ab
L
75

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN AUGURKEN ONDER STAAND GLAS (VERWARMD EN ONVERWARMD) IN LIMBURG

Teeltjaar 1973

Overzicht No. 616

Afdeling Tuinbouw

616

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

2280900

OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN AUGURKEN ONDER STAAND GLAS (VERWARMD EN ONVERWARMD) IN LIMBURG

Teeltjaar 1973

L 25
616



Overzicht No. 616

Niet voor publikatie - Nadruk verboden

INHOUD

	Aantal waarne-mingen	Blz.
WOORD VOORAF		5
ALGEMENE TOELICHTING		7
1. Inleiding		7
2. Het omgerekende cijfermateriaal		7
3. De representativiteit van de deelnemende bedrijven		7
4. Grafische voorstelling van het opbrengstverloop		7 en 12
Overzichten van enkele materialen en opbrengsten van augurken onder staand glas		
a. Rassen Levo en Levo-typen	28	13 t/m 16
b. Ras Kora	10	17 t/m 18

WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in 1973 een aantal administraties gevoerd van opbrengsten en enkele materiaalverbruiken bij de teelt van augurken onder staand glas (verwarmd en onverwarmd).

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op 38 bedrijven in Limburg.

Het overzicht is in de eerste plaats bedoeld voor het vastleggen van de door het LEI verzamelde cijfers.

De deelnemers kunnen met behulp van dit overzicht de op hun bedrijf verkregen opbrengsten alsmede de verbruikte materialen vergelijken met die van andere bedrijven. Daar de oorzaken van onderlinge verschillen van zeer uiteenlopende aard kunnen zijn, zal men bij gebruik van dit overzicht voor bedrijfsvergelijking de nodige voorzichtigheid moeten betrachten.

De gegevens in het overzicht zijn verzameld door Joh. Bregman. Het overzicht is samengesteld door A. Goudswaard.

Uw bedrijf is opgenomen onder volgnummer _____

Het Hoofd van de
Afdeling Tuinbouw,

(Ir. D. Meijaard)

Den Haag, april 1974

ALGEMENE TOELICHTING

1. Inleiding

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op:
a. 28 waarnemingen met de rassen Levo en Levo-typen;
b. 10 waarnemingen met het ras Kora.

Voor het verkrijgen van de opbrengsten moest gebruik worden gemaakt van de veilingdagafschriften die aan het LEI ter inzage werden verstrekt. Opbrengsten welke niet via de gebruikelijke kanalen zijn afgezet, zijn voor zover deze konden worden achterhaald ook verwerkt.

Indeling van het overzicht had plaats in volgorde van plantdatum.

2. Het omgerekende cijfermateriaal

Zowel de materialen als de opbrengsten zijn in het overzicht omgerekend per 100 m2. Bij de omrekening is uitgegaan van de netto-beteelbare oppervlakte d.w.z. de door het LEI gemeten maat van voet tot voet (binnenkant) inclusief paden.

Zowel de kwantitatieve opbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten dus inclusief eventueel doorgedraaide hoeveelheden. Op deze basis zijn eveneens de gemiddelde prijzen berekend. De geldopbrengsten moeten nog worden verhoogd met de BTW. Voor degenen die gebruik maken van de landbouwregeling bedraagt het percentage 4,44% t/m 20 september en daarna 6,67%. Voor ondernemers in de zin der wet bedraagt het percentage het gehele jaar 4%.

3. De representativiteit van de deelnemende bedrijven

Aan een bedrijf dat deelneemt aan een deeladministratie worden bepaalde teelttechnische eisen gesteld. Dit heeft tot gevolg, dat de keuze van de bedrijven selectief is, zodat de gegevens niet zonder meer als representatief voor de betrokken teelt mogen worden beschouwd. Doorgaans zijn het de betere bedrijven waar in het algemeen belangstelling voor het onderzoek wordt getoond.

4. Grafische voorstelling van het opbrengstverloop

Hierna zijn een viertal grafieken opgenomen waarin het verband tussen plantdatum en de opbrengsten zowel in geldswaarde als in kilogrammen is weergegeven. De grafieken 1 en 2 hebben betrekking op de rassen Levo en Levo-typen en de grafieken 3 en 4 op het ras Kora. De lijnen die in deze grafieken zijn getekend, zijn berekend met behulp van een wiskundige techniek die regressieanalyse heet. Het kernpunt van deze methode is, dat de afwijkingen van de opbrengsten van de individuele be-

drijven ten opzichte van de berekende lijn zo klein mogelijk zijn 1). Hierdoor kan men de lijnen beschouwen als het gemiddelde verloop van de opbrengsten bij verschillende plantdata. Alle andere factoren dan de plantdatum, die van invloed kunnen zijn op de opbrengsten, zijn bij deze berekening buiten beschouwing gelaten.

Met behulp van de grafieken kunnen de deelnemers de uitkomsten van hun bedrijf toetsen met andere bedrijven en bovendien zien hoeveel zij boven of beneden de gemiddelde opbrengst bij hun plantdatum zitten. Voor onderzoekdoeleinden kunnen zonder berekeningen vooraf de gemiddelde opbrengsten bij de gegeven plantdata direct worden afgelezen of juist berekend via de onder de tabel vermelde wiskundige formule door invulling van betreffende plantdatum in deze formule (zie bijlagen).

De grafieken 1 en 3 geven het opbrengstverloop in kg en de grafieken 2 en 4 in guldens. Het opbrengstverloop is per maand gegeven, terwijl de opbrengsten van de individuele bedrijven slechts in totaal aan het eind van de teelt zijn opgenomen.

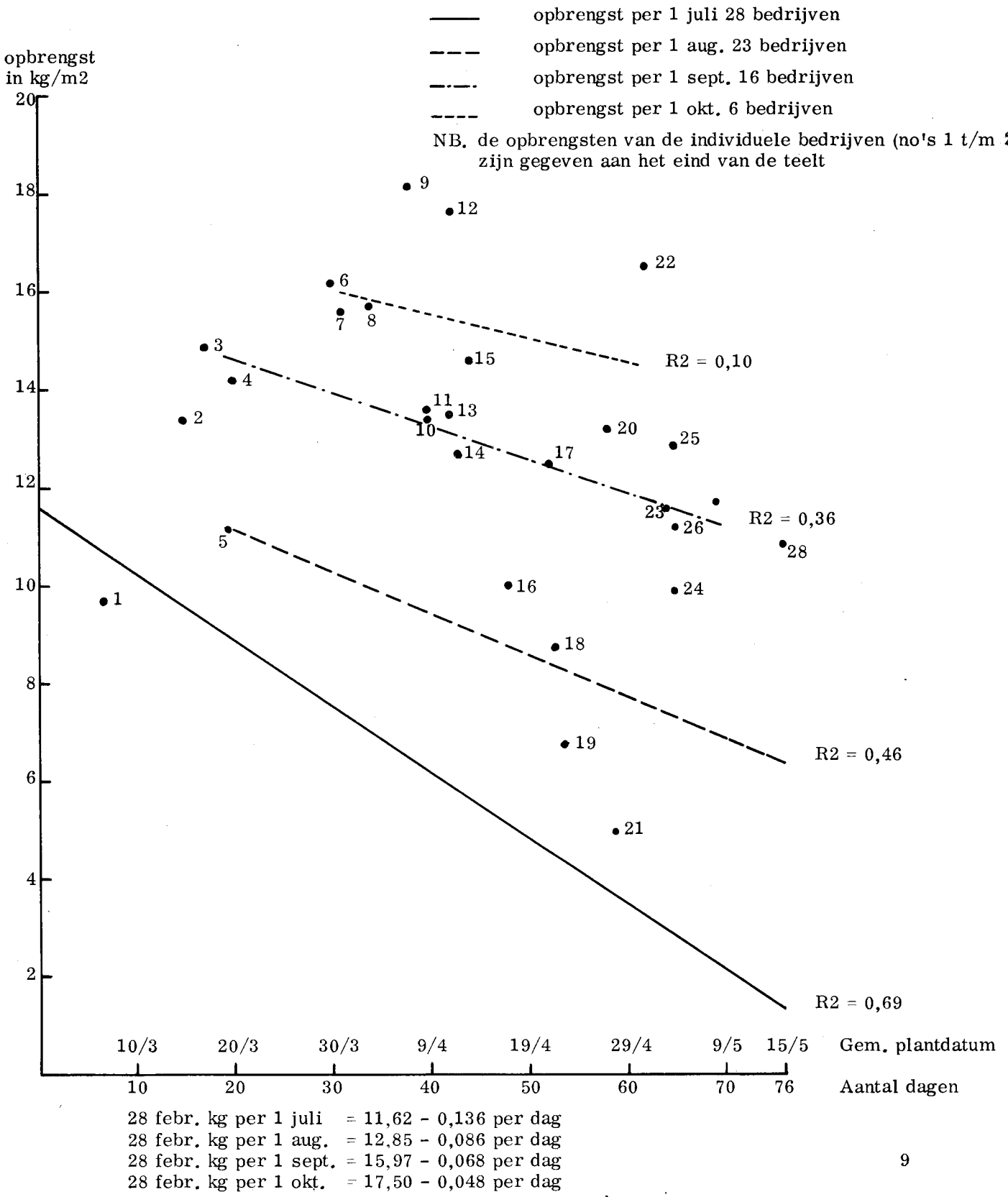
Ter verduidelijking willen we het opbrengstniveau van een individueel bedrijf aan de hand van een voorbeeld toelichten. We nemen hiervoor het 1e bedrijf uit het overzicht (no. 1). Hier blijkt, dat het desbetreffende bedrijf, dat gemiddelde geplant heeft op 7 maart een kg-opbrengst op 1 juli had van 9,68 kg/m2. Volgens de berekening zou de gemiddelde opbrengst van de 7 maart-planters uitkomen op 11,62 - 0,95 = 10,67 kg. Dit betekent dat het desbetreffende bedrijf 10,67 - 9,68 = 0,99 kg beneden het gemiddelde zit.

De geldopbrengsten zijn op dezelfde wijze in beeld gebracht. Door vergelijking van de grafieken kan men nagaan wat de oorzaak is van bv. een lagere opbrengst dan gemiddeld, zijn er minder kg geoogst dan gemiddeld of ligt het aan de geldopbrengst (te lage prijs, te slechte kwaliteit).

---

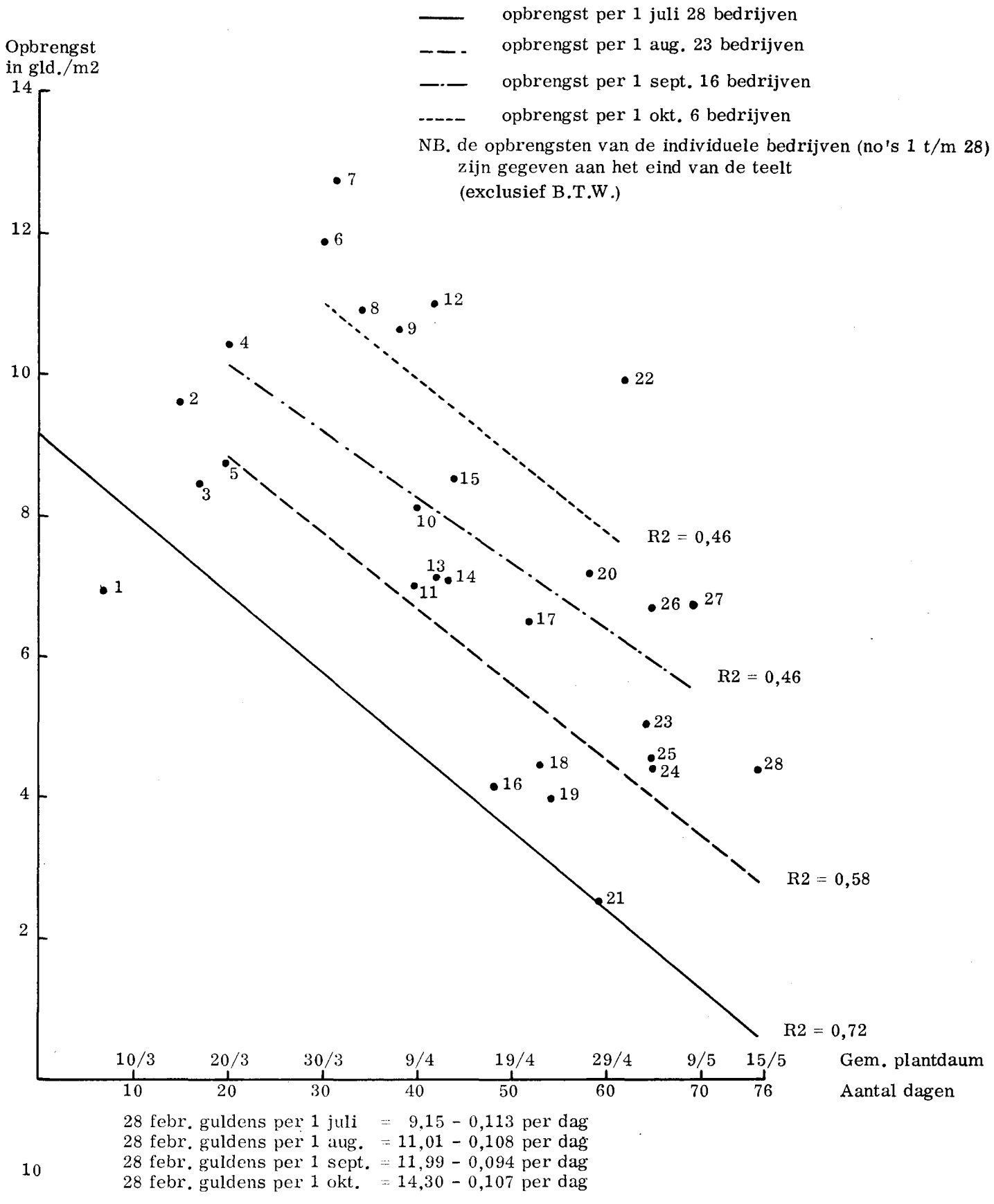
1) De R2 is hiervoor een aanwijzing. In grafiek 1 per 1 juli vinden we een R2 van 0,69 d.w.z. U kunt voor 69% zeker zijn, dat de getrokken lijn de gemiddelde opbrengst weergeeft bij de diverse plantdata. De andere R2 in de grafieken kunnen op dezelfde wijze worden geïnterpreteerd.

Grafiek 1 Augurken (Levo)

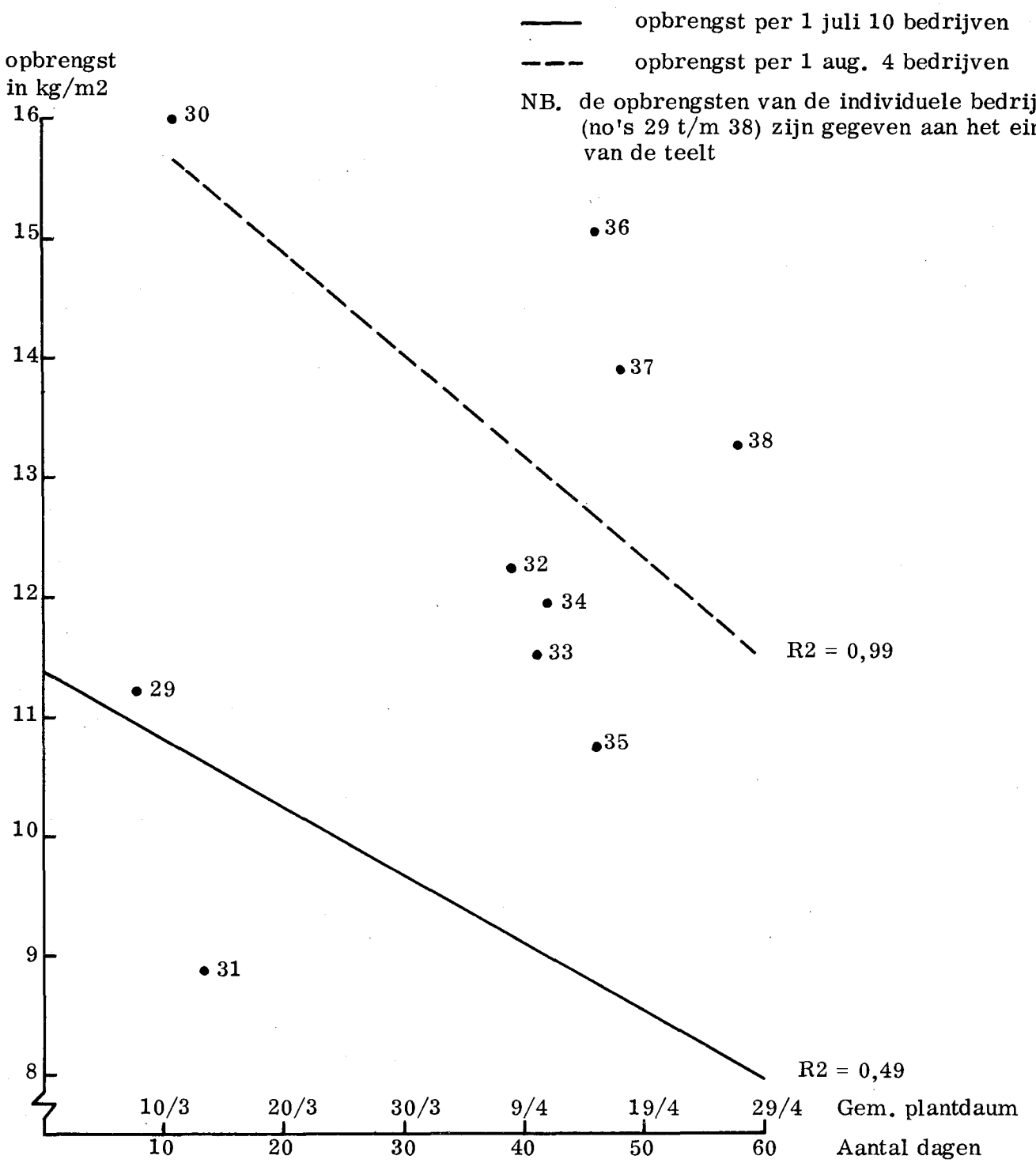


28 febr. kg per 1 juli = 11,62 - 0,136 per dag
28 febr. kg per 1 aug. = 12,85 - 0,086 per dag
28 febr. kg per 1 sept. = 15,97 - 0,068 per dag
28 febr. kg per 1 okt. = 17,50 - 0,048 per dag

Grafiek 2 Augurken (Levo)

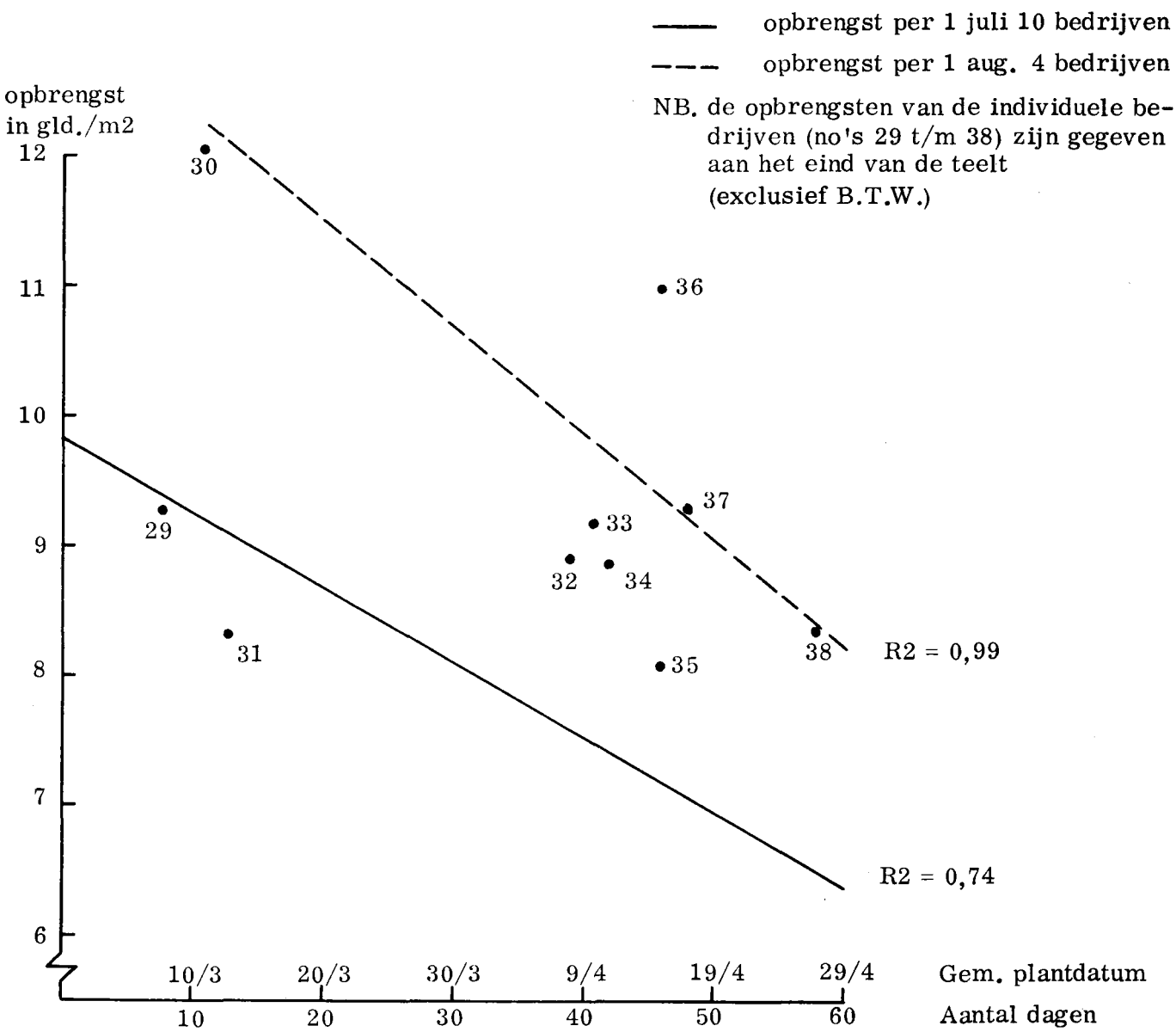


Grafiek 3 Augurken (Kora)



28 febr. kg per 1 juli = 11,41 - 0,058 per dag
28 febr. kg per 1 aug. = 16,58 - 0,087 per dag

Grafiek 4 Augurken (Kora)



28 febr. guldens per 1 juli = 9,82 - 0,058 per dag
28 febr. guldens per 1 aug. = 13,11 - 0,083 per dag

Overzicht van augurken (verwarmd) per 100 m2

Volgnummer		1	2	3	4	5	6	7
Kastype:								
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/120	100/225		100/260	100/190	100/255	100/260
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm			100/210				
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)						100		
chemisch			AW10 100%					Methylbr. 100%
Geënte planten in % v.d. oppervl.		100	-	-	100		100	100
Periode CO2 toediening		-	-	-		-		
Periode van stoken		5/3 - 5/6	10/3 - 30/5	17/3 - 14/6	20/3 - 15/6	19/3 - 30/5	30/3 - 25/6	31/3 - 15/6
Verwarming door middel van		buizen	buizen	buizen	hete lucht	buizen	hete lucht	verstuivers
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	cm	10	10	8	10	10	10	8
Gestekelde hybriden		Levo	Levo	Levo	Levo	Levo 70% Fakor 30%	Levo 60% Fakor 40%	Levo
Plantdata		7/3	15/3	17/3	20/3	20/3	30/3	31/3
Gemiddelde plantdatum		7/3	15/3	17/3	20/3	20/3	30/3	31/3
Plantverband	cm	50 x 160	42 x 144	50 x 146	45 x 160	40 x 160	43 x 160	45 x 160
Voorteelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		tomaten 100%	tomaten 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	-
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof								
Aardgas	m3			1)				
Olie 3 500 sec.	kg	1)	1)					
Petroleum	lt.				840	630	730	460
Organische mest								
Rotte mest	kg				2 560			1 880
Molmmest	m3						1,6	
Huur								
Bijen	gld.	7	9	E.B.	12	10	15	8
Opbrengsten								
Aanvoerperiode		3/4 - 20/6	12/4 - 28/6	26/4 - 11/7	5/4 - 4/9	24/4 - 15/8	27/4 - 21/9	1/5 - 12/10
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m week 17 (1 mei)	kg	171 126	139 116	26 78	82 133	28 131	7 114	
" " " 22 (1 juni)	"	550 90	756 83	551 77	397 115	286 119	285 106	194 126
" " " 26 (1 juli)	"			1 309 60	953 88	680 96	803 91	603 105
" " " 30 (1 aug.)	"				1 245 80	1 004 84	1 235 81	982 92
" " " 35 (1 sept.)	"				1 358 75		1 527 73	1 341 80
" " " 39 (1 okt.)	"							1 481 82
Totale produktie	kg	968 72	1 334 72	1 485 57	1 416 73	1 111 79	1 614 73	1 559 82
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	693	958	844	1 040	872	1 184	1 271
Sortering:								
A in % van totaalaantal kg					1	3	4	4
B " " " " "			1	1	6	7	6	10
C " " " " "		4	5	4	17	20	18	23
D " " " " "		23	27	17	24	17	20	17
D grof " " " " "		27	29	23	9	6	8	4
EI " " " " "		25	23	31	5	5	6	4
ABI + II " " " " "				2	5	8	7	9
CDI " " " " "		10	9	12	24	26	22	24
CD grof " " " " "		8	4	5		5	4	5
CDII " " " " "			1	1	8			
EII " " " " "		3	1	4	1	3	5	

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen.

Overzicht van augurken (verwarmd) per 100 m2

Volgnummer		8	9	10	11	12	13	14
Kastype:								
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/235	100/240	100/205	100/215	100/240	100/205	100/250
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm							
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)			100		100		100	52
chemisch		Methylbr. 47%						
Geënte planten in % v.d. oppervl.		100		100		100	-	-
Periode CO2-toediening								
Periode van stoken		29/3 - 1/6	6/4 - 15/10	8/4 - 10/5	9/4 - 15/6	6/4 - 10/10	10/4 - 20/6	12/4 - 14/6
Verwarming door middel van		hete lucht	hete lucht	verstuivers	verstuivers	hete lucht/ verstuivers	hete lucht/ verstuivers	verstuivers
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	cm	10	8	8	7	10	8	8
Gestekelde hybriden		Levo	Levo	Levo	Levo	Levo	Levo	Levo
Plantdata		29/3 - 7/4	6/4 - 8/4	8/4 - 10/4	9/4	6/4 - 16/4	10/4 - 12/4	12/4
Gemiddelde plantdatum		3/4	7/4	9/4	9/4	11/4	11/4	12/4
Plantverband	cm	45 x 160	50 x 160	45 x 160	47 x 160	50 x 107	47 x 160	50 x 160
Voorteelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	-	sla 56%	sla 100%	-	sla 100%	-
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof								
Petroleum	lt	700	450	90	340	330	360	500
Organische mest								
Rotte mest	kg					1 250		
Gemengde mest	kg		1 500	930				
Champignonmest	m3				2,0		1,5	
Molmmest	m3	0,6						
Tuinturf	m3							1,5
Huur								
Bijen	gld.	11	6	E.B.	7	9	7	E.B.
Opbrengsten								
Aanvoerperiode		26/4 - 14/9	23/5 - 31/10	4/5 - 7/9	26/5 - 12/9	10/5 - 12/10	1/6 - 14/9	25/5 - 21/9
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m week 22 (1 juni)	kg	263 109	67 72	145 97	50 78	195 86		76 81
" " " 26 (1 juli)	"	676 94	491 63	600 82	428 71	743 75	394 54	369 71
" " " 30 (1 aug.)	"	1 125 81	907 58	934 72	776 63	1 128 67	828 56	718 66
" " " 35 (1 sept.)	"	1 487 70	1 412 51	1 323 60	1 250 51	1 521 59	1 219 51	1 144 54
" " " 39 (1 okt.)	"		1 700 56			1 725 61		
Totale produktie	kg	1 575 69	1 818 58	1 342 60	1 349 52	1 764 62	1 347 53	1 270 55
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	1 091	1 062	809	698	1 100	712	704
Sortering:								
A in % van totaalaantal kg		2	1	1			2	2
B " " " " "		6	2	4		3	1	3
C " " " " "		21	9	10	11	14	11	11
D " " " " "		21	14	20	17	23	7	17
D grof " " " " "		7	12	12	12	21	21	13
EI " " " " "		6	12	8	10	5	15	11
ABI + II " " " " "		6	7	7	12	3	9	6
CDI " " " " "		22	34	32	27	26	31	28
CD grof " " " " "		4	7	5	10	4	3	7
CDIII " " " " "				1	1	1		
EII " " " " "		5	2					2

Overzicht van augurken (verwarmd) per 100 m2

Volgnummer		15	16	17	18	19	20	21
Kastype:								
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/240	100/210	100/230	100/200		100/250	100/230
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm					100/190		
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)								
chemisch		Methylbr. 72%					AW10 36%	
Geënte planten in % v.d. oppervl.		100	100	100	100	100	100	100
Periode CO2-toediening					22/4 - 10/5			28/4 - 20/5
Periode van stoken		6/4 - 30/5	15/4 - 1/5	15/4 - 10/5	22/4 - 16/5 1)	22/4 - 20/5	25/4 - 1/6	27/4 - 30/5
Verwarming door middel van		verstuivers	verstuivers	verstuivers	buizen	verstuivers	verstuivers	buizen
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	cm	9	8	8	8	8	8	8
Gestekelde hybriden		Levo	Levo 82% Fugo 18%	Levo	Levo	Levo	Levo	Levo
Plantdata		6/4 - 20/4	15/4 - 19/4	15/4 - 26/4	22/4	22/4 - 23/4	25/4 - 28/4	28/4
Gemiddelde plantdatum		13/4	17/4	21/4	22/4	23/4	27/4	28/4
Plantverband	cm	45 x 160	50 x 160	47 x 160	45 x 160	37 x 148	50 x 160	50 x 144
Voorteelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		sla 55%	sla 100%	sla 40%	sla 100%	snijbonen 50% freesia's 8%	-	sla 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof								
Petroleum	lt	120	2)	790	250	2)	100	250
Organische mest								
Rotte mest	kg						1 620	1 400
Gemengde mest	kg		2 000	400				
Champignonmest	m3			1,6				
Champignon-/rotte mest	m3	1,5						
Huur								
Bijen	gld.	9	6	9	8	8	8	15
Opbrengsten								
Aanvoerperiode		7/5 - 19/10	29/5 - 18/8	26/5 - 28/9	18/5 - 28/8	26/5 - 18/7	29/5 - 3/10	29/5 - 27/7
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m week 22 (1 juni)	kg	76 82	20 69	38 71	82 93	70 77	26 89	13 102
" " " 26 (1 juli)	"	534 69	371 54	381 69	371 69	438 67	319 78	242 61
" " " 30 (1 aug.)	"	929 63	771 47	761 60	651 59		652 68	
" " " 35 (1 sept.)	"	1 271 57		1 169 51			1 116 51	
" " " 39 (1 okt.)	"	1 421 58					1 244 52	
Totale produktie	kg	1 454 58	1 001 41	1 245 52	873 51	680 59	1 314 55	497 51
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	849	409	648	446	402	722	254
Sortering:								
A in % van totaalaantal kg		1			1	1	2	1
B " " " " "		1	3	2	3	4	1	2
C " " " " "		15	13	10	13	15	15	10
D " " " " "		17	25	32	19	26	16	16
D grof " " " " "		12	23	14	16	17	15	16
EI " " " " "		10	8	5	12	6	14	20
ABI + II " " " " "		8	2	3	3	3	8	3
CDI " " " " "		26	17	27	24	20	21	19
CD grof " " " " "		9	8	5	5	7	6	6
CDIII " " " " "				2				
EII " " " " "		1	1		4	1	2	7

1) Tevens grondverwarming.
2) l.v.m. verdeling niet opgenomen.

Overzicht van augurken (verwarmd en onverwarmd) per 100 m2

Volgnummer		22	23	24	25	26	27	28
Kastype:								
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/245	100/220		100/220		100/240	100/225
Venlo-kassen en overige/gooth.	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm			100/200		100/210		
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)								
chemisch								
Geënte planten in % v.d. oppervl.		100	100	100	-	100	100	100
Periode CO2-toediening		-	-	-	-	-		-
Periode van stoken		-	-	4/5 - 28/7	-	-	7/5 - 25/6	-
Verwarming door middel van				buizen			verstuivers	
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	cm	8	8	8	8	8	10	10
Gestekelde hybriden		Levo	Levo	Levo	Fuga	Levo	Levo	Levo
Plantdata		1/5	3/5	4/5	4/5	3/5 - 4/5	7/5 - 8/5	15/5
Gemiddelde plantdatum		1/5	3/5	4/5	4/5	4/5	8/5	15/5
Plantverband	cm	45 x 160	50 x 160	50 x 150	60 x 107	50 x 120	45 x 160	50 x 160
Voorteelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	koolrabi 100%	koolrabi 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		sla 50%	-	komkomm. 100%	sla 100%	veldsla 100%	sla 100%	sla 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof								
Olie 3 500 sec.	kg			1)				
Petroleum	lt.						280	
Organische mest								
Rotte mest	kg		1 590	1 210		1 250	3 130	
Gemengde mest	kg	870						
Champignonmest	m3				1,5			
Huur								
Bijen	gld.	9	7	10	9	9	E.B.	10
Opbrengsten								
Aanvoerperiode		8/5 - 12/10	9/6 - 31/8	23/5 - 3/8	13/6 - 31/8	1/6 - 12/9	26/5 - 11/9	15/6 - 30/8
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m week 22 (1 juni)	kg	167 84		65 64		15 80	34 97	
" " " 26 (1 juli)	"	638 73	325 53	496 58	255 51	342 82	288 85	180 52
" " " 30 (1 aug.)	"	1 084 65	771 50	922 48	715 47	738 72	792 65	473 51
" " " 35 (1 sept.)	"	1 441 57				1 083 60	1 082 58	
" " " 39 (1 okt.)	"	1 605 59						
Totale produktie	kg	1 650 60	1 163 44	994 45	1 286 35	1 120 60	1 170 57	988 45
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	994	506	448	451	669	671	441
Sortering:								
A in % van totaalaantal kg			1		1	3	1	2
B " " " " "		4	2	1	3	7	5	4
C " " " " "		15	9	7	7	19	14	13
D " " " " "		26	18	11	17	18	17	22
D grof " " " " "		22	15	25	21	11	7	14
EI " " " " "		5	14	22	11	10	7	11
ABI + II " " " " "		3	4	1	4	5	8	5
CDI " " " " "		21	26	20	23	20	29	23
CD grof " " " " "		4	10	9	10	4	10	5
CDII " " " " "								
EII " " " " "			1	4	3	3	2	1

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen.

Overzicht van augurken (verwarmd) per 100 m2

Volgnummer		29	30	31	32	33
Kastype:						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/190	100/230	100/200	100/255	100/190
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm					
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm					
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:						
stomen (zeilen)		100	100		100	
chemisch						
Geënte planten in % v.d. oppervl.		-	-	-	-	-
Periode CO2-toediening		-	2/3 - 30/4	-	-	-
Periode van stoken		5/3 - 30/6	28/2 - 30/7	10/3 - 15/6	30/3 - 22/7	9/4 - 5/7
Verwarming door middel van		buizen	buizen	buizen	buizen	buizen
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	cm	8	8	8	7 en 10	8
Gestekelde hybriden		Kora	Kora	Kora	Kora	Kora
Plantdata		7/3 - 8/3	2/3 - 20/3	12/3 - 13/3	30/3 - 16/4	9/4 - 11/4
Gemiddelde plantdatum		8/3	11/3	13/3	8/4	10/4
Plantverband	cm	40 x 104	40 x 105	50 x 103	40 x 154	50 x 93
Voorteelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	sla 100%	sla 100%	koolrabi 50% sla 50%	koolrabi 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		tomaten 50% augurken 50%	tomaten 33%	tomaten 100%	augurken 50% komkommers 50%	augurken 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof:						
Aardgas	m3					1)
Olie 3 500 sec.	kg	1 890	1 920	1 120	1)	
Petroleum	lt.		160			
Organische mest						
Rotte mest	kg			1 220		
Champignonmest/turf	m3					0,4
Champignon-/kippemest	m3	1,0				
Huur						
Bijen	gld.	12	17	17	13	9
Opbrengsten						
Aanvoerperiode		3/4 - 5/7	5/4 - 2/8	17/4 - 23/6	4/5 - 24/7	10/5 - 7/7
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m week 17 (1 mei)	kg	123 146	111 85	83 102		
" " " 22 (1 juni)	"	554 96	720 94	608 101	335 85	324 99
" " " 26 (1 juli)	"	1 052 84	1 258 81		948 79	1 014 83
" " " 30 (1 aug.)	"		1 566 77			
Totale produktie	kg	1 122 83	1 601 75	885 94	1 224 73	1 151 80
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	927	1 204 2)	834	888	919
Sortering:						
A in % van totaalaantal kg						
B " " " " "			2	3	1	1
C " " " " "		5	8	9	5	2
D " " " " "		4	18	17	8	2
D grof " " " " "		16	11	9	9	1
EI " " " " "		8	10	4	6	3
ABII " " " " "		5	6	6	7	9
CDI " " " " "		54	34	45	51	65
CD grof " " " " "		7	10	7	13	17
CDIII " " " " "		1				
EII " " " " "			1			

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen.
2) Stormschade.

Overzicht van augurken (verwarmd) per 100 m2

Volgnummer		34	35	36	37	38
Kastype:						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/235	100/235	100/250	42/230	95/225
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm				58/270	
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm					5/245
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:						
stomen (zeilen)		100		100		100
chemisch						
Geënte planten in % v.d. oppervl.		-	-		100	-
Periode CO2-toediening		-	-			-
Periode van stoken		11/4 - 25/6	12/4 - 30/6	15/4 - 27/5	16/4 - 10/6	26/4 - 25/7
Verwarming door middel van		buizen	buizen	hete lucht/ verstuivers	verstuivers	buizen
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	cm	8	8	8	8	10
Gestekelde hybriden		Kora	Kora	Kora	Kora	Kora
Plantdata		11/4	12/4 - 17/4	15/4	16/4 - 18/4	26/4 - 28/4
Gemiddelde plantdatum		11/4	15/4	15/4	17/4	27/4
Plantverband	cm	45 x 107	50 x 107	45 x 107	45 x 107	35 x 104
Voorteelt in % v.d. oppervlakte		koolrabi 100%	koolrabi 100%	sla 100%	sla 100%	koolrabi 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	tomaten 100%	veldsla 100%	sla/andijvie 100%	sla 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof						
Aardgas	m3		1 400		470	
Olie 3 500 sec.	kg	1)				930
Petroleum	lt.			440		
Organische mest						
Rotte mest	kg			1 250	970	
Kippemest	m3					1,5
Huur						
Bijen	gld.	E.B.	6	8	5	9
Opbrengsten						
Aanvoerperiode		12/5 - 25/7	15/5 - 7/7	14/5 - 28/8	8/5 - 23/8	12/5 - 8/8
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m week 22 (1 juni)	kg	267 92	195 92	215 101	170 111	206 87
" " " 26 (1 juli)	"	928 78	926 77	800 94	764 84	792 78
" " " 30 (1 aug.)	"			1 270 80	1 210 72	1 169 68
Totale produktie	kg	1 197 74	1 072 75	1 504 73	1 391 67	1 325 63
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	881	805	1 099	928	833
Sortering:						
A in % van totaalaantal kg				1	2	
B " " " " "		4	2	5	3	2
C " " " " "		12	7	17	8	6
D " " " " "		26	18	11	11	18
D grof " " " " "		11	13	5	7	16
EI " " " " "		2	3	4	7	9
ABI + II " " " " "		6	7	12	10	5
CDI " " " " "		33	47	38	40	30
CD grof " " " " "		6	2	7	11	13
CDIII " " " " "			1			
EII " " " " "					1	1

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen.