

L  
25

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT



OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN EEN  
AANTAL HERFSTTEELTEN (TOMATEN, KOMKOMMERS EN PAPRIKA'S)  
IN HET WESTLAND EN (AUGURKEN) IN NOORD-LIMBURG

Teeltjaar 1973

Overzicht no. 614

Niet voor publikatie - Nadruk verboden

b14

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

348103

OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN  
EEN AANTAL HERFSTTEELTEN (TOMATEN, KOMKOMMERS EN  
PAPRIKA'S) IN HET WESTLAND EN (AUGURKEN) IN NOORD-LIMBURG

Teeltjaar 1973

Overzicht No. 614

L 25  
614



Afdeling Tuinbouw



## INHOUD

	Aantal waarne- mingen	Blz.
WOORD VOORAF		5
ALGEMENE TOELICHTING		
1. Inleiding		7
2. Het omgerekende cijfermateriaal		7
3. De representativiteit van de deel- nemende bedrijven		7
4. Grafische voorstelling van het op- brengstverloop		8 t/m 12
OVERZICHTEN VAN MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN TOMATEN, KOM- KOMMERS, PAPRIKA'S EN AUGURKEN (HERFSTTEELT)		
1. Tomaten, Westland	13	13 t/m 14
2. Komkommers, Westland	26	15 t/m 18
3. Paprika's, Westland	14	19 t/m 20
4. Augurken, Limburg	15	21 t/m 22



## WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in 1973 een aantal administraties gevoerd van enkele materiaalverbruiken en de opbrengsten van een aantal herfstteelten (tomaten, komkommers, paprika's en augurken).

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op:

- 50 bedrijven in het Westland
- 15 bedrijven in Noord-Limburg.

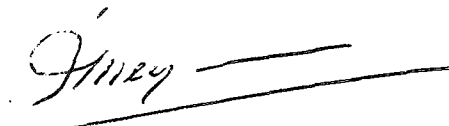
Dit overzicht is in de eerste plaats bedoeld voor het vastleggen van de door het LEI verzamelde cijfers.

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, maart 1974



## ALGEMENE TOELICHTING

### 1. Inleiding

De gegevens in het overzicht zijn verzameld op:

- a. 13 bedrijven met tomaten in het Westland
- b. 24 bedrijven met komkommers in het Westland
- c. 14 bedrijven met paprika's in het Westland
- d. 15 bedrijven met augurken in Noord-Limburg.

Met medewerking van een aantal veilingen in het Westland konden de opbrengsten grotendeels langs mechanische weg worden verkregen. Voor zover dit niet mogelijk was moest voor het verkrijgen van de opbrengsten 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 m<sup>2</sup>. 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 kilogramopbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten dus inclusief de doorgedraaide hoeveelheden en de hiervoor ontvangen vergoedingen verminderd met de heffing voor het minimumprijzenfonds. 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 ondernemers 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

Op de volgende pagina's zijn 8 grafieken opgenomen waarin het verband tussen plantdatum en de opbrengsten zowel in kilogrammen als in geldwaarde is weergegeven. De lijnen, die in deze grafieken zijn getekend, zijn berekend met behulp van een wiskundige techniek die regressie analyse heet. Het kernpunt van deze methode is, dat de afwijkingen van de opbrengsten van de individuele bedrijven ten opzichte van de berekende lijn zo klein mogelijk zijn <sup>1)</sup>. 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 deze 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 onder de tabel vermelde wiskundige formule door invulling van betreffende plantdatum in deze formule.

De grafieken met de nummers 1, 3, 5 en 7 geven het opbrengstverloop in kilogrammen en de grafieken 2, 4, 6 en 8 in guldens. Aangezien de teeltduur in een aantal gevallen nogal sterk uiteenloopt, zijn in de grafieken 2 lijnen opgenomen. De bovenste is berekend aan de hand van gegevens aan het eind van de teelt. Bij berekening van de onderste lijn is per gewas uitgegaan van een vaste peildatum. Deze is voor augurken 1 okt., voor tomaten en komkommers 1 nov. en voor paprika's 1 dec. De opbrengsten van de individuele bedrijven zijn per het einde van de teelt in de grafieken opgenomen.

Uw bedrijf is in de grafieken onder hetzelfde nummer opgenomen als vermeld in het voorwoord (pag. 5).

Ter verduidelijking willen we het opbrengstniveau van een individueel bedrijf aan de hand van een voorbeeld toelichten. We nemen hiervoor het eerste bedrijf uit het overzicht (no. 1). Hier blijkt dat het desbetreffende bedrijf dat gemiddeld geplant heeft op 29 juni een opbrengst heeft van 7,3 kg. Dit is 0,5 kg minder dan hetgeen gemiddeld per het einde van de teelt gehaald werd, namelijk 7,8 kg.

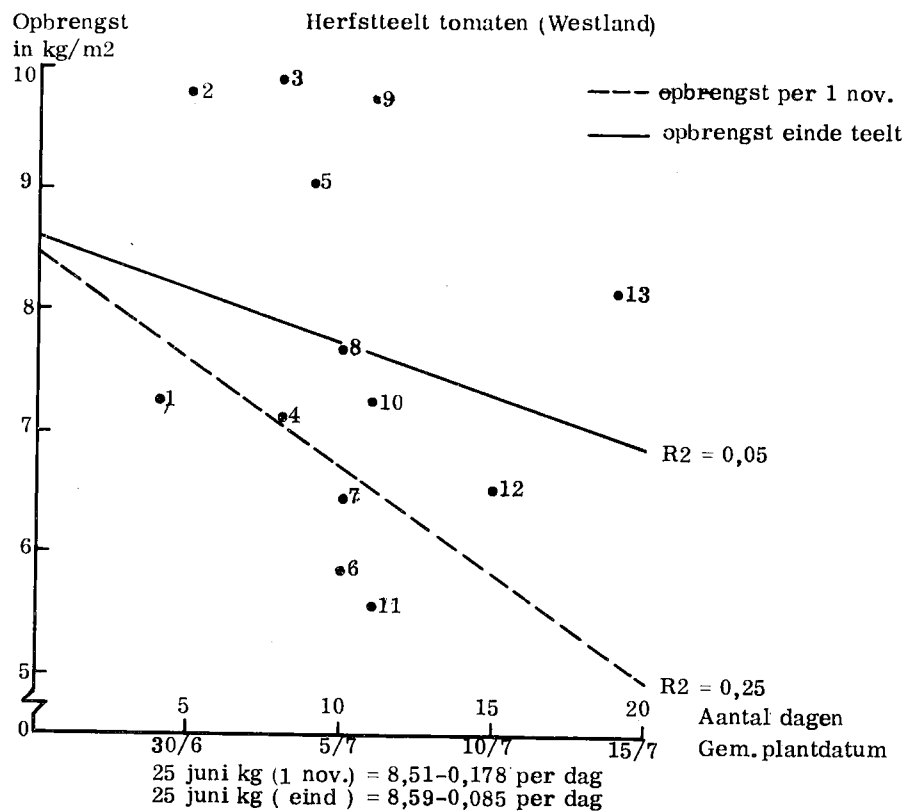
De geldopbrengsten zijn op dezelfde wijze in beeld gebracht. Door vergelijking van de grafieken kan men nagaan, wat de oorzaak is van b.v. een lagere opbrengst dan gemiddeld. Zijn er minder kg geoogst dan gemiddeld of ligt het aan de geldopbrengst (te lage prijs, te slechte kwaliteit).

Uit de spreiding van de opbrengsten blijkt, dat er over het algemeen een gering verband bestaat tussen de opbrengsten en de plantdatum. Voor de volledigheid zijn de gemiddelde opbrengstlijnen in alle grafieken weergegeven.

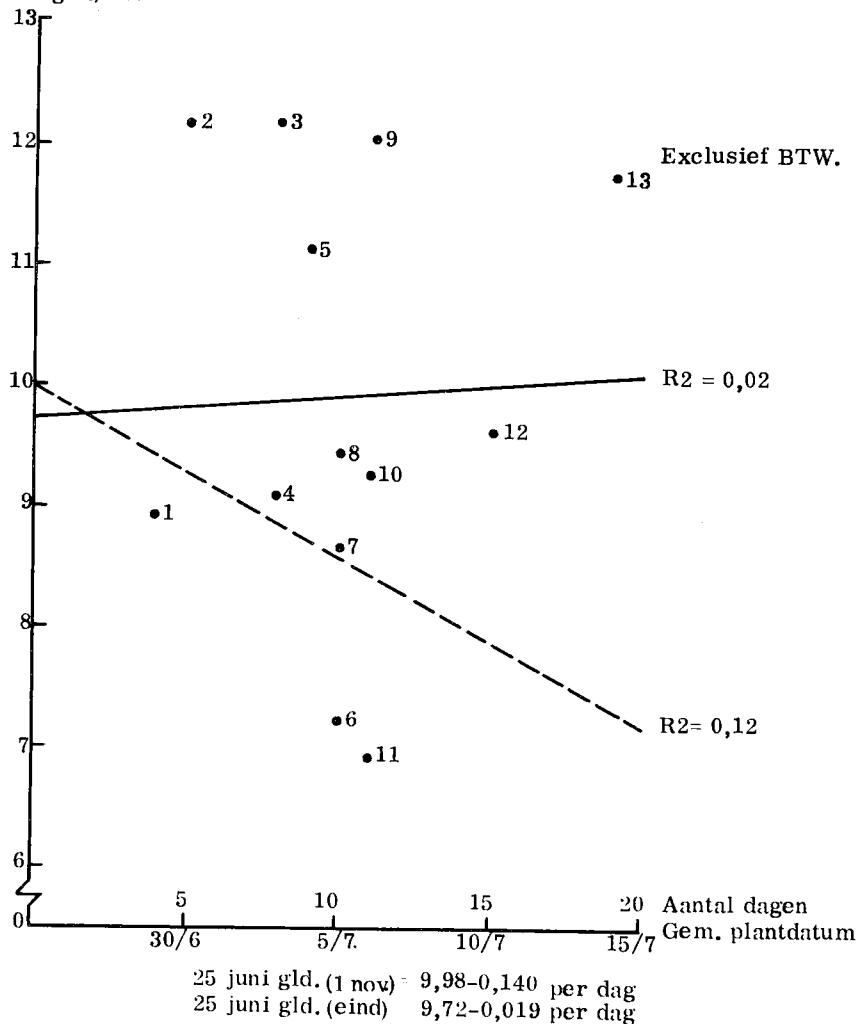
---

1) De R2 is hiervoor een aanwijzing. In grafiek 1 vinden we per 1 nov. een R2 van 0,25 d.w.z. U kunt voor 25% zeker zijn, dat de getrokken lijn de gemiddelde opbrengst weergeeft bij de diverse plantdata. De R2 in de volgende grafieken kunnen op dezelfde wijze worden geïnterpreteerd.

Grafiek 1

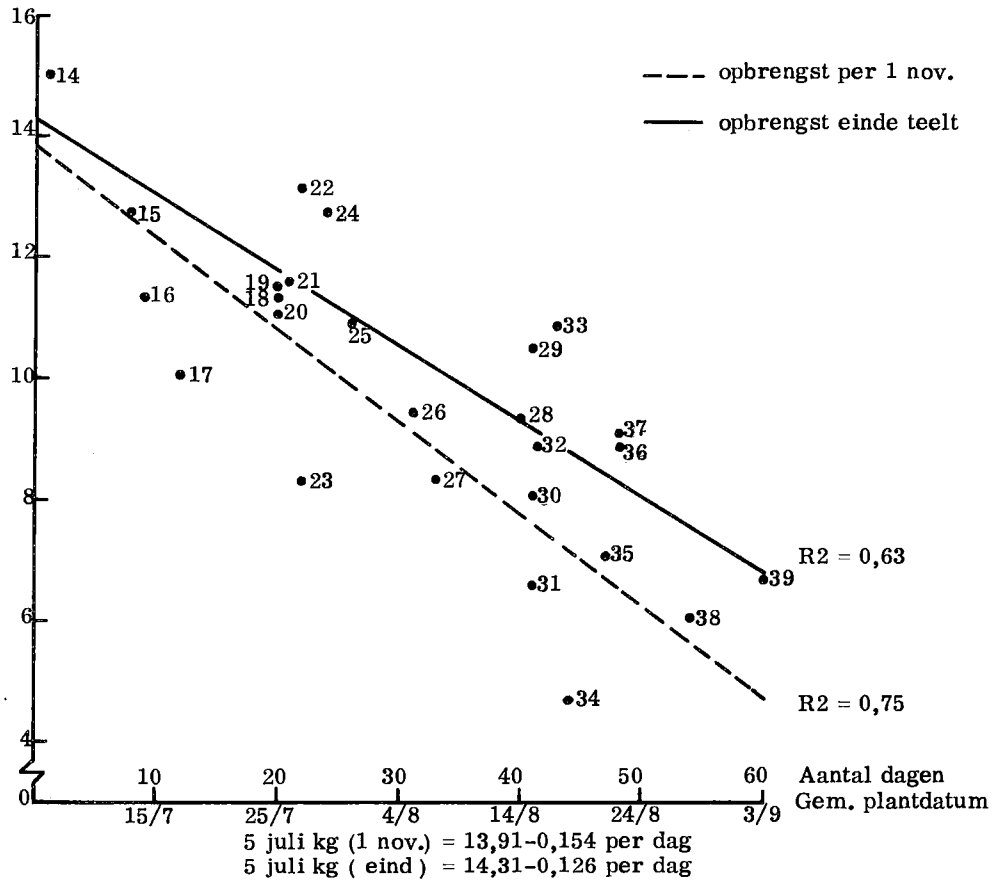


Grafiek 2



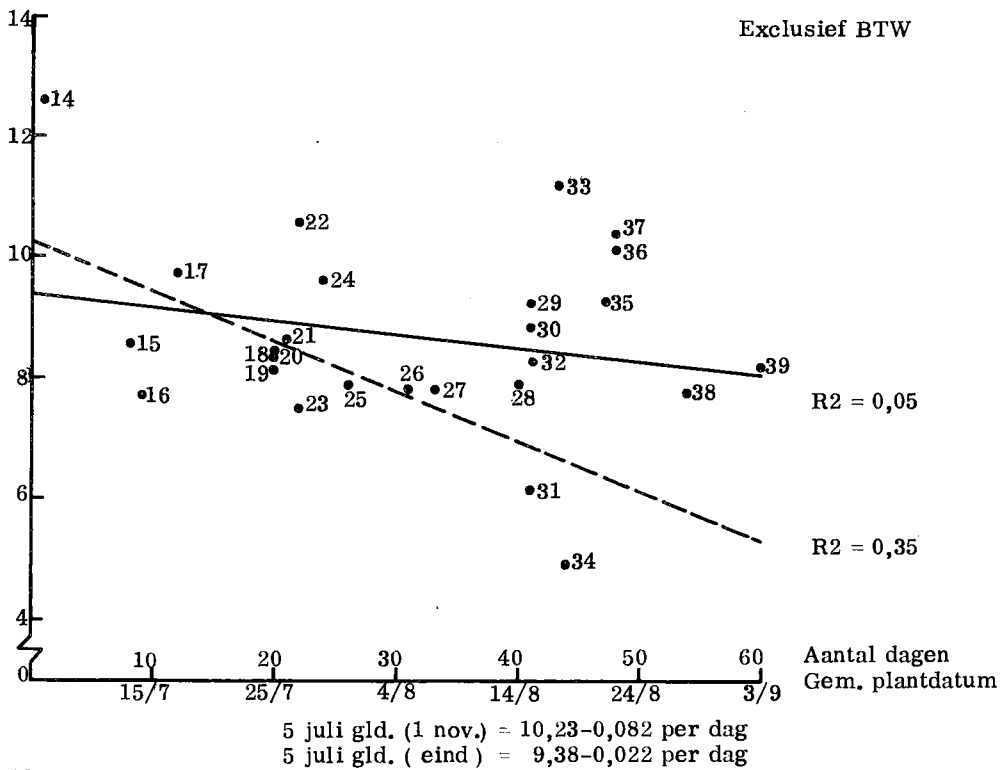
Grafiek 3  
Opbrengst  
in kg/m<sup>2</sup>

Herfstteelt komkommers (Westland)



Grafiek 4  
Opbrengst  
in gld./m<sup>2</sup>

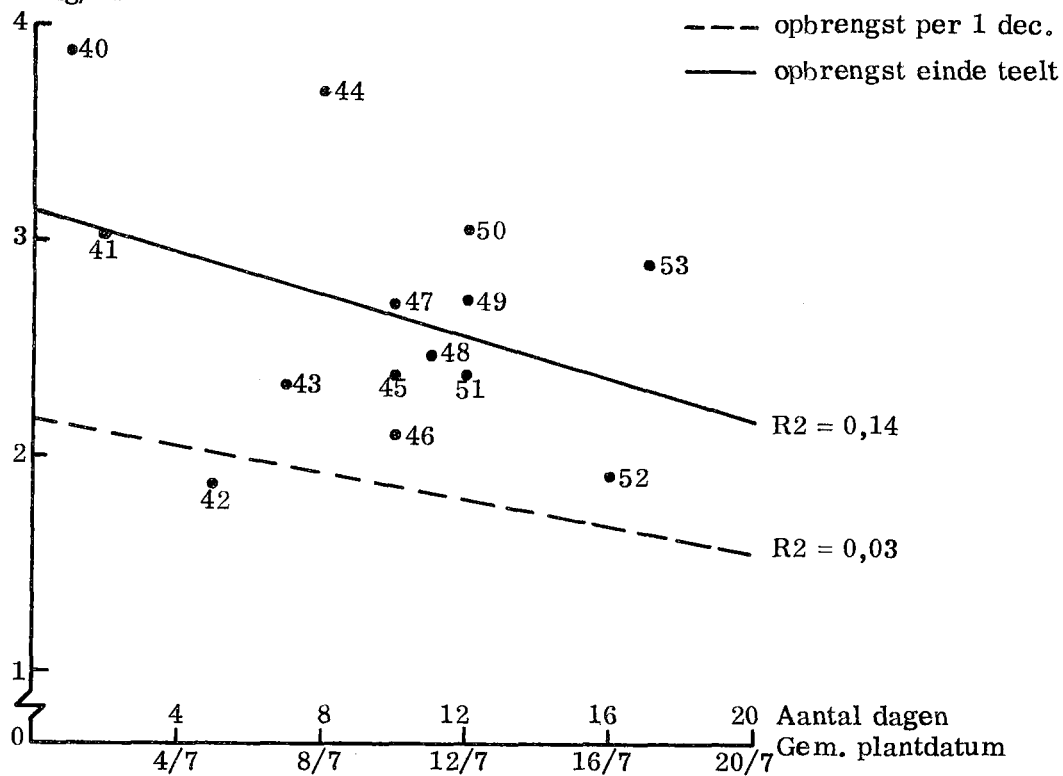
Exclusief BTW



Grafiek 5

Opbrengst  
in kg/m<sup>2</sup>

Herfstteelt paprika's (Westland)

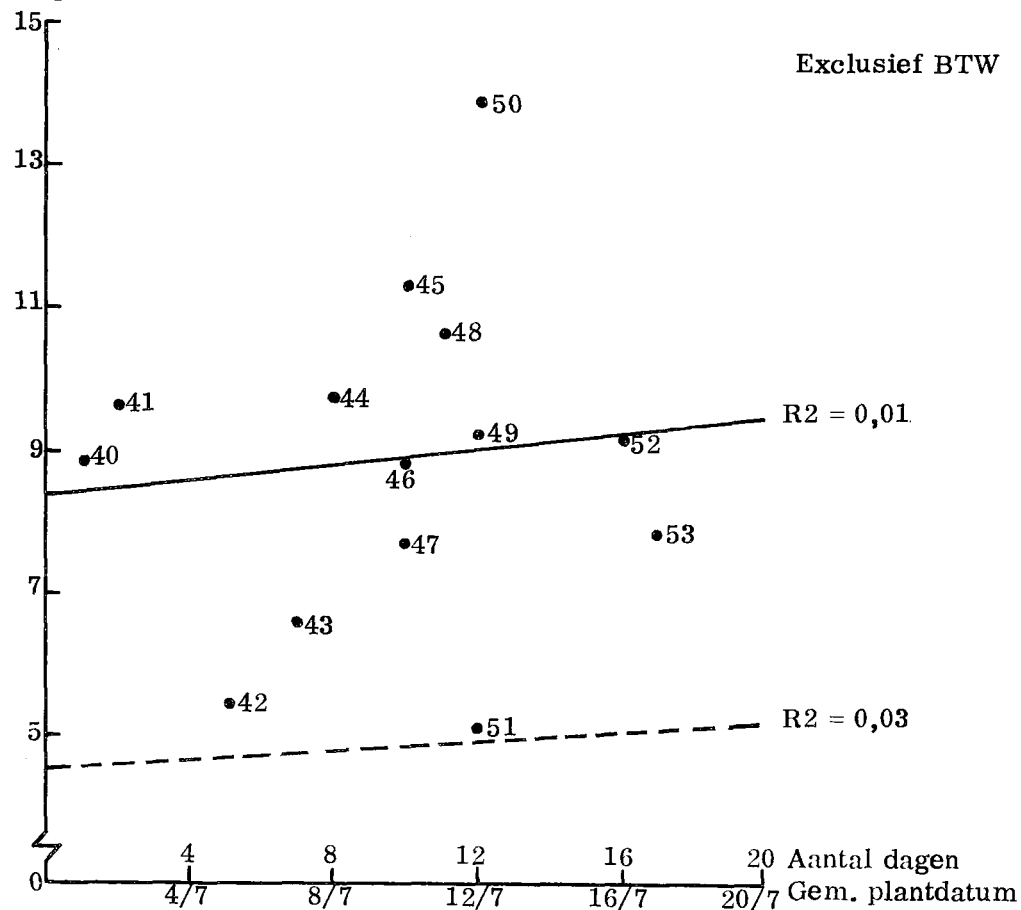


30 juni kg (1 dec.) = 2,17-0,031 per dag  
30 juni kg (eind) = 3,14-0,049 per dag

Grafiek 6

Opbrengst  
in gld./m<sup>2</sup>

Exclusief BTW

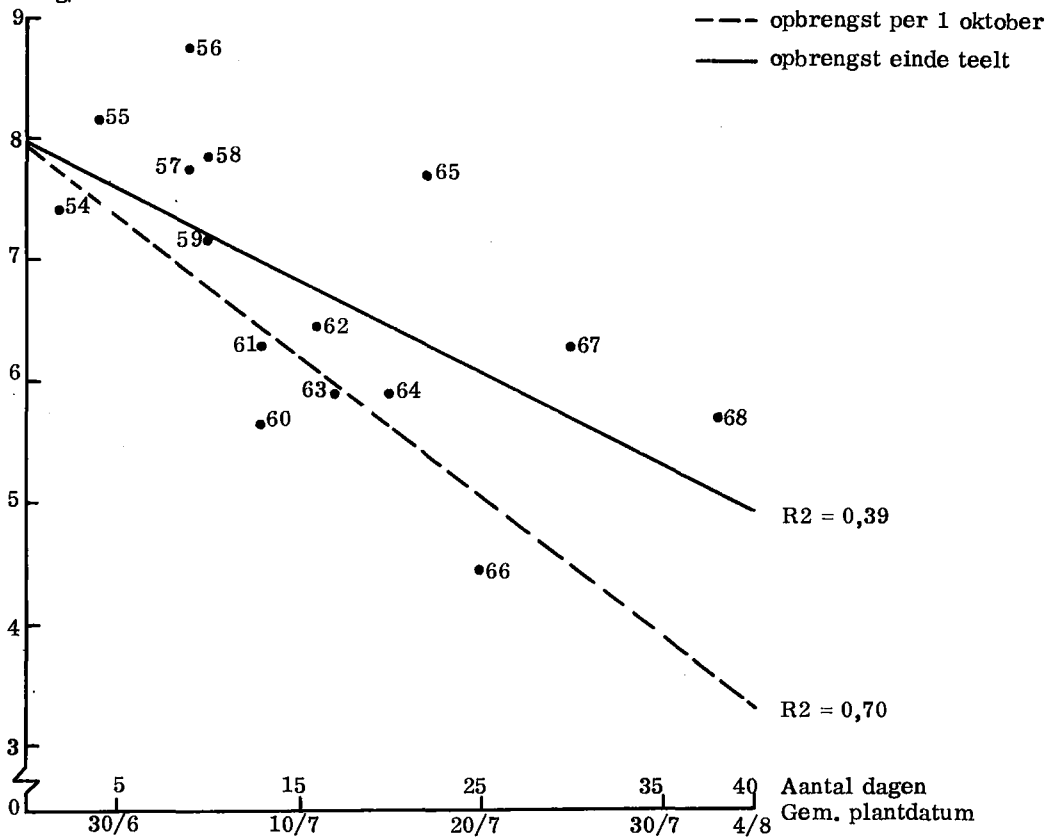


30 juni gld. (1 dec.) = 4,59+0,030 per dag  
30 juni gld. (eind) = 8,36+0,057 per dag

Grafiek 7

Opbrengst  
in kg/m<sup>2</sup>

Herfstteelt augurken (Limburg)

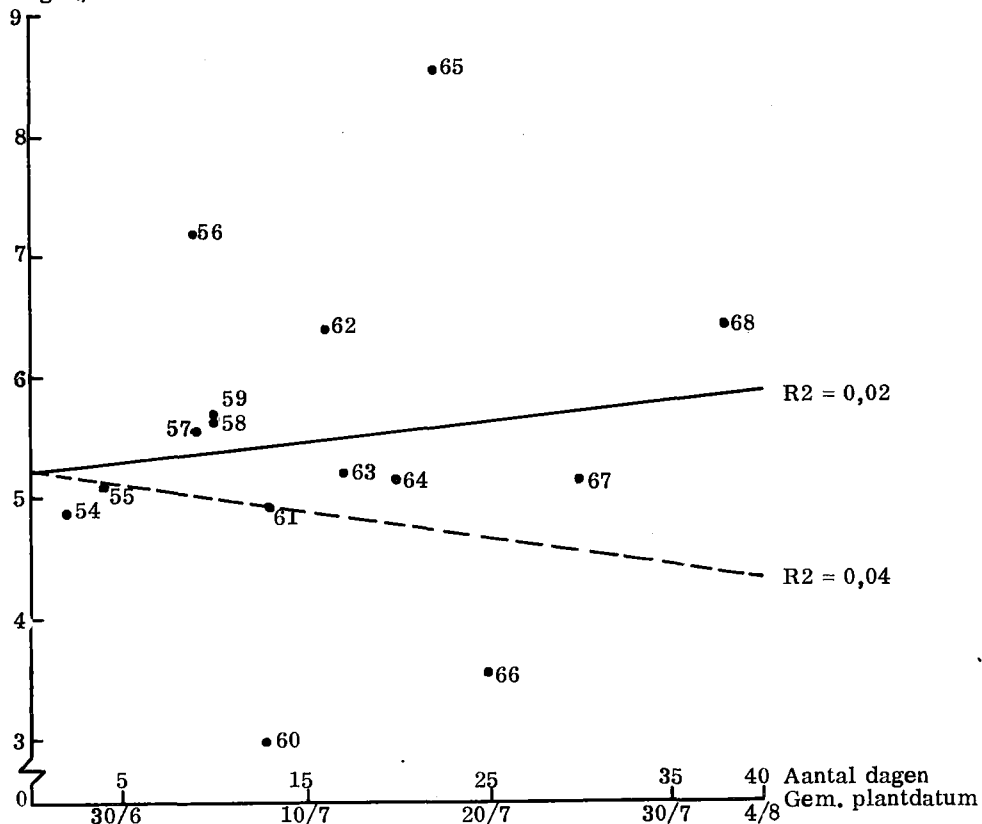


25 juni kg (1 okt.) 7,95-0,115 per dag  
25 juni kg (eind) 7,09-0,075 per dag

Grafiek 8

Opbrengst  
in gld./m<sup>2</sup>

Exclusief BTW



25 juni gld. (1 okt.) = 5,23-0,023 per dag  
25 juni gld. (eind) = 5,23-0,017 per dag

Overzicht van tomaten (herfstteelt) per 100 m<sup>2</sup>

Gebied: Westland

Volgsnummer	1	2	3	4	5	6	7
Kastype:							
Ventlo-kassen met houlen dek/gooth.		67/235		100/220	100/230	100/220	26/230
Ventlo-kassen overige/gooth.	100/240	33/205	100/275				74/270
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)							
Wooitdeelt (stook)	tomaten 100%	komkom. 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
Grond ontsmetten in v.d. oppervl.	100	100	100	-	100	100	100
Stomen (zeilen)							
Chemisch							
Periode CO <sub>2</sub> toediening							
Periode van stoken	7/8- 6/11	10/9-27/11	1/8-10/11 1/8-10/11	1/9-20/11 1/9-20/11	12/7- 5/12	25/7- 5/11	10/8-20/11
Planten opgekweekt	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	8	8	8	7	8	8	8
Rassen/hybriden	Primset 75% Panase 25%	Primset	Primset	Primset 50% Beauty 50%	Primset 83% Jupiter 17%	Azes 34% Rondo 33% No.862 33%	Primset 87% Extase 13%
Plantidat	28/6-29/6	29/6-30/6	2/7- 3/7	2/7- 4/7	2/7- 5/7	4/7- 6/7	4/7- 6/7
Gemiddelde plantdatum	29/6	30/6	3/7	3/7	4/7	5/7	5/7
Plantverband	47 x 78	45 x 79	45 x 80	44 x 79	47 x 79	47 x 79	47 x 80
Materialen: (voor betreffende teelt)							
Brandstof:							
Aardgas	1)		1450 2)	1200 2)	2300	1560	1)
Olle 3500 sec		1140					
Organische mest							
Opbrengsten							
Aanvoerperiode	5/9- 9/11	31/8-30/11	3/9-14/11	10/9-23/11	3/9-19/12	7/9-16/11	10/9-30/11
Productie t/m wk 39 (1 okt.)	hoev. 332 prijs 95	hoev. 369 prijs 85	hoev. 378 prijs 74	hoev. 216 prijs 85	hoev. 310 prijs 82	hoev. 221 prijs 88	hoev. 156 prijs 91
Productie t/m wk 44 (1 nov.)	718	859	927	698	730	564	536
Productie t/m wk 45 (1 dec.)					880		136
Totale productie	731	983	993	712	906	588	647
Totale geldopbrengst (excl.BTW)	894	1217	1223	920	1130	723	866
Sortering:							
A in % van totaal aantal kg	59	59	58	55	62	61	52
B " " " kg	32	25	30	24	23	16	36
C " " " kg	8	13	11	19	14	19	10
CC " " " kg	1	2	1	2	1	4	1
Afw. " " " kg		1					1
Waarvan export geschikt	98	95	95	98	95	97	93

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

2) Verwarming en CO<sub>2</sub>

Volgnummer	8	9	10	11	12	13
Kastype:						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.		100/230	100/255	100/210	100/235	100/250
Venlo-kassen overige/gooth.	100/235					
Overige kassen (kabbreedte > 3,20 m)						
Hoofdteelt (stook)	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
Grondtsmetten in % v.d. oppervl.:						
Stomen (zeilen)						
Chemisch						
Geënte planten in % v.d. oppervl.	100	33	100	19	100	-
Periode CO <sub>2</sub> toediening						
Periode van stoken	20/7-30/11	6/7-28/11	4/7-27/11 5/8-27/11	10/9-13/11	25/8-7/12	25/8-9/12
Planten opgekweekt	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 8
Grootte v.d. pot						
Rassen/hybriden	Jupiter 85% Primset 15%	Panase F 67% Primset 33%	Extiase 71% Primset 29%	Primset	Primset	Panase F
Plantdata	4/7-5/7	6/7	6/7	4/7-7/7	9/7-10/7	13/7-14/7
Gemiddelde plantdatum	5/7	6/7	6/7	6/7	10/7	14/7
Plantverband	50 x 78	47 x 80	47 x 80	50 x 78	50 x 78	44 x 80
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof:						
Aardgas		1)	1)	1)	2400	1)
Organische mest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	3/9-7/12	3/9-7/12	7/9-30/11	7/9-16/11	17/9-7/12	19/9-12/12
Productie t/m wk 39 (1 okt.)	hoev. 227 prijs 75	hoev. 383 prijs 83	hoev. 226 prijs 89	hoev. 225 prijs 90	hoev. 88 prijs 78	hoev. 105 prijs 106
Productie t/m wk 44 (1 nov.)	623	833	588	538	482	633
Productie t/m wk 48 (1 dec.)	747	971	971	124	641	149
Totale productie	770	977	726	556	654	785
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	946	1205	926	692	963	1173
Sortering:						
A in % van totaal aantal kg	66	73	69	59	63	60
B " " " " " kg	7	15	16	27	29	17
C " " " " " kg	21	11	13	12	7	21
CC " " " " " kg	6	1	2	1	1	2
Afw. " " " " " kg				1		
Waarvan export geschikt	96	98	95	96	98	99

Overzicht van komkommers (herfstteelt) per 100 m<sup>2</sup>

Gebied: Westland

Volgnummer	14	15	16	17	18	19	20
<b>Kastype:</b>							
Warenhuizen met eenruiters	%/cm						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	52/225				19/210	
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm	48/260	100/250	100/25	100/250	81/255	100/300
Overige kassen (kapp breedte > 3,20 m)	%/cm						
<b>Hoofddeel (stook)</b>	tomaten 100%	tomaten 100%	komkom. 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
<b>Grondsmelten in % v.d. oppervl.</b>							
Stromen (zellen)	Nemagon	Nemagon	Nemagon	Nemagon	Nemagon	Nemagon	Nemagon
Chemisch							
<b>Geënte planten in % v.d. oppervl.</b>							
Periode CO <sub>2</sub> toediening	1/9-14/11	1/8-26/10	-	-	1/9- 4/11	10/8-30/10	15/9-14/11
Periode van stoken	6/7-15/11	1/8-26/10	13/7- 6/11	25/7- 1/11	10/8-17/11	1/8-30/10	15/8-14/11
Planten opgekwekt	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	8	9	10	10	8	10	8
Gestekelde hybriden	Uniflora D	Farbio 95% Uniflora D 5%	070-72 96% Farbio 4%	Briljant 97% Farbio 3%	Briljant	Toska 80% Farbio 20%	Briljant
Plantdata	6/7	13/7	13/7-14/7	16/7-18/7	24/7-25/7	23/7-26/7	25/7
Gemiddelde plantdatum	6/7	13/7	14/7	17/7	25/7	25/7	25/7
Plantverband	54 x 160	55 x 153	50 x 160	100 x 78	50 x 160	50 x 154	50 x 160
<b>Materialen: (voor betreffende teelt)</b>							
Brandstof:							
Aardgas	m <sup>3</sup>	1600	1370	1170	1390	1790	1)
Olief 3 500 sec.	kg			180	100		120
Petroleum voor CO <sub>2</sub>	lt						
Organische mest	kg			490			
Gemengde mest	kg						
<b>Opbrengsten</b>							
<b>Aanvoerperiode</b>	10/8-16/11	15/8-26/10	13/8- 9/11	17/8-12/11	27/8-23/11	22/8- 7/11	27/8-16/11
Produktie t/m wk 35 (1 sept.)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie t/m wk 39 (1 okt.)	954 32	870 29	1007 34	848 29	286 25	445 26	214 29
Produktie t/m wk 44 (1 nov.)	1850 33	1611 31	1552 35	1709 34	1095 31	1328 32	1190 31
	2535 40		1844 37	2225 39	1619 42	1882 39	1681 40
Totale produktie	st	2819 42	1868 38	2288 40	1754 43	1893 39	1883 41
Totale produktie	kg	184 40	185 44	130 53	180 44	114 41	114 51
Totale produktie stuks + kg	kg	1686 75	1136 68	1344 72	1138 74	1154 71	1108 76
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld	1263	770	976	841	816	838
Export in % v.d. stuks		99	100	98	83	99	98

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

2) Verwarming en CO<sub>2</sub>



Overzicht van komkommers (berfsteelt) per 100 m<sup>2</sup>

Gebied: Westland

Volgnummer	21	22	23	24	25	26	27
Kastype:							
Warenhuizen met eenruiters/serres	%/cm						47/ -
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	100/250		100/255	58/250	100/245	53/260
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm	78/240	100/235	100/255	42/250		
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm	22/195					
Hoofddeelt (stook)	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:							
Stomen (zeilen)	Nemagon		CPA 100%	100	100	Nemagon	
Chemisch							
Geënte planten in % v.d. oppervl.	-	-	-	-	-	-	-
Periode CO <sub>2</sub> toediening	7/8- 4/11	1/9-14/11	20/9-16/11	10/10-30/10	25/7-3/11	20/9-15/11	15/9-15/11
Periode van stoken	26/7- 6/11	27/7-14/11	27/7-28/11	27/7 - 7/11	25/7-3/11	5/8-15/11	7/8-18/11
Planten opgekeekt	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	10	10	8	10	9	10	10
Gesteekelde hybriden	Farbio	Uniflora D 50%	Briljant	Toska	Toska	Briljant	Briljant
		Toska 70			Uniflora D 46%		
Plantdata	25/7-26/7	27/7	27/7	27/7-30/7	25/7- 6/8	5/8	7/8
Gemiddelde plantdatum	26/7	27/7	27/7	29/7	31/7	5/8	7/8
Plantverband	50 x 156	50 x 158	50 x 152	50 x 160	45 x 159	50 x 160	50 x 158
Materialen: (voor betreffende teelt)							
Brandstof:							
Aardgas	1920 2)	2230	1)	40	1960 2)	2760	2030
Olief 3 500 sec.		40				130	70
Petroleum voor CO <sub>2</sub>							
Organische mest			1400				
Gemengde mest							
Opbrengsten							
Aan voerperiode	31/8- 9/11	20/8-16/11	10/9-30/11	27/8- 9/11	27/8-16/11	3/9-16/11	6/9-20/11
Productie t/m wk 35 (1 sept.)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Productie t/m wk 39 (1 okt.)	311 27	402 28	832 33	269 27	53 28	974 34	908 33
Productie t/m wk 44 (1 nov.)	1388 31	1412 36	1382 44	1342 33	1130 28	1528 44	1443 44
Totale productie	1965 40	2030 44	1594 45	1934 43	1700 37		
Totale productie	1991 40	2165 45	1594 45	1994 44	1858 39	1653 45	1611 46
Totale productie	131 47	140 58	79 39	173 51	175 43	65 50	71 50
Totale productie stuks + kg	1161 74	1318 80	909 83	1282 75	1092 73	945 83	906 86
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	859	1059	751	958	794	783	781
Export in % v.d. stuks	100	100	98	99	97	99	98

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

2) Verwarming en CO<sub>2</sub>

Volgnummer	28	29	30	31	32	33
<b>Kasstype:</b>						
Warenhuizen met eenruiters						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.		36/225				
Venlo-kassen overige/gooth.	100/235	64/270	100/225	100/250	36/200	100/245
Overige kassen (kapreefde > 3,20 m)					64/200	
<b>Hoofddeelt (stook)</b>	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
<b>Grondontsmetien in % v.d. oppervl.:</b>			Nemagon		Nemagon	
Stomen (zeilen)						
Chemisch						
<b>Geënte planten in % v.d. oppervl.</b>						
<b>Periode CO2 toediening</b>	21/8-10/11	20/9-6/11	1/9-28/11	25/9-10/11	15/9-20/11	17/8-20/11
<b>Periode van stoken</b>	21/8-10/11	15/8-20/11	20/8-28/11	20/8-12/11	21/8-20/11	17/8-20/11
<b>Planten opgekweekt</b>	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
<b>Grootte v.d. pot</b>	10	10	10	10	7	10
<b>Gestekelde hybriden</b>	Toska 70	Toska 70	Toska 70	Toska 70	Toska 70	Toska 70
<b>Plantdata</b>	14/8	15/8	15/8	15/8	15/8	17/8
<b>Gemiddelde plantdatum</b>	14/8	15/8	15/8	15/8	15/8	17/8
<b>Plantverband</b>	50 x 160	50 x 160	50 x 155	50 x 160	45 x 160	50 x 160
<b>Materialen: (voor betreffende teelt)</b>						
<b>Brandstof:</b>						
Aardgas	1590	1)	1)	1)	1)	1)
Olie 3500 sec.						
Petroleum voor CO2	40			1)		
Organische mest						
Gemengde mest	1200					
<b>Opbrengsten</b>						
<b>Aanvoerperiode</b>	14/9-16/11	10/9-28/11	14/9-30/11	14/9-14/11	17/9-23/11	14/9-23/11
<b>Productie t/m wk 39 (1 okt.)</b>	hoev. 636	hoev. 890	hoev. 356	hoev. 394	hoev. 357	hoev. 537
<b>Productie t/m wk 44 (1 nov.)</b>	prijs 34	prijs 24	prijs 26	prijs 29	prijs 26	prijs 24
	1334	1756	41 1221	46 1159	47 1413	45 1741
<b>Totale produktie</b>	1560	48	43 1696	50 1261	47 1628	48 2190
<b>Totale produktie</b>	85	81	44 90	36 62	35 119	49 46
<b>Totale produktie stuks + kg</b>	938	85	88 899	99 725	85 887	94 1121
<b>Totale geldopbrengst (excl. BTW)</b>	794	924	887	617	830	1119
<b>Export in % v.d. stuks</b>	97	99	100	99	100	99

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

2) Verwarming en CO2

Overzicht van komkommers (herfstteelt) per 100 m<sup>2</sup>

Gebied: Westland

Volgnummer	34	35	36	37	38	39
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	100/220		20/190 80/270	100/240	100/235	100/235
Venlo-kassen overige/gooth.						
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)		100/247				
Hoofddeelt (stook)	komkom. 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
Grondontmetten in % v.d. oppervl.:						
Stomen (zeilen)		100	Nemagon	100	Nemagon	100
Chemisch						
Geente planten in % v.d. oppervl.						
Periode CO <sub>2</sub> toediening	20/9-25/10	30/8-5/11	27/8-28/11	15/9-20/11	15/9-8/11	10/9-21/11
Periode van stoken	17/8-13/11	21/8-13/11	21/8-28/11	21/8-20/11	25/8-15/11	3/9-21/11
Planten opgekweekt	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	10	10	10	10	10	10
Gestekelde hybriden	Toska 70	Toska 70	Toska 70	Toska 70	Toska 70	Toska 70
Plantdata	17/8-18/8	21/8	21/8-23/8	21/8-22/8	25/8-30/8	3/9
Gemiddelde plantdatum	18/8	21/8	22/8	22/8	28/8	3/9
Plantverband	50 x 160	45 x 160	47 x 159	45 x 155	50 x 153	35 x 155
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof:						
Aardgas		1)	2670 2)		1430	2560 2)
Olie 3 500 sec.	1)			1)		
Petroleum voor CO <sub>2</sub>	1)			180	120	
Propan						
Organische mest				1,6		
Champignonmest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	24/9-15/11	26/9-15/11	24/9-30/11	21/9-23/11	1/10-15/11	8/10-23/11
Productie t/m wk 39 (1 okt.)	hoev. 192 prijs 29	hoev. 191 prijs 24	hoev. 65 prijs 33	hoev. 218 prijs 29	hoev. 1036 prijs 58	hoev. 981 prijs 55
Productie t/m wk 44 (1 nov.)	875	47 1666	46 1362	50 1635	52	
Totale produktie	998	47 1838	47 1819	53 1871	53 1286	57 1396
Totale produktie	52	41 175	40 90	55 101	56 78	42 74
Totale produktie stuks + kg	524	94 1014	91 894	114 1006	104 686	112 669
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	495	927	1016	1042	770	820
Export in % v.d. stuks	99	96	99	95	100	96

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

2) Verwarming en CO<sub>2</sub>

Overzicht van paprika's (herfstteel(t) per 100 m<sup>2</sup>

Ras: Verbeterde Westlandse

Gebied: Westland

Volgnummer	40	41	42	43	44	45	46
Kastype:							
Venlo-kassen met houten dek/gooth.			28/210		62/220		
Venlo-kassen overige/gooth.	100/220			100/220	38/230	100/225	100/205
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)		100/205	72/190				
Warenhuizen met eenruilers							
Hoofddeelt (stook)	tomaten 100%	tomaten 100%	bonen 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
Grondonismetten in % v.d. oppervl.:			Vapam				
Stomen (zellen)							
Chemisch							
Periode CO2 toediening	25/2-10/12	1/10-14/10	-	-	-	-	15/10- 7/11
Periode van stoken	4/7-10/12	25/8 - 4/1	15/8- 8/12	15/9-28/11	1/8-30/11	10/9- 1/1	25/8 -24/12
Planten opgekweekt	perspot 8	perspot 8	perspot 10	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 8
Grootte v.d. pot	29/6- 3/7	29/6- 4/7	3/7- 6/7	7/7	6/7- 9/7	9/7-10/7	10/7
Plantdata	1/7	2/7	5/7	7/7	8/7	10/7	10/7
Gemiddelde plantdatum	60 x 78	75 x 80	48 x 77	55 x 76	59 x 77	55 x 76	60 x 80
Plantverband							
Materialen: (voor betreffende teelt)							
Brandstof:					1460		1)
Aardgas	1)	1)	1)	1)			
Olief 3 500 sec.							
Organische mest							
Opbrengsten							
Aanvoerperiode	29/8-14/12	22/8- 9/1	2/11-21/12	8/10-30/11	8/10- 7/12	24/8- 9/1	1 <sup>o</sup> /10- 2/1
Productie t/m wk 35 (1 sept.)	hoev. 18	prijs 61	hoev. 25	hoev. 68	hoev. 2	hoev. 73	hoev. 11
Productie t/m wk 39 (1 okt.)	76	71	64	87	51	129	72
Productie t/m wk 44 (1 nov.)	198	131	98	118	183	199	143
Productie t/m wk 48 (1 dec.)	269	193	175	217	360	265	187
Totale produktie	388	230	303	318	291	291	320
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	892	966	545	662	983	1133	893
Waarvan als rood aangevoerd	32	46	40	30	+ 95	42	76
Waarvan export geschikt	83	83	38	84	- 92	90	72

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

Overzicht van paprika's (herfstteelt) per 100 m<sup>2</sup>  
 Ras: Verbeterde Westlandse

Gebied: Westland

Volgsnummer	47	48	49	50	51	52	53
Kastype:							
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	21/210	100/180	15/220			18/175	81/225
Venlo-kassen overige/gooth.	79/235		85/265	100/225	100/235	47/245	19/240
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)							
Warenhuizen met eenruikers						35/195	
Hoofdteelt (stook)	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%	tomaten 100%
Grondonmeten in % v.d. oppervl.:							
Stomen (zeilen)	-	-	-	-	-	-	15/9- 5/12
Chemisch							
Periode CO2 toediening							
Periode van stoken	15/7-25/11	25/8-18/12	5/9- 1/12	19/7-31/12	12/9-28/11	17/7- 5/1	15/9- 5/12
Planten opgekweekt	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 9	perspot 8	perspot 8
Grootte v.d. pot	9/7-10/7	11/7	11/7-12/7	12/7	11/7-13/7	14/7-17/7	16/7-17/7
Plantdata	10/7	11/7	12/7	12/7	12/7	16/7	17/7
Gemiddelde plantdatum	55 x 79	60 x 79	60 x 153	60 x 78	50 x 78	60 x 77	60 x 79
Plantverband							
Materialen: (voor betreffende teelt)							
Brandstof:							
Aardgas	m3	1)	1880	1)	1690	1490	1)
Olief 3500 sec.	kg						
Organische mest							
Opbrengsten							
Aanvoerperiode	20/8-21/12	31/8-21/12	22/10- 7/12	4/10-31/12	15/8-30/11	22/10-11/1	1/10- 7/12
Produktie t/m wk 35 (1 sept.)	hoev. 1	hoev. 4	hoev. 49	hoev. 40	hoev. 17	hoev. 11	hoev. 82
Produktie t/m wk 39 (1 okt.)	prijs 63	prijs 39	prijs 219	prijs 154	prijs 30	prijs 221	prijs 160
Produktie t/m wk 44 (1 nov.)	34	29	49	40	31	82	93
Produktie t/m wk 48 (1 dec.)	83	58	268	126	41	359	251
	209	82	340	330	72	268	268
Totale produktie	kg 272	kg 248	kg 274	kg 305	kg 238	kg 193	kg 290
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	774	1068	928	1391	512	924	786
Waarvan als rood aangevoerd	+ 50	63	+ 90	24	49	+ 10	+ 40
Waarvan export geschikt	- 86	84	- 91	75	52	- 92	- 87

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

Overzicht van augurken (herfstteelt) per 100 m<sup>2</sup>  
 Ras: Kora

Gebied: Limburg

Volgnummer	54	55	56	57	58	59	60	61
Kastype:								
Venlo-kassen met houten dek/gooth.								
Venlo-kassen overige/gooth.								
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)								
Hoofddeel (stook)	100/250	100/220	100/205	100/200	100/190	100/210	86/235	100/195
Grondontmetten in % v.d. oppervl.:								
Stomen (zeilen)								
Chemisch								
Periode CO <sub>2</sub> toediening								
Periode van stoken	15/7-19/9	1/7-10/10	15/7-15/10	15/7-13/10	15/7-3/10	15/7-2/10	15/7-20/9	3/9-28/9
Planten opgekweekt	perspot 8	perspot 8	perspot 7,5	perspot 7	perspot 8	perspot 9,5	perspot 8	perspot 7
Grootte v.d. pol.	27/6	29/6	3/7-5/7	3/7-4/7	5/7	5/7	7/7-8/7	1/7-14/7
Plantdata	27/6	29/6	4/7	4/7	5/7	5/7	8/7	8/7
Gemiddelde plantdatum	38 x 107	44 x 107	60 x 93 53%	45 x 103	50 x 107	45 x 107	57 x 106	40 x 100
Plantverband			50 x 107 47%					
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof:								
Aardgas	1)	900	1230	240	1)	1)	490	30
Olite 3 500								
Petroleum								
Organische mest								
Bijen								
Huur	8	4	7	7	16	9	7	8
Opbrengsten								
Aanvoerperiode	12/7-21/9	27/7-16/10	4/8-17/10	4/8-17/10	3/8-5/10	31/7-2/10	4/8-28/9	31/7-12/10
Productie t/m wk 35 (1 sept.)	hoev. prijs 578	hoev. prijs 523	hoev. prijs 372	hoev. prijs 428	hoev. prijs 478	hoev. prijs 478	hoev. prijs 390	hoev. prijs 281
Productie t/m wk 39 (1 okt.)	57	767	61 750	713 71	754 71	686 79	43	53
Totale productie	743	65 817	62 875	776 72	786 72	721 79	565 53	629 78
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	487	509	720	557	566	571	299	494
Sortering:								
A in % van totaal aantal kg	3	2	2	2	1	5	1	
ABI								
B	10	3	3	2	6	14	3	2
C	24	8	8	8	17	33	9	12
CDI	9	50	50	40	31	9	24	36
D	29	15	15	20	21	18	18	18
Dgrof	9	15	15	12	11	3	21	13
CDgrof	2			5	5	13	8	3
E I	6	2	2	4	4	3	13	6
ABII	8	5	5	9	4	3	3	10

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen  
 2) Sortering onbekend

Volgnummer	62	63	64	65	66	67	68
Kastype:							
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	100/200	100/190		100/285	100/255	100/210	100/250
Venlo-kassen overige/gooth.							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)			100/200				
Hoofddeelt (stook)	tomaten 100%	augurken 100%	augurken 100%	augurken 100%	augurken 100%	augurken 100%	augurken 100%
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.:							
Stomen (zeilen)							100
Chemisch							
Periode CO <sub>2</sub> toediening	25/7- 3/10	-	-	-	-	-	-
Periode van stoken	25/7- 3/10	15/7- 30/9	-	30/8-22/10	1/9-12/10	25/8-17/10	3/9-5/11
Planten opgekeveekt	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 8	perspot 7,5	perspot 7,5	perspot 8
Grootte v.d. pol	11/7	12/7	15/7	17/7	20/7	25/7	1/8- 2/8
Plantdata	11/7	12/7	15/7	17/7	20/7	25/7	2/8
Gemiddelde plantdatum	44 x 107	40 x 102	42 x 122	45 x 107	40 x 107	34 x 107	50 x 107
Plantverband							
Materialen: (voor betreffende teelt)							
Brandstof:							
Aardgas	1)	540		390	1)	1)	590
Olief 500							
Petroleum							
Organische mest							0,1
Kippemest							
Bijen							
Huur	8	7	12	5	7	E.B.	4
Opbrengsten							
Aanvoerperiode	9/8-3/10	14/8-5/10	11/8-28/9	15/8-24/10	24/8-12/10	14/8-19/10	25/8-14/11
Produktie l/m wk 35 (1 sept.)	hoev. 336	hoev. 252	hoev. 325	hoev. 181	hoev. 53	hoev. 274	hoev. 32
Produktie l/m wk 39 (1 okt.)	prijs 82	prijs 70	prijs 72	prijs 93	prijs 63	prijs 67	prijs 99
Produktie l/m wk 44 (1 nov.)	618	546	607	607	330	570	353
Totale produktie	646	588	591	769	448	630	543
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	641	522	515	855	352	516	644
Sortering:							
A in % van totaal aantal kg	4		1		5	2	1
B " " " " " kg	9	1	11	2		6	1
C " " " " " kg	33	15	25	27	1	17	27
CDI " " " " " kg	14	54	15	21	43	30	47
D " " " " " kg	25	2	22	26	9	9	4
Dgrof " " " " " kg	6	16	13	8	15	15	8
CDgrof " " " " " kg	1	1	3		16	11	1
E I " " " " " kg	3	3	5	3	15	5	5
ABII " " " " " kg	5	8	5	13	5	5	6

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen