



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

DEN HAAG (Schev.) - VAN STOLK WEG 29 - TELEF. 55.23.50 - GIRO 41.22.35

Publicatie toegestaan,
mits met duidelijke ver-
melding van de bron.

Rapport no 86.

OVERZICHT VAN DE KOSTPRIJZEN VAN ENIGE TUINBOUWPRODUCTEN.

(Prijspeil 1947)

In dit rapport wordt een overzicht gegeven van de kostprijsberekeningen van de voornaamste tuinbouwproducten, welke ontleend zijn aan de rapporten, die in 1947 door de Afd. Tuinbouw van het Landbouw-Economisch Instituut zijn uitgebracht.

De cijfers zijn - per teeltvorm afzonderlijk - in een aantal, aan dit rapport toegevoegde bijlagen samengevat, te weten:

Bijlage	Tak van tuinbouw	Teeltwijze		Producten
1	Groententeelt	Warenhuis	onverwarmd	Kropsla, Andijvie, Bloemkool, Spinazie, Radijs, Tomaten.
2	id.	Platglas	koude rijen	Aardbeien, Meloenen.
3	id.	id.	gelichte rijen	Andijvie, Kropsla, Peen.
4	id.	id.	broeirijen	Kropsla, Komkommers, Meloenen.
5	id.	id.	electr.verw.	Witlof.
6	id.	Vollegrond	intensief	Andijvie, Spinazie, Bloemkool, Peen, Pootuien, Spekbonen, Augurken, Rijsdoperwtten, Snijbonen, Spitskool, Pronkbonen, Kropsla, Radijs, Winterkroten, Vroege aardappelen, Late Bloemkool.
7	id.	id.	extensief	Bewaarkool, Spruitkool, Zaauien.
8	Fruitteelt	Onder glas	onverwarmd	Pruimen, Perziken, Druiven.
9	id.	Vollegrond		Kersen, Appelen, Peren, Pruimen.
10	Bloemisterij	Onder glas	verwarmd	Rozen, Anjers, Seringen.

Bij elk dezer berekeningen is aangegeven:

- de oppervlakte waarvan is uitgegaan.
- het gebied waarop de berekening betrekking heeft.
- de teeltopvolging.
- indien mogelijk en voorzover van belang de variëteit.
- de aanvoerperiode.
- het totale aantal arbeidsuren, die aan de teelt besteed zijn, (exclusief verlet en diverse werkzaamheden).

De berekeningen zijn als volgt ingedeeld:

1. Kosten, onderverdeeld in de volgende groepen:

- Duurzame productiemiddelen. Hieronder zijn opgenomen rente, afschrijving, onderhoud, belastingen en verzekering, gespecificeerd per afzonderlijk object.
- Arbeid. Deze kosten zijn voor elk der achtereenvolgende werkzaamheden afzonderlijk gegeven.
- Materialen. Hieronder zijn opgenomen de geldswaarde van de verbruikte zaden, meststoffen, bestrijdingsmiddelen, enz.
- Diensten van derden. Hieronder zijn opgenomen de kosten van die bewerkingen, die gewoonlijk door derden met bijlevering van materiaal en/of gebruik van werktuigen, - niet in gewone loondienst - worden uitgevoerd (b.v. loonploegen, grondontsmetting, enz). Verder zijn hieronder ook opgenomen fusthuur, veilingkosten en eventueel transport. Het onderhoud van duurzame productiemiddelen, dat eveneens verondersteld is door derden te zijn geschied, is in de onder A bedoelde kosten der duurzame productiemiddelen begrepen.
- Overige kosten. In de kosten zijn begrepen de kleine algemene onkosten, zoals porti, contributies, lidmaatschappen, abonnementen, enz., alsmede rente over het bedrijfskapitaal en ondernemingsbelasting.

2. Opbrengsten.

3. Kostprijs.

2033980

Methode van onderzoek en wijze van berekenen.Algemeen.

De berekeningen zijn gebaseerd op de kosten en opbrengsten van een goed ver-
rgde, normaal verlopende teelt in een daarvoor geëigend bedrijf, waarvoor de ge-
vens verkregen werden door mondelinge enquêtes bij meerdere tuinbouwbedrijven
speciale deskundigen, terwijl tevens nog gebruik werd gemaakt van het cijfer-
teriaal dat door de Directie van de Tuinbouw bij het door haar in voorgaande ja-
n ingesteld onderzoek werd verzameld en aan ons Instituut ter beschikking werd
steld. Al deze gegevens werden door ons op hun juistheid getoetst en aan het
rdeel van een commissie van Advies onderworpen.

Voor de berekening van rente en afschrijving van die duurzame productiemid-
len, waarvoor thans in enigszins normale omvang vervanging mogelijk is, is uit-
gaan van het prijspeil in Januari 1947. Voor die duurzame productiemiddelen,
arvoor thans geen voldoende vervangingsmogelijkheid bestaat, is de nieuwwaarde
ar het prijspeil 1938/39 vermenigvuldigd met een zodanige factor, dat zij op
delijke wijze in het algemeen prijspeil passen.

De waarde van de grond is vastgesteld overeenkomstig de prijzen, die door
t prijzenbureau voor Onroerende zaken bij vervreemding worden toegestaan.

ntén.

Over het in de duurzame productiemiddelen geïnvesteerde kapitaal is 3% ren-
per jaar berekend. Voor de grond en het glas van kassen, warenhuizen, enz., wel-
niet aan slijtage onderhevig zijn, is de investering gesteld op de volle waarde;
r de overige duurzame productiemiddelen op 60% van de waarde. De rente over
t bedrijfskapitaal is berekend op basis van $3 \frac{3}{4}$ % per jaar, gedurende de tijd
t dit gemiddeld in het bedrijf is vastgelegd.

schrijvingen.

Het vaststellen van het afschrijvingspercentage is geschied in overeenstem-
ig met de duur, waarover naar het oordeel van deskundigen een nuttig gebruik
t worden verwacht en rekening houdende met een eventuele residuwaarde.

leid.

Het aantal uren handenarbeid (vreemde plus eigen -rbeid), besteed aan de
alt, is bepaald op basis van de gemiddelde prestaties van een volwaardige vol-
ssen manlijke arbeider. Bij de berekening van het gemiddeld uurloon is uitge-
n van de lonen, welke door het College van Rijksbemiddelaars zijn goedgekeurd,
choogd met de verplichte sociale lasten.

Van het totaal aantal directe arbeidsuren is in het algemeen voor bedrijven
staand glas 10 % en voor vollegronds- en platglasbedrijven 15 % als "verlet
diverse werkzaamheden" aangenomen.

aterialen.

Voor de vaststelling van het kwantitatieve verbruik van grond- en hulpstof-
t is uitgegaan van een teelt onder normale omstandigheden. Er is dus geen reke-
ig gehouden met een eventuele, door de oorlog ontstane, achterstand of met ge-
k aan bepaalde grond- en hulpstoffen.

ernemersloon.

Voor de handenarbeid, die door de tuinder en de eventueel meewerkende gezins-
en is verricht is een beloning opgenomen onder het arbeidsloon. Voor de eigen-
ke ondernemersarbeid (w.o. leiding en toezicht) en voor het risico van de tuin-
is geen bedrag opgenomen daar de bepaling hiervan geheel een kwestie van over-
dsbeleid is. De prijs dient derhalve boven de door ons berekende kostprijs nog
t bedrag over te laten voor beloning van deze ondernemersarbeid en het dragen
t het risico.

rengsten.

Bij het vaststellen van de kosten is uitgegaan van een goede verzorging van
t gewas. Er is dan ook uitgegaan van opbrengsten, die met dit uitgangspunt cor-
ponderen. De opbrengsten hebben voorts betrekking op het gemiddelde dat, bij de-
productieomstandigheden, over een reeks van jaren verwacht kan worden. Deze op-
ngst wijkt dus bewust af van de gunstige of ongunstige opbrengst, die zich veel-
in een bepaald oogstjaar voordoet als gevolg van bijzondere weersomstandigheden,

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT,
de Adjunct-Directeur,

ingesteld door:
oppert.

P.M. van Nieuwenhuijzen

(P.M. van Nieuwenhuijzen)

Onverwarmd warenhuis per 1000 ramen.

Product Gebied	Kropsla		Andijvie	Bloemkool	
	R'dam e.o.	Westland	Westland	Westland	Leiden e.
<u>Teeltwijze</u>	Kropsla 15/10-8/4	Kropsla 15/10-20/4	Andijvie 1/10-1/4	Bloemkool 6/11-10/5	Spinazie 1/11-10/4
	Tomaten 8/4-15/9	Tomaten 20/4-30/9	Tomaten 1/4-15/9	Tomaten 1/5-1/10	Bloemkool 1/11-25/4
					Tomaten 1/5-15/10
<u>Aanvoerperiode</u>	14/3-8/4	26/3-20/4	1/3-1/4	10/4-10/5	25/4-25/5
<u>A.Kosten duurzame productiemiddelen</u>					
1. Grond	16,-	17,-	17,-	21,-	12,-
2. Warenhuizen	391,-	391,-	391,-	488,-	293,-
3. Waterleiding--installatie	26,-	26,-	26,-	32,-	19,-
4. Schuur	13,-	9,-	9,-	11,-	6,-
5. Tuinspoor	10,-	8,-	8,-	10,-	4,-
6. Schuit					9,-
7. Gereedschap	9,-	12,-	12,-	17,-	9,-
8. Platglas (opkweekplanten)	25,-	25,-	12,-	4,-	4,-
9. Rietmatten	6,-	6,-			
Totaal A	496,-	494,-	475,-	583,-	356,-
<u>B.Arbeid.</u>					
1. Opkweek planten	14,-	13,-	8,-	70,-	88,-
2. Ramen lichten en grond natmaken	45,-	24,-	22,-	30,-	15,-
3. Grond ontsmetten		4,-	P.M.	P.M.	
4. Bemesten	16,-	12,-	10,-	14,-	12,-
5. Grondbewerking	23,-	31,-	24,-	33,-	20,-
6. Plantklaarmaken en planten	71,-	72,-	80,-	65,-	60,-
7. Aanaarden					10,-
8. Luchten en gieten	24,-	25,-	20,-	70,-	80,-
9. Schoffelen en wieden	48,-	50,-	70,-	30,-	30,-
10. Bijmesten				4,-	4,-
11. Ziektebestrijding	6,-	12,-			
12. Overige teeltwerkzaamheden	11,-	12,-	16,-	30,-	30,-
13. Oogsten	67,-	70,-	100,-	95,-	85,-
14. Transport					40,-
15. Verlet en div. werkzaamheden	32,-	33,-	35,-	44,-	47,-
Totaal B	357,-	358,-	385,-	485,-	521,-
<u>C.Materialen.</u>					
1. Zaad	4,-	4,-	6,-	1,-	1,-
2. Potgrond				54,-	25,-
3. Meststoffen	140,- ¹⁾	94,-	76,-	107,-	93,-
4. Bestrijdingsmiddelen	10,-	29,-			
5. Overige materialen en electriciteit	5,-	4,-	2,-	6,-	8,-
Totaal C	159,-	131,-	84,-	168,-	127,-
<u>D.Diensten van derden.</u>					
1. Grond stomen/ontsmetten	111,-	57,-	P.M.	P.M.	
2. Transport	90,-	46,-	46,-	32,-	
3. Fusthuur en veilingkosten	44,-	45,-	42,-	48,-	51,-
Totaal D	245,-	148,-	88,-	80,-	51,-
<u>E. Overige kosten</u>					
	17,-	19,-	16,-	20,-	15,-
Totaal A t/m E.	1.274,-	1.150,-	1.048,-	1.336,-	1.070,-
Opbrengst per 1000 ramen.	18000 st.	17000 st.	3400 kg	3850 st.	3400 st.
Kostprijs per 100 st/kg	7,08	6,76	30,82	34,70	31,47
Aantal arbeidsuren	340	325	350	441	473

1) incl. 6 ton dommest.

Onverwarmd warenhuis per 1000 ramen.

Product Gebied	Spinazie		Radijs	Tomaten
	Leiden e.o.	Westland	Zwijndrecht e.o.	Westland
Teeltwijze	Spinazie 1/11-10/4	Spinazie 1/11-7/4	Radijs 15/11-15/4	Kropsla 15/11-20/4
	Bloemkool 1/11-25/5	Tomaten 15/4-15/9	Tomaten 15/4-1/10	Tomaten 20/4-30/9
	Tomaten 1/5-15/10			
Aanvoerperiode	10/3-10/4	15/3-10/4		25/6-1/10
A. Kosten duurzame productiemiddelen.				
1. Grond	8,-	17,-	12,-	29,-
2. Warenhuizen	195,-	391,-	293,-	586,-
3. Waterleidinginstallatie	13,-	26,-	30,-	39,-
4. Schuur	4,-	9,-	5,-	13,-
5. Tuinspoor	3,-	8,-	9,-	12,-
6. Schuit	6,-			
7. Tomaten-sorteerder en gereedschap	5,-	12,-	8,-	37,-
8. Platglas (opkweekplanten)				18,-
9. Rietmatten (opkweekplanten)				5,-
Totaal A	234,-	463,-	357,-	739,-
B. Arbeid.				
1. Opkweekplanten				50,-
2. Ramen lichten en grond natmaken	10,-	22,-	11,-	36,-
3. Grond ontsmetten		P.M.		12,-
4. Bemesten	8,-	10,-	8,-	18,-
5. Grondbewerking	13,-	24,-	48,-	46,-
6. Plantklaarmaken en planten	30,-	23,-	40,-	60,-
7. Greppels graven				30,-
8. Touw spannen				25,- ¹⁾
9. Luchten, gieten, schermen	8,-	12,-	7,-	25,- ¹⁾
10. Gieten, broeizen en bijmesten				80,-
11. Ziektebestrijding				8,-
12. Dieven, draaien, toppen, bladbreken schoffelen, wieden				240,-
13. Overige teeltwerkzaamheden	10,-	8,-	19,-	40,-
14. Oogsten en sorteren	60,-	45,-	177,-	280,-
15. Transport	24,-			
16. Verlet en div. werkzaamheden	18,-	14,-	31,-	95,-
Totaal B	181,-	158,-	341,-	1.045,-
C. Materialen.				
1. Zaad of planten	82,-	58,-	34,-	80,-
2. Potgrond, broeimest en stro				63,-
3. Meststoffen	64,-	76,-	59,-	158,-
4. Bestrijdingsmiddelen				8,-
5. Overige materialen	1,-	1,-	4,-	68,-
Totaal C	147,-	135,-	97,-	377,-
D. Diensten van derden.				
1. Grond ontsmetten		P.M.		170,-
2. Transport		32,-	9,-	61,-
3. Fusthuur en veilingkosten	31,-	33,-	27,-	91,-
Totaal D	31,-	65,-	36,-	322,-
E. Overige kosten.				
	7,-	14,-	10,-	40,-
Totaal A t/m E	600,-	835,-	841,-	2.523,-
Opbrengst per 1000 ramen	2000 kg	2400 kg	8500 bos	9500 kg
Kostprijs per 100 kg/bos	30,-	34,79	9,89	26,56
Arbeidsuren	163 u.	144 u.	335 u.	950 u.

1) excl. gieten.

Koude rijen per 1000 ramen.

Product Gebied	Aardbeien		Meloenen
	Bommeler- waard	De Venen	Westland
<u>Teeltwijze</u>	Vroege aard. 1/3 - 1/7 Aardbeien 1/7-15/6 Koinkommers 15/6-1/10 gezamenlijk ovdr 2 jaar.	Aardbeien 15/3-15/6 Augurken 15/6-1/10	Spinazie 15/3-15/5 Meloenen 1/6-15/9
<u>Variëteit</u>	Deutsch Evern.	Deutsch Evern.	Suiker
<u>Aanvoerdatum</u>	5/5-5/6	1/5-30/5	7/8-15/9
<u>A.Kosten duurzame productiemiddelen.</u>			
1. Grond	29,-	52,-	35,-
2. Platglas	698,-	698,-	446,-
3. Schuur	34,-	30,-	14,-
4. Gietinstallatie			72,-
5. Tuinspoor			13,-
6. Schuit		46,-	
7. Gereedschap	44,-	41,-	22,-
8. Veilingkisten		8,-	
9. Rietmatten (opkweek)			3,-
Totaal A	805,-	875,-	605,-
<u>B.Arbeid.</u>			
1. Opkweekplanten		334,-	35,-
2. Ramen ontsmetten			14,-
3. Spitten en bemesten	37,-	63,-	34,-
4. Aanleg rijen	109,-	72,-	130,-
5. Plantklaarmaken en planten	91,-	94,-	45,-
6. Snoeien, schoffelen, wieden	155,-	132,-	220,-
7. Luchten, schermen, gieten en bijmesten	186,-	56,-	84,-
8. Ziektebestrijding		4,-	3,-
9. Overige werkzaamheden	46,-	47,-	50,-
10. Oogsten	500,-	564,-	165,-
11. Transport		24,-	
12. Verlet en div.werkzaamheden	168,-	208,-	125,-
Totaal B	1.292,-	1.598,-	905,-
<u>C.Materialen.</u>			
1. Planten / zaad	240,-	100,-	18,-
2. Meststoffen en bagger	148,-	274,-	140,-
3. Bestrijdingsmiddelen		25,-	5,-
4. Verpakkingsmateriaal	214,-	163,-	26,-
5. Overige materialen			35,-
Totaal C	602,-	562,-	224,-
<u>D.Diensten van derden.</u>			
1. Transport	66,-		37,-
2. Fusthuur en veilingkosten	120,-	165,-	65,-
Totaal D	186,-	165,-	102,-
<u>E.Overige kosten.</u>			
	109,-	96,-	32,-
Totaal A t/m E	2.994,-	3.296,-	1.868,-
Opbrengst	1650 kg	1400 kg	3250 st.
Kostprijs per 100 kg/st (excl. ondernemersloon)	181,45	235,43	57,48
Aantal arbeidsuren	1233 u.	1478 u.	780 u.

Gelicht platglas per 1000 ramen.

Product Gebied	Andijvie Veur e.o.	Andijvie Delft e.o.	Kropsla Delft e.o.	Peen Westland
Teeltwijze	Andijvie 1/4-1/6 Meloenen 1/6-15/9	Andijvie 15/10-10/5 Pronkhonen 15/5-15/10	Kropsla 1/12-15/5 Bloemkool Apr.-Juli Andijvie Aug.-Oct.	Peen 15/10-7/ Prei 15/6-15/
Glas in gebruik	1/4-1/5	15/10-15/3	1/12-1/4	15/10-15,
Aanvoerderatum	15/5-25/5	20/4-10/5	28/4-15/5	15/5-7/6
A. Kosten duurzame productiemiddelen.				
1. Grond	20,-	31,-	25,-	30,-
2. Platglas	242,-	477,-	490,-	554,-
3. Schuur	13,-	20,-	16,-	12,-
4. Tuinspoor		9,-	7,-	11,-
5. Gietinstallatie	13,-			
6. Gereedschap	15,-	16,-	13,-	19,-
7. Rietmatten (opkweek)	17,-		6,-	
Totaal A	320,-	553,-	557,-	626,-
B. Arbeid.				
1. Opkweekplanten	22,-	8,-	13,-	
2. Ramen ontsmetten	7,-	14,-	14,-	18,-
3. Grondbewerking		39,-	44,-	20,-
4. Aanleg rijen	75,-	104,-	104,-	130,-
5. Bemesten	12,-	18,-	17,-	5,-
6. Plant/zaai klaarmaken planten/zaaien, aangieten	60,-	70,-	70,-	25,-
7. Schoffelen en wieden	60,-	65,-	60,-	220,-
8. Luchten, gieten, schermen	35,-	15,-	15,-	25,-
9. Glas lichten	25,-	25,-	25,-	25,-
10. Bijmesten				2,-
11. Overige werkzaamheden	15,-	20,-	20,-	20,-
12. Oogsten en veiling klaarmaken	80,-	75,-	80,-	320,-
13. Verlet en div. werkzaamheden	59,-	68,-	69,-	74,-
Totaal B	450,-	521,-	531,-	884,-
C. Materialen.				
1. Zaad	8,-	6,-	4,-	43,-
2. Meststoffen	145,-	127,-	121,-	63,-
3. Overige kosten	9,-	4,-	4,-	5,-
Totaal C	162,-	137,-	129,-	111,-
D. Diensten van derden.				
1. Transport	55,-	47,-	64,-	43,-
2. Fusthuur en veilingkosten	32,-	49,-	54,-	64,-
Totaal D	87,-	96,-	118,-	107,-
E. Overige kosten.				
	19,-	34,-	30,-	44,-
Totaal A t/m E	1.038,-	1.341,-	1.365,-	1.772,-
Opbrengst	5500 kg	4700 kg	19000 st.	8000 bo
Kostprijs per 100 st/kg/bos (excl. ondernemersloon)	18,87	28,53	7,18	22,1
Aantal arbeidsuren (excl. uren in accoordloon)	391 u.	453 u.	462 u.	490 u.

1) accoordloon.

Platglas broeirijen per 1000 ramen.

Product Gebied	Kropsla Delft e.o.	Komkommers Delft e.o.	Meloene Delft e.o.
Teeltwijze	Kropsla 15/10-1/4	Komkommers 1/4-15/9	Meloene 1/4-1/4
Aanvoerperiode	15/3-1/4	1/5-15/9	20/5-1/4
<u>A. Kosten duurzame productiemiddelen.</u>			
1. Grond	26,-	55,-	55,-
2. Platglas	524,-	713,-	713,-
3. Gietinstallatie	33,-	81,-	81,-
4. Schuur	28,-	90,-	86,-
5. Tuinspoor	16,-	19,-	15,-
6. Gereedschap	19,-	34,-	27,-
7. Rietmatten	305,-	287,-	287,-
Totaal A	951,-	1.279,-	1.264,-
<u>B. Arbeid.</u>			
1. Opkweekplanten	13,-	42,-	42,-
2. Aanleg rijen	300,-	614,-	614,-
3. Bemesten	12,-	32,-	32,-
4. Planten en aanaarden	65,-	80,-	80,-
5. Luchten, dekken, schermen, gieten en bijmesten	150,-	265,-	205,-
6. Ziektebestrijding	7,-	10,-	8,-
7. Snoeien, wieden enz.	70,-	500,-	300,-
8. Overige teeltwerkzaamheden	25,-	50,-	50,-
9. Ramen ontsmetten	20,-	22,-	22,-
10. Oogsten en veiling-klaarmaken	125,-	340,-	220,-
11. Verlet en div. werkzaamheden	118,-	293,-	236,-
Totaal B	905,-	2.248,-	1.809,-
<u>C. Materialen.</u>			
1. Zaad	4,-	40,-	23,-
2. Broeimest en stro	534,-	1.194,-	1.194,-
3. Meststoffen	98,-	285,-	278,-
4. Bestrijdingsmiddelen	17,-	16,-	46,-
5. Overige materialen	4,-	11,-	45,-
Totaal C	657,-	1.546,-	1.586,-
<u>D. Diensten van derden.</u>			
1. Planten trekken		70,-	70,-
2. Transport	46,-	89,-	80,-
3. Fusthuur en veilingkosten	92,-	184,-	169,-
Totaal D	138,-	343,-	319,-
<u>E. Overige kosten.</u>			
Totaal A t/m E	2.708,-	5.548,-	5.097,-
Opbrengst	17000 st.	24000 st.	5000 st.
Kostprijs per 100 st.	15,93	23,12	101,94
Aantal arbeidsuren	787	1955	1573

Witlof, elektrische verwarming platglas per 100 ramen.

Gebied	Sloten (N.H.)
Teeltwijze	Spinazie, sla, radijs enz. 15/2 -15/4 Gele komkommers of Meloenen 15/4 -15/8 Postelein e.a. 15/8 - 1/10 Witlof (2 trekken) 15/10-15/2
	De berekening heeft betrekking op een gemiddelde trek.
<u>A.Kosten duurzame productiemiddelen.</u>	
1. Grond	1,-
2. Platglas	13,-
3. Electricische verwarming	30,-
4. Waterleiding	2,-
5. Schuur	10,-
6. Verwarmingsinstallatie van de schuur	2,-
7. Tuinspoor	1,-
8. Gereedschap	1,-
Totaal A	<u>60,-</u>
<u>B.Arbeid.</u>	
1. Opslag wortels 2e trek	10,-
2. Bakklaarmaken, wortels inbrengen, opzetten, dekken en glas opbrengen	138,-
3. Glas afnemen, grond gelijkmaken, stro opbrengen, glas opleggen	14,-
4. Verw. bakken en teeltcontrôle	6,-
5. Glas en stro afhalen, oogsten, wortels opruimen	82,-
6. Veiling-klaarmaken	122,-
7. Verlet en div. werkzaamheden	42,-
Totaal B	<u>414,-</u>
<u>C.Materialen, enz.</u>	
1. Wortels	693,-
2. Stro en turfstrooisel	20,-
3. Electriciteit	33,-
4. Overige materialen	10,-
Totaal C	<u>756,-</u>
<u>D.Diensten van derden.</u>	
1. Meterhuur	2,-
2. Transport	36,-
3. Fusthuur en veilingkosten	62,-
Totaal D	<u>100,-</u>
<u>E.Overige kosten.</u>	
Totaal A t/m E	<u>1.340,-</u>
Opbrengst getrokken wortels	70,-
Netto kosten per trek per 100 ramen	<u>1.270,-</u>
Opbrengst per 100 ramen per trek	3600 kg
Kostprijs per 100 kg	35,28
Aantal arbeidsuren per trek per 100 ramen	365 u.

Vollegrond producten per 10 are.

Product Gebied	Andijvie Veur e.o.	Spinazie Veur e.o.	Bloemkool Delft e.o.	Peen Westland	Pootuier Zwijndrech e.o.
Teeltwijze	Bloemkool 15/3-1/7	Spinazie 10/2-25/4	Bloemkool (Alpha) 15/3-1/7	Peen 15/3-15/7	Pootuier 15/3-15/
	Spinazie 1/7-1/8	Andijvie 25/4.15/6	Andijvie 15/7-15/10	Stambonen 15/7-15/9	Andijvie 15/8-1/1
	Andijvie 1/8-10/11	Bospeen 20/6-15/10			
Aanvoerdatum	15/10-1/11	15/4-25/4	1/6-25/6	20/6-1/7	1/8-15/8
A.Kosten duurzame productiemiddelen.					
1. Grond	7,-	11,-	18,-	18,-	17,-
2. Gietinstallatie	2,-				
3. Schuur	2,-	2,-	3,-	4,-	3,-
4. Tuinspoor			3,-	3,-	6,-
5. Gereedschap	2,-	3,-	4,-	6,-	6,-
6. Platglas (opkweek)			18,-		
7. Rietmatten (opkweek)			11,-		
Totaal A	13,-	16,-	57,-	31,-	32,-
B.Arbeid.					
1. Opkweekplanten	3,-		27,-		18,-
2. Grond bewerking en bemesten	12,-	32,-	38,-	33,-	23,-
3. Zaai/plant klaarmaken en zaaien/ planten	30,-	17,-	15,-	10,-	71,-
4. Stuifvrij maken				14,-	
5. Schoffelen en wieden	30,-		24,-	110,-	30,-
6. Bijmesten		3,-	3,-		
7. Overige teeltwerkzaamheden	10,-	10,-	10,-		7,-
8. Oogsten en veiling-klaarmaken	56,-	30,-	58,-	260,- ¹⁾	39,-
9. Verlet en div. werkzaamheden	21,-	14,-	26,-	25,-	28,-
Totaal B	162,-	106,-	201,-	452,-	216,-
C.Materialen.					
1. Zaad	4,-	111,-	5,-	25,-	19,-
2. Meststoffen	30,-	122,-	85,-	81,-	86,-
3. Overige materialen			5,-		
Totaal C	34,-	233,-	95,-	106,-	105,-
D.Diensten van derden.					
1. Grondbewerking					6,-
2. Transport	42,-	31,-	35,-	35,-	21,-
3. Fusthuur en veilingkosten	16,-	14,-	19,-	29,-	16,-
Totaal D	58,-	45,-	54,-	64,-	43,-
E.Overige kosten.					
	3,-	4,-	8,-	9,-	11,-
Totaal A t/m E	270,-	404,-	415,-	662,-	407,-
Opbrengst per 10 are	4200 kg	2450 kg	2450 kg	6500 bos	4200 kg
Kostprijs per 100 kg/st./bos (excl. ondernemersloon)	6,43	16,50	16,94	10,18	9,69
Arbeidsuren	141 u.	92 u.	175 u.	167 u.	203 u.

1) accoordloon.

Vollegronds producten per 10 are.

Product	Spekbonen	Augurken	Augurken	Rijsdoperwten	Snijb
Gebied	Nrd. Limb.	Venlo	De Venen	De Venen	De Venen
Teeltwijze	Spekbonen enkelvoudige teelt 1/5-30/9	Augurken in combinatie met andere gewassen 15/5-15/9	Doperwten 1/2-15/6 Augurken 15/5-15/9	Doperwten 1/12-15/6 Augurken 15/5-15/9	Doperwten 1/2-15/6 Snijbonen 1/5-
Variëteit	Phenomeen.				
Aanvoerdatum	1/8-15/9	15/7-20/9	15/7-20/9	1/6-15/6	1/7-1
A. Kosten duurzame productiemiddelen.					
1. Grond	17,-	17,-	18,-	18,-	18,-
2. Schuur	7,-	4,-	2,-	2,-	2,-
3. Schuit			4,-	4,-	4,-
4. Gereedschap	6,-	5,-	3,-	3,-	3,-
5. Sorteermachine		14,-			
6. Palen	22,-				
7. Platglas (opkweek)		4,-	5,-	5,-	2,-
8. Potten (opkweek)			22,-		
Totaal A	52,-	44,-	54,-	32,-	29,-
B. Arbeid.					
1. Opkweekplanten		18,-	24,-	9,-	5,-
2. Grondbewerking	6,-		14,-	14,-	14,-
3. Bagger spreiden			7,-	2,-	7,-
4. Bemesten	5,-	8,-	14,-	3,-	12,-
5. Plantklaarmaken en planten	9,-	15,-	19,-	24,-	14,-
6. Stokken steken/palen zetten	14,-			14,-	24,-
7. Draad spannen	5,-				
8. Schoffelen, wieden, aanaarden	27,-	26,-	23,-	19,-	28,-
9. Uitleggen/aanranken	11,-	9,-	28,-		
10. Opbinden	7,-			9,-	47,-
11. Toppen				14,-	
12. Bijmesten		2,-			
13. Ziektebestrijding		1,-			
14. Overige teelt-werkzaamheden	16,-	9,-	13,-	9,-	28,-
15. Oogsten en veiling-klaarmaken	113,-	172,-	122,-	85,-	207,-
16. Transport	5,-		14,-	9,-	9,-
17. Verlet en div. werkzaamheden	33,-	42,-	45,-	32,-	60,-
Totaal B	251,-	302,-	323,-	243,-	455,-
C. Materialen.					
1. Zaad	26,-	6,-	7,-	18,-	32,-
2. Meststoffen, bagger en potgrond	50,-	79,-	104,-	44,-	75,-
3. Bestrijdingsmiddelen		1,-			
4. Overige materialen	15,-			19,-	77,-
Totaal C	91,-	86,-	111,-	81,-	184,-
D. Diensten van derden.					
1. Floegen en slechten	9,-	7,-			
2. Transport	7,-	5,-			
3. Fusthuur en veilingkosten	13,-	15,-	29,-	21,-	36,-
Totaal D	29,-	27,-	29,-	21,-	36,-
E. Overige kosten.					
	8,-	2,-	4,-	6,-	8,-
Totaal A t/m E	431,-	461,-	521,-	383,-	712,-
Opbrengst per 10 are	1650 kg	1250 kg	3500 kg	900 kg	1750 kg
Kostprijs per 100 kg	26,12	36,88	14,89	42,56	40,-
Aantal arbeidsuren	242 u.	288 u.	296 u.	226 u.	422 u.

1) Voor Peulen geldt dezelfde berekening. De opbrengst is echter 720 kg, zodat de kostprijs f. 53,19 is.

Volleggrondsproducten per 10 are.

Product Gebied	Spitskool	Pronkbonen	Kropsla	Radijs	Winter- kroten
	Hoogezand	Sappemoer	Barendrecht	Zwijndrecht	Rijns- burg e.
Teeltwijze	Spitskool 1/3-15/7 Pronkbonen 15/5-15/10	Spitskool 1/3-15/7 Pronkbonen 15/5-15/10	Kropsla 15/3-1/6 Knolse Herij 1/6-1/11	Radijs 15/2-15/5 Andijvie 15/5-15/7 Bloemkool 15/7-15/11	Winter- kroten van Mei tot Nov/Dec
Aanvoerdatum	1/6-16/6	1/8-15/10	15/5-31/5	Mei	Nov/Dec
A. Kosten duurzame productiemiddelen.					
1. Grond	10,-	7,-	9,-	8,-	20,-
2. Schuur	3,-	2,-	2,-	1,-	5,-
3. Tuinspoor			3,-	3,-	
4. Gereedschap	3,-	2,-	3,-	3,-	7,-
5. Platglas (opkweek)	8,-		20,-		
6. Rietmatten (opkweek)	3,-		19,-		
Totaal A	27,-	11,-	56,-	15,-	32,-
B. Arbeid.					
1. Opkweekplanten	12,-		23,-		
2. Grondbewerking en bemesten	7,-	5,-	22,-	20,-	22,-
3. Plantklaarmaken, zaaien/planten/ bonen leggen	12,-	13,-	42,-	20,-	8,-
4. Stokken plaatsen		22,-			
5. Dunnen, schoffelen, wieden	27,-	39,-	33,-		65,-
6. Bijmesten		1,-			
7. Ranken binden		39,-			
8. Overige teeltwerkzaamheden	6,-	15,-	9,-	9,-	
9. Oogsten en veilingklaarmaken	26,-	172,-	35,-	177,-	55,-
10. Verlet en div. werkzaamheden	13,-	46,-	25,-	34,-	20,-
Totaal B	103,-	352,-	189,-	260,-	170,-
C. Materialen.					
1. Zaad	3,-	21,-	3,-	25,-	8,-
2. Meststoffen	57,-	33,-	52,-	46,-	60,-
3. Overige materialen		24,-	5,-		
Totaal C	60,-	78,-	60,-	71,-	68,-
D. Diensten van derden.					
1. Grondbewerking	5,-	4,-			18,-
2. Transport	31,-	18,-	37,-	10,-	23,-
3. Pusthuur en veilingkosten	7,-	19,-	20,-	14,-	15,-
Totaal D	43,-	41,-	57,-	24,-	56,-
E. Overige kosten.					
	5,-	6,-	6,-	4,-	10,-
Totaal A t/m E	238,-	488,-	368,-	374,-	336,-
Opbrengst per 10 are	2200 kg	2400 kg	9800 st	9500 bos	4500 kg
Kostprijs per 100 kg/st/bos (excl. ondernemersloon)	10,82	20,33	3,75	3,94	7,4
Aantal arbeidsuren (excl. uren in accoordloon)	90 u.	311 u.	176 u.	243 u.	134 u.
Spitskool aanvoerdatum	16/6 - 1/7	opbrengst	2800 kg,	kostprijs	f. 8,72
"	1/7 - 16/7	"	3400 kg,	"	f. 7,44
"	16/7 - 31/7	"	3900 kg,	"	f. 6,65

Vollegronds producten per ha.

Product	Vroege aardappelen	Vroege aardappelen	Late bloemkool
Gebied	's-Gravenzande	De Streek	De Streek
Teeltwijze	Vroege aardappelen 15/3-15/7 Stambonen 15/7-15/9	Vroege aardappelen Late Bloemkool	Vroege aardappelen Late Bloemkool
Ras			Leerf
Aanvoerdatum	27/6	27/6	1/9-15/11
A. Kosten van de duurzame productiemiddelen.			
1. Grond	181,-	101,-	79,-
2. Schuur	26,-	68,-	10,-
3. Tuinspoor	29,-		
4. Schuit		25,-	16,-
5. Gereedschap	41,-	30,-	20,-
6. Veilingkosten en poterbakken		49,-	
Totaal A	277,-	273,-	125,-
B. Arbeid.			
1. Opkweekplanten			35,-
2. Pootgoed behandeling		50,-	
3. Grondbewerking en bemesten	319,-	40,-	22,-
4. Pootklaarmaken en poten	140,-	109,-	124,-
5. Stuifvrijmaken	40,-		
6. Schoffelen	170,-	149,-	247,-
7. Bijmesten			6,-
8. Ziektebestrijding		20,-	40,-
9. Overige teeltwerkzaamheden	25,-	25,-	50,-
10. Oogsten	460,-	406,-	307,-
11. Transport		59,-	89,-
12. Verlet en div. werkzaamheden	173,-	128,-	138,-
Totaal B	1.327,-	986,-	1.058,-
C. Materialen.			
1. Zaai- of pootgoed	621,-	383,-	52,-
2. Meststoffen	263,-	266,-	180,-
3. Bestrijdingsmiddelen		28,-	33,-
4. Overige materialen	23,-	7,-	
Totaal C	907,-	684,-	265,-
D. Diensten van derden.			
1. Grondbewerking		105,-	70,-
2. Ziektebestrijding	70,-		
3. Transport	70,-		
4. Fusthuur en veilingkosten	102,-	87,-	48,-
	242,-	192,-	118,-
E. Overige kosten.			
	57,-	35,-	24,-
Totaal A t/m E	2.810,-	2.170,-	1.590,-
Opbrengst per ha			
aanvoer 5/6	12000 kg		12000 st.
aanvoer 15/6	17000 kg	14000 kg	
aanvoer 27/6	22000 kg	20000 kg	
aanvoer 9/7	26000 kg	25000 kg	
aanvoer 21/7		29000 kg	
Kostprijs per 100 kg/st.			
(excl. ondernemersloon)			13,25
aanvoer 5/6	22,70		
aanvoer 15/6	16,14	15,49	
aanvoer 27/6	12,77	10,85	
aanvoer 9/7	10,87	8,67	
aanvoer 21/7		7,48	
Aantal arbeidsuren	1154 u.	865 u.	928 u.

Aardbeien vollegrond per 10 are.

Gebied	Kennemerland	Z.H.Eilanden	Broda e.o.	Bommelerwaard.
Teeltwijze	3 jarige teelt, met in het eerste jaar een voortteelt en het laatste jaar een nateelt. Er wordt slechts in 2 jaren geoogst. De kosten der 3 teeltjaren zijn gelijkelijk over de 2 oogstjaren verdeeld.			Aardappel 1/3-1/7 Aardbeier 1/7-15/7 Knolraper 15/7-15/7 gezamenl. 2 jaar.
Variëteit	Moulin Rouge	Jucunda	Jucunda	Deutsch Evera
Aanvoerdatum	15/6-15/7	15/6-10/7	15/6-10/7	27/5-21/6
A. Kosten duurzame productiemiddelen.				
1. Grond	22,-	18,-	18,-	16,-
2. Schuur	6,-	3,-	3,-	7,-
3. Tuinspoor		4,-		
4. Gereedschap	8,-	4,-	6,-	9,-
Totaal A	36,-	29,-	27,-	32,-
B. Arbeid.				
1. Grondbewerking en bemesten	79,-	14,-	36,-	22,-
2. Pootklaarmaken en poten	12,-	8,-	7,-	36,-
3. Schoffelen en wieden	213,-	77,-	84,-	36,-
4. Ziektebestrijding	2,-	5,-	2,-	2,-
5. Bijmesten	5,-			2,-
6. Bloemknoppen uitbreken	2,-	2,-	2,-	
7. Ranken afsteken			4,- ¹⁾	
8. Oogsten	189,- ¹⁾	162,- ¹⁾	135,- ¹⁾	180,-
9. Opruimen gewas	10,-		7,-	9,-
10. Verlet en div. werkzaamheden	48,-	16,-	21,-	16,-
Totaal B	560,-	284,-	298,-	303,-
C. Materialen.				
1. Plantgoed	34,-	39,-	23,-	30,-
2. Meststoffen	103,-	71,-	60,-	84,-
3. Bestrijdingsmiddelen	1,-	2,-	1,-	1,-
Totaal C	138,-	112,-	84,-	165,-
D. Diensten van derden.				
1. Grondbewerking		9,-	7,-	
2. Gewas onder ploegen		2,-		
3. Transport	11,-	14,-	15,-	23,-
4. Fusthuur en veilingkosten	24,-	22,-	20,-	30,-
Totaal D	35,-	47,-	42,-	53,-
E. Overige kosten.				
	38,-	20,-	19,-	21,-
Totaal A t/m E	807,-	492,-	470,-	574,-
Opbrengst per 10 are per jaar	1050 kg	900 kg	750 kg	1000 kg
Kostprijs per 100 kg (excl. ondernemersloon)	76,86	54,67	62,67	57,-
Aantal arbeidsuren voor de gehele teelt. (excl. uren in accoordloon)	652 u.	229 u.	320 u.	118 u.

1) accoordloon.

Bewaarkool per ha (in schuur).

Product Gebied	Rode	Gele	Witte
	De aangendijk		
<u>A. Kosten duurzame productiemiddelen.</u>			
1. Grond	210,-	210,-	210,-
2. Bewaarschuur	163,-	175,-	193,-
3. Vaartuigen	48,-	48,-	48,-
4. Gereedschap	38,-	38,-	38,-
5. Platglas (opkweek)	69,-		
Totaal A	528,-	471,-	489,-
<u>B. Arbeid.</u>			
1. Opkweekplanten	45,-	37,-	37,-
2. Grondbewerking en bemesten	128,-	128,-	128,-
3. Pootklaarmaken, poten en aangieten	99,-	89,-	94,-
4. Wieden en schoffelen	148,-	148,-	148,-
5. Ziektebestrijding	59,-	40,-	50,-
6. Oogsten en in de schuur brengen	148,-	153,-	158,-
7. Opruimen gewas	30,-	30,-	30,-
8. Verlet en div.werkzaamheden	66,-	62,-	64,-
Totaal B	723,-	687,-	709,-
<u>C. Materialen.</u>			
1. Zaad	29,-	38,-	38,-
2. Meststoffen en bagger	408,-	414,-	414,-
3. Bestrijdingsmiddelen	49,-	34,-	42,-
Totaal C	486,-	486,-	494,-
<u>D. Diensten van derden.</u>			
Grondbewerking	150,-	150,-	150,-
<u>E. Overige kosten.</u>			
Totaal A t/m E	1.942,-	1.846,-	1.895,-
=====			
Opbrengst per ha	26000 kg	29000 kg	32000 kg
Kostprijs per 100 kg in de schuur (excl. ondernemersloon)	7,47	6,37	5,92
Aantal arbeidsuren	663 u.	630 u.	650 u.
Kostprijzen na bewaring. (excl. ondernemersloon)			
Bij bewaring tot 1 Jan.	10,44	8,87	8,16
Bij bewaring tot 1 Febr.	11,66	10,03	9,04
Bij bewaring tot 1 Mrt.	13,01	11,33	10,01
Bij bewaring tot 1 April	14,53	12,97	11,21
Bij bewaring tot 1 Mei	16,89	15,63	13,01

Extensieve vollegronds producten per ha.

Product Gebied	Spruitkool		Zaaiuien
	De Lier	Z.H.Eilanden	Goeree en Overflakkee.
Teeltwijze	in deelbouw		
Variëteit	Roodnerf	Huizer	N.H.strogele ² Rijnsb.ronde
Aanvoerdatum	Sept.-Mrt.	Sept.-Mrt.	1 Nov.
<u>A.Kosten duurzame productiemiddelen.</u>			
1. Grond	4,- ¹⁾	153,-	146,-
2. Schuur	35,-	26,-	26,-
3. Tuinspoor		30,-	
4. Gereedschap	28,-	31,-	22,-
5. Zakken	9,-	9,-	39,-
6. Oliegoed en laarzen	42,-	42,-	
7. Aandeel vaste kosten volgend jaar		125,-	
Totaal A	118,-	416,-	233,-
<u>B.Arbeid.</u>			
1. Opkweek planten	36,-	33,-	
2. Spruiten-schuurtje verplaatsen	10,-		
3. Bemesten	14,-	17,-	17,-
4. Pootklaarmaken, poten/zaaien	100,-	84,-	
5. Inboeten	15,-	9,-	
6. Schoffelen en wieden	180,-	167,-	453,-
7. Bijmesten	12,-	11,-	
8. Ziekte bestrijding	10,-	9,-	
9. Oogsten en sorteren	750,-	744,-	264,-
10. Transport	60,-		
11. Afstaarten en bewaren			343,-
12. Overige teelt-werkzaamheden		28,-	
13. Verlet en div.werkzaamheden	178,-	163,-	161,-
Totaal B	1.365,-	1.265,-	1.238,-
<u>C.Materialen.</u>			
1. Zaad	15,-	15,-	144,-
2. Meststoffen	62,-	302,-	172,-
3. Bestrijdingsmiddelen	19,-	19,-	
4. Stro			95,-
Totaal C	96,-	336,-	411,-
<u>D.Diensten van derden.</u>			
1. Grondbewerking		110,-	133,-
2. Zaaien			43,-
3. Sorteren			95,-
4. Transport		80,-	181,-
5. Fusthuur en veilingkosten	38,-	78,-	74,-
Totaal D	38,-	268,-	526,-
<u>E.Overige kosten.</u>			
Totaal A t/m E	1.656,-	2.343,-	2.465,-
Kosten van de landbouwer	514,-		
Opbrengst spruiten koppen		175,-	
Totale kosten	2.170,-	2.168,-	2.465,-
Opbrengst per ha	9000 kg ²⁾	10000 kg ²⁾	27000 kg
Kostprijs per 100 kg (excl.ondernemersloon)	24,11	21,68	9,13
Aantal arbeidsuren	1187 u.	1168 u.	1423 u.

1) alleen van opkweekplanten.

2) Deze opbrengsten gelden voor normale winters. Bij strenge winter moet rekening gehouden worden met belangrijk geringere opbrengsten.

Voor de Zeeuwse bruine geldt ongeveer dezelfde berekening. De opbrengst is hier echter gesteld op 25.000 kg. De kostprijs (excl.ondernemersloon) is dan f.9,81. Bij bewaring tot 1 Maart van de N.H.strogele en Rijnsburger ronde is de opbrengst 20.500 kg en de kostprijs (excl.ondernemersloon) is dan f. 11,99. Bij bewaring tot 1 April van de Zeeuwse bruine is de opbrengst 19500 kg en de kostprijs (excl.ondernemersloon) f. 12,59.

Fruit onder glas per 1000 ramen warenhuis of per serre.

Product Gebied	Pruimen	Perziken	Druiven	Druiven	Druiven
	Westland	Westland	Westland	Westland	Westland
Teeltwijze	onverwarmd warenhuis 1200 m2	onverwarmde serre 280 m2	onverwarmde serre 280 m2	onverwarmde serre 280 m2	onverwarmde serre 280 m2
Variëteit	June Blood met Golden Ja- pan als bestuiver		Black Alicante	Franken- thaler	Gros Colman
Aanvoerdatum	June Blood 20/6-7/7 Golden Japan 7/7-21/7	10/6-1/8	1/9-15/10	1/8-15/9	2/9-21/10
A. Kosten duurzame productiemiddelen					
1. Grond	48,-	14,-	14,-	14,-	14,-
2. Warenhuis of serre	977,-	291,-	291,-	291,-	291,-
3. Waterleiding-installatie	46,-	18,-	18,-	18,-	18,-
4. Tuinspoor	21,-	4,-	5,-	5,-	5,-
5. Schuur	23,-	5,-	5,-	5,-	5,-
6. Gereedschap	37,-	7,-	9,-	9,-	9,-
7. Watpomp	11,-	2,-			
8. Aanplant	290,-	98,-	63,-	49,-	51,-
Totaal A	1.453,-	439,-	405,-	391,-	393,-
B. Arbeid.					
1. Bemesten	22,-	6,-	6,-	6,-	6,-
2. Grondbewerking en schoffelen	120,-	20,-	13,-	13,-	13,-
3. Snoeien, aanbinden en uitbreken	350,-	130,-	67,-	67,-	67,-
4. Ziektebestrijding	30,-	8,-	12,- ¹⁾	12,- ¹⁾	12,- ¹⁾
5. Krenten			174,- ¹⁾	139,- ¹⁾	151,- ¹⁾
6. Bijmesten, gieten en luchten	165,-	41,-	21,-	21,-	12,-
7. Dunnen	140,-	18,-			
8. Oogsten, sorteren en verpakken	550,-	100,-	42,-	36,-	38,-
9. Verlet en div.werkzaamheden	138,-	32,-	16,-	15,-	16,-
Totaal B	1.615,-	355,-	351,-	309,-	324,-
C. Materiaal.					
1. Meststoffen	115,-	34,-	42,-	42,-	42,-
2. Bestrijdingsmiddelen	105,-	28,-	16,-	16,-	16,-
3. Verpakkingsmateriaal	337,-	94,-	10,-	7,-	8,-
4. Overige materialen en electriciteit	18,-	5,-	5,-	5,-	5,-
Totaal C	575,-	161,-	73,-	70,-	71,-
D. Diensten van derden.					
1. Bestuiven (bijen volken)	60,-	15,-			
2. Transport	72,-	22,-	10,-	8,-	8,-
3. Fusthuur en veilingkosten	153,-	42,-	31,-	29,-	29,-
Totaal D	285,-	79,-	41,-	37,-	37,-
E. Overige kosten.					
	197,-	46,-	30,-	28,-	30,-
Totaal A t/m E	3.887,-	1.048,-	884,-	820,-	839,-
Opbrengst	54000 st.	10000 st.	950 kg	750 kg	800 kg
Kostprijs per 100 st/kg (excl. ondernemersloon)	7,20	10,48	93,05	109,33	104,87
Aantal arbeidsuren (excl. uren in accoordloon)	1377 u.	323 u.	161 u.	155 u.	157 u.

1) accoordloon.

Fruit in de volle grond per ha.

Product Gebied	Kersen		Appelen en Peren		Pruimen
	Z. Limburg	Betuwe	Betuwe	Zeeland	Zeeland
	Hoogstam	Hoogstam	Hoogstam	Struikvorm	Struikvorm
Boomgaard					
Variëteit	Abbesse de Mou- land	Meiker- sen			
A. Kosten duurzame productiemiddelen.					
1. Grond	121,-	132,-	132,-	143,-	143,-
2. Plaatopstand	264,-	319,-	283,-	371,-	465,-
3. Schuur	16,-	16,-	16,-	16,-	16,-
4. Sproeimachine	56,-	56,-	105,-	71,-	26,-
5. Tractor				85,-	85,-
6. Paard	84,-	84,-	84,-		
7. Wagen	18,-	18,-	18,-	18,-	18,-
8. Werktuigen	2,-	2,-	2,-	21,-	21,-
9. Motorzeis			27,-		
10. Pluktrappen en ladders	44,-	44,-	10,-	5,-	5,-
11. Stuthout			49,-	17,-	17,-
12. Fruitkisten			58,-	38,-	
13. Klein gereedschap	21,-	21,-	21,-	21,-	21,-
Totaal A	626,-	692,-	805,-	806,-	817,-
B. Arbeid,					
1. Verzorging van de grond	91,-	132,-	36,-	72,-	72,-
2. Bemesten	27,-	27,-	41,-	51,-	49,-
3. Snoeien en wonden afdekken	45,-	46,-	114,-	142,-	118,-
4. Ziektebestrijding	32,-	32,-	118,-	104,-	43,-
5. Dunnen			68,-	47,-	132,-
6. Stutten			46,-	28,-	33,-
7. Spreeuwen keren	81,- ¹⁾	464,- ¹⁾			
8. Plukken en rapen	2.088,- ¹⁾	1.160,- ¹⁾	255,-	222,-	378,-
9. Sorteren	104,- ¹⁾	58,- ¹⁾	118,-		76,-
10. Transport			46,-	38,-	30,-
11. Verlet en div. werkzaamheden	29,-	35,-	126,-	106,-	140,-
Totaal B	2.497,-	1.954,-	968,-	810,-	1.071,-
C. Materialen.					
1. Meststoffen	305,-	297,-	411,-	422,-	398,-
2. Bestrijdingsmiddelen	158,-	158,-	335,-	389,-	304,-
3. Verpakkingsmiddelen			21,-		
4. Overige materialen	25,-		7,-	86,-	75,-
Totaal C	488,-	455,-	774,-	897,-	777,-
D. Diensten van derden.					
1. Bijstand	60,-	60,-		30,-	30,-
2. Sorteren				210,-	
3. Transport	90,-	100,-			
4. Fusthuur en veilingkosten	178,-	159,-	120,-	98,-	110,-
Totaal D	328,-	319,-	120,-	338,-	140,-
E. Overige kosten.					
Totaal A t/m E	3.994,-	3.470,-	2.717,-	2.902,-	2.854,-
Opbrengst per ha	9000 kg	5000 kg	14000 kg	14000 kg	12000 kg
Kostprijs per 100 kg (excl. ondernemersloon)	44,38	69,40	69,41	20,73	23,71
Aantal arbeidsuren. (excl. uren in accoordloon)	215 u.	360 u.	925 u.	745 u.	985 u.

1) accoordloon.

Rozen, verwarmde kas Aalsmeer.

Product	Licht verwarmde rozen	Half-warme rozen	Stook-rozen
	per 100 m ²	per 100 m ²	per 100 m ²
Teeltduur 8 jaar. De kosten van deze 8 jaar zijn verdeeld over 6 à 7 oogste			
<u>A. Kosten duurzame productiemiddelen.</u>			
1. Grond	5,-	5,-	5,-
2. Kassen	117,-	117,-	117,-
3. Verwarmingsinstallatie	38,-	75,-	113,-
4. Oliestookinrichting	14,-	27,-	41,-
5. Waterleiding-installatie	7,-	7,-	7,-
6. Bloemenschuur	5,-	5,-	5,-
7. Tuinspoor	3,-	3,-	3,-
8. Gereedschap	5,-	5,-	5,-
Totaal A	194,-	244,-	296,-
<u>B. Arbeid.</u>			
1. Diepspitten	4,-	4,-	4,-
2. Draineren	2,-	2,-	2,-
3. Bemesten	7,-	7,-	7,-
4. Plantklaarmaken en planten	3,-	3,-	3,-
5. Palen zetten en draadspannen	1,-	1,-	1,-
6. Stokken zetten en binden	24,-	24,-	24,-
7. Ziektebestrijding	5,-	5,-	5,-
8. Schoonhouden van de grond	8,-	8,-	8,-
9. Pluizen en toppen	24,-	24,-	24,-
10. Spuiten, luchten, stoken enz.	84,-	105,-	116,-
11. Snoeien en opknappen	21,-	21,-	21,-
12. Bloemen snijden, sorteren en afleveren	79,-	95,-	95,-
13. Ruimen van de kas	4,-	4,-	4,-
14. Verlet en div. werkzaamheden	26,-	30,-	32,-
Totaal B	292,-	333,-	346,-
<u>C. Materialen.</u>			
1. Meststoffen	25,-	25,-	25,-
2. Zetlingen	39,-	39,-	39,-
3. Bestrijdingsmiddelen	25,-	25,-	25,-
4. Stookolie	78,-	233,-	350,-
5. Overige materialen	29,-	34,-	37,-
Totaal C	196,-	356,-	476,-
<u>D. Diensten van derden.</u>			
1. Stomen	21,-	21,-	21,-
2. Fraizen	1,-	1,-	1,-
3. Veilingkosten	40,-	54,-	64,-
Totaal D	62,-	76,-	86,-
<u>E. Overige kosten.</u>	63,-	74,-	82,-
Totaal A t/m E	807,-	1.083,-	1.286,-
Opbrengst per 100 m ² .			
aanvoer 15/4-15/11	11000 st	9500 st.	8000 st.
aanvoer 15/11-1/1 en 1/3-15/4		2500 st.	2000 st.
aanvoer Jan. en Febr.			1000 st.
Kostprijs per 100 stuks	7,33	7,33	7,33
Aanvoer 15/4-15/11		15,49	15,49
aanvoer 15/11-1/1 en 1/3-15/4			38,90
Aantal arbeidsuren	250 u.	285 u.	300 u.

Kostprijsberekening Anjers, verwarmde kas, Aalsmeer.

Teeltwijze	per 100 m2.
	2-jarige teelt Berekening van beide jaren tezamen.
<u>A. Kosten duurzame productiemiddelen.</u>	
1. Grond	9,-
2. Kassen	205,-
3. Verwarmingsinstallatie	132,-
4. Oliestookinstallatie	48,-
5. Waterleidinginstallatie	12,-
6. Bloemenshuur	9,-
7. Tuinspoor	6,-
8. Gereedschap	9,-
9. Naphtalineverdamers	11,-
10. Anjerhekken	25,-
Totaal A	466,-
<u>B. Arbeid.</u>	
1. Grondbewerking	25,-
2. Bemesten	8,-
3. Plantklaarmaken, planten, toppen	32,-
4. Hekken zetten enz.	26,-
5. Ziektebestrijding	32,-
6. Schoonhouden van de grond	15,-
7. Spuiten, luchten, stoken enz.	89,-
8. Doorhalen, pluizen enz.	168,-
9. Snijden, sorteren, afleveren	231,-
10. Opruimen van het gewas	21,-
11. Verlet en div. werkzaamheden	65,-
Totaal B	712,-
<u>C. Materialen.</u>	
1. Meststoffen	46,-
2. Anjerstek	390,-
3. Bestrijdingsmiddelen	24,-
4. Stookolie	389,-
5. Overige materialen	67,-
Totaal C	916,-
<u>D. Diensten van derden.</u>	
1. Stomen	150,-
2. Fraizen	5,-
3. Veilingkosten	124,-
Totaal D	279,-
<u>E. Overige kosten.</u>	
Totaal A t/m E	2.485,-
=====	
Opbrengst per 100 m2	20000 st.
kostprijs per 100 stuks (excl. ondernemersloon).	12,43
Aantal arbeidsuren	616 u.

Kostprijsberekening Seringen, Gebied Aalsmeer.

	Stepman		Legraye	
	Teelt op de akker per 10 are	Trekken in de kassen per 100 m2 per trek	Teelt op de akker per 10 are	Trekken de kasse per 100 per trek
A. Kosten duurzame productiemiddelen.				
1. Grond	85,-	2,-	85,-	2,-
2. Schuur	8,-	2,-	8,-	2,-
3. Vaartuigen	18,-	5,-	18,-	5,-
4. Gereedschap	12,-	3,-	12,-	3,-
5. Plantopstand	66,-	304,-	48,-	274,-
6. Stokken	26,-		52,-	
7. Kassen		28,-		28,-
8. Overgangskassen		5,-		5,-
9. Kachels		18,-		18,-
10. Waterleiding		3,-		3,-
11. Bloemenschuur		6,-		6,-
12. Rietmatten		4,-		4,-
Totaal A	215,-	380,-	223,-	350,-
B. Arbeid.				
1. Vernieuwing opstand	17,-		8,-	
2. Bemesten en bagger opbrengen	43,-		43,-	
3. Grondbewerking	39,-		39,-	
4. Planten	95,-		84,-	
5. Schoffelen en wieden	63,-		63,-	
6. Snoeien, pluizen en uitdunnen	73,-	26,-	68,-	26,-
7. Opsteken en planten	131,-		32,-	
8. Binden	32,-		84,-	
9. Rooien	42,-		37,-	
10. Varen	8,-		8,-	
11. Struiken bij de kas brengen en uitbrengen		25,-		25,-
12. Stoken, gieten en luchten		32,-		32,-
13. Snijden en verpakken		26,-		26,-
14. Uit de kas brengen		8,-		8,-
15. Transport naar de akker		17,-		17,-
16. Verlet en div. werkzaamheden	54,-	14,-	47,-	14,-
Totaal B	597,-	148,-	513,-	148,-
C. Materialen.				
1. Vernieuwing onderstammen	42,-		18,-	
2. Meststoffen	222,-		222,-	
3. Bind	13,-		3,-	
4. Stookolie		117,-		117,-
5. Overige materialen	2,-	1,-	2,-	1,-
Totaal C	279,-	118,-	245,-	118,-
D. Diensten van derden.				
1. Fraisen	20,-		20,-	
2. Veilingkosten		35,-		34,-
Totaal D	20,-	35,-	20,-	34,-
E. Overige kosten.				
Totaal A t/m E	1.140,-		1.028,-	
Kosten per trek	304,-	705,-	274,-	673,-
Opbrengst per trek per 100 m2		3400 takken		3400 takken
Kostprijs per 100 takken		20,74		19,79
Aantal arbeidsuren	517 u.	128 u.	444 u.	128 u.



LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

DEN HAAG (Schev.) - VAN STOLKWEG 29 - TEL. 55.23.50 - GIRO 41.22.35

Rapport No. 86.

ERRATA

- Bijlage 6a, Product Bloemkool.
Opbrengst per 10 are: 2450 kg moet zijn
Opbrengst per 10 are: 2450 st.
- Bijlage 6c, Product Pronkbonen.
Onder "Teeltwijze" is het woord Spitskool weggevalen
lees: Spitskool 1/3 - 15/7
Pronkbonen 15/5 - 15/10
- Bijlage 6d, A. Kosten van de duurzame productiemiddelen.
A6. Veilingkosten en poterbakken moet zijn
A6. Veilingkisten en poterbakken.
- Bijlage 6d, Product Vroege aardappelen/ de Streek en Late Bloemkool/
de Streek.
Onder: "Teeltwijze" zijn de data weggevalen
lees: Vroege aardappelen 15/3 - 10/7
Late bloemkool 10/7 - 1/12.
- Bijlage 7b, Aan de voet van de bladzijde is het nummer van de derde
noot weggevalen
lees: 3) Voor de Zeeuwse bruine geldt
- Bijlage 8, Product Pruimen.
Variëteit: June Blood met Golden Japan als bestuiver
moet zijn
Golden Japan met June Blood als bestuiver.
- Bijlage 9, Product Appelen en Peren / Betuwe
Kostprijs per 100 kg f. 69,41 moet zijn f. 19,41.
- Bijlage 10a, Kostprijs per 100 stuks
lees: Aanvoer 15/4 - 15/11 f. 7,33 f. 7,33 f. 7,3
Aanvoer 15/11- 1/1 en
1/3 - 15/4 " 15,49 " 15,4
Aanvoer Januari en Februari " 38,9
- Bijlage 10c, B. Arbeid.
B 11. Struiken bij de kas brengen en uitbrengen moet zij
B 11. Struiken bij de kas brengen en inbrengen.