

L  
25

# LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT

---



OVERZICHT VAN DE RESULTATEN VAN EEN AANTAL FRUITTEELTBEDRIJVEN  
IN DE NOORDOOSTPOLDER OVER 1965, SAMENGESTELD UIT DOOR HET  
L.E.I. GEVOERDE BEDRIJFSBOEKHOUDINGEN

Overzicht No. 337

Niet voor publikatie - nadruk verboden

---

'S-GRAVENHAGE - CONRADKADE 175 - TELEFOON 61.41.61

NN04363

OVERZICHT VAN DE RESULTATEN VAN EEN AANTAL FRUITTEELTBEDRIJVEN  
IN DE NOORDOOSTPOLDER OVER 1965, SAMENGESTELD UIT DOOR HET  
L.E.I. GEVOERDE BEDRIJFSBOEKHOUDINGEN

Overzicht No. 337

Afdeling Tuinbouw



## INHOUD

	Blz.
WOORD VOORAF	5
Toelichting op de verzameling en verwerking van de gegevens	7 t/m 11
Overzicht van de resultaten van het gehele bedrijf	12 en 13
Overzichten van de resultaten per afdeling	14 en volgende
1. Appelen:	
a. beplantingsdichtheid 75% en hoger	
b. beplantingsdichtheid 70%	
c. beplantingsdichtheid 65%	
d. beplantingsdichtheid 50 t/m 60%	
e. beplantingsdichtheid 35 t/m 45%	
f. beplantingsdichtheid 25%	
2. Peren	
a. beplantingsdichtheid 60% en hoger	
b. beplantingsdichtheid 15 t/m 55%	



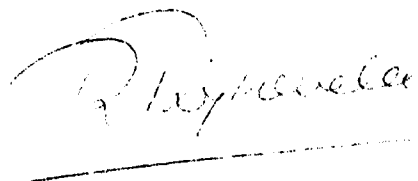
WOORD VOORAF

In dit overzicht zijn de cijfers opgenomen over het teeltjaar 1965 van 9 fruitteeltbedrijven in de Noordoostpolder, waarvan door het Landbouw-Economisch Instituut een bedrijfsboekhouding werd gevoerd.

Deze cijfers zijn niet per bedrijf afzonderlijk gegeven, doch als ongewogen gemiddelden van alle bedrijven tezamen, terwijl daarnaast ter vergelijking de cijfers van Uw bedrijf zijn opgenomen.

Wij wijzen erop dat deze gemiddelde cijfers geen representatief beeld geven van de gehele fruitteelt in de Noordoostpolder. Dit is ook geen vereiste voor dit onderzoek, daar de opzet in de eerste plaats gericht is op bedrijfsstudie.

HET HOOFD VAN DE  
AFDELING TUINBOUW,



's-Gravenhage, april 1967

(Drs. R. Rijnveld)



## VERZAMELING VAN DE GEGEVENS

De in dit overzicht verzamelde cijfers zijn het resultaat van de bedrijfsboekhoudingen die over het teeltjaar 1965 van 9 fruitteeltbedrijven in de Noordoostpolder door het L.E.I. werden gevoerd.

Ten einde een beter inzicht in de bedrijven te verkrijgen en een betere vergelijkbaarheid mogelijk te maken, was elk van de deelnemende bedrijven onderverdeeld in afdelingen, waarvan de kosten en opbrengsten afzonderlijk werden geadmīnstrēerd. Bij deze indeling in afdelingen werd erop toegezien, dat de tot een zelfde afdeling behorende percelen zoveel mogelijk aan elkaar gelijk waren wat betreft de aard en de samenstelling van de beplanting.

Voor het bepalen van de kosten en opbrengsten werden door de deelnemende bedrijven kasstaten bijgehouden, waarop alle bedrijfsontvangsten en -uitgaven werden aangetekend. Tevens werd per afdeling nauwkeurig aantekening gehouden van de tijdsduur van de verrichte werkzaamheden en het verbruik van materialen.

Voor het vaststellen van de opbrengsten per afdeling werd gebruik gemaakt van de veilingbrieven, die aan het L.E.I. ter inzage werden verstrekt.

## BEREKENING VAN DE RESULTATEN

Behalve de kosten en opbrengsten die op de kasstaten voorkomen, dienen in de resultatenberekening ook verschillende kosten en opbrengsten te worden opgenomen, welke niet of niet volledig in kasuitgaven of -ontvangsten tot uitdrukking komen t.w. rente en afschrijving van duurzame.. produktiemiddelen, arbeid van de ondernemer en zijn gezinsleden en waardeestijging van jonge fruitaanplantingen.

### 1. Rente

Over het gehele in het bedrijf geīnvesteerde kapitaal, onverschillig of dit eigen of vreemd kapitaal was, werd 5% rente per jaar berekend. Deze rente is berekend over de werkelijke waarde van de produktiemiddelen, waarbij rekening is gehouden met de leeftijd. Eenvoudigheidshalve is deze waarde voor alle bedrijven gemiddeld gesteld op 60% van de nieuwwaarde in 1965.

Over het bedrijfskapitaal, dat nodig is voor de financiering van de in de loop van het jaar gemaakte kosten, werd eveneens 5% rente per jaar berekend.

## 2. Afschrijvingen

In het bedrijf worden verschillende duurzame produktiemiddelen gebruikt, waarvan de bedrijfswaarde steeds terugloopt, tot zij tenslotte dermate zijn versleten of verouderd, dat vervanging noodzakelijk is. Deze achteruitgang in bedrijfswaarde (de afschrijving) vormt een kostenpost die uiteraard niet onder de uitgaven van het desbetreffende jaar te vinden is en dus gewaardeerd moet worden en wel op een evenredig deel van de totale bedrijfswaarde van het duurzame produktiemiddel.

Voor de vaststelling van de bedrijfswaarde, waarop de afschrijving zal worden gebaseerd, kan de oorspronkelijke aanschaffingsprijs niet als maatstaf dienen, daar, als gevolg van prijsstijgingen, de desbetreffende produktiemiddelen veel duurder kunnen zijn geworden. Bij de berekening van de afschrijvingen zijn wij dan ook uitgegaan van de vervangingswaarde (= waarde als nieuw) in 1965. Het vaststellen van de afschrijvingspercentages is geschied op basis van de duur, waarover een nuttig gebruik van de desbetreffende produktiemiddelen kan worden verwacht, waarbij rekening is gehouden met een eventuele residuwaarde.

Voor kleingereedschap is eenvoudigheidshalve geen afschrijving toegepast, doch de jaarlijkse vernieuwingen zijn als kosten van het desbetreffende jaar beschouwd.

## 3. Arbeid ondernemer en gezinsleden

Voor de waardering van de handenarbeid van de ondernemer en zijn gezinsleden is uitgegaan van de lonen verhoogd met sociale lasten, die volgens de C.A.O. zouden moeten worden betaald aan vreemde arbeidskrachten van overeenkomstige leeftijd en bekwaamheid en van de, in de C.A.O. genoemde, normale arbeidstijden.

Voor de ondernemer is dit bedrag verhoogd met een eventuele voormans-toeslag en een toeslag voor vakbekwaamheid.

Voor de eigenlijke ondernemersarbeid (leiding, toezicht en het dragen van risico) is geen bedrag opgenomen, daar zeer moeilijk is vast te stellen, hoe hoog dit in ieder afzonderlijk geval zou moeten zijn.

Een bezwaar is dit echter niet, mits men er zich van bewust is, dat het netto-bedrijfsresultaat nu voorstelt de beloning voor de ondernemers-functie in de ruimste zin, dus zowel zuivere winst als beloning vóór leiding, toezicht en risico.

#### 4. Waardestijging van jonge aanplantingen

De kosten die men besteedt aan een jonge fruitaanplant, waarvan nog geen of slechts geringe opbrengsten van fruit worden verkregen, kunnen vanzelfsprekend niet als verliezen worden beschouwd, daar men hiervoor een in waarde stijgende fruitaanplant verkrijgt. Deze waardestijging is getaxeerd en als "Aanwas plantopstand" bij de opbrengsten opgenomen. Bij de taxatie is rekening gehouden met de werkelijke ontwikkeling van de jonge aanplant in de loop van het jaar in vergelijking met de normale groei in het desbetreffende fruitgebied.

#### INDELING VAN DE KOSTEN

Ten einde een goede beoordeling van de kosten van de bedrijven en van de verschillende afdelingen mogelijk te maken, hebben wij deze kosten verdeeld in:

- A. Vaste kosten
- B. Bewerkingskosten
- C. Afleveringskosten

##### Ad A. Vaste kosten

Onder vaste kosten zijn verstaan die kosten, welke men moet maken om zijn bedrijf op de voorgestelde wijze te kunnen uitoefenen, zoals kosten van de grond, schuren, werktuigen, machines enz., maar die op zichzelf onafhankelijk zijn van de bestemming van deze kosten (d.w.z. de geteelde gewassen) en onafhankelijk van de mate, waarin deze produktie-middelen in feite worden gebruikt.

Hieronder vallen dus de pacht en de rente van de grond, rente afschrijving en onderhoud van de overige duurzame produktiemiddelen (schuren, trekker, gereedschappen, vaste plantopstand enz.), alsook de kosten van verlet en de diverse algemene werkzaamheden.

#### Ad B. Bewerkingskosten

Onder bewerkingskosten worden verstaan de kosten van grondbewerking, bemesting, verzorging van het gewas, oogsten enz. Deze kosten zijn onderverdeeld in materialen, werk door derden en arbeid.

De rente over het bedrijfskapitaal, nodig voor de financiering van de bewerkingskosten, is eenvoudigheidshalve opgenomen onder de vaste kosten.

#### Ad C. Afleveringskosten

Onder de afleveringskosten zijn opgenomen de kosten van vervoer naar de veiling, veilingkosten, fusthuur, eenmalige emballage, enz.

### VERDELING VAN DE KOSTEN OVER DE AFDELINGEN

De vaste kosten van die duurzame produktiemiddelen die tot een bepaalde afdeling behoren, zijn hieraan, evenals de bewerkingskosten en de afleveringskosten, vanzelfsprekend rechtstreeks toegerekend.

De vaste kosten van die duurzame produktiemiddelen die niet zonder meer betrekking hebben op een bepaald bedrijfsonderdeel, doch die beschikbaar zijn voor meer afdelingen van het bedrijf, dienden volgens bepaalde normen te worden verdeeld.

### INRICHTING VAN HET OVERZICHT

Ten einde herkenning van de afzonderlijke bedrijven te voorkomen zijn in dit overzicht alleen de ongewogen gemiddelde cijfers van alle bedrijven tezamen opgenomen. Daarnaast zijn voor elk bedrijf afzonderlijk de overeenkomstige cijfers vermeld, zodat elke ondernemer alleen de gemiddelde cijfers en de cijfers van het eigen bedrijf met elkaar kan vergelijken.

De afdelingen zijn ingedeeld in de volgende groepen: beplantings-  
dichtheid: overzicht appelen: 75% en hoger

70%

65%

50 t/m 60%

35 t/m 45%

25%

overzicht peren: 60% en hoger

45 t/m 55%

Zowel van het bedrijf als geheel als van de afzonderlijke afdelingen  
zijn de cijfers uitgedrukt per ha.

Bedrijfstype, kosten en opbrengsten en arbeidsbezetting per bedrijf

Bedrijf No.		Gemiddelde 9 bedrijven
<b>BEDRIJFSTYPE</b>		
Totaal beteembare oppervlakte	ha	6,91
Boomkwekerij	%	1
Jonge boomgaard	%	31
Zuivere spilvorm (excl. jong)	%	69
Beplantingsdichtheid	%	59
<b>ONDERGROND</b>		
Grasstroken	%	99
Diverse onderteelten	%	1
<b>KG-OPBRENGST PER HA</b>		
Waarvan: appels en peren	kg	19578
aardbeien	%	99
	%	1
	%	
Gangbare appels- en pererassen	%	100
Zomerrassen appels en peren	%	18
Aanvoer appels en peren na 1 december/1 maart	%	49/35
Capaciteit bewaarplaats/koelhuis	ton	-
<b>GEMIDDELDE PRIJS</b>		
Appels	gld.	58
Peren	gld.	73
Aardbeien	gld.	161
Bessen	gld.	175
<b>GELDOPBRENGSTEN PER HA</b>		
Fruitopbrengst	gld.	11350
Kleinfruit en onderteelt	gld.	273
Aanwas jonge boomgaard	gld.	736
Overige opbrengsten	gld.	135
Totaal geldopbrengst	gld.	12494
<b>KOSTEN PER HA</b>		
Rente en afschrijving plantopstand	gld.	1229
Pacht, rente, afschrijving en belasting		
overige duurzame produktiemiddelen	gld.	1234
Onderhoud, huren	gld.	372
Overige vaste kosten	gld.	639
Materialen (bewerkingskosten)	gld.	1479
Arbeid (bewerkingskosten):		
aantal uren (excl. akkoordloon)	uren	(582)
bedrag (excl. akkoordloon)	gld.	2052
akkoordloon	gld.	-
Bewerkingskosten door derden	gld.	989
Vracht bij aflevering	gld.	161
Eigen transport en ov. afleveringskosten	gld.	938
Totale kosten per ha	gld.	9093

		Gemiddelde 9 bedrijven	
<b>NETTOBEDRIJFSRESULTAAT</b>			
In % van de kosten	%	37	
In guldens per ha	gld.	3401	
<b>ARBEIDSINKOMEN VAN DE ONDERNEMER IN GULDENS PER HA</b>			
	gld.	4873	
<b>ARBEIDSBEZETTING (in manjaren)</b>			
Ondernemer	manj.	1,--	
Volwaardige arbeiders (incl. gezinsleden)	manj.	0,5	
Jeugdige arbeiders en vrouwen (incl. gezinsleden)	manj.	0,3	
Los personeel	manj.	0,4	
Akkoordloon:	gld.	-	
totale arbeidsbezetting	manj.	2,2	
arbeidsbezetting per ha	manj.	0,32	
Gemiddeld uurloon volwaardige arbeiders (incl. gezinsleden)	gld.	4,17	
Gemiddeld uurloon jeugdige arbeiders en vrouwen	gld.	2,65	
<b>ARBEIDSVERDELING PER HA</b>			
Gemiddelde arbeidsbezetting: jan. tot half juni	manj.	0,26	
half juni t/m dec.	manj.	0,37	

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 75% EN HOGER

Bedrijf No.		Gemiddelde	
Afdeling No.		5 afd.	
Oppervlakte van de afdeling	ha	1,68	
Aard van de beplanting		spilv.	
Jaar van aanplant		55 t/m 59	
Grondsoort		zavel	
Beplantingsdichtheid	%	76	
-----			
ONDERGROND			
Grasstroken	%	100	
-----			
KG-OPBRENGST PER HA	kg	24000	
Waarvan:			
appelen	%	100	
gangbare rassen:	%	100	
zomerrassen	%	24	
aanvoer na 1 dec.	%	31	
na 1 maart	%	26	
-----			
GEMIDDELDE PRIJS			
Appelen	gld.	54	
-----			
GELDOPBRENGSTEN PER HA			
Fruitopbrengst	gld.	13064	
Overige opbrengsten	gld.	29	
Af: bewaarkosten	gld.	136	
Totale geldopbrengst per ha	gld.	12957	
-----			
KOSTEN PER HA			
Vaste kosten plantopstand	gld.	1672	
Overige vaste kosten	gld.	2202	
Bewerkingskosten:			
materialen	gld.	1517	
arbeid	gld.	2560	
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	647	
Overige werkzaamheden door derden	gld.	2	
Afleveringskosten:			
vracht	gld.	157	
eigen transp. en overige afleveringskosten	gld.	1138	
Totale kosten per ha	gld.	9895	
-----			
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT			
In % van de kosten	%	31	
In gld. per ha	gld.	3062	

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 75% EN HOGER

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 5 afd.		
<b>ARBEID (per ha)</b>				
Aantal uren trekker	uur	68		
Aantal uren spuitmachine	uur	33		
Aantal uren handenarbeid	uur	747		
Bedrag akkoordloon	gld.	-		
<b>Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:</b>				
gem. arb. bez. jan. - half juni	manj.	0,22		
gem. arb. bez. half juni t/m dec.	manj.	0,41		
<b>MATERIAALVERBRUIK (per ha)</b>				
<b>Meststoffen:</b>				
stalmest	m3	7		
kg zuiver N	kg	201		
kg zuiver P	kg	73		
kg zuiver K	kg	87		
overige meststoffen	kg	288		
Totaalbedrag	gld.	418		
<b>Bestrijdingsmiddelen:</b>				
insecticiden	gld.	125		
fungiciden	gld.	599		
overige bestrijdingsmiddelen	gld.	-		
Totaalbedrag	gld.	724		
Vruchtbomen	gld.	34		
Bind en steunmateriaal	gld.	32		
Motorbrandstoffen	gld.	60		
Pakmateriaal	gld.	127		
Overige materialen	gld.	25		
Onkruidbestr. middelen	gld.	95		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 70%

Bedrijf No.		Gemiddelde	
Afdeling No.		8 afd.	
Oppervlakte van de afdeling	ha	1,46	
Aard van de beplanting		spilv.	
Jaar van aanplant		'53 t/m '62	
Grondsoort		zavel	
Beplantingsdichtheid	%	70	
-----			
ONDERGROND			
In grasstroken	%	100	
-----			
KG-OPBRENGST PER HA			
Waarvan:			
appelen	%	100	
gangbare rassen	%	100	
zomerrassen:			
aanvoer na 1 dec.	%	14	
na 1 maart	%	45	
		32	
-----			
GEMIDDELDE PRIJS			
Appelen	gld.	56	
-----			
GELDOPBRENGSTEN PER HA			
Fruitoopbrengst	gld.	16602	
Aanwas jonge boomgaard	gld.	142	
Overige opbrengsten	gld.	156	
Totale geldopbrengst per ha	gld.	16900	
-----			
KOSTEN PER HA			
Vaste kosten plantopstand	gld.	1586	
Overige vaste kosten	gld.	2732	
Bewerkingskosten:			
materialen	gld.	1364	
arbeid	gld.	2644	
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	2255	
Overige werkzaamheden door derden	gld.	95	
Afleveringskosten:			
vracht	gld.	336	
eigen transport en ov. afl. kosten	gld.	1411	
Totale kosten per ha	gld.	12423	
-----			
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT			
In % van de kosten	%	36	
In gld. per ha	gld.	4477	

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 70%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 8 afd.	
ARBEID (per ha)			
Aantal uren trekker	uur	58	
Aantal uren spuitmachine	uur	28	
Aantal uren handenarbeid	uur	735	
Bedrag akkoordloon	gld.	-	
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:			
gem. arb. bez. jan. - half juni	manj.	0,20	
gem. arb. bez. half juni t/m dec.	manj.	0,41	
MATERIAALVERBRUIK (per ha)			
Meststoffen:			
stalmest	ton	9,5	
graszaad	kg	8,6	
kg zuiver N	kg	117	
kg zuiver P	kg	25	
kg zuiver K	kg	63	
overige meststoffen	kg	-	
Totaalbedrag	gld.	294	
Bestrijdingsmiddelen:			
insecticiden	gld.	137	
fungiciden	gld.	508	
overige bestrijdingsmiddelen	gld.	6	
Totaalbedrag	gld.	651	
Vruchtbomen	gld.	105	
Bind- en steunmateriaal	gld.	41	
Motorbrandstoffen	gld.	31	
Pakmateriaal	gld.	148	
Overige materialen	gld.	10	
Onkruidbestr.middelen	gld.	35	

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 65%

Bedrijf No. Afdeling No.		Geniddelde 6 afd.		
Oppervlakte van de afdeling	ha	2,28		
Aard van de beplanting		spilv.		
Jaar van aanplant		'56 t/m '62		
Grondsoort		zavel		
Beplantingsdichtheid	%	65		
ONDERGROND				
Grasstroken	%	100		
KG-OPBRENGST PER HA				
Waarvan:	kg	22310		
appelen	%	100		
gangbare rassen	%	100		
zomerrassen	%	38		
aanvoer na 1 dec.	%	40		
appelen na 1 maart	%	27		
GEMIDDELDE PRIJS				
Appelen	gld.	56		
GELDOPBRENGSTEN PER HA				
Fruitoopbrengst	gld.	12488		
Uitkering hagelverzekering	gld.	30		
Aanwas jonge boomgaard	gld.	425		
Overige opbrengsten	gld.	47		
Af: bewaarkosten	gld.	147		
Totale geldopbrengst per ha	gld.	12843		
KOSTEN PER HA				
Vaste kosten plantopstand	gld.	1306		
Overige vaste kosten	gld.	2153		
Bewerkingskosten:				
materialen	gld.	1493		
arbeid	gld.	2131		
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	576		
Ov. werkzaamheden door derden	gld.	5		
Afleveringskosten:				
vracht	gld.	127		
eigen transp. en ov. afl. kosten	gld.	1089		
Totale kosten per ha	gld.	8880		
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT				
In % van de kosten	%	45		
In gld. per ha	gld.	3963		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 65%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 6 afd.		
<b>ARBEID (per ha)</b>				
Aantal uren trekker	uur	58		
Aantal uren spuitmachine	uur	30		
Aantal uren handenarbeid	uur	601		
Bedrag akkoordloon	gld.	-		
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:				
gem. arb. bez. jan. - half juni	manj.	0,18		
gem. arb. bez. half juni t/m dec.	manj.	0,32		
<b>MATERIAALVERBRUIK (per ha)</b>				
Meststoffen:				
stalmest	ton	10		
graszaad	kg	8		
kg zuiver N	kg	162		
kg zuiver P	kg	58		
kg zuiver K	kg	43		
overige meststoffen	kg	23		
Totaalbedrag	gld.	365		
Bestrijdingsmiddelen:				
insecticiden	gld.	133		
fungiciden	gld.	473		
overige bestrijdingsmiddelen	gld.	4		
Totaalbedrag	gld.	610		
Vruchtboomen	gld.	232		
Bind- en steunmateriaal	gld.	60		
Motorbrandstoffen	gld.	47		
Pakmateriaal	gld.	100		
Overige materialen	gld.	13		
Onkruidbestr.middelen	gld.	66		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 50 - 60%

Bedrijf No.		Gemiddelde	
Afdeling No.		6 afd.	
Oppervlakte van de afdeling	ha	1,99	
Aard van de beplanting		spilv.	
Jaar van aanplant		'53 t/m '62	
Grondsoort		zavel	
Beplantingsdichtheid	%	56	
ONDERGROND			
Grasstroken	%	99	
Onderteelt kleinfruit	%	1	
KG-OPBRENGST PER HA			
kg		20210	
Waarvan:			
appelen	%	99	
aardbeien	%	1	
gangbare rassen:	%	100	
zomerrassen:	%	4	
aanvoer na 1 dec.	%	80	
na 1 maart	%	71	
GEMIDDELDE PRIJS			
Appelen	gld.	62	
GELDOPBRENGSTEN PER HA			
Fruitopbrengst	gld.	12542	
Kleinfruit en onderteelt	gld.	463	
Aanwas jonge boomgaard	gld.	550	
Overige opbrengsten	gld.	12	
Totale geldopbrengst per ha	gld.	13567	
KOSTEN PER HA			
Vaste kosten plantopstand	gld.	1225	
Overige vaste kosten	gld.	2236	
Bewerkingskosten:			
materialen	gld.	1509	
arbeid	gld.	1937	
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	1918	
Overige werkzaamheden door derden	gld.	5	
Afleveringskosten:			
vracht	gld.	248	
eigen transp. en ov. afl. kosten	gld.	925	
Totale kosten per ha	gld.	10003	
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT			
In % van de kosten	%	36	
In gld. per ha	gld.	3564	

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 50 - 60%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 6 afd.		
ARBEID (per ha)				
Aantal uren trekker	uur	63		
Aantal uren spuitmachine	uur	29		
Aantal uren handenarbeid	uur	557		
Bedrag akkoordloon	gld.	-		
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:				
gem. arb. bez. jan. - half juni	manj.	0,22		
gem. arb. bez. half juni t/m dec.	manj.	0,27		
MATERIAALVERBRUIK (per ha)				
Meststoffen:				
stalmest	ton	7		
graszaad	kg	1		
kg zuiver N	kg	185		
kg zuiver P	kg	27		
kg zuiver K	kg	68		
overige meststoffen	kg	122		
Totaalbedrag	gld.	334		
Bestrijdingsmiddelen:				
insecticiden	gld.	82		
fungiciden	gld.	516		
overige bestrijdingsmiddelen	gld.	4		
Totaalbedrag	gld.	602		
Vruchtbomen	gld.	140		
Bind- en steunmateriaal	gld.	120		
Motorbrandstoffen	gld.	37		
Pakmateriaal	gld.	162		
Overige materialen	gld.	22		
Onkruidbestr. middelen	gld.	92		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 35 - 45%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 4 afd.		
Oppervlakte van de afdeling	ha	1,39		
Aard van de beplanting		spilv.		
Jaar van aanplant		'58 t/m '62		
Grondsoort		zavel		
Beplantingsdichtheid	%	38		
-----				
ONDERGROND				
In grasstroken	%	99		
Onderteelt kleinfruit	%	1		
-----				
KG-OPBRENGST PER HA	kg	9150		
Waarvan:				
appelen	%	97		
aardbeien	%	3		
gangbare rassen:	%	100		
zomerrassen:	%	40		
aanvoer na 1 dec.	%	41		
na 1 maart	%	24		
-----				
GEMIDDELDE PRIJS				
Appelen	gld.	58		
-----				
GELDOPBRENGSTEN PER HA				
Fruitoopbrengst	gld.	5164		
Kleinfruit en onderteelt	gld.	468		
Aanwas jonge boomgaard	gld.	1937		
Overige opbrengsten	gld.	12		
Totale geldopbrengst per ha	gld.	7581		
-----				
KOSTEN PER HA				
Vaste kosten plantopstand	gld.	826		
Overige vaste kosten	gld.	1760		
Bewerkingskosten:				
materialen	gld.	1892		
arbeid	gld.	1313		
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	470		
Ov. werkzaamheden door derden	gld.	8		
Afliveringskosten:				
vracht	gld.	97		
eigen transp. en ov. afl.kosten	gld.	613		
Totale kosten per ha	gld.	6979		
-----				
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT				
In % van de kosten	%	9		
In gld. per ha	gld.	602		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 35 - 45%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 4 afd.		
<b>ARBEID (per ha)</b>				
Aantal uren trekker	uur	69		
Aantal uren spuitmachine	uur	33		
Aantal uren handenarbeid	uur	342		
Bedrag akkoordloon	gld.	-		
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:				
gem. arb. bez. jan. - half juni	manj.	0,13		
gem. arb. bez. half juni t/m dec.	manj.	0,17		
<b>MATERIAALVERBRUIK (per ha)</b>				
Meststoffen:				
stalmest	ton	6		
graszaad	kg	2		
groenbemester	kg	2		
kg zuiver N	kg	215		
kg zuiver P	kg	106		
kg zuiver K	kg	65		
overige meststoffen	kg	264		
Totaalbedrag	gld.	429		
Bestrijdingsmiddelen:				
insecticiden	gld.	99		
fungiciden	gld.	409		
overige bestrijdingsmidd.	gld.	3		
Totaalbedrag	gld.	511		
Vruchtbomen	gld.	638		
Bind- en steunmateriaal	gld.	32		
Motorbrandstoffen	gld.	59		
Pakmateriaal	gld.	107		
Overige materialen	gld.	45		
Onkruidbestr.middelen	gld.	71		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 25%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 3 afd.		
Oppervlakte van de afdeling	ha	1,46		
Aard van de beplanting		spilv.		
Jaar van aanplant		'60 - '63		
Grondsoort		zavel		
Beplantingsdichtheid	%	25		
ONDERGROND				
In grasstroken	%	91		
Onderteelt	%	9		
KG-OPBRENGST PER HA	kg	5600		
Waarvan:				
appelen	%	100		
gangbare rassen:	%	100		
zomerrassen:	%	60		
aanvoer na 1 dec.	%	35		
na 1 maart	%	3		
GEMIDDELDE PRIJS				
Appelen	gld.	58		
GELDOPBRENGSTEN PER HA				
Fruitoopbrengst	gld.	3252		
Kleinfruit en onderteelt	gld.	502		
Aanwas jonge boomgaard	gld.	2333		
Overige opbrengsten	gld.	12		
Totale geldopbrengst per ha	gld.	6099		
KOSTEN PER HA				
Vaste kosten plantopstand	gld.	457		
Overige vaste kosten	gld.	1708		
Bewerkingskosten:				
materialen	gld.	902		
arbeid	gld.	1443		
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	358		
Ov. werkzaamheden door derden	gld.	14		
Afleveringskosten:				
vracht	gld.	111		
eigen transport en ov. afl.kosten	gld.	310		
Totale kosten per ha	gld.	5303		
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT				
In % van de kosten	%	15		
In gld. per ha	gld.	796		

OVERZICHT APPELEN: BEPLANTINGSDICHTHEID 25%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 3 afd.		
ARBEID (per ha)				
Aantal uren trekker	uur	48		
Aantal uren spuitmachine	uur	18		
Aantal uren handenarbeid	uur	397		
Bedrag akkoordloon	gld.	-		
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:				
gem. arb.bez. jan. - half juni	manj.	0,14		
gem. arb.bez. half juni t/m dec.	manj.	0,20		
MATERIAALVERBRUIK (per ha)				
Meststoffen:				
stalmest	ton	1		
graszaad	kg	3		
knollenzaad	kg	1		
kg zuiver N	kg	155		
kg zuiver P	kg	53		
kg zuiver K	kg	59		
overige meststoffen	kg	174		
Totaalbedrag	gld.	249		
Bestrijdingsmiddelen:				
insecticiden	gld.	53		
fungiciden	gld.	244		
overige bestrijdingsmidd.	gld.	4		
Totaalbedrag	gld.	301		
Vruchtbomen	gld.	104		
Bind- en steunmateriaal	gld.	46		
Zaad-, plant- en pootgoed voor onderteelt	gld.	28		
Motorbrandstoffen	gld.	23		
Pakmateriaal	gld.	61		
Overige materialen	gld.	18		
Onkruidbestr.middelen	gld.	72		

OVERZICHT PEREN: BEPLANTINGSDICHTHEID 60% EN HOGER

Bedrijf No.		Gemiddelde	
Afdeling No.		4 afd.	
Oppervlakte van de afdeling	ra	1,05	
Aard van de beplanting		spilv.	
Jaar van aanplant		'56 - '59	
Grondsoort		zavel	
Beplantingsdichtheid	%	69	
ONDERGROND			
Grasstroken	%	100	
KG-OPBRENGST PER HA			
Maarven:			
peren	%	100	
gangbare rassen:	%	100	
zomerrassen:		-	
aanvoer na 1 dec.	%	27	
na 1 maart	%	21	
GEMIDDELDE PRIJS			
Peren	gld.	68	
GELDOPBRENGSTEN PER HA			
Fruïtopbrengst	gld.	11297	
Overige opbrengsten	gld.	925	
Af: bewaarkosten	gld.	37	
Totale geldopbrengst per ha	gld.	12135	
KOSTEN PER HA			
Vaste kosten plantopstand	gld.	1523	
Overige vaste kosten	gld.	2163	
Bewerkingskosten:			
materialen	gld.	1251	
arbeid	gld.	1541	
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	457	
Overige werkzaamheden door derden	gld.	-	
Afleveringskosten:			
vracht	gld.	148	
eigen transp. en ov. afl.kosten	gld.	805	
Totale kosten per ha	gld.	7888	
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT			
In % van de kosten	%	54	
In gld. per ha	gld.	4297	

OVERZICHT PEREN: BEPLANTINGSDICHTHEID 60% EN HOGER

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 4 afd.		
<b>ARBEID (per ha)</b>				
Aantal uren trekker	uur	54		
Aantal uren spuitmachine	uur	25		
Aantal uren handenarbeid	uur	456		
Bedrag akkoordloon	gld.	-		
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:				
gem. arb.bez. jan. - half juni	manj.	0,20		
gem. arb.bez. half juni t/m dec.	manj.	0,20		
<b>MATERIAALVERBRUIK (per ha)</b>				
Meststoffen:				
stalmest	ton	12		
kg zuiver N	kg	225		
kg zuiver P	kg	45		
kg zuiver K	kg	109		
overige meststoffen	kg	-		
Totaalbedrag	gld.	447		
Bestrijdingsmiddelen:				
insecticiden	gld.	102		
fungiciden	gld.	418		
overige bestrijdingsmiddelen	gld.	10		
Totaalbedrag	gld.	530		
Vruchtbomen	gld.	3		
Bind- en steunmateriaal	gld.	33		
Motorbrandstoffen	gld.	50		
Pakmateriaal	gld.	77		
Overige materialen	gld.	17		
Onkruidbestrijdingsmiddelen	gld.	94		

OVERZICHT PEREN: BEPLANTINGSDICHTHEID 15 - 55%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 3 afd.
Oppervlakte van de afdeling	ha	0,66
Aard van de beplanting		spilv.
Jaar van aanplant		'59 - '63
Grondsoort		zavel
Beplantingsdichtheid	%	37
ONDERGROND		
Crasstroken	%	100
KG-OPBRENGST PER HA	kg	2000
Waarvan:		
peren	%	100
gangbare rassen:	%	100
zomerrassen:	%	-
aanvoer na 1 dec.	%	28
na 1 maart	%	-
GEMIDDELDE PRIJS		
Peren	gld.	82
GELDOPBRENGSTEN PER HA		
Fruitoopbrengst	gld.	1628
Aanwas jonge boomgaard	gld.	2500
Overige opbrengsten	gld.	371
Totale geldopbrengst per ha	gld.	4499
KOSTEN PER HA		
Vaste kosten plantopstand	gld.	680
Overige vaste kosten	gld.	1735
Bewerkingskosten:		
materialen	gld.	896
arbeid	gld.	895
centraal pakken, sort. en koelen	gld.	145
Overige werkzaamheden door derden	gld.	14
Afleveringskosten:		
vracht	gld.	10
eigen transp. en ov. afl.kosten	gld.	124
Totale kosten per ha	gld.	4499
NETTOBEDRIJFSRESULTAAT		
In % van de kosten	%	-
In gld. per ha	gld.	-

OVERZICHT PEREN: BEPLANTINGSDICHTHEID 15 - 55%

Bedrijf No. Afdeling No.		Gemiddelde 3 afd.	
<b>ARBEID (per ha)</b>			
Aantal uren trekker	uur	52	
Aantal uren spuitmachine	uur	15	
Aantal uren handenarbeid	uur	228	
Bedrag akkoordloon	gld.	-	
Arbeidsverdeling teeltwerkzaamheden in de loop van het jaar:			
gem. arb.bez. jan. - half juni	manj.	0,12	
gem. arb.bez. half juni t/m dec.	manj.	0,05	
<b>MATERIAALVERBRUIK (per ha)</b>			
Meststoffen:			
stalmest	ton	11	
graszaad	kg	8	
knollenzaad	kg	1	
kg zuiver N	kg	123	
kg zuiver P	kg	43	
kg zuiver K	kg	-	
overige meststoffen	kg	-	
Totaalbedrag	gld.	320	
Bestrijdingsmiddelen:			
insecticiden	gld.	53	
fungciden	gld.	157	
overige bestrijdingsmidd.	gld.	-	
Totaalbedrag	gld.	210	
Vruchtbomen	gld.	77	
Bind- en steunmateriaal	gld.	172	
Motorbrandstoffen	gld.	29	
Pakmateriaal	gld.	9	
Overige materialen	gld.	3	
Onkruidbestr.middelen	gld.	76	