

ONDERZOEK NAAR DE KOSTPRIJZEN VAN ENKELE
GROENTEGEWASSEN EN DE DRUIF

Prijspeil voorjaar 1954

Rapport No 216



Afdeling Tuinbouw

De inhoud van dit rapport werd getoetst aan het oordeel van een Commissie van Advies, welke als volgt was samengesteld:

Ir F.W. Honig (voorzitter)	- Directeur van de Tuinbouw,	's-Gravenhage
L.J. Barendse	- Tuinder,	Poeldijk
N. Basjes	- Hoofdassistent A R.T.V.D.	Hoorn
K. de Boer Szn	- Tuinder,	Zuid-Scharwoude
Nic. Huysman	- Tuinder,	Pijnacker
M. Preesman	- Tuinder,	Heinenoord
L.B. Roelofs	- Bestuurder Landarbeidersbond,	's-Gravenhage
Ir W. van Soest	- Rijkstuinbouwconsulent,	Naaldwijk
Chr. Versleyen	- Tuinder,	Horst

De Commissie kon zich in het algemeen verenigen met de inhoud van het rapport.

De verantwoordelijkheid voor de in dit rapport opgenomen kostprijsberekeningen berust bij het Landbouw-Economisch Instituut.

INHOUDSOPGAVE

	Blz.
Toetsingscommissie	2
Inhoudsopgave	3
Woord vooraf	5
Hoofdstuk I. Algemene toelichting op de kostprijsberekeningen	
1. Wat stellen de berekende kostprijzen voor?	6
2. Risico oogstmislukking	6
3. Ondernemersloon en ondernemersrisico	7
4. Kosten duurzame productiemiddelen	7
5. Kosten van bewerking en verkoopkosten	9
6. Overige kosten	9
7. Verdeling van de algemene kosten	11
8. De opbrengsten	12
9. De basisgegevens	13
10. Prijzen der productiemiddelen, voorjaar 1954	15
Hoofdstuk II. Samenvatting van de resultaten van het kostprijsonderzoek	
1. Toelichting op Staat I.	17
2. Staat I. Overzicht van de resultaten	19
Bijlagen kostprijsberekeningen:	
A 1. Tomaten	- verwarmd warenhuis - Borkel e.o. 23
A 2. Druiven	- koude kas - Westland 25, 31
A 3. Druiven	verwarmde kas - Westland 25, 34
- A 4. Druiven	- (licht verw.) verwarmde kas - Westland 25, 35
	- (zwaar verw.)
A 5. Kropsla	- onverwarmd warenhuis - Westland 36
A 6. Kropsla	- onverwarmd warenhuis - Rotterdam e.o. 38
A 7. Andijvie	- onverwarmd warenhuis - Westland 40
A 8. Komkommer	- platglas - Delft e.o. 42
A 9. Kropsla	- gelicht platglas - Delft e.o. 45
A 10. Andijvie	- gelicht platglas - Delft e.o. 47
- A 11. Meloen (warm)	- platglas - Delft-Wateringen 49
- A 12. Meloen (koud)	- platglas - de Lier e.o. 52
A 13. Spinazie	- open grond - Veur e.o. 54
A 14. Augurken	- open grond - Noord-Limburg 56
A 15. Spekbonen	- open grond - Noord-Limburg 58
A 16. Wittekool (herfst)	- open grond - de Langedijk 60
A 17. Wittekool (herfst)	- open grond - Heerhugowaard 62
A 18. Wittekool (bewaar)	- open grond - de Langedijk 64
A 19. Wittekool (bewaar)	- open grond - Heerhugowaard 66
A 20. Rodekool (bewaar)	- open grond - de Langedijk 68
A 21. Rodekool (bewaar)	- open grond - Heerhugowaard 70
A 22. Gelekool (bewaar)	- open grond - de Langedijk 72
A 23. Rodekool	
Wittekool } na bewaring	- open grond - de Langedijk 74
Gelekool }	
A 24. Rodekool	
Wittekool } na bewaring	- open grond - Heerhugowaard 75
A 25. Aardbei	- open grond - Zuidh. Eilanden 76
A 26. Spruitkool (gehuurd land)	- open grond - Zuidh. Eilanden 79
A 27. Spruitkool (deelbouw)	- open grond - Zuidh. Eilanden 81
A 28. Spruitkool (deelbouw)	- open grond - de Lier e.o. 83

Bijlagen

B 1. Berekening gemiddeld uurloon, gebied Delft e.o.	86
B 2. Berekening gemiddeld uurloon, gebied Rotterdam e.o.	87
B 3. Berekening gemiddeld uurloon, gebied Westland	87
B 4. Berekening gemiddeld uurloon, gebied Zuidhollandse Eilanden	88
B 5. Berekening gemiddeld uurloon, gebied Het Geestmerambacht	88
B 6. Berekening gemiddeld uurloon, gebied Noord-Limburg	89
B 7. Kosten van een warenhuis	90
B 8. Kosten van een tussenschot	91
B 9. Kosten van een druivenserre	92
B 10. Kosten van platglas	93
B 11. Kosten van een verwarmingsinstallatie voor 4000 ramen warenhuis	94
B 12. Kosten van een zware verwarmingsinstallatie voor 6 druivenserres	95
B 13. Kosten van een lichte verwarmingsinstallatie voor 6 druivenserres	96
B 14. Kosten van een waterleidinginstallatie (electr.)	97
B 15. Kosten van een waterleidinginstallatie (benzine)	98
B 16. Kosten van een waterleidinginstallatie voor 10 druivenserres	99
B 17. Kosten van een regeninstallatie voor druivenserres	100
B 18. Kosten van een regeninstallatie voor warenhuizen	100
B 19. Kosten van een koelbewaarschuur	101
B 20. Kosten van stenen schuren	102
B 21. Kosten van houten schuren	102
B 22. Kosten van het tuinspoor	103
B 23. Kosten van rietmatten	103
B 24. Kosten van de schuiten	104
B 25. Kosten van een pomp	104
B 26. Kosten van een fraismachine met werktuigen	105
B 27. Kosten van een hakfrais	105
B 28. Kosten van een wagen	106
B 29. Kosten van een tomatensorteermachine	106
B 30. Kosten van palen en draad	107
B 31. Kosten van het gereedschap	107
B 32. Kosten van een spuitensorteermachine	108
B 33. Kosten van een schoffelmachine	108

WOORD VOORAF

Gedurende de jaren 1947, 1948 en 1949 heeft een systematisch onderzoek naar de kostprijzen van de meeste groentegewassen plaats gehad. De basisgegevens voor deze berekeningen waren afkomstig van tijdschrijfboekhoudingen, die gedurende de oorlog door het Ministerie van Landbouw zijn geadministreerd en van materiaal, dat in 1947, 1948 en 1949 door middel van enquêtes is bijeengebracht.

In 1950 zijn deze kostprijzen herleid tot het prijspeil van 1950, zonder dat echter veranderingen in de kwantitatieve gegevens werden aangebracht.

Na 1950 zijn slechts incidenteel herzieningen uitgevoerd. Reeds lang bestond echter behoefte aan een grondige herziening van de kostprijsberekeningen, waarbij de door middel van bedrijfsboekhoudingen en opbrengstonderzoek verzamelde gegevens een waardevolle bijdrage zouden kunnen leveren.

Met dit rapport wordt - althans gedeeltelijk - in deze behoefte voorzien. Verwacht kan worden, dat eind 1956 de algehele herziening zal hebben plaats gehad.

In dit rapport zijn de in 1954 herziene kostprijsberekeningen samengevat. Voor alle berekeningen is het prijspeil van voorjaar 1954 aangehouden.

Dit rapport is samengesteld door de afdeling Tuinbouw van het Landbouw-Economisch Instituut.

De Directeur,

M. Horrington
(Dr J. Horrington)

's-Gravenhage, Februari 1955.

HOOFDSTUK I

ALGEMENE TOELICHTING OP DE KOSTPRIJSBEREKENINGEN

1. Wat stellen de berekende kostprijzen voor?

Door de afdeling Tuinbouw van het Landbouw-Economisch Instituut worden regelmatig kostprijsberekeningen opgesteld voor een aantal van de belangrijkste tuinbouwproducten in de voor het desbetreffende product meest representatieve teeltgebieden en naar bedrijfstype en teeltwijze.

De berekeningen zijn gebaseerd op de kosten en opbrengsten van een juist uitgevoerde, normaal verlopende teelt in een daarvoor geëigend bedrijf. Onder de beide eerste punten dient te worden verstaan: in overeenstemming met de huidige stand van de tuinbouwtechniek - voor zover deze het stadium van proefneming is gepasseerd - en onder normale productieomstandigheden.

Onder de kosten zijn uiteraard begrepen: handenarbeid door ondernemer en gezinsleden verricht, rente van eigen kapitaal en eventuele andere niet betaalde kosten. Voor de eigenlijke ondernemersarbeid (leiding en toezicht) is om hierna te noemen redenen geen bedrag opgenomen.

Bij een beoordeling van marktprijzen van tuinbouwproducten, door vergelijking met de berekende z.g. "kale" kostprijzen, dient men dus te bedenken, dat voor een rendabele teelt de marktprijs boven de gegeven kostprijs nog een bedrag als beloning van de eigenlijke ondernemersfunctie dient op te leveren.

2. Risico oogstmislukking

De kostprijsberekeningen worden gemaakt als voorcalculaties.

Het ligt voor de hand om de kostprijsberekening te baseren op de meest normale, d.w.z. de meest waarschijnlijke omstandigheden. Dit houdt in, dat voor de berekening dient te worden uitgegaan van die kosten en opbrengsten, welke op de onderzochte categorie van goed geleide bedrijven in de loop der jaren afgezien van verschillen in het prijspeil en van een eventuele technische ontwikkeling - het meest veelvuldig voorkomen. Het risico verbonden aan het optreden van abnormale productieomstandigheden (misgewas e.d.) is zo goed mogelijk geschat en als afzonderlijke kostenfactor in rekening gebracht.

3. Ondernemersloon en ondernemersrisico

Hoewel het ondernemersloon, voor leiding en toezicht, uiteraard tot de productiekosten dient te worden gerekend, is hiervoor niettemin geen bedrag opgenomen. De reden hiervan is, dat in de tuinbouw betaalde krachten voor deze functie slechts in zeer beperkte mate voorkomen, zodat niet van een normale arbeidsmarkt, waaraan een bepaalde vaste norm voor het ondernemersloon kan worden ontleend, kan worden gesproken. Bovendien is in de weinige gevallen, dat inderdaad een betaalde kracht als bedrijfsleider aanwezig is, diens taak doorgaans toch niet van dien aard, dat deze ook de eigenlijke ondernemersarbeid volledig omvat.

Bij gebruik van deze calculaties voor beleidsdoeleinden is het niet opnemen van het ondernemersloon naar onze mening geen bezwaar, daar in dat geval - wanneer men al behoefte heeft aan een in dit opzicht volledige kostprijsberekening - juist de beleidsinstantie, als onderdeel van haar beleid, zich zelfstandig een oordeel zal willen vormen over de juiste hoogte van het ondernemersloon in het speciale geval, waarmee zij zich bezighoudt.

4. Kosten van duurzame productiemiddelen

Afschrijving

Bij het berekenen van de afschrijving op duurzame productiemiddelen is uitgegaan van de vervangingswaarde aan het begin van het teeltjaar, waarop de desbetreffende kostprijsberekening betrekking heeft. Het vaststellen van de afschrijvingspercentages is geschied op basis van de duur, waarover, naar het oordeel van deskundigen, een nuttig gebruik kan worden verwacht, waarbij rekening is gehouden met een eventuele residuwaarde. Hierbij is de mogelijkheid, door gedeeltelijke vernieuwing (verdekken van kassen, b.v.) de gebruiksduur aanzienlijk te verlengen, mede in aanmerking genomen.

Voor zover voor bepaalde duurzame productiemiddelen de afschrijvingen afhankelijk van de leeftijd - lagere afschrijvingen tegenover toenemende onderhoudskosten! - variëren, is in de calculaties zoveel mogelijk uitgegaan van een gemiddelde over de gehele levensduur.

Onderhoud

Het onderhoud van duurzame productiemiddelen heeft naar omstandigheden gedeeltelijk plaats in eigen beheer, gedeeltelijk laat men het door derden uitvoeren. Bij het vaststellen van de onderhoudskosten is onderhoud, dat vrij algemeen in eigen beheer wordt uitgevoerd, ook als zodanig berekend; de overige onderhoudskosten zijn eenvoudigheidshalve geheel als "Diensten van derden" behandeld.

Uiteraard zullen de onderhoudskosten voor betrekkelijk nieuwe duurzame productiemiddelen doorgaans lager zijn dan voor reeds half of geheel versleten exemplaren. Aansluitend aan hetgeen onder "Afschrijving" is opgemerkt, zijn de onderhoudskosten gebaseerd op het onderhoud, dat men bij redelijk goed onderhouden duurzame productiemiddelen als gemiddelde over de gehele gebruiksduur (afschrijvingsperiode) mag verwachten. Vanzelfsprekend is "groot onderhoud", dat het karakter heeft van gedeeltelijke vernieuwingen en waarop wordt afgeschreven, buiten de onderhoudskosten gehouden.

Rente

De rente over het in de duurzame productiemiddelen geïnvesteerde kapitaal is berekend over de waarde op gemiddelde leeftijd. Dit houdt in, dat voor grond en het glas van kassen en van bakken, waarop niet of zeer weinig wordt afgeschreven, de investering respectievelijk is gesteld op de taxatiewaarde (grond) en op de volle nieuwwaarde; voor de overige duurzame productiemiddelen, rekening houdend met de residuwaarde, op 60% van de nieuwwaarde. Over deze bedragen is 4% rente per jaar berekend, in overeenstemming met de gebruikelijke rentevoet voor geld, dat in de vorm van eerste hypothecaire leningen wordt verstrekt door de Boerenleenbanken.

Grondbelasting, waterschaps- en polderlasten

De in de grond- en polderlasten begrepen bedragen voor gebouwde eigendommen, zoals kassen, warenhuizen, speciale bewaarplaatsen, schuren, e.d., zijn tegen een gemiddeld bedrag opgenomen onder de kostenberekeningen van de betreffende objecten. De grondbelasting enz. voor ongebouwde eigendommen is opgenomen onder "Kosten van de grond".

5. Kosten van bewerking en verkoopkosten

Materialen

Voor het vaststellen van het gebruik van grond- en hulpstoffen is, zoals reeds werd opgemerkt, uitgegaan van een teelt onder normale omstandigheden. Aangehouden zijn de bij een juist uitgevoerde teelt gemiddeld nodige hoeveelheden van de meest gebruikelijke materiaalsoorten, berekend tegen de geldende handelsprijzen. Bij materialen e.d., waarvan de prijzen, behalve van algemene veranderingen in het prijspeil, ook afhankelijk zijn van het aankoopseizoen, is met deze laatste verschillen rekening gehouden, indien de aard van de teelt aanschaffing in een bepaald seizoen meebrengt (b.v. broeimeest).

Arbeid

De arbeidskosten hebben alleen betrekking op de handenarbeid, welke door vreemd personeel of door de tuinder of zijn gezinsleden is verricht.

Het aantal arbeidsuren, besteed aan de verschillende bewerkingen, is bepaald op basis van de gemiddelde prestaties van volwaardige mannelijke arbeiders, tenzij voor de uitvoering van bepaalde werkzaamheden het gebruik van jeugdige of vrouwelijke arbeidskrachten algemeen gebruikelijk is.

Bij de berekening van het gemiddelde uurloon is uitgegaan van de week- en uurlonen volgens de Collectieve Arbeidsovereenkomsten, verhoogd met de ten laste van de werkgever komende sociale lasten. Het gemiddelde uurloon is voor het gehele jaar gelijkgehouden. Winterwerkzaamheden zijn dus tegen hetzelfde uurloon gewaardeerd als de werkzaamheden in de zomer.

Voor arbeid, die gewoonlijk wordt uitgevoerd door los personeel in uurloon of accoordloon, zijn de loonkosten gebaseerd op de gebruikelijke tarieven.

6. Overige kosten

Verlet en algemene werkzaamheden

Als kosten van "Verlet en algemene werkzaamheden" zijn in het algemeen voor bedrijven met staand glas 3%, voor platglasbedrijven 5% en voor opengrondsbedrijven $7\frac{1}{2}\%$ van de directe arbeidskosten - het gedeelte, dat betrekking heeft op tijdelijk los personeel uitgezonderd - in rekening gebracht (zie ook bldz 15).

Geen rekening is gehouden met een eventuele onderbezetting van de handenarbeid van de ondernemer, zoals deze gedurende de winter, met name in uitsluitend opengrondsbedrijven, wel voorkomt.

Risico oogstmislukking

De opzet van de kostprijsberekeningen is zodanig, dat tegenover elkaar zijn gesteld de kosten en de opbrengsten welke onder normale productieomstandigheden gemiddeld verwacht kunnen worden bij een juist uitgevoerde teelt, in een goed geleid bedrijf.

Bij teelten, waarbij zich periodiek, ten gevolge van afwijkende natuurlijke omstandigheden, een volledige of gedeeltelijke oogstmislukking voordoet - van een zodanige omvang dat deze niet gecompenseerd wordt door overvloedige oogsten in andere jaren - is het hieraan verbonden risico als afzonderlijke kostenfactor in rekening gebracht. Voor de benadering van deze kostenfactor "Risico oogstmislukking" is voor de betreffende teelten een schatting gemaakt van:

- a. de frequentie, waarin abnormale productieomstandigheden, welke een volledige of gedeeltelijke oogstmislukking ten gevolge hebben, zich voordoen;
- b. de kosten, welke in die jaren als tevergeefs gemaakt moeten worden beschouwd.

Diensten van derden

Als "Diensten van derden" zijn, behalve een gedeelte van het onderhoud, die bewerkingen opgenomen, die gewoonlijk door derden met bijlevering van materialen en/of gebruik van werktuigen enz. worden uitgevoerd, zoals: loonploegen, loonfraisen, grondontsmetten, loonspuiten, enz. Uiteraard zijn ook de veilingkosten, fusthuur, vrachten, verzekeringen, enz. en de post "Overige algemene kosten", welke grotendeels bestaat uit administratiekosten e.d. als "Diensten van derden" aangeduid.

0,9% Heffing Centraal Bureau van de Tuinbouwveilingen productenheffing

Heffingen, bestemd om als toeslag weer te worden uitgekeerd bij tijdelijk onvoldoende afzet en te lage opbrengstprijzen, zijn niet als kosten opgenomen. Een dergelijk stelsel van heffingen en toeslagen beïnvloedt uiteraard wel de prijs, welke de teler tenslotte voor zijn producten ontvangt.

De algemene heffing door het Centraal Bureau van de Tuinbouwveilingen (0,9%) wordt - althans voor een belangrijk gedeelte - gebruikt voor doeleinden van algemeen tuinbouwbelang. In verband hiermede kunnen de hieruit voortvloeiende uitgaven wel als kosten worden beschouwd. Deze heffing is daarom in één bedrag met de veilingkosten als kostenelement in de kostprijsberekening opgenomen.

7. Verdeling van de algemene kosten

Bij de verdeling van de algemene kosten over de verschillende in het bedrijf geteelde gewassen zijn drie gevallen te onderscheiden:

- a. Verdeling van de algemene kosten over de verschillende bedrijfsonderdelen (afdelingen), zoals stookkassen, stookwarenhuizen, koude kassen, koude warenhuizen, platglaspercelen, open grond, jonge boomgaardpercelen, boomgaardpercelen in volle productie (eventueel onderverdeeld in appels, peren, enz. en onderscheiden naar boomvorm en plantsysteem, zoals hoogstam, struikvorm, blijver- en wijkersysteem, enz.), enz. Wanneer een direct verband bestaat tussen de totale oppervlakte van de bedrijfsonderdelen, waarover deze kosten moeten worden verdeeld en de hoogte van de desbetreffende kostenpost, is de oppervlakte als maatstaf gebruikt (b.v. kosten van de grond, schoeiing, beschutting, enz.). In andere gevallen is doorgaans de normale arbeidsbehoefte van de desbetreffende afdelingen als basis genomen.
- b. Verdeling van de algemene kosten van een bepaalde afdeling over de, binnen die afdeling, op verschillende percelen naast elkaar geteelde gewassen (c.q. combinaties of opeenvolgingen). Deze verdeling kan doorgaans naar oppervlakte plaats hebben.
- c. Verdeling van de algemene kosten, toegerekend aan een bepaald perceel, over de opeenvolgende of gecombineerde gewassen van een bepaalde combinatie of teeltopvolging. Bij deze verdeling is steeds getracht rechtstreeks de betekenis van het aan het gebruik van de desbetreffende productiemiddelen verbonden offer in % te schatten. Hierbij zal het uiteraard van grote betekenis zijn, in welke tijd van het jaar het desbetreffende beslag op deze productiemiddelen wordt gelegd.

Immers, in een periode, dat van het complex van duurzame productiemiddelen slechts een minder waardevol of zelfs slechts gedeeltelijk gebruik kan worden gemaakt, zal het aan een bepaald gebruik verbonden offer geringer zijn, dan in een periode van volle bedrijvigheid.

In bepaalde gevallen zullen de aan het gebruik van duurzame productiemiddelen, b.v. een trekker of fraismachine, verbonden kosten (slijtage, benzine, olie) sterk afhankelijk zijn van de gebruiksduur. In dat geval zijn de kosten in beginsel verdeeld in een vast, jaarlijks constant, gedeelte en een evenredig met de gebruiksduur variërend, variabel deel. Dit laatste deel is vanzelfsprekend rechtstreeks, in evenredigheid met het gebruik, aan de betreffende bewerkingen toegerekend.

De hierboven beschreven trapsgewijze verdeling geldt slechts voor het constante deel van de kosten van de duurzame productiemiddelen en voor de andere vaste kosten.

Men is vaak geneigd om ook bij de toerekening van het constante deel van de kosten van de duurzame productiemiddelen rekening te houden met het feitelijke gebruik. Essentieel voor de toerekening van algemene kosten is echter niet het gebruik, doch het onttrekken aan ander gebruik. Het eerste vraagt namelijk geen offer, het laatste wel. In het hierboven onder b genoemde geval is bijvoorbeeld, door bestemming van een bepaalde oppervlakte van de grond (meest beperkend productiemiddel), voor een bepaald product, ook het gebruik van de andere duurzame productiemiddelen voor andere producten in dezelfde mate uitgesloten. Om deze reden is hier verdeling naar oppervlakte van het constante deel van de kosten van deze duurzame productiemiddelen, geheel los van het feitelijke gebruik, de enig juiste maatstaf.

Vanzelfsprekend zal het boven beschreven eenvoudige toerekeningsschema niet in alle gevallen voorzien. Noodzakelijke aanvullingen zullen bij de desbetreffende kostprijsberekeningen worden toegelicht.

8. De opbrengsten

De kwantitatieve opbrengsten zijn vastgesteld voor normale productieomstandigheden.

Zij geven aan welke opbrengsten onder normale productieomstandigheden het meest waarschijnlijk zijn in een bedrijfstype, dat, wat kwaliteit en bedrijfsvorm betreft, beantwoordt aan de gestelde eisen.

De gevolgen van abnormale productieomstandigheden (misgewas) zijn dus niet in aangehouden gemiddelde opbrengsten verwerkt. Het risico, aan het optreden van deze abnormale invloeden verbonden, is, zoals reeds werd vermeld, als een afzonderlijke kostenfactor beschouwd.

9. De basisgegevens

De gegevens, nodig voor het opstellen van de in dit rapport opgenomen kostprijsberekeningen, zijn ontleend aan de volgende bronnen:

- a. Het basismateriaal, dat gebruikt is voor het opstellen van de calculaties in 1947, 1948 en 1949.
- b. De kostprijsboekhoudingen van 1948 en 1949.
- c. De afdelingsboekhoudingen van 1950 tot en met 1952.
- d. Het opbrengstonderzoek.
- e. Gegevens, verkregen door middel van mondelinge enquêtes.

Sub a. Het basismateriaal, gebruikt voor de calculaties, die van 1947 tot 1949 hebben plaats gehad, bestond voor een deel uit gegevens van tijdschrijfbuchhoudingen, die door de afdeling Tuinbouw van het Departement van Landbouw zijn geadministreerd. Uiteraard was veel van dit materiaal niet meer bruikbaar in verband met vele veranderingen, die sindsdien op teelttechnisch gebied hebben plaats gehad.

Sub b. Alhoewel het aantal kostprijsboekhoudingen in 1948 en 1949 beperkt was, is het hieruit verkregen materiaal zeer waardevol gebleken. Ook hierbij moesten echter de gegevens worden getoetst aan eventuele veranderingen op teelttechnisch niveau.

Sub c. Dit laatste bezwaar kleefde uiteraard veel minder sterk aan de gegevens, afkomstig van de afdelingsboekhoudingen, die van 1950 af in een steeds toenemend aantal door het L.E.I. in administratie zijn genomen. Als basis voor de kostprijsberekeningen hebben deze afdelingsboekhoudingen het nadeel, dat de kosten niet meer gespecificeerd per gewas of teeltwijze werden opgenomen, zoals dit het geval was bij de kostprijs-

boekhoudingen van 1948 en 1949, maar per afdeling. Dit bemoeilijkt het vaststellen van de kwantitatieve gegevens, vooral betreffende de verbruikte hoeveelheden arbeid, indien in dezelfde afdeling meer dan een teelt gelijk- of volgtijdig wordt uitgeoefend. Niettemin leverden de gegevens, verkregen uit deze bedrijfsboekhoudingen, een waardevol controlemiddel, omdat de arbeid, verbruikt in een bepaalde afdeling, uiteraard moet overeenstemmen met de som van het arbeidsverbruik voor de afzonderlijke gewassen.

Sub d. Van 1949 tot en met 1953 zijn van een groot aantal groentegewassen opbrengstgegevens verzameld. Door dit onderzoek is een veel betrouwbaarder basis verkregen voor het vaststellen van de kwantitatieve opbrengsten.

Sub e. Ondanks het feit, dat thans veel meer cijfermateriaal uit boekhoudingen en opbrengstonderzoek ter beschikking staat, kan zeker nog niet worden gesproken van een voor alle gewassen voldoende stevige basis. Het is trouwens de vraag of het ooit zal gelukken om op deze wijze voor alle groentegewassen over voldoende materiaal te beschikken.

Voor verschillende berekeningen is dan ook gebruik gemaakt - zij het niet uitsluitend - van gegevens, verkregen door mondelinge enquêtes. Bovendien is de enquête gebruikt om conclusies, verkregen uit het onder punt 2, 3 en 4 genoemde materiaal, te toetsen.

Bij de berekening van de productiekosten van die producten, waarbij de gegevens van de afdelingsboekhoudingen zijn gebruikt, was het niet mogelijk om het aantal aangewende arbeidsuren gespecificeerd op te geven, daar dit in de boekhouding zelf ook niet wordt gedaan. Ter voorkoming van misverstand zij vermeld, dat alleen dan geen arbeidsurenspecificatie is uitgevoerd, wanneer alleen van de arbeidsgegevens van de afdelingsboekhoudingen gebruik is gemaakt. Voor de berekening van de productiekosten van die producten, waarbij de beschikbare boekhoudgegevens in onvoldoende mate of in het geheel niet aanwezig waren, is voornamelijk van enquëtemateriaal uitgegaan. Daar dit materiaal uiteraard onbetrouwbaarder is dan de boekhoudgegevens, zijn in deze berekeningen de arbeidsuren zo volledig mogelijk gespecificeerd opgegeven.

10. Prijzen der productiemiddelen, voorjaar 1954

Grond

Bij alle kostprijsberekeningen, met uitzondering van die van spruitkool en van aardbeien, is er van uitgegaan, dat de grond eigendom is van de tuinder. Bij de berekening van de kosten van de grond is als waarde van de grond de verkoops-waarde aangehouden, althans voor zover deze ligt binnen de mogelijkheden, die de Grondkamer in het desbetreffende gebied toestaat.

Voor de teelt van aardbeien en spruitkool op de Zuid-hollandse Eilanden is een prijs van resp. f. 850,- en f. 1.100,- per ha per jaar aangehouden. Het land wordt dan door de verhuurder plantklaar en bemest opgeleverd.

Arbeid (bijlage B1 t/m B6)

Als kosten van de arbeid zijn de lonen berekend, die in de Collectieve Arbeidsovereenkomsten voor de desbetreffende gebieden in het voorjaar van 1954 zijn vastgesteld.¹⁾ De sociale lasten, die voor rekening van de werkgever komen, zijn eveneens als arbeidskosten aangemerkt.

In de tweede plaats is er bij de berekeningen van uitgegaan, dat het grootste deel der werkzaamheden door volwassen mannelijke arbeiders wordt verricht. Alleen de arbeid, die uitsluitend of overwegend door vrouwen en/of niet volwassen arbeiders wordt verricht, is tegen de daarvoor geldende lagere lonen gewaardeerd.

Voor accoordwerk zijn de door de tuinder betaalde prijzen, inclusief sociale lasten, berekend.

Als verlet en algemene werkzaamheden is een percentage van het totaal aantal arbeidsuren, door de vaste arbeiders aan de teelt verricht, aangehouden. Mede op grond van gegevens, verkregen uit de bedrijfsboekhoudingen, zijn voor de verschillende bedrijfstypen de volgende verletpercentages vastgesteld:

1) De loonsverhogingen welke in Mei en October 1954 zijn doorgevoerd, zijn dus nog niet in deze kostprijzen verwerkt.

Gebied	Bedrijfstype	Percentage verleturen
Westland	Gemengd glasbedrijf	3%
De Kring	Staad glasbedrijf	3%
" "	Platglasbedrijf	5%
Zuidh. Eilanden	Vollegronds groentebedrijf	7 $\frac{1}{2}$ %
De Langedijk	" "	7 $\frac{1}{2}$ %
Heerhugowaard	" "	7 $\frac{1}{2}$ %
Noord-Limburg	" "	7 $\frac{1}{2}$ %

Bovendien is voor het gebied De Langedijk 5% van het aantal arbeidsuren als "vaarkosten" ingecalculleerd, terwijl voor het gebied Noord-Limburg 2 $\frac{1}{2}$ % als "rijkosten" is berekend, vanwege de gemiddeld zeer sterke verkaveling van de desbetreffende bedrijven.

Diensten van derden

Voor diensten, die gewoonlijk door derden worden verricht, zoals loonploegen, grondstomen e.d., zijn de in het teeltjaar 1954 betaalde prijzen als kosten opgenomen. De kosten van aflevering zijn, voor zover dit veilingkosten en fusthuur betreft, steeds en voor zover het transportkosten betreft meestal als diensten van derden opgenomen.

Materialen

Voor materialen zijn de prijzen franco op het bedrijf als kosten aangehouden.

Duurzame productiemiddelen (bijlage B7 t/m B 33)

Zoals op blz. 8 is vermeld, zijn de kosten van afschrijving en rente op basis van de vervangingswaarde vastgesteld. Als vervangingswaarde is bij onze berekeningen de prijs van de productiemiddelen voorjaar 1954 aangehouden.

HOOFDSTUK II

SAMENVATTING VAN DE RESULTATEN VAN HET KOSTPRIJSONDERZOEK

1. Toelichting op Staat I

In Staat I zijn de in dit rapport opgenomen kostprijsberekeningen in het kort samengevat. Ter verduidelijking van de in deze tabel vermelde cijfers zij nog het volgende opgemerkt.

De teeltwijze, het gebied en de aanvoerperiode geven de productieomstandigheden aan, waarvoor de betrokken kostprijsberekening geldt.

Als eenheid van oppervlakte is voor de opengronds-groente-teelten 1 ha, voor de platglas- en warenhuisteelten 1000 ramen en voor de druiventeelt 280 m^2 (20 rr^2) aangehouden.

Na een kolom, waarin de kosten in guldens per oppervlakte-eenheid staan vermeld, is in de volgende kolommen een procentuele verdeling van de kosten weergegeven. In de eerste plaats de kosten van bewerking en aflevering, onderverdeeld in die van arbeid, materialen en diensten van derden. Daarnaast is opgenomen het procentuele aandeel van de kosten, verbonden aan het gebruik van duurzame productiemiddelen (incl. de grond) en de overige kosten in de totale kosten per product. De post "overige kosten" omvat o.a. de kosten van administratie, verlet en diverse werkzaamheden en rente bedrijfskapitaal.

Kosten van bewerking en aflevering

Om misverstand te voorkomen zij uitdrukkelijk vastgesteld, dat het percentage kosten van arbeid, materialen en diensten van derden alleen betrekking heeft op de kosten van bewerking en aflevering. De kosten van arbeid, materiaal en diensten van derden, samenhangend met het onderhoud van de duurzame productiemiddelen, zijn met de afschrijving en de rente opgenomen in de kolom "kosten duurzame productiemiddelen". Ook in de post "overige kosten" komen arbeid, materialen en diensten van derden als kostenposten voor, met name in de administratiekosten (materiaal en diensten), de kosten van boekhoudbureaux (d.v.d.) en verlet en diverse werkzaamheden (arbeid).

Uit staat I blijkt, dat het aandeel van de arbeidskosten (verbonden aan de teelt en de aflevering) in de totale kosten voor de verschillende gewassen en teeltwijzen sterk varieert.

Als wij hierbij tevens het aantal arbeidsuren per oppervlakte-eenheid bezien, valt in het oog, dat, ondanks de geringere arbeidsintensiteit van de opengronds-groenteteelten vergeleken met die van de glasteelt, de arbeidskosten toch een groter percentage van de totale kosten uitmaken. Zo bedraagt het percentage arbeidskosten bij de vroege stooktomatenteelt slechts 17%, terwijl het aantal arbeidsuren omgerekend per ha bijna 9000 bedraagt. Bij de aardbeiteelt zijn deze cijfers resp. 51% en 750 uur. Dit zijn uiteraard uitersten, waartussen zich de andere gewassen bewegen. Het duidt wel op het zeer grote verschil in kostenniveau tussen de glasteelten enerzijds en de vollegrondsteelten anderzijds.

De materiaalkosten spelen een zeer belangrijke rol bij de z.g. stookteelten en bij de teelten op z.g. broeirijen. Deze percentages variëren van 32-47%.

De hoge percentages kosten diensten van derden bij de aardbei en de spruitkool op de Zuidhollandse Eilanden houden verband met het feit, dat is uitgegaan van zaaiklaar en bemest gehuurd land (zie noot 1 en 2 onder Staat I).

Kosten duurzame productiemiddelen

Het percentage van deze kosten ten opzichte van de totaal-kosten blijkt het hoogst te zijn bij de z.g. koude voorteteelten en bij de druif. Opmerkelijk is, dat deze kosten, die in absolute zin voor de hoofdteelten onder glas veel hoger liggen dan b.v. voor de extensieve koolteelten, procentueel toch hetzelfde deel uitmaken van de totale kosten.

De overige kosten maken in het algemeen slechts een gering deel uit van de totale kosten.

Vervolgens zijn in een kolom de opbrengsten in kg of stuks per oppervlakte-eenheid vermeld. Nogmaals zij er op gewezen, dat het hier de opbrengst betreft voor een normaal verlopende teelt op een gemiddeld goed geleid bedrijf.

Voor zover mogelijk is bij het vaststellen van deze opbrengsten gebruik gemaakt van de gegevens van het opbrengst-onderzoek over de jaren 1949 - 1953.

Tenslotte zijn in de kolom kostprijs per 100 kg of per 100 stuks, de kosten in guldens gedeeld door de opbrengsten.

Deze kostprijs geldt uitsluitend voor de betreffende teeltwijze in het omschreven gebied en mag dus niet als geldend voor geheel Nederland worden gebruikt.

Gewassen	Gebied	Aanvoer- periode	Eenheid van op- per- vlakte	Kosten in gld Per oppervlakte- eenheid	Opbrengst in kg of stuks	Procentuele samenstelling van de kosten						Kostprijs p. 100 kg of per 100 stuks	Aantal arb.uren p.teelt (excl.transp.en verlet)	
						Kosten van bewerking en aflevering			Kosten				Overige kosten	
						Arbeid	Mate- rialen	Diensten van derden	Tot.kosten van bew. en afl. middelen	duurzame product.- middelen				
											%			%
Tomaten, verwarmd warenhuis	Berkef e.o.	25/4- 1/8	1000 r	9851	9250 kg	17	46	8	71	27	2	106,50	1170	(excl. grondont- smetting)(Dvd)
Druif, black Alicante, (zwaar verw.)	Westland	25/6-20/7	280 m ²	1832	975 kg	23	32	5	60	38	2	187,95	163	
" , Frankenthaler, " "	id.	1/6-20/6	id.	1772	825 kg	21	33	5	59	39	2	214,82	160	
" , Golden Champion " "	id.	20/6-15/7	id.	1790	825 kg	21	33	5	59	39	2	216,96	160	
" , Black Alicante, (licht verw.)	id.	20/7-10/8	id.	1524	975 kg	26	25	6	57	41	2	156,33	152	
" , Frankenthaler, " "	id.	20/6-10/7	id.	1464	825 kg	24	26	6	56	42	2	177,46	149	
" , Golden Champion, " "	id.	15/7- 5/8	id.	1482	825 kg	24	26	6	56	42	2	179,60	149	
" , Black Alicante, koude kas	id.	15/9-20/10	id.	861	925 kg	37	5	6	48	50	2	93,09	124	
" , Frankenthaler, " "	id.	15/8-20/9	id.	800	775 kg	34	5	6	45	53	2	103,26	120	
" , Golden Champion, " "	id.	1/9-10/10	id.	821	775 kg	35	5	6	45	52	2	105,97	122	
Kropsla, onverwarmd warenhuis	id.	26/3-20/4	1000 r	1355	18500 st	30	7	12	47	48	3	7,32	290	
" " "	Rotterdam e.o.	5/4-25/4	id.	1523	18500 st	27	8	14	49	49	2	8,23	290	
Andijvie, " "	Westland	1/3-25/3	id.	1241	2800 kg	34	7	10	51	46	3	44,33	300	
" " "	id.	25/3-15/4	id.	1268	3700 kg	33	7	12	52	45	3	34,26	300	
Komkommers, platglas	Delft e.o.	20/4-10/9	id.	7444	20500 st 8500 kg	32	32	13	77	19	4		1700	(excl. grondont- smetting)(Dvd)
Meloen, (warm) platglas	" Wateringer	1/6-1/9	id.	6442	8000 st	30	30	6	75	21	4	80,52	1380	
" , (koud) "	De Lier e.o.	10/7-15/8	id.	2003	3750 st	35	11	9	55	41	4	53,42	502	

- 20 -
OVERZICHT VAN DE RESULTATEN

Gewassen	Gebied	Aanvoer- periode	Eenheid van op- per- vlakte	Kosten in gld	Opbrengst in kg of stuk- ken	Procentuele samenstelling van de kosten							Kostprijs p.100 kg of per 100 stuks	Aantal arbeidsuren per teelt (excl.transport en verlet)		
						Kosten van bewerking en aflevering					Kosten duurzame product-, kosten van middelen			Overige kosten	uren	toelichting
						Arbeid	Mate- rialen	Diensten van derden	Totaal kosten van bew. en af- levering	%	%	%				
Kropsla, gelicht platglas	Delft e.o.	28/4-15/5	1000 r	1372	19500 st	36	6	14	56	41	3	7,03	340			
Andijvie, " "	id.	15/4-15/5	id.	1315	4700 kg	35	6	15	56	41	3	27,98	325			
Spinazie, open grond	Veur e.o.	tot 15/4	10 are	370	2450 kg	21	52	20	93	5	2	15,11	55			
" " "	id.	15/4-30/4	id.	384	4200 kg	20	42	31	93	5	2	9,15	55			
Augurken, " "	Noord-Limburg	15/7-30/9	id.	425	1350 kg	46	20	17	83	8	9	31,51	168			
Spekbonen, " "	id.	1/8-15/9	id.	442	1700 kg	42	24	11	77	15	8	25,99	152			
Witte kool, (herfst) open grond	De Langedijk	Sept/Oct.	1 ha	2315	65000 kg	31	31	7	69	25	6	3,56	503			
" " " "	Heerhugowaard	id.	id.	2230	65000 kg	28	32	20	80	15	5	3,43	434			
" " " "(bewaar) " "	De Langedijk	begin Jan.	id.	2886	34500 kg	41	14	6	61	34	5	8,36	831	(excl.ploegen)(Dvd)		
" " " "	id.	begin Febr.	id.	3073	33000 kg	44	14	6	64	31	5	9,31	943	id.		
" " " "	id.	begin Maart	id.	3314	31500 kg	47	13	6	66	29	5	10,52	1093	id.		
" " " "	id.	begin April	id.	3442	29625 kg	48	12	6	66	28	6	11,62	1168	id.		
" " " "	id.	begin Mei	id.	3626	27375 kg	50	12	6	68	26	6	13,25	1288	id.		
" " " "	Heerhugowaard	begin Jan.	id.	2871	36800 kg	40	17	12	69	27	4	7,26	745			
" " " "	id.	begin Febr.	id.	2859	35200 kg	43	17	11	71	25	4	8,12	865			
" " " "	id.	begin Maart	id.	3105	33600 kg	47	16	10	73	23	4	9,24	1025			
" " " "	id.	begin April	id.	3287	31600 kg	50	15	9	74	22	4	10,41	1145			
" " " "	id.	begin Mei	id.	3471	29200 kg	52	14	8	74	21	5	11,89	1265			

OVERZICHT VAN DE RESULTATEN

Gewassen	Gebied	Aanvoer- periode	Eenheden van oppervlakte	Kosten in gld	Opbrengst in kg of stuks	Procentuele samenstelling van de kosten							Kosten p. 100 kg of per 100 stuks	Aantal arbeidsuren p. teelt (excl. transport en verlet)	
						Kosten van bewerking en aflevering				Kosten duurzame product.- middelen	Overige kosten				
						Arbeid		Mate- rialen	Diensten van derden			Totaal kosten van bew. en afl.			
						%	%								%
Rode kool (bewaard) open grond	De Lange dijk	begin Jan.	1 ha	3277	29.900 kg	38	22	6	66	29	5	10,96	860	(excl. ploegen) (Dvd)	
	id.	begin Febr.	id.	3537	28.600 kg	41	21	6	68	27	5	12,37	1023	id.	
	id.	begin Maart	id.	3797	27.300 kg	44	20	6	70	25	5	13,91	1185	id.	
	id.	begin April	id.	4007	25.675 kg	47	19	5	71	24	5	15,61	1315	id.	
	id.	begin Mei	id.	4219	23.725 kg	49	18	5	72	23	5	17,78	1445	id.	
Gele kool (bewaard) open grond	Heerhugowaard	begin Jan.	id.	3102	32.200 kg	38	25	10	73	23	4	9,63	821	(excl. ploegen) (Dvd)	
	id.	begin Febr.	id.	3372	30.800 kg	42	24	9	75	21	4	10,95	996		
	id.	begin Maart	id.	3642	29.400 kg	46	22	8	76	20	4	12,39	1171		
	id.	begin April	id.	3907	27.650 kg	49	21	8	78	18	4	14,13	1346		
	id.	begin Mei	id.	4121	25.550 kg	51	20	7	78	18	4	16,13	1486		
Aardbeien 1) open grond	De Lange dijk	begin Jan.	id.	2736	29.575 kg	41	13	6	60	35	5	9,25	776	(excl. ploegen) (Dvd)	
	id.	begin Febr.	id.	2946	27.950 kg	44	12	6	62	33	5	10,54	906	id.	
	id.	begin Maart	id.	3157	26.325 kg	47	12	6	65	30	5	11,99	1036	id.	
	id.	begin April	id.	3316	24.375 kg	49	11	6	66	29	5	13,61	1134	id.	
	id.	begin Mei	id.	3429	21.775 kg	50	11	6	67	28	5	15,75	1199	id.	
Spruitkool 2) (zaaiklaar gehaald land)	Z.H. Eilanden	15/6 - 15/7	id.	6094	11.500 kg	52	11	24	87	8	5	52,99	750	(excl. ploegen) (Dvd)	
	id.	15/10 - 1/4	id.	3257	10.000 kg	45	1	34	80	15	5	29,42	1005		
	id.	15/10 - 1/4	id.	2578	10.000 kg	51	13	7	71	23	6	25,78	1068		
	id.	15/10 - 1/4	id.	2274	10.000 kg	52	15	8	75	23	2	22,74	940		

1) Zaaiklaar en bemest gehuurd land à f 850,-/ha per jaar, hiervan 3 x f 200,- (normale pacht) onder kosten duurzame productiemiddelen en 3 x f 650,- onder diensten van derden.

2)

A

BIJLAGEN
Kostprijsberekeningen

KOSTPRIJSBEREKENING STOOKTOMATEN
GEBIED: BERKEL e.o.

Bedrijfstype: Staandglasbedrijf, gebied "Berkel e.o.", groot
0,85 ha (kadastraal 1,- ha), waarop:
4000 ramen warenhuis (met zware verwarming) 55 are
open grond 30 are

Teeltwijze: Stooktomaten, 4000 ramen, 1 Februari - 1 Augustus.
Er is van uitgegaan dat ca. 1 Februari wordt geplant en
dat voor 1 Juni $\pm$ 3 kg per raam is geoogst.
De opkweek van het plantmateriaal geschiedt op het eigen
bedrijf.
Wat de grondontsmetting betreft, is men er van uitgegaan,
dat 2 x per 3 jaar de grond wordt ontsmet, nl. 1 x
d.m.v. stomen en 1 x d.m.v. een D.D.behandeling.

Verdeling
der kosten:

- a. De kosten van de grond
Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de in
beslag genomen oppervlakte:
55/85 deel ten laste van 4000 ramen tomaten;
30/85 deel ten laste van 30 are open grond.
- b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereed-
schap en de overige algemene kosten.
Deze kosten zijn verdeeld op basis van de arbeids-
intensiteit:
4000/4350 deel ten laste van tomaten;
350/4350 deel ten laste van de opengrondsteelten.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 1000 ramen
geschied door vermenigvuldiging met $\frac{1}{4}$.

		In gld per 1000 r
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f. 7500,-/ha)		
Rente	4% van (1 ha à f. 7500,-/ha)	300,-
Grond- en polderlasten	1 ha à f. 80,-/ha	80,-
Onderhoud	0,85 ha à f. 40,-/ha netto beteelbaar	34,-
	55/85 x $\frac{1}{4}$ x	414,-
		66,97
<u>II Kosten van het warenhuis</u> (zie bijlage B 7)		1312,-
<u>III Kosten van het tussenschot</u> (zie bijlage B 8)	$\frac{1}{4}$ x f. 20,-	5,-
<u>IV Kosten van de verwarmings- installatie</u> (zie bijl. B 11)	$\frac{1}{4}$ x f. 4063,-	1015,75
<u>V Kosten van de waterleiding- installatie</u> (zie bijl. B 14)	$\frac{1}{4}$ x f. 343,-	85,75
<u>VI Kosten van de schuur</u> (hout, 5x10 m, zie bijl. B 21)	$\frac{4000}{4350}$ x $\frac{1}{4}$ x f. 207,-	47,59
<u>VII Kosten van het tuinspoor</u> (200 m, zie bijlage B 22)	$\frac{4000}{4350}$ x $\frac{1}{4}$ x (200/100 x f. 93,-)	42,76
<u>VIII Kosten van het gereedschap</u> (waarde f. 1500,- zie bijl. B 31)	$\frac{4000}{4350}$ x $\frac{1}{4}$ x f. 264,-	60,69

			In gld per 1000 r
<u>IX Kosten v/d sorteermachine</u> (zie bijlage B 29)	$\frac{1}{4} \times f.58,-$		14,50
<u>X Kosten van bewerking</u>			
Arbeid (excl. oogsten)	850 uur à f.1,40/uur	1190,-	
" oogsten	320 uur à f.1,40/uur	448,-	1638,-
<u>Materialen</u>			
Rotte mest	11 ton à f.16,-/ton	176,-	
Superfosfaat	115 kg à f.10,75/100 kg	12,36	
Kunstmest 12-10-18	50 kg à f.31,95/100 kg	15,98	
Patentkali	130 kg à f.13,95/100 kg	18,13	
Kalkammonsalpeter	40 kg à f.18,70/100 kg	7,48	
Mangaansulfaat	25 kg à f.1,-/kg	25,-	
Zaad	35 gr. à f.5,50/10 kg	19,25	
Lirotan	8 kg à f.1,25/kg	10,-	
D.D.T. stuif	1 kg à f.0,70/kg	0,70	
Cokes II	60 ton à f.67,-/ton	4020,-	
Electriciteit	375 kwh à f.0,15/kwh	56,25	
Touw	23 kg à f.1,70/kg	39,10	
Krijt	10 kg à f.7,-/100 kg	0,70	
Grondstomen	$\frac{1}{3} \times 1000 \text{ r. à f.0,60/r.}$	200,-	
$\frac{3}{4}$ vetstukken	$\frac{1}{3} \times 5 \text{ ton à f.60,50/ton}$	100,83	
D.D.behandeling	$\frac{1}{3} \times 85 \text{ rr. à f.2,42/rr.}$	68,57	4770,35
			6408,35
<u>XI Afleveringskosten</u>			
Randen en bodems	750 kisten à f.0,05 ⁵ /kist	41,25	
Transport	750 kisten à f.0,15/kist	112,50	
Fusthuur	750 kisten à f.0,02/kist	15,-	
Veilingkosten	4,4% van f.9851,36	433,46	602,21
<u>XII Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	$\frac{4000}{4350} \times \frac{1}{4} \times f.200,-$	45,98	
Verlet en algemene werkzaamheden	3% van 1170 uur à f.1,40/uur	49,14	
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f.7100,-	94,67	189,79
<u>Totaal kosten per 1000 ramen</u>			9851,36
<u>Opbrengst per 1000 ramen</u>	Aanvoerperiode 25/4 - 1/8		9250 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>			106,50

STICHTINGSKOSTENBEREKENING DRUIVEN

Gebied: Westland

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Westland, groot 1,50 ha
(kadastraal 1,68 ha) waarop:
10 druivenserres,
1.500 ramen warenhuis
en open grond.

Teeltwijze: Druiven met geleidelijk afnemende onderteelt.

- Verdeling der kosten:
1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf.
Deze moeten worden verdeeld over de glasteelten en de opengrondsteelten.
Dit is als volgt geschied:
 - a. De kosten van de grond.
Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de oppervlakte.
4/15 aandeel ten laste van de serreteelten.
2/15 aandeel ten laste van de warenhuisteelten.
9/15 aandeel ten laste van de opengrondsteelten.
 - b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
35% ten laste van de serreteelten.
30% ten laste van de warenhuisteelten.
35% ten laste van de opengrondsteelten.
 2. Samengevoegde kosten van de glasteelten.
De kosten van de waterleidings- en regeninstallatie.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
55% ten laste van de serreteelten.
45% ten laste van de warenhuisteelten.
 3. Samengevoegde kosten van druiven met onderteelt.
 - a. De kosten van de grond, de serres, de waterleidingsinstallatie, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de algemene kosten.
Bij de verdeling van deze kosten is rekening gehouden met de betekenis van de gewassen.
1e jaar: 25% ten laste van druiven.
2e jaar: 25% ten laste van druiven.
3e jaar: 40% ten laste van druiven.
4e jaar: onderteelt andijvie, opbrengst tegen normale kosten afgetrokken.
 - b. De kosten van bewerking: verzorging van de grond, bemesten en luchten.
Bij de verdeling van deze kosten is rekening gehouden met de mate waarin deze bewerkingen de gewassen ten goede komen.
1e jaar: 10% ten laste van druiven.
2e jaar: 10% ten laste van druiven.
3e jaar: 35% ten laste van druiven.
4e jaar: zie onder a.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per serre van 280 m² geschied door vermenigvuldiging met 1/10.

Exploitatiekosten 1 ^e jaar		In gld per serre
<u>I Kosten van de grond</u> (Waarde f. 7.500,-/ha)		
Rente	4% x (4/15 x 1,68 ha à f. 7.500,-/ha)	134,40
Grond- en polderlasten	4/15 x 1,68 ha à f. 65,-/ha	29,12
Onderhoud	4/15 x 1,50 ha à f. 40,-/ha	
	netto beteelbaar	16,-
	25% x 1/10 x	179,52
		4,49
<u>II Kosten van de seire</u> (zie bijl. B 9)		
	25% x f. 375,-	93,75
<u>III Kosten van de water- leidinginstallatie</u> (zie bijlage B 16)		
	55% x 25% x 1/10 x f. 241,-	3,31
<u>IV Kosten van de regen- installatie</u> (30 m, zie bijl. B 17)		
	55% x 25% x 1/10 x f. 27,-	0,37
<u>V Kosten van de schuur</u> (Steen 5 x 10 m, zie bijlage B 20)		
	35% x 25% x 1/10 x f. 191,-	1,67
<u>VI Kosten van het tuin- spoor</u> (200 m, zie bijlage B 22)		
	35% x 25% x 1/10 (200/100 x f. 93,-)	1,63
<u>VII Kosten van het klein gersedschap</u> (waarde f. 1.500,-, zie bijlage B 31)		
	35% x 25% x 1/10 x f. 264,-	2,31
<u>VIII Kosten van bewerking</u>		
1. Grond diep los- maken (arbeid)	20 uur à f. 1,40/uur	28,-
2. Bemesten		
Rotte mest	1,6 ton à f. 16,-/ton	25,60
Kunstmest 12-10-18	20 kg à f. 31,95/100 kg	6,39
		31,99
Arbeid	8 uur à f. 1,40/uur	11,20
	10% x	43,19
3. Planten		
Bewortelde stekken	90 stuks à f. 1,-/stuk	90,-
Arbeid	4 uur à f. 1,40/uur	5,60
4. Overige verzorging grond en gewas (arbeid)	10% x (55 uur à f. 1,40/uur)	7,70
5. Ziektebestrijding		
Brandzwavel	1 kg à f. 0,60/kg	0,60
Arbeid	$\frac{1}{8}$ uur à f. 1,40/uur	0,70
6. Uitbreken (arbeid)	4 uur à f. 1,40/uur	5,60
		142,52
<u>IX Overige kosten</u>		
Adm. P.T.T., enz.	35% x 25% x 1/10 x f. 200,-	1,75
Verlet en algemene werkzaamheden	3% x (35 uur à f. 1,40)	1,47
Rente bedrijfskapitaal	8 maanden à 4% over f. 150,-	4,-
		7,22
<u>Kosten per serre</u> <u>1^e jaar</u>		257,27

Exploitatiekosten 2 ^e jaar		In gld p.serre
I Rente investering eind 1 ^e jr	4% van f. 257,27	10,29
II Kosten van de grond	25% x 1/10 x f. 179,52	4,49
III Kosten van de serre	25% x f. 375,-	93,75
IV Kosten van de water- leidinginstallatie	55% x 25% x 1/10 x f.241	3,31
V Kosten v/d regeninstallatie	55% x 25% x 1/10 x f. 27	0,37
VI Kosten van de schuur	35% x 25% x 1/10 x f.191	1,67
VII Kosten van het tuinspoor	35% x 25% x 1/10 x (200/100 x f. 93,-)	1,63
VIII Kosten v/h klein gereedschap	35% x 25% x 1/10 x f.264	2,31
IX Kosten van bewerking		
1. Grond klaarmaken (arbeid)	10% x 13 uur à f.1,40/uur	1,82
2. Wintersnoei	1 uur à f. 1,40/uur	1,40
3. Bemesting:		
Rotte mest	1,6 ton à f. 16,-/ton	25,60
Kunstmest 12-10-18	20 kg à f.31,95/100 kg	6,39
		31,99
Arbeid	8 uur à f. 1,40/uur	11,20
	10% x	43,19
4. Uitbreken en aanbinden		
Biezen	½ kg à f. 1,40/kg	0,70
Arbeid	10 uur à f. 1,40/uur	14,-
5. Ziektebestrijding (1 x)		
Brandzwavel	1 kg à f. 0,60/kg	0,60
Arbeid	1 uur à f. 1,40/uur	1,40
6. Overige verzorging grond en gewas (arbeid)	10%x(45 uur à f.1,40/uur)	6,30
		30,54
X Overige kosten		
Adm. P.T.T., enz.	35% x 25% x1/10xf.200,-	1,75
Verlet en algem.werkzaamh.	3% van (19 uur à f.1,40/uur)	0,80
Rente bedrijfskapitaal	5 maanden à 4% over f.25,-	0,42
		2,97
Kosten per serre 2 ^e jaar		151,33
Investering eind 2 ^e jaar	f. 257,27 + f. 151,33	408,60
Exploitatiekosten 3 ^e jaar		
I Rente investering eind 2 ^e jr	4% van f. 408,60	16,34
II Kosten van de grond	40% x 1/10 x f. 179,52	7,18
III Kosten van de serre	40% x f. 375,-	150,-
IV Kosten van de water- leidinginstallatie	55%x40%x1/10xf.241,-	5,30
V Kosten v/d regeninstallatie	55% x40% x1/10xf. 27,-	0,59
VI Kosten van de schuur	35% x40%x1/10xf.191,-	2,67
VII Kosten van het tuinspoor	35% x 40% x 1/10 x (200/100 x f. 93,-)	2,60
VIII Kosten v/h gereedschap	35% x40%x1/10xf.264,-	3,70
IX Kosten van bewerking		
1. Grond klaarmaken (arbeid)	35%x 11 uur à f.1,40/uur	5,39
2. Wintersnoei	10 uur à f. 1,40/uur	14,-
3. Bemesten		
Rotte mest	1,6 ton à f.16,-/ton	25,60
Kunstmest 12-10-18	20 kg à f.31,95/100 kg	6,39
		31,99
Arbeid	8 uur à f. 1,40	11,20
	35% x	43,19
4. Uitbreken en aanbinden		
Biezen	1 kg à f. 1,40/kg	1,40
Bindtenen	¼ schijf à f.3,75/schijf	0,94
Arbeid	15 uur à f. 1,40/uur	21,-
		23,34

			Black Ali- cante In gld p.serre	Fran- ken- thaler In gld p.serre	Gold. Cham- pion In gld p.serre
5. Krenten (acc.loon)	30% van f. 185,- 30% van f. 145,- 30% van f. 160,-		55,50	43,50	48,-
6. Ziektebestrijding					
Zwavel	2 kg à f. 0,60/kg	1,20			
Parathion spuit 15%	65 gr. à f. 7,80/kg	0,51			
		1,71			
Arbeid	1½ uur à f. 1,40/uur	2,10	3,81	3,81	3,81
7. Overige verzorging grond en gewas (arbeid)	35% x 45 uur à f. 1,40		22,05	22,05	22,05
8. Oogsten en veilingklaarmaken					
Houtwol	6 kg à f. 50,-/100 kg	3,-			
Randen en papier	70 kistjes à f. 0,03/kist	2,10			
		5,10			
Arbeid	9 uur à f. 1,40/uur	12,60	17,70		
Houtwol	4½ kg à f. 50,-/100 kg	2,25			
Randen en papier	60 kistjes à f. 0,03/kist	1,80			
		4,05			
Arbeid	8 uur à f. 1,40/uur	11,20		15,25	15,25
9. Transport	70 kistjes à f. 0,08/kist		5,60		
	60 kistjes à f. 0,08/kist			4,80	4,80
10. Fusthuur	70 kistjes à f. 0,01/kist		0,70		
	60 kistjes à f. 0,01/kist			0,60	0,60
11. Veilingkosten	3,9% van f. 251,34 3,9% van f. 247,82 3,9% van f. 243,73		9,80	9,66	9,51
			173,-	157,51	161,86
X Overige kosten					
Adm. P.T.T., enz.	35% x 40% x 1/10 x f. 200,-		2,80	2,80	2,80
Verlet en algemene werkzaamheden	3% x (58 uur à f. 1,40/uur) 3% x (57 uur à f. 1,40/uur)		2,44		
Rente bedrijfskapitaal	5 mnd à 4% over f. 175,-		2,92	2,39	2,39
			8,16	8,11	8,11
Kosten per serre 3 ^e jaar			369,54	354,-	358,35
Opbrengst per serre 3 ^e jr	270 kg à f. 93,09 240 kg à f. 103,26 230 kg à f. 105,97		251,34		
				247,82	
					243,73
Netto-kosten per serre 3 ^e jaar			118,20	106,18	114,62
Investerings eind 3 ^e jaar					
Black Alicante	f. 408,60 + f. 118,20		526,80		
Frankenthaler	f. 408,60 + f. 106,18			514,78	
Golden Champion	f. 408,60 + f. 114,62				523,22

			Black Ali- cante	Fran- ken- thaler	Golden Cham- pion
			In gld p.serre	In gld p.serre	In gld p.serre
<u>Exploitatiekosten 4^e jaar</u>					
I <u>Rente investering</u> <u>eind 3e jaar</u>	4% van f. 526,80 4% van f. 514,78 4% van f. 523,22		21,07	20,59	20,93
II <u>Kosten van de grond</u>	1/10 x f. 179,52		17,95	17,95	17,95
III <u>Kosten van de serre</u>			375,-	375,-	375,-
IV <u>Kosten van de water- leidinginstallatie</u>	55% x 1/10 x f. 241,-		13,26	13,26	13,26
V <u>Kosten van de regen- installatie</u>	55% x 1/10 x f. 27,-		1,48	1,48	1,48
VI <u>Kosten van de schuur</u>	35% x 1/10 x f. 191,-		6,69	6,69	6,69
VII <u>Kosten v.h. tuinspoor</u>	35% x 1/10 x (200/100 x f. 93)		6,51	6,51	6,51
VIII <u>Kosten van het gereedschap</u>	35% x 1/10 x f. 264,-		9,24	9,24	9,24
IX <u>Kosten van bewerking</u>					
1. <u>Verzorging van de grond</u>					
Electriciteit	12 kwh à f. 0,15/kwh	1,80			
Doorspoelen	2 uur à f. 1,40/uur	2,80			
Spitten en losmaken	6 uur à f. 1,40/uur	8,40			
Schoonhouden	6 uur à f. 1,40/uur	8,40	21,40	21,40	21,40
2. <u>Bemesten</u>					
Rotte mest	1/3 x 1,6 ton à f. 16,-/ton	8,53			
Bloedmeel	1/3 x 20 kg à f. 73,50/100 kg	4,90			
Kalkammonsalpeter	1/3 x 5 kg à f. 18,70/100 kg	0,31			
Kunstmest 12-10-18	30 kg à f. 31,95/100 kg	9,58			
		23,32			
Arbeid	3 uur à f. 1,40/uur	4,20	27,52	27,52	27,52
3. <u>Wintersnoei (arbeid)</u>	13 uur à f. 1,40/uur		18,20	18,20	18,20
4. <u>Uitbreken en aanbinden</u>					
Biezen	1 1/2 kg à f. 1,40/kg	2,10			
Bindtenen	1/4 schijf à f. 3,75/schijf	0,94			
		3,04			
Arbeid	45 uur à f. 1,40/uur	63,-	66,04	66,04	66,04
5. <u>Gieten en bijmesten</u>					
Kalisalpeter	10 kg à f. 47,15/100 kg	4,71			
Electriciteit	4 kwh à f. 0,15/kwh	0,60			
		5,31			
Arbeid	3 uur à f. 1,40/uur	4,20	9,51	9,51	9,51
6. <u>Luchten (arbeid)</u>	12 uur à f. 1,40/uur		16,80	16,80	16,80
7. <u>Krijten</u>					
Krijt	3 kg à f. 7,-/100 kg	0,21			
Arbeid	1/2 uur à f. 1,40/uur	0,70	0,91	0,91	0,91
8. <u>Krenten (acc.loon)</u>	65% van f. 185,- 65% van f. 145,- 65% van f. 160,-		120,25	94,25	104,-
9. <u>Ziektebestrijding</u>					
Zwavel	1 kg à f. 0,60/kg	0,60			
Parathion stuif	1/2 kg à f. 1,63/kg	1,22			
Parathion vernevelen (Dvd)		3,-			
		4,82			
Arbeid	1 uur à f. 1,40/uur	1,40	6,22	6,22	6,22

		Black Ali- cante	Fran- ken thaler	Golden Cham- pion
		In gld p.serre	In gld p.serre	In gld p.serre
10. Rotknippen	2 uur à f.1,40/uur	2,80	2,80	2,80
11. Oogsten en veilingklaarmaken				
Houtwol	11½ kg à f.50,-/100kg	5,62		
Randen en papier	150 kisten à f.0,03/kist	4,50		
Arbeid	19 uur à f.1,40/uur	26,60	36,72	
Houtwol	9½ kg à f.50,-/100 kg	4,87		
Randen en papier	130 kisten à f.0,03/kist	3,90		
Arbeid	17 uur à f.1,40/uur	23,80	32,57	
Houtwol	9 kg à f.50,-/100 kg	4,50		
Randen en papier	125 kisten à f.0,03/kist	3,75		
Arbeid	18 uur à f.1,40/uur	25,20		33,45
12. Transport	150 kistjes à f.0,08/kist	12,-		
	130 kistjes à f.0,08/kist		10,40	
	125 kistjes à f.0,08/kist			10,-
13. Fusthuur	150 kistjes à f.0,01/kist	1,50		
	130 kistjes à f.0,01/kist		1,30	
	125 kistjes à f.0,01/kist			1,25
14. Veilingkosten	3,9% van f.558,54	21,79		
	3,9% van f.536,95		20,94	
	3,9% van f.529,85			20,66
		361,66	328,86	338,76
X Overige kosten				
1. Adm. P.T.T., enz.	35% x 1/10 x f.200,-	7,-	7,-	7,-
2. Verlet en algemene werkzaamheden	3%v. (112 uur à f.1,40/uur)	4,70		
	3%v. (110 uur à f.1,40/uur)		4,62	
	3%v. (111 uur à f.1,40/uur)			4,66
3. Rente bedrijfskap.	5 mnd à 4% over f.375,-	6,25		
	5 mnd à 4% over f.350,-		5,83	5,83
		17,95	17,45	17,49
<u>Kosten per serre eind 4e jaar</u>		830,81	797,03	807,31
Af: aandeel andijvie		113,43	113,43	113,43
<u>Ophrengst 4e jaar</u>	600 kg à f.93,09	558,54		
	520 kg à f.103,26		536,95	
	500 kg à f.105,97			529,85
<u>Netto-kosten 4e jaar</u>		158,84	146,65	164,03
<u>Invest.eind 4e jaar</u>	f.526,80 + f.158,84	685,64		
	f.514,78 + f.146,65		661,43	
	f.523,22 + f.164,03			687,25
<u>Opruimen van de serre (na 20 jaar)</u>				
Arbeid	25 uur à f.1,40/uur	35,-		
Af: rente	20 jaar à 4% rente op rente	19,03		
Contante waarde		15,97	15,97	15,97

KOSTPRIJSBERKENING DRUIVEN

(koude kas)

Gebied: Westland

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Westland, groot 1,50 ha
(kadastraal 1,68 ha) waarop:
10 druivenkassen
1500 ramen warenhuis
en open grond.

Teeltwijze: Druiven: 10 kassen met een beteelbare oppervlakte van 280 m² elk.
De economische levensduur van een in volle productie zijnde kas druiven is geschat op 20 jaar. De afschrijving is dienovereenkomstig gesteld op 5% per jaar. Er is van uitgegaan dat een onderteelt van andijvie is uitgeoefend.

Verdeling der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf
Deze moeten worden verdeeld over de glasteelten en de opengrondsteelten. Dit is als volgt geschied:
a. De kosten van de grond.
Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.
4/15 aandeel ten laste van de serreteelten.
2/15 aandeel ten laste van de warenhuisteelten.
9/15 aandeel ten laste van de opengrondsteelten.
b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
35% ten laste van de serreteelten.
30% ten laste van de warenhuisteelten.
35% ten laste van de opengrondsteelten.
2. Samengevoegde kosten van de glasteelten
De kosten van de waterleiding- en regeninstallatie.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
55% ten laste van de serreteelten.
45% ten laste van de warenhuisteelten.
3. Samengevoegde kosten van druiven en onderteelt (andijvie)
De algemene kosten van de andijvieteelt zijn in de totaal-kosten opgenomen. De opbrengst, tegen normale kostprijs berekend, verminderd met de directe kosten, is afgetrokken van de kosten van de druiventeeelt.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per serre geschied door vermenigvuldiging met 1/10.

		Black Ali- cante	Fran- ken- thaler	Golden Cham- pion
		In gld p.serre	In gld p.serre	In gld p.serre
I <u>Kosten van de grond</u> (waarde f.7500,-/ha)				
Rente	4% x (4/15 x ha 1,68 à f.7500,-/ha)	134,40		
Grond- en polderlasten	4/15 x 1,68 ha à f.65,-/ha	29,12		
Onderhoud	4/15 x 1,50 ha à f.40,-/ha netto beteelbaar	16,-		
	1/10 x	179,52	17,95	17,95
II <u>Kosten van de serre</u> (zie bijlage B 9)		375,-	375,-	375,-
III <u>Kosten van de water- leidinginstallatie</u> (zie bijlage B16)	55% x 1/10 x f.241,-	13,26	13,26	13,26
IV <u>Kosten v/d regen- installatie</u> (zie bijl.B17)	55% x 1/10 x f.27,-	1,48	1,48	1,48

			Black Ali- cante In gld p.serre	Fran- ken- thaler In gld p.serre	Golden Cham- pion In gld p.serre
V <u>Kosten van de schuur</u> (steen 5x10m, zie bijlage B 20)	35% x 1/10 x f.191,-		6,69	6,69	6,69
VI <u>Kosten v/h tuinspoor</u> (200m, zie bijl. B22)	35% x 1/10 x (200/100 x f.93,-		6,51	6,51	6,51
VII <u>Kosten v/h gereedschap</u> (waarde f.1500,- zie bijlage B 31)	35% x 1/10 x f.264,-		9,24	9,24	9,24
VIII <u>Kosten v/d plantopst.</u> (Black Alicante, waarde f.652,16) Rente Afschrijving (Frankenthaler, waarde f.661,26) Rente Afschrijving (Golden Champion, waarde f.687,21) Rente Afschrijving	4% x 60% x f.685,64 16,46 5% x f.685,64 34,28 50,74 4% x 60% x f.661,43 15,88 5% x f.661,43 33,07 48,95 4% x 60% x f.687,25 16,49 5% x f.687,25 34,36 50,85				
IX <u>Ruimen van de serre</u> (Contante waarde f.15,97) Rente Afschrijving	4% x 60% x f.15,97 0,38 5% x f.15,97 0,80 1,18		1,18	1,18	
X <u>Kosten v. bewerking</u> 1. Verzorging v/d grond Doorspoelen (arb.) Electriciteit Spitten en/of losmaken Schoonhouden 2. Bemesten Rotte mest Bloedmeel Kalkammonsalpeter Kunstmest 12-10-18 Arbeid 3. Wintersnoei (arbeid) 4. Uitbreken en aanbinden Blezen Bindtenen Arbeid 5. Gieten en bijmesten Kalisalpeter Electriciteit Arbeid 6. Luchten (arbeid)	2 uur à f.1,40/uur 2,80 12 kwh à f.0,15/kwh 1,80 6 uur à f.1,40/uur 8,40 6 uur à f.1,40/uur 8,40 21,40 1/3 x 1,6 ton à f.16,-/ton 8,53 1/3 x 20kg à f.73,50/100kg 4,90 1/3 x 5kg à f.18,00/100kg 0,31 30kg à f.31,95/100 kg 9,58 23,32 3 uur à f.1,40/uur 4,20 27,52 14 uur à f.1,40/uur 19,60 19,60 1 1/2 kg à f.1,40/kg 2,10 1/4 schijf à f.3,75/schijf 0,94 3,04 45 uur à f.1,40/uur 63,- 66,04 10kg à f.47,15/100kg 4,71 4 kwh à f.0,15/kwh 0,60 5,31 3 uur à f.1,40/uur 4,20 9,51 12 uur à f.1,40/uur 16,80 16,80				

			Black Ali- cante	Fran- ken- thaler	Golden Cham- pion
			In gld p.serre	In gld p.serre	In gld p.serre
7.Krijten					
Krijt	3 kg à f.7,-/100kg	0,21			
Arbeid	$\frac{1}{8}$ uur à f.1,40/uur	0,70	0,91	0,91	0,91
8.Krenten(accoordlom)			185,-	145,-	160,-
9.Ziektebestrijding					
Zwavel	1 kg à f.0,60/kg	0,60			
Parathion Stuif	$\frac{3}{4}$ kg à f.1,63/kg	1,22			
Parathion vernevelen (Dvd)		3,-			
		4,82			
Arbeid	1 uur à f.1,40/uur	1,40	6,22	6,22	6,22
10.Rotknippen (arb.)	2 uur à f.1,40/uur		2,80	2,80	2,80
11.Oogsten en veiling- klaarmaken					
Houtwol	20 kg à f.50,-/100 kg	10,-			
Randen en papier	235 kisten à f.0,03/kist	7,05			
		17,05			
Arbeid	32 uur à f.1,40/uur	44,80	61,85		
Houtwol	15 kg à f.50,-/100kg	7,50			
Randen en papier	195 kisten à f.0,03/kist	5,85			
		13,35			
Arbeid	26 uur à f.1,40/uur	36,40		49,75	
Houtwol	15 kg à f.50,-/100 kg	7,50			
Randen en papier	195 kisten à f.0,03/kist	5,85			
		13,35			
Arbeid	28 uur à f.1,40/uur	39,20			52,55
12.Transport	235 kisten à f.0,08/kist		18,80		
	195 kisten à f.0,08/kist			15,60	
	195 kisten à f.0,08/kist				15,60
13.Fusthuur	235 kisten à f.0,01/kist		2,35		
	195 kisten à f.0,01/kist			1,95	
	195 kisten à f.0,01/kist				1,95
14.Veilingkosten	3,9% van f.861,13		33,58		
	3,9% van f.800,26			31,27	
	3,9% van f.821,28				32,03
			472,38	414,31	432,93
XI Overige kosten					
1.Adm.P.T.T., enz.	35% x 1/10 x f.200,-		7,-	7,-	7,-
2.Verlet en alg. werkzaamheden	3% x (124 uur à f.1,40/uur)		5,21		
	3% x (120 uur à f.1,40/uur)			5,04	
	3% x (122 uur à f.1,40/uur)				5,12
3.Ronte bedrijfs- kapitaal	5 mnd à 4% over f.475,-		7,92		
	5 mnd à 4% over f.425,-			7,08	
	5 mnd à 4% over f.450,-				7,50
			20,13	19,12	19,62
Kosten per serre			974,56	913,69	934,71
Af: aandeel andijvie			113,43	113,43	113,43
Netto kosten per serre			861,13	800,26	821,28
			Aanvoerperiode		
			15/9-20/10	15/8-20/9	1/9-10/10
Opbrengst per serre			925 kg	775 kg	775 kg
Kostprijs per 100 kg			93,09	103,26	105,97

KOSTPRIJSBEREKENING STOOKDRUIVEN
(licht verwarmd)
Gebied: Westland

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Westland, groot 1,50 ha
(1,68 ha kadastraal) waarop:
6 druivenserres met lichte verwarming
4 koude druivenserres
1500 ramen warenhuis
rest open grond.

Teeltwijze: Druiven, lichte verwarming, stookperiode 1-Maart - 1 Juni.

Verdeling
der kosten: Zie koude druiven.

			Black Ali- cante	Fran- ken- thaler	Golden Cham- pion
			In gld p.serre	In gld p.serre	In gld p.serre
I t/m Vaste kosten IX (zie koude druiven)			482,05	480,26	482,16
X Kosten van de verwarmingsinstal- latie (zie bijl.B13)	1/6 x f.829,-		138,17	138,17	138,17
XI Kosten v.bewerking (zie stookdruiven XI 1 t/m 10,12t/m16)			453,40	398,10	413,20
11. Stoken					
Cokes	5 ton à f.67,-/ton	335,-			
Kolen lossen	2 uur à f.1,40/uur	2,80			
Stoken (arbeid)	20 uur à f.1,40/uur	28,-	365,80	365,80	365,80
17. Veilingkosten	3,9% over f.1524,25 3,9% over f.1464,02 3,9% over f.1481,71		59,45	57,10	57,79
			878,65	821,-	836,79
XII Overige kosten					
1. Adm.P.T.T. enz.	35% x 1/10 x f.200		7,-	7,-	7,-
2. Verlet en algemene werkzaamheden	3% v. (152 uur à f.1,40/uur) 3% v. (149 uur à f.1,40/uur)		6,38	6,26	6,26
3. Rente bedrijfs- kapitaal	4 mnd à 4% over f.900,- 4 mnd à 4% over f.850,-		12,-	11,33	11,33
			25,38	24,59	24,59
Kosten per serre			1524,25	1464,02	1481,71
			Aanvoerperiode		
			20/1-10/8	20/6-10/7	15/7-5/8
Opbrengst per serre			975 kg	825 kg	825 kg
Kostprijs per 100 kg			156,33	177,46	179,60

KOSTPRIJSBEREKENING STOOKDRUIVEN
(zwaar verwarmd)
Gebied: Westland

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Westland, groot 1,50 ha(1,68 ha kad.)waarop:
6 druivenserres met zware verw.; 4 koude druivenserres;
1500 ramen warenhuis; rest open grond.

Teeltwijze: Druiven, zware verwarming. Stookperiode 1 Febr. - 1 Juni.

Verdeling der kosten: Zie koude druiven.

		Black Ali- oante	Franken- thaler	Golden- Champion
		In gld p.serre	In gld p.serre	In gld p.serre
I				
t/m				
IX	Vaste kosten (zie koude druif)	482,05	480,26	482,16
X	Kosten van de verwarmingsinstal- latie(zie bijl.BI2) 1/6 x f. 1287,-	214,50	214,50	214,50
XI	Kosten v. bewerking (zie koude druiven sub 1 t/m 10)	335,80	315,70	330,80
11.	Stoken			
	Cokes 8 ton à f.67,-/ton 536,-			
	Kolen lossen (arb.) 3 uur à f.1,40/uur 4,20			
	Stoken(arbeid) 30 uur à f.1,40/uur 42,-	582,20	582,20	582,20
12.	Extra Parathion(Dvd)	3,-	3,-	3,-
13.	Extra luchten (arb.) 3 uur à f. 1,40/uur	4,20	4,20	4,20
14.	Oogsten en veiling- klaarmaken			
	Houtwol 20 kg à f.50,-/100 kg 10,-			
	Randen en papier 250 kisten à f.0,03 kist 7,50			
		17,50		
	Arbeid 36 uur à f.1,40/uur 50,40	67,90		
	Houtwol 16 kg à f.50,-/100 kg 8,-			
	Randen en papier 210 kisten à f.0,03/kist 6,30			
		14,30		
	Arbeid 30 uur à f.1,40/uur 42,-		56,30	56,30
15.	Transport (Dvd)	20,-		
	250 kisten à f.0,08/kist		16,80	16,80
	210 kisten à f.0,08/kist			
16.	Fusthuur	2,50		
	250 kisten à f.0,01/kist		2,10	2,10
	210 kisten à f.0,01/kist			
17.	Veilingkosten(Dvd)	71,47	69,12	69,81
	3,9% over f. 1832,47			
	3,9% over f. 1772,23			
	3,9% over f. 1789,92			
		1107,07	1049,42	1065,21
XII	Overige kosten			
1.	Adm. P.T.T., enz. 35% x 1/10 x f.200,-	7,-	7,-	7,-
2.	Verlet en algemene werkzaamheden 3%v.(163 uur à f.1,40/uur) 3%v.(160 uur à f.1,40/uur)	6,85	6,72	6,72
3.	Rente bedrijfskapitaal 4 mnd à 4% over f.1125,- 4 mnd à 4% over f.1075,-	15,-	14,33	14,33
		28,85	28,85	28,85
	Totaal kosten per serre	1832,47	1772,23	1789,92
		Aanvoerperiode		
		25/6-20/7	1/6-20/6	20/6-15/7
	Opbrengst per serre	975 kg	825 kg	825 kg
	Kostprijs per 100 kg	187,95	214,82	216,96

KOSTPRIJSBEREKENING KROPSLA
(Onverwarmd warenhuis)
Gebied: Westland

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Westland, met een beteelbare oppervlakte van 1,50 ha (kadastraal 1,68 ha), waarop:

1500 ramen warenhuis	0,20 ha,
10 druivenserres	0,40 ha,
open grond	0,90 ha.

Teeltwijze: Voorteleelt: kropsla, 1000 ramen, van 15 October-20 April.
Hoofdeelt: tomaten, 1000 ramen, van 20 April-30 September.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf

Deze moeten worden verdeeld over de glasteelten en de opengrondsteelten. Dit is als volgt geschied.

a. De kosten van de grond.

Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de kadastrale oppervlakte:

2/15 aandeel ten laste van de warenhuisteelten,
4/15 aandeel ten laste van de serreteelten,
9/15 aandeel ten laste van de opengrondsteelten.

b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de algemene kosten.

Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit:
30% ten laste van de warenhuisteelten,
35% ten laste van de serreteelten,
35% ten laste van de opengrondsteelten.

2. Samengevoegde kosten van de glasteelten

De kosten van de waterleidinginstallatie en regeninstallatie.

Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit over de glaspercelen:

45% ten laste van de warenhuisteelten,
55% ten laste van de serreteelten.

3. Samengevoegde kosten van de warenhuisteelten

Deze moeten worden verdeeld over de beide elkaar opvolgende teelten, t.w. kropsla en tomaten.

a. De kosten van de grond, de warenhuizen, de waterleidinginstallatie, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap, de kosten van bewerking (doorspoelen, bemesten en grondbewerking) en de overige algemene kosten.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen:

40% ten laste van kropsla
60% ten laste van tomaten.

b. De kosten van 100 ramen platglas en 20 rietmatten (in gebruik bij opkweekplanten).

Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de betekenis van de gewassen.

Ramen:	15% ten laste van kropsla
	85% ten laste van diverse gewassen.
Rietmatten:	30% ten laste van kropsla
	70% ten laste van diverse gewassen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 1000 ramen geschied door vermenigvuldiging met 10/15.

			In gld per 1000 r.
I Kosten van de grond (waarde f.7500,-/ha)			
Rente	4% v.(2/15 x 1,68 ha à f.7500,-/ha)	67,20	
Grond- en polderlasten	2/15 x 1,68 ha à f.65,-/ha	14,56	
Onderhoud	2/15 x 1,50 ha à f.40,-/ha netto beteelbaar	8,-	
	40% x 10/15 x	89,76	23,94
II Kosten v.d. warenhuizen (zie bijlage B 7)			
	40% x f. 1312,-		524,80
III Kosten van de waterlei- dinginstallatie (zie bijlage B 16)			
	45% x 40% x 10/15 x f.241,-		28,92
IV Kosten van de regenin- stallatie (zie bijl.B 17)			
	45% x 40% x 10/15 x f.27,-		3,24
V Kosten van de schuur (Stenen schuur, 5x10 m zie bijlage B 20)			
	30% x 40% x 10/15 x f.191,-		15,28
VI Kosten v.h. tuinspoor (200 m, zie bijlage B22)			
	30% x 40% x 10/15 x (200/100 x f.93,-)		14,88
VII Kosten v.h. gereedschap (waarde f.1500,-, zie bijlage B 31)			
	30% x 40% x 10/15 x f.264,-		21,12
VIII Kosten v. opkweekplanten			
Kosten van het platglas (100 ramen, zie bijl.B 10)	15% x (1/10 x f.1056,-)	15,84	
Kosten van de rietmatten (20 matten, afschr.perc. 16 2/3%, zie bijl. B 23)	30% x (20/100 x f.133,-)	7,98	24,82
IX Kosten van bewerking			
Arbeid (excl. oogsten)	205 uur à f.1,40/uur	287,-	
Arbeid oogsten	85 uur à f.1,40/uur	119,-	406,-
Materialen			
Rotte mest	40% x 8 ton à f.16,-/ton	51,20	
Kunstmest 12 x 10 x 18	70% x 85 kg à f.31,95/100 kg	19,01	
Zaad	100 gr. à f.6,50/100 gr.	6,50	
Brassicol (plant- materiaal)	1 kg à f.1,75/kg	1,75	
Parathion 15% spuit (opkweekplanten)	20 gr. à f.7,80/kg	0,16	
Parathion 15% spuit	300 gr. à f.7,80/kg	2,34	
Electriciteit	72 kwh à f.0,15/kwh	10,80	
Zand		1,-	92,76
			498,76
X Afleveringskosten			
Transport	775 kisten à f.0,12/kist	93,-	
Fusthuur	775 kisten à f.0,02/kist	15,50	
Veilingkosten	3,9% van f.1354,60	52,83	161,33
XI Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	30% x 40% x 10/15 x f.200,-	16,-	
Verlet en algemene werkzaamheden	3% v.(290 uur à f.1,40/uur)	12,18	
Rente bedrijfskapitaal	4 mmd à 4% over f.700,-	9,33	37,51
Totaal kosten per 1000 ramen			1354,60
Opbrengst per 1000 ramen	Aanvoerperiode 26/3 -20/4	st.	18500 1)
Kostprijs per 100 stuks			7,32

1) 17000 st. en 360 kg, welke rekening houdend
met prijs en gewicht herleid zijn tot 1500 st.

KOSTPRIJSBEREKENING KROPSLA
(Onverwarmd warenhuis)
Gebied: Rotterdam e.o.

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Rotterdam e.o., met een beteelbare oppervlakte van 1,50 ha (kadastraal 1,68 ha) waarop:
4000 ramen warenhuis,
500 ramen platglas.

Teeltwijze: Voorteeft: kropsla, 2500 ramen, van 15 October-30 April;
Hoofdtteelt: tomaten, 2500 ramen, van 30 April-15 September.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf
Deze moeten worden verdeeld over de warenhuisteelten, te teelten onder platglas en de opengrondsteelten. Dit is als volgt geschied.
 - a. De kosten van de grond.
Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de kadastrale oppervlakte:
1/3 aandeel ten laste van de warenhuisteelten,
2/3 aandeel ten laste van de overige teelten.
 - b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit:
60% ten laste van de warenhuisteelten,
40% ten laste van de overige teelten.
2. Samengevoegde kosten van de warenhuisteelten
Deze moeten worden verdeeld over de beide elkaar opvolgende teelten, t.w. kropsla en tomaten. Dit is als volgt geschied.
 - a. De kosten van de grond, de warenhuizen, de waterleidinginstallatie, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap, de kosten van bewerking (lichten der ramen, losmaken en natmaken, bemesten en spitten) en de overige algemene kosten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen:
45% ten laste van de kropsla,
55% ten laste van de tomaten.
 - b. De kosten van 100 ramen platglas en 20 rietmatten (in gebruik bij opkweekplanten).
Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de gebruiksduur.

Ramen:	25% ten laste van kropsla,
	75% ten laste van diverse gewassen,
Rietmatten:	30% ten laste van kropsla,
	70% ten laste van diverse gewassen.

			In gld per 1000 r
I Kosten van de grond (waarde f.7000,-/ha)			
Rente	4%v.(1/3x1,68 ha à f.7000,-/ha)	156,80	
Grond- en polderlasten	1/3x 1,68 ha à f.60,-/ha	33,60	
Onderhoud	1/3x1,50 ha à f.40,-/ha		
	netto beteelbaar	20,-	
	45% x $\frac{1}{4}$	210,40	23,67
II Kosten v.d.warenhuizen (zie bijlage B 7)	45% x f.1312,-		590,40
III Kosten van de water- leidinginstallatie (incl. 40m.regenleiding zie bijl. B 14)	45% x $\frac{1}{4}$ x f.343,-		38,59
IV Kosten van de schuur (hout 8 x 12 m, zie bijlage B 21)	60% x 45% x $\frac{1}{4}$ x f.351,-		23,69
V Kosten v.h. tuinspoor (350m,zie bijlage B 22)	60% x 45% x $\frac{1}{4}$ x (350/100 x f.93,-)		21,97
VI Kosten v.h.gereedschap (waarde f.1500,- zie bijlage B 31)	60% x 45% x $\frac{1}{4}$ x f.264,-		17,82
VII Kosten v. opkweekplanten			
Kosten v.h. platglas (100 ramen,zie bijl.B 10)	25% x (1/10 x f.1056,-)	26,40	
Kosten v.d. rietmatten (20 matten,afschr.perc. 16 2/3%,zie bijl.B 23)	30% x (2/10 x f.133,-)	7,98	34,38
VIII Kosten van bewerking			
Arbeid (excl.oogsten)	205 uur à f.1,41/uur	289,05	
Arbeid oogsten	85 uur à f.1,41/uur	119,85	408,90
Materialen:			
Rotte mest	45% x 8 ton à f.16,-/ton	57,60	
Dormest	45% x 6 ton à f.5,-/ton	13,50	
Kunstmest 12x10x18	70% x 85 kg à f.31,95/100 kg	19,01	
Superfosfaat	70% x 85 kg à f.10,75/100 kg	6,40	
Dolomietmergel	45% x 30 kg à f.4,65/100 kg	0,63	
Zaad	100 gr. à f.6,50/100 gr.	6,50	
Brassicool(plantmateriaal)	2 kg à f.1,75/kg	3,50	
Parathion 15% spuit(id.)	20 gr. à f.7,80/kg	0,16	
Parathion 15% spuit	300 gr. à f.7,80/kg	2,34	
Electriciteit	72 kwh à f.0,15/kwh	10,80	
Zand		1,-	121,44
			530,34
IX Afleveringskosten			
Transport	775 kisten à f.0,18/kist	139,50	
Fusthuur	775 kisten à f.0,02/kist	15,50	
Veilingkosten	3 1/2% van f.1522,67	53,29	184,66
X Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	60% x 45% x $\frac{1}{4}$ x f.200,-	13,50	
Verlet en algemene werkzaamheden	3% van 290 uur à f.1,41/uur	12,27	
Rente bedrijfskapitaal	3 mnd à 4% over f.775,-	7,75	33,52
Totaal kosten per 1000 ramen			1522,67
Opbrengst per 1000 ramen	Aanvoerperiode 5/4 - 25/4	st.	18500 1)
Kostprijs per 100 st.			8,23

1) 17500 st. en 230 kg, welke rekening houdend met prijs en gewicht, herleid zijn tot 1000 stuks.

Bijlage A7.

KOSTPRIJSBEREKENING ANDIJVIE

(Onverwarmd warenhuis)

Gebied: Westland

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Westland, groot 1,50 ha
beteelbaar (1,68 ha kadastraal), waarop:
1500 ramen warenhuis,
10 druivenserres,
0,90 ha open grond.

Teeltwijze: Voortelt: andijvie, 1000 ramen, van 1 October-1 April.
Hoofdtelt: tomaten, 1000 ramen, van 1 April-15 September.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf

Deze moeten worden verdeeld over de glasteelten en de opengrondsteelten. Dit is als volgt geschied:

a. De kosten van de grond.

Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte:

2/15 aandeel ten laste van de warenhuisteelten:

4/15 aandeel ten laste van de serreteelten:

9/15 aandeel ten laste van de opengrondsteelten.

b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.

Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit:

30% ten laste van de warenhuisteelten;

35% ten laste van de serreteelten;

35% ten laste van de opengrondsteelten.

2. Samengevoegde kosten van de glasteelten

De kosten van de waterleiding- en regeninstallatie.

Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit:

45% ten laste van de warenhuisteelten;

55% ten laste van de serreteelten.

3. Samengevoegde kosten van de warenhuisteelten

Deze moeten worden verdeeld over de beide elkaar opvolgende teelten, t.w. andijvie en tomaten.

a. De kosten van de grond, de warenhuizen, de waterleidinginstallatie, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap, de kosten van bewerking (doorspoelen, organische bemesting en grondbewerking) en de overige algemene kosten. Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen.

35% ten laste van andijvie;

65% ten laste van tomaten.

b. De kosten van 60 ramen platglas (in gebruik bij opkweekplanten).

Deze kosten zijn verdeeld in verhouding tot de gebruiksduur:

30% ten laste van andijvie;

70% ten laste van diverse gewassen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 1000 ramen geschied door vermenigvuldiging met 10/15.

		In gld per 1000 r.
I Kosten van de grond (waarde f 7500,-/ha)		
Rente	4% v. (2/15 x 1,68 ha à f.7500,-/ha)	67,20
Grond- en polderlasten	2/15 x 1,68 ha à f.65,-/ha	14,56
Onderhoud	2/15 x 1,50 ha à f.40,-/ha	
	netto betaalbaar	8,-
	35 x 10/15	89,76
		20,94
II Kosten van de warenhuizen (zie bijlage B 7)	35% x f.1312,-	459,20
III Kosten v/d waterleiding- installatie (zie bijl. B16)	45% x 35% x 10/15 x f.241,-	25,30
IV Kosten v/d regeninstallatie (zie bijlage B 17)	45% x 35% x 10/15 x f.27,-	2,84
V Kosten van de schuur (steen 5x10 m, zie bijl. B20)	30% x 35% x 10/15 x f.191,-	13,37
VI Kosten v/h tuinspoor (200 m, zie bijl. B 22)	30% x 35% x 10/15 x (200/100 x f.93,-)	13,02
VII Kosten v/h kl.gereedschap (waarde f.1500,- zie bijlage B 31)	30% x 35% x 10/15 x f.264,-	18,48
VIII Kosten van opkweekplanten Platglas, 60 ramen (zie bijlage B 10)	30% x (6/100 x f.1056,-)	19,01
IX Kosten van bewerking		
Arbeid (excl. oogsten)	215 uur à f.1,40/uur	301,-
Arbeid oogsten	85 uur à f.1,40/uur	119,-
		420,-
Materialen		
Rotte mest	35% x 8 ton à f.16,-/ton	44,80
Kunstmest 12-10-18	70% x 85 kg à f.31,95/100 kg	19,01
Zaad	150 gr. à f.6,40/100 gr.	9,60
Parathion spuit 15%	300 gr. à f.7,80/kg	2,34
Electriciteit	78 kwh à f. 0,15 /kwh	11,70
		87,45
		507,45
X Afleveringskosten		
Transport	570 kisten à f.0,12/kist	68,40
	750 kisten à f.0,12/kist	90,-
Fusthuur	570 kisten à f.0,02/kist	11,40
	750 kisten à f.0,02/kist	15,-
Veilingkosten	3,9% van f.1241,17	48,41
	3,9% van f.1267,65	49,44
		128,21
		154,44
XI Overige kosten		
Adm. P.T.T., enz.	30% x 35% x 10/15 x f.200,-	14,-
Verlet en algemene werkzaamheden	3% van 300 uur à f.1,40/uur	12,60
Rente bedrijfskapitaal	3 mnd à 4% over f. 675,-	6,75
	3 mnd à 4% over f. 700,-	7,-
		33,35
		33,60
Totaal kosten per 1000 ramen		1241,17
Opbrengst per 1000 ramen	2800 kg	3700 kg
Kostprijs per 100 kg	44,33	34,26

			In gld per 1000 r.
I Kosten van de grond (waarde f.7500,-/ha)			
Rente	4%v. (37 $\frac{1}{2}$ % x 1,68 ha à f.7500,-/ha	189,-	
Grond- en polderlasten	37 $\frac{1}{2}$ % x 1,68 ha à f.65,-/ha	48,95	
Onderhoud	37 $\frac{1}{2}$ % x 1,50 ha à f.40,-/ha		
	netto beteelbaar	22,50	
	10/35 x	252,45	72,13
II Kosten van 2900 ramen met bijbehorende rib- ben en eindstukken (zie bijlage B 10)	65% x 10/35 x (2,9 x f.961,-)		517,57
III Kosten van de palen en schroten (zie bijl.B 10)	10/35 x (2,9 x f.95,-)		78,71
IV Kosten van 600 ramen platglas (zie bijl.B 10)	80% x 10/35 x (0,6 x f.1056,-)		144,82
V Kosten van de gietin- stallatie (zie bijl.B 14)	10/35 x f. 403,-		115,14
VI Kosten van de schuur (hout, 10x15m, zie bij- lage B 21)	(2/3 + 1/3 x 60%) x 10/35 x f.503,-		124,55
VII Kosten v/d rietmatten (200st. afschr.perc. 16 2/3%, zie bijl.B 23)	2 x f. 133,-		266,-
VIII Kosten v/h tuinspoor (200 m, zie bijl.B 22)	60% x 10/35 x (200/100 x f.93,-)		31,89
IX Kosten v/h gereed- schap (waarde f.1500,- zie bijlage B 31)	60% x 10/35 x f. 264,-		45,26
X Kosten van bewerking			
Arbeid (excl.oogsten)	1280 uur à f.1,39/uur	1779,20	
Arbeid oogsten	420 uur à f.1,39/uur	583,80	2363,-
Materialen:			
Organische mest			
Broeimeest	50 ton à f.32,-/ton	1600,-	
Stro	5 ton à f.76,-/ton	380,-	
Rotte mest	15 ton à f.16,-/ton	240,-	2220,-
Kunstmest			
Patentkali	120 kg à f.13,95/100 kg	16,74	
Superfosfaat	50 kg à f.10,75/100 kg	5,38	
Kalkammonsalpeter	60 kg à f.18,70/100 kg	11,22	
Zwavelzure ammoniak	60 kg à f.19,30/100 kg	11,58	
Kalisalpeter	25 kg à f.47,15/100 kg	11,79	56,71
Zaad	1500 st. à f.36,-/1000 st.		54,-
Bestrijdingsmiddelen:			
Bulbosan (plantmateriaal)	$\frac{1}{2}$ kg à f.4,75/kg	2,38	
" (teelt)	10 kg à f.4,75/kg	47,50	
Parathion 1% stuif	2 kg à f.1,03/kg	2,06	
Parathion 15% spuit	500 gr. à f.7,80/kg	3,90	55,84
Overige materialen:			
Krijt	25 kg à f.7,-/100 kg	1,75	
Electriciteit	75 kwh à f.0,15/kwh	11,25	13,-
Diensten van derden			
Opkweek planten (3 blad.)		100,-	
Gemiddelde extra kosten voor grondontsmetting en geënte planten 1)	$\frac{1}{4}$ x f.2060,-/1000 r	515,-	615,-
			5377,55

<u>XI Afleveringskosten</u>			
Transport	800 kisten à f.0,13/kist	104,-	
Fusthuur	800 kisten à f.0,02/kist	16,-	
Veilingkosten	3 $\frac{1}{2}$ % van f.7443,70	279,14	399,14
<u>XII Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	60% x 10/35 x f.200,-	34,29	
Verlet en algemene werkzaamheden	5% v.1700 uur à f.1,39/uur	118,15	
Rente bedrijfskapitaal	6 mnd à 4% over f. 5925,-	118,50	270,94
<u>Totale kosten per 1000 ramen</u>			7443,70
<u>Opbrengst per 100 ramen</u>	Aanvoerperiode 20/4-10/9		2050 st + 850 kg
<u>Kostprijs per 100 ramen</u>			744,37

- 1) Bij de berekening is er van uitgegaan, dat 50% der bedrijven de grond stomen (kraggenstomen), 25% der bedrijven geënte planten gebruiken en dat op 25% der bedrijven geen fusariumbestrijding is toegepast.

De extra kosten van de fusariumbestrijding bedragen:

Grondstomen: 50% van f.820,-/1000 r. f.410,-

Geënte planten: 25% van f.420,-/1000r. " 105,-

Totaal f.515,-

N.B. Bij de platglasteelten is er van uitgegaan dat een dubbel stel schroten en palen op het bedrijf aanwezig is.

KOSTPRIJSBEREKENING KROPSLA

(gelicht platglas)

Gebied: Delft e.o.

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Delft e.o., met een beteelbare oppervlakte van 1,50 ha (kadastraal 1,68 ha) waarop 3500 ramen platglas.

Teeltwijze: Kropsla, 2500 ramen, van 1 December - 15 Mei (ramen na 1 April op K.K.rijen).
Bloemkool, volle grond, April - Juli.
Andijvie, volle grond, Augustus - October.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf

Deze moeten worden verdeeld over het perceel beteeld met kropsla, bloemkool en andijvie, en de overige percelen.
Dit is als volgt geschied:

a. De kosten van de grond.

Deze zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.

4/15 aandeel ten laste van kropsla, bloemkool en andijvie.

11/15 aandeel ten laste van de overige teelten.

b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.

Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.

20% ten laste van kropsla, bloemkool en andijvie.

80% ten laste van de overige teelten.

2. Samengevoegde kosten van kropsla, bloemkool en andijvie

Deze zijn als volgt over genoemde gewassen verdeeld.

De kosten van de grond, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap, de kosten van bewerking (grondbewerking en bemesten) (arbeid), en de overige algemene kosten.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen.

50% ten laste van kropsla.

50% ten laste van bloemkool en andijvie.

3. De kosten van de ramen, ribben en eindstukken

Deze kosten moeten worden verdeeld over kropsla en komkommers.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen.

35% ten laste van kropsla.

65% ten laste van komkommers.

4. De kosten van 100 ramen platglas en 20 rietmatten (in gebruik bij opkweek planten).

Deze zijn verdeeld in verhouding tot de gebruiksduur.

Ramen: 25% ten laste van kropsla.

75% ten laste van diverse gewassen.

Rietmatten: 30% ten laste van kropsla.

70% ten laste van diverse gewassen

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 1000 ramen geschied door vermenigvuldiging met 10/25.

			In gld per 1000 r.
I <u>Kosten van de grond</u> (waarde f.7500,-/ha)			
Rente	4% v. (4/15 x 1,68 ha à f.7500,-/ha	134,40	
Grond- en polderlasten	4/15 x 1,68 ha à f.65,-/ha	29,12	
Onderhoud	4/15 x 1,50 ha à f.40,-/ha		
	netto beteelbaar	16,-	
	50% x 10/25 x	179,56	35,91
II <u>Kosten van de ramen,</u> <u>ribben en eindschutten</u> (zie bijlage B 10)	35% x f.961,-		336,35
III <u>Kosten van de palen,</u> <u>schroten en latten</u> (zie bijlage B 10)			95,-
IV <u>Kosten van de schuur</u> (hout 8x12m, zie bijl. B21)	20% x 50% x 10/25 x f.351,-		14,04
V <u>Kosten v/h tuinspoor</u> (200 m, zie bijl. B 22)	20% x 50% x 10/25 x (200/100 x f.93,-)		7,44
VI <u>Kosten v/h gereedschap</u> (waarde f.1500,-, zie bijlage B 31)	20% x 50% x 10/25 x f.264,-		10,56
VII <u>Kosten van opkweek planten</u> Platglas (100 ramen, zie bijl. B10)	25% x 1/10 x f.1056,-	26,40	
Rietmatten (20 stuks, afschr.perc.16 2/3%, zie bijlage B 23)	30% x 2/10 x f.133,-	7,98	34,38
VIII <u>Kosten van bewerking</u> Arbeid (excl.oogsten)	240 uur à f.1,39/uur	333,60	
Arbeid oogsten	100 uur à f.1,39/uur	139,-	472,60
Materialen			
Kunstmest 12x10x18	70% x 200 kg à f.31,95/100 kg	44,73	
Bloedmest	70% x 50 kg à f.73,50/100 kg	25,73	
Zaad	100 gr. à f.6,50/100 gr.	6,50	
Parathion 15% spuit(planten)	20 gr. à f.7,80/kg	0,16	
Parathion 15% spuit	300 gr. à f.7,80/kg	2,34	79,46
			552,06
IX <u>Afleveringskosten</u> Transport	850 kisten à f.0,13/kist	110,30	
Fusthuur	850 kisten à f.0,02/kist	17,-	
Veilingkosten	3 3/4% over f.1301,16	48,79	176,29
X <u>Overige kosten</u> Adm. P.T.T., enz.	20% x 50% x 10/25 x f.200,-	8,-	
Verlet en algemene werkzaamheden	5% van 340 uur à f.1,39/uur	23,63	
Rente bedrijfskapitaal	3 mnd à 4% over f.750,-	7,50	39,13
Risico v.teeltmislukking (1 x per 7 jaar 50%)			
Kosten per 1000 ramen		1301,16	
Niet gemaakte kosten:			
50% v.arbeid oogsten en afleveringskosten:	50% v.f.315,29	157,64	
Goed gemaakte kosten	50% van f.1301,16	650,58	808,22
Te vergeefs gemaakte kosten		492,94	
D.i. per jaar	1/7 x f. 492,94		70,42
Totaalkosten			1371,58
Opbrengst per 1000 ramen	Aanvoerperiode 28/4-15/5	st.	19.500 1/2
Kostprijs per 100 stuks			7,03

L.E.I. 1129 1) 19.000 st en 350 kg, welke rekening houdende met prijs en gewicht herleid zijn tot 500 stuks.

KOSTPRIJSBEREKENING ANDIJVIE
(gelicht platglas)
Gebied: Delft e.o.

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Delft e.o., groot 1,50 ha beteelbaar (1,68 ha kadastraal), waarop 3500 ramen platglas.

Teeltwijze: Hoofddeelt: andijvie, 1000 ramen, van 15 Oct. - 10 Mei (glas in Maart naar komkommers).

Nateelt: pronkbonen, open grond, van 15 Mei - 15 Oct.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf.
Deze moeten worden verdeeld over het perceel beteed met andijvie en pronkbonen en de overige percelen.
Dit is als volgt geschied:
a. De kosten van de grond.
Deze zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.
1/9 aandeel ten laste van andijvie en pronkbonen.
8/9 aandeel ten laste van de overige teelten.
b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
10% ten laste van andijvie en pronkbonen.
90% ten laste van de overige teelten.
2. Samengevoegde kosten van andijvie en pronkbonen.
De kosten van de grond, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap, de kosten van bewerking (spitten en bemesten) en de overige algemene kosten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen.
50% ten laste van andijvie.
50% ten laste van pronkbonen.
3. De kosten van de ramen, ribben en eindstukken.
Deze moeten worden verdeeld over andijvie en komkommers.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen.
35% ten laste van andijvie.
65% ten laste van komkommers.
4. De kosten van 60 ramen platglas (in gebruik bij opkweekplanten).
Deze zijn verdeeld in verhouding tot de gebruiksduur.
20% ten laste van andijvie.
80% ten laste van diverse gewassen.

		In gld per 1000 r.
I Kosten van de grond (waarde f.7500,-/ha)		
Rente	$4\% \times (1/9 \times 1,68 \text{ ha} \times f.7500,-/\text{ha})$	56,-
Grond- en polderlasten	$1/9 \times 1,68 \text{ ha} \times f.65,-/\text{ha}$	12,13
Onderhoud	$1/9 \times 1,50 \text{ ha} \times f.40,-/\text{ha}$	
	netto beteelbaar	6,67
	50% x	74,80
		37,40
II Kosten van de ramen, ribben en eindstukken (zie bijlage B 10)	35% x f.961,-	336,35

		In gld per 1000 r.
III Kosten van de palen en schroten (zie bijl.B 10)		95,-
IV Kosten van de schuur (hout 8x12 m, zie bijl.B 21)	10% x 50% x f.351,-	17,55
V Kosten v/h tuinspoor (200 m, zie bijl.B 22)	10% x 50% x (200/100 x f.93,-)	9,30
VI Kosten v/h kl.gereedschap (waarde f.1500,-, zie bijlage B 31)	10% x 50% x f.264,-	13,20
VII Kosten v. opkweek planten (platglas 60 ramen, zie bijlage B 10)	30% x 6/100 x f.1056,-	19,01
VIII Kosten van bewerking		
Arbeid (excl. oogsten)	235 uur à f.1,39/uur	326,65
Arbeid oogsten	90 uur à f.1,39/uur	125,10
Materialen:		
Kunstmest 12-10-18	70% x 200 kg à f.31,95/100 kg	44,73
Bloedmeel	70% x 50 kg à f.73,50/100 kg	25,73
Zaad	150 gr. à f.6,40/100 gr.	9,60
Parathion 15% spuit	300 gr. à f.7,80/kg	2,34
		82,40
		534,15
IX Afleveringskosten		
Transport	950 kisten à f.0,13/kist	123,50
Fusthuur	950 kisten à f.0,02/kist	19,-
Veilingkosten	3 1/2% over f.1295,64	48,59
		191,09
X Overige kosten		
Adm. P.T.T., enz.	10% x 50% x f.200,-	10,-
Verlet en algemene werkzaamheden	5% van 325 uur à f.1,39	22,59
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f.750,-	10,-
		42,59
Risico van teeltmislukking (1 x per 25 jaar 50%)		
Kosten		1295,64
Niet gemaakte kosten:		
50% van oogst en aflev.kosten	50% van f. 316,19	158,10
Goed gemaakte kosten	50% van f.1295,64	647,82
Te vergeefs gemaakte kosten		805,92
D.i. per jaar		489,72
Totaal kosten		19,59
		1315,23
Opbrengst per 1000 ramen	Aanvoerperiode 15/4 -- 15/5	4700 kg
Kostprijs per 100 kg		27,98

KOSTPRIJSBEREKENING WARME MELOENEN

(enkele netmeloenen)

Gebied: Delft en Wateringen

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Delft en Wateringen, groot 1,50 ha (kadastraal 1,68 ha), waarop 3500 ramen platglas.

Teeltwijze: Meloenen (enkele net) 1000 ramen van 1 April-1 September.
Glas in gebruik: Kropsla (gelicht platglas) 1 November-1 April,
Meloenen, 1 April - 1 September.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf
Deze moeten worden verdeeld over het perceel beteeld met meloenen en de overige percelen.
 - a. De kosten van de grond.
Deze zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte:
12% ten laste van 1000 ramen meloenen;
88% ten laste van de overige teelten.
 - b. De kosten van het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit;
15% ten laste van 1000 ramen meloenen;
85% ten laste van de overige teelten.
 - c. De kosten van de schuur
Het gedeelte van de schuur, dat voor bewaring der rietmatten in gebruik is (2/3 gedeelte), is op basis van het aantal gebruikte matten voor:
2/7 aandeel ten laste van 1000 ramen meloenen en voor 5/7 aandeel ten laste van de overige teelten gebracht.
Het andere gedeelte van de schuur (1/3 gedeelte) is op basis van de arbeidsintensiteit voor:
15% ten laste van 1000 ramen meloenen en voor 85% ten laste van de overige teelten gebracht.
2. De kosten van 1000 ramen met bijbehorende ribben en eindstukken
Deze kosten moeten worden verdeeld over meloenen en kropsla. Als omslagbasis is genomen de betekenis van de gewassen:
65% ten laste van meloenen;
35% ten laste van kropsla.
3. De kosten van de gietinstallatie.
Deze kosten moeten worden verdeeld over meloenen en de overige glasteelten.
Als omslagbasis is genomen het aantal gebruikte ramen:
10/35 aandeel ten laste van meloenen;
25/35 aandeel ten laste van de overige glasteelten.

			In gld per 1000 r.
I Kosten van de grond			
(waarde f.7500,-/ha)	4%v. (12% x 1,68 ha à f.7500,-/ha)	60,48	
Grond- en polderlasten	12% van 1,68 ha à f.65,-/ha	13,10	
Onderhoud	12% van 1,50 ha à f.40,-/ha netto beteelbaar	7,20	80,78
II Kosten van 1000 ramen, met ribben en eind- stukken (zie bijl. B 10)			
	65% x f. 961,-		624,65

			In gld per 1000 r
III <u>Kosten van palen en schroten voor 1000 r.</u> (zie bijlage B 10)			95,--
IV <u>Kosten v/d gietinstallatie</u> (zie bijl. B 14)			115,14
V <u>Kosten van de schuur</u> (hout, 10x15m, zie bijl. B21)			120,95
VI <u>Kosten v/d rietmatten</u> (200 st., afschr. perc. 16 2/3%, zie bijl. B 23)			266,--
VII <u>Kosten v/h tuinspoor</u> (200 m, zie bijl. B 22)			27,90
VIII <u>Kosten van het klein gereedschap</u> (waarde f. 1500,-, zie bijl. B 31)			39,60
IX <u>Kosten van bewerking</u>			
1. Rijen klaarmaken en bemesten			
Stro	6 ton à f. 76,-/ton	456,-	
Broeimest	45 ton à f. 32,-/ton	1440,-	
Rotte mest	7 1/2 ton à f. 16,-/ton	120,-	
Kalkammonsalpeter	60 kg à f. 18,70/100 kg	11,22	
Superfosfaat	80 kg à f. 10,75/100 kg	8,60	
Patentkali	120 kg à f. 13,95/100 kg	16,74	
		2052,56	
Arbeid	470 uur à f. 1,39/uur	653,30	2705,86
2. Planten			
Arbeid	1000 st. à f. 35,-/100 st. 25 uur à f. 1,39/uur	350,- 34,75	384,75
3. Matten rollen (arbeid)			111,20
4. Matten opbrengen en weghalen			34,75
5. Uitleggen, paden schoffelen en wieden (arbeid)			111,20
6. Gieten en bijmesten			
Kalisalpeter	40 kg à f. 47,15/100 kg	18,86	
Ammoniumsulfaat	20 kg à f. 19,30/100 kg	3,86	
Electriciteit	50 kwh à f. 0,15/kwh	7,50	
		30,22	
Arbeid	42 1/2 uur à f. 1,39/uur	59,08	89,30
7. Luchten en krijten			
Krijt	10 kg à f. 7,-/100 kg	0,70	
Arbeid	105 uur à f. 1,39/uur	145,95	146,65
8. Snoeien (arbeid)			278,-
9. Ziektebestrijding			
Parathion 2% stuif	3,3 kg à f. 1,63/kg	5,38	
Arbeid	2 1/2 uur à f. 1,39/uur	3,47	8,85
10. Oogsten en veilingklaarmaken			
Houtwol	180 kg à f. 50,-/100 kg	90,-	
Arbeid	300 uur à f. 1,39/uur	417,-	507,-
11. Gewas opruimen			27,80
12. Glas opruimen			41,70
13. Transport			136,50
14. Fusthuur			21,-
15. Veilingkosten			241,56
			4846,12

		In gld per 1000 r.
<u>X Overige kosten</u>		
1. Adm. P.T.T., enz.	15% x f.200,-	30,-
2. Verlet en algemene werkzaamheden	5% v.1380 uur à f.1,39/uur	95,91
4. Rente bedrijfs- kapitaal	6 mnd à 4% over f.4975,-	99,50
		225,41
<u>Totaal kosten per 1000 ramen</u>		6441,55
<u>Opbrengst per 1000 ramen</u>	Aanvoerperiode 1/6 - 1/9	8000 st. ¹⁾
<u>Kostprijs per 100 kg</u>		80,52

1) Sorteringsverhouding:

30% 6 st./bak
43% 8 st./bak
19% 10 st./bak
8% 12 st./bak (incl. afwijkend)

N.B. Bij de platglasteelten is er van uitgegaan, dat een dubbel stel schroten en palen aanwezig is.

KOSTPRIJSBEREKENING KOUDE MELOENEN

(Enkele netmeloenen)

Gebied: De Lier e.o.

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied De Lier e.o. met een beteelbare oppervlakte van 1,50 ha (kadastraal 1,68 ha), waarop:
10 druivenserres,
1000 ramen platglas, met dubbele bakstelling,
0,78 ha open grond.

Teeltwijze: Meloenen (enkele net) 1000 ramen, van 1 Mei-1 September.
Glas in gebruik: peen 15 October - 1 April,
andijvie 1 April - 1 Mei,
meloenen 1 Mei - 1 September.

**Verdeling
der kosten:**

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf
Deze moeten worden verdeeld over het perceel beteeld met meloenen en de overige percelen.
 - a. De kosten van de grond.
Deze zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.
1/9 aandeel ten laste van meloenen.
8/9 aandeel ten laste van de overige teelten.
 - b. De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
25% ten laste van meloenen.
75% ten laste van de overige teelten.
 - c. De kosten van de gietinstallatie.
Deze moeten worden verdeeld over de platglasteelten en de teelten in de druivenserres, welke verdeling is geschied op basis van de lengte der buizen.
35% ten laste van de platglasteelten.
65% ten laste van de teelten in de druivenserres.
2. Samengevoegde kosten van meloenen en de overige teelten onder platglas
 - a. De kosten van de gietinstallatie.
Deze moeten worden verdeeld over meloenen en de overige teelten onder platglas, waarbij is rekening gehouden met de betekenis van de gewassen.
75% ten laste van meloenen.
25% ten laste van de overige teelten onder platglas.
 - b. De kosten van de ramen, ribben en eindstukken en de kosten van 2 bakstellingen.
Deze moeten worden verdeeld over peen, andijvie en meloenen.
Bij de verdeling van deze kosten is rekening gehouden met de betekenis van de gewassen.
40% ten laste van peen,
15% ten laste van andijvie.
45% ten laste van meloenen.

-53-			In gld per 1000 r.
I Kosten van de grond (waarde f.7500,-/ha)			
Rente	4% v. (1/9 x 1,68 ha à f.7500,-/ha)	56,--	
Grond- en polderlasten	1/9 x 1,68 ha à f.65,-/ha	12,13	
Onderhoud	1/9 x 1,50 ha à f.40,-/ha		
	netto beteelbaar	6,67	74,80
II Kosten van de ramen,ribben en eindschutten (zie bijlage B 10)			
	45% x f.961,-		432,45
III Kosten van 2 bakstellingen (zie bijlage B 10)			
	45% x 2 x f.95,-		85,50
IV Kosten v/d gietinstallatie (zie bijlage B 16)			
	35% x 75% x f.241,-		63,79
V Kosten van de schuur (steen, 5x10m, zie bijl. B20)			
	25% x f.191,-		47,75
VI Kosten v/h tuinspoor (200 m. zie bijl. B 22)			
	25% x (200/100 x f.93,-)		46,50
VII Kosten v/h kl.gereedschap (waarde f.1500,-, zie bijlage B 31)			
	25% x f.264,-		66,-
VIII Kosten van bewerking			
1.Spitten (arbeid)	60 uur à f.1,40/uur		84,--
2.Rijen klaarmaken (arbeid)	60 uur à f.1,40/uur		84,--
3.Bemesten:			
12 x 10 x 18	120 kg à f.31,95/100 kg	38,34	
Superfosfaat	30 kg à f.10,75/100 kg	3,23	
Arbeid	5 uur à f.1,40/uur	7,-	48,57
4.Planten:			
Planten	1000 st. à f.12,-/100 st. ¹⁾	120,-	
Arbeid	20 uur à f.1,40/uur	28,-	148,-
5.Snoeien	60 uur à f.1,40/uur		84,-
6.Luchten en schermen:			
Krijt	10 kg à f.7,-/100 kg	0,70	
Arbeid	40 uur à f.1,40/uur	56,-	56,70
7.Onderhoud grond en gewas:			
Electriciteit	30 kwh à f.0,15/kwh	4,50	
Arbeid	55 uur à f.1,40/uur	77,-	81,50
8.Ziektebestrijding:			
Parathion stuif 2%	2 kg à f.1,63/kg	3,26	
Arbeid	2 uur à f.1,40/uur	2,80	6,06
9.Oogsten en veiling- klaarmaken:			
Houtwol	110 kg à f.50,-/100 kg	55,-	
Arbeid	150 uur à f.1,40/uur	210,-	265,-
10.Opruimen gewas en opstand (arbeid)	50 uur à f.1,40/uur		70,-
11.Transport (Dvd)	540 kisten à f.0,15/kist		81,-
12.Fusthuur (Dvd)	540 kisten à f.0,02/kist		10,80
13.Veilingkosten	4,2% van f.2003,39		84,14
			1103,77
IX Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	25% x f.200,-	50,-	
Verlet en algemene werkzaamheden	3% van 502 uur à f.1,40/uur	21,08	
Rente bedrijfskapitaal	3 mnd à 4% over f.1175,-	11,75	82,83
Totaal kosten per 1000 ramen			2003,39
Opbrengst per 1000 ramen			Aanvoerperiode 10/7 - 15/8 3750 st. ²⁾
Kostprijs per 1000 stuks			53,42

1) Prijs incl. reserve-planten

2) Sorteringsverhouding:

55%	6 st./bak	12%	10 st./bak
30%	8 st./bak	3%	12 st./bak (incl. afwijkend)

KOSTPRIJSBEREKENING SPINAZIE
(vroeger open grond)

Gebied: Veur e.o.

Bedrijfstype: Gemengd bedrijf, gebied Veur e.o., met een beteelbare oppervlakte van 1,50 ha (kadastraal 1,68 ha), waarop:
1000 ramen warenhuis,
1000 ramen platglas,
ha 1,- open grond.

Teeltwijze: Spinazie, 70 are, van 10 Februari - 25 April.
Andijvie, 70 are, van 30 April - 15 Juni .
Bospeen, 70 are, van 20 Juni - 15 October.

Verdeling der
kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf.
Deze moeten worden verdeeld over de opengrondsteelten en de glasteelten.
Dit is als volgt geschied:
 - a. De kosten van de grond.
Deze zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.
2/3 aandeel ten laste van de opengrondsteelten.
1/3 aandeel ten laste van de glasteelten.
 - b. De kosten van de schuur, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld op basis van de arbeidsintensiteit.
40% ten laste van de opengrondsteelten.
60% ten laste van de glasteelten.
2. Samengevoegde kosten van de opengrondsteelten.
Deze moeten worden verdeeld over het perceel beteeld met spinazie, andijvie en bospeen en de overige opengrondsteelten.
De kosten van de grond, de schuur, het gereedschap en de overige algemene kosten.
Deze zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.
7/10 aandeel ten laste van spinazie, andijvie en bospeen.
3/10 aandeel ten laste van de overige vollegrondsteelten.
3. Samengevoegde kosten van spinazie, andijvie en bospeen.
De verdeling van deze kosten over de genoemde gewassen is als volgt geschied.
 - a. De kosten van de grond, de schuur, het gereedschap en de algemene kosten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de betekenis van de gewassen.
35% ten laste van spinazie.
65% ten laste van andijvie en bospeen.
 - b. De kosten van bewerking: spitten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de aard der gewassen.
50% ten laste van spinazie.
50% ten laste van andijvie en bospeen.
 - c. De kosten van bewerking: bemesten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de mate waarin deze bemesting aan de gewassen ten goede komt.
40% ten laste van spinazie.
60% ten laste van andijvie en bospeen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 10 are geschied door vermenigvuldiging met 1/7.

		In gld per 10 are	
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f.7500,-/ha)			
Rente	4%v. (2/3 x 1,68 ha à f.7500,-/ha)	336,-	
Grond- en polderlasten	2/3 x 1,68 ha à f.50,-/ha	56,-	
Onderhoud	2/3 x 1,50 ha à f.40,-/ha		
	netto beteelbaar	40,-	
	7/10 x 35% x 1/7 x	432,-	15,12
<u>II Kosten van de schuur</u> (hout, 5x10 m, zie bijlage B 21)			
	40% x 7/10 x 35% x 1/7 x f.207,-		2,90
<u>III Kosten v/h gereedschap</u> (waarde f.1000,- zie bijlage B 31)			
	40% x 7/10 x 35% x 1/7 x f.193,-		2,70
		Aanvoer	
		tot 15/4	15/4-30/4
<u>IV Kosten van bewerking</u>			
Arbeid excl. oogsten	35 uur à f.1,39/uur	48,65	
Arbeid oogsten	20 uur à f.1,39/uur	27,80	76,45
Materialen:			
Schiedammer	40% x 14 ton à f.10,-/ton	56,-	
Patentkall	40% x 35 kg à f.13,95/100 kg	1,95	
Kalkammonsalpeter	35 kg à f.18,70/100 kg	6,55	
Kalksalpeter	35 kg à f.17,90/100 kg	6,26	70,76
Zaad	80 kg à f.150,-/100 kg		120,-
	60 kg à f.150,-/100 kg		90,-
		267,21	237,21
<u>V Afleveringskosten</u>			
Transport	410 kisten à f.0,13/kist	53,30	
	700 kisten à f.0,13/kist		91,-
Fusthuur	410 kisten à f.0,02/kist	8,20	
	700 kisten à f.0,02/kist		14,-
Veilingkosten	3,4% over f.370,27	12,59	
	3,4% over f.384,24		13,06
		60,78	93,12
<u>VI Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	40% x 7/10 x 35% x 1/7 x f.150,-	2,10	
Verlet en algemene werkzaamheden	5% van 55 uur à f.1,39/uur	3,82	
Rente bedrijfskapitaal	2 mnd à 4% over f.350,-	2,33	8,25
			8,25
<u>Totaal kosten per 10 are</u>		370,27	384,24
<u>Opbrengst per 10 are</u>		2450 kg	4200 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>		15,11	9,15

KOSTPRIJSBEREKENING AUGURKEN

Gebied: Noord-Limburg

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied Noord-Limburg (excl. Venlo),
groot 2 ha (kadastraal 2,24 ha), waarvan:
ha 0,70 augurken, in combinatie met diverse gewassen,
ha 1,30 diverse andere opengrondsgewassen.

Teeltwijze: Augurken, 70 are, in combinatie met diverse gewassen, van
15 Mei - 30 September.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf.
Deze moesten worden verdeeld over het perceel beteeld met augurken, in combinatie met diverse opengrondsgewassen en de overige percelen.
De kosten van de grond, de schuur, het gereedschap en de algemene kosten zijn verdeeld in verhouding tot de in beslag genomen oppervlakte.
7/20 aandeel ten laste van augurken, in combinatie met diverse gewassen.

2. Samengevoegde kosten van 10 are augurken en diverse gewassen.
De kosten van de grond, de schuur, het gereedschap, de kosten van bewerking (ploegen en slechten, bemesten, schoffelen en wieden) en de overige algemene kosten.
Bij de verdeling van deze kosten is rekening gehouden met de betekenis van de gewassen.
80% ten laste van augurken.
20% ten laste van diverse gewassen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 10 are geschied door vermenigvuldiging met 1/7.

			In gld per 10 are
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f.4500,-/ha)			
Rente	4%v.(2,24 ha à f.4500,-/ha)	403,20	
Grond- en polderlasten	2,24 ha à f.10,-/ha	22,40	
Onderhoud	2 ha à f.15,-/ha		
	netto beteelbaar	30,-	
	80% x 1/7 x 7/20	455,60	18,22
<u>II Kosten van de schuur</u> (steen, 5x10m, zie bijl.B20)			
	80% x 1/7 x 7/20 x f.191,-		7,64
<u>III Kosten v/h kl.gereedschap</u> (waarde f.1000,-, zie bijl.B31)			
	80% x 1/7 x 7/20 x f.193,-		7,72
<u>IV Kosten van bewerking</u>			
1. Ploegen en slechten (Dvd)	80% x 1/10 x f.60,-/ha		4,80
2. Bemesten:			
Stalmest	3 ton à f.20,-/ton	60,-	
Mest opbrengen en spreiden	5 uur à f.1,32/uur	6,60	
		66,60	
Kunstmest strooien			
Kalkammonsalpeter	50 kg à f.18,80/100 kg	9,40	
Superfosfaat	65 kg à f.10,90/100 kg	7,09	
Patentkali	55 kg à f.13,90/100 kg	7,64	
		24,13	
Arbeid	1½ uur à f.1,32/uur	1,98	
		26,11	
	80% x	92,71	74,17

			In gld per 10 are
3. Zaaïen			
Zaad	0,2 kg à f. 36,-/kg	7,20	
Arbeid	4 uur à f. 1,32/uur	5,28	12,48
4. Schoffelen en wieden (arbeid)	80% x 11 uur à f. 1,32/uur		11,62
5. Uitdunnen (arbeid)	1 uur à f. 1,32/uur		1,32
6. Ranken uitleggen (arbeid)	6 uur à f. 1,32/uur		7,92
7. Ziektebestrijding			
Magnesiumsulfaat	0,4 kg à f. 0,10/kg	0,04	
Koperoxychloride	0,2 kg à f. 2,35/kg	0,47	
		0,51	
Arbeid	1 uur à f. 1,32/uur	1,32	1,83
8. Plukken (arbeid)	70 uur à f. 1,32		
	volw. arbeidskrachten	92,40	
	65 uur à f. 0,79/uur		
	andere arbeidskrachten	51,35	143,75
9. Wassen	4 uur à f. 1,32/uur		5,28
10. Transport naar Tuinbouw- vereniging (arbeid)	2½ uur à f. 1,32/uur		3,30
11. Sorteren (Dvd) vast	10 are à f. 0,40/are	4,-	
variabel	1350 kg à f. 2,-/100 kg	27,-	31,-
12. Transport naar Coöp. Veiling (Dvd)	1350 kg à f. 0,50/100 kg		6,75
13. Fusthuur (Dvd)	70 kisten à f. 0,02/kist		1,40
14. Veilingkosten (Dvd)	5,8% van f. 406,24		23,56
15. Opruimen gewas (arbeid)	1 uur à f. 1,32/uur		1,32
16. Wintervoerploegen (Dvd)	80% x 1/10 à f. 15,-/ha		1,20
17. Paardenhuur	4 uur à f. 1,-/uur		4,-
			335,70
V. Overige kosten			
1. Adm. P.T.T., enz.	80% x 7/20 x 1/7 x f. 150,-	6,-	
2. Hagelverzekering	4% van f. 340,23	13,61	
3. Verlet en algemene werkzaamheden	7½% v. 103 uur à f. 1,32/uur	10,20	
4. Rijuren	2½% v. 103 uur à f. 1,32/uur	3,40	
5. Rente bedrijfskapitaal	3 mnd à 4% over f. 375,-	3,75	36,96
6. Risico van teeltmislukking (1 x per 5 jaar 50%)			
Kosten		406,24	
Niet gemaakte kosten 50% van oogst en aflev. kosten	50% van f. 215,04	107,52	
Goed gemaakte kosten	50% van f. 406,24	203,12	310,64
Tevergeefs gem. kosten		95,60	
D.i. per jaar	1/5 x f. 95,60		19,12
Totaalkosten			425,36
Opbrengst per 10 are	Aanvoerperiode 15/7-30/9		1350 kg ¹⁾
Kostprijs per 100 kg			31,51

1) Sorteringsverhouding:

A 20%	A.B. 10%
B 21%	C.D. 8%
C 22%	
D 15%	
E 4%	

KOSTPRIJSBEREKENING SPEKBONEN
Gebied: Noord-Limburg

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied Noord-Limburg, groot 2,24 ha kadastraal, waarvan 2 ha beteelbaar.

Teeltwijze: Spekbonen, 50 are, van 1 Mei-30 September.

Verdeling der kosten: Als omslagbasis voor de verdeling van de samengevoegde kosten is genomen de beteelde oppervlakte (1/4 aandeel ten laste van spekbonen)

Waar nodig, is herleiding der cijfers per 10 are geschied door vermenigvuldiging met 1/5.

			In gld per 10 are
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f.4500,-/ha)			
Rente	4%v.(2,24 ha à f.4500,-/ha	403,20	
Grond- en polderlasten	2,24 ha à f.10,-/ha	22,40	
Onderhoud	2 ha à f.15,-/ha	30,-	
	1/4 x 1/5	455,60	22,78
<u>II Kosten van de schuur</u> (steen,5x10m,zie bijl-B 20)	1/4 x 1/5 x f.191,-		9,55
<u>III Kosten v/h gereedschap</u> (Waarde f.750,-, zie bijl. B 31)	1/4 x 1/5 x f.170,-		8,50
<u>IV Kosten v.palen en draad</u> (195 palen,zie bijl.B30)			25,-
<u>V Kosten van bewerking</u>			
1.Ploegen en eggen (Dvd)	10 are à f.55,-/ha		5,50
2.Bemesten			
Stromest	2 ton à f.20,-/ton	40,-	
Kalkammonsalpeter	45 kg à f.18,80/100 kg	8,46	
Thomaslakkenmeel	70 kg à f.9,90/100 kg	6,93	
Patentkali	70 kg à f.13,90/100 kg	9,73	
		65,12	
Arbeid: organische mest opbrengen en spreiden	4 uur à f.1,32/uur	5,28	
Arbeid:kunstm.strooien	1 1/2 uur à f.1,32/uur	1,98	72,38
3.Palen zetten (arbeid)	8 uur à f.1,32/uur		10,56
4.Touw aanbinden			
Touw	8 kg à f.135,-/100 kg	10,80	
Arbeid	4 1/2 uur à f.1,32/uur	5,94	16,74
5.Bonen leggen			
Zaad	5 1/2 kg à f.44,60/10 kg	24,53	
Arbeid	5 uur à f.1,32/uur	6,60	31,13
6.Aanbinden ranken,enz(arb.)	10 uur à f.1,32/uur		13,20
7.Schoffelen en wieden(arb.)	16 uur à f.1,32/uur		21,12
8.Opruimen gewas (arbeid)	3 1/2 uur à f.1,32/uur		4,62
9.Opruimen palen en draad (arb.)	5 uur à f.1,32/uur		6,60
10.Paardehuur	3 uur à f.1,-/uur		3,-
11.Plukken en sorteren(arb.)	53 uur à f.1,32/uur	69,96	
	53 uur à f.0,79/uur	41,87	111,83
12.Transport (Dvd)	1700 kg à f.0,80/100 kg		13,60
13.Fusthuur	170 kisten à f.0,02/kist		3,40
14.Veilingkosten	5,8% van f.441,75		25,62
			339,30

		In gld per 10 are
<u>VI Overige kosten</u>		
1. Adm. P.T.T., enz.	$\frac{1}{4} \times 1/5 \times f.150,-$	7,50
2. Hagelverzekering	3% van f.399,13	11,97
3. Verlet en algemene werkzaamheden	$7\frac{1}{2}\%$ v. 111 uur à f.1,32/uur	10,99
4. Rijuren	$2\frac{1}{2}\%$ v. 111 uur à f.1,32/uur	3,66
5. Rente bedrijfskapitaal	2 mnd à 4% over f.375,-	2,50
		36,62
<u>Totaal kosten per 10 are</u>		441,75
<u>Opbrengst per 10 are</u>	Aanvoerperiode 1/8-15/9	1700 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>		25,99

KOSTPRIJSBEREKENING HERFST WITTE-KOOL

(Gebied: De Langedijk)

Bedrijfstype: Opengrondsgroenteteeltbedrijf, gebied De Langedijk, groot 4 ha (5 ha kadastraal).

Teeltwijze: Herst-wittekool als enkelvoudige teelt, 75 are, van Juni - half November.

Verdeling

der kosten: 1. De algemene kosten zijn verdeeld op basis van de in beslag genomen oppervlakte.

$\frac{1}{4}$ aandeel ten laste van 1 ha.

2. De kosten van 3 are grond (in gebruik bij opkweekplanten).

Deze kosten moeten worden verdeeld over de kool en de overige gewassen.

65% ten laste van de kool.

35% ten laste van de overige gewassen.

			In gld per ha
I Kosten van de grond (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4%v.5 ha af-3.000,-/ha	600,-	
Grond- en polderlasten	5 ha à f.45,-/ha	225,-	
Onderhoud	4 ha à f.65,-/ha		
	netto betaalbaar	260,-	
	$\frac{1}{4} \times$	1085,-	271,25
II Kosten van de schuur (steen5x10m, zie bijl.B20)	$\frac{1}{4} \times$ f.191,-		47,75
III Kosten v/d fraismachine (zie bijlage B 26)	$\frac{1}{4} \times$ f.427,-		106,75
IV Kosten v/d schuiten (zie bijlage B 24)	$\frac{1}{4} \times$ f.421,-		105,25
V Kosten van de pomp (zie bijlage B 25)	$\frac{1}{4} \times$ f.35,-		8,75
VI Kosten v/h kl.gereedschap (zie bijlage B 31)	$\frac{1}{4} \times$ f.170,-		42,50
VII Kosten van bewerking			
1.Grondbewerking			
Ploegen (dvd)		80,-	
Cultivateren (arbeid)	8 uur à f.1,41/uur	11,28	
Kanten spitten (arbeid)	25 uur à f.1,41/uur	35,25	126,53
2.Bemesten			
Kalizout 40%	650 kg à f.13,10/100 kg	85,15	
Superfosfaat	450 kg à f.10,70/100 kg	48,15	
Kalkammonsalpeter	900 kg à f.18,40/100 kg	165,60	
		298,90	
Arbeid	12 uur à f.1,41/uur	16,92	315,82
3.Planten	17000 st. à f.1,32/100 st. (incl.zaad)	224,40	
Planten (arbeid)	30 uur à f.1,41/uur	42,30	
Planten aangever		15,-	
Planten watergeven	30 uur à f.1,41/uur	42,30	324,-

			In gld per ha
4. Bijmesten			
Kalksalpeter	300 kg à f. 17,30/100kg	51,90	
Arbeid	3 uur à f. 1,41/uur	4,23	56,13
5. Schoffelen en wieden	100 uur à f. 1,41/uur		141,-
6. Ziektebestrijding			
Aldrin stuifpoeder 2½%	50 kg à f. 1,68/kg	84,-	
Arbeid	10 uur à f. 1,41/uur	14,10	98,10
7. Opruimen gewas	15 uur à f. 1,41/uur		21,15
8. Verbruik fraismachine	50 l. benz. à f. 37,40/100 l.	18,70	
schuit	75 l. benz. à f. 37,40/100 l.	28,05	46,75
9. Oogsten en veiling- klaarmaken	180 uur à f. 1,41/uur		253,80
10. Transport	85 uur à f. 1,41/uur		119,85
11. Veilingkosten	3½% van f. 2315,23		81,03
			1584,16
VIII Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	¼ x f. 150,-	37,50	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% van 503 uur à f. 1,41/uur	53,19	
Vaaruren	5% v. 503 uur à f. 1,41/uur	35,46	
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f. 1700,-	22,67	148,82
<u>Totaal kosten per ha</u>			2315,23
<u>Opbrengst per ha</u>	Aanvoerperiode Sept./Oct.		65000 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>			3,56

KOSTPRIJSBEREKENING HERFST-WITTE KOOL

Gebied: Heerhugowaard

Bedrijfstype: Opengrondsgroenteteeltbedrijf, gebied Heerhugowaard, groot $4\frac{1}{2}$ ha (4,74 ha kadastraal).

Teeltwijze: Herfst-witte kool als enkelvoudige teelt, 75 are, van Juni tot half November.

Verdeling

der kosten:

1. De algemene kosten zijn verdeeld op basis van de in beslag genomen oppervlakte.
10/45 aandeel ten laste van 1 ha kool.

2. De kosten van 3 are grond (in gebruik bij opkweekplanten). Deze kosten moeten worden verdeeld over de kool en de overige gewassen.
65% ten laste van de kool.
35% ten laste van de overige gewassen.

			In gld per ha
I Kosten van de grond (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4%v. (4,74 ha à f.3000,-/ha)	568,80	
Grond- en polderlasten	4,74 ha à f.60,-/ha	284,40	
Onderhoud	$4\frac{1}{2}$ ha à f.30,-/ha		
	netto betaalbaar	135,-	
	10/45 x	988,20	219,60
II Kosten van de schuur (steen 5x10m, zie bijl.B20)	10/45 x f.191,-		42,44
III Kosten van de wagen (3 ton, zie bijl. B 28)	10/45 x f.164,-		36,44
IV Kosten v/h gereedschap (waarde f.750,- zie bijl. B 31)	10/45 x f.170,-		37,78
V Kosten van bewerking			
1. Grondbewerking			
Ploegen	30 uur à f.1,41/uur	42,30	
Paardehuur	60 uur à f.1,-/uur	60,-	
Kanten spitten	4 uur à f.1,41/uur	5,64	107,94
2. Bemesten			
Kalizout 40%	650 kg à f.13,10/100 kg	85,15	
Superfosfaat	450 kg à f.10,70/100 kg	48,15	
Kalkammonsalpeter	900 kg à f.18,40/100 kg	165,60	
		298,90	
Arbeid	12 uur à f.1,41/uur	16,92	315,82
3. Planten	17000 st. à f.1,32/100 st. (incl. zaad)	224,40	
Planten (arbeid)	30 uur à f.1,41/uur	42,30	
Planten aangever		15,-	
Planten watergeven	30 uur à f.1,41/uur	42,30	324,-
4. Bijmesten			
Kalksalpeter	300 kg à f.17,30/100 kg	51,90	
Arbeid	3 uur à f.1,41/uur	4,23	56,13
5. Schoffelen en wieden (arbeid)	100 uur à f.1,41/uur	141,-	
Paardehuur	5 uur à f.1,-/uur	5,-	146,-

			In gld per ha
6. Ziektebestrijding			
Aldrin stuifpoeder 2½%	50 kg à f.1,68/kg	84,--	
Arbeid	10 uur à f.1,41/uur	14,10	98,10
7. Opruimen gewas	15 uur à f.1,41/uur		21,15
8. Oogsten (arbeid)	180 uur à f.1,41/uur		253,80
9. Transport (arbeid) (Dvd)	20 uur à f.1,41/uur	28,20	
		360,--	388,20
10. Veilingkosten	3½% van f.2229,67		78,04
			1789,18
VI Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	10/45 x f.150,-	33,33	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% v. 434 uur à f.1,41/uur	45,90	
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f.1875,-	25,-	104,83
<u>Totaalkosten per ha</u>			2229,67
<u>Opbrengst per ha</u>	Aanvoerperiode Sept./Oct.		65000 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>			3,43

KOSTPRIJSBEREKENING WITTE BEWAARKOOL
Gebied: de Langedijk

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied De Langedijk, groot 4 ha
(kadastraal 5 ha), waarvan $1\frac{1}{2}$ ha beteeld met bewaarkool.

Teeltwijze: Witte bewaarkool als enkelvoudige teelt, 75 are, plant-
tijd begin Juni.

Verdeling

der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf

De kosten van de grond, de schuur, de fraismachine,
de schuiten, de pomp, het gereedschap en de overige
algemene kosten.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte.

$\frac{1}{4}$ deel ten laste van 1 ha kool.

2. De kosten van de bewaarschuur (capaciteit 60 ton)

Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en
aardappelen.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte van de schuur
en de opslagduur.

90% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha bewaarkool.

10% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha aardappelen.

3. De kosten van 3 are grond (in gebruik bij opkweek planten).

Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en de
overige gewassen.

65% ten laste van bewaarkool.

35% ten laste van de overige gewassen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per ha geschied door
vermenigvuldiging met 10/15.

			In gld per ha
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4%v. (5ha à f.3000,-/ha)	600,-	
Grond- en polderlasten	5 ha à f.45,-/ha	225,-	
Onderhoud	4 ha à f.65,-/ha		
	netto beteelbaar	260,-	
	$\frac{1}{4} \times$	1085,-	271,25
<u>II Kosten v/d bewaarschuur</u> (capaciteit 60 ton, zie bijl.B19)			
	90% x 10/15 x f.624,-		374,40
<u>III Kosten van de schuur</u> (steen 5x10 m, zie bijl.B20)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.191,-		47,75
<u>IV Kosten v/d fraismachine</u> (zie bijlage B 26)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.427,-		106,75
<u>V Kosten van de schuiten</u> (zie bijlage B 24)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.421,-		105,25
<u>VI Kosten van de pomp</u> (zie bijlage B 25)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.35,-		8,75
<u>VII Kosten v/h klein gereed- schap</u> (waarde f.750,-, zie bijlage B 31)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.170,-		42,50

			In gld per ha
<u>VIII Kosten v. opkweek planten</u>			
Kosten v/d grond (3 are)	65% x 3/100 x f.252,50	4,92	
Grondbewerking	65% x 3/100 x f.126,53	2,47	
Bemesting	65% x 3/100 x f.305,38	5,95	
Zaad	250 gr. à f.77,-/kg	19,25	
Arbeid zaaien enz.	20 uur à f.1,41/uur	28,20	
Aldrin stuifpoeder 2½%	1 kg à f.1,68/kg	1,68	
Arbeid	1 uur à f.1,41/uur	1,41	
Planten optrekken	15 uur à f.1,41/uur	21,15	85,03
<u>IX Kosten van bewerking</u>			
1.Grondbewerking			
Ploegen (Dvd)		80,-	
Cultivateren (arbeid)	8 uur à f.1,41/uur	11,28	
Kanten spitten (arbeid)	25 uur à f.1,41/uur	35,25	126,53
2.Bemesten			
Kalizout 40%	700 kg à f.13,10/100 kg	91,70	
Superfosfaat	450 kg à f.10,70/100 kg	48,15	
Kalkammonsalpeter	800 kg à f.18,40/100 kg	147,20	
		287,05	
Arbeid	13 uur à f.1,41/uur	18,33	305,38
3.Planten (arb.)(25000st.)	34 uur à f.1,41/uur	47,94	
Aangeven		17,-	
Watergeven	34 uur à f.1,41/uur	47,94	112,88
4.Bijmesten			
Kalksalpeter	200 kg à f.17,30/kg	34,60	
Arbeid	2 uur à f.1,41/uur	2,82	37,42
5.Schoffelen en wieden (arb.)	100 uur à f.1,41/uur		141,-
6.Verbruik fraismachine:			
benzine	50 l. à f.37,40/100 l.	18,70	
Verbruik schuit: benzine	75 l. à f.37,40/100 l.	28,05	46,75
7.Gewas opruimen	15 uur à f.1,41/uur		21,15
8.Oogsten en in schuur brengen (arbeid)	225 uur à f.1,41/uur		317,25
			1108,36
<u>X Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	¼ x f.150,-	37,50	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% van 493 uur à f.1,41/uur	52,13	
Vaaruren	5% van 493 uur à f.1,41/uur	34,76	
Rente bedrijfskapitaal	4½ mnd à 4% over f.1325,-	19,88	144,27
<u>Totaal kosten in schuur</u>			2294,31
<u>Opbrengst in schuur</u>			37500 kg

Bijlage A 19.

KOSTPRIJSBEREKENING WITTE BEWAARKOOL

Gebied: Heerhugowaard

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied: Heerhugowaard, groot $4\frac{1}{2}$ ha (kadastraal 4,74 ha), waarvan $1\frac{1}{2}$ ha beteeld met bewaarkool.

Teeltwijze: Witte bewaarkool als enkelvoudige teelt, 75 are, plant-tijd begin Juni.

Verdeling

der kosten:

1. Samengevoegde kosten voor het gehele bedrijf

De kosten van de grond, de schuur, het gereedschap, de wagen en de algemene kosten.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de in beslag genomen oppervlakte.

10/45 deel ten laste van 1 ha bewaarkool.

2. De kosten van de bewaarschuur (capaciteit 60 ton)

Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en aardappelen.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de in beslag genomen oppervlakte van de schuur en de opslagduur.

90% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha bewaarkool.

10% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha aardappelen.

3. De kosten van 3 are grond (in gebruik bij opkweek der planten)

Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en de overige gewassen.

65% ten laste van bewaarkool.

35% ten laste van de overige gewassen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per ha geschied door vermenigvuldiging met 10/15

			In gld per ha
I Kosten van de grond (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4%v. (4,74ha à f.3000,-/ha)	568,80	
Grond- en polderlasten	4,74 ha à f.60,-/ha	284,40	
Onderhoud	$4\frac{1}{2}$ ha à f.30,-/ha		
	netto beteelbaar	135,-	
	10/45 x	988,20	219,60
II Kosten v/d bewaarschuur (capaciteit 60 ton, zie bijlage B 19)			
	90% x 10/15 x f.624,-		374,40
III Kosten van de schuur (steen, 5x10m, zie bijl. B20)			
	10/45 x f.191,-		42,44
IV Kosten v/h kl.gereedschap (waarde f.750,- zie bijl. B31)			
	10/45 x f.170,-		37,78
V Kosten van de wagen (3 ton, zie bijl. B 28)			
	10/45 x f.164,-		36,44

			In gld per ha
<u>VI Kosten v. opkweek planten</u>			
(Grond (3 are)	65% x 3/100 x f. 219,07	4,27	
Grondbewerking	65% x 3/100 x f. 107,94	2,10	
Bemesting	65% x 3/100 x f. 305,38	5,95	
Zaad	250 gr. à f. 77,-/kg	19,25	
Arbeid zaaien enz.	20 uur à f. 1,41/uur	28,20	
Aldrin stuifpoeder 2½%	1 kg à f. 1,68/kg	1,68	
Arbeid	1 uur à f. 1,41/uur	1,41	
Planten optrekken	15 uur à f. 1,41/uur	21,15	84,01
<u>VII Kosten van bewerking</u>			
1. Grondbewerking (arbeid)	30 uur à f. 1,41/uur	42,30	
Paardehuur	60 uur à f. 1,-/uur	60,-	
Kanten spitten	4 uur à f. 1,41/uur	5,64	107,94
2. Bemesting			
Kalizout 40%	700 kg à f. 13,10/100 kg	91,70	
Superfosfaat	450 kg à f. 10,70/100 kg	48,15	
Kalkammonsalpeter	800 kg à f. 18,40/100 kg	147,20	
		287,05	
Arbeid	13 uur à f. 1,41/uur	18,33	305,38
3. Planten (25000 st.) arb.	34 uur à f. 1,41/uur	47,94	
Aangeven		17,-	64,94
4. Bijmesten			
Kalksalpeter	200 kg à f. 17,30/100 kg	34,60	
Arbeid	2 uur à f. 1,41/uur	2,82	37,42
5. Schoffelen en wieden	100 uur à f. 1,41/uur	141,-	
Paardehuur	5 uur à f. 1,-/uur	5,-	146,-
6. Oogsten en in schuur brengen (arbeid)	240 uur à f. 1,41/uur	338,40	
Paardehuur	45 uur à f. 1,-/uur	45,-	383,40
7. Gewas opruimen	5 uur à f. 1,41/uur		7,05
			1054,77
<u>VIII Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	10/45 x f. 150,-	33,33	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% v. 465 uur à f. 1,41/uur	49,17	
Rente bedrijfskapitaal	4½ mnd à 4% over f. 1225,-	18,38	100,88
<u>Totaal kosten in schuur</u>			1947,68
<u>Opbrengst in schuur</u>			40000 kg

KOSTPRIJSBEREKENING RODE BEWAARKOOL

Gebied: De Langedijk

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied De Langedijk, groot 4 ha
(kadastraal 5 ha), waarvan $1\frac{1}{2}$ ha beteeld met bewaarkool.

Teeltwijze: Rode bewaarkool als enkelvoudige teelt, 75 are, planttijd
begin Mei. Voor de teelt zijn bakplanten aangekocht.

Verdeling

der kosten: 1. Samengevoegde kosten voor het gehele bedrijf
De kosten van de grond, de schuur, de fraismachine,
de schuiten, de pomp, het klein gereedschap en de algemene
kosten.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte.
 $\frac{1}{4}$ deel ten laste van 1 ha kool.

2. De kosten van de bewaarschuur

Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en
aardappelen.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte van de schuur
en de opslagduur.

90% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha bewaarkool.

10% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha aardappelen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per ha geschied
door vermenigvuldiging met 10/15.

			In gld per ha
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4%v. (5 ha à f.3000,-/ha)	600,-	
Grond- en polderlasten	5 ha à f.45,-/ha	225,-	
Onderhoud	4 ha à f.65,-/ha		
	netto beteelbaar	260,-	
	$\frac{1}{4} \times$	1085,-	271,25
<u>II Kosten v/d bewaarschuur</u> (Capaciteit 60 ton, zie bijl. B 19)			
	90% x 10/15 x f.624,-		374,40
<u>III Kosten van de schuur</u> (steen 5x10m, zie bijl. B20)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.191,-		47,75
<u>IV Kosten v/d fraismachine</u> (zie bijlage B 26)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.427,-		106,75
<u>V Kosten van de schuiten</u> (zie bijlage B 24)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.421,-		105,25
<u>VI Kosten van de pomp</u> (zie bijlage B 25)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.35,-		8,75
<u>VII Kosten v/h kl.gereedschap</u> (waarde f.750,-, zie bijl. B31)			
	$\frac{1}{4} \times$ f.170,-		42,50

			In gld per ha
<u>VIII Kosten van bewerking</u>			
1. Grondbewerking			
Ploegen (Dvd)		80,-	
Cultivateren (arbeid)	8 uur à f.1,41/uur	11,28	
Kanten spitten	25 uur à f.1,41/uur	35,25	126,53
2. Bemesting			
Kalizout 40%	700 kg à f.13,10/100 kg	91,70	
Superfosfaat	450 kg à f.10,70/100 kg	48,15	
Kalkammensalpeter	600 kg à f.18,40/100 kg	110,40	
		250,25	
Arbeid	12 uur à f.1,41/uur	16,92	267,17
3. Planten (25000 st.)			
Plantenmaterieel		330,-	
Arbeid	40 uur à f.1,41/uur	56,40	
Aangeven		20,-	
Watergeven	40 uur à f.1,41/uur	56,40	462,80
4. Bijmesten			
Kalksalpeter	100 kg à f.17,30/100 kg	17,30	
Arbeid	1½ uur à f.1,41/uur	2,11	19,41
5. Schoffelen en wieden			
Arbeid	100 uur à f.1,41/uur		141,-
6. Ziektebestrijding			
Aldrin stuifpoeder 2½%	50 kg à f.1,68	84,-	
Parathion 15%	600 gr. à f.7,80/kg	4,68	
Arbeid	18 uur à f.1,41/uur	25,38	114,06
7. Verbr. fraismachine benz.			
" schuit "	50 l. à f.37,40/100 l.	18,70	
	75 l. à f.37,40/100 l.	28,05	46,75
8. Gewas opruimen			
	15 uur à f.1,41/uur		21,15
9. Oogsten en in schuur brengen			
	210 uur à f.1,41/uur		296,10
			1494,97
<u>IX Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	¼ x f.150,-	37,50	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% v. 470 uur à f.1,41/uur	49,70	
Vaaruren	5% v. 470 uur à f.1,41/uur	33,14	
Rente bedrijfskapitaal	4½ mnd à 4% over f.1625,-	24,38	144,72
<u>Totaal kosten in schuur</u>			2596,34
<u>Opbrengst in schuur</u>			32500 kg

KOSTPRIJSBEREKENING RODE BEWAARKOOL
Gebied: Heerhugowaard

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied Heerhugowaard, groot $4\frac{1}{2}$ ha
(kadastraal 4,74 ha), waarvan $1\frac{1}{2}$ ha beteeld met bewaarkool.

Teeltwijze: Rode bewaarkool als enkelvoudige teelt, 75 are, planttijd
begin Mei.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf
De kosten van de grond, de schuur, het gereedschap, de
wagen en de algemene kosten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte.
10/45 deel ten laste van 1 ha bewaarkool.

2. De kosten van de bewaarschuur
Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool
en aardappelen.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte van de schuur
en de opslagduur.
90% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha bewaarkool.
10% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha aardappelen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers per ha geschied
door vermenigvuldiging met 10/15.

			In gld per ha
I <u>Kosten van de grond</u> (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4% v.(4,74 ha à f.3000,-/ha)	568,80	
Grond- en polderlasten	4,74 ha à f.60,-/ha	284,40	
Onderhoud	$4\frac{1}{2}$ ha à f.30,-/ha		
	netto beteelbaar	135,-	
	10/45 x	988,20	219,60
II <u>Kosten v/d bewaarschuur</u> (capaciteit 60 ton, zie bijlage B 19)	90% x 10/15 x f.624,-		374,40
III <u>Kosten van de schuur</u> (steen,5x10m,zie bijl.B20)	10/45 x f.191,-		42,44
IV <u>Kosten v/h kl.gereedschap</u> (waarde f.750,-,zie bijl.B31)	10/45 x f.170,-		37,78
V <u>Kosten van de wagen</u> (3 ton, zie bijl. B 28)	10/45 x f.165,-		36,44
VI <u>Kosten van bewerking</u>			
1.Grondbewerking (arbeid)	30 uur à f.1,41/uur	42,30	
Paardehuur	60 uur à f.1,-/uur	60,-	
Kanten spitten	4 uur à f.1,41/uur	5,64	107,94
2.Bemesting			
Kalizout 40%	700 kg à f.13,10/100 kg	91,70	
Superfosfaat	450 kg à f.10,70/100 kg	48,15	
Kalkammonsalpeter	600 kg à f.18,40/100 kg	110,40	
		250,25	
Arbeid	12 uur à f.1,41/uur	16,92	267,17

			In gld per ha
3. Planten (25000 st.)			
Plantenmateriaal (opge- kweekt door derden)		330,-	
Arbeid	40 uur à f.1,41/uur	56,40	
Aangeven		20,-	
Watergeven	40 uur à f.1,41/uur	56,40	462,80
4. Bijmesten			
Kalksalpeter	100 kg à f.17,30	17,30	
Arbeid	1½ uur à f.1,41/uur	2,12	19,42
5. Schoffelen en wieden (arbeid)	100 uur à f.1,41/uur	141,-	
Paardehuur	5 uur à f.1,-/uur	5,-	146,-
6. Ziektebestrijding			
Aldrin stuifpoeder 2½%	50 kg à f.1,68/kg	84,-	
Parathion 15%	600 gr. à f.7,80/kg	4,68	
Arbeid	18 uur à f.1,41/uur	25,38	114,06
7. Oogsten en in.schuur brengen (arbeid)	220 uur à f.1,41/uur	310,20	
Paardehuur	40 uur à f.1,-/uur	40,-	350,20
8. Gewas opruimen	5 uur à f.1,41/uur		7,05
			1474,64
VII Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	10/45 x f.150,-	33,33	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% v.471 uur à f.1,41/uur	49,81	
Rente bedrijfskapitaal	4½ mnd à 4% over f.1550,-	23,25	106,39
<u>Totaal kosten in schuur</u>			2291,69
<u>Opbrengst in schuur</u>			35000 kg

KOSTPRIJSBEREKENING GELE BEWAARKOOL
Gebied: De Langedijk

Bedrijfstype: Opengrondsbedrijf, gebied De Langedijk, groot 4 ha
(kadastraal 5 ha), waarvan $1\frac{1}{2}$ ha beteeld met bewaarkool.

Teeltwijze: Gele bewaarkool als enkelvoudige teelt, 75 are, plant-
tijd begin Juni.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf
De kosten van de grond, de schuur, de fraismachine, de
schuiten, de pomp, het gereedschap en de algemene kosten.
Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is
genomen de in beslag genomen oppervlakte.
 $\frac{1}{4}$ deel ten laste van 1 ha kool.
2. De kosten van de bewaarschuur (capaciteit 60 ton).
Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en
aardappelen.
Als omslagbasis voor deze kosten is genomen de in
beslag genomen oppervlakte van de schuur en de opslag-
duur.
90% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha bewaarkool.
10% ten laste van $1\frac{1}{2}$ ha aardappelen.
3. De kosten van 3 are grond (in gebruik bij de opkweek
van de planten).
Deze kosten moeten worden verdeeld over bewaarkool en
de overige gewassen.
65% ten laste van de bewaarkool.
35% ten laste van de overige gewassen.

Waar nodig, is herleiding der cijfers geschied door
vermenigvuldiging met 10/15.

			In gld per ha
<u>I Kosten van de grond</u> (waarde f.3000,-/ha)			
Rente	4%v. (5 ha à f.3000,-/ha)	600,-	
Grond- en polderlasten	5 ha à f.45,-/ha	225,-	
Onderhoud	4 ha à f.65,-/ha		
	netto beteelbaar	260,-	
	$\frac{1}{4} \times$	1085,-	271,25
<u>II Kosten v/de bewaarschuur</u> (cap.60 ton, zie bijl.B19)	90% x 10/15 x f.624,-		374,40
<u>III Kosten van de schuur</u> (steen, 5x10m, zie bijl.B20)	$\frac{1}{4} \times$ f.191,-		47,75
<u>IV Kosten v/d fraismachine</u> (zie bijl. B 26)	$\frac{1}{4} \times$ f.427,-		106,75
<u>V Kosten van de schuiten</u> (zie bijlage B 24)	$\frac{1}{4} \times$ f.421,-		105,25
<u>VI Kosten van de pomp</u> (zie bijlage B 25)	$\frac{1}{4} \times$ f.35,-		8,75
<u>VII Kosten v/h kl.gereedschap</u> (waarde f.750,-, zie bijlage B 31)	$\frac{1}{4} \times$ f.170,-		42,50

			In gld per ha
<u>VIII Kosten v.opkweek planten</u>			
Kosten v/d grond (3 are)	65% x 3/100 x f.252,50	4,92	
Grondbewerking	65% x 3/100 x f.126,53	2,47	
Bemesting	65% x 3/100 x f.267,17	5,21	
Zaad	250 gr. à f.77,-/100 gr.	19,25	
Arbeid zaaien enz.	20 uur à f.1,41/uur	28,20	
Aldrin stuifpoeder 2 $\frac{1}{2}$ %	1 kg à f.1,68/kg	1,68	
Arbeid	1 uur à f.1,41/uur	1,41	
Planten optrekken	17 uur à f.1,41/uur	23,97	87,11
<u>IX Kosten van bewerking</u>			
1.Grondbewerking			
Ploegen (Dvd)		80,-	
Cultivateren	8 uur à f.1,41/uur	11,28	
Kanten spitten	25 uur à f.1,41/uur	35,25	126,53
2.Bemesten			
Kalizout 40%	700 kg à f.13,10/100 kg	91,70	
Superfosfaat	450 kg à f.10,70/100 kg	48,15	
Kalkammonsalpeter	600 kg à f.18,40/100 kg	110,40	
		250,25	
Arbeid	12 uur à f.1,41/uur	16,92	267,17
3.Planten (arb.)(21000st)	30 uur à f.1,41/uur	42,30	
Aangeven		15,-	
Watergeven	30 uur à f.1,41/uur	42,30	99,60
4.Bijmesten			
Kalksalpeter	100 kg à f.17,30/100 kg	17,30	
Arbeid	1 $\frac{1}{2}$ uur à f.1,41/uur	2,12	19,42
5.Schoffelen en wieden	100 uur à f.1,41/uur		141,-
6.Verbruik fraismach.benz.	50 l. à f.37,40/100 l.	18,70	
" schuit "	75 l. à f.37,40/100 l.	28,05	46,75
7.Gewas opruimen	15 uur à f.1,41/uur		21,15
8. Oogsten en in schuur brengen	190 uur à f.1,41/uur		267,90
			989,52
<u>X Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.	$\frac{1}{4}$ x f.150,-	37,50	
Verlet en algemene werkzaamheden	7 $\frac{1}{2}$ % v.451 uur à f.1,41/uur	47,69	
Vaaruren	5% van 451 uur à f.1,41/uur	31,80	
Rente bedrijfskapitaal	4 $\frac{1}{2}$ mnd à 4% over f.1200,-	18,-	134,99
<u>Totaal kosten in schuur</u>			2168,27
<u>Opbrengst in schuur</u>			32500 kg

BEREKENING VAN DE KOSTPRIJS NA BEWARING
GEBIED: DE LANGEDIJK¹⁾

Bijlage A 23

: 74 :

RODE BEWAARKOOL

Bij bewaring tot	Hoeveelheid aan het begin der periode	Afval en gewichts- verlies	Hoeveelheid aan het einde der periode	Kosten in schuur a/h begin d. periode	Omleggen		Verlich- ting, ver- warming, papier	Aflleveren		Rente bedrijfs- kapitaal	Veiling- kosten 3%	Totale kosten a/h einde der periode	Kostprijs p. 100 kg a/h einde d. periode
					uren	bedrag		uren	bedrag				
1 Jan.	1000 kg	8%	920 kg	79,90	9	12,69	0,15	3	4,23	0,32	3,53	100,82	10,96
1 Febr.	1000 kg	12%	880 kg	79,90	14	19,74	0,45	3	4,23	0,70	3,81	108,83	12,37
1 Maart	1000 kg	16%	840 kg	79,90	19	26,79	0,70	3	4,23	1,12	4,09	116,83	13,91
1 April	1000 kg	21%	790 kg	79,90	24	33,84	0,85	2	2,82	1,56	4,31	123,28	15,61
1 Mei	1000 kg	27%	730 kg	79,90	28	39,48	1,-	2	2,82	2,06	4,54	129,80	17,78

WITTE BEWAARKOOL

1 Jan.	1000 kg	8%	920 kg	61,18	6	8,46	0,15	3	4,23	0,24	2,69	76,95	8,36
1 Febr.	1000 kg	12%	880 kg	61,18	9	12,69	0,45	3	4,23	0,53	2,87	81,95	9,31
1 Maart	1000 kg	16%	840 kg	61,18	13	18,33	0,70	3	4,23	0,84	3,09	88,37	10,52
1 April	1000 kg	21%	790 kg	61,18	16	22,56	0,85	2	2,82	1,16	3,21	91,78	11,62
1 Mei	1000 kg	27%	730 kg	61,18	19	26,79	1,-	2	2,82	1,53	3,38	96,70	13,25

GELE BEWAARKOOL

1 Jan.	1000 kg	9%	910 kg	66,72	8	11,28	0,15	2	2,82	0,27	2,95	84,19	9,25
1 Febr.	1000 kg	14%	860 kg	66,72	12	16,92	0,45	2	2,82	0,58	3,17	90,66	10,54
1 Maart	1000 kg	19%	810 kg	66,72	16	22,56	0,70	2	2,82	0,93	3,40	97,13	11,99
1 April	1000 kg	25%	750 kg	66,72	19	26,79	0,85	2	2,82	1,29	3,57	102,04	13,61
1 Mei	1000 kg	33%	670 kg	66,72	22	31,02	1,-	1	1,41	1,67	3,69	105,51	15,75

1) Bij deze berekeningen is van een moderne luchtgekoelde bewaarschuur uitgegaan.

BEREKENING VAN DE KOSTPRIJS NA BEWARING

Bijlage A 24

GEBIED: HEERHUGOWAARD¹⁾

RODE BEWAARKOOL

Bij bewaring tot	Hoeveelheid aan het begin der periode	Afval en gewichts- verlies	Hoeveelheid aan het einde der periode	Kosten in schuur a/h begin d. periode	Omleggen		Verlich- ting, ver- warming. papier	Aflleveren			Rente bedrijfs- kapitaal	Veiling- kosten	Totale kosten a/h einde der periode	Kostprijs p. 100 kg a/h einde der periode
					uren	bedrag		uren	bedrag	werk door derden				
1 Jan.	1000 kg	8%	920 kg	65,48	9	12,69	0,15	1	1,41	5,52	0,28	3,10	88,62	9,63
1 Febr.	1000 kg	12%	880 kg	65,48	14	19,74	0,45	1	1,41	5,28	0,62	3,37	96,35	10,95
1 Maart	1000 kg	16%	840 kg	65,48	19	26,79	0,70	1	1,41	5,04	0,99	3,64	104,05	12,39
1 April	1000 kg	21%	790 kg	65,48	24	33,84	0,85	1	1,41	4,74	1,41	3,91	111,64	14,13
1 Mei	1000 kg	27%	730 kg	65,48	28	39,48	1,-	1	1,41	4,38	1,87	4,12	117,74	16,13

WITTE BEWAARKOOL

1 Jan.	1000 kg	8%	920 kg	48,69	6	8,46	0,15	1	1,41	5,52	0,21	2,34	66,78	7,26
1 Febr.	1000 kg	12%	880 kg	48,69	9	12,69	0,45	1	1,41	5,28	0,46	2,50	71,48	8,12
1 Maart	1000 kg	16%	840 kg	48,69	13	18,33	0,75	1	1,41	5,04	0,74	2,72	77,63	9,24
1 April	1000 kg	21%	790 kg	48,69	16	22,56	0,85	1	1,41	4,74	1,04	2,88	82,17	10,41
1 Mei	1000 kg	27%	730 kg	48,69	19	26,79	1,-	1	1,41	4,38	1,47	3,04	86,78	11,89

1) Bij deze berekeningen is van een moderne luchtgekoelde bewaarschuur uitgegaan.

KOSTPRIJSBEREKENING AARDBEIE
(open grond)

Gebied: Zuidhollandse eilanden

Bedrijfstype: Extensief opengrondsbedrijf, gebied Zuidhollandse eilanden, groot 5 ha beteelbaar (5,60 ha kadastraal), waarvan:
1 ha met aardbeien op bemest en pootklaar gehuurd land en
4 ha met diverse gewassen.

Teeltwijze: Ras Jecunda, 3 jaren achtereens.
Het eerste jaar vindt op 50% van het perceel aardbeien in de paden een tussenteelt plaats van bloemkool: het tweede jaar is er geen tussenteelt, terwijl het derde jaar het gewas na de oogst geruimd wordt, waarna een nateelt plaats heeft van bloemkool.
Alleen in het 2e en 3e jaar wordt geoogst.

Verdeling
der kosten:

1. Samengevoegde kosten van het gehele bedrijf

De kosten van de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de in beslag genomen oppervlakte.

1/5 aandeel ten laste van aardbeien met tussenteelt resp. nateelt.

4/5 aandeel ten laste van de overige gewassen.

2. Samengevoegde kosten van aardbeien en bloemkool, 1e jaar

Voor de tussenteelt van bloemkool wordt van een normale pacht en voorraadbemesting uitgegaan en wordt rekening gehouden met het feit, dat de combinatieteelt op 50% van de beteelde oppervlakte aardbeien voorkomt.

a. De kosten van de grond, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap en de overige algemene kosten.

Bij de verdeling van deze kosten is rekening gehouden met de betekenis van de gewassen.

85% ten laste van aardbeien.

15% ten laste van bloemkool.

b. De kosten van bewerking: kunstmest.

Als omslagbasis voor de verdeling van deze kosten is genomen de mate waarin deze kosten aan de gewassen ten goede komen.

85% ten laste van aardbeien.

15% ten laste van bloemkool.

3. Samengevoegde kosten van aardbeien en bloemkool 3e jaar

De kosten van de grond, de schuur, het tuinspoor, het gereedschap, de kosten van bewerking, gewas onderploegen en de algemene kosten.

Bij de verdeling van deze kosten is rekening gehouden met de betekenis van de gewassen. Uitgegaan wordt van normale pacht prijs en bewerking en de bemesting van het 3e teeltjaar.

65% ten laste van aardbeien.

35% ten laste van bloemkool.

4. Verdeling van de totale teeltkosten van 3 jaren

Daar slechts 2 jaren geoogst wordt, is een $\frac{1}{2}$ aandeel van de totale teeltkosten ten laste van elk der beide oogstjaren gebracht.

			In gld per ha
<u>I Kosten van de grond</u>			
Huur (plantklaar en bemest)	3 jaar à f.850,-/ha/jaar	2550,-	
Af: aandeel tussenteelt			
1e jaar 1)	15% van f.1159,15	173,87	
aandeel nateelt			
3e jaar 1)	35% van f.310,-	108,50	
	$\frac{1}{2} \times$	2267,63	1133,81
<u>II Kosten van de schuur</u>			
(steen, 5x10m, zie bijlage B 20)			
1e jaar	$\frac{1}{5} \times 85\% \times f.191,-$	32,47	
2e jaar	$\frac{1}{5} \times f.191,-$	38,20	
3e jaar	$\frac{1}{5} \times 65\% \times f.191,-$	24,83	
	$\frac{1}{2} \times$	95,50	47,75
<u>III Kosten v/h tuinspoor</u>			
(250m, zie bijl. B 22)			
1e jaar	$\frac{1}{5} \times 85\% \times (250/100 \times f.93,-)$	39,53	
2e jaar	$\frac{1}{5} \times (250/100 \times f.93,-)$	46,50	
3e jaar	$\frac{1}{5} \times 65\% \times (250/100 \times f.93,-)$	30,23	
	$\frac{1}{2} \times$	116,26	58,13
<u>IV Kosten van de hakfraais</u>			
(zie bijl. B27) vast deel	$\frac{1}{5} \times f.117,-$	23,40	
variabel deel	$\frac{1}{2} \times 80 \text{ uur à } f.94,-/100 \text{ uur}$	37,60	61,-
<u>V Kosten v/h kl.gereedschap</u>			
(waarde f.750,-, zie bijl. B 31)			
1e jaar	$\frac{1}{5} \times 85\% \times f.170,-$	28,90	
2e jaar	$\frac{1}{5} \times f.170,-$	34,-	
3e jaar	$\frac{1}{5} \times 65\% \times f.170,-$	22,10	
	$\frac{1}{2} \times$	85,-	42,50
<u>VI Bewerkingskosten</u>			
Arbeid (excl. oogsten)			
1e jaar	700 uur		
2e jaar	500 uur		
3e jaar	300 uur		
Oogsten	$\frac{1}{2} \times 1500 \text{ uur à } f.1,36/\text{uur}$	1020,-	
	11500 kg à f.0,18/kg	2070,-	3090,-
Materialen			
Kunstmest 9-10-23	750kg à f.30,80/100kg	231,-	
2e jaar	$6\frac{3}{4}\% \times 750 \text{ kg à } f.30,80/100 \text{ kg}$	150,15	
3e jaar	$\frac{1}{2} \times$	381,15	190,58
Planten	$\frac{1}{2} \times 40000 \text{ st. à } f.20,-/1000 \text{ st.}$	400,-	
Benzine	$\frac{1}{2} \times 160 \text{ l. à } f.37,30/100 \text{ l.}$	29,84	
Ziektebestrijding (Dvd)	$\frac{1}{2} \times f.80,-$	40,-	660,42
			3750,42
<u>VII Afleveringskosten</u>			
Transport	4750 chips à f.0,045/chip	213,75	
Fusthuur	4750 chips à f.0,025/chip	118,75	
Veilingkosten	$3\frac{1}{2}\%$ van f.5960,64	207,81	540,31
<u>VIII Overige kosten</u>			
Adm. P.T.T., enz.			
1e jaar	$\frac{1}{5} \times 85\% \times f.200,-$	34,-	
2e jaar	$\frac{1}{5} \times f.200,-$	40,-	
3e jaar	$\frac{1}{5} \times 65\% \times f.200,-$	26,-	
	$\frac{1}{2} \times$	100,-	50,-
Verlet en algemene werkzaamheden	$\frac{1}{2} \times 7\frac{1}{2}\% \times 1500 \text{ uur à } f.1,36/\text{uur}$	76,50	
Rente bedrijfskapitaal	4% over f.4425,-	177,-	303,50

		In gld per ha
<u>Risico van teeltmislukking</u> door uitvriezen van het gewas (1x per 12 jaar)		
Kosten	5937,42	
af niet gemaakte kosten		
Pacht	741,50	
Arbeid	400,80	
Oogsten	2070,-	
Bemesting	150,15	
Afleveringskosten	540,31	
Verlet en algemene werkzaamheden	30,06	
Rente bedrijfskapitaal	127,65	4060,47
Te vergeefs gemaakte kosten		1876,95
d.i. per jaar	1/12 x f.1876,95	156,41
<u>Totaal kosten per ha per jaar</u>		6093,83
<u>Totaal opbrengst per ha</u> per jaar	Aanvoerperiode 15/6-15/7	11500 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>		52,99

- 1) Bij het vaststellen van het aandeel in de kosten van de tussenteelt in het 1e jaar en dat van de nateelt in het 3e jaar is men uitgegaan van gepacht land.

Het aandeel van de tussenteelt is als volgt berekend:

Pacht	f. 200,-
Grondbewerking en bemesten	" 110,-
Bemesting: Stalmest 60 ton à f.12,-/ton	" 720,-
Patentkali 300 kg à f.14,15/100 kg	" 42,45
Superfosfaat 300 kg à f.10,15/100 kg	" 30,45
Kalkammonsalpeter 300 kg à f.18,75/100 kg	" 56,25
	<u>f.1159,15</u>

Het aandeel van de nateelt in het 3e jaar is als volgt berekend:

Pacht	f.200,-
Grondbewerking, enz.	" 110,-
	<u>f.310,-</u>

KOSTPRIJSBEREKENING SPRUITKOOL

Gebied: Zuidhollandse Eilanden

Bedrijfstype: Extensief opengrondsbedrijf, groot 5 ha beteelbaar (5,60 ha kadastraal), waarvan 1 ha spruitenteelt op gehuurd land, dat door de boer plantklaar en bemest wordt opgeleverd.

Teeltwijze: Spruitkool (laat ras) van 15 Mei - 1 April.
De opkweek van planten geschiedt op hetzelfde land waarop de teelt plaats heeft.

Verdeling der kosten: De kosten van de schuur, het gereedschap, de schoffelmachine en de overige algemene kosten, zijn op basis van de in beslag genomen oppervlakte voor:
1/5 deel ten laste van 1 ha spruitkool en voor
4/5 deel ten laste van de overige gewassen gebracht.

			In gld per ha
I Kosten van de grond			
Huur plantklaar en bemest			1100,-
II Kosten van de schuur			
(steen, 5x10m, zie bijlage B 20)	1/5 x f.191,-		38,20
III Kosten v/d sorteermachine			
(zie bijlage B 32)			71,-
IV Kosten v/h gereedschap			
(waarde f.750,-, zie bijlage B 31)	1/5 x f.170,-		34,-
V Kosten van de zakken			
(20 stuks)			10,-
VI Kosten v/h oliegoed en	rente 4% x 60% x f.50,-	1,20	
laarzen (waarde f.50,-)	jaarl.vernieuwing	18,75	19,95
VII Kosten v/d schoffelmach.			
(zie bijlage B 33)	1/5 x f.60,-		12,-
VIII Kosten van opkweek planten			
(2½ are)			
Zaad	500 gr. à f.48,-/kg	24,-	
Parathion 15% spuit	40 gr. à f.7,80/kg	0,31	
Arbeid (excl.planten plukken)	20 uur à f.1,36/uur	27,20	
Arbeid planten plukken	15 uur à f.1,36/uur	20,40	71,91
IX Bewerkingskosten			
1.Arbeid strepen trekken	8 uur à f.1,36/uur		10,88
2.Bemesten (arbeid)	12 uur à f.1,36/uur		16,32
3.Bijmesten (2x)			
Kalkammonsalpeter	500 kg à f.18,75/100 kg	93,75	
Arbeid	15 uur à f.1,36/uur	20,40	114,15
4.Planten (arbeid)	50 uur à f.1,36/uur		68,-
5. Schoffelen met schoffel- machine (2x)	6 uur à f.1,36/uur		8,16
Wieden	100 uur à f.1,36/uur		136,-

			In gl'd per ha
6. Ziektebestrijding Parathion 15% spuit Arbeid	600 gr. à f. 7,80/kg 8 uur à f. 1,36/uur	4,68 10,88	15,56
7. Oogsten + transp. schuur	600 uur à f. 1,36/uur		816,-
8. Sorteren	150 uur à f. 1,36/uur		204,-
9. Afhakken spruitenstokken	25 uur à f. 1,36/uur		34,-
10. Paardekosten	14 uur à f. 1,-/uur		14,-
11. Transport	10000 kg à f. 0,01/kg		100,-
12. Fusthuur	690 kisten à f. 0,02/kist		13,80
13. Veilingkosten	3½% van f. 2860,90		100,13
			1651,-
X. Overige kosten			
Adm. P.T.T., enz.	1/5 x f. 200,-	40,-	
Verlet en algemene werkzaamheden	7½% v. 1005 uur à f. 1,36/uur	102,51	
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f. 2650,-	35,33	177,84
<u>Risico van teeltmislukking</u> (1 x per 8 jaar 40%)			
Kosten-opbrengst spruitenkoppen		2860,90	
Niet gemaakte kosten			
40% oogst- en afleverings- kosten	40% van f. 1233,93	493,57	
Goed gemaakte kosten	60% van f. 2860,90	1716,54	2210,11
		650,79	
D.i. per jaar	1/8 x f. 650,79		81,35
<u>Totaal kosten per ha</u>			3267,25
<u>Opbrengst per ha</u>	Aanvoerperiode 15 Oct.- 1 April		10000 kg
Opbrengst spruitenkoppen			325,-
<u>Kostprijs per 100 kg</u>	f. 3267,25 - f. 325,-		29,42
	10000 kg		

KOSTPRIJSBEREKENING SPRUITKOOL
Gebied: Zuidhollandse Eilanden

Bedrijfstype: Extensief opengrondsbedrijf, groot 5 ha beteelbaar
(kadastraal 5,60 ha), waarvan 1 ha spruitkool in deelbouw.

Teeltwijze: Spruitkool (laat ras) van 15 Mei - 1 April.
De opkweek van de planten geschiedt op hetzelfde land,
waarop de teelt plaats heeft.

Verdeling der kosten: De kosten van de schuur, het gereedschap en de algemene kosten zijn op basis van de in beslag genomen oppervlakte voor 1/5 ten laste van 1 ha spruitkool en voor 4/5 ten laste van de overige gewassen gebracht. In verband met het laat ter beschikking komen van de grond voor de landbouwer, is een gedeelte van de vaste kosten van het volgende jaar ten laste van de spruitkool gebracht. Dit gedeelte is arbitrair gesteld op 40%.

			In gld per ha
A. Kosten voor de landbouwer			
Pacht			200,-
Arbeid grondbewerking en algemene werkzaamheden	59 uur à f.1,36/uur	80,24	
Trekkracht		51,-	131,24
Kosten duurz.productie-middelen			97,-
Aandeel vaste kosten volgend jaar	40% van f.345,-		138,-
Bemesting: Kalizout 40%	600 kg à f.13,45/100 kg	80,70	
Superfosfaat	600 kg à f.10,15/100 kg	60,90	
Kalkammonsalpeter	1000 kg à f.18,70/100 kg	187,-	328,60
Schoffelen (arbeid)	6 uur à f.1,36/uur	8,16	
Kosten paard	6 uur à f.1,-/uur	6,-	14,16
Opruimen spruitenkoppen	25 uur à f.1,36/uur		34,-
Fusthuur (1/2 aandeel)	1/2 x 690 kisten à f.0,02/kist		6,90
Veilingkosten (1/2 aandeel)	1/2 x 3 1/2% over f.2513,33		43,98
			993,88
Opbrengst spruitenkoppen			325,-
			668,88
B. Kosten voor de tuinder			
Kosten van de schuur (steen, 5x10m, zie bijl.B20)	1/5 x f.191,-		38,20
Kosten v/d sorteermachine (zie bijlage B 32)			71,-
Kosten v/h gereedschap (Waarde f.750,-, zie bijl.B31)	1/5 x f.170,-		34,-
Kosten van de zakken			10,-
Kosten v.oliegoed en laarzen			19,95
Kosten v.opkweek planten (2 1/2 are)			
Zaad	500 gr. à f.48,-/kg	24,-	
Parathion 15% spuit	40 gr. à f.7,80/kg	0,31	
Arbeid(excl.planten plukken)	20 uur à f.1,36/uur	27,20	
Arbeid planten plukken	15 uur à f.1,36/uur	20,40	71,91

		In gld per ha
<u>Kosten van bewerking</u>		
1.Arbeid strepen trekken	8 uur à f.1,36/uur	10,88
2.Bemesten (arbeid)	12 uur à f.1,36/uur	16,32
3.Bijmesten (arbeid)	15 uur à f.1,36/uur	20,40
4.Planten (arbeid)	50 uur à f.1,36/uur	68,-
5.Wieden	100 uur à f.1,36/uur	136,-
6.Ziektebestrijding		
Parathion 15%	600 gr. à f.7,80/kg	4,68
Arbeid	8 uur à f.1,36/uur	10,88
7.Oogsten en transp.schuur	600 uur à f.1,36/uur	816,-
8.Sorteren	150 uur à f.1,36/uur	204,-
9.Transport	10000 kg à f.0,01/kg	100,-
10.Fusthuur	$\frac{1}{2}$ x 690 kisten à f.0,02/kist	6,90
11.Veilingkosten	$\frac{1}{2}$ x 4% van f.2513,33	43,99
		1438,05
<u>Overige kosten</u>		
Adm. P.T.T., enz.	1/5 x f.200,-	40,-
Verlet en algemene werkzaamheden	7 $\frac{1}{2}$ v.794 uur à f.1,36/uur	99,34
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f.1650,-	22,-
		161,34
<u>Totaal kosten tuinder</u>		1844,45
<u>Risico van teeltmislukking</u> (1 x per 8 jaar 40%)		
Kosten landbouwer + tuinder	2513,33	
Niet gemaakte kosten		
40% van oogst en afleverings- kosten	40% v.f.1221,74	488,70
Goed gemaakte kosten	60% v.f.2513,33	1508,-
Te vergeefs gemaakte kosten		1996,70
D.i. per jaar		516,63
<u>Totaal kosten per ha</u>		64,58
<u>Opbrengst per ha</u>		2577,91
	50% I ^A Aanvoer 15/10-1/4	10000 kg
	30% I	
	20% Afw.	
<u>Kostprijs per 100 kg</u>		25,78

KOSTPRIJSBEREKENING SPRUITKOOL

Gebied: De Lier e.o.

Bedrijfstype: 2 ha spruitenteelt in deelbouw. De deelbouwer bezit een eigen bedrijf.

Teeltwijze: Spruitkool (middellaat ras) van 15 Mei - 1 April in deelbouw.
De opkweek van de planten heeft plaats op 2 are gehuurd land.

Verdeling der kosten: Waar nodig, is herleiding der cijfers per ha geschied door vermenigvuldiging met $\frac{1}{2}$.

In verband met het laat ter beschikking komen van de grond voor de landbouwer is een gedeelte van de vaste kosten van het volgende jaar ten laste van de spruitkool gebracht. Dit gedeelte is arbitrair gesteld op 40%.

A. Kosten voor de landbouwer		In gld per ha
Pacht		200,-
Grondbewerking en algemene werkzaamheden (arbeid)	59 uur à f. 1,36/uur	80,24
Trekkkracht		51,-
Kosten duurzame productiemiddelen		131,24
Aandeel vaste kosten volgend jaar		97,-
Bemesting:	40% van f. 345,-	138,-
Kali	700 kg à f. 13,45/100 kg	94,15
Superfosfaat	700 kg à f. 10,75/100 kg	75,25
Zwavelzure ammoniak	500 kg à f. 19,30/100 kg	96,50
Kalkammonsalpeter (overbem.)	350 kg à f. 18,70/100 kg	65,45
Parathion 15% spuit	1800 gr. à f. 7,80/kg	331,35
Schoffelen met schoffelmachine (2x)	6 uur à f. 1,36/uur	8,16
Kosten paard	6 uur à f. 1,-/uur	6,-
Transport naar veiling	10000 kg à f. 0,01/kg	100,-
Opbrengst spruitenkoppen		1025,79
		325,-
Totaal kosten v/d landbouwer		700,79
B. Kosten voor de tuinder		
Kosten v/h spruitenschuurtje (waarde f. 500,-)		
Rente	4% x 60% x f. 500,-	12,-
Afschrijving en onderhoud	10% x f. 500,-	50,-
	$\frac{1}{2}$ x	62,-
		31,-
Kosten v/h gereedschap (waarde f. 150,-)		
Rente	4% x 60% x f. 150,-	3,60
Jaarlijkse vernieuwing	20% x f. 150,-	30,-
	$\frac{1}{2}$ x	33,60
		16,80
Kosten van de zakken		10,-

		In gld per ha
<u>Kosten oliegoed en laarzen</u> (waarde f.50,-)		
Rente	4% x 60% x f.50,-	1,20
Jaarlijkse vernieuwing	$\frac{1}{2} \times$	<u>30,-</u> 31,20
		15,60
<u>Kosten opkweek planten(2 are)</u>		
Pacht		25,-
Zaad	500 gr. à f.48,-/kg	24,-
Kali 40%	14 kg à f.13,45/100 kg	1,88
Superfosfaat	14 kg à f.10,75/100 kg	1,51
Zwavelzure ammoniak	7 kg à f.19,30/100 kg	1,35
Parathion	80 gr. à f.7,80/kg	0,62
Arbeid (excl. plukken)	22 uur à f.1,40/uur	30,80
Arbeid plukken	25 uur à f.1,40/uur	35,-
		120,16
<u>Kosten van bewerking</u>		
Verplaatsen spruitenschuurtje	10 uur à f.1,40/uur	14,-
Arbeid bemesting	14 uur à f.1,40/uur	19,60
" over bemesting	10 uur à f.1,40/uur	14,-
" planten	70 uur à f.1,40/uur	98,-
" wieden	100 uur à f.1,40/uur	140,-
" ziektebestrijding	24 uur à f.1,40/uur	33,60
" oogsten en sorteren en hulp bij opladen	600 uur à f.1,40/uur	840,-
Fusthuur	690 kisten à f.0,02/kist	13,80
Veilingkosten	4,2% van f.2215,51	93,05
		1266,05
<u>Overige kosten</u>		
Adm. P.T.T., enz.	$\frac{1}{2} \times$ f.25,-	12,50
Verlet en algemene werkzaamh.	$7\frac{1}{2}\%$ v. 228 uur à f.1,40	23,94
Rente bedrijfskapitaal	4 mnd à 4% over f.1400,-	18,67
		55,11
<u>Totaal kosten voor de tuinder</u>		1514,72
<u>Risico van teeltmislukking</u> (1 x per 8 jaar 40%)		
Kosten landbouwer + tuinder		2215,51
Niet gemaakte kosten		
40% v.oogst en afleveringsk.	40% v.f.1046,85	418,74
Goed gemaakte kosten	60% v.f.2215,51	1329,31
Tevergeefs gemaakte kosten		1748,05
D.i. per jaar		467,46
<u>Totaalkosten per ha</u>	$1/8 \times$ f. 467,46	58,43
		2273,94
<u>Opbrengst</u>	10% afw. Aanvoer 15 Oct.-1 April	10000 kg
<u>Kostprijs per 100 kg</u>		22,74

L.E.I.

1129

B

B I J L A G E N

Berekeningen gemiddeld uurloon

en

Kosten duurzame productiemiddelen

BEREKENING GEMIDDELD UURLOON
OVER DE PERIODE 1 FEBRUARI 1954 - 31 JANUARI 1955
VOLGENS GEGEVENS BEKEND PER 1 FEBRUARI 1954¹⁾
GEBIED DELFT E.O.

Loon volwassen vaste arbeiders 23 jaar e.o. volgens C.A.O. 1954-1955	f. 52,80
Verhoging i.v.m. Wachtgeld en Werkloosheidsverzekering 1,1%	" 0,58
	f. 53,38
Bij: vanantietoeslag $1/52 \times f.53,38$	" 1,03
	f. 54,41

Sociale lasten:

Land-en tuinbouwongevallenwet 1,1%	
Ziektewet 2,0%	
Ziekenfondsbesluit 2,0%	
Kinderbijslagwet 5,5%	
Vereveningsheffing 4,0%	
Kort verzuim en aanvullend ziekengeld 1,75%	
Wachtgeld en Werkloosheids- verzekering 1,1%	
	<u>17,45% over</u>
	f.54,41 - f.1,50 = f.9,23
Invaliditeitswet	" 0,60
Pensioenpremie	" 1,50
	<u>f. 11,33</u>
Totaal loon inclusief sociale lasten	<u>f. 65,74</u>

Aantal arbeidsuren per jaar (verminderd met feest- en vacantiedagen)	<u>2455 uur</u>
---	-----------------

Gemiddeld uurloon $\frac{52}{2455} \times f.65,74$	Afgerond	<u>f. 1,39</u>
--	----------	----------------

1) In de berekening zijn de loonsverhogingen van Mei en Oct. 1954 niet opgenomen.

Bijlage B 2

BEREKENING GEMIDDELD UURLOON
OVER DE PERIODE 1 FEBRUARI 1954 - 31 JANUARI 1955
VOLGENS GEGEVENS BEKEND PER 1 FEBRUARI 1954¹⁾
GEBIED ROTTERDAM E.O.

Loon volwassen vaste arbeiders 23 jaar e.o. volgens C.A.O. 1954-1955		f. 51,64
Verhoging i.v.m. Wachtgeld en Werkloosheidsverzekering 1,1%		f. 0,57
		f. 52,21
Bij: vacantietoeslag $1/52 \times f. 52,21$		" 1,-
		f. 53,21
Sociale lasten: 17,45% over f. 53,21 - f. 1,50	f. 9,02	
Invaliditeitswet	" 0,60	
Pensioenpremie	" 1,50	" 11,12
Totaal loon incl. sociale lasten		<u>f. 64,33</u>
Aantal arbeidersuren per jaar (verminderd met feest- en vacantiedagen)		<u>2374 uur</u>
Gemiddeld uurloon $\frac{52}{2374} \times f. 64,33$	Afgerond	<u>f. 1,41</u>

Bijlage B 3

BEREKENING GEMIDDELD UURLOON
OVER DE PERIODE 1 FEBRUARI 1954 - 31 JANUARI 1955
VOLGENS GEGEVENS BEKEND PER 1 FEBRUARI 1954¹⁾
GEBIED WESTLAND

Totaal loon incl. sociale lasten als gebied Delft e.o.		<u>f. 65,74</u>
Aantal arbeidsuren per jaar (verminderd met feest- en vacantiedagen)		<u>2440 uur</u>
Gemiddeld uurloon $\frac{52}{2440} \times f. 65,74$	Afgerond	<u>f. 1,40</u>

1) In de berekeningen zijn loonsverhogingen van Mei en October 1954 niet opgenomen.

Bijlage B 4.

BEREKENING GEMIDDELD UURLOON
OVER DE PERIODE 1 FEBRUARI 1954 - 31 JANUARI 1955
VOLGENS GEGEVENS BEKEND PER 1 FEBRUARI 1954¹⁾
GEBIED: ZUIDHOLLANDSE EILANDEN

Loon volw. vaste arbeiders 23 jaar e.o. volgens C.A.O. 1954-1955		f. 51,95
Verhoging i.v.m. Wachtgeld en Werkloosheidsverzekering 1,1%		" 0,57
		f. 52,52
Bij: vacanti toeslag $1/52 \times f. 52,52$		" 1,01
		f. 53,53
Sociale lasten: 17,45% over f. 53,53 - f. 1,50	f. 9,08	
Invaliditeitswet	" 0,60	
Pensioenpremie	f. 1,50	" 11,18
Totaal loon inclusief sociale lasten		<u>f. 64,71</u>
Aantal uren per jaar (verminderd met feest- en vacantiedagen)		<u>2475 uur</u>
Gemiddeld uurloon $\frac{52}{2475} \times f. 64,71$	Afgerond	<u>f. 1,36</u>

Bijlage B 5.

BEREKENING GEMIDDELD UURLOON
OVER DE PERIODE 1 FEBRUARI 1954 - 31 JANUARI 1955
VOLGENS GEGEVENS BEKEND PER 1 FEBRUARI 1954¹⁾
GEBIED: HET GEESTMERAMBACHT

Loon volw. vaste arbeiders 23 jaar e.o. volgens C.A.O. 1954-1955		f. 53,28
Verhoging i.v.m. Wachtgeld en Werkloosheidsverzekering 1,1%		" 0,59
		f. 53,87
Bij: vacanti toeslag $1/52 \times f. 53,87$		" 1,04
		f. 54,91
Sociale lasten: 17,45% over f. 54,91 - f. 1,50	f. 9,32	
Invaliditeitswet	" 0,60	
Pensioenpremie	" 1,50	" 11,42
Totaal loon inclusief sociale lasten		<u>f. 66,33</u>
Aantal uren per jaar (verminderd met feest- en vacantiedagen)		<u>2443 uur</u>
Gemiddeld uurloon $\frac{52}{2443} \times f. 66,33$	Afgerond	<u>f. 1,41</u>

1) In de berekeningen zijn de loonsverhogingen van Mei en October 1954 niet opgenomen.

BEREKENING GEMIDDELD UURLOON
OVER DE PERIODE 1 FEBRUARI 1954 - 31 JANUARI 1955
VOLGENS GEGEVENS BEKEND PER 1 FEBRUARI 1954¹⁾
GEBIED: NOORD-LIMBURG

Loon volw. vaste arbeiders 23 jaar e.o. volgens C.A.O. 1954-1955		f. 50,30
Verhoging i.v.m. Wachtgeld en Werkloosheidsverzekering 1,1%		" 0,55
		<u>f. 50,85</u>
Bij: vacantietoeslag $1/52 \times f. 50,85$		" 0,98
		<u>f. 51,83</u>
Sociale lasten: 17,45% van f. 51,83 - f. 1,50	f. 8,78	
Invaliditeitswet	" 0,60	
Pensioenpremie	" 1,50	" 10,88
Totaal loon inclusief sociale lasten		<u><u>f. 62,71</u></u>
Aantal arbeidsuren per jaar (verminderd met feest- en vacantedagen)		<u>2469 uur</u>
Gemiddeld uurloon $\frac{52}{2469} \times f. 62,71$	Afgerond	<u><u>f. 1,32</u></u>

1) In de berekeningen zijn de loonsverhogingen van Mei en October 1954 niet opgenomen.

KOSTEN VAN EEN WARENHUIS
(1000 ramen)

Constructie:

Houten onderbouw met betonnen voet, vuren raamlijst met mechanisch luchtwerk.

Afschrijvingspercentages: ¹⁾

Onderbouw en voet	3	1/3%
Raamlijsten	6	2/3%
Glas	1	%

Waarde: Onderbouw en voet (incl.glas inzetten en afwerken)

Raamlijsten (geïmpregneerd) 1000 stuks (4"x6")	f. 7875,-
Schietglas 25 kisten	" 4050,-
Eenruiterglas 25 kisten	" 875,-
	" 3850,-
	<u>f. 16650,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal

Onderbouw, voet en raamlijsten	
60% van f.11.925,-	f. 7155,-
Glas	
80% van f.4.725,-	" 3780,-
	<u>f. 10935,-</u>

Kosten: Rente: 4% van f.10.935,-

f. 437,40

Afschrijving:

Onderbouw en voet 3 1/3% v. f.7875,-	f.262,50
Raamlijsten 6 2/3% v. f.4050,-	" 270,-
Glas 1% v. f.4725,-	" 47,25
	" 579,75

Onderhoud (incl.vervanging glas):

Arbeid	f. 80,-
Materiaal	" 100,-
Diensten van derden	" 65,-
	" 245,-

Glasverzekering $6\frac{1}{4}$ ‰ van f.5975,-²⁾

" 37,34

Grond- en polderlasten (gebouwd)

" 12,50

f. 1311,99

Afgerond f. 1312,-

1) Het afschrijvingspercentage van de raamlijsten is op dit moment moeilijk vast te stellen in verband met de nieuwe conserveringsmiddelen, waarvan de werking nog niet bekend is.

2) In dit bedrag is 1,-/m2 begrepen voor het opruimen en opnieuw inschuiven der ramen

KOSTEN VAN EEN TUSSENSCHOT

Constructie: 40 eenruiters, klein glas 22 x 18, en roeden

Afschrijvingspercentage:

$2\frac{1}{2}\%$

<u>Waarde:</u>	40 eenruiters	f. 300,-
	klein glas en roeden	" 100,-
		<u>f. 400,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 400,-	<u>f. 240,-</u>
------------------	-----------------

<u>Kosten:</u>	Rente: 4% van f.240,-	f. 9,60
----------------	-----------------------	---------

Afschrijving:

$2\frac{1}{2}\%$ van f.460,-	" 10,-
	<u>f. 19,60</u>

Afgerond	<u>f. 20,-</u>
----------	----------------

KOSTEN VAN EEN DRUIVENSERRE
(280 m²)

Constructie: Hout met betonnen voet.

Afschrijvingspercentage:

Voet, onderbouw en dek 3 1/3%
Glas 1 %

<u>Waarde:</u>	Voet, onderbouw en dek (incl. glas inzetten en afwerken)	f. 3,600,-
	Glas 40 kistjes	" 1.400,-
		<u>f. 5.000,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

Voet, onderbouw en dek 60% van f.3600,-	f. 2.160,-
80% van f. 1.400,-	" 1.120,-
	<u>f. 3.280,-</u>

<u>Kosten:</u>	Rente: 4% van f.3.280,-	f. 131,20
	Afschrijving:	
	Voet, onderbouw en dek 3 1/3% van f.3.600,-	f.120,-
	Glas 1% van f.1.400,-	" 14,- "
	Onderhoud (incl. vervanging glas)	" 100,-
	Glasverzekering 3 1/8 ‰ van f.1800,-	" 6,30
	Grondbelasting (gebouwd)	" 3,-
		<u>f. 374,50</u>
	Afgerond	<u>f. 375,-</u>

KOSTEN VAN PLATGLAS
(1000 ramen)

Constructie:

Houten onderbouw en lijsten, betonnen eindschutten.

Afschrijvingspercentages:

Schroten	8 1/2 %
Ribben en palen	12 1/2 %
Eindschutten	6 2/3 %
Raamlijsten	10 %
Glas	1 %

<u>Waarde:</u> 405 m. schroten (1" x 5" met zware panlat)	f. 425,-
810 m. ribben (2" x 3")	" 810,-
325 st. palen (2" x 2", 80 cm. lang)	" 195,-
40 " betonnen eindschutten	" 120,-
1000 " raamlijsten (Zweeds vuren geïmpregneerd 5" x 5")	" 4000,-
25 kisten eenruiterglas	" 3850,-
	<u>f. 9400,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

Onderbouw, lijsten en eindschutten 60% van f. 5.550,-	f. 3330,-
Glas 80% van f. 3850,-	" 3080,-
	<u>f. 6410,-</u>

Kosten van de ramen, ribben en eindstukken:

Rente: 4% van f. 6038,-	f. 241,52
Afschrijving raamlijsten: 10% van f. 4000,-	f. 400,-
Glas 1 % van f. 3850,-	" 38,50
Ribben 12 1/2% van f. 810,-	" 101,25
Eindstukken 6 2/3% van f. 120,-	" 8,-
Onderhoud: Materiaal	f. 90,-
Arbeid	" 50,-
Glasverzekering 6 1/2 % van f. 4850,-	" 31,53
	<u>f. 960,80</u>
Afgerond	<u>f. 961,-</u>

Kosten van de palen en schroten:

Rente: 4% van f. 372,-	" 14,88
Afschrijving: schroten 8 1/2% van f. 425,-	f. 36,12
palen 12 1/2% van f. 195,-	" 24,38
Onderhoud	" 20,-
	<u>f. 95,38</u>
Afgerond	<u>f. 95,-</u>
Totaal	<u>f. 1056,-</u>

KOSTEN VAN EEN VERWARMINGSINSTALLATIE
VOOR EEN WARENHUIS VAN 4000 RAMEN

Constructie:

2 glazen ketelhuizen met betonnen kelder, 2 stenen schoor-
stenen, 4 ledenketels van 30 m² V.O. elk, buizen met een
diameter van 89 mm., 2 circulatiepompen en 4 afsluiters
voor trekas.

Afschrijvingspercentages:

Ketelhuizen, kelders en schoorstenen 3%
Ketels, buizen, pompen en afsluiters 4%

<u>Waarde:</u> 2 glazen ketelhuizen (6x5 m.)	f. 2500,-
2 betonnen kelders (6x5x1,20 m.)	" 2500,-
2 stenen schoorstenen (18m. hoog)(beheid)	" 4800,-
4 ledenketels 30 m ² V.O. elk	" 18750,-
buizen (gebruikte vlampijpen)(incl.hoofdleiding)	
4200 m. (incl. aanleg)	" 27000,-
2 circulatiepompen	" 1000,-
4 afsluiters	" 400,-
	<u>f. 57050,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 57050,-

f. 34230,-

<u>Kosten:</u> Rente: 4% van f. 34230,-	f. 1369,20
Afschrijvingen:	
kelders, ketelhuizen en schoorstenen	
3% van f. 9800,-	f. 294,-
ketels, buizen, pompen en afsluiters	
4% van f. 47250,-	" 1890,- " 2184,-
Onderhoud:	
Arbeid	f. 120,-
Materiaal	" 90,-
Diensten van derden	" 290,- " 500,-
Grond- en polderlasten	" 10,-
	<u>f. 4063,20</u>
Afgerond	<u>f. 4063,-</u>

KOSTEN VAN EEN ZWARE VERWARMINGSINSTALLATIE
VOOR 6 DRUIVENSERRES

Constructie:

Glazen ketelhuis met betonnen kelder, stenen schoorsteen,
ledenketel van 30 m² V.O., buizen 2 stralen van 102 mm ϕ
en 4 stralen van 89 mm ϕ en circulatiepomp.

Afschrijvingspercentages:

Ketelhuis, kelders en schoorsteen 3%
Ketel, buizen en circulatiepomp 4%

<u>Waarde:</u> Glazen ketelhuis (4 x 2 m.)	f. 350,-
Betonnen kelder (4 x 2 x 1 m.)	" 425,-
Stenen schoorsteen 15 m. (beheid)	" 1175,-
Ledenketel 25 m ² V.O.	" 4700,-
Buizen (gebruikte vlampijpen) 510 m. 102 mm. ϕ)	" 10700,-
960 m. 89 mm. ϕ)	
Circulatiepomp	" 550,-
	<u>f. 18500,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 18500,-	f. 11100,-
--------------------	------------

Kosten: Rente: 4% van f. 11100,-

f. 444,-

Afschrijving:

ketelhuis, kelder en schoorsteen
3% van f. 2550,-
ketels, buizen en circulatiepomp
4% van f. 15950,-

f. 76,50

" 638,- " 714,50

Onderhoud:

" 125,-

Grond- en polderlasten (gebouwd):

" 3,-

f. 1286,50

Afgerond f. 1287,-

KOSTEN VAN EEN LICHT VERWARMINGSINSTALLATIE
VOOR 6 DRUIVENSERRES

Constructie:

Glazen ketelhuis met betonnen kelder, stenen schoorsteen,
ledenketel van 15 m² V.O., buizen 4 stralen van 89 m.m. ϕ .

Afschrijvingspercentages:

Ketelhuis, kelder en schoorsteen 3%
Ketel, buizen en circulatiepomp 4%

<u>Waarde:</u> Glazen ketelhuis (3 $\frac{1}{2}$ x 2 m.)	f. 285,-
Betonnen kelder (3 $\frac{1}{2}$ x 2 x 1 m.)	" 375,-
Stenen schoorsteen (12 m. lang)	" 1250,-
Ledenketel 17 $\frac{1}{2}$ m ² V.O.	" 2600,-
Buizen (gebruikte vlampijpen) 1020 m.	" 6600,-
Circulatiepomp	" 550,-
	<u>f. 11660,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 11260,-	" 6996,-
--------------------	----------

Kosten: Rente: 4% van f. 6996,-

f. 279,84

Afschrijving:

ketelhuis, kelder en schoorsteen		
3% van f. 1910,-	f. 57,30	
ketel, buizen en circulatiepomp		
4% van f. 9750,-	<u>" 390,-</u>	" 447,30
Onderhoud		" 100,-
Grondbelasting (gebouwd)		<u>" 2,-</u>
		<u>f. 829,14</u>

Afgerond f. 829,-

KOSTEN VAN EEN WATERLEIDINGINSTALLATIE

Constructie:

2 p.k. electromotor met pomp, leidingen, kranen, afsluiters, slangen en verplaatsbare regenleiding.

Afschrijvingspercentages:

electromotor met pomp, leidingen, kranen en afsluiters	4%
regenleiding	5%
slangen	20%
slangen pl. glas	40%

<u>Waarde:</u> electromotor/pomp	f. 600,-
leidingen, kranen en afsluiters (incl.aanlegkosten) 300 m. $3\frac{1}{2}$ "	" 2100,-
regenleiding (gegalv.) voorzien van snelkoppelingen 40 m.	" 280,-
slangen 60 m.	" 300,-
	<u>f. 3280,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 3280,-	<u>f. 1968,-</u>
-------------------	------------------

<u>Kosten:</u> Rente 4% van f. 1968,-	f. 78,72
---------------------------------------	----------

<u>Afschrijving:</u>		
electromotor/pomp, leidingen, kranen en afsluiters	4% van f. 2700,-	f. 108,-
regenleiding	5% van f. 280,-	" 14,-
slangen	20% van f. 300,-	" 60,-
		f. 182,-
Onderhoud (door derden)		" 80,-
Brandverzekering 2 ‰ van f. 900,-		" 1,80
		<u>f. 342,52</u>
	Afgerond	f. 343,-

Kosten platglasbedrijf

Extra afschrijving slangen 20% van f. 300,-	f. 60,-
	<u>f. 403,-</u>

KOSTEN VAN EEN WATERLEIDINGINSTALLATIE

Constructie:

2½ tot 4 pk, benzinemotor/pomp (verplaatsbaar)
met aanzuigleiding, regenleiding en slangen.

Afschrijvingspercentages:

Motorpomp en aanzuigleiding	8 %
Regenleiding	5 %
Slangen	20 %

Waarde: Verplaatsbare benzinemotor met pomp
en aanzuigslang
40 m. regenleiding (gegalv.)
Slangen 60 m.

f. 800,-
f. 280,-
f. 300,-
<u>f. 1.380,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60 % van f. 1.380,-

f. 828,-
<u>f. 828,-</u>

Kosten: Rente: 4 % van f. 828,-

f. 33,12

Afschrijving:

benzinemotor met pomp en
aanzuigleiding 8% van f. 800,-
regenleiding 5% van f. 280,-
slangen 20% van f. 300,-

f. 64,-	
f. 14,-	
<u>f. 60,-</u>	f. 138,-

Onderhoud

f. 30,-

<u>f. 201,12</u>

Afgerond f. 201,-

KOSTEN VAN EEN WATERLEIDINGINSTALLATIE VOOR
10 DRUIVENSERRES EN 1500 RAMEN WARENHUIS

Constructie:

2 pk electromotor met pomp, leidingen, kranen,
afsluiters en slangen.

Afschrijvingspercentages:

Electromotor met pomp, leidingen,
kranen en afsluiters 4%
Slangen 20%

<u>Waarde:</u> Electromotor met pomp	f. 600,-
Leidingen, kranen en afsluiters	
(incl. aanlegkosten) 200 m. $3\frac{1}{2}$ "	f. 1.500,-
Slangen 40 m.	f. 200,-
	<u>f. 2.300,-</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 2.300,-

f. 1.380,-

Kosten: Rente: 4% van f. 1.380,-

f. 55,20

Afschrijving:

electromotor met pomp, leidingen			
kranen en afsluiters	4% van f. 2.100,-	f. 84,-	
slangen	20% van f. 200,-	f. 40,-	f. 124,-

Onderhoud (door derden)

f. 60,-

Brandverzekering 2% van f. 800,-

f. 1,60

f. 240,80

Afgerond

f. 241,-

Bijlage B 17

KOSTEN VAN EEN REGENINSTALLATIE VOOR 10 DRUIVENSERRES
EN 1500 RAMEN WARENHUIS
(30 m.)

Constructie:

Gegalvaniseerde regenleiding, voorzien van
snelkoppelingen.

Afschrijvingspercentage: 6 2/3 %

Waarde: f. 210,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:
60% van f. 210,-

Kosten: Rente: 4% van f. 126,-
Afschrijving: 6 2/3% van f. 210,-
Onderhoud

f. 126,-

f. 5,04

f. 14,-

f. 7,50

f. 26,54

Afgerond

f. 27,-

Bijlage B 18

KOSTEN VAN EEN REGENINSTALLATIE
(40 m.)

Constructie:

Gegalvaniseerde regenleiding,
voorzien van snelkoppelingen.

Afschrijvingspercentage: 6 2/3 %

Waarde: f. 280,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:
60% van f. 280,-

Kosten: Rente: 4% van f. 168,-
Afschrijving: 6 2/3 % van f. 280,-
Onderhoud

f. 168,-

f. 6,72

f. 18,67

f. 10,-

f. 35,39

Afgerond

f. 35,-

KOSTEN VAN EEN KOOLBEWAARSCHUUR

Constructie: Modern type, luchtgekoeld, capaciteit 60 ton.

Afschrijvingspercentage: 3 %

Waarde: f. 9.000,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:
60% van f. 9000,- f. 5.400,-

<u>Kosten</u> :	Rente: 4% van f. 5.400,-	f. 216,-
	Afschrijving: 3% van f. 9.000,-	f. 270,-
	Onderhoud	f. 100,-
	Brandverzekering: 2 ‰ van f. 9.000,-	f. 18,-
	Grondbelasting (gebouwd)	f. 20,-
		<u>f. 624,-</u>

Bijlage B 20

KOSTEN VAN STENEN SCHUIVEN

<u>Constructie:</u> Steen met pannen dak	5 x 10 m.	4 x 6 m.
<u>Afschrijvingspercentage:</u>	2%	2%
<u>Waarde:</u>	f. 3.500,-	f. 1.700,-
<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u> 60% van de waarde	f. 2.100,-	f. 1.020,-
<u>Kosten:</u> Rente 4% van het gem. geïnvesteerd kapitaal	f. 84,-	f. 40,80
Afschrijving 2% van de waarde	f. 70,-	f. 34,-
Onderhoud (door derden)	f. 25,-	f. 20,-
Grondbelasting (gebouwd)	f. 5,-	f. 5,-
Brandverzekering 2 % v.d. waarde	f. 7,-	f. 3,40
	<u>f. 191,-</u>	<u>f. 103,20</u>
Afgerond		<u>f. 103,-</u>

Bijlage B 21

KOSTEN VAN HOUTEN SCHUIVEN

<u>Constructie:</u> Houten schuur op stenen voet met zolder en pannendak	10x15 m.	8x12 m.	5x10 m.
<u>Afschrijvingspercentage:</u>	2½%	2½%	2½%
<u>Waarde:</u>	f. 7500,-	f. 5500,-	f. 3300,-
<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u> 60% van de waarde	f. 4500,-	f. 3300,-	f. 1980,-
<u>Kosten:</u> Rente: 4% van het gemiddeld geïnvesteerd kapitaal	f. 180,-	f. 132,-	f. 79,20
Afschrijving: 2½% v.d. waarde	f. 187,50	f. 137,50	f. 82,50
Onderhoud	f. 100,-	f. 55,-	f. 30,-
Grondbelasting (gebouwd)	f. 20,-	f. 15,-	f. 9,-
Brandverzekering 2 % van de waarde	f. 15,-	f. 11,-	f. 6,60
	<u>f. 502,50</u>	<u>f. 350,50</u>	<u>f. 207,30</u>
Afgerond	<u>f. 503,-</u>	<u>f. 351,-</u>	<u>f. 207,-</u>

KOSTEN VAN HET TUINSPOOR
(100 m.)

Constructie:

Rails (7 kg per meter) met wissels en bijbehorende dwarsliggers, lasplaten, lusbouten, klemplaten, klembouten en 1 of meer lorries.

Afschrijvingspercentage: 3%

<u>Waarde:</u> 100 m. tuinspoor + wissel	f. 1.045,-
1 lorie	f. 220,-

<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u>	<u>f. 1.265,-</u>
60% van f. 1.265,-	<u>f. 759,-</u>

<u>Kosten:</u> Rente: 4% van f. 759,-	f. 30,36
Afschrijving: 3% van f. 1.265,-	f. 37,95
Onderhoud: arbeid	f. 10,-
materiaal	f. 5,-
diensten van derden	f. 10,-
	<u>f. 25,-</u>
	<u>f. 93,31</u>
Afgerond	<u>f. 93,-</u>

KOSTEN VAN DE RIETMATEN
(100 stuks 2.20 x 3.60 m.)

<u>Afschrijvingspercentages:</u>	16 2/3 %	25%
<u>Waarde:</u>	<u>f. 700,-</u>	<u>f. 700,-</u>
<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u>		
60% van f. 700,-	<u>f. 420,-</u>	<u>f. 420,-</u>
<u>Kosten:</u> Rente: 4% van f. 420,-	f. 16,80	f. 16,80
Afschrijving	f. 116,67	f. 175,-
	<u>f. 133,47</u>	<u>f. 191,80</u>
Afgerond	<u>f. 133,-</u>	<u>f. 192,-</u>

Bijlage B 24

KOSTEN VAN DE SCHUITEN

Constructie:

3 tons motorschuit, 3 tons vlet en
1 roeiboot.

Afschrijvingspercentages: schuit 3%
motor 8%

<u>Waarde:</u> 3 tons motorschuit	f. 1.100,-
motor	f. 1.600,-
3 tons vlet	f. 1.100,-
roeiboot	f. 200,-
	<u>f. 4.000,-</u>
<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u>	
60% van f. 4.000,-	<u>f. 2.400,-</u>
<u>Kosten:</u> Rente: 4% van f. 2.400,-	f. 96,-
Afschrijving: schuiten 3% van f. 2.400,-	f. 72,-
motor 8% van f. 1.600,-	f. 128,-
Onderhoud (door derden)	f. 125,-
	<u>f. 421,-</u>

Bijlage B 25

KOSTEN VAN EEN POMP

Constructie:

Pomp, aangesloten op schuitlemotor,
5 m. slang.

Afschrijvingspercentage:
Pomp 8%
Slangen 20%

<u>Waarde:</u> Pomp	f. 200,-
Slangen	f. 20,-
	<u>f. 220,-</u>
<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u>	
60% van f. 220,-	<u>f. 132,-</u>
<u>Kosten:</u> Rente: 4% van f. 132,-	f. 5,28
Afschrijving: pomp 8% van f. 200,-	f. 16,-
slangen 20% van f. 20,-	f. 4,-
Onderhoud	f. 10,-
	<u>f. 35,28</u>
Afgerond	<u>f. 35,-</u>

KOSTEN VAN EEN FRAISMACHINE MET WERKTUIGEN

Constructie:

Fraismachine, 5 pk met werktuigen.

Afschrijvingspercentage: $12\frac{1}{2}\%$

Waarde:

f. 2.000,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 2.500,-

f. 1.200,-

Kosten: Rente: 4% van f. 1.200,-

f. 48,-

Afschrijving: $12\frac{1}{2}\%$ van f. 2.000,-

f. 250,-

Onderhoud

f. 125,-

Brandverzekering 2 ‰ van f. 2.000,-

f. 4,-

f. 427,-

KOSTEN VAN EEN HAKFRAIS

Constructie:

4 pk, op ijzeren wielen.

Afschrijvingspercentages:

vast deel 4%

variabel deel 3% / 100 uur

Waarde:

f. 1.800,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 1.800,-

f. 1.080,-

Kosten vast deel:

Rente: 4% van f. 1.080,-

f. 43,20

Afschrijving: 4% van f. 1.800,-

f. 72,-

Verzekering: 1 ‰ van f. 1.800,-

f. 1,80

f. 117,-

Kosten variabel deel:

Afschrijving: 3% van f. 1.800,-

f. 54,-

Onderhoud

f. 40,-

f. 94,-

KOSTEN VAN EEN WAGEN

Constructie:

3 tons wagen, gecoverde banden.

Afschrijvingspercentage: 6 2/3 %

Waarde:

f. 1.500,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 1.500,-

f. 900,-

Kosten: Rente 4% van f. 900,-

f. 36,-

Afschrijving 6 2/3 % van f. 1.500,-

f. 100,-

Onderhoud

f. 25,-

Brandverzekering 2 % van f. 1.500,-

f. 3,-

f. 164,-

Bijlage B 29

KOSTEN VAN EEN TOMATENSORTEERMACHINE

Constructie:

Sorteermachine met electromotor,
maximum capaciteit 1750 kg per uur.

Afschrijvingspercentage: 4%

Waarde:

f. 650,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 650,-

f. 390,-

Kosten: Rente: 4% van f. 390,-

f. 15,60

Afschrijving: 4% van f. 650,-

f. 26,-

Onderhoud

f. 15,-

Brandverzekering: 2 % van f. 650,-

f. 1,30

f. 57,90

Afgerond

f. 58,-

Bijlage B 30

KOSTEN VAN PALEN EN DRAAD
(PER 10 ARE)

Constructie: Gecarb. palen met draad

Afschrijvingspercentages:

palen 16 2/3 %
trekpalen 40 %
draad 10 %

<u>Waarde:</u>	195 palen	f. 78,-
	20 trekpalen	f. 2,-
	23 kg draad	f. 14,50
		<u>f. 94,50</u>

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60 % van f. 94,50 f. 56,70

<u>Kosten:</u>	Rente: 4% van f. 56,70	f. 2,27
	Afschrijving:	
	palen 16 2/3 % van f. 78,-	f. 13,-
	trekpalen 40 % van f. 2,-	f. 0,80
	draad 10 % van f. 14,50	f. 1,45
	Onderhoud	f. 15,25
		f. 7,-
		<u>f. 24,52</u>
	Afgerond	<u>f. 25,-</u>

Bijlage B 31

KOSTEN VAN HET GEREEDSCHAP

<u>Afschrijvingspercentages:</u>	15%	16 2/3 %	20%
<u>Waarde:</u>	<u>f. 1500,-</u>	<u>f. 1000,-</u>	<u>f. 750,-</u>
<u>Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:</u>			
60% van de waarde	<u>f. 900,-</u>	<u>f. 600,-</u>	<u>f. 450,-</u>
<u>Kosten:</u>			
Rente: 4% van het gemiddeld geïnvesteerd kapitaal	f. 36,-	f. 24,-	f. 18,-
Afschrijving (voor vernieuwing en onderhoud)	f. 225,-	f. 167,67	f. 150,-
Brandverzekering: 2 % van de waarde	f. 3,-	f. 2,-	f. 1,50
	<u>f. 264,-</u>	<u>f. 192,67</u>	<u>f. 169,50</u>
Afgerond	<u>f. 264,-</u>	<u>f. 193,-</u>	<u>f. 170,-</u>

Bijlage B 32

KOSTEN VAN EEN SPRUITENSORTEERMACHINE

Constructie:

Aardappelsorteermachine met handbediening

Afschrijvingspercentage: 4%

Waarde:

f. 600,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal:

60% van f. 600,-

f. 360,-

Kosten: Rente: 4% van f. 360,-

f. 14,40

Afschrijving: 4% van f. 600,-

f. 24,-

Onderhoud

f. 15,-

Brandverzekering

f. 1,20

f. 54,60

Afgerond

f. 55,-

Bijlage B 33

KOSTEN VAN EEN PAARDENSCHOFFELMACHINE

Afschrijvingspercentage: 6 2/3 %

Waarde:

f. 500,-

Gemiddeld geïnvesteerd kapitaal: 60% van f. 500,-

f. 300,-

Kosten: Rente: 4% van f. 300,-

f. 12,-

Afschrijving: 6 2/3 % van f. 500,-

f. 33,33

Onderhoud

f. 15,-

f. 60,33

Afgerond

f. 60,-