

**LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT**

**Interne Nota 350**

A.L.J. van Vliet

**Kunstmestverbruik  
op de LEI-bedrijven  
(excl. tuinbouw)  
Boekjaar 1985/86  
en voorgaande jaren**

Oktober 1987

**NIET VOOR PUBLIKATIE - NADRUK VERBODEN**



INHOUD

	Blz.
1. TOELICHTING	5 - 6
2. GEBIEDSINDELING VAN NEDERLAND	8 - 9
3. TABELLEN	
Tabel 3.1 Samenvatting van het meststoffenverbruik in kg in 1979/80 t/m 1981/82, 1983/84 en 1985/86	10
Tabel 3.2 Meststoffenverbruik per bedrijf in 1981/82	11
Tabel 3.3 " " " " " 1983/84	12
Tabel 3.4 " " " " " 1985/86	13
Tabel 3.5 Stikstofgegevens per ha gewas in 1981/82, 1983/84 en 1985/86	
Akkerbouwbedrijven 148/158 sbe en meer	14 - 15
Gemengde bedrijven 148/158 sbe en meer	16 - 17
Tabel 3.6 Gestrooide meststoffen per bedrijf en per soort in kg 1981/82	18 - 20
Tabel 3.7 Gestrooide meststoffen per bedrijf en per soort in kg 1983/84	21 - 23
Tabel 3.8 Gestrooide meststoffen per bedrijf en per soort in kg 1985/86	24 - 26
Tabel 3.9 Overzicht van indeling naar gebied, bedrijfstype en bedrijfsomvang	27



TOELICHTING

De statistiek van het kunstmestverbruik beoogt op basis van gemiddelde cijfers van groepen LEI-bedrijven een naar bedrijfstype, gebied en bedrijfsgrootte gedifferentieerd beeld te leveren van de ontwikkeling van het kunstmestverbruik per gewas en per bedrijf. De gegevens per bedrijf worden tevens naar kunstmestsoort vermeld.

De bruikbaarheid van deze gegevens hangt nauw samen met de gevolgde procedure bij de keuze van LEI-bedrijven.

Bij de afweging van de verschillende indelingsmogelijkheden is gekozen voor de indeling die wordt gebruikt voor de bedrijfsuitkomstenstatistiek (BUL). Het zwaartepunt in de bedrijfsuitkomstenstatistiek is gelegd op een naar bedrijfstype en gebied zo gedifferentieerd mogelijk beeld van de grotere bedrijven. Voor de kleinere bedrijven is, in verband met de beperkte mogelijkheden, volstaan met een minder vergaande gebiedsindeling. In de Publikatie No. 11-85/86 "Bedrijfsuitkomsten in de landbouw" van het LEI is een uiteenzetting opgenomen over keuzeprocedure, representativiteit van de bedrijven, indeling naar type, ligging en grootte, gehanteerde begrippen, etc.

De indeling naar bedrijfstype is gebaseerd op de procentuele verdeling van de sbe 1) over de bedrijfsonderdelen akkerbouw, rundvee, varkens, en pluimveehouderij.

	Indeling van bedrijven naar bedrijfstype percentage van de sbe in:		
	akkerbouw	rundvee- houderij	intensieve veehouderij
Akkerbouwbedrijven	80% e.m. 2)		
Weidebedrijven		80% e.m.	
Gemengde bedrijven met			
a. overwegend akkerbouw	40 - 80% 2)		tot 30%
b. overwegend rundveehouderij	tot 40%	tot 80%	tot 30%
c. intensieve veehouderij			30% e.m.

De gebiedsindeling van Nederland is weergegeven op blz. 8 en 9. Hieruit blijkt dat 13 landbouwgebieden zijn onderscheiden. De indeling naar bedrijfsgrootte tenslotte laat slechts onderscheid toe in kleinere en grotere bedrijven. Hierbij is een bedrijfsomvang als grens gekozen die voor boekjaar 1985/86 overeenkomt met 158 sbe.

Voor de samenstelling van groepen bedrijven, gebaseerd op hiervoor vermelde indelingscriteria, moesten soms een aantal gebieden worden samengevoegd om een redelijk aantal bedrijven met betrouwbare gemiddelden te verkrijgen. Op deze wijze zijn 20 groepen bedrijven onderscheiden. Op blz. 27 is aangegeven welke combinatie van gebieden is toegepast.

- 1) De omvang van een agrarisch bedrijf en van de afzonderlijke productierichtingen binnen een bedrijf kan worden uitgedrukt in sbe (standaardbedrijfseenheden). Een sbe komt overeen met een bepaald bedrag aan toegerekende factorkosten (arbeid, rente en netto-pacht) in een bepaalde basisperiode bij een doelmatige bedrijfsvoering en onder normale omstandigheden.
- 2) Voor kleine akkerbouwbedrijven is de grens bij 66 <sup>2</sup>/<sub>3</sub>% akkerbouw gelegd.

Met ingang van 1981/82 is dat tevens het geval met de groepen grote gemengde bedrijven met overwegend akkerbouw en alle grote gemengde bedrijven met overwegend rundveehouderij.

Voor een beoordeling van de ontwikkeling van het kunstmestverbruik zijn voor 20 groepen bedrijven de gegevens per bedrijf van 1979/80 t/m 1981/82, 1983/84 en 1985/86 vermeld (blz. 10).

De nadruk van dit rapport ligt geheel op de verstrekking van statistische gegevens van het kunstmestverbruik op LEI-bedrijven.

Dit rapport is samengesteld in opdracht van het Nederlands Meststoffen Instituut, (NMI). Volgens de wens van het NMI zijn de gegevens over het boekjaar 1982/83 en 1984/85 niet opgenomen.

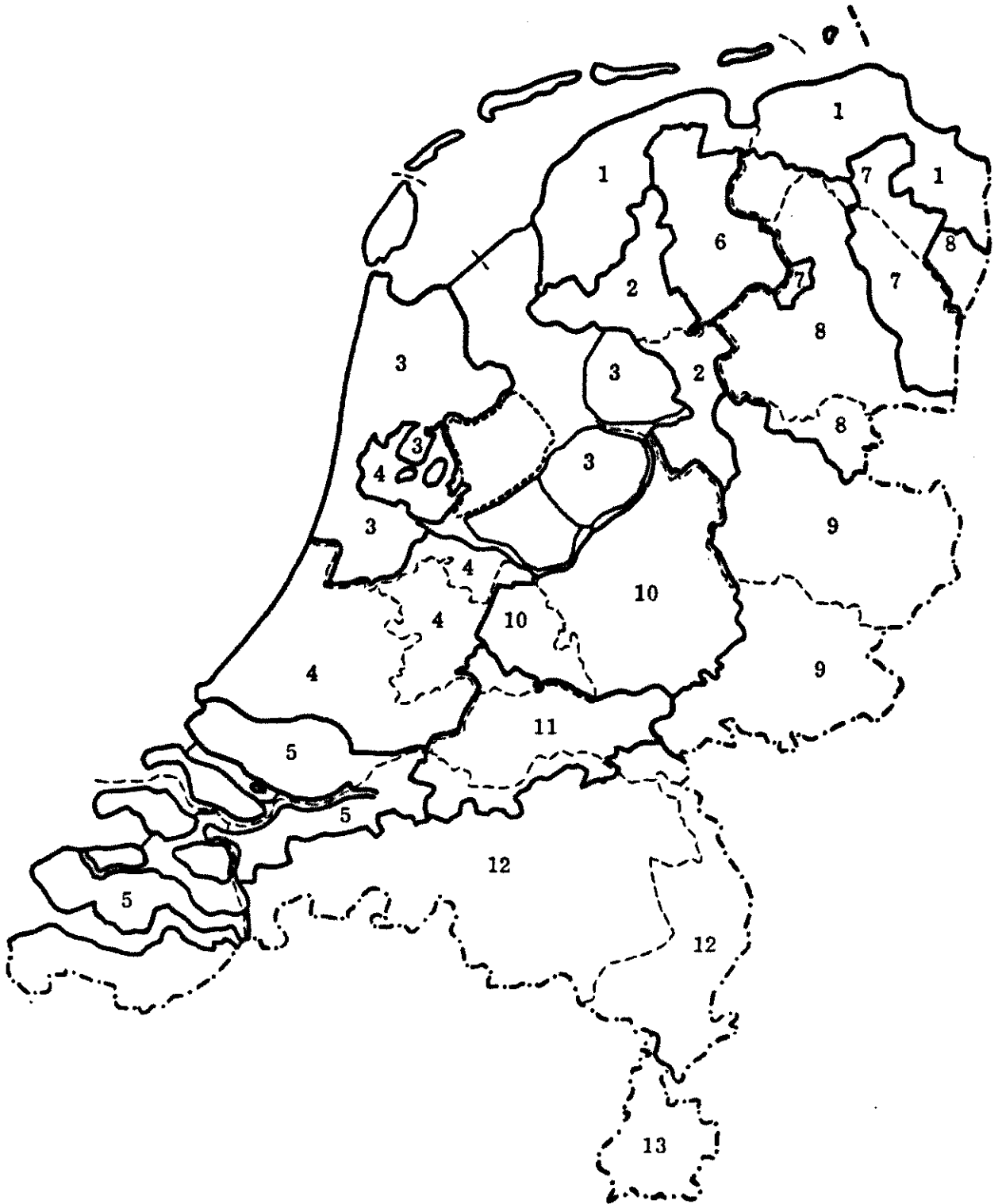


GEBIEDSINDELING VAN NEDERLAND

Nr.	Omschrijving	Landbouwgebied
1.	Noordelijk kleigebied N.-Groningen (bouwstreek) Oldambt Centr. weidestreek N.W.-Friesland en eilanden Kleiweidestreek v. Friesland	Gr. 1 t/m 4 Gr. 5 en 6 Gr. 7 Fr. 1, 2 en 5 Fr. 3
2.	Noordelijk veenweide- gebied Veenweidestr. van Friesland N.W.-Overijssel	Fr. 4 Ov. 2 en 4
3.	IJsselmeerpolders en Noord-Holland (gedeeltelijk) IJsselmeerpolders N.-Holland (excl. Waterland, 't Gein en Gooidland)	IJp. 1 en 2 Nh. 1 t/m 7, 9, 11 13 t/m 19
4.	Westelijk weidegebied Waterland, 't Gein en Gooidland Weidestrecken van Utrecht Z.-Holland (excl. de eilanden)	Nh. 8, 10 en 12 Utr. 2 t/m 6 Zh. 1, 7 t/m 16
5.	Zuidwestelijk klei- gebied Zuidhollandse eilanden Zeeland N.W.-Noord-Brabant	Zh. 2 t/m 6 Zld. 1 t/m 8 Nbr. 1 t/m 3
7.	Veenkoloniën Veenkoloniën van Groningen Veenkoloniën van Drenthe	Gr. 11 en 12 Dr. 6 t/m 8
6,8.	Noordelijk zandgebied 6. De Wouden 8. Zandgronden van Groningen Zandgronden van Drenthe N.O.-Overijssel	Fr. 6 Gr. 8 t/m 10 Dr. 1 t/m 5 Ov. 5
9.	Oostelijk zandgebied Olst en Wijhe; Oost. weidegeb. van Overijssel Salland en Twente Achterhoek en Oude IJsselgeb. Oost. IJsselstr., Lijmers en O. Betuwe	Ov. 1 en 3 Ov. 6 Gld. 14 t/m 16 Gld. 2, 3, 4
10.	Centraal zandgebied West. IJss.str. en Veluwe Zandgronden van Utrecht	Gld. 1, 10 t/m 13 Utr. 7 en 8
11.	Rivierkleigebied (excl. Z.-Limburg) M.- en W.-Betuwe, Bommelerwaard, Land van Maas en Waal Rivierkleigeb. en weidestreek Noord-Brabant Kromme Rijnstreek	Gld. 5 t/m 9 Nbr. 4 t/m 6 Utr. 1
12.	Zuidelijk zandgebied Rijk van Nijmegen Zandgronden v. Noord-Brabant Zandgronden van Limburg	Gld. 17 Nbr. 7 t/m 15 L. 2 t/m 4
13.	Zuid-Limburg Zuid-Limburg	L. 1



DE INDELING VAN NEDERLAND IN 13 GEBIEDEN





Tabel 3.2 Meststoffenverbruik boekjaar 1981/82

	Aantal bedr.	Oppervlakte cultuurgrond	Totaal aangekochte kg zuivere meststoffen			Bedrag aangekochte meststoffen				
			stikstof	fosfor	kali	stikstof	fosfor	kali	gemengd	overige
Bedrijven van 148 sbe en meer										
<b>Akkerbouw</b>										
Noordelijk kleigebied	55	60,9	10176	3899	5318	11164	932	1733	11358	2067
Veenkol. en Nrd. zandgebied	46	50,0	8696	3683	8139	12795	3272	5346	5006	4980
Centraal kleigebied	48	42,8	6930	4100	3665	6374	1347	1576	9781	1353
Zuidwestelijk kleigebied	52	51,0	9397	4040	4833	7710	628	2132	12682	1594
<b>Weide</b>										
Noordelijk kleiweidegebied	58	32,8	11268	790	227	17470	334	76	1822	230
Noordelijk veenweidegebied	31	33,9	10976	624	658	17769	482	457	1072	1094
Westelijk weidegebied	44	30,6	9173	387	115	14108	280	40	563	147
Noordelijk zandgebied	51	34,8	12422	1029	1504	20263	654	678	1794	963
Oost. en Centraal zandgebied	65	22,9	7570	475	462	12189	295	177	907	941
Zuidelijk zandgebied	54	24,9	8289	497	373	13269	422	151	925	1556
<b>Gemengd met overv. akkerbouw Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden</b>										
	32	42,7	8758	2518	2917	11982	1935	1646	4452	1609
<b>Gemengd met overv. rundveeh. Alle gebieden</b>										
	52	23,3	6967	843	526	10698	526	249	1518	565
<b>Gemengd met intensieve veeh. Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied Zuidelijk zandgebied</b>										
	99	12,1	2635	264	288	4235	234	267	356	525
	95	10,2	1535	149	140	2531	186	103	131	458
Bedrijven tot 148 sbe										
<b>Akkerbouw</b>										
Kleigebieden	32	22,9	3763	1530	1763	3448	200	794	4934	566
Veenkol. + Nrd. zandgebied	18	25,2	4195	2166	3371	5745	1823	2165	3331	1852
<b>Weide</b>										
Klei- en veengebieden	48	17,1	3766	209	93	5927	91	18	628	46
Zandgebieden	56	14,5	3735	383	477	6282	244	230	575	354
<b>Gemengd met overv. rundveeh. Alle gebieden</b>										
	15	14,0	3353	293	376	5593	284	227	288	391
<b>Gemengd met intensieve veeh. Zandgebieden</b>										
	52	6,7	1292	239	273	2056	199	170	252	331

Tabel 3.3 Meststoffenverbruik boekjaar 1983/84

Gebied	Aantal bedr.	Oppervlakte cultuurgrond	Totaal aangekochte kg zuivere meststoffen			Bedrag aangekochte meststoffen				
			stikstof	fosfor	kali	stikstof	fosfor	kali	gemengd	overige
Bedrijven van 158 sbe en meer										
<b>Akkerbouw</b>										
Noordelijk kleifgebied	45	57,9	9832	3842	4910	10230	1611	2195	8979	2782
Veenkol. en Nrd. zandgebied	36	56,0	10298	4228	7951	14372	3794	6155	4989	7916
Centraal kleifgebied	50	43,5	7408	3835	4179	6557	1168	2135	8912	2822
Zuidwestelijk kleifgebied	49	48,0	9403	3557	4972	6938	345	2669	10863	2761
<b>Weide</b>										
Noordelijk kleiweidegebied	59	34,9	12306	1528	311	15142	708	105	3496	302
Noordelijk veenweidegebied	26	37,7	11560	1242	1135	15585	353	646	2895	712
Westelijk weidegebied	47	28,6	7960	394	82	11028	228	54	632	427
Noordelijk zandgebied	64	33,2	11226	1347	1785	15755	739	885	2633	1489
Oost. en Centraal zandgebied	59	25,9	7929	696	925	11072	368	490	1701	1357
Zuidelijk zandgebied	63	25,4	8053	665	392	11687	547	236	1061	1814
<b>Gemengd met overv. akkerbouw Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden</b>										
	36	41,1	8733	3060	4017	10572	1819	2769	5139	1839
<b>Gemengd met overv. rundveeh. Alle gebieden</b>										
	55	23,8	7072	938	895	9752	653	502	1617	922
<b>Gemengd met intensieve veeh. Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied Zuidelijk zandgebied</b>										
	74	11,2	2170	214	225	3196	145	185	242	494
	83	10,3	1705	205	118	2539	188	81	189	635
Bedrijven tot 158 sbe										
<b>Akkerbouw</b>										
Kleigebieden	30	24,5	4332	1630	1915	3493	251	957	5068	982
Veenkol. + Nrd. zandgebied	20	24,5	4391	1839	3173	6809	2183	2944	779	2776
<b>Weide</b>										
Klei- en veengebieden	50	16,9	3742	461	245	4952	194	106	1121	170
Zandgebieden	65	14,8	3739	384	488	5573	193	183	836	388
<b>Gemengd met overv. rundveeh. Alle gebieden</b>										
	24	12,3	3221	273	278	4794	265	220	197	486
<b>Gemengd met intensieve veeh. Zandgebieden</b>										
	54	7,6	1107	265	173	1612	152	88	380	511

Tabel 3.4 Meststoffenverbruik boekjaar 1985/86

	Aantal bedr.	Oppervlakte cultuurgrond	Totaal aangekochte kg zuivere meststoffen			Bedrag aangekochte meststoffen				
			stikstof	fosfor	kali	stikstof	fosfor	kali	gemengd	overige
Bedrijven van 158 sbe en meer										
<b>Akkerbouw</b>										
Noordelijk kleigebied	46	58,9	9418	4109	6346	10284	1499	3001	12288	2507
Veenkol. en Nrd. zandgebied	39	54,2	9010	4133	8388	15038	4746	7464	3853	6065
Centraal kleigebied	55	45,3	7567	4134	5604	6740	1194	3375	11645	3352
Zuidwestelijk kleigebied	54	51,9	10374	4668	6500	8905	840	3434	14432	3453
<b>Weide</b>										
Noordelijk kleiweidegebied	58	35,7	12897	1863	314	17135	450	146	6008	144
Westelijk veenweidegebied	34	40,4	13934	1747	1764	21576	1355	1040	3010	1006
Noordelijk weidegebied	56	29,9	9016	792	185	13341	315	108	1870	300
Noordelijk zandgebied	58	37,4	13957	1735	2129	22540	1666	1481	2141	1649
Oost. en Centraal zandgebied	52	27,9	9372	730	1008	15020	443	548	1426	1003
Zuidelijk zandgebied	55	27,1	9100	758	489	14527	613	176	1856	1659
<b>Gemengd met overv. akkerbouw Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden</b>										
	26	37,8	7798	2663	3784	10454	1898	2892	4458	2207
<b>Gemengd met overv. rundveeh. Alle gebieden</b>										
	43	25,5	8119	858	888	12686	386	442	2284	1486
<b>Gemengd met intensieve veeh. Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied Zuidelijk zandgebied</b>										
	82	11,6	2599	217	264	4299	170	194	416	503
	80	10,5	1601	290	212	2547	247	151	480	726
Bedrijven tot 158 sbe										
<b>Akkerbouw</b>										
Kleigebieden	23	23,5	4504	1789	2587	4046	594	1300	5421	529
Veenkol. + Nrd. zandgebied	25	27,7	3934	2196	4037	6826	2482	3434	1912	3390
<b>Weide</b>										
Klei- en veengebieden	40	17,7	4651	521	295	7087	385	169	1125	160
Zandgebieden	65	14,3	4013	343	406	6731	196	222	725	400
<b>Gemengd met overv. rundveeh. Alle gebieden</b>										
	22	13,2	3320	405	514	5364	183	195	1070	380
<b>Gemengd met intensieve veeh. Zandgebieden</b>										
	54	6,3	857	128	72	1407	57	41	273	316

Tabel 3.5 Stikstofgegevens per ha gewas boekjaar 1981/82, 1983/84 en 1985/86  
Bedrijven van 148/158 sbe en meer  
Akkerbouwbedrijven

Gebied	Aantal waarnemingen			Gemidd. oppervlakte in ha			Kg stikstof			Opbrengst in kg		
	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86
<b>Zometarwe</b>												
Noordelijk kleigebied	6	-	-	7,00	-	-	142	-	-	5160	-	-
Veenkol. + Nrd. zandgebied	21	10	-	5,80	3,24	-	111	106	-	4980	4460	-
<b>Wintertarwe</b>												
Noordelijk kleigebied	51	63	44	17,19	22,74	20,59	165	167	181	6880	4150	6010
Veenkol. + Nrd. zandgebied	19	20	19	7,93	8,92	8,37	147	150	155	5590	5860	5260
Centraal kleigebied	37	46	47	10,72	11,89	12,69	127	149	168	7560	7700	7000
Zuidwestelijk kleigebied	50	48	53	13,77	14,59	13,17	160	180	208	7420	7220	7090
<b>Haver</b>												
Noordelijk kleigebied	23	6	6	7,16	3,62	3,48	101	138	95	5810	4710	4590
Veenkol. + Nrd. zandgebied	27	21	18	6,13	6,62	4,61	99	101	91	5400	4230	4960
Centraal kleigebied	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zomergerst</b>												
Noordelijk kleigebied	33	7	14	6,82	3,07	3,90	93	101	84	4790	3620	4990
Veenkol. + Nrd. zandgebied	18	10	14	5,17	5,94	3,14	84	122	85	4980	3500	3880
Centraal kleigebied	5	5	9	5,08	3,53	7,38	86	63	90	4862	5030	5470
Zuidwestelijk kleigebied	15	14	27	3,21	4,05	4,64	78	84	87	4930	5270	5700
<b>Wintergerst</b>												
Noordelijk kleigebied	29	18	11	8,97	8,24	7,06	128	131	143	6110	6440	6520
<b>Rogge</b>												
Veenkol. + Nrd. zandgebied	7	-	8	6,49	-	3,84	89	-	87	4060	-	4370
<b>Pootaardappelen</b>												
Noordelijk kleigebied	39	34	39	10,43	13,26	14,37	159	157	143	26580	21530	32390
Veenkol. + Nrd. zandgebied	42	30	36	3,49	3,66	2,54	102	108	115	12030	19370	23110
Centraal kleigebied	31	35	34	10,97	10,78	11,57	139	136	139	22110	24530	36180
Zuidwestelijk kleigebied	9	10	-	10,14	9,03	-	154	143	-	26920	25510	-
<b>Consumptieaardappelen</b>												
Noordelijk kleigebied	16	21	19	6,63	4,89	4,27	236	217	245	35280	26930	36510
Veenkol. + Nrd. zandgebied	10	6	6	4,47	7,83	3,22	188	213	209	8800	16910	42330
Centraal kleigebied	26	30	35	9,87	11,20	9,37	240	271	264	2040	41960	52480
Zuidwestelijk kleigebied	44	44	52	9,57	10,10	11,35	272	282	277	43020	37900	44810

Tabel 3.5 (1e vervolg) Stikstofgegevens per ha gewas boekjaar 1981/82, 1983/84 en 1985/86  
Bedrijven van 148/158 sbe en meer  
Akkerbouwbedrijven

Gebied	Aantal waarnemingen			Gemidd. oppervlakte in ha			Kg stikstof			Opbrengst in kg		
	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86
<b>Fabrieksaardappelen</b>												
Noordelijk kleigebied	5	-	-	10,02	-	-	202	-	-	44810	-	-
Veenkol. + Nrd. zandgebied	44	33	38	20,32	22,56	21,93	231	254	226	46070	36890	44430
<b>Suikerbieten</b>												
Noordelijk kleigebied	51	42	46	10,96	9,59	11,24	176	164	160	53640	42210	41590
Veenkol. + Nrd. zandgebied	44	33	38	11,81	13,17	13,25	164	193	159	49620	38950	44250
Centraal kleigebied	48	48	52	10,51	10,00	10,86	157	164	151	64410	53170	54120
Zuidwestelijk kleigebied	51	48	55	10,37	9,28	9,96	207	203	196	54390	50870	53010
<b>Graszaad</b>												
Noordelijk kleigebied	11	7	10	4,69	6,45	4,42	153	131	200			
Veenkol. + Nrd. zandgebied	7	8	5	8,20	13,19	4,53	119	45	134			
Centraal kleigebied	12	13	13	7,10	7,00	5,36	148	168	174			
Zuidwestelijk kleigebied	35	21	19	6,83	5,96	7,04	163	149	187			
<b>Uien</b>												
Noordelijk kleigebied	10	7	10	1,76	2,01	2,36	194	132	123			
Centraal kleigebied	26	21	27	2,78	3,28	3,69	120	131	131			
Zuidwestelijk kleigebied	29	24	27	4,04	3,67	3,81	158	161	163			
<b>Koolzaad</b>												
Noordelijk kleigebied	17	22	8	11,05	8,53	11,98	241	235	224			
<b>Karwijzaad</b>												
Noordelijk kleigebied	10	7	6	7,95	5,37	7,44	180	148	131			
<b>Bruine bonen</b>												
Zuidwestelijk kleigebied	12	8	9	4,25	3,91	4,16	118	119	155			
<b>Conserven stamsabonen</b>												
Centraal kleigebied	-	-	5	-	-	4,44	-	-	109			
Zuidwestelijk kleigebied	5	-	-	4,97	-	-	119	-	-			

Tabel 3.5 (2e vervolg) Stikstofgegevens per ha gewas boekjaar 1981/82, 1983/84 en 1985/86  
 Bedrijven van 148/158 sbe en meer  
 Gemengde bedrijven

Gebied	Aantal waarnemingen			Gemidd. oppervlakte in ha			Kg stikstof			Opbrengst in kg		
	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86
<b>Wintertarwe</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	18	16	15	9,59	12,62	10,00	146	148	183	6690	7270	6530
Zandgebieden (R)	6	5	5	3,85	9,63	11,48	114	154	129	6670	7200	6380
Zandgebieden (I)	8	9	11	4,98	4,19	3,60	150	97	112	5470	5100	5690
<b>Zomergerst</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	8	7	4	2,35	1,66	2,21	62	63	59	4050	4430	4890
Zandgebieden (R)	5	-	-	2,56	-	-	81	-	-	4430	-	-
Zandgebieden (I)	10	5	-	2,13	3,11	-	49	30	-	4150	3460	-
<b>Wintergerst</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	9	-	-	4,95	-	-	104	-	-	5750	-	-
<b>Ilaver</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rogge</b>												
Zandgebieden (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zandgebieden (I)	9	-	-	1,72	-	-	11	-	-	3520	-	-
<b>Pootaardappelen</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	17	19	12	4,90	5,00	5,44	114	143	129	28940	24930	32630
Zandgebieden (R)	10	7	5	2,04	2,43	3,10	98	116	118	16440	15290	29580
Zandgebieden (I)	10	5	6	1,01	2,10	1,83	89	52	42	24550	19570	21010
<b>Consumptieaardappelen</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	17	19	16	6,24	7,78	7,11	188	247	273	42270	35830	49240
Zandgebieden (R)	11	8	-	2,60	1,81	-	159	178	-	33470	33020	-
Zandgebieden (I)	24	7	-	2,06	2,57	-	108	92	-	47890	37250	-
<b>Fabrieksaardappelen</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	7	10	5	10,47	13,11	10,17	207	225	172	43740	35130	40420
Zandgebieden (R)	6	5	-	6,11	6,03	-	203	180	-	37890	30920	-
Zandgebieden (I)	14	10	10	8,82	10,45	13,75	152	144	157	44300	33740	44260



Tabel 3.5 (3e vervolg) Stikstofgegevens per ha gewas boekjaar 1981/82, 1983/84 en 1985/86  
 Bedrijven van 148/158 sbe en meer  
 Gemengde bedrijven

Gebied	Aantal waarnemingen			Gemidd. oppervlakte in ha			Kg stikstof			Opbrengst in kg		
	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1981/82	1983/84	1985/86	1982/82	1983/84	1985/86
<b>Suikerbieten</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	31	32	25	6,96	7,31	6,30	159	158	142	54890	46610	50010
Zandgebieden (R)	15	13	10	3,55	3,43	4,65	114	113	135	55920	45350	43490
Zandgebieden (I)	41	30	30	5,06	4,17	4,75	68	83	86	58980	44550	48010
<b>Graszaad</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	10	6	-	3,15	3,20	-	160	187	-	-	-	-
<b>Uien</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	6	5	-	2,53	2,83	-	179	172	-	-	-	-
<b>Snijmais (VC)</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	15	18	9	3,89	6,19	3,53	171	216	195	-	-	-
Zandgebieden (R)	36	25	29	3,22	3,54	4,40	170	353	121	-	-	-
Zandgebieden (I)	76	48	63	2,32	2,80	3,36	66	51	77	-	-	-
<b>Stoppelknollen</b>												
Zandgebieden (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zandgebieden (I)	5	-	-	1,11	-	-	21	-	-	-	-	-
<b>Overige voedergewassen</b>												
Klei- en zandgebieden (A)	5	-	5	4,33	-	9,61	105	-	38	-	-	-
Zandgebieden (R)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(A) = Gemengde bedrijven met overwegend akkerbouw.  
 (R) = Gemengde bedrijven met overwegend rundveehouderij.  
 (I) = Gemengde bedrijven met intensieve veehouderij.

Tabel 3.6 Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1981/82

Gebied	Stikstofmeststoffen												Fosforzuurmeststoffen																										
	Kalkammon- salpeter 26%				Kalk- salpeter				Chili- salpeter				Stikstof- magnesia 22%				Ammonium- sulfaat				Overige 1) Thomas- slakken- meel				Super fosfaat				Triple super				Overige						
	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha							
Bedrijven van 148 sbe en meer																																							
<b>Akkerbouw</b>																																							
Noordelijke kleifgebied	60,9	23512	386	524	9	443	7	63	1	-	-	1870	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Veenkol. en Nrd. zandgebied	50,0	21715	435	48	1	6069	122	302	6	-	-	1506	30	1145	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Centraal kleifgebied	42,8	14268	333	956	22	272	6	-	-	-	-	112	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zuidwestelijk kleifgebied	51,0	17469	343	585	11	419	8	128	3	24	0	88	2	51	1	34	1	347	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Weide</b>																																							
Noordelijk kleiweidegebied	32,8	38304	1167	314	10	17	1	2743	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noordelijk veenweidegebied	33,9	32884	971	-	-	-	-	9369	277	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Westelijk weidegebied	30,6	33017	1081	53	2	-	-	1762	58	65	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noordelijk zandgebied	34,8	35065	1008	-	-	23	1	13247	381	-	-	41	1	113	3	401	12	214	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oost. en Centraal zandgebied	22,9	21946	957	-	-	61	3	7544	329	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zuidelijk zandgebied	24,9	21723	874	5	0	20	1	10736	432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met overw. akkerbouw</b>																																							
Kleifgebieden, Veenkolonien en zandgebieden	42,7	24751	580	396	9	891	21	2188	51	182	4	527	12	194	5	220	5	1217	28	312	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gemengd met overw. rundveeh.</b>																																							
Alle gebieden	23,3	20540	881	27	1	400	17	4288	184	-	-	117	5	167	7	124	5	232	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																																							
Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied	12,1	7723	640	8	1	371	31	1912	158	27	2	94	8	80	7	42	3	40	3	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zuidelijk zandgebied	10,2	4322	425	6	1	337	33	1373	135	7	1	37	4	113	11	94	9	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Bedrijven tot 148 sbe</b>																																							
<b>Akkerbouw</b>																																							
Kleifgebieden	22,9	7520	328	446	19	257	11	40	2	-	-	7	0	152	7	-	-	229	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veenkol. + Nrd. zandgebied	25,2	11387	453	38	2	1633	65	335	13	-	-	127	5	563	22	28	1	1939	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Weide</b>																																							
Klei- en veengebieden	17,1	12362	725	140	8	33	2	1413	83	5	0	-	-	368	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zandgebieden	14,5	9396	648	10	1	34	2	5199	358	-	-	31	2	173	12	52	4	32	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met overw. rundveeh.</b>																																							
Alle gebieden	14,0	10461	745	-	-	129	9	2480	177	-	-	-	-	611	44	43	3	79	6	74	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																																							
Zandgebieden	6,7	3644	541	-	-	196	29	1175	175	-	-	-	-	579	86	14	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Inclusief ammoniak.



Tabel 3.6 (2e vervolg) Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1981/82

Gebied	Kalkmeststoffen												Koper slakken- bloem	Overige mest- stoffen					
	Koolzure magnesium- kalk				Schuim- aarde				Kalk- mergel		Fosma- Kensica				Overige		Kiese- riet		
	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha			to- taal	per ha	to- taal	per ha	
Bedrijven van 148 sbe en meer																			
<b>Akkerbouw</b>																			
Noordelijk kleigebied	1474	24	66791	1098	-	-	191	3	-	-	-	-	1	0	-	-	28916	475	
Veenkol. en Nrd. zandgebied	15345	307	15017	301	12770	256	2705	54	1053	21	5	0	5	0	230	5	16142	323	
Centraal kleigebied	-	-	1825	43	-	-	-	-	441	10	109	3	-	-	-	-	6592	154	
Zuidwestelijk kleigebied	122	2	13997	275	-	-	-	-	154	3	50	1	-	-	-	-	115	2	
<b>Weide</b>																			
Noordelijk kleiweidegebied	507	15	2093	64	-	-	-	-	-	-	173	5	272	8	-	-	-	-	
Noordelijk veenweidegebied	5815	172	-	-	368	11	-	-	-	-	-	-	425	13	213	6	-	-	
Westelijk weidegebied	540	18	1487	49	-	-	-	-	104	3	13	0	-	-	-	-	-	-	
Noordelijk zandgebied	5151	148	41	1	177	5	395	11	54	2	243	7	316	9	695	20	-	-	
Oost. en Centraal zandgebied	3111	136	-	-	551	24	192	8	457	20	290	13	423	18	561	24	-	-	
Zuidelijk zandgebied	4150	167	3805	153	-	-	311	13	1683	68	776	31	55	2	6351	256	-	-	
<b>Gemengd met overw. akkerbouw</b>																			
Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden	1831	43	30471	713	1791	42	530	12	292	7	208	5	138	3	92	2	-	-	
<b>Gemengd met overw. rundveeh.</b>																			
Alle gebieden	1188	51	3277	141	379	16	272	12	881	38	240	10	94	4	339	15	-	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																			
Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied	1550	128	650	54	1320	109	-	-	449	37	106	9	95	8	185	15	-	-	
Zuidelijk zandgebied	1216	120	1534	151	-	-	83	8	442	43	158	16	24	2	6021	592	-	-	
Bedrijven tot 148 sbe																			
<b>Akkerbouw</b>																			
Kleigebieden	10	0	16070	700	-	-	-	-	-	-	23	1	-	-	-	-	178	8	
Veenkol. + Nrd. zandgebied	9288	369	3247	129	4616	184	148	6	2302	92	-	-	-	-	-	-	6497	258	
<b>Weide</b>																			
Klei- en veengebieden	271	16	798	47	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0
Zandgebieden	960	66	-	-	243	17	361	25	307	21	140	10	176	12	1997	138	-	-	
<b>Gemengd met overw. rundveeh.</b>																			
Alle gebieden	2146	153	-	-	-	-	53	4	509	36	171	12	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																			
Zandgebieden	932	139	696	103	148	22	-	-	354	53	380	56	23	3	1061	158	-	-	

Tabel 3.7 Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1983/84

Gebied	Stikstofmeststoffen												Fosforzuurmeststoffen																
	Kalkammon- salpeter 26%				Chill- salpeter				Stikstof- magnesia 22%				Ammonium- sulfaat		Overige 1)		Thomas slakker- meel		Super fosfaat		Triple super		Overige						
	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha			
Bedrijven van 158 sbe en meer																													
<b>Akkerbouw</b>																													
Noordelijke kleigebied	57,9	24457	423	67	1	206	4	-	-	2081	36	-	-	4	0	2234	39	386	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Veenkol. en Nrd. zandgebied	56,0	27898	498	254	5	6837	122	86	2	-	1336	24	-	80	1	2313	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Centraal kleigebied	43,5	16379	377	258	6	186	4	-	-	637	15	189	4	-	-	570	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zuidwestelijk kleigebied	48,0	17658	368	245	5	124	3	106	2	263	5	152	3	-	-	430	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Weide</b>																													
Noordelijk kleiweidegebied	34,9	39472	1131	50	1	-	-	2334	67	-	4	0	329	9	54	2	993	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Noordelijk veenweidegebied	37,7	30273	802	-	-	-	-	11271	299	-	1712	45	197	5	-	243	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Westelijk weidegebied	28,6	29253	1024	1	0	8	0	452	16	30	1	363	13	-	-	95	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Noordelijk zandgebied	33,2	30265	912	-	-	17	1	12683	382	-	37	1	454	14	78	2	598	18	55	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oost. en Centraal zandgebied	25,9	23109	891	-	-	90	3	6904	266	-	-	-	-	-	73	3	142	5	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zuidelijk zandgebied	25,4	16891	665	-	-	62	2	15034	592	-	91	4	454	18	239	9	520	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met overv. akkerbouw Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden</b>																													
	41,1	24898	605	184	4	1968	48	166	4	97	2	541	13	110	3	9	0	1231	30	212	5	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met overv. rundveeh.</b>																													
Alle gebieden	23,8	19855	836	1	0	240	10	4984	210	-	1177	50	330	14	134	6	451	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																													
Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied	11,2	6679	595	16	1	152	14	1421	127	-	109	10	1	0	14	1	150	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zuidelijk zandgebied	10,3	4471	436	21	2	262	26	2066	202	9	1	-	-	-	8	1	266	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Bedrijven tot 158 sbe</b>																													
<b>Akkerbouw</b>																													
Kleigebieden	24,5	8478	346	574	23	56	2	-	-	-	122	5	-	-	-	-	320	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veenkol. + Nrd. zandgebied	24,5	14000	571	-	-	3172	129	92	4	-	164	7	268	11	-	-	1684	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Weide</b>																													
Klei- en veengebieden	16,9	11922	708	72	4	15	1	983	58	-	3	0	457	27	43	3	22	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zandgebieden	14,8	9602	651	-	-	1	0	4794	325	2	304	21	104	7	76	5	66	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met overv. rundveeh.</b>																													
Alle gebieden	12,3	10489	854	30	2	37	3	1866	152	-	148	12	43	4	-	-	261	21	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh. Zandgebieden</b>																													
	7,6	2869	379	21	3	80	11	1230	162	1	0	-	89	12	2	0	111	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Inclusief ammoniak.

Tabel 3.7 (le vervolg) Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1983/84

Gebied	Kalimeststoffen										Mengmeststoffen																			
	Kali 40%					Kali 60%					Patentkali		Ruw kalizout		NP		PK		1-1-1		2-1-1		3-2-4		1-2-3					
	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal	to- taal	per taal				
Bedrijven van 158 sbe en meer																														
<b>Akkerbouw</b>																														
Noordelijk kleigebied																														
1808	32	4391	78	8580	153	-	-	-	-	6608	114	3337	61	1888	33	1747	30	1874	32	1874	30	1747	30	1874	32	1874	32	36	1	
Veenkol. en Nrd. zandgebied																														
-	-	4705	108	430	10	-	-	-	-	9123	210	347	8	2344	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0	
Centraal kleigebied																														
22	0	6687	139	58	1	-	-	-	-	15137	316	795	17	690	14	1353	28	1955	41	1955	28	1353	28	1955	41	1955	41	1295	30	
Zuidwestelijk kleigebied																														
<b>Weide</b>																														
Noordelijk kleiweidegebied																														
198	6	81	2	8	0	-	-	-	-	5548	159	122	3	91	3	368	11	299	9	299	11	368	11	299	9	299	9	-	-	
Noordelijk veenweidegebied																														
1624	43	207	5	-	-	-	-	-	-	2643	70	1653	44	908	24	17	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Westelijk weidegebied																														
31	1	97	3	-	-	-	-	-	-	1050	37	50	2	20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	
Noordelijk zandgebied																														
2107	63	307	9	48	1	-	-	-	-	1252	38	2618	79	1062	32	125	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oost. en Centraal zandgebied																														
1084	42	113	4	92	4	58	2	776	30	904	35	391	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	5	286	11
Zuidelijk zandgebied																														
463	18	-	-	14	1	307	12	555	22	-	-	-	-	450	18	256	10	131	5	131	10	256	10	131	5	131	5	214	8	
<b>Gemengd met overv. akkerbouw</b>																														
Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden																														
1163	28	3088	75	2530	62	-	-	-	-	5453	133	1310	32	1212	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Gemengd met overv. rundveeh.</b>																														
Alle gebieden																														
658	28	188	8	364	15	213	9	940	40	618	26	501	21	60	3	60	3	498	21	498	3	60	3	498	21	498	21	-	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																														
Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied																														
218	19	84	7	95	8	35	3	95	8	104	9	113	10	65	6	65	6	39	3	39	6	65	6	39	3	39	3	-	-	
Zuidelijk zandgebied																														
144	14	3	0	69	7	-	-	66	6	157	15	81	8	22	2	22	2	48	5	48	2	22	2	48	5	48	5	0	0	
Bedrijven tot 158 sbe																														
<b>Akkerbouw</b>																														
Kleigebieden																														
51	2	2250	92	83	3	-	-	6475	264	281	11	725	30	320	13	1399	57	22	1	22	13	1399	57	22	1	22	1	-	-	
Veenkol. + Nrd. zandgebied																														
1360	56	1629	67	4474	183	-	-	247	10	647	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Weide</b>																														
Klei- en veengebieden																														
39	2	152	9	41	2	-	-	1352	80	171	10	506	30	20	1	20	1	57	3	57	1	20	1	57	3	57	3	7	0	
Zandgebieden																														
423	29	40	3	46	3	-	-	124	8	916	62	232	16	45	3	45	3	222	15	222	45	45	3	222	15	222	15	63	4	
<b>Gemengd met overv. rundveeh.</b>																														
Alle gebieden																														
521	42	8	1	91	7	-	-	94	8	33	3	29	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																														
Zandgebieden																														
240	32	4	1	5	1	3	0	234	31	145	19	71	9	17	2	17	2	147	19	147	17	17	2	147	19	147	19	-	-	

Tabel 3.7 (2e vervolg) Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1983/84

Gebied	Kalkmeststoffen										Koper		Overige			
	Koolzure magnesiumkalk		Schuim- aarde		Kalk- mergel		Fosma- Kensica		Overige		Kiese- riet		slakken- bloem		mest- stoffen	
	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha
Bedrijven van 158 sbe en meer																
<b>Akkerbouw</b>																
Noordelijk kleigebied	-	-	101724	1759	-	-	-	-	695	12	-	-	-	-	14296	247
Veenkol. en Nrd. zandgebied	7627	136	52030	929	15042	268	745	13	6681	119	5	0	67	1	317	6
Centraal kleigebied	3477	80	1478	34	-	-	-	-	609	14	77	2	-	-	68	2
Zuidwestelijk kleigebied	-	-	18195	379	-	-	-	-	-	-	6	0	-	-	147	3
<b>Weide</b>																
Noordelijk kleiweidegebied	762	22	2634	76	-	-	94	3	7	0	188	5	72	2	93	3
Noordelijk veenweidegebied	2914	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	2	600	16
Westelijk weidegebied	1341	47	618	22	-	-	63	2	660	23	33	1	94	3	22	1
Noordelijk zandgebied	4848	146	430	13	87	3	515	16	1512	46	334	10	648	20	1119	34
Oost. en Centraal zandgebied	3733	144	-	-	1823	70	-	-	544	21	414	16	536	21	894	34
Zuidelijk zandgebied	4825	190	1691	67	-	-	383	15	3608	142	790	31	295	12	2430	96
<b>Gemengd met overv. akkerbouw</b>																
Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden	2218	54	19092	464	5282	128	312	8	3232	79	-	-	50	1	1451	35
<b>Gemengd met overv. rundveeh.</b>																
Alle gebieden	2437	103	4704	198	960	40	367	15	414	17	312	13	53	2	191	8
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																
Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied	1106	99	1565	139	362	32	242	22	194	17	265	24	59	5	245	22
Zuidelijk zandgebied	1914	187	1162	113	-	-	26	3	915	89	262	26	-	-	990	97
Bedrijven tot 158 sbe																
<b>Akkerbouw</b>																
Kleigebieden	-	-	29472	1203	-	-	-	-	60	2	52	2	-	-	29	1
Veenkol. + Nrd. zandgebied	3641	149	9611	392	5931	242	1203	49	775	32	-	-	31	1	5095	208
<b>Weide</b>																
Klei- en veengebieden	498	30	738	44	34	2	-	-	410	24	35	2	20	1	-	-
Zandgebieden	938	64	-	-	121	8	235	16	326	22	179	12	170	12	141	10
<b>Gemengd met overv. rundveeh.</b>																
Alle gebieden	999	81	-	-	411	33	443	36	469	38	117	10	69	6	120	10
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																
Zandgebieden	2142	283	-	-	533	70	-	-	621	82	139	18	12	2	66	9

Tabel 3-8 Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1985/86

Gebied	Stikstofmeststoffen										Fosforzuurmeststoffen										
	Oppervl. cultuurgrond		Kalksalpeter		Chilisalpeter		Stikstofmagnesia 22%		Ammoniumsulfaat		Overige 1) Thomas slakkenmeel		Superfosfaat		Triple super		Overige				
	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha	to- taal	per ha			
Bedrijven van 143 sbe en meer																					
<b>Akkerbouw</b>																					
Noordelijke kleigebied	58,9	22660	385	53	1	187	3	-	-	1	0	1284	22	-	-	33	1	2120	36		
Veenkol. en Nrd. zandgebied	54,2	22518	416	-	-	6839	126	-	-	-	-	1828	34	-	-	0	0	4035	75		
Centraal kleigebied	45,3	15151	335	85	2	319	7	112	2	3	0	226	5	-	-	158	3	310	7		
Zuidwestelijk kleigebied	51,9	21065	406	61	1	263	5	50	1	3	-	36	1	-	-	-	-	733	14		
<b>Weide</b>																					
Noordelijk kleiweidegebied	35,7	37580	1054	2	0	25	1	3327	93	-	-	-	-	-	-	187	5	-	392	11	
Noordelijk veenweidegebied	40,4	34064	844	-	-	-	-	19061	472	-	-	-	-	-	-	359	9	57	1	148	4
Westelijk weidegebied	29,9	30682	1026	-	-	1	0	1273	43	-	-	172	6	21	1	45	2	299	10	-	
Noordelijk zandgebied	37,4	39637	1059	-	-	14	0	14188	379	-	-	171	5	917	24	128	3	1123	30	18	
Oost. en Centraal zandgebied	27,9	26889	965	-	-	17	1	9577	344	8	0	8	0	198	7	25	1	256	9	14	
Zuidelijk zandgebied	27,1	18535	685	2	0	22	1	16899	625	-	-	-	-	474	18	-	-	562	21	14	
<b>Gemengd met overw. akkerbouw</b>																					
Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden	37,8	23146	612	84	2	997	26	601	16	-	-	14	0	-	-	66	2	1738	46	533	14
<b>Gemengd met overw. rundveeh.</b>																					
Alle gebieden	25,5	22888	899	-	-	155	6	6824	268	85	3	82	3	-	-	16	1	257	10	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																					
Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied	11,6	7008	606	1	0	126	11	2813	243	47	4	54	5	-	-	19	2	77	7	-	
Zuidelijk zandgebied	10,5	4092	391	-	-	194	19	1686	161	60	6	-	-	12	1	68	7	251	24	-	
<b>Bedrijven tot 143 sbe</b>																					
<b>Akkerbouw</b>																					
Kleigebieden	23,5	8883	378	31	1	130	6	-	-	23	1	378	16	-	-	200	9	683	29	-	
Veenkol. + Nrd. zandgebied	27,7	10151	366	-	-	3353	121	43	2	-	-	583	21	-	-	206	7	2240	81	-	
<b>Weide</b>																					
Klei- en veengebieden	17,7	15441	871	-	-	4	0	1119	63	-	-	-	-	-	-	735	41	-	148	8	
Zandgebieden	14,3	9443	662	1	0	10	1	6457	452	-	-	-	-	55	4	2	0	220	15	-	
<b>Gemengd met overw. rundveeh.</b>																					
Alle gebieden	13,2	9314	705	-	-	65	5	3068	232	-	-	-	-	64	5	112	8	83	6	-	
<b>Gemengd met intensieve veeh.</b>																					
Zandgebieden	6,3	2239	356	1	0	84	13	900	143	6	1	-	-	-	-	40	6	29	5	-	

1) Inclusief ammoniak.



Tabel 3.8 (1e vervolg) Gestrooide meststoffen per bedrijf in kg, boekjaar 1985/86

Gebied	Meststoffen																		
	Kalkmeststoffen						Mengmeststoffen												
	Kali	40%	Kali	60%	Patentkali	Ruw kalizout	NP	PK	1-1-1	2-1-1	3-2-4	1-2-3							
Bedrijven van 158 sbe en meer	to- taal ha	per taal ha	to- taal ha	per taal ha	to- taal ha	per taal ha	to- taal ha	per taal ha	to- taal ha	per taal ha	to- taal ha	per taal ha							
Akkerbouw	1789	33	5733	106	9132	169	-	5894	100	3159	54	2483	42	2221	38	4339	74	239	4
Noordelijk kleigebied	-	-	6205	105	271	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veenkol. en Nrd. zandgebied	-	-	5733	106	9132	169	-	1548	29	2241	41	1294	24	212	4	945	17	-	-
Centraal kleigebied	-	-	6971	154	640	14	-	11050	244	474	10	2725	60	201	4	1524	34	1023	23
Zuidwestelijk kleigebied	2	0	8150	157	-	-	-	16489	318	2440	47	673	13	464	9	2558	49	-	-
Weide	18	1	290	8	7	0	-	8083	227	161	5	192	5	33	1	215	6	5	0
Noordelijk kleiweidegebied	2426	60	425	11	-	-	-	1820	45	303	8	3210	80	-	-	-	-	-	-
Noordelijk veenweidegebied	119	4	135	5	-	-	-	2716	91	20	1	343	11	11	0	14	0	-	-
Westelijk weidegebied	3236	87	424	11	279	7	-	1255	34	1826	49	533	14	-	-	9	0	-	-
Noordelijk zandgebied	1048	38	169	6	99	4	122	4	358	13	1011	36	236	8	127	5	94	3	-
Oost. en Centraal zandgebied	509	19	-	-	-	-	-	628	23	-	-	520	19	692	26	341	13	-	-
Zuidelijk zandgebied																			
Gemengd met overw. akkerbouw Kleigebieden, Veenkolonien en zandgebieden	854	23	4467	118	1157	31	-	5117	135	445	12	732	19	-	-	212	6	-	-
Gemengd met overw. rundveeh. Alle gebieden	413	16	232	9	276	11	-	1336	52	812	32	243	10	13	1	73	3	-	-
Gemengd met intensieve veeh. Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied Zuidelijk zandgebied	82	7	122	11	252	22	-	138	12	14	1	204	18	71	6	39	3	-	-
Bedrijven tot 158 sbe	145	14	-	-	214	20	41	4	203	19	112	116	11	5	0	110	11	-	-
Akkerbouw	-	-	3869	164	34	1	-	6955	296	89	4	551	23	724	31	269	11	58	2
Kleigebieden	789	28	2630	95	4533	164	-	711	26	1615	58	475	17	43	2	338	12	-	-
Veenkol. + Nrd. zandgebied																			
Weide	136	8	259	15	-	-	-	1314	74	98	6	349	20	31	2	15	1	-	-
Klei- en veengebieden	446	31	37	3	62	4	39	3	218	15	517	36	382	27	-	86	6	6	0
Zandgebieden																			
Gemengd met overw. rundveeh. Alle gebieden	332	25	78	6	86	7	-	476	36	857	65	232	18	-	-	325	25	-	-
Gemengd met intensieve veeh. Zandgebieden	38	6	-	-	60	10	-	147	23	52	8	117	19	6	1	18	3	-	-



Tabel 3.9 Overzicht van indeling naar bedrijfsomvang, bedrijfstype en gebied

Gebied	Nummer van de gebieden	Aantal opgenomen bedrijven			Landelijk aantal bedrijven 1985/1986
		1981/1982	1983/1984	1985/1986	
Grotere bedrijven					
omvang in sbe gelijk aan of groter dan:					
Akkerbouw		148	158	158	
Noordelijk kleifgebied	1	55	45	46	1096
Veenkol. en Nrd. zandgebied	6, 7, 8	46	36	39	1229
Centraal kleifgebied	3, 4	48	50	55	2096
Zuidwestelijk kleifgebied	5, 11	52	49	54	2103
		(201)	(180)	(194)	6524
Weide					
Noordelijk kleiweidegebied	1, 3	58	59	58	3301
Noordelijk veenweidegebied	2	31	26	34	1935
Westelijk weidegebied	4, 11	44	47	56	3819
Noordelijk zandgebied	6, 7, 8	51	64	58	3748
Oost. en Centraal zandgebied	9, 10	65	59	52	4726
Zuidelijk zandgebied	12	54	63	55	3515
		(303)	(318)	(313)	21044
Gemengd met overw. akkerbouw					
Kleifgebieden, Veenkolonien en zandgebieden	1, 3-12	32	36	26	1228
Gemengd met overw. rundveeh. Alle gebieden		52	55	43	4128
Gemengd met intensieve veeh. Nrd.+Oost.+Centraal zandgebied	6-11	99	74	82	4394
Zuidelijk zandgebied	12	95	83	80	4973
		(194)	(157)	(162)	9367
Subtotaal		(782)	(746)	(738)	42291
Kleinere bedrijven					
omvang in sbe kleiner dan					
Akkerbouw		148	158	158	
Kleifgebieden	1, 3-5, 11	32	30	23	2311
Veenkol. + Nrd. zandgebied	6, 7, 8	18	20	25	1040
		(50)	(50)	(48)	3951
Weide					
Klei- en veengebieden	1-5, 11	48	50	40	5368
Zandgebieden	6-10, 12	56	65	65	7003
		(104)	(115)	(105)	12371
Gemengd met overw. rundveeh. Alle gebieden		15	24	22	2441
Gemengd met intensieve veeh. Zandgebieden	6-12	52	54	54	5542
Totaal		1003	989	967	65996