INHOUD

BIBLIOTHEEK
PPO sector Bloembollen
Postbus 85
2160 AB Lisse
0252 462121

	blz.
Verantwoording	3
Areaal en prijsontwikkeling	4
1. Areaal en prijsontwikkeling crocus	4
2. Areaal en prijsontwikkeling gladiool	5
3. Areaal hyacint	6
4. Areaal en prijsontwikkeling iris	7
5. Areaalontwikkeling lelies	8
6. Areaal en prijsontwikkeling narcis	9
7. Areaal en prijsontwikkeling tulp	10
8. Areaal overige bolgewassen	11
Variabele kosten	12
1. Verbruikersprijzen van kunstmeststoffen	12
2. Verbruikersprijzen van bestrijdingsmiddelen	13
3. Tarieven hagelverzekering	17
4. Tarieven bloembollenvervoer	18
Loonwerk	19
1. Ontwikkeling van de kosten van loonwerk	19
2. Tarieven voor loonwerkzaamheden	19
3. Verrekenprijzen bij onderling gebruik van landbouwwerktuigen	24
Vaste kosten	29
1. Vervangingswaarde en jaarlijkse kosten werktuigen	29
2. C.A.O.-lonen bloembollenteelt	36
Financiering	37
1. Kosten bij aankoop onroerende goederen	37
2. Financieringsmogelijkheden	38
3. Kosten van financiering	39
4. Premieheffingen en uitkeringen	41
5. Inkomsten-, vermogens- en vennootschapsbelasting	42
Saldoberekening en arbeidsgegevens per gewas	47

CENTRALE LANDBOUWCATALOGUS
0000 0940 2088
ISN 84150
P113
1982

Verantwoording.

Tot voor kort werd de beschikbare quantitatieve informatie betreffende de bloembollenteelten landelijk gebundeld in de om de 2 jaar verschijnende vademeca van het L.E.I. Het L.E.I. heeft echter met ingang van 1982 moeten besluiten de uitgave van deze Vademeca te staken.
Het Consulentschap in Algemene Dienst voor de Bloembollenteelt heeft het initiatief genomen deze bundeling van quantitatieve informatie betreffende bloembollen- en bolbloementeelten voort te zetten. Dit ter bevordering van een zo goed mogelijke bedrijfseconomische advisering.
In deze eerste uitgave zijn alleen gegevens betreffende de bloembollenteelten opgenomen. Voor gegevens betreffende de bolbloementeelten wordt nog verwezen naar het Vademecum voor de Glastuinbouw 1981 van het L.E.I.
Het ligt in de bedoeling bij een volgende uitgave ook de beschikbare gegevens betreffende bolbloementeelten op te nemen.
Tot standkoming van deze uitgave was niet mogelijk zonder de medewerking van een aantal medewerkers van de regionale Consulentschappen voor de Tuinbouw te Hoorn, Lisse, Goes en Emmeloord, het L.B.O. en het L.E.I. Door medewerking van het P.A.G.V. konden enkele algemene onderdelen rechtstreeks worden overgenomen uit de uitgave Kwantitatieve Informatie 1982/1983 voor de Akkerbouw en Groenteteelt in de Vollegrond.

C. Kramer.

Areaal en prijsontwikkeling crocus

Areaalontwikkeling in ha totaal en van de cultivars met meer dan 10 ha.

Omschrijving	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/8
Cream Boaty	11	11	11	10	12
Flower Record	74	67	57	50	54
Geel, Grote Gele	66	70	63	72	82
Grand Maitre	20	24	27	31	36
Jeanne d'Arc	60	59	57	56	56
King of the Striped	9	10	8	10	10
Pickwick	63	52	51	51	48
Remembrance	45	41	42	44	50
Victor Hugo	13	12	13	10	11
Totaal cultivars ⩾ 10 ha		346	329	334	359
Totaal areaal crocussen	445	422	398	413	446

Prijsontwikkeling: Ongewogen gemiddelde van een aantal voorverkoop en veilingnoteringen.

Oogstjaar		1978	1979	1980	1981	1982
Flower Record	10/op	6,3	11,6	9,9	11,0	-
	9/10	4,8	7,5	9,0	8,5	-
	8/9	4,4	5,7	8,1	6,7	5,2
Grote Gele	10/op	8,1	10,9	12,7	8,2	7,6
	9/10	6,8	9,2	10,4	8,0	6,9
	8/9	5,6	7,2	8,6	7,3	5,9
Jeanne d'Arc	10/op	8,5	12,9	10,5	12,2	-
	9/10	6,7	9,0	8,4	10,0	9,0
	8/9	4,8	6,0	6,0	7,2	5,7

Areaal en prijsontwikkeling gladiolen.

Areaal ontwikkeling in ha totaal en van de cultivars met meer dan 50 ha in 1982.

Omschrijving	1978	1979	1980	1981	1982
Eurovision	170	158	138	75	101
Oscar	76	58	52	65	51
Traderhorn	51	104	100	116	95
Hunting Song	196	183	186	169	159
Victor Borge	69	104	93	75	70
Nova Lux	-	-	-	58	67
Applause	-	-	-	-	53
Spic and Span	101	116	121	107	106
Friendship	-	-	-	-	52
Peter Pears	170	203	172	185	219
White Friendship	101	73	53	89	89
Totaal	934	999	915	939	1062
Totaal areaal gladiolen	2310	2289	2248	2110	2043

Prijsontwikkeling: ongewogen gemiddelde veilingprijzen van enkele belangrijke cultivars.

Oogstjaar		1978	1979	1980	1981
Eurovision	14/op	11,9	11,2	7,2	12,3
	12/14	8,3	7,3	5,8	10,9
	10/12	3,9	3,7	4,1	8,1
Traderhorn	14/op	6,9	6,7	7,0	6,3
	12/14	5,8	5,0	5,7	5,7
	10/12	3,7	3,5	4,1	5,0
Hunting Song	14/op	4,9	7,5	6,5	6,2
	12/14	4,4	5,6	5,4	6,0
	10/12	3,0	3,3	3,7	4,9
Spic and Span	14/op	12,3	11,8	13,1	7,8
	12/14	10,4	7,9	9,4	6,4
	10/12	6,65	6,2	4,9	5,9
Peter Pears	14/op	6,4	7,1	6,3	6,0
	12/14	5,9	6,0	5,8	6,1
	10/12	3,9	3,5	4,2	5,4

Areealontwikkeling hyacinten.

Areaal[1] ontwikkeling totaal en van de cultivars met meer dan 10 ha in 1981/1982.

Omschrijving	1977/1978	1978/1979	1979/1980	1980/1981	1081/1982
Anna Marie	101	110	110	115	112
Bismarck	16	14	14	15	13
Blue Jacket	20	17	17	17	20
Carnegie	78	74	75	78	85
City of Haarlem	38	34	33	32	33
Delft Blue	87	82	75	72	71
Jan Bos	49	48	47	46	46
Lady Derby	25	26	28	31	34
L'Innocence	28	22	18	19	20
Ostara	60	52	46	43	43
Pink Pearl	199	198	204	200	221
White Pearl	18	21	22	22	25
Totaal cultivars > 10 ha		698	689	690	723
Totaal areaal hyacinten	818	789	780	772	803

1) een- of meerjarig.

Areaal en prijsontwikkeling bolirissen.

Areaal totaal en van de cultivars met meer dan 10 ha in seizoen 1981/1982.

Omschrijving	1977/1978	1978/1979	1979/1980	1980/1981	1981/1982
Apollo	3	5	7	9	13
Blue Magic	7	10	17	26	36
Golden Harvest	13	12	12	11	11
H.C. van Vliet	22	19	16	15	15
Hildegarde	15	22	29	32	34
Ideal	373	401	358	304	305
Prof. Blauw	334	365	352	316	320
Purple Sensation	39	30	24	21	20
Symphony	8	8	10	13	16
White van Vliet	14	14	14	14	16
White Wedgwood	21	21	26	25	29
Totaal cultivars > 10 ha		907	865	786	815
Totaal areaal		998	952	872	912

Ongewogen gemiddelde voorverkoopnoteringen enkele cultivars.

Omschrijving	Oogstjaar	1978	1979	1980	1981	1982
Ideal	10/op	10,0	7,2	6,5	7,8	8,5
	9/10	7,7	4,8	4,4	5,9	6,6
	8/9	5,7	2,9	2,4	3,9	4,55
Prof. Blauw	10/op	9,0	7,4	6,8	7,7	7,6
	9/10	7,6	5,2	4,5	5,2	5,4
	8/9	5,9	3,1	2,4	3,2	3,3
Hildegarde	10/op	12,0	12,1	11,5	10,3	10,0
	9/10	9,3	10,0	9,6	8,5	8,0
	8/9	5,7	4,9	5,0	4,0	4,0

Areaalontwikkeling lelies.

Areaalontwikkeling in ha totaal en van de cultivars met meer dan 20 ha.

Omschrijving	1978	1979	1980	1981	1982
Connecticut King	50	108	205	237	308
Enchantment	616	430	401	445	496
Sterling Star	-	-	-	21	26
Sun Ray	-		34	58	50
Uchida	54	53	58	51	45
Yellow Blaze	-	-	26	26	48
Prominence	-	-	-	-	28
Totaal cultivars > 20 ha	720	591	724	838	1001
Totaal areaal	1127	1042	1119	1249	1498

Bron: B.K.D.

Areaal en prijsontwikkeling narcis

Areaalontwikkeling in ha totaal en van de cultivars met meer dan 20 ha in seizoen 1981-1982.

Omschrijving	1977/78	1978/79	1979/80	1980/81	1981/82
Barret Browning	37	48	55	55	52
Carlton	484	469	445	465	421
Dutch Master	79	89	100	109	117
Flower Record	55	49	40	34	33
Golden Harvest	301	299	291	294	305
Ice Folies	43	51	58	65	70
Tête à Tête	4	5	8	14	20
Unsurpassable	51	43	36	30	30
Yellow Sun	39	35	35	36	39
Totaal cultivars ≥ 20 ha		1088	1069	1102	1087
Totaal areaal narcissen		1533	1523	1574	1556

Prijsontwikkeling: Ongewogen gemiddelde van (een aantal) voorverkoop en veilingnoteringen van enkele cultivars.

Oogstjaar		1978	1979	1980	1981	1982
Carlton	I	15,5	17,6	21,9	23,16	20,7
	II	13,0	14,5	17,2	16,1	15,6
	III	8,3	9,0	9,0	9,1	8,7
	ong.	100,0	100,0	112,0	115,0	114,0
Golden Harvest	I	34,5	35,4	34,2	30,4	27,6
	II	24,2	24,4	22,2	20,5	17,1
	III	11,4	11,6	10,8	11,0	10,0
Dutch Master	I	28,4	27,8	29,1	24,0	23,8
	II	23,8	21,8	22,3	19,2	17,2
	III	11,1	14,4	13,1	11,3	10,6
Ice Follies	I	17,6	16,1	16,4	16,6	17,1
	II	14,3	13,0	12,8	12,2	13,0
	III	11,6	9,5	9,1	8,7	9,1
	ong.	105,0	110,0	107,0	-	107,0

Areaal en prijsontwikkeling tulpen.

Areaalontwikkeling in ha totaal en van de cultivars met meer dan 70 ha in 1981/1982.

Omschrijving	1977/1978	1978/1979	1979/1980	1980/1981	1981/1982
Alladin	140	156	157	121	94
Apeldoorn	1177	1221	1140	958	764
Atilla	69	85	106	131	145
Christmas Marvel	97	110	130	156	161
Golden Apeldoorn	449	512	511	470	421
Greigii Red Riding Hood	60	69	75	76	79
Kees Nelis	76	80	90	102	119
Lucky Strike	45	55	70	74	78
Lustige Witwe	198	233	245	232	207
Monte Carlo	45	43	47	64	85
Prominence	250	247	247	229	210
Totaal cultivars > 70 ha	2606	2811	2661	2613	2363
Totaal areaal tulpen	5482	5891	6086	6257	5945

Prijsontwikkeling: gemiddelde van de prijsnoteringen in de voorverkoop van de belangrijkste cultivars.

Oogstjaar		1978	1979	1980	1981	1982
Alladin	12/op	12,6	10,1	8,7	7,4	7,85
	11/12	10,1	9,1	7,9	6,1	6,5
Apeldoorn	12/op	7,6	7,1	5,9	6,7	6,9
	11/12	7,1	5,4	4,3	5,0	5,4
Christmas Marvel	12/op	16,4	15,0	14,3	11,9	12,3
	11/12	15,0	13,5	13,2	9,6	9,95
Golden Apeldoorn	12/op	8,25	8,0	7,5	7,8	7,45
	11/12	8,0	6,3	5,6	6,0	6,0
Kees Nelis	12/op	16,2	15,9	16,0	12,1	9,75
	11/12	15,9	14,2	14,1	10,4	7,85
Lustige Witwe	12/op	12,2	8,6	9,1	7,6	7,75
	11/12	8,6	8,8	8,2	6,8	6,7
Prominence	12/op	14,9	11,1	12,3	10,4	11,6
	11/12	11,1	9,1	10,3	8,3	9,2

Areaalontwikkeling overig bijgoed in ha

	1978	1979	1980	1981	1982
Dahlia	353	361	403	443	385
Allium	41	54	62	62	56
Chionodoxa	6	5	5	6	7
Muscari	40	39	37	41	45
Puschkinia	2	2	2	2	3
Scilla	25	25	26	25	26

Variabele kosten

2. Verbruikersprijzen van kunstmeststoffen

Prijsindexcijfer van meststoffen (1975 = 100)

	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Prijs-indexcijfer	106	106	108	110	122	137

Bron: C.B.S. Statistiek van de land- en tuinbouw.

Verbruikersprijzen van kunstmeststoffen in gld. per 100 kg, incl. B.T.W.; franco boerderij

Omschrijving		Seizoen 1980/1981 (juli/juni)						Jan. 1982
		Zeekleigebieden			Rivier-kleigebied	Veen-koloniën	Z.O. zand geb.	Gemidd. van Nederl.[1])
		Noordelijk	Centraal	Zuid-westelijk				
Stikstofmeststoffen								
— Chilisalpeter	16%	42,30	41,75	41,67	40,90	41,05	40,50	46,40
	per %	2,64	2,61	2,60	2,56	2,57	2,53	2,90
— Zwavelz. ammoniak	21%	38,20	35,00	35,60	35,75	39,00	35,95	42,90
	per %	1,84	1,68	1,70	1,70	1,86	1,71	2,04
— Kalkammonsalpeter	26%	42,80	41,80	41,93	42,05	42,80	41,90	49,50
	per %	1,65	1,61	1,61	1,62	1,65	1,61	1,90
— Kalksalpeter	15,5%	32,70	31,45	32,07	32,75	32,70	33,05	36,80
	per %	2,11	2,03	2,07	2,11	2,11	2,13	2,37
— Magnesamon	22%	39,95	39,85	39,70	39,50	39,95	39,35	45,70
	per %	1,82	1,81	1,80	1,80	1,82	1,79	2,08
Fosfaatmeststoffen								
— Super	20 %	42,05	40,30	39,33	39,85	40,10	39,00	41,90
	per %	2,21	2,02	1,97	1,99	2,01	1,95	2,10
— Tripelsuper	46%	63,05	59,35	59,50	61,35	60,10	59,95	66,50
	per %	1,37	1,29	1,29	1,33	1,40	1,30	1,45
— Thomasslakkenmeel	per %	1,47	1,41	1,36	1,33	1,40	1,33	1,80
Kalimeststoffen								
— Kalizout	40%	30,30	.	30,37	29,80	30,00	29,75	33,40
	per %	0,76	.	0,76	0,75	0,75	0,74	0,84
— Kalizout	60%	39,45	38,70	38,60	39,90	38,90	39,35	43,20
	per %	0,66	0,65	0,64	0,67	0,65	0,66	0,72
— Patentkali	30%	35,05	34,45	34,60	34,85	34,45	34,70	37,80
	per %	1,18	1,15	1,15	1,16	1,15	1,16	1,21
Mengmeststoffen NPK								
— 12 : 10 : 18 Chl. arm		55,45	55,25	54,70	55,85	55,35	55,00	61,20
— 14 : 14 : 14 Chl. arm		57,90	.	55,40	55,95	55,65	55,55	62,10
— 15 : 12 : 24 Chl. houd.		59,75	60,90	58,70	59,80	59,15	58,80	66,40
— 17 : 17 : 17 Chl. houd.		63,90	62,85	62,50	62,25	63,80	62,60	71,10
— 18 : 7 : 7 MgO		54,95	55,40	53,27	53,10	51,40	52,20	59,40
-- 20 : 20 : 0		56,50	57,00	55,80	56,10	56,10	55,45	63,50
Kalkmeststoffen								
Koolz. mag. kalk 5% MgO, 54% z.b.b.		14,25	14,30	13,90	12,60	13,50	12,70	14,50
Schuimaarde[4]) 26%		.	.	.	.	.	.	1,85-2,25[4])
Andere meststoffen								
— Kieseriet 26% MgO		25,85	26,35	25,80	25,15	24,85	24,95	27,80
— Koperslakkenbloem[3])		31,10	30,10	30,13	29,70	29,30	29,45	33,20
— Maneltra-borium		.	.	.	.	.	.	14,20

Opmerkingen bij de tabel verbruikersprijzen van kunstmeststoffen.
Bron: LEI maandblad prijsstatistiek, tenzij anders vermeld.
1) Gegevens van de kunstmesthandel 2) Gegevens van de Suikerindustrie
3) Prijs is afhankelijk van vervoersafstand

Mogelijke correcties op de prijzen:
Prijsstaffel: De prijzen van kunstmest zijn meestal in april het hoogst.
De staffel bedraagt voor enkelvoudige meststoffen ƒ 0,70-ƒ 0,80 en voor mengmeststoffen ƒ 0,80-ƒ 1,10 per 100 kg per maand.
Vrachtvergoeding voor afhalen: deze bedraagt ƒ 0,60-ƒ 1,20 per 100 kg. Kwantumkorting: bij afnemen per keer van 6 ton of meer kan de korting ƒ 0,20-ƒ 0,90 per 100 kg bedragen.

Variabele kosten.

Verbruikersprijzen van bestrijdingsmiddelen exclusief B.T.W.

Onderstaande prijzen zijn heel globaal en dienen alleen ter oriëntatie. Er is slechts een greep gedaan uit de reeks middelen en merken die op de markt zijn. De prijzen zijn in het algemeen gebaseerd op richtprijzen van de fabrikanten voor de 1 kg of 1 liter verpakking. Tussen haakjes zijn voor een aantal middelen de betaalde prijzen bij afname van grotere hoeveelheden vermeld. Prijzen boven de ƒ 5,-- zijn afgerond op hele guldens.

Werkzame stof	Merk	Prijs in gld per l/kg
<u>Bolontsmettingsmiddelen</u>		
benomyl	Benlate	91 (55)
captafol 48%	Ortho-Difolatan 4F	26 (11)
captan	Orthocide/AAcaptan	18
carbendazim	o.a. Bavistin	97
chloorpyrifos	Dursban	21
dichlofluanide	Eupareen	-
etridiazol	AAterra	80
orthofenylfenol	AAfenyl	16
formaline	Formaline diverse merken	0,75
iprodion	Rovral - (vl)	59
	- (spp)	102
mancozeb	Dithane M 45 (vl)	9
	(spp)	12
maneb/zineb	o.a. AAzimag	9 (8)
procymidon	Sumisclex	95 (84)
thiofanaat-methyl	Topsin M (vl)	36
	(spp)	47
thioram	AApirol Extra	7
vinchlozolin	Ronilan	95 (84)
zineb/maneb	AAtulsan	12 (9)

Werkzame stof	Merk	Prijs in gld per l/kg
Grondontsmettingsmiddelen		
chloorbroompropeen	Shell CBP	20
dichloorpropeen	o.a. Shell DD	1,75/2,25[1)]
dichloorpropeen/ chloorbroompropeen	Shell CBP	-
dichloorpropeen/etridiazol	AArocint Nieuw	9
dichloorpropeen/ methylisothiocyanaat	Di-Trapex	9
metam-natrium	o.a. AAmonam	1,75/2,85[1)]
methylbromide	diverse merken	2 per m²[1)]
quintozeen/PCNB	Brassicol/AAfuma	7
Grondbehandelingsmiddelen (met uitzondering van insectenbestrijdingsmiddelen)		
aldicarb	Temik 10G	23
diazinon	o.a. Basudine	16
etridiazol	AAterra	80
fenaminosulf	o.a. Dixon	71
formaline	diverse merken formaline	0,75
furalaxyl	Fongarid 25 WP	117
metalaxyl	Ridomil 5 G	26
oxamyl	Vydate 10 G	15
quintozeen	o.a. AAfuma 20%	7
	75%	16
tolclofos-methyl	Rizolex	40
trichloronaat	Phytosol G	12
Gewasbehandelingsmiddelen (met uitzondering van insectenbestrijdingsmiddelen)		
benomyl	Benlate	91 (55)
carbendazim	o.a. Bavistin	97 (19)
chloorthalonil	Termil H	3,40 per tablet
iprodion	Rovral (vl)	59
mancozeb	Dithane M 45 (vl)	9
maneb/chloorthalonil	Daconil M	22
maneb/zineb	o.a. AAzimag	9
minerale olie	o.a. Albolineum	5
procymidon	Sumisclex	95
thiofanaat-methyl	Topsin M (vl)	36
vinchlozolin	Ronilan	95

1) inclusief aanbrengen ter plaatse.

Werkzame stof	Merk	Prijs in gld per l/kg
Insectenbestrijdingsmiddelen		
A. Gewasbehandeling		
chloorbenzilaat	Gesaspint	43
chloorpyrifos	Dursban	21
oxy-demeton-methyl	Metasystox R	30
diazinon 20%	o.a. Basudine	16
dichloorvos	diverse merken - spuitbus	12
	- vl	32
dicofol	diverse merken Kelthane	21
endosulfan 35%	o.a. Thiodan	29
fosfamidon	Dimecron	28
malathion	o.a. Liro-Malathion vl	18
oxy-demeton-methyl	Metasystox R	30
parathion 25%	diverse merken	9
permetrin	Ambush	172
pirimicarb	Pirimor spuitp.	91
propoxur	Undeen	36
thiometon	o.a. Luxisteem	
B. Grondbehandeling		
lindaan 21%	diverse merken	17
mercaptodimethur	Mesurol slakkenk.	14
temefos	Abate	10
C. Ruimtebehandeling		
cyaniden	o.a. Lirocyanaat	28
dichloorvos	diverse merken spuitbus	12
	vl	32
endosulfan	o.a. Thiodan	29
naftaline		
pirimifos-methyl	Actellic 50	83
sulfotep	Bladafum	3,70/stuk

Werkzame stof	Merk	Prijs in gld per l/kg
Onkruidbestrijdingsmiddelen		
Loofdodingsmiddelen		
paraquat	Gramoxone	32
DNOC 25%	diverse merken DNOC	6
dinoseb	diverse merken dinoseb	6
Kortwerkende middelen (contactwerking)		
alloxydim-natrium	Fervin	133
bentazol	Basagran	50
diquat	Reglone	30
fenmedifam	Betanal	40
metam-natrium	o.a. AAmonam	2
paraquat	Gramoxone	32
Langwerkende middelen		
chloorbufam-chloridazon	Alicep	59
chloorprofam	diverse merken Chloor-IPC	13
chloridazon	Pyramin	55
chloroxuron	Tenoran	70
dinoseb-acetaat/minolinuron	Ivosit	25
glyfosaat	Roundup	69
lenacil	o.a. Venzar	130
linuron 50%	diverse merken Linuron	70
metamitron	Goltix	60
metoxuron	Dosanex	41
propachloor	Ramrod	28
simazin	diverse merken Simazin	13
Leeg land		
amitrol	diverse merken Amitrol	35
amitrol/ammoniumthiocynaat	o.a. Weedazol	16
diquat	Reglone	32
paraquat	Gramoxone	32
glyfosaat	Roundup	69
2,4 D	diverse merken	7
2,4 D/MCPA	Antikiek	10
MCPA 25%	diverse merken	3,50

Tarieven van hagelverzekering 1982.

TARIEVEN Per ƒ 1.000,-- verzekerd bedrag		Tariefgebieden*		
		Gebied 1*	Gebied 2*	Gebied 3*
		Korting op het basistarief		
Soorten	Basis-tarief	0 pct.	10 pct.	20 pct.
Fritillaria imperialis	9,00	9,00	8,10	7,20
Knolbegonia's incl.wachtbedden	14,00	14,00	12,60	11,20
Tulpen	7,00	7,00	6,30	5,60
Botanische tulpen	8,00	8,00	7,20	6,40
Colchium, Ornithogalum, Allium	7,00	7,00	6,30	5,60
Lelies, (bollen, geen zaad en schubben)	6,00	6,00	5,40	4,80
Hyacinten Gladiolen- Irissen Freesia's Fritillaria meleagris Montbretia's Scilla's Ixia's Acidanthera	5,00	5,00	4,50	4,00
Narcissen Crocussen Anemonen Muscari Galanthus Dahlia's Ranonkels	3,50	3,50	3,15	2,80
Leliezaad, schubben etc.	18,00	18,00	16,20	14,40

Tariefgebieden

Gebied 1: geheel Nederland exclusief gebied 2 en 3.

Gebied 2: Noord-Oost Polder en Flevopolder.

Gebied 3: Westelijke kuststrook van Zuid- en Noord-Holland ten noorden van 's-Gravenhage. De gemeenten: Wassenaar, Voorschoten, Leiden, Valkenburg, Katwijk, Oegstgeest, Rijnsburg, Warmond, Noordwijk, Voorhout, Sassenheim, Noordwijkerhout, Lisse, Hillegom, Bennebroek, Heemstede, Zandvoort, Haarlem, Bloemendaal, Velsen, Beverwijk, Heemskerk, Uitgeest, Castricum, Limmen, Akersloot, Egmond, Heiloo, Alkmaar, Bergen, Schoorl, Zijpe, Callantsoog, Anna Paulowna en Den Helder.

Tarieven Bloembollenvervoer ingaande 1 Januari 1982

Beschikking Verkeer en Waterstaat 14-12-'81 Nr. 13-4/V-29343 DGV

VERENIGDE BLOEMBOLLENTRANSPORTONDERNEMERS "de Zuid" en de "Noord"

TARIEVEN CURVERKRATTEN

1. Minimaal van tuin naar schuur F 40,05 , meer 53 cent per curverkrat

	1-7	8-17	18-42	43-83	84-167	168-370	371-meer
2. 0-3 KM	1,76	1,23	0,90	0,73	0,63		
3. 4-8 KM	2,29	1,49	1,20	0,87	0,74		
4. 9-15 KM	2,57	1,68	1,48	1,03	0,92	0,73	0,64
5. 16-22 KM	2,39	1,94	1,61	1,23	1,07	0,86	0,75
6. 23-40 KM	3,19	2,16	1,81	1,40	1,23	0,98	0,86
7. 41-70 KM	3,29	2,29	1,95	1,51	1,37	1,09	0,95
8. Noorhugowaard Nrd.Scharwoude en omstr.AP/Broezand/ t'Zand/Julianadorp CNB Bovonkarspel naar Bl.b.streek en HOBAMO en CNB Lisse naar West Friesland	3,33	2,41	2,09	1,69	1,50	1,24	1,10
9. Part.vervoer West Friesland en Omstr.naar bloembollenstreek	3,52	2,65	2,32	1,91	1,72	1,40	1,22
10. Noordoostpolder naar bl.b.streek	3,65	2,89	2,52	2,06	1,86	1,51	1,33
11. Part.vervoer West Friesland en omstr.en AP naar Westland	3,98	3,37	2,94	2,44	2,22	1,81	1,58

Goeree/Overflakkee - Schouwen Duivenland

	1-7	8-17	18-83	84-167	168-370	371-meer
12. Tot Noordzeekanaal	3,20	229	1,76	1,49	1,27	1,12
12a. Spec.Glad.tarief	3,08	2,10	1,67	1,45	1,27	1,12
13. Boven Noordzeekanaal tot Alkmaar	3,51	2,58	2,00	1,79	1,52	1,33
13a. Spec.Glad.tarief	3,39	2,41	1,86	1,73	1,52	1,33
14. West Friesland en kop van Nrd.Holland	4,07	3,39	2,48	2,24	1,93	1,70
14a. Spec.glad.tarief	3,93	3,20	2,35	2,21	1,93	1,70

In deze tarieven zijn alle kortingen voor mechanisch laden en lossen inbegrepen

Indien niet mechanisch geladen of gelost wordt zal een toeslag van 10% worden berekend.

Wij behouden het recht voor eventuele wintertoeslag te berekenen.

LOONWERK

1. Ontwikkeling van de kosten van loonwerk

Prijsindexcijfers van het loonwerk (1975 = 100)

	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Loonwerk	107	116	122	127	137	143

Bron: C.B.S., Statistiek van de land- en tuinbouw.

2. Tarieven voor loonwerkzaamheden in gld. per ha (incl. 4% B.T.W.) 1982

Bron: BOVAL

Omschrijving	Noordelijk kleigebied	Centraal[4]) kleigebied	Zuidwest-kleigebied	Rivierklei-gebied	Veen-koloniën	Zuidoostelijk zand-gebied
ALGEMEEN						
Ploegen stoppelen		94-114	96-118			
Ploegen wintervoor	218-286	182-255	196-234	177-260	129-182	177-260
Cultivateren en eggen[1])	61-94	68-109	62-114	77-114	61-94	77-114
Eggen (aangedreven)	137-187	76-99[1])	99-213	98[1])	187	82-98[1])
Frezen volvelds	211-262	232-274	154-240	72-98[1])	211	72-98[1])
Frezen graszaadstoppel	231	268-280	238-315		200-230	
Spitfrezen				84-224[1])		84-224[1])
Spitten machinaal[1])		104-109[1])	250-270			
Kunstmest strooien	78[1])	36-76	50-81		47	
Spuiten	34-55	31-45	30-52	36-78	34-56	36-78
Vaste mest verspreiden[1])	63-100	54-92	53-97	75-80	63	73-80
Drijfmest verspreiden[1])	56-96	43-120	68-113	78-160	56-105	72-160
Schuimaarde strooien[2])	10			10	10	
Transport/trekker en man en wagen[1])	57-73	57-94	60-94	74-113	57-73	74-113
Laden en graven (grijpers enz)[1])	72-82		57-71	78-102		78-102
Slootreinigen (maaikorf)[1])	81-89	76-109	68-86		81-94	86
Rijenspuiten	68[1])	55-83	63-97		58[1])	76[1])

1) per uur
2) per ton
3) per pak
4) De tarieven in dit gebied worden veelal verhoogd met aanvangskosten variërend van ƒ 13,– – ƒ 34,– per keer bewerking.

Tarieven voor loonwerkzaamheden in guldens per are of per uur (eclusief B.T.W.).
Bron: BOVAL.

	'De Zuid'	'De Noord'
GRONDBEWERKING		
Frezen	5,60 - 7,35 per are	
Rotoreggen	3,15 - 4,55 per are	2,80 per are 75,--/90,-- per
Ploegen		
- van 25-30 cm diep	5,25 - 6,65 per are	
- tot 35 cm diep		2,45 - 3,15 per are
- van 30-40 cm diep	6,65 - 7,70 per are	
- van 45-55 cm diep		5,25 - 5,95 per are
- diepploegen - rond	8,75 per are	
- diepploegen van een kant	10,50 per are	7,70 - 8,40 per are
Spitten		
- snelspitten	5,95 - 6,65 per are	
- gewoon spitten	6,30 - 7,70 per are	
Egaliseren		
- zonder leaser	62,50 - 85,-- per uur	
- met leaser	92,50 - 105,-- per uur	
Voren uitrijden	62,50 - 72,50 per uur	
Injecteren (excl. middel)		
4,2 l/are	2,80 per are	
5,6 l/are	3,15 per are	
7,0 l/are	3,57 per are	
PLANTEN / DEKKEN / DEK VERWIJDEREN		
4 rijen zonder ontsmetten	10,15 - 11,55 per are	6,30 - 8,40 per are
4 rijen met ontsmetten (excl. middel)	11,90 - 13,65 per are	
Narcissen planten	11,20 - 12,25 per are	
Lelies planten		65,-- - 70,-- per uur
Overschieten	16,80 - 19,60 per are	10,50 - 12,60 per are
Stro dekken	8,05 - 9,45 per are of 90,-- - 120,-- per uur	
Stro steken	82,-- - 100,-- per uur	75,-- - 80,-- per uur
Stro blazen	-	70,-- - 80,-- per uur
Stro hakselen	-	77,50 - 85,-- per uur

	'De Zuid'		'De Noord'	
SPUITEN EN NEVELEN				
Spuiten				
- meer dan 500 RR^2 per keer	1,12	per are	0,70 - 0,98	per are
- minder dan 500 RR^2 per keer	1,47	per are		
Nevelen				
- meer dan 500 RR^2 per keer	0,91	per are	0,56 - 0,72	per are
- minder dan 500 RR^2 per keer	1,26	per are		
KOPPEN				
koppen met 1 man	8,75	per are	4,90	per are
koppen met 2 man	10,50	per are	-	
OOGSTWERKZAAMHEDEN				
Bollenloof maaien	4,20 - 5,25	per are	2,45 - 2,80	per are
Loof harken	4,20 - 4,90	per are		
Bollen rooien	vanaf 17,50 -	per are	75,-- - 90,--	per uur
Narcissen opscheppen	8,75 - 10,50	per are		
Dahlia's lichten	6,30 - 7,35	per are		
Loof oprapen met opraapwagen			80,-- - 90,--	per uur
OVERIGE WERKZAAMHEDEN				
Kunstmest strooien	0,70 - 1,75	per are		
Stro kneuzen	7,-- - 8,40	per are		
Mest verspreiden				
- normaal	8,75 - 9,80	per are		
- overdwars	11,55 - 11,95	per are		
Kanten maaien	70,-- - 90,--	per uur		

Temperatuurbehandeling

De tarieven zijn gebaseerd op gebruik van gaasbakken met de afmetingen 50 x 70 cm. De behandeling wordt uitgevoerd in bakken van het koelhuis.

Tulp

Stoken op 34°C	ƒ 1,50 per gaasba
Koelen op 9°C, incl. tussen en/of natemperatuur, opplant van 1/10	- 5,50 per gaasba
Koelen op 9°C, incl. tussen en/of natemperatuur, opplant na 1/10	- 6,50 per gaasba
Koelen 2-5°C, gehele behandeling vanaf rooien	- 7,75 per gaasba
Koelen op 17° + 13°C, Brilliant Star	- 4,75 per gaasba
Ongekoeld bewaren, 23°-20°-17°C	- 4,25 per gaasba
Koelen opgeplant, in eigen bakken (60x40)	- 4,25 per bak va 60 x 40

Narcis

Stoken op 34°C	ƒ 1,25 per gaasba
Koelen op 9°C, incl. tussen en/of natemperatuur	- 5,-- per gaasba

Hyacint

Prepareren	ƒ 4,50 per gaasb
Nabehandelen op 13°C	- 4,25 per gaasb
Prepareren en nabehandelen	- 7,25 per gaasb

Irissen

Stoken/ethyleenbehandeling	ƒ 3,25 per gaasb
Koelen op 9°C	- 5,75 per gaasb
Remmen voor aflevering na 1 april	- 1,35 per gaasb per maand

Gladiolen

Koelen op 5°C	ƒ 2,25 per gaasb voor eers twee maar daarna
	- 0,90 per gaasl per maan
Vervroegen voor opplant begin februari	- 3,95 per gaasl

Lelies

Koelen/invriezen	ƒ 2,-- per normale Jap. kist voor eerste maand, daarna
	- 1,20 per kist per maand

Amaryllis

Prepareren op 13°C	ƒ 3,75 per gaasbak
Nabehandeling op 23°C	- 1,25 per gaasbak

VERREKENPRIJZEN BIJ ONDERLING GEBRUIK VAN WERKTUIGEN

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaar-kosten	Gebruik van het werktuig		Verreken-prijs	
			ha	uren	per ha	per uur
TREKKERS						
Tweewielaandrijving						
- 26 kW (35 pk)	ƒ 19.000,=	ƒ 4.294,=		600		ƒ 7,20
- 33 kW (45 pk)	" 24.000,=	" 5,424,=		600		" 9,=
- 41 kW (55 pk)	" 29.500,=	" 6.667,=		600		" 11,10
Vierwielaandrijving						
- 26 kW (35 pk)	" 24.000,=	" 5.424,=		600		" 9,=
- 33 kW (45 pk)	" 31.500,=	" 7.119,=		600		" 11,90
- 41 kW (55 pk)	" 39.000,=	" 8.814,=		600		" 14,70
Veiligheidsframe	" 800,=	" 149,=		600		" 0,25
Veiligheidscabine zonder geluiddemping	" 4.500,=	" 837,=		600		" 1,40
Veiligheidscabine met geluiddemping	" 10.000,=	" 1.860,=		600		" 3,10
TRANSPORT						
Tweewielige wagen 2,5 ton	" 4.000,=	" 704,=		300		" 2,30
Tweewielige wagen 4,5 ton	" 5.500,=	" 968,=		300		" 3,20
Vierwielige wagen 5 ton	" 7.000,"	" 1.232,=		300		" 4,10
Zelflossende wagen 2-wielig 4,5 ton	" 9.000,=	" 1.764,=		400		" 4,40
Zelflossende wagen 4-wielig 4,5 ton	" 10.000,=	" 1.960,=		400		" 4,90
Kipwagen 2-wielig 4,5 ton	" 7.000,=	" 1.372,=		200		" 6,90
Kipwagen 2-wielig 6 ton	" 11.000,=	" 2.156,=		200		" 10,80
Voorlader met mestvork	" 6.000,=	" 1.236,=		120		" 10,30
Achterlader met mestvork	" 1.500,=	" 309,=		60		" 5,20
Opraapwagen	" 11.500,=	" 2.369,=		100		" 23,70
Rietvork	" 1.000,=	" 206,=		75		" 2,80
Palletdrager 1500 kg	" 800,=	" 165,=		150		" 1,10
Hefmast met neigcylinder						
- hefvermogen 1500 kg, hefhoogte 3,0 m	" 5.500,=	" 1.243,=		200		" 6,20
- hefvermogen 1500 kg, hefhoogte 1,7 m	" 4.000,=	" 904,=		200		" 4,50
Kantelaar voor hefmast	" 4.500,=	" 1.017,=		200		" 5,10
Rollenbaanwagen voor 5 of 6 kisten	" 5.000,=	" 880,=		300		" 2,90
Heftrucks						
- hefvermogen 1 ton	" 39.000,=	" 8.151,=		300		" 27,20
- hefvermogen 1,2 ton	" 42.000,=	" 8.778,=		300		" 29,30
- hefvermogen 1.5 ton	" 45.000,=	" 9.405,=		300		" 31,40

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaar-kosten	Gebruik van het werktuig		Verreken-prijs	
			ha	uren	per ha	per uur
BEMESTING						
Centrifugaalstrooier	ƒ 1.800,=	ƒ 416,=	30		ƒ 13,90	
Pendelstrooier	" 2.000,=	" 462,=	30		" 15,40	
Mestverspreider						
- 3,5 ton	" 13.000,=	" 2.678,=	25		"107,=	
- 4 ton	" 15.000,=	" 3.193,=	25		"128,=	
GRONDBEWERKING						
Kantel- of wentelploeg 30 cm diep, 1 schaar	" 3.500,=	" 791,=	10		" 79,=	
Kantel- of wentelploeg 30 cm diep, 2 scharen	" 5.000,=	" 1.130,=	15		" 75,=	
Kantel- of wentelploeg 40 cm diep, 1 schaar	" 4.500,=	" 1.017,=	10		"102,=	
Kantel- of wentelploeg 40 cm diep, 2 scharen	" 6.500,=	" 1.469,=	15		" 98,=	
Diepploeg tot 55 cm diep	" 8.000,=	" 1.808,=	7,5		"241,=	
Spitfrees, 32 cm diep, 1,8 m breed	" 7.000,=	" 1.582,=	15		"105,=	
Aanbouwfrees, 1,8 m breed	" 6.500,=	" 1.469,=	15		" 98,=	
Rijenfrees, vierrijig	" 5.500,=	" 1.243,=	7,5		"166,=	
Cultivator, 2,5 m breed	" 1.600,=	" 282,=	10		" 28,=	
Rotoreg	" 8.000,=	" 2.048,=	30		" 68,=	
Ganzevoetmoor, 1 poot	" 1.500,=	" 264,=	10		" 26,=	
Schuifbord, 2 m breed	" 1.300,=	" 229,=		50		ƒ 4,58
Grondbak, mechanisch	" 850,=	" 150,=		90		" 1,67
Grondbak, hydraulisch	" 2.600,=	" 458,=		90		" 5,09
PLANTEN						
Vierrijige plantmachine	" 9.500,=	" 1.957,=	10		"196,=	
Twee ruggen plantmachine	" 9.500,=	" 1.957,=	10		"196,=	
Vierrijige of twee ruggen plantmachine met ontsmettingsappatuur	" 13.000,=	" 2.678,=	10		"268,=	
Lelieplantmachine vierrijig of twee ruggen met cabine	" 8.000,=	" 1.648,=	7,5		"220,=	
Overschietmachine	" 13.500,=	" 3.051,=	10		"305,=	
Vierrijige dahliaplantmachine	" 8.500,=	" 1.751,=	7,5		"233,=	
Hyacintendoseerder met 3 rollen	" 10.000,=	" 1.960,=	7,5		"261,=	
Veurendrukker	" 1.500,=	" 294,=	5		" 59,=	

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaar-kosten	Gebruik van het werktuig		Verreken-prijs	
			ha	uren	per ha	per uur
DEKKEN, DEK VERWIJDEREN						
Dekmachine met schuimapparaat, zonder verdeelunit	ƒ 12.500,=	ƒ 2.825,=	12,5		ƒ226,=	
Dekmachine met schuimapparaat, verdeelunit en elevator	" 18.500,=	" 4.181,=	20		"209,=	
Stro-kneuzer	" 7.500,=	" 2.145,=	7,5		"286,=	
Stro-schudder	" 3.500,=	" 791,=	5		"158,=	
Hakorette met stro-inrijder	" 3.500,=	" 686,=		50		ƒ 13,70
KOPPEN						
Kopmachine opbouw/zelfrijdend	" 9.000,=	" 2.034,=	7,5		"271,=	
Gladiolenkopmachine voor twee ruggen	" 6.000,=	" 1.356,=	7,5		"181,=	
Gladiolenkopmachine voor vier ruggen	" 9.000,=	" 2.043,=	15		"136,=	
OOGSTEN						
Harkmachine						
- Vicon	" 1.800,=	" 407,=	10		" 41,=	
- Hooiknecht	" 3.000,=	" 678,=	10		" 68,=	
Maaibalk in hefinrichting	" 3.500,=	" 1.019,=	10		"102,=	
Pijpenbreker	" 750,=	" 132,=	5		" 26,=	
Loofklapper						
- voor één rug	" 1.500,=	" 339,=	5		" 68,=	
- voor twee ruggen	" 3.500,=	" 791,=	10		" 74,=	
Rooimachines voor zandgrond						
Voorraadrooier	" 16.000,=	" 4.784,=	15		"319,=	
Verzamelrooier mechanisch aangedreven, werkbreedte 110 cm						
- driepunts rooimachine	" 19.000,=	" 5.681,=	10		"568,=	
- getrokken rooimachine	" 27,000,=	" 8.073,=	15		"538,=	
Verzamelrooier hydraulisch aangedreven, werkbreedte 110 cm						
- getrokken rooimachine	" 37.000,=	"11.063,=	15		"738,=	
Kistenlift	" 4.000,=	" 1.036,=	15		" 69,=	
Wagentransporteur	" 10.000,=	" 2.590,=	15		"173,=	

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaar-kosten	Gebruik van het werktuig		Verreken-prijs	
			ha	uren	per ha	per uur
Rooimachines voor de klei						
Voorraadrooier						
- voor één rug	ƒ 8.000,=	ƒ 2.392,=	5		ƒ478,=	
- voor twee ruggen	" 11.000,=	" 3.289,=	10		"328,=	
Verzamelrooier hydraulisch aangedreven						
- voor één rug	" 32.000,=	" 9.568,=	10		"957,=	
- voor twee ruggen	" 37.000,=	"11.063,=	15		"738,=	
Kistenlift	" 4.000,=	" 1.036,=	15		" 69,=	
Wagentransporteur	" 10.000,=	" 2.590,=	15		"173,=	
Afslagapparaat						
- voor één rug/twee rijen	" 2.000,=	" 598,=	5		"120,=	
- voor twee ruggen/vier rijen	" 3.500,=	" 1.047,=	10		"105,=	
Dahlialichter aangedreven	" 3.000,=	" 678,=	7,5		" 90,=	
VERWERKING						
Vaste kantelaar						
- met vaste storthoogte	" 5.500,=	" 1.243,=		200		ƒ 6,20
- met vaste storthoogte en doseerklep	" 9.000,=	" 2.034,=		200		" 10,20
- met variabele storthoogte	" 7.500,=	" 1.695,=		200		" 8,50
Bunker						
- doseerbunker, bandbreedte 80 cm	" 6.000,=	" 1.356,=		200		" 6,80
- kipwagenbunker	" 11.000,=	" 2.486,=		150		" 16,60
Schudzeven met elevator, zonder platen						
- 65 cm breed, 200 cm lang, trillende afvoer, 1 voorsortering	" 7.500,=	" 1.545,=		150		" 10,30
- 65 cm breed, 200 cm lang, afvoer via band, 200 cm lang	" 9.500,=	" 1.957,=		150		" 13,=
- 65 cm breed, 250 cm lang, afvoer via banden, 3 voorsorteringen	" 11.500,=	" 2.369,=		150		" 15,80
- 100 cm breed, 200 cm lang, afvoer via band, 1 voorsortering	" 13.000,=	" 2.678,=		150		" 17,90
- 100 cm breed, 250 cm lang, afvoer via banden, 3 voorsorteringen	" 15.500,=	" 3.193,=		150		" 21,30
Platen 50 cm bij 65 cm	" 150,=	" 28,=		100		" 0,30
Platen 50 cm bij 100 cm	" 225,=	" 42,=		100		" 0,40

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaar-kosten	Gebruik van het werktuig		Verreken-prijs-	
			ha	uren	per ha	per uur
Kistenvuller						
- enkelwerkend	ƒ 2.500,=	ƒ 515,=		150		ƒ 3,40
- dubbelwerkend	" 8.500,=	ƒ 1.751,=		150		" 11,70
Pelcombine met elevator en borstels						
- 50 cm breed, geen voorsortering	" 9.500,=	" 2.147,=		125		" 17,20
- 50 cm breed, 2 voorsorteringen	" 12.000,=	" 2.712,=		125		" 21,70
- 100 cm breed, geen voorsortering	" 17.500,=	" 3.955,=		125		" 31,60
- 100 cm breed, 2 voorsorteringen	" 20.000,=	" 4.520,=		125		" 36,20
Pelcombine zonder elevator						
- 50 cm breed, alleen schoningsunit	" 5.000,=	" 1.130,=		125		" 9,=
- 100 cm breed, alleen schoningsunit	" 6.000,=	" 1.356,=		125		" 10,80
Pelmachine zonder elevator						
- 50 cm breed	" 17.000,=	" 4.573,=		125		" 36,60
- 100 cm breed	" 31.500,=	" 8.473,=		125		" 67,80
Leesband met elevator						
- 200 cm lang, 60 cm breed	" 6.500,=	" 1.118,=		175		" 6,40
- 300 cm lang, 60 cm breed	" 7.500,=	" 1.290,=		175		" 7,40
- rollenleesband, 200 cm lang, 60 cm breed	" 9.000,=	" 1.548,=		175		" 8,80
Telmachine						
- 8 kanaals vooruitloop	" 6.500,=	" 1.339,=		150		" 8,90
- 8 kanaals afvoerband opzij	" 7.500,=	" 1.545,=		150		" 10,30
- 8 kanaals met nadosering	" 11.000,=	" 2.266,=		150		" 15,10
Losse elevator						
- enkel, verstelbare hoogte	" 5.000,=	" 1.030,=		150		" 6,90
- dubbel, verstelbare hoogte	" 7.000,=	" 1.442,=		150		" 9,60
Automatische gaasbakkenstapelaar	" 8.500,=	" 1.751,=		150		" 11,70
DIVERSEN						
Slootkantenmaaier	" 5.000,=	" 1.280,=		60		" 21,30
'Flymo' kantenmaaier	" 800,=	" 173,=		40		" 4,30
Holmachine	" 17.000,=	" 3.842,=		140		" 27,44
Ziekzoekwagentje	" 5.000,=	" 1.130,=		60		" 18,80
Veldspuit met 400 l tank	" 5.000,=	" 1.030,=	60		ƒ17,20	
Lasapparaat	" 1.500,=	" 324,=		65		" 5,=

VERVANGINGSWAARDE EN JAARLIJKSE KOSTEN WERKTUIGEN

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
TREKKERS					
Tweewielaandrijving					
- 26 kW (35 pk)	f 19.000,=	10	6	22,6	f 4.294,=
- 33 kW (45 pk)	" 24.000,=	10	6	22,6	" 5.424,=
- 41 kW (55 pk)	" 29.500,=	10	6	22,6	" 6.667,=
Vierwielaandrijving					
- 26 kW (35 pk)	" 24.000,=	10	6	22,6	" 5.424,=
- 33 kW (45 pk)	" 31.500,=	10	6	22,6	" 7.119,=
- 41 kW (55 pk)	" 39.500,=	10	6	22,6	" 8.814,=
Veiligheidsframe	" 800,=	10	2	18,6	" 149,=
Veiligheidscabine zonder geluiddemping	" 4.500,=	10	2	18,6	" 837,=
Veiligheidscabine met geluiddemping	" 10.000,=	10	2	18,6	" 1.860,=
TRANSPORT					
Tweewielige wagen 2,5 ton	" 4.000,=	7	4	17,6	" 704,=
Tweewielige wagen 4,5 ton	" 5.500,=	7	4	17,6	" 968,=
Vierwielige wagen 5 ton	" 7.000,=	7	4	17,6	" 1,232,=
Zelflossende wagen tweewielig 4,5 ton	" 9.000,=	7	6	19,6	" 1.764,=
Zelflossende wagen vierwielig 4,5 ton	" 10.000,=	7	6	19,6	" 1.960,=
Kipwagen tweewielig 4,5 ton	" 7.000,=	7	6	19,6	" 1.372,=
Kipwagen tweewielig 6 ton	" 11.000,=	7	6	19,6	" 2.156,=
Voorlader met mestvork	" 6.000,=	10	4	20,6	" 1.236,=
Achterlader met mestvork	" 1.500,=	10	4	20,6	" 309,=
Opraapwagen (20 m^3)	" 11.500,=	10	4	20,6	" 2.369,=
Rietvork	" 1.000,=	10	4	20,6	" 206,=
Palletdrager 1500 kg	" 800,=	10	4	20,6	" 165,=
Hefmast met neigcylinder					
- hefvermogen 1500 kg, hefhoogte 3,0 m	" 5.500,=	10	6	22,6	" 1.243,=
- hefvermogen 1500 kg, hefhoogte 1,7 m	" 4.000,=	10	6	22,6	" 904,=
Kantelaar voor hefmast	" 4.500,=	10	6	22,6	" 1.017,=
Rollenbaanwagen voor 5 of 6 kisten	" 5.000,=	7	4	17,6	" 880,=
Hefkarretje voor gaasbakken	" 700,=	7	4	17,6	" 123,=
Hefkarretje voor curvers	" 650,=	7	4	17,6	" 114,=

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
Stapelaar					
- hefvermogen 500 kg, hefhoogte 1,7 m	f 3.000,=	10	6	22,6	f 678,=
- hefvermogen 500 kg, hefhoogte 2,0 m	" 3.200,=	10	6	22,6	" 723,=
- hefvermogen 500 kg, hefhoogte 2,5 m	" 3.300,=	10	6	22,6	" 746,=
Handpallettruck hefvermogen 1200 kg	" 1.000,=	7	4	17,6	" 176,=
Heftruck					
- hefvermogen 1 ton	"39.000,=	8,3	6	20,9	"8.151,=
- hefvermogen 1,2 ton	"42.000,=	8,3	6	20,9	"8.778,=
- hefvermogen 1,5 ton	"45.000,=	8,3	6	20,9	"9.405,=
BEMESTING					
Centrifugaalstrooier	" 1.800,=	12,5	4	23,1	" 416,=
Pendelstrooier, 12 m breed	" 2.000,=	12,5	4	23,1	" 462,=
Mestverspreider					
- 3,5 ton, met extra set wielen	"13.000,=	10	4	20,6	"2.678,=
- 4 ton, met stra set wielen	"15.500,=	10	4	20,6	"3.193,=
GROND					
GRONDBEWERKING					
Kantel- of wentelploeg, 30 cm diep, 1 schaar	" 3.500,=	10	6	22,6	" 791,=
Kantel- of wentelploeg, 30 cm diep, 2 scharen	" 5.000,=	10	6	22,6	"1.130,=
Kantel- of wentelploeg, 40 cm diep, 1 schaar	" 4.500,=	10	6	22,6	"1.017,=
Kantel- of wentelploeg, 40 cm diep, 2 scharen	" 6.500,=	10	6	22,6	"1.469,=
Diepploeg tot 55 cm diep	" 8.000,=	10	6	22,6	"1.808,=
Spitfrees, 32 cm diep, 1,8 m breed	" 7.000,=	10	6	22,6	"1.582,=
Aanbouwfrees, 1,8 m breed	" 6.500,=	10	6	22,6	"1.469,=
Rijenfrees, vierrijig	" 5.500,=	10	6	22,6	"1.243,=
Cultivator, 2,5 m breed	" 1.600,=	7	4	17,6	" 282,=
Rotoreg	" 8.000,=	10	9	25,6	"2.048,=
Ganzevoetmoor, 1 poot	" 1.500,=	7	4	17,6	" 264,=
Schuifbord, 2 m breed	" 1.300,=	7	4	17,6	" 229,=
Grondbak, mechanisch	" 850,=	7	4	17,6	" 150,=
Grondbak, hydraulisch	" 2.600,=	7	4	17,6	" 458,=

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
PLANTEN					
Vierrijige plantmachine	f 9.500,=	10	4	20,6	f 1.957,=
Twee-ruggen plantmachine	" 9.500,=	10	4	20,6	f 1.957,=
Vierrijige of twee-ruggen plantmachine met ontsmettingsapparatuur	" 13.000,=	10	4	20,6	" 2.678,=
Lelieplantmachine, vierrijig of twee ruggen met cabine	" 8.000,=	10	4	20,6	" 1.648,=
Overschietmachine, plantbreedte 1,00 m	" 13.500,=	10	6	22,6	" 3.051,=
Vierrijige dahliaplantmachine	" 8.500,=	10	4	20,6	" 1.751,=
Hyacintendoseerder met 3 rollen	" 10.000,=	10	3	19,6	" 1.960,=
Veurendrukker	" 1.500,=	10	3	19,6	" 294,=
DEKKEN, DEK VERWIJDEREN					
Dekmachine met schuimapparaat zonder verdeelunit	" 12.500,=	10	6	22,6	" 2.825,=
Dekmachine met schuimapparaat, verdeel-unit en elevator	" 18.500,=	10	6	22,6	" 4.181,=
Stro- kneuzer	" 7.500,=	10	12	28,6	" 2.145,=
Stro- schudder	" 3.500,=	10	6	22,6	" 791,=
Hakorette met stro-inrijder	" 3.500,=	7	6	19,6	" 686,=
KOPPEN					
Kopmachine, opbouw/zelfrijdend	" 9.000,=	10	6	22,6	" 2.034,=
Gladiolenkopmachine voor twee ruggen	" 6.000,=	10	6	22,6	" 1.356,=
Gladiolenkopmachine voor vier ruggen	" 9.000,=	10	6	22,6	" 2.034,=
OOGSTEN					
Harkmachine					
- Vicon	" 1.800,=	10	6	22,6	" 407,=
- Hooiknecht	" 3.000,=	10	6	22,6	" 678,=
Maaibalk in hefinrichting	" 3.500,=	12,5	10	29,1	" 1.019,=
Pijpenbreker	" 750,=	7	4	17,6	" 132,=
Loofklapper					
- voor één rug	" 1.500,=	10	6	22,6	" 339,=
- voor twee ruggen	" 3.500,=	10	6	22,6	" 791,=

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
Rooimachines voor zandgrond					
Voorraadrooier	ƒ 16.000,=	14,3	9	29,9	ƒ 4.784,=
Verzamelrooier mechanisch aangedreven, werkbreedte 110 cm					
- driepunts rooimachine	" 19.000,=	14,3	9	29,9	" 5.681,=
- getrokken rooimachine	" 27.000,=	14,3	9	29,9	" 8.073,=
Verzamelrooier hydraulisch aangedreven, werkbreedte 110 cm					
- getrokken rooimachine	" 37.000,=	14,3	9	29,9	" 11.063,=
Kistenlift meerprijs	" 4.000,=	14,3	5	25,9	" 1.036,=
Wagentransporteur meerprijs	" 10.000,=	14,3	5	25,9	" 2.590,=
Rooimachines voor de klei					
Voorraadrooier					
- voor 1 rug	" 8.000,=	14,3	9	29,9	" 2.392,=
- voor 2 ruggen	" 11.000,=	14,3	9	29,9	" 3.289,=
Verzamelrooier hydraulisch aangedreven					
- voor 1 rug	" 32.000,=	14,3	9	29,9	" 9.568,=
- voor 2 ruggen	" 37.000,=	14,3	9	29,9	" 11.063,=
Kistenlift meerprijs	" 4.000,=	14,3	5	25,9	" 1.036,=
Wagentransporteur meerprijs	" 10.000,=	14,3	5	25,9	" 2.590,=
Afslagapparaat					
- voor 1 rug	" 2.000,=	14,3	9	29,9	" 598,=
- voor 2 ruggen	" 3.500,=	14,3	9	29,9	" 1.047,=
Dahlialichter aangedreven	" 3.000,=	10	6	22,6	" 678,=
SPOELEN					
'Potveer' spoelmachine	" 4.000,=	10	5	21,6	" 864,=
'Botman' spoelmachine met kluitenband	" 7.000,=	10	5	21,6	" 1.512,=
U-buis spoelmachine	" 30.000,=	10	5	21,6	" 6.480,=
Trommelspoelmachine	" 32.000,=	10	5	21,6	" 6.912,=

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
VERWERKING					
Vaste kantelaar					
- met vaste storthoogte	f 5.500,=	10	6	22,6	f 1.243,=
- met vaste storthoogte en doseerklep	" 9.000,=	10	6	22,6	" 2.034,=
- met variabele storthoogte	" 7.500,=	10	6	22,6	" 1.695,=
Bunker					
- Doseerbrunker, bandbreedte 80 cm	" 6.000,=	10	6	22,6	" 1.356,=
- Kipwagenbunker	" 11.000,=	10	6	22,6	" 2.486,=
Schudzeven met elevator zonder platen					
- 65 cm breed, 200 cm lang, trillende afvoer, 1 voorsortering	" 7.500,=	10	4	20,6	" 1.545,=
- 65 cm breed, 200 cm lang, afvoer via band, 1 voorsortering	" 9.500,=	10	4	20,6	" 1.957,=
- 65 cm breed, 250 cm lang, afvoer via banden, 3 voorsorteringen	" 11.500,=	10	4	20,6	" 2.369,=
- 100 cm breed, 200 cm lang, afvoer via band, 1 voorsortering	" 13.000,=	10	4	20,6	" 2.678,=
- 100 cm breed, 250 cm lang, afvoer via banden, 3 voorsorteringen	" 15.500,=	10	4	20,6	" 3.193,=
Platen 50 cm bij 65 cm	" 150,=	10	2	18,6	" 28,=
Platen 50 cm bij 100 cm	" 225,=	10	2	18,6	42,=
Kistenvuller					
- enkelwerkend	" 2.500,=	10	4	20,6	" 515,=
- dubbelwerkend	" 8.500,=	10	4	20,6	" 1.751,=
Pelcombine met elevator en borstels					
- 50 cm breed, geen voorsortering	" 9.500,=	10	6	22,6	" 2.147,=
- 50 cm breed, 2 voorsorteringen	" 12.000,=	10	6	22,6	" 2.712,=
-100 cm breed, geen voorsotering	" 17.500,=	10	6	22,6	" 3.955,=
-100 cm breed, 2 voorsorteringen	" 20.000,=	10	6	22,6	" 4.520,=

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
Pelcombine zonder elevator					
- 50 cm breed, alleen schoningsunit	f 5.000,=	10	6	22,6	f 1.130,=
-100 cm breed, alleen schoningsunit	" 6.000,=	10	6	22,6	" 1.356,=
Pelmachine zonder elevator					
- 50 cm breed	" 17.000,=	14,3	6	26,9	" 4.573,=
-100 cm breed	" 31.500,=	14,3	6	26,9	" 8.473,=
Sorteermachine met elevator					
- 4 plaats, trillende afvoer, 60 cm breed	" 12.500,=	6,6	4	17,2	" 2.150,=
- 6 plaats, trillende afvoer, 60 cm breed	" 14.000,=	6,6	4	17,2	" 2.408,=
- 8 plaats, trillende afvoer, 60 cm breed	" 15.500,=	6,6	4	17,2	" 2.666,=
- 4 plaats, afvoerbanden, 60 cm breed	" 15.500,=	6,6	4	17,2	" 2.666,=
- 6 plaats, afvoerbanden, 60 cm breed	" 18.000,=	6,6	4	17,2	" 3.096,=
- 8 plaats, afvoerbanden, 60 cm breed	" 21.500,=	6,6	4	17,2	" 3.698,=
- 4 plaats, afvoerbanden, 120 cm breed	" 20.500,=	6,6	4	17,2	" 3.526,=
- 6 plaats, afvoerbanden, 120 cm breed	" 24.500,=	6,6	4	17,2	" 4.214,=
- 8 plaats, afvoerbanden, 120 cm breed	" 29.000,=	6,6	4	17,2	" 4.988,=
Platen 52 x 61 cm	" 95,=	6,6	4	17,2	" 16,=
Leesband met elevator					
- 200 cm lang, 60 cm breed	" 6.500,=	6,6	4	17,2	" 1.118,=
- 300 cm lang, 60 cm breed	" 7.500,=	6,6	4	17,2	" 1.290,=
- Rollenleesband, 200 cm lang, 60 cm breed	" 9.000,=	6,6	4	17,2	" 1.548,=
Telmachine					
- 8 kanaals vooruitloop	" 6.500,=	10	4	20,6	" 1.339,=
- 8 kanaals afvoerband opzij	" 7.500,=	10	4	20,6	" 1.545,=
- 8 kanaals met nadosering	" 11.000,=	10	4	20,6	" 2.266,=
Losse elevator					
- enkel, verstelbare hoogte	" 5.000,=	10	4	20,6	" 1.030,=
- dubbel, verstelbare hoogte	" 7.000,=	10	4	20,6	" 1.442,=
Automatische gaasbakkenstapelaar	" 8.500,=	10	4	20,6	" 1.751,=

Werktuig	Nieuw-waarde	Jaarkosten in %			Jaarkosten in gld.
		afschrij-ving	onderhoud + verzek.	totaal	
ONTSMETTEN					
Dubbele inrijkookketel voor twee palletkisten (2,8 m^3 per ketel)	f 10.000,=	10	6	22,6	f 2.260,=
Dubbele sproeikast met vaste sproeiers					
- 1 stapel gaasbakken per kast	" 5.600,=	10	4	20,6	" 1.153,=
- 2 stapels gaasbakken per kast	" 7.100,=	10	4	20,6	" 1.463,=
- 3 stapels gaasbakken per kast	" 9.500,=	10	4	20,6	" 1.957,=
Dubbele sproeikast met beweegbare sproeiers					
- 1 stapel gaasbakken per kast	" 7.500,=	10	4	20,6	" 1.545,=
- 2 stapels gaasbakken per kast	" 9.000,=	10	4	20,6	" 1.854,=
- 3 stapels gaasbakken per kast	" 11.500,=	10	4	20,6	" 2.369,=
Dompelbak voor 1 palletkist (systeem Hogervorst)	" 5.000,=	10	4	20,6	" 1.030,=
Ontsmettingsmolen	" 7.500,=	10	4	20,6	" 1.545,=
FUST					
Gaasbak 50 x 75 cm	" 9,90	5	4	15,6	" 1,54
Onderzetter	" 10,50	10	4	20,6	" 2,16
Plastic krat 60 x 40 cm	" 5,50	10	1	17,6	" 0,97
Plastic krat 50 x 75 cm	" 9,00	10	1	17,6	" 1,58
Palletkist 120 x 100 x 92 cm	" 230,=	10	4	20,6	" 47,=
Palletkist 120 x 100 x 92 cm met pelklep	" 265,=	10	4	20,6	" 55,=
Pelbok	" 85,=	10	1	17,6	" 15,=
Pelbord	" 35,=	10	1	17,6	" 6,16
Broeibak 100 x 150 x 16,5 cm geïmpregneerd	" 34,=	14,3	6	26,9	" 9,15
Broeibak 100 x 100 x 16,5 cm geïnpregneerd	" 24,=	14,3	6	26,9	" 6,46
DIVERSEN					
Slootkantenmaaier	" 5.000,=	10	9	25,6	" 1.280,=
Flymo kantenmaaier	" 800,=	10	5	21,6	" 173,=
Holmachine	" 17.000,=	10	6	22,6	" 3.842,=
Ziekzoekwagentje	" 5.000,=	10	6	22,6	" 1.130,=
Veldspuit ombouw met 400 l tank	" 5.000,=	10	4	20,6	" 1.030,=
Lasapparaat	" 1.500,=	10	5	21,6	" 324,=

C.A.O.-lonen bloembollenteelt

Arbeidskosten

1. Loonkosten per gewerkt uur van vaste vakarbeiders[1] in de bloembollenteelt.

	22 jaar en ouder	21 jaar	20 jaar	19 jaar	18 ja
1972	9,04				
1973	10,51				
1974	12,01				
1975	14,61				
1976	15,56				
1977	16,84				
1978	17,94				
1979	18,58				
1980	19,51				
1981	± 20,58	18,97	16,64	14,76	12,7
1982	± 22,14	20,25	17,78	15,82	14,2

1) Vakarbeider A (klasse 4) volgens CAO voor het bloembollenbedrijf op basis van netto aantal uren in 1982 van 1848 uur per jaar.

FINANCIERING

1. Kosten bij aankoop van onroerende goederen

Makelaarscourtage
Wanneer aankoop van onroerend goed via bemiddeling van een makelaar tot stand komt, dan zal deze hiervoor een bepaald percentage van de koopsom in rekening brengen voor zijn bemiddeling. De courtage wordt zowel bij koop als verkoop berekend over de desbetreffende koopsom.
Voor onbebouwd onroerend goed alsmede onroerend goed dat voor agrarische doeleinden wordt gebruikt dan wel is bestemd, wordt een courtage berekend vermeld in onderstaande tabel.

Notariskosten
Voor het opmaken van een definitieve transportakte brengt de notaris een bepaald bedrag in rekening volgens hiervoor vastgestelde richtlijnen.
Worden onroerende goederen op een publieke veiling of openbare verkoping gekocht dan worden daarvoor veilingkosten in rekening gebracht.

Registratierecht
Ter zake van de aankoop van een onroerend goed is een registratierecht verschuldigd van 6% van de koopsom.
Dit recht wordt pas geheven wanneer de transportakte voor een notaris is verleden en wordt overgeschreven op het hypotheekkantoor.
Bij aankoop van naburige percelen landbouwgrond kan, wanneer aan een aantal voorwaarden is voldaan, vrijstelling worden verleend van deze overdrachtsbelasting. Bij bedrijfsovername van ouders en voortzetting van het bedrijf geldt eveneens deze vrijstelling. (Deze vrijstellingen zijn vermeld in de Wet Belastingen rechtsverkeer art. 15.)

Makelaarscourtage, veilingkosten en kosten transportakte (in gld.)

Koopsom	Makelaaars-courtage[1])	Veiling-kosten	Transport-akte[2])	Koopsom	Makelaars-courtage[1])	Veiling-kosten	Transport-akte[2])
5.000	118	321	125	210.000	4.307	7.232	1.931
10.000	236	560	215	220.000	4.484	7.466	1.971
20.000	472	1.037	381	230.000	4.661	7.699	2.011
30.000	708	1.487	540	240.000	4.838	7.932	2.050
40.000	944	1.911	672	250.000	5.015	8.165	2.090
50.000	1.180	2.335	805	300.000	5.236	9.331	2.289
60.000	1.416	2.685	937	400.000	6.859	11.663	2.686
70.000	1.652	3.035	1.043	500.000	8.481	13.995	3.084
80.000	1.888	3.385	1.149	600.000	9.956	15.744	3.415
90.000	2.124	3.734	1.255	700.000	11.431	17.493	3.746
100.000	2.360	4.084	1.361	800.000	12.833	19.242	4.078
110.000	2.537	4.376	1.414	900.000	14.161	20.991	4.409
120.000	2.714	4.667	1.467	1.000.000	15.489	22.740	4.740
130.000	2.891	4.959	1.520	1.250.000	18.438	25.390	5.237
140.000	3.068	5.250	1.573	1.500.000	21.388	28.040	5.734
150.000	3.245	5.542	1.626	1.750.000	23.969	30.690	6.231
160.000	3.422	5.833	1.679	2.000.000	26.550	33.340	6.728
170.000	3.599	6.125	1.732	2.500.000	30.975	35.990	7.059
180.000	3.776	6.416	1.785	3.000.000	35.400	38.640	7.390
190.000	3.953	6.708	1.838	4.000.000	44.250	43.940	8.053
200.000	4.130	6.999	1.891	5.000.000	53.100	49.240	8.715

1) incl. B.T.W., over de kosten van veiling en transportakte zijn particulieren en landbouwers geen B.T.W. verschuldigd.
2) Boven deze bedragen wordt ƒ 218,— geheven voor overdracht van een geheel kadastraal perceel. Bij gedeeltelijke kadastrale percelen wordt dit éénmaal ƒ 433,—.

2. Financieringsmogelijkheden

Voor de financiering zijn de mogelijkheden en de belangrijkste financieringsvoorwaarden weergegeven zoals die bij de voor de landbouw geëigende banken (Rabobanken) veelvuldig voorkomen.

Overzicht van de belangrijkste financieringsmogelijkheden:

Zekerheden	Objekt	Verstrekkingsnorm	Max. looptijd
Hypotheek	grond, gebouwen	max. 70% van de taxatiewaarde	30-55 jaar[1])
	gebouwen op recht van opstal	max. 50/70% afhankelijk van het opstalkontrakt	15-20 jaar
Tophypotheek[2])	grond, gebouwen	max. 20% van de taxatiewaarde boven de basisverstrekkingsnorm	15 jaar
Cessie afbraakrecht	gebouwen op pachtgrond	max. 25% van de taxatiewaarde	15 jaar
Cessie vergoedingsrecht	gebouwen op pachtgrond	max. 50% van de taxatiewaarde	15 jaar
Eigendomsoverdracht[3])	werktuigen, inventaris[3])	max. 50% van de taxatiewaarde	5 jaar
		max. 66,7% van de koopsom (met terugkoopverklaring)	5 jaar
	rundveestapel	max. 50% van de taxatiewaarde	10-20 jaar
Cessie debiteuren	vorderingen	max. 60-70% van de vorderingen	jaarlijks bezien
Persoonlijke borgtocht	gegoedheid van de borgen	beperkt (max. ƒ 25.000,—)	20 jaar
Garantie Borgstellingsfonds	levensvatbaar bedrijf	niet van toepassing	20 jaar[4])
Eigendomsoverdracht van gewassen cessie van vord.	akkerbouwprodukten	max. 25% van de te verwachten oogst	9 maanden
Cessie veilinggelden	veilinggelden	15% van de jaaropbrengst	9 maanden
Blanco	overbrugging tijdelijk tekort	max. ƒ 25.000,—	9 maanden

1) Indien in overwegende mate sprake is van grondfinanciering, kan een looptijd tot maximaal 55 jaar worden toegepast. Daarbij is de eerste vijf jaar geen aflossing verschuldigd.
2) Voor het topgedeelte van de financiering is de rente 0,5% hoger dan bij de basishypotheek.
3) Voor financiering van werktuigen bij loonwerkbedrijven geldt een afwijkende regeling.
4) Bij bedrijfsovername met een waarde van de grond van 50% of meer, 3,3% aflossing. De eerste 5 jaar is 2% mogelijk.

Financiering

3. Kosten van financiering

Taxatiekosten

Voor het taxeren van de waarde van onroerende goederen worden de taxatiekosten berekend naar de getaxeerde waarde met een minimum van ƒ 75,—.
Het tarief bedraagt:

ƒ 50.000 - ƒ 150.000	ƒ 100 + 1,50‰	over het meerdere boven ƒ 50.000
ƒ 150.000 - ƒ 250.000	ƒ 250 + 1,25‰	over het meerdere boven ƒ 150.000
ƒ 250.000 - ƒ 500.000	ƒ 375 + 1,00‰	over het meerdere boven ƒ 250.000
ƒ 500.000 - ƒ 5.000.000	ƒ 625 + 0,75‰	over het meerdere boven ƒ 500.000

Kosten hypotheekakte

Een hypotheekakte wordt door een notaris opgemaakt en daarna ingeschreven in het kadaster.

Kosten hypotheekakte (in gld.)

Bedrag v.d. hypotheek in gld.	Beschrijvings-kosten notaris	Verhoging kadastraal recht	Bedrag v.d. hypotheek in gld.	Beschrijvings-kosten notaris	Verhoging kadastraal recht
5.000	133	280	210.000	1.327	655
10.000	213	280	220.000	1.366	680
20.000	345	280	230.000	1.406	705
30.000	451	280	240.000	1.446	730
40.000	545	280	250.000	1.486	755
50.000	624	280	300.000	1.684	880
60.000	677	280	400.000	2.081	1.130
70.000	730	280	500.000	2.479	1.380
80.000	783	280	600.000	2.744	1.630
90.000	836	280	700.000	3.009	1.880
100.000	889	380	800.000	3.274	2.130
110.000	929	405	900.000	3.539	2.380
120.000	969	430	1.000.000	3.804	2.630
130.000	1.009	455	1.250.000	3.967	2.630
140.000	1.048	480	1.500.000	4.135	2.630
150.000	1.088	505	1.750.000	4.298	2.630
160.000	1.128	530	2.000.000	4.464	2.630
170.000	1.168	555	2.500.000	4.629	2.630
180.000	1.207	580	3.000.000	4.795	2.630
190.000	1.247	605	4.000.000	5.126	2.630
200.000	1.287	630	5.000.000	5.458	2.630

Afsluitprovisie
Bij de meeste banken zal voor het afsluiten van een hypotheek of andere kredietvorm een afsluitprovisie in rekening worden gebracht.
Deze bedraagt in het algemeen 1,0% van het financieringsbedrag.

Renlekosten
De hypotheekrente bij de Rabobanken bedroeg medio 1982 ca. 10% per jaar.
Tussen de plaatselijke banken onderling kunnen geringe verschillen in de rentepercentages voorkomen.
De te betalen rente voor een gewone hypotheek op onroerende goederen is sinds 1963 sterk gestegen, zoals blijkt uit het volgende overzicht, waarin ook de ontwikkeling van enkele tarieven van creditrente zijn opgenomen.

Ontwikkeling van enkele rentestanden (%)

Omschrijving	1963	1968	1973	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
— Hypotheekrente (onderhandse kapitaalmarkt)										
a. alle nieuwe inschrijvingen gewone hypotheken op onroerende goed.	4,81	6,60	8,43	9,33	8,78	8,71	8,31	9,12	10,15	10,92
b. eerste hypotheken van hypotheekbanken op onroerende goederen	5,16	7,31	8,91	9,91	9,37	8,92	8,61	9,64	11,39	12,71
— Creditrente bij algemene spaarbanken	3,00	3,48	4,34	4,32	4,29	4,13	4,13	4,66	4,96	5,20
— Creditrente bij handelsbanken:										
a. in rekening courant	0,50	1,21	1,40	1,06	1,45	0,93	1,25	1,40	1,40	1,40
b. op termijnspaarrekening met										
12 maanden opzegtermijn	3,00	5,57	6,27	5,16	5,65	5,61	5,81	5,54	6,63	6,70
24 maanden opzegtermijn		6,00	7,43	6,34	6,75	7,31	7,81	8,35	8,94	11,47

Bron: C.B.S. Statistisch Zakboek 1981. Maandstatistiek financiewezen.

4. Premieheffingen en uitkeringen

Premie-aanslag en premie inkomen A.O.W. enz. 1982

Voor de premieheffing A.O.W. etc. geldt een premie inkomen van max. ƒ 57.050,— en een max. premie-aanslag van ƒ 13.092,—.
In principe geldt een aanslag voor AOW, AWW, AKW, AWBZ en AAW van 22,95%.

Uitkeringen A.O.W. en A.W.W.
De uitkeringen van het AOW-pensioen, alsmede van het AWW-pensioen gaat in op de eerste van de maand waarin men 65 jaar of weduwe is geworden.

In 1981 bedroeg de uitkering in gld. per jaar:

A.O.W.	gehuwd	18.990
A.O.W.	ongehuwd	13.198
A.W.W.	voor weduwen met kinderen beneden de 18 jaar	18.990
A.W.W.	voor weduwen alleen	13.198
A.W.W.	voor wezen tot 10 jaar	4.223
A.W.W.	voor wezen van 10 tot 16 jaar	6.334
A.W.W.	voor wezen van 16 tot 27 jaar	8.445

De bedragen van de uitkeringen worden regelmatig herzien.
De uitkeringen bedroegen in de jaren 1974 t/m 1981 voor A.O.W. gehuwd:

	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Bedrag (gld.)	10.444	12.049	13.874	15.312	16.607	17.437	18.385	18.990
In % van voorafgaand jaar	115	115	115	110	108	105	105	103

Kinderbijslag
Met ingang van 1980 is de kinderaftrek en kinderbijslagwet kleine zelfstandigen afgeschaft. Thans hebben ook zelfstandigen vanaf het 1e kind recht op kinderbijslag ingevolge de Algemene Kinderbijslagwet.
De bedragen van de kinderbijslag waren in 1981 als volgt:

	1e kwartaal en 2e kwartaal	3e en 4e kwartaal	Totaal
1ste kind geboren ná 1 januari 1979	137	137	548
1e kind	274	274	1096
2e kind	436	445	1762
3e kind	436	445	1762
4e kind	527	538	2130
5e kind	527	538	2130
6e kind	581	593	2348
7e kind	581	593	2348
8e en volgende kind	640	654	2588

Financiering

5. Inkomsten-, vermogens- en vennootschapsbelasting

Inkomstenbelasting

Belastbaar inkomen

Het belastbaar inkomen is het totaal inkomen verminderd met de persoonlijke verplichtingen, de buitengewone lasten, de giften, de onverrekende verliezen van voorgaande jaren, de fiscale oudedagsreserve en zelfstandigenaftrek.

Onder de persoonlijke verplichtingen vallen o.a.

— Premie AOW, AWW, AWBZ en AAW.
— Renten en kosten van schulden, die niet met het verwerven van inkomsten verband houden (o.a. wegens studie van kinderen).
— Premies voor lijfrenten en levensverzekeringen met lijfrenteclausule.
— Premies voor periodieke uitkeringen bij ziekte of ongeval (o.a. arbeidsongeschiktheidsverzekering)
— Aftrekbare periodieke uitkeringen (o.a. alimentaties).

De buitengewone lasten en giften zijn alleen aftrekbaar voor het meerdere boven een bepaalde drempel.

Fiscale oudedagreserve
De reservering die ten laste van het inkomen mag worden gebracht bedraagt in 1982 voor winsten tot en met ƒ 50.217,— 11,5 % met een minimum van ƒ 904,—; voor winsten boven ƒ 50.217,—; ƒ 5.775 + 10% van de winst boven ƒ 50.215,— met een maximum van in totaal ƒ 14,254,—.
Bij een winst lager dan ƒ 27.000,— mag ƒ 544,— van de reeds gevormde reservering belastingvrij worden afgeboekt.

Zelfstandigenaftrek
Voor 1982 bedraagt de zelfstandigenaftrek ƒ 2.600,— bij winsten tot ƒ 30.000,—. Bij winsten van ƒ 30.000,— t/m ƒ 40.000,— wordt een aftrek per ƒ 1000,— winst toegepast van ƒ 40,—. Op winsten van ƒ 40.000,— t/m ƒ 67.000,— blijft een aftrek van ƒ 2.200,—. Bij hogere winsten wordt de aftrek per ƒ 1.000,— winst ƒ 220,— lager. Bij een winst van ƒ 77.000,— of meer wordt geen aftrek verleend.

Wet Investeringsrekening (WIR)

Werking van het WIR-systeem

Het systeem is geënt op de bepalingen in de inkomsten- en vennootschapsbelasting, met dien verstande dat investeringen niet meer leiden tot een inkomensvermindering, doch tot een directe belastingvermindering.

De investeringsbijdragen worden verkregen middels verrekening met de fiscale winst, ook indien dit niet leidt tot een positief bedrag.
Ingeval een voorlopige aanslag leidt tot een negatief bedrag, dan kan de Ontvanger der belastingen dit bedrag uitbetalen. Voorwaarde is dat er dan een verklaring door het Ministerie van Economische Zaken wordt toegevoegd inzake de vermoedelijke bedragen aan investeringsbijdragen en desinvesteringsbetalingen.

De investeringsbijdragen worden alleen verleend ingeval voor meer dan ƒ 2300,— in bedrijfsmiddelen per jaar wordt geïnvesteerd.
Tot de bedrijfsmiddelen worden o.m. niet gerekend:
— gronden, inclusief de ondergrond van gebouwen;
— woonhuizen, inclusief het woongedeelte van bedrijfspanden (o.m. woongedeelte boerderij);
— personenauto's;
— effecten, vorderingen en goodwill;
— fiessen, kisten en andere verpakkingsmiddelen;
— voorwerpen van geringe waarde;
— bedrijfsmiddelen voor de uitoefening van de bosbouw.

Financiering

Buiten aanmerking blijven:
- verplichtingen tussen verwanten in de rechte linie en in de tweede graad van de zijlinie; (dit betekent dat bij overname van o.a. het ouderlijk bedrijf door één (of meerdere) kind(eren) de WIR niet van toepassing is)
- verplichtingen tussen gerechtigden van een nalatenschap of huwelijksgemeenschap, waartoe het bedrijfsmiddel behoort;
- verplichtingen tussen degene die voor ten minste ⅓ deel van het nominaal gestorte kapitaal aandeelhouder is in een BV of NV, of dit in de afgelopen 5 jaar is geweest.

Wel kan de Minister voor bepaalde gevallen deze uitsluitingen niet van toepassing verklaren.

Premie-overzicht WIR 1982

A. *De basispremie*

— bedrijfsgebouwen	14%
— bij overname van bestaande bedrijfsgebouwen	8%
— installaties	12%
— overige bedrijfsmiddelen	12%

— Van belang is de bepaling dat met investeren in bedrijfsmiddelen wordt gelijkgesteld "het investeren in een verbetering van gronden, waarvan de kosten plegen te worden afgeschreven".

B. *De kleinschaligheidstoeslag (KST)*

Deze toeslag op de basispremie is afhankelijk van de hoogte van de investering: tot een investering van ƒ 40.706,— bedraagt de toeslag 6% en deze neemt geleidelijk per ƒ 40.706,— af met ¼%.

investering tot	ƒ 40.706,—	6%
tussen ƒ 40.706,— en	ƒ 81.412,—	5¾%
tussen ƒ 81.412,— en	ƒ 122.118,—	5½%
enz.		
investering boven	ƒ 976.904,—	0%

Deze investeringen worden per jaar berekend.

C. *Een bijzondere regionale toeslag (BRT)*

Deze toeslag geldt alleen voor investeringen in gebouwen; voor vaste installaties is deze ook mogelijk voorzover deze een uitbreidingskarakter hebben.

De toeslag bedraagt:

— voor bedrijfsgebouwen	20%
— voor installaties	0 — 10%

Deze toeslag geldt alleen voor sociaal-economisch zwakke gebieden (deel van Groningen en Drenthe, deel in Friesland, deel in Limburg en een deel in Overijssel.)

D. *Ruimtelijke-ordeningstoeslag (ROT)*

Bij verplaatsing van activiteiten vanuit het SIR[1]) gebied (Randstad en Veluwe) naar een groeikern, groeipool of groeistad kan boven de basispremie een ROT toeslag worden gegeven voor:

— Gebouwen	max. 15%
— Installaties	max. 7,5%

E. *Millieutoeslag (MT)*

Voor investeringen van meer dan ƒ 10.000,— in een bij de 'Aanwijzingsbeschikking Millieutoeslag WIR' aangewezen millieubeschermend bedrijfsmiddel kan een MT worden verleend van 3, 5, 7½, 10 of 15% boven de basispremie. Het percentage is afhankelijk van de categorie waarin het bedrijfsmiddel is geplaatst. (Over de eerste ƒ 5.000,— investering wordt geen MT verleend).

F. *Energietoeslag (ET)*

Voor investeringen van meer dan ƒ 10.000,— in een bij de 'Aanwijzingsbeschikking Energietoeslag WIR' aangewezen energiebesparend bedrijfsmiddel kan een ET worden verleend van algemeen 20%.

Voor investeringen in het benutten van	zonne- en windenergie	25%
	kolenstookinstallaties	15%

(Over de eerste ƒ 5.000,— investering wordt geen ET verleend).

Algemene opmerking

De maximale bijdrage, inclusief de toeslagen, bedraagt

— voor gebouwen	50%
— installaties	40%

1) Selectieve Investerings Rekening.

Tarieven inkomstenbelasting 1982
De inkomstenbelasting is gebaseerd op een systematiek, waarbij de gehele draagkrachtvermindering tot uitdrukking wordt gebracht door aftrekposten op het inkomen. Deze systematiek leidt er toe, dat men werkt met één inkomstenbelastingtabel. Het belastbaar inkomen wordt daarvoor gesplitst in een belastingvrije en belastbare som.

Belastingvrije sommen 1982 in guldens

Omschrijving		Indien arbeidsongeschikt	Indien bejaard
Tariefgroep 1 (gehuwde vrouwen)	2.421	3.057	2.421
Tariefgroep 2 (ongehuwden beneden 35 jaar)	7.010	7.646	–
Tariefgroep 3 ("oudere" ongehuwden) zonder toeslag	9.423	10.059	10.059
met toeslag	12.078	12.714	12.714
Tariefgroep 4 (gehuwde mannen)	12.078	12.714	12.987

Belastbare sommen en verschuldigde belasting.
Schijventarief 1982

Belastbare som[1])	Verschuld. belast.	plus v/h meerdere	Belastbare som[1])	Verschuld belast.	plus v/h meerdere	Belastbare som[1])	Verschuld belast.	plus v/h meerdere	Belastbare som[1])	Verschuld belast.	plus v/h meerdere
Guldens	Guldens	%	Guldens	Guldens	%	Guldens	Guldens	%	Guldens	Guldens	%
2.500	425	17	39.753[2])	11.843	50	75.000	31.037	59	120.000	59.989	67
5.000	850	17	41.000	12.466	50	77.000	32.217	59	125.000	63.339	67
7.500	1.275	17	43.000	13.466	50	79.000	33.397	59	130.000	66.689	67
9.269[2])	1.575	26	45.000	14.466	50	80.385[2])	34.214	64	135.000	70.039	67
10.000	1.765	26	47.000	15.466	50	81.000	34.607	64	137.345[2])	71.611	70
12.500	2.415	26	49.000	16.466	50	83.000	35.887	64	140.000	73.469	70
15.000	3.065	26	51.000	17.466	50	85.000	37.167	64	145.000	76.969	70
15.702[2])	3.247	32	53.000	18.466	50	87.000	38.447	64	150.000	80.469	70
17.500	3.822	32	55.000	19.466	50	89.000	39.727	64	155.000	83.969	70
20.000	4.622	32	57.000	20.466	50	91.000	41.007	64	160.000	87.469	70
22.500	5.422	32	57.545[2])	20.739	59	93.000	42.287	64	165.000	90.969	70
25.000	6.222	32	59.000	21.597	59	95.000	43.567	64	170.000	94.469	70
27.500	7.022	32	61.000	22.777	59	97.000	44.847	64	175.000	97.969	70
28.498[2])	7.341	40	63.000	23.957	59	99.000	46.127	64	180.000	101.469	70
30.000	7.941	40	65.000	25.137	59	100.000	46.767	64	185.000	104.969	70
32.500	8.941	40	67.000	26.317	59	105.000	49.967	64	190.000	108.469	70
35.000	9.941	40	69.000	27.497	59	105.921[2])	50.557	67	195.000	111.969	70
37.000	10.741	40	71.000	28.677	59	110.000	53.289	67	200.000	115.469	70
39.000	11.541	40	73.000	29.857	59	115.000	56.639	67	200.194[2])	115.605	72

1) Belastbaar inkomen minus belastingvrije som.
2) Dit zijn de grensbedragen van het schijventarief.

Financiering

Voorbeeld berekening inkomstenbelasting
Gehuwde man met 2 kinderen

Belastbaar inkomen	ƒ 44.260,–
Belastingvrije som	ƒ 12.078,–
Belastbare som	ƒ 32.182,–

Verschuldigde belasting:

over ƒ 30.000	ƒ 7.941,–
over ƒ 2.182 40% =	ƒ 873,–
Totaal	ƒ 8.814,–

Arbeidsinkomen gehuwde vrouw

Het arbeidsinkomen van de gehuwde vrouw wordt voor de inkomstenbelasting zelfstandig belast. De berekening van het inkomen van de vrouw die meewerkt in het bedrijf van haar echtgenoot is als volgt:

aandeel in het werk	deel van de winst	minimaal	maximaal
Geheel of nagenoeg geheel (ten minste 1750 uren)	1/3	ƒ 2.394,–	ƒ 28.681,–
Grotendeels (ten minste 875 uren)	1/5	ƒ 2.394,–	ƒ 17.212,–
In belangrijke mate (ten minste 525 uren)	1/9	ƒ 2.394,–	ƒ 5.742,–

VERMOGENSBELASTING
Vermogen is in de zin van de wet: De waarde van de bezittingen verminderd met de waarde van de schulden. Voor de bepaling van de waarde van de verschillende vermogensbestanddelen geldt de waarde in het economische verkeer. Dit komt neer op een schatting van de verkoopwaarde, dat is: De vermoedelijke prijs bij verkoop die door de beste koper zal worden betaald indien de verkoop op de voor het goed gebruikelijke wijze en onder normale omstandigheden plaatsvindt, nadat hij op de gebruikelijke wijze is voorbereid.
De fiscale balans zal in de regel het uitgangspunt zijn.

Tarief vermogensbelasting in 1982
Het tarief van de vermogensbelasting bedraagt ƒ 8,– voor elk geheel bedrag van ƒ 1.000,– dat is begrepen in de 'belastbare som', d.i. het vermogen verminderd met de vrijgestelde bedragen. Deze vrijgestelde bedragen zijn:

a Ongehuwden beneden 35 jaar	ƒ 48.000,–
b Ongehuwden boven 35 jaar	ƒ 78.000,–
c Gehuwden	ƒ 96.000,– (+ ƒ 6.000,– per kind beneden 18 jaar en ƒ 30.000,– per studerend kind ouder dan 18 doch jonger dan 27 jaar)
Bejaarden en degenene die in de zin van de wet arbeidsongeschikt zijn	ƒ 43.000,– extra.

Voor het jaar 1982 wordt van het vermogen dat in eigen onderneming of vrij beroep is belegd, het gehele vermogen vrijgesteld tot een max. vermogen van ƒ 101.000,–. Indien het ondernemers vermogen groter is dan ƒ 101.000,– wordt boven dit bedrag het halve ondernemers vermogen vrijgesteld tot een max. vrijstelling van ƒ 280.000,–. Bedragen van ƒ 80,– en minder – dus over belastbare sommen van maximaal ƒ 10.999,– – worden voor de vermogensbelasting over 1982 niet geheven.

VENNOOTSCHAPSBELASTING
Onder de naam 'vennootschapsbelasting' wordt een directe belasting geheven van o.a. voor landbouwondernemingen gebruikelijke rechtsvormen zoals:
— naamloze vennootschappen
— besloten vennootschappen met beperkte aansprakelijkheid
— open commanditaire vennootschappen
— coöperatieve verenigingen
Voorwerp van belasting is de winst die voortkomt uit de bedrijfsuitoefening van de onderneming.

Winstbegrip
Tot de winst behoren de in de bedrijfsuitoefening verkregen voor- en nadelen. Kapitaalstortingen, kapitaalterugbetalingen, winstuitdelingen en onttrekkingen voor bedrijfsvreemde doeleinden moeten worden geëlimineerd. In feite verschilt het winstbegrip voor de vennootschapsbelasting dan ook niet van dat voor de inkomstenbelasting. De te betalen vennootschapsbelasting staat op één lijn met de door een natuurlijk persoon te betalen inkomstenbelasting en komt niet als een bedrijfslast in aanmerking.
Niet alle in de bedrijfsuitoefening verkregen voor- en nadelen behoren tot de winst. De wet kent verschillende vrijgestelde winstbestanddelen en wel o.m.: bij deelnemingen, bij kwijtscheldingen van schulden, bij het bosbedrijf en bij landbouwgronden.
Niet tot de fiscale winst behoren voorts de zgn. negatieve onttrekkingen, zoals: niet afgehaalde verjaarde dividenden, belastingschadevergoedingen bij onteigening en restituties van vennootschapsbelasting.

Tarief vennootschapsbelasting
De vennootschapsbelasting over het kalenderjaar 1981 bedraagt 48% met dien verstande dat voor *belastbare bedragen van minder dan ƒ 50.000,— een iets lager tarief van toepassing is.*
De regeling is als volgt:

Bij een belastbaar bedrag van:	tarief:
0 t/m ƒ 40.000,—	45%
ƒ 40.001 t/m 50.000	60%
ƒ 50.000 en hoger	48%

Voorbeeld berekening vennootschapsbelasting

Verschuldigde belasting	Belastbaar bedrag	
	ƒ 45.000,—	ƒ 60.000,—
45% tot ƒ 40.000,—	ƒ 18.000,—	ƒ 18.000,—
60% van ƒ40.000,—ƒ 50.000,—	ƒ 3.000,—	ƒ 6.000,—
48% boven ƒ 50.000,—	—	ƒ 4.800,—
Totaal belasting	ƒ 21.000,—	ƒ 28.800,—
In % van het belastbaar bedrag	46,7.	48

Voor de voorlopige aanslag in 1982 geldt in beginsel een tarief van 48%.

Dubbele heffing en aanmerkelijk belang
Naast de door de B.V. betaalde vennootschapsbelasting heft de fiscus over de door de B.V. uitgekeerde dividenden, bonusaandelen en liquidatie-uitkeringen ook nog inkomstenbelasting. Men spreekt in dit verband van dubbele heffing.

Om te voorkomen dat grootaandeelhouders de reserves van de B.V door verkoop van aandelen buiten de B.V. om belastingvrij realiseren, heeft de wetgever het zgn. aanmerkelijk-belangregime ingevoerd: bij verkoop (of andere overdracht) van aandelen in een familie-B.V. zal meestal over het behaalde voordeel 20% inkomstenbelasting moeten worden betaald.

Toelichting op de saldoberekeningen.

1. Het opbrengstniveau kan van bedrijf tot bedrijf en van jaar tot jaar aanzienlijk variëren. In de saldoberekeningen is een zeer globaal geschat gemiddelde opbrengstniveau aangehouden. Voor individuele bedrijfsbegrotingen zal men deze opbrengsten aan de omstandigheden van het bedrijf moeten aanpassen.

2. Onder de toegerekende kosten zijn die kosten opgenomen die evenredig variëren met de teeltomvang van het betreffende gewas. Per begrotingssituatie kunnen echter verschillen bestaan zodat het kritisch nagaan, of het hier gestelde van toepassing is of eventueel moet worden aangepast, noodzakelijk blijft. Hier zijn die kosten toegerekend welke naar schatting evenredig variëren in de meest voorkomende begrotingssituatie.

3. Onder plantgoed zijn de kosten van aan te kopen plantmateriaal opgenomen. Niet echter de kosten van het vermogensbeslag ingeval van een permanent aanwezige bollenkraam bij bepaalde gewassen.

4. De bemesting is gebaseerd op standaardadviezen van de voorlichting voor situaties waarin geen grondonderzoek wordt gedaan.

5. De bestrijding is gebaseerd op de adviezen van de voorlichting. Uit de vele soorten bestrijdingsmiddelen is een keuze gedaan. Het kiezen van andere middelen zal in de regel geen grote invloed hebben op het niveau van de kosten. De prijzen zijn gebaseerd op de 1 kg of 1 literverpakking.

6. De hoeveelheden brandstof voor schuurverwarming en de hoeveelheden electriciteit zijn zeer globale taxaties. Van bedrijf tot bedrijf kan het verbruik hiervoor sterk uiteenlopen afhankelijk van tijdstip afleveren leverbaar en de toegepaste hoeveelheid ventilatie en circulatie. De in de berekeningen gegeven hoeveelheden zijn gebaseerd op drogen en bewaren in gaasbakken. In geval van drogen en bewaren in palletkisten zal in het algemeen meer electriciteit en minder brandstof nodig zijn.

7. De berekende rente omlopend vermogen is gebaseerd op de gemiddelde tijdsduur van de vermogensvastlegging van de toegerekende kosten tot de in het bloembollenvak gebruikelijke betaaldata. Uitgegaan is van een rentepercentage op jaarbasis van 12%.

8. Alle bedragen zijn exclusief B.T.W.

Saldoberekening dahliastekken per 145.000 stuks

Omschrijving	Z. Bloembollenstreek		
1. Belangrijkste teeltkenmerken			
oppervlakte glas	oplegkas verwarmd 50 m^2		
	opvangkas lichtverwarmd 50 m^2		
	koude bakken 150 m^2		
oplegtijdstip	eind januari- begin februari		
aantal oplegknollen	8.500 stuks		
aantal stekken per knol	gemiddeld 17 stuks		
einde teelt	eind mei - begin juni		
2. Opbrengsten			
aantal stekken	145.000		
geldopbrengst			
voor berekening			14000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag
oplegknollen	8500	0,50	4250
potgrond (m^3)	7	70	490
zand (m^3)	9	25	225
bemesting			100
bestrijding			
Rhizopon	2	20	40
Ronilan	1	94	94
Brassicol	1	6	6
energie kasverwarming	2000	0,75	1500
electriciteit			pm
afleveringsk. vakh. + verk. prov.	14000	4,5	630
vracht + fusthuur			pm
rente omlopend vermogen	7000	3 %	210
Tot. toeg. kosten			7545
Saldo			6455

Arbeidsbehoefte teelt dahliastekken voor ± 1 ha teelt.

Aantal knollen: 8.500 stuks.
Aantal stekken: 145.000 stuks

	Uren
Kas schoonmaken, grond inbrengen, opleggen	90
Stek plukken	270
Stek planten	190
Gewasverzorging	75
Stek uithalen	120
	745

Saldoberekening dahliaknollen per ha

Omschrijving	Z. Bloembollenstreek		
1. Belangrijkste teeltkenmerken			
grondsoort	zand		
plantgoed	125.000-160.000 stuks		
uitval	15%		
planttijd	eind mei - begin juni		
oogsttijd	oktober		
2. Opbrengsten			
aantal knollen	105.000-136.000 stuks		
sortering	75% maat I; 25% maat II		
geldopbrengst * 1000	25 - 55		
voor berekening			40000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs	bedrag
plantgoed	145000	0,1	14500
bemesting 7-14-28	700	0,64	448
kalksalpeter	280	0,32	90
patentkali	700	0,33	231
bestrijding			
Undeen	2	35	70
Basudine	2	17	34
Metasystox	2	39	78
metam-natrium	700	1,30	910
stro voor stuifvrij maken	1000	0,15	150
injecteren (loonwerk)	1 ha	500	500
energie trekkerbrandstof	480	0,75	360
verzekering produkt	40000	2 0/00	80
landhuur			9000
afleveringsk. vakh. + verk. prov.	40000	4,5 %	1800
vracht	1200	0,73	876
fusthuur	1200	0,40	480
rente omlopend vermogen	29000	6 %	1740
Tot. toeg. kosten			31347
Saldo			8660

Arbeidsbehoefte voor het telen van 1 ha dahlia's.

Grondbewerking	20
Planten	185[1)]-150[2)]
Stuifvrij maken	30
Onkruidbestrijding	100
Kunstmest strooien	5
Ziekzoeken	30
Inhakken	12
Lichten	4
Knippen	280
Tellen	95
Transport	45
Totaal	806-771
Meer uren bij afleveren uit de schuur op afroep	40
	846-811

Saldoberekening gladiolenkralenteelt per ha

Omschrijving	N.O. Polder		
1. Belangrijkste teeltkenmerken			
grondsoort			
uitplant	1750 - 2000 lt		
2. Opbrengsten			
aantal stuks			
maatverdeling in % 10/12 cm	1		
8/10 cm	3		
6/8 cm	12		
4/6 cm	37		
3/4 cm	34		
2/3 cm	13		
geldopbrengst x 1000	30 - 50		
voor berekening			35000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag
bemesting 12-10-18	700	0,57	399
kalksalpeter	500	0,40	200
bitterzout	40	0,45	18
bestrijding			
ontsm. plg AAglitan	2	11	22
Difolatan 4F	2	25	50
Sumisclex	2	95	190
gr Lindaan 14%	10	62	620
Telone II	240	1,70	408
gewas zineb-maneb	48	11	528
Sumisclex	1,5	95	142
Parathion	4	7	28
Dimecron	4	29	116
schuurbak Naftaline	20	4	80
Bavistin	1	96	96
onkruid Gramoxone	4	31	124
Tenoran	7	69	483
Dosanex	3	40	120
stuifvrijmaken drijfmest	20	16	320
energie schuurverw.	3000	0,75	2250
trekkerbrandstof	980	0,75	735
electra	2000	0,25	500
verzekering produkt	40000	2 ‰	80
afleveringsk. vakh. + verk. prov.	35000	4,5 %	1575
vracht	440	1,51	660
fusthuur	440	0,40	176
rente omlopend vermogen	10000	6 %	600
Tot. toeg. kosten			10520
Saldo per ha			24480

ARBEIDSBEHOEFTE BIJ DE TEELT VAN 1 ha GLADIOLEKRALEN

Werkzaamheden:	Vaste bezetting	Losse bezetting
Ploegen	4	
Kunstmest strooien, drie keer	4	
Grond zaaiklaar maken	7	
Grond injekteren	5	
Kralen schonen	15	
Kralen koken en ontsmetten	9	
Kralen ontsmetten voor het zaaien	4	
Zaaien	8	
Stro steken	8	
Ziektebestrijding	15	
Onkruidbestrijding en wieden	15	
Loofklappen	6	
Bedden schoon maken	3	
Rooien in zelflossende wagens	48	
Transport naar de schuur	12	
Spoelen	16	
Transport naar droogruimte	6	
Omzetten in droogruimte	3	
Transport naar bestervingsruimte en naar verwerkingsruimte	12	
Verwerking via pelcombinatie	50	
Lezen	70	140
Afleveren	4	
Totaal	324	140

Het drogen en verwerken is gebaseerd op het gaasbakkensysteem

Saldoberekening gladiolenknollenteelt per ha

Omschrijving	Z.W. Kleigebied		
1. Belangrijkste teeltkenmerken			
grondsoort	zavel		
plantmaat	4/6		3/4
uitplant x 1000	560		700
2. Opbrengsten			
aantal stuks x 1000	455		570
maatverdeling in % 14 cm/op	23		8
12/14 cm	34		24
10/12 cm	28		36
8/10 cm	13		25
6/8 cm	2		7
geldopbrengst x 1000	15 - 40		
voor berekening			22000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag
plantgoed			4000
bemesting 12-10-18	700	0,57	399
K.A.S. 26%	400	0.40	160
K.S. 15,5%	400	0,32	128
bestrijding			
ontsm. plg Sumisclex 0,5%	2	95	190
Difolatan 1%	4	25	100
Benlate 0,4%	1	80	80
Lindaan	10	16	160
vuur zink mangaan	10	9	90
Sumisclex	2	95	190
Benlate	0,6	80	48
Thiodan	6	29	174
Parathion	6	8	48
trips DDVP	0,1	28	3
onkruid Linuron	1,5	35	52
Dosanex	4	40	160
D.N.B.P. (in olie)	20	20	400
energie schuurverw.	2000	0,75	1500
trekkerbrandstof	360	0,75	270
electra	1500	0,25	375
verzekering produkt	22000	2 ‰	44
pelloon			1200
afleveringsk. vakh. + verk. prov.	22000	4,5 %	990
vracht	700	1,12	784
fusthuur	700	0,40	280
rente omlopend vermogen	15000	5 %	750
landhuur			2500
Tot. toeg. kosten			15015
Saldo per ha			7000

ARBEIDSBEHOEFTE BIJ DE TEELT VAN 1 HA GLADIOLEPITTEN.

Werkzaamheden:	Vaste bezetting	Losse bezetting
Ploegen	4	
Kunstmest strooien, drie keer	5	
Grond plantklaar maken	5	
Injekteren van de grond	5	
Plantgoed ontsmetten	5	
Planten	15	
Ziektebestrijding	15	
Onkruidbestrijding	1	
Selektie	10	
Bloemen koppen	15	
Loofklappen	8	
Rooien in zelflossende wagens	24	
Transport naar de schuur	8	
Spoelen	8	
Transport naar droogruimte	4	
Omzetten in droogruimte	2	
Transport naar verwerkingsruimte en bestervingsruimte	10	
Pellen		200
Lezen en tellen	30	30
Afleveren	5	
Totaal	179	230

Het drogen en verwerken is gebaseerd op het gaasbakkensysteem

Saldoberekening hyacinten per ha

Omschrijving	Z. Bloembollenstreek			N.H. Zandgebied		
1. Belangrijkste teeltkenmerken						
grondsoort	kalkrijk zand			kalkrijk zand		
vruchtwisseling	1:3			1:3		
plantgoed: werkbollen	13000 - 25000 stuks			13000 - 25000 stuks		
1 jarig pluis	50-75 mand à ½ hl			50-75 mand à ½ hl		
meerjarig plantgoed	275-300 mand à ½ hl			275-300 mand à ½ hl		
maatverdeling 14 cm en op	30-50 %			20-30 %		
12 - 13 cm	35-30 %			35-30 %		
< 12 cm	35-20 %			45-40 %		
2. Opbrengsten						
aantal manden	650			650		
geldopbrengst x 1000	30 - 50			30 - 50		
Voor berekening			40000			35000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag	hoev.,	prijs,	bedrag
plantgoed (in duizend kg)	13,5		p.m.	13,5		p.m.
bemesting 7-14-28	875	0,64	560	700	0,64	448
K.a.s.	560	0,40	224	550	0,40	220
bestrijding						
ontsm. plg formaline 40 %	130	0,75	97	130	0,75	97
Aaglitan 0,5 %	0,8	11	9	0,8	11	9
Difolatan 1,0 %	1,5	25	37	1,5	25	37
gr. P.C.N.B. spuit 75 %				10	16	160
formaline	1400	0,75	p.m.			
gewas zinkmangaan	17,5	11	192	20	11	220
Ronilan				1	94	94
onkruid Chloor IPC	5	12	60	5	12	60
Pyramin	1,5	55	82	1,5	55	82
Dekmateriaal stro (in tonnen)	22	0,15	3300	22	0,15	3300
Stuifvrij maken stro/mest (tonnen)	1	0,15	150	16	16	256
graszaad				50	5	250
Energie: schuurverw. HBO I	6000	0,75	4500	6000	0,75	4500
trekkerbrandstof	700	0,75	525	700	0,75	525
electra	900	0,25	225	900	0,25	225
Verzekering produkt	70000	2 0/00	140	60000	2 0/00	120
Afleveringsk. vakh. + verk. prov.	40000	4,5 %	1800	35000	4,5 %	1575
vracht	1400	0,73	1022	1400	1,25	1750
fusthuur	1400	0,40	560	1400	0,40	560
surplusheffing			p.m.			p.m.
Rente	14000	6 %	840	14000	6 %	840
Tot. toeg. kosten			14323			15328
Saldo			25677			19672

Exclusief: injecteren in loonwerk.
hollen en bewaren werkbollen door derden.
doodspuiten.
heffing surplus en ziektebestrijding (in 1982 totaal 1,5%).

Arbeidsbehoefte voor het telen van 1 ha hyacinten.

	Methode A[1]		Methode B		Methode C	
Bewerkingen	bedden	droog	bedden	droog	bedden	droog
Land klaarmaken	20	20	20	20	20	20
Plantgoed uitzoeken	60	60	60	60	60	60
Plantgoed ontsmetten	25	25	25	25	8	8
Planten	130	130	130	130	130	130
Dekken met de hand	150	150	150	150	150	150
Dek verwijderen met de hand	125	125	125	125	125	125
Ziektebestrijding	10	10	10	10	10	10
Ziekzoeken	150	150	150	150	150	150
Onkruidbestrijding	30	30	30	30	30	30
Kunstmest strooien	5	5	5	5	5	5
Koppen	100	100	100	100	100	100
Loof afmaaien en afharken	5	5	5	5	5	5
Rooien	55	65	22	22	22	22
Stuifvrij maken	10	10	10	10	10	10
Transport naar de schuur	60	60	14	14	14	14
Zeven en voorsorteren	22	22	20	56	10	10
Sorteren	30	60	30	60	15	30
Afleveren	75	55	75	55	70	50
Totaal exclusief hollen[2]	1062	1082	981	1027	934	929

1) Methode A: rooien en verwerken in klein fust.
Methode B: rooien in palletkisten, na het zeven over in klein fust.
Methode C: rooien en verwerken in palletkisten.

2) Hollen van 12.000-15.000 bollen per ha
- hollen met de hand 125 uren/ha.
- machinaal hollen 65 uren/ha.

Saldoberekening per ha Hollandse irissen

Omschrijving	N.H. Zandgebied			N.H. Kleigebied		
1. Belangrijkste teeltkenmerken						
grondsoort	kalkrijk zand			zavel		
vruchtwisseling	1:3			1:6		
plantgoed: grootbollig	7000 - 7500 kg			6000 - 7500 kg		
7 cm en op	20 %			25 %		
5-7 cm	75 %			70 %		
< 5 cm	5 %			5 %		
kleinbollig	5500 - 7500 kg			5000 - 7500 kg		
7 cm en op	-			5 %		
5-7 cm	65 %			80 %		
< 5 cm	35 %			15 %		
2. Opbrengsten						
grootbollig: aantal exportkwaliteit	550 - 700000			550 - 750000		
samenstelling 10 cm en op	25 %			30 %		
9-10 cm	30 %			30 %		
8- 9 cm	35 %			35 %		
7- 8 cm	10 %			5 %		
aanwas	150 - 200 %			175 - 225 %		
kleinbollig: aantal exportkwaliteit	1 - 1,8 miljoen			0,7 - 1,3 miljoen		
samenstelling 8 cm en op	20 %			30 %		
7- 8 cm	35 %			35 %		
6- 7 cm	45 %			35 %		
aanwas	150 - 250 %			150 - 200 %		
Geldopbrengst	30000 - 50000					
Voor berekening			35000			35000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag	hoev.,	prijs,	bedrag
Plantgoed	6500		p.m.	6500		p.m.
Bemesting 7-14-28	700	0,64	448	500	0,64	320
K.a.s.	500	0,40	200	500	0,40	400
K.s.	250	0,32	80	300	0,32	96
Bestrijding						
ontsm. plg. formaline	10	0,75	8	10	0,75	8
Difolatan 4F	15	25	375	15	25	375
Ronilan				1,5	94	141
hechter				5,0	15	75
PCNB	25	16	400	25	16	400
vuur zinkmangaan	30	11	330	30	11	330
Ronilan	1	94	94	1,5	94	141
Pirimor	3	91	273	3	91	273
onkruid Gramoxone	2	31	62	3	31	93
Reglone	1	29	29	2	29	58
Chloor IPC	6	12	72	5	12	60
Piramin	1,5	55	83	2	55	110
Simazin				1	12	12
Dekmateriaal stro (tonnen)	14	150	2100	12	150	1800
Stuifvrij maken stro (tonnen)	1	150	150			
Energie schuurverw.	500	0,75	375	500	0,75	375
trekkerbrandstof	700	0,75	525	700	0,75	525
w.w.b./electra	80/400	0,75/0,25	160	80/400	0,75/0,25	160
Verzekering produkt	50000	2 0/00	100	50000		100
Afleveringsk. vakh. + verk. prov.	35000	4,5 %	1575	35000	4,5 %	1575
fusthuur			p.m.			p.m.
vracht	800	1,25	1000	800	1,25	1000
Rente omlopend vermogen	8000	6 %	480	8000	6 %	480
Tot. toeg. kosten			8919			8907
Saldo			26081			26093

Exclusief: grondontsmetting
accoordloon (oogst)
landhuur
organische mest 25 à 30 ton

Arbeidsbehoefte voor het telen van 1 ha irissen.

Bewerkingen	Methode A[4]	Methode B	Methode C
Land klaarmaken	20	20	20
Plantgoed uitzoeken	30	30	30
Ontsmetten plantgoed	20	20	7
Planten	25	25	23
Dekken met dekmachine	40	40	40
Dek verwijderen	40	40	40
Kunstmest strooien	5	5	5
Ziektebestrijding	15	15	15
Onkruidbestrijding	35	35	35
Ziekzoeken	85	85	85
Rooien[3]	110[1] - 60[2]	50[1] - 25[2]	50[1] - 25[2]
Stuifvrij maken	0[1] - 10[2]	0[1] - 10[2]	0[1] - 10[2]
Transport van het land	30	7	7
Spoelen en zeven	35	15	8
Sorteren	33	33	17
Tellen en afleveren	70	70	65
Totaal	600[1] - 560[2]	497[1] - 482[2]	453[1] - 438[2]

1) Zavel.

2) Zand.

3) Ingeval van uitploegen en rapen ± 500 uur.extra.

4) Methode A: machinaal rooien en verwerken in klein fust.

Methode B: machinaal rooien in palletkisten, kip of zelflossende wagens, na het spoelen of zeven over in klein fust.

Methode C: idem B maar nu ook de verdere verwerking in palletkisten.

Saldoberekening krokussen per ha

Omschrijving	N.H. Zandgebied			West Friesland		
1. Belangrijkste teeltkenmerken						
grondsoort	kalkrijk zand			zavel		
vruchtwisseling	1:3			idem		
plantgoed: hoeveelheid	6000 - 7000 kg			idem		
maatverdeling 7 cm en op	50 %			idem		
5-7 cm	45 %			idem		
< 5 cm	5 %			idem		
2. Opbrengsten						
hoeveelheid	6500 - 7000 kg			idem		
aanwaspercentage	100 %			idem		
geldopbrengst	20 - 36000			idem		
Voor berekening			28000			28000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag	hoev.,	prijs,	bedrag
Plantgoed	6500	4,00	p.m.	6500	4,00	p.m.
Bemesting 7-14-28	500	0,64	320	400	0,64	256
K.a.s.	250	0,40	100	200	0,40	80
Bestrijding						
ontsm. plg. formaline	5	0,75	4	5	0,75	4
Difolatan 4F	12	25	300	12	25	300
vuur zinkmangaan	10	11	110	10	11	110
Ronilan	0,5	94	47	0,5	94	47
onkruid Gramoxone	2,5	31	77	2,5	31	77
Reglone	2	29	58	2	29	58
Chloor IPC	6	12	72	6	12	72
Dekmateriaal stro (tonnen)	7	150	1050	5	150	750
Stuifvrij maken drijfmest (m^3)	15	16	240			
graszaad	50	5	250			
Energie schuurverw.	300	0,75	225	300	0,75	225
trekkerbrandstof	560	0,75	480	560	0,75	480
electra	400	0,25	100	400	0,25	100
Verzekering produkt	40000	2 0/00	80	40000	2 0/00	80
Afleveringsk. vracht	350	1,25	440	350	1,25	440
vakh. + verk. prov.	28000	4,5 %	1260	28000	4,5 %	1260
fusthuur	350	0,40	140	350	0,40	140
Rente	5000	6 %	300	5000	6 %	300
Tot. toeg. kosten			5593			4700
Saldo			22007			22900

Exclusief: grondontsmetting
warmwaterbehandeling
pellen
accoordloon bij rapen.

Arbeidsbehoefte voor het telen van 1 ha crocussen.

Bewerkingen	Methode A[1)]	Methode B	Methode C
Land klaarmaken	20	20	20
Ontsmetten plantgoed	15	15	5
Plantgoed uitzoeken	15	15	15
Planten	25	25	23
Dekken met dekmachine	20	20	20
Dek verwijderen	-	-	-
Ziektebestrijding	10	10	10
Ziekzoeken	40	40	40
Onkruidbestrijding	30	30	30
Kunstmest strooien	5	5	5
Koppen	-	-	-
Rooien[2)]	55	20	20
Transport van het land	30	7	7
Stuifvrij maken	10	10	10
Zeven en voorsorteren	35	15	8
Transport naar de pelsters en opstorten	15	3	3
Pellen	225	225	225
Sorteren	25	25	13
Tellen en afleveren	70	70	65
Totaal (exclusief pellen)	420	330	294
Totaal (inclusief pellen)	645	555	519

1) Methode A: rooien en verwerken in klein fust.
Methode B: rooien in palletkisten, kip of zelflossende wagens, na het pellen over in klein fust.
Methode C: idem B maar nu ook de verdere verwerking in palletkisten.

2) In geval niet machinaal rooien
- rapen na uitploegen ± 400 uur extra
- rapen na voorraadrooien ± 200 uur extra.

Saldoberekening Lilium Enchantment per ha (1 jarige teelt)

Omschrijving	Noordelijk Zandgebied		
1. Belangrijkste teeltkenmerken			
grondsoort	zand		
planttijdstip	maart		
plantgoedsamenstelling	10 % van de opp. schubben (3600 schubbollen) 30 % 1 jarig van schubben (850 kg) 60 % stengeljong van schubgoed 2100 kg		
2. Opbrengsten			
aantal stuks leverbaar	360000 (4000 per are 90 % van de oppervlakte)		
maatverdeling 10/12	35 % à 13 cent		
12/14	35 % à 18 cent		
14/op	30 % à 27 cent		
geldopbrengst * 1000			
Voor berekening			68000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag
Schubbollen	3600	0,75	2700
Vermiculite	2400	0,19	456
Plastic folie (0,03 mm dik)	125	0,30	38
Behandelingskosten	85	6	510
Bemesting 7-14-28	700	0,60	420
K.a.s.	350	0,40	140
K.s.	350	0,32	112
Stalmest	50	16	800
Bestrijding			
ontsm. plg Difolatan	22	25	550
Benlate	2,2	91	200
gr. metam-natrium	700	1,75	1225
kosten injecteren	1	300	300
gewas zineb/maneb	50	9	450
pirimicarb	2,5	91	227
Ronilan	0,9	95	85
Benlate	0,9	91	82
olie	225	5	1125
onkruid Chloor IPC	4	13	52
Venzar	0,8	130	104
Simazin	0,2	13	3
Stuifvrij maken: drijfmest (in tonnen incl. opbrengen)	20	35	700
Energie trekkerbrandstof	840	0,75	630
electra koeling	8000	0,25	2000
Verzekering produkt	68000	2 0/00	136
Loonwerk mest verspreiden	50	6	300
Afleveringsk. vakh. + verk. prov.	68000	4,5 %	3060
vracht	1800	1	1800
fusthuur			p.m.
Rente omlopend vermogen	17000	6 %	1020
Tot. toeg. kosten			19285
Saldo			48715

Saldoberekening Lilium Enchantment per ha (2 jarige teelt)

Omschrijving	N.H. Zandgebied					
1. Belangrijkste teeltkenmerken						
grondsoort	zand					
planttijdstip	maart					
plantgoedontsmetting	1750 kg < 7					
2. Opbrengsten						
aantal stuks leverbaar	450.000					
maatverdeling 10/12	35 % à 13 cent					
12/14	35 % à 18 cent					
14/op	30 % à 27 cent					
geldopbrengst			85000			
3. Toegerekende kosten	1e teeltjaar			2e teeltjaar		
	hoev.,	prijs,	bedrag	hoev.,	prijs,	bedra
Plantgoed schubbollen	10000		p.m.			
Vermiculite	6300	0,19	1197			
Plastic folie (0,03 mm)	350	0,30	105			
Behandelingsk. door derden	240	6	1440			
Bemesting 7-14-28	350	0,60	210	350	0,6	21
K.a.s.	100	0,40	40	100	0,4	4
K.s.	300	0,32	96	300	0,32	9
Stalmest (tonnen)	80	16	1280			
Bestrijding						
ontsm. plg Difolatan	22	25	550			
Benlate	2,2	91	200			
gr. metam-natrium	700	1,75	1225			
kosten injecteren	1	300	300			
quintozeen 50 %	30	14	420			
gewas zineb/maneb	60	9	540	60	9	54
Benlate	0,9	91	82	1,8	91	8
Ronilan	1,5	95	142	3	95	1
Dimecron	5	28	140	5	28	1
olie	225	5	1125	225	5	11
onkruid Chloor IPC	4	13	52	4	13	
Venzar	0,8	130	104	0,8	130	1
Simazin	0,2	13	3	0,2	13	
Gramoxone				2	32	
Reglone				2	30	
Stuifvrij maken: drijfmest						
incl. opbrengen/zaaizaad rogge	20	35	700	250	0,9	2
Energie: trekkerbrandstof	100	4,5	450	120	4,5	5
electra koeling				8000	0,25	20
Verzekering produkt				85000	2 0/00	1
Loonwerk mest verspreiden	80	6	480			
Afleveringsk. Vakh. + verk. prov.				85000	4,5 %	38
vracht				1800	1	18
fusthuur						p.
Rente omlopend vermogen	11000	6	660	22000	6	13
Totaal			11541			125
Totaal 1e en 2e teeltjaar						240
Saldo						610

Arbeidsbehoefte teelt 1 ha Lilium Enchantment.

1-jarige teelt.

Directe arbeidsuren per ha		
grondbewerking	dec. - febr.	20
afschubben, ontsmetten, inpakken schubben	januari	46
plantgoed uitzoeken en sorteren	jan. - febr.	170
plantgoed ontsmetten en koken	jan. - febr.	25
planten schubben	maart	30
planten overig plantgoed	maart	75
kunstmest strooien	mrt. - mei	5
gewasbescherming	apr. - juli	26
selecteren	mei - aug.	10
koppen	juni - juli	90
onkruidbestrijding	juni - sept.	54
rooien en spoelen schubben	oktober	45
uitploegen en rapen zavelgrond	oktober	755
machinaal rooien zandgrond	oktober	232
mach. rooien in palletkisten zandgrond	oktober	112
schuurwerkzaamheden	nov. - jan.	718
idem in palletkisten	nov. - jan.	646
Totaal: zavelgrond		2069
zandgrond (mach. rooien)		1546
zandgrond in palletkisten		1354

2-jarige teelt.

Directe arbeidsuren per ha	periode	1e teeltjaar	2e teeltjaar
land klaarmaken	dec. - febr.	40	
verwerking schubben	jan. - febr.	115	
planten	maart	70	
stuifvrijmaken	maart	20	
kunstmest strooien	mrt. - mei	5	5
gewasbescherming	apr. - juni	26	26
selecteren	mei - aug.	10	10
onkruidbestrijding	juni - sept.	55	100
koppen	juni - juli		90
oogstwerkzaamheden	okt. - nov.		232
schuurwerkzaamheden	nov. - febr.		718
Totaal		341	1181

Bron L.E.I. Vademecum 1979.

Saldoberekening narcissen per ha

Omschrijving	Z. Bloembollenstreek			N.H. Zandgebied		
1. Belangrijkste teeltkenmerken				idem		
grondsoort	kalkrijk zand			zavel		
vruchtwisseling	1:2 of 1:3 met diepploegen			idem		
plantgoed: hoeveelheid in kg	20000 - 24000 kg			idem		
samenstelling	moerbollen 25-35 % ov. bollen 75-65 %			idem		
2. Opbrengsten						
in kg	21000			21000		
aanwaspercentage	90 - 100 %			idem		
geldopbrengst	17 - 36000			17 - 36000		
Voor berekening			29000			22(
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag	hoev.,	prijs,	bed
plantgoed x 1000	22		p.m.	22		p.m
bemesting 7-12-14	1050	0,64	672	500	0,64	
K.a.s.	420	0,40	168	250	0,40	
bestrijding						
ontsm. plg formaline	40	0,75	30	40	0,75	
Topsin M	5	36	180	5	36	
Difolatan				9	25	
zinkmangaan				9	11	
hechter	17	8	136	17	8	
vuur zinkmangaan	32,5	11	357	25	11	
Ronilan	0,5	94	47	1,5	94	
Benlate	0,6	80	48			
onkruid Gramoxone	5	31	155	2,0	31	
Reglone				2,0	29	
Chloor IPC	9	12	108	6,0	12	
Pyramin	2	55	110	2,0	55	
Basagran				3,0	49	
Dekmateriaal stro (in tonnen)	4,5	0,15	675	4,5	0,15	
graan	300	0,90	270	300	0,90	
Stuifvrij maken stro (in tonnen)	1	150	150	1	150	
Energie: warmwaterbehandeling	200	0,75	150	200	0,75	
trekkerbrandstof	560	0,75	420	560	0,75	
schuurverw./electra			p.m.			p.(
Produktverzekering	40000	2 0/00	80	40000	2 0/00	
Afleveringsk. vracht	700	150	1050	800	1,98	
vakh. + verk. prov.	29000	4,5 %	1305	22000	4,5 %	
Rente	6000	6 %	360	6000	6 %	
Tot. toeg. kosten			6471			
Saldo (E.M.)			22669			1

Saldoberekening narcissen (1 jarig) van afgebroeide bollen

Omschrijving	Z. Bloembollenstreek		
1. Belangrijkste teeltkenmerken			
grondsoort	kalkrijk zand		
vruchtwisseling	1 op 3 of 1 op 2 met diepploegen		
plantgoedhoeveelheid in kg	31000 (gewicht na oprooien afgebroeide bollen) 21000 (plantgewicht)		
2. Opbrengsten			
in kg * 1000	26 - 42		
geldopbrengst * 1000	29 - 46		
Voor berekening			40.000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag
plantgoed	31000	0,55	17000
bemesting 7-12-14	1050	0,64	672
K.a.s.	420	0,40	168
bestrijding			
ontsmetting plg. formaline	40	0,75	30
Benlate	1,8	80	144
vuur zinkmangaan	32,5	11	358
Ronilan	0,5	94	47
Benlate	0,6	80	48
onkruid Gramoxone	5	31	155
Chloor IPC	9	12	108
Pyramin	2	55	110
Dekmateriaal stro (in tonnen)	4,5	150	675
graan	300	0,90	270
Stuifvrij maken stro (in tonnen)	1	150	150
Energie: warmwaterbehandeling	200	0,75	150
trekkerbrandstof	560	0,75	420
schuurverw./electra			p.m.
Produktverzekering	40000	2 0/00	80
Afleveringsk. vracht	1225	1,50	1837
vakh. + verk. prov.	40000	4,5 %	1800
fusthuur			p.m.
Rente vlottende middelen	24000	9 %	2160
Tot. toeg. kosten			26382
Saldo			13618

Exclusief: heffing surplus en ziektebestrijding (in 1982 totaal 2%).

Arbeidsbehoefte voor het telen van 1 ha narcissen

	Methode A		Methode B		Methode C	
Bewerkingen	tel-goed	tonnen-goed	tel-goed	tonnen-goed	tel-goed	tonnen goed
Land klaarmaken	20	20	20	20	20	20
Plantgoed uitzoeken	60	60	60	60	45	45
Plantgoed koken	35	35	35	35	15	15
Planten	40	40	40	40	35	35
Dekken met dekmachine	20	20	20	20	20	20
Dek verwijderen	-	-	-	-	-	-
Ziektebestrijding	10	10	10	10	10	10
Ziekzoeken	40	40	40	40	40	40
Onkruidbestrijding	30	30	30	30	30	30
Kunstmest strooien	5	5	5	5	5	5
Koppen	-	-	-	-	-	-
Loof afmaaien en harken	10	10	10	10	10	10
Voorraad koken	30	30	24	24	24	24
Opscheppen in zakken	33	33				
Opscheppen in kisten			20	20	20	20
Transport naar de schuur	30	30	13	13	13	13
Stuifvrij maken	10	10	10	10	10	10
Zeven en uitzoeken tonnengoed		40		40		30
Sorteren telgoed	50		50		30	
Tellen/wegen en afleveren	50	15	50	15	45	15
Totaal	473	428	437	392	372	342

Methode A: Rooien en verwerken in klein fust.

Methode B: Rooien in palletkisten, na het zeven of oversorteren in klein fust.

Methode C: Rooien en verwerken in palletkisten.

Saldoberekening tulpen per ha

Omschrijving	Z. Bloembollenstreek			N.H. Zandgebied		
1. Belangrijkste teeltgegevens						
grondsoort	kalkrijk zand			kalkrijk zand		
vruchtwisseling	1:2 met diepploegen			1:3		
plantgoed in kg 11 cm en op	15 %			10 %		
op t/m 10 cm	60 %			65 %		
< 8 cm	25 %			25 %		
2. Opbrengsten						
exportkwaliteit (stuks x 1000)	340 - 400			320 - 450		
aanwaspercentage	90 - 120 %			110 - 150 %		
geldopbrengst (x 1000)	20 - 50			20 - 50		
Voor berekening			30000			28000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag	hoev.,	prijs,	bedrag
Plantgoed (x 1000 kg)	10		p.m.	10		p.m.
Bemesting 7-14-28	1000	0,64	640	700	0,64	448
K.a.s. 26 %	420	0,40	168	325	0,40	130
K.s. 15,5 %				275	0,32	88
Bestrijding						
ontsm. plg. 1,5 % Difolatan	14	25	350	14	25	350
Ronilan	1,5	94	141	1,5	94	141
Sumisclex	1,4	95	133			
grond PCNB 75 %	20	16	320	20	16	320
in gewas zinkmangaan	27,5	11	302	22,5	11	247
Ronilan	1,5	94	141	0,8	94	75
Sumisclex	1,5	95	142			
Pirimor				1,5	91	136
onkruid Gramoxone	2	31	62	3	31	93
Reglone				2	29	58
Chloor IPC	8,5	12	102	4,5	12	54
Pyramin	1,5	55	82	1,5	55	82
Dekmateriaal tarwestro	7000	0,15	1050	7000	0,15	1050
Stuifvrij maken stro/mest (m^3)	1000	0,15	150	16	15	240
graszaad				50	5	250
Energie schuurverw. (HBO I)	2000	0,75	1500	2000	0,75	1500
trekkerbrandstof	700	0,75	525	700	0,75	525
electra	900	0,25	225	900	0,25	225
Verzekering produkt	50000	2 0/00	100	40000	2 0/00	80
Pellen			2000			1800
Rente vlottende middelen	10000	6 %	600	10000	6 %	600
Afleveringsk. vracht	700	0,73	511	700	1,25	960
vakh. + verk. prov.	30000	4,5 %	1350	28000	4,5 %	1260
fusthuur	700	0,40	280	700	0,40	280
Tot. toeg. kosten			10874			10990
Saldo per ha			19126			17010

Saldoberekening tulpen per ha

Omschrijving	N.H. Kleigebied		
1. Belangrijkste teeltgegevens			
grondsoort	zavel		
vruchtwisseling	1:5		
plantgoedsamenst. 11 cm en op	5 %		
8 t/m 10 cm	65 %		
< 8 cm	30 %		
2. Opbrengsten			
exportkwaliteit (stuks * 1000)	320 - 380		
aanwaspercentage	110 - 170 %		
geldopbrengst (* 1000)	20 - 50		
Voor berekening			32000
3. Toegerekende kosten	hoev.,	prijs,	bedrag
Plantgoed			p.m.
Bemesting 7-14-28	500	0,64	320
K.a.s.	600	0,40	240
Bestrijding			
ontsm. plg. Difolatan	10	25	250
Ronilan	1,5	94	141
Agrofix	6	8	48
zineb/maneb	10	11	110
vuur/luis zineb/maneb	25	11	275
Ronilan	1	94	94
Pirimor	4	91	364
Benlate	0,3	80	24
onkruid Chloor IPC	6	12	72
Pyramin	3	55	165
Goltix	4	60	240
Energie schuurverwarming	1400	0,75	1050
trekkerbrandstof	700	0,75	525
electra/water	900	0,25	225
Verzekering produkt	40000	2 0/00	80
hagelschade	40000	7 0/00	300
Pellen			1800
Afleveringsk. vakh. + verk. prov.	32000	4,5 %	1440
vracht	700	1,25	960
huur afl. fust	700	0,40	280
Rente omlopend vermogen	9000	6 %	540
Tot. toeg. kosten			9543
Saldo per ha			22457

Exclusief: accoordloon (oogst)
landhuur

Arbeidsbehoefte voor het telen van 1 ha tulpen

Bewerkingen	Methode A[3]	Methode B	Methode C
Land klaarmaken	20	20	20
Ontsmetten van plantgoed	25	25	8
Plantgoed uitzoeken	45	45	45
Planten	35	35	32
Dekken met strodekmachine	20	20	20
Dek verwijderen	-	-	-
Ziektebestrijding	10	10	10
Ziekzoeken	40	40	40
Onkruidbestrijding	30	30	30
Kunstmest strooien	5	5	5
Koppen	40	40	40
Rooien[4]	115[1] - 60[2]	50[1] - 25[2]	50[1] - 25[2]
Transport naar schuur	45	10	10
Stuifvrij maken	0[1] - 10[2]	0[1] - 10[2]	0[1] - 10[2]
Spoelen en zeven	45	20	10
Transport naar pelsters en opstorten	25	5	5
Sorteren	40	40	20
Tellen en afleveren	70	70	65
Totaal (exclusief het pellen[5])	610[1] - 565[2]	465[1] - 450[2]	410[1] - 395[2]

1) Zavel.

2) Zand.

3) Methode A: machinaal rooien en verwerken in klein fust.

Methode B: machinaal rooien in palletkisten, kip of zelflossende wagens, na het pellen over in klein fust.

Methode C: idem B maar nu ook de verdere verwerking in palletkisten.

4) Ingeval van uitploegen en oprapen ± 400 uur extra.

5) - Pellen aan tafels/uit pelkisten

niet voorgesorteerd 380 uur/ha

wel voorgesorteerd 320 uur/ha

- Machinaal pellen

pelresultaat 40% 160 uur/ha

pelresultaat 70% 80 uur/ha.