,400	2 040	6	
	2	23,598	20,960	2,155	0,400	2 040	6	
	3	23,379	19,100	2,155	0,400	2 040	6	
	4	22,322	18,186	2,155	0,400	2 040	6	
1999	1	20,791	16,972	2,200	0,400	2 040	6	
	2	22,291	16,416	2,200	0,400	2 040	6	
	3	21,616	17,758	2,200	0,400	2 040	6	
	4	23,255	21,594	2,200	0,400	2 040	6	
2000	1	25,935	25,610	2,240	0,006	0,400	2 040	6
	2	29,539	28,985	2,240	0,006	0,400	2 040	6
	3	32,623	31,135	2,240	0,006	0,400	2 040	6
	4	35,454	33,423	2,240	0,006	0,400	2 040	6
						eurocent per m <sup>3</sup>	euro per jaar	%
2000	1	11,769	11,621	1,016	0,00272	0,182	925,71	6
	2	13,404	13,153	1,016	0,00272	0,182	925,71	6
	3	14,804	14,128	1,016	0,00272	0,182	925,71	6
	4	16,069	15,167	1,016	0,00272	0,182	925,71	6

Bron: Nederlandse Gasunie.

N.B.: De prijzen gelden bij toepassing in de tuinbouw. In de drie noordelijke provincies (Groningen, Friesland en Drenthe) wordt voor grootverbruikers (> 170 000 m<sup>3</sup>) op de m<sup>3</sup>-prijs een korting van 0,75 ct verleend.

1) Voor tuinders met een verbruik tussen de 12 000 en 30 000 m<sup>3</sup> heeft het Productschap Tuinbouw een regeling die het verschil uitkeert tussen het kleinverbruikerstarief en het tuinbouwstarief.

2) Toeslag bij > 10 mln m<sup>3</sup> 1997-1998: 1,410 ct  
 1999 1,440 ct  
 2000 1,460 ct

3) REB-heffing geldt niet voor wkk.  
 Voor aardgas 800 - 5000 m<sup>3</sup> 0,08 ct per m<sup>3</sup>  
 5000 - 170 000 m<sup>3</sup> 0,04 ct per m<sup>3</sup>

4) per m<sup>3</sup> aardgas of equivalent

## 65. Prijsindexcijfers

### 65-a. Brandstoffen en smeermiddelen, incl. BTW, prijsindexcijfers 1995 = 100 *Fuels and lubricants*

	1990	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Motorbrandstoffen</b>								
Benzine (normaal)	90	100	100	106	113	112	118	133
Autogasolie (rood)	127	100	100	121	123	113	134	198
<b>Stookoliën</b>								
Petroleum	111	101	100	118	125	118	137	189
Huisbrandolie I	103	101	100	119	126	119	138	197
Stookolie 400 sec.	98	98	100	106	111	100	110	154
Stookolie 800 sec.	98	98	100	107	110	98	108	155
Stookolie 3 500 sec.	100	100	100	109	114	100	113	164
<b>Smeermiddelen</b>								
Motorolie	94	94	100	102	105	107	108	
Cardanolie	95	95	100	101	102	104	105	
Doorsmeervet	96	97	100	101	102	104	104	
<b>Gassen</b>								
Aardgas (tuinbouw) 1)	98	93	100	104	115	113	109	143
Propaangas	100	96	100	118	130	126	148	188

Bron: LEI.

N.B.: Voor de condities verbonden aan de gehanteerde prijzen zie tabel 64-a.

1) Cijfers op basis van gewogen gemiddelden.

### 65-b. Prijsindexcijfers van verbruik goederen en van diensten in de landbouw, excl. BTW 1995 = 100 *Goods and services in agriculture, price-indices*

	1996	1997	1998	1999	2000*
<b>Goederen en diensten</b>	104,2	104,9	102,7	102,5	108,6
<b>Zaaizaad en pootgoed</b>	104,7	102,9	104,5	113,3	113,6
Landbouw	96,3	88,6	97,1	100,4	90,2
Tuinbouw	108,0	108,6	107,5	118,4	122,9
<b>Energie</b>	107,7	115,6	113,7	115,5	150,7
Verwarming	104,1	114,8	113,2	109,0	145,8
Aandrijving	117,7	120,6	112,2	129,7	183,7
<b>Kunstmest</b>	104,5	95,0	89,2	84,0	96,6
Stikstofmeststoffen	106,2	93,1	83,6	76,2	93,4
Fosfaatmeststoffen	99,1	104,1	109,4	109,6	109,9
Kalimeststoffen	94,7	93,6	96,5	97,6	99,1
Kalkmeststoffen	102,2	103,3	103,0	104,7	109,2
Mengmeststoffen	103,9	96,4	94,8	91,7	98,4
<b>Gewasbeschermingsmiddelen</b>	100,6	101,3	103,6	105,3	106,6
<b>Veevoeders</b>	106,8	105,7	96,6	89,9	93,4
Enkelvoudige voeders	116,2	107,0	87,2	86,2	84,0
Vochtrijke diervoeders	110,0	93,8	81,5	83,9	77,6
Mengvoeders	105,1	105,4	98,4	90,6	95,1
Kalveervoeders	96,9	97,4	104,7	98,4	105,3
Rundveevoeders	107,4	103,0	92,9	89,3	92,4
Varkensvoeders	106,1	107,2	97,3	88,2	92,5
Pluimveevoeders	105,7	108,1	101,5	92,0	97,0
<b>Gereedschap/hulpmaterialen</b>	101,0	104,9	102,8	105,7	106,9
<b>Onderhoud werktuigen en machines</b>	100,0	98,0	97,0	100,7	104,3
<b>Onderhoud gebouwen</b>	101,9	103,5	106,4	108,2	111,1
<b>Algemene kosten</b>	101,3	103,1	107,6	111,8	115,2
<b>Investeringsgoederen</b>	101,9	105,0	107,1	109,6	112,9
Inventaris	102,3	105,5	106,8	108,1	110,9
Gebouwen	101,4	104,2	107,5	111,8	115,8

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

**65-c. Loonwerkadviestarieven in de land- en tuinbouw, excl. BTW, ketting-indexcijfers 1995 = 100**  
*Recommended rates of contract work in agri- and horticulture, chain indices*

	1993	1994	1995	1996 1)	1997	1998	1999	2000
Totaal akkerbouw, veehouderij en tuinbouw	97	98	100	103	103	108	109	115

Bron: LEI.

1) In 1996 werd overgestapt van het uitbrengen van regionale uur- en ha-tarieven naar landelijke adviestarieven.

**65-d. Landbouwwerktuigen en -machines, Incl. BTW, prijsindexcijfers (Inverse, 1998=100)**  
*Agricultural implements and machineries, indices of prices*

	1985	1990	1995	1996	1997	1998
Aardappelrooimachines	170	139	107	104	104	100
Bieten oogstmachines	154	132	109	105	103	100
Freemachines	150	127	103	103	100	100
Hooischudders	165	132	111	108	103	100
Kipwagens (hydraulisch)	131	114	105	104	103	100
Kuifvoersnijvorken	186	145	111	106	103	100
Landbouwmaaiers (o.a. kneuzer)	147	125	106	106	103	100
Maaidorsers / zwadmaaiers	163	143	111	108	103	100
Mengmestverspreiders (met vacuumpomp)	146	131	107	108	105	100
Mestinjecteurs/zodebemesters	.	128	106	106	102	100
Opraappersen	155	132	112	109	104	100
Opraapwagens / doseerwagens	175	139	110	107	102	100
Ploegen	155	127	104	104	104	100
Snij- / voermengwagen	.	119	101	101	100	100
Spuitmachines	157	133	106	105	104	100
Stalmestverspreiders (zelflossende wagens)	157	135	104	104	104	100
Trekkers	140	118	104	104	101	100
Veld- en maishakselaars	142	128	102	102	100	100
Zaai- en pootmachines	149	129	108	108	104	100

Bron: CBS en IKC, bewerking LEI.

**65-e. Prijzen van enkele belangrijke duurzame productiemiddelen in de glastuinbouw 1), indexcijfers**  
*Hard-wearing means of production in horticulture under glass*

eenheid	1985	1990	1994	1995	1996	1997	1998*	1999*
1980 = 100								
<b>Glasopstanden</b>								
Tralieligger	gld/m <sup>2</sup>	130	145	135	130	130	137	141
Breedkapper	gld/m <sup>2</sup>	126	154	143	138	138	145	149
<b>Installaties</b>								
Verwarmingsetel	gld/stuk	115	124	128	128	128	132	135
Brander	gld/stuk	115	126	129	130	130	134	138
Buizenet in kas	gld/m <sup>2</sup> kas	114	107	108	107	109	114	115
Luchtverhitter	gld/stuk	136	145	148	150	153	159	163
Regeninstallatie	gld/m <sup>2</sup> kas	109	119	118	118	118	118	120
Centr. CO2 installatie	gld/m <sup>2</sup> kas	114	111	114	118	120	125	129

Bron: LEI.

1) Incl. technische verbeteringen.

# 7. Prijzen van producten

## 71. Akkerbouwproducten

### 71-a. Interventieprijs voor granen en handelsgewassen, excl. BTW. *Intervention prices for cereals and industrial crops*

	oogst						
	1990	1995	1996	1997	1998 1)	1999	1999
	gld per 100 kg						euro per 100 kg
Interventieprijs							
zachte voertarwe	42,61	25,51	25,62	26,49	26,21	26,21	11,92
gerst	42,61	25,51	25,62	26,49	26,21	26,21	11,92
rogge	42,61	25,51	25,62	26,49	26,21	26,21	11,92
kool- en raapzaad	107,33	-	-	-	-	-	-
mais	-	25,51	25,62	26,49	26,21	26,21	11,92

Bron: EU en Productschap voor Granen, Zaden en Peulvruchten.

N.B.: Bovengenoemde prijzen gelden voor de maand augustus. De prijzen zijn gebaseerd op Europese standaardkwaliteit bij een vochtgehalte van 16% in het stadium van de groothandel.

1) M.i.v. oogst 1998 vaste omrekeningskoers euro.

### 71-b. Richt-, Interventie- en minimumprijzen voor suiker en suikerbieten, excl. BTW *Target-, intervention- and minimum prices for sugar and sugarbeets*

	oogst						
	1990	1995	1996	1997	1998 1)	1999	1999
	gld per 100 kg						euro per 100 kg
Richtprijzen							
witte suiker	147,18	142,32	142,93	147,77	146,55	146,55	66,90
Interventieprijs							
witte suiker	139,83	135,24	135,81	140,42	139,25	139,25	63,19
Minimumprijzen							
	gld per 1 000 kg						euro per 1000 kg
suikerbieten							
"A-bieten"	103,40	99,99	100,42	103,82	102,96	102,96	46,72
"B-bieten"	71,75	69,39	69,68	72,04	71,44	71,44	32,42

Bron: EU.

1) M.i.v. oogst 1998 vaste omrekeningskoers euro.



**71-c. Steunbedragen overige marktordeningproducten in de akkerbouwsector, excl. BTW**  
*Subsidies for other regulated products in the farming sector*

	eenheid	oogst							1999
		1990	1995	1996	1997	1998 1)	1999	1999	
		gld							
Vezelvlas	ha	987,51	2 002,49	1 860,21	1 821,60	1 797,92	1 797,92	<b>815,86</b>	
Hennep	ha	896,87	1 658,11	1 665,18	1 600,04	1 460,80	1 460,80	<b>682,88</b>	
Voedergewassen groenvoeder kunst- matig gedroogd steunbedrag	1 000 kg	-	-	147,73	151,16	151,68	151,68	<b>88,93</b>	
<b>Zaai­zaden 2)</b>									
zaailijnzaad vezelvlas	100 kg	62,68	60,74	61,00	63,06	62,54	62,54	<b>28,38</b>	
zaailijnzaad olievlas	100 kg	49,51	48,07	48,27	49,91	49,50	49,50	<b>22,46</b>	
graszaden 3)									
steunbedrag min.	100 kg	42,71	41,09	41,27	42,66	42,31	42,31	<b>19,20</b>	
steunbedrag max.	100 kg	185,94	162,55	163,24	185,68	184,14	184,14	<b>83,58</b>	
vlinderbloemigen 3)									
steunbedrag min.	100 kg	44,56	42,89	43,07	44,53	44,16	44,16	<b>20,04</b>	
steunbedrag max.	100 kg	157,56	160,75	161,44	168,90	165,52	165,52	<b>75,11</b>	

Bron: EU.

N.B.: Het oogstjaar voor vezelvlas en lijnzaad begint 1 augustus, groenvoedergewassen 1 april.

1) M.i.v. oogst 1998 vaste omrekeningskoers euro.

2) Het recht op steun ontstaat aan het begin van het verkoopseizoen.

3) De hoogte van de steunbedragen voor graszaden en vlinderbloemigen varieert al naar gelang de soort.

**71-d. Telersprijsen van granen, incl. BTW**  
*Growers prices of cereals*

oogst	tarwe	rogge	winter-/zomer- gerst	brouw- gerst	haver
gld per 100 kg, af- boerderij					
1975	43,70	41,85	41,50	42,75	38,55
1980	48,10	47,00	45,70	47,00	44,85
1985	47,90	46,20	47,70	49,90	41,20
1990	38,20	36,80	37,20	44,90	37,30
1991	38,50	35,80	36,20	41,10	37,80
1992	39,00	37,20	37,80	46,40	43,00
1993	30,60	30,40	30,30	35,80	31,50
1994	31,80	31,30	30,30	36,60	28,40
1995	30,40	28,80	28,20	38,00	28,40
1996	29,50	29,30	29,50	34,00	29,20
1997	26,30	26,90	26,90	28,80	29,30
1998	24,30	23,20	24,70	27,80	25,30
1999	26,20	25,10	25,50	27,30	26,70
euro per 100 kg, af-boerderij					
1999	11,89	11,39	11,57	12,39	12,12

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

N.B.: Boerenschoon product van doorsneekwaliteit met een vochtgehalte van 16%.

M.i.v. oogst 1990 gelden de prijzen franko pand.

Aankopen tegen dagprijs.

De prijzen zijn exclusief mede-verantwoordelijkheidsheffing.

**71-e. Telersprijsen van peulvruchten en hande!sgewassen, incl. BTW**  
*Growers prices of pulses and crops mainly for industrial purposes*

oogst	groene erwten	veldbonen	kapucijners	bruine bonen	karwij- zaad	koolzaad
gld per 100 kg, af-boerderij						
1975	60,65	.	64,50	119,90	142,45	89,35
1980	74,10	.	75,55	184,40	199,70	96,60
1985	83,00	.	83,00	165,00	354,00	114,00
1990	57,00	51,00	63,00	168,00	124,00	94,00
1991	59,00	54,00	115,00	107,00	145,00	76,00
1992	66,00	60,00	71,00	99,00	134,00	37,00
1993	34,80	30,70	48,20	98,00	345,00	39,20
1994	32,60	30,90	44,50	185,00	335,00	40,80
1995	34,40	28,90	105,00	220,00	242,50	40,90
1996	36,70	27,40	43,10	130,00	158,00	50,50
1997	.	.	50,00	135,00	120,00	51,90
1998	.	.	47,00	120,00	145,00	45,80
1999	.	.	42,50	85,00	165,00	37,50
euro per 100 kg, af-boerderij						
1999	.	.	18,29	38,57	74,87	17,02

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

N.B.: Boerenschoon product van doorsneekwaliteit, gewogen gemiddelde prijzen voor Nederland.

M.i.v. oogst 1990 gelden de prijzen franko pand.

**71-f. Telersprizen van suikerbieten op basis 16% suikergehalte, excl. BTW**  
*Growers prices of sugarbeets*

oogst	basis- prijs	contr.prijzen 1) incl. nabetaling		suiker- 2) gehalte	prijscorrectie i.v.m. afwijkend suikergehalte		door telers ontvangen prijs 2)	
		eenjarige contr.	meerj. contr.		per %	per ton	bij 16% suiker	bij werkelijk suikergehalte
1975		93,50	103,75	15,9	7,00	-0,70	107,75	107,05
1980	92,48	105,00	114,00	16,0	8,50	-	117,47	117,47
1985	109,89	106,00	124,50	16,2	9,70	+1,94	125,34	127,28
1990	105,51	101,00	120,50	15,4	10,20	-6,12	101,20	95,10
1991	106,10	98,00	117,00	15,7	9,80	-2,94	106,50	103,60
1992	106,10	103,50	120,00	15,5	10,10	-5,05	99,30	94,30
1993	104,72	98,00	117,50	16,5	10,05	+5,03	99,10	104,10
1994	104,72	95,00	117,50	16,5	10,08	+5,04	113,50	118,50
1995	102,02	93,75	116,25	16,0	9,92	-	108,30	108,30
1996	102,46	96,50	122,25	16,7	10,42	7,29	110,80	118,10
1997		97,50	125,25	16,0	10,82	-	117,50	117,50
1998		100,00	128,75	15,8	11,23	-2,25	124,00	121,80
1999		92,50	113,50	16,0	9,88	-	95,50	95,50 *
2000		88,75	114,75	15,9	10,06	-1,01	94,90	93,90 *
	euro per 1 000 kg				euro per 1 000 kg			
2000		40,27	52,07	15,9 *	4,57	-0,48	43,08 *	42,60 *

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

1) De contractprijzen zijn gebaseerd op de EG-suikerregeling, zij gelden voor het basisquotum inclusief afkoop pulp. Vanaf 1987 prijzen voor zgn. mengprijzenbieten, geleverd binnen de toewijzing.

1) Resultaten op grotere akkerbouwbedrijven.

**71-g. Telersprizen van consumptie-aardappelen 1), excl. BTW**  
*Growers prices of feeding potatoes*

oogst	aug.	sept.	okt.	nov.	dec.	jan.	febr.	mrt.	apr.	mei	gem.
	gld per 100 kg										
Klei-aardappelen	24,10	29,40	36,15	42,70	49,45	69,05	73,25	81,55	109,85	112,60	47,75
1980		13,85	18,20	24,35	23,20	23,05	21,25	20,95	19,60	29,00	20,25
1985		14,65	12,35	12,60	13,30	12,75	10,85	11,30	14,70	14,80	13,35
1990		18,30	21,50	25,85	26,15	27,90	31,20	27,90	21,60	26,80	23,85
1995		27,40	29,45	28,15	27,20	25,15	23,20	23,65	17,90	15,25	25,00
1996		10,35	11,55	11,05	9,80	11,40	10,30	9,75	10,15	10,05	10,50
1997		15,55	16,70	22,05	23,75	26,35	25,55	23,10	24,35	22,45	20,80
1998		22,90	30,75	55,00	71,55	68,25	62,85	62,60	57,25	49,65	47,25
1999		15,25	16,50	17,90	14,60	12,95	10,50	9,05	8,40	6,65	13,20
2000		10,00	8,95	12,35	12,70	10,80	10,70	11,50			
	euro per 100 kg										
1999		6,92	7,49	8,12	6,63	5,88	4,76	4,11	3,81	3,02	5,99
2000		4,54	4,06	5,60	5,76	4,90	4,88	5,22			
	gld per 100 kg										
Zandaardappelen 2)	23,25	24,45	27,40	31,55	40,10	60,05	63,50	67,00	86,00	97,20	35,20
1980		12,80	14,30	19,95	19,85	19,70	18,55	18,00	15,95		16,95
1985		11,60	9,80	9,55	10,20	10,00	8,65	9,10	11,15		10,15
1990		11,75	13,40	19,35	19,40	20,95	23,05	21,35	16,15		16,95
1995		26,15	27,70	26,75	26,10	23,85	21,70	21,90	15,50	12,70	25,10
1996		9,15	10,30	10,05	8,90	10,75	9,65	9,05	9,60	9,55	9,75
1997		12,55	14,75	20,65	22,90	25,65	24,75	22,50	23,60	22,00	19,30
1998		19,40	26,75	49,35	66,70	63,85	57,45	61,35	55,90	48,50	43,70
1999		12,40	13,65	16,10	12,80	11,25	9,45	8,40	7,85	6,15	11,40

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

N.B.: Tot en met oogst 1977 Productschap voor Aardappelen; daarna LEI-cijfers, berekend met behulp van de telersbeurzen te Goes, Middenmeer, Emmeloord en Dronten.

1) T/m 1999: 35 mm opwaarts; vanaf 2000: 0 mm opwaarts.

2) Vanaf 2000 geen noteringen meer.

**71-h. Telersprijsen van fabrieksaardappelen, incl. BTW**  
*Growers prices of industrial potatoes*

oogst	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999*	2000 <sup>1)</sup>
Onderwatergewicht, in gram	422	443	449	472	436	469	472	477	471
Zetmeelgehalte, in %	16,6	17,6	17,9	19,1	17,3	19,0	19,1	19,4	19,1
Benodigde hoeveelheid aardappelen voor 1000 kg zetmeel, in kg	5 136	4 832	4 748	4 449	4 930	4 481	4 449	4 390	4 458
	gld								
Prijs per 100 kg, af-boerderij <sup>2)</sup>	12,20	14,25	12,50	12,00	12,55	11,20	11,80	11,90	11,60
	euro								
Prijs per 100 kg, af-boerderij <sup>2)</sup>	5,54	6,47	5,87	5,45	5,69	5,06	5,35	5,40	5,26

Bron: LEI Bedrijfsuitkomsten en Financiële positie; Actuele ontwikkeling van bedrijfsresultaten en inkomens.

N.B.: Resultaten op akkerbouwbedrijven.

1) Prognosecijfer.

2) Berekeningen op basis van 400 gram onderwatergewicht.

**71-i. Telersprijsen van hooi, stro en andere ruwvoerders, incl. BTW**  
*Growers prices of hay, straw and other roughage*

	oogst							
	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	1999
	gld per 1 000 kg, af-boerderij							euro id.
<b>Hooi (geperst)</b>								
Weidehooi	259	307	375	245	225	205	200	91
Luzernhooi	276	348	420	290	.	.	.	.
Graszaadhooi								
veldbeemd	145	191	255	115	140	95	90	41
zwenkrassen	126	147	215	90	115	75	75	34
Engels raai	132	160	220	90	115	80	80	36
<b>Stro (geperst)</b>								
Tarwestro	133	107	195	95	85	125	170	77
Roggestro	127	109	190	100	90	130	150	68
Gergestro	135	136	220	105	100	125	135	61
Haverstro	110	110	195	90	80	.	.	.
Groene erwtenstro	147	161	215	100	125	.	.	.
Ander erwtenstro	131	128	190	.	.	.	.	.
Bruine bonenstro	133	131	200	.	.	.	.	.
<b>Overige ruwvoerders</b>								
Voederbieten groep I 1)	49	59	63	45	.	.	.	.
Bietenblad	20	23	.	.	.	.	.	.
Voedersaadappelen	91	82	65	50	45	37	18	8
Snijmais	.	.	.	70	80	58	49	22

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

1) Voederbieten met een drogestofgehalte van 11-14%.

**71-j. Prijzen van suiker**  
*Prices of sugar*

Seizoen	Datum van ingang	EG- richtprijs	EG- interventie prijs	Producenten 1) prijs af fabriek	Vracht 2)	Accijns	BTW-tarief
gld per 100 kg							
1989/90	1-07-1989	147,43	147,98	170,86	5,51	8,68	6%
	1-10-1989	147,43	147,98	168,14	5,51	8,68	6%
1990/91	1-07-1990	147,17	146,43	168,14	5,51	8,68	6%
	11-10-1990	147,99	147,24	168,14	5,51	8,68	6%
	15-10-1990	147,99	147,24	168,95	5,51	8,68	6%
1991/92	1-07-1991	147,99	147,24	168,95	5,51	8,68	6%
	1-08-1991	147,99	147,24	171,50	5,51	8,68	6%
	1-01-1992	147,99	147,24	171,50	5,75	8,68	6%
1992/93	1-07-1992	147,99	147,24	171,50	5,75	8,68	6%
	1-10-1992 3)	147,99	147,24	174,00	5,75	8,68	6%
	1-01-1993	147,99	147,24	174,00	5,75	-	6%
1993/94	1-07-1993	146,08	148,09	174,00	5,75	-	6%
	1-10-1993	146,08	148,09	175,10	5,75	-	6%
1994/95	1-07-1994	146,08	146,77	175,10	6,75	-	6%
	1-12-1994	146,08	146,77	175,13	5,75	-	6%
1995/96	1-07-1995	142,32	142,99	175,13	5,75	-	6%
	17-07-1995 4)	142,32	142,99	173,08	5,75	-	6%
	1-01-1996	142,32	142,99	174,33	5,75	-	6%
1996/97	1-07-1996	142,59	140,86	174,33	5,75	-	6%
	2-07-1996	142,59	140,86	173,37	5,75	-	6%
	1-01-1997	145,08	143,31	175,10 5)	5,75	-	6%
1997/98	1-02-1997	145,98	144,20	175,08 6)	5,75	-	6%
	1-07-1997	146,56	143,68	176,35 5)	5,75	-	6%
	1-08-1997	148,48	145,55	176,33 6)	5,75	-	6%
	1-01-1998	148,48	145,55	177,35 5)	5,75	-	6%
1998/99	1-07-1998	148,48	145,55	177,35 5)	5,75	-	6%
	1-01-1999 7)	146,55	143,66	177,35 5)	5,75	-	6%
1999/2000	1-07-1999	146,55	143,66	177,35 5)	5,75	-	6%
2000/01	1-07-2000	146,55	143,66	177,35 5)	5,75	-	6%
euro per 100 kg							
2000/01	1-07-2000	66,50	65,19	80,48	2,61	-	6%

Bron: Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij.

NB. Vanaf 1-7-1996 zijn de landbouwkoersen (groene koersen) regelmatig gewijzigd. Met deze wijzigingen is bij de nieuwe af-fabrieksprijzen van de ondernemingen bij de omrekening van de EG-richtprijs en interventieprijs rekening gehouden.

1) Prijs af-fabriek, basis 1 kg verpakking en papieren wikkel van 10 x 1 kg.

2) Franco thuis, tot 1-1-'92 levering tussen 5 en 15 ton; vanaf 1-1-'92 levering tussen 10 en 15 ton.

3) Suikerunie 1-10-'92; CSM 15-10-'92.

4) Suikerunie 17-7-'95; CSM 1-9-'95.

5) SUCREA.

6) CSM.

7) Invoering Euro.

## 72. Tuinbouwproducten

### 72-a. Gemiddelde veilingprijzen van enkele belangrijke groenten- en fruitsoorten, excl. BTW Average auction prices of some important types of vegetables and fruit

	1975	1990	1985	1990	1994	1995	1996	1997
gld per 100 kg								
<b>Groenten</b>								
Andijvie	62	87	97	109	139	92	110	101
Asperges, excl. ondereinden	474	664	694	717	823	765	697	718
Aubergines	164	282	270	287	197	194	181	202
Augurken	59	100	155	133	82	56	53	56
Bloemkool	67	121	129	153	134	144	105	140
Bonen:								
snijsperzie-	187	300	368	356	342	351	348	339
tuin-	140	252	169	205	121	125	146	130
Champignons	39	47	80	66	81	95	105	61
Courgettes	238	268	242	270	257	233	231	241
Korngomms rechte	.	.	151	219	177	163	181	145
Korngomms rechte	69	101	116	128	96	111	100	.
Korngomms rechte	.	.	.	.	102	120	106	153*
Kool:								
rode	25	22	42	31	35	49	44	15
savooie	30	46	70	59	51	47	64	69
witte	17	16	25	30	30	36	40	21
Koolrabi	.	.	334	252	304	231	227	301
Krotten	25	36	33	33	47	37	40	34
Paprika	202	316	355	314	284	263	276	357
Peen:								
bos-	118	147	128	124	106	99	87	96
fijn	39	41	48	45	48	39	51	37
grof	27	32	42	39	44	37	42	28
Prei	48	79	128	104	103	83	126	109
Rabarber	54	60	100	85	97	110	104	108
Radijs	259	271	279	256	264	240	247	244
Rettich	.	217	246	210	231	245	195	148
Selderij:								
bleek-	37	64	72	73	89	74	90	75
blad- en bos-	137	158	270	206	196	189	303	209
Sla:								
krop-	130	153	259	228	176	171	229	210
open grond	.	.	.	.	203	98	68	129
onder glas	.	.	.	.	169	192	276	231
ijsberg-	.	115	140	104	130	87	70	115
Spinazie	68	76	100	73	111	78	80	80
Spruiten	83	102	117	97	83	104	85	134
Tomaten, excl. cherry-	138	177	172	163	167	131	195	220
Uien	26	43	23	43	52	58	29	37
Venkel, knol-	.	.	145	154	184	130	144	138
Witlof	188	184	281	221	173	176	209	170
<b>Fruit</b>								
Aardbeien	268	284	499	402	481	395	444	623
Appelen 1)	59	49	73	97	62	70	96	68
Bessen, rode	160	293	243	627	581	620	630	891
Bramen	166	332	1 150	492	839	878	1 153	1 386
Druiven	401	619	611	743	671	694	678	695
Frambozen	164	354	596	1 421	1 381	1 366	1 382	1 424
Kersen + morellen	216	213	184	246	231	189	191	490
Meloenen	139	169	195	165	131	138	125	150
Peren	67	75	90	163	85	83	97	104
Pruimen	209	201	135	371	169	190	127	256

Bron: Productschap voor Tuinbouw.

N.B.: Deze cijfers zijn berekend door de totale waarde (zonder aftrek van de heffingen en excl. vergoedingswaarde) te delen door de totale aanvoer (incl. de doordraai).

1) 1997 seizoen 1997/98.

**72-b. Gemiddelde veilingprijzen van enkele belangrijke snijbloemen en potplanten, excl. BTW**  
*Average auction prices of some important types of cut-flowers and potted plants*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
	gld per 100 stuks								id. euro
<b>S n i j b l o e m e n</b>									
Alstroemeria	31	33	36	36	35	35	32	32	15
Amaryllis	.	30	36	43	43	46	55	58	26
Anjer	.	.	.	29	27	35	29	35	16
Anthurium	132	114	155	177	136	141	137	140	64
Aster	.	.	.	48	43	46	44	46	21
Calla	.	.	.	.	.	124	117	117	53
Chrysan, geplozen	49	55	61	72	65	79	74	79	36
Chrysan, tros	38	49	53	51	41	46	42	49	22
Cymbidium	.	.	.	155	225	328	364	406	184
Eustoma russellianum ( per stuk)	.	.	.	55	56	64	59	68	31
Freesia	18	22	24	27	27	29	29	31	14
Gerbera	42	46	46	41	34	38	32	33	15
Gladiol	.	.	.	21	19	25	26	21	10
Gypsophila	.	36	44	48	40	57	57	52	24
Helianthus	.	.	.	.	.	72	58	64	29
Iris	18	24	24	21	22	26	18	21	10
Lelie	.	.	.	70	73	88	89	88	40
Narcis	8	10	17	14	18	20	18	18	8
Roos	23	.	.	33	36	48	46	54	25
Tulp, gesneden	18	23	24	26	30	29	27	34	15
<b>P o t p l a n t e n</b>									
Azalea	223	361	396	278	267	284	268	264	120
Begonia	136	173	205	204	210	229	221	222	101
Calathea	.	.	.	503	469	456	462	447	203
Chrysan	58	85	139	145	160	158	169	164	74
Cyclamen	201	258	289	235	209	237	207	213	97
Dieffenbachia	.	251	254	217	175	179	180	190	88
Dracaena	.	296	399	386	361	381	374	403	183
Ficus	.	256	457	428	396	395	363	367	167
Flamingoplant	.	.	.	.	.	704	712	750	340
Hortensia	.	.	.	.	635	588	579	617	260
Hyacinth	.	.	.	.	.	91	99	128	58
Kalanchoë	.	.	.	109	109	131	129	131	59
Klimop	.	.	.	123	81	166	145	123	56
Lepelplant	.	.	.	369	305	329	308	302	137
Phalaenopsis	.	.	.	.	.	972	976	1 023	464
Poinsettia	197	198	263	295	235	219	218	228	103
Roos	.	.	.	.	.	206	196	214	97
Saintpaulia	89	108	106	101	103	114	111	126	57
Yucca	.	458	647	636	652	761	762	849	385
Zwaardvaren	.	320	329	308	259	252	234	265	120

Bron: Productschap voor Siergewassen. M.i.v. 1986 Vereniging van Bloemveilingen in Nederland.  
 N.B.: Gemiddelde prijs van de verkochte hoeveelheden. Vanaf 1980 excl. Vleuten.  
 M.i.v. 1980 berekend op basis van binnenlandse productie.

### 73. Melk en zuivelproducten

#### 73-a. Richtprijzen voor en heffingen op melk bij een vetgehalte van 3,7% vet, excl. BTW Target prices of milk and milk levies on the basis of 3,7% fat content

datum van ingang richtprijzen	richtprijs		inhoudingen/heffingen			
	franco- fabriek	af-boerderij	melkvee- houderij	gezondheids- zorg runderen	adm. heffing PZ	medeverant- woordelijk- heidsheffing
	gld per 100 kg					
01-01-1985	74,51	72,71	0,17	0,10	0,16	2,24
01-04-1985	74,51	72,71	0,17	0,10	0,16	1,49
27-05-1985	75,62	73,83	0,17	0,10	0,16	1,49
01-06-1985	75,62	73,83	0,17	0,10	0,16	1,51
12-05-1986	75,62	73,83	0,17	0,10	0,16	1,51
01-07-1987	75,23	73,45	0,17	0,10	0,16	1,51
01-01-1988	75,23	73,45	0,145	0,10	0,16	1,48
01-07-1988	74,08	72,32	0,145	0,10	0,16	1,48
01-05-1989	73,44	71,64	0,128	0,10	0,16	1,10
14-05-1990	70,72	68,92	0,102	0,10	0,16	1,06
11-10-1990	71,12	69,32	0,102	0,10	0,16	1,07
17-06-1991	71,12	69,32	0,10	0,10	0,16	1,07
01-06-1992	71,12	69,32	0,10	0,10	0,16	1,07
17-08-1992	71,12	69,32	0,10	0,10	0,16	-
20-12-1992	71,12	69,32	0,10	0,10	0,15	-
01-07-1993	69,13	67,10	0,10	0,10	0,13	-
01-08-1994	68,06	65,97	0,05	0,10	0,13	-
01-01-1995	68,06	65,97	0,04	0,10	0,13	-
01-07-1995	66,30	64,30	0,04	0,10	0,13	-
01-07-1996	66,59	64,63	0,04	0,10	0,13	-
11-07-1997	68,84	67,03	0,04	0,10	0,13	-
01-01-1998	68,84	67,03	0,07	0,08	0,08	-
01-01-1999	68,27	66,46	0,07	0,08	0,08	-
01-01-2000	68,27	66,46	0,07	0,15	0,08	-
01-01-2001	68,27	66,46	0,07	0,22	0,05	-
	euro per 100 kg					
01-01-2001	30,98	30,16	0,03	0,10	0,02	-

Bron: EU en Productschap voor Zuivel.

#### Toelichting

De richtprijs heeft het karakter van een na te streven producentenprijs, welke men o.a. tracht te verwezenlijken door een stelsel van marktordenende maatregelen (invoerheffingen, exportrestituties en interventiemogelijkheden voor boter en mager melkpoeder).

De administratieve heffing van het Productschap voor Zuivel (PZ) bestaat uit twee delen. Vermeld is het deel dat de melkveehouder bij levering aan de fabriek betaalt. De looptijd van de heffingen is niet gelijk aan die van de richtprijzen.

De medeverantwoordelijkheidsheffing, ingesteld door de Europese Commissie, had ten doel een bijdrage te leveren aan de oplossing van het probleem van de zuiveloverschotten. De heffing is per 1-4-'93 gestopt.



**73-b. Interventieprijzen voor zuivelproducten, excl. BTW**  
*Threshold- and intervention prices and subsidies of dairy products*

	17-6-1991	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99 1)	1999/2000	1999/2000
	gld per 100 kg						euro per 100 kg
Interventieprijzen franco koelhuis/opslagplaats incl. verpakking							
Boter 1e kwaliteit	776,62	702,42	703,24	722,93	723,26	723,26	328,30
Mager melkpoeder, extra kwaliteit	457,38	439,86	440,37	452,70	452,91	452,91	205,52

Bron: EU en Productschap voor Zuivel.

1) Vanaf 1998/99 vaste omrekeningskoers euro

**73-c. Opbrengstprijzen van melk, excl. BTW**  
*Producers prices of milk*

	datum	berekende richtprijs	gem. netto-opbrengstprijs		ontvangen door veehouders		
			bij 3,7% vet	bij gem. vet	bij 3,7% vet	bij gem. vet	
		gld per 100 kg, af-boerderij					
1975	29/12/74-27/12/75	49,54	47,51	49,02	48,85	50,36	
1980	23/12/79-20/12/80	59,66	57,75	60,13	58,57	60,93	
1985	30/12/84-28/12/85	73,43	68,97	73,35	69,43	73,92	
1990	24/12/89-22/12/90	70,06	66,68	71,97	68,04	73,33	
1991	23/12/90-21/12/91	69,25	67,94	73,55	68,82	74,43	
1992	22/12/91-19/12/92	69,17	69,65	75,07	70,66	76,07	
1993	20/12/92-18/12/93	68,25	69,58	74,76	69,52	75,17	
1994	19/12/93-31/12/94	66,66	66,52	71,86	67,64	72,97	
1995	01/01/95-30/12/95	65,16	64,63	70,03	66,06	71,43	
1996	31/12/95-28/12/96	64,46	62,84	68,34	64,71	70,15	
1997	29/12/96-27/12/97	65,79	64,39	70,06	66,49	72,08	
1998 1)	26/12/97-26/12/98	67,03	67,92	73,65	69,16	74,80	
1999 1)		66,46			64,37	69,67	
		euro per 100 kg, af-boerderij					
1999 1)		30,16			29,21	31,61	

Bron: Productschap voor Zuivel.

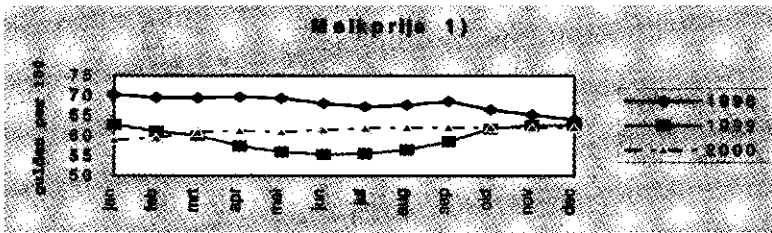
1) indicatief

**Toelichting**

De gemiddelde netto-opbrengst wordt voor elk jaar door het Productschap voor Zuivel berekend. Hierbij wordt uitgegaan van de bruto-opbrengst d.w.z. de verkoopprijzen voor consumptiemelk en de marktprijzen voor industrieproducten.

De bruto-opbrengst wordt verminderd met de kostenfactoren, zoals aanvoer, verwerkings- en verpakingskosten enz. zodat uiteindelijk de gemiddelde netto-opbrengst resulteert.

In de kolom ontvangen door veehouders zijn de prijzen vermeld, die de veehouders uiteindelijk (gemiddeld over het gehele land) ontvangen hebben, inclusief nabetalings- en bijschrijvingen op het ledenkapitaal.



1) bij 4,3% vet en 3,35% eiwit. Prijs incl. Btw, excl. heffingen en toeslagen

**73-d. Gemiddelde netto-opbrengstprijzen van melk per 4-weekse periode, excl. BTW**  
*Average nett-producers prices of milk per 4-week period*

periode	1995 1/1/95-30/12/95		1996 31/12/95-28/12/96		1997 29/12/96-27/12/97		1998 28/12/97-02/01/99	
	bij 3,7% vet	bij gem. vetgeh.	bij 3,7% vet	bij gem. vetgeh.	bij 3,7% vet	bij gem. vetgeh.	bij 3,7% vet	bij gem. vetgeh.
	gld per 100 kg							
1	66,86	73,46	66,83	74,18	62,78	69,97	69,41	76,69
2	65,64	71,92	66,12	73,43	62,52	69,10	69,26	76,30
3	65,68	71,83	65,30	72,03	63,33	69,22	68,30	74,71
4	64,63	70,89	63,91	70,23	63,43	69,38	67,48	73,81
5	64,03	69,41	62,40	68,12	63,48	69,19	67,26	73,10
6	63,28	67,71	61,51	66,24	61,67	66,38	67,03	71,72
7	62,66	66,66	61,17	64,90	61,69	65,61	67,01	71,14
8	62,08	65,48	60,66	64,16	61,44	65,11	67,68	71,46
9	61,76	65,41	60,49	64,23	62,92	66,48	68,52	72,61
10	64,06	69,15	61,84	66,34	66,14	70,85	68,28	73,49
11	65,48	71,00	62,28	67,61	68,92	75,22	67,93	74,17
12	66,98	73,38	62,24	68,48	69,68	77,46	67,78	74,56
13	67,33	74,60	62,48	69,23	69,69	77,66	67,04	73,85
14							67,00 *	73,80 *
gem.	64,65	70,07	62,67	68,40	64,44	70,13	67,92 *	73,66 *

Bron: Productschap voor Zuivel.

N.B.: De gemiddelde netto-opbrengstprijs kan licht afwijken van de prijs vermeld in tabel 73-c.

**73-e. Officiële Nederlandse zuivelnoteringen, excl. BTW**  
*Official Dutch dairy quotation*

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
	gld per kg, af-fabriek (incl. verpakking)								id. euro
Verse boter	6,84	8,08	8,34	7,11	7,10	7,52	6,70	6,98	3,17
Goudse fabriekskaas	5,01	6,02	6,99	6,90	6,30	6,73 <sup>1)</sup>	.	.	.
Edammer kaas, 4 wk.	.	6,05	7,08	7,13	6,50	7,13 <sup>1)</sup>	.	.	.
Cheddar kaas,									
3 maanden	5,48	6,50	7,55	7,38	.	.	.	.	.
3 weken	5,29	6,21	7,40	7,08	.	.	.	.	.
Vol spray melkpoeder	4,38	5,19	6,05	5,51	6,02	5,97	5,67	6,28	2,85
Mager spray melkpoeder,									
voor mens. consumptie	2,97	3,41	4,57	4,52	4,90	4,54	4,56	5,57	2,53
voor veevoeder	2,88	3,33	4,49	4,20	4,61	4,38	4,42	5,34	2,42
Spray weipoeder	0,54	0,77	1,04	0,71	1,08	1,15	0,95	1,15	0,52
Koffiemelk	1,92	2,28	2,99	3,39	3,69	3,85	3,89	3,89	1,77
Gesuikerde volle condens	2,66	3,06	4,16	4,55	4,88	4,93	4,93	4,93	2,24
Melksuiker	1,40	1,55	1,64	1,57	1,58	1,59	1,44	1,44	0,65

N.B.: De "Commissie officiële Nederlandse zuivelnoteringen" stelt wekelijks voor een aantal zuivelproducten noteringen vast.  
 Bovenstaand overzicht is samengesteld uit de wekelijkse noteringen.

1) Gemiddelde prijs over de periode 1/1 - 28/10

**73-f. Beurs- en marktnoteringen voor kaas, excl. BTW**  
*Exchange- and market quotations of cheese*

	kaasbeurs Leeuwarden		kaasmarkt	boerenkaasmarkt 1)
	volvet	40 +	Alkmaar	Bodegraven en
			40 +	Woerden
	gld per kg			
1980	5,75	5,61	5,47	7,06
1985	6,55	6,46	6,60	8,01
1990	6,50	6,50	7,00	8,04
1991	6,50	6,50	6,98	7,58
1992	6,39	6,39	6,89	8,59
1993	6,38	6,38	6,88	8,41
1994	6,04	6,06	6,56	8,40
1995	5,81	5,81	6,31	8,00
1996	5,70	5,70	6,22	8,00
1997	5,86	6,06	6,56	8,20
1998	.	.	.	8,70
1999	.	.	.	9,02
2000	.	.	.	8,75
	euro per kg			
2000	.	.	.	3,97

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

1) T/m 1991 gewogen gemiddelde noteringen van 1e en extra kwaliteit kaas. Vanaf 1992 gemiddelde noteringen 16 kg 1e soort.  
 T/m 1992 zijn ook de noteringen van de markt Gouda in de berekeningen betrokken.

## 74. Vee en vlees (excl. vleespluimvee)

### 74-a. Gemeenschappelijke prijzen in de sector vee en vlees Common market prices for cattle and meat

periode	datum van ingang	runderen v.d. slacht		varkens 1)	schapen	
		oriën- tatie- prijs	inter- ventie- prijs	basis- prijs	inter- ventie- prijs	basis- prijs
		gld per 100 kg levend gewicht		gld per 100 kg geslacht gewicht		
1984/85	02-04-'84	555,57	500,01	550,99	985,91	1 159,91
	01-01-'85	550,99	495,90	546,45	977,79	1 150,35
1985/86	27-05-'85	550,99	495,90	546,45	977,79	1 150,35
	06-01-'86				987,57	1 161,86
1986/87	12-05-'86	550,99	495,90	546,45	987,57	1 161,86
1987/88	01-07-'87	548,20	493,38	543,68		1 161,86
1988/89	06-01-'88					1 144,37
	06-04-'88	542,70	491,71	538,22		
1989/90	01-05-'89	540,81	490,00	536,35		1 140,40
1990/91	14-05-'90	526,67	489,17	500,35		1 138,46
1991/92	17-06-'91	530,51	491,90	503,19		1 121,90
1992/93	01-06-'92	530,51	491,90	503,19		1 121,90
1993/94	05-07-'93	523,67	480,71	496,56		1 110,18
1994/95	01-07-'94	523,67	436,46	344,83		1 107,30
1995/96	01-07-'95	-	401,61	323,04		1 078,82
1996/97	01-07-'96	-	402,37	323,65		1 080,86
1997/98	06-05-'97	-	413,58	332,67		1 110,96
1998/99 2)	03-04-'98	-	413,53	332,63		1 110,82
1999/2000		-	413,53	332,63		
		euro per 100 kg levend gewicht		euro per 100 kg geslacht gewicht		
1999/2000		-	187,65	150,94		

Bron: EU.

1) De datum van ingang van de basisprijs voor varkensvlees is steeds 1 november.

2) M.i.v. seizoen 1998/89 vaste omrekeningskoers euro.

**74-b. Marktprijzen van gebruiksvet, incl. BTW**  
*Market prices of store cattle*

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2000
Vee bestemd voor fokkerij en melkproductie								
	gld per stuk							id. euro
Graskalveren:								
ca. 8 maanden	715	855	805	990	760	560	575	261
Guste pinken en vaarzen								
12 1/2 m 18 maanden	1 085	1 250	1 210	1 320	1 060	790	815	370
Melk- en kalkoeien:								
vaarzen tot 2 jaar								
hoogdrachtig 7 mnd	1 660	2 095	2 025	2 000	1 975	1 475	1 605	728
vers	1 475	1 880	1 745	1 740	1 695	1 315	1 455	680
koeien drachtig van 2e kalv								
hoogdrachtig 7 mnd	1 965	2 355	2 390	2 280	1 910	1 440	1 560	706
Vee bestemd voor vetweiden of mesterij								
	gld per kg levend gewicht							id. euro
Nuchtere kalveren:								
zwartbont	7,86	9,00	10,95	9,15	.	.	.	.
stierkalveren	.	.	.	.	8,35	8,30	8,90	4,04
vaarskalveren	.	.	.	.	5,45	4,85	5,15	2,34
roodbont	9,28	10,85	13,85	12,35	.	.	.	.
stierkalveren	.	.	.	.	10,35	10,80	10,65	4,83
vaarskalveren	.	.	.	.	7,65	7,95	7,50	3,40
Gust vee 3 jaar en ouder:								
zwartbont	2,71	3,01	3,25	3,20	2,25	1,60	1,80	0,82
roodbont	2,98	3,33	3,75	3,80	2,85	2,05	2,25	1,02

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

**Toelichting**

Het begrip "marktprijzen" moet in ruime zin worden opgevat. Onder "markt" wordt niet alleen de veemarkt verstaan, maar ook bijv. een boerderij, dus over het algemeen de plaats waar vraag en aanbod elkaar ontmoeten.

**74-c. Marktprijzen van vleesvet, incl. BTW**  
*Market prices of slaughter cattle*

	aanhoudings- %	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2000
Vette kalveren									
		gld per kg levend gewicht							id. euro
1e kwaliteit		5,50	5,45	6,70	6,70	6,05	7,00	6,85	3,11
2e kwaliteit		5,23	5,15	6,25	6,00	6,10	6,45	6,35	2,88
Vleesstieren									
		gld per kg geslacht gewicht							id. euro
ca. 2-4 jaar									
extra kwaliteit	60 e.m.	6,37	6,94	7,95	7,55	6,95	6,55	6,40	2,90
1e kwaliteit	55 tot 60	6,10	6,50	7,50	6,85	6,35	5,85	5,90	2,88
2e kwaliteit	50 tot 55	5,76	6,08	7,00	6,45	6,00	5,40	5,50	2,50
Vleeskoeien									
extra kwaliteit	60 e.m.	6,56	7,43	8,10	7,65	6,80	6,65	6,70	3,04
1e kwaliteit	57 tot 60	6,10	6,83	7,65	7,10	6,80	5,10	5,40	2,45
2e kwaliteit	54 tot 57	5,63	6,17	6,90	6,05	5,15	4,10	4,60	2,09
3e kwaliteit	50 tot 54	5,22	5,59	6,20	5,45	4,65	3,40	3,40	1,54

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.  
 N.B.: Zie toelichting tabel 74-b.

**74-d. Marktprijzen van schapen, incl. BTW**  
*Market prices of sheep*

		1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2000
eenheid		gld							euro
<b>Lammersen:</b>									
weide-	stuk	155	140	195	125	125	115	125	56,72
slachtrammen	kg gesl.	.	.	.	7,80	7,65	7,45	8,35	3,79
slachtboolen	kg gesl.	.	.	.	6,95	7,15	6,40	7,30	3,31
zuig-	kg gesl.	10,75	10,00	13,25	9,25	9,10	9,70	9,70	4,40
<b>Schapen:</b>									
hoogdrachtig	stuk	257	255	325	245	215	200	.	.
met lammeren	stel	381	375	470	345	355	340	.	.
<b>9 mnd. en ouder:</b>									
voor de fokkerij	stuk	231	205	290	140	165	180	.	.
voor de vetweiderij	stuk	172	150	195	115	125	120	125	56,72
<b>Vette schapen:</b>									
18 mnd. en ouder	kg gesl.	4,96	5,05	6,95	4,10	4,30	4,25	4,30	1,98

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.  
 N.B.: Zie toelichting tabel 74-b.

**74-e. Marktprijzen 1) van varkens, incl. BTW**  
*Market prices of pigs*

		1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
		gld per stuk							euro per st	
<b>Biggen: af-fokker 2)</b>										
23 kg		112,20	100,70	121,90	103,15	87,15	66,25	61,00	91,50	41,52
		gld per kg							euro per kg	
<b>Vleesvarkens 3)</b>										
<b>Geslacht gewicht: 4)</b>										
71 tot 91 kg		3,63	3,51	4,10	3,44	2,93	2,28	2,17	2,84	1,29
91 tot 101 kg		3,56	3,41	3,95	3,39	2,88	2,26	.	.	.
<b>Levend gewicht: 5)</b>										
± 100 - 125 kg		3,02	3,03	3,51	2,93	2,44	1,93	1,78	2,33	1,06
<b>Zeugen voor de slacht</b>										
<b>Levend gewicht:</b>										
boven 160 kg:										
1e kwaliteit		2,52	2,56	2,98	2,46	2,06	1,21	1,22	1,54	0,70
2e kwaliteit		.	.	.	2,35	1,97	.	.	.	.

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.  
 N.B.: Zie toelichting tabel 74-b.

1) Vanaf 1991 inclusief toeslagen.

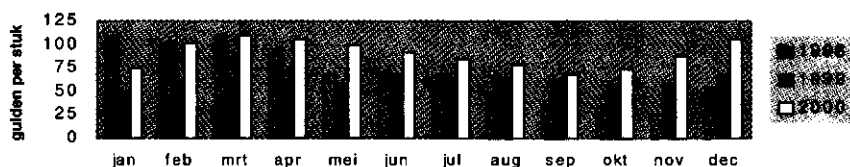
2) T.m. 1985 bij 22 kg franco mester.

3) M.i.v. 1989 gewichtsklassen gewijzigd.

4) Geïnclassificeerde varkens.

5) In de loop der jaren wisseling van gewichtsklassen; vermelde klasse is die van het laatste jaar. Vanaf 1998 Beurs Vleuten.

## Biggenprijzen (23 kg), af boerderij



### 74-f. Marktprijzen van paarden voor de slacht, incl. BTW Market prices of horses

	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
	gld per kg geslacht gewicht								euro
Jonge paarden	4,81	6,20	6,25	5,80	4,25	4,05	4,00	4,15	1,88
Oude paarden	4,15	5,80	6,15	5,20	3,90	4,25	4,25	4,45	2,02

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.  
N.B.: Zie toelichting tabel 74-b.

## 75. Eieren en vleespluimvee

### 75-a. Producentenprijzen van vleespluimvee en kippeneieren per jaar, incl. BTW Producers prices of table poultry and hen eggs per year

	1975	1980	1985	1990	1995	1999	2000	2000
	gld per kg levend gewicht							id. euro
<b>Vleespluimvee</b>								
<b>Vleeskuikens:</b>								
Integratieprijzen 1601 gram 1)	1,76	2,08	2,33	1,94	1,53	1,36	1,40	0,64
vrije kuikens	1,91	2,17	2,35	1,94	1,49	1,21	1,51	0,69
Totaal gewogen gemiddelde prijs	1,77	2,10	2,33	1,94	1,52	1,35	1,41	0,64
<b>Vleeskippen:</b>								
<b>oude legkippen</b>								
zware	1,27	1,34	1,34	0,85	.	.	.	.
lichte bruine 2)	1,01	1,19	1,27	0,80	0,35	0,08	0,37	0,17
lichte witte	0,83	1,03	1,17	0,76	0,99	-0,01	0,30	0,14
vleeskuikenmoederdieren	1,56	1,87	2,14	1,54	0,97	0,53	0,86	0,39
Totaal gewogen gemidd. prijs	1,13	1,26	1,38	0,91	0,49	0,14	0,45	0,20
	gld per kg							id. euro
<b>Kippeneieren, incl. contracten</b>								
excl. contracten	1,82	2,24	2,17	1,87	1,47	.	.	.
	.	2,26	2,13	1,86	1,37	1,23	1,72	0,76

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

1) T/m 1983 inkooprijzen van slachterijen van gecontracteerde kuikens tot 1400 gram.

2) T/m 1990 "middelzware" vleeskippen.

**75-b. Producentenprijzen van vleespluimvee en kippeneieren per maand, incl. BTW**  
*Producers prices of table poultry and hen eggs per month*

	jan.	febr.	mrt.	april	mei	juni	juli	aug.	sept.	okt.	nov.	dec.
<b>Vleeskuikens</b>												
	gld per kg levend gewicht 1)											
1985	2,34	2,35	2,35	2,36	2,35	2,36	2,35	2,36	2,35	2,31	2,27	2,21
1990	1,92	1,93	1,94	1,94	1,96	1,96	1,96	1,95	1,94	1,93	1,92	1,89
1995	1,62	1,61	1,58	1,55	1,52	1,49	1,47	1,47	1,49	1,51	1,51	1,51
1996	1,51	1,51	1,52	1,55	1,56	1,60	1,62	1,65	1,67	1,69	1,70	1,69
1997	1,68	1,67	1,69	1,70	1,71	1,72	1,73	1,74	1,74	1,73	1,70	1,68
1998	1,65	1,63	1,60	1,59	1,58	1,58	1,56	1,57	1,57	1,55	1,50	1,44
1999	1,41	1,41	1,40	1,39	1,37	1,35	1,34	1,34	1,33	1,34	1,33	1,31
2000	1,30	1,31	1,33	1,34	1,37	1,40	1,42	1,45	1,46	1,48	1,50	1,53
	euro per kg levend gewicht 1)											
2000	0,58	0,59	0,60	0,61	0,62	0,64	0,64	0,66	0,66	0,67	0,68	0,69
<b>Vleeskippen</b>												
	gld per kg levend gewicht 1)											
1985	1,43	1,55	1,46	1,32	1,15	1,35	1,55	1,52	1,42	1,15	1,41	1,32
1990	1,34	1,30	1,10	0,91	0,83	0,69	0,54	0,68	0,66	0,92	1,05	0,71
1995	0,67	0,65	0,50	0,28	0,21	0,29	0,19	0,45	0,75	0,73	0,69	0,57
1996	0,56	0,71	0,59	0,51	0,59	0,57	0,46	0,52	0,67	0,74	0,74	0,62
1997	0,74	0,82	0,68	0,74	0,72	0,76	0,60	0,59	0,77	0,85	0,97	0,84
1998	0,73	0,76	0,76	0,54	0,16	0,13	0,24	0,33	0,35	0,43	0,21	0,14
1999	0,20	0,22	0,15	0,06	0,03	0,02	-0,28	-0,21	-0,02	0,04	0,13	0,17
2000	0,31	0,57	0,55	0,39	0,29	0,27	0,24	0,32	0,51	0,63	0,70	0,63
	euro per kg levend gewicht 1)											
2000	0,14	0,26	0,26	0,16	0,19	0,12	0,11	0,15	0,23	0,29	0,32	0,29
<b>Kippeneieren, excl. contracten</b>												
	gld per kg											
1985	2,11	2,44	2,74	2,21	2,01	2,01	2,00	1,99	1,85	1,66	2,27	2,22
1990	1,92	2,03	2,15	1,75	1,59	1,61	1,52	1,58	1,86	1,86	2,26	2,24
1995	1,22	1,43	1,29	1,12	1,10	1,13	0,97	1,49	1,62	1,54	1,55	1,93
1996	1,80	2,19	2,33	1,80	1,67	1,61	1,68	1,68	1,84	1,97	2,10	2,21
1997	2,13	2,29	1,93	1,48	1,39	1,39	1,62	1,58	1,81	1,73	1,83	1,92
1998	1,73	1,67	1,55	1,25	1,12	1,29	1,32	1,32	1,46	1,42	1,47	1,60
1999	1,28	1,41	1,35	1,06	1,02	0,90	0,95	1,14	1,30	1,30	1,48	1,58
2000	1,57	1,82	2,19	1,73	1,54	1,49	1,56	1,69	1,71	1,76	1,87	1,88
	euro per kg											
2000	0,71	0,83	0,99	0,79	0,70	0,68	0,71	0,77	0,78	0,80	0,85	0,85

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.  
 1) Gewogen gemiddelden.

**76. Wol**

**76-a. Wolprijzen incl. BTW (exclusief nabetaling)**  
*Woolprices*

kwaliteit	1975	1980	1985	1990	1995	1998	1999	2000	2000
	gld per kg								euro
Klasse I	2,70	4,40	5,65	1,80	2,10	2,30	1,20	1,60	0,73
Klasse II	2,50	4,20	4,85	1,00	1,20	1,70	0,60	1,00	0,45
Overige (B-wol)	1,85	3,00	3,25	0,75	1,20	1,70	0,60	1,00	0,45

Bron: Nederlandse Wolfederatie.  
 N.B.: Wolprijzen, betaald door de Ned. Wolfederatie; t.m. 1984 bij 60% rendement, daarna vaste prijzen.  
 De classificaties I en II betreffen t.m. 1984 fijne resp. goede wol.



## 77. Prijsindexcijfers

77-a. Prijsindexcijfers 1) van de afzet van de land- en tuinbouw, excl. BTW, 1995 = 100  
*Agri- and horticultural sales, indices*

	1996	1997	1998	1999	2000*
Totale productiewaarde	105,1	109,2	101,7	98,3	105,2
Plantaardige produkten	105,8	110,2	108,3	106,9	110,3
Granen	98,9	88,1	81,4	84,3	83,5
Zachte tarwe	100,4	90,1	82,9	86,6	84,9
Brouwergerst	90,7	76,8	73,0	71,0	75,2
Hakvruchten (excl. pootaardappelen)	67,3	67,8	93,4	84,7	59,0
Consumptie-aardappelen	32,4	31,1	76,5	79,9	25,7
Suikerbieten	102,3	108,5	114,5	86,7	91,4
Zetmeelaardappelen	104,0	95,1	97,8	98,5	97,1
Fruit	126,7	112,6	111,3	93,3	94,6
Appelen	135,6	95,8	91,5	72,1	84,1
Peren	115,0	127,1	143,0	146,0	124,7
Groenten	112,8	129,0	114,7	102,8	115,1
Kropsla	137,1	115,4	121,8	118,6	122,0
Tomaten	156,0	168,3	132,9	109,1	147,1
Komkommers	90,1	126,7	98,5	79,0	108,2
Paprika's	107,5	139,6	133,5	107,3	125,2
Spruiten	86,8	189,6	95,4	94,2	73,9
Witlof	118,9	161,3	95,4	146,8	83,3
Zaaizaad en pootgoed	95,2	97,5	103,9	111,4	112,5
Pootaardappelen	76,5	71,2	93,7	85,3	68,9
Bloemen, boomkwekerijproducten	110,9	116,0	116,0	119,5	127,2
Bloembollen	103,8	96,2	99,2	95,9	98,7
Snijbloemen	105,7	111,7	119,8	112,1	127,0
Chrysanten, tros	109,0	117,5	113,8	102,2	119,3
Gerbera	103,5	111,3	108,6	92,5	95,4
Lelie	97,5	108,9	118,4	119,0	118,9
Roos	113,1	113,7	130,1	126,2	144,6
Tuip	95,9	91,8	100,3	89,3	114,6
Potplanten	101,7	113,0	114,4	108,9	110,1
Dracaena	104,9	103,7	107,3	103,6	110,8
Ficus	96,2	100,6	98,9	91,6	92,7
Kalanchoe	114,2	118,6	119,4	119,0	120,0
Phalaenopsis	98,3	113,2	116,0	116,9	121,6
Plant-/boomkwekerijproducten	119,6	127,1	118,9	136,3	140,9
Overige plantaardige producten	113,9	104,7	84,1	86,3	85,6
Dieren en dierlijke produkten	104,3	108,3	95,1	89,8	100,2
Slachtvee	106,0	111,7	88,5	82,4	97,3
Slachtrunderen	91,8	93,9	92,6	86,3	91,8
Vleeskalveren	88,6	96,3	108,2	107,4	105,7
Slachtvarkens	114,4	119,9	77,8	73,4	97,0
Wolven	101,8	121,3	106,6	94,1	107,4
Slachtpluimvee	110,3	117,3	102,1	82,8	92,8
Melk	98,9	102,1	102,1	98,3	100,3
Eieren	140,0	128,7	104,8	90,4	128,3

Bron: LEI Prijzen-informatie-desk.

## 8. Inkomen en financiering

### Toelichting

Met de invoering in 1999 van de nieuwste internationale richtlijnen, zoals vastgelegd in het Europees Systeem van Nationale en Regionale rekeningen 1995 (ESR 1995) hebben de Nederlandse Nationale rekeningen een ingrijpende wijziging ondergaan. (rubriek 81)

De revisie was o.a. nodig i.v.m. nieuwe economische ontwikkelingen en ter bevordering van internationale vergelijkbaarheid. De bepaling van de productiewaarde van landbouw is ook aangepast en de afbakening van deze bedrijfstak gewijzigd. Zo zullen landbouwactiviteiten van andere bedrijfstakken niet meer onder landbouw worden geregistreerd.

Een uitgebreide beschrijving is te vinden in de CBS-publicatie Nationale rekeningen Revisiepublicatie ESR 1995.

Voor de indeling van de bedrijven genoemd in de rubrieken 82, 83 en 84 is gebruik gemaakt van de zgn. NEG-typologie (zie toelichting hoofdstuk 2).

De gegevens omvatten vanaf 1994/95 bedrijven met een omvang van minimaal 16 nge (is ongeveer 60 sbe). De jaren daarvoor was de minimumgrootte 20 nge.

Als basis voor de waardebeoordelingen zijn de volgende bss voor de respectievelijke boekjaren gehanteerd:

de bss van 1986 voor 1989/90 t/m 1991/92

de bss van 1988 voor 1992/93

de bss van 1990 voor 1993/94 en 1994/95

de bss van 1992 voor 1995/96 en 1996/97

de bss van 1994 voor 1997/98 en 1998/99

de bss van 1996 m.i.v. 1999/2000 (zie ook tabel 124-a).

De overgang naar een nieuwe bss kan voor een aantal bedrijven een andere typering tot gevolg hebben.

Rubriek 83. Pachtbasis is het uitgangspunt voor de berekening van de rentabiliteit van landbouwbedrijven, waarbij voor alle kosten van grond en oude gebouwen (ongeacht de feitelijke eigendomspachtverhouding) een bruto pacht in rekening is gebracht zoals die geldt voor vergelijkbare pachtbedrijven.

## 81. Productiewaarde en productiviteit

### 81-a. Toegevoegde waarde in de landbouw en het agrarisch inkomen Value added and income in agriculture

	1995	1996	1997	1998*	1999*	1998*	1999*
	mln gld					mln euro	
<b>A. Totale productie (basisprijzen)</b>	<b>41 415</b>	<b>41 962</b>	<b>41 603</b>	<b>41 793</b>	<b>40 673</b>	<b>18 005</b>	<b>18 457</b>
akkerbouwgewassen (incl. uien)	4 869	4 470	4 502	4 536	5 147	2 058	2 336
veehouderijproducten	19 617	20 041	18 373	18 203	16 821	8 260	7 633
tuinbouwgewassen	14 098	14 607	15 718	15 907	15 472	7 218	7 021
agrarische dienstverlening	2 671	2 680	2 833	2 972	3 055	1 348	1 386
overige goederen en diensten	160	164	177	175	178	78	81
<b>B. Verbruik van grondstoffen en diensten (incl. interne leveringen) 1)</b>	<b>21 126</b>	<b>21 881</b>	<b>22 070</b>	<b>22 071</b>	<b>22 031</b>	<b>10 018</b>	<b>9 997</b>
<b>C. Bruto toegevoegde waarde tegen basisprijzen (A - B)</b>	<b>20 289</b>	<b>20 081</b>	<b>19 533</b>	<b>19 722</b>	<b>18 642</b>	<b>8 948</b>	<b>8 459</b>
Afschrijvingen	4 800	4 822	4 852	4 936	4 636	2 240	2 104
<b>D. Netto toegevoegde waarde tegen basisprijzen</b>	<b>15 489</b>	<b>15 259</b>	<b>14 681</b>	<b>14 786</b>	<b>14 006</b>	<b>6 710</b>	<b>6 356</b>
Niet-productgebonden subsidies EU-regelingen	62	334	1 076	209	66	95	30
overige subsidies	319	330	1 779	453	926	296	420
minus belastingen	770	787	816	826	846	375	384
<b>E. Agrarisch inkomen</b>							
<b>Netto toegevoegde waarde tegen factorkosten</b>	<b>15 100</b>	<b>15 136</b>	<b>16 720</b>	<b>14 622</b>	<b>14 152</b>	<b>6 635</b>	<b>6 422</b>
lonen en salarissen	2 779	2 917	3 038	3 007	3 109	1 365	1 411
sociale lasten	476	492	523	784	788	358	359
overig inkomen	11 845	11 727	13 159	10 831	10 255	4 915	4 664
<b>F. Productgebonden subsidies en belastingen</b>							
subsidies EU-regelingen	673	638	450	448	483	208	219
overige subsidies	133	126	127	135	129	61	69
minus belastingen EU-regelingen	40	72	67	33	48	15	22
<b>G. Netto toegevoegde waarde tegen marktprijzen (D - F)</b>	<b>14 723</b>	<b>14 567</b>	<b>14 171</b>	<b>14 236</b>	<b>13 442</b>	<b>6 460</b>	<b>6 100</b>

Bron: CBS Landbouwrekeningen.

1) Interne leveringen: het gedeelte van de productie dat opnieuw in de bedrijfstak wordt aangewend; bijv. zaaizaad, pootgoed, veevoer, levend vee e.a.

**81-b. Landbouwproductie en toegevoegde waarde; mutaties t.o.v. het voorgaande jaar**  
*Agricultural production and value added, indices*

	hoeveelheidsmutaties			prijsmutaties		
	1997	1998*	1999*	1997	1998*	1999*
	%					
Totale productie (basisprijzen)	- 2,6	3,8	4,1	1,8	- 3,2	- 6,5
akkerbouwgewassen (incl. uien)	5,7	- 4,9	15,5	- 4,7	5,9	- 1,8
veehouderijproducten	- 11,7	10,6	2,4	3,8	- 10,4	- 9,8
tuinbouwgewassen	5,8	- 1,6	3,5	1,7	2,9	- 6,0
agrarische dienstverlening	4,6	3,9	0,1	1,0	1,0	2,7
overige goederen en diensten	8,5	- 4,5	- 0,6	- 0,6	3,6	2,3
Verbruik van grondstoffen en diensten (incl. interne leveringen)	- 0,1	0,2	0,9	0,9	- 0,2	- 1,1
Bruto toegevoegde waarde tegen basisprijzen	- 5,4	7,8	7,6	2,8	- 6,4	- 12,2

Bron: CBS Landbouwrekeningen.

**81-c. Toegevoegde waarde van de land- en tuinbouw per arbeidsjaareenheid**  
*Value added in agri- and horticulture per annual work unit*

		1995	1996	1997	1998*	1999*
Toegevoegde waarde (bruto-basisprijzen)	mln gld	20 289	20 081	19 533	19 722	18 642
	mln euro	<del>9 207</del>	<del>9 112</del>	<del>8 964</del>	<del>8 949</del>	<del>8 459</del>
	1995=100	100	99,0	96,3	97,2	91,9
Arbeidsjaareenheden	x 1000	220,5	225,1	225,7	221,9	212,5
	1995=100	100	102,1	102,4	100,6	96,4
Productiewaarde per aje op basis toegevoegde waarde (bruto-basisprijzen)	gld / aje	92 014	89 209	86 544	88 878	87 727
	euro / aje	<del>41 764</del>	<del>40 481</del>	<del>39 272</del>	<del>40 331</del>	<del>39 809</del>
	1995=100	100	97,0	94,1	96,6	95,3

Bron: CBS Landbouwrekeningen en Eurostat (LEI-berekening)

## 82. Productiekosten en resultaten per product

### 82-a. Productiekosten van melk (op pachtbasis) op melkveebedrijven, per 100 kg melk Production costs of milk at dairy farms, per 100 kg milk

	1990/91 1)	1995/96 1)	1997/98	1998/99	1999/2000	1999/2000
Aantal melkkoeien per bedrijf	51,4	52,8	51,6	53,5	53,3	53,3
Melkkoeien per ha voederoppervlakte	1,80	1,73	1,62	1,65	1,64	1,64
Melkproductie in kg per ha voederoppvl.	11 806	12 094	11 950	12 120	12 340	12 340
	gld					euro
<b>Kosten</b>						
Arbeid	34,06	35,45	34,74	35,02	34,83	15,81
Werk door derden	3,14	3,98	4,13	4,22	4,55	2,06
Werktuigen en materialen	15,12	14,22	13,44	13,27	13,02	5,91
Grond en gebouwen	16,74	17,29	16,24	15,66	16,36	7,42
Overige niet toegerekende kosten	12,57	16,62	16,17	16,87	18,36	8,33
Toegerekende kosten	24,63	25,27	22,77	21,85	20,00	6,06
<b>Totaal</b>	<b>106,25</b>	<b>112,82</b>	<b>107,48</b>	<b>106,89</b>	<b>107,12</b>	<b>46,61</b>
<b>Opbrengsten</b>						
Melk	75,68	74,80	76,85	76,07	72,64	32,66
Overig	16,01	14,86	13,52	12,22	11,55	5,24
<b>Totaal</b>	<b>91,68</b>	<b>89,66</b>	<b>90,36</b>	<b>88,29</b>	<b>84,19</b>	<b>38,20</b>
<b>Netto-bedrijfsresultaat</b>	<b>-14,57</b>	<b>-23,17</b>	<b>-17,12</b>	<b>-18,60</b>	<b>-22,93</b>	<b>-10,41</b>
Kostprijs melk	90,25	97,97	93,97	94,66	95,57	43,37

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

N.B. In de kostprijs is geen beloning voor bedrijfsleiding verdisconteerd.

1) I.v.m. definitiewijziging van melkveehouderijbedrijven is vergelijking met cijfers van latere jaren niet geheel mogelijk.

### 82-b. Resultaten van de zeugenhouderij Results of farms with breeding sows

	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1998/99
Aantal zeugen per bedrijf	158	166	170	180	175	175
Grootgebrachte biggen per zeug	20,88	20,84	21,25	20,66	21,52	21,52
Worpen per zeug per jaar	2,26	2,26	2,26	2,22	2,28	2,28
Voeder per omger. zeug per dag (kg)	4,68	4,67	4,78	4,78	4,80	4,80
	gld					euro
Voederprijs per 100 kg	47,90	46,80	48,90	48,00	43,90	19,90
Opbrengstprijs per big	91,10	97,00	115,70	114,80	58,30	26,45
	resultaten per zeug per jaar					
Opbrengst biggen	1 879	1 965	2 379	1 936	1 231	559
Overige opbrengsten	202	215	235	802	117	63
<b>Totaal opbrengsten</b>	<b>2 081</b>	<b>2 180</b>	<b>2 614</b>	<b>2 738</b>	<b>1 348</b>	<b>612</b>
Aankoop dieren	231	206	226	244	169	77
Voederkosten	875	854	906	919	824	374
Gebouwen- en inventariskosten	390	369	370	404	392	178
Overige kosten	401	408	419	431	425	193
<b>Totaal kosten (excl. arbeid)</b>	<b>1 897</b>	<b>1 837</b>	<b>1 921</b>	<b>1 998</b>	<b>1 810</b>	<b>821</b>
Arbeidsopbrengst	184	343	693	740	-462	-210

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**82-c. Productiekosten van biggen**  
*Production costs of piglets (estimate)*

	prijspeil september t/m december 1999	prijspeil mei t/m augustus 2000	prijspeil september t/m december 2000	prijspeil september t/m december 2000
Aantal zeugen per bedrijf	160	180	180	180
	gld			euro
Arbeid	282,30	273,90	273,90	124,29
Voer	332,90	355,90	362,40	164,45
Gebouwen en inventaris	177,00	187,00	187,00	84,56
Overig	206,60	202,60	202,60	91,93
Totaal bruto-kosten	998,80	1 019,40	1 025,90	465,53
Omzet en aanwas zeugen	-16,50	-19,30	-24,30	-11,03
Totaal netto-kosten	1 015,30	1 038,70	1 050,20	476,56
Aantal grootgebrachte biggen	9,4	9,5	9,5	9,5
Kostprijs per big van 25 kg	108,00	109,30	110,50	50,16

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**82-d. Resultaten van de vleesvarkenshouderij**  
*Results of farms with fattening pigs*

	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1998/99
Aantal vleesvarkens per bedrijf	564	602	591	583	671	671
Afleveringen per varken per jaar	2,99	3,00	2,97	2,44	3,10	3,10
Voeder per varken per dag (kg)	2,03	2,00	2,06	2,04	2,08	2,08
Voeder per kg groei	2,86	2,82	2,86	2,87	2,82	2,82
	gld				euro	
Voederprijs per 100 kg	41,90	41,60	43,80	43,30	37,80	17,15
Aankoopprijs per big	94,00	99,60	117,90	117,10	61,50	27,90
Opbrengstprijs per kg gesl. gewicht	2,87	2,96	3,42	3,28	2,00	0,91
	resultaten per vleesvarken per jaar					
Totaal opbrengsten	750	777	898	900	551	250
Kosten biggen (incl. uitval)	289	309	361	353	198	90
Voederkosten	310	304	329	323	287	130
Gebouwen- en inventariskosten	62	68	62	77	69	31
Overige kosten	59	60	56	61	59	27
Totaal kosten (excl. arbeid)	720	741	808	814	613	278
Arbeidsopbrengst	30	36	90	86	-62	-28

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**82-e. Productiekosten van vleesvarkens**  
*Production costs of fattening pigs (estimate)*

	prijspeil september t/m december 1999	prijspeil mei t/m augustus 2000	prijspeil september t/m december 2000	prijspeil september t/m december 2000
Aantal vleesvarkens per bedrijf	600	600	600	600
	gld			euro
Biggen 1)	114,10	115,40	116,60	52,91
Arbeid	26,60	24,40	24,40	11,07
Voer	89,20	90,60	92,30	41,89
Gebouwen en inventaris	22,90	24,20	24,20	10,98
Overig	29,10	25,80	25,80	11,71
Totaal bruto-kosten	281,90	280,40	283,30	128,56
Overige opbrengsten	0,50	0,50	0,50	0,23
Totaal netto-kosten	281,40	279,90	282,80	128,33
Geslacht gewicht in kg	88	88	88	88
Kostprijs per kg geslacht gewicht idem op basis van marktprijs biggen 2)	3,20 2,76	3,18 2,87	3,21 3,21	1,46 1,46

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

- 1) De kosten van de biggen voor de mesterij zijn in rekening gebracht op basis van de kostprijs bij de vermeerdering plus de kosten van transport, commissie en uitval.  
 2) respectievelijk prijspeil maand december, maand augustus

**82-f. Resultaten van leghennen op batterijbedrijven**  
*Results of farms with laying hens in battery cages*

	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1998/99
Aantal leghennen per bedrijf	39 700	37 300	34 400	39 300	44 100	44 100
Eierproductie per leggen per jaar (st)	302	303	307	310	305	305
Voederverbruik per leggen per jaar (kg)	41,3	40,9	40,6	40,3	40,7	40,7
Voederverbruik per kg eieren (kg)	2,18	2,16	2,14	2,10	2,14	2,14
	gld					euro
Voederprijs per 100 kg	42,10	41,20	43,90	43,70	38,30	17,40
Opbrengstprijzen per 100 eieren	8,70	10,50	11,80	10,40	8,70	3,95
	resultaten per leggen per jaar					
Opbrengst eieren	26,33	31,70	36,15	32,13	26,52	12,03
Overige opbrengsten	0,24	1,50	1,97	2,30	0,36	0,16
Totaal opbrengsten	26,57	33,20	38,12	34,43	26,88	12,20
Aankoop opfokhennen	4,78	4,98	5,69	5,73	4,60	2,09
Voederkosten	18,42	17,99	19,06	18,79	16,52	7,50
Gebouwen- en inventariskosten	3,85	4,25	3,80	3,61	3,47	1,57
Overige kosten (incl. vangloon)	2,38	2,26	2,33	2,53	2,94	1,33
Totaal kosten (excl. arbeid)	29,43	29,48	30,88	30,66	27,53	12,49
Arbeidsopbrengst	-2,86	3,72	7,24	3,77	-0,65	-0,29

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**82-g. Resultaten van de vleeskuikenhouderij**  
*Results of farms with broilers*

	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1998/99
Aantal opgehokte kuikens	49 800	50 400	50 100	52 600	55 000	55 000
Uitval ( % )	5,2	4,1	4,5	5,1	4,7	4,7
Afleveringen per jaar	6,6	6,6	6,6	6,7	6,7	6,7
Levend gewicht per kuiken (gr)	1 860	1 910	1 980	1 960	1 950	1 950
Groei per kuiken per dag (gr)	44	44	47	47	48	48
Voederverbruik per kg groei (kg)	1,83	1,82	1,83	1,82	1,80	1,80
	gld					euro
Voederprijs per 100 kg	53,20	51,20	54,10	56,00	51,30	23,28
Opbrengstprijs per kg gewicht	1,71	1,59	1,74	1,77	1,60	0,73
	resultaten per 1 000 kg afgeleverd gewicht					
Totaal opbrengsten	1 719	1 592	1 744	1 767	1 604	728
Aankoop kuikens	317	289	283	308	313	142
Voederkosten	971	931	989	1 019	923	419
Gebouwen- en inventariskosten	115	115	126	127	126	57
Overige kosten (incl. vangloon)	180	171	183	203	208	94
Totaal kosten (excl. arbeid)	1 583	1 506	1 581	1 657	1 570	712
Arbeidsopbrengst	136	86	163	110	34	15

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.



### 83. Bedrijfsresultaten

#### 83-a. Bedrijfsresultaten van akkerbouwbedrijven, op pachtbasis, gemiddeld per bedrijf Financial results of arable farms, on average by farm

	1990/91	1995/96	1997/98	1998/99	1999/2000	1999/2000
Aantal bedrijven	10 961	10 234	10 759	10 280	9 860	9 860
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	47,20	47,87	47,42	50,03	50,46	50,46
Aantal ondernemers	1,20	1,25	1,20	1,25	1,25	1,25
Ned. grootte-eenheden (nge)	77	83	84	90	91	91
	gid					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>332 501</b>	<b>350 332</b>	<b>355 261</b>	<b>400 200</b>	<b>325 330</b>	<b>147 626</b>
<b>KOSTEN</b>						
Veevoer	3 535	3 524	7 584	7 630	3 640	1 652
Veestapel	683	714	1 406	1 400	1 200	545
Zaaizaad en pootgoed	30 646	36 436	30 695	34 160	41 710	18 927
Meststoffen	15 482	13 850	12 797	13 180	11 440	5 191
Gewasbeschermingsmiddelen	25 058	26 336	28 042	32 300	27 670	12 856
Overige toegerekende kosten	4 165	15 444	13 400	12 730	13 540	6 144
Totaal toegerekende kosten	79 569	96 105	93 924	101 390	99 210	45 020
Arbeid	92 839	96 595	94 723	102 460	101 180	45 913
Werktuigen	61 086	67 141	63 790	68 870	74 270	33 702
Werk door derden	27 446	20 033	20 465	20 720	22 080	10 019
Totaal beweringskosten	181 371	183 770	178 978	192 040	197 520	89 631
Grond en gebouwen (op pachtbasis)	57 152	65 046	67 206	72 390	75 630	34 319
Onderhoud onroerende goederen	2 559	2 883	2 976	3 010	2 850	1 283
Materialen	2 276	2 310	1 965	2 240	2 020	917
Energie (algemeen)	1 893	2 532	3 081	3 220	3 380	1 534
Overige kosten	27 999	28 823	27 215	30 490	31 460	14 276
Totaal niet-toegerekende kosten	273 249	285 364	281 423	303 390	312 880	141 979
<b>TOTAAL KOSTEN</b>	<b>352 818</b>	<b>381 469</b>	<b>375 347</b>	<b>404 780</b>	<b>412 090</b>	<b>186 999</b>
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-20 316</b>	<b>-31 137</b>	<b>-20 087</b>	<b>-4 570</b>	<b>-86 750</b>	<b>-39 365</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	61 764	62 377	64 426	67 660	68 060	30 884
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>44 825</b>	<b>37 493</b>	<b>47 662</b>	<b>63 980</b>	<b>-1 240</b>	<b>-563</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	1 098	5 232	3 185	6 680	5 120	2 323
Niet uitbet. vergoeding vermogen	17 539	19 374	13 392	10 690	15 400	6 986
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>63 462</b>	<b>62 098</b>	<b>64 239</b>	<b>81 350</b>	<b>19 280</b>	<b>8 748</b>
Berekend loon gezinsleden	8 743	7 505	8 605	8 190	7 520	3 412
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>72 205</b>	<b>69 603</b>	<b>72 844</b>	<b>89 540</b>	<b>26 800</b>	<b>12 161</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	94	92	95	100	79	79

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-b. Bedrijfsresultaten van opengrondgroentenbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with vegetables in the open, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	1 010	1 385	1 166	1 190	1 184	1 184
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	9,13	9,74	8,82	7,84	9,88	9,88
Aantal ondernemers	1,30	1,38	1,30	1,25	1,21	1,21
Ned. grootte-eenheden (nge)	52	64	62	66	78	78
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>322 900</b>	<b>396 100</b>	<b>466 000</b>	<b>446 200</b>	<b>439 800</b>	<b>199 573</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	52 000	74 700	77 500	78 900	58 600	26 592
Meststoffen	9 200	10 200	9 000	7 900	8 000	3 630
Gewasbeschermingsmiddelen	8 700	13 600	10 600	9 600	12 800	5 808
Overige materialen	4 600	5 800	7 400	6 800	8 000	3 630
Energie	7 400	8 300	9 300	11 700	8 000	3 630
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	37 300	43 300	46 800	46 500	45 200	20 511
Afschrijving levende inventaris	5 500	3 500	2 000	1 900	4 300	1 951
Berekende rente	34 700	29 000	25 500	23 100	24 600	11 183
Arbeid	155 300	220 600	225 200	231 200	236 000	107 082
Werk door derden	7 800	7 600	8 200	7 200	11 100	5 037
Afleveringskosten	28 600	30 000	36 200	31 300	28 100	12 751
Overige kosten	40 800	55 500	58 000	63 900	64 200	29 133
Totaal kosten	391 300	502 100	515 900	519 900	508 600	230 783
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-68 400</b>	<b>-106 000</b>	<b>-49 900</b>	<b>-73 600</b>	<b>-68 800</b>	<b>-31 220</b>
Per ondernemer						
Berekend loon	76 700	91 100	94 700	96 500	99 700	45 242
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>24 000</b>	<b>14 000</b>	<b>56 300</b>	<b>37 400</b>	<b>42 700</b>	<b>19 376</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	1 500	800	400	400	300	136
Niet uitbet. vergoeding vermogen	9 200	4 300	8 000	7 700	11 900	5 400
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>34 700</b>	<b>19 200</b>	<b>64 700</b>	<b>45 500</b>	<b>54 900</b>	<b>24 913</b>
Berekend loon gezinsleden	19 400	18 600	19 600	23 400	26 100	11 844
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>54 100</b>	<b>37 700</b>	<b>84 300</b>	<b>68 900</b>	<b>80 900</b>	<b>36 711</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	83	79	90	86	86	86

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-c. Bedrijfsresultaten van glasgroentenbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with vegetables under glass, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	3 127	3 430	3 114	2 968	2 656	2 656
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	1,62	1,71	2,18	2,18	248	248
w.o. glastuinbouw (ha)	1,16	1,18	1,25	1,32	142	142
Aantal ondernemers	1,33	1,31	1,41	1,40	144	144
Totale arbeidsbezetting	5,70	5,20	5,94	6,19	687	687
Gas/warmte/olie/kolen/elektr.(gJ)	19 293	16 477	17 632	18 902	19 878	19 878
Ned. grootte-eenheden (nge)	124	159	159	171	193	193
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>844 200</b>	<b>693 100</b>	<b>907 500</b>	<b>937 700</b>	<b>989 400</b>	<b>448 970</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	57 400	49 200	61 800	61 200	74 500	33 807
Meststoffen	21 400	17 600	17 300	17 400	21 500	9 759
Gewasbeschermingsmiddelen	11 200	11 800	11 700	12 400	13 700	6 217
Overige materialen	33 400	24 200	25 200	26 400	27 600	12 524
Energie	148 600	129 300	155 400	165 100	168 100	78 280
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	97 000	90 900	93 400	99 500	114 400	51 912
Afschrijving levende inventaris	200	100	0	200	0	0
Berekende rente	65 800	47 100	46 800	46 500	52 000	23 597
Arbeid	264 000	275 200	310 100	335 000	367 900	166 946
Werk door derden	19 200	14 800	16 400	17 700	20 600	9 348
Afleveringskosten	51 600	53 700	62 000	56 200	55 500	25 185
Overige kosten	51 700	54 000	61 800	71 500	81 200	36 847
Totaal kosten	821 500	767 900	861 900	909 200	996 900	452 373
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>22 600</b>	<b>-74 800</b>	<b>45 600</b>	<b>28 500</b>	<b>- 7 400</b>	<b>-3 359</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	78 600	89 400	93 300	97 900	97 500	44 244
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>95 600</b>	<b>32 100</b>	<b>125 500</b>	<b>118 300</b>	<b>92 400</b>	<b>41 929</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	2 900	1 500	1 000	1 400	1 500	681
Niet uitbet. vergoeding vermogen	13 200	5 500	5 000	6 000	5 400	2 450
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>111 600</b>	<b>39 100</b>	<b>131 500</b>	<b>125 700</b>	<b>99 300</b>	<b>45 060</b>
Berekend loon gezinsleden	13 600	20 800	19 100	19 100	18 800	8 531
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>125 200</b>	<b>60 000</b>	<b>150 500</b>	<b>144 800</b>	<b>118 100</b>	<b>53 591</b>
<b>Verhouding opbrengsten / kosten</b>	<b>103</b>	<b>90</b>	<b>105</b>	<b>103</b>	<b>99</b>	<b>99</b>

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-d. Bedrijfsresultaten van glassnijbloemenbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with cut flowers under glass, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	3 444	3 849	3 575	3 469	3 419	3 419
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	1,72	1,87	1,58	1,77	1,77	1,77
w.o. glastuinbouw (ha)	1,03	1,08	1,08	1,11	1,11	1,11
Aantal ondernemers	1,43	1,40	1,34	1,33	1,35	1,35
Totale arbeidsbezetting	5,87	5,36	6,12	6,35	6,14	6,14
Gas/warmte/olie/kolen/elekt. (gJ)	15 440	13 824	15 189	16 130	15 588	15 588
Ned. grootte-eenheden (nge)	135	171	177	185	167	167
	gid					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>857 900</b>	<b>804 400</b>	<b>1 027 400</b>	<b>1 104 400</b>	<b>1 079 500</b>	<b>489 856</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	95 500	119 000	145 700	143 000	164 400	74 601
Meststoffen	9 000	7 300	9 300	9 100	9 500	4 311
Gewasbeschermingsmiddelen	15 100	15 000	15 400	17 300	18 500	8 395
Overige materialen	12 800	13 100	16 000	19 500	15 800	7 170
Energie	123 900	115 200	147 900	153 100	145 400	66 980
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	118 800	107 700	106 800	119 500	125 800	57 086
Afschrijving levende inventaris	32 200	29 500	40 200	42 700	41 900	19 013
Berekende rente	74 100	56 000	49 700	49 700	49 700	22 583
Arbeid	276 400	283 800	322 400	347 200	348 000	157 918
Werk door derden	9 900	11 700	20 500	22 500	25 800	11 708
Afleveringskosten	74 300	76 000	90 400	89 500	92 100	41 793
Overige kosten	54 400	60 100	72 400	81 500	86 200	39 116
Totaal kosten	896 300	894 400	1 036 600	1 094 600	1 123 200	509 686
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-38 500</b>	<b>-90 000</b>	<b>-9 200</b>	<b>9 800</b>	<b>-43 700</b>	<b>-18 830</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	81 000	93 000	95 300	100 300	102 200	46 376
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>54 200</b>	<b>28 800</b>	<b>88 400</b>	<b>107 700</b>	<b>69 900</b>	<b>31 719</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	1 500	1 200	1 300	1 200	2 400	1 069
Niet uitbet. vergoeding vermogen	12 900	4 500	0	1 300	900	408
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>68 600</b>	<b>34 300</b>	<b>89 800</b>	<b>110 100</b>	<b>73 200</b>	<b>33 217</b>
Berekend loon gezinsleden	12 900	14 100	15 800	17 700	16 400	7 442
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>81 500</b>	<b>48 500</b>	<b>105 600</b>	<b>127 800</b>	<b>89 600</b>	<b>40 659</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	96	90	99	101	96	96

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-e. Bedrijfsresultaten van pot- en perkplantenbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with potted and flowerbed plants, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	923	1 473	1 471	1 532	1 616	1 616
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	1,66	1,34	1,64	1,78	1,83	1,83
w.o. glastuinbouw (ha)	0,98	0,89	0,91	0,96	1,09	1,09
Aantal ondernemers	1,54	1,44	1,34	1,33	1,37	1,37
Totale arbeidsbezetting	6,11	5,76	6,33	6,50	7,36	7,36
Gas/warmte/olie/koeltr./elektr.(gJ)	16 358	12 412	11 948	11 860	13 824	13 824
Ned. grootte-eenheden (nge)	184	178	160	162	220	220
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>1 193 100</b>	<b>1 033 300</b>	<b>1 158 100</b>	<b>1 127 600</b>	<b>1 286 200</b>	<b>583 652</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	204 600	182 000	199 600	192 900	225 400	102 282
Meststoffen	8 500	6 900	6 300	6 800	7 800	3 538
Gewasbeschermingsmiddelen	8 800	7 900	7 500	8 300	10 100	4 583
Overige materialen	109 200	103 000	99 000	106 800	120 900	54 862
Energie	130 100	101 200	110 900	109 900	123 500	58 042
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	150 600	115 100	105 500	109 200	126 600	57 449
Afschrijving levende inventaris	1 400	0	0	0	200	91
Berekende rente	91 100	53 600	49 800	48 300	52 400	23 776
Arbeid	298 400	306 700	333 200	355 200	416 900	189 181
Werk door derden	6 300	6 000	8 700	10 000	11 600	5 264
Afleveringskosten	119 900	120 800	119 500	107 300	131 000	59 445
Overige kosten	73 600	66 700	77 600	82 700	102 000	48 298
Totaal kosten	1 202 500	1 069 900	1 117 500	1 137 500	1 328 500	602 847
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-9 300</b>	<b>-36 700</b>	<b>40 700</b>	<b>-9 900</b>	<b>-42 300</b>	<b>-19 195</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	73 700	90 100	99 500	104 800	105 000	47 847
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>67 800</b>	<b>64 700</b>	<b>129 800</b>	<b>97 400</b>	<b>74 200</b>	<b>33 870</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	2 700	2 300	1 500	1 500	1 400	635
Niet uitbet. vergoeding vermogen	19 600	-	1 300	300	- 1 200	-545
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>89 900</b>	<b>67 000</b>	<b>132 700</b>	<b>99 200</b>	<b>74 300</b>	<b>33 716</b>
Berekend loon gezinsleden	13 200	21 900	19 100	20 500	18 200	8 299
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>103 100</b>	<b>88 800</b>	<b>151 700</b>	<b>119 700</b>	<b>92 600</b>	<b>42 020</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	99	97	104	99	97	97

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-f. Bedrijfsresultaten van bloembollenbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with flower bulbs, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	1 335	1 207	1 083	1 140	1 201	1 201
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	13,22	16,69	15,59	15,96	16,74	16,74
Aantal ondernemers	1,58	1,54	1,54	1,55	1,56	1,56
Ned. grootte-eenheden (nge)	113	170	163	172	209	209
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>818 500</b>	<b>1 063 500</b>	<b>899 200</b>	<b>993 400</b>	<b>1 011 700</b>	<b>459 069</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	165 800	61 000	58 600	58 800	52 300	23 733
Meststoffen	8 200	14 100	11 200	12 400	12 000	5 445
Gewasbeschermingsmiddelen	31 100	49 300	50 200	55 100	60 500	27 454
Overige materialen	13 300	18 400	20 200	24 700	24 800	11 254
Energie	16 400	24 200	26 300	26 200	26 800	12 181
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	67 600	96 000	101 400	96 100	99 000	44 524
Afschrijving levende inventaris	3 600	28 100	13 900	11 900	10 200	4 629
Berekende rente	102 500	119 000	99 100	97 200	103 700	47 067
Arbeid	225 100	269 400	257 400	260 800	279 700	126 922
Werk door derden	61 800	128 600	104 600	109 300	146 400	66 433
Afleveringskosten	49 100	61 600	53 400	60 300	61 800	28 044
Overige kosten	96 400	141 100	132 000	139 100	142 200	64 528
Totaal kosten	841 000	1 010 800	926 100	952 000	1 019 500	462 629
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-22 400</b>	<b>52 700</b>	<b>-26 900</b>	<b>41 400</b>	<b>- 7 700</b>	<b>-3 494</b>
Per ondernemer						
Berekend loon	73 400	87 600	93 800	97 300	94 200	42 746
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>59 100</b>	<b>121 900</b>	<b>75 000</b>	<b>124 100</b>	<b>89 200</b>	<b>40 477</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	600	800	0	300	100	45
Niet uitbet. vergoeding vermogen	29 300	42 400	31 300	30 600	29 900	13 588
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>89 000</b>	<b>165 100</b>	<b>106 300</b>	<b>155 500</b>	<b>119 100</b>	<b>54 046</b>
Berekend loon gezinsleden	4 900	11 900	8 000	8 500	8 300	3 766
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>93 900</b>	<b>177 000</b>	<b>114 300</b>	<b>163 500</b>	<b>127 400</b>	<b>57 812</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	97	105	97	104	99	99

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-g. Bedrijfsresultaten van champignonbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with mushrooms, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	581	657	555	549	503	503
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	1,39	1,17	1,08	1,09	1,02	1,02
Aantal ondernemers	1,26	1,15	1,24	1,45	1,17	1,17
Totale arbeidsbezetting	5,30	6,28	7,93	7,52	6,20	6,20
Gas/warmte/olie/kolen/elektr.(gJ)	1 876	1 990	2 106	2 449	2 417	2 417
Ned. grootte-eenheden (nge)	90	131	137	151	180	180
	<b>gld</b>					<b>euro</b>
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>609 200</b>	<b>803 700</b>	<b>912 400</b>	<b>1 039 500</b>	<b>898 100</b>	<b>407 540</b>
<b>KOSTEN</b>						
Broed (champignons)	8 400	400	400	0	0	0
Zaad-, plant- en pootgoed	200	300	400	300	200	91
Compost (champignons)	137 700	245 600	255 800	319 300	303 900	137 904
Meststoffen	10 400	11 600	12 800	13 400	12 800	5 806
Gewasbeschermingsmiddelen	4 900	2 800	4 400	4 100	2 700	1 225
Dekgrond (champignons)	24 300	27 600	28 500	32 100	35 500	18 109
Overige materialen	2 600	4 700	5 900	5 900	4 800	2 178
Energie	29 700	30 400	35 600	41 100	40 700	19 489
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	82 300	74 000	73 900	81 500	79 500	36 076
Afschrijving levende inventaris	0	0	0	0	0	0
Berekende rente	48 000	30 500	24 400	24 800	21 400	9 711
Arbeid	242 700	308 100	397 800	389 100	332 700	150 973
Werk door derden	23 100	40 900	48 200	55 600	46 100	20 919
Afleveringskosten	26 000	21 400	36 200	34 300	31 000	14 067
Overige kosten	48 800	54 400	64 800	63 400	64 200	29 133
Totaal kosten	689 000	852 700	989 100	1 065 000	975 500	442 663
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-79 800</b>	<b>-49 000</b>	<b>-76 700</b>	<b>-25 400</b>	<b>-77 400</b>	<b>-35 123</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	85 300	91 100	101 100	106 800	110 100	49 961
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>21 900</b>	<b>48 600</b>	<b>39 500</b>	<b>89 300</b>	<b>43 800</b>	<b>19 576</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	2 300	800	700	400	800	393
Niet uitbet. vergoeding vermogen	6 900	-300	-1 700	-2 300	-4 600	-2 067
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>31 100</b>	<b>49 100</b>	<b>38 400</b>	<b>87 400</b>	<b>40 000</b>	<b>18 151</b>
Berekend loon gezinsleden	20 500	32 600	27 600	25 300	31 000	14 067
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>51 600</b>	<b>81 700</b>	<b>66 000</b>	<b>112 700</b>	<b>71 000</b>	<b>32 218</b>
<b>Verhouding opbrengsten / kosten</b>	<b>88</b>	<b>94</b>	<b>92</b>	<b>98</b>	<b>92</b>	<b>92</b>

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-h. Bedrijfsresultaten van fruitteeltbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with fruit growing, on average by holding*

	1991	1995	1997	1998	1999	1999
Aantal bedrijven	1 252	2 029	2 018	1 973	1 775	1 775
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	12,78	11,80	11,05	11,83	12,08	12,08
Aantal ondernemers	1,32	1,39	1,21	1,22	1,22	1,22
Ned. grootte-eenheden (nge)	64	87	80	78	72	72
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>365 500</b>	<b>405 700</b>	<b>338 000</b>	<b>298 400</b>	<b>376 300</b>	<b>170 757</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	11 400	7 300	17 200	9 100	17 900	8 123
Meststoffen	2 700	3 900	3 700	3 800	5 300	2 405
Gewasbeschermingsmiddelen	16 800	18 700	19 400	21 500	21 200	9 620
Overige materialen	5 100	4 500	7 200	5 500	7 300	3 313
Energie	4 000	4 200	4 900	5 600	6 500	2 950
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	28 100	36 200	34 800	36 200	46 400	21 059
Afschrijving levende inventaris	31 700	45 200	44 700	42 700	47 300	21 464
Berekende rente	57 300	49 700	39 100	37 200	39 600	17 970
Arbeid	139 400	172 600	154 300	166 400	183 100	83 087
Werk door derden	2 700	2 700	3 800	6 400	3 700	1 679
Afleveringskosten	37 500	65 400	42 300	37 900	52 100	23 842
Overige kosten	49 700	52 900	40 800	43 700	52 000	23 597
Totaal kosten	386 300	463 300	412 300	417 900	482 500	216 949
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-20 700</b>	<b>-57 600</b>	<b>-74 300</b>	<b>-119 600</b>	<b>-106 200</b>	<b>-46 191</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	71 100	78 600	77 700	82 400	85 500	38 795
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>55 400</b>	<b>37 300</b>	<b>16 300</b>	<b>-15 800</b>	<b>-1 800</b>	<b>-617</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	1 100	500	300	300	- 300	-136
Niet ultbet. vergoeding vermogen	22 700	17 900	16 100	16 300	15 100	6 852
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>79 200</b>	<b>55 700</b>	<b>32 700</b>	<b>800</b>	<b>13 000</b>	<b>5 699</b>
Berekend loon gezinsleden	15 200	12 400	14 000	16 100	11 700	5 309
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>94 400</b>	<b>68 000</b>	<b>46 700</b>	<b>16 800</b>	<b>24 800</b>	<b>11 254</b>
<b>Verhouding opbrengsten / kosten</b>	<b>95</b>	<b>88</b>	<b>82</b>	<b>71</b>	<b>78</b>	<b>78</b>

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.



**83-4. Bedrijfsresultaten van boomkwekerijbedrijven, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of holdings with tree cultivation, on average by holding*

	1991/92	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1998/99
Aantal bedrijven	1 047	2 106	2 046	2 039	2 097	2 097
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	4,27	5,93	6,23	6,28	6,70	6,70
Aantal ondernemers	1,21	1,18	1,19	1,22	1,23	1,23
Ned. grootte-eenheden (nge)	51	76	81	80	86	86
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>347 700</b>	<b>318 700</b>	<b>340 200</b>	<b>367 200</b>	<b>359 000</b>	<b>162 907</b>
<b>KOSTEN</b>						
Zaad-, plant- en pootgoed	29 700	43 100	33 700	49 600	41 900	19 013
Meststoffen	5 100	2 600	3 300	3 100	2 700	1 225
Gewasbeschermingsmiddelen	6 500	4 900	6 300	5 900	5 500	2 496
Overige materialen	30 000	21 500	17 700	21 300	21 000	9 529
Energie	3 000	2 000	2 000	2 200	2 200	998
Afschrijving dode, duurz. prod.mid.	29 300	25 100	24 500	24 600	25 800	11 798
Afschrijving levende inventaris	200	500	100	0	0	
Berekende rente	43 700	35 700	31 800	32 700	31 400	14 249
Arbeid	166 600	166 700	173 900	185 100	196 100	88 988
Werk door derden	3 200	4 200	5 400	7 000	8 400	3 812
Afleveringskosten	13 900	12 300	13 000	14 800	14 600	6 625
Overige kosten	33 200	40 500	46 900	43 600	47 900	21 738
Totaal kosten	364 400	359 100	358 600	389 900	397 600	180 423
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-16 800</b>	<b>-40 400</b>	<b>-18 400</b>	<b>-22 700</b>	<b>-38 500</b>	<b>-17 471</b>
Per ondernemer						
Berekend loon	82 300	92 500	92 700	93 800	95 700	43 427
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>68 500</b>	<b>58 400</b>	<b>77 200</b>	<b>75 200</b>	<b>64 400</b>	<b>29 223</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	500	500	400	600	600	272
Niet uitbet. vergoeding vermogen	24 900	23 100	17 800	17 000	15 300	6 943
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>94 000</b>	<b>82 000</b>	<b>95 400</b>	<b>92 900</b>	<b>80 300</b>	<b>36 439</b>
Berekend loon gezinsleden	13 100	12 600	9 800	12 700	13 200	6 990
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>107 100</b>	<b>94 600</b>	<b>105 200</b>	<b>105 600</b>	<b>93 500</b>	<b>42 428</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	95	89	95	94	90	90

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

83-j. **Bedrijfsresultaten van melkveehouderijbedrijven 1), op pachtbasis, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of dairy farms, on average by farm*

	1990/91 1)	1995/96 1)	1997/98	1998/99	1999/2000	1999/2000
Aantal bedrijven	25 070	27 347	28 840	28 330	27 810	27 810
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	29,09	31,05	32,93	33,55	33,48	33,48
Aantal ondernemers	1,23	1,37	1,40	1,41	1,42	1,42
Ned. grootte-eenheden (nge)	60	89	92	94	92	92
	gld					euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>319 982</b>	<b>349 764</b>	<b>381 490</b>	<b>371 720</b>	<b>365 270</b>	<b>165 752</b>
<b>KOSTEN</b>						
Veevoer	62 285	73 329	72 520	68 550	63 020	28 597
Veestapel	15 531	19 181	20 850	22 660	22 060	10 010
Zaaizaad en pootgoed	1 812	2 379	3 530	3 340	3 370	1 529
Meststoffen	10 718	11 206	10 730	9 110	7 930	3 588
Gewasbeschermingsmiddelen	1 077	1 118	1 740	1 770	1 570	712
Overige toegerekende kosten	0	49	90	90	120	54
Totaal toegerekende kosten	91 424	107 242	109 450	105 520	98 080	44 507
Arbeid	118 073	139 377	145 140	148 550	153 120	69 463
Werktuigen	46 952	48 862	49 250	49 850	50 320	22 634
Werk door derden	10 741	15 087	16 790	17 690	18 900	8 576
Totaal bewerkingskosten	175 766	203 326	211 180	216 090	222 340	100 693
Grond en gebouwen (op pachtbasis)	54 593	62 008	62 000	61 190	65 540	29 741
Onderhoud onroerende goederen	3 597	3 887	4 060	4 290	4 270	1 998
Materialen	4 426	4 690	4 790	4 780	4 700	2 193
Energie (algemeen)	4 076	4 856	5 690	5 730	6 200	2 813
Overige kosten	39 415	58 739	59 800	63 840	71 710	32 541
Totaal niet-toegerekende kosten	281 873	337 505	347 540	355 910	374 750	170 054
<b>TOTAAL KOSTEN</b>	<b>373 297</b>	<b>444 748</b>	<b>456 980</b>	<b>461 430</b>	<b>472 830</b>	<b>214 581</b>
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-53 315</b>	<b>-94 984</b>	<b>-75 490</b>	<b>-89 710</b>	<b>-107 560</b>	<b>-48 809</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	76 429	84 884	88 540	90 520	92 280	41 875
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>33 077</b>	<b>15 719</b>	<b>34 650</b>	<b>26 850</b>	<b>16 690</b>	<b>7 574</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	2 016	1 373	2 820	1 680	1 380	626
Niet uitbat. vergoeding vermogen	18 605	16 453	11 250	9 700	13 280	6 026
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>53 698</b>	<b>33 544</b>	<b>48 720</b>	<b>38 230</b>	<b>31 350</b>	<b>14 226</b>
Berekend loon gezinsleden	16 470	14 189	12 960	12 880	13540	6 144
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>70 168</b>	<b>47 733</b>	<b>61 680</b>	<b>51 110</b>	<b>44 890</b>	<b>20 370</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	86	79	80	80	77	77

Bron: LEI Bedrijven-InfoNet.

1) I.v.m. definitiewijziging van melkveehouderijbedrijven is vergelijking met cijfers van latere jaren niet geheel mogelijk.

**83-k. Bedrijfsresultaten van varkens- en pluimveehouderijbedrijven, op pachtbasis, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of pig-farms and poultry-farms, on average by farm*

	1990/91	1994/95	1995/96	1996/97	1997/98
Aantal bedrijven	8 415	8 844	9 267	8 866	9 152
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	4,77	5,59	5,84	5,99	6,93
Aantal ondernemers	1,14	1,19	1,23	1,26	1,23
Ned. grootte-eenheden (nge)	64	73	85	87	93
	gld				
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>664 479</b>	<b>634 731</b>	<b>693 183</b>	<b>862 748</b>	<b>785 135</b>
<b>KOSTEN</b>					
Veevoer	371 461	378 128	379 224	439 174	402 548
Veestapel	35 580	39 107	42 525	49 059	49 524
Zaai- en pootgoed	1 279	1 902	1 966	1 674	2 092
Meststoffen	579	407	505	540	666
Gewasbeschermingsmiddelen	799	1 112	937	1 009	1 492
Overige toegerekende kosten	2	599	236	289	409
Totaal toegerekende kosten	409 701	421 255	425 394	491 946	456 731
Arbeid	103 760	116 827	122 342	123 644	118 667
Werktuigen	37 880	47 102	47 896	46 548	47 304
Werk door derden	4 497	7 243	7 346	8 228	8 741
Totaal bewerkingkosten	146 136	171 172	177 585	178 421	174 712
Grond en gebouwen (op pachtbasis)	60 393	69 577	72 286	69 485	72 637
Onderhoud onroerende goederen	4 050	5 336	6 253	7 534	7 537
Materialen	3 725	3 051	3 218	3 459	3 984
Energie (algemeen)	7 595	9 515	10 063	11 460	12 075
Overige kosten	38 849	53 656	53 756	51 701	53 696
Totaal niet-toegerekende kosten	260 749	312 306	323 162	322 060	324 639
<b>TOTAAL KOSTEN</b>	<b>670 499</b>	<b>733 561</b>	<b>748 556</b>	<b>814 005</b>	<b>781 370</b>
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-5 970</b>	<b>-98 830</b>	<b>-55 372</b>	<b>48 743</b>	<b>3 765</b>
Per ondernemer					
Berekend loon	71 612	77 081	81 739	78 868	76 454
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>66 367</b>	<b>-5 868</b>	<b>36 785</b>	<b>117 676</b>	<b>79 507</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	4 258	11 374	6 766	6 029	13 976
Niet uitbet. vergoeding vermogen	18 134	10 926	8 361	2 789	2 882
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>88 760</b>	<b>16 433</b>	<b>51 911</b>	<b>126 494</b>	<b>96 366</b>
Berekend loon gezinsleden	14 552	10 961	10 031	10 237	9 731
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>103 312</b>	<b>27 394</b>	<b>61 942</b>	<b>136 731</b>	<b>106 096</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	99	87	93	106	100

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-I. Bedrijfsresultaten van varkensbedrijven, op pachtbasis, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of pig-farms, on average by farm*

	Fokvarkens			Vleesvarkens		
	1998/99	1999/2000	1999/2000	1998/99	1999/2000	1999/2000
Aantal bedrijven	2 590	2 080	2 080	1 930	2 000	2 000
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	7,26	6,76	6,76	3,64	3,84	3,84
Aantal ondernemers	1,26	1,32	1,32	1,01	1,05	1,05
Ned. grootte-eenheden (nge)	81	95	95	58	53	53
	gld		euro	gld		euro
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>353 340</b>	<b>587 780</b>	<b>266 723</b>	<b>414 090</b>	<b>396 840</b>	<b>180 078</b>
<b>KOSTEN</b>						
Veevoer	227 200	266 500	120 932	319 200	256 010	116 172
Veestapel	55 080	64 940	29 468	22 540	20 680	9 475
Zaaizaad en pootgoed	1 540	1 790	812	1 060	1 130	513
Meststoffen	490	260	118	300	230	104
Gewasbeschermingsmiddelen	980	960	456	870	800	383
Overige toegerekende kosten	30	10	5	250	210	85
Totaal toegerekende kosten	285 320	334 460	151 771	344 230	279 270	126 727
Arbeid	137 180	153 280	69 685	78 280	71 270	32 341
Werktuigen	45 970	58 600	26 692	22 860	20 620	9 357
Werk door derden	5 220	5 210	2 364	2 650	3 600	1 634
Totaal bewerkingskosten	188 370	217 090	98 511	103 790	95 490	43 331
Grond en gebouwen (op pachtbasis)	67 360	80 150	36 370	53 970	56 310	25 552
Onderhoud onroerende goederen	5 460	4 600	2 087	5 340	3 770	1 711
Materialen	2 980	3 210	1 457	1 610	1 760	799
Energie (algemeen)	10 380	12 590	5 713	7 760	9 410	4 270
Overige kosten	55 330	77 660	36 241	48 980	58 610	26 596
Totaal niet-toegerekende kosten	329 880	395 310	179 384	221 440	225 360	102 264
<b>TOTAAL KOSTEN</b>	<b>615 200</b>	<b>729 760</b>	<b>331 151</b>	<b>565 670</b>	<b>504 620</b>	<b>228 987</b>
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-261 860</b>	<b>-141 990</b>	<b>-64 432</b>	<b>-151 580</b>	<b>-107 790</b>	<b>-48 913</b>
Per ondernemer						
Berekend loon	83 880	89 460	40 595	62 270	60 200	27 318
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>-124 640</b>	<b>-18 090</b>	<b>-8 209</b>	<b>-87 890</b>	<b>-42 840</b>	<b>-19 440</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	14 250	6 620	3 004	25 990	4 400	1 997
Niet uitbet. vergoeding vermogen	-1 070	2 370	1 075	-9 670	-5 850	-2 655
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>-111 460</b>	<b>-9 100</b>	<b>-4 129</b>	<b>-71 570</b>	<b>-44 290</b>	<b>20 090</b>
Berekend loon gezinsleden	10 040	9 500	4 311	11 700	6 670	3 027
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>-101 420</b>	<b>400</b>	<b>182</b>	<b>-59 870</b>	<b>-37 620</b>	<b>-17 071</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	60	81	81	70	79	79

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**83-m. Bedrijfsresultaten van pluimveehouderijbedrijven, op pachtbasis, gemiddeld per bedrijf**  
*Financial results of poultry-farms, on average by farm*

	Legkippen			Vleeskuikens		
	1998/99	1999/2000	1999/2000	1998/99	1999/2000	1999/2000
Aantal bedrijven	1 180	1 140	1 140	1 110	1 010	1 010
Oppervlakte cultuurgrond (ha)	6,02	5,17	5,17	4,31	4,94	4,94
Aantal ondernemers	1,31	1,38	1,38	1,09	1,21	1,21
Ned. grootte-eenheden (nge)	122	142	142	73	94	94
	<b>gld</b>		<b>euro</b>	<b>gld</b>		<b>euro</b>
<b>TOTAAL OPBRENGSTEN</b>	<b>758 500</b>	<b>938790</b>	<b>426 004</b>	<b>883 930</b>	<b>1 057 140</b>	<b>479 709</b>
<b>KOSTEN</b>						
Veevoer	519 630	569780	258 555	609 080	749 360	340 045
Veestapel	12 800	12720	5 772	77 030	94 300	42 791
Zaaizaad en pootgoed	2 950	1550	703	740	730	331
Meststoffen	490	440	200	230	280	127
Gewasbeschermingsmiddelen	2 730	1060	461	420	350	159
Overige toegerekende kosten	40	50	23	70	0	0
Totaal toegerekende kosten	538 630	585 610	265 739	687 560	845 020	383 453
Arbeid	142 820	139 080	63 112	99 220	108 480	49 226
Werktuigen	73 620	95 040	43 127	37 670	48 040	21 800
Werk door derden	13 060	12 960	5 861	27 950	36 960	16 772
Totaal bewerkingskosten	229 500	247 080	112 120	164 840	193 480	87 797
Grond en gebouwen (op pachtbasis)	58 230	76 960	34 923	64 760	82 380	37 382
Onderhoud onroerende goederen	4 330	4 960	2 250	4 510	4 780	2 189
Materialen	3 100	3 770	1 711	2 420	2 570	1 166
Energie (algemeen)	17 470	23 320	10 582	13 750	17 560	7 968
Overige kosten	72 180	89 620	40 668	44 700	62 410	28 320
Totaal niet-toegerekende kosten	384 810	445 730	202 263	294 960	363 190	164 808
<b>TOTAAL KOSTEN</b>	<b>923 440</b>	<b>1 031 330</b>	<b>467 997</b>	<b>982 530</b>	<b>1 208 210</b>	<b>548 262</b>
<b>NETTO-BEDRIJFSRESULTAAT</b>	<b>-164 940</b>	<b>-92 540</b>	<b>-41 993</b>	<b>-98 590</b>	<b>-151 070</b>	<b>-68 553</b>
<b>Per ondernemer</b>						
Berekend loon	79 040	75 540	34 279	79 220	78 220	35 495
<b>ARBEIDSOPBRENGST</b>	<b>-46 590</b>	<b>8 410</b>	<b>3 816</b>	<b>- 11 360</b>	<b>- 46 740</b>	<b>-21 210</b>
Incidentele bedrijfsopbrengsten	10 930	28 280	12 833	22 890	12 800	5 608
Niet uitbat. vergoeding vermogen	-1 330	- 3 050	-1 384	- 4 780	- 5 740	-2 605
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	<b>-36 990</b>	<b>33 640</b>	<b>15 285</b>	<b>6 750</b>	<b>- 39 680</b>	<b>-18 006</b>
Berekend loon gezinsleden	19 850	12 960	5 681	10 150	9 860	4 474
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	<b>- 17 140</b>	<b>46 600</b>	<b>21 146</b>	<b>16 900</b>	<b>- 29 820</b>	<b>-13 532</b>
Verhouding opbrengsten / kosten	80	91	91	90	87	87

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

## 84. Financiering

### 84-a. Balansen van de akkerbouw- en veehouderijbedrijven, gemiddeld per bedrijf, per 30 april 2000 Balance sheet of arable farms and livestock husbandries, on average by farm

	akker- bouw- bedrijven	melkvee houderij- bedrijven	varkensbedrijven		pluimveehouderij	
			fokvarkens	vleesvarkens	legkippen	vleeskuikens
gld						
<b>ACTIVA</b>						
IMMATERIËLE VASTE ACTIVA	28 400	236 600	94 800	44 400	72 000	48 400
MATERIËLE VASTE ACTIVA						
Grond (incl. investeringen)	1 280 400	1 240 200	419 800	222 900	339 900	336 100
Bedrijfsgebouwen	208 300	364 100	644 300	377 600	647 900	671 200
Werktuigen en installaties	232 300	150 000	256 800	74 100	466 900	186 200
Levende have (fok- en gebruiksvee)	1 100	129 200	222 100	0	131 100	800
Overige materiële activa bedrijf	300	0	0	800	6 700	0
Woning/woongedeelte boarderij	143 400	160 800	210 200	167 100	191 200	181 800
Overige materiële activa privé	80 900	50 400	88 400	89 100	52 900	85 000
Totaal	1 946 700	2 094 600	1 841 600	931 600	1 836 700	1 461 000
FINANCIËLE VASTE ACTIVA	26 100	32 200	32 200	6 100	24 000	2 600
VLOTTENDE ACTIVA						
Vlees- en handelsvee	7 100	12 400	93 500	196 200	5 400	62 900
Overige voorraden	41 900	36 100	11 600	12 500	11 800	17 700
Vorderingen afgeleverd product	41 700	38 100	22 700	18 700	37 100	56 200
Overige kortlopende vorderingen	15 300	8 300	0	1 200	71 900	0
Effecten	102 300	22 900	36 000	33 400	16 500	6 300
Liquide middelen	134 500	78 800	42 700	35 200	125 200	98 300
Totaal	342 800	196 600	206 500	297 300	267 800	242 400
<b>BALANSTOTAAL</b>	<b>2 344 000</b>	<b>2 560 100</b>	<b>2 175 100</b>	<b>1 279 300</b>	<b>2 200 500</b>	<b>1 754 400</b>
<b>PASSIVA</b>						
EIGEN VERMOGEN	1 816 000	1 894 800	1 218 500	672 000	1 013 800	806 900
VREEMD VERMOGEN						
Leningen van financiële instellingen	390 200	557 200	847 600	543 100	999 100	697 300
Leningen van de overheid	6 000	13 200	11 300	2 300	3 800	1 800
Leningen van familieleden	81 200	69 700	36 200	16 000	44 800	52 300
Leningen van overige particulieren	5 400	1 600	16 500	13 300	9 600	117 300
Totaal langlopende schulden	482 800	641 700	911 700	574 800	1 057 300	868 700
Kortlopende schulden	45 200	23 500	44 900	32 600	129 400	78 800
Totaal vreemd vermogen	528 000	665 300	956 600	607 300	1 186 700	947 600
<b>BALANSTOTAAL</b>	<b>2 344 000</b>	<b>2 560 100</b>	<b>2 175 100</b>	<b>1 279 300</b>	<b>2 200 500</b>	<b>1 754 400</b>
euro						
ACTIVA						
IMMATERIËLE VASTE ACTIVA	12 887	107 364	43 018	20 148	32 672	21 963
MATERIËLE VASTE ACTIVA	883 374	950 488	835 682	422 742	833 458	662 873
FINANCIËLE VASTE ACTIVA	11 844	14 612	14 612	2 766	10 991	1 180
VLOTTENDE ACTIVA	155 556	89 213	93 708	134 909	121 522	109 996
PASSIVA						
EIGEN VERMOGEN	824 065	859 823	552 921	304 940	480 042	366 155
VREEMD VERMOGEN	239 586	301 900	434 086	275 581	538 501	430 002
<b>BALANSTOTAAL</b>	<b>1 063 651</b>	<b>1 161 723</b>	<b>987 017</b>	<b>580 521</b>	<b>998 543</b>	<b>796 112</b>

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**84-b. Balansen van de tuinbouwbedrijven, gemiddeld per bedrijf, 31 december 1999**  
*Balance sheet of horticultural holdings, on average by holding*

	open- gronds- groenten- bedrijven	glas- groenten- bedrijven	glassnij- bloemen- bedrijven	pot- en perk- planten- bedrijven	bloem- bollen- bedrijven	cham- pignon- bedrijven	fruit- teeltbe- drijven	boom- kweke- rijbedrij- ven 1)
<b>1 000 gld</b>								
<b>ACTIVA</b>								
<b>MATERIËLE VASTE ACTIVA</b>								
Grond	500	1 008	774	666	2 058	167	603	396
Bedrijfsgebouwen/glasopst.	104	521	313	377	308	211	115	75
Installaties/ov. inventaris	71	317	390	446	192	198	97	75
Machines en werktuigen	94	51	66	107	209	45	73	49
Levende inventaris	16	2	151	3	567	0	365	339
Woning	293	344	349	416	341	324	245	295
Ov. materiële activa privé	17	17	29	30	37	13	11	15
<b>Totaal</b>	<b>1 094</b>	<b>2 259</b>	<b>2 073</b>	<b>2 044</b>	<b>3 711</b>	<b>958</b>	<b>1 509</b>	<b>1 244</b>
<b>FINANCIËLE ACTIVA</b>	<b>8</b>	<b>63</b>	<b>70</b>	<b>73</b>	<b>4</b>	<b>73</b>	<b>5</b>	<b>3</b>
<b>VLOTTENDE ACTIVA</b>								
Veldinventaris	25	78	58	316	83	45	3	24
Voorraad product	13	1	0	0	52	0	113	0
Overige voorraden	33	28	32	26	51	5	11	6
Vorderingen afgeleverd prod.	8	9	21	35	342	39	16	39
Kortlopende vorderingen	6	38	16	25	70	5	3	3
Effecten	110	57	95	27	19	43	135	14
Liquide middelen	164	283	250	144	163	101	145	135
<b>Totaal</b>	<b>359</b>	<b>493</b>	<b>472</b>	<b>573</b>	<b>779</b>	<b>238</b>	<b>426</b>	<b>220</b>
<b>BALANSTOTAAL</b>	<b>1 462</b>	<b>2 816</b>	<b>2 615</b>	<b>2 689</b>	<b>4 495</b>	<b>1 269</b>	<b>1 940</b>	<b>1 467</b>
<b>PASSIVA</b>								
<b>EIGEN VERMOGEN</b>								
	1 201	1 713	1 437	1 320	3 113	609	1 420	1 140
<b>VREEMD VERMOGEN</b>								
Leningen van fin. instellingen	199	913	969	1 073	1 064	560	346	268
Leningen van de overheid	14	8	11	11	3	2	8	6
Leningen van familieleden	21	70	62	124	143	38	124	16
Leningen overige part.	5	1	3	7	4	0	1	3
<b>Totaal langlopende schulden</b>	<b>239</b>	<b>992</b>	<b>1 045</b>	<b>1 215</b>	<b>1 213</b>	<b>599</b>	<b>479</b>	<b>293</b>
Kortlopende schulden	22	111	133	154	169	61	41	33
<b>Totaal vreemd vermogen</b>	<b>261</b>	<b>1 103</b>	<b>1 178</b>	<b>1 369</b>	<b>1 382</b>	<b>660</b>	<b>520</b>	<b>327</b>
<b>BALANSTOTAAL</b>	<b>1 462</b>	<b>2 816</b>	<b>2 615</b>	<b>2 689</b>	<b>4 495</b>	<b>1 269</b>	<b>1 940</b>	<b>1 467</b>
<b>1 000 euro</b>								
<b>ACTIVA</b>								
<b>MATERIËLE VASTE ACTIVA</b>								
	496	1 025	941	926	1 684	435	895	565
<b>FINANCIËLE VASTE ACTIVA</b>								
	4	29	32	39	2	33	2	1
<b>VLOTTENDE ACTIVA</b>								
	163	224	214	280	353	108	193	100
<b>PASSIVA</b>								
<b>EIGEN VERMOGEN</b>								
	545	777	652	599	1 413	276	644	517
<b>VREEMD VERMOGEN</b>								
	118	501	535	621	627	239	236	148
<b>BALANSTOTAAL</b>	<b>663</b>	<b>1 276</b>	<b>1 187</b>	<b>1 220</b>	<b>2 040</b>	<b>578</b>	<b>680</b>	<b>668</b>

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.  
 1) 30 juni 1999

**84-c. Inkomensvorming en -besteding op akkerbouw- en veehouderijbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999/2000**  
*Income formation and -spending of arable farms and livestock husbandries, on average by farm*

	akker- bouw- bedrijven	melkvee houderij- bedrijven	varkensbedrijven		pluimveehouderij	
			fokvarkens	vleesvarkens	legkippen	vleeskuikens
gld						
NETTO BEDRIJFSRESULTAAT (pachtbasis)	- 86 200	- 107 500	- 141 000	- 107 800	- 87 100	- 147 600
Berekend loon ondernemer(s)	83 100	129 300	117 400	65 000	103 300	94 100
ARBEIDSOPBRENGST ONDERNEMER(S)	- 3 100	21 800	- 23 600	- 42 800	16 200	- 5 350
Incidentele bedrijfsopbrengsten	6 200	2 200	7 000	4 900	36 500	14 900
Niet uitbetaalde vergoeding vermogen	15 800	19 300	3 500	- 3 800	- 5 500	- 8 200
ONDERNEMERSINKOMEN	18 900	43 300	- 13 100	- 41 700	47 200	- 46 700
Berekend loon gezinsleden	9 400	18 800	12 500	7 400	18 100	13 200
GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF	28 300	62 100	- 500	- 34 300	65 300	- 33 500
Opbr. bezittingen buiten het bedrijf	9 000	6 600	9 200	3 200	5 700	8 500
Inkomen uit arbeid buiten bedrijf	14 000	9 200	10 300	24 700	15 000	13 200
Uitkeringen sociale verzekeringen	7 800	8 500	10 400	10 500	10 600	5 200
Overige neveninkomsten	800	500	100	3 100	0	0
Totaal inkomen buiten het bedrijf	31 500	24 800	30 000	41 500	31 300	26 900
TOTAAL GEZINSINKOMEN PER BEDRIJF	59 700	86 900	29 400	7 200	96 600	- 6 600
Betaalde belastingen	16 800	11 500	- 20 200	- 12 200	- 3 800	4 000
BESTEEDBAAR INKOMEN PER BEDRIJF	42 900	75 400	49 700	19 400	100 400	- 10 600
Gezinsbestedingen per bedrijf	74 900	66 400	70 600	63 600	77 000	72 100
BESPARINGEN	- 31 900	9 000	- 21 000	- 44 200	23 400	- 82 700
euro						
Netto bedrijfsresultaat (pachtbasis)	-39 118	-48 781	-63 983	-48 818	-39 524	-66 978
Arbeidsopbrengst ondernemer(s)	-1 407	9 892	-10 709	-19 422	7351	-2 428
Ondernemersinkomen	6 576	19 649	-5 945	-18 923	21 418	-21 192
Gezinsinkomen uit het bedrijf	12 842	28 180	-227	-15 585	29 632	-15 202
Totaal gezinsinkomen per bedrijf	27 091	39 434	13 541	3 267	43 835	-2 995
Besteedbaar inkomen per bedrijf	19 467	34 215	22 553	8 903	45 560	-4 810

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.



**84-d. Inkomensvorming en -besteding op tuinbouwbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999**  
*Income formation and -spending of horticultural holdings, on average by holding*

	opengronds- groentenbedrijven	glasgroenten- bedrijven	glassnijbloe- menbedrijven	pot- en perk- pantenbedrijven
	gld			
NETTO BEDRIJFSRESULTAAT	- 68 800	-7 400	-43 700	-42 300
Berekend loon ondernemer(s)	120 200	140 900	138 200	144 100
ARBEIDSOPBRENGST ONDERNEMER(S)	51 400	133 500	94 500	101 800
Incidentele bedrijfsopbrengsten	300	2 200	3 200	1 900
Niet uitbetaalde vergoeding vermogen	14 400	7 800	1 200	-1 600
ONDERNEMERSINKOMEN	66 100	143 500	98 900	102 100
Berekend loon gezinsleden	31 400	27 100	22 200	25 000
GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF	97 600	170 600	121 100	127 100
Opbr. bezittingen buiten het bedrijf	12 600	15 000	12 700	14 000
Inkomen uit arbeid buiten bedrijf	2 600	9 300	3 500	6 000
Uitkeringen sociale verzekeringen	4 000	5 900	4 900	5 700
Overige neveninkomsten	0	0	2 300	0
Totaal inkomen buiten het bedrijf	19 300	30 100	23 400	25 600
TOTAAL GEZINSINKOMEN PER BEDRIJF	116 900	200 700	144 500	152 700
Betaalde belastingen	35 600	66 100	23 000	35 700
BESTEEDBAAR INKOMEN PER BEDRIJF	81 300	134 700	121 500	117 000
Gezinsbestedingen per bedrijf	78 500	88 100	111 700	102 400
BESPARINGEN	2 800	46 600	9 800	14 600
	euro			
Netto bedrijfsresultaat	-31 220	-3 358	-19 830	-19 195
Arbeidsopbrengst ondernemers(s)	23 324	60 580	42 882	46 195
Ondernemersinkomen	29 995	65 117	44 679	46 331
Gezinsinkomen uit het bedrijf	44 286	77 415	54 953	57 675
Totaal gezinsinkomen per bedrijf	53 047	91 074	66 571	69 292
Besteedbaar inkomen per bedrijf	36 892	61 124	55 134	53 092

zie volgende pagina

**84-d. Inkomensvorming en -besteding op tuinbouwbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999 (slot)**  
*Income formation and -spending of horticultural holdings, on average by holding (end)*

	bloembollen- bedrijven	champignon- bedrijven	fruitteel- bedrijven	boomkwekerij bedrijven 1)
gld				
<b>NETTO BEDRIJFSRESULTAAT</b>	- 7 700	-77 400	- 106 200	- 38 500
Berekend loon ondernemer(s)	146 500	128 700	104 000	117 600
<b>ARBEIDSOPBRENGST ONDERNEMER(S)</b>	138 800	51 300	- 2 200	79 100
Incidentele bedrijfsopbrengsten	200	1 000	- 300	800
Niet uitbetaalde vergoeding vermogen	46 500	-5 400	18 400	18 800
<b>ONDERNEMERSINKOMEN</b>	185 400	46 800	15 900	98 700
Berekend loon gezinsleden	12 900	36 200	14 300	16 300
<b>GEZINSINKOMEN UIT HET BEDRIJF</b>	198 300	83 000	30 200	114 900
Opbr. bezittingen buiten het bedrijf	12 400	13 500	11 100	9 000
Inkomen uit arbeid buiten bedrijf	8 500	6 700	15 700	7 800
Uitkeringen sociale verzekeringen	8 500	5 400	5 000	4 400
Overige neveninkomsten	1 000	100	200	200
<b>Totaal inkomen buiten het bedrijf</b>	30 300	25 700	31 900	21 500
<b>TOTAAL GEZINSINKOMEN PER BEDRIJF</b>	228 700	108 800	62 100	136 400
Betaalde belastingen	48 100	33 900	4 500	29 500
<b>BESTEEDBAAR INKOMEN PER BEDRIJF</b>	180 500	74 800	57 500	106 900
Gezinsbestedingen per bedrijf	96 500	92 300	71 000	77 800
<b>BESPARINGEN</b>	84 000	-17 500	- 13 400	29 400
euro				
Netto bedrijfsresultaat	-3 494	-36 123	-48 191	-17 471
Arbeidsopbrengst ondernemers(s)	62 885	23 279	- 898	36 894
Ondernemersinkomen	84 131	21 237	7 215	44 788
Gezinsinkomen uit het bedrijf	89 985	37 664	13 704	52 139
Totaal gezinsinkomen per bedrijf	103 780	49 371	28 180	61 886
Besteedbaar inkomen per bedrijf	91 937	33 943	26 092	48 509

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.  
 1) Boekjaar 1998/99

**84-e. Herkomst en besteding van financieringsmiddelen op akkerbouw- en veehouderijbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999/2000**

*Origin and spending of financing means of arable farms and livestock husbandries, on average by farm*

	akker- bouw- bedrijven	melkvee houderij- bedrijven	varkensbedrijven		pluimveehouderij	
			fokvarkens	vleesvarkens	legkippen	vleeskuikens
gld						
<b>HERKOMST</b>						
Afschrijvingen	49 000	70 300	91 900	44 300	111 800	79 000
Besparingen	- 31 900	9 000	-21 000	-44 200	23 400	-82 700
Erfenissen en schenkingen	19 400	6 200	3 100	5 200	2 500	1 300
Vermogenssubsidies	1000	1 700	800	100	2 300	100
Boekwinsten bij desinvesteringen	4 900	6 600	2 400	-6 300	-1 800	0
Ov. mutaties in het eigen vermogen	22 900	- 300	-2 100	-2 400	10 200	-5 500
<b>TOTAAL EIGEN MIDDELEN</b>	<b>65 200</b>	<b>93 400</b>	<b>75 000</b>	<b>-3 300</b>	<b>148 400</b>	<b>-7 800</b>
Nieuwe leningen op lange termijn	73 700	116 800	58 100	52 300	298 100	62 900
Mutaties kredieten lange termijn	800	4 300	-7 600	-39 900	-55 300	51 300
Mutaties in kort vreemd vermogen	29 100	5 000	300	-3 700	61 200	-15 900
<b>TOTAAL VREEMDE MIDDELEN</b>	<b>103 500</b>	<b>126 100</b>	<b>50 900</b>	<b>8 700</b>	<b>304 000</b>	<b>98 300</b>
<b>TOTAAL BESCHIKBARE MIDDELEN</b>	<b>168 700</b>	<b>219 500</b>	<b>125 900</b>	<b>5 400</b>	<b>452 400</b>	<b>90 500</b>
<b>BESTEDING</b>						
Aflossingen op leningen	37 100	45 100	34 000	18 900	90 200	71 900
Bruto investeringen in:						
- Immateriële vaste activa	3 000	53 800	24 400	2 500	17 700	-2 300
- Grond (verbetering)	68 400	39 200	2 800	0	5 600	1 700
- Gebouwen	15 000	29 700	36 000	-2 200	138 400	50 700
- Werktuigen en installaties	37 000	21 700	17 800	3 000	147 600	20 700
- Levende have en overige	- 900	-1 600	16 500	0	2 100	200
<b>BRUTO INVEST. VASTE ACTIVA BEDRIJF</b>	<b>122 500</b>	<b>142 800</b>	<b>97 500</b>	<b>3 300</b>	<b>311 400</b>	<b>70 900</b>
Mutaties in voorraden	1 000	4 600	2 200	1 200	-3 600	-37 600
Invest. en beleggingen buiten bedrijf	9 100	5 600	-5 900	-14 200	-13 000	-84 900
Mutatie liquide midd. en vorderingen	- 900	21 400	-2 000	-3 800	67 400	70 000
<b>TOTAAL BESTEDE MIDDELEN</b>	<b>168 700</b>	<b>219 500</b>	<b>125 900</b>	<b>5 400</b>	<b>452 400</b>	<b>90 500</b>
euro						
<b>HERKOMST</b>						
Totaal eigen middelen	29 588	42 283	34 034	-1 487	67 341	-3 538
Totaal vreemde middelen	46 968	67 222	23 097	3 948	137 949	44 607
<b>TOTAAL MIDDELEN</b>	<b>76 556</b>	<b>109 505</b>	<b>57 131</b>	<b>2 461</b>	<b>205 290</b>	<b>41 067</b>
<b>BESTEDING</b>						
Aflossingen op leningen	16 835	20 465	15 429	8 576	40 931	32 627
Bruto invest. vaste activa bedrijf	55 588	64 800	44 244	1 487	141 307	32 173
Mutaties in voorraden	454	2 087	998	545	-1 834	-17 082
Invest. en beleggingen buiten bedrijf	4 129	2 541	-2 877	-6 444	-5 899	-38 526
Mutatie liquide midd. en vorderingen	- 408	9 711	- 908	-1 724	30 585	31 785

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**84-f. Herkomst en besteding van financieringsmiddelen op tuinbouwbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999**  
*Origin and spending of financing means of horticultural holdings, on average by holding*

	opengronds- groentenbedrijven	glasgroenten- bedrijven	glassnijbloe- menbedrijven	pot- en perk- plantenbedrijven
gld				
<b>HERKOMST</b>				
Afschrijvingen	49 500	114 400	167 700	126 800
Bespanningen	2 800	46 600	9 800	14 600
Erfenissen en schenkingen	7 500	8 200	2 600	2 400
Vermogenssubsidies	0	1 700	2 500	3 900
Boekwinsten bij desinvesteringen	5 200	22 000	4 500	0
Overige mutaties in eigen vermogen	- 800	-7 200	2 700	-6 200
<b>TOTAAL EIGEN MIDDELEN</b>	<b>64 200</b>	<b>185 600</b>	<b>189 700</b>	<b>141 600</b>
Nieuwe leningen op lange termijn	12 200	196 200	289 500	356 000
Mutaties kredieten lange termijn	3 200	126 600	33 900	7 600
Mutaties in kort vreemd vermogen	- 7 800	28 300	200	35 700
<b>TOTAAL VREEMDE MIDDELEN</b>	<b>7 600</b>	<b>351 000</b>	<b>323 600</b>	<b>399 300</b>
<b>TOTAAL BESCHIKBARE MIDDELEN</b>	<b>71 800</b>	<b>536 700</b>	<b>513 300</b>	<b>540 800</b>
<b>BESTEDING</b>				
Aflossingen op leningen	25 800	107 500	93 100	106 300
<b>Bruto investeringen in:</b>				
-Grond	0	71 300	16 500	38 200
-Gebouwen/Glasopstanden	4 800	161 900	79 600	123 100
-Installaties/overige inventaris	7 100	70 100	83 900	154 600
-Machines en werktuigen	23 200	12 200	13 000	49 100
-Levende inventaris	7 800	0	54 200	100
<b>BRUTO-INVEST. VASTE ACTIVA BEDRIJF</b>	<b>42 800</b>	<b>315 500</b>	<b>247 200</b>	<b>365 000</b>
Mutaties in voorraden	- 6 400	3 400	900	16 300
Invest. en beleggingen buiten bedrijf	900	35 900	16 700	29 400
Mutatie liquide midd. en vorderingen	8 700	74 400	155 300	23 800
<b>TOTAAL BESTEDE MIDDELEN</b>	<b>71 800</b>	<b>536 700</b>	<b>513 300</b>	<b>540 800</b>
euro				
<b>HERKOMST</b>				
Totaal eigen middelen	29 133	84 222	86 062	64 255
Totaal vreemde middelen	3 448	159 277	146 843	181 134
<b>TOTAAL MIDDELEN</b>	<b>32 581</b>	<b>243 544</b>	<b>232 925</b>	<b>245 404</b>
<b>BESTEDING</b>				
Aflossingen op leningen	11 708	48 781	42 247	48 237
Bruto-invest. vaste activa bedrijf	19 422	143 168	112 174	165 630
Mutaties in voorraden	-2 904	1 543	406	7 387
Invest. en beleggingen buiten bedrijf	408	16 291	7 578	13 341
Mutatie liquide midd. en vorderingen	3 945	33 781	70 472	10 800

zie volgende pagina

**84-f. Herkomst en besteding van financieringsmiddelen op tuinbouwbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999 (slot)**  
*Origin and spending of financing means of horticultural holdings, on average by holding (end)*

	bloembollen- bedrijven	champignon- bedrijven	fruitteelt- bedrijven	boomkwekerij- bedrijven 1)
gld				
<b>HERKOMST</b>				
Afschrijvingen	109 200	79 500	93 700	25 800
Besparingen	84 000	-17 500	- 13 400	29 400
Erfenissen en schenkingen	10 500	3 500	7 100	2 000
Vermogenssubsidies	400	1 000	600	300
Boekwinsten bij desinvesteringen	0	1 100	18 100	1 400
Overige mutaties in eigen vermogen	- 4 000	-4 100	26 700	- 4 800
<b>TOTAAL EIGEN MIDDELEN</b>	<b>200 200</b>	<b>63 500</b>	<b>132 800</b>	<b>54 000</b>
Nieuwe leningen op lange termijn	169 700	63 700	106 300	44 500
Mutaties kredieten lange termijn	10 500	-7 100	5 100	9 400
Mutaties in kort vreemd vermogen	13 900	8 500	7 200	- 2 400
<b>TOTAAL VREEMDE MIDDELEN</b>	<b>194 100</b>	<b>65 100</b>	<b>118 600</b>	<b>51 500</b>
<b>TOTAAL BESCHIKBARE MIDDELEN</b>	<b>394 300</b>	<b>128 700</b>	<b>251 300</b>	<b>105 500</b>
<b>BESTEDING</b>				
Aflossingen op leningen	62 600	47 700	31 300	16 400
<b>Bruto investeringen in:</b>				
-Grond	63 500	9 900	44 200	12 200
-Gebouwen/Glasopstanden	68 200	31 300	3 700	23 000
-Installaties/overige inventaris	30 800	74 400	7 000	17 400
-Machines en werktuigen	58 700	16 300	14 900	10 800
-Levende inventaris	26 800	-100	55 200	17 400
<b>BRUTO-INVEST. VASTE ACTIVA BEDRIJF</b>	<b>248 100</b>	<b>131 800</b>	<b>125 100</b>	<b>80 800</b>
Mutaties in voorraden	- 32 000	-400	50 500	4 000
Invest. en beleggingen buiten bedrijf	4 600	600	14 800	- 6 500
Mutatie liquide midd. en vorderingen	111 100	-51 100	29 600	10 900
<b>TOTAAL BESTEDE MIDDELEN</b>	<b>394 300</b>	<b>128 700</b>	<b>251 300</b>	<b>105 500</b>
euro				
<b>HERKOMST</b>				
Totaal eigen middelen	90 847	28 815	60 262	24 504
Totaal vreemde middelen	66 079	29 541	53 818	23 370
<b>TOTAAL MIDDELEN</b>	<b>178 926</b>	<b>58 402</b>	<b>114 035</b>	<b>47 874</b>
<b>BESTEDING</b>				
Aflossingen op leningen	28 407	21 845	14 209	7 442
Bruto-invest. vaste activa bedrijf	112 563	59 806	56 788	36 685
Mutaties in voorraden	-14 521	-182	22 916	1 815
Invest. en beleggingen buiten bedrijf	2 087	272	8 716	-2 950
Mutatie liquide midd. en vorderingen	50 415	-23 188	13 432	4 946

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.  
 1) Boekjaar 1998/99.

**84-g. Verloop van het eigen vermogen op akkerbouw- en veehouderijbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999/2000**  
*Course of privat-capital of arable farms and livestock husbandries, on average by farm*

	akker- bouw- bedrijven	melkvee houderij- bedrijven	varkensbedrijven		pluimveehouderij	
			fokvarkens	vleesvarkens	legkippen	vleeskuikens
gld						
<b>EIGEN VERMOGEN EIND VORIG BOEKJAAR</b>	1 589 400	1 685 400	1 125 400	630 600	890 600	698 400
<b>BALANSCORRECTIES</b>	-1 800	-7 900	-300	-5 300	19 700	117 800
Herwaardering grond	197 400	182 500	62 800	33 500	44 300	50 100
Herwaardering gebouwen	5 900	10 200	19 000	11 700	14 200	18 800
Herwaardering levende have	100	-7 300	16 200	0	-5 000	0
Herwaardering overige middelen	8 800	8 800	12 300	49 000	13 500	8 700
<b>TOTAAL HERWAARDERINGEN</b>	<b>212 200</b>	<b>194 200</b>	<b>110 300</b>	<b>94 300</b>	<b>67 000</b>	<b>77 600</b>
<b>EIGEN VERMOGEN BEGINBALANS</b>	<b>1 799 800</b>	<b>1 871 700</b>	<b>1 235 400</b>	<b>719 600</b>	<b>977 200</b>	<b>893 800</b>
Besparingen	-31 900	9 000	-21 000	-44 200	23 400	-82 700
Erfenissen en schenkingen	19 400	6 200	3 100	5 200	2 500	1 300
Overige vermogensmutaties	26 800	7 900	1 100	-8 600	10 700	-5 400
<b>EIGEN VERMOGEN EINDBALANS</b>	<b>1 816 000</b>	<b>1 894 800</b>	<b>1 218 500</b>	<b>672 000</b>	<b>1 013 800</b>	<b>806 900</b>
euro						
Eigen vermogen eind vorig boekjaar	721 238	784 801	510 884	286 154	404 137	318 820
Balanscorrecties	-817	-3 585	-138	-2 405	8 888	53 458
Totaal herwaarderingen	96 292	88 124	50 052	42 791	30 403	35 213
Eigen vermogen beginbalans	816 714	848 340	560 600	326 540	443 434	405 588
Eigen vermogen eindbalans	824 085	858 823	552 931	304 940	460 042	368 155

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.

**84-h. Verloop van het eigen vermogen op tuinbouwbedrijven, gemiddeld per bedrijf in 1999**  
*Course of privat-capital of horticultural holdings, on average by holding*

	opengronds- groentenbedrijven	glasgroenten- bedrijven	glassnijbloem- bedrijven	pot- en perk- plantenbedrijven
gld				
EIGEN VERMOGEN EIND VORIG BOEKJAAR	1 177 700	1 460 800	1 290 500	1 185 700
Balanscorrecties	- 93 600	1 800	-21 900	4 400
Herwaarderingen	101 900	178 700	146 600	115 300
EIGEN VERMOGEN BEGINBALANS	1 186 100	1 641 400	1 415 100	1 305 300
Besparingen	2 800	46 600	9 800	14 600
Erfenissen en schenkingen	7 500	8 200	2 600	2 400
Overige vermogensmutaties	4 400	16 500	9 700	-2 200
EIGEN VERMOGEN EINDBALANS	1 200 700	1 712 600	1 437 200	1 320 100
euro				
Eigen vermogen eind vorig boekjaar	534 417	662 862	585 603	539 047
Balanscorrecties	-42 474	817	-9 898	1 997
Totaal herwaarderingen	48 240	81 091	66 524	52 321
Eigen vermogen beginbalans	539 229	744 835	642 144	582 319
Eigen vermogen eindbalans	544 854	777 144	652 173	589 035
gld				
EIGEN VERMOGEN EIND VORIG BOEKJAAR	2 735 600	588 700	1 296 900	1 075 800
Balanscorrecties	- 10 700	-3 800	- 38 600	900
Herwaarderingen	296 800	39 800	122 600	35 200
EIGEN VERMOGEN BEGINBALANS	3 021 600	624 600	1 380 900	1 111 900
Besparingen	84 000	-17 500	- 13 400	29 400
Erfenissen en schenkingen	10 500	3 500	7 100	2 000
Overige vermogensmutaties	- 3 600	-1 900	45 400	- 3 100
EIGEN VERMOGEN EINDBALANS	3 112 600	608 700	1 419 900	1 140 100
euro				
Eigen vermogen eind vorig boekjaar	1 241 361	267 140	588 506	488 177
Balanscorrecties	-4 855	-1 724	-17 518	408
Totaal herwaarderingen	134 682	18 060	56 833	15 973
Eigen vermogen beginbalans	1 371 142	283 431	626 626	504 558
Eigen vermogen eindbalans	1 412 438	276 216	644 323	517 355

Bron: LEI Bedrijven-Informatienet.  
 1) boekjaar 1998/99.

## 85. Exploitatiegegevens andere agrarische bedrijven

### 85-a. Exploitatiegegevens en investeringen van hoveniersbedrijven, 1996 Running costs and investments of market-gardener holdings

	1993		1996		grootteklasse (aantal werknemers per bedrijf)			
	totaal	totaal	0		1 tot 10		10 en meer	
			gezins- bedrijven	gezins- bedrijven	BV's	gezins- bedrijven	BV's	
Aantal bedrijven	2 182	2 157	1 038	898	115	22	84	
Respons	593	581	214	281	41	12	33	
Aantal werknemers per 30 september	6 190	6 922	441	2 623	774	377	2 706	
Aantal AJE 1) gezinsarbeid	2 359	2 709	1 247	1 415	-	46	-	
	mln gld							
Totaal baten	722	1 049	133	397	105	40	373	
w.o.								
aanleg/onderhoud tuinen en terreinen	639	896	118	355	86	31	305	
werkzaamheden in bermen en wegen	24	56	1	4	2	1	48	
bestratings- en rioleringswerkzaamheden	17	20	4	10	3	0	2	
omzet tuincentrum	20	44	3	20	9	7	5	
Inkoopwaarde omzet	221	343	53	135	36	13	105	
w.o.								
beplanting	71	109	18	49	11	5	26	
dood materiaal	73	130	24	53	14	6	33	
kunstmest en bestrijdingsmiddelen	5	9	1	5	0	0	3	
brandstoffen	5	13	2	5	1	0	4	
werk door derden	37	56	5	15	6	1	30	
Bruto marge	501	705	80	262	68	27	268	
Personeelskosten	245	342	7	110	41	17	167	
Algemene kosten	123	170	24	60	17	5	64	
w.o.								
huisvestingskosten	8	13	2	5	1	0	4	
huur gebouwen en terreinen	4	5	1	1	1	0	2	
huur werktuigen en transportmiddelen	3	7	1	2	1	0	4	
autokosten	30	38	6	14	4	1	13	
kosten van verzekeringen	4	7	2	3	1	0	2	
betaalde rente	13	14	1	7	2	1	3	
reclamekosten	9	12	2	5	1	1	4	
Afschrijvingen	38	51	9	20	6	2	16	
Saldo van baten en lasten	95	146	41	76	5	2	22	
Investerings	69	99	28	35	10	3	22	
w.o.								
bedrijfsgebouwen	10	21	4	9	2	1	5	
machines en installaties	30	35	7	13	4	1	10	
(vracht)auto's en aanhangwagens	21	32	13	10	2	0	7	

Bron: CBS, Productiestatistiek hoveniersbedrijven 1996.

1) 1 AJE (arbeidsjaareenheid) = 2 000 uur arbeid per jaar.



**85-b. Exploitatiegegevens en investeringen van agrarische loonwerkers en werktuigencoöperaties**  
*Running costs and investments contractors- and machineriescooperations*

	totaal 1989	totaal 1992	totaal 1995	gezinsbedrijven	NV's en BV's	werktuigen- coöperaties
Aantal bedrijven	2 999	2 772	3 682	3 177	450	55
Respons	1 004	1 589	1 658	1 405	217	36
Aantal werknemers per 30/9	10 103	10 421	14 687	9 079	5 196	413
Aantal AJE 1) gezinsarbeid	4 039	3 712	5 020	5 020	-	-
	min gid					
Totaal baten	1 811	1 842	2 686	1 849	764	72
w.o.						
omzet loonwerk	1 679	1 698	2 426	1 681	683	62
w.o.						
agrarisch loonwerk	1 274	1 507	2 121	1 476	597	48
Totaal lasten	1 576	1 622	2 323	1 528	724	72
w.o.						
inkopen grond- en hulpstoffen	256	228	293	196	84	13
w.o.						
kunstmest	20	15	20	16	4	1
bestrijdingsmiddelen	97	80	97	60	30	7
zaai-, plant- en pootgoed	67	63	82	62	17	2
energiekosten	75	75	102	74	26	2
w.o.						
brandstoffen voor trekkracht	69	64	90	66	21	2
personeelskosten	433	476	679	405	251	22
afschrijvingen	330	320	436	323	101	12
w.o.						
machines en werktuigen	304	293	395	292	92	11
huur gebouwen en terreinen	12	14	19	11	8	0
huur machines en werktuigen	19	19	31	17	13	0
onderhoud machines/werktuigen	149	148	222	165	52	5
werk door derden	61	78	143	75	66	1
premies schadeverzekeringen	31	29	42	31	10	1
betaalde rente	71	85	88	65	21	2
Saldo van baten en lasten	235	220	361	320	40	0
<b>INVESTERINGEN</b>	<b>412</b>	<b>450</b>	<b>627</b>	<b>465</b>	<b>147</b>	<b>14</b>
w.o.						
gebouwen	36	18	29	23	6	0
externe transportmiddelen	19	20	28	19	9	0
interne transportmiddelen	147	81	120	91	25	4
landbouwmachines en -werktuigen	181	296	401	294	97	10
overige machines en werktuigen	32	12	10	5	5	0

Bron: CBS, Productiestatistiek agrarisch dienstverlenende bedrijven 1995.

1) 1 AJE (arbeidsjaareenheid) = 2 000 uur arbeid per jaar.

# 9. Voorzieningsbalansen

## Toelichting voorzieningsbalansen

1.  
In deze balansen zijn de hoeveelhedsgegevens van de volgende producten verwerkt:

### Akkerbouwproducten (per oogstjaar)

Graanteelt: granen, graanstro, snijmaïs;  
Aardappelteelt: consumptie-, voer-, poot- en fabrieksaardappelen;  
Bietenteelt: suikerbieten, voederbieten, bietenkoppen en -blad; m.i.v. 1980 ook perspulp;  
Peulvruchtenteelt: peulvruchten en peulvruchtenstro.

### Veehouderijproducten (per kalenderjaar)

Rundveehouderij: rundvee (gebruiks- en slachtvee), rund- en kalfsvlees/vleeswaren en melk;  
Varkenshouderij: varkens (gebruiks- en vleesvarkens), varkensvlees/vleeswaren;  
Pluimveehouderij: eendagskalkens, kippen (voor de fok en voor de slacht), kippeneieren;  
Overige veehouderij: paarden, schapen.

2.  
Vanwege het ontbreken van gegevens zijn geen voorzieningsbalansen Tuinbouwproducten opgenomen.

3.  
Door de problemen met de registratie van de buitenlandse handel tussen de lidstaten van de Europese Unie sedert 1993 zijn de balansen sindsdien niet altijd onderling vergelijkbaar. De balansen moeten dan ook met voorzichtigheid worden gebruikt.

## 91. Akkerbouwproducten

### 91-a. Voorzieningsbalansen granen, hoeveelheden Supply balance sheets of cereals, quantities

	juli/juni 1)						
	1980/'81	1985/'86	1990/'91	1995/'96 2)	1996/'97	1997/'98	1998/'99
	1 000 ton						
<b>T a r w e</b>							
Productie, totaal	882	851	1 076	1 167	1 269	1063	1 072
w.v. zaaizaad	20	17	24	24	24	22	36
veevoeder	373	428	429	704	807	861	868
overige	489	406	623	439	438	180	168
Invoer							
als zodanig	1 469	1 416	1 381	2 845	3 152	2 903	3 133
in producten	159	287	475	547	737	503	522
Uitvoer							
als zodanig	513	325	198	342	497	316	239
in producten	466	429	776	928	1 024	925	817
Voorraad, begin-	197	235	202	152	182	183	155
eind-	243	228	197	182	183	155	170
Verbruik							
zaaizaad	20	17	24	24	24	24	36
veevoeder	474	730	563	1 441	1 530	1 361	1 737
consumptie	943	981	830	1 071	1 088	1 063	1 048
verliezen	12	12	11	16	18	12	19
industrie 3)	36	67	535	708	976	786	816
<b>R o g g e</b>							
Productie, totaal	39	19	36	42	38	28	30
w.v. zaaizaad	1	1	1	1	1	1	1
veevoeder	18	2	7	26	16	19	24
overige	20	16	28	15	21	8	5
Invoer							
als zodanig	62	45	29	337	175	72	56
in producten	8	9	14	14	17	40	40
Uitvoer							
als zodanig	9	5	4	59	10	4	9
in producten	3	4	2	10	18	6	8
Voorraad, begin-	8	10	10	5	5	5	6
eind-	8	10	10	5	5	6	6
Verbruik							
zaaizaad	1	1	1	1	1	1	1
veevoeder	22	3	8	269	157	44	46
consumptie	73	60	63	50	40	82	60
verliezen	1	0	-	3	2	1	1
industrie 3)	0	0	1	1	1	1	1
<b>G e r s t</b>							
Productie, totaal	258	197	219	203	235	268	214
w.v. zaaizaad	2	4	5	4	5	5	7
veevoeder	179	105	81	68	178	43	154
overige	77	88	133	131	52	220	52
Invoer							
als zodanig	441	603	783	1 146	1 211	721	845
in producten	141	182	248	297	356	175	157
Uitvoer							
als zodanig	92	53	64	116	222	213	135
in producten	34	95	188	162	161	126	172
Voorraad, begin-	98	96	125	124	138	121	108
eind-	82	106	131	138	121	108	124
Verbruik							
zaaizaad	6	5	5	4	5	5	8
veevoeder	452	524	642	873	902	246	662
consumptie	5	4	23	15	14	6	9
verliezen	5	7	8	10	11	4	9
industrie 3)	262	284	314	451	504	577	203

zie volgende pagina

**91-a. Voorzieningsbalansen granen, hoeveelheden (vervolg)**  
*Supply balance sheets of cereals, quantities (continue)*

	juli/juni 1)						
	1980/81	1985/86	1990/91	1995/96 2)	1996/97	1997/98	1998/99
1 000 ton							
<b>Haver</b>							
Productie, totaal	94	58	16	15	11	11	10
w.v. zaaizaad	2	1	1	0	0	0	0
veevoeder	53	29	9	15	4	11	10
overige	39	28	6	0	0	0	0
Invoer							
als zodanig	31	72	57	25	30	19	22
in producten	7	14	20	16	17	3	23
Uitvoer							
als zodanig	31	26	6	14	11	1	8
in producten	18	23	19	12	1	1	3
Voorraad, begin-	6	7	14	8	0	0	1
eind-	6	17	13	0	0	1	0
Verbruik							
zaaizaad	2	1	1	0	0	0	0
veevoeder	75	76	38	18	20	21	34
consumptie	5	7	30	20	26	9	11
verliezen	1	1	0	0	0	0	0
industrie 3)	-	-	-	0	0	0	0
<b>Maïs</b>							
Productie, totaal	2	5	1	63	87	158	.
w.v. zaaizaad	0	0	-	.	.	.	.
veevoeder	0	0	-	63	87	157	.
overige	2	5	1	.	.	1	.
Invoer							
als zodanig	2 645	2 171	1 884	1 632	1 570	2 112	2 041
in producten	100	264	445	475	527	428	451
Uitvoer							
als zodanig	343	54	22	25	43	50	39
in producten	218	691	1 027	1 075	1 045	1 019	1 003
Voorraad, begin-	128	125	136	186	173	182	169
eind-	120	178	161	173	182	169	150
Verbruik							
zaaizaad	5	8	9	7	9	13	.
veevoeder	1 537	1 115	846	721	659	1 220	1 036
consumptie	40	45	43	42	42	42	55
verliezen	16	14	10	8	7	13	11
industrie 3)	596	460	348	305	370	354	365
<b>Overige granen</b> (o.a. sorghum en millet)							
Productie, totaal	1	-	11	14	20	16	19
w.v. zaaizaad	-	-	-	.	.	.	.
veevoeder	-	-	11	14	20	16	19
overige	1	-	-	.	.	.	.
Invoer							
als zodanig	109	67	99	125	125	247	231
in producten	-	-	41	17	13	58	0
Uitvoer							
als zodanig	25	17	28	39	23	38	42
in producten	1	2	41	74	36	265	.
Voorraad, begin-	10	5	15	5	0	2	6
eind-	5	5	16	0	2	6	0
Verbruik							
zaaizaad	-	-	-	.	.	.	0
veevoeder	83	47	77	45	81	215	209
consumptie	3	1	3	2	15	6	4
verliezen	1	0	1	1	1	-208	1
industrie 3)	2	0	-	0	0	0	0

zie volgende pagina

**91-a. Voorzieningsbalansen granen totaal en voedergranen, hoeveelheden (slot)**  
*Supply balance sheets of cereals total and forage cereals, quantities (end)*

	juli/juni 1)						
	1980/81	1985/86	1990/91	1995/96 2)	1996/97	1997/98	1998/99
	1 000 ton						
<b>Totaal granen</b>							
(m.u.v. rijst)							
Productie, totaal	1 276	1 130	1 359	1 504	1 660	1 544	1 345
w.v. zaaizaad	25	23	40	36	39	28	45
veevoeder	623	561	537	890	1 112	1 107	1 075
overige	628	543	782	578	509	409	225
Invoer							
als zodanig	4 757	4 374	4 233	6 110	6 263	6 074	6 328
in producten	415	756	1 243	1 366	1 667	1 207	1 193
Uitvoer							
als zodanig	1 013	480	322	595	806	622	472
in producten	740	1 244	2 053	2 262	2 285	2342	2 005
Voorraad, begin-	447	478	502	481	498	494	445
eind-	464	544	526	498	494	445	450
Verbruik							
zaaizaad	34	32	40	36	39	44	45
veevoeder	2 643	2 495	2 174	3 367	3 349	3 107	3 726
consumptie	1 069	1 098	992	1 200	1 225	1 208	1 187
verliezen	36	34	30	38	39	-178	41
industrie 3)	896	811	1 198	1 465	1 851	1 718	1 385
<b>Voedergranen</b>							
Productie, totaal	394	279	283	337	391	481	273
w.v. zaaizaad	5	6	16	12	15	20	9
veevoeder	250	136	108	186	305	246	207
overige	139	137	159	139	71	215	57
Invoer							
als zodanig	3 288	2 958	2 852	3 265	3 111	3 171	3 195
in producten	256	469	768	819	930	704	671
Uitvoer							
als zodanig	500	155	124	253	309	306	233
in producten	274	815	1 277	1 334	1 261	1 417	1 188
Voorraad, begin-	250	243	300	328	316	310	290
eind-	221	316	331	316	310	290	280
Verbruik							
zaaizaad	14	15	16	12	15	20	9
veevoeder	2 169	1 765	1 611	1 926	1 819	1 746	1 989
consumptie	126	117	162	129	137	145	139
verliezen	24	22	19	22	21	-190	22
industrie 3)	860	744	663	757	875	932	569

Bron: Hoofdproductschap voor Akkerbouwproducten en LEI.

1) M.i.v. 1986/87 loopt het seizoen van 1/7 t/m 30/6. Hierdoor kunnen verschillen ontstaan bij de voorraden.

2) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

3) Geen voedingsmiddelenindustrie; bij "gerst" en "totaal granen" incl. bierbrouwerijen.

**91-b. Voorzieningsbalansen peulvruchten en aardappelen, hoeveelheden**  
*Supply balance sheets of pulses and potatoes, quantities*

	juli/juni						
	1980/81	1985/86	1990/91	1995/96 1)	1997/98	1998/99	1999/2000
	1 000 ton						
<b>Peulvruchten</b>							
Productie, totaal	20	91	83	12	17	15	17
w.v. zaaizaad	1	6	2	1	1	1	1
veevoeder	1	30	33	-	-	-	-
overige	18	55	48	11	16	14	16
Invoer, als zodanig	239	702	1 066	876	724	892	739
Uitvoer, als zodanig	73	83	82	131	121	153	190
Voorraadmutatie	0	1	0	-1	0	0	0
Verbruik							
zaaizaad	1	6	2	1	1	1	1
veevoeder	158	665	1 035	727	588	728	536
consumptie	27	35	29	29	31	25	30
verliezen	0	3	1	-	-	-	-
<b>Aardappelen</b>							
Productie 2), totaal	6 357	7 220	7 136	7 440	8 072	5 349	8 331
w.v. cons.aardappelen	2 814	2 675	3 325	3 131	3 470	2 580	3 274
voederaardappelen	481	1 171	155	777	776	-46	1 718
pootaardappelen	807	889	1 088	1 028	1 005	937	1 061
fabr.aardappelen	2 255	2 485	2 568	2 504	2 821	1 878	2 278
Invoer totaal	273	1 077	1 234	1 729	1 472	2 068	1 765
w.v. cons.aardappelen	222	863	993	1 123	895	1 595	1 163
(w.o. in producten)	(39)	(85)	(110)	(238)	(222)	(173)	(307)
voederaardappelen	22	32	1	-	-	-	-
pootaardappelen	0	0	0	14	8	43	11
fabr.aardappelen 3)	29	182	240	592	569	430	591
Uitvoer totaal	4 710	4 667	5 951	4 477	4 801	3 877	4 805
w.v. cons.aardappelen	1 770	2 142	2 832	3 164	3 771	3 187	3 544
(w.o. in producten)	(564)	(1 014)	(1 635)	(2 323)	(2 737)	(2 609)	(2 733)
voederaardappelen	8	0	7	-	-	-	-
pootaardappelen	437	524	688	632	603	580	672
fabr.aardappelen 3)	2 495	2 001	2 424	681	427	110	589
Voorraadmutatie 3)	-317	+542	+110	+263	-150	262	228
Verbruik, totaal	2 237	3 088	2 303	4 429	4 893	3 278	5 063
w.v. cons.aardappelen	1 266	1 396	1 440	1 355	1 234	1 220	1 363
(w.o. in producten)	(275)	(354)	(414)	(555)	(434)	(420)	(563)
voederaardappelen	495	1 203	156	777	781	-46	1 718
pootaardappelen	370	365	400	410	410	400	400
fabr.aardappelen	106	124	307	1 887	2 468	1 704	1 582
<b>Aardappelmeel</b>							
In aardappelmeel-fabrieken vermalen aardappelen	2 255	2 485	2 568	2 504	2 573	1 958	2 284
Aardappelmeel							
Productie	470	519	535	599	634	404	428
Invoer	6	38	50	16	4	4	20
Uitvoer	520	418	497	163	105	67	103
Beginvoorraad	173	84	134	63	160	197	143
Eindvoorraad	107	197	157	79	197	143	103
Verbruik	22	26	64	436	496	329	385
w.o. in industrie 4)	20	24	62	434	494	327	383

Bron: Hoofdproductschap voor Akkerbouwproducten en LEI.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

2) De productie is onderverdeeld naar de uiteindelijke bestemming.

3) Als aardappelmeel incl. derivaten.

4) Geen voedingsmiddelenindustrie.

**91-c. Voorzieningsbalansen suikerbieten, hoeveelheden**  
*Supply balance sheets of sugarbeets, quantities*

	juli/juni						
	1980/81	1985/86	1990/91	1995/96	1997/98	1998/99	1999/2000
	1 000 ton						
<b>Suikerbieten</b>							
Productie	6 199	6 259	8 623	6 582	6 706	5 684	7 396
Invoer	29	92	76	11	59	12	16
Uitvoer	31	21	12	4	12	1	1
Verbruik, totaal	6 187	6 330	8 687	6 589	6 753	5 695	7 411
w.o. verwerkt tot suiker	6 177	6 330	8 687	6 470	6 627	5 484	7 184
<b>Suiker (witsuiker)</b>							
Productie 2)	875	896	1 234	988	1 020	825	.
Invoer	109	140	251	300	303	2	.
Uitvoer	441	353	832	746	747	569	.
Beginvoorraad	291	421	304	245	279	329	.
Eindvoorraad	291	489	329	259	329	339	.
Verbruik	543	615	628	528	526	543	.
w.o. als veevoeder in industrie 3)	0 19	0 22	0 25	0 22	0 16	0 15	.
<b>Melasse</b>							
Productie	269	300	397	279	278	211	272
Invoer	672	866	796	782	694	812	717
Uitvoer	200	269	200	126	154	164	110
Beginvoorraad	158	80	109	222	232	186	189
Eindvoorraad	124	84	196	227	186	189	169
Verbruik	775	893	906	930	864	856	899
w.o. als veevoeder in industrie 3)	516 259	608 285	622 284	606 324	511 353	526 330	491 353
<b>Gedroogde pulp</b>							
Productie	368	196	303	110	102	73	147
Invoer	272	257	123	167	114	138	81
Uitvoer	23	78	134	71	37	41	104
Verbruik	617	375	292	206	179	170	124
<b>Pers en natte pulp</b>							
Productie	347	904	580	776	965	813	884
Invoer	128	102	3	14	0	3	2
Uitvoer	120	55	38	64	85	16	85
Verbruik	355	951	545	726	880	800	801

Bron: Hoofdproductschap voor Akkerbouwproducten en LEI.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

2) Uit verwerkte bieten.

3) Geen voedingsmiddelenindustrie.

## 92. Veehouderijproducten

### 92-a. Voorzieningsbalansen kippeneieren, hoeveelheden *Supply balance sheets of hen eggs, quantities*

	1980	1985	1990	1995 1)	1998	1999	2000
	1 000 ton						
Productie 2)	540	663	652	602	645	647	668
Invoer							
als eieren	9	13	27	66	64	73	59
als eiproducten	16	19	24	21	38	44	25
Uitvoer							
als eieren	311	395	422	346	364	358	343
als eiproducten	7	96	88	93	98	118	123
Verbruik							
consumptie-eieren	142	170	156	205	226	229	229
broedeleieren	33	34	37	41	56	57	55
verliezen	0	0	0	3	3	2	2

Bron: LEI, op grond van gegevens van de Productschappen Vee, Vlees en Eieren en het CBS.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

2) Inclusief productie bij niet-agrariërs.



**92-b. Voorzieningsbalansen melk en zuivelproducten, hoeveelheden**  
*Supply balance sheets of milk and dairy products, quantities*

	1985			1990			1995 1)		
	product- gewicht	grondstof		product- gewicht	grondstof		product- gewicht	grondstof	
		wbv	odm		wbv	odm		wbv	odm
	1 000 ton								
<b>Productie, totaal</b>	<b>12 550</b>	<b>517</b>	<b>12 033</b>	<b>11 285</b>	<b>488</b>	<b>10 797</b>	<b>11 294</b>	<b>490</b>	<b>10 804</b>
w.v. verwerkt tot									
boter	229	189	40	178	147	31	132	109	23
kaas	522	144	4 826	593	165	5 334	689	194	6 125
condens	536	38	1 189	404	28	884	352	24	746
vol poeder	173	47	1 362	170	47	1 300	122	33	934
mager poeder	153	-	1 640	70	-	757	32	0	341
melk en melkproducten	3 075	99	2 976	2 592	101	2 491	2 765	130	2 635
<b>Invoer, totaal</b>		<b>108</b>	<b>5 514</b>		<b>207</b>	<b>4 435</b>		<b>169</b>	<b>5 816</b>
w.v. als									
boter	79	65	14	86	71	15	83	69	14
kaas	34	9	314	69	19	621	89	25	791
condens	89	6	197	139	10	304	143	10	303
vol poeder	46	12	362	53	15	405	137	37	1 049
mager poeder	393	-	4 213	217	-	2 347	294	0	3 133
melk en melkproducten	430	16	414	835	92	743	554	28	526
<b>Uitvoer, totaal</b>		<b>415</b>	<b>8 082</b>		<b>365</b>	<b>8 655</b>		<b>431</b>	<b>9 624</b>
w.v. als									
boter	272	224	48	186	154	32	201	166	35
kaas	356	98	3 291	433	120	3 895	540	152	4 801
condens	491	35	1 089	349	24	764	307	21	650
vol poeder	200	54	1 575	211	58	1 614	244	66	1 868
mager poeder 2)	186	-	1 994	205	-	2 217	199	0	2 121
melk en melkproducten	89	4	85	142	9	133	175	26	149
<b>+/- Voorraadmutatie, totaal</b>		<b>-19</b>	<b>-147</b>		<b>+44</b>	<b>+5</b>		<b>-39</b>	<b>84</b>
w.v. als									
boter	-22	-18	-4	+54	+45	+9	-38	-32	-6
kaas	+1	0	+9	+4	+1	+36	8	2	71
condens	0	0	0	-3	-	-6	0	0	0
vol poeder	-3	-1	-24	+2	-	+15	5	1	38
mager poeder	-11	0	-118	-3	-	-32	0	0	0
melk en melkproducten	-10	0	-10	-19	-2	-17	-29	-10	-19
<b>Verbruik, totaal</b>		<b>229</b>	<b>9 612</b>		<b>226</b>	<b>6 675</b>		<b>267</b>	<b>6 912</b>
w.v. als									
boter	58	48	10	24	20	4	52	44	8
kaas	199	55	1 840	225	3	2 024	230	65	2 044
condens	134	9	297	197	14	431	188	13	399
vol poeder	22	6	173	10	3	76	10	3	77
mager poeder	371	-	3 977	85	-	1 022	127	0	1 353
melk en melkproducten	3 426	111	3 315	3 304	186	3 118	3 173	142	3 031

Zie volgende pagina

**Toelichting op de melkbalansen**

In de bovenstaande voorzieningsbalansen van melk en van de daaruit bereide zuivelproducten is naast de hoeveelheid zuivelproduct ook vermeld de hoeveelheid grondstof die voor de bereiding van dat product is gebruikt. Die hoeveelheid grondstof is gesplitst in de twee melkcomponenten "winbaar vet" (wbv) en "ondermelk" (odm). Dit is gedaan omdat de uitgangsmelk voor de bereiding van de diverse zuivelproducten van een zeer verschillend vetgehalte is (bijv. boter ca. 84%, mager poeder vrijwel nihil).

Bij de in- en uitvoer en het verbruik zijn de hoeveelheden zuivelproduct in dezelfde verhouding omgerekend tot winbaar vet en ondermelk als bij de productie.

De op bovenvermelde wijze samengestelde grondstofbalans biedt het voordeel een samenvattend overzicht te geven van het product melk, ongeacht de vorm en de mate van be- of verwerking.

I.v.m. de berekeningswijze, waarbij het verbruik de resultante is van die berekening, zijn de verbruikscijfers niet afzonderlijk te gebruiken.

**92-b. Voorzieningsbalansen melk en zuivelproducten, hoeveelheden (slot)**  
*Supply balance sheets of milk and dairy products, quantities (end)*

	1996			1997			1998		
	product- gewicht	grondstof		product- gewicht	grondstof		product- gewicht	grondstof	
		wbv	odm		wbv	odm		wbv	odm
	1 000 ton								
Productie, totaal	11 013	481	10 532	10 922	475	10 447	10 995	477	10 518
w.v. verwerkt tot									
boter	128	105	23	135	111	24	149	123	26
kaas	697	196	6 159	702	198	6 255	647	184	5 758
condens	327	22	686	329	22	684	290	20	600
vol poeder	124	33	936	112	30	859	115	32	876
mager poeder	29	0	304	39	0	423	61	0	639
melk en melkproducten	2 549	125	2 424	2 316	114	2 202	2 737	118	2 619
Invoer, totaal		143	4 720		154	4 820		164	4 334
w.v. als									
boter	63	52	11	78	64	14	75	62	13
kaas	90	25	795	88	25	784	103	29	917
condens	136	9	285	131	9	272	185	13	383
vol poeder	94	25	710	81	22	620	87	24	661
mager poeder	222	0	2 327	234	0	2 540	176	0	1 840
melk en melkproducten	624	32	592	624	34	590	556	36	520
Uitvoer, totaal		395	8 513		392	8 543		385	7 914
w.v. als									
boter	169	139	30	177	145	31	182	150	32
kaas	547	154	4 833	540	152	4 809	479	136	4 262
condens	289	19	606	278	19	578	250	17	518
vol poeder	192	51	1 449	168	45	1 289	189	52	1 436
mager poeder 2)	136	0	1 426	156	0	1 688	140	0	1 462
melk en melkproducten	201	32	189	179	31	148	234	30	204
+/- Voorraadmutatie, totaal		-10	94		-24	97		-14	5
w.v. als									
boter	0	0	0	-18	-15	-3	-9	-7	-2
kaas	0	0	0	1	0	9	0	0	0
condens	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vol poeder	16	4	121	15	4	115	3	1	23
mager poeder	0	0	0	0	0	0	0	0	0
melk en melkproducten	-41	-14	-27	-37	-13	-24	-24	-8	-16
Verbruik, totaal		239	6 645		276	6 630		277	6 935
w.v. als									
boter	22	18	4	54	45	10	51	42	9
kaas	240	67	2 121	249	71	2 221	271	77	2 413
condens	174	12	365	200	27	381	234	23	467
vol poeder	10	3	76	10	3	75	10	3	78
mager poeder	115	0	1 205	117	0	1 275	97	0	1 017
melk en melkproducten	3 013	139	2 874	2 796	130	2 668	3 083	132	2 951

Bron: LEI. Berekend uit gegevens van het Productschap voor Zuivel.

N.B.: wbv = winbaar vet. odm = ondermelk. Zie toelichting op voorgaande pagina.

1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

2) Incl. poeder in uitgevoerde kunstkalvermelk.

**92-c. Voorzieningsbalansen vlees, hoeveelheden**  
*Supply balance sheets of meat, quantities*

	1980	1985	1990	1995 1)	1998	1999	2000
1 000 ton geslacht gewicht							
<b>Rund- en kalfsvlees</b>							
Productie	430	509	468	532	497	472	438
Invoer							
als levende slachtdieren	9	23	67	66	54	53	50
als vlees, vleeswaren, -conserven	125	69	79	138	177	201	196
Uitvoer							
als levende slachtdieren	20	22	15	17	16	18	17
als vlees, vleeswaren, -conserven	226	301	307	412	404	401	379
Voorraadmutatie	+12	+3	+1	0	-1	-1	0
Verbruik	306	275	292	307	309	309	288
<b>Varkensvlees en spek</b>							
Productie	1 351	1 678	1 906	1 878	1 818	1 850	1 767
Invoer							
als levende slachtdieren	1	1	5	21	15	38	41
als vlees, vleeswaren, -conserven	41	36	48	84	107	125	134
Uitvoer							
als levende slachtdieren	226	268	249	277	116	178	185
als vlees, vleeswaren, -conserven	598	802	1 027	992	1 045	1 107	1 070
Voorraadmutatie	+6	0	0	0	88	40	0
Verbruik	563	636	683	714	691	688	687
<b>Schapenvlees</b>							
Productie	25	18	30	22	19	23	26
Invoer							
als levende slachtdieren	1	1	1	5	7	10	7
als vlees, vleeswaren, -conserven	2	2	6	8	10	8	9
Uitvoer							
als levende slachtdieren	5	8	15	11	11	16	14
als vlees, vleeswaren, -conserven	15	6	6	4	4	3	4
Voorraadmutatie	0	0	0	0	0	0	0
Verbruik	8	7	16	20	22	22	24
<b>Paardenvlees</b>							
Productie	7	5	3	2	2	2	2
Invoer							
als levende slachtdieren	0	1	1	1	1	1	1
als vlees, vleeswaren, -conserven	33	24	24	16	14	13	12
Uitvoer							
als levende slachtdieren	4	3	3	2	2	2	2
als vlees, vleeswaren, -conserven	9	6	5	4	3	2	3
Voorraadmutatie	0	0	0	0	0	0	0
Verbruik	27	21	21	13	12	11	10
<b>Vleeskippen, basis panklaar</b>							
Productie	38,1	51,2	53,8	27,6	27,7	26,8	23,0
Invoer	12,4	9,3	37,1	73,5	85,1	87,7	96,0
Uitvoer							
vlees en -bereidingen	27,9	18,6	24,9	33,2	42,2	44,6	49,0
levend	10,8	23,4	28,0	33,8	33,3	32,6	35,0
Voorraadmutatie	+0,4	+0,2	-0,1	-0,6	0,4	0,4	-0,5
Verbruik	11,4	18,3	38,0	34,7	36,8	36,9	36,0
<b>Vleeskuikens, basis panklaar</b>							
Productie	317,6	347,7	432,7	538,5	610,6	620,0	619,0
Invoer	7,8	15,9	49,8	136,8	170,3	185,5	211,0
Uitvoer							
vlees en -bereidingen	195,2	198,9	270,9	425,9	515,0	557,2	565,0
levend	21,3	15,5	15,3	18,5	9,0	8,8	9,0
Voorraadmutatie	+2,4	-0,7	+2,5	-4,6	-0,9	-7,1	-8,0
Verbruik	106,5	149,9	193,8	235,5	257,8	256,7	265,0

Bron: LEI, op grond van gegevens van het CBS en de Productschappen Vee, Vlees en Eieren.  
 1) Zie de toelichting aan het begin van dit hoofdstuk.

# 10. In- en uitvoer

## Toelichting

1.

In tegenstelling tot hoofdstuk 9 waar de in- en uitvoer wordt gewaardeerd tegen telersprijzen hebben de cijfers in dit hoofdstuk betrekking op de c.i.f.-waarde bij invoer en de f.o.b.-waarde bij uitvoer.

2.

Met het tot stand komen van de interne markt op 1 januari 1993 zijn de grensformaliteiten tussen de EU-lidstaten afgeschaft. Daarmee zijn ook voor het handelsverkeer op de interne markt de douanedocumenten vervallen die ten grondslag lagen aan de registratie van de Nederlandse buitenlandse handel door het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS). De handelsgegevens worden nu gebaseerd op rechtstreekse verstrekking van de handelsgegevens door ondernemers aan het CBS. Alleen ondernemingen met een handelsomzet van meer dan 500.000 gulden per jaar moeten een statistische opgave aan het CBS doen. Bedrijven met een lagere handelsomzet zijn vrijgesteld.

De geregistreerde intra-EU-handel omvat dus niet de totale intra-handel. Ook is het CBS afhankelijk geworden van het inzend-gedrag van de ondernemingen; men kreeg te maken met non-respons. De geregistreerde goederenstromen bleken vaak aanzienlijk kleiner te zijn dan de werkelijke stromen. Het CBS is daarom met ingang van januari 1997 begonnen met het maken van bijschattingen voor de intra-handel.

Voor de handel met niet-EU-landen zijn de douane-documenten nog wel in gebruik en is de registratie volledig. Maar ook voor de extra-handel worden vanaf juni 1996 bijschattingen van de uitkomsten gemaakt doordat er overloop in de handelsstatistiek zat.

Producten die bijvoorbeeld in maart werkelijk waren verhandeld, kwamen bijvoorbeeld pas in de maand mei in de statistiek.

Het CBS heeft de statistiek van de internationale handel met macro-cijfers, die het LEI hanteert, gewijzigd. Bij een groot aantal statistieknnummers wordt het handelsvolume niet meer geregistreerd in kilogram, maar in een andere eenheid, zoals bijvoorbeeld stuks of liter. De goederengroepen zijn opnieuw ingedeeld, zodanig dat de statistieknnummers binnen een goederengroep dezelfde eenheid hebben.

De productgroepenindeling van deze publicatie is m.i.v. juni 1998 dan ook veranderd. Er zijn producten komen te vervallen, doordat ze in de CBS-statistiek in een goederengroep terecht kwamen met niet-agrarische producten, bijvoorbeeld etherische oliën van de groep 'Plantenextracten'. Maar anderzijds kan het LEI nieuwe productgroepen vermelden, zoals 'Natuurkurk' en 'Textielvezels'. De definitie van 'Totaal Agrarisch' is hierdoor gewijzigd, en de handelscijfers van deze rapportage kunnen dan ook niet vergeleken worden met die uit de voorgaande rapportages.

## 101. Agrarische handel, totaal en per land

### 101-a. Nederlandse in- en uitvoer, totalen Imports and exports of The Netherlands, totals

	Invoer			Uitvoer		
	totaal	EU-landen	derde landen	totaal	EU-landen	derde landen
	miljard gld					
1993	231,6	142,0	89,7	258,3	190,8	67,5
1994	256,4	156,7	99,7	287,5	215,8	71,7
1995	285,1	188,4	96,8	316,2	250,7	65,5
1996	308,4	197,5	110,9	338,8	268,4	70,5
1997	346,9	215,8	131,1	377,8	294,5	83,3
1998	371,2	223,7	147,6	398,3	311,3	87,0
1999	393,8	231,2	162,7	415,6	324,9	90,7
2000 *	469,8	258,7	211,1	505,0	390,1	114,9
	miljard euro					
2000 *	213,2	117,4	95,8	229,2	177,0	62,1

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel.

### 101-b. Nederlandse invoer naar herkomst, agrarische handel Imports of The Netherlands by origin, agrarian trade

	1998	1999	2000*	2000*	1998	1999	2000*
	mln gld			mln euro	%	%	%
<b>TOTAAL</b>	48 868	51 052	54 862	24 835	100,0	100,0	100,0
w.v. Europese Unie	30 287	30 415	32 659	14 820	62,0	59,6	59,5
w.v. Derde landen	18 581	20 637	22 203	10 075	38,0	40,4	40,5
Frankrijk	5 102	4 967	4 867	2 209	10,4	9,7	8,9
Duitsland	9 225	9 259	10 154	4 608	18,9	18,1	18,5
Italië	1 052	1 012	1 043	473	2,2	2,0	1,9
Verenigd Koninkrijk	2 101	2 330	2 499	1 134	4,3	4,6	4,6
Ierland	645	768	871	395	1,3	1,5	1,6
Denemarken	737	760	851	386	1,5	1,5	1,6
Griekenland	236	198	248	112	0,5	0,4	0,5
Portugal	156	164	187	85	0,3	0,3	0,3
Spanje	2 090	1 743	2 181	990	4,3	3,4	4,0
België 1)	7 796	8 089	8 317	3 774	16,0	15,8	15,2
Luxemburg 1)			100	45			0,2
Zweden	609	588	671	305	1,2	1,2	1,2
Finland	345	336	427	194	0,7	0,7	0,8
Oostenrijk	191	201	245	111	0,4	0,4	0,4
Overig Europa	1 850	2 011	2 338	1 061	3,8	3,9	4,3
Afrika	3 127	3 706	3 650	1 656	6,4	7,3	6,7
Verenigde Staten	2 885	3 241	3 839	1 742	5,9	6,3	7,0
Overig Amerika	5 748	6 566	6 784	3 078	11,8	12,9	12,4
Midden-Oosten	493	452	410	186	1,0	0,9	0,7
Overig Azië	4 004	4 102	4 623	2 098	8,2	8,0	8,4
Oceanië e.a.	474	559	559	254	1,0	1,1	1,0

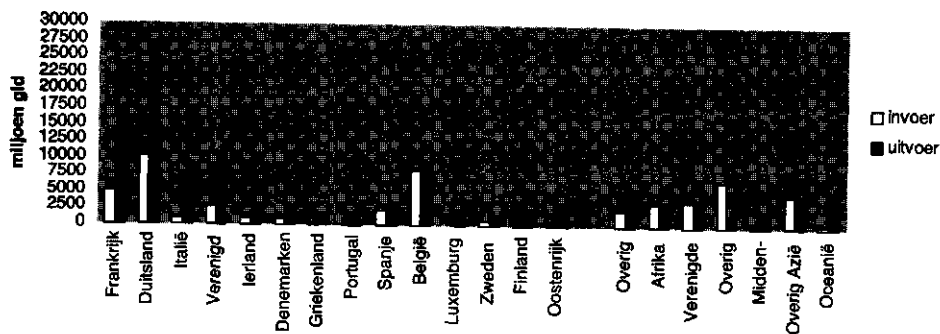
Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.  
1) 1998 en 1999 België + Luxemburg

**101-c. Nederlandse uitvoer naar bestemming, agrarische handel**  
*Exports of The Netherlands by destination, agrarian trade*

	1998	1999	2000*	2000*	1998	1999	2000*
	mln gld			mln euro			%
<b>TOTAAL</b>	85 108	86 689	97 627	44 301	100,0	100,0	100,0
w.v. Europese Unie	67 298	68 363	76 260	34 605	79,1	78,9	78,1
w.v. Derde landen	17 809	18 326	21 367	9 696	20,9	21,1	21,9
<b>Frankrijk</b>	10 086	10 440	11 615	5 270	11,9	12,0	11,9
<b>Duitsland</b>	24 673	24 417	27 183	12 335	29,0	28,2	27,8
<b>Italië</b>	6 403	6 786	7 463	3 386	7,5	7,8	7,6
<b>Verenigd Koninkrijk</b>	8 143	8 843	10 508	4 768	9,6	10,2	10,8
<b>Ierland</b>	726	802	860	390	0,9	0,9	0,9
<b>Denemarken</b>	1 322	1 345	1 536	697	1,6	1,6	1,6
<b>Griekenland</b>	1 429	1 471	1 573	714	1,7	1,7	1,6
<b>Portugal</b>	620	591	631	287	0,7	0,7	0,6
<b>Spanje</b>	2 122	2 208	2 520	1 144	2,5	2,5	2,6
<b>België 1)</b>	8 656	8 232	8 734	3 964	10,2	9,5	8,9
<b>Luxemburg 1)</b>			170	77			0,2
<b>Zweden</b>	1 536	1 619	1 711	776	1,8	1,9	1,8
<b>Finland</b>	482	516	554	251	0,6	0,6	0,6
<b>Oostenrijk</b>	1 100	1 093	1 203	546	1,3	1,3	1,2
<b>Overig Europa</b>	5 453	4 641	5 193	2 356	6,4	5,4	5,3
<b>Afrika</b>	1 907	1 853	2 096	951	2,2	2,1	2,1
<b>Verenigde Staten</b>	2 411	2 827	3 654	1 658	2,8	3,3	3,7
<b>Overig Amerika</b>	1 324	1 238	1 631	740	1,6	1,4	1,7
<b>Midden-Oosten</b>	1 515	1 515	1 679	762	1,8	1,7	1,7
<b>Overig Azië</b>	2 772	2 964	3 460	1 570	3,3	3,4	3,5
<b>Oceanië e.a.</b>	2 427	3 288	3 655	1 656	2,9	3,8	3,7

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.  
 1) 1998 en 1999 België + Luxemburg

Ned. agrarische handel 2000\*



**101-d. Nederlandse in- en uitvoer van agrarische producten, naar product(-groep)en**  
*Imports and exports of The Netherlands of agricultural products, by (groups of) products*

	1998	1999	2000*	2000*	Indexcijfers 1999 = 100		
	mln gld		min euro		volume	prijs	waarde
					%	%	%
<b>INVOER</b>							
Granen, zaden, peulvruchten, aardappelen	3 218,6	3 157,0	2 891,2	1 312,0	96,5	94,9	91,6
Oliehoudende zaden	2 618,8	2 573,7	3 127,7	1 419,3	104,2	116,6	121,5
Veevoeders, excl. granen	2 492,8	3 067,6	3 291,2	1 493,5	94,3	113,8	107,3
Graanbereidingen, zetmeel	1 848,0	1 952,7	2 097,7	851,9	102,8	104,5	107,4
Suiker	701,5	794,9	822,1	375,1	102,1	101,3	103,4
Tuinbouwzaden	324,7	394,8	424,2	182,6	94,9	113,3	107,5
Sierteeltproducten, planten	1 755,7	1 885,6	2 157,7	979,1	109,1	104,9	114,4
Groenten	1 503,5	1 220,7	1 701,5	772,1	117,3	118,9	139,4
Fruit, noten, specerijen	4 166,1	4 446,7	4 576,4	2 076,7	96,8	106,4	102,9
Bereidingen v.aardappelen, groenten, fruit	3 190,4	3 495,3	3 855,8	1 749,7	110,2	100,1	110,3
Vee	1 001,9	1 070,5	1 155,9	524,5	103,2	104,6	108,0
Vlees	3 090,1	3 328,1	3 786,7	1 718,3	112,6	101,0	113,8
Eieren	255,0	270,3	281,3	127,8	93,6	111,2	104,1
Zuivel	4 794,4	4 948,9	5 402,0	2 451,3	105,2	103,8	109,2
Vis	2 243,0	2 285,4	2 960,4	1 343,4	117,3	110,5	129,5
Hout, kurk	2 326,1	2 486,7	3 047,5	1 382,9	113,8	107,7	122,6
Margarine, vetten, oliën	2 993,1	2 548,9	2 132,3	967,6	101,6	82,3	83,7
Dranken	2 587,5	2 745,0	2 796,4	1 289,0	98,1	103,9	101,9
Koffie, thee, cacao	3 644,2	3 922,4	3 506,0	1 591,0	102,3	87,4	89,4
Tabak	1 991,8	2 203,5	2 345,0	1 064,1	99,1	107,4	106,4
Diversen	2 022,2	2 253,2	2 503,3	1 135,9	103,9	106,9	111,1
<b>Totaal invoer</b>	<b>48 769,4</b>	<b>51 051,8</b>	<b>54 862,3</b>	<b>24 885,4</b>	<b>104,1</b>	<b>103,3</b>	<b>107,5</b>
<b>UITVOER</b>							
Granen, zaden, peulvruchten, aardappelen	1 732,9	1 712,2	1 605,5	728,5	116,3	80,6	93,8
Oliehoudende zaden	762,9	609,4	626,2	284,2	80,8	127,2	102,8
Veevoeders, excl. granen	4 270,2	4 158,0	4 722,0	2 142,8	100,5	113,0	113,6
Graanbereidingen, zetmeel	4 338,8	4 287,3	4 798,6	2 177,5	107,3	104,3	111,9
Suiker	1 430,7	1 326,7	1 602,3	727,1	124,9	96,7	120,8
Tuinbouwzaden	798,2	876,8	953,1	432,5	96,1	113,1	108,7
Sierteeltproducten, planten	11 565,2	12 495,1	15 215,3	6 904,4	119,7	101,8	121,8
Groenten	5 466,8	5 237,6	6 084,2	2 760,9	107,3	108,3	116,2
Fruit, noten, specerijen	3 261,1	3 381,4	3 782,1	1 718,2	106,0	105,5	111,8
Bereidingen v.aardappelen, groenten, fruit	4 942,2	5 522,0	5 513,5	2 501,9	103,1	96,9	99,8
Vee	1 058,5	1 533,8	1 922,6	872,4	106,1	118,1	125,4
Vlees	10 394,9	10 299,6	11 846,7	5 375,8	108,5	106,0	115,0
Eieren	1 106,5	1 060,7	1 461,0	663,0	122,7	112,3	137,7
Zuivel	8 445,6	8 087,4	9 386,9	4 288,6	110,9	104,7	116,1
Vis	3 426,3	3 656,0	4 356,4	1 876,8	105,7	112,7	119,2
Hout, kurk	625,3	697,4	697,0	316,3	95,4	104,7	99,9
Margarine, vetten, oliën	3 745,0	3 483,6	3 170,1	1 436,5	104,1	87,4	91,0
Dranken	3 567,8	3 788,2	4 322,3	1 981,4	109,9	103,8	114,1
Koffie, thee, cacao	3 911,9	3 939,8	4 179,5	1 896,6	114,3	92,8	106,1
Tabak	6 353,0	6 702,1	7 056,5	3 202,1	102,7	102,6	105,3
Diversen	3 592,0	3 833,4	4 324,7	1 962,5	102,4	110,2	112,8
<b>Totaal uitvoer</b>	<b>84 795,6</b>	<b>86 688,8</b>	<b>97 626,9</b>	<b>44 301,2</b>	<b>108,7</b>	<b>103,6</b>	<b>112,6</b>

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.

## 102. Akkerbouwproducten

### 102-a. Invoer van akkerbouwproducten naar productgroep en land van herkomst Imports of arable products by group of products and origin

Land van herkomst	jaar	munt eenheid x mln	Totaal agrarische producten	Granen, zaden, peulvruchten, aardappelen	Oliehoudende zaden	Veevoeders excl. granen	Graanbereidingen, zetmeel	Suiker
Frankrijk	1999	gld	4 966,9	1 266,3	77,3	289,6	170,0	201,0
	2000	gld	4 866,9	1 225,0	78,1	299,4	213,0	171,0
	2000	euro	2 206,5	565,9	35,4	135,9	98,7	77,8
België/ Luxemburg	1999	gld	8 088,5	383,7	21,4	278,3	678,0	225,0
	2000	gld	8 416,6	240,5	59,3	321,1	753,0	251,0
	2000	euro	3 819,3	109,1	26,9	145,7	341,5	114,1
Duitsland	1999	gld	9 259,5	890,9	28,8	602,9	531,0	165,0
	2000	gld	10 154,0	830,0	38,8	725,4	520,0	180,0
	2000	euro	4 607,7	379,6	17,8	329,2	236,1	81,7
Italië	1999	gld	1 012,2	60,4	0,5	16,4	99,3	8,0
	2000	gld	1 042,8	45,5	0,5	25,7	91,6	5,5
	2000	euro	473,2	20,8	0,2	11,7	41,8	2,5
Verenigd Koninkrijk	1999	gld	2 330,2	72,5	7,5	39,8	203,0	54,2
	2000	gld	2 498,6	74,2	6,0	43,3	194,0	56,1
	2000	euro	1 138,6	33,7	2,7	19,8	89,1	25,5
Ierland	1999	gld	767,9	1,3	0,2	12,1	32,4	7,4
	2000	gld	871,1	2,1	0,1	13,7	50,2	13,8
	2000	euro	395,3	1,0	0,0	6,2	22,8	6,3
Denemarken	1999	gld	760,2	27,1	0,0	33,0	12,9	12,5
	2000	gld	850,8	29,7	0,4	24,3	11,4	18,9
	2000	euro	386,1	13,5	0,2	11,0	5,2	8,6
Griekenland	1999	gld	197,9	1,4	0,0	0,1	2,5	0,0
	2000	gld	247,5	0,3	0,0	0,2	2,9	0,2
	2000	euro	112,3	0,1	0,0	0,1	1,3	0,1
Portugal	1999	gld	164,4	6,1	0,0	0,0	1,3	0,3
	2000	gld	187,1	5,2	0,2	0,0	2,0	0,3
	2000	euro	84,9	2,4	0,1	0,0	0,9	0,1
Spanje	1999	gld	1 742,6	21,1	1,7	3,5	15,3	16,9
	2000	gld	2 181,0	19,2	25,7	3,9	12,4	28,6
	2000	euro	989,7	8,7	11,7	1,8	5,8	13,0
Zweden	1999	gld	588,0	3,2	0,0	0,5	7,3	2,3
	2000	gld	671,4	11,6	0,0	0,2	5,1	0,7
	2000	euro	304,7	5,3	0,0	0,1	2,3	0,3
Finland	1999	gld	335,6	0,3	3,0	2,8	3,6	5,2
	2000	gld	426,6	0,7	0,0	7,6	3,2	1,9
	2000	euro	193,6	0,3	0,0	3,4	1,5	0,9
Oostenrijk	1999	gld	200,8	2,6	1,4	10,5	18,9	3,7
	2000	gld	244,5	2,0	1,2	12,1	17,1	1,6
	2000	euro	110,9	0,9	0,5	5,8	7,8	0,7
Totaal	1999	gld	30 415,0	2 737,0	141,8	1 290,0	1 775,0	702,0
	2000	gld	32 659,0	2 486,0	210,3	1 477,0	1 876,0	730,0
	2000	euro	14 820,0	1 128,1	95,4	670,1	851,1	331,3
Overig	1999	gld	918,5	10,8	10,0	27,5	3,7	4,8
	2000	gld	951,1	10,8	5,6	22,5	4,8	3,4
	2000	euro	431,6	4,9	2,5	10,2	2,2	1,5
Oost-Europa	1999	gld	1 093,0	44,1	165,9	20,4	5,2	4,1
	2000	gld	1 386,8	33,4	237,2	7,1	6,0	11,2
	2000	euro	629,3	15,2	107,6	3,2	2,7	5,1
Afrika	1999	gld	3 705,5	22,5	53,3	21,8	0,3	2,5
	2000	gld	3 649,8	12,3	41,6	30,9	0,2	3,9
	2000	euro	1 656,2	5,6	18,9	14,0	0,1	1,8
Verenigde Staten	1999	gld	3 240,9	96,5	850,9	473,8	37,5	7,7
	2000	gld	3 839,3	87,0	1 112,0	487,5	65,2	7,4
	2000	euro	1 742,2	39,5	504,8	221,2	29,8	3,4
Overig Amerika	1999	gld	6 585,6	107,3	1 283,0	634,4	24,9	59,0
	2000	gld	6 783,8	112,1	1 464,0	688,3	21,6	50,5
	2000	euro	3 076,4	50,9	684,3	312,3	9,8	22,9
Midden- Oosten	1999	gld	452,2	3,0	6,7	20,4	4,1	1,8
	2000	gld	410,1	0,5	0,2	13,1	5,0	2,0
	2000	euro	186,1	0,2	0,1	5,9	2,3	0,9
Overig Azië	1999	gld	4 102,0	60,9	35,2	571,2	91,9	11,6
	2000	gld	4 623,2	70,9	53,1	560,0	114,0	13,3
	2000	euro	2 097,9	32,2	24,1	254,1	51,8	6,0
Oceanië e.a.	1999	gld	559,3	74,8	26,8	8,5	9,6	1,7
	2000	gld	559,1	78,1	3,9	5,1	5,0	0,5
	2000	euro	253,7	35,4	1,8	2,3	2,3	0,2
Totaal Wereld	1999	gld	51 052,0	3 157,0	2 574,0	3 068,0	1 953,0	795,0
	2000	gld	54 862,0	2 891,0	3 128,0	3 291,0	2 098,0	822,0
	2000	euro	24 895,4	1 312,0	1 419,3	1 483,5	951,9	373,1

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.



**102-b. Uitvoer van akkerbouwproducten naar productgroep en land van bestemming**  
*Exports of arable products by group of products and destination*

Land van bestemming		munt eenheid x mln	Totaal agrarische producten	Granen,zaden, peulvruchten, aardappelen	Oliehoudende zaden	Veevoeders excl. granen	Graanbereidingen, zetmeel	Suiker
Frankrijk	1999	gld	10 439,6	177,9	24,3	99,0	488,5	189,6
	2000	gld	11 614,6	182,3	25,4	96,0	556,0	178,3
	2000	euro	5 270,5	82,7	11,5	43,6	252,3	80,9
België/ Luxemburg	1999	gld	8 232,2	282,2	54,6	431,0	553,9	228,5
	2000	gld	8 904,1	278,4	55,1	474,1	482,9	280,6
Duitsland	2000	euro	4 040,5	126,3	25,0	215,1	219,1	127,3
	1999	gld	24 417,5	356,8	438,4	835,8	797,0	280,2
	2000	gld	27 182,8	372,5	452,9	1 048,8	839,1	343,8
Italië	2000	euro	12 335,0	169,0	205,5	475,9	380,8	156,0
	1999	gld	6 785,7	121,2	5,9	19,7	107,5	37,3
	2000	gld	7 462,7	108,3	5,9	18,0	153,5	46,3
Verenigd Koninkrijk	2000	euro	3 386,4	49,1	2,7	8,2	69,7	21,0
	1999	gld	8 843,3	132,6	18,9	285,0	328,4	120,9
	2000	gld	10 507,8	113,4	18,5	322,9	377,2	136,7
Ierland	2000	euro	4 768,2	51,5	8,4	146,5	171,2	62,0
	1999	gld	801,7	15,9	2,4	34,9	19,5	21,7
	2000	gld	859,5	6,7	1,8	26,4	19,6	22,8
Denemarken	2000	euro	390,0	3,0	0,8	12,0	8,9	10,3
	1999	gld	1 344,5	20,6	9,1	53,5	61,6	47,7
	2000	gld	1 536,1	13,9	6,1	83,6	72,4	57,2
Griekenland	2000	euro	697,1	6,3	2,8	37,9	32,9	28,0
	1999	gld	1 471,2	26,3	1,3	22,1	83,7	5,0
	2000	gld	1 573,2	22,6	1,8	19,2	93,2	25,7
Portugal	2000	euro	713,9	10,3	0,8	8,7	42,3	11,7
	1999	gld	590,7	74,0	1,4	8,3	22,4	3,8
	2000	gld	631,4	49,9	0,9	11,7	23,0	5,2
Spanje	2000	euro	286,5	22,6	0,4	5,3	10,4	2,4
	1999	gld	2 208,0	69,1	7,9	47,4	96,8	29,7
	2000	gld	2 520,0	59,3	7,3	49,1	92,0	36,0
Zweden	2000	euro	1 143,5	26,9	3,3	22,3	41,7	16,3
	1999	gld	1 619,1	13,6	2,8	38,7	52,6	26,9
	2000	gld	1 711,1	15,0	3,0	41,4	62,7	28,9
Finland	2000	euro	778,5	6,8	1,4	18,8	28,5	13,1
	1999	gld	515,7	14,5	0,5	11,0	21,4	9,4
	2000	gld	553,8	6,9	0,4	17,5	26,4	10,7
Oostenrijk	2000	euro	251,3	3,1	0,2	7,9	12,0	4,9
	1999	gld	1 093,5	17,8	2,2	50,7	25,9	10,0
	2000	gld	1 202,8	17,4	5,1	82,0	28,7	11,2
Totaal E. U.	2000	euro	545,8	7,8	2,3	37,2	13,0	5,1
	1999	gld	68 362,7	1 322,4	569,7	1 937,0	2 659,2	1 010,9
	2000	gld	76 260,0	1 246,6	584,1	2 290,7	2 826,6	1 183,3
Overig West-Europa	2000	euro	34 605,3	565,7	285,1	1 039,5	1 282,7	537,0
	1999	gld	1 943,0	38,7	6,9	35,9	97,7	30,0
	2000	gld	2 072,9	36,4	8,8	51,9	103,9	27,2
Oost-Europa	2000	euro	940,8	16,5	4,0	23,6	47,1	12,3
	1999	gld	2 698,1	36,8	11,5	139,5	120,3	30,7
	2000	gld	3 119,8	70,6	12,5	216,0	88,2	42,8
Afrika	2000	euro	1 415,7	32,0	5,7	98,0	40,0	19,4
	1999	gld	1 852,9	95,1	2,2	23,6	168,8	16,9
	2000	gld	2 096,2	69,7	1,1	29,8	225,7	58,6
Verenigde Staten	2000	euro	951,2	31,6	0,5	13,5	102,4	28,6
	1999	gld	2 826,8	8,2	11,7	2,7	35,5	52,8
	2000	gld	3 654,0	2,6	14,9	3,9	72,5	51,7
Overig Amerika	2000	euro	1 658,1	1,2	6,8	1,8	32,9	23,5
	1999	gld	1 238,4	16,2	0,8	2,4	112,4	14,2
	2000	gld	1 631,2	27,8	1,0	2,8	148,4	21,4
Midden- Oosten	2000	euro	740,2	12,6	0,5	1,3	67,3	9,7
	1999	gld	1 515,0	26,1	0,8	4,7	160,6	21,5
	2000	gld	1 678,6	6,6	0,4	7,9	164,6	35,2
Overig Azië	2000	euro	761,7	3,0	0,2	3,6	74,7	18,0
	1999	gld	2 964,3	10,1	4,1	3,7	309,3	37,7
	2000	gld	3 459,6	10,6	3,0	6,7	405,7	57,9
Oceanië e.a.	2000	euro	1 569,9	4,8	1,4	3,0	184,1	26,3
	1999	gld	3 287,6	158,7	1,7	2 008,5	623,6	112,1
	2000	gld	3 654,6	134,5	0,4	2 112,3	762,9	124,2
Totaal Wereld	2000	euro	1 658,4	61,0	0,2	958,5	346,2	58,4
	1999	gld	86 688,8	1 712,2	609,4	4 158,0	4 287,3	1 326,7
	2000	gld	97 626,9	1 605,5	626,2	4 722,0	4 798,6	1 602,3
	2000	euro	44 301,2	728,5	284,2	2 142,6	2 177,5	727,1

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.

### 103. Tuinbouwproducten

#### 103-a. Invoer van tuinbouwproducten naar productgroep en land van herkomst Imports of horticultural products by group of products and origin

Land van herkomst	jaar	munt eenheid x mln	Tuinbouwzaden	Sierfeitelproducten en planten	Groenten	Fruut, noten, specerijen	Bereidingen van aardappelen, groenten, fruit
Frankrijk	1999	gld	76,4	80,5	80,6	246,5	81,8
	2000	gld	88,5	73,5	75,5	239,0	90,5
België/ Luxemburg	2000	euro	40,2	33,4	34,3	108,5	41,1
	1999	gld	2,7	151,8	156,7	629,7	437,7
Duitsland	2000	gld	3,3	181,6	213,1	603,6	459,7
	2000	euro	1,5	82,4	96,7	273,9	206,6
Italië	1999	gld	27,2	125,3	99,6	173,9	553,5
	2000	gld	32,0	151,7	141,5	228,5	676,2
Verenigd Koninkrijk	2000	euro	14,5	68,8	64,2	103,7	306,8
	1999	gld	41,1	90,9	35,2	108,5	126,6
Ierland	2000	gld	29,0	111,7	21,9	117,5	148,5
	2000	euro	13,2	50,7	9,9	53,3	67,4
Denemarken	1999	gld	4,2	37,3	12,5	69,3	62,2
	2000	gld	6,1	39,1	10,8	65,1	60,1
Griekenland	2000	euro	2,8	17,7	4,9	29,5	27,4
	1999	gld	0,1	2,8	9,0	15,5	6,5
Portugal	2000	gld	0,4	0,6	3,3	8,0	17,7
	2000	euro	0,2	0,3	1,5	3,8	8,0
Spanje	1999	gld	16,9	37,8	1,1	4,5	16,2
	2000	gld	20,1	33,9	1,2	2,6	19,5
Zweden	2000	euro	9,1	15,4	0,5	1,2	8,8
	1999	gld	0,1	1,5	2,0	94,1	38,3
Finland	2000	gld	0,0	2,4	3,0	126,5	51,9
	2000	euro	0,0	1,1	1,4	57,4	23,6
Oostenrijk	1999	gld	0,0	9,9	2,0	3,6	15,1
	2000	gld	0,0	8,1	1,4	3,9	19,4
Totaal E.U.	2000	euro	0,0	3,7	0,6	1,8	8,8
	1999	gld	6,6	119,9	605,1	484,6	98,3
Overig West-Europa	2000	gld	3,3	153,0	993,1	429,7	99,0
	2000	euro	1,5	69,4	450,8	195,0	44,9
Oost-Europa	1999	gld	0,0	0,9	1,2	2,4	0,7
	2000	gld	1,8	3,1	4,9	2,6	1,4
Afrika	2000	euro	0,8	1,4	2,2	1,2	0,6
	1999	gld	0,0	0,2	0,4	0,2	0,2
Verenigde Staten	2000	gld	0,1	1,1	1,2	0,3	0,5
	2000	euro	0,0	0,5	0,5	0,1	0,2
Overig Amerika	1999	gld	0,1	1,5	1,1	4,3	28,5
	2000	gld	0,5	0,7	1,6	2,8	35,1
Midden-Oosten	2000	euro	0,2	0,3	0,7	1,3	15,9
	1999	gld	175,5	660,3	1 006,8	1 837,1	1 465,6
Overig Azië	2000	gld	185,2	760,5	1 472,4	1 830,1	1 679,6
	2000	euro	84,0	345,1	665,1	850,5	782,2
Oceanië e.a.	1999	gld	4,5	14,2	6,0	141,6	172,6
	2000	gld	3,6	18,5	7,6	131,1	106,1
Totaal Wereld	2000	euro	1,6	8,4	3,4	59,5	48,1
	1999	gld	5,0	32,0	12,8	29,6	112,7
Wereld	2000	gld	4,4	33,9	18,6	34,6	143,3
	2000	euro	2,0	15,4	8,4	15,7	85,0
Totaal	1999	gld	7,3	414,8	75,7	481,4	100,3
	2000	gld	5,9	508,4	70,5	533,0	104,0
Wereld	2000	euro	2,7	230,7	32,0	241,9	47,2
	1999	gld	67,1	117,1	1,8	262,4	141,0
Wereld	2000	gld	68,6	136,9	2,4	324,6	157,1
	2000	euro	31,1	62,1	1,1	147,3	71,3
Wereld	1999	gld	29,4	353,7	36,0	1 102,1	1 099,4
	2000	gld	35,0	424,7	44,5	1 008,9	1 176,3
Wereld	2000	euro	15,9	192,7	20,2	457,8	533,8
	1999	gld	33,4	214,5	44,2	48,2	22,1
Wereld	2000	gld	35,6	179,4	44,3	52,6	22,3
	2000	euro	16,2	81,4	20,1	23,9	10,1
Wereld	1999	gld	61,3	65,2	16,6	507,9	372,0
	2000	gld	72,7	80,6	21,9	615,8	456,4
Wereld	2000	euro	33,0	38,8	9,9	279,4	207,1
	1999	gld	11,3	13,9	20,9	36,3	9,7
Wereld	2000	gld	13,2	14,8	19,3	45,6	10,8
	2000	euro	6,0	6,7	8,8	20,7	4,9
Wereld	1999	gld	394,8	1 885,6	1 220,7	4 446,7	3 495,3
	2000	gld	424,2	2 157,7	1 701,5	4 576,4	3 855,8
Wereld	2000	euro	192,5	979,1	772,1	2 076,7	1 748,7

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.

**103-b. Uitvoer van tuinbouwproducten naar productgroep en land van bestemming**  
*Exports of horticultural products by group of products and destination*

Land van bestemming	jaar	munt eenheid x mln	Tuinbouwzaden	Sierfeitelproducten en planten	Groenten	Fruit, noten, specerijen	Bereidingen van aardappelen, groenten, fruit
Frankrijk	1999	gld	104,4	1 579,2	271,1	286,2	794,5
	2000	gld	95,5	2 000,1	290,2	313,3	855,2
	2000	euro	43,3	907,6	131,7	142,2	368,1
België/ Luxemburg	1999	gld	36,0	584,3	237,8	232,8	457,4
	2000	gld	28,9	755,5	214,1	310,3	423,0
	2000	euro	13,1	342,8	97,2	140,8	191,9
Duitsland	1999	gld	115,3	4 882,6	2 426,0	1 443,9	1 883,3
	2000	gld	115,6	5 593,2	2 865,8	1 600,9	1 824,5
	2000	euro	52,5	2 538,1	1 300,4	726,5	927,9
Italië	1999	gld	81,7	678,5	111,1	115,2	163,5
	2000	gld	88,6	813,8	121,3	90,3	196,0
	2000	euro	40,2	369,3	55,0	41,0	88,9
Verenigd Koninkrijk	1999	gld	59,7	1 492,3	774,0	372,4	1 028,4
	2000	gld	72,8	2 142,2	1 011,9	457,7	923,1
	2000	euro	33,0	972,1	459,2	207,7	418,9
Ierland	1999	gld	2,3	75,9	95,9	61,0	139,1
	2000	gld	2,7	119,3	115,2	57,4	134,7
	2000	euro	1,2	54,1	52,3	26,0	61,1
Denemarken	1999	gld	9,6	214,4	120,2	101,7	146,1
	2000	gld	10,1	278,1	106,1	118,5	151,0
	2000	euro	4,6	126,2	48,1	53,8	68,5
Griekenland	1999	gld	11,5	85,0	16,6	33,0	68,3
	2000	gld	11,2	67,9	18,4	27,1	68,8
	2000	euro	5,1	30,8	8,3	12,3	31,2
Portugal	1999	gld	6,4	102,2	3,4	19,6	44,1
	2000	gld	7,6	136,9	2,7	13,9	44,8
	2000	euro	3,4	62,1	1,2	6,2	20,3
Spanje	1999	gld	116,3	190,4	21,8	79,3	145,1
	2000	gld	147,7	234,0	24,0	77,3	132,0
	2000	euro	67,0	108,2	10,9	35,1	59,9
Zweden	1999	gld	9,1	244,4	270,8	170,4	151,6
	2000	gld	9,0	272,3	301,0	173,6	167,9
	2000	euro	4,1	123,6	136,6	78,8	76,2
Finland	1999	gld	5,1	71,7	72,0	66,2	47,0
	2000	gld	5,4	93,4	78,0	76,2	45,1
	2000	euro	2,5	42,4	35,4	34,8	20,5
Oostenrijk	1999	gld	7,9	345,0	57,3	61,8	70,0
	2000	gld	8,0	393,6	61,6	64,0	77,2
	2000	euro	3,6	178,6	28,0	29,0	35,0
Totaal E.U.	1999	gld	565,2	10 526,0	4 478,0	3 043,5	5 138,4
	2000	gld	603,0	12 900,2	5 210,3	3 380,5	5 043,1
	2000	euro	273,6	5 853,9	2 384,3	1 534,0	2 288,5
Overig West-Europa	1999	gld	37,4	524,2	99,2	58,0	80,4
	2000	gld	53,1	514,3	109,2	69,5	86,1
	2000	euro	24,1	233,4	49,6	31,5	39,1
Oost-Europa	1999	gld	66,6	363,9	228,5	251,3	78,2
	2000	gld	67,9	473,1	244,0	291,5	70,7
	2000	euro	30,8	214,7	119,7	132,9	32,1
Afrika	1999	gld	35,5	23,3	28,5	5,1	13,3
	2000	gld	33,3	23,8	40,2	8,8	14,1
	2000	euro	15,1	10,8	18,2	4,0	6,4
Verenigde Staten	1999	gld	46,4	462,0	266,0	5,9	50,4
	2000	gld	57,3	618,1	294,0	9,5	74,7
	2000	euro	26,0	290,5	133,4	4,5	33,9
Overig Amerika	1999	gld	23,9	104,9	52,0	7,6	37,7
	2000	gld	30,9	148,4	60,3	10,6	67,8
	2000	euro	14,0	67,3	27,4	4,8	30,8
Midden- Oosten	1999	gld	56,2	46,4	17,3	5,1	80,8
	2000	gld	59,7	59,0	29,5	6,3	93,6
	2000	euro	27,1	26,8	13,4	2,9	42,5
Overig Azië	1999	gld	31,2	411,3	67,8	3,2	34,2
	2000	gld	31,2	427,0	95,9	3,4	52,0
	2000	euro	14,2	193,8	43,5	1,5	23,8
Oceanië e.a.	1999	gld	14,6	33,1	0,5	1,6	8,5
	2000	gld	16,6	51,3	0,7	2,0	11,4
	2000	euro	7,5	23,3	0,3	0,9	5,2
Totaal Wereld	1999	gld	876,8	12 495,1	5 237,6	3 381,4	5 522,0
	2000	gld	953,1	15 215,3	6 084,2	3 782,1	5 513,5
	2000	euro	432,5	6 904,4	2 780,9	1 718,2	2 501,9

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.

## 104. Vee en dierproducten

104-a. Invoer van vee en dierproducten naar productgroep en land van herkomst  
Imports of cattle and animal products by group of products and origin

Land van herkomst	Jaar	munt eenheid x mln	Vee	Vlees	Eieren	Zuivel	Vis
Frankrijk	1999	gld	65,6	270,2	19,4	481,2	126,5
	2000	gld	58,0	273,2	7,9	573,9	143,1
België/ Luxemburg	2000	euro	25,4	124,0	3,6	280,4	64,9
	1999	gld	310,4	977,4	134,5	1 232,4	192,5
Duitsland	2000	gld	369,3	1 094,1	151,6	994,3	231,9
	2000	euro	187,6	496,5	88,8	451,2	106,2
Italië	1999	gld	5,4	74,0	8,3	53,7	23,8
	2000	gld	3,2	72,2	1,4	60,6	48,0
Verenigd Koninkrijk	2000	euro	1,5	32,8	0,6	27,5	21,8
	1999	gld	59,2	195,2	6,0	464,1	224,8
Ierland	2000	gld	55,2	276,1	3,6	547,8	231,1
	2000	euro	25,0	125,3	1,8	248,6	104,9
Denemarken	1999	gld	21,8	194,3	0,0	359,3	17,0
	2000	gld	32,0	165,8	0,0	460,9	19,0
Griekenland	2000	euro	14,5	75,2	0,0	208,1	8,8
	1999	gld	39,0	35,4	5,3	131,2	268,5
Portugal	2000	gld	64,4	33,6	8,9	141,5	304,0
	2000	euro	29,2	15,2	4,0	84,2	137,9
Spanje	1999	gld	0,0	0,2	0,0	1,9	6,4
	2000	gld	0,0	4,5	0,0	2,5	10,5
Zweden	2000	euro	0,0	2,0	0,0	1,1	4,8
	1999	gld	0,1	0,3	0,0	8,4	1,1
Finland	2000	gld	0,0	1,4	0,0	12,9	1,1
	2000	euro	0,0	0,6	0,0	5,9	0,5
Oostenrijk	1999	gld	4,5	42,7	4,5	44,8	18,5
	2000	gld	15,8	40,7	5,1	73,6	30,7
Oostenrijk	2000	euro	7,2	18,5	2,3	39,4	13,9
	1999	gld	2,3	2,2	0,0	43,1	47,4
Finland	2000	gld	1,6	3,2	0,0	58,6	52,5
	2000	euro	0,7	1,5	0,0	28,5	23,8
Oostenrijk	1999	gld	0,0	8,5	0,0	16,3	0,0
	2000	gld	0,0	7,2	0,0	38,9	0,0
Oostenrijk	2000	euro	0,0	3,3	0,0	17,7	0,0
	1999	gld	1,7	54,7	1,0	14,5	0,0
Oostenrijk	2000	gld	6,5	72,2	3,2	23,5	0,0
	2000	euro	2,9	32,8	1,5	10,7	0,0
Totaal	1999	gld	1 038,5	2 737,5	256,6	4 620,1	1 330,5
E.U.	2000	gld	1 120,2	2 999,3	264,5	4 932,2	1 538,3
Overig	2000	euro	508,9	1 361,0	120,0	2 238,1	698,1
	1999	gld	1,1	1,1	0,0	23,9	218,4
West-Europa	2000	gld	1,2	0,6	0,1	18,6	354,3
	2000	euro	0,5	0,3	0,0	8,4	160,8
Oost-Europa	1999	gld	4,7	19,6	2,5	198,6	90,2
	2000	gld	5,8	26,3	1,3	260,6	98,0
Afrika	2000	euro	2,8	11,9	0,6	118,3	44,5
	1999	gld	1,4	8,9	0,0	3,5	190,3
Verenigde Staten	2000	gld	1,7	15,0	0,0	1,2	355,2
	2000	euro	0,8	6,8	0,0	0,5	161,2
Overig	1999	gld	9,9	13,6	2,3	2,8	33,7
	2000	gld	9,5	1,3	7,3	2,1	36,3
Amerika	2000	euro	4,3	0,8	3,3	1,0	16,5
	1999	gld	4,1	353,7	7,0	5,1	114,1
Midden- Oosten	2000	gld	5,1	471,3	6,9	4,0	145,3
	2000	euro	2,3	213,9	3,1	1,8	65,9
Overig Azië	1999	gld	4,3	3,1	0,9	0,8	6,1
	2000	gld	5,1	0,1	0,1	0,3	11,6
Oceanië e.a.	2000	euro	2,3	0,0	0,0	0,1	5,3
	1999	gld	5,5	152,8	0,5	2,2	276,7
Wereld	2000	gld	6,5	232,5	1,1	1,0	415,8
	2000	euro	2,9	105,5	0,5	0,5	186,7
Wereld	1999	gld	0,9	37,8	0,4	91,9	25,3
	2000	gld	0,8	40,5	0,0	182,0	5,6
Totaal	2000	euro	0,4	18,4	0,0	82,6	2,9
Wereld	1999	gld	1 070,5	3 328,1	270,3	4 948,9	2 285,4
	2000	gld	1 155,9	3 786,7	281,3	5 402,0	2 960,4
	2000	euro	524,5	1 718,3	127,6	2 451,3	1 343,4

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.

**104-b. Uitvoer van vee en dierproducten naar productgroep en land van bestemming**  
*Exports of cattle and animal products by group of products and destination*

Land van bestemming		munt eenheid x mln	Vee	Vlees	Eieren	Zuivel	Vis
Frankrijk	1999	gld	115,1	1 238,2	44,3	750,9	536,4
	2000	gld	145,0	1 396,8	76,0	855,9	633,7
	2000	euro	65,8	633,8	34,5	388,4	287,6
België/ Luxemburg	1999	gld	219,3	431,9	67,4	1 178,9	639,0
	2000	gld	286,8	515,0	79,6	1 254,5	784,9
	2000	euro	130,1	233,7	36,1	569,3	356,2
Duitsland	1999	gld	601,9	2 732,1	625,8	2 749,4	672,2
	2000	gld	727,8	2 949,8	856,7	3 177,0	808,7
	2000	euro	330,3	1 338,6	388,8	1 441,7	367,0
Italië	1999	gld	204,7	1 623,5	10,5	258,0	502,7
	2000	gld	253,7	1 707,5	79,6	357,3	558,6
	2000	euro	115,1	774,8	38,1	162,1	253,5
Verenigd Koninkrijk	1999	gld	4,0	2 049,4	52,7	242,6	185,9
	2000	gld	4,4	2 590,5	102,6	299,2	223,0
	2000	euro	2,0	1 175,5	46,6	135,8	101,2
Ierland	1999	gld	0,4	79,6	0,1	27,1	24,5
	2000	gld	0,2	133,7	0,0	18,3	17,5
	2000	euro	0,1	60,7	0,0	8,3	7,9
Denemarken	1999	gld	8,0	232,8	9,1	60,6	33,4
	2000	gld	13,5	256,2	14,1	83,9	55,7
	2000	euro	6,1	116,3	6,4	38,1	25,3
Griekenland	1999	gld	34,9	394,9	11,7	337,4	21,5
	2000	gld	9,7	464,3	22,7	344,0	34,4
	2000	euro	4,4	210,7	10,3	156,1	15,8
Portugal	1999	gld	22,4	101,6	1,0	23,3	37,4
	2000	gld	16,3	113,3	0,6	27,0	54,9
	2000	euro	7,4	51,4	0,3	12,3	24,9
Spanje	1999	gld	96,5	289,2	9,7	218,0	275,0
	2000	gld	142,8	337,4	5,7	250,2	370,8
	2000	euro	64,8	153,1	2,6	113,5	168,3
Zweden	1999	gld	3,1	81,2	0,5	78,3	53,1
	2000	gld	4,5	85,0	1,1	74,7	59,7
	2000	euro	2,0	38,6	0,5	33,9	27,1
Finland	1999	gld	3,1	11,1	0,2	16,6	2,4
	2000	gld	3,5	13,2	0,1	18,4	3,4
	2000	euro	1,6	6,0	0,0	8,3	1,5
Oostenrijk	1999	gld	9,6	87,7	30,7	61,6	25,9
	2000	gld	5,0	96,0	28,6	71,8	42,3
	2000	euro	2,3	43,6	13,0	32,6	19,2
Totaal E.U.	1999	gld	1 322,9	9 353,2	863,6	6 002,6	3 009,5
	2000	gld	1 613,2	10 658,9	1 267,5	6 832,0	3 647,7
	2000	euro	732,0	4 836,8	575,2	3 100,2	1 655,3
Overig West-Europa	1999	gld	14,1	81,6	34,7	74,8	62,7
	2000	gld	26,2	114,8	37,8	105,0	70,9
	2000	euro	11,9	52,1	17,2	47,6	32,2
Oost-Europa	1999	gld	36,1	249,9	3,1	70,9	70,3
	2000	gld	38,9	351,0	8,3	75,1	79,7
	2000	euro	17,7	159,3	3,8	34,1	36,2
Afrika	1999	gld	35,6	162,8	30,0	460,2	304,3
	2000	gld	34,8	188,9	41,4	562,1	345,9
	2000	euro	15,6	85,7	18,8	255,1	157,0
Verenigde Staten	1999	gld	59,7	13,6	0,5	72,7	43,9
	2000	gld	130,6	21,5	0,4	85,9	41,8
	2000	euro	59,3	9,8	0,2	39,0	19,0
Overig Amerika	1999	gld	18,5	30,1	1,2	358,9	22,6
	2000	gld	30,8	41,2	0,7	480,4	24,4
	2000	euro	14,0	18,7	0,3	218,0	11,1
Midden- Oosten	1999	gld	25,5	73,4	55,0	606,3	25,7
	2000	gld	21,3	67,8	63,8	667,2	25,3
	2000	euro	9,7	30,8	29,0	302,8	11,5
Overig Azië	1999	gld	21,2	326,6	70,6	363,4	109,6
	2000	gld	26,7	394,7	38,7	463,4	113,1
	2000	euro	12,1	179,1	17,6	210,3	51,3
Oceanië e.a.	1999	gld	0,1	8,3	2,1	77,4	7,4
	2000	gld	0,2	8,0	2,4	115,8	7,6
	2000	euro	0,1	3,6	1,1	52,5	3,4
Totaal Wereld	1999	gld	1 533,8	10 299,6	1 060,7	8 087,4	3 656,0
	2000	gld	1 922,6	11 846,7	1 461,0	9 386,9	4 356,4
	2000	euro	872,4	5 375,8	563,0	4 259,6	1 978,8

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel; LEI-bewerking.

## 105. Overige agrarische producten

## 105-a. Invoer van overige agrarische producten naar productgroep en land van herkomst

*Imports of other agricultural products by group and origin*

Land van herkomst		munt eenheid x mln	Hout, kurk	Margarine, vetten, oliën	Dranken	Koffie, thee, cacao	Tabak	Diversen
Frankrijk	1999	gld	140,4	48,9	840,6	210,7	36,2	157,3
	2000	gld	146,5	32,5	680,1	162,2	41,4	196,7
België/ Luxemburg	2000	euro	66,5	14,7	308,6	73,6	18,8	89,3
	1999	gld	290,7	229,2	680,6	450,7	334,7	290,0
Duitsland	2000	gld	375,9	209,0	629,8	523,2	437,2	314,1
	2000	euro	170,6	94,8	285,8	237,4	198,4	142,5
Italië	1999	gld	307,2	580,0	313,7	448,9	223,7	546,0
	2000	gld	354,7	556,8	386,0	478,8	261,8	627,9
Verenigd Koninkrijk	2000	euro	181,0	252,7	175,2	217,3	118,8	284,9
	1999	gld	14,1	27,3	98,6	40,4	28,1	51,8
Ierland	2000	euro	8,9	30,0	90,9	66,3	20,0	44,1
	2000	euro	4,0	13,6	41,2	30,1	8,1	20,0
Denemarken	1999	gld	3,1	81,6	141,7	110,8	246,4	234,9
	2000	gld	7,3	75,2	196,9	93,6	272,3	184,4
Griekenland	2000	euro	3,3	34,1	89,3	42,5	123,6	83,7
	1999	gld	0,2	1,6	2,7	10,8	30,1	42,7
Portugal	2000	gld	0,3	10,2	13,2	6,9	21,8	31,2
	2000	euro	0,1	4,6	6,0	3,1	9,9	14,2
Spanje	1999	gld	9,7	26,0	4,0	23,4	6,1	49,6
	2000	gld	7,5	34,8	4,2	19,9	9,0	61,0
Zweden	2000	euro	3,4	15,8	1,9	9,0	4,1	27,7
	1999	gld	0,1	0,6	11,2	1,1	35,2	1,0
Finland	2000	gld	0,0	0,4	15,5	0,4	24,9	1,5
	2000	euro	0,0	0,2	7,0	0,2	11,3	0,7
Oostenrijk	1999	gld	7,1	0,1	76,5	0,0	20,1	12,4
	2000	gld	9,4	0,9	76,8	0,0	29,9	14,0
Totaal	2000	euro	4,3	0,4	34,9	0,0	13,8	6,4
	1999	gld	2,9	34,4	176,7	5,9	3,4	31,3
E.U.	2000	gld	3,1	35,9	173,3	7,6	4,6	22,5
	2000	euro	1,4	16,3	78,6	3,4	2,1	10,2
Overig	1999	gld	459,0	3,2	1,0	0,5	0,1	10,4
	2000	gld	502,7	1,8	0,6	1,1	0,0	18,0
West-Europa	2000	euro	228,1	0,6	0,3	0,5	0,0	8,2
	1999	gld	247,5	0,0	0,9	0,1	0,7	45,6
Oost-Europa	2000	gld	291,0	0,3	1,3	0,0	0,5	70,8
	2000	euro	132,1	0,1	0,6	0,0	0,2	32,1
Afrika	1999	gld	22,3	3,6	6,9	11,8	3,6	8,3
	2000	gld	27,4	4,7	16,6	8,7	0,6	6,3
Verenigde Staten	2000	euro	12,4	2,1	7,5	3,9	0,3	2,8
	1999	gld	1 504,4	1 016,6	2 355,1	1 315,1	968,4	1 481,3
Overig Amerika	2000	gld	1 734,7	992,7	2 285,4	1 368,7	1 124,1	1 592,6
	2000	euro	787,2	450,5	1 037,1	921,1	510,1	722,7
Midden- Oosten	1999	gld	56,7	27,8	5,4	21,4	89,9	76,9
	2000	gld	51,3	30,5	5,9	29,5	70,2	74,9
Overig Azië	2000	euro	23,5	13,8	2,7	13,4	31,9	34,0
	1999	gld	274,2	4,9	20,3	3,9	8,0	34,4
Oceanië e.a.	2000	gld	369,3	15,6	22,7	6,2	14,9	36,4
	2000	euro	187,6	7,1	10,3	2,8	6,8	16,5
Wereld	1999	gld	119,0	90,0	79,8	1 677,2	321,9	33,5
	2000	gld	165,8	41,2	104,5	1 416,0	201,2	37,2
Totaal	2000	euro	75,2	18,7	47,4	542,8	91,3	16,9
	1999	gld	58,9	64,7	160,0	21,3	562,7	255,2
Wereld	2000	gld	79,8	39,0	205,9	23,7	648,0	337,8
	2000	euro	36,2	17,7	93,4	10,8	294,0	153,3
Totaal	1999	gld	129,6	245,8	75,4	691,0	171,0	39,4
	2000	gld	146,4	123,6	102,7	495,5	195,7	61,4
Wereld	2000	euro	66,4	56,1	46,6	224,8	88,8	27,9
	1999	gld	0,6	0,2	2,5	4,4	0,0	30,9
Totaal	2000	gld	0,5	0,6	3,2	0,9	0,1	32,7
	2000	euro	0,2	0,3	1,5	0,4	0,0	14,8
Totaal	1999	gld	341,8	982,3	7,5	175,7	81,7	281,4
	2000	gld	498,9	853,7	8,8	156,9	88,1	301,3
Totaal	2000	euro	228,4	387,4	4,0	71,2	40,0	136,7
	1999	gld	1,4	116,6	39,0	12,4	0,0	20,2
Totaal	2000	gld	0,8	35,4	57,2	8,6	2,8	29,0
	2000	euro	0,4	16,1	26,0	3,9	1,3	13,2
Totaal	1999	gld	2 486,7	2 548,9	2 745,0	3 922,4	2 203,5	2 253,2
	2000	gld	3 047,5	2 132,3	2 796,4	3 506,0	2 345,0	2 503,3
Totaal	2000	euro	1 382,9	967,6	1 289,0	1 591,0	1 064,1	1 135,9

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel, LEI-bewerking.

**105-b. Uitvoer van overige agrarische producten naar productgroep en land van bestemming**  
*Exports of other agricultural products by group and destination*

Land van bestemming		munt eenheid x mln	Hout, kurk	Margarine, vetten, oliën	Dranken	Koffie, thee, cacao	Tabak	Diversen
Frankrijk	1999	gld	48,9	303,9	194,3	520,0	2 440,6	232,3
	2000	gld	48,5	279,9	215,9	464,8	2 654,1	251,9
	2000	euro	22,0	127,0	98,0	210,9	1 204,4	114,3
België/ Luxemburg	1999	gld	268,7	680,7	334,5	309,8	526,8	476,7
	2000	gld	265,2	661,8	344,4	353,3	591,8	464,0
	2000	euro	120,3	300,3	156,3	160,3	268,5	210,6
Duitsland	1999	gld	196,5	622,0	307,9	1 149,2	579,3	721,9
	2000	gld	175,2	659,9	338,8	1 135,6	494,4	801,7
	2000	euro	79,5	299,4	153,7	515,3	224,3	363,3
Italië	1999	gld	0,8	93,1	122,0	112,9	2 076,4	339,5
	2000	gld	1,6	89,7	132,2	90,2	2 172,6	377,9
	2000	euro	0,7	40,7	60,0	40,9	985,9	171,5
Verenigd Koninkrijk	1999	gld	81,5	349,7	376,5	440,9	1 165,5	331,1
	2000	gld	61,8	247,5	479,7	435,8	1 222,9	364,1
	2000	euro	28,0	112,3	217,7	197,8	55,8	165,2
Ierland	1999	gld	4,6	46,5	44,9	9,5	70,3	25,9
	2000	gld	10,7	34,3	46,4	9,1	60,3	22,3
	2000	euro	4,9	15,6	21,1	4,1	27,4	10,1
Denemarken	1999	gld	8,9	39,1	16,6	66,0	21,5	63,8
	2000	gld	11,9	32,7	22,9	66,2	16,7	65,5
	2000	euro	5,4	14,8	10,4	30,0	7,6	29,7
Griekenland	1999	gld	1,0	13,2	30,2	42,6	224,9	26,3
	2000	gld	3,0	9,5	29,8	39,7	237,2	22,9
	2000	euro	1,4	4,3	13,5	18,0	107,6	10,4
Portugal	1999	gld	6,8	6,4	27,4	16,6	38,5	23,4
	2000	gld	12,3	3,0	28,4	16,0	39,0	24,0
	2000	euro	5,6	1,4	12,9	7,9	17,7	10,9
Spanje	1999	gld	3,8	50,5	129,3	58,9	128,7	144,7
	2000	gld	2,9	42,9	147,9	87,8	129,3	143,6
	2000	euro	1,3	19,5	67,1	39,8	58,7	65,2
Zweden	1999	gld	2,2	79,0	21,3	108,1	134,2	77,2
	2000	gld	7,9	70,8	23,6	92,4	135,3	81,1
	2000	euro	3,6	32,1	10,7	41,9	61,4	36,8
Finland	1999	gld	3,6	10,1	6,6	51,4	37,5	54,5
	2000	gld	3,8	6,9	6,6	40,9	46,1	51,0
	2000	euro	1,7	3,1	3,0	18,6	20,9	23,1
Oostenrijk	1999	gld	3,1	67,5	14,3	63,5	9,3	71,7
	2000	gld	2,3	47,8	20,5	61,4	9,4	69,2
	2000	euro	1,0	21,7	9,3	27,9	4,3	31,4
Totaal E.U.	1999	gld	630,3	2 361,8	1 625,8	2 949,3	6 404,2	2 589,2
	2000	gld	606,9	2 186,7	1 837,0	2 893,3	6 709,1	2 739,1
	2000	euro	275,4	992,3	833,6	1 312,9	3 044,5	1 242,9
Overig West-Europa	1999	gld	9,1	77,6	101,4	242,3	123,1	113,4
	2000	gld	10,2	67,4	106,3	240,4	95,2	138,1
	2000	euro	4,6	30,6	48,2	109,1	43,2	62,7
Oost-Europa	1999	gld	5,2	467,1	65,9	153,1	23,9	225,4
	2000	gld	4,8	390,9	65,1	221,1	23,7	284,0
	2000	euro	2,2	177,4	29,5	100,3	10,8	128,9
Afrika	1999	gld	1,3	283,8	64,7	20,7	14,1	63,1
	2000	gld	0,9	228,4	51,8	16,9	32,8	87,1
	2000	euro	0,4	103,6	23,5	7,7	14,9	38,5
Verenigde Staten	1999	gld	4,1	16,4	1 365,7	222,2	13,0	73,4
	2000	gld	11,3	70,3	1 638,2	341,0	29,2	84,5
	2000	euro	5,1	31,9	743,4	154,7	13,3	36,3
Overig Amerika	1999	gld	2,6	71,1	131,5	60,1	14,9	155,1
	2000	gld	3,7	66,9	143,6	87,3	33,5	199,4
	2000	euro	1,7	30,4	65,2	39,6	15,2	90,5
Midden- Oosten	1999	gld	3,4	56,6	102,1	80,8	8,6	58,1
	2000	gld	4,7	58,5	128,0	101,5	7,7	69,9
	2000	euro	2,1	26,5	58,1	48,1	3,5	31,7
Overig Azië	1999	gld	40,9	139,7	309,3	163,0	46,8	460,3
	2000	gld	53,3	94,4	320,7	213,6	39,3	608,4
	2000	euro	24,2	42,8	145,5	96,9	17,8	276,1
Oceanië e.a.	1999	gld	0,5	9,7	21,9	48,4	53,6	95,4
	2000	gld	1,3	6,7	31,6	64,4	86,0	114,2
	2000	euro	0,6	3,0	14,3	29,2	39,0	51,9
Totaal Wereld	1999	gld	697,4	3 483,6	3 788,2	3 939,8	6 702,1	3 833,4
	2000	gld	697,0	3 170,1	4 322,3	4 179,5	7 056,5	4 324,7
	2000	euro	316,3	1 438,5	1 961,4	1 896,6	3 202,1	1 982,5

Bron: CBS Statistiek van de Internationale handel, LEI-bewerking.

# 11. Europese Unie

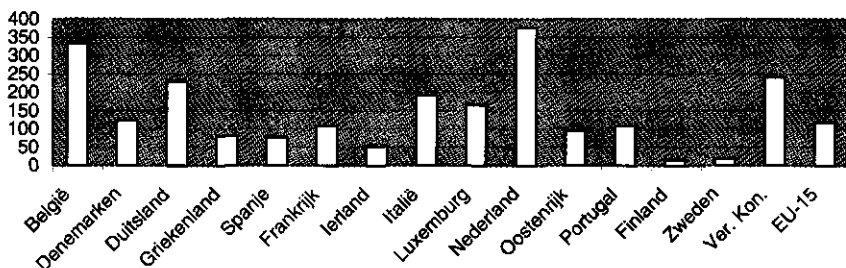
## 111. Algemeen

### 111-a. Bevolking Population

	Bevolking 1998			arbeidsplaatsen i.d. sectoren land-, bosbouw, jacht, vissersrij		
	totaal x 1 000	in % van EU	per km <sup>2</sup>	burgerlijke beroeps- bevolking x 1 000	in % van werkzame burg.beroeps bevolking	aantal personen x 1000
België	10 192	2,7	334	3 857	2,2	86
Denemarken	5 295	1,4	123	2 672	3,7	99
Duitsland	82 057	21,9	230	35 537	2,8	988
Griekenland	10 511	2,8	80	3 967	17,7	704
Spanje	39 348	10,5	78	13 161	7,9	1 041
Frankrijk	58 727	15,7	108	22 461	4,4	993
Ierland	3 694	1,0	53	1 369*	10,9*	149*
Italië	57 563	15,4	191	20 065	6,4	1 293
Luxemburg	424	0,1	165	170	2,9	5
Nederland	15 654	4,2	377	7 053	3,5	246
Oostenrijk	8 075	2,2	96	3 626	6,5	235
Portugal	9 957	2,7	108	4 763	13,7	654
Finland	5 147	1,4	15	2 174	7,1	155
Zweden	8 848	2,4	20	3 942	3,1	121
Ver. Koninkrijk	59 090	15,8	242	26 800	1,7	463
EU-15	374 583	100,0	116	151 617*	4,8	7 232

Bron: Eurostat.

inwoners EU per km2 land op 1-1-1998

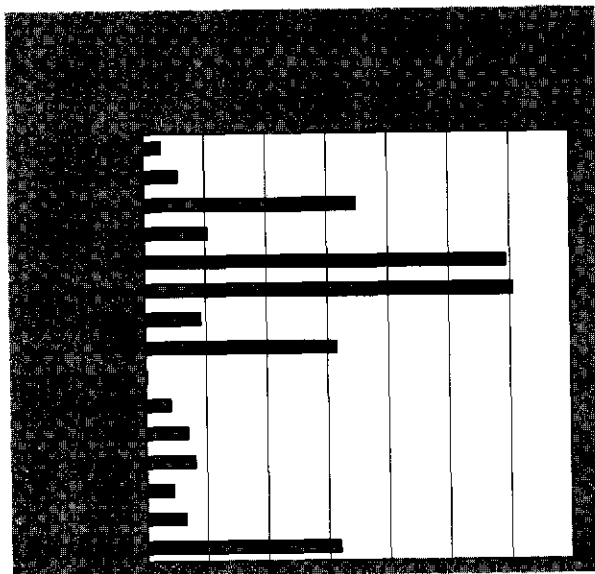




111-b. Oppervlakte  
Areas

	Oppervlakte 1997* x 1 000 ha				Spec. opp. cultuurgrond 1997*			
	totaal incl. water	cultuurgrond		bos	akker- en tuin- bouw %	blijvend gras- land %	blijvende gewas- sen %	
		in % van totale oppvl.	in % cult- grond EU					
België	3 052	1 375	45	1,0	617	61,2	37,1	1,1
Denemarken	4 309	2 721	63	2,0	445	93,6	7,4	0,3
Duitsland	35 697	17 335	49	12,9	10 700	68,3	30,4	1,2
Griekenland	13 196	3 465	26	2,6	2 940	43,6	34,7	21,0
Spanje	50 599	29 649	59	22,1	15 915	48,4	35,8	15,9
Frankrijk	54 397	30 168	55	22,5	15 054	60,5	34,9	3,9
Ierland	7 029	4 325	62	3,2	327	24,3	69,1	0,0
Italië	30 132	14 685	49	10,9	6 800	51,6	29,0	21,2
Luxemburg	257	127	49	0,1	88	47,2	51,2	0,8
Nederland	4 153	1 848	44	1,4	330	41,1	48,7	1,6
Oostenrijk	8 386	3 412	41	2,5	3 241	40,6	56,9	2,3
Portugal	9 191	3 967	43	3,0	3 108	57,4	22,8	19,1
Finland	33 815	2 150	6	1,6	23 186	98,8	1,0	0,1
Zweden	44 996	3 177	7	2,4	23 323	86,4	11,3	0,1
Ver. Koninkrijk	24 410	15 858	65	11,8	2 390	40,4	60,6	0,3
EU-15	323 618	134 261	41	100,0	108 464	54,7	36,7	8,3

Bron: Eurostat.

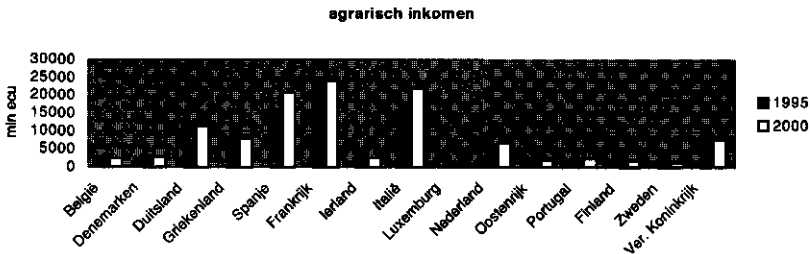


**111-c. Waarde landbouwproductie en agrarisch inkomen**  
*Value agricultural production and income*

	waarde landbouwproductie 2000			aandeel landbouw in het BIP 2000*	agrarisch inkomen 1)
	totaal	plantaardige producten	dierlijke producten		
	min ecu	%	%		
België	7 431	42,5	57,5	1,2	2 408
Denemarken	8 048	40,7	59,3	2,4	2 800
Duitsland	41 468	52,5	47,5	0,8	11 385
Griekenland	11 040	76,1	23,9	8,1	7 990
Spanje	33 334	63,7	36,3	4,2	20 731
Frankrijk	60 764	59,8	40,2	2,4	23 994
Ierland	5 636	20,5	79,5	3,5	2 589
Italië	40 028	65,6	34,4	3,1	22 059
Luxemburg	245	35,1	64,5	0,7	108
Nedertland	18 167	53,7	46,3	2,4	6 855
Oostenrijk	4 702	48,4	51,6	1,1	1 983
Portugal	6 062	58,0	42,0	3,2	2 515
Finland	3 493	48,7	51,3	0,9	1 887
Zweden	4 131	47,5	52,5	0,7	1 156
Ver. Koninkrijk	21 190	41,3	58,7	1,0	7 588
EU-15	265 740	56,3	43,7	1,9	116 049

Bron: Eurostat.

1) netto toegevoegde waarde tegen factorkosten



**111-d. Prijsindexcijfers**  
*Indices of prices*

	Gezinsconsumptie 2000	Opbrengstprijzen landbouwproducten '99			Kostenfactoren in de landbouw Goederen en diensten 1999		
		plant-aardige producten	dierlijke producten	totaal	lopende productie	investeringsgoederen	totaal
België	104,8	78,6	62,5	68,3	82,4	105,3	85,2
Denemarken	106,4	66,1	60,7	62,6	82,5	101,0	85,9
Duitsland	100,6	68,9	66,4	67,2	83,7	97,4	87,0
Griekenland	113,8	81,1	75,0	79,3	86,4	90,3	87,3
Spanje	104,1	82,7	72,7	78,9	83,4	94,3	85,1
Frankrijk	105,9	73,3	75,8	74,5	89,5	101,7	91,8
Ierland	112,3	83,0	73,4	74,6	84,6	106,4	89,4
Italië	103,3	83,9	76,7	81,0	86,1	98,9	92,4
Luxemburg	107,2	78,4	65,5	67,8	85,8	100,4	92,0
Nederland	106,0	91,5	61,4	74,1	81,3	94,0	84,4
Oostenrijk	104,1	58,5	56,0	56,6	83,5	101,5	90,8
Portugal	108,4	70,0	54,1	62,2	63,4	110,3	70,0
Finland	103,9	48,6	50,9	50,2	71,6	83,4	75,3
Zweden	104,0	82,0	68,6	72,2	95,3	105,9	97,8
Ver. Koninkrijk	100,7	63,7	67,5	65,9	81,1	98,9	83,6
EU-15	103,5	77,0	68,9	72,8	84,1	98,4	87,6

Bron: Eurostat.

1) Gedefleerde prijsindexcijfers

**111-e. Aantal agrarische bedrijven, naar grondgebruik 1997**  
*Number of agrarian holdings, by land utilization*

	Gemiddelde bedrijfs grootte	Totaal aantal bedrijven	bedrijven met:				
			akker- en tuinbouw 1)	blijvend grasland	blijvende gewassen	glastuin- bouw	bosbouw
ha	bedrijven (x 1 000)						
België	20,6	67,2	52,7	48,0	3,7	5,1	1,5
Denemarken	42,6	63,2	60,5	41,3	1,4	1,2	13,6
Duitsland	32,1	534,4	401,2	422,4	70,9	10,5	279,2
Griekenland	4,3	821,4	472,3	83,7	587,0	10,7	19,3
Spanje	21,2	1 208,3	668,9	327,5	774,2	29,7	202,5
Frankrijk	41,7	679,8	490,5	444,6	186,6	18,0	288,7
Ierland	29,4	147,8	77,9	138,9	0,3	0	17,3
Italië	6,4	2 315,2	1 353,4	506,5	1 593,9	38,8	515,2
Luxemburg	42,5	3,0	2,2	2,4	0,6	0,0	1,6
Nederland	18,6	107,9	73,3	71,4	8,5	12,2	6,8
Oostenrijk	16,3	210,1	130,4	179,8	40,9	2,3	159,9
Portugal	9,2	416,7	336,7	92,9	347,1	4,5	205,6
Finland	23,7	91,4	90,7	7,5	3,5	3,0	86,2
Zweden	34,7	89,6	87,2	37,3	1,0	1,5	65,4
Ver. Koninkrijk	69,3	233,2	130,1	202,7	8,3	5,5	55,8
EU-15	18,4	6 989,1	4 428,0	2 606,9	3 627,8	142,9	1 918,4

Bron: Eurostat.

1) bedrijven met blijvende gewassen en met glastuinbouw niet inbegrepen; zie aparte rijen.

**111-f. Aantal EGE's, totaal en gemiddeld per bedrijf**  
*Number of ESU's, total and on average by holding*

	totaal EGE's		bedrijven		EGE gemiddeld per bedrijf	
	1995	1997	1995	1997	1995	1997
België	3 024 470	3 155 270	70 980	67 180	42.61	46.97
Denemarken	3 556 850	3 614 520	68 770	63 150	51.72	57.24
Duitsland	15 844 910	17 244 020	566 910	534 410	27.95	32.27
Griekenland	4 864 890	4 739 210	802 410	821 390	6.06	5.77
Spanje	10 972 550	12 836 940	1 277 600	1 208 260	8.59	10.62
Frankrijk	23 015 430	23 991 830	734 800	679 840	31.32	35.29
Ierland	2 525 950	2 761 260	153 420	147 830	16.46	18.68
Italië	18 534 530	18 542 160	2 482 100	2 315 230	7.47	8.01
Luxemburg	96 020	104 990	3 180	2 980	30.19	35.23
Nederland	8 930 460	9 076 960	113 200	107 920	78.89	84.11
Oostenrijk	2 462 460	2 431 590	221 750	210 110	11.10	11.57
Portugal	2 438 020	2 707 200	450 640	416 690	5.41	6.50
Finland	1 564 970	2 152 430	100 950	91 440	15.50	23.54
Zweden	2 054 650	2 041 330	88 830	89 580	23.13	22.79
Ver. Koninkrijk	9 995 430	11 129 320	234 500	233 150	42.62	47.73
EU-15	109 881 710	116 529 080	7 370 040	6 989 130	14.91	16.67

Bron: Eurostat

1 EGE (ESU) = 1200 ECU

## 112. Agrarische productie

### 112-a. Oppervlakte akkerbouwgewassen (1 000 ha) naar gewas, 1998

*Area under arable crops, by crop*

	Tarwe	Rogge	Gerst	Haver	Korrelmaïs	Snijmaïs	Aardappelen	Suikerbieten
België	218	3	54	7	28	172	59	94
Denemarken	680	105	686	35	.	45	36	66
Duitsland	2 803	936	2 181	302	341	1 235	297	503
Griekenland	840	16	130	46	232	7	.	37
Spanje	1 875	120	3 526	398	455	93	142	152
Frankrijk	5 243	46	1 629	191	1 797	1 467	165	456
Ierland	84	0	191	19	.	.	19	33
Italië	2 350	0	355	151	978	290	90	295 1)
Luxemburg	10	1	12	3	1	10	1	0
Nederland	139	6	39	2	14	219	127	110
Oostenrijk	264	59	266	50	144	79	23	50
Portugal	147	50	20	45	184	131	85	4
Finland	137	31	552	403	.	.	33	32
Zweden	398	35	445	338	.	.	34	59
Ver. Koninkrijk	2 045	10	1 255	100	0	103	164	189
EU-15	17 232	1 417	11 341	2 091	4 175	.	.	.

Bron: Eurostat.

N.B.: geogoste oppervlakte

1) Cijfer voorgaand jaar.

### 112-b. Productie akkerbouwgewassen (1 000 ton), 1998

*Production of arable crops*

	Tarwe	Rogge	Gerst	Haver	Korrelmaïs	Snijmaïs	Aardappelen	Suikerbieten
België	1 772	7	375	32	292	7 683	2 417	5 365
Denemarken	4 928	538	3 565	183	.	1 490	1 456	3 486
Duitsland	20 188	4 775	12 512	1 451	2 782	54 328	11 338	26 787
Griekenland	1 880	35	326	89	2 000	135 1)	916	2 000
Spanje	5 347	207	10 902	698	4 265	4 660	3 247	9 021
Frankrijk	39 840	217	10 578	880	15 164	57 557	6 125	31 437
Ierland	673	0	1 073	119	0	.	482	1 400
Italië	8 135	0	1 286	375	9 477	15 693	2 217	13 660 1)
Luxemburg	60	4	63	13	4	583	21	1
Nederland	1 072	30	215	11	101 1)	2 903	5 249	5 505
Oostenrijk	1 342	236	1 212	203	1 386	3 865	647	3 314
Portugal	151	32	20	29	954	.	1 147	197
Finland	397	49	1 316	999	.	.	754 1)	1 355 1)
Zweden	2 287	164	1 706	1 229	.	.	1 199	2 571
Ver. Koninkrijk	15 470	51	6 630	597	0	.	7 125 1)	11 084 1)
EU-15	103 541	6 347	51 777	6 908	.	.	.	.

Bron: Eurostat.

1) Cijfer voorgaand jaar.

**112-c. Oppervlakte tuinbouwgewassen (1 000 ha) naar groep van gewassen, 1998**  
*Area under horticultural crops, by group of crops*

	Groenten geooogste opper- vlakte	Fruit excl. citrusfruit en olijven	Citrus- fruit	Bloembollen en bloem- kwekerij- gewassen	Boom- kwekerij- gewassen
België	53	16	.	1	4
Denemarken	6	5	.	4 1)	3 1)
Duitsland	91	.	.	8	26
Griekenland	133	138	57	1 1)	1 1)
Spanje	397	936	293	2	0
Frankrijk	316	195	3	7	17
Ierland	.	.	.	0	1
Italië	481 1)	809 1)	184	9 1)	22 1)
Luxemburg	0	2	.	0	0
Nederland	78	21	.	3	10 1)
Oostenrijk	13	.	.	0	2 1)
Portugal	66	127	27	0	2 1)
Finland	10	1	.	0	1 1)
Zweden	7	2	.	.	1 1)
Ver. Koninkrijk	143	20	.	11	8 1)
EU-15	.	.	564	.	.

Bron: Eurostat.

1) Cijfer voorgaand jaar.

**112-d. Productie groenten en fruit (1 000 ton), 1998**  
*Production of vegetables and fruit*

	Kool totaal	w.o. bloemkool	Sla	Prei	Uien	Peen	Tomaten
België	185	96	96	179	16	131	316
Denemarken	37	7	7	6	46	77	19
Duitsland	883	157	160	64	260	372	42
Griekenland	273	64	69	43	201	38	1 978
Spanje	775	353	1 042	59	981	321	3 560
Frankrijk	693	498	354	205	330	672	862
Ierland	65	9	10	2	6	32	7
Italië	1 022	720	451	29 1)	478	452	5 469
Luxemburg	0	.	0	0	0	0	0
Nederland	318	34	86	75	650 1)	274	495
Oostenrijk	96	8	50	5	102	36	19
Portugal	330	29	68	.	99	103	1 107
Finland	32	4	5	1	18	53	32
Zweden	28	6	14	3	24	87	18
Ver. Koninkrijk	642	256	194	53	402	651	106
EU-15	5 379	2 241	2 605	.	.	3 299	14 028

	Komkom- mers	Appelen	Peren	Kersen	Aardbeien	Druiven (totaal)	Sinaas- appels
België	26	407	151	4	48	0	.
Denemarken	12	33	6	3	3	.	.
Duitsland	63	977	55	55	82	1 417	.
Griekenland	151	332	69	43	9	1 160	789
Spanje	385	719	600	54	317	4 893	2 385
Frankrijk	131	2 196	260	36	80	6 877	1
Ierland	2	10	0	.	5	.	.
Italië	96	1 989	969	126	165	9 208	1 875
Luxemburg	.	11	2	0	0	22	.
Nederland	465	518	141	0	44	0	.
Oostenrijk	29	156	6	0	11	365	.
Portugal	0	145	18	3	33	507	254
Finland	28	2	.	.	9	.	.
Zweden	21	17	1	0	12	.	.
Ver. Koninkrijk	83	278	27	1	45	2	.
EU-15	1 490	7 789	2 306	327	863	24 450	5 284

Bron: Eurostat.

1) Cijfer(s) voorgaand jaar.

**112-e. Veebestand (1 000 stuks) december 1998**  
*Livestock*

	Rundvee	w.o. melk- en kalfkoeien	Schapen	Geiten	Varkens	w.o. vlees- varkens >=50 kg 3)
				1)	2)	
België	2 983	634	116	11	7 590	2 879
Denemarken	1 968	680	108	0	11 991	3 603
Duitsland	14 942	4 833	2 260	123	26 295	10 086
Griekenland	542	182	9 290	5 888	933	302
Spanje	6 050	1 306	23 751	2 534	21 715	8 612
Frankrijk	20 073	4 433	6 582	1 090	15 869	5 887
Ierland	7 093	1 277	5 624	0	1 801	603
Italië	7 320	2 110	10 770	1 365	8 225	4 420
Luxemburg	202	47	7	1	81	26
Nederland	4 184	1 600	1 226	130	13 418	4 588
Oostenrijk	2 172	729	361	54	3 810	1 375
Portugal	1 270	355	3 448	793	2 341	704
Finland	1 101	380	96	7	1 537	541
Zweden	1 712	471	440	5	2 321	809
Ver. Koninkrijk	11 238	2 480	31 079	80	7 554	2 720
EU-15	82 848	21 516	95 158	12 081	125 482	47 156

Bron: Eurostat.

1) Oostenrijk: vrouwelijke dieren > 1 jaar; Zweden: aantal moederdieren en bokken

2) Zweden: aantal in de maand juni

3) Oostenrijk: incl. varkens vanaf een ½ jaar; Finland: incl. varkens van 3-9 maanden, excl. gedekte zeugen;  
 Zweden: aantal in de maand juni

**112-f. Aantal bedrijven (x 1 000) met vee, 1997**  
*Number of farms with animals*

	Rundvee	w.o. bedr. met melk- en kalfkoeien	Schapen	Varkens	w.o. bedrijven met zeugen	Pluimvee	Totaal aantal bedrijven met vee
België	43.5	19.6	5.0	11.6	8.1	8.0	52.7
Denemarken	27.6	13.2	3.9	18.8	11.8	8.3	45.1
Duitsland	265.1	181.8	36.1	181.2	62.1	169.0	393.1
Griekenland	32.6	19.5	140.0	37.5	9.8	381.4	445.9
Spanje	202.7	101.5	102.8	139.0	67.1	273.7	421.3
Frankrijk	312.0	148.1	100.1	78.0	19.2	293.2	492.5
Ierland	134.4	39.7	43.9	2.5	1.8	15.5	143.5
Italië	230.9	103.6	128.7	251.6	28.6	466.5	697.0
Luxemburg	2.0	1.3	0.2	0.4	0.3	0.9	2.4
Nederland	52.1	37.3	19.7	21.0	8.9	4.7	74.1
Oostenrijk	106.9	86.5	18.3	95.8	23.3	91.5	148.4
Portugal	125.3	47.5	69.6	151.9	47.3	258.0	318.6
Finland	38.9	30.8	4.0	6.5	4.8	5.1	51.6
Zweden	38.6	15.8	9.4	8.5	6.0	8.7	56.3
Ver. Koninkrijk	126.9	36.3	86.3	14.0	10.1	36.5	176.7
EU-15	1 739.4	882.5	768.0	1 018.3	309.0	2 020.9	3 519.1

Bron: Eurostat.

**112-g. Veehouderijproducten (1 000 ton) 1998**  
*Animal products*

	Rund-/ kalfs- vlees	Varkens- vlees	Schapen- en geiten- vlees	Pluimvee- vlees	Eieren (con- sumptie)	Melk- aanvoer	Boter	Kaas	Con- dens	Melk- poeder mager
België/Lux.burg	314	1 095	4	346	243	3 542	109	72	65	53
Denemarken	164	1 698	2	194	74	4 468	91	271	0	26
Duitsland	1 449	3 744	44	767	822	26 940	427	1 602	557	337
Griekenland 1)	56	144	128	173	111	561	3	192	0	0
Spanje	587	2 683	251	905	582 <sup>1)</sup>	5 378	31	271	62	8
Frankrijk	1 882	2 333	145	2 319	939	22 969	460	1 690	70	288
Ierland	576 <sup>1)</sup>	240 <sup>1)</sup>	75 <sup>1)</sup>	124 <sup>1)</sup>	22	5 091	141	100	0	91
Italië 1)	933	1 355	56	1 137	622	10 115	107	967	1	0
Nederland	496	1 826	20	674	580	10 470	149	624	290	72
Oostenrijk 1)	221	465	8	104	97	2 430	42	111	16	19
Portugal 1)	100	307	26	266	85	1 689	21	72	0	7
Finland	94	185	1	61	63	2 363	51	93	0	22
Zweden	142	345	4	87	106	3 278	53	125	19	33
Ver. Koninkrijk	703	1 150	391	1 539	599	14 063	138	335	167	107
EU-15						113 356				

Bron: Eurostat.

1) = cijfer(s) voorgaand jaar.

### 113. Zelfvoorzieningsgraad en verbruik per hoofd

#### 113-a. Zelfvoorzieningsgraad en verbruik per hoofd plantaardige producten 1998/99 Self sufficiency and consumption per capita crop products

	Zelfvoorzieningsgraad (in %)					
	granen	aard-appelen	suiker (op basis wit)	groenten	fruit (vers)	citrus- fruit
België/Lux.burg	56,8	171,1	211,6 1)	129,7 1)	67,7 1)	-
Denemarken	115,0	93,0	283,4	55,3 1)	19,6 1)	-
Duitsland	122,0	101,7	147,3	41,3	19,9	-
Griekenland	84,8 1)	79,4 1)	114,0 1)	111,6 1)	127,9 1)	192,4 1)
Spanje	82,5	77,7	80,6	131,9 1)	126,3 1)	294,9 1)
Frankrijk	220,8	99,8	211,8	88,8 1)	85,6 1)	-
Ierland	74,8	66,7	151,9 1)	71,3 1)	12,6 1)	-
Italië	80,7	78,7	109,1	126,3	134,7	94,8
Nederland	21,1	147,3	193,9 1)	255,5 1)	63,1 1)	-
Oostenrijk	105,9	85,6	137,6	64,1 1)	64,3 1)	-
Portugal	34,1 1)	80,8	6,6 1)	133,4	46,8	82,1
Finland	91,1	87,7	60,9	73,8 1)	8,8 1)	-
Zweden	131,0	90,4	100,0	36,1 1)	11,1 1)	-
Ver. Koninkrijk	109,5	88,9	66,4	54,6 1)	15,7 1)	-
EU-15						

	Verbruik per hoofd (in kg per jaar)					
	granen	aard-appelen	suiker (op basis wit)	groenten 1)	fruit (vers) 1)	citrus- fruit 1)
België/Lux.burg	71,0	93,1	45,3 1)	110,9	90,6	30,9
Denemarken	91,2	56,9	36,0	-	-	-
Duitsland	76,2	70,6	33,0	88,1	68,6	28,8
Griekenland	149,1 1)	97,0 1)	28,5 1)	308,3	80,1	43,3
Spanje	70,2	86,9	29,5	168,2	61,0	29,9
Frankrijk	74,9	53,5	33,6	-	-	-
Ierland	87,9	161,3	36,6 1)	90,4	33,8	14,0
Italië	124,2	41,9	24,7	174,5	68,2	39,7
Nederland	58,2	77,5	32,6 1)	93,8	64,1	45,4
Oostenrijk	75,2	55,1	40,3	90,3	70,2	14,5
Portugal	91,8 1)	130,1	29,6 1)	125,3	79,4	25,5
Finland	72,1	79,5	34,9	61,4	44,7	13,9
Zweden	69,4	83,6	41,8	63,1	40,1	21,6
Ver. Koninkrijk	87,2	97,4	36,0	96,4	40,2	19,6
EU-15						

Bron: Eurostat.

1) Cijfer(s) voorgaand jaar.



**113-b. Zelfvoorzieningsgraad en verbruik per hoofd dierlijke producten 1998**  
*Self sufficiency and consumption per capita animal products*

	Zelfvoorzieningsgraad (in %)									
	rund-/ kalfs- vlees	varkens- vlees	schapen- en geiten- vlees	pluimvee- vlees	eieren (con- sump- tie)	melk- producten (m.u.v. room)	boter	kaas	con- dens	melk- poeder mager
België/Lux.burg	146	224	20	158	140	124	131	38	296	143
Denemarken	159	508	33	195 <sup>1)</sup>	86	101	134	357	100 <sup>1)</sup>	137
Duitsland	118	82	44	62	73	114	77	99	136	279
Griekenland 1)	28	55	88	84	98	97	43	80	.	0
Spanje	99	108	105	94	102 <sup>1)</sup>	93 <sup>1)</sup>	92	80	120	85
Frankrijk	117	104	49	182	100	103	89	116	48	120
Ierland	944 <sup>b)</sup>	171 <sup>1)</sup>	242 <sup>1)</sup>	107 <sup>1)</sup>	100	98	783	455	0	700
Italië 1)	67	69	58	107	103	90	75	88	11	0
Nederland	168	273	95	210	254	82	152	318	244	99
Oostenrijk 1)	140	104	79	.	85	101	99	84	97	117
Portugal 1)	68	80	72	97	97	101	131	89	0	140
Finland	94	105	52	.	121	101	128	104	.	88
Zweden	82	100	49	.	97	100	103	88	100	96
Ver. Koninkrijk	73	82	100	93	97	97	90	64	108	133
EU-15 1)	112	107	82	111	102	101	109	107	137	129

Verbruik per hoofd (in kg per jaar)

	rund-/ kalfs- vlees	varkens- vlees	schapen- en geiten- vlees	pluimvee- vlees	eieren (con- sump- tie)	melkpro- ducten (m.u.v. room)	boter	kaas	con- dens	melk- poeder mager
België/Lux.burg	20,3	46,1	1,9	20,6	16,2	92,1	5,6	16,0	1,5	2,1
Denemarken	19,5	63,1	1,1	18,0 <sup>1)</sup>	0,0	144,6	1,9	14,4	0,0	0,0
Duitsland	15,0	55,9	1,2	15,0	13,8	89,3	6,8	19,0	5,0	0,4
Griekenland 1)	19,0	24,8	13,9	19,7	10,7	67,2	0,7	23,0	0,0	0,0
Spanje	15,4	64,3	6,2	25,0	14,8 <sup>1)</sup>	134,6	0,9	8,3	1,3	0,2
Frankrijk	27,1	37,5	5,0	24,1	15,6	101,7	6,7	23,9	2,4	1,1
Ierland	16,7 <sup>1)</sup>	38,4 <sup>1)</sup>	8,5 <sup>1)</sup>	31,8 <sup>1)</sup>	6,0	177,6	3,5	6,0	0,8	0,0
Italië 1)	24,2	34,4	1,7	18,6	10,3	71,8	2,5	18,7	0,2	0,0
Nederland	18,9	42,7	1,3	20,5	14,5	125,7	6,3	0,0	7,6	0,0
Oostenrijk 1)	19,6	55,4	1,2	16,5	14,1	95,1	5,2	15,5	2,0	0,6
Portugal 1)	14,8	38,5	3,6	27,5	8,3	106,2	1,6	7,8	0,4	0,5
Finland	19,4	34,1	0,4	11,9	10,4 <sup>1)</sup>	188,8	7,7	15,7	0,0	3,9
Zweden	19,5	39,1	0,8	9,7	12,2 <sup>1)</sup>	146,5	5,8	16,1	2,2	3,7
Ver. Koninkrijk	16,3	23,9	6,7	28,2	10,5	128,3	2,6	8,8	2,6	1,3
EU-15 1)	19,0	40,7	3,7	20,7	12,6	104,6	4,5	15,9	2,4	0,7

Bron: Eurostat.

1) = cijfer(s) voorgaand jaar

114. Uitvoer EU-landen  
Foreign trade of EU-countries

NAAR	VAN	Frankrijk		België/Luxemburg		Nederland		Duitsland	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Koers: 1 ECU =		Fr.fr 6,601	Fr.fr 6,560	B.fr 40,621	B.fr 40,340	Ned.gld 2,220	Ned.gld 2,204	D.mark 1,969	D.mark 1,956
mln ECU									
<b>Totale goederenhandel</b>									
Frankrijk		0	0	29 814	30 588	20 529	22 382	53 779	57 743
België en Luxemburg		21 441	21 951	0	0	23 268	26 002	27 568	28 086
Nederland		12 722	13 506	20 688	21 020	0	0	33 974	32 960
Duitsland		46 955	47 710	31 498	31 243	52 457	55 353	0	0
Italië		25 823	27 684	9 441	9 733	11 201	11 998	35 813	37 498
Verenigd Koninkrijk		27 984	31 089	16 289	17 326	19 147	21 800	41 311	42 578
Ierland		1 869	2 125	888	983	1 464	1 523	2 568	2 879
Denemarken		2 478	2 460	1 502	1 525	3 153	3 185	8 411	8 453
Griekenland		2 243	2 612	969	1 116	1 473	1 677	3 527	3 868
Portugal		4 342	4 645	1 425	1 477	1 884	1 845	5 369	5 722
Spanje		24 130	26 447	5 785	6 790	6 566	7 202	19 528	22 169
Zweden		4 011	4 182	2 586	2 724	4 557	4 854	11 109	11 402
Finland		1 348	1 368	962	1 036	1 930	2 085	4 866	5 796
Oostenrijk		3 039	3 166	1 876	1 961	3 028	3 083	26 285	26 941
Gehele wereld		285 999	304 294	162 262	172 178	190 865	205 085	485 021	503 119
Totaal EU		178 385	189 754	123 724	131 645	150 659	163 010	274 108	266 095
Totaal niet-EU		107 615	114 540	38 538	40 532	40 206	42 075	210 913	217 024
<b>Totaal agrarische producten en voedingsmiddelen</b>									
Frankrijk		0	0	4 403	4 415	4 698	4 989	3 290	2 986
België en Luxemburg		4 525	4 670	0	0	4 045	4 007	1 816	1 626
Nederland		2 459	2 479	4 058	3 926	0	0	4 289	3 501
Duitsland		5 822	5 714	3 607	3 599	11 581	11 640	0	0
Italië		4 546	4 681	965	884	2 960	3 220	3 316	3 117
Verenigd Koninkrijk		3 965	4 123	1 402	1 559	3 802	4 118	1 688	1 575
Ierland		336	276	116	102	322	366	78	86
Denemarken		426	431	188	178	614	641	983	850
Griekenland		640	660	171	131	657	689	427	387
Portugal		668	697	111	95	291	282	192	165
Spanje		2 891	2 886	443	463	1 100	1 147	957	1 041
Zweden		205	230	167	172	697	744	457	425
Finland		112	122	82	79	214	232	195	182
Oostenrijk		269	276	190	185	499	518	1 896	1 739
Gehele wereld		37 446	38 140	18 498	18 751	39 599	40 612	27 739	25 526
Totaal EU		26 864	27 246	15 902	16 504	31 777	32 907	19 671	17 768
Totaal niet-EU		10 582	10 894	2 595	2 247	7 822	7 705	8 068	7 758

zie volgende pagina

**114. Uitvoer EU-landen (vervolg)**  
*Foreign trade of EU-countries (continuation)*

NAAR	VAN	Italië		Verenigd Koninkrijk		Ierland		Denemarken	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Koers: 1 ECU =		It.lire 1943,650	It.lire 1936,270	Eng.pnd 0,676	Eng.pnd 0,659	Iers pnd 0,786	Iers pnd 0,788	D.kr 7,499	D.kr 7,436
		mIn ECU							
<b>Totale goederenhandel</b>									
Frankrijk		27 475	28 140	23 917	25 253	4 799	5 605	2 400	2 658
België en Luxemburg		5 851	6 023	12 102	13 417	3 650	3 475	947	987
Nederland		6 167	6 196	18 827	20 215	3 220	4 134	2 058	2 241
Duitsland		35 433	35 641	29 807	30 507	8 561	7 907	9 197	9 562
Italië		0	0	12 448	11 774	1 939	2 493	1 801	1 809
Verenigd Koninkrijk		15 498	15 375	0	0	12 872	14 527	4 135	4 495
Ierland		866	1 064	14 681	16 969	0	0	321	850
Denemarken		1 803	1 811	3 068	3 118	580	608	0	0
Griekenland		4 261	4 428	1 542	1 753	153	237	362	400
Portugal		3 025	3 224	2 515	2 582	232	248	239	295
Spanje		12 489	13 728	10 359	11 138	1 527	1 812	1 040	1 209
Zweden		2 299	2 327	6 401	6 031	1 076	1 078	4 749	5 322
Finland		1 123	1 048	2 103	2 036	284	518	1 339	1 514
Oostenrijk		4 904	5 030	1 731	1 753	316	404	461	480
Gehete wereld		215 639	216 300	244 360	255 154	57 381	66 377	43 719	46 966
Totaal EU		121 194	124 036	141 805	149 428	39 777	43 828	29 050	31 623
Totaal niet-EU		94 445	92 264	102 554	105 727	17 605	22 549	14 668	15 343
<b>Totaal agrarische producten en voedingsmiddelen</b>									
Frankrijk		1 938	2 115	1 998	1 973	554	707	734	771
België en Luxemburg		457	471	910	954	199	208	180	193
Nederland		523	528	1 037	874	365	392	419	416
Duitsland		3 824	3 869	1 309	1 195	716	684	2 262	2 283
Italië		0	0	813	691	304	392	837	844
Verenigd Koninkrijk		1 276	1 350	0	0	2 595	2 788	1 144	1 162
Ierland		54	62	1 994	2 229	0	0	52	50
Denemarken		176	195	266	244	65	76	0	0
Griekenland		378	448	264	256	43	57	201	186
Portugal		107	128	275	263	45	55	76	106
Spanje		590	688	1 211	1 207	407	458	397	439
Zweden		193	207	224	227	86	102	779	923
Finland		44	49	76	82	20	27	217	204
Oostenrijk		521	563	61	57	43	91	74	71
Gehete wereld		15 315	15 964	16 847	16 717	7 603	8 562	11 691	11 846
Totaal EU		10 081	10 674	10 486	10 306	5 447	6 038	7 815	8 005
Totaal niet-EU		5 234	5 290	6 361	6 411	2 156	2 524	3 875	3 841

zie volgende pagina

**114. Uitvoer EU-landen (vervolg)**  
*Foreign trade of EU-countries (continuation)*

NAAR	Griekenland		Portugal		Spanje		Zweden	
	1998	1999	1998	1999	1998	1999	1998	1999
Gr.dra		Gr.dra	Port.esc	Port.esc	Sp.pes	Sp.pes	Zw.kr	Zw.kr
Koers: 1 ECU =	330,731	325,763	201,695	200,462	167,184	166,366	8,916	8,808
	min ECU							
<b>Totale goederenhandel</b>								
Frankrijk	451	406	3 155	3 083	19 339	18 988	3 749	4 154
België en Luxemburg	158	139	1 053	1 081	2 770	2 743	3 403	3 409
Nederland	294	289	1 059	986	3 446	3 579	4 332	4 733
Duitsland	1 780	1 558	4 462	4 466	13 542	12 819	8 281	8 465
Italië	1 154	1 317	893	942	9 183	8 728	2 675	2 887
Verenigd Koninkrijk	675	632	2 660	2 683	8 367	8 149	6 800	7 413
Ierland	37	36	104	125	524	653	548	523
Denemarken	71	70	336	326	695	722	4 423	4 431
Griekenland	0	0	91	117	944	998	486	580
Portugal	48	46	0	0	9 363	9 379	471	507
Spanje	247	308	3 462	3 979	0	0	1 973	2 718
Zweden	132	116	428	408	1 105	1 115	0	0
Finland	45	48	145	136	361	378	3 934	4 049
Oostenrijk	116	103	216	232	861	868	786	832
Gehele wereld	9 694	9 837	22 052	22 434	99 879	97 985	75 167	79 611
Totaal EU	5 216	5 074	18 072	18 568	71 002	69 772	43 371	46 460
Totaal niet-EU	4 478	4 764	3 980	3 866	28 877	28 214	31 797	33 150
<b>Totaal agrarische producten en voedingsmiddelen</b>								
Frankrijk	100	98	235	236	2 868	2 640	211	223
België en Luxemburg	42	45	74	76	418	360	70	74
Nederland	117	123	80	91	983	859	212	233
Duitsland	498	486	68	74	2 341	2 163	449	458
Italië	622	737	92	73	1 827	1 485	152	164
Verenigd Koninkrijk	265	235	175	184	1 447	1 369	580	580
Ierland	7	7	9	10	48	54	51	56
Denemarken	12	11	23	23	192	177	538	543
Griekenland	0	0	7	8	140	137	59	56
Portugal	12	13	0	0	1 908	1 736	11	26
Spanje	77	118	512	536	0	0	133	151
Zweden	18	20	17	17	174	179	0	0
Finland	7	7	5	5	76	73	295	281
Oostenrijk	25	30	7	6	119	117	18	21
Gehele wereld	2 943	3 103	1 786	1 787	16 365	15 091	4 209	4 414
Totaal EU	1 809	1 931	1 304	1 339	12 579	11 391	2 765	2 873
Totaal niet-EU	1 134	1 172	482	448	3 785	3 701	1 443	1 541

zie volgende pagina

**114. Uitvoer EU-landen (slot)**  
*Foreign trade of EU-countries (end)*

NAAR	VAN	Finland		Oostenrijk		EU-15	
		1998	1999	1998	1999	1998	1999
Koers: 1 ECU =		F.mrk 5,983	F.mrk 5,946	O.Sch. 13,855	O.Sch. 13,760	Eur 1,000	Eur 1,000
		min ECU					
<b>Totale goederenhandel</b>							
Frankrijk		1 986	2 092	2 576	2 751	193 969	203 846
België en Luxemburg		967	1 046	1 026	1 018	104 204	113 502
Nederland		1 759	1 712	1 399	1 456	109 945	113 027
Duitsland		4 623	5 180	20 573	21 663	267 170	272 075
Italië		1 488	1 495	5 047	5 322	118 907	123 679
Verenigd Koninkrijk		3 652	3 615	2 380	2 702	161 770	172 383
Ierland		244	202	180	173	24 292	27 905
Denemarken		1 088	1 116	465	476	28 073	28 302
Griekenland		396	341	254	301	16 681	18 428
Portugal		258	277	232	273	29 399	30 520
Spanje		972	1 060	1 519	1 770	89 598	100 330
Zweden		3 683	3 945	678	716	42 813	44 221
Finland		0	0	357	377	18 797	20 389
Oostenrijk		522	554	0	0	44 142	45 407
Gehele wereld		39 026	39 635	57 163	61 982	1 988 227	2 080 958
Totaal EU		21 889	22 888	36 686	38 998	1 254 937	1 321 179
Totaal niet-EU		17 137	16 747	20 477	22 984	733 290	759 779
<b>Totaal agrarische producten en voedingsmiddelen</b>							
Frankrijk		162	161	110	116	21 302	21 432
België en Luxemburg		63	55	52	52	12 852	13 507
Nederland		159	154	97	106	14 799	13 682
Duitsland		290	274	1 157	1 380	33 923	33 817
Italië		98	83	1 187	1 340	17 718	17 712
Verenigd Koninkrijk		341	317	68	157	18 729	19 516
Ierland		41	41	1	3	3 109	3 341
Denemarken		146	142	12	13	3 641	3 524
Griekenland		39	30	29	35	3 056	3 081
Portugal		3	2	6	9	3 704	3 575
Spanje		33	39	43	57	8 794	9 231
Zweden		169	162	37	44	3 223	3 453
Finland		0	0	14	14	1 357	1 356
Oostenrijk		28	30	0	0	3 751	3 705
Gehele wereld		2 797	2 601	3 950	4 646	206 787	207 761
Totaal EU		1 574	1 493	2 816	3 332	150 892	151 807
Totaal niet-EU		1 222	1 107	1 133	1 314	55 895	55 954

Bron: Eurostat.

## 115. EURO

---

De Euro is de munteenheid van de aan de euro deelnemende EU-lidstaten.  
De niet-deelnemende staten zijn: Denemarken, Verenigd Koninkrijk en Zweden.  
Vanaf 1-7-2002 zijn de nationale valuta's van de Eurolanden geen wettig betaalmiddel meer.  
De overgangperiode loopt van 1-1-1999 tot en met 31-12-2001.

### Rekeneenheden van het Nederlandse geldstelsel

- g u l d e n : tot uiterlijk 1-7-2002, vermoedelijk tot 28-1-2002
- e u r o : gedurende overgangperiode alleen giraal  
vanaf 1-1-2002 chartaal en giraal

### Omwisseling chartale gulden in euro

- bij bankwezen tot 1-4-2002 gratis  
vanaf 1-4-2002 tot 1-1-2003 met kosten
- bij De Nederlandse Bank
  - . munten gratis tot 1-1-2007
  - . bankbiljetten gratis tot 1-1-2032.

### Waarde Euro in valuta van deelnemende lidstaten:

België / Lux.	Frank (BEF/LUF)	40,3399
Duitsland	Mark (DEM)	1,95583
Finland	Markka (FIM)	5,94573
Frankrijk	Frank (FRF)	6,55957
Griekenland	Drachme (GRD)	340,750
Ierland	Pond (IEP)	0,787564
Italië	Lire (ITL)	1936,27
Nederland	Gulden (NLG)	2,20371
Oostenrijk	Schilling (ATS)	13,7603
Portugal	Escudo (PTE)	200,482
Spanje	Peseta (ESP)	166,386

Bij omrekening van valuta moet directe omrekeningskoers  
met 6 significante cijfers worden gehanteerd.

116. Uitgaven Europees Oriëntatie- en Garantiefonds voor de landbouw  
*Payments of the European Agricultural Guarantee and Guidance Fund (EAGGF)*

	1980	1985	1990	1995	1997	1998	1999 1)	2000 2)
mln ECU								
Totale bruto-uitgaven 3)	11 918	20 464	28 300	38 218	44 714	43 273	46 131	43 194
w.v. afd. Oriëntatie 4)	603	719	1 847	3 609	4 132	4 367	5 545	2 619
afd. Garantie 3)	11 315	19 744	26 327	34 503	40 423	38 748	40 440	40 526
w.o. verwante uitgaven en								
inkomenssteun	.	.	.	280	520	495	1 500	1 719
begeleidende maatregelen	.	.	.	832	2 065	1 847	2 597	3 587
andere landbouwuitgaven	.	.	127	106	159	158	146	50
<b>Marktordeningen (afd. garantie)</b>	<b>11 017</b>	<b>19 517</b>	<b>24 936</b>	<b>33 862</b>	<b>37 838</b>	<b>36 729</b>	<b>37 165</b>	<b>35 720</b>
w.v. akkerbouwgewassen 5)	-	-	-	15 018	17 414	17 945	17 831	16 534
granen 6)	1 669	2 310	3 856	-	-	-	-	-
zuivel 7)	4 752	5 933	4 972	4 029	2 985	2 597	2 581	2 643
oliën en vetten 8)	369	1 111	3 477	-	-	-	-	-
olijfolie	318	692	1 170	813	2 196	2 237	2 233	2 347
suiker 9)	575	1 805	1 391	1 831	1 675	1 777	1 937	1 842
rundvlees	1 363	2 746	2 833	4 021	6 581	5 161	4 916	4 654
schapen- en geitenvlees	54	502	1 452	1 781	1 425	1 535	1 755	2 015
varkensvlees	116	165	247	143	-	-	-	-
varkensvlees, eieren en					558	328	365	232
slachtpluimvee								
groenten en fruit 10)	687	1 231	1 253	1 833	1 555	1 510	1 661	1 654
wijn	300	921	745	858	1 030	700	661	707
tabak	309	863	1 232	993	998	870	980	962
overige sectoren	505	1 238	2 308	2 543	1 421	2 071	2 245	2 130

Bron: Financiële Verslagen EOGFL/EG Commissie: De toestand van de landbouw in de Europese Unie.

N.B.: M.i.v. 1986 EG: 12 landen.

M.i.v. 1995 EU: 15 landen.

- 1) Begroting (voorlopige cijfers).
- 2) Voorontwerp-begroting.
- 3) In het kader van goedkeuring rekening(en) van voorafgaande jaren is het totaal van:  
1985 verminderd met 99,2 miljoen ECU;  
1990 verminderd met 377,9 miljoen ECU;
- 4) T/m 1990 inclusief 50% van het begrotingsbedrag voor braaklegging van landbouwgrond. Exclusief betalingen ingevolge Verordening EEG nr. 1852/78 (vissersij).
- 5) Deze post omvat de kredieten voor granen, oliehoudende zaden, erwten, tuin-/veldbonen en de braaklegging van landbouwgronden.
- 6) Excl. rijst; granen m.i.v. 1994 onder "akkerbouwgewassen".
- 7) Na aftrek opbrengst melkheffing.
- 8) M.i.v. 1994 onder "akkerbouwgewassen".
- 9) Zonder aftrek medeverantwoordelijkheidshewing.
- 10) Steun voor peulvruchten m.i.v. 1994 onder "overige sectoren".

# 12. Diverse gegevens

## 121. Landbouwcoöperatie

### 121-a. Marktaandeel van land- en tuinbouwcoöperaties in aanvoer, afzet e.d. 1) Market share of agricultural cooperations

sectoren	maatstaf	1990	1995	1996	1997	1998	1999*
		%					
<b>Krediet</b>	aan land- en tuinbouw verstrekt bankkrediet	90	87	87	87	86	87
<b>Toeleverend</b>							
<b>Aan- en verkoop</b>	mengvoederproductie	52	52	52	52	54	54
	kunstmestomzet	48	51	.	.	.	.
	gewasbeschermingsomzet	39	41	.	.	.	.
<b>Compost voor champignons</b>	compostvoorziening	80	55	55	50	50	50
<b>Verwerking</b>							
<b>Zuivelproducten</b>	melkaanvoer e/d fabrieken	84	83	83	85	82	84
	boterproductie	97	97	.	.	.	.
	kaasproductie	90	93	.	.	.	.
	melkpoederproductie	77	56	.	.	.	.
	gecondenseerde melkproductie	83	85**	.	.	.	.
	weipoederproductie	.	100	.	.	.	.
	consumptiemelk-afzet (incl. room)	86	87	.	.	.	.
<b>Vee en vleeswaren</b>	geslachte varkens	24	34	34	29	35	33
	geslachte runderen	16	.	.	.	.	.
<b>Suiker</b>	verwerkte suikerbieten	63	63	63	63	63	63
<b>Aardappelconsumptie-producten</b>	productie aardappelconsumptie-producten	31	35	35	41	42	40
<b>Fabrieksaardappelen</b>	vermalen aardappelen	100	100	100	100	100	100
<b>Pluimvee</b>	geslacht pluimvee	.	9	8	8	8	.
<b>Eieren</b>	aanvoer eieren	.	.	14	20	24	.
<b>w.v. ei-producten</b>	productie ei-producten	.	45	46**	.	.	.
<b>Afzet</b>							
<b>Groenten en fruit</b>	afzet groenten en fruit	.	.	.	.	69	58
	afzet groenten	70	73	73	.	.	.
	afzet fruit	77	76	76	.	.	.
<b>Bloembollen</b>	afzet bloembollen	50	50	50	50	50	50
<b>Bloemen en planten</b>	afzet bloemen	95	95	95	95	95	95
	afzet planten	72	70	70	70	.	.
	afzet tuinplanten	.	15	17	.	.	.
<b>Champignons</b>	afzet champignons	.	46	.	.	.	.
<b>Poot- en consumptie-aardappelen</b>	afzet pootaardappelen	61	52**	.	.	.	.
	afzet consumptie-aardappelen	45	45**	.	.	.	.
<b>Uien</b>	afzet uien	8	.	.	.	.	.
<b>Eieren</b>	afzet eieren	16	14	.	.	.	.
<b>Pluimvee</b>	afzet pluimvee	.	12	11	10	8	9
<b>Wol</b>	wol-afzet	60	60	60	60	68	74
<b>Dienstverlenende coöperaties</b>							
<b>Accountantsbureaus</b>	hoofdberoepsbedrijven	50	55	56	59	61	62
<b>Grasdrogerijen</b>	gedroogd product	60	50	.	.	.	.
<b>Bedrijfsverzorging</b>	hoofdberoepsbedrijven	47	45	45	44	45	44
<b>Werktuigen</b>	verricht loonwerk	5	5	5	5	.	.

Bron: Nationale Coöperatieve Raad voor land- en tuinbouw.

1) Gebaseerd op het boekjaar (bijv.: 1997 = 1996/97).

\*\* = schatting



## 122. Mengvoederindustrie

### 122-a. Mengvoederbedrijven en -productie naar productieomvang Compound feed factories and production, by size of production

Jaar 1)	productie (x 1 000 ton)						
	<=25	26-100	>100	101-150	151-250	>250	totaal
	aantal bedrijven 2)						
1986/87	247	62	39				348
1990	274	66	51				391
1991	264	62	51				377
1992	242	61	49				352
1993	248	44		11	8	12	323
1994	239	40		13	8	12	312
1995	186	35		15	8	12	256
1996	180	35		12	9	13	249
1997	173	41		11	9	12	246
1998	166	36		13	8	12	235
w.v. particulier	162	31		7	5	4	209
coöperatief	4	5		6	3	8	26
	productie (x 1 000 ton)						
1986/87	1 701	3 248	10 864				15 813
1990	1 512	3 333	10 727				15 571
1991	1 415	3 238	10 815				15 487
1992	1 376	3 224	11 178				15 778
1993	1 246	2 133		1 392	1 463	9 876	16 110
1994	1 116	1 904		1 622	1 521	9 861	16 023
1995 *	1 038	1 653		1 819	1 515	9 567	15 592
1996 *	1 007	1 739		1 466	1 742	9 674	15 628
1997 *	919	1 874		1 322	1 645	9 481	15 241
1998	882	1 663		1 563	1 524	9 410	15 041
w.v. particulier	850	1 477		841	910	3 177	7 255
coöperatief	32	186		721	614	6 233	7 787

Bron: Productschap Diervoeder (voorheen Productschap voor Veevoeder), mengvoederenquêtes.

1) Vóór 1988 gegevens per seizoen (juli-juni).

2) m.i.v. 1989 zijn de zgn. "zelfmengers" inbegrepen.

Vanaf 1993 aantal ondernemingen; daarvoor aantal vestigingen.

### 122-b. Mengvoederproductie naar voedersoort Production of the compound feed industry by kind of feed

Bedrijfsvorm	1997					1998				
	rund-vee-voeder	var-kens-voeder	pluim-vee-voeder	div. voe-ders	totaal	rund-vee-voeder	var-kens-voeder	pluim-vee-voeder	div. voe-ders	totaal
	x 1 000 ton									
particulier	1 858	3 251	1 764	689	7 562	1 785	3 122	1 660	687	7 255
coöperatief	1 796	3 801	1 976	104	7 678	1 811	3 829	2 067	80	7 787
Totaal	3 654	7 052	3 740	795	15 241	3 597	6 951	3 727	767	15 041

Bron: Productschap Diervoeder (voorheen Productschap voor Veevoeder).

N.B.: Rundveevoeder: exclusief kunstmelkpoeder.

Varkensvoeder: exclusief kunstmatige zeugenmelk.

Pluimveevoeder: hardvoer en andere voeders.

Diverse voeders: w.o. voor paarden, schapen en geiten, honden en katten, konijnen, duiven enz.

**122-c. Productie van mengvoeder naar voedersoort en van kunstmelk voor kalveren in de EU**  
*Compound feed production according to kind of feed and milkreplacer production for calves, EC*

	1975	1980	1985	1990	1994	1995*	1996*	1997*	1998	1999*
1 000 ton										
<b>Rundveevoeder</b>										
België	867	1 211	1 391	1 345	1 145	1 217	1 142	934	1 216	1 263
Denemarken	1 124	2 060	1 705	1 542	1 571	1 522	1 517	1 408	1 349	1 335
Duitsland 1)	3 062	6 456	6 837	6 343	8 056	7 869	8 243	7 832	6 988	6 896
Griekenland	.	.	.	.	1 500	.	.	.	.	.
Spanje	.	.	2 345	1 970	3 150	3 650	3 150	3 250	3 200	3 500
Frankrijk	1 516	2 410	2 725	3 957	3 980	4 037	4 070	4 175	4 050	4 100
Ierland	338	916	1 151	1 319	1 972	1 954	1 714	1 452	1 824	2 155
Italië	871	2 882	3 580	4 330	3 657	3 800	3 784	3 580	3 380	3 380
Nederland 2)	3 320	4 842	5 113	4 053	4 124	4 026	3 804	3 600	3 697	3 670
Oostenrijk	.	.	.	.	147	134	202	195	182	183
Portugal	.	.	635	1 115	1 007	1 119	1 090	1 010	1 820	1 130
Finland	.	.	.	.	460	507	472	471	533	600
Zweden	.	.	.	.	1 120	1 200	1 220	1 160	1 170	1 170
Ver. Koninkrijk	4 432	4 952	4 476	4 135	4 491	4 678	4 660	4 082	4 032	4 437
EU 3)	15 538	25 758	29 899	30 109	36 380	35 713	35 168	32 949	33 441	33 819
<b>Kunstmelkvoeder</b>										
België	53	60	59	53	62	61	55	57	53	53
Denemarken	23	28	15	13	6	5	5	5	5	6
Duitsland 1)	410	365	273	155	119	117	111	84	183	182
Griekenland	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.
Spanje	.	.	78	76	65	60	60	60	60	5
Frankrijk	708	877	794	707	569	555	534	505	517	520
Ierland	25	42	35	13	9	8	6	5	9	10
Italië	256	325	270	270	196	160	175	150	160	160
Nederland 2)	421	512	607	639	745	779	746	750	732	758
Oostenrijk	.	.	.	.	16	13	4	4	4	4
Portugal	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.
Finland	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zweden	.	.	.	.	10	10	10	10	7	7
Ver. Koninkrijk	34	33	41	24	34	22	20	21	10	13
EU 3)	1 922	2 233	2 172	1 950	1 833	1 790	1 725	1 630	1 740	1 718
<b>Varkensvoeder</b>										
België	2 645	2 617	2 550	3 022	3 088	3 278	3 454	3 677	3 592	3 536
Denemarken	1 105	2 106	1 955	2 493	3 428	3 306	3 429	3 546	3 668	3 504
Duitsland 1)	4 134	6 249	5 829	5 465	6 280	5 958	6 245	6 274	6 667	6 857
Griekenland	.	.	.	.	620	.	.	.	.	.
Spanje	.	.	4 188	4 400	5 850	6 040	6 530	6 530	7 000	7 700
Frankrijk	4 197	4 839	4 326	5 214	6 417	6 381	6 863	6 932	8 866	8 800
Ierland	400	508	443	483	644	618	685	705	775	706
Italië	2 042	2 314	2 350	2 470	2 464	2 450	2 410	2 360	2 300	2 250
Nederland 2)	4 545	6 112	6 886	7 690	7 763	7 405	7 469	6 700	8 951	8 800
Oostenrijk	.	.	.	.	235	85	229	227	70	70
Portugal	.	.	933	1 457	1 485	1 311	1 300	1 320	1 340	1 230
Finland	.	.	.	.	294	324	322	323	311	325
Zweden	.	.	.	.	660	700	700	700	680	610
Ver. Koninkrijk	2 183	2 269	2 142	2 285	2 504	2 420	2 566	2 702	2 804	2 500
EU 3)	21 251	27 009	31 602	34 979	41 730	40 276	41 992	41 886	47 024	46 888
<b>Pluimveevoeder</b>										
België	1 018	936	937	744	1 014	1 089	1 062	1 122	1 403	1 563
Denemarken	549	546	522	528	635	656	651	654	877	670
Duitsland 1)	3 481	3 217	3 228	3 454	4 080	4 002	4 136	4 255	4 395	4 283
Griekenland	.	.	.	.	650	.	.	.	.	.
Spanje	.	.	3 992	3 850	4 350	4 050	4 100	4 050	4 100	4 100
Frankrijk	3 812	5 191	5 534	6 990	8 354	8 774	9 138	9 428	9 774	9 640
Ierland	240	269	294	398	463	468	468	487	501	491
Italië	2 529	4 252	4 050	4 380	4 239	4 450	4 269	4 400	4 380	4 280
Nederland 2)	2 184	2 793	3 353	3 308	3 423	3 409	3 581	3 600	3 727	3 850
Oostenrijk	.	.	.	.	443	418	398	380	368	380
Portugal	.	.	910	1 230	1 274	1 323	1 330	1 340	1 400	1 350
Finland	.	.	.	.	196	213	222	221	238	247
Zweden	.	.	.	.	490	500	640	680	500	500
Ver. Koninkrijk	3 345	3 472	3 229	3 851	3 953	3 990	4 083	4 123	4 003	3 921
EU 3)	17 158	20 676	26 049	28 763	33 664	33 342	33 977	34 550	35 686	35 275

zie volgende pagina

**122-c. Productie van mengvoeder naar voedersoort en van kunstmelk voor kalveren in de EU (afsl.)**  
*Compound feed production according to kind of feed and milkreplacer production for calves, EC*

	1975	1980	1985	1990	1994	1995*	1996*	1997*	1998*	1999*
1 000 ton										
<b>Diverse voeders</b>										
België	136	81	143	303	55	132	149	140	161	172
Denemarken	75	102	129	137	150	164	144	164	148	115
Duitsland 1)	386	489	502	511	582	929	599	551	541	535
Griekenland	.	.	.	.	50	.	.	.	.	.
Spanje	.	.	1 086	1 300	1 342	1 457	1 375	1 390	1 210	1 120
Frankrijk	874	1 378	1 342	1 453	1 964	1 530	2 116	2 198	2 244	2 190
Ierland	16	31	77	195	321	330	299	296	359	390
Italië	297	705	350	1 000	1 135	1 140	1 128	1 120	1 090	1 060
Nedertland 2)	202	197	258	520	713	753	784	700	766	780
Oostenrijk	.	.	.	.	249	131	162	182	134	137
Portugal	.	.	100	145	213	244	240	240	220	220
Finland	.	.	.	.	119	141	158	158	161	154
Zweden	.	.	.	.	50	150	150	150	150	150
Ver. Koninkrijk	225	361	532	855	1 019	1 111	1 262	1 194	1 234	1 393
EU 3)	2 211	3 344	4 519	6 419	7 962	8 212	8 565	8 421	8 418	8 416
<b>Totaal</b>										
België	4 719	4 905	5 021	5 497	5 364	5 856	5 807	5 774	6 364	6 315
Denemarken	2 876	4 842	4 326	4 713	5 788	5 648	5 741	5 772	5 835	5 750
Duitsland 1)	11 473	16 796	16 669	15 928	19 117	18 874	19 333	18 798	18 776	18 700
Griekenland	.	.	.	.	2 822	2 822	.	2 785	2 800	2 790
Spanje	.	.	11 689	11 596	14 757	15 196	15 155	15 150	15 510	16 420
Frankrijk	11 107	14 695	14 721	18 321	21 284	20 722	22 085	22 673	22 994	22 435
Ierland	1 019	1 766	2 000	2 408	3 409	3 370	3 166	2 942	3 460	3 240
Italië	5 995	10 478	10 600	12 450	11 691	11 840	11 590	11 450	11 140	11 010
Nedertland 2)	10 672	14 456	16 217	16 210	16 768	15 694	15 628	15 224	15 042	14 990
Oostenrijk	.	.	.	.	1090	768	992	814	779	785
Portugal	.	.	2 578	3 947	3 979	3 996	3 960	3 910	3 980	3 900
Finland	.	.	.	.	1 069	1 185	1 174	1 176	1 242	1 225
Zweden	.	.	.	.	2 330	2 551	2 610	2 502	2 508	2 425
Ver. Koninkrijk	10 219	11 087	10 420	11 150	12 001	12 235	12 544	12 102	11 790	11 790
EU 3)	58 080	79 020	94 241	102 220	121 469	120 757	119 785	121 072	122 220	121 775

Bron: FEFAC, Agra-Europe, STIGEVO (totalen vanaf 1995)

1) Tot 1994 excl. voormalig DDR.

2) T/m 1987 boekjaren (juli t/m juni). Vanaf 1988 kalenderjaarcijfers.

3) Luxemburg niet inbegrepen.

M.i.v. 1985 incl. Spanje en Portugal.

M.i.v. 1991 incl. voormalig DDR.

M.i.v. 1992 incl. Griekenland.

M.i.v. 1994 incl. Finland, Oostenrijk en Zweden

## 123. Landbouwonderwijs

### 123. Leerlingen landbouwscholen en -cursussen *Pupils of agricultural schools*

	1995		1996		1997		1998	
	I	II	I	II	I	II	I	II
<b>Volftijdonderwijs</b>								
Universiteit	1	4 834	1	4 175	1	3 926	1	3 772
w.o. 1e jaars		822		879		875		753
Hogere scholen 1)	6	9 001	9	8 918	9	8 901	9	8 824
w.v.								
afd. landbouw	5	733	5	576	5	486	5	459
afd. levensm. technologie	3	795	3	741	3	709	3	663
afd. tuinbouw	2	490	2	424	2	405	2	385
afd. bosbouw en cult.techn.	.	.	.	.	.	.	.	.
afd. bos- en natuurbeheer	1	457	1	431	1	465	1	498
afd. land- water- en milieubeh.	1	587	1	546	1	534	1	477
afd. agr. bedrijfskunde	4	1 252	4	1 157	4	1 147	4	1 124
afd. tuin- en landsch.inr.	1	608	1	647	1	667	1	704
afd. landb. lab. ond.	1	170	1	145	1	136	1	139
afd. milieukunde	2	825	2	701	2	636	2	553
afd. int. agr. handel	1	350	1	324	1	244	1	231
afd. diermanagement	1	374	1	457	1	492	1	557
afd. agr. accountancy	1	77	1	87	1	86	1	71
afd. plantenteelt	3	224	3	198	3	209	3	257
afd. veehouderij	4	985	4	1 090	4	1 222	4	1 265
afd. tropische landbouw	1	276	1	253	1	300	1	297
afd. agroproductkunde	1	249	1	218	1	219	1	178
afd. agrobiologie	1	68	1	73	1	68	1	64
afd. biotechnologie	2	138	2	154	2	164	2	163
afd. milieutechnologie	2	323	3	320	3	351	3	372
afd. biologische landbouw	1	12	1	13	1	12	1	11
Beroepsopleidende leerweg	19	16 832	19	16 650	18	16 716	18	16 450
Voorbereidend beroepsonderwijs	63	22 760	63	23 722	61	24 875	60	26 206
Docenten	1	385	1	363	1	349	1	356
<b>Deeltijdonderwijs</b>								
Universiteit	1	26	1	15	1	11	1	6
Hao - afd. landbouw	1	2	1	1	1	1	1	.
Hao - afd. milieukunde	2	162	2	168	2	137	2	111
Hao - afd. tuinbouw	1	62	1	58	1	51	1	31
Hao - levensmiddelentechnologie	2	128	3	104	3	101	3	79
Hao - afd. milieutechnologie	.	.	1	8	1	6	2	14
Hao - afd. veehouderij	.	.	1	21	1	23	1	21
Docenten (STOAS)	1	38	1	62	1	73	1	100

Bron: CBS en Ministerie van LNV.

I = aantal scholen/cursussen.

II = aantal leerlingen/studenten.

1) Excl. extraneï.

## 124. (Omrekenings)normen

### 124-a. Nederlandse bruto standaard saldi voor bedrijfstypering (bss) en Standaardbedrijfs-eenheden (sbe) Dutch standard gross margin for farm typology (sgm) and Standard farm units (sfu)

	ECU per ha		nge per ha		Sbe per ha	
	bss 1994	bss 1996	1994	1996	1994	1997
<b>Akkerbouw</b>						
Wintertarwe	1240	1400	0,89	1,01	1,7	2,3
Zomertarwe	1090	1120	0,78	0,81	1,0	1,2
Wintergerst	1180	1240	0,85	0,89	1,2	1,6
Zomergerst	1090	1120	0,78	0,81	1,0	1,2
Rogge (geen snijrogge)	1090	1120	0,78	0,81	1,0	1,2
Haver	1090	1120	0,78	0,81	1,0	1,2
Triticale	1090	1120	0,78	0,81	1,0	1,2
Groene erwten (droog te oogsten) + schokkers	1070	1040	0,76	0,75	1,1	1,0
Kapucijners + grauwe erwten	1070	1290	0,76	0,93	1,1	2,6
Bruine bonen	1340	1480	0,96	1,06	2,3	2,5
Veldbonen	1090	1040	0,78	0,75	1,0	1,0
Erwten (groen te oogsten)	1370	1380	0,98	0,99	2,2	2,3
Koolzaad	1090	1040	0,78	0,75	1,0	1,0
Karwijzaad	1340	1380	0,95	0,99	2,0	2,4
Blauwmaanzaad	1340	1380	0,95	0,99	2,0	2,4
Vlas	1260	1310	0,90	0,94	1,9	2,1
Graszaad	1560	1480	1,11	1,06	2,5	2,4
NAK-Pootaardappelen -zand/veen	3710	3160	2,65	2,27	6,8	6,9
NAK-Pootaardappelen -klei	5160	5030	3,68	3,62	11,0	11,6
Cons.aardappelen zand/veen	2260	2020	1,61	1,45	3,0	2,7
Cons.aardappelen klei	3740	3350	2,67	2,41	7,2	6,7
Fabr.aardappelen incl.pootgoed	1710	1590	1,22	1,14	2,7	2,3
Suikerbieten	2770	2920	1,98	2,10	6,3	7,3
Voederbieten	2180	2160	1,56	1,55	4,7	4,1
Luzerne	1090	895	0,78	0,64	1,5	1,5
Snijmais	1330	1280	0,95	0,92	2,4	2,1
Korrelmais	1090	1120	0,78	0,81	1,0	1,3
Corn-cob mix	1330	1280	0,95	0,92	2,4	2,1
Groenbestedingsgewassen	335	395	0,24	0,28	1,0	0,4
Cichorei	2020	2110	1,44	1,52	2,5	3,1
Hennep	1310	1390	0,94	1,00	5,0	1,6
Poot- en plantuien	2830	2680	2,02	1,93	3,9	4,4
Zaaluien	3440	3450	2,46	2,48	6,7	7,5
Zilveruitjes	2130	2680	1,52	1,93	2,2	4,4
Ov. akkerbouwgewassen	2180	2160	1,56	1,55	5,0	5,1
<b>Tuinbouw open grond</b>						
<b>GROENTEN</b>						
Aardbeien	24300	23700	17,34	17,05	66,0	69,0
Andijvie	12000	13200	8,54	9,50	26,0	26,0
Asperges	12100	13500	8,64	9,71	37,0	32,0
Bewaarkool	8900	9740	6,36	7,01	17,0	20,0
Bloemkool	6330	7550	4,52	5,43	20,0	17,0
Broccoli	6680	7270	4,77	5,23	8,0	13,0
Herfstkool + vroege sluitkool	3280	3530	2,34	2,54	8,0	6,7
Knolselderij >= 100 are	3750	4590	2,68	3,30	8,0	9,6
Knolselderij < 100 are	6140	7710	4,39	5,55	13,0	18,0
Krotten	4010	5020	2,87	3,61	9,0	6,8
Sla	11200	14400	8,03	10,36	33,0	31,0
Prei	7620	10400	5,44	7,48	21,0	20,0
Schorseneren	4370	5520	3,12	3,97	8,0	8,3
Spinazie >= 200 are	1370	1590	0,98	1,14	2,2	2,3
Spinazie < 200 are	5270	4290	3,77	3,09	6,0	6,0
Spruitkool	5370	4490	3,84	3,23	13,0	11,6
Stamsperziebonen (groen) >= 150 are	1370	1590	0,98	1,14	2,2	2,3
Stamsperziebonen < 150 are	5740	4760	4,10	3,42	11,0	8,0
Tuinbonen >= 150 are	1370	1590	0,98	1,14	2,2	2,3

**124-a. Nederlandse bruto standaard saldi voor bedrijfstypering (bss) en Standaardbedrijfs-eenheden (sbe) (vervolg)**  
*Dutch standard gross margin for farm typology (sgm) and Standard farm units (sfu) (continuation)*

	ECU per ha		nige per ha		Sbe per ha	
	bss 1994	bss 1996	1994	1996	1994	1997
<b>Tuinbouw open grond (vervolg)</b>						
Tuinbonen < 150 are	5160	4650	3,68	3,35	7,0	6,4
Was- en bospeen >= 50 are	3170	2760	2,26	1,99	7,0	7,4
Was- en bospeen < 50 are	11500	11200	8,20	8,06	26,0	26,0
Winterpeen >= 150 are	4020	4500	2,87	3,24	7,0	9,2
Winterpeen < 150 are	8060	5880	5,76	4,23	9,0	12,0
Witlofwortel	3430	3410	2,45	2,45	7,0	7,4
Overige groenten >= 200 are	3750	3870	2,68	2,78	7,0	7,4
Overige groenten < 200 are	7030	6840	5,02	4,92	9,0	11,0
<b>FRUIT</b>						
Appelen	11400	8570	8,15	6,17	18,0	16,0
Peren	12800	10200	9,15	7,34	28,0	24,0
Overige pit- + steenvruchten	15200	12000	10,82	8,63	40,0	39,0
Klein fruit (ex mach. geoogst)	12800	23000	9,15	16,55	63,0	81,0
Machinaal geoogst fruit	7030	3450	5,02	2,48	10,0	7,0
<b>TUINBOUWZADEN</b>						
Groentezaden	4220	3060	3,01	2,20	11,0	6,9
Bloemzaden	4690	3720	3,35	2,68	12,5	11,7
<b>BLOEMKWEKERIJGEWASSEN</b>						
Droogbloemen	9840	7630	7,03	5,49	15,0	16,0
Ov. Bloemkwekerijgew.	36200	33500	25,89	24,10	129,0	118,0
<b>BLOEMBOLLEN EN -KNOLLEN</b>						
Hyacinten	17200	26200	12,27	18,85	51,0	68,0
Tulpen	16100	19300	11,49	13,88	46,0	43,0
Narcissen	10000	17900	7,14	12,88	29,0	37,0
Gladiolen	10500	14900	7,48	10,72	24,0	23,0
Krokussen	18700	18400	13,36	13,24	47,0	41,0
Lelies	36700	33600	26,22	24,17	86,0	90,0
Irissen	15900	14100	11,38	10,14	42,0	24,0
Ov. bol- knolgewassen	14500	18100	10,38	13,02	47,0	41,0
<b>BOOMKWEKERIJGEWASSEN</b>						
Bos- en haagplantsoen	13700	11400	9,82	8,20	34,0	33,0
Laan- en parkbomen	15800	13400	11,27	9,64	43,0	41,0
Vruchtbomen	13400	11300	9,60	8,13	35,0	32,0
Rozestruiken	12800	12800	9,15	9,21	30,0	31,0
Sierconiferen	54100	35900	38,61	25,83	127,0	116,0
Ov. sierheesters + klimplanten	75900	73100	54,23	52,59	218,0	216,0
<b>VASTE PLANTEN</b>						
	67500	57800	48,20	41,58	179,0	177,0
<b>PADDESTOELENTEELT 1)</b>						
Champignons						
Champignons teeltbare opp. z. doorgr. comp.	1386000	969000	989,79	697,12	3000	3734
Champignons teeltbare opp. m. doorgr. comp.	1386000	1524000	989,79	1096,40	3000	3884
Overige eetbare paddestoelen (per ton vers substraat)	210	210	0,15	0,15	0,0	0,615
<b>BOLLENBROEI EN WITLOFTREK</b>						
Tulpenbroei (per 1000 stuks)	44	50	0,032	0,03597	0,16	0,1629
Narcis.broei (per kg)	0,685	0,81	0,00049	0,00058	0,0025	0,0025
Witloftrek (per ha getrokken wortels)	4920	6630	3,51	4,77	20,0	20,0

zie volgende pagina

**124-a. Nederlandse bruto standaard saldi voor bedrijfstypering (bss) en Standaardbedrijfseenheden (sbe) (vervolg)**  
*Dutch standard gross margin for farm typology (sgm) and Standard farm units (sfu) (continuation)*

	ECU per ha		nge per ha		Sbe per ha	
	bss 1994	bss 1996	1994	1996	1994	1997
<b>Tuinbouw onder glas</b>						
<b>GROENTEN</b>						
Tomaten	202000	223500	144,17	160,79	488	599
Komkommers	171000	181000	122,30	130,22	401	412
Aardbeien onder glas	174000	181000	124,42	130,22	419	419
Aardbeien in betreedbare plastic tunnels	107200	105500	76,60	75,90	419	308
Asperges in betreedbare plastic tunnels	89000	87500	63,60	62,95	.	93
Paprika	193500	200500	138,37	144,24	457	492
Radljs	181000	124000	129,22	89,21	479	328
Aubergines	189000	202500	135,02	145,68	482	498
Overige groenten	135000	112500	96,52	80,94	300	296
Groentezaden onder glas	107000	102000	76,44	73,38	219	244
Opkweekmateriaal groenten	259500	328500	185,23	236,33	583	705
<b>FRUIT</b>						
Fruit onder glas	113500	79700	80,90	57,34	273	256
<b>BLOEMKWEKERIJGEWASSEN</b>						
Rozen	322000	280000	229,87	201,44	765	669
Anjers	240000	183000	171,40	131,65	601	488
Anthurium	203000	202000	145,06	145,32	419	345
Chrysanthen (snijbloemen)	201500	187500	143,95	120,50	382	348
Freesia's	178000	140000	127,21	100,72	310	284
Orchideeën	276500	241000	197,51	173,38	665	665
Gerbera's	183500	280500	131,22	201,80	382	514
Alstroemeria	192000	190000	137,25	136,69	346	331
Gypsophila	190500	169000	136,13	121,58	382	249
Eustoma Russellianum	178000	204500	127,21	147,12	382	335
Lelies (snijbloemen)	205000	179000	146,40	128,78	461	346
Nerine	243500	142000	174,07	102,16	584	338
Overige snijbloemen	178000	179000	127,21	128,78	382	353
Potplanten voor de bloei: Kalanchoë	259500	360000	185,23	258,99	583	795
Potplanten voor de bloei: Begonia	259500	352000	185,23	253,24	583	640
Overige potpl. voor de bloei	259500	326000	185,23	234,53	583	752
Bladplanten: Ficus	259500	271000	185,23	194,96	583	567
Bladplanten: Dracaena	259500	341500	185,23	245,68	583	680
Overige bladplanten	259500	341500	185,23	245,68	583	680
Amaryllisbollen	77100	75800	55,07	54,53	.	75
Perkplanten	272500	290500	194,72	208,99	583	669
Overige bloemkwekerijgewassen	247000	179000	176,31	128,78	565	353
Opkweekmateriaal snijbloemen	259500	328500	185,23	236,33	583	705
<b>BOOMKWEKERIJGEWASSEN EN VASTE PLANTEN</b>						
Boomkw. en vaste planten: Verm. en/of aantrekking	211000	105500	150,64	75,90	583	248
Boomkw. en vaste planten: Voll. teelt onder glas	250500	254500	179,10	183,09	583	596

zie volgende pagina

124-a. Nederlandse bruto standaard saldi voor bedrijfstypering (bsg) en Standaardbedrijfsseenheden (sbe) (vervolg)  
 Dutch standard gross margin for farm typology (sgm) and Standard farm units (sfu) (continuation)

	ECU per dier		nge per dier		Sbe per dier	
	bss 1994	bss 1996	1994	1996	1994	1997
<b>Veestapel</b>						
<b>RUNDVEE (geen vlees- of weidevee)</b>						
Ov.vrl.rundvee < 1 jr	330	315	0,237	0,227	0,52	0,50
Ov.mnl.rundvee < 1 jr	330	315	0,237	0,227	0,52	0,50
Ov. vrl. jongvee 1-2 jaar	490	460	0,350	0,331	0,52	0,50
Mnl. jongvee 1-2 jr	920	920	0,658	0,662	1,50	1,28
Ov. vaarzen 2 jaar en ouder	490	460	0,350	0,331	0,52	0,50
Melk- en kalkkoeien	1910	1840	1,361	1,324	2,98	2,77
Fokstieren 2 jaar en ouder	920	920	0,658	0,662	1,50	1,28
<b>RUNDVEE (vlees- of weidevee)</b>						
Vleeskalveren voor de witvleesproductie	135	165	0,097	0,119	0,32	0,30
Vleeskalveren voor de rozevleesproductie	165	170	0,119	0,122	0,40	0,33
Vrl. vleesvee < 1 jr	310	290	0,223	0,209	0,43	0,33
Ov.mnl.vleesvee < 1 jr	315	290	0,226	0,209	0,43	0,33
Vrl. vleesvee 1-2 jr	310	290	0,223	0,209	0,43	0,33
Mnl. vleesvee 1-2 jr	310	290	0,223	0,209	0,43	0,33
Vrl. vleesvee 2 jaar en ouder	315	290	0,226	0,209	0,43	0,33
Mnl. vleesvee 2 jaar en ouder	315	290	0,226	0,209	0,43	0,33
Zoogkoeien	550	520	0,393	0,374	0,82	0,63
Vlees- en weidekoeien	310	290	0,223	0,209	0,43	0,33
<b>VARKENS</b>						
Biggen bij de zeug	0	0	0	0	0	0
Biggen niet bij zeug 2)	37	69	0,027	0,050	0,13	0,13
Vleesvarkens 20-50 kg	64	69	0,046	0,050	0,13	0,13
Vleesvarkens 50 kg en meer	64	69	0,046	0,050	0,13	0,13
Opfokzeugen + -beertjes 20-50 kg	98	100	0,070	0,072	0,24	0,24
Opfokzeugen 50 kg en meer	98	100	0,070	0,072	0,24	0,24
Gedekte zeugen	380	400	0,271	0,288	0,83	0,85
Zeugen bij biggen	380	400	0,271	0,288	0,83	0,85
Ov. fokzeugen	380	400	0,271	0,288	0,83	0,85
Opfokberen 50 kg en meer	98	100	0,070	0,072	0,24	0,24
Dekrijpe beren	380	400	0,271	0,288	0,83	0,85
<b>KIPPEN - per 100 dieren -</b>						
Vleeskuikens	230	230	0,163	0,165	0,42	0,52
Moederdieren vleesrassen < 18 wkn	615	620	0,439	0,446	0,90	0,90
Moederdieren vleesrassen 18 wkn en ouder	1040	1000	0,741	0,719	1,90	1,92
Leghennen < 18 wkn.	290	255	0,208	0,183	0,33	0,35
Leghennen 18 wkn.-20 mnd.	445	405	0,319	0,291	0,74	0,77
Leghennen ouder dan 20 mnd.	445	405	0,319	0,291	0,74	0,77
<b>EENDEN EN KALKOENEN - per 100 dieren -</b>						
Jonge eenden voor vlees	595	550	0,425	0,396	1,0	1,0
Jonge vleeskalkoenen	890	870	0,635	0,626	2,0	1,8
Kalkoenen voor de eierproductie <7 mnd.	1620	1550	1,155	1,115	3,4	3,2
Kalkoenen voor de eierproductie >7 mnd.	3360	3080	2,398	2,216	8,0	7,0
Ov. pluimvee (o.a. ganzen, parelhoenders, struisvogels)	595	550	0,425	0,396	1,0	1,0
<b>PAARDEN EN PONY'S</b>						
Paarden < 3 jaar	395	390	0,283	0,281	0,7	0,7
Paarden > 3 jaar	3160	2990	2,258	2,151	6,1	6,8
Pony's	1720	1610	1,227	1,158	2,5	3,7

zie volgende pagina



**124-a. Nederlandse bruto standaard saldi voor bedrijfstypering (bss) en Standaardbedrijfsseenheden (sbe) (slot)**  
*Dutch standard gross margin for farm typology (sgm) and Standard farm units (sfu) (end)*

	ECU per dier / per ha		nge per dier / per ha		Sbe per dier / per ha	
	bss 1994	bss 1996	1994	1996	1994	1997
<b>Veestapel (vervolg)</b>						
<b>SCHAPEN EN GEITEN</b>						
Lammeren 3)	82	105	0,059	0,076	0	0,12
Ooien	82	105	0,059	0,076	0,11	0,15
Ov. schapen mnl. 3)	82	105	0,059	0,076	0,11	0,12
Melkgeiten	230	230	0,164	0,165	0,36	0,32
Ov. geiten 4)	30	65	0,022	0,047	0	0,04
<b>KONIJNEN</b>						
Veeskonijnen (excl. moederdieren) 5)	5	5	0,003	0,004	0,01	0,011
Voedsters	94	98	0,067	0,071	0,20	0,223
<b>EDELPELSDIEREN</b>						
Nertsen (moederdieren)	64	69	0,046	0,050	0,13	0,134
Vossen (moederdieren)	155	155	0,109	0,112	0,28	0,273
Overige pelsdieren (moederdieren)	105	155	0,076	0,112	0,20	0,203
<b>Bedrijfsindeling</b>						
Blijvend grasland	1260	1270	0,90	0,91	2,1	2,0
Tijdelijk grasland	1260	1270	0,90	0,91	2,1	2,0
Snelgroeiend productiehout	400	385	0,28	0,28	1,0	1,2
Braakland	335	395	0,24	0,28	0,4	0,4
Cultuurgronden niet in gebruik	0	0	0	0	0	0
Natuurlijke grasianden	635	635	0,45	0,46	1,0	1,0
Bos (inclusief kerstdennen)	300	320	0,23	0,23	0	1,1
Overige gronden	0	0	0	0	0	0
	bss 1994	bss 1996	nge 1994	nge 1996	sbe '94	sbe '97
<b>Overige normen</b>						
Boerderijzuivelbereiding; per 1000 kg verzuivde melk	77	92	0,06	0,07	0,23	0,24
Werk voor derden; per fl 100,- opbrengsten	36	35	0,03	0,03	0,08	0,08
<b>Overige gegevens</b>						
1 sbe = ... gulden netto toegevoegde waarde					550	545
wisselkoers 1 ecu = ... gulden	2,13	2,17				
coëfficiënt R <sub>a</sub>	1,7	1,7				
1 nge = ... ecu	1400	1390				
1 ege = ... ecu	1200	1200				
Toegepast met ingang van Landbouwtelling	1997	1999	1997	1999	1995	1998

Bron: LEI

N.B.: Voor nadere toelichting zie o.a. LEI Periodieke Rapportage 63-94 "Berekening en toepassing van Nederlandse grootten en standaardbedrijfsseenheden".

- 1) aantal rondes bij champignons op geënte compost 4,95 p.jr, op doorgroeiende compost 6,93 p.jr; ov. paddestoelen 4,06 p.jr
- 2) alleen wanneer niet aanwezig Gedekte zeugen, Zeugen bij biggen en Overige zeugen (gust), anders 0,0
- 3) alleen wanneer niet aanwezig Ooien, anders 0,0
- 4) alleen wanneer niet aanwezig Melkgeiten, anders 0,0
- 5) alleen wanneer niet aanwezig Voedsters, anders 0,0

**124-b. Arbeidsnormen in de tuinbouw, 1994**  
*Labour standards in horticulture*

	een man 1) per		een man 1) per
<b>Groententeelt</b>		<b>Boomkwekerij 2)</b>	
In de open grond:		Heesters containerteelt	0,25-0,35 ha
intensief (22 sbe e.m. per ha)	1,50-2,50 ha	Heesters, veredeld (Boskoop)	0,55-0,75 ha
extensief (tot 22 sbe per ha)	4,00-6,00 ha	Heesters, wortelecht (Boskoop)	0,65-0,95 ha
Onder glas:		Heesters, gestekt (N.-Brabant)	1,00-1,25 ha
koud staand glas	0,30-0,35 ha	Bos- en haagplantsoen (Zundert)	2,00-3,00 ha
verwarmd staand glas	0,20-0,25 ha	Rozen, veredeld (Nrd. Limburg)	1,25-2,00 ha
		Coniferen, gestekt (N.-Brabant)	1,10-1,30 ha
		Vruchtbomen	2,00-2,50 ha
<b>Fruiteelt</b>		Laan- en parkbomen, geoculeerd, spillen	1,60-2,50 ha
Appelen en peren	3,00-5,00 ha	zwaardere bomen	3,50-4,50 ha
Klein fruit	0,75-1,50 ha 2)		
Kersen en pruimen	3,00-5,00 ha 2)	<b>Bloementeelt</b>	
		Verwarmd staand glas	
<b>Bloembollenteelt</b>	2,00-3,00 ha	Anjers, Amerikaanse	1 300-1 750 m <sup>2</sup>
Gladiolen		Anjers, tros-	1 900-2 400 m <sup>2</sup>
kralen	2,50-3,50 ha	Anthuriums	2 500-3 000 m <sup>2</sup>
pitten	5,00-7,50 ha	Chrysanten	2 000-2 900 m <sup>2</sup>
Hyacinten	2,00-3,00 ha	Gerbera's	1 500-2 500 m <sup>2</sup>
Irissen	2,00-3,00 ha	Rozen (onbelicht) grondteelt	1 200-2 200 m <sup>2</sup>
Crocussen	2,00-3,50 ha	Rozen (belicht) grondteelt	1 000-1 500 m <sup>2</sup>
Lelies	1,75-3,50 ha	Rozen (belicht) steenwol	800-1 500 m <sup>2</sup>
Narcissen	2,75-4,00 ha	Snijgroen	2 250-2 500 m <sup>2</sup>
Tulpen	3,00-4,50 ha	Fresia's	1 900-2 400 m <sup>2</sup>

Bron: LEI.

1) Eén man stelt ca. 1 740 werkuren voor.

2) Opgave voorgaand jaar.

**124-c. Standaard-omrekeningsfactoren voor enkele tuinbouwproducten, 1995**  
*Standard conversion factors for horticultural products*

	eenheid	maandcode	omrekeningsfactor (kg)
Andijvie, krul-	st.	1 1/2 m 12	0,25
Aubergines	st.	1 1/2 m 12	0,333
mini-	st.	1 1/2 m 12	0,075
Bloemkool	st.	1 en 2	1,0
	st.	3 1/2 m 5	0,75
	st.	6 1/2 m 12	0,9
Bloemkool, groene	st.	1 1/2 m 12	0,75
Courgettes	st.	1 1/2 m 12	0,36
Korngommers, staand glas	st.	1 en 2	0,35
	st.	3	0,4
	st.	4	0,45
	st.	5	0,49
	st.	6	0,52
	st.	7 en 8	0,54
	st.	9	0,51
	st.	10	0,48
	st.	11 en 12	0,44
Koolrabi	st.	1 1/2 m 12	0,2
Krotten	bos	1 1/2 m 12	0,4
Meloenen	st.	1 1/2 m 12	1,25
Paprika	st.	1 1/2 m 12	0,125
Peen, bos-	bos	1 1/2 m 5	0,6
	bos	6	0,75
	bos	7 1/2 m 12	0,9
Perziken	st.	1 1/2 m 12	0,083
Peterselie	bos	1 1/2 m 12	0,1
Prei	bos	1 1/2 m 12	0,5
Raapstelen	st.	1 1/2 m 12	0,25
Rabarber	bos	1 1/2 m 12	1,0
Radijs	bos	1 1/2 m 12	0,2
Radijs	zak	1 1/2 m 12	0,125
Radijs	1/2 bos	1 1/2 m 12	0,11
Rettich	st.	1 1/2 m 12	0,25
Selderij, blad-	bos	1 1/2 m 12	0,2
Selderij, bleek-			
glas	st.	1 1/2 m 12	0,5
natuur	st.	1 1/2 m 12	0,8
Selderij, knol-, met blad	st.	1 1/2 m 12	0,75
Sjalotten	bos	1 1/2 m 12	0,4
Sla, krop	st.	1 1/2 m 3	0,2
	st.	4	0,21
	st.	5	0,22
volle grond	st.	6 1/2 m 9	0,25
onder glas	st.	6 1/2 m 9	0,23
	st.	10	0,22
	st.	11	0,21
	st.	12	0,2
Tuinkers	doos	1 1/2 m 12	0,012
Uien	bos	1 1/2 m 12	0,5
Ijsbergsla	st.	1 1/2 m 5	0,4
Ijsbergsla	st.	6 1/2 m 10	0,6
Ijsbergsla	st.	11 en 12	0,4

Bron: Productschap voor Tuinbouw.

**124-d. Rendement akkerbouwproducten**  
*Converting factors of arable products*

verwerking van ...	levert ...
100 kg tarwe	70 tot 80 kg bloem of ca. 100 kg volkorenmeel 100 kg bloem geeft ca. 142 kg brood (met 60% droge stof)
100 kg brouwgerst	80 kg mout, resp. 400 tot 500 liter bier (gewoon soort)
100 kg pelgerst	65 tot 70 kg Alkmaarse gort
100 kg haver	65 tot 68 kg havermout
100 kg stro	40 tot 50 kg strocellulose of 80 kg strokarton
100 kg aardappelen	100 kg (kriel)aardappelen: bevroren; idem in blik/glas 20 kg gedroogde aardappelen, aardappelstukjes of -schijven 20 kg meel, gries of vlokken 52 kg frites, schijfjes, bolletjes, etc.: bevroren; idem vers 20 kg meel, gries, of vlokken (verduurzaamd): bevroren; idem niet bevroren 100 kg andere producten zoals aardappelkrokettes, -koekjes, rösti 25 kg chips, sticks
100 ton suikerbieten	13 ton witsuiker, 60 ton natte pulp (= 6 ton droge pulp), 4 ton melasse, 7 ton schuurmaarde
1 000 kg ongerepeld strovias	130 kg vlaslint en 120 kg lijnzaad
100 kg boekweit	62 kg grutten/meel
100 kg ruwe koffie	84 tot 85 kg gebrande koffie

**124-e. Rendement melkverwerking 1997**  
*Converting factors in milk processing*

voor de productie van ...	is nodig ...	opbrengst 100 kg melk	met 4,405 kg vet
1 kg boter	22,6 kg melk met 3,7% vet		
1 kg kaas:		Bij boterbereiding:	
volvet	8,81 kg melk met 3,46% vet	5,25 kg boter met 82,4% vet	= 4,323 kg vet
40 +	9,50 kg melk met 2,57% vet	5,63 kg kamemelk met 0,5% vet	= 0,028 kg vet
20 +	11,60 kg melk met 1,11% vet	89,12 kg ondermelk met 0,06% vet	= 0,053 kg vet
1 kg melkpoeder:		100 kg melk	4,405 kg vet
vol	8,04 kg melk met 3,26% vet	Bij bereiding van volle consumptiemelk:	
mager	10,90 kg ondermelk	1,20 kg boter met 82,4% vet	= 0,985 kg vet
1 kg gecondens.melk		1,28 kg kamemelk met 0,5% vet	= 0,006 kg vet
z. suiker, >8% vet	2,13 kg melk met 3,89% vet	97,52 kg gest. melk met 3,5% vet	= 3,413 kg vet
1 kg caseïne	31,31 kg ondermelk	100 kg melk	4,405 kg vet

Bron: Productschap voor Zuivel.

**124-f. Aanhoudingspercentages voor slachtdieren**  
*Killing out percentages animals for slaughter*

	%		%
Nuchtere kalveren	50	Koeien	
Vleeskalveren (vette)		1e kwaliteit	56
1e kwaliteit	62	2e kwaliteit	53
2e kwaliteit	57	3e kwaliteit	50
3e kwaliteit	54	worstkoeien	47
Graskalveren		Paarden	50
1e kwaliteit	57	Vette lammeren	52
2e kwaliteit	54	Vette schapen	55
3e kwaliteit	50	Varkens	
Stieren		ca. 90 kg levend gewicht	79
1e kwaliteit	59	ca. 110 kg levend gewicht	81
2e kwaliteit	56	ca. 130 kg levend gewicht	83
Vaarzen		ca. 150 kg levend gewicht	84
1e kwaliteit	58	Zeugen	81
2e kwaliteit	55		

Bron: EG e.a.

124-g. Omrekeningskoersen 1)  
Exchange rates foreign currency

	eenheid	1997	1998	1999	2000					
						jan.	febr.	maart	april	
gld										
Ver.Staten	1 dollar	1,95	1,98	2,07	2,39	2,18	2,17	2,24	2,29	
België/Luxemburg	100 frs.	5,45	5,46	5,47	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	
Canada	1 dollar	1,41	1,34	1,39	1,61	1,48	1,50	1,54	1,57	
Denemarken	100 kr.	29,54	29,60	29,64	29,56	29,62	29,60	29,60	29,59	
Duitsland	100 mark	112,54	112,72	112,68	112,67	112,67	112,67	112,67	112,67	
Ver.Koninkrijk	1 pond	3,20	3,29	3,35	3,62	3,52	3,56	3,59	3,61	
Eur.Rekeneenheid	1 ECU	2,20	2,22	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	
Finland	100 mark	37,60	37,10	37,07	37,06	37,06	37,06	37,06	37,06	
Frankrijk	100 frs.	33,43	33,62	33,58	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	
Griekenland	100 drachme	0,71	0,67	0,68	0,65	0,67	0,67	0,66	0,66	
Ierland	1 pond	2,96	2,81	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	
Italië	10 000 lire	11,46	11,42	11,37	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	
Japan	10 000 yen	161,78	152,01	183,04	221,88	212,65	206,91	204,81	214,89	
Noorwegen	100 kr.	27,58	26,26	26,53	27,17	27,22	27,15	27,21	27,17	
Oostenrijk	100 sch.	15,99	16,02	16,02	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	
Portugal	100 esc.	1,11	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	
Spanje	100 peseta	1,33	1,33	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	
Zweden	100 kr.	25,56	24,94	25,06	26,11	25,67	25,64	25,89	26,27	
Zwitserland	100 frs.	134,54	136,87	137,71	141,54	137,67	136,86	137,15	137,37	
Goud 2)	1 gr. fijn	21,07	19,32	18,94		20,34	22,11	21,50	21,38	
2000										
			mei	juni	juli	aug.	sept.	okt.	nov.	dec.
Ver.Staten	1 dollar	2,33	2,32	2,35	2,44	2,53	2,58	2,57	2,46	
België/Luxemburg	100 frs.	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	5,46	
Canada	1 dollar	1,59	1,57	1,59	1,64	1,71	1,70	1,67	1,61	
Denemarken	100 kr.	29,58	29,54	29,54	29,55	29,53	29,59	29,55	29,55	
Duitsland	100 mark	112,67	112,67	112,67	112,67	112,67	112,67	112,67	112,67	
Ver.Koninkrijk	1 pond	3,69	3,50	3,54	3,63	3,61	3,74	3,67	3,59	
Eur.Rekeneenheid	1 ECU	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	
Finland	100 mark	37,06	37,06	37,06	37,06	37,06	37,06	37,06	37,06	
Frankrijk	100 frs.	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	33,60	
Griekenland	1 drachme	0,66	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	
Ierland	1 pond	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	2,80	
Italië	10 000 lire	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	11,38	
Japan	10 000 yen	220,59	218,72	217,36	225,80	235,80	237,53	236,42	219,02	
Noorwegen	100 kr.	27,02	26,74	26,95	27,26	27,46	27,54	27,56	27,09	
Oostenrijk	100 sch.	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	16,01	
Portugal	100 esc.	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	
Spanje	100 peseta	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	
Zweden	100 kr.	26,66	26,50	26,21	26,29	26,20	25,89	25,54	25,44	
Zwitserland	100 frs.	140,01	141,23	142,13	142,00	144,02	145,65	144,90	145,59	
Goud 2)	1 gr. fijn	21,92	21,80	21,71	21,96	22,73	22,68	22,22	21,97	

1) Jaar- c.q. maandgemiddelden. Vermelde - officiële - wisselkoersen zijn gebaseerd op informatieve wisselkoersen zoals die door de Ned. Bank dagelijks om 14.15 u. worden vastgesteld.

2) Laattijds dagelijks vastgesteld om ca. 14.00 uur; biedprijs is 0,7 gld. lager; bron: H. Drijfhout en Zoon's edelmetaalbedr. N.V.

## 125. Maten en gewichten

### 125-a. Lengtematen Linear measures

Nederlandse maten			Angelsaksische maten		
1 Putse roede (Hoeksche Waard)	=	4,08 m	1 stat. mile	=	1760 imp. yards = 1609,34 m
1 Rijnlandse roede	=	3,767 m	1 imp. yard	=	3 feet = 0,9144 m
1 vadem	=	1,885 m	1 foot	=	12 inches = 0,3048 m
1 voet	=	31,417 cm	1 inch	=	2,54 cm
1 Rijnlandse duim	=	2,618 cm	1 line	=	0,635 mm
1 Franse duim	=	2,707 cm	1 point	=	0,353 mm
1 oude el	=	0,69 m			

### 125-b. Oppervlaktematen Surface measures

Nederlandse maten			Angelsaksische maten		
1 bunder	=	1 ha	1 sq. mile	=	640 acres = 258,995 ha
1 deimt (Groninger Oldambt en Veenkoloniën)	=	0,5 ha	1 acre	=	4840 sq. yards = 40,468 are
1 pondemaat (Friesland)	=	0,3675 ha	1 rood (VK)	=	1210 sq. yards = 10,117 are
1 hont = 100 roe (Bet. en Brab.)	=	0,1421 ha	1 sq. yard	=	9 sq. feet = 0,836 m <sup>2</sup>
1 Noordhollandse morgen	=	0,85 ha	1 sq. foot	=	144 sq. inches = 929,03 cm <sup>2</sup>
1 snees (West-Friesland)	=	0,0238 ha	1 sq. inch	=	6,452 cm <sup>2</sup>
1 Rijnlandse roede	=	0,0014 ha			
1 Limburgse morgen	=	0,318 ha			
1 Bloois gemet (Zeeland)	=	0,3924 ha			

### 125-c. Inhoudmaten Measures of capacity

Nederland			Verenigde Staten		
			Vloeistoffen		
1 last = 30 hl	=	3 000 liter	1 gallon	=	4 quarts = 3,785 liter
1 wise	=	1 000 liter	1 quart	=	2 pints = 0,9464 liter
1 mud = 1 hl	=	100 liter	1 pint	=	4 gills = 0,4732 liter
1 Nederlandse schepel	=	10 liter	1 gill	=	0,1183 liter
1 Nederlands maatje	=	0,1 liter			
			Droge stoffen		
1 register ton	=	2,832 m <sup>3</sup>	1 Winchester bushel	=	35,239 liter
1 cubic yard = 27 cubic feet	=	764,6 liter	1 dry quart = 2 pints	=	1,1012 liter
1 cubic foot = 1728 cubic inches	=	28,32 liter	1 dry pint	=	0,5506 liter
1 cubic inch	=	16,39 cm <sup>3</sup>			
1 hogshed	=	286,4 liter			
1 quarter = 8 bushels	=	290,944 liter			
1 bushel = 8 gallons	=	36,368 liter			
1 gallon = 4 quarts	=	4,546 liter			
1 quart = 2 pints	=	1,1365 liter			
1 pint = 4 gills	=	0,5682 liter			
1 gill	=	0,1421 liter			

**125-d. Gewichten**  
*Weight measures*

Nederlandse gewichten		Angelsaksische gewichten			
1 centenaar (in Duitsland: Doppelzentner = dz)	= 100 kg	1 long ton	= 20 long cwt	= 2 240 lbs av.	= 1 016 kg
1 kwintaal	= 100 kg	1 metr. ton		= 2 204 lbs av.	= 1 000 kg
1 Nederlandse lood	= 10 g	1 short ton	= 20 short cwt (centals)	= 2 000 lbs av.	= 907,2 kg
1 Nederlands wichtje	= 1 g	1 long cwt	= 4 quarters	= 112 lbs av.	= 50,8 kg
1 Nederlandse korrel	= 0,1 g	1 short cwt (cental)		= 100 lbs av.	= 45,36 kg
		1 quarter		= 28 lbs av.	= 12,7 kg
		1 score		= 20 lbs av.	= 9,072 kg
		1 lb av.		= 16 ounces av.	= 453,59 g
		1 troy lb		= 12 tr.ounces	= 373,2 g
		1 ounce av			= 28,35 g
		1 troy ounce			= 31,10 g
		1 pennyweight			= 1,555 g
		1 grain			= 0,0648 g
		1 quintal			= 100 kg

**125-e. Kilogramgewichten per hl en per bushel**  
*Weights in kilograms per hectoliter and per bushel*

Kilogramgewichten per hl

tarwe	75	bruin mosterdzaad	70	veldbonen	78
rogge	70	geel mosterdzaad	68	stambonen	82
gerst	65	koolzaad	65	erwten	80
haver	50	kanariezaad	72	consumptieaardappelen	70
boekweit	63	lijnzaad	70	fabriksaardappelen	61
mals	70	wikken	80		

Kilogramgewichten per bushel

tarwe	Verenigd Koninkrijk, Verenigde Staten, Canada, Australië, Nieuw-Zeeland	60 lbs =	27,2
rogge	Verenigd Koninkrijk, Verenigde Staten, Canada, Nieuw-Zeeland	56 lbs =	25,4
	Australië	60 lbs =	27,2
gerst	Verenigd Koninkrijk, Australië, Nieuw-Zeeland	50 lbs =	22,68
	Verenigde Staten, Canada	48 lbs =	21,77
haver	Verenigd Koninkrijk, Nieuw-Zeeland	39 lbs =	17,69
	Verenigde Staten	32 lbs =	14,5
	Canada	34 lbs =	15,42
	Australië	40 lbs =	18,144
mals	Verenigd Koninkrijk, Verenigde Staten, Canada, Australië, Nieuw-Zeeland	56 lbs =	25,4
sojabonen		60 lbs =	27,2
boekweit	Verenigde Staten, Canada	48 lbs =	21,77
sorghum	Verenigde Staten, Canada	56 lbs =	25,4
lijnzaad	Verenigd Koninkrijk, Nieuw-Zeeland	52 lbs =	23,59
	Verenigde Staten, Canada, Australië	56 lbs =	25,4
aardappelen	Verenigde Staten, Canada	60 lbs =	27,2

**125-f. t/m l. Het Internationale stelsel van meeteenheden (SI)**  
*International system of measurements*

De in volgende tabellen opgenomen meeteenheden en afleidingen daarvan zijn gebaseerd op het Internationale stelsel van Eenheden, volgens internationale afspraken aangeduid als SI. In de EG is in 1971 een Richtlijn inzake deze meeteenheden aangenomen. De bepalingen van deze Richtlijn (op een aantal punten gewijzigd in 1976) dienden in de wetgeving van de aangesloten landen te worden opgenomen. In Nederland is hieraan voldaan door aanpassing van de IJkwet.

Het gebruik van SI-eenheden is m.i.v. 1 januari 1978 in de uitoefening van een beroep of bedrijf bij het vragen, het aanbieden of het leveren van goederen of diensten wettelijk verplicht gesteld.

Bron: Dienst van het IJkwezen.

zie volgende pagina's



**125-f. Erkende meeteenheden (SI-eenheden)**  
*Legal measurements (SI-units)*

grootheid	naam	symbool
<b>Grondeenheden</b>		
lengte	meter	m
massa	kilogram	kg
tijd	seconde	s
elektrische stroom	ampère	A
thermodynamische temperatuur	kelvin	K
hoeveelheid stof	mol	mol
lichtsterkte	candela	cd
<b>Aanvullende eenheden</b>		
vlakke hoek	radiaal	rad
ruimtehoek	sterradiaal	sr
<b>Afgeleide eenheden</b>		
oppervlakte	vierkante meter	m <sup>2</sup>
inhoud	kubieke meter	m <sup>3</sup>
snelheid	meter per seconde	m/s of m.s <sup>-1</sup>
versnelling	meter per secondekwadraat	m/s <sup>2</sup> of m.s <sup>-2</sup>
hoeksnelheid	radiaal per seconde	rad/s of rad.s <sup>-1</sup>
golftal	(een) per meter	m <sup>-1</sup>
volumieke massa, dichtheid,		
massaconcentratie	kilogram per kubieke meter	kg/m <sup>3</sup> of kg.m <sup>-3</sup>
molaire concentratie	mol per kubieke meter	mol/m <sup>3</sup> of mol.m <sup>-3</sup>
stroombichtheid	ampère per vierkante meter	A/m <sup>2</sup> of A.m <sup>-2</sup>
luminantie	candela per vierkante meter	cd/m <sup>2</sup> of cd.m <sup>-2</sup>
<b>Afgeleide eenheden met eigen naam en symbool</b>		
frequentie	hertz	Hz (1 Hz = 1/s)
kracht	newton	N (1 N = 1 kg.m/s <sup>2</sup> )
druk	pascal	Pa (1 Pa = 1 N/m <sup>2</sup> )
energie, arbeid, hoev. warmte	joule	J (1 J = 1 N.m)
vermogen	watt	W (1 W = 1 J/s)
elektrische lading	coulomb	C (1 C = 1 A.s)
elektrische spanning	volt	V (1 V = 1 WA)
elektrische capaciteit	farad	F (1 F = 1 C/V)
elektrische weerstand	ohm	Ω (1 Ω = 1 V/A)
elektrische geleiding	siemens	S (1 S = 1/Ω)
magnetisch flux	weber	Wb (1 Wb = 1V.s)
magnetische inductie	tesla	T (1 T = 1 Wb/m <sup>2</sup> )
inductantie	henry	H (1 H = 1 Wb/A)
lichtstroom	lumen	lm (1 lm = 1 cd/sr)
verlichtingssterkte	lux	lx (1 lx = 1 lm/m <sup>2</sup> )
<b>Combinatie van afgeleide eenheden met eigen naam met grondeenheden en aanvullende eenheden</b>		
moment van kracht	newtonmeter	N.m
oppervlaktenspanning	newton per meter	N.m <sup>-1</sup>
soortgelijke warmte	joule per kilogram kelvin	J.kg <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>
thermische geleiding	watt per meter kelvin	W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>
elektrische veldsterkte	volt per meter	V.m <sup>-1</sup>
molaire energie	joule per mol	J.mol <sup>-1</sup>
dynamische viscositeit	pascal seconde	Pa.s

**125-g. Voorvoegsels voor het vormen van decimale veelvouden en delen van SI-eenheden**  
*Prefixes for the formation of decimal multiples and parts (SI)*

voorvoegsel	symbool	factor	voorvoegsel	symbool	factor
exa	E	10 <sup>18</sup>	deci	d	10 <sup>-1</sup>
peta	P	10 <sup>15</sup>	centi	c	10 <sup>-2</sup>
tera	T	10 <sup>12</sup>	milli	m	10 <sup>-3</sup>
giga	G	10 <sup>9</sup>	micro	μ	10 <sup>-6</sup>
mega	M	10 <sup>6</sup>	nano	n	10 <sup>-9</sup>
kilo	k	10 <sup>3</sup>	pico	p	10 <sup>-12</sup>
hecto	h	10 <sup>2</sup>	fermo	f	10 <sup>-15</sup>
deca	da	10	atto	a	10 <sup>-18</sup>

**125-h. Eenheden die niet tot het SI behoren, doch blijvend zijn erkend**  
*Units, not belonging to SI, but permanently recognized*

grootheid	eenheid		
	naam	symbool	waarde
lengte	zeemijl 1)	-	1 zeemijl = 1 852 m
oppervlakte voor landerijen	are	a	1 a = 100 m <sup>2</sup>
	hectare	ha	1 ha = 10 000 m <sup>2</sup>
volume, inhoud	liter	l	1 l = 1 dm <sup>3</sup> = 10 <sup>-3</sup> m <sup>3</sup>
	registerton 1)	-	1 reg.ton = 2,83 m <sup>3</sup>
massa	ton 2)	t	1 t = 10 <sup>3</sup> kg
vlakke hoek	graad	°	1 ° = π/180 rad
	(boog)minuut	'	1 ' = π/10800 rad
	(boog)seconde	"	1 " = π/648000 rad
	decimale graad	gon	1 gon = π/200 rad
tijd	minuut	min	1 min = 60 s
	uur	h	1 h = 3600 s
	dag	d	1 d = 86400 s
snelheid	knoop 1)	-	1 knoop = 1 zeemijl.h <sup>-1</sup>
druk en spanning	bar	bar	1 bar = 10 <sup>5</sup> Pa
energie	electronvolt	eV	1 eV = ca. 160,219.10 <sup>-21</sup> J
vermogen (schijnbaar)	voltampère	VA	1 VA = 1W
vermogen (reactief)	var	var	1 var = 1W

1) Uitsluitend ter aanduiding van grootheden bij de zee- en luchtvaart.

2) Bij de ton kunnen de decimale veelvoudten kiloton (kt), megaton (mt) enz. worden gebruikt.

**125-l. Herleiding van vervallen eenheden tot SI-eenheden**  
*Conversion of abrogated units into SI-units*

grootheid	niet SI-eenheden		vervangende SI-eenheden		herleiding
	naam	symbool	naam	symbool	
lengte	micron	μ	micrometer	μm	1 μ = 1 μm
	millimicron	mμ	nanometer	nm	1 mμ = 1 nm
volume, inhoud	kubieke centimeter	cc	kubieke centimeter	cm <sup>3</sup>	1 cc = 1 cm <sup>3</sup>
frequentie (toerental)	toeren per minuut	tpm/rpm	hertz	Hz	1 000 tpm = 16,67 Hz
massa	pond		kilogram	kg	1 pond = 0,5 kg
	ons		gram	g	1 ons = 100 g
kracht	kilogramkracht	kgf	newton	N	1 kgf = 9,80665 N
druk	kilogramkracht per vierkante centimeter	kgf/cm <sup>2</sup>	kilopascal	kPa	1 kgf/cm <sup>2</sup> = 98,0665 kPa
	atmosfeer	at	kilopascal	kPa	1 at = 98,0665 kPa
energie	calorie	cal	joule	J	1 cal = 4,1868 J
	kilocalorie	kcal	kilojoule	kJ	1 kcal = 4,1868 kJ
vermogen	calorie p.seconde	cal/s	watt	W	1 cal/s = 4,1868 W
	kilocalorie per uur	kcal/h	kilowatt	kW	1 000 kcal/h = 1,163 kW
	paardekracht	pk	kilowatt	kW	1 pk = 0,73549875 kW
temperatuur	graad Fahrenheit	°F	graad Celsius	°C	1 °F = 5/9 °C 32 °F = 0 °C
verlichtingssterkte	foot candle	ft candle	lux	lx	1 ft candle = 10,76 lx

## 126. Overige gegevens

### 126-a. Aangifteplichtige besmettelijke dierziekten, aantal uitbraken Notifiable diseases, number of outbreaks

	1975	1980	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
Afrikaanse varkenspest	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerikaans vuilbroed	-	-	-	7	4	-	1	21	11
Atrofische rhinitis	344	-	-	-	-	-	-	-	-
Bovine spongiforme encefalopathie (bse)	-	-	-	-	-	-	2	2	2
Endemische runderteukose	-	-	-	-	-	-	-	9	3
Hondsdotheid	-	-	16	-	-	-	-	-	-
Miltvuur bij alle vee	16	12	1	-	-	-	-	-	-
Mond- en klauwzeer	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Pseudo-vogelpest (Newcastle disease)	18	-	-	-	5	2	1	-	1
Psittacose	-	-	-	-	-	-	4	15	30
Rabiës bij vleeemuizen	-	-	-	24	4	5	14	7	6
Rotkreupel bij schapen 1)	757	658	240	82	35	-	-	-	-
Runderbrucellose	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rundertuberculose	-	-	-	-	-	-	3 2)	3	5
Salmonella Enteritidis	-	-	-	-	39	35	23	13	-
Salmonella typhimurium	-	-	-	-	-	3	9	4	-
Schurft bij schapen 1)	137	73	29	21	4	-	-	-	-
Scrapie	-	-	-	-	-	1	11	16	13
Varkenspest (klassieke)	36	-	36	2	-	-	424	5	-
Vesiculaire varkensziekte	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vogelcholera 1)	-	7	11	-	-	-	-	-	-

Bron: Veterinaire Dienst.

1) Sinds 13-4-'96 niet meer aangifteplichtig.

2) bij herkauwers in een dierenpark geconstateerd.

### 126-b. Omzetbelasting bij levering van fabrikant (producent) aan ondernemer Value added tax at delivery from producers to consumers

Belasting over de toegevoegde waarde (BTW) (Wet omzetbelasting 1968, ingaande 1 januari 1969)  
BTW-tarieven

	algemeen		landbouwregeling	
	normaal tarief	verlaagd tarief	inkoop productiemiddelen	verkoop producten
01-01-'69	12%	4%	4 of 12%	4%
01-01-'71	14%	4%	4 of 14%	4%
01-01-'73	16%	4%	4 of 16%	4,44%
17-09-'73	16%	4%	4 of 16%	6,67%
01-05-'74	16%	4%	4 of 16%	4,44%
01-10-'76	18%	4%	4 of 18%	4,71%
01-01-'84	19%	5%	5 of 19%	5,04%
01-10-'86	20%	6%	6 of 20%	5,71%
01-01-'89	18,5%	6%	6 of 18,5%	5,15%
01-01-'92	18,5%	6%	6 of 18,5%	5,26%
01-10-'92	17,5%	6%	6 of 17,5%	5,26%
01-01-'93	17,5%	6%	6 of 17,5%	5,93%
01-01-2000	17,5%	6%	6 of 17,5%	5,04%
01-01-2001	19,0%	6%	6 of 19,0%	5,37%

Toelichting op de tarieven voor goederen en diensten, welke voor de land- en tuinbouw van belang zijn, naar de toestand op 1 januari 2001.

#### Normaal tarief

Voor de meeste goederen (w.o. landbouwwerktuigen, -gereedschap, bestrijdingsmiddelen, meststoffen) en diensten (w.o. die van dierenartsen, het laten verzorgen van belastingaangiften door Boekhoudbureaus), geldt het normale tarief van 19,0%.

#### Verlaagd tarief

Onder het verlaagd tarief van 6% vallen o.m.:

##### 1. Goederen

- Alle land- en tuinbouwproducten (w.o. ook sierteelproducten), voor zover deze tot de zgn. eerste levensbehoefte gerekend kunnen worden;
- Enkele landbouwproducten t.w. land- en tuinbouwzaden, planten voor uitpoot voor groente en fruit. Verder diergeneesmiddelen, stro en veevoeders (w.o. grit);
- Water, en voor verwarmingsdoeleinden in de glastuinbouw gas en stookoliën.

## 2. Diensten

Voor zover zij worden bewezen aan en uitgevoerd in opdracht van landbouwers, veehouders (w.o. pluimveehouders), tuinders en bosbouwers: het bewaren, drogen, koelen, ontsmetten, schonen, sorteren, verpakken en het vervoer naar veilingen van goederen welke de landbouwers enz. als zodanig hebben voortgebracht of geteeld alsmede de diensten bewezen door boekhoud- en belastingadviesbureaus, agrarische loonbedrijven, fokinstellingen en instellingen voor keuring en onderzoek en kunstmatige inseminatie.

### Vrijstellingen

Bepaalde diensten van agrarische bedrijfsverzorgingsdiensten komen voor vrijstelling in aanmerking.

Verder zal in het algemeen vrijgesteld zijn:

- levering van onroerend goed (uitgezonderd levering door vervaardiger van dat goed en de levering binnen 2 jaar na de eerste ingebruikneming daarvan).
- verhuur en verpachting van onroerend goed.

### Landbouwregeling

De landbouwregeling houdt in dat landbouwers, veehouders, tuinbouwers en bosbouwers geen omzetbelasting behoeven af te dragen over de navolgende door hen verrichte prestaties:

- leveringen van goederen, vermeld onder het verlaagde BTW-tarief, welke zij in hun vermelde hoedanigheid hebben voortgebracht of geteeld en
- diensten welke naar hun aard bijdragen tot de agrarische productie en welke zij met gebruikmaking van hun normale uitrusting en personeel verrichten.
- leveringen van gebruikte bedrijfsmiddelen en andere in het bedrijf gebruikte goederen.

Ondernemers, aan wie deze prestaties worden verricht, kunnen 5,1% over de prijs inclusief BTW (= 5,37% over de prijs exclusief BTW) met de fiscus verrekenen.

Landbouwers enz. die deze landbouwregeling toepassen - en dus geen omzetbelasting afdragen - kunnen de in hun aankopen berekende omzetbelasting niet verrekenen met de fiscus; compensatie is immers gevonden in de niet af te dragen omzetbelasting over de verrichte prestaties. Voorts zijn zij geen omzetbelasting verschuldigd over leveringen van gebruikte bedrijfsmiddelen en andere in het bedrijf gebruikte goederen.

Iedere landbouwer kan op verzoek afzien van de landbouwregeling en opteren voor de normale ondernemersregeling in de omzetbelasting.

Teruggaan naar de landbouwregeling is eerst mogelijk na het verstrijken van tenminste 5 jaren. Aangezien bij toepassing van de landbouwregeling alle goederen op het bedrijf inclusief omzetbelasting aanwezig zijn en bij toepassing van de ondernemersregeling exclusief omzetbelasting, dient de omzetbelasting bij overgang van het ene naar het andere systeem verrekend te worden.

Van de landbouwregeling zijn uitgesloten veehouders voor zover hun bedrijfsuitoefening niet samenhangt met de exploitatie van de bodem, hetgeen in het algemeen het geval is indien de veehouder over minder dan 1 ha cultuurgrond beschikt.

[zie ook [www.fixx.nl](http://www.fixx.nl)]

## 126-c. Willekeurige afschrijving en investeringsaftrek

*Free write-off and Investments deduction (IA)*

### Willekeurige afschrijving

- van de navolgende aangewezen bedrijfsmiddelen kunnen aanschaffings- of voortbrengingskosten willekeurig worden afgeschreven
  - milieu-bedrijfsmiddelen: bedrijfsmiddelen in belang van bescherming Nederlandse milieu
  - arbo-bedrijfsmiddelen: bedrijfsmiddelen in belang van arbeidsomstandigheden
  - andere aangewezen bedrijfsmiddelen: bedrijfsmiddelen in belang van
    - bevordering economische ontwikkeling of structuur, waaronder ook bevordering ondernemerschap, in aanmerking komen o.a. investeringen door startende ondernemers, immateriële activa
    - ontwikkeling culturele infrastructuur
- willekeurige afschrijving
  - is mogelijk zodra ter zake van verwerving/verbetering bedrijfsmiddel
    - verplichtingen zijn aangegaan
    - voortbrengingskosten zijn gemaakt
  - kan vóór ingebruikneming bedrijfsmiddel maximaal betaalde bedrag bedragen
- vermindering van investering ingevolge herinvesteringsreserve geldt als eerste willekeurige afschrijving.

### Milieu-investeringen (VAMIL)

- milieu-bedrijfsmiddelen kunnen alleen willekeurig worden afgeschreven indien bedrijfsmiddelen
  - opgenomen zijn in Milieulijst willekeurige afschrijving milieu-investeringen 2001 (Milieulijst VAMIL 2001), en
  - niet eerder gebruikt zijn, en
  - gericht zijn op instandhouding en verbetering van natuurlijk milieu, en
  - voor landbouwbedrijven: niet leiden tot productieverhoging waarvoor geen normale afzetmogelijkheden gevonden kunnen worden
- Milieulijst VAMIL 2001 bevat diverse bedrijfsmiddelen onderverdeeld in hoofdstukken

hoofdstuk	milieu-verdiens
1	voorkoming / beperking waterverontreiniging of waterbesparing
2	voorkoming / beperking luchtverontreiniging
3	voorkoming / beperking bodemverontreiniging
4	voorkoming / beperking afvalstoffen of grondstoffenbesparing
5	investeringen in mobiele machines of voorkoming / beperking geluidsemisies
6	energiebesparing en duurzame energie

- op bedrijfsmiddelen op Milieulijst VAMIL 2001 bestemd voor gebruik in buitenland kan alleen op verzoek willekeurig worden afgeschreven
- vereist zijn
  - accountantsverklaring omtrent juistheid / volledigheid inzake gegevens bedrijfsmiddel
    - . dient in afschrift bij administratie aanwezig te zijn
    - . dient te worden ingediend bij aanmelding
  - aanmelding binnen 3 maanden
    - . na aangaan verplichtingen/na begin kalenderkwartaal volgende op maken van voortbrengingskosten / na ingebruikneming bedrijfsmiddel
    - . bij Bureau IRWA van belastingdienst te Breda
- aanmelding milieu-bedrijfsmiddel voor willekeurige afschrijving met accountantsverklaring mag worden opgenomen in eventuele aanmelding voor energie-investeringsaftrek of milieu-investeringsaftrek.

#### *Arbo-investeringen*

- arbo-bedrijfsmiddelen kunnen alleen willekeurig worden afgeschreven indien bedrijfsmiddelen
  - opgenomen zijn in Arbolijst 2001, en
  - bijdragen aan voorkomen van uitgesteld nadelig gezondheidseffect, en
  - innovatief of niet-gangbaar zijn
- Arbolijst 2001 bevat diverse bedrijfsmiddelen onderverdeeld in categorieën

<i>categorie</i>	<i>arbo-verdiens</i>
S	voorkoming / vermindering blootstelling aan toxische en andere stoffen
L	voorkoming / vermindering blootstelling aan lawaai
F	voorkoming / vermindering blootstelling aan fysieke belasting en bevordering reïntegratie arbeidsgehandicapten

- met op Arbolijst 2001 aangewezen bedrijfsmiddelen worden gelijkgesteld bedrijfsmiddelen die
  - in andere EU-landstaat rechtmatig zijn geproduceerd of in de handel zijn gebracht
  - in andere EER-landstaat rechtmatig zijn geproduceerd
- mits bedrijfsmiddelen ten minste aan gelijkwaardige technische en veiligheidseisen voldoen
- aanmelding arbo-investering moet binnen 3 maanden
  - na aangaan verplichtingen/na begin kalenderkwartaal volgende op maken van voortbrengingskosten / na ingebruikneming bedrijfsmiddel
  - bij Bureau IRWA van belastingdienst te Breda
- accountantsverklaring is niet vereist.

#### *Investeringen door startende ondernemers*

- voor willekeurige afschrijving komen in aanmerking bedrijfsmiddelen
  - aangeschaft / voortgebracht door belastingplichtige
    - . in jaren waarin startersaftrek geldt, en
    - . in kalenderjaar dat daaraan onmiddellijk voorafgaat en waarin zelfstandigenaftrek niet geldt
  - aangeschaft / voortgebracht binnen onderneming waaruit belastingplichtige als ondernemer winst geniet
  - die niet vallen onder van kleinschaligheidsinvesteringsaftrek uitgesloten categorieën bedrijfsmiddelen
  - tot investeringsmaximum in kalenderjaar van € 261 000 / f 575 168 (geldt niet voor bedrijfsmiddelen waarop uit andere hoofde reeds willekeurig wordt afgeschreven)
- bij investeringsaftrek gegeven uitsluiting van verplichtingen tussen bepaalde partijen en ontheffingsmogelijkheid daarvan zijn ook van toepassing (geen ontheffingsmogelijkheid voor verplichtingen tussen degene die ten minste 1/3-belang heeft in lichaam en dat lichaam)
- indien geen sprake is van aangaan van verplichtingen (bij voorbeeld inbreng vanuit privé, toetreding tot firma) kan toch willekeurig worden afgeschreven
  - op verzoek
  - vanaf moment van ingebruikneming
- boekwaarde investering wordt gecorrigeerd met willekeurig afgeschreven gedeelte indien binnen 5 jaar na aanvang investeringsjaar niet langer aan gestelde voorwaarden wordt voldaan
- accountantsverklaring en aanmelding investering zijn niet vereist.

#### *Immateriële activa*

- voor willekeurige afschrijving komen in aanmerking immateriële activa
  - waaronder wordt verstaan
    - . concessies
    - . vergunningen van privaatrechtelijke aard
    - . rechten van intellectuele eigendom
    - . goodwill
  - door belastingplichtige verkregen bij verwerving van (zelfstandig onderdeel van) buitenlandse onderneming
  - tot € 4 537 000 / f 10 000 000 per verworven buitenlandse onderneming tenzij bedrijfsmiddelen
    - bestemd zijn om (indirect) hoofdzakelijk
    - . vrijgesteld bosbedrijf uit te oefenen
    - . (gedeelte van) onderneming te drijven waarvan winst is vrijgesteld op grond van regeling ter voorkoming dubbele belasting
    - . ter beschikking te stellen aan derden
  - reeds vóór verwerving buitenlandse onderneming tot ondernemingsvermogen van belastingplichtige / met belastingplichtige verbonden lichaam behoorden
- bij investeringsaftrek gegeven uitsluiting van verplichtingen tussen bepaalde partijen is ook van toepassing
- vereist zijn
  - accountantsverklaring omtrent juistheid / volledigheid inzake gegevens bedrijfsmiddel
    - . dient in afschrift bij administratie aanwezig te zijn
    - . dient te worden ingediend bij aanmelding
  - aanmelding binnen 1 maand

- . na aangaan verplichtingen
- . bij Bureau IRWA van belastingdienst te Breda
- inspecteur dient binnen 3 maanden na aanmelding bij beschikking vast te stellen
  - of sprake is van verwerving van buitenlandse onderneming
  - of immateriële activa onmiddellijk voorafgaand aan verkrijging tot vermogen van buitenlandse onderneming behoorden
  - aanschaffingskosten bedrijfsmiddelen
- boekwaarde immateriële activa wordt gecorrigeerd met willekeurig afgeschreven gedeelte indien binnen 5 jaar na aanvang investeringsjaar niet langer aan gestelde voorwaarden wordt voldaan.

#### Investeringsaftrek

- ter zake van investeringen in bepaalde bedrijfsmiddelen kan een belastingplichtige een aanvullend bedrag op de winst in mindering brengen
- onder investeren wordt verstaan
  - aangaan van verplichtingen voor aanschaffing of verbetering bedrijfsmiddel
  - maken van voortbrengingskosten voor bedrijfsmiddel
  - voorzover verplichtingen en kosten drukken op belastingplichtige
- investeringsaftrek bestaat uit
  - kleinschaligheidsinvesteringsaftrek (geldt zowel voor ondernemers als medegerechtigden)
  - energie-investeringsaftrek (geldt alleen voor ondernemers)
  - milieu-investeringsaftrek (geldt alleen voor ondernemers)
- investeringsaftrek en desinvesteringbijtelling vinden plaats naar geldende regels ten tijde van investering

#### kleinschaligheidsinvesteringsaftrek

- kleinschaligheidsinvesteringsaftrek
  - kan op verzoek bij aangifte door belastingplichtige worden toegepast, indien in kalenderjaar wordt geïnvesteerd in bedrijfsmiddelen
  - vermindert winst over kalenderjaar waarin wordt geïnvesteerd, mits bedrijfsmiddel in gebruik is genomen (anders bedraagt grondslag kleinschaligheidsinvesteringsaftrek maximaal bedrag van betaling, restant wordt doorgeschoven)
- \* investeringen door belastingplichtige binnen samenwerkingsverband (IB en Vpb) moeten worden samengeteld vóór toepassing
- \* bij de kleinschaligheidsinvesteringsaftrek-regeling is een tabel met minimale/maximale aftrekbedragen:

#### energie-investeringsaftrek

- energie-investeringsaftrek
  - kan op verzoek bij aangifte door ondernemer worden toegepast, indien
    - . In kalenderjaar wordt geïnvesteerd in nieuwe bedrijfsmiddelen die bij ministeriële regeling als energie-investeringen zijn aangewezen (Energielijst 2001)
    - . In kalenderjaar wordt geïnvesteerd binnen voor eigen rekening van ondernemer gedreven onderneming
    - . verklaring energie-investering van minister van Economische Zaken is verkregen
    - . afschrift van accountantsverklaring omtrent juistheid / volledigheid inzake gegevens bedrijfsmiddel bij administratie is gevoegd
    - . energie-investering binnen 3 maanden is aangemeld bij Bureau IRWA van belastingdienst te Breda, onder overlegging van accountantsverklaring en desgewenst berekening energiebesparing
  - vermindert winst over kalenderjaar waarin geïnvesteerd wordt mits bedrijfsmiddel in gebruik is genomen (anders bedraagt grondslag energie-investeringsaftrek maximaal bedrag van betaling, restant wordt doorgeschoven)
- Energielijst 2001 bevat generiek en specifiek omschreven bedrijfsmiddelen ingedeeld in categorieën A-E en alsmede categorie F

categorie	investeringen ten behoeve van
A	energiebesparing in bouwwerken
B	energiebesparing bij apparatuur of processen
C	gelijktijdig opwekken van warmte en kracht
D	energiebesparing in of bij transportmiddelen
E	aanwenden of toepassen van duurzame energie
F	energie-advies

- onder energie-investering worden op verzoek ook verstaan kosten van energie-advies over energie-investering, mits energie-investering binnen 12 maanden na opdracht tot advies plaatsvindt en in advies is aanbevolen
- tabel energie-investeringsaftrek (in gulden)

	energie-investering		aftrek- percentage	minimaal	aftrek maximaal
	meer dan	niet meer dan			
	-	f 3 967	0 %	-	-
	f 3 967	-	55 %	f 2 181	f 116 355 888 <sup>1)</sup>

1) van energie-investering komt maximaal f 211 556 160 in aanmerking voor energie-investeringsaftrek; maximumbedrag energie-investeringen wordt aan ondernemers binnen samenwerkingsverband (IB en Vpb) toegedeeld naar rato van individuele energie-investering

#### milieu-investeringsaftrek

- milieu-investeringsaftrek
  - kan op verzoek bij aangifte door ondernemer worden toegepast, indien
    - . in kalenderjaar wordt geïnvesteerd in nieuwe bedrijfsmiddelen die bij ministeriële regeling als milieu-investeringen zijn aangewezen (Milieulijst milieu-investeringsaftrek 2001)
    - + onderverdeeld in categorie I en II
    - + gericht op instandhouding en verbetering natuurlijk milieu / verbetering dierenwelzijn
    - + voor landbouwbedrijven: niet leidend tot productieverhoging waarvoor geen normale afzetmogelijkheden gevonden kunnen worden
    - . in kalenderjaar wordt geïnvesteerd binnen voor eigen rekening van ondernemer gedreven onderneming

- . afschrift van accountantsverklaring omtrent juistheid / volledigheid inzake gegevens bedrijfsmiddel bij administratie is gevoegd
- . milieu-investering binnen 3 maanden is aangemeld en accountantsverklaring is ingediend bij Bureau IRWA van belastingdienst te Breda, onder overlegging van accountantsverklaring
- vermindert winst over kalenderjaar waarin geïnvesteerd wordt, mits bedrijfsmiddel in gebruik is genomen (anders bedraagt grondslag milieu-investeringsaftrek maximaal bedrag van betaling, restant wordt doorgeschoven)
- kan voor dezelfde milieu-investering
  - . niet samengaan met energie-investeringsaftrek
  - . wel samengaan met regime van willekeurige afschrijving
  - . niet leiden tot overschrijding van maximumbedrag aan geldelijke steun op grond van EU-bepalingen mag worden gegeven
- Milieulijst milieu-investeringsaftrek 2001 (Milieulijst MIA 2001) bevat diverse bedrijfsmiddelen onderverdeeld in hoofdstukken

hoofdstuk	milieuverdiens
1	voorkoming / beperking waterverontreiniging of waterbesparing
2	voorkoming / beperking luchtverontreiniging
3	voorkoming / beperking bodemverontreiniging
4	voorkoming / beperking afvalstoffen of grondstoffenbesparing
5	investeringen in mobiele machines of voorkoming / beperking geluidsemissies

\* tabel milieu-investeringsaftrek 1)

milieu-investering		aftrekpercentage	
meer dan	niet meer dan	categorie I	categorie II
-	€ 1 700 / f 3 746	0 %	0 %
€ 1 700 / f 3746	-	30 %	15 %

- 1) vermoedelijk in de loop van 2001 wordt extra categorie toegevoegd met aftrekpercentage van 40 %; minimum-investering wordt dan opgehoogd van € 1800 / f 3 967

#### uitgesloten bedrijfsmiddelen en verplichtingen

- schema uitgesloten bedrijfsmiddelen investeringsaftrek

##### voor investeringsaftrek komen niet in aanmerking

- bedrijfsmiddelen met investeringsbedrag van minder dan € 450 / f 992
- bedrijfsmiddelen bestemd om (indirect) hoofdzakelijk
  - . vrijgesteld bosbedrijf uit te oefenen
  - . (gedeelte van) onderneming te drijven waarvan winst is vrijgesteld op grond van regeling ter voorkoming dubbele belasting
- gronden, inclusief ondergrond gebouwen
  - . uitgezonderd verbeteringskosten grond indien hierop wordt afgeschreven
- woonhuizen en woonschepen alsmede gedeelten van andere zaken die dienen voor bewoning
- personenauto's niet bestemd voor beroepsvervoer over de weg
- vaartuigen voor representatie
- effecten, vorderingen, goodwill, vergunningen, ontheffingen, concessies en andere dispensaties van publiekrechtelijke aard
- dieren

##### voor kleinschaligheidsinvesteringsaftrek komen mede niet in aanmerking

- bedrijfsmiddelen bestemd om (indirect) hoofdzakelijk ter beschikking te worden gesteld aan derden

##### voor energie-investeringsaftrek en milieu-investeringsaftrek komen mede niet in aanmerking

- bedrijfsmiddelen bestemd om (indirect) hoofdzakelijk ter beschikking te worden gesteld aan
  - . in buitenland wonende personen / lichamen
  - . personen / lichamen voor drijven (gedeelte van) onderneming waarvan winst is vrijgesteld op grond van regeling ter voorkoming van dubbele belasting

- voor investeringsaftrek worden niet in aanmerking genomen verplichtingen aangegaan tussen
  - belastingplichtige en personen die behoren tot huishoudens van belastingplichtige
  - bloed- of aanverwanten in rechte lijn of personen behorend tot hun huishouden
  - gerechtigden tot nalatenschap waartoe bedrijfsmiddel behoort
  - degene die ten minste 1/3-belang heeft in lichaam en dat lichaam
 met dien verstande dat op verzoek ontheffing kan worden verleend door inspecteur

#### desinvesteringsbijtelling

- desinvesteringsbijtelling vindt plaats

- ter zake van goederen (zaken) waarvoor investeringsaftrek is genoten
- bij vervreemding - of daarmee gelijkgestelde gebeurtenis - binnen 5 jaar na aanvang investeringsjaar
- bij desinvesterings totaal in kalenderjaar van meer dan € 1800 / f 3 967
- tegen percentage genoten investeringsaftrek (te nemen van overdrachtsprijs), tot maximaal bedrag van genoten investeringsaftrek

met dien verstande dat met vervreemding wordt gelijkgesteld

- onttrekken zaak aan onderneming
- wijzigen van bestemming van zaak (onder voorwaarden)
- wegens investering genieten van vermindering, teruggaaf of vergoeding
- ongedaan maken van investering, waarvan ook sprake is indien
  - . niet binnen 12 maanden na aangaan verplichting ten minste 25 % van investeringsbedrag is betaald en tevens ingebruikneming niet heeft plaatsgevonden (ontheffing is echter mogelijk)
  - . ingebruikneming niet binnen 3 jaar na aanvang investeringsjaar heeft plaatsgevonden (ontheffing is echter mogelijk)

- investeringsaftrek wordt voor geheel in aanmerking genomen in jaar van staking of eindafrekening

**126-d. Vrijstelling overdrachtsbelasting; Verklaring verbetering van de landbouwstructuur (VVL)**  
*Exemption from transfer tax; Certificate improvement of agricultural structure*

---

Het doel van de regeling is het bevorderen van een duurzame agrarische productie. Dit gebeurt door het verbeteren van de landbouwstructuur met als streven een zo optimaal mogelijke inzet van de schaarse productiefactor grond. De Verklaring verbetering van de landbouwstructuur, kortweg VVL, is daarvan het schriftelijke bewijs.

Overeenkomstig de Wet op belastingen van rechtsverkeer, in de wandeling WBR, is overdrachtsbelasting verschuldigd bij het verkrijgen van in Nederland gelegen onroerende zaken of zakelijke rechten daarop. De WBR kent onder meer een vrijstelling van deze belasting voor landerijen. Hieronder worden gronden verstaan die zijn bestemd voor agrarische doeleinden, zoals akkerbouw, tuinbouw, veeteelt en bosbouw.

Aan de vrijstelling van overdrachtsbelasting zijn bepaalde voorwaarden verbonden. Eén ervan is dat het verkrijgen in het belang moet zijn van een verbetering van de landbouwstructuur. Deze voorwaarde is de enige die wordt beoordeeld door LASER. Wordt daaraan voldaan dan geeft LASER een verklaring verbetering van de landbouwstructuur, ofwel VVL, af. Met deze VVL kan een verzoek om vrijstelling van de overdrachtsbelasting worden ingediend bij de inspecteur Registratie en Successie. Deze beoordeelt tevens de overige voorwaarden voor het verkrijgen van deze vrijstelling, zoals de nabuigheidsreis en de 'vijftigbezit' eis. Ook beslist de inspecteur over de gehele of gedeeltelijke vrijstelling van de overdrachtsbelasting, dan wel de afwijzing ervan.

Voor meer informatie wordt verwezen naar het regiokantoor van LASER, de uitvoeringsorganisatie van het ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij.

**126-e. Regulerende energiebelasting (REB)**  
*Regulating energy tax*

---

Per 1 januari 1996 is in Nederland een regulerende energiebelasting ingevoerd. De belasting wordt geheven over elektriciteit, aardgas, petroleum, huisbrandolie, LPG, propaan en butaan. De belasting geldt niet voor brandstoffen die worden gebruikt voor het wegverkeer en de pleziervaart.

Er gelden vrijstellingen voor:

- het gebruik van de eerste 800 m<sup>3</sup> aardgas en de eerste 800 kWh elektriciteit;
- het gebruik van aardgas boven 170.000 m<sup>3</sup>;
- het gebruik van elektriciteit boven 50.000 kWh en het totale gebruik indien de aansluiting een doorlaatwaarde heeft van meer dan 3x80 Ampère;
- het gebruik van aardgas en minerale oliën 1) ten behoeve van de bevordering van het groeiproces van tuinbouwproducten.

De belasting wordt gecompenseerd door belastingverlagingen die zijn ingegaan per 1 januari 1996.

Informatie over de energiebelasting is verkrijgbaar bij Postbus 51 infolijn, tel. 06-8051.

1) Indien geen aansluiting voor aardgas aanwezig is.



**126-f. Leveringsvoorwaarden**  
*Terms of delivery*

voorwaarde	kosten van:	voor rekening van:
F.o.b. (free on board)	inladen	} verkoper
F.o.r. (free on rail)	inladen	
C.f. (cost and freight)	inladen en vracht naar haven van bestemming	
C.i.f. (cost, insurance, freight)	zeevracht en verzekering	
Franco lichter (f.o.s., free overside ship)	gedurende zeereis	
Boord/auto/spoorvrij leverende fabriek of importhaven	overladen uit zeeschip in lichter	}
Franco wal	laadkosten	
	lossen	
Af-fabriek	vervoer naar haven/station	} koper
F.a.s. (free alongside ship)	inladen	
Vrachtvrij voor wal of station van bestemming	lossen	

**126-g. Rentestanden en rendementen**  
*Rates of interest and profits of shares and debentures*

	1985	1990	1995	1996	1997	1998	1999
	%						
Onderhandse kapitaalmarkt							
Hypotheekrente van alle nieuwe inschrijvingen gewone hypotheek op onroerende goederen							
eerste hypotheek (ultimo 1)	7,77	8,74	7,12	6,25	5,82	5,56	5,14
laagste	7,10	9,40	6,00	5,70	5,70	4,70	5,60
hoogste	8,00	10,00	6,60	6,10	6,30	5,40	6,20
Onderhandse leningen en nutsbedrijven 2)	7,79	9,15	7,07	6,27	5,81	4,94	
Totaal rendement op aandelen	33,1	-13,1	19,8	40,3	44,9	22,3	30,6
obligaties	9,9	4,3	17,2	8,0	6,3	10,6	-1,5
Gemiddelde rendementen van obligaties 4)							
Eeuwigdurende staatsleningen	5,77	4,81	5,47	6,17	5,96	5,57	5,44
Aflosbare staatsleningen	7,25	9,01	6,61	5,72	5,22	4,53	4,47
w.o. met gemiddelde resterende looptijd van 5 tot 8 jaar	7,32	8,99	6,49	5,63	5,15	4,40	4,34
Pand- en bankbrieven	7,50	9,15	6,61	5,76	5,33	4,75	4,67
Bankleningen		9,11	6,73	5,77	5,26	4,68	4,63

Bron: CBS Financiële maandstatistiek.

- 1) Laagste en hoogste rentepercentages van gewone hypothecaire leningen zonder overheidsgarantie tot 75% van de executiewaarde, bij eerste afsluiting, op een nieuwbouw eengezinshuis in eigen gebruik, verstrekt door een aantal hypothecaire leningenvreterkende instellingen, w.o. hypotheekbanken, handelsbanken, landbouwkredietinstellingen, spaarbanken en verzekeringsmaatschappijen.
- 2) Tarieven bij afsluiting; gepubliceerd door de firma Diest en Geerling en Raven; vanaf 1999 niet meer berekend.
- 3) Berekend als mutatie van de CBS-herbeleggingsindices.
- 4) Het effectief rendement wordt bepaald door de mediaan per looptijdsklasse; het groepsrendement en de rendementen van de samenvattende looptijdsklassen worden berekend als ongewogen gemiddelde van de medianen van de betrokken looptijdsklassen.

**126-h. Klimaatgegevens Nederland**  
*Data on Dutch climate*

	jan.	febr.	mrt	apr.	mei	juni	juli	aug.	sept.	okt.	nov.	dec.	jaar
etmaalgemiddelde in graden Celsius													
<b>Temperatuur</b>													
Den Helder normaal	2,7	2,6	4,6	7,3	11,3	14,2	16,2	16,6	14,6	11,3	7,1	4,2	9,4
Eelde normaal	1,3	1,6	4,1	7,2	11,6	14,6	15,9	16,0	13,4	9,8	5,4	2,5	8,6
Vlissingen normaal	3,2	3,3	5,3	8,0	12,0	14,9	16,9	17,3	15,3	12,0	7,4	4,6	10,0
Beek (L) normaal	2,0	2,5	5,2	8,2	12,5	15,5	17,2	17,0	14,2	10,5	5,8	3,0	9,5
De Bilt normaal	2,2	2,5	5,0	8,0	12,3	15,2	16,8	16,7	14,0	10,5	5,9	3,2	9,4
1975	6,2	3,1	4,7	7,4	11,1	15,1	17,8	19,9	15,2	8,5	5,2	3,5	9,8
1980	0,2	4,8	4,7	8,0	12,3	15,0	15,8	17,0	15,3	9,4	4,9	3,6	9,3
1985	-3,1	-0,6	4,1	8,5	13,2	13,7	17,4	15,9	14,4	10,3	2,6	5,7	8,5
1990	5,7	7,6	8,5	8,9	13,9	15,0	16,9	18,5	13,1	12,0	6,2	4,2	10,9
1995	3,8	6,7	5,5	9,2	12,8	14,7	20,1	19,7	14,2	12,7	6,8	-0,9	10,4
1996	-0,1	0,6	3,2	9,4	10,7	15,7	16,3	17,3	12,5	10,8	5,9	0,6	8,6
1997	-1,2	6,2	8,0	7,8	12,8	16,0	17,4	20,5	14,3	9,7	6,7	5,0	10,3
1998	4,7	6,4	7,6	9,4	14,9	15,8	16,3	16,5	15,0	9,9	3,7	4,6	10,4
1999	5,2	3,1	7,3	9,8	14,2	15,0	19,1	17,5	17,4	10,6	6,7	4,8	10,9
2000	4,3	5,9	8,8	10,0	14,7	16,0	15,5	17,4	15,8	11,3	7,8	5,1	10,9
aantal uren													
<b>Zonneschijn</b>													
Den Helder normaal	46	75	119	166	224	216	204	200	141	99	55	38	1 581
Eelde normaal	39	66	102	151	195	192	180	182	129	94	53	33	1 415
Vlissingen normaal	47	73	110	158	202	204	202	194	143	105	57	42	1 536
Beek (L) normaal	42	71	98	141	187	176	183	175	134	108	58	38	1 411
De Bilt normaal	47	73	107	153	197	192	187	185	134	103	55	43	1 477
1975	46	135	70	98	186	228	215	293	151	107	59	56	1 644
1980	50	59	61	161	279	167	131	145	162	94	66	54	1 427
1985	48	114	76	134	163	158	203	176	122	124	58	15	1 390
1990	29	85	147	221	284	113	252	210	98	110	46	28	1 622
1995	71	72	182	139	216	188	256	281	120	142	85	62	1 814
1996	89	66	130	216	148	215	172	171	159	127	58	55	1 807
1997	81	69	126	184	205	203	179	231	183	123	63	45	1 693
1998	70	110	92	91	206	150	148	188	118	50	77	54	1 354
1999	66	95	109	184	231	226	253	166	149	117	74	51	1 720
2000	56	107	80	154	210	232	123	212	115	98	61	69	1 515
in mm													
<b>Neerslag</b>													
Den Helder normaal	68	43	53	44	46	50	68	65	83	84	95	82	780
Eelde normaal	67	44	58	48	56	69	80	70	69	71	80	76	787
Vlissingen normaal	63	45	59	48	51	65	71	67	65	80	79	74	767
Beek (L) normaal	64	56	67	59	69	77	79	71	60	64	73	78	815
De Bilt normaal	73	51	67	55	63	74	77	72	68	70	80	86	835
1975	90	26	80	61	36	64	72	37	64	23	89	29	671
1980	51	63	66	53	15	74	155	57	35	77	82	80	808
1985	61	5	62	84	58	121	64	84	59	27	83	94	802
1990	60	101	65	52	33	86	62	60	102	54	114	71	859
1995	142	92	97	33	97	70	51	28	100	21	38	36	804
1996	10	65	17	9	47	37	60	104	57	74	154	59	694
1997	7	94	34	38	90	90	74	60	36	97	33	83	736
1998	85	20	126	94	55	133	73	69	158	192	118	81	1 203
1999	83	62	88	60	57	74	51	83	40	54	60	149	860
2000	47	107	100	49	89	55	113	66	82	94	108	87	996

Bron: Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut.

N.B.: Normaal = gemiddelde van de periode 1961 t/m 1990.

De neerslagcijfers hebben betrekking op de districten waarin de vermelde hoofdstations zijn gelegen.

# Trefwoordenregister

Aanhoudingspercentages voor slachtdieren, 258

Aardappelen

bedrijven, 62; 65

consumptie-aardappelen naar ras en resistentie, 67

consumptie-aardappelen, telersprijzen, 160

fabrieks-aardappelen, telersprijzen, 161

oppervlakte, 61

voorzieningsbalansen, 211

Aardgas, verbruikersprijzen, 154

Afzet land- en tuinbouw, prijsindexcijfers, 174

Agrarisch inkomen

EU-landen, 231

Nederland, 176

Agrotourisme

bedrijven met, 35

Akkerbouwbedrijven

balansen, 195

bedrijfsresultaten, 182

herkomst en besteding financieringsmiddelen, 200

inkomensvorming en -besteding, 197

verloop eigen vermogen, 203

Akkerbouwgewassen

aantal bedrijven, 62

bedrijven naar areaalgrootte, 63

EU-productie, 233

gemiddelde opbrengst per ha, 114

gemiddelde opbrengsten per ha, 116; 117

naar areaalgrootte, 64

oppervlakte, 61

oppervlakte EU-landen, 233

productie, 113

Akkerbouwproducten

steunbedragen div. marktordeningsproducten, 158

Appelen en peren, oogstraming, 120

Arbeidsjaareenheden, 37

toelichting, 22

Arbeidskrachten, 36

naar positie t.o.v. het gezin, 36; 39

naar werkduur per week, 38

volgens geregistreerde jaarcontracten, 39

Arbeidsmarktgegevens, 13

Arbeidsnormen in de tuinbouw, 255

Arbeidsvolume, 13

Balansen

akkerbouw- en veehouderijbedrijven, 195

tuinbouwbedrijven, 196

Bedrijfsgrootte

bedrijven naar, 26; 28

Bedrijfsopvolging, 41

Bedrijfstypering en bedrijfsgrootte, 23

Bedrijfsverzorgingscijfers, 40

Bedrijven

aantal nieuwe en aantal beëindigde bedrijven, 41

aantal veebedrijven in de EU, 235

met verbrede landbouw, 35

naar agrarisch dagonderwijs, 42

naar grondgebruik, 29

naar grondgebruik in EU, 232

Beheerslandbouw in Relatienotagebieden

bedrijven met, 35

Beroepsbevolking, 13

Bestrijdingsmiddelen, 57

biologische bestrijders, 58

Bevolking, 11

EU, 229

geboorte en sterfte, 12

inwoners naar gemeentetype, 11

leeftijdsofbouw en geslacht, 12

naar provincie, 11

Biggen

prijzen, 171

productiekosten, 179

Bloembollenbedrijven

aantal naar areaalgrootte, 78; 79

bedrijfsresultaten, 187

bedrijven met narcissenbroei, 80

bedrijven met tulpenbloei, 79

oppervlakte, 77

Bloemkwekerijgewassen onder glas

bedrijfsresultaten glassnijbloemenbedrijven, 185

bedrijven naar areaalgrootte, 91

bedrijven naar gewas, 89; 90

oppervlakte naar gewas, 88

Bloemkwekerijgewassen open grond

bedrijven naar areaalgrootte, 80

Bodemgebruik, 14

per provincie, 15

Boomkwekerijbedrijven

bedrijfsresultaten, 190

Boomkwekerijgewassen open grond

bedrijven naar areaalgrootte, 81; 82

oppervlakte, 81

Borgstellingen van het Borgstellingsfonds, 43

Bouwvergunningen, verleend, 45

Braakland, 30

Brandstoffen, gas en elektriciteit, verbruikersprijzen, 151

Bss, 250

toelichting, 21

BTW, 264

CAO-lonen

basisuurlonen akker-/weidebouw en veehouderij, 144

minimumloon per week, 143

per uur, indexcijfers, 143

weeklonen akker-/weidebouw, vee- en pluimveehouderij,

145

weeklonen boomkwekerijen, 147

weeklonen tuinbouw, 146

Champignonbedrijven

bedrijfsresultaten, 188

Computers, 46

Consumptieve bestedingen, mutaties, 18

Cultuurgrond

gebruik, 28

naar grondgebruik, 30

naar hoofdbedrijfstype, 31

Dierziekten, aangifteplichtige besmettelijke ziekten, 264

Edelpelsdieren, aantal dieren en bedrijven, 111

Eenden, bedrijven naar aantal dieren, 109

EGE's, totaal en gemiddeld per bedrijf, 232

Eigen vermogen

akkerbouw- en veehouderijbedrijven, 203

tuinbouwbedrijven, 204

Eigendom van bedrijven, 32

Eigendom van grond, 33

Energie-investeringsaf trek, 265

Energieprijzen, 151

Energieverbruik

gemiddeld per bedrijf, 59

totaal, 60

ESU. *See* EGE

Failisementen, 19

Financieringsmiddelen

akkerbouw- en veehouderijbedrijven, 200

tuinbouwbedrijven, 201; 202

Fokzeugen

bedrijven naar aantal dieren, 102

Fruit

hoeveelheid verwerkt vers fruit, 127

wijze van verwerking, 127

Fruit open grond

bedrijven met pit- en steenvruchten naar areaalgrootte, 75

bedrijven met pit- en steenvruchten naar gewas, 74

oppervlakte, 74

oppervlakte appels en peren, 76

oppervlakten klein fruit, 77

Fruiteeltbedrijven

bedrijfsresultaten, 189

Geiten

aantal dieren en bedrijven, 100

Gewichten, 261

Gezinsconsumptie, prijsindexcijfers, 17  
 Glasareaal, 84  
 Goederen en diensten in de EU  
   prijsindexcijfers, 231  
 Granen  
   bedrijven, 64  
   bedrijven, 62  
   oppervlakte, 61  
   telersprijzen, 159  
   voorzieningsbalansen, 208; 209; 210  
 Granen en handelsgewassen  
   interventieprijzen, 157  
 Grasland  
   gemaaide oppervlakte, 53  
 Graszaad  
   bedrijven, 62  
   oppervlakte, 61  
 Groenbestedingsgewassen  
   bedrijven, 62  
   oppervlakte, 61  
 Groenten  
   hoeveelheid verwerkte verse groenten, 124  
   wijze van verwerking, 124  
 Groenten en fruit  
   gemiddelde veilingprijzen, 163  
   handelsproductie, 119  
   productie EU-landen, 234  
 Groenten onder glas  
   bedrijven naar areaalgrootte, 87  
   bedrijven naar areaalgrootte en gewas, 86  
   oppervlakte naar areaalgrootte, 85  
 Groenten open grond  
   bedrijven naar areaalgrootte, 71; 73  
   oppervlakte contracteelt, 72  
   oppervlakte naar gewas, 71; 72  
 Groentenbedrijven  
   bedrijfsresultaten van glasgroentenbedrijven, 184  
   bedrijfsresultaten van opengrondsgroentenbedrijven, 183  
 Groentenzaden open grond  
   oppervlakte naar gewas, 83  
 Groenvoedergewassen  
   bedrijven, 62  
   oppervlakte, 61  
 Grondgebruik  
   bedrijven EU naar, 232  
   bedrijven naar, 29  
 Grootvee-eenheden per hectare, 94  
 Handelsgewassen  
   bedrijven, 62  
   oppervlakte, 61  
   productie, 113  
 Hoofdberoepsbedrijven, 28  
 Hoveniersbedrijven  
   exploitatiegegevens en -investeringen, 205  
 Huisverkoop  
   bedrijven met, 35  
 Hypotheken op landelijke eigendommen, 20  
 In- en uitvoer  
   Nederland, 218  
 Inkomensvorming en -besteding  
   akkerbouw- en veehouderijbedrijven, 197  
   tuinbouwbedrijven, 198; 199  
 Inseminaties  
   kunstmatig, bij varkens, 103  
   kunstmatig, naar fokrichting v.d. stier, 96  
   kunstmatig, naar rasgroep van de stier, 96  
 Investeringen varkenshouderij, Besluit stimulering, 44  
 Investeringen voor landinrichtingswerken, 43  
 Investeringen, complementaire regeling, 44  
 Investeringsaftrek, 265  
 Invoer  
   akkerbouwproducten naar productgroep en land van  
     herkomst, 221  
   div. agrarische producten naar productgroep en land van  
     herkomst, 227  
   naar agrarisch product, 220  
   naar herkomst, agrarische handel, 218  
   tuinbouwproducten naar productgroep en land van  
     herkomst, 223  
   vee en dierproducten naar productgroep en land van  
     herkomst, 225  
   Jeugdloon per week, 143  
   Jongvee voor vleesproductie  
     bedrijven naar aantal dieren, 98  
 Kaas  
   beurs- en marktnoteringen, 168  
   productie, 133  
 Kalkoenen, bedrijven naar aantal dieren, 110  
 Kavels, gemiddeld aantal per bedrijf en grootte, 34  
 Kl. See Inseminaties  
 Kippen  
   aantal bedrijven met hokcapaciteit voor moederdieren van  
     vleesrassen, 107  
   bedrijven met moederdieren van vleesrassen naar aantal,  
     106  
   eierenproductie, 135  
   inleg van broedeieren, 108  
   inleg van broedeieren van legrassen, 107  
 Kippeneieren  
   producentenprijzen, 172; 173  
   voorzieningsbalansen, 213  
 Kippenstapel, 105  
 Klimaatgegevens, 271  
 Knol- en wortelgewassen  
   bedrijven, 62  
   oppervlakte, 61  
 Koersen, 259  
 Konijnen, aantal dieren en bedrijven, 111  
 Koopkracht van de gulden, indexcijfers, 17  
 Koopprijzen van boerderijen, los bouwland en los grasland,  
   137  
 Koopprijzen van tuinbouwbedrijven, los tuinland en losse  
   boomgaarden, 139  
 Kostprijsberekening, 178; 179; 180; 181  
 Krachtvoerders, 51  
 Kunstmeststoffen  
   binnenlandse afzet, 54  
   binnenlandse afzet naar soort, 55  
   verbruikersprijzen, 149  
   voorzieningsbalans stikstofmeststoffen, 56  
 Landbouwcoöperaties, marktaandeel, 245  
 Landbouwgebiedsindeling 1991 (zie kaartbijlage)  
   toelichting, 21  
 Landbouwonderwijs, 249  
 Landbouwproductie en agrarisch inkomen  
   EU, 231  
 Landbouwproductie en toegevoegde waarde, mutaties, 177  
 Landinrichtingswerken, investeringen, 43  
 Leghennen  
   aantal bedrijven met hokcapaciteit, 106  
   bedrijven naar aantal dieren, 105  
   resultaten op batterijbedrijven, 180  
 Leveringsvoorwaarden, 270  
 Lonen en arbeidsduur, 147  
 Loongrens, 141  
 Loonkosten, 148  
 Loonswijzigingen, 140  
 Loonwerkers en werktuigencoöperaties  
   exploitatiegegevens en -investeringen, 206  
 Maaidorsers, aantal bedrijven met, 47  
 Mac Sharry-regeling, bedrijven en oppervlakten, 68  
 Machines  
   gebruik van, 50  
   in (mede)eigendom, 46  
   invoer, in waarde, 48; 49  
 Marktprijzen, 170; 171; 172  
 Maten en gewichten, 260  
 Melk  
   gem. netto-opbrengstprijzen per 4-weekse periode, 167  
   opbrengstprijzen, 166  
   productiekosten, 178  
   richtprijzen en heffingen, 165  
 Melk- en kalkkoeien  
   aantal en bedrijven, 94  
   per 100 ha grasland en voedergewassen, 93

Melk en zuivelproducten  
 voorzieningsbalansen, 214; 215

Melkaanvoer, 132

Melkcontrole  
 aantal bedrijven en melk- en kalfkoeien, 95

Melkproductie, 131  
 gemiddeld van stamboekkoeien, 132

Melkquotum  
 beschikbaar, 131  
 relatieve verdeling van houders en van basisquotum, 131

Melkveehouderijbedrijven  
 bedrijfsresultaten, 191

Mengmeststoffen  
 binnenlandse afzet, 55  
 verbruikersprijzen, 149

Mengvoederindustrie  
 bedrijven en productie, 246

Mengvoederproductie EU, 247; 248

Mengvoederproductie naar voedersoort, 246

Mengvoerders  
 verbruikersprijzen, 150

Mest- en mineralenproductie, 54

Mineralenbalans, 56

Motorbrandstoffen, verbruikersprijzen, 152

Nationaal inkomen, 16  
 naar sector, 16  
 per hoofd van de bevolking, 16

Natuurbeheer/natuurproductie  
 bedrijven met, 35

NEG-typologie  
 toelichting, 21

Nge, 250  
 toelichting, 21

Nge-klasse  
 bedrijven naar, 24; 25

Oliën en gassen, verbruikersprijzen, 153

Omrekeningsfactoren tuinbouwproducten, 256

Omrekeningskoersen, 259

Omzetbelasting, 264

Ontwikkelings- en Saneringsfonds voor de landbouw, 44

Opbrengstprijzen landbouwproducten EU  
 indexcijfers, 231

Oppervlakte  
 EU-landen, 230

Oriëntatie- en Garantiefonds EU  
 uitgaven voor de landbouw, 244

Overdrachtsbelasting, vrijstelling, 269

Overheidsuitgaven, 19

Paarden  
 bedrijven naar aantal dieren, 99  
 marktprijzen, 172

Paardenstapel  
 samenstelling, 99

Pacht van cultuurgrond, 33

Pachtprijzen van boerderijen, los bouwland en los grasland, 138

Pachtprijzen van tuinbouwbedrijven, los tuinland en losse boomgaarden, 139

Paddestoelenteelt  
 aantal bedrijven, 91  
 bedrijven en teetoppervlakten met champignons, 92

Persoonlijke ondernemingen, 27

Peulvruchten  
 bedrijven, 62  
 oppervlakte, 61  
 voorzieningsbalansen, 211

Peulvruchten en handelsgewassen  
 telersprijzen, 159

Plantenbedrijven  
 bedrijfsresultaten van pot- en perkplantenbedrijven, 186

Pluimvee  
 producentenprijzen vleespluimvee, 172; 173

Pluimveehouderijbedrijven  
 bedrijfsresultaten, 194

Pootaardappelen  
 gekeurde oppervlakte, 66  
 geplombeerde hoeveelheid, 118

Prijsindexcijfers  
 afzet land- en tuinbouw, 174  
 brandstoffen en smeermiddelen, 155  
 duurzame productiemiddelen glastuinbouw, 158  
 EU, 231  
 landbouwwerktuigen- en machines, 156  
 loonwerkadviesstarieven, 156  
 verbruik goederen en diensten, 155

Productie en toegevoegde waarde per arbeidsjaareenheid, 177

Productiewaarde land- en tuinbouw, 176

Regulerende energiebelasting (REB), 269

Rendement akkerbouwproducten, 257

Rendement melkverwerking, 257

Rentestanden en rendementen, 270

Ruilverkavelingen, herinrichtingen en aanpassingsinrichtingen, 42

Rundveestapel, 93

Ruwvoerders  
 telersprijzen, 161  
 verbruikersprijzen, 150

Sba, 250  
 toelichting, 21

Schape  
 bedrijven naar aantal dieren, 100  
 marktprijzen, 171

Schape- en geitenstapel, 100

Snijbloemen en potplanten  
 gemiddelde veilingprijzen, 164

Snijbloemenbedrijven  
 bedrijfsresultaten van glassnijbloemenbedrijven, 185

Snijmais, bedrijven, 68

Sociale lasten, 141; 142

Spaargelden, 19

Stookolie, verbruikersprijzen, 153

Stro  
 gemiddelde opbrengst, 115  
 productie, 115

Structuurverbetering landbouwbedrijven, Besluit, 44

Struisvogelachtigen, aantal bedrijven en dieren, 111

Suiker  
 prijzen, 162

Suiker en suikerbieten  
 richt- interventie- en minimumprijzen, 157

Suikerbieten  
 bedrijven, 67  
 telersprijzen, 160  
 voorzieningsbalansen, 212

Superheffing, 131

Telersprijzen, 159; 160; 161

Toegevoegde waarde in de landbouw, 176

Trekkers, aantal, 47

Tuinbouwbedrijven  
 balansen, 196  
 herkomst en besteding van financieringsmiddelen, 201; 202  
 inkomensvorming en -besteding, 198; 199  
 verloop eigen vermogen, 204

Tuinbouwgewassen  
 oppervlakte EU-landen, 234  
 oppervlakte naar gewas, 69

Tuinbouwgewassen onder glas  
 bedrijven naar areaalgrootte, 84  
 oppervlakte naar gewas, 84

Tuinbouwgewassen open grond  
 bedrijven naar areaalgrootte, 70  
 oppervlakte naar gewas, 69

Uien  
 bedrijven, 62  
 oppervlakte, 61

Uitvoer  
 akkerbouwproducten naar productgroep en land van bestemming, 222  
 div. agrarische producten naar productgroep en land van bestemming, 228  
 EU-landen, 239; 240; 241; 242  
 naar agrarisch product, 220  
 naar bestemming, agrarische handel, 219

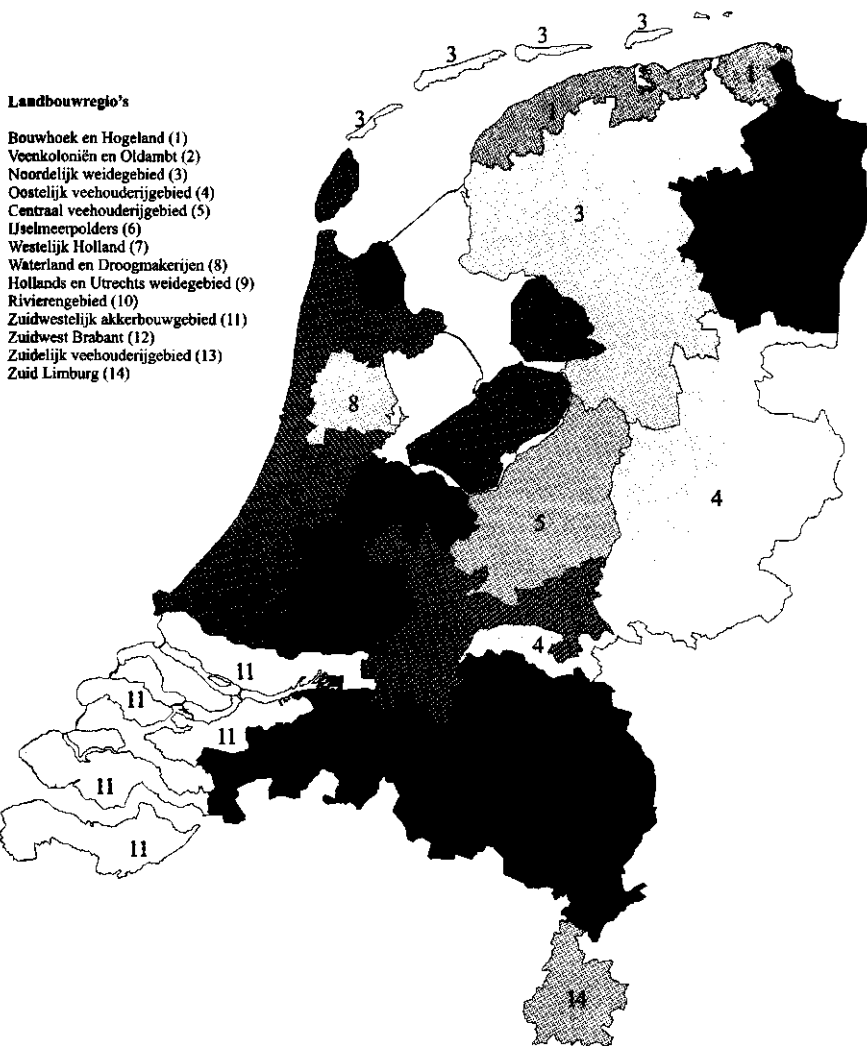
- tuinbouwproducten naar productgroep en land van bestemming, 224
- vee en diersoorten naar productgroep en land van bestemming, 226
- Varkens
  - marktprijzen, 171
- Varkens- en pluimveehouderijbedrijven
  - bedrijfsresultaten, 192
- Varkensbedrijven
  - bedrijfsresultaten, 193
- Varkensstapel, 101
- Vaste planten open grond
  - bedrijven naar areaalgrootte, 82
  - oppervlakte, 81
- Vee
  - marktprijzen gebruiksvee, 170
  - marktprijzen vleesvee, 170
- Vee en vlees
  - gemeenschappelijke prijzen, 169
- Veehouderijbedrijven
  - balansen, 195
  - herkomst en besteding financieringsmiddelen, 200
  - inkomensvorming en -besteding, 197
  - verkoop eigen vermogen, 203
- Veehouderijproducten
  - EU, 236
- Veemarkten
  - aanvoer van paarden, 99
  - aanvoer van runderen, 96
  - aanvoer van schapen, 101
- Veestapel
  - EU, 235
  - Nederland, 93
- Veevoeder
  - beschikbare krachtvoedergrondstoffen, 51
  - mengvoeder-productie, 52
  - productie van ruwvoer, 53
  - verbruik krachtvoeder per melkkoel, 53
  - verbruik van krachtvoerders, 52
- Veilingaanvoer, -omzet en -prijs
  - appelen naar ras, 126
  - peren naar ras, 126
  - potplanten, 129
  - snijsbloemen, 128
  - tuinplanten, 130
  - vers fruit, 125
  - verse groenten, 123
- Veilingomzet
  - naar groep van producten, 120
  - potplanten, 129
  - snijsbloemen, 128
- tuinplanten, 130
- vers fruit naar product, 125
- verse groenten, 122
- verse groenten en fruit, 121
- Verbrede landbouw
  - bedrijven met, 35
- Verbruik per hoofd van de bevolking, 18
  - dierlijke producten EU, 238
  - plantaardige producten EU, 237
- Verkaveling bedrijven, 34
- Vlees
  - voorzieningsbalansen, 216
- Vleeskalveren
  - bedrijven met hokcapaciteit, 97
  - bedrijven naar aantal dieren, 97
- Vleeskuikenhouderij
  - aantal bedrijven met hokcapaciteit, 109
  - bedrijven naar aantal dieren, 108
  - resultaten, 181
- Vleespluimvee, productie, 135
- Vleesproductie, 133
  - bedrijven en bruto eigen productie, 134
  - gemiddeld geslacht gewicht, 134
- Vleesvarkens
  - aantal bedrijven met hokcapaciteit, 104
  - bedrijven naar aantal dieren, 103
  - naar handelsklasse, 135
  - productiekosten, 180
- Vleesvarkens en fokzeugen
  - bedrijven naar aantal dieren, 102
- Vleesvarkenshouderij
  - resultaten, 179
- Voorzieningsbalansen, 208; 209; 210; 211; 212
- Waterschappen, opbrengsten van de omslag, 20
- Werkloosheid, 13
- Willekeurige afschrijving, 265
- Witloftrek, bedrijven naar areaalgrootte, 73
- Wol-inname, 136
- Wolprijzen, 173
- Zelfvoorzieningsgraad
  - dierlijke producten EU, 238
  - plantaardige producten EU, 237
- Zeugenhouderij
  - resultaten, 178
- Zorgtaken
  - bedrijven met, 35
- Zuivelnoteringen, officiële Ned., 168
- Zuivelproducten
  - interventieprijzen, 166
- Zuivelproductie, 133

# Topic index

- Adjudications in bankruptcy 19
- Agricultural census, explanation 21
- Agricultural structure, Certificate improvement 269
- Alternativ method of agriculture 58
- Arable products 113-118
- Arable crops, holdings and area 61-68
- Arboricultural crops in the open 81, 82
- Area of cultivated land 30, 31
- Associations for services in agriculture 40
- Auction supply and turnover 121-130
- Auction prices horticultural products 163, 164
- Biological control in cultivation under glass 58
- Cattle 93-98, 235
- Cereals, holdings and area 64
- Climate, data on The Netherlands 271
- Compound feed 51, 246
- Consumer-prices fertilizers, feeding stuffs, energy 149-164
- Consumption 18
- Conversion standards 250-259
- Contract culture of vegetables in the open 72
- Cooperations, market share of agricultural ... 245
- Cows-in-milk 93-96
- Diseases, notifiable; number of outbreaks 264
- Ducks, holdings and number 110
- EC Payments of the European Agricultural Guarantee and Guidance Fund EAGGF 244
- EC-foreign trade of EC-countries 239-242
- EC-various data 229-232
- EC-agricultural production 233-236
- EC-self sufficiency and consumption per capita 237, 238
- Economically active population 13
- Education, agricultural 249
- Education of managers, holdings by 41
- Eggs and table poultry 135
- Ended holdings 41
- Energy-consumption 59, 60
- Euro 243
- Exchange rates foreign currency 259
- Exports and imports 218-228
- Extended agriculture, holdings with 35
- Farm classification and size 23-28
- Feeding stuffs 51-53
- Fertilizers, sales and prices 54, 55, 149, 150
- Financial results 182-194
- Financing 195-204
- Floriculture crops under glass 88-91
- Floriculture in the open 80
- Flower bulbs in the open 78
- Foreign trade horticultural products 223, 224
- Foreign trade arable products 221, 222
- Foreign trade agricultural products totally 218-220
- Foreign trade animals and animal products 225, 226
- Foreign trade other agricultural products 227, 228
- Fruit in the open 74-77
- Glass, area under glass 84
- Goats, number and holdings 100
- Government expenditures 19
- Government activities in regard to agr. holdings 42-44
- Grassland
  - area EC 230
  - area The Netherlands 30
- Green maize, holdings and area 68
- Grower prices of arable products 159-162
- Hens, number and holdings 106-107
- High-bred furred animals, holdings and number 112
- Holdings according to land utilization 29
- Holdings and area by part of ownership 32, 33
- Holdings by (main) type of holding (DCT) 23
- Holdings by dsu-class and (main)type of holding 24, 25
- Holdings by size and main type of holding (DCT) 26, 28
- Horses 99
- Horticultural products 119-130
- Horticultural crops under glass 84-92
- Horticultural seeds in the open 83
- Horticultural crops in the open 70-83
- Hours of work 147
- Income, agricultural
  - EC 231
  - The Netherlands 176
- Insemination, artificial 97, 103
- Interest rates and profits of shares and debentures 270
- Labour force 36
- Labour market data 13
- Labour year units 13, 37, 177
- Land utilization 14, 15
- Livestock, composition 93, 99, 100, 101, 107, 112
- Mac Sharry regulation, holdings and areas 68
- Machineries 46-50
- Manure and minerals 54-56
- Market prices of livestock 170-172
- Measures and weights 260-263
- Meat, production 133-135
- Milk, producers prices 166
- Milk and dairy products 131-133
- Milkquota and superflery 131
- Mineral balance sheet 56
- Mushrooms 92
- National income 16
- Nett value added
  - land- en tuinbouw 176
  - national 16
- Ostriches, holdings and number 111
- Ownership, number and area of holdings 32, 33
- Perennial plants in the open 82
- Pesticides for agricultural purposes 56, 57
- Pigs 101-106
- Population 11, 12, 229
- Potatoes, holdings and (inspected) area 65, 66
- Poultry 105-110
- Price index numbers agri- and horticultural sales 174
- Price index numbers, means of production 155
- Prices, consumer price index 18
- Prices of wool 173
- Prices of livestock and meat 169-172
- Prices of eggs and tabel poultry 172, 173
- Prices of arable products 157-162
- Prices of horticultural products 163, 164
- Prices of energy 151-154
- Prices of fertilizers and feeding stuffs 149, 150
- Prices of milk and dairy products 165-168
- Production value and productivity 176-177
- Production costs and results per product 178-181
- Purchase prices and rents 137-139
- Purchasing power of the guildler 17
- Rabbits, number and holdings 111
- Rates of contract work, price index numbers 156
- Sales in agriculture, price indices 174
- Savings 19
- Sfu, standard farm units 250-254
- Sgm, Dutch standard gross margin 250-254
- Sheep 100
- Slaughter animals 134
- Succession 41
- Sugar beets, holdings and area 67
- Supplies of livestock 96, 99, 101
- Supply balance sheets 55, 208-216
  - livestock husbandry products 213-216
  - arable products 208-212
  - nigrogenous fertilizer 55
- Turkeys, number and holdings 110
- Typification of holdings (DCT) 21
- Utilization of cultivated land 28-34
- VAT Value added tax 264
- Vegetables under glass 85-87
- Vegetables in the open 71-73
- Wages and social charges 104-148
- Wool 136
- Workers and labour year units 36, 37
- Yields of arable crops 112-117

## Landbouwgebieden, 14-groepsindeling

*Agricultural districts, 14 groups-classification*



Centraal Bureau voor de statistiek



## **LEI- en CBS-publicaties m.b.t. de land- en tuinbouw**

### **LEI-publicaties**

Door het LEI worden talrijke publicaties op het gebied van land- en tuinbouw verzorgd. Hieronder volgen de titels van enkele periodiek verschijnende werken.

- + Landbouw-economisch bericht (LEB)
- + Landbouw, milieu en economie (LME)
- + Actuele ontwikkeling van bedrijfsresultaten en inkomensontwikkeling
- + De Nederlandse in- en uitvoer van agrarische producten
- + Agri-monitor (nieuwsbrief)

Een overzicht van publicaties, onderzoeksverslagen, mededelingen en periodieke rapportages van de afgelopen drie jaar biedt de zgn. 'Fondslijst', die gratis verkrijgbaar is.

Voor bestellingen en nadere informatie over prijzen en abonnementen luidt het adres: LEI, Postbus 29703, 2502 LS Den Haag, tel. 070 335 82 53.

*For information about the publications of the Agricultural Economics Research Institute, see Internet Address:*  
<http://www.lei.wageningen-ur.nl>

### **CBS-publicaties**

Op de website [www.cbs.nl](http://www.cbs.nl) kunt U via StatLine nagenoeg alle gepubliceerde cijfers van het CBS vinden. Slechts enkele publicaties verschijnen nog op Cdrom, diskette of in gedrukte vorm.

Elektronische publicaties:

- + Landbouwtellingen: *gemeentelijke uitkomsten*
- + Mest- en mineralenproductie,
- + Transport en gebruik van mest en mineralen
- + Bodemstatistiek

Gedrukte publicaties:

- + De Landbouwtelling Elsevier/ CBS
- + Maandstatistiek van de prijzen
- + Milieucompendium

De CBS-publicaties kunnen worden besteld via de website onder PRODUCTEN en bij het Centraal Bureau voor de Statistiek, Postbus 4481, 6401 CZ Heerlen, telefoon (045) 570 70 70, fax (045) 570 62 68, E-mail [infoservice@cbs.nl](mailto:infoservice@cbs.nl)

*For information about the publications of Statistics Netherlands, see Internet Address:*  
<http://www.cbs.nl>