

db

ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE
OPBRENGSTEN VAN IRISBOLLEN
IN WESTFRIESLAND EN BREEZAND

Teeltjaar 1960-1961

Overzicht No. 219



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT
's-GRAVENHAGE

ONDERZOEK NAAR DE KWANTITATIEVE OPBRENGSTEN VAN IRISBOLLEN
IN WESTFRIESLAND EN BREEZAND

Teeltjaar 1960-1961



L 25-219

Overzicht No. 219

Afdeling Tuinbouw

3282696

INHOUD

WOORD VOORAF	Blz. 5
ALGEMENE TOELICHTING	7
§ 1. De ligging van de bedrijven	7
§ 2. De eenheid van oppervlakte	7
§ 3. De samenstelling van het sortiment	7
§ 4. Wijze van verwerking der gegevens	8
 Bijlage I Wedgwood en Prof. Blaauw	 13
Bijlage II Emperor en H.C. van Vliet	14
Bijlage III White Perfection	15
White Excelsior	15
Bijlage IV White Superior	16
White van Vliet	16
Golden Harvest	16
Blue Triumphator	16
Dominator	16
Bijlage V Aantekening per bedrijf	17

WOORD VOORAF

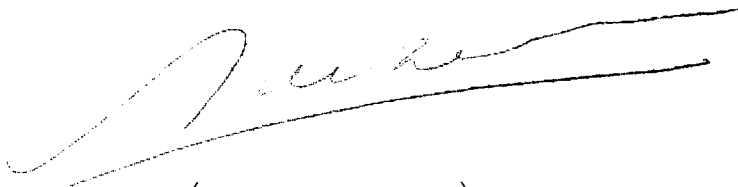
Het in 1955 begonnen onderzoek naar de kwantitatieve opbrengsten van irisbollen in Westfriesland en Breezand is in 1961 voortgezet.

In dit overzicht zijn de opbrengsten van 11 rassen met in totaal 88 waarnemingen opgenomen. Rassen, waarvan slechts één waarneming aanwezig was, zijn in dit overzicht niet opgenomen. De totale beteelde oppervlakte bedroeg $\pm 17\frac{1}{2}$ ha. De oppervlakte per waarneming was 18,4 are (129 R.R2).

Dit onderzoek is onder leiding van J.F.B.M. Schupper uitgevoerd door H. van Leyen.

Uw bedrijf is opgenomen onder No.....

HET HOOFD VAN DE AFDELING
TUINBOUW,



's-Gravenhage, augustus 1962

(Ir. A. de Zeeuw)

ALGEMENE TOELICHTING

§ 1. D e l i g g i n g v a n d e b e d r i j v e n

De bedrijven van 36 deelnemers zijn als volgt over Noord-holland verdeeld:

Andijk	5
Breezand	8
Bovenkarspel	6
Hoogkarspel	1
Grootebroek	3
Hensbroek	1
Lutjebroek	7
Venhuizen	3
Wervershoof	1
't Zand	1

Aangezien doorgaans alleen de meer vakkundig geleide bedrijven belangstelling voor deze onderzoekingen hebben, is enige selectie niet te voorkomen. De geoogste hoeveelheden, welke op grond van de gegevens uit dit onderzoek werden berekend, zullen waarschijnlijk iets hoger zijn dan men van het gemiddelde Westfriese en Breezandse bedrijf mag verwachten.

§ 2. D e e e n h e i d v a n o p p e r v l a k t e

Daar in Anna-Paulowna/Breezand vele afwijkingen voorkomen van de in de Bollenstreek gebruikelijke beddemaat van 3 R.R lengte en in Westfriesland naar verhouding op zeer lange bedden wordt gekweekt, zijn alle opbrengsten aangegeven per R.R2 (1 ha is ongeveer 700 R.R2).

§ 3. D e s a m e n s t e l l i n g v a n h e t s o r t i m e n t

Om een inzicht te geven in de samenstelling van het in dit onderzoek betrokken sortiment, is in tabel 1 een overzicht opgenomen van het aandeel, in procenten van de totale oppervlakte,

dat door de verschillende rassen wordt ingenomen. Van de voorjaarsstatistiek van de per 9 februari 1961 met irisbollen beplante oppervlakte volgens de door de vereniging "De Iris" gehouden registratie, zijn de overeenkomstige getallen vermeld.

Tabel 1

SORTIMENT IN % VAN DE BETEELDE OPPERVLAKTE

Ras	Perc. van het totaal		Ras	Perc. van het totaal	
	deel-	"Iris"		deel-	"Iris"
	nemers	9-2-'61		nemers	9-2-'61
Blue Triumphator	0,5	0,8	White Perfection	7,7	5,8
Dominator	0,4	-	White Superior	9,5	2,3
Golden Emperor	-	1,7	White v.Vliet	6,1	2,9
Golden Harvest	7,6	7,7	Yellow Queen	-	3,0
H.C. v. Vliet	15,0	10,9	ov.Hollandse irissen	1,6	4,0
Imperator	18,4	10,5	Spaanse Cajanus	-	0,1
Pride of Holland	-	0,9	ov.Spaanse	-	0,2
Prof. Blaauw	2,2	6,4	Engelse irissen	-	1,4
Royal Yellow	-	0,7	Iris Reticulata	-	0,9
Wedgwood	23,1	31,2	Iris Denfordiae	-	1,1
White Excelsior	7,9	6,1	ov. Species	-	0,4
Totaal			100,0 100,0		

§ 4. D e w i j z e v a n v e r w e r k i n g d e r g e g e v e n s

Het bleek noodzakelijk naast de gegevens over de geoogste aantallen bollen en kg te beschikken over de cijfers betreffende de gebruikte hoeveelheden plantgoed en het overgehouden voor het volgende teeltjaar bestemde plantgoed. Immers, in de plantdichtheid en de beplante oppervlakte komen van jaar tot jaar verschillen van betekenis voor. De oogst kan eerst dan worden beoordeeld, wanneer men de som van de geraapte hoeveelheden en het overgehouden plantgoed in totaal beziet.

De berekende opbrengsten per bedrijf zijn opgenomen in de bijlagen 1 t/m IV. Hierbij zijn de uitgeplante hoeveelheden plantgoed uitgedrukt in manden droge bollen met een inhoud van $\frac{1}{2}$ hl.

De raap van resp. 10, 9, 8, 7, 6 en 5 cm, al naar gelang van het geteelde ras, is gegeven in stuks; het verkochte "muddegoed" is uitgedrukt in kg. Het overgehouden eigen plantgoed is weer op dezelfde wijze gespecificeerd als de uitgeplante bollen. Bij dit, voor het volgende teeltjaar bestemde, plantgoed is bovendien de oppervlakte aangegeven, die hiermede in het volgende jaar is beplant.

De aanwas van de partij is berekend in procenten van het aantal manden plantgoed. Een aanwas van 100% betekent dus, dat de partij "over de kop" is gegroeid. Bij een beoordeling van de verschillende percentages moet steeds rekening worden gehouden met het aantal uitgeplante manden per waarneming, dat immers aanmerkelijk kan verschillen. Een partij, waarvan 0,2 mand plantgoed per R.R2 wordt uitgeplant, zal bij een gelijke raap een aanmerkelijk hogere aanwas te zien geven dan een partij, waarvan 0,25 mand plantgoed per R.R2 is uitgeplant.

Van die rassen, waarvan volledige cijfers van minstens vijf bedrijven beschikbaar waren, is een gemiddelde berekend. Bij de berekening van deze gemiddelden per ras zijn de raapcijfers gewogen met de beteelde oppervlakten per bedrijf. Het gemiddelde is dus een z.g. gewogen gemiddelde.

In bijlage V zijn een aantal korte aantekeningen van de omstandigheden, waaronder de teelt plaatshad, opgenomen.

Tabel 2 geeft een overzicht van de gemiddelde raap over de jaren 1957 t/m 1961 van de rassen Wedgwood, White Perfection, H.C. van Vliet, Imperator, White Excelsior en White Superior.

GEMIDDELTE OPBRENGSTEN PER R.R² OVER DE JAREN 1957 t/m 1961

Ras		Opgezet plantgoed										Oogst					plantgoed voor opplant		Aanwas					
		7 cm		6 cm		5 cm		4 cm		< 4 cm		totaal		10 cm		9 cm		8 cm		kg	mand	R.R2	%	
		mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	stuks	mand	op	stuks	mand	op	stuks	mand					op
		mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	mand	op	
<u>Wedgwood</u>	1957	0,09		0,07		0,06		0,02		-		0,24		287		247		285		2	0,25		0,96	224
	1958	0,11		0,08		0,06		0,01		-		0,26		267		342		380		3	0,27		1,01	259
	1959	0,11		0,08		0,06		0,02		-		0,27		293		274		315		2	0,31		1,01	225
	1960	0,15		0,11		0,03		0,01		0,01		0,31		265		269		255		2	0,19		0,66	137
	1961	0,14		0,09		0,04		0,01		-		0,28		272		250		309		1	0,31		1,22	201
Gemiddelde	1957-1961	0,12		0,09		0,05		0,01		-		0,27		277		276		309		2	0,27		0,97	209
<u>White Perfection</u>	1957	0,01		0,02		0,08		0,06		0,03		0,20		8 cm onop		312		337		-	0,24		0,98	237
	1958	0,05		0,03		0,08		0,06		0,03		0,25		289		332		275		3	0,29		1,19	160
	1959	0,09		0,05		0,06		0,03		0,02		0,25		312		208		238		3	0,36		1,34	169
	1960	0,11		0,04		0,05		0,04		0,02		0,26		710		346		310		2	0,29		1,21	201
	1961	0,07		0,04		0,06		0,05		0,02		0,24		376		318		261		1	0,23		0,98	127
Gemiddelde	1957-1961	0,07		0,04		0,06		0,05		0,02		0,24		448		303		284		2	0,28		1,14	179
<u>H.C. van Vliet</u>	1957	-		0,02		0,08		0,07		0,04		0,21		525		614		707		2	0,22		0,92	250
	1958	-		0,02		0,10		0,08		0,03		0,23		211		550		914		2	0,24		1,15	189
	1959	-		0,01		0,09		0,09		0,02		0,21		317		635		801		2	0,21		0,89	228
	1960	-		-		0,09		0,13		0,01		0,23		167		502		713		3	0,17		0,64	142
	1961	0,01		0,03		0,12		0,08		0,02		0,26		402		570		821		1	0,22		0,93	159
Gemiddelde	1957-1961	-		0,02		0,10		0,09		0,02		0,23		325		574		791		2	0,23		0,91	194

1 10 1

Tabel 2
(vervolg)

GEMIDDELDE OPBRENGSTEN PER R.R.² OVER DE JAREN 1957 T/M 1961

Ras	Opgezet plantgoed										Oogst					plantgoed voor opplant		Aanwas				
	7 cm		6 cm		5 cm		4 cm		< 4 cm		totaal		8 cm		7 cm		6 cm		kg	totaal	stuk	stuks
	cno		mand		mand		mand		mand		mand		cno		stuks		stuks					
	mand	cno	mand	cno	mand	cno	mand	cno	mand	cno	mand	stuks	cno	stuks	cno	stuks						
<u>Imperator</u>	1957	-	0,04	0,08	0,06	0,02	0,20	493	577	694	1764	1	0,27	1,11	280							
	1958	0,04	0,02	0,09	0,06	0,04	0,25	275	538	711	1514	2	0,25	1,05	263							
	1959	0,03	0,03	0,08	0,07	0,03	0,24	281	448	671	1400	2	0,31	1,19	193							
	1960	0,05	0,03	0,09	0,06	0,02	0,25	269	544	707	1520	2	0,23	0,92	147							
	1961	0,04	0,05	0,08	0,06	0,02	0,25	431	564	718	1713	2	0,24	1,02	175							
Gemiddelde	1957-1961	0,03	0,03	0,09	0,06	0,03	0,24	350	532	700	1582	2	0,26	1,06	212							
<u>White Excelsior</u>	1957	-	0,03	0,10	0,07	0,03	0,23	752	752	778	2282	-	0,26	1,17	284							
	1958	0,01	0,01	0,08	0,05	0,08	0,23	425	797	1024	2246	-	0,29	1,34	265							
	1959	0,02	0,01	0,09	0,06	0,04	0,22	598	597	704	1899	2	0,25	1,13	264							
	1960	0,03	0,01	0,07	0,08	0,04	0,23	376	560	598	1534	1	0,22	0,77	170							
	1961	0,08	0,03	0,10	0,05	0,02	0,28	508	423	366	1297	1	0,24	0,97	122							
Gemiddelde	1957-1961	0,03	0,02	0,09	0,06	0,04	0,24	532	625	694	1851	1	0,25	1,07	221							
<u>White Superior</u>	1957	0,01	0,01	0,08	0,05	0,03	0,18	873	470	558	1901	-	0,24	1,19	353							
	1958	0,04	0,01	0,07	0,06	0,03	0,21	525	546	633	1704	-	0,27	1,24	255							
	1959	0,05	0,04	0,06	0,05	0,02	0,22	507	343	333	1183	1	0,25	1,16	176							
	1960	0,07	0,05	0,04	0,04	0,02	0,22	331	282	215	828	-	0,27	1,27	132							
	1961	0,04	0,04	0,06	0,05	0,03	0,22	448	420	447	1315	-	0,22	0,94	170							
Gemiddelde	1957-1961	0,04	0,03	0,06	0,05	0,03	0,21	537	412	437	1386	-	0,25	1,16	217							

OPBRENGSTEN PER R.R.², TEELTJAAR 1960-1961

Ras/bedrijfsnr.	Opgezet plantgoed 1960										Oogst 1961			kg	plantgoed voor opplant 1961		Aanwas %
	7 cm		6 cm		5 cm		4 cm		< 4 cm		10 cm		8 cm				
	en op	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	stuks	en op	stuks	stuks	stuks		stuks		
Wegwood Bedrijfsnr.	37	0,06	0,06	0,04	0,03	-	-	0,19	303	475	456	1234	1,2	0,35	1,67	493	
	56	0,21	-	-	-	-	-	0,21	375	400	302	1077	-	0,47	1,83	447	
	63	0,09	0,07	0,07	0,02	-	-	0,25	553	256	337	1146	-	0,48	2,28	398	
	64	0,14	0,06	0,05	0,01	-	-	0,26	381	500	435	1316	-	0,42	1,93	352	
	30	0,09	0,05	0,03	0,03	-	-	0,20	198	180	214	592	-	0,47	2,--	308	
	35	0,17	0,11	-	-	-	-	0,28	543	366	159	1068	-	0,28	1,--	286	
	70	0,11	0,08	0,08	0,01	-	-	0,28	276	336	462	1074	3,2	0,28	1,07	248	
	98	0,19	0,15	0,01	0,01	-	-	0,36	493	465	437	1395	1,8	0,32	1,44	233	
	54	0,08	0,07	0,06	0,04	-	-	0,25	205	175	296	676	-	0,35	1,25	195	
	36	0,17	0,03	0,03	-	-	-	0,23	360	222	171	753	-	0,18	0,78	193	
	34	0,27	0,06	-	-	-	-	0,33	-	-	- ¹⁾	-	-	0,93	2,33	180	
	58	0,08	0,10	0,06	-	-	-	0,24	235	185	436	856	-	0,23	1,--	176	
	67	0,05	0,07	0,06	0,03	-	-	0,22	348	151	185	684	-	0,17	0,72	175	
	139	0,10	0,20	0,17	-	-	-	0,47	393	381	362	1136	-	0,47	1,--	150	
	55	0,09	0,07	0,07	0,05	0,02	-	0,30	173	177	246	596	5,1	0,22	0,91	137	
	133	0,16	0,10	0,05	-	-	-	0,31	111	403	340	854	-	0,31	1,64	132	
	33	0,10	0,08	0,04	0,02	0,01	-	0,25	88	236	329	653	-	0,25	1,--	130	
134	0,17	0,12	0,08	-	-	-	0,37	-	128	387	515	-	0,42	1,42	73		
38	0,20	0,14	-	-	-	-	0,34	138	211	206 ²⁾	555	-	0,19	0,69	66		
57	0,23	0,11	0,03	-	-	-	0,37	79	152	197 ²⁾	428	-	0,29	0,65	38		
Gemiddelde		0,14	0,09	0,04	0,01	-	-	0,28	272	250	309 ³⁾	831	0,9	0,31	1,22	201	
Prof. Blaauw Bedrijfsnr.	70	0,09	0,10	0,10	-	-	-	0,29	494	420	555	1469	-	0,40	1,43	390	
	138	0,40	-	-	-	-	-	0,40	340	-	-	340	-	0,80	2,50	131	
	57	0,12	0,08	0,04	0,03	-	-	0,27	88	240	263	591	-	0,29	1,03	120	

1) Waarvan 100 stuks van 7 cm.

2) " " " "

3) " " " "

OPBRENGSTEN PER R.R.², TELTJAAR 1960-1961

Ras/bedrijfsnr.	Opgezet plantgoed 1960										Oogst 1961			kg	plantgoed voor opplant 1961		Aanwas
	7 cm enop		6 cm		5 cm		4 cm		< 4 cm		8 cm enop	7 cm	6 cm		mand	R.R2	
	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	stuks	stuks	stuks	stuks	stuks			mand
<u>Imperator</u> Bedrijfsnr.	33	0,02	0,01	0,11	0,06	0,03	0,23	0,23	0,23	698	882	667	2247	-	0,27	1,25	280
	140	0,01	0,07	0,05	0,04	0,02	0,19	0,19	0,19	655	599	719 ¹⁾	1973	1,4	0,21	1,01	269
	34	0,09	0,03	0,04	0,03	0,02	0,21	0,21	0,21	184	398	1070	1652	2,5	0,20	0,92	235
	36	?	?	?	?	?	0,22	0,22	0,22	578	483	478	1539	-	0,18	0,78	190
	67	0,10	0,05	0,03	0,03	0,01	0,22	0,22	0,22	635	272	352	1259	-	0,17	0,76	147
	123	0,10	0,07	0,08	0,09	-	0,34	0,34	0,34	418	681	829	1928	-	0,21	0,91	105
	72	-	-	0,09	0,08	0,07	0,24	0,24	0,24	25	217	781	1023	-	0,28	0,92	104
	121	-	0,11	0,09	0,07	0,01	0,28	0,28	0,28	194	453	681	1328	-	0,28	1,08	103
	73	0,03	0,02	0,14	0,10	-	0,29	0,29	0,29	100	455	500	1055	-	0,36	1,50	102
	35	-	-	0,11	0,09	-	0,20	0,20	0,20	354	474	412	1240	-	-	-	100
	136	-	-	0,20	0,08	0,05	0,33	0,33	0,33	93	436	769	1298	-	0,29	1,19	76
	133	0,33	-	-	-	-	0,33	0,33	0,33	398	272	98	768	-	0,17	0,83	25
	Gemiddelde	0,04	0,05	0,08	0,06	0,02	0,25	0,25	0,25	431	564	718 ²⁾	1713	1,5	0,24	1,02	175
<u>H.C. v.Vliet</u> Bedrijfsnr.	29	-	-	0,11	0,13	-	0,24	0,24	0,24	378	700	641	1719	1,3	0,29	1,14	258
	70	-	-	0,17	0,11	0,03	0,31	0,31	0,31	330	683	1151 ³⁾	2164	12,5	-	-	191
	139	-	-	0,13	0,09	0,04	0,26	0,26	0,26	613	586	1473	2672	-	0,29	1,30	174
	136	-	-	0,13	0,10	0,05	0,28	0,28	0,28	374	655	760	1789	2,4	0,24	0,89	167
	138	-	-	0,25	-	-	0,25	0,25	0,25	625	675	378	1678	-	0,15	0,88	155
	24	?	?	?	?	?	0,26	0,26	0,26	523	748	473	1744	1,9	0,15	0,53	144
	54	-	-	0,10	0,07	0,04	0,21	0,21	0,21	128	263	380	771	-	0,31	1,40	144
	130	-	0,07	0,18	-	-	0,25	0,25	0,25	209	490	601	1300	2,3	0,20	0,77	135
	72	-	0,17	-	0,14	-	0,31	0,31	0,31	184	639	876	1699	-	0,27	0,89	115
	98	0,14	0,13	0,04	-	-	0,31	0,31	0,31	727	611	294	1632	5,6	-	-	112
	133	-	-	0,14	0,13	-	0,27	0,27	0,27	130	453	400	983	-	0,13	0,80	50
	151	-	0,07	0,07	0,06	-	0,20	0,20	0,20	108	184	248	540	-	0,11	0,46	17
	Gemiddelde	0,01	0,03	0,12	0,08	0,02	0,26	0,26	0,26	402	570	821 ⁴⁾	1793	1,3	0,22	0,93	159

1) Waarvan 620 stuks van 5 cm.
 2) " " " 1
 3) " " " "
 4) " " " "

OPBRENGSTEN PER R.R.², TEELTJAAR 1960-1961

Ras/bedrijfsnr.	Opgezet plantgoed 1960										Oogst 1961				kg	plantgoed voor opplant 1961		Aanwas %
	7 cm enop mand	6 cm mand	5 cm mand	4 cm mand	4 cm mand	< 4 cm mand	totaal mand	8 cm enop stuks	7 cm stuks	6 cm stuks	totaal stuks	mand	R.R2					
<u>White Perfection</u>																		
Bedrijfsnr.	39																	
	34	0,13	0,12	0,04	0,03	0,04	0,23	1131	904	540 ¹⁾	2035	0,57	2,86	500				
	140	0,07	0,05	0,04	0,02	0,02	0,25	141	211		892	0,38	1,58	167				
	56	0,07	0,03	0,04	0,04	0,02	0,22	462	494	331	1287	0,15	0,66	153				
	33	0,03	0,02	0,09	0,03	0,03	0,20	359	309	326	994	0,22	1,21	148				
	35	-	0,08	0,15	0,07	0,04	0,25	572	431	442	1445	0,17	0,67	145				
	27	0,26	0,03	0,04	0,02	0,04	0,30	420	500	420	1340	0,20	0,60	100				
	54	0,02	0,03	0,09	0,07	0,03	0,39	337	452	548	1337	0,42	1,07	96				
	64	0,17	0,06	0,03	0,03	-	0,24	235	-	-	235	0,27	1,13	61				
	67	0,08	0,05	0,04	0,04	0,01	0,29	-	-	-	-	0,40	1,14	40				
							0,22	94	121	-	215	0,13	0,47	8				
Gemiddelde	0,07	0,04	0,06	0,05	0,02	0,02	0,24	376	318	261 ²⁾	955	0,23	0,98	127				
<u>White Excelsior</u>																		
Bedrijfsnr.	63	0,02	0,01	0,10	0,06	0,04	0,23	800	719	931	2450	0,21	1,13	289				
	73	0,02	0,01	0,14	0,06	0,01	0,24	752	600	400	1752	0,20	0,84	170				
	126	0,05	0,08	0,08	0,06	0,02	0,29	604	605	427	1636	0,24	1,22	150				
	121	0,23	-	0,08	0,03	-	0,34	-	-	-	-	0,84	2,--	146				
	123	0,05	0,05	0,10	0,07	-	0,27	138	176	270	584	0,14	0,60	123				
	27	0,14	-	0,13	0,03	0,03	0,33	509	421	410	1340	0,19	0,67	118				
	72	-	0,10	0,09	0,08	-	0,27	87	217	398	702	0,30	0,98	69				
	33	0,08	0,05	0,07	0,05	0,02	0,27	410	320	225	955	0,13	0,50	55				
	56	0,27	0,02	0,01	0,01	0,01	0,32	231	-	-	231	0,41	1,88	51				
Gemiddelde	0,08	0,03	0,10	0,05	0,02	0,02	0,28	508	423	366	1297	0,24	0,97	122				

1) Waarvan 249 stuks van 5 cm.

2) " " " "

Ras/bedrijfsnr.	Opgezet plantgoed 1960										Oogst 1961				kg	plantgoed voor opplant 1960		Aanwas %
	7 cm		6 cm		5 cm		4 cm		< 4 cm		8 cm		7 cm			6 cm		
	en op	mand	en op	mand	en op	mand	en op	mand	en op	mand	en op	mand	en op	mand		en op	mand	
	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	mand	stuks	stuks	stuks	stuks		stuks	stuks	
<u>White Superior</u> Bedrijfsnr.	39	-	0,08	0,06	0,08	0,04	0,07	0,05	0,20	0,20	627	653	744	2024	0,28	1,28	320	
30	0,08	0,06	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,24	0,24	665	645	-	1310	0,24	1,18	204	
70	-	0,05	0,10	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,25	0,25	382	535	760	1677	0,15	1,18	180	
37	0,07	0,03	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,22	0,22	570	318	267	1155	0,22	1,18	163	
73	0,05	-	0,10	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,26	0,26	470	480	680	1630	0,28	1,18	154	
63	0,04	0,04	0,09	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,25	0,25	450	394	441	1285	0,20	1,25	125	
56	0,03	0,08	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,20	0,20	282	360	443	1085	0,17	0,55	127	
40	0,06	0,04	0,07	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,24	0,24	440	224	225	889	0,19	1,06	121	
38	-	0,15	0,05	0,05	-	-	-	-	0,25	0,25	225	145	-	370	0,15	0,63	10	
Gemiddelde	0,04	0,04	0,06	0,05	0,05	0,03	0,22	0,22	0,22	0,22	448	420	447	1315	0,22	0,94	170	
<u>White van Vliet</u> Bedrijfsnr.	29	-	0,09	0,13	-	-	-	-	0,22	0,22	604	825	677	2106	0,38	1,35	324	
123	-	-	0,14	0,10	0,01	0,01	0,01	0,01	0,25	0,25	552	790	768	2110	0,23	1,33	211	
58	-	-	0,10	0,05	0,03	0,03	0,03	0,03	0,18	0,18	396	529	405	1330	0,18	1,20	203	
38	-	-	0,13	0,11	-	-	-	-	0,24	0,24	153	707	1047	1907	0,29	1,13	197	
30	-	-	0,08	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,21	0,21	174	538	720	1432	0,19	0,90	142	
Gemiddelde	-	-	0,11	0,09	0,03	0,23	0,23	0,23	0,23	0,23	341	675	773	1789	0,24	1,14	198	
<u>Golden Harvest</u> Bedrijfsnr.	139	-	0,13	0,08	0,04	0,04	0,04	0,04	0,25	0,25	170	462	1297 ¹⁾	1929	0,41	1,35	230	
38	-	-	0,16	0,10	-	-	-	-	0,26	0,26	336	650	708	1694	0,11	0,39	106	
52	-	-	0,10	0,08	0,05	0,05	0,05	0,05	0,23	0,23	78	215	304	597	0,17	0,76	43	
35	-	-	0,11	0,11	-	-	-	-	0,22	0,22	70	261	430	761	-	-	40	
<u>Blue Triumphator</u> Bedrijfsnr.	64	?	?	?	?	?	?	?	0,29	0,29	110	126	161	397	0,40	1,14	75	
27	0,36	0,04	0,08	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,54	0,54	170	176	176	522	0,44	1,04	6	
<u>Dominator</u> Bedrijfsnr.	70	0,08	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,20	0,20	211	192	213	616	0,28	1,25	225	
35	0,21	0,08	0,13	-	-	-	-	-	0,42	0,42	433	216	233	882	0,50	1,67	160	

1) Waarvan 429 stuks van 5 cm.

AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

Bijlage V

Bedr.- nr.	Plant- datum	Plantgoed- behandeling	Wijze van planten	Wijze van oogsten	Voorteeft	Nateelt	Bemesting per R ₂			Drainage infiltratie beregening waterschade	Aantal malen gespoten of verneveld
							organisch	najaar	kunstmest voorjaar		
24	nov.	-	lange regel met de hand	machinaal	narcis	-	-	2 kg 6-18-28	$\frac{1}{2}$ kg k.a.s.	drainage	6 x ijzer, verb. 1 x C- I.P.C.
27	nov.	org. kwik	lange regel met de hand	handgerooid	krokus	tulp	-	2 kg 5-10-25	1 kg k.a.s.	drainage	4 x ijzerverb. 1 x C- I.P.C.
29	nov.	org. kwik	lange regel machinaal	machinaal	tulp	krokus aardapp.	1. kr. w. stalmest	1 $\frac{3}{4}$ kg 5-10-25	1 kg k.a.s.	drainage infiltratie waterschade in H.C.v. Vliet	4 x zinkverb. 2 x C- I.P.C.
30	sept.- okt.	org. kwik	bedden teelt	handgerooid	aardapp.	-	-	1 $\frac{1}{2}$ kg 5-10-25	1 kg k.a.s.	drainage greppels waterschade	6 x ijzer-zinkverb. 1 x C- I.P.C.
33	okt.	-	org. kwik beddent. en lange regel	handgerooid en uitgeploegd	tulp	gras	-	1 $\frac{1}{2}$ kg 5-10-25 $\frac{1}{2}$ kg zw. z. am.	-	drainage 3x beregend	4 x ijzer-zinkverb. 1 x C- I.P.C.
34	okt.	-	P.C.N.B. beddent. en lange regel	handgerooid	tulp	lelie aardapp.	-	1 $\frac{1}{2}$ kg 5-10-25	1 kg k.a.s.	2x beregend	1 x C- I.P.C.
35	dec.	-	org. kwik machinaal	handgerooid	tulp	-	bagger groenbem.	2 kg 12-8-16	--	drainage infiltratie	4 x zinkverb. 1 x C- I.P.C.
36	dec.	org. kwik	lange regel met de hand	uitgeploegd	lelie braak	-	-	2 $\frac{1}{2}$ kg 12-10-18	$\frac{1}{4}$ kg k.a.s.	drainage 1x beregend	2 x C- I.P.C.
37	nov.	org. kwik	machinaal	handgerooid en uitgeploegd	aardappel	-	-	1 $\frac{1}{2}$ kg 6-18-28	$\frac{3}{4}$ kg k.a.s.	drainage infiltratie 1x beregend	9 x ijzer-zink- mangaan-verb. 2 x C- I.P.C.
38	okt.- nov.	org. kwik	machinaal	uitgeploegd	tulp bloemkool	aardapp.	-	1 $\frac{1}{4}$ kg 6-18-28	2 kg k.a.s.	drainage 3e beregend waterschade	3 x ijzerverb. 1 x C- I.P.C.

Bedr. nr.	Plant- datum	Plantgoed- behandeling		Wijze van plant	Wijze van oogsten	Voortee- tel t	Mateel t	Bemesting per R.R2			Drainage infiltratie beregening waterschade	Aantal malen gespoten of verneveld
		nat	droog					organisch	najaar	kunstmest voorjaar		
39	okt.	org.	-	beddent.	handgerooid	aardappel	bloemkool	-	1 kg 10-18-25	-	infiltratie	3 x mangaanverb. 1 x C- I.P.C.
40	sept.	org.	-	machinaal	uitgeploegd	tulp	-	-	1½ kg 6-18-28	½ kg k.a.s.	1x beregend	3 x ijzer-zinkverb. 1 x C- I.P.C.
98	okt.- nov.	org. kwik	P.C.N.B.	lange regel machinaal	machinaal	aardappel	aardappel	-	1½ kg zw.z.kali 1 kg superfosf.	1½ kg k.a.s.	drainage 1x beregend	3 x div. verb. 1 x C- I.P.C.
121	okt.	org. kwik	-	lange regel met de hand	handgerooid	krokus	narcis	wikke	2 kg Th.slak.m. 2 kg pat.kali	1 kg k.a.s.	drainage	5 x ijzerverb. 1 x C- I.P.C.
123	okt.- nov.	org. kwik	P.C.U.B.	lange regel met de hand	handgerooid	narcis	tulp	-	1½ kg 6-18-28	¾ kg k.a.s.	drainage greppels	5 x ijzer-zinkverb. 1 x C- I.P.C.
126	okt.	-	-	beddent.	handgerooid	-	aardappel	-	1 kg 8-12-20	½ kg k.a.s.	drainage	1 x C- I.P.C.
130	dec.	org. kwik	-	ingepløgd	uitgeploegd	ui	-	-	1½ kg 6-18-28	1 kg k.a.s.	2x beregend	5 x ijzerverb. 2 x C- I.P.C.
133	nov.	org. kwik	-	ingepløgd	uitgeploegd	aardappel bloemkool	aardappel bloemkool	-	1 kg 5-10-25	1 kg k.a.s.	drainage 2x beregend waterschade	1 x C- I.P.C.
134	dec.	org. kwik	-	lange regel machinaal	handgerooid	aardappel	aardappel	-	1½ kg 5-10-25	¾ kg k.a.s.	drainage waterschade	4 x div. verb. 1 x C- I.P.C.
136	nov.	org. kwik	P.C.N.B.	lange regel met de hand	machinaal	tulp	narcis	60 kg cacaofv.	1½ kg 6-18-28	½ kg k.a.s.	drainage	5 x zinkverb. 1 x C- I.P.C.
138	nov.	org. kwik	P.C.N.B.	lange regel met de hand	uitgeploegd	aardappel bloemkool	aardappel bloemkool	-	1½ kg 12-10-18	¾ kg kalksaip.	drainage	5 x ijzer-zink- mangaanverb. 1 x C- I.P.C.
139	nov.	org. kwik	-	lange regel machinaal	handgerooid	tulp	narcis	stal- mest	1½ kg 6-18-28	½ kg k.a.s.	drainage	2 x ijzerverb. 1 x C- I.P.C.

AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

Bijlage V (2e vervolg)

Bedr. nr.	Plant- datum	Plantgoed- behandeling	Wijze van planten	Wijze van oogsten	Voortelt	Mateelt	Bemesting per R ₂			Drainage infiltratie beregening waterschade	Aantal malen gespoten of verneveld
							organisch	najaar	kunstmest voorjaar		
140	nov.- dec.	org. kwik	P.C.N.B. lange regel machinaal	uitgeploegd	tulp	-	stalmest	1½ kg 12-10-20	-	1x beregend	1 x ijzer-zinkverb. 1 x C- I.P.C.
151	okt.	org. kwik	- lange regel machinaal	machinaal	tarwe	-	-	1 kg 6-18-28	1 kg kalksalp.	drainage waterschade	1 x C- I.P.C.
52	nov.	org. kwik	- machinaal	uitgeploegd	gras	gras	-	1½ kg 6-18-28	-	drainage waterschade	2 x zinkverb. 2 x C- I.P.C.
54	okt.- nov.	-	P.C.N.B. lange regel met de hand	handgerooid	aardappel	aardappel	-	-	-	drainage waterschade in H.C.v. Vliet	-
55	okt.- nov.	-	- lange regel machinaal	machinaal	aardappel	-	-	1½ kg 12-10-18	2 kg k.a.s.	3x beregend wateroverlast	5 x zink-mangaan- verb. 1 x C- I.P.C.
56	okt.- nov.	org. kwik	P.C.N.B. beddent. en lange regel	handgerooid	aardappel	-	-	1½ kg 6-18-28	1 kg k.a.s.	drainage infiltratie 2x beregend	6 x ijzer-zink- verb.
57	okt.- nov.	org. kwik	P.C.N.B. lange regel	machinaal	tulp bloemkool	-	-	1½ kg 6-18-28	1 kg kalksalp.	drainage beregend	5 x ijzer-zink-verb. 1 x C- I.P.C.
58	dec.	org. kwik	- machinaal	handgerooid	bloemkool	aardappel	-	1½ kg 6-18-28	½ kg kalksalp.	drainage	3 x zinkverb. 1 x C- I.P.C.
63	nov.	org. kwik	P.C.N.B. lange regel met de hand	handgerooid	aardappel	aardappel	-	1½ kg 5-10-25	½ kg k.a.s.	drainage	1 x C- I.P.C.
64	okt.	org. kwik	P.C.N.B. lange regel machinaal	machinaal	aardappel	-	-	1½ kg 6-18-28	¼ kg k.a.s. ¼ kg kalksalp.	drainage waterschade	4 x ijzerverb. 2 x C- I.P.C.
67	okt.	org. kwik	P.C.N.B. lange regel met de hand en uitgeploegd	handgerooid	tulp	aardappel	gedeelte bagger	¾ kg kalkst.st. 1 kg 12-10-20	1 kg 12-10-20 ¾ kg kalksalp.	greppels 2x beregend waterschade in W. Perfect.	4 x div. verb. 1 x C- I.P.C.

AANTEKENINGEN PER BEDRIJF

Bijlage V (3e vervolg)

Bedr.- nr.	Plant- datum	Plantgoed- behandeling	Wijze van planten	Wijze van oogsten	Voorteeft	Nateelt	Bemesting per R.R2		Drainage infiltratie beregening waterschade	Aantal malen gespoten of verneveld
							organisch	kunstmest najaar : voorjaar		
70	okt.- nov.	org. kwik	lange regel machinaal	handgerooid	aardappel	gladtool	-	1½ kg 12-10-20 ½ kg kalkst.st.	drainage	7 x div. verb. 1 x C- I.P.C.
72	nov.	-	lange regel met de hand	handgerooid	anemoon tulp	aardappel	-	1½ kg 6-18-28 ½ kg k.a.s.	drainage infiltratie	5 x zinkverb. 2 x C- I.P.C.
73	okt.	org. kwik	lange regel met de hand	handgerooid	gras	-	-	1 kg 6-18-28 ½ kg 6-18-28 ½ kg k.a.s.	drainage infiltratie	3 x ijzer-zinkverb. 1 x C- I.P.C.