

L
25

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

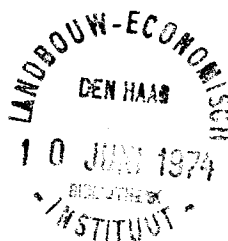
228 0900

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

Teeltjaar 1973

Overzicht No. 616

L 25
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.

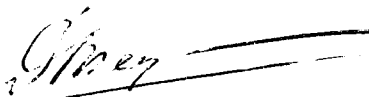
Het overzicht is in de eerste plaats bedoeld voor het vastleggen van de door het LEI verzamelde cijfers.

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).

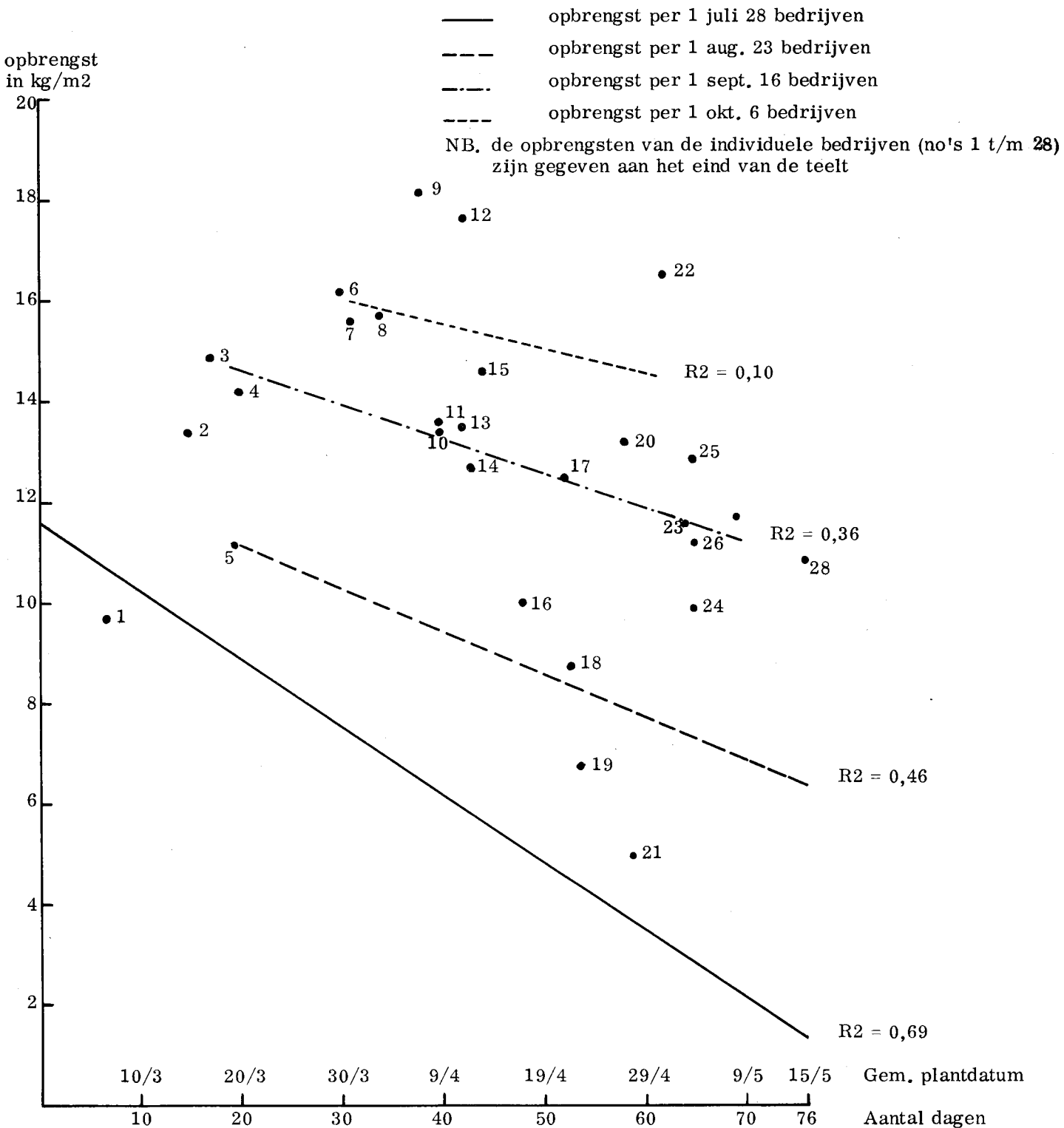
De grafieken 1 en 3 geven het opbrengstverloop in kg en de grafieken 2 en 4 in gulden. Het opbrengstverloop is per maand gegeven, terwijl de opbrengsten van de individuele bedrijven slechts in totaal aan het eind van de teelt zijn opgenomen.

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).

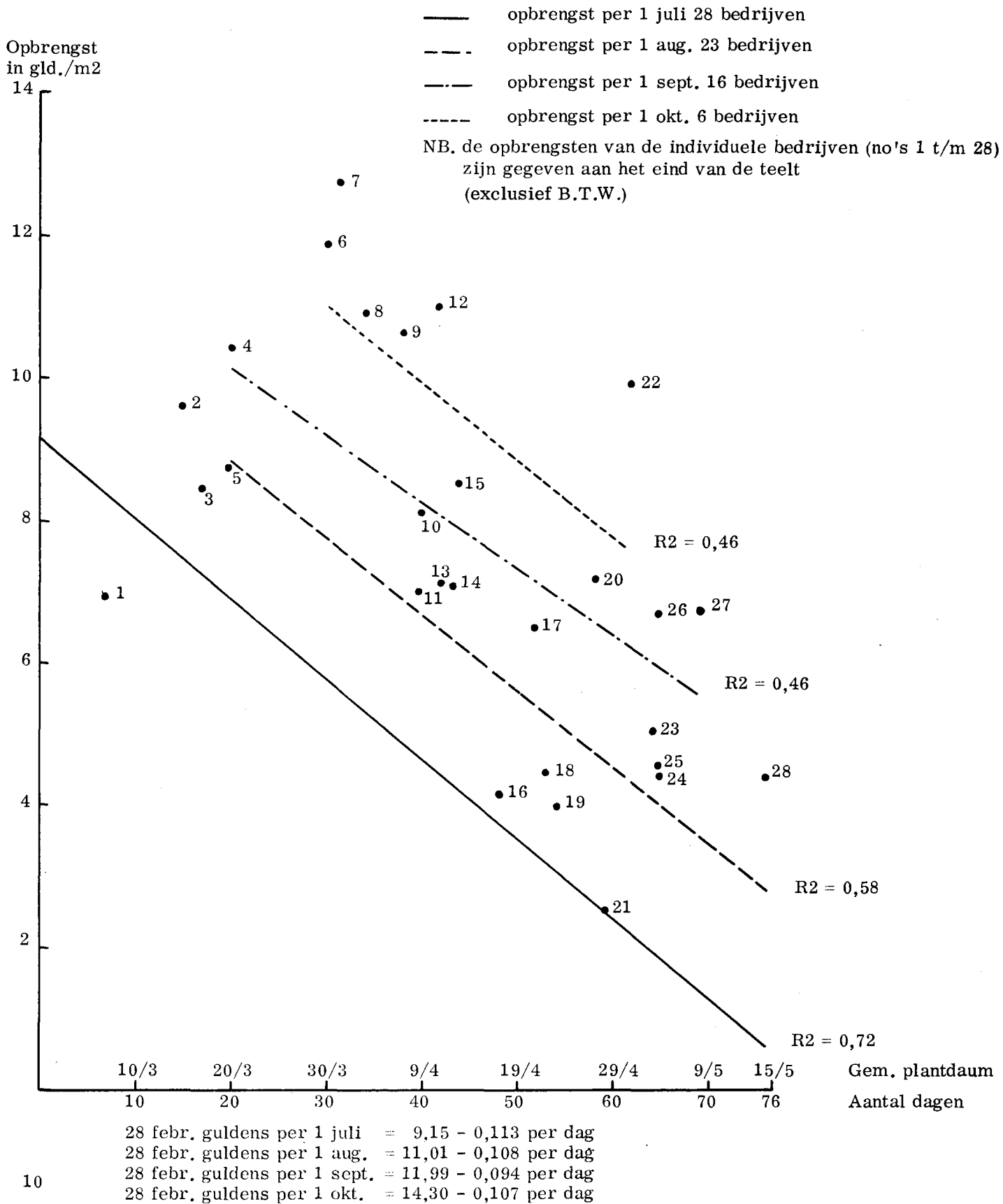
1) De R2 is hiervoor een aanwijzing. In grafiek 1 per 1 juli vinden we een R2 van 0,69 d.w.z. U kunt voor 69% zeker zijn, dat de getrokken lijn de gemiddelde opbrengst weergeeft bij de diverse plantdata. De andere R2 in de grafieken kunnen op dezelfde wijze worden geïnterpreteerd.

Grafiek 1 Augurken (Levo)

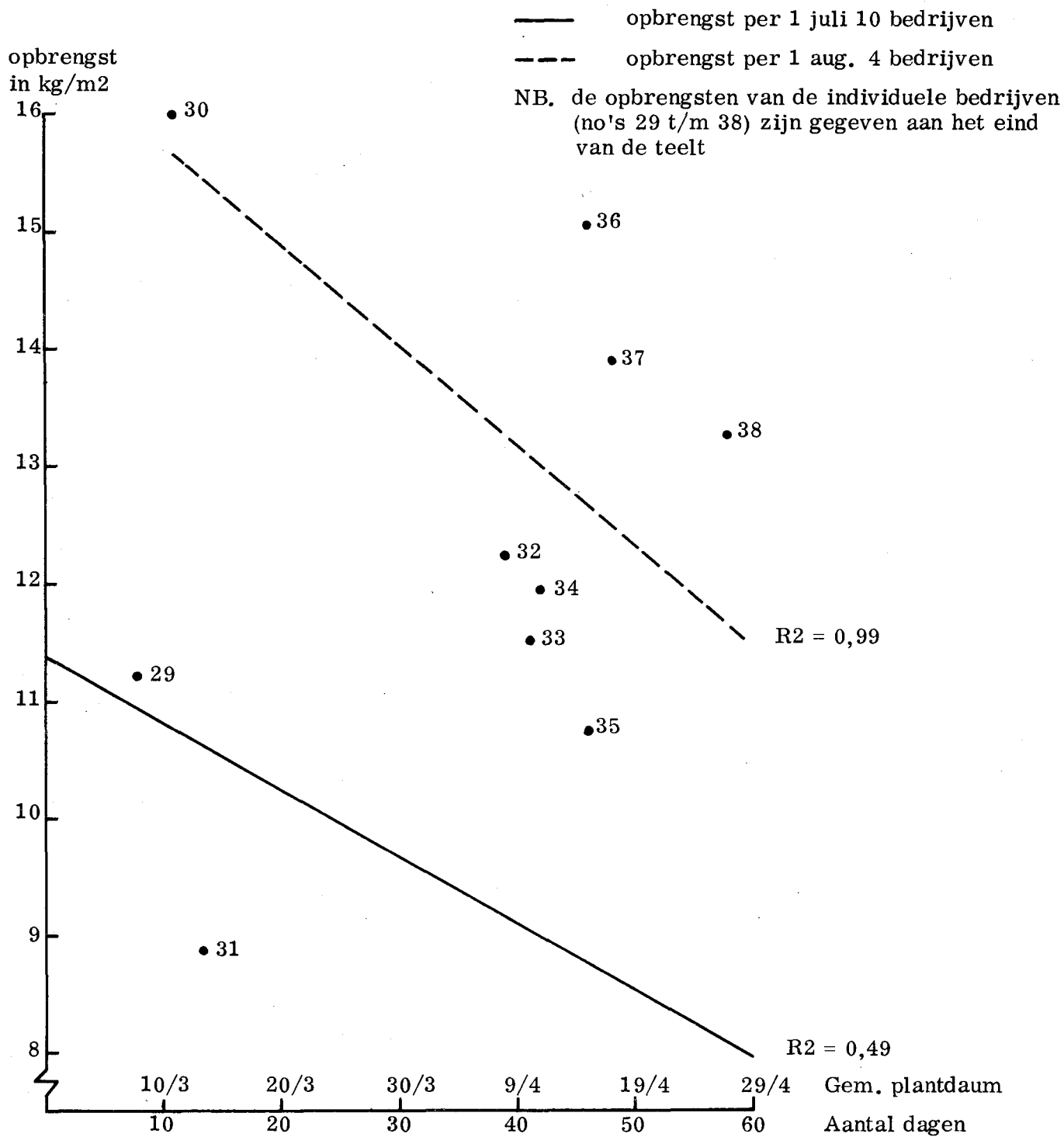


28 febr. kg per 1 juli = 11,62 - 0,136 per dag
 28 febr. kg per 1 aug. = 12,85 - 0,086 per dag
 28 febr. kg per 1 sept. = 15,97 - 0,068 per dag
 28 febr. kg per 1 okt. = 17,50 - 0,048 per dag

Grafiek 2 Augurken (Levo)

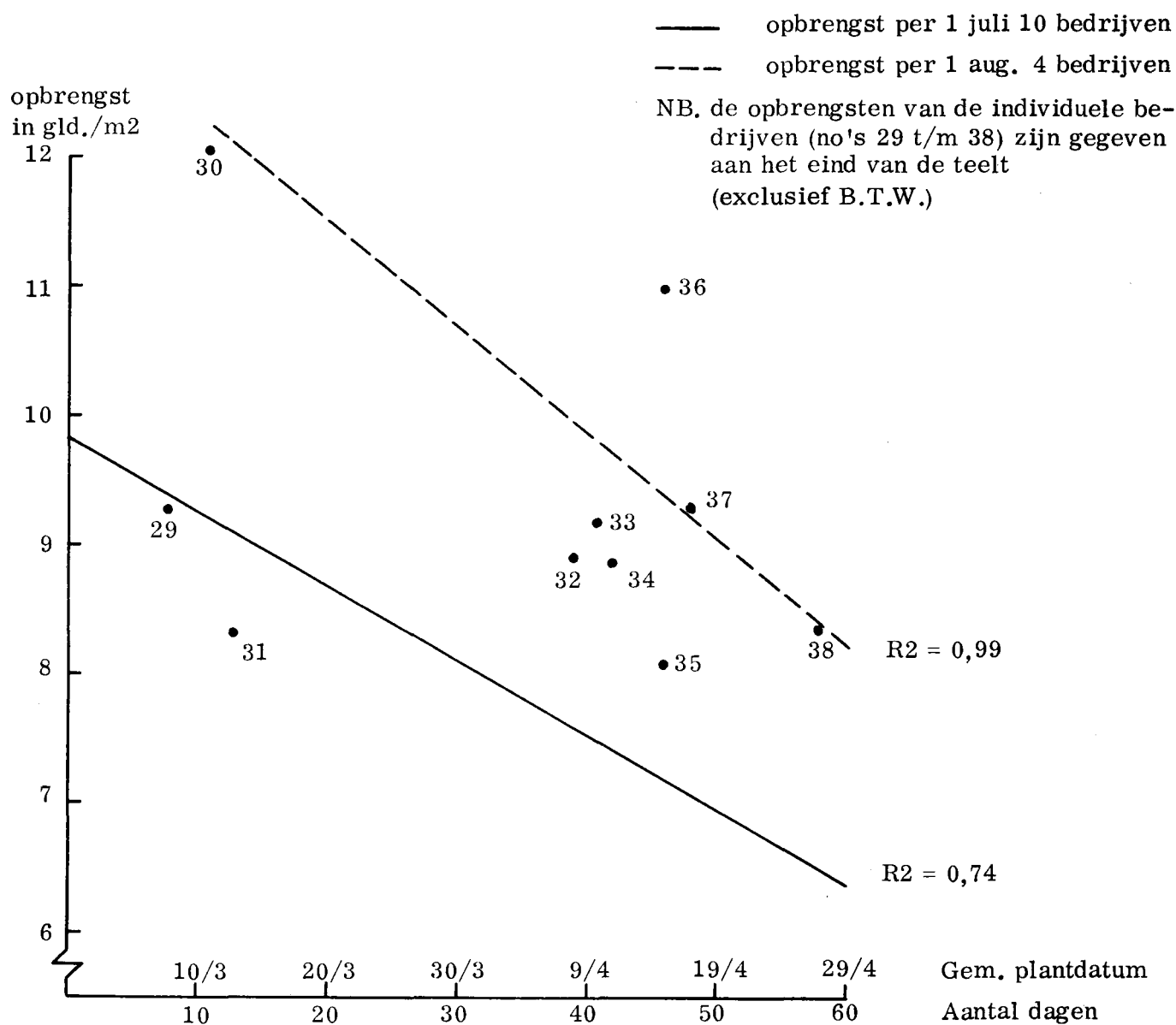


Grafiek 3 Augurken (Kora)



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:		100/120	100/225	100/210	100/260	100/190	100/255	100/260
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm							
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm							
Grondtsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)								
chemisch			AW10 100%			100	100	Methylbr. 100%
Geñte planten in % v.d. oppervl.		100	-		100		100	100
Periode CO2 toediening		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
Grooite v.d. pot	cm	10	10	8	10	10	10	8
Gesteekelde hybriden		Levo	Levo	Levo	Levo	Levo 70%	Levo 60%	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
Voordeel 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%	sla 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof	m ³	1)		1)				
Aardgas	kg				840	630	730	460
Petroleum	lt.		1)					
Organische mest	kg							
Rotte mest	m ³				2560		1,6	1 880
Molmmest								
Huur	gld.	7	9	E.B.	12	10	15	8
Bijen								
Opgangsten								
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
Productie t/m week 17 (1 mei)	kg	hoev. 171	hoev. 139	hoev. 26	hoev. 82	hoev. 28	hoev. 7	hoev. 194
" " " " 22 (1 juni)	"	126	116	78	133	131	114	126
" " " " 26 (1 juli)	"	90	83	60	115	119	106	105
" " " " 30 (1 aug.)	"				953	96	81	92
" " " " 35 (1 sept.)	"				1 245	1 004	73	80
" " " " 39 (1 okt.)	"				1 358	75	1 527	1 341
Totale produktie	kg	988	1 334	1 485	1 416	1 111	1 614	1 481
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	693	958	844	1 040	872	1 184	1 271
Sortering:								
A in % van totaal aantal kg		4	1	1	6	3	4	4
B " " " " "			5	4	7	7	6	10
C " " " " "			27	17	17	20	18	23
D " " " " "		23	29	23	24	17	20	17
D grof " " " " "		27	23	23	9	6	8	4
EI " " " " "		25	23	31	5	5	6	4
ABI + II " " " " "		2	2	2	5	8	7	9
CDI " " " " "		10	9	12	24	26	22	24
CD grof " " " " "		8	4	5	5	5	4	5
CDII " " " " "			1	1	8			
EII " " " " "		3	1	4	1	3	5	

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

Volgnummer	8	9	10	11	12	13	14
Kasstype:							
Vento-kassen met houten dek/gooth.	100/235	100/240	100/205	100/215	100/240	100/205	100/250
Vento-kassen overige/gooth.	%/cm	%/cm					
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm						
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:							
stomen (zeilen)	100	100	100	100	100	100	52
chemisch	Methylbr. 47%						
Geënte planten in % v.d. oppervl.	100	100	100	100	100	100	-
Periode CO ₂ -toediening	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
Periode van stoken	hete lucht	hete lucht	verstuivers	verstuivers	hete lucht/	hete lucht/	verstuivers
Verwarming door middel van					verstuivers	verstuivers	
Planten opgekweekt	in	in					perspot
Grootte v.d. pot	cm	cm					8
Gesteekelde hybriden							Levo
Plantdata							Levo
Gemiddelde plantdatum	29/3 - 7/4	6/4 - 8/4	8/4 - 10/4	9/4	6/4 - 16/4	10/4 - 12/4	12/4
Plantverband	3/4	7/4	9/4	9/4	11/4	11/4	12/4
Voortelt in % v.d. oppervlakte	45 x 160	50 x 160	45 x 160	47 x 160	50 x 107	47 x 160	50 x 160
Nateelt 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	700	450	90	340	330	360	500
Organische mest							
Rotte mest					1 250		
Gemengde mest				2,0		1,5	1,5
Champignonmest							
Molmest							
Tuinturf	0,6						
Huur							
Bijen							
Opbrengsten							
Aanvoerperiode	11	6	E.B.	7	9	7	E.B.
Produktie t/m week 22 (1 juni)	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
"	263 109	67 72	145 97	50 78	195 86	394 54	76 81
"	676 94	491 63	600 82	428 71	743 75	828 56	369 71
"	1 125 81	907 58	934 72	776 63	1 128 67	1 219 51	718 66
"	1 487 70	1 412 51	1 323 60	1 250 51	1 521 59		1 144 54
"		1 700 56			1 725 61		
Totale produktie	kg	kg	kg	kg	kg	kg	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.	gld.	gld.	gld.	gld.	gld.	gld.
	1 091	1 062	809	698	1 100	712	704
Sortering:							
A in % van totaal aantal kg	2	1	1	11	3	2	2
B " " " " " "	6	2	4	14	14	1	3
C " " " " " "	21	9	10	17	23	11	11
D " " " " " "	21	14	20	17	23	7	17
D.grof " " " " " "	7	12	12	12	21	21	13
EI " " " " " "	6	12	8	10	15	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
CD.III " " " " " "			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.	100/240	100/210	100/230	100/200	100/190	100/250	100/230
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm	%/cm
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:							
stomen (zeilen)							
chemisch	Methylbr. 72%					AW10 36%	
Geñte planten in % v.d. oppervl.	100	100	100	100	100	100	100
Periode CO ₂ -toediening	6/4 - 30/5	15/4 - 1/5	15/4 - 10/5	22/4 - 10/5	22/4 - 20/5	25/4 - 1/6	28/4 - 20/5
Periode van stoken	verstuiers	verstuiers	verstuiers	buizen	verstuiers	verstuiers	27/4 - 30/5
Verwarming door middel van	in	in	in	in	in	in	in
Planten opgekweekt	9	8	8	8	8	8	8
Grootte v.d. pot	cm	cm	cm	cm	cm	cm	cm
Gesteekelde hybriden	Levo	Levo 82%	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	45 x 160	50 x 160	47 x 160	45 x 160	37 x 148	50 x 160	50 x 144
Voortelt in % v.d. oppervlakte	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla 100%	sla	sla 100%	sla 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte	sla 55%	sla 100%	sla 40%	sla 100%	snijbonen	-	sla 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)					freesia's	8%	
Brandstof	120	2)	790	250	2)	100	250
Petroleum							
Organische mest						1 620	1 400
Rotte mest		2 000	400				
Gemengde mest		1,6					
Chamignonmest		1,5					
Chamignon-/rotte mest							
Huur	9	6	9	8	8	8	15
Bijeen							
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
Produktie t/m week 22 (1 juni)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " 26 (1 juli)	76 82	20 69	38 71	82 93	70 77	26 89	13 102
" " " 30 (1 aug.)	534 69	371 54	381 69	371 69	438 67	319 78	242 61
" " " 35 (1 sept.)	929 63	771 47	761 60	651 59		652 68	
" " " 39 (1 okt.)	1 271 57	1 169 51				1 116 51	
	1 421 58					1 244 52	
Totale produktie	kg	1 454 58	1 245 52	873 51	680 59	1 314 55	497 51
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	849	648	446	402	722	254
Sortering:							
A in % van totaal aantal kg	1	3	2	1	1	2	1
B " " " " " "	1			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) I.v.m. verdeling niet opgenomen.

Volgnummer	22	23	24	25	26	27	28
Kastype:							
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	100/245	100/220	100/200	100/220	100/210	100/240	100/225
Venlo-kassen en overige/gooth.	%/cm	%/cm					
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm						
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:							
stomen (zeilen)							
chemisch							
Geënte planten in % v.d. oppervl.	100	100	100	-	100	100	100
Periode CO ₂ -toediening	-	-	4/5 - 28/7	-	-	7/5 - 25/6	-
Periode van stoken	-	-	buizen	-	-	verstuivers	-
Verwarming door middel van							
Planten opgekeeft	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	8	8	8	8	8	10	10
Gesteekelde 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	45 x 160	50 x 160	50 x 150	60 x 107	50 x 120	45 x 160	50 x 160
Voortelt in % v.d. oppervlakte	sla 100%	koollrabi 100%	koollrabi	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			1)				
Olie 3 500 sec.							
Petroleum						280	
Organische mest		1 590	1 210		1 250	3 130	
Rotte mest	870						
Gemengde mest				1,5			
Champignonmest							
Huur	9	7	10	9	9	E.B.	10
Bijen							
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
Produktie t/m week 22 (1 juni)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " 26 (1 juli)	167 84	325 53	65 64	255 51	15 80	34 97	180 52
" " " 30 (1 aug.)	638 73	496 58	496 58	715 47	342 82	288 85	473 51
" " " 35 (1 sept.)	1 084 65	771 50	922 48		738 72	792 65	
" " " 39 (1 okt.)	1 441 57				1 083 60	1 082 58	
" " " "	1 605 59						
Totale produktie	kg 1 650 60	kg 1 163 44	kg 994 45	kg 1 286 35	kg 1 120 60	kg 1 170 57	kg 988 45
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	994	506	448	451	669	671	441
Sortering:							
A in % van totaal aantal kg		1	1	1	3	1	2
B " " " "	4	2	7	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
E I " " " "	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	1	4	3	3	2	1

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

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

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

Volgnummer	34	35	36	37	38
Kastype:					
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	100/235	100/235	100/250	42/230	95/225
Venlo-kassen overige/gooth.				58/270	5/245
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)					
Grondonfmetten in % v.d. oppervl.:					
stomen (zeilen)	100		100		100
chemisch	-				
Geënte planten in % v.d. oppervl.	-			100	-
Periode CO ₂ -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
Grootte v.d. pot	cm	8	8	8	10
Gesteelde hybriden		Kora	Kora	Kora	Kora
Plantdata		11/4	15/4	16/4 - 18/4	26/4 - 28/4
Gemiddelde plantdatum	cm	11/4	15/4	17/4	27/4
Plantverband		45 x 107	45 x 107	45 x 107	35 x 104
Voortelt in % v.d. oppervlakte		koolrabi 100%	sla 100%	sla 100%	koolrabi 100%
Nateelt in % v.d. oppervlakte		sla 100%	veitdsia 100%	sla/andhijvie 100%	sla 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)					
Brandstof	m ³				
Aardgas	kg	1)	440	470	930
Olie 3 500 sec.	lt.				
Petroleum					
Organische mest	kg		1 250	970	1.5
Rotte mest	m ³				
Kippemest					
Huur	gld.				
Bijén		E.B.	8	5	9
Opbrengsten					
Aanvoerperiode		12/5 - 25/7	14/5 - 28/8	8/5 - 23/8	12/5 - 8/8
hoev.	267	195	215	170	206
prijs	92	92	101	III	87
hoev. x prijs	928 78	926 77	800 94	764 84	792 78
hoev. x prijs	1197 74	1072 75	1 270 80	1 210 72	1 169 68
Totale produktie	kg	1 197 74	1 504 73	1 391 67	1 325 63
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	881	1 099	928	833
Sortering:					
A in % van totaal aantal kg					
B		4	1	2	2
C		12	5	3	6
D		26	17	8	18
D grof		11	11	11	16
EI		2	5	7	9
ABI + II		2	4	7	5
CDI		6	10	10	30
CD grof		33	38	40	13
CDIII		6	7	11	1
EII					

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