

L  
25

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT



OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN HERFST-  
KOMKOMMERS ONDER VERWARMD STAAND GLAS IN HET WESTLAND

Teeltjaar 1976

Overzicht No. 685

Niet voor publikatie - Nadruk verboden

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

685

OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN HERFST-  
KOMKOMMERS ONDER VERWARMD STAAND GLAS IN HET WESTLAND

Teeltjaar 1976

Overzicht No. 685



L 25  
685

Afdeling Tuinbouw

225 3109



## 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 opbrengst- verloop	7 t/m	13
Overzichten van materialen en opbrengsten van herfstkomkommers	51	14 t/m 22



WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in 1976 een aantal administraties gevoerd van enkele materialen en de opbrengsten van herfstkomkommers.

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op 51 bedrijven in het Westland.

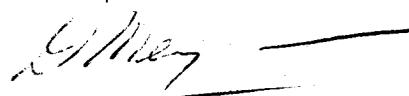
Dit overzicht is in de eerste plaats bedoeld voor het vastleggen van de door het LEI verzamelde cijfers.

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 1977



## ALGEMENE TOELICHTING

### 1. Inleiding

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.

### 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 kwantitatieve opbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten dus inclusief eventueel 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 tot 4 okt. 4,44 en daarna 4,71.

### 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 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 een aantal grafieken opgenomen waarin het verband tussen plantdatum en de opbrengsten, zowel in kilogrammen als in geldswaarde, is weergegeven. Om verschillende redenen b.v. bij het opstellen van een teeltplan of bij bedrijfsvergelijking is kennis van dit verband noodzakelijk.

De grafieken met de onevennummers geven het opbrengstverloop in kilogrammen en de grafieken met de evennummers in guldens weer. In een aantal gevallen loopt de teeltduur sterk uiteen. Vergelijking van de bedrijven alleen op basis van de betreffende teelt is nu niet juist. In zo'n situatie moet uitgegaan worden van het teeltplan over een vergelijkbaar tijdvak. Om de ongelijkheid in oogstbeëindiging te elimineren zijn in de grafieken, aangeduid met letter A, de bedrijven vergeleken op basis van een peildatum waarop de bedrijven vergelijkbaar zijn. Dit zal meestal het tijdstip zijn waarop de eerste bedrijven met de teelt stoppen. Voor de komkommers is 30 sept. als peildatum gekozen. In de grafieken aangeduid met letter B is de oogst na de genoemde peildata afgezet tegen het tijdstip van oogstbeëindiging. De opbrengst van figuur A plus de opbrengst van figuur B geeft de totale opbrengst van een bedrijf.

Uw bedrijf is in de grafiek 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 bedrijf met no. 5 uit het overzicht. Hier blijkt, dat het desbetreffende bedrijf bij een gemiddelde plantdatum van 12 juli per 30 sept. een opbrengst heeft van 1.380 kg per 100 m<sup>2</sup>. Dit is 82 kg meer dan hetgeen gemiddeld per 30 sept. gehaald werd nl. 1.298 kg per 100 m<sup>2</sup>. Na 30 sept. is dit bedrijf nog doorgegaan tot 3 nov. In dit tijdbestek werd nog 1.725 - 1.380 = 345 kg komkommers geoogst. T.o.v. de gemiddelde opbrengst in deze oogstperiode is de opbrengst van het betreffende bedrijf 12 kg per 100 m<sup>2</sup> lager. De gemiddelde opbrengst in de oogstperiode na 30 sept., van de bedrijven die de oogst op 13 nov. beëindigden bedroeg nl. 357 kg per 100 m<sup>2</sup>.

De mate waarin de opbrengst afhankelijk is van de plantdatum wordt weergegeven door de helling van de lijn die door de puntenwolk is getrokken. 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. Hierdoor kan men de lijnen beschouwen als het gemiddelde verloop van de opbrengsten bij verschillende plantdata. Onder elke grafiek wordt de berekening van deze lijn via een formule weergegeven. Door deze formule in te vullen wordt de lijn verkregen. Als voorbeeld zullen we de lijn van grafiek 3 A berekenen.

De formule luidt: 30 juni kg = 1.628,80 - 27,590 per dag.

Bij een plantdatum van 30 juni bedraagt de gemiddelde opbrengst op 30 sept. 1.628,80 kg per 100 m<sup>2</sup>. Deze opbrengst moet met 27,590 kg verlaagd worden om de gemiddelde opbrengst per 30 sept. te krijgen bij een plantdatum van 1 juli. Bij een plantdatum van 2 juli is dit 2x, enz. We noemen het getal 27,590 de regressiecoëfficiënt. Aan de standaardafwijking van de regressiecoëfficiënt - dit is het getal tussen haakjes dat onder de formu-

le is vermeld - is te zien in hoeverre de ligging van de lijn betrouwbaar is. Zodra de standaardafwijking de regressiecoëfficiënt overtreft is er een horizontale lijn getrokken. Deze lijn gaat door het rekenkundig gemiddelde. Ook de R2 wordt dan niet vermeld.

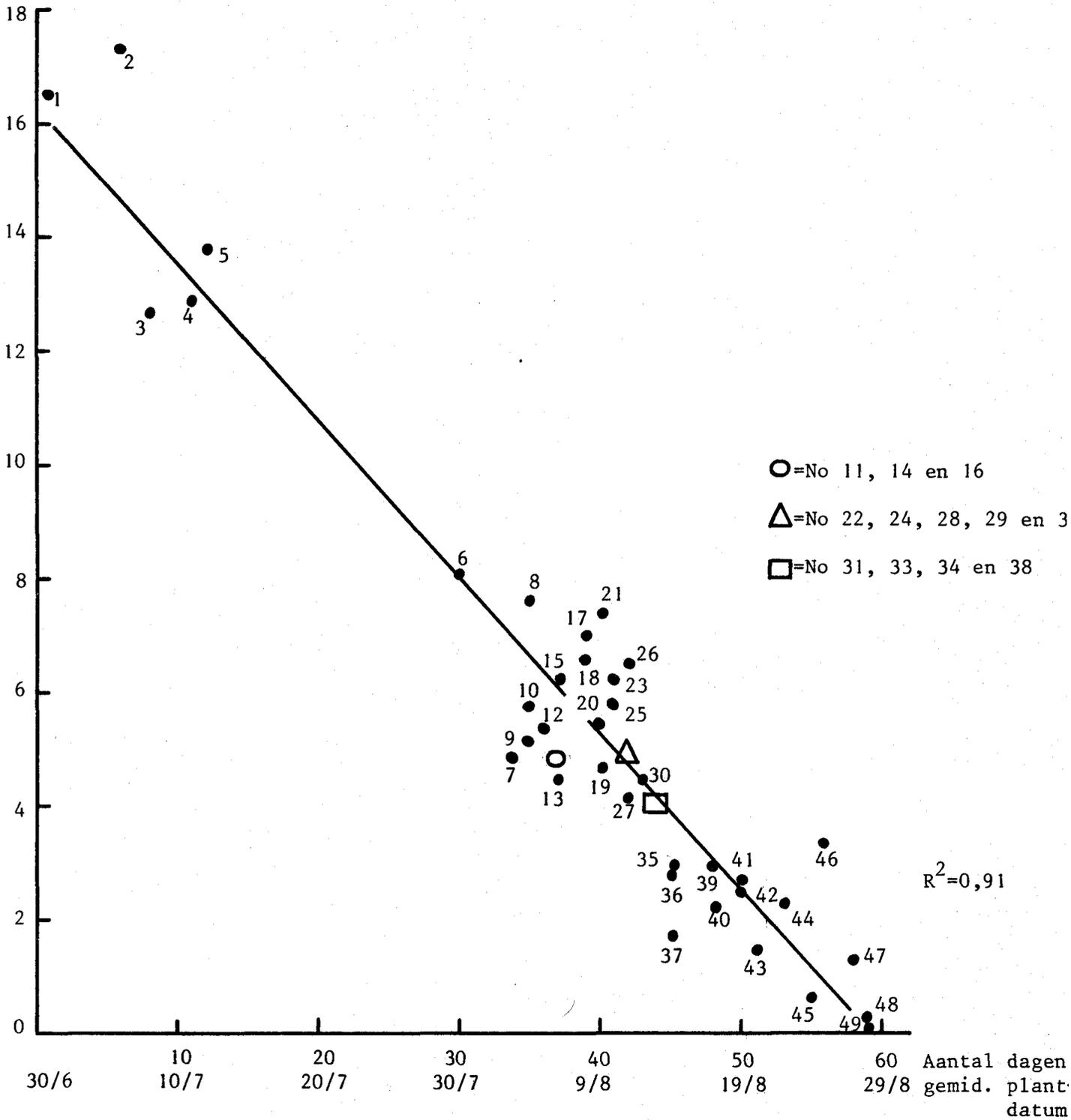
Als informatie, om direkt te kunnen aflezen welk verband er is tussen opbrengst en plantdatum, wordt telkens de R2 vermeld. De R2 in deze grafieken geeft een aanwijzing voor de betekenis van de plantdatum op de opbrengsten. Een  $R2 = 0,75$  wil zeggen, dat de verschillen in opbrengsten tussen de bedrijven voor driekwart door de plantdatum worden veroorzaakt. De overige verschillen d.w.z. een kwart, komen op rekening van andere factoren. Deze groep factoren wordt belangrijker resp. onbelangrijker naarmate de R2 kleiner resp. groter wordt. Bij b.v. een  $R2 = 0,20$  is de invloed van de plantdatum niet groot, echter een vijfde van de verschillen gaan nog altijd samen met de verschillen in plantdatum. De plantdatum is dan nog altijd een factor waar rekening mee gehouden dient te worden. Het is duidelijk dat andere factoren dan de plantdatum, zowel bij berekening van de lijnen als van de R2 buiten beschouwing zijn gelaten. Opgemerkt wordt nog, dat een gelijke R2 bij twee verschillende grafieken geen gelijke helling van de lijnen behoeft te geven.

Voor de grafieken aangeduid met de letter B dient in de hierboven vermelde tekst de woorden "datum van oogstbeëindiging" i.p.v. "plantdatum" te worden gelezen.

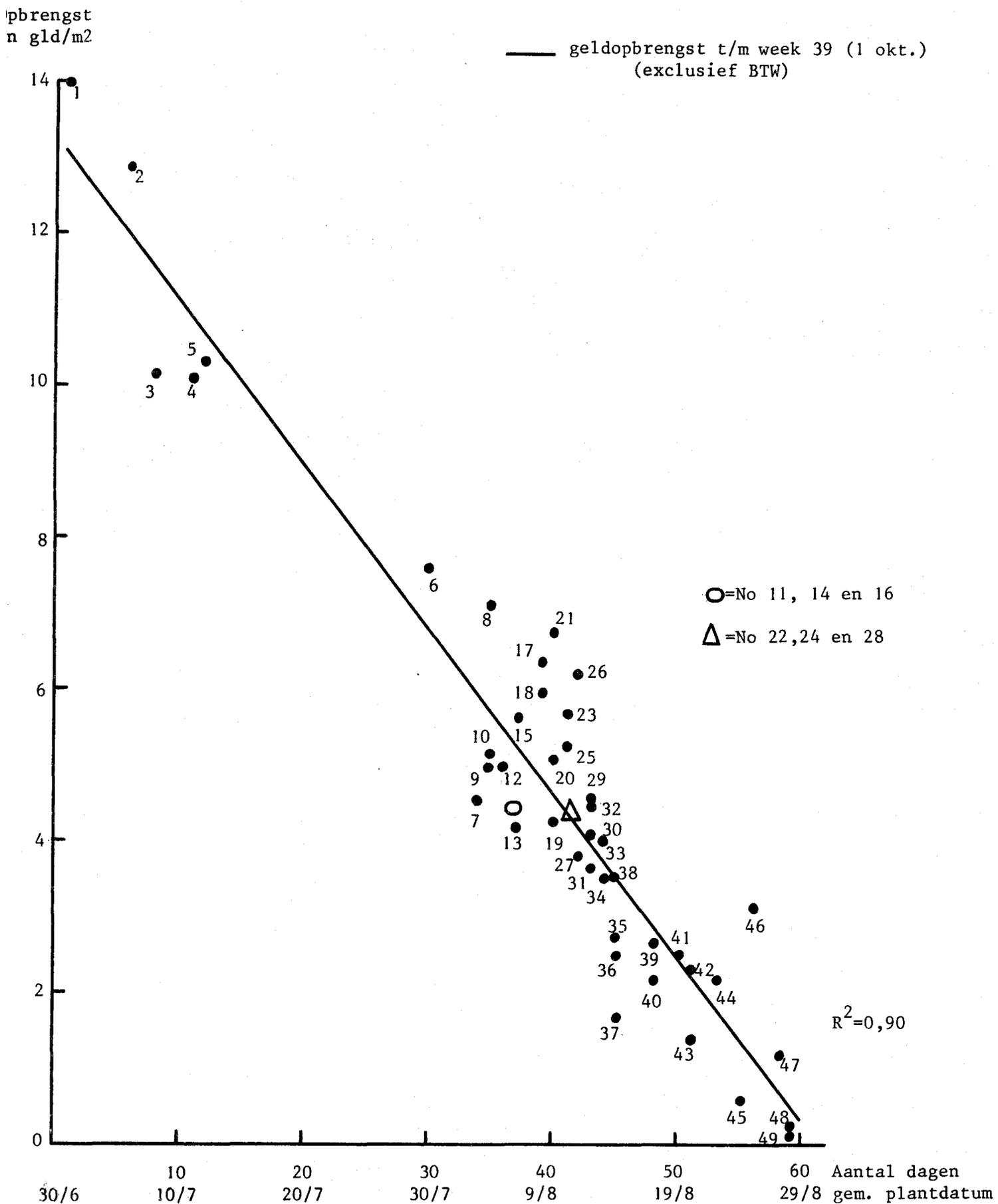
Grafiek 1A

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

— kg-opbrengst t/m week 39 (1 okt.)

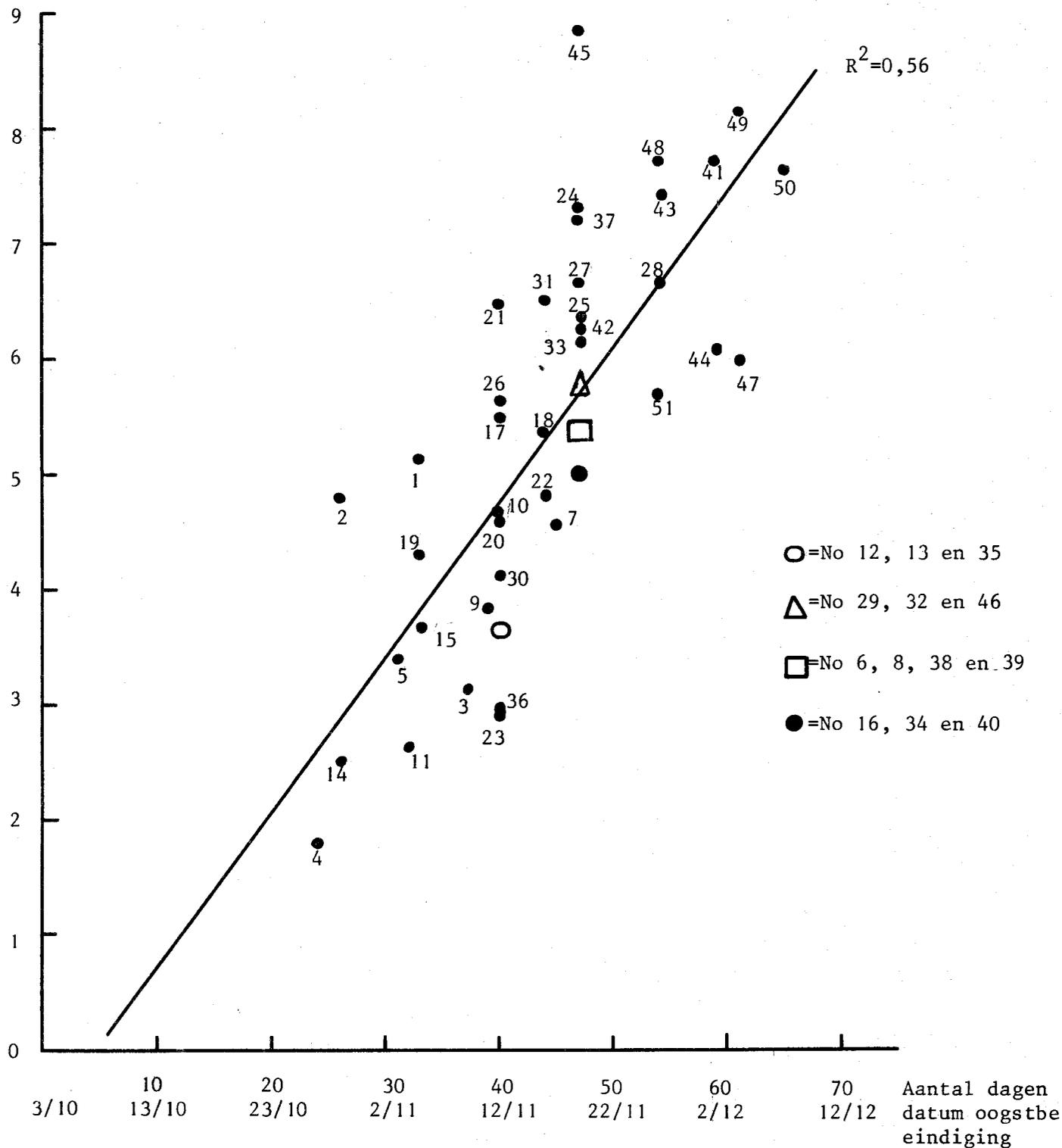


$$30 \text{ juni kg}/100\text{m}^2 \text{ (1 okt.)} = 1628,80 - 27,590 \text{ per dag (1,241)}$$



Opbrengst  
kg/100 m<sup>2</sup>

— kg opbrengst vanaf 1 okt. (week 40)

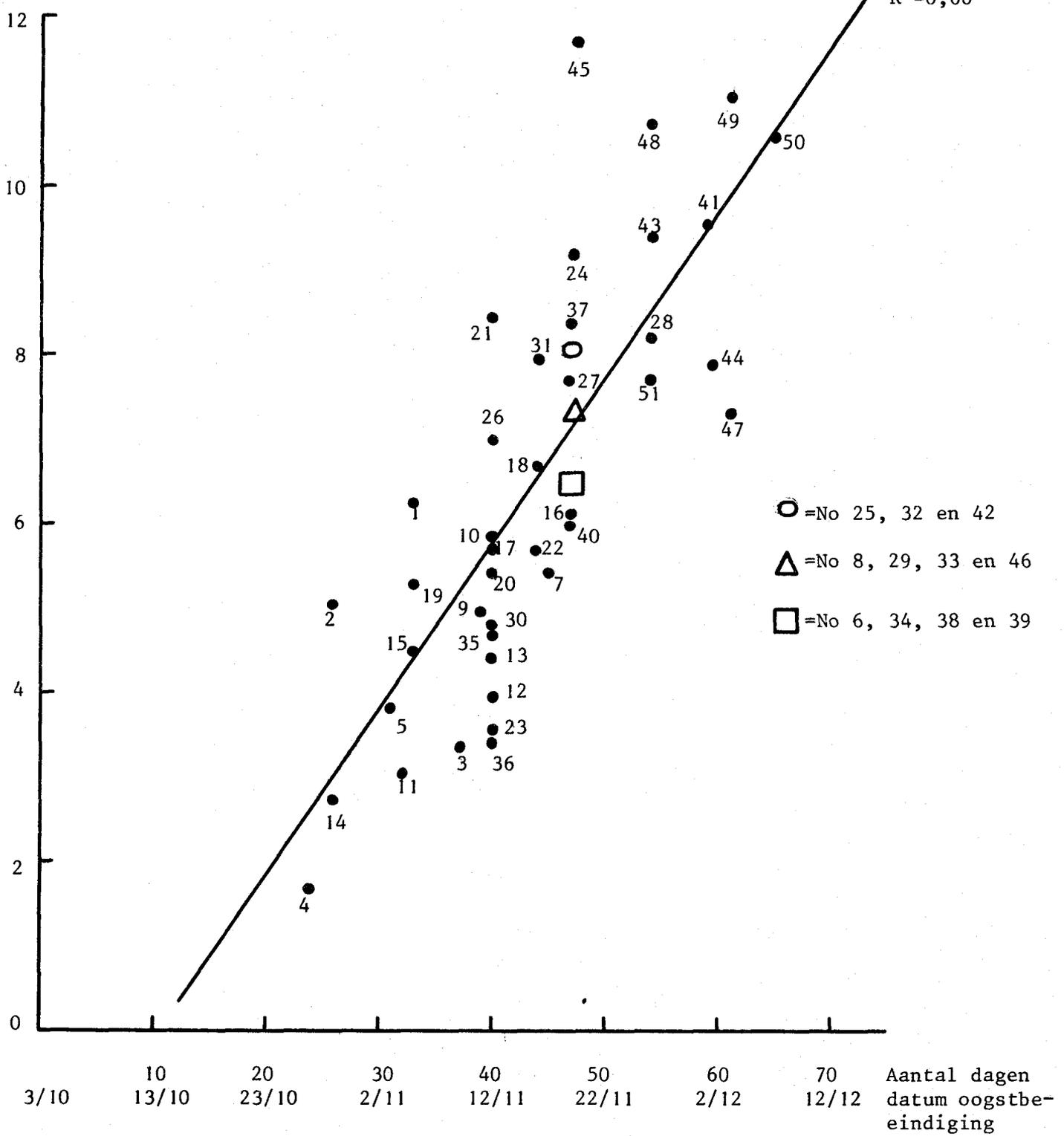


3 okt. kg/100m<sup>2</sup> = -59,82 + 13,459 per dag  
(1,708)

Opbrengst  
gld/100 m<sup>2</sup>

— geldopbrengst vanaf 1 okt. (week 40)

R<sup>2</sup>=0,60



$$3 \text{ okt. gld/100m}^2 = 207,33 + 19,705 \text{ per dag} \\ (2,273)$$

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

Volgnummer	1	2	3	4	5	6
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.						
Venlo-kassen overige/gooth.	100/255	100/255	100/265	100/255	100/260	100/250
Overige kassen (kapbreedte br. dan 3,20 m)	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten
Hoofdteelt						
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:						
stomen (zeilen)						
chemisch	Nemagon	-	Methylbrom. 100%	-	-	Icobrome 100%
Geënte planten in % v.d. oppervl.						
Periode CO2 toediening	1/7-4/11	6/7-29/10	1/7-29/10	11/7-10/10	12/7-28/10	15/8-17/11
Periode van stoken	1/7-4/11	6/7-29/10	1/7-29/10	11/7-10/10	12/7-28/10	30/7-17/11
Planten opgekweekt	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	9	9	9	9	9	9
Gesteekelde hybriden	Uniflora D 50%	Uniflora D 50%	Uniflora D 50%	Sandra 86%	Uniflora D	Sandra
	Sandra 50%	No. 92 50%		diversen 14%		
Plantdata	1/7	6/7	1/7-15/7	11/7	12/7	30/7
Gemiddelde plantdatum	1/7	6/7	8/7	11/7	12/7	30/7
Plantverband	60 x 160	50 x 160	45 x 160	50 x 160	50 x 158	50 x 160
			50 x 160	52%		
				48%		
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof	1.690	1.430	1.550	920	1.550	2.080
Aardgas						
Organische mest						
Gemengde mest				730		
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	26/7-5/11	2/8-29/10	2/8-9/11	9/8-27/10	9/8-3/11	30/8-19/11
Productie in de maand juli (wk 27 t/m 30)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " " aug. (wk 31 t/m 34)	49 48	1.768 40	1.187 42	1.064 36	1.467 37	-
" " " " sept. (wk 35 t/m 39)	1.302 52	897 55	893 51	1.093 50	822 53	1.479 50
" " " " okt. (wk 40 t/m 43)	1.149 54	639 67	383 61	234 56	496 68	616 66
" " " " nov. (wk 44 t/m 47)	563 66	202 71	86 70		8 5	259 68
Productie t/m week 39 (1 okt.)	2.500 53	2.665 45	2.080 46	2.157 43	2.289 43	1.479 50
Totale productie	3.265 56	3.304 49	2.549 49	2.391 45	2.793 47	2.354 56
Totale productie	247 78	248 64	182 65	192 57	175 61	126 74
Totale productie	2.170 93	2.213 81	1.577 87	1.469 80	1.725 82	1.349 105
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	2.027	1.790	1.364	1.174	1.417	1.419
Export in % v.d. stuks	96	98	94	96	99	97

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

Volgnummer	7	8	9	10	11	12
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters	%/cm					
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm	72/225	50/240	40/220		
Venlo-kassen overige/gooth.	%/cm	28/270	50/225	60/240		100/250
Overige kassen (kapprede br.dan 3,20 m)	%/cm			100/300		
Hoofdreelt	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:						
stomen (zeilen)	100					
chemisch		Nemagon	Methylbr. 31%			Methylbr. 100%
Geënte planten in % v.d. oppervl.						
Periode CO2 toediening	30/7-8/11	3/8-17/11	4/8-10/11	15/8-10/11		4/8-8/11
Periode van stoken	30/7-8/11	3/8-17/11	4/8-10/11	15/8-10/11	13/8-28/10	4/8-8/11
Planten opgekweekt	in perspot	in perspot	in perspot	in perspot	in perspot	in perspot
Grootte v.d. pot	cm	9	9	9	9	9
Gestekelde hybriden	Sandra	Farbio	Uniflora D	Sandra 50% Stereo 50%	Uniflora D	Stereo
Plantdata	30/7-6/8	3/8-4/8	4/8	4/8	3/8-13/8	4/8-5/8
Gemiddelde plantdatum	3/8	4/8	4/8	4/8	6/8	5/8
Plantverband	cm	45 x 153	50 x 155	50 x 160	50 x 156	55 x 155
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof	m <sup>3</sup>	1.910	1.820	1.730	970	1.600
Aardgas			2.180			
Organische mest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	30/8-17/11	31/8-19/11	31/8-11/11	6/9-12/11	1/9-4/11	1/9-12/11
Produktie in de maand sept. (wk 35 t/m 39)	st.	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " " okt. (wk 40 t/m 43)	"	846 51	985 50	1.209 41	902 48	996 46
" " " " nov. (wk 44 t/m 47)	"	567 65	526 70	617 67	422 64	321 69
" " " " "	"	145 74	107 76	207 63	24 88	98 70
Produktie t/m week 39 (1 okt.)	st.	846 51	1.538 44	1.209 41	902 48	996 46
Totale produktie	st.	1.558 58	2.414 56	2.033 51	1.348 53	1.415 53
Totale produktie	kg	141 73	130 74	74 68	32 69	194 74
Totale produktie	stuks + kg	951 106	1.303 112	1.046 105	736 101	901 99
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	1.005	1.455	1.096	742	894
Export in % v.d. stuks		95	98	100	100	100

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

Volgnummer	13	14	15	16	17	18
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.		100/215	78/290	100/310	100/260	54/300
Venlo-kassen overige/gooth.	100/265	tomaten	22/245	tomaten	tomaten	46/260
Overige kassen (kapprede br. dan 3,20 m)						tomaten
Hoofdteelt						
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:	100					
stomen (zeilen)						
chemisch		Methylbrom. 100%	Nemagon			Nemagon
Geënte planten in % v.d. oppervl.						
Periode CO <sub>2</sub> toediening	30/7-9/11	5/8-1/11	20/8-4/11	8/8-15/11	6/8-11/11	8/8-13/11
Periode van stoken	30/7-9/11	5/8-1/11	8/8-4/11	8/8-15/11	6/8-11/11	8/8-13/11
Planten opgekweekt	in perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	9	9	9	9	9	9
Gestekelde hybriden	Sandra	Uniflora D	Stereo	Uniflora D 98%	Sandra	Stereo 55%
Plantdata	31/7-10/8	5/8-6/8	5/8-6/8	overige 2%	6/8-10/8	Sandra 45%
Gemiddelde plantdatum	6/8	6/8	6/8	6/8	8/8	6/8-9/8
Plantverband	50 x 160	50 x 153	50 x 155	50 x 155	50 x 156	8/8
Materialen: (voor betreffende teelt)						50 x 150
Brandstof						
Aardgas	m <sup>3</sup> 2.070	1.190	1.760	1.910	2.080	2.160
Organische mest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	27/8-12/11	7/9-29/10	2/9-5/11	7/9-19/11	6/9-12/11	6/9-16/11
Productie in de maand sept. (wk 35 t/m 39)	hoev. prijs 847 46	hoev. prijs 894 47	hoev. prijs 1.212 44	hoev. prijs 909 46	hoev. prijs 1.381 45	hoev. prijs 1.435 40
" " " okt. (wk 40 t/m 43)	462 68	415 59	548 66	576 68	687 69	698 66
" " " nov. (wk 44 t/m 47)	121 69	67 75	67 75	238 73	242 69	239 60
Productie t/m week 39 (1 okt.)	847 46	894 47	1.212 44	909 46	1.381 45	1.435 40
Totale produktie	st. 1.430 55	1.309 51	1.827 52	1.723 57	2.310 55	2.372 50
Totale produktie	kg 104 72	79 68	95 69	102 71	78 64	120 70
Totale produktie	stuks + kg 830 103	749 96	994 102	986 107	1.251 105	1.198 106
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gid. 858	718	1.018	1.053	1.316	1.266
Export in % v.d. stuks	97	98	100	95	99	99

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

Volgnummer	19	20	21	22	23	24
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters	49/200					41/270
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	51/250			54/200		59/275
Venlo-kassen overige/gooth.		100/235	100/270	46/265	100/320	
Overige kassen (kapbreedte br. dan 3,20 m)						
Hoofdteelt	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:						
stomen (zeilen)	100					
chemisch		Methylbrom.100%	Nemagon			
Geënte planten in % v.d. oppervl.						
Periode CO <sub>2</sub> toediening	5/8-27/10	6/8-10/11	9/8-12/11	5/8-10/11	16/8-9/11	19/8-17/11
Periode van stoken	5/8-27/10	6/8-10/11	9/8-12/11	5/8-10/11	9/8-9/11	9/8-17/11
Planten opgekweekt	in perspot	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte v.d. pot	9	9	9	9	9	9
Gesteekelde hybriden	Sandra 57%	Sandra	Sandra	Uniflora D	Uniflora D	Farbio
	Farbio 43%					
Plantdata	5/8-12/8	9/8	9/8	6/8-16/8	9/8-10/8	9/8-11/8
Gemiddelde plantdatum	9/8	9/8	9/8	10/8	10/8	10/8
Plantverband	50 x 156	55 x 158	50 x 160	50 x 153	50 x 156	47 x 155
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof						
Aardgas	m <sup>3</sup> 1.930	1.650	2.030	2.040	2.040	2.150
Organische mest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	8/9-5/11	6/9-12/11	7/9-12/11	6/9-16/11	6/9-12/11	13/9-19/11
Produktie in de maand sept. (wk 36 t/m 39)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " okt. (wk 40 t/m 43)	1.130 36	1.154 42	1.404 48	875 47	1.154 46	988 41
" " " nov. (wk 44 t/m 47)	745 57	587 67	728 74	531 71	367 68	909 61
	84 81	161 67	344 76	205 70	130 60	351 81
Produktie t/m week 39 (1 okt.)	1.130 36	1.154 42	1.404 48	875 47	1.154 46	988 41
Totale produktie	1.959 46	1.902 52	2.476 59	1.611 58	1.651 52	2.248 55
Totale produktie	77 73	95 74	75 72	109 62	98 66	168 69
Totale produktie	897 106	1.018 103	1.385 110	961 104	917 101	1.222 111
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	954	1.053	1.522	1.004	925	1.359
Export in % v.d. stuks	99	100	100	95	100	99

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

Volgnummer	25	26	27	28	29	30
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters						
Venlo-kassen met houten dek/gooth.						
Venlo-kassen overige/gooth.	100/245	100/245	100/300	100/250	100/240	100/280
Overige kassen (kapbreedte br. dan 3,20 m)						
Hoofdteelt	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:	51			100		
stomen (zeilen)	-					
chemisch		Methylbrom.100%	Methylbrom.100%		Methylbrom.100%	Nemagon
Geënte planten in % v.d. oppervl.						
Periode CO2 toediening	9/8-16/11	20/8-8/11	12/8-17/11	11/8-24/11	12/8-18/11	12/8-1/11
Periode van stoken	9/8-16/11	10/8-8/11	12/8-17/11	11/8-24/11	12/8-18/11	12/8-8/11
Planten opgekweekt	perspot 9	perspot 9	perspot 9	perspot 9	perspot 9	perspot 9
Grootte v.d. pot	Sandra 96%	Uniflora D 72%	Sandra 9	Sandra 9	Sandra 9	Uniflora D
Gesteekelde hybriden	Stereo 4%	Virgo 28%	Stereo 50%	Sandra 50%		
Plantdata	9/8-11/8	10/8-12/8	11/8	11/8	11/8-12/8	11/8-12/8
Gemiddelde plantdatum	10/8	11/8	11/8	11/8	12/8	12/8
Plantverband	50 x 157	47 x 159	50 x 160	50 x 160	60 x 160	50 x 160
Materialen: (voor betreffende teelt)						
Brandstof						
Aardgas	m3	2.690	2.070	1.870	2.030	2.730
Organische mest						
Rotte mest	kg					
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	6/9-19/11	8/9-12/11	13/9-19/11	13/9-26/11	8/9-19/11	13/9-12/11
Productie in de maand sept. (wk 36 t/m 39)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " okt. (wk 40 t/m 43)	1.054 48	1.105 54	830 45	1.024 42	958 46	871 44
" " " nov. (wk 44 t/m 47)	717 72	625 71	938 56	810 61	608 75	571 58
	308 70	218 65	270 66	445 62	276 76	166 61
Productie t/m week 39 (1 okt.)	1.054 48	1.105 54	830 45	1.024 42	958 46	871 44
Totale produktie	2.079 60	1.948 61	2.038 53	2.279 53	1.842 60	1.608 51
Totale produktie	111 70	169 84	112 63	89 71	96 76	104 67
Totale produktie	1.218 108	1.220 108	1.079 106	1.160 109	1.072 110	858 103
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gid.	1.321	1.148	1.265	1.178	887
Export in % v.d. stuks		99	100	99	97	98

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

Volgnummer	31	32	33	34	35	36
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters					34/190	
Venlo-kassen met houten dek/gooth.					20/225	38/270
Venlo-kassen overige/gooth.	100/250	100/260	100/305	100/245	46/250	62/235
Overige kassen (kapbreedte br. dan 3,20 m)						
Hoofddeelt	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten	tomaten
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:			100			
stomen (zeilen)	Nemagon	Nemagon		Isobrome 100%		Methylbr. 100%
chemisch						
Geënte planten in % v.d. oppervl.:						
Periode CO2 toediening	12/8-12/11	15/9-16/11	12/8-15/11	13/8-19/11	5/8-10/11	10/8-9/11
Periode van stoken	12/8-12/11	11/8-16/11	12/8-15/11	13/8-19/11	5/8-10/11	10/8-9/11
Planten opgekweekt	in perspot	in perspot	in perspot	in perspot	in perspot	in perspot
Grootte v.d. pot	9	10	9	9	9	9
Gesteekelde hybriden	Sandra	Sandra	Stereo	Sandra	Farbio	Sandra
Plantdata	12/8	12/8	13/8	13/8	Uniflora D	66%
Gemiddelde plantdatum	12/8	12/8	13/8	13/8	5/8-18/8	34%
Plantverband	43 x 161	50 x 160	50 x 160	55 x 160	14/8	10/8-18/8
Materialen: (voor betreffende teelt)					50 x 155	14/8
Brandstof						50 x 151
Aardgas	m3	1.520	2.170	2.290	1.570	1.810
Organische mest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode	20/9-16/11	13/9-19/11	10/9-19/11	13/9-19/11	3/9-12/11	3/9-12/11
Produktie in de maand sept. (wk 35 t/m 39)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " " okt. (wk 40 t/m 44)	862 41	977 44	886 44	729 47	591 45	527 44
" " " nov. (wk 45 t/m 47)	824 61	592 76	854 60	530 70	582 65	287 68
	316 76	391 79	254 70	286 78	95 67	122 77
Produktie t/m week 39 (1 okt.)	862 41	977 44	886 44	729 47	591 45	527 44
Totale produktie	2.002 55	1.960 61	1.994 54	1.545 60	1.268 56	936 56
Totale produktie	74 81	83 80	82 63	95 63	69 61	106 69
Totale produktie	1.041 112	1.066 118	1.035 109	893 111	663 113	583 102
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	1.163	1.131	993	746	593
Export in % v.d. stuks		97	98	100	96	94



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

Volgnummer	42	43	44	45	46
Kastype:					
Warenhuizen met eenruiters					
Venlo-kassen met houten dek/gooth.			37/260		
Venlo-kassen overige/gooth.			63/285		
Overige kassen (kapbreedte br. dan 3,20 m)				100/255	100/250
Hoofddeelt			tomaten	tomaten	tomaten
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:					
stomen (zeilen)		100			
chemisch		Methylbrom.100%		Nemagon	
Geënte planten in % v.d. oppervl.					
Periode CO2 toediening		20/8-16/11	23/8-23/11	25/8-16/11	24/8-19/11
Periode van stoken		20/8-16/11	23/8-23/11	25/8-16/11	24/8-19/11
33%		33%			
67%		67%			
Planten opgekweekt					
in					
cm					
Grootte v.d. pot					
Gestekelde hybriden					
Sandra	9	9	9	9	9
Plantdata					
20/8		20/8	20/8-23/8	23/8-24/8	24/8-25/8
Gemiddelde plantdatum		20/8	22/8	24/8	25/8
Plantverband		50 x 160	55 x 157	40 x 160	50 x 156
Materialen: (voor betreffende teelt)					
Brandstof					
Aardgas	m <sup>3</sup>	1.840	2.430	2.260	2.310
Organische mest					
Opbrengsten					
Aanvoerperiode					
20/9-19/11	hoev.	532	338	543	785
prijs		43	40	39	44
20/9-19/11	hoev.	829	1.057	720	1.424
prijs		58	60	61	58
27/9-26/11	hoev.	392	394	461	451
prijs		71	81	65	71
20/9-1/12	hoev.	532	338	543	136
prijs		43	40	39	44
27/9-19/11	hoev.	1.753	1.789	1.724	2.011
prijs		56	56	55	59
20/9-19/11	hoev.	83	104	60	69
prijs		61	67	88	59
27/9-19/11	hoev.	903	894	839	950
prijs		115	121	120	128
20/9-19/11	hoev.	1.040	1.079	1.005	1.231
prijs		98	99	97	100
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				
prijs					
27/9-19/11	hoev.				
prijs					
20/9-19/11	hoev.				

