

db
5
LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT



ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE OPBRENGSTEN
VAN GLADIOLEN IN ZUIDWEST-NEDERLAND

Teeltjaar 1970

Overzicht No. 538

Publikatie toegestaan, mits met duidelijke bronvermelding

CONRADKADE 175 - DEN HAAG - TELEFOON (070) 61 41 61

228 3250

ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE OPBRENGSTEN VAN
GLADIOLEN IN ZUIDWEST-NEDERLAND
(Teeltjaar 1970)

Afdeling Tuinbouw

Overzicht No. 538

L 25
538



November 1971

Landbouw-Economisch Instituut - Conradkade 175 - Den Haag
Tel.: 61.41.61
Publikatie toegestaan, mits met duidelijke bronvermelding

INHOUD

	Blz.
WOORD VOORAF	5
ALGEMENE TOELICHTING	7
§ 1. De ligging en keuze van de bedrijven	7
§ 2. De teeltwijze	7
§ 3. De samenstelling van het sortiment	8
§ 4. Resultaten van het onderzoek	8
§ 5. Oogstresultaten 1966 t/m 1970	9
BIJLAGEN	
1. Het sortiment in het onderzoek	15
2. Opbrengsten van gladiolen, gezaaid van kralen	19
3. Opbrengsten van gladiolen, opgezet van plantgoed	31
4. Aantekeningen per bedrijf	59

WOORD VOORAF

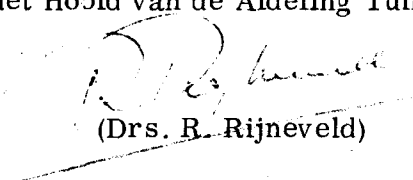
Het onderzoek naar de kwantitatieve opbrengsten van gladiolen in Zuidwest-Nederland, waarmede in 1962 een begin werd gemaakt is in 1970 voortgezet.

Hiermede wordt een tweeledig doel gediend; enerzijds zijn de resultaten van belang als voorlichtingsmateriaal, anderzijds kunnen de gevonden cijfers uitgangspunt vormen voor verdergaand bedrijfseconomisch onderzoek.

Dit overzicht is op de sectie Sierteelt van de afdeling Tuinbouw samengesteld; de gegevens ervoor werden verzameld door J. van Nieuwkoop.

De gegevens van uw bedrijf zijn opgenomen onder No. _____

Het Hoofd van de Afdeling Tuinbouw,


(Drs. R. Rijneveld)

Den Haag, november 1971

ALGEMENE TOELICHTING

§1. De ligging en keuze van de bedrijven

Aan dit opbrengstonderzoek hebben in totaal 25 bedrijven deelgenomen, deze lagen als volgt over het gebied verdeeld.

Goeree-Overflakkee	6
West-Brabant	3
Schouwen-Duiveland	6
Tholen	4
Zuid-Beveland	4
Overige gebieden	2

De bedrijven zijn willekeurig gekozen. Doorgaans zijn het echter niet de slechtste bedrijven, waar belangstelling voor dergelijk onderzoek wordt getoond. Het is dan ook niet uitgesloten dat de gevonden cijfers iets hoger kunnen zijn dan op het gemiddelde bedrijf het geval is.

§2. De teeltwijze

De gladiolenteelt kan als tweejarige teelt worden uitgeoefend. Het eerste jaar worden dan z.g. "kralen" uitgezaaid, die grotendeels uitgroeien tot plantgoed (kleine knolletjes) van 2 t/m 8 cm omtrek. Uit dit plantgoed, dat het tweede jaar wordt geplant, groeien vervolgens de leverbare knollen.

Per bedrijf wordt de teelt lang niet altijd tweejarig uitgevoerd. Het komt nl. voor, dat de telers zich beperken tot de teelt van plantgoed vanaf kralen. Daarbij wordt dan, behalve plantgoed, afhankelijk van het ras, nog een belangrijke hoeveelheid kralen geoogst.

Een andere vorm van eenjarige teelt is de teelt van leverbare knollen vanaf plantgoed. De telers die zich hierop toeleggen, moeten dus elk jaar opnieuw plantgoed inkopen. Ook bij deze teelt wordt, afhankelijk van het ras, een hoeveelheid kralen verkregen. Deze vorm van gladiolenteelt komt in Zuidwest-Nederland nog overwegend voor. Wel is de tendentie aanwezig dat de gladiolentelers in dit gebied de laatste jaren meer overgaan tot het telen van "eigen" plantgoed, dus tot de tweejarige teelt.

Gaat men na hoe de kralenteelt zich verhoudt tot de knollenteelt, dan komt men tot de cijfers van tabel 1. Hierin is voor het teeltjaar 1970 de met kralen beteelde oppervlakte vergeleken met de met knollen beteelde oppervlakte, zowel bij de deelnemers aan het onderzoek als bij het landelijke areaal (dit laatste op basis van gegevens van de Nederlandse Gladiolusvereniging).

(Tabel 1 zie blz. 8)

Uit deze tabel blijkt dat de verhouding kralen-plantgoed in het onderzoek niet belangrijk afwijkt van die in het landelijke areaal.

Tabel 1. Oppervlakte grootbloemige gladiolen 1970

Plant materiaal	in ha		in procenten	
	deelnemers	totaal Nederland	deelnemers	totaal Nederland
Kralen	9,8	478,2	11,3	21,1
Plantgoed	76,9	1 787,9	88,7	78,9
Totaal	86,7	2 266,1	100,0	100,0

Er zijn in totaal 195 waarnemingen verwerkt van de teelt vanaf plantgoed. Van deze waarnemingen is, gerekend naar procenten oppervlakte, ruim 96% machinaal geplant op ruggen. Hiervan is 19% met de hand gerooid, al dan niet voorafgegaan door lichten, terwijl 81% machinaal is gerooid, hetzij op voorraad dan wel direct in fust.

Er zijn 95 waarnemingen verwerkt van de teelt van kralen; van deze waarnemingen is, gerekend naar oppervlakte, ruim 97% machinaal geplant op ruggen. Het rooien geschiedde voor 12% met de hand, al dan niet voorafgegaan door lichten, terwijl 88% machinaal is gerooid, hetzij op voorraad dan wel direct in fust.

Voor nadere informatie over de teelt wordt naar bijlage 4 verwezen.

§ 3. De samenstelling van het sortiment

In bijlage 1 is een overzicht opgenomen van het in dit onderzoek betrokken sortiment, waarbij per cultivar ook de totale "deelnemende" oppervlakte is vermeld. Voorts is hierbij een onderverdeling gemaakt in de volgende kleurgroepen:

- Rood - oranje-rood
- Purper
- Rose/zalmkleurig
- Oranje/abrikooskleurig
- Geel
- Wit/roomkleurig
- Blauw
- Paars/lila/violet
- Smoky

Het totaal aantal cultivars waarvan gegevens zijn verwerkt, bedraagt 79.

§ 4. Resultaten van het onderzoek

Een volledig overzicht van de resultaten van het onderzoek is opgenomen in bijlage 2 (teelt uitgaande van kralen) en in bijlage 3 (teelt uitgaande van plantgoed). Per bedrijf en per cultivar zijn hier de geplante en geoogste hoeveelheden per are vermeld.

Om de diktegroei van het gewas voor alle waarnemingen vergelijkbaar

te maken, is de verdeling van de verschillende maten steeds per 100 stuks aangegeven.

Een gemiddelde is berekend voor iedere cultivar en iedere kleurgroep met 5 of meer waarnemingen; evenzo is een gemiddelde berekend van alle waarnemingen. Voorts is voor elke waarneming van de teelt uitgaande van plantgoed het uitvalpercentage vastgesteld; dit is berekend op basis van het geplante aantal stuks. Bij een opplant van b.v. 5 600 stuks per are en een oogst van in totaal 4 200 stuks per are, is er een uitval van 1 400 stuks of wel 25% van de opgeplante hoeveelheid. 1)

§ 5. Oogstresultaten 1966 t/m 1970

In de tabellen 2 en 3 is over de jaren 1966-1970 een overzicht gegeven van de oogstcijfers die door middel van het opbrengstonderzoek zijn vastgesteld.

Uit tabel 2 blijkt dat bij de kralenteelt in 1970 een duidelijke stijging is waar te nemen in het gezaaide aantal liters per are; deze lijn tekent zich ook af in de drie voortschrijdende vijfjaarlijkse gemiddelden. Het aantal geoogste stuks in 1970 is lager t.o.v. 1969, hetgeen waarschijnlijk veroorzaakt is door het kleiner aantal 2/3 in 1970.

Uit tabel 3 kan worden afgeleid, dat bij de pittenteelt de samenstelling van de opplant in 1970 t.o.v. 1969 niet of nauwelijks is gewijzigd; wel zijn er in 1970 meer stuks per are geplant. Deze toename tekent zich eveneens af in de drie voortschrijdende vijfjaarlijkse gemiddelden.

Het uitvalpercentage ligt op hetzelfde niveau als in de voorafgaande jaren. Samenstelling van de oogst is evenwel beduidend fijner dan in 1969, terwijl er een veel kleiner aantal liters kralen is geoogst.

In de tabellen 4 en 5 zijn de oogstresultaten, zowel voor de kralen- als de pittenteelt, van de kleurgroepen aangegeven.

1) In bepaalde gevallen kan een groter aantal stuks worden geoogst dan is opgeplant, er is dan sprake van een negatief uitvalpercentage. Dit weinig voorkomend verschijnsel is ook in 1970 enkele malen geconstateerd.

Tabel 2. Opbrengsten van de teelt vanaf kralen per are

Teeltjaar	Aantal gezaaide liters kralen per are	Liter kralen oogst	Oogst per are						
			Aantal stuks totaal	Samenstelling van de oogst per 100 stuks					
				2/3	3/4	4/6	6/8	8/10	10-/op
1966	15,4	6,4	34356	16	32	36	12	3	1
1967	17,0	9,5	38073	16	36	35	10	2	1
1968	16,7	6,0	31605	18	33	34	12	3	1
1969	17,1	4,3	36029	13	35	38	11	2	0
1970	19,4	1,0	35203	2	33	43	17	4	1

Gemiddelde									
1966/70	17,1	5,4	35053	13	34	37	12	3	1

Gemiddelde									
1965/69	15,9	6,1	33424	16	33	36	12	3	0

Gemiddelde									
1964/68	14,8	6,0	32501	15	31	36	14	3	1

Tabel 3. Opbrengsten van de teelt vanaf plantgoed per are

Teelt- jaar	Geplant per are					Oogst per are									
	Samenstelling plantgoed per					Samenstelling oogst per									
	100 stuks					100 stuks									
	totaal stuks	2/3	3/4	4/6	6/8	8/10	liters kralen	totaal stuks	4/6	6/8	8/10	10/12	12/14	14/-	uitval in %
1966	5096	6	30	54	9	1	2,38	4137	0	4	15	25	30	26	19
1967	5628	12	36	46	6	0	2,66	4501	1	8	18	26	28	19	20
1968	5838	15	35	45	5	0	2,31	4620	2	9	24	28	24	13	21
1969	5586	9	32	51	8	0	4,20	4571	1	4	17	28	31	19	18
1970	5929	10	32	48	9	0	1,00	4739	0	5	21	31	28	15	20
Gemiddeld 1966/70	5615	11	33	49	7	0	2,51	4514	1	6	19	28	28	18	20
Gemiddeld 1965/69	5454	9	31	50	10	0	2,51	4378	1	6	19	27	28	19	20
Gemiddeld 1964/68	5362	8	31	51	10	0	2,03	4319	0	6	17	24	28	25	19

Tabel 4. Opbrengsten per kleurgroep van de teelt vanaf kralen per are 1)

Kleurgroep	Aantal waar- nemin- gen	Aantal liter- gezaai- de kra- len per are	Geoogst per are							
			Aantal liter- s	Aantal stuks totaal	Samenstelling van de oogst per 100 stuks					
					2/3	3/4	4/6	6/8	8/10	10/op
Rood/oranjerood	28	20,8	1,0	34118	4	34	41	16	3	1
Purper	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roze/zalm	26	18,5	1,0	39949	1	37	41	17	4	1
Oranje/abrikoskleurig	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geel	11	17,6	2,0	30562	2	28	45	18	6	1
Wit/roomkleurig	10	19,5	-	37786	3	28	48	16	4	1
Blauw	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Paars/lila/violet	11	19,2	1,0	28140	1	30	45	18	5	1
Smoky	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alle kralen	95	19,4	1,0	35203	2	33	43	17	4	1

1) Gemiddelden voor zover er 5 waarnemingen of meer voorkomen.

Tabel 5. Opbrengst per kleurgroep van de teelt vanaf plantgoed per are 1)

Kleurgroep	Aantal waar- nemin- gen	Opplant per are						Oogst per are										Uitval in %
		samenstelling plantgoed						Liters kralen	Totaal stuks	samenstelling oogst per 100 stuks								
		totaal stuks	2/3	3/4	4/6	6/8	8/10			4/6	6/8	8/10	10/12	12/14	14/-			
Rood/oranjerood	64	5936	8	36	48	8	1,0	4998	0	5	22	32	28	13	16			
Purper	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Rose/zalm	67	5810	13	27	50	10	-	4487	0	4	19	30	29	17	23			
Oranje/abrikoskleurig	5	5607	8	39	39	14	-	4452	0	9	29	28	23	10	21			
Geel	16	6727	9	48	31	12	1,0	5369	0	8	27	31	19	15	20			
Wit/roomkleurig	20	5894	12	20	60	7	1	3,0	4522	1	6	21	30	27	23			
Blauw	6	5845	4	38	41	17	-	4207	0	-	14	33	28	25	28			
Paars/lila/violet	10	5236	7	32	53	8	1,0	4298	0	1	11	25	35	28	18			
Smoky	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Alle pitten gemiddeld	195	5929	10	32	48	9	1,0	4739	-	5	21	30	28	15	20			

1) Gemiddeld voor zover er 5 waarnemingen of meer voorkomen.

BIJLAGE 1

Het sortiment in het onderzoek.

	Aantal waarnemingen		Oppervlakte in are	
	kralen	plantgoed	kralen	plantgoed
ROOD-ORANJE				
Agnita	2	3	9,57	64,57
Aristocraat	4	6	20,00	197,14
Atlantic	2	3	25,71	195,71
Auber	1	4	4,29	178,57
Albert Schweitzer	-	1	-	20,00
Carmen	4	8	48,57	379,29
Doremi	-	1	-	7,86
Eurovision	1	4	2,86	96,43
Hawaii	1	1	7,14	42,86
Herman v.d. Mark	-	4	-	98,57
Johann Strauss	-	1	-	2,86
Joli Coeur	-	3	-	234,29
Jo Wagenaar	3	1	24,00	30,71
Life Flame	2	6	19,29	254,29
Mansoor	1	1	4,29	11,43
Oscar	2	7	37,14	495,71
Patriot	-	1	-	11,43
Rotterdam	-	1	-	4,28
Sans Souci	4	8	56,43	365,71
Scarlet Pimpernel	1	-	10,00	-
Totaal	28	64	269,69	2 691,71
PURPER				
Artist	1	1	2,57	18,57
Memorial Day	1	2	6,43	54,28
Purple Sensation	-	1	-	7,86
Totaal	2	4	9,00	80,71
ROSE-ZALMKLEURIG				
Alfred Nobel	1		17,14	-
Apollo	-	2	-	16,43
Ben Trovato	-	7	-	291,71
Bloemfontein	1	1	11,43	121,43
Bon Voyage	2	6	10,00	200,00
Dr. Fleming	-	2	-	28,57
Emilia	1	4	4,00	112,71
Elan	1	4	6,14	201,57
Friendship	2	4	18,57	178,57
Gabriëlle	-	1	-	18,57
Happy End	2	-	37,14	-
Leeuwenhorst	-	1	-	17,14
Long Island	2	-	22,86	-
Lovely Melody	-	2	-	67,86
My love	-	4	-	64,29
Peter Pears	7	12	85,71	482,86
Perosi	1	3	4,29	48,14
Rêve Rose	2	1	10,71	54,29
Spic and Span	3	8	64,29	335,00
Spring Song	-	3	-	161,43

BIJLAGE 1 (1e vervolg)

Het sortiment in het onderzoek.

	Aantal waarnemingen		Oppervlakte in are	
	kralen	plantgoed	kralen	plantgoed
Summer Pearl	1	1	4,29	5,71
Wild Rose	-	1	-	14,29
Totaal	26	67	296,57	2 420,57

ORANJE EN ABRIKOOSKLEURIG				
Agio	-	2	-	102,86
Hochsommer	1	-	12,00	-
Ma Jolie	-	3	-	113,00
Reine de Hollande	1	-	17,14	-
Totaal	2	5	29,14	215,86

GEEL				
Aldebaran	1	-	18,57	-
Flower Song	5	8	24,72	320,43
Groene Specht	2	2	18,57	50,00
Polygoon	1	3	11,43	117,14
Spotlight	1	1	28,57	110,00
Stella Maris	-	1	-	9,29
Vink's Glory	-	1	-	80,00
West Point	1	-	7,14	-
Totaal	11	16	109,00	686,86

WIT EN ROOMKLEURIG				
Mary Housley	1	4	10,71	231,43
Maria Goretti	1	1	28,57	5,00
Morning Kiss	3	3	32,43	136,86
Silberhorn	1	-	22,86	-
Sneeuwprinses	2	7	49,29	562,86
Tequendama	1	2	10,00	67,86
White Excelsior	1	2	7,14	130,00
White Friendship	-	1	-	71,43
Totaal	10	20	161,00	1 205,44

BLAUW				
Abu Hassan	-	1	-	2,85
Bishop	1	1	11,43	42,86
Blue Conqueror	3	2	14,86	32,86
Firmament	-	2	-	17,86
Totaal	4	6	26,29	96,43

PAARS/LILA/VIOLET				
Bono's Memory	-	2	-	40,86
Cannes	-	1	-	3,57
Eduard v. Beinum	2	1	17,14	35,00
Grock	3	1	27,43	35,71
Lilac Perfection	-	1	-	17,14
Lustige Witwe	1	-	8,57	-
Mabel Violet	3	2	19,29	62,00
Pandion	2	2	4,86	24,00
Totaal	11	10	77,29	218,28

BIJLAGE 1 (2e vervolg)

Het sortiment in het onderzoek.

	Aantal waarnemingen		Oppervlakte in are	
	kralen	plantgoed	kralen	plantgoed
SMOKY				
Silhouet	-	2	-	60,71
Stranger	1	-	4,29	-
Uhu	-	1	-	14,29
Totaal	1	3	4,29	75,00
Generaal totaal	95	195	981,87	7 690,86
Gemiddelde oppervlakte per waarneming			10,34	39,44

Ras	Bedrijfs- nummer	Liters kralen gezaaid per are	Oogst per are								
			Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
					2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 / op	Totaal
ROOD/ORANGEROOD											
AGNITA	251	33.5	39613			23	47	22	6	2	100
	291	21.5	29085			46	46	8			100
ARISTOCRAT	282	16.2	27461			50	38	12			100
	298	8.7	25403	17	41	30	8	3	1		100
	291	20.5	18074		44	50	6				100
	240	8.1	13139		32	49	17	1	1		100
ATLANTIC	255	17.5	33264		32	43	16	3	5		100
	204	21.0	22316		35	51	14				100
AUBER.		21.0	43428	37	6	51	33	8	2		100
CARMEN	255	14.0	43652	12	25	39	20	4	1		100
	204	20.0	33607		46	40	14				100
	285	23.3	18235		13	38	17	27	6		100
	266	19.0	15351		11	47	29	8	5		100
EUROVISION		7.0	20944		57	32	11				100
HAWAII		21.0	24780		51	34	8	7			100
JO WAGENAAR	259	28.0	42742		34	45	19	2			100
	291	21.1	34300		46	42	12				100
	255	24.5	31640	6	34	32	17	12			100
LIFE FLAME	291	21.0	32200		43	43	13				100
	255	14.3	25872		30	32	24	9	5		100

19

Ras	Bedrijfs- nummer	Liters kralen gezaaid per are	Oogst per are								
			Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
					2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 / op	Totaal
ROOD/ORANGEROOD											
MANSOER		11.7	17143	18	11	41	36	9	3	1	100
OSCAR	205	45.5	59444			33	45	17	2	3	100
	285	21.0	20300			14	43	43			100
SANS SOUCI	285	28.0	69160			40	40	19			100
	255	15.7	39795	18	30	44	8	1			100
	259	14.0	37898			42	49	7	2		100
	282	15.5	29246			51	42	7			100
SCARLET PIMPERNEL		20.0	6594				38	31	21	9	100
ROOD/ORANGEROOD											
GEMIDDELDE		20.8	34118	1	4	34	41	16	3	1	100
PURPER											
ARTIST		31.1	40152			18	46	26	9	1	100
MEMORIAL DAY		23.3	11382			27	49	18	4	1	100

21

Ras	Bedrijfs- nummer	Liters kralen gezaaid per are	Oogst per are								
			Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
					2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 / op	Totaal
ROSE/ZALMKLEURIG											
ALFRED NOBEL		21.0	52689			46	33	18	3		100
BLOEMFONTEIN		17.5	26439			27	51	21	2		100
BON VOYAGE	240	14.0	62230		11	38	47	4			100
	266	21.0	30100			12	55	23	8	2	100
FLAN		21.1	41153			28	55	17			100
EMILIA		25.0	28497				67	27	6		100
FRIENDSHIP	285	28.0	42700			25	39	33	4		100
	202	21.0	24612	21	9	49	33	7	3		100
HAPPY END	205	29.4	52423			34	45	12	6	2	100
	259	23.3	28931			65	30	5			100
LONG ISLAND	204	17.5	42896			39	48	10	2		100
	255	13.6	28581			42	30	21	6	1	100
PEROSI		28.0	12656	14	18	37	25	15	5		100
PETER PEARS	255	12.0	52276			29	42	19	9	2	100
	282	15.5	38654			34	28	38			100
	240	14.0	36946		9	39	40	11	1		100
	229	10.8	36526			38	60	2			100
	270	17.5	34790			10	50	27	12		100
	230	24.1	15372			29	35	17	12	6	100
	291	22.7	8932				59	20	18	4	100

PETER PEARS GEMIDDELD		14.1	43449			27	43	20	8	1	100

Bijlage 2 (3e versie) Oogstengsten van gladiolen, gezaaid van kralen, teeltjaar 1969, 1970

Ras	Bedrijfs- nummer	Liters kralen gezaaid per are	Oogst per are								Totaal
			Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
					2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 / op	
ROSE/ZALMKLEURIG											
REVE ROSE	282	21.0	52640			19	81				100
	204	21.0	41580			44	41	13		1	100
SPIC AND SPAN	255	14.0	39599			58	31	11			100
	282	16.2	23660			57	22	21			100
	266	21.0	20160			17	59	24			100
SUMMER PEARL		26.8	9947	17	19	20	30	23	6	1	100
ROSE/ZALMKLEURIG GEMIDDELDE											
		18.5	39949	1	1	37	41	17	4	1	100
ORANGE											
HOCHSOMMER		16.7	34916		18	30	30	12	6	4	100
REINE DE HOLLANDE		20.4	42147			32	39	18	6	5	100
GEEL											
ALDEBARAN		17.2	32928			17	33	25	19	5	100
FLOWER SONG	202	44.3	46998	42	6	27	45	19	3	1	100
	230	27.2	44842			47	26	17	9	1	100
	291	21.0	32781			36	42	22			100
	282	15.5	27377			65	23	12			100
	298	12.9	21707		26	46	20	5	2		100
FLOWER SONG GEMIDDELDE		21.6	31332	7	7	43	33	15	2		100
GROENE SPECHT	204	19.2	34538			49	42	8			100
	266	20.0	27391			16	65	19	1		100
POLYGOON		17.5	27125			19	55	23	3		100
SPOTLIGHT		14.0	26418			23	55	16	5	1	100
WEST POINT		14.0	43491		3	22	47	22	6		100
GEEL GEMIDDELDE											
		17.6	30562	2	2	28	45	18	6	1	100

25

Ras	Bedrijfs- nummer	Liters kralen gezaaid per are	Oogst per are								
			Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
					2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 / op	Totaal
WIT/ROOMKLEURIG											
MARIA GORETTI		19.2	38304			25	44	22	7	2	100
MARY HOUSLEY		21.0	27867			30	46	23	1		100
MORNING KISS	237	12.5	51303	23	37	35	5				100
	255	11.7	43407		29	50	19	2			100
	240	6.1	9009		39	48	13				100
SILBERHORN		17.5	30478			19	41	24	15	1	100
SNEEUWPRINSES	282	15.5	49931		47	26	27				100
	270	28.0	47761		25	61	12	2			100
TEQUENDAMA		18.0	11900		14	59	22	5			100
WHITE EXCELSIOR		16.8	23674		27	53	15	4	1		100

WIT/ROOMKLEURIG GEMIDDELD		19.5	37786		3	28	48	16	4	1	100

BLAUW											
RISCHOP		21.0	14462			4	36	41	16	2	100
BLUE CONQUEROR	229	13.4	40306		43	42	15				100
	291	21.0	22253		56	38	6				100
	282	18.2	14840		43	47	9				100

Ras	Bedrijfs- nummer	Liters kralen gezaaid per are	Oogst per are								Totaal
			Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
					2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 / op	
PAARS/LILA/VIOLET											
EDUARD VAN BEINUM	204	21.0	25928			25	51	18	6		100
	240	8.4	4676			23	59	12	3	3	100
GROCK		20.0	26880		3	28	42	22	4		100
LUSTIGE WITWE		17.5	26684			17	57	22	3		100
MABEL VIOLET	204	18.7	36246			48	42	10			100
	298	28.0	32130		5	33	44	15	2	1	100
	202	24.5	28266	13	7	32	37	20	3	1	100
PANDION	285	25.2	20622				77	18	3	2	100
	230	24.1	16051			15	52	20	10	3	100
GROCK	282	15.9	46137			56	33	10			100
	255	17.5	35483			24	38	22	13	4	100

PAARS/LILA/VIOLET GEMIDDELDE		19.2	28140	1	1	30	45	18	5	1	100

SMOKY											
STRANGER		23.3	19726			17	47	21	10	5	100

ALLE KRALEN GEMIDDELDE		19.4	35203	1	2	33	43	17	4	1	100

29

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are						Oogst per are						Uitval in %			
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks							
		Totaal stuks								4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12		12 - 14	14 / op	Totaal
		2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal										
ROOD/ORANGEROOD																	
ACNITA	255	6419		100				100	6062		8	22	21	24	25	100	5
	251	5278	36	47	17			100	4354		8	15	24	54		100	18
	291	5082	14	67	19			100	3465		15	26	33	27		100	32
ALBERT SCHWEITZER		5502		100				100	4774		4	7	31	38	20	100	13
ARISTOCRAT	291	8071	37	32	32			100	5810		15	19	27	24	16	100	28
	230	4508	9	25	47	19		100	4333		7	17	29	48		100	4
	202	4991		45	40	15		100	4284		7	16	35	41		100	14
	240	5544	20	36	41	2	1	100	4158	6	3	6	15	30	47	100	25
	204	4795	10	32	51	6		100	3808		14	37	32	17		100	21
	298	5586	32	41	27			100	3626		14	24	28	34		100	35
ARISTOCRAT GEMIDDELD		5278	18	35	43	5		100	4025	1	2	12	28	30	27	100	24
ATLANTIC	255	6888	53	25	22			100	6181		11	31	19	22	18	100	10
	240	7070	31	36	23	11		100	5782	2	2	17	31	28	23	100	18
	204	4648		53	38	9		100	4116		15	31	33	21		100	11
AUREA	203	5523		67	33			100	5117		9	24	39	23	6	100	7
	202	5320		67	26	7		100	4816		14	32	37	17		100	9
	268	5187		100				100	4760		6	19	35	31	8	100	8
	204	4879		44	45	11		100	3787		17	36	29	19		100	22

111 - 9000 - okt '70

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are							Oogst per are							Uitval in %
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks							Samenstelling van de oogst per 100 stuks							
		Totaal stuks							Liters kralen							
		2-3	3-4	4-6	6-8	8-10	Totaal	4-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14/op	Totaal		
POOD/ORANGEROOD																
CARMEN	255	7385	100				100	6461	40	43	15	3		100	13	
	255	6223		50	46	5	100	5999	15	46	21	16	2	100	4	
	266	6769		56	36	8	100	4872		49	34	14	3	100	28	
	202	5425			97	3	100	4508		19	45	31	5	100	17	
	240	6013	18	44	26	12	100	4263	7	26	31	29	8	100	29	
	204	5523		34	55	11	100	4263		24	36	27	13	100	23	
	205	5621		55	45		100	3815		27	32	30	11	100	32	
	293	5600		67	33		100	3325		52	24	20	5	100	41	
GEMIDDELDE																
		5992	12	45	39	5	100	4515	8	36	28	21	6	100	25	
DORFI		5089			100		100	3675		8	16	35	41	100	28	
FIPOVISION	229	8071	50	31	16	2	100	6972	52	33	12	2		100	14	
	268	4998			100		100	4732	13	22	43	20	1	100	5	
	202	5600		100			100	3675		24	57	18	1	100	34	
	293	4599	52	22	9	17	100	2723		40	47	14		100	41	
HAWAII																
		5880	9	41	37	13	100	5747	12	38	36	14		100	2	

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are						Oogst per are						Uitval in %		
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
		Totaal stuks								4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12		12 - 14	14 / op Totaal
		2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal									
ROOD/ORANGEROOD																
	285	6461	67	33			100	5943		4	31	36	22	6	100	8
	249	5481		26	43	32	100	4935			16	28	33	24	100	10
	291	6111	13	21	46	20	100	4389		7	15	25	39	14	100	28
	282	5187			100		100	4144			5	20	52	23	100	20
JOHANN STRAUSS																
		5600	31	31	37		100	3521		26	24	32	18		100	37
JOLI COEUR																
	285	7539	71	29			100	5936		40	44	15	1		100	21
	284	5649		76	20	4	100	4852		22	43	29	5		100	14
	249	5670	50	39	10		100	3521		32	46	18	4		100	38
JO WAGENNAAR																
		5684	11	35	42	11	100	4207		15	31	27	20	7	100	26
LIEFF FLAME																
	285	7112	45	55			100	6356		12	34	40	15		100	11
	255	7000	100				100	6195		20	31	38	10		100	12
	266	6223		100			100	6146			7	39	45	8	100	1
	270	5747	9	78	13		100	5418	9	2	5	26	51	17	100	6
	291	4998	29	45	26		100	4179			22	34	36	8	100	16
	268	5313	33	67			100	4137		8	11	37	37	7	100	22
LIEFF FLAME																
GENIDDELFDE																
		6034	31	64	5		100	5362	2	3	11	34	40	11	100	11

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are							Oogst per are							Uitval in %		
		Totaal stuks	Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks							
			2-3	3-4	4-6	6-8	8-10	Totaal			4-6	6-8	8-10	10-12	12-14		14/op	Totaal
ROOD/ORANGEROOD																		
MANSOER																		
OSCAR																		
	293	5250	8	33	58			100	4123			11	33	38	19		100	21
	270	7378	33	67				100	6874			18	41	30	11		100	7
	255	5803	30	38	32			100	5579	8		1	20	28	31	20	100	4
	259	5740		100				100	5537			13	20	25	29	14	100	4
	266	7000	33	67				100	5467			6	25	37	31		100	22
	268	6146	10	60	29			100	5313			6	28	45	21		100	14
	205	5222		100				100	3962			5	10	20	43	21	100	24
		5600	42	37	21			100	3885			17	36	33	14		100	31
OSCAR																		
GEMIDDELDE																		
		6013	7	33	46	15		100	5103	2		2	15	29	34	20	100	15
PATRIOT																		
		5719	44	40	17			100	5124			18	27	27	27		100	10
POTTERDAM																		
		5600						100	4130			21	44	26	9		100	26

T 111 - 9000 - okt '70

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are							Oogst per are							Uitval in %			
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks							Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks								
		Totaal stuks	2 - 3								Totaal	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12		12 - 14	14 / op	Totaal
			2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10												
ROOD/ORANGEROOD																			
SANS SOUCI	285	7371	62	37				100	7042		12	32	32	18	6	100	4		
	270	5698	39	51	10			100	5341		2	35	35	22	6	100	6		
	283	5831		100				100	5229		3	21	51	25		100	10		
	266	4900		86	14			100	4809		14	48	29	9		100	2		
	206	6223	100					100	4662		12	31	36	20		100	25		
	202	5600	100					100	4487		14	36	41	9		100	20		
	203	5103		100				100	4284		3	16	46	28	7	100	16		
SANS SOUCI	249	5565	49	41	10			100	4270		16	33	31	20		100	23		
GEMIDDELDE																			
ROOD/ORANGEROOD		6006	42	52	5			100	5551		5	26	36	25	8	100	8		
		5936	8	36	48	8		100	4998	1	5	22	32	28	13	100	16		
PURPER																			
ARTIST		5061		76	24			100	4998		1	7	34	58		100	1		
	268	5383		50	50			100	4550		5	13	29	40	13	100	16		
MEMORIAL DAY	206	6650	100				100	3395		23	33	28	16		100	49			
PURPLE SENSATION		5915	17	43	32	8		100	4109		20	24	38	18		100	31		

111 - 9000 - okt. '70

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are							Oogst per are							Uitval in %																									
		Totaal stuks		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks					Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks																														
				4 - 6							8 - 10							10 - 12							12 - 14							14 / op									
				Totaal							Totaal							Totaal							Totaal							Totaal									
ROSE/ZALMKLEURIG																																									
APOLLO	280	5250	100					100	4893			37	9	30	24	100	7																								
	293	3997	50	50				100	3913			9	26	44	21	100	2																								
PEN TROVATO																																									
	270	4886	100					100	4641	4		1	7	15	41	35	5																								
	202	4949	51	30	19			100	4172			4	14	34	43	100	16																								
	230	4732	7	36	40	16		100	4053			6	23	53	18	100	14																								
	298	4830	9	42	34	15		100	4011			7	17	34	43	100	17																								
	282	5187			100			100	3759			17	28	34	21	100	28																								
	293	6587	85	3	12			100	3101			30	39	24	7	100	53																								
	205	5558	100					100	2583			32	33	26	9	100	54																								
PEN TROVATO																																									
GEMIDDELDE		5838	48	21	29	2		100	3437	1		21	29	31	19	100	41																								
BLOEMFONTEIN																																									
		5271	37	47	16			100	4781	3		3	20	31	29	17	9																								
RON VOYAGE																																									
	255	9800	100					100	8295			6	43	41	7	3	15																								
	268	7553	39	61				100	6209			2	8	27	43	20	18																								
	240	6454	11	38	31	19		100	5593			3	10	29	39	18	13																								
	266	5831	100					100	5390			14	29	42	15	100	8																								
	285	5600	100					100	4837			6	23	46	25	100	14																								
	280	5187	100					100	1883			14	41	35	10	100	64																								
RON VOYAGE																																									
GEMIDDELDE		6601	3	10	63	24		100	5439			2	13	29	39	17	18																								
DOCTOR FLEMING																																									
	266	8400	100					100	7126			5	29	44	18	4	15																								
	202	5250	100					100	4305			14	34	38	13	100	18																								
FLAN																																									
	291	6482	20	24	40	16		100	5614			17	27	31	25	100	13																								
	206	5831	100					100	3878			34	46	17	3	100	34																								
	205	4893	64	33	3			100	3332			31	49	18	2	100	32																								
	280	5397	100					100	2968			27	10	54	9	100	45																								

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are										Oogst per are										Uitval in %		
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks										Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks										
		Totaal stuks												Totaal										
		2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12			12 - 14	14 / op	Totaal								
ROSE/7ALMKLEURIG																								
FMILIA	203	5306	100				100	4690			3	17	39	30	11	100	1							
	259	5054	46	36	18		100	4529				28	35	24	13	100	10							
	237	4564		65	35		100	4046				7	17	31	45	100	11							
	245	4501		100			100	3311				9	19	28	45	100	2							
FRIENDSHIP	285	6601	60	40			100	6209			9	26	32	24	9	100	6							
	266	6664	60	40			100	4984			16	35	33	15	1	100	25							
	202	4914		65	35		100	3745				13	29	39	19	100	22							
	293	5789	48	19	32		100	3185				30	31	27	12	100	45							
GARFILLE		6650	24	44	30	2	100	5810			17	25	34	20	4	100	11							
		5831	100				100	2478				22	38	30	9	100	58							
LOVELY MELODY	285	6174	50	50			100	5670				25	31	26	17	100	8							
	280	5187		100			100	3675				10	28	41	21	100	29							
MY LOVE	298	5502	100				100	5208				12	29	39	20	100	5							
	240	4669		100			100	4487	6			7	21	44	29	100	4							
	266	5600		75	25		100	4459				14	25	31	30	100	20							
	285	5383		100			100	4228				1	4	20	75	100	22							
PEPOSI	255	5852		13	87		100	5712				22	34	30	14	100	2							
	202	4991	22	73	5		100	4956				11	25	41	23	100	11							
	203	4844		100			100	3885			3	10	27	41	19	100	20							

111 - 9000 - okt. '70

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are										Oogst per are										Uitval in %							
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks										Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks															
		Totaal stuks												4 - 6															
		2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12			12 - 14	14 / op	Totaal													
ROSE/ZALMKLEURIG																													
PETER PEARS												283	6860	10	43	100	100	6272			2	8	33	57	100	9			
												229	5754	20	79	39	8	100	5747			15	18	30	26	11	100	21	
												203	7056				2	100	5600			7	20	50	20	3	100	6	
												293	5467		12	88		100	5166			24	40	26	9		100	16	
												266	5957		32	68		100	5019			15	40	37	8		100	24	
												298	6356	41	43	7	9	100	4851			32	40	15	13		100	24	
												240	6370	24	29	33	14	100	4837			5	13	30	39		100	8	
												270	5208		37	52	11	100	4788			2	14	27	30	27	100	2	
												230	4571			100		100	4459				11	50	39		100	22	
												268	5313		33	67		100	4165			6	11	34	34	15	100	27	
												284	5551			71	29	100	4074			7	23	29	42		100	27	
PETER PEARS												285	5600			100		100	4067				13	19	68		100	17	
GEMIDDELDE													5845	10	28	53	9	100	4837			3	15	29	28	25	100	20	
REVE ROSE													5124		17	64	19	100	4081				10	19	42	29		100	18
SPIC AND SPAN												255	9156	100				100	7490			9	38	37	14	2	100	26	
												255	7000				100	100	5194			2	16	38	32	11	100	9	
												285	5523			100		100	5019				5	26	48	21		100	22
												284	5614			75	25	100	4361				10	25	37	28		100	22
												202	5110				100	100	4004				12	36	38	14		100	16
												204	4466			37	63	100	3745				9	26	35	29		100	30
												282	4886			100		100	3444				16	40	33	10		100	46
												266	5600			100		100	3052				15	31	47	7		100	25
SPIC AND SPAN													6132	31		53	16	100	4620			3	13	20	24	27	13	100	
GEMIDDELDE																													

111 - 9000 - okt '70

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are						Oogst per are						Uitval in %		
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
		Totaal stuks								4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12		12 - 14	14 / op Totaal
		2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal									
ROSE/ZALMKLEURIG																
	202	5796	46	43	11		100	5516			13	31	41	14	100	5
	204	5495		100			100	4564			24	50	24	2	100	17
	293	5565	4	50	46		100	3381			25	52	21	2	100	39
		5775	91		9		100	5362			15	22	37	26	100	7
		4200			100		100	3444			12	25	41	21	100	18
ROSE/ZALMKLEURIG																
		5810	13	27	50	10	100	4487			4	19	30	29	17	23
ORANGE																
	293	5460	58	31	10		100	5047			19	39	28	12	2	8
	280	4942		100			100	2065			15	23	41	21	100	58
	255	7539	100				100	6328			11	21	39	24	5	16
	284	5894	24	19	27	30	100	4417			28	23	30	19	100	25
	237	4347		100			100	3563			9	36	45	10	100	18
ORANGE																
		5607	8	39	39	14	100	4452			9	29	28	23	10	21
GEMIDDELD																

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are						Oogst per are						Uitval in %					
		Totaal stuks	Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks					Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks									
			2-3	3-4	4-6	6-8	8-10			4-6	6-8	8-10	10-12		12-14	op Totaal			
GFFL																			
FLOWER SONG		255	10976		100					100	9373		17	43	33	7	1	100	15
		291	8029	9	33	28	30			100	6230		8	37	15	20	20	100	22
		282	6391		22	54	24			100	6153		21	31	31	16		100	4
		283	6307				100			100	5698		6	11	21	61		100	10
		202	5740		35	23	42			100	5537		12	20	38	29		100	3
		249	5831		36	44	20			100	4431		10	21	28	41		100	24
		298	5593	31	33	23	13			100	4424		22	34	28	16		100	21
		280	5166			100				100	2954			14	31	55		100	43
FLOWER SONG																			
GEMIDDELFDE			7434	2	55	31	12			100	6069		8	28	27	19	17	100	18
GROENE SPECHT		255	5509				100			100	3934		6	36	20	38		100	29
		204	4578			85	15			100	3864		16	42	31	10		100	16
POLYGOON		270	5677		45	41	15			100	5348	3	14	21	28	26	11	100	6
		266	4998				100			100	4522		8	34	44	14		100	9
		293	5880	19	48	33				100	3822		40	32	22	6		100	35
SPOTLIGHT			7343	31	45	25				100	5698		9	30	36	12	13	100	22
STELLA MAPIS			5705	15	57	28				100	5208		27	44	24	4		100	9
VINK'S GLORY			5950	21	50	26	3			100	3318		39	35	16	9		100	44
GFFL																			
GEMIDDELFDE			6727	9	48	31	12			100	5369	1	8	27	31	19	15	100	20

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are						Oogst per are						Uitval in %				
		Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks								
		Totaal								Totaal								
		2-3	3-4	4-6	6-8	8-10	Totaal			4-6	6-8	8-10	10-12		12-14	14/op	Totaal	
WIT/ROOMKLEURIG		3997	50	25	25		100	3710			45	31	16	8	100	7		
MARIA GORETTI																		
MARY HOUSLEY	268	5530		84	16		100	4683			7	18	32	30	13	100	15	
	205	5600	37	62			100	4536			14	28	40	18	100	19		
	259	7000	78	22			100	3640			24	37	29	10	100	48		
	245	4501		100			100	1155			4	13	36	46	100	74		
MORNING KISS	237	8554	23	44	33		100	7623			5	12	21	33	23	6	100	11
	285	6223		100			100	4998			19	16	19	25	21	100	20	
	240	7546	28	34	39		100	3619	5		12	18	30	30	11	100	52	
SNEEUWPRINSES	293	6895	20	51	29		100	6524			28	27	30	15	100	5	5	
	255	6559		100			100	5341			2	12	27	34	25	100	19	
	202	4998		100			100	5180			15	35	40	11	100	74	-4	
	284	5607	4	51	36	8	100	5047			9	22	36	33	100	10	10	
	291	5068	10	50	40		100	4592			21	37	36	6	100	9	9	
	270	4851		100			100	4550	15		1	36	35	23	5	100	6	
	280	5131		100			100	3976			13	33	40	14	100	23	23	
SNEEUWPRINSES GEMIDDELDE		5222	2	86	11	2	100	4298	5		22	32	29	17	100	18	18	
TEQUENDAMA	255	6020		100			100	5180			5	24	15	38	18	100	14	
	266	5600		100			100	3997			13	34	23	30	100	29	29	
WHITE EXCELSIOR	266	5320		100			100	4690			19	32	32	18	100	12	12	
	284	5600	62	18	19		100	2352			37	29	18	16	100	58	58	
WHITE FRIENDSHIP		8568	100				100	7749			9	33	26	14	17	1	100	10
WIT/ROOMKLEURIG GEMIDDELDE		5894	12	20	60	7	1	4522	3		1	6	21	30	27	14	100	23

111 - 9000 - okt '70

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are						Oogst per are						Uitval in %			
		Totaal stuks	Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks					Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks							
			2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10			4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12		12 - 14	14 / op	
																	Totaal
PLAUW		4900	100					100	4613			9	34	42	16	100	6
ABU HASSAN		5670	30	51	19			100	4186			15	32	22	30	100	26
RISCHOP		6552	21	22	37	19		100	4564			17	28	34	22	100	30
BLUF CONQUIFROP	291	6139		61	28	11		100	3983			5	45	31	19	100	35
	229																
FIRNAMENT	249	5838	23	43	34			100	5404			9	20	39	31	100	7
	293	5278	47	41	12			100	2947			40	32	21	7	100	44
PLAUW																	
GEMIDDELDE		5845	4	38	41	17		100	4207			14	33	28	25	100	28

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are							Oogst per are							Uitval in %	
		Totaal stuks	Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks						
			2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal			4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12	12 - 14		14 / op
PAARS/LILA/VIOLET																	
BONO S MEMORY	285	5600			100			100	4312			10	29	48	13	100	23
	237	4998			100			100	3647			4	16	41	39	100	27
CANNES		5810		18	47	35		100	3836			15	23	30	31	100	34
EDUARD VAN REINIJM		5439	20	42	22	16		100	4893	3		6	14	27	33	20	10
GROCK		4473		19	73	8		100	4039			12	33	33	23	100	10
LILAC PERFECTION		5950		100				100	2947			26	33	28	13	100	51
MARFL VIOLET	202	5572		54	37	9		100	5152			9	27	39	26	100	8
	298	5509	17	40	31	12		100	4858			10	18	28	44	100	12
PANDION	230	4704		8	45	46		100	4382				11	41	48	100	7
	240	4669		100				100	3752			7	28	42	24	100	20
PAARS/LILA/VIOLET																	
GEMIDDELDE		5236	7	32	53	8		100	4298	1		1	11	25	35	28	18

Ras	Bedrijfs- nummer	Geplant per are							Oogst per are							Uitval in %		
		Totaal stuks	Samenstelling van het plantgoed per 100 stuks						Totaal stuks	Liters kralen	Samenstelling van de oogst per 100 stuks							
			2 - 3	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	Totaal			4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12	12 - 14		14 / op	Totaal
SMOKY		7000		100				100	5796			4	14	40	42		100	17
	283	5754	22	20	43	15	100	4151			12	22	33	33		100	28	
	284	5810	18	48	34		100	2674			48	44	7	1		100	54	
ALLE PITTEN		5929	10	32	48	9		100	4739	1		5	21	30	28	15	100	20
GEMIDDELD																		

111 - 9000 - okt. '70

BIJLAGE 4

Aantekeningen per bedrijf: "gladiolen geteeld van kralen".

Bedr. No.	Behandeling plant-goed en grondontsmetting	Wijze van planten	Bemesting per are	Ziekten- en onkruidbestrijding	Wijze van oogsten	Schuurbehandeling
202	ged. org. kwik ged. warmw. beh. Heptachloor	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 4 1/4 kg k.a.s. 8 1/2 kg kalksalp.	7 x zink-mangaan	met de hand	in gaasbakken
204	Benlate	machinaal op ruggen	2 kg kali 2,5 kg 17-11-22 2,5 kg k.a.s.	8 x zink-mangaan Ivorin	machinaal	in gaasbakken
205	Benlate Heptachloor	machinaal op ruggen	14 kg 12-10-18 7 kg kalksalpeter	14 x Maneb Bustan Ivorin C.I.P.C.	machinaal	in gaasbakken
229	Heptachloor warmw. beh.	machinaal op ruggen	9,3 kg 12-10-18 5 1/4 kg k.a.s.	9 x zink Reglone/Gramoxone Pyramin	vooral gelicht met de hand	in gaasbakken
230	Aldrin warmw. beh.	met de hand	2,5 kg superf. 2,5 kg kali, 40%	10 x Parathion 9 x zink-mangaan	met de hand	bij derden
237	Heptachloor Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 5-10-25 3 1/2 kg kali, 60% 3 1/2 chilisalp.	10 x zink-mangaan Reglone/Gramoxone	met de hand machinaal	op droogvloer
240	warmw. beh. org. kwik	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 3,5 kg k.a.s.	3 x zink + thioden 10 x mangaan 1 x Fluoran	machinaal	in gaasbakken
248	-	met de hand vlak veld	5 kg kali 5 kg k.a.s. 3 1/2 kg superf.	8 x zineb 1 x Parathion	met de hand	in gaasbakken
251	ged. warmw. beh. met org. kwik	machinaal vlak veld	5 kg k.a.s. 3,75 kg kali 2, 60% 2,50 kg superf.	3 x mangaan 4 x zink C.I.P.C./Ivorin/ Gramoxone	met de hand	in gaasbakken op droogvloer

BIJLAGE 4 (1e vervolg)

Aantekeningen per bedrijf: "gladioler geteeld van kralen"

Bedr. No.	Behandeling plant-goed en grondontsmetting	Wijze van planten	Bemesting per are	Ziekten- en onkruidbestrijding	Wijze van oogsten	Schuurbehandeling
255	Heptachloor warmw. beh. Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 5 kg kalksalp. 3 kg pat. kali	8-10 x zink Benlate- Tin Ivorin	machinaal	op droogvloer in gaasbakken
259	Aldrin warmw. beh. org. kwik	machinaal op ruggen	7 kg k.a.s. kg super 7 kg pat. kali 2,1 kg kalksalp.	13 x zink-mangaan C.I.P.C.	ged. met de hand ged. machinaal	in gaasbakken
266	Heptachloor warmw. beh.	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18	10 x zink-mangaan Ivorin	machinaal	in gaasbakken
270	Aldrin warmw. beh. Benlate	machinaal op ruggen	9 1/3 kg 12-10-18	10-11 x zink-mangaan resp. Maneb-Tin Ivorin	machinaal	in gaasbakken
282	Aldrin warmw. beh. org. kwik	machinaal op ruggen	12,5 kg 12-10-18 3 3/4 kg super 2,5 kg kalizout 3 3/4 kg k.a.s.	12 x zink-mangaan + D.D.T. + bladbemester Ivorin	met de hand	in gaasbakken
285	Heptachloor warmw. beh. Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 0-15-30 4 kg k.a.s.	10 x mangaan-tin/ verb. Ivorin	machinaal	in gaasbakken
291	Heptachloor org. kwik	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 3,5 kg k.a.s.	7 x Maneb 1 x Parathion C.I.P.C.	machinaal in fust	op droogvloer in gaasbakken
293	warmw. beh. Benlate Aldrin	machinaal op ruggen	10 kg 12-10-18 5 kg k.a.s. 2,5 kg kalksalp.	7x zink-mangaan C.I.P.C. Alinuron	met de hand	in gaasbakken
298	warmw. beh. Benlate Aldrin	machinaal op ruggen	5 kg 26-14-0 5 kg kali 2, 60% 0,43 kg 6-10-20 5 kg k.a.s.	10 x mangaan-tin zink/mangaan C.I.P.C.	met de hand	in gaasbakken

BIJLAGE 4 (2evervolg)

Aantekeningen per bedrijf: "gladiolen uitgaande van plantgoed".

Bedr. No.	Behandeling plant-goed en grondontsmetting	Wijze van planten	Bemesting per are	Ziekten- en onkruidbestrijding	Wijze van oogsten	Schuurbehandeling
202	Heptachloor Aretan	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 4 1/4 kg k.a.s. 8 1/2 kg kalksalp.	7 x zink-mangaan Ivorin	met de hand	in gaasbakken
203	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	voorgewas klaver 6,3 kg 12-10-18 4,9 kg k.a.s.	6 x zink-mangaan 2 x zink-mangaan + Ivorin	vooraf lichten hand geroid	in gaasbakken bij derden
204	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	3,5 kg 17-11-22 2,5 kg k.a.s. 2 kg kalksalp.	8 x zink-mangaan Ivorin	machinaal	in gaasbakken
205	Heptachloor Benlate	machinaal op ruggen	14 kg 12-10-18 7 kg kalksalp.	14 x Maneb Ivorin/C.I.P.C.	machinaal	in gaasbakken
206	Heptachloor	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 7 kg k.a.s.	8 x zink-mangaan Ivorin	met de hand	in gaasbakken
229	Heptachloor org. kwik	machinaal op ruggen	9,3 kg 12-10-18 5 1/4 kg k.a.s. 2,3 kg kalksalp.	9 x zink Reglone/Gramoxone Pyramin	gelicht, met de hand geroid	in gaasbakken
230	Aldrin org. kwik + dicloran	met de hand vlak veld	2,5 kg kaliz. 60% 2,5 kg superfosf. 7 kg k.a.s.	9-10 x zink-mangaan 2 x Parathion Ivorin/Linoron	met de hand	bij derden
237	Heptachloor	machinaal vlak veld		10 x carmazin Reglone/Gramoxone	met de hand	op droogvloer in zakken en manden
240	Heptachloor Benlate	ged. op ruggen ged. vlak veld	7 kg 12-10-18 10 5 kg k.a.s.	10 x mangaan-tin 3 x mangaan-zink 3 x Thiodan Ivorin	ged. machinaal ged. gelicht en hand geroid	ged. op droogvloer in zakken ged. in gaasbakken

Aantakeningen per bedrijf: "gladiolen uitgaande van plantgoed".

Bedr. No.	Behandeling plant-goed en grondont-smetting	Wijze van planten	Bemesting per are	Ziekten- en onkruid-bestrijding	Wijze van oogsten	Schuurbehandeling
245	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 23-23-0 2,5 kg kaliz. 60% 2,5 kg kalksalp.	7 x Maneb-Tin Ivorin	machinaal	bij derden gedroogd
249	org. kwik	machinaal op ruggen	5 kg kali 60% 3,5 kg superf. 5 kg k.a.s.	8 x zink/Parathion Ivorin	met de hand	in gaasbakken
251	Heptachloor org. kwik	vlak veld	7,5 kg k.a.s. 3,75 kg kali 60% 2,5 kg superf.	7 x mangaan-tin Ivorin/C.I.P.C.	met de hand	in gaasbakken op droogvloer
255	Heptachloor Benlate org. kwik	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 3 kg pat. kali 5 kg kalksalp.	8-10 x zink-Benlate mangaan-tin Ivorin	machinaal	in gaasbakken op droogvloer
259	Aldrin org. kwik	machinaal op ruggen	4 1/4 kg k.a.s. 4 1/4 kg superf. 5 kg kali	13 x zink-mangaan Ivorin	machinaal	in gaasbakken
266	Heptachloor Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 5,25 kg kalksalp.	10 x zink-mangaan 2 x Parathion Ivorin	machinaal	in gaasbakken
268	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 7 kg k.a.s. 7 kg kalksalp.	13 x mangaan-tin Ivorin	machinaal in fust	in gaasbakken
270	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	11,6 kg 12-10-18 4,7 kg k.a.s.	10-11 x zink-mangaan mangaan-tin Ivorin	machinaal	in gaasbakken
280	Heptachloor org. kwik	machinaal op ruggen	7 kg 15-15-15 5,25 kg k.a.s.	9 x zink-mangaan Ivorin/Gramoxone	ged. machinaal ged. met de hand	in gaasbakken

BIJLAGE 4 (4e vervolg)

Aantekeningen per bedrijf: "gladiolen uitgaande van plantgoed".

Bedr. No.	Behandeling plant-goed en grondont-smetting	Wijze van planten	Bemesting per are	Ziekten- en onkruid-bestrijding	Wijze van oogsten	Schuurbehandeling
282	Aldrin org. kwik	machinaal op ruggen	12,5 kg 12-10-18 3,75 kg superf. 2,5 kg kalizink 60% 3,75 kg k.a.s.	11 x zink-mangaan + D.D.T. Ivorin	met de hand	in gaasbakken
283	Heptachloor Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 7 kg k.a.s.	10 x Carmazin Linuron	ged. met de hand ged. machinaal	in gaasbakken
284	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 0-15-30 14 kg k.a.s.	12 x zink-mangaan Ivorin	machinaal	in gaasbakken
285	Heptachloor	machinaal op ruggen	7 kg 0-15-30 4 kg k.a.s. 7 kg kalksalp.	10 x mangaan-tin Ivorin	machinaal	op droogvloer in gaasbakken
291	Heptachloor Benlate	machinaal op ruggen	7 kg 12-10-18 3,5 kg k.a.s.	7 x Maneb 1 x Parathion Ivorin	ged. machinaal ged. met de hand	op droogvloer in gaasbakken
293	Aldrin Benlate	machinaal op ruggen	10 kg 12-10-18 5 kg k.a.s. 2,5 kg kalksalp.	5 x zink-mangaan Linuron	machinaal en met de hand	in gaasbakken
298	Aldrin ged. Benlate ged. org. kwik	machinaal op ruggen	5 kg kali 60 5 kg 26-14-0 5 kg k.a.s.	10 x mangaan-tin zink-mangaan ged. DNOC/C.I.P.C. ged. Ivorin	ged. met de hand ged. machinaal	in gaasbakken

