



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUÛT

OVERZICHT VAN ARBEID, MATERIALEN EN OPBRENGSTEN
VAN VROEGE EN LATE STOOKTOMATEN, STOOKKOMKOMMERS,
PAPRIKA'S (ONVERWARMD) EN MELOENEN (LICHT VERWARMD)
IN DELFT EN HET WESTLAND

Teeltjaar 1973

Overzicht no. 626

Niet voor publikatie - Nadruk verboden

626

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

352413

OVERZICHT VAN ARBEID, MATERIALEN EN OPBRENGSTEN
VAN VROEGE EN LATE STOOKTOMATEN, STOOKKOMKOMMERS,
PAPRIKA'S (ONVERWARMD) EN MELOENEN (LICHT VERWARMD)
IN DELFT EN HET WESTLAND

Teeltjaar 1973

Overzicht No. 626

Afdeling Tuinbouw

L. 25
626



INHOUD

	Aantal waarne- mingen	Blz.
WOORD VOORAF		5
ALGEMENE TOELICHTING		
1. Inleiding		7
2. Het omgerekende cijfermateriaal		7
3. De representativiteit van de deelnemende bedrijven		7
OVERZICHTEN VAN ARBEID, MATERIALEN EN OPBRENGSTEN		
a. Vroege stooktomaten (Westland)	8	8 t/m 9
b. Late stooktomaten (Westland)	8	10 t/m 11
c. Stookkomkommers (Delft en omstr.)	8	12 t/m 13
d. Paprika's, onverwarmd (Westland)	8	14 t/m 15
e. Meloenen, licht verwarmd (Westland)	5	16 t/m 17

WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in 1973 een aantal administraties gevoerd van arbeid, materialen en opbrengsten van verwarmde en/of onverwarmde tomaten, komkommers, paprika's en meloenen. De opbrengsten van deze gewassen zijn reeds opgenomen in een viertal overzichten, die inmiddels zijn verschenen.

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op:

- a. 29 bedrijven in het Westland;
- b. 8 bedrijven in Delft en omstreken.

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

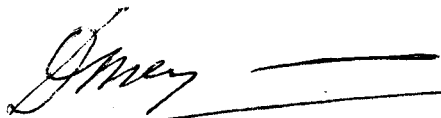
De deelnemers kunnen met behulp van dit overzicht de op hun bedrijf verkregen opbrengsten alsmede de verbruikte hoeveelheden arbeid en materialen vergelijken met die van andere bedrijven. Daar de oorzaken van onderlinge verschillen van zeer uiteenlopende aard kunnen zijn, zal men bij gebruik van dit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

De gegevens in het overzicht zijn verzameld door J.H. Bregman en G. Nederpel. Het overzicht is samengesteld door A. Goudswaard.

Uw bedrijf is opgenomen onder volgnummer _____

Den Haag, november 1974

Het Hoofd van de
Afdeling Tuinbouw,



(Ir. B. Meijaard)

ALGEMENE TOELICHTING

1. Inleiding

De gegevens in het overzicht zijn verzameld op 37 bedrijven onderverdeeld in:

- a. 8 bedrijven met vroege stooktomaten;
- b. 8 bedrijven met late stooktomaten;
- c. 8 bedrijven met stookkomkommers;
- d. 8 bedrijven met paprika's;
- e. 5 bedrijven met meloenen.

Met medewerking van een aantal veilingen konden de opbrengsten grotendeels langs mechanische weg worden verkregen. Voor zover dit echter niet mogelijk was moest gebruik worden gemaakt van de veilingdagafschriften die aan het LEI ter inzage werden verstrekt.

Voor het verkrijgen van de verbruikte hoeveelheden arbeid werden aan de deelnemers staten verstrekt waarop per dag aantekening werd gehouden. Aanvankelijk werd volstaan met de uren per werknemer of vergelijkbare groep te noteren. Tijdens het seizoen is hier verandering in aangebracht en werd aan de deelnemers gevraagd de uren gesplitst op te geven in teelt, oogst en eventueel veilingrijden.

2. Het omgerekende cijfermateriaal

Zowel de hoeveelheden arbeid en 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.

Voor het berekenen van de arbeidsproductiviteit is het akkoordloon omgerekend tegen het uurloon van een volwassen arbeidskracht volgens de CAO. Voor 1973 was dit ongeveer f 10,- per uur.

Zowel de kilogramopbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten dus inclusief de 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 keus 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.

Overzicht van arbeid van vroege stooktomaten (vervolg)
Arbeid, werk door derden en akkoordloon per 100 m²
Arbeidsproductiviteit per uur

	1	2	3	4	5	6	7	8
Volgnummer								
Arbeid (100 m ²)								
Grond stomen	uren		1,8		2,2			
Grondbewerking	"	0,2	0,3		0,5	0,9	1,3	1,1
Grond ontsmetten	"							0,1
Teelt- en oogsturen	uren							
December		3,2	6,3	0,7				
Januari		4,8	6,9	5,2	5,2	4,9	3,7	3,1
Februari		4,7	6,5	4,1	3,9	4,0	3,2	4,5
Maart		4,7	9,5	6,1	5,7	6,3	4,6	5,6
April		5,2	10,6	9,0	6,5	8,1	7,3	6,7
Mei		6,5	12,4	10,7	9,1	10,7	8,5	7,1
Juni		4,9	11,1	11,1	7,9	10,3	5,9	6,2
Juli		2,0	5,3	5,4	1,1	7,8	0,9	6,1
Augustus				1,7		1,5		5,3
September								5,0
Oktober								
Totaaluren teelt en oogst		36,0	68,6	54,0	39,4	53,6	34,1	49,6
Waarvan vast personeel		98	48	63	73	89	80	100
Totaaluren		36,2	70,7	54,3	42,1	54,5	35,4	50,8
Werk door derden (100 m ²)								
Grond stomen	gld.					101		
Frezen	"	5		4		8		
Ramen schoonspuiten	"	7	2					
Gewas versnipperen	"		7					
Gewas uit- en wegrijden	"			5		9	9	8
Totaal	gld.	12	9	9		118	9	8
Akkoordloon (100 m ²)								
Verzorging gewas	gld.				89		46	
Oogst	"	57			59			104
Totaal	gld.	57			148		46	104
Akkoordloon (omgerekend)	uren	5,7			14,8		4,6	10,4
Arbeidsproductiviteit: productie per uur teelt en oogst (incl. akk.loon)	kg	35,8	25,1	17,0	33,1	27,2	28,6	35,2

Volgnummer	9	10	11	12	13	14	15	16
Kastype :								
Venlo-kassen met houten dek (% en goothoogte in cm)	%/cm							84/230
Venlo-kassen overige	%/cm	100/265	100/260	100/230	100/245	100/205	100/260	16/245
(% en goothoogte in cm)	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20)	%/cm							
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)								
chemisch								
Periode van stoken		Chloorpicr. 100%	Methylbr. 100%	Methylbr. 53%	CPA 76%	CPA 100%	Methylbr. 100%	CPA 100%
Planten opgekweekt	in	7/3 - 10/7	5/3 - 15/6	9/3 - 15/6	11/3 - 10/6	12/3 - 28/5	14/3 - 25/6	7/3 - 18/6
Grootte v.d. pot	cm	perspot 10	perspot 8	perspot 10	perspot 10	plastic pot 14	perspot 8	perspot 10
Rassen / hybriden		Milo 40% Surprise 40% Jupiter 20%	Nova 87% Primset 13%	Arasta 60% Milo 40%	Jupiter 71% Surprise 29%	Maascross 75% diversen 25%	Milo '70	Jupiter
Plantdata		7/3 - 10/3	6/3 - 20/3	9/3 - 16/3	12/3 - 13/3	12/3 - 16/3	14/3 - 15/3	7/3 - 25/3
Gemiddelde plantdatum		9/3	13/3	13/3	13/3	14/3	15/3	16/3
Plantverband	cm	47 x 80	47 x 80	47 x 78	47 x 80	45 x 77	45 x 80	50 x 80
Nateelt in % v.d. oppervlakte	sla	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof								
Aardgas (verwarming en CO2)	m ³		1 000			310	1430	
HBO II	lt					960		1 330
Petroleum (verwarming en CO2)	lt	1 320		1 250	1 360			
Organische mest	kg					0,5		
Rotte mest	kg		1 140				1 730	
Gemengde mest	kg							
Champignonmest	m ³							
Opbrengsten								
Aanvoerperiode		21/5 - 14/9	18/5 - 19/9	18/5 - 29/8	23/5 - 19/9	23/5 - 9/10	21/5 - 14/9	25/5 - 31/8
Produktie in mei (wk 18 t/m 22)	kg	hoev. prijs 60 154	hoev. prijs 56 163	hoev. prijs 22 170	hoev. prijs 56 161	hoev. prijs 36 162	hoev. prijs 62 171	hoev. prijs 16 158
" " juni (wk 23 " 26)	"	530 159	425 157	544 157	549 161	427 158	495 156	483 160
" " juli (wk 27 " 30)	"	592 76	600 76	690 77	586 77	610 74	689 75	593 75
" " aug. (wk 31 " 35)	"	254 42	323 42	285 44	279 42	289 42	444 44	230 43
" " sept. (wk 36 " 39)	"	31 67	17 62		67 56	80 48	105 63	
" " okt. (wk 40 " 44)	"		72 147			2 77		
Produktie t/m week 26 (1 juli)	kg	590 159	481 158	566 158	605 161	463 158	557 158	499 160
" " " 30 (1 aug.)	"	1 182 117	1 081 112	1 256 113	1 191 119	1 073 110	1 246 112	1 092 114
Totale produktie	kg	1 467 103	1 421 96	1 541 100	1 537 103	1 444 93	1 795 92	1 322 102
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	1 512	1 361	1 546	1 577	1 344	1 660	1 342
Uitkering stormschade	"	90	30	145	30	40	40	
Export geschikt	%	98	98	99	97	96	99	99

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

Overzicht van arbeid van late stooktomaten (vervolg)

Arbeid, werk door derden en akkoordloon per 100 m²
Arbeidsproductiviteit per uur

Volgnummer	9	10	11	12	13	14	15	16
Arbeid (100 m ²)								
Grondbewerking	0,7	1,5	0,5	0,2	0,8	0,1	1,1	
Veilingrijden	-	1,4	0,5	1,2	1,4	1,8	-	0,8
Teelt en oogsturen	4,7	4,9	2,9	2,5	5,0	6,3	4,7	5,4
Maart	4,5	2,7	2,8	2,4	4,1	6,4	4,9	4,9
April	4,9	4,4	3,5	3,3	4,2	7,0	5,3	6,0
Mei	3,1	2,4	2,1	1,3	2,9	3,0	4,8	5,5
Juni	2,6	2,7	2,5	2,5	2,1	2,8	4,4	1,7
Juli	0,9	1,7	1,0	0,6	1,0	3,4	3,3	2,2
Augustus	1,3	0,7	0,7	0,1	1,0	3,8	1,6	0,6
September								
Oktober		0,8	0,3	0,7	0,8	2,5	1,4	0,6
Totaaluren teelt en oogst	22,0	19,5	14,3	11,2	20,3	32,7	29,0	26,3
Waarvan vast personeel	67	86	62	57	65	47	44	59
Totaaluren	46,1	33,5	34,2	29,2	42,9	50,1	51,8	49,6
Werk door derden (100 m ²)								
Frezen / spitten			4	4	4		5	6
Glas afschermen								
Vuil afvoeren	3		7	3	4		3	8
Gewas uit- en wegrijden	7	12						
Totaal	10	12	11	7	12		8	14
Akkoordloon (100 m ²)								
Verzorging gewas		10	23	40		10	59	
Oogst		75				20		
Totaal		85	23	40		30	59	
Akkoordloon (omgerekend)		8,5	2,3	4,0		3,0	5,9	
Arbeidsproductiviteit: productie per uur teelt en oogst (inclusief akkoordloon)	kg	32,3	40,0	48,5	37,8	28,1	31,7	27,1

Volgnummer	17	18	19	20	21	22	23	24
Kastype :								
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	%/cm							
Venlo-kassen overige/goothoogte	%/cm							
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm							
Warenhuis met eenruiters	%/cm							
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:								
stomen (zeilen)	100	100	100	100	100	100	100	100
chemisch	-	-	-	-	-	-	-	-
Grondverwarming in % v.d. oppervl.								
Periode van gebruik	15/2 - 5/6		15/2 - 30/8	25/2 - 15/8	15/3 - 10/8			15/1 - 18/6
Periode CO2 toediening	4/12 - 23/6		2/12 - 30/8	11/12 - 15/8	13/12 - 10/8	15/12 - 15/8	16/12 - 6/8	12/12 - 18/6
Planten opgekweekt	in perspot	perspot	plastic pot 95%	perspot	perspot	perspot 91%	perspot	perspot 94%
Gesteekelde hybriden	Sporu	Sporu S	Sporu 95%	Sporu	Sporu 96%	Sporu S 95%	Sporu	Pollex 94%
Plantdata	5/12 - 7/12	7/12 - 8/12	6/12 - 8/12 95%	14/12-15/12 93%	18/12	18/12 - 21/12	18/12 - 22/12	19/12 - 21/12
Gemiddelde plantdatum	6/12	8/12	28/12 5%	20/12 7%	18/12	20/12	20/12	20/12
Plantverband	40 x 156	40 x 155	8/12	15/12	43 x 154	48 x 158	40 x 156	40 x 160
Nateelt in % v.d. oppervlakte	-	-	40 x 159	sla 35%		sla	70% bloemen 12%	tomaten 100%
Materialen: (voor betreffende teelt)								
Brandstof	6 830 1)	5 810	2)	6 420 1)	7 280 1)	6 700	6 320	6 010 2)
Aardgas								
Broeimateriaal								
Stro	830	790	1 000	950	1 080	1 090	890	820
Dunne mest		1 810					1 140	
Kippemest								
Organische mest								
Rotte mest								
Bolkaf								
Kippemest								
Opbrengsten								
Aanvoerperiode	2/2 - 31/8	2/2 - 29/6	5/2 - 31/8	12/2 - 15/8	16/2 - 30/8	16/2 - 14/8	12/2 - 31/8	9/2 - 29/6
Productie in febr. (wk 5 t/m 9)	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " mrt. (wk 10 " 13)	174 160	180 173	180 153	134 133	96 129	71 124	162 158	158 127
" " april (wk 14 " 17)	422 106	480 107	248 105	480 109	487 108	427 109	499 107	245 106
" " mei (wk 18 " 22)	545 81	580 85	627 84	500 86	499 81	503 85	542 82	468 83
" " juni (wk 23 " 26)	880 64	923 66	1 086 66	928 69	817 62	770 69	835 66	858 69
" " juli (wk 27 " 30)	677 44	810 40	868 44	692 48	687 41	651 47	700 44	629 47
" " aug. (wk 31 " 35)	433 34		674 42	373 32	495 40	521 33	524 38	
Productie t/m week 13 (1 april)	235 28		551 29	153 20	386 28	201 19	423 26	
" " " 26 (1 juli)	596 122	660 125	428 126	543 115	583 113	498 111	661 119	403 114
" " " 26 (1 juli)	2 698 75	2 973 76	3 009 72	2 663 76	2 586 71	2 422 75	2 738 76	2 358 74
Totale produktie	3 366 66	2 973 76	4 234 61	3 189 68	3 467 62	3 144 64	3 685 65	2 358 74
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	2 237	2 249	2 599	2 176	2 152	2 023	2 396	1 735
Export in % v.d. stuks	91	92	94	96	93	93	91	93
Uitkering stormschade								59

1) Verwarming en CO2.
2) I.v.m. verdeling niet opgenomen.

Overzicht van arbeid van stookkommers (vervolg)
 Arbeid en werk door derden per 100 m²
 Arbeidsproductiviteit per uur

Volgnummer	17	18	19	20	21	22	23	24
Arbeid (100 m²)								
Opkweek	1,1							
Grond stomen	2,2	2,6	3,0	1,4	2,5	2,0	1,4	1,3
Stro inbrengen	1,6	0,5	0,9	1,3	3,9	1,5	1,5	
Veuren graven	2,2							
Veuren opwerken	1,7		2,2			0,6	1,9	
Teelt- en oogsturen								
December	3,7	2,8	3,9	2,7	2,5	1,2	1,8	2,3
Januari	3,3	5,1	4,1	5,2	5,9	4,8	4,1	4,7
Februari	3,6	6,0	4,6	5,5	5,8	5,0	3,6	5,8
Maart	6,6	8,9	6,2	7,1	8,1	7,3	5,8	8,1
April	6,1	8,9	9,2	8,2	8,6	7,3	6,7	7,1
Mei	8,4	10,7	11,6	12,4	10,0	8,5	7,6	9,0
Juni	8,1	9,7	10,8	9,2	9,6	7,6	7,1	9,5
Juli	5,6	1,0	9,1	7,4	5,9	6,6	6,2	
Augustus	2,3		5,5	3,3	4,0	2,8	4,1	
September			1,0				1,0	
Totaaluren teelt en oogst	47,7	53,1 1)	66,0	61,0	60,4 1)	51,1	48,0	46,5 1)
Waarvan vast personeel	48	90	86	87	93	100	83	100
Totaaluren	56,5	56,2	72,1	63,7	66,8	55,2	52,8	47,8
Werk door derden (100 m²)								
Spitten/frezen	4		9	8		6	3	7
Veuren graven	4	9	8	8	18	8	7	8
Veuren opwerken		5	8	6		2		
Ziektebestrijding		5						
Totaal	8	19	17	22	18	16	10	15
Akkoordloon								
Arbeidsproductiviteit: productie per uur teelt en oogst	70,6	56,0 1)	64,2	52,3	57,4 1)	61,5	76,8	50,7 1)

Volgnummer	25	26	27	28	29	30	31	32
Kastype:					100/-		100/-	
Serres								100/200
Warenhuizen met eenruiters	%/cm	100/195	100/195					
Venlo-kassen met houten dak	%/cm							
(% en goothoogte in cm)								
Venlo-kassen overige	%/cm							
(% en goothoogte in cm)	%/cm							
Overige kassen (kabreefde > 3,20)				100/215				
Grondonismetten in % v.d. oppervl.:								
Stomen (zeilen)	-	-	-	-	-	-	-	-
Chemisch	-	-	-	Vapam 100%	-	Vapam	-	-
Periode van stoken (verw. en CO ₂)	17/4 - 30/4	11/4 - 15/6		15/10 - 5/11				
Verwarming door middel van	hetchucht	hetchucht/verstuiv.		buizen				
Planten opgekweekt	in perspot	perspot		perspot				
Grootte van de pot	cm 8	8	8	8	8	8	8	8
Rassen	Verb. Westl.	Verb. Westl.	Verb. Westl.	Verb. Westl.	Verb. Westl.	Verb. Westl.	Verb. Westl.	Verb. Westl.
Plantdata	17/4	12/4	7/5	20/4 - 18/5	9/5 - 10/5	12/5	15/5	15/5 - 16/5
Gemiddelde plantdatum	17/4	12/4	7/5	10/5	10/5	12/5	15/5	16/5
Plantverband	cm 44 x 102	50 x 102	40 x 101	50 x 78	77 x 46	50 x 102	50 x 110	44 x 102
Voorteeft in % van de oppervlakte	spinazie 100%	spinazie 100%	spinazie 100%	bloemkool 80%	sla 71%	bloemkool 100%	sla 100%	radijs 100%
Brandstof (voor betreffende teelt)	lt 230	600		andijvie 20%	raapstelen 29%			
Petroleum	m ³			160				
Aardgas								
Organische mest	kg 1 360							
Dunne mest	m ³	0,9						
Champignotmest								
Bouwmateriaal	kg							
Bolkaf								
Opbrengsten								
Aanvoerperiode								
Productie in juni	kg	22/6 - 7/11	12/7 - 30/11	29/6 - 16/11	2/7 - 5/11	9/7 - 9/11	4/7 - 2/11	29/6 - 14/11
" " juli	"	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
" " aug.	"	5 48	58 98	1 27	118 133	66 119	9 105	8 115
" " sept.	"	217 66	-	5 107	212 75	219 69	168 85	67 84
" " okt.	"	171 62	170 70	15 111	126 90	33 112	162 64	168 85
" " nov.	"	202 95	29 143	260 154	34 151	107 133	207 116	162 64
Productie t/m week 30 (1 aug.)	"	-	17 278	144 259	16 145	16 118	9 105	64 163
Productie t/m week 39 (1 okt.)	"	56 194	38 152	6 107	118 133	66 119	9 105	29 209
Totale productie	kg	222 66	332 124	21 110	456 94	318 84	9 105	75 87
Productie t/m week 39 (1 okt.)	"	595 75	228 77	21 110	456 94	318 84	9 105	405 77
Totale productie	"	651 85	823 110	425 188	506 100	441 97	216 116	498 93
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld	553	266	796	506	428	250	462
Waarvan als rood aangevoerd	%	2	4	65	-	-	± 60	2
Waarvan export geschikt	%	75	86	79	93	85	62	85

Overzicht van arbeid van paprika's (vervolg)
 Arbeid en werk door derden per 100 m²
 Arbeidsproductiviteit per uur

Volgnummer	25	26	27	28	29	30	31	32
Arbeid (100 m ²)								
Opkweek								
Grond stomen								
Grondtomsmetten								
Mest inbrengen		1,4					0,2	
Grondbewerking			0,4	0,6		0,9		
Veilingrijden								
Teelt- en oogsturen								
April	3,7	1,3		0,3	2,3		0,7	3,1
Mei	5,6	7,4	0,9	1,2	2,5	1,4	2,9	6,4
Juni	5,0	2,9	1,4	2,4	3,4	2,4	3,4	2,0
Juli	2,4	1,3	0,8	1,7	7,0	2,3	0,1	0,7
Augustus	2,1	5,0	1,5	0,2	0,2	2,7	0,1	5,1
September	0,5	7,0	6,0	-	2,4	1,4	0,1	0,4
Oktober	0,9	3,8	0,9	0,8	1,3	2,3	1,4	3,1
November	2,8	2,5	1,3	0,6	0,4	1,6		2,7
December			1,7					
Totaaluren teelt en oogst	23,0	20,6	6,3	7,2	10,1	9,6	8,6	15,3
Waarvan vast personeel	100	74	45	72	93	100	100	98
Totaaluren	43,6	46,1	17,9	16,9	27,1	21,8	17,1	34,3
Werk door derden								
Spitten/Frezen	8		6	4	-	-	7	-
Ziekte bestrijding								
Gewas versnipperen				6				
Gewas wegrijden		13						
Totaal	8	13	6	10			7	
Arbeidsproductiviteit:								
Productie per uur teelt en oogst	14,9	18,4	15,7	26,1	18,7	21,1	12,8	14,5

16 Overzicht van opbrengsten van meloenen per 100 m²

Volgsnummer	33	34	35	36	37
Kastype :					
Venlo-kassen met houten dek/gooth.	100/200		100/210	100/240	100/220
Venlo-kassen overige/goothoogte	%/cm				
Overige kassen (kapbreedte > 3,20 m)	%/cm				
Warenhuizen met eenruiters	100/200				
Grond ontsmetten in % v.d. oppervl.:					
stomen (zellen)	-				
chemisch	-				
Geënte planten in % v.d. oppervl.	-				
Periode van stoken	9/3 - 30/4		31/3 - 30/4	11/4 - 1/6	20/4 - 20/5
Verwarming door middel van	buizen/verstuit.		buizen/verstuit.	hetelucht	hetelucht
Planten opgekweekt	in				
Grootte v.d. pot	cm				
Rassen	Enkele Net		Ogen	Ogen	Ogen
Gemiddelde plantdatum	9/3		31/3	15/4	20/4
Plantverband	50 x 203		35 x 153	50 x 160	90 x 160 1)
Voorgaande teelt in % v.d. oppervl.	sla 100%		andijvie 100%	-	sla 100%
Volgende teelt in % v.d. oppervl.	sla 100%		andijvie 100%	sla 100%	-
Materialen: (voor betreffende teelt)					
Broeimateriaal					
Stro	kg 210		230		
Compost	m ³ 2,1				
Bolkaf	m ³	3,3			
Organische mest					
Bolkaf	kg 44				80
Gemengde mest	m ³				
Huur bijen	gid. 4	6	5	2,6 4	4
Opbrengsten					
Aanvoerperiode	9/5 - 26/7	28/5 - 22/8	22/6 - 8/10	15/6 - 5/10	3/7 - 12/10
hoev. prijs	330 133	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Produktie in mei (wk 18 t/m 22)	stuks	183 160	13 191	278 302	278 202
" " juni (wk 23 " 26)	"	388 130	485 187	151 285	126 150
" " juli (wk 27 " 30)	"	133 118	178 111	302 182	326 101
" " aug. (wk 31 " 35)	"	149 72	101 128	209 123	88 74
" " sept. (wk 36 " 39)	"		263 98	6 150	278 202
" " okt. (wk 40 " 44)	"		33 91	278 302	404 186
Produktie t/m week 26 (1 juli)	stuks	538 133	13 191	731 249	818 140
" " " 35 (1 sept.)	"	671 130	599 177	946 220	1 149
Totale produktie		898 123	895 151		
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gid.	1 103	1 349	2 086	
Export geschikt	%	82	83	93	76

1) 2 stengelsysteem.

Overzicht van arbeid van meloenen (vervolg)
 Arbeid en werk door derden per 100 m²
 Arbeidsproductiviteit per uur

Volgnummer	33	34	35	36	37
Arbeid (100 m ²)					
Opkweek uren					
Grond stomen					
Grond ontsmetten	1,5	1,1	1,3	2,6	0,4
Grondbewerking					
Veilingrijden					
Teelt- en oogsturen					
Februari	teelt 1,8	teelt 1,8	teelt 0,3		
Maart	oogst 2,2	oogst 3,9	oogst 3,6		
April	0,7	0,6	6,0	3,7	2,4
Mei	0,5	1,2	0,8	3,6	6,7
Juni	1,1	4,3	0,8	1,5	1,8
Juli	0,6	2,9	0,5	2,1	1,4
Augustus		0,8	0,6	1,5	5,5
September			2,1	4,2	2,1
Oktober)	2,8	4,8
Totaaluren teelt en oogst	6,3	9,2	13,9	10,1	12,4
Waarvan vast personeel	100	98	100	100	88
Totaaluren	14,2	17,4	30,7	23,3	25,7
Werk door derden (100 m ²)					
Grondbewerking	12	13	10	7	
Teeltwerkzaamheden	14	9		19	
Ziektebestrijding				13	
Gewas uitrijden				3	
Gewas afvoeren	4				3
Totaal	30	22	10	42	3
Akkoordloon					
Arbeidsproductiviteit: productie per uur teelt en oogst	52,8	55,1	30,4	45,7	32,3

