LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT
DEN HAAG (Schev.) – VAN STOLKWEG 29 – TELEFOON 55.23.50 – GIRO 41.22.35

Rapport No 130.

ONDERZOEK NAAR DE KOSTPRIJZEN VAN DE VOORNAAMSTE AKKERBOUWPRODUCTEN IN ENIGE LANDBOUWGEBIEDEN VOOR OOGST 1950

§ 1. Inleiding.

In de rapporten 115, 116 en 117 werden achtereenvolgens voor de Veenkoloniën, het Zuid-Westelijk Zeekleigebied, de Noordelijke Bouwstreek en het Oldambt de kostprijzen van de voornaamste akkerbouwgewassen voor oogst 1949 berekend. De berekening van deze kostprijzen geschiedde steeds binnen het kader van een volledig bedrijf, een zogenaamd typebedrijf.

De typebedrijven waren zodanig gekozen, dat zij wat betreft bedrijfsgrootte, grondsoort, bouwplan, trekkracht en andere belangrijke bedrijfsvoeringsfactoren de verschillende landbouwgebieden typeren. De inschakeling van het typebedrijf maakte het mogelijk de uitgevoerde kostenverdelingen tot in onderdelen te beoordelen, terwijl tevens de mogelijkheid werd geschapen om de rentabiliteit van het typebedrijf bij gemiddelde opbrengsten te berekenen.

Aan de in dit rapport uitgevoerde berekeningen liggen de kwantitatieve gegevens uit bovengenoemde rapporten ten grondslag. De hoeveelheden productiemiddel (arbeidsuren, zaaizaad, meststoffen enz.) welke onder gemiddelde weersomstandigheden moeten worden aangewend, ter verkrijging van een gemiddelde opbrengst, zijn ongewijzigd uit de berekeningen voor oogst 1949 overgenomen. Hetzelfde geldt voor de opbrengsten.

In bijlage I wordt een korte toelichting gegeven op het aangenomen kostenpeil voor Oogst 1950. Uitgaande van de gegeven hoeveelheden productiemiddel worden in bijlage II de kostprijzen van de voornaamste akkerbouwproducten bij het voor Oogst 1950 geldende kostenpeil berekend. De berekening van de paardekosten is vermeld in bijlage III, terwijl de berekening van de vermoedelijke rentabiliteit per typebedrijf bij een voor Oogst 1950 aangenomen prijs- en kostenpeil toegelicht wordt in bijlage IV.

Aangezien de berekeningen in de voorgaande rapporten, welke als basis dienden voor dit rapport, steeds volledig zijn getoetst door de betreffende Commissie van Advies, werd voor de in dit rapport uitgevoerde omrekening op het thans geldende kosten- en prijspeil een toetsing niet nodig geacht.

's-Gravenhage, Juli 1950.
Samengesteld o.l.v.
Ir J.A.W. van Heusden
Drs A.R. van Nes.

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT BIBLIOTHEEK

De directeur,
M. Horring
Dr J. Horring.

2030159

Rapport no 130.

ONDERZOEK NAAR DE KOSTPRIJZEN VAN DE VOORNAAMSTE AKKERBOUWPRODUCTEN IN ENIGE LANDBOUWGEBIEDEN VOOR OOGST 1950.

INHOUD

		Blz.
§ 1	Inleiding	1
" 2	Productiekosten in kostprijzen per gewas	4
" 3	Rentabiliteit per gewas	7
" 4	Rentabiliteit van de typebedrijven	10
" 5	Vergelijking van de rentabiliteit van de typebedrijven van Oogst 1950 t.o.v. Oogst 1949.	12
	Bijlage I	
	Korte toelichting op de afzonderlijke kostenfactoren	14
	Bijlage II.	
	Berekening van de productiekosten per ha en de kostprijzen per 100/1000 kg van de voornaamste akkerbouwproducten Oogst 1950.	
Tabel 1	Wintertarwe	22
" 2	Zomertarwe	24
" 3	Rogge	26
" 4	Wintergerst	28
" 5	Zomergerst	30
" 6	Haver	32
" 7	Veldbonen	34
" 8	Groene Erwten	36
" 9	Koolzaad	38
" 10	Karwijzaad	40
" 11	Kanarie- en Spinaziezaad	42
" 12	Suikerbietenzaad	44
" 13	Blaauwmaanzaad	46
" 14	Vlas	48
" 15	Consumptie- en fabrieksaardappelen	50
" 16	Suikerbieten	52
	Bijlage III	
	Kosten per werkpaard.	54
	Bijlage IV	
	Rentabiliteitsoverzicht van de typebedrijven per ha cultuurgrond voor Oogst 1950 (Opbrengstniveau A).	56

DE RESULTATEN

§ 2. Productiekosten en kostprijzen per gewas.

De gespecificeerde berekeningen van de productiekosten per ha en de kostprijzen per 100 resp. 1000 kg worden verstrekt in de tabellen 1 t/m 16 van bijlage II.

De kostprijzen per gewas zijn berekend voor tweeërlei opbrengstniveau A en B.

In staat I wordt een overzicht gegeven van de voor oogst 1950, onder genormaliseerde omstandigheden, berekende productiekosten en kostprijzen voor de verschillende gewassen. Ter vergelijking zijn tevens opgenomen de kostprijzen welke voor oogst 1949 in de voorgaande rapporten 115, 116 en 117 werden berekend.

Opgemerkt zij dat de productiekosten gebaseerd zijn op de wijzen voor oogsten, dorsen en afleveren, zoals in genoemde rapporten voor de typebedrijven zijn aangenomen.

Hoewel de werkwijzen zijn afgestemd op de omstandigheden zoals ze in de betrokken landbouwgebieden prevaleren, dient men bij onderlinge vergelijking voor de productiekosten in de verschillende gebieden hiermede rekening te houden.

In het bijzonder geldt dit voor vlas. Voor de Noordelijke Bouwstreek is de berekening op de machinale oogstmethode gebaseerd, terwijl in het Z.W.Zeekleigebied voor het typebedrijf van 30 ha nog verondersteld is dat met de hand wordt getrokken. In het Zuiden wordt echter naar verhouding niet minder machinaal getrokken dan in het Noorden. De berekening voor het Noorden is verder gebaseerd op het in de schuur gereden ongerepelde product, terwijl in het Zuiden nog zijn ingecalculeerd de kosten voor bundelen (3 schranken aaneen), de kosten voor afdekken van de klamp en het afleveren op auto.

Voor zover in staat I niet speciaal is aangegeven zijn de productiekosten gebaseerd op dorsen uit de schuur en afleveren af boerderij.

Ook zij erop gewezen dat het stro in het Noorden f.3,- hoger gewaardeerd is dan in het Zuiden.

Staat I

PRODUCTIEKOSTEN EN KOSTPRIJZEN PER GEWAS

Gewas en landbouwgebied	Opbrengst hoofdproduct voor resp. niveau A en B 100 kg/ha	Opbrengst bijproduct		Bruto-kosten oogst 1950 gld/ha	Kostprijzen voor opbrengsten bij resp. niveau A en B	
		tons/ha	gld/ha		Oogst 1950 gld/100 kg	Oogst 1949 gld/100 kg
1. Wintertarwe						
Noordelijke Bouwstreek	37,5 - 36,5	5,2	94	753	17,60-18,10	17,10-17,55
Oldambt	34,5 - 33,5	5,2	94	767	19,50-20,10	18,75-19,30
Z.W.Zeekleigebied	37 - 36	4,4	66	770	19,00-19,60	18,50-18,90
2. Zomertarwe						
Noordelijke Bouwstreek	34 - 33	5,0	90	754	19,50-20,10	18,75-19,35
Oldambt	31,5 - 30,5	5,0	90	762	21,30-22,-	20,40-21,05
3. Rogge						
Noordelijke Bouwstreek	33 - 32	5,2	94	731	19,30-19,90	18,55-19,15
Oldambt	28,5 - 27,5	5,0	90	736	22,70-23,50	21,60-22,40
Veenkoloniën	29 - 28	4,5	81	701	21,40-22,10	20,40-21,10
4. Wintergerst						
Noordelijke Bouwstreek	37,5 - 36,5	3,7	67	736	17,80-18,30	17,- -17,45
Oldambt	35 - 34	3,4	61	745	19,50-20,10	18,45-19,-
5. Zomergerst						
Noordelijke Bouwstreek	33,5 - 32,5	3,3	59	753	20,70-21,40	19,35-19,95
Oldambt	33,5 - 32,5	3,4	61	762	20,90-21,60	19,55-20,15
Z.W.Zeekleigebied	38 - 37	3,0	45	730 1)	18,00-18,50 1)	17,20-17,60 1)
6. Haver						
Noordelijke Bouwstreek	42 - 41	4,2	76	775	16,60-17,-	15,90-16,25
Oldambt	40 - 39	4,1	74	776	17,60-18,-	16,60-16,-
Z.W.Zeekleigebied	36 - 35	3,2	48	746	19,40-19,90	18,50-19,-
Veenkoloniën	37 - 36	3,8	68	757	18,60-19,10	17,60-18,10
7. Veldbonen						
Noordelijke Bouwstreek	28 - 27	3,3	33	796	27,30-28,30	25,45-26,40
Oldambt (gemengd met wikken)	18 - 17	2,5 2)	30½73	844	30,10-33,60	24,45-27,90
8. Groene erwten						
Noordelijke Bouwstreek	29 - 28	1,9	67	864	27,50-28,50	26,35-27,30
Oldambt	23 - 22	1,8	63	924	37,40-39,10	35,35-36,95
Z.W.Zeekleigebied	25 - 24	1,5	53	872	32,80-34,10	31,50-32,70
9. Koolzaad						
Noordelijke Bouwstreek	25 - 24	-	-	890	35,60-37,10	34,30-35,70
Oldambt	22 - 21	-	-	906	41,20-43,10	38,85-40,70
Z.W.Zeekleigebied	23 - 22	-	-	933 1)	40,60-42,40 1)	39,10-40,70 1)
10. Karwijzaad						
Noordelijke Bouwstreek	15 - 24	-	-	883	58,90-63,10	56,- -60,-
Oldambt	16 - 15	-	-	903	56,40-60,20	53,10-56,70

PRODUCTIEKOSTEN EN KOSTPRIJZEN PER GEWAS (vervolg)

Gewas en landbouwgebied	Opbrengst hoofdproduct voor resp. niveau A en B 100 kg/ha	Opbrengst bijproduct		Brutokosten oogst 1950 gld/ha	Kostprijzen voor opbrengsten bij resp. niveau A en B	
		tons/ha	gld/ha		Oogst 1950 gld/100 kg	Oogst 1949 gld/100 kg
11. Kanariezaad						
Oldambt	25 - 24	4,9	88	755	26,70-27,80	25,70-26,80
12. Spinaziezaad						
Oldambt	14 - 13	-	-	850	60,70-65,40	56,20-60,55
13. Suikerbietenzaad						
Noordelijke Bouwstreek	30 - 29	-	-	1575	52,50-54,30	50,95-52,70
Oldambt	29 - 28	-	-	1681	58,- -60,-	56,05-58,05
14. Blauwmaanzaad						
Z.W.Zeekleigebied	11 - 10	-	-	815 1)	74,10-81,50 1)	70,10-76,80 1)
15. Vlas (ongerepeld)						
Noordelijke Bouwstreek	70 - 66 9)	-	-	904 2)	12,90-13,70 3)	12,70-13,50 3)
Z.W.Zeekleigebied	75 - 70 9)	-	-	1027 4)	13,70-14,70 4)	13,50-14,40 4)
	tons/ha					
16. Consumptieaardappelen (Herfstlevering)						
Noordelijke Bouwstreek	24 - 23	4	160	1569 5)	5,90-6,10 5)	5,90-6,15 5)
Z.W.Zeekleigebied	24 - 23	4	160	1472 6)	5,50-5,70 6)	5,50-5,70 6)
17. Fabrieksaardappelen						
Veenkoloniën	29 - 28	-	-	1212 7)	4,20-4,30 7)	4,10-4,20 7)
18. Suikerbieten						
Noordelijke Bouwstreek	36 - 35	-	150	1293 8)	31,80-32,70 8)	30,25-31,10 8)
Oldambt	35 - 34	-	100	1377 8)	36,50-37,60 8)	34,60-35,60 8)
Z.W.Zeekleigebied	41 - 40	-	60	1251 8)	29,- -29,80 8)	27,80-28,40 8)

1) Van het veld gedorst.

2) Bovendien resp. 450 en 400 kg wikken.

3) Machinaal getrokken, ongerepeld in de schuur.

4) Met de hand getrokken, in klamp gereden en op auto geleverd.

5) Met lichter gerooid, vrij op auto.

6) Met machine gerooid, vrij in schip.

7) Vrij in schip.

8) Met de hand gerooid, vrij in schip.

9) Bij nader inzien is de opbrengst met 500 kg verhoogd t.o.v. de voorcalculatie '49 (Rapport no 116).

§ 3. De rentabiliteit per gewas.

Van de prijzen welke voor oogst 1950 kunnen worden gemaakt valt nog weinig te zeggen. Er worden echter prijzen aangenomen om althans een indruk van de rentabiliteit van de verschillende gewassen te kunnen geven. Evenwel dient het verkregen saldo steeds in verband met de gestelde opbrengstprijs te worden gezien.

De opbrengstprijzen van oogst 1949 zijn conform de prijzen welke in rapport 117 voor de Groninger kleigronden zijn aangehouden. De graanprijzen zijn hierbij gebaseerd op de prijzen waarvoor door het A.V.A. de geïmporteerde partijen ter beschikking voor de handel werden gesteld. In feite lagen de prijzen welke voor de voedergranen in het binnenland werden gemaakt beduidend hoger.

Voor oogst 1950 zijn voor de granen wederom de A.V.A.-prijzen aangehouden. Voor koolzaad is uiteraard de richtprijs gebruikt, voor consumptie aardappelen is de prijs op f.7,- aangenomen.

Bij fabrieks aardappelen is de rentabiliteit berekend voor een prijs van f.4,75 en f.4,20. De vermoedelijke opbrengstprijs zal tussen deze grenzen liggen.

Bij suikerbieten is de prijs gesteld op de C.S.M. prijs van f.36,- per ton (gehalte 16,5%), vermeerderd met f.1,- voor de nabetaling zijnde het bedrag waarvoor deze in 1950 kan worden afgekocht. Voor afwijkende gehalten is f.3,- per % gerekend.

Voor de overige producten zijn de prijzen gebaseerd op het huidige prijsniveau.

De bijproducten zijn gewaardeerd tegen de volgende prijzen:

	1950	1949
Graanstro: Noordelijk kleigebied, Veenkol.	f. 18,-	f. 15,-
Zuidwestelijk kleigebied	" 15,-	" 12,-
Erwtenstro	" 35,-	" 35,-
Veldbonenstro	" 10,-	" 9,-
Voeraardappelen	" 4,-	" 3,-
Suikerbietenblad (per ha):		
Noordelijke bouwstreek (veevoederwaarde)	" 150,-	" 150,-
Oldambt (bemestingswaarde)	" 100,-	" 100,-
Z.W.Zeekleigebied (bemestingswaarde)	" 60,-	" 60,-

In staat II worden de resultaten per gewas bij de gestelde opbrengstprijzen gegeven bij opbrengstniveau A. Daar het hier gaat om de onderlinge verhouding in rentabiliteit tussen de verschillende gewassen zijn de resultaten bij opbrengstniveau B achterwege gelaten.

Staat II

RENTABILITEIT PER GEWAS VOLGENS DE VOORCALCULATIE '50 BIJ OPBRENGSTNIVEAU A

Gewas en landbouwgebied	Ingecalculeerde opbrengstprijs '50 gld/100kg	Geldopbrengst per ha (incl. voor bijproduct) gld	Brutokosten gld	Verlies/winst gld	Verlies/winst % t)	Voorcalculatie 1949 Ingecalc. opbrengstprijs gld/100kg	Verlies/winst gld	Verlies/winst % t)
1.Wintertarwe								
Noordelijke Bouwstreek	22,85	951	753	198	26	22,50	203	28
Oldambt	"	882	767	115	15	"	129	18
Z.W.Zeekleigebied	"	911	770	141	18	"	148	20
2.Zomertarwe								
Noordelijke Bouwstreek	22,85	867	754	113	15	22,50	127	18
Oldambt	"	810	762	48	6	"	67	9
3.Rogge								
Noordelijke Bouwstreek	20,75	779	731	48	7	20,25	55	8
Oldambt	"	681	736	% 55	% 7	"	% 39	% 6
Veenkoloniën	"	683	701	% 18	% 3	"	% 6	% 1
4.Wintergerst								
Noordelijke Bouwstreek	20,75	845	736	109	15	19,75	103	15
Oldambt	"	787	745	42	6	"	45	7
5.Zomergerst								
Noordelijke Bouwstreek	20,75	754	753	1	0	19,75	13	2
Oldambt	"	756	762	% 6	% 1	"	7	1
Z.W.Zeekleigebied x)	21,50 2)	862	730	132	18	20,50 2)	125	18
6.Haver								
Noordelijke Bouwstreek	19,25	885	775	110	14	18,25	100	14
Oldambt	"	844	776	68	9	"	67	9
Z.en W.Zeekleigebied	"	741	746	% 5	% 1	"	% 9	% 1
Veenkoloniën	"	780	757	23	3	"	24	3
7.Veldbonen								
Noordelijke Bouwstreek	28,-	817	796	21	3	26,-	15	2
Oldambt(gemengd met wikken)	28,- en 60,-	807	844	% 37	% 4	26,- en 68,-	28	4
8.Erwten								
Noordelijke Bouwstreek	36,-	1111	864	247	29	35,-	251	30
Oldambt	"	891	924	% 33	% 4	"	% 8	% 1
Z.W.Zeekleigebied	"	953	872	81	9	"	100	12
9.Koolzaad								
Noordelijke Bouwstreek	55,-	1375	890	485	54	60,40	653	76
Oldambt	"	1210	906	304	34	"	474	55
Z.W.Zeekleigebied x)	"	1265	933	332	36	"	489	54
10.Karwijzaad								
Noordelijke Bouwstreek	85,-	1275	883	392	44	70,-	210	25
Oldambt	"	1360	903	457	50	"	270	32

L.E.I.
279

RENTABILITEIT PER GEWAS VOLGENS DE VOORCALCULATIE '50 BIJ OPBRENGSTNIVEAU A(vervolg)

Gewas en landbouwgebied	Ingecalculeerde opbrengst prijs '50 gld/100kg	Geldopbrengst per ha (incl. voor bijproduct) gld	Brutokosten gld	Verlies/winst gld	Verlies/winst % 1)	Voorcalculatie '49 Ingecalc. opbrengst prijs gld/100kg	Voorcalculatie '49 verlies/winst gld	Voorcalculatie '49 verlies/winst % 1)
11 Kanariezaad								
Oldambt	37,50	1026	755	271	36	35,-	232	32
12 Spinaziezaad								
Oldambt	55,- 3)	770	850	?.80	?. 9	60,-	53	7
13 Suikerbietenzaad								
Noordelijke Bouwstreek	62,50 4)	1875	1575	300	19	62,50	347	23
Oldambt	"	1813	1681	132	8	"	188	12
14 Blaumaanzaad x)								
Z.W.Zeekleigebied	100,-	1100	815	285	35	85,-	164	21
15 Vlas (ongerepeld) x)								
Noordelijke Bouwstreek	18,-	1260	904	356	39	16,-	231	26
Z.W.Zeekleigebied	"	1350	1027	323	32	"	191	19
16 Consumptieaardappelen (herfstlevering) x)								
Noordelijke Bouwstreek	7,-	1840	1569	271	17	6,50	144	9
Z.W.Zeekleigebied	"	1840	1472	368	25	"	246	17
17 Fabrieksaardappelen								
Veenkoloniën	4,75	1378	1212	166	14	4,75	200	17
"	4,20	1218	1212	6	0	4,20	40	3
18 Suikerbieten x)								
Noordelijke Bouwstreek	37,-(16,5%)	1482	1293	189	15	36,-(16,5%)	207	17
Oldambt	" "	1395	1377	18	1	" "	49	4
Z.W.Zeekleigebied	38,50(17%)	1638	1251	387	31	37,-(17%)	376	31

x) zie voor oogstmethoden en leveringscondities de opmerkingen bij staat I.

1) In % van de bruto kosten

2) Incl. f.0,75 voor brouwgerst

3) Gemiddelde contractprijs oogst 1950

4) Ingevolge richtlijnen voor Bedrijfschap voor Zaaizaad en Pootgoed

L.E.I.
279

§ 4. De rentabiliteit van de typebedrijven in de verschillende landbouwgebieden.

In rapporten 115, 116 en 117 werd de rentabiliteit van de typebedrijven voor oogst 1949 bij gemiddelde opbrengsten voor het betrokken prijs- en opbrengstniveau bepaald. Ook is dit thans voor oogst 1950 geschied.

Voor de Veenkoloniën is hierbij uitgegaan van 40% aardappelen in het bouwplan.

De opbrengstprijzen zijn aangenomen zoals deze in staat II vermeld zijn. Voor de bepaling van de opbrengst van de veehouderij is de melk gewaardeerd tegen 18 ct bij 3,5 % vet. De post omzet en aanwas op rundvee is t.o.v. 1949 verhoogd met 20% in verband met de gestegen vleesprijzen.

In bijlage IV worden de rentabiliteitsberekeningen gegeven voor opbrengstniveau A. Voor opbrengstniveau B zijn de bruto-opbrengsten, en dus ook de netto-opbrengsten, per ha cultuurgrond lager:

Noordelijke Bouwstreek	f. 32,-
Oldambt	" 28,-
Zuid-Westelijk Zeekleigebied	" 36,-
Veenkoloniën (bij fabrieks-aardappelen prijs van f.4,75)	" 26,-

Speciaal zij ook hier gewezen op de betrekkelijkheid van de rentabiliteitsberekeningen in verband met mogelijke schommelingen in het prijsniveau.

Betrekkelijk kleine prijsverschillen kunnen de rentabiliteit aanmerkelijk wijzigen, daar deze zich volledig in het netto-overschot realiseren.

Echter kan men uit bijlage IV gemakkelijk de invloed van wijzigingen in de prijzen van de producten op de rentabiliteit vaststellen. Indien voor de aardappelen bijv. 8 ct in plaats van 7 ct gemaakt kan worden, zal de opbrengst uit aardappelen per ha cultuurgrond voor het typebedrijf in het Zuid Westelijk Zeekleigebied 8/7 x f.280,- = f.320,- bedragen. De inkomsten worden dus per ha cultuurgrond f.40,- groter. Dit betekent voor het typebedrijf van 30 ha dus f.1200,- aan meerdere winst.

Voor het Veenkoloniale typebedrijf is de rentabiliteit berekend voor een aardappelprijs van f.4,75 en f.4,20.

Een overzicht van de resultaten van de rentabiliteitsberekeningen volgen hieronder: •

Staat III

RESULTATEN VAN DE RENTABILITEITSBEREKENINGEN VOOR DE TYPEBEDRIJVEN VOLGENS DE VOORCALCULATIES VOOR OOGST 1950
(in gld per ha cultuurgrond)

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Z.W. Zeekleigebied	Veenkoloniën (40% aard.)	
				fabrieksaard. prijs f.4,75	fabrieksaard. prijs f.4,20
Oppervlakte bedrijf in ha	43	46½	30	23	23
OPBRENGSTNIVEAU A					
Totale opbrengsten	1106	890	1127	967	910
" kosten	889	799	901	912	912
Netto overschot	217	91	226	55	% 2
Gewaardeerde handenarbeid voor de boer	14	13	47	112	112
Inkomen van de boer	231	104	273	167	110
OPBRENGSTNIVEAU B					
Totale opbrengsten	1074	862	1091	941	884
" kosten	889	799	901	912	912
Netto overschot	185	63	190	29	% 28
Gewaardeerde handenarbeid van de boer	14	13	47	112	112
Inkomen van de boer	199	76	237	141	84

Het blijkt dat in de Veenkoloniën de rentabiliteit bij de gestelde opbrengsten en opbrengstprijzen gering is. Bij de opbrengsten welke voor niveau A zijn aangenomen krijgt de boer bij een aardappelprijs van f.4,20 alleen de handenarbeid vergoed. Bovendien steekt de rentabiliteit van het Oldambt ongunstig af tegenover de andere kleigebieden.

§ 5. Vergelijking van de rentabiliteit van de typebedrijven van Oogst 1950 t.o.v. Oogst 1949.

Op basis van het gegeven kosten- en opbrengstenpeil wordt in onderstaande tabel een overzicht gegeven van de verschillen in de kosten en opbrengsten van de typebedrijven van Oogst 1950 t.o.v. de voorcalculatie van Oogst 1949.

Staat IV

VERSCHILLEN IN KOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA CULTUURGROND VOOR OOGST 1950 T.O.V. OOGST 1949

Opbrengstniveau A

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeeklei-gebied	Veenkoloniën
Kosten				
1. Arbeidskosten	+21	+18	+28	+28
2. Dorskosten, trekker- en werktuigkosten	+13	+13	+ 2	-
3. Zaaizaad en ziektebestrijding	+ 2	+ 3	-	- 6
4. Bemesting	+11	+ 8	+11	+18
5. Pacht	+ 4	+ 4	+ 4	+ 3
6. Overige kosten	+ 7	+ 7	+ 4	+ 8
7. Ondernemingsbelasting	-20	- 8	-23	-10
Meerdere kosten	+38	+45	+26	+41
Opbrengsten				
8. Granen en peulvruchten	+11	+11	+ 7	+10
9. Handelszaden en vlas	+ 1	+ 3	+ 7	-
10. Aardappelen en suikerbieten	+ 9	+ 1	+30	-
11. Bijproducten en verbr. zaaizaad	+ 8	+10	+ 9	+ 1
12. Overige opbrengsten	+ 5	+ 4	+ 5	-
Meerdere opbrengsten	+34	+29	+58	+11
Netto verschil	- 4	-16	+32	-30

Samenvattend kan het volgende gezegd worden.

Het verschil in de opbrengsten vloeit uitsluitend voort uit het verschil in opbrengstprijzen.

Het verschil in kosten is hoofdzakelijk aan de volgende posten toe te schrijven:

a. Arbeidskosten.

De verhoging van deze kosten oefenen de grootste invloed uit op de bedrijfsresultaten. Speciaal op de arbeidsintensieve bedrijven komt dit tot uitdrukking in een relatief grote kostenstijging per ha.

Deze stijging van de arbeidskosten met meer dan 5%, wordt verklaard doordat de kosten van het bedrijfspensioenfonds voor 1950 over een geheel jaar zijn berekend. Deze kosten waren voor Oogst 1949 slechts voor de periode na 1 Mei 1949 berekend. De in rapport No 115 berekende

arbeidskosten voor het Veenkoloniale typebedrijf werden gecorrigeerd in verband met het feit dat enkele toeslagen voor bijzondere werkzaamheden (kunstmeststrooien, oogstwerkzaamheden enz.) abusievelijk niet waren opgenomen.

b. Trekkerkosten.

Deze kosten stegen met ± 20%, hetgeen hoofdzakelijk wordt veroorzaakt door de hogere aanschaffingskosten van de trekkers. In de rentabiliteit van de typebedrijven voor de Noordelijke Bouwstreek en het Oldambt komt dit dan ook tot uitdrukking door een stijging van de kosten onder punt 2 van f.7,- per ha.

c. Bemesting.

De stijging van de bemestingskosten wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door de gestegen stikstofprijzen. Gemiddeld bedroeg de prijsstijging van de stikstofmeststoffen ± 17%. Voor het Veenkoloniale bedrijf betekende dit een extra kostenstijging t.o.v. de bedrijven in de overige gebieden van ± f.5,- per ha.

d. Overige kosten.

Wat betreft de kostenstijging in de overige kosten zij opgemerkt dat de rentekosten over het kort omlopende bedrijfskapitaal verhoogd zijn met ± f.4,- per ha als gevolg van een gewijzigde methode van berekening.

e. Voorts is er een geringe stijging in de kosten van werktuigen, dorskosten, zaaizaad en pootgoed en in de pacht.

f. De ondernemingsbelasting betekent een v e r l a g i n g der kosten afhankelijk van de in 1949 berekende winst.

Bijlage I

KORTE TOELICHTING OP DE AFZONDERLIJKE KOSTENFACTOREN

A. Arbeidskosten.

De arbeidskosten zijn voor arbeiders werkzaam op week- en uurloon berekend tegen de thans geldende lonen, waarin de 5% loonsverhoging sinds 1 Januari 1950 en de daarvoor reeds bestaande duurtetoeslag van f.1,- per week zijn verdisconteerd. De tarieven voor accoordwerkzaamheden zijn gebaseerd op de officieuze tarieven welke voor oogst 1950 thans reeds zijn vastgesteld. Evenals in vorige rapporten zijn de accoordtarieven gesteld op het min. tarief vermeerderd met 2/3 van het verschil tussen maximum en minimumtarief. Met de kosten van de thans nog niet tot stand gekomen wachtgeld- en werkloosheidsverzekering is geen rekening gehouden, daar zowel wat betreft de hoogte van de te betalen premie als wat het tijdstip van het in werking treden betreft, thans nog geen zekerheid bestaat.

De kosten per gewerkt uur voor weekloners en uurloners zijn als volgt berekend.

Noordelijke Bouwstreek.

Het uurloon bedraagt 76,5 ct per uur. Rekening houdend met het feit dat de loonkosten voor niet gewerkte uren (verlet, kort verzuim, vacantie) 6% van de totale loonsom uitmaken, bedragen de loonkosten per g e w e r k t uur: 100/94 x 76,5 = 81,5 ct per uur.

Oldambt.

Het uurloon bedraagt 76,5 ct per uur, de loonkosten voor niet gewerkte uren in procenten van de totale loonsom 4,5 %. De loonkosten per gewerkt uur bedragen dus 100/95,5 x 76,5 = 80 ct per uur.

Zuid-Westelijk Zeekleigebied.

De loonkosten zijn berekend op basis van een verhouding weekloon:uurloon van 1:1. Het uurloon van een paardeknecht, welke een weekloon ontvangt, werd voor de verschillende gebieden op de volgende wijze berekend.

	Zeeland	West Noord-Brabant	Z.Hollandse eilanden
Geldloon per jaar	39 weken à f.46,25 = f.1804,-	52 weken à f.47,- = f.2444,-	31 weken à f.46,25 = f.1434,-
	13 weken à f.40,25 = " 523,-		13 weken à f.39,25 = " 510,-
			9 weken à f.44,75 = " 358,-
Emolumenten	aardapp. = " 84,-	-	aardapp. + melk= 113,-
Totaal jaarloon	f.2411,-	f.2444,-	f.2415,-
Aantal arbeidsuren	2900	2900	2900
Uurloon	83,1	84,3	83,3

De gemiddelde verdienste per uur voor weekloners bedraagt dus: 83,3 ct. De verdienste bij arbeid in uurloon bedraagt voor alle gebieden: 76,5 ct. Het gemiddelde uurloon bedraagt dus $\frac{83,3 + 76,5}{2}$ = 79,9 ct.

Rekening houdend met 4,8 % loonkosten voor niet gewerkte uren bedraagt het loon per gewerkt uur: 100/95,2 x 79,9 = 84 ct per uur.

Veenkoloniën.

De loonkosten zijn berekend op basis van een verhouding weekloon : uurloon als 2:1.

Het weekloon bedraagt voor arbeiders die 3 weken per jaar in accoord werkzaam zijn bij een arbeidstijd van 50 uren per week f.41,- d.i. 82 ct per uur. Het uurloon van losse arbeiders bedraagt 76,5 ct per uur. Rekening houdend met 5,9 % loonkosten voor niet gewerkte uren, bedraagt het loon per gewerkt uur: $\frac{(2 \times 82) + (1 \times 76,5)}{3}$ = 80 ct x $^{100}/_{94,1}$ = 85 ct per uur.

De in rekening gebrachte accoordtarieven voor de verschillende werkzaamheden zijn gebaseerd op de overeenkomsten welke voor oogst 1950 reeds zijn afgesloten. In deze tarieven zijn de loonsverhoging van 5% en de duurtetoeslag van f.1,- per week verdisconteerd.

De in de tabellen van bijlage I opgenomen bedragen voor accoordwerkzaamheden zijn berekend, door de accoordtarieven te vermeerderen met de bovengenoemde opslagpercentages voor loonkosten voor niet gewerkte uren.

De toeslagen voor speciale werkzaamheden (kunstmeststrooien, oogstwerkzaamheden) zijn voor oogst 1950 ongewijzigd overgenomen uit de berekening voor oogst 1949, aangezien deze geen wijziging hebben ondergaan.

Het percentage sociale lasten, dat in de berekening voor oogst 1950 onder de kosten werd opgenomen is als volgt berekend:

Ziekteverzekering	2 %
Ziekenfondsverzekering	1,8%
Vereveningsheffing	4,5%
Kinderbijslag	6 %
Ongevallenverzekering	1,7%
Ouderdoms- en inval.verz.	1,5%
Bedrijfspensioenfonds	3,1%
Totaal	20,6%

B. Paardekosten.

Voor de berekening van de paardekosten voor oogst 1950 kan verwezen worden naar bijlage III, waarin een specificatie wordt gegeven van de kosten per werkpaard. De vervoederde producten uit eigen bedrijf werden, voorzover mogelijk, gewaardeerd tegen de geldende prijzen af-boerderij. Die producten waarvoor in het

algemeen geen marktprijs tot stand komt, werden gewaardeerd tegen kostprijs, vermeerderd met een bedrag voor beloning van de ondernemer. De aangekochte voedermiddelen zijn gewaardeerd tegen de geldende prijzen over het eerste kwartaal van het jaar 1950. In verband met een stijging van de waarde van slachtpaarden, werden de kosten van afschrijving op werkpaarden iets verlaagd. De overige kostenbestanddelen hebben in het algemeen geen wijziging ondergaan.

C. Trekkerkosten.

Deze kosten werden op dezelfde wijze berekend als in rapport 117 geschiedde voor oogst 1949. Voor deze berekening geldt dus evenzeer het voorbehoud dat deze cijfers niet zonder meer gebruikt kunnen worden voor speciale studies over de trekkerkosten. In de berekening voor het jaar 1950 werd de vervangingswaarde van de trekker gebaseerd op de prijzen uit het eerste kwartaal van het jaar 1950. Ten opzichten van het jaar 1949 vertonen de aanschaffingsprijzen van trekkers een stijging van gemiddeld 30%. De kosten voor onderhoud zijn t.o.v. het jaar 1949 verhoogd met 15%, zijnde de helft van de stijging van de aanschaffingswaarde. Dit percentage berust op een schatting, aangezien geen exacte cijfers hierover bekend zijn.

De kosten van de verbruikte brandstoffen zijn gebaseerd op de prijzen welke gelden voor levering in vaten franco bedrijf. Met de verhoging van de benzineprijs vanaf half Mei 1950 werd rekening gehouden, door 1/3 van de verbruikte benzine tegen de verhoogde prijs onder de kosten op te nemen. De berekening van de trekkerkosten voor de Noordelijke Bouwstreek en het Oldambt is weergegeven in onderstaande tabel.

TREKKERKOSTEN PER WERKUUR
Voorcalculatie 1950.

Vervangingswaarde wieltrekker ± 25 PK f.5900,-	
1. Afschrijving op basis van 8000 werkuren	74 ct per uur
2. Rente 2,4% van de vervangingswaarde bij gemiddeld 600 werkuren per jaar	24 " " "
3. Reservering voor revisiekosten (1/3 x afschrijving)	25 " " "
4. Onderhoud (excl. revisiekosten)	30 " " "
5. Brandstofverbruik:	
benzine 0,5 l per uur à 30,6 ct	15 " " "
petroleum 5,8 l. per uur à 16,4 ct	95 " " "
6. Smeerolie	16 " " "
7. Spuitvet	4 " " "
8. Algemene kosten	7 " " "
Kosten per werkuur	f.2,90

D. Werktuigkosten.

De berekening van afschrijving en rente geschiedde op basis van de nieuwwaarde van de werktuigeninventaris, bij het prijspeil in het eerste kwartaal van het jaar 1950. De prijzen van de

verschillende werktuigen zijn ontleend aan de prijzenstatistiek voor landbouwwerktuigen welke wordt verzorgd door het L.E.I.

De kosten van onderhoud en aanschaffing van gereedschappen hebben ten opzichte van het jaar 1949 nagenoeg geen wijziging ondergaan. Zij zijn daarom ongewijzigd uit de berekening voor oogst 1949 overgenomen.

Van de totale werktuigkosten voor de verschillende typebedrijven geeft de volgende tabel een overzicht.

WERKTUIGKOSTEN PER BEDRIJF EN PER HA CULTUURGROND
Voorcalculatie 1950

	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Z.W.Zeekleigebied	Veenkoloniën
Nieuwwaarde inventaris	f.22770,-	f.23780,-	f.12890,-	f. 8036,-
d.i. per ha cultuurgrond	" 533,-	" 511,-	" 430,-	" 349,-
Kosten per bedrijf:				
Afschrijving	" 1505,-	" 1517,-	" 789,-	" 480,-
Rente 2,4% van nieuwwaarde	" 546,-	" 570,-	" 309,-	" 193,-
Onderhoud en aanschaffing	" 944,-	" 954,-	" 738,-	" 483,-
Totale kosten	f. 2995,-	f. 3041,-	f. 1836,-	f. 1156,-
Werktuigkosten per ha cultuurgrond	f. 70,-	f. 65,-	f. 61,-	f. 50,-

De toerekening van de totale werktuigkosten per bedrijf aan de verschillende voortgebrachte producten geschiedde op dezelfde wijze als in de rapporten 115, 116 en 117. De op deze wijze berekende kosten per ha voor de verschillende gewassen zijn samengesteld in de volgende tabel

WERKTUIGKOSTEN PER HA GEWAS
Voorcalculatie 1950

	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Z.W.Zeekleigebied	Veenkoloniën
Granen	f. 71,-	f. 68,-	f. 58,-	f. 48,-
Groene erwten	" 81,-	" 80,-	" 76,-	-
Veldbonen	" 70,-	" 65,-	-	-
Handelszaden	" 69,-	" 65,-	" 60,-	-
Vlas	" 98,- 1)	-	" 52,- 2)	-
Bietenzaad	" 73,-	" 77,-	-	-
Spinaziezaad	-	" 65,-	-	-
Aardappelen	" 112,-	-	" 98,-	" 54,-
Bieten en steklingen	" 79,-	" 91,-	" 72,-	-
Klaver	" 67,-	" 72,-	" 77,-	-

1) Machinaal getrokken, op eigen bedrijf gerepeld
2) Hand getrokken, ongerepeld verkocht.

E. Dorskosten.

Voor oogst 1950 zijn de dorstarieven berekend uit de voor oogst 1949 geldende tarieven. Hierbij is rekening gehouden met de stijging van de loonkosten en een geringe stijging van de overige kosten (o.a. trekkerkosten). Voor de Noordelijke Bouwstreek en het Oldambt werden voor oogst 1950 de volgende basistarieven voor loondorsers berekend:

Accoordtarief voor granen	f. 2,05 per 100 kg
Uurtarief	" 23,65 per uur
H.A. tarief (koolzaad)	"120,- per ha

Bovenstaande tarieven gelden voor tractordorsen, inclusief een volledige personeelsbezetting.

Het bovenstaande uurtarief wordt verminderd met f.0,50, indien het stro niet geperst wordt. Boven dit tarief zijn indien het stro geperst wordt draadkosten verschuldigd, welke f.1,67 per ton geperst stro bedragen.

Evenals in de berekening voor oogst 1949 het geval was, werd bij de kostprijsberekening per gewas op de voor loonwerkers geldende tarieven een verlaging aangebracht, indien in belangrijke mate in coöperatief verband wordt gedorst. Deze verlaging is ten opzichte van het jaar 1949 ongewijzigd gebleven. Voor het Z.W.Zeekleigebied en de Veenkoloniën werden de tarieven voor oogst 1949 ook ter compensering van het gestegen kostenniveau (vnl. loon) met een bedrag verhoogd tot respectievelijk f.1,56 per 100 kg en f.24,- per uur. De kosten voor het knopbreken van vlas werden in verband met de gestegen kosten verhoogd van f.24,- tot f.25,- per ha.

F. Zaaizaad en pootgoed.

De kosten van het zaaizaad en pootgoed zijn voor de afzonderlijke gebieden bepaald aan de hand van de verbruikersprijzen voor het aangekochte zaaizaad/pootgoed. De hoeveelheid, welke uit het eigen bedrijf is aangewend, is gewaardeerd tegen de geldende prijzen voor de producten van oogst 1949 verhoogd met een klein prijsverschil voor betere kwaliteit. De prijzen van de afzonderlijke producten zijn vermeld in de tabellen met de productiekostenberekening per gewas. De kosten voor de ontsmetting van het zaaizaad zijn ongewijzigd uit de berekening voor het jaar 1949 overgenomen.

G. Bemesting.

De berekening van de aangekochte meststoffen geschiedde met behulp van de statistiek van de verbruikersprijzen van meststoffen welke verzorgd wordt door de afdeling statistiek van het L.E.I. en met gegevens over het vermoedelijke verbruik verstrekt door het Centraal Stikstofverkoopbureau.

Stikstof.

De gemiddelde prijs van de stikstof is gebaseerd op de volgende prijzen, welke gelden voor oogst 1950.

PRIJZEN PER KG. ZUIVERE N.

in cts

	Noordelijk Groningen	Zuid-West. Zeekleigebied	Veenkoloniën
Chili	143,2	143,1	144,6
Kalksalpeter	107,1	108,-	105,3
Kalkammonsalpeter	83,2	82,-	82,-
Zwavelzure ammoniak	79,3	80,8	78,9
Kalkstikstof	105,8	107,-	104,3
Gemiddelde prijs	90/92	89	83/87

De gemiddelde prijs per kg zuivere N is een gewogen gemiddelde, waarbij rekening is gehouden met het geschatte verbruik in 1950 en de onderlinge verhouding van de gestrooide meststoffen zoals deze voor de afzonderlijke gebieden uit de bedrijfsboekhoudingen van het L.E.I. over de afgelopen jaren naar voren kwam.

Voor Noordelijk Groningen is de gemiddelde prijs gegeven voor resp. de Noordelijke Bouwstreek en het Oldambt. Voor de Veenkoloniën hebben de prijzen betrekking op de stikstof voor resp. fabrieksaardappelen en granen.

Fosforzuur.

Voor de Noordelijke Bouwstreek en het Oldambt is de prijs per kg P_2O_5 gesteld op 51 ct en voor het Zuid-Westelijk Zeekleigebied op 45 ct. De bepaling van deze prijzen geschiedde op basis van de voor oogst 1950 geldende prijzen voor superfosfaat.

Voor de Veenkoloniën is de prijs gesteld op 55 ct, zijnde de gemiddelde prijs van superfosfaat en thomas-slakkenmeel (resp. 49,2 ct en 61,2 ct per kg zuiver).

Kali

De kosten van de kalibemesting zijn voor alle gebieden berekend tegen een prijs van 32 ct per kg zuiver. Aangezien kali 40% in alle gebieden de meest gebruikte kalimeststof is, werd de prijs hierop gebaseerd.

Overige bemestingskosten.

Deze zijn ongewijzigd uit de berekening voor oogst 1949 overgenomen. Alhoewel de prijzen van de kunstmeststoffen een stijging hebben ondergaan, werd de waarde van de geproduceerde stalmest per dier niet gewijzigd, aangezien deze als zodanig slechts een benadering inhoudt. De kosten van groenbemesting wijzigden zich niet.

H. Kosten ziektebestrijding.

Deze kosten hebben ten opzichte van het jaar 1949 geen wijziging ondergaan.

I. Pacht.

De bepaling van de pachtprijs per ha cultuurgrond voor het oogstjaar 1950 leverde enige moeilijkheden op, daar onvoldoende bruikbare gegevens ter beschikking waren. Voor de bepaling van de pachtprijzen voor de voorcalculatie 1949 is gebruik gemaakt van gegevens van de bedrijfsboekhouding van het L.E.I. waarbij reke-

ning werd gehouden met een stijgende tendentie in de kosten van de grond. De bepaling van de pachtprijzen voor oogst 1950 geschiedde overeenkomstig de aangenomen stijging van de pachtprijzen in 1949 t.o.v. de voorafgaande jaren. De pachtprijzen zijn voor de afzonderlijke gebieden gesteld op de volgende bedragen

Noordelijke Bouwstreek	f.144,-	per ha
Oldambt	" 134,-	" "
Zuid-Westelijk Zeekleigebied	" 119,-	" "
Veenkoloniën	" 98,-	" "

In bovenstaande pachtprijzen zijn begrepen de kosten voor het onderhoud van bedrijfsgebouwen voor rekening van de pachter.

J. Diverse kosten.

1. Rente omlopend kapitaal.

De rente over het bij de productie van de verschillende gewassen te investeren kort omlopende kapitaal is gewijzigd t.o.v. de rente-bedragen in de voorgaande jaren. Deze wijziging is niet uitsluitend een gevolg van de gestegen productiekosten maar is tevens een gevolg van een gewijzigde methode van berekening met betrekking tot de gemiddelde tijdsduur van de investering.

Bij de productiekostenberekening per gewas zijn de volgende bedragen per ha ingecalculeerd.

Granen, peulvruchten, handelsgewassen, spinaziezaad, fabriksaardappelen, bieten	f.20,- per ha
Consumptie-aardappelen, bietenzaad	" 25,- " "
Vlas (gerepeld)	" 30,- " "

2. Bindertouw.

De kosten van bindertouw zijn gebaseerd op een prijs van f.1,96 per kg welke geldt voor oogst 1950.

3. Omzetbelasting.

Voor de bepaling van de omzetbelasting is het nodig de opbrengsten in geld te kennen van de verschillende belastbare producten. Daar de prijsvorming van deze producten eerst in het najaar van 1950 plaatsvindt, is de omzetbelasting ontleend aan de voorcalculatie 1949 en aangehouden voor de berekening van de productiekosten te geven voor oogst 1950.

4. Afleveringskosten suikerbieten.

Bij de bepaling van de afleveringskosten van de suikerbieten is rekening gehouden met een kostenstijging van 5% t.o.v. de voorgecalculeerde kosten voor oogst 1949.

K. Ondernemingsbelasting.

Met ingang van het belastingjaar 1950 zal de Ondernemingsbelasting niet meer van kracht zijn voor de landbouwbedrijven (Wet Belastingherziening 1950). Dienovereenkomstig is de ondernemingsbelasting niet in de productiekostenberekening opgenomen.

B U L A G E II

BEREKENING VAN DE PRODUCTIEKOSTEN PER HA EN DE KOSTPRIJZEN
PER 100/1000 KG VAN DE VOORNAAMSTE
AKKERBOUWPRODUCTEN
OOGST 1950

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA WINTERTARWE
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Zuid-West. Zeekleigebied	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden								
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	35	80
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	45	9
c.Zaaien (incl. voor- en nabewerking)	9	15	-	11	19	-	14	21
d.Verplegen	29	9	-	36	11	-	40	6
e.Maaien (incl.kanten zichten)	12	-	3,5	9	-	3,0	15	14
f.Hokken en omhokken	15	-	-	15	-	-	17	-
g.Inhalen	26	14	1,0	33	18	1,0	28	16
h.Dorsen (eigen personeel)	-	-	-	-	-	-	30	-
i.Bewaren en afleveren	3	1	-	3	1	-	6	3
Totaal gewerkte uren	168	68	16,7	207	84	17,1	230	149
1.Arbeidskosten: uurlonen	168 m.u. à 81,5 ct			207 m.u. à 80 ct			230 m.u. à 84 ct	
2.Paardekosten	68 p.u. à 76 ct			84 p.u. à 85 ct			149 p.u. à 71 ct	
3.Trekkerkosten	16,7 t.u. à f.2,90			17,1 t.u. à f.2,90			-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag	
5.Werk door derden: dorsen	f.2,24 per 100 kg			2,65 uur à f.25,65 per uur			f.1,56 per 100 kg	
6.Zaaizaad : aankoop	95 kg à f.29,- (1e nab.)			48 kg à f.29,- (1e nab.)			70 kg à f.30,- (1e nab.)	
				48 kg à f.28,- (2e nab.)				
eigen bedrijf	95 kg à f.24,-			95 kg à f.24,-			110 kg à f.24,-	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha			f.1,- per ha	
7.Bemesting: a.stikstof	45 kg à 90 ct			40 kg à 92 ct			50 kg à 89 ct	
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag			omslag	
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver	
c.kali	32 ct " "			32 ct " "			32 ct " "	
8.Bindertouw	6,5 kg à f.1,96			6,5 kg à f.1,96			6 kg à f.1,96	
15.Opbrengst bijproduct	5200 kg à f.18,- p.1000 kg			5200 kg à f.18,- p.1000 kg			4400 kg à f.15,- p.1000 kg	

L.E.I.
279

Tabel 1

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA WINTERTARWE
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied
A. Specificatie kosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	137,-	166,-	193,-
b. toeslagen	5,-	5,-	6,-
c. sociale lasten	29,-	35,-	41,-
2. Paardekosten	52,-	71,-	106,-
3. Trekkerkosten	48,-	50,-	-
4. Werktuigkosten	71,-	68,-	58,-
5. Werk door derden: dorsen	83,-	68,-	57,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	51,-	51,-	48,-
7. Bemesting: a. stikstof	41,-	37,-	45,-
b. fosforzuur	17,-	10,-	22,-
c. kali	12,-	5,-	9,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	19,-
8. Bindertouw	13,-	13,-	12,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	2,-	1,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-	11,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	119,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-	3,-
14. Bruto kosten	753,-	767,-	770,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	94,-	94,-	66,-
16. Netto kosten	659,-	673,-	704,-
B. Resultaat in geval A			
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	3750 kg	3450 kg	3700 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f.17,60	f.19,50	f.19,00
C. Resultaat in geval B			
19. Opbrengst hoofdproduct	3650 kg	3350 kg	3600 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f.18,10	f.20,10	f.19,60

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA ZOMERTARWE
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt		
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden:						
a. Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0
b. Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1
c. Zaaien (incl. voor- en nabewerking)	12	14	2,5	12	17	0,5
d. Verplegen	34	7	-	40	8	-
e. Maaien (incl. kanten zichten)	12	-	3,5	9	-	3,0
f. Hokken en omhokken	15	-	-	15	-	-
g. Inhalen	28	14	1,0	35	20	1,0
h. Bewaren en afleveren	3	1	-	3	1	-
Totaal gewerkte uren	178	65	19,2	214	81	17,6
1. Arbeidskosten: uurlonen	178 m.u. à 81,5 ct			214 m.u. à 80 ct		
2. Paardekosten	65 p.u. à 76 ct			81 p.u. à 85 ct		
3. Trekkerkosten	19,2 t.u. à f. 2,90			17,6 t.u. à f. 2,90		
4. Werktuigkosten	omslag			omslag		
5. Werk door derden: dorsen	f. 2,24 per 100 kg			2,45 uur à f.25,70 p/uur		
6. Zaaizaad : aankoop	66 kg à f.31,50 (le nab.)			83 kg à f.31,50 (le nab.)		
eigen bedrijf	99 " à f.24,50			82 " à f.24,50		
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha		
7. Bemesting: a.stikstof	45 kg à 90 ct			40 kg à 92 ct		
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag		
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver		
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "		
8. Bindertouw	6,2 kg à f.1,96			6,1 kg à f.1,96		
15. Opbrengst bijproduct	5000 kg à f.18,-			5000 kg à f.18,-		

L.E.I.
279

Tabel 2

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA ZOMERTARWE

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	145,-	171,-
b. toeslagen	5,-	5,-
c. sociale lasten	31,-	36,-
2. Paardekosten	49,-	69,-
3. Trekkerkosten	56,-	51,-
4. Werktuigkosten	71,-	68,-
5. Werk door derden: dorsen	75,-	63,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	46,-	47,-
7. Bemesting: a. stikstof	41,-	37,-
b. fosforzuur	17,-	10,-
c. kali	12,-	5,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-
8. Bindertouw	12,-	12,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	2,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-
14. Bruto kosten	754,-	762,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	90,-	90,-
16. Netto kosten	664,-	672,-
B. Resultaat in geval A		
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	3400 kg	3150 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f. 19,50	f. 21,30
C. Resultaat in geval B		
19. Opbrengst hoofdproduct in kg	3300 kg	3050 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f. 20,10	f. 22,00

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA ROGGE
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Veenkoloniën	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden								
a. Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	40	50
b. Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	65	9
c. Zaaien (incl. voor- en nabewerking)	8	12	-	10	15	-	7	7
d. Verplegen	10	5	-	13	6	-	10	4
e. Maaien (incl. kanten zichten)	18	-	4,5	13	-	4,0	30	17
f. Hokken en omhokken	15	-	-	15	-	-		
g. Inhalen	32	20	1,0	36	22	1,0	34	17
h. Dorsen (eigen personeel)	-	-	-	-	-	-	6	-
i. Bewaren en afleveren	3	1	-	3	1	-	4	2
Totaal gewerkte uren	160	67	17,7	190	79	18,1	196	106
1. Arbeidskosten: uurlonen	160 m.u. à 81,5 ct			190 m.u. à 80 ct			196 m.u. à 85 ct	
2. Paardekosten	67 p.u. à 76 ct			79 p.u. à 85 ct			106 p.u. à 53 ct	
3. Trekkerkosten	17,7 t.u. à f.2,90			18,1 t.u. à f.2,90			-	
4. Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag	
5. Werk door derden: dorsen	f.2,25 per 100 kg			2,4 uur à f.25,80 per uur			2,5 uur à f.24,- per uur	
6. Zaaizaad: aankoop	60 kg à f.30,- (2e nab.)			75 kg à f.30,- (2e nab.)			22 kg à f.36,- (origineel)	
eigen bedrijf	90 kg à f.23,-			75 kg à f.23,-			128 kg à f.23,-	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha			f.2,- per ha	
7. Bemesting: a. stikstof	50 kg à 90 ct			45 kg à 92 ct			80 kg à 87 ct	
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag			omslag	
b. fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver			55 ct p/kg zuiver	
c. kali	32 ct " " "			32 ct " " "			32 ct " " "	
8. Bindertouw	6,5 kg à f.1,96			6,2 kg à f.1,96			4,8 kg à f.1,96	
15. Opbrengst bijproduct	5200 kg à f.18,-			5000 kg à f.18,-			4500 kg à f.18,-	

L.E.I.
279

Tabel 3

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA ROGGE
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Veenkoloniën
A. Specificatie kosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	130,-	152,-	167,-
b. toeslagen	6,-	6,-	4,-
c. sociale lasten	28,-	33,-	35,-
2. Paardekosten	51,-	67,-	56,-
3. Trekkerkosten	51,-	52,-	-
4. Werktuigkosten	71,-	68,-	48,-
5. Werk door derden: dorsen	73,-	62,-	60,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	40,-	41,-	39,-
7. Bemesting: a. stikstof	45,-	41,-	70,-
b. fosforzuur	16,-	9,-	33,-
c. kali	13,-	5,-	24,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	26,-
8. Bindertouw	13,-	12,-	9,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	2,-	2,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-	10,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	98,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-	-
14. Bruto kosten	731,-	736,-	701,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	94,-	90,-	81,-
16. Netto kosten	637,-	646,-	620,-
B. Resultaat in geval A			
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	3300 kg	2850 kg	2900 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f. 19,30	f. 22,70	f. 21,40
C. Resultaat in geval B			
19. Opbrengst hoofdproduct in kg	3200 kg	2750 kg	2800 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f. 19,90	f. 23,50	f. 22,10

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA WINTERGERST
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt		
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden:						
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1
c.Zaaien (incl. voor- en nabewerking)	9	15	-	11	19	-
d.Verplegen	19	9	-	21	11	-
e.Oogsten	58	15	5,0	60	19	4.0
f.Bewaren en afleveren	3	1	-	3	1	-
Totaal gewerkte uren	163	69	17,2	195	85	17,1
1.Arbeidskosten: uurlonen	163 m.u. à 81,5 ct			195 m.u. à 80 ct		
2.Paardekosten	69 p.u. à 76 ct			85 p.u. à 85 ct		
3.Trekkerkosten	17,2 t.u. à f.2,90			17,1 t.u. à f.2,90		
4.Werktuigkosten	omslag			omslag		
5.Werk door derden: dorsen	f.2,17 per 100 kg			2,7 uur à f.24,45 p/uur		
6.Zaaizaad: aankoop	90 kg à f.33,-(1e nab.)			64 kg à f.33,-(1e nab.)		
				32 kg à f.32,-(2e nab.)		
eigen bedrijf	70 kg à f.24,-			64 kg à f.24,-		
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha		
7.Bemesting: a.stikstof	45 kg à 90 ct			40 kg à 92 ct		
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag		
b.fosforzuur	51 ct per kg zuiver			51 ct per kg zuiver		
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "		
8.Bindertouw	4,4 kg à f.1,96			4,4 kg à f.1,96		
15.Opbrengst bijproduct	3700 kg à f.18,-			3400 kg à f.18,-		

L.E.I.
279

Tabel 4

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA WINTERGERST
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	133,-	156,-
b. toeslagen	5,-	5,-
c. sociale lasten	28,-	33,-
2. Paardekosten	52,-	72,-
3. Trekkerkosten	50,-	50,-
4. Werktuigkosten	71,-	68,-
5. Werk door derden: dorsen	78,-	66,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	48,-	48,-
7. Bemesting: a. stikstof	41,-	37,-
b. fosforzuur	14,-	8,-
c. kali	13,-	5,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-
8. Bindertouw	9,-	9,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	2,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-
14. Bruto kosten	736,-	745,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	67,-	61,-
16. Netto kosten	669,-	684,-
B. Resultaat in geval A		
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	3750 kg	3500 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f.17,80	f.19,50
C. Resultaat in geval B		
19. Opbrengst hoofdproduct in kg	3650 kg	3400 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f.18,30	f.20,10

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA ZOMERGERST
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Zuid-West. Zeekleigebied	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden								
a. Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	35	80
b. Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	45	9
c. Zaaien (incl. voor- en nabewerking)	12	14	2,5	12	17	0,5	15	25
d. Verplegen	34	7	-	40	8	-	30	5
e. Maaien (incl. kanten zichten)	12	-	3,5	9	-	3,0	17	12
f. Hokken en omhokken	15	-	-	15	-	-	13	-
g. Inhalen	28	14	1,0	35	20	1,0	-	-
h. Dorsen (eigen personeel)	-	-	-	-	-	-	34	16
i. Bewaren en afleveren	3	1	-	3	1	-	10	6
Totaal gewerkte uren	178	65	19,2	214	81	17,6	199	153
1. Arbeidskosten: uurlonen	178 m.u. à 81,5 ct			214 m.u. à 80 ct			199 m.u. à 84 ct	
2. Paardekosten	65 p.u. à 76 ct			81 p.u. à 85 ct			153 p.u. à 71 ct	
3. Trekkerkosten	19,2 t.u. à f.2,90			17,6 t.u. à f.2,90			-	
4. Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag	
5. Work door derden: dorsen	f.2,18 per 100 kg			2,5 uur à f.24,80 per uur			f.1,80 per 100 kg 1)	
6. Zaaizaad: aankoop	58 kg à f.41,50 (1e nab.)			73 kg à f.41,50 (1e nab.)			45 kg à f.39,- (1e nab.)	
eigen bedrijf	87 kg à f.28,50			72 kg à f.28,50			65 kg à f.28,50	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha			f.1,- per ha	
7. Bemesting: a. stikstof	45 kg à 90 ct			40 kg à 92 ct			35 kg à 89 ct	
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag			omslag	
b. fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver	
c. kali	32 ct " " "			32 ct " " "			32 ct " " "	
8. Bindertouw	4,6 kg à f.1,96			4,2 kg à f.1,96			6 kg à f.1,96	
15. Opbrengst bijproduct	3300 kg à f.18,-			3400 kg à f.18,-			3000 kg à f.15,-	

1) Inclusief schoningskosten f.0,18 per 100 kg

Tabel 5

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA ZOMERGERST
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied
A. Specificatie kosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	145,-	171,-	167,-
b. toeslagen	5,-	5,-	6,-
c. sociale lasten	31,-	36,-	36,-
2. Paardekosten	49,-	69,-	109,-
3. Trekkerkosten	56,-	51,-	-
4. Werktuigkosten	71,-	68,-	58,-
5. Werk door derden: dorsen	72,-	62,-	68,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	50,-	52,-	37,-
7. Bemesting: a. stikstof	41,-	37,-	31,-
b. fosforzuur	16,-	9,-	22,-
c. kali	14,-	6,-	11,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	19,-
8. Bindertouw	9,-	8,-	12,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	2,-	1,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-	11,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	119,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-	3,-
14. Bruto kosten	753,-	762,-	730,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	59,-	61,-	45,-
16. Netto kosten	694,-	701,-	685,-
B. Resultaat in geval A			
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	3350 kg	3350 kg	3800 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f. 20,70	f. 20,90	f. 18,00
C. Resultaat in geval B			
19. Opbrengst hoofdproduct in kg	3250 kg	3250 kg	3700 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f. 21,40	f. 21,60	f. 18,50

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA HAVER
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Zuid-West. Zeekleigebied		Veenkoloniën	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden										
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	35	80	40	50
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	45	9	65	9
c.Zaaien(incl. voor- en nabewerking)	12	14	2,5	12	17	0,5	15	25	9	9
d.Verplegen	34	7	-	40	8	-	35	5	20	6
e.Maaien(incl. kanten zichten)	12	-	3,5	9	-	3,0	18	14	30	17
f.Hokken en omhokken	15	-	-	15	-	-	15	-		
g.Inhalen	28	14	1,0	35	20	1,0	26	15	34	17
h.Dorsen(eigen personeel)	-	-	-	-	-	-	28	-	6	-
i.Bewaren en afleveren	3	1	-	3	1	-	4	2	4	2
Totaal gewerkte uren	178	65	19,2	214	81	17,6	221	150	208	110
1.Arbeidskosten: uurlonen	178 mu à 81,5ct			214 mu à 80 ct			221 mu à 84 ct		208 mu à 85 ct	
2.Paardekosten	65 pu à 76 ct			81 pu à 85 ct			150 pu à 71 ct		110 pu à 53 ct	
3.Trekkerkosten	19,2 tu à f.2,90			17,6 tu à f.2,90			-		-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag		omslag	
5.Werk door derden: dorsen	f.2,16 p/100kg			2,9 uur à f.24,80 p/uur			f.1,56 p/100kg		3 uur à f.24,- p/uur	
6.Zaaizaad: aankoop	33 kg à f.40,- (origineel)			37 kg à f.40,- (origineel)			55 kg à f.34,20 (1e nab.)		90 kg à f.33,30 (1e nab.)	
	32 kg à f.33,50 (1e nab.)			38 kg à f.33,50 (1e nab.)						
eigen bedrijf	65 kg à f.26,25			75 kg à f.26,25			70 kg à f.26,25		50 kg à f.26,25	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha			f.1,- per ha		f.2,- per ha	
7.Bemesting: a.stikstof	45 kg à 90 ct			40 kg à 92 ct			40 kg à 89 ct		80 kg à 87 ct	
b t/m d.overige meststoffen	omslag			omslag			omslag		omslag	
b.fosforzuur	51 ct per kg zuiver			51 ct per kg zuiver			45 ct per kg zuiver		55 ct per kg zuiver	
c.kali	32 ct per kg zuiver			32 ct per kg zuiver			32 ct per kg zuiver		32 ct per kg zuiver	
8.Bindertouw	5,3kg à f.1,96			5,1kg à f.1,96			6 kg à f.1,96		4,8kg à f.1,96	
15.Opbrengst bijproduct	4200kg à f.18,-			4100kg à f.18,-			3200kg à f.15,-		3800kg à f.18,-	

Tabel 6

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA HAVER
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid.-West. Zeekleigebied	Veenkoloniën
A. Specificatie kosten in geval A en B				
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	145,-	171,-	186,-	177,-
b. toeslagen	5,-	5,-	6,-	4,-
c. sociale lasten	31,-	36,-	40,-	37,-
2. Paardekosten	49,-	69,-	107,-	58,-
3. Trekkerkosten	56,-	51,-	-	-
4. Werktuigkosten	71,-	68,-	58,-	48,-
5. Werk door derden: dorsen	90,-	72,-	55,-	72,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	42,-	48,-	38,-	45,-
7. Bemesting: a. stikstof	41,-	37,-	36,-	70,-
b. fosforzuur	21,-	12,-	22,-	33,-
c. kali	20,-	9,-	13,-	48,-
d. diverse bemestings-kosten	15,-	19,-	19,-	26,-
8. Bindertouw	10,-	10,-	12,-	9,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	2,-	1,-	2,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-	11,-	10,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	119,-	98,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-	3,-	-
14. Bruto kosten	775,-	776,-	746,-	757,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	76,-	74,-	48,-	68,-
16. Netto kosten	699,-	702,-	698,-	689,-
B. Resultaat in geval A				
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	4200 kg	4000 kg	3600 kg	3700 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f.16,60	f.17,60	f.19,40	f.18,60
C. Resultaat in geval B				
19. Opbrengst hoofdproduct in kg	4100 kg	3900 kg	3500 kg	3600 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f.17,00	f.18,00	f.19,90	f.19,10

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA VELDBONEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt		
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden						
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1
c.Zaaien(incl. voor- en nabewerking)	20	18	1,5	18	18	1,0
d.Verplegen	50	10	-	57	17	-
e.Maaien(incl.kanten zichten)	14	-	4,0	13	-	4,5
f.Hokken	12	-	-	10	-	-
g.Inhalen	28	18	-	30	16	1,5
h.Bewaren en afleveren	2	-	-	2	-	-
Totaal gewerkte uren	200	75	17,7	230	86	20,1
1.Arbeidskosten: uurlonen	200 m.u. à 81,5 ct			230 m.u. à 80 ct		
2.Paardekosten	75 p.u. à 76 ct			86 p.u. à 85 ct		
3.Trekkerkosten	17,7 t.u. à f.2,90			20,1 t.u. à f.2,90		
4.Werktuigkosten	omslag			omslag		
5.Werk door derden: dorsen	2,8 uur à f.24,65 p/uur			3,15 uur à f.23,80 p/uur		
6.Ziektebestrijding	bespuiting d.loonsproeier f.16,- per ha(2½ kg D.D.T.) ½ keer = f.8,- per ha			bespuiting d.loonsproeier f.16,- per ha (2½ kg D.D.T.) ½ keer = f.8,- per ha		
7.Zaaizaad: Veldbonen aankoop	45 kg à f.45,-(1e nab.)			48 kg à f.45,-(1e nab.)		
eigen bedrijf	180 kg à f.39,-			192 kg à f.39,-		
Wikken aankoop	-			16 kg à f.90,-		
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha		
8.Bemesting: a t/m c.meststoffen	omslag			omslag		
a.fosforzuur	51 ct per kg zuiver			51 ct per kg zuiver		
b.kali	32 ct " " "			32 ct " " "		
9.Bindertouw	5,3 kg à f.1,96			4,2 kg à f.1,96		
16.Opbrengst bijproduct: veldbonenstro	3300 kg à f.10,-			2500 kg à f.13,-		
wikken	-			450 kg/400 kg à f.60,-		

L.E.I.
279

Tabel 7

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA VELDBONEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	163,-	184,-
b. toeslagen	5,-	5,-
c. sociale lasten	35,-	39,-
2. Paardekosten	57,-	73,-
3. Trekkerkosten	51,-	58,-
4. Werktuigkosten	70,-	65,-
5. Werk door derden: dorsen	69,-	75,-
6. Ziektebestrijding	8,-	8,-
7. Zaaizaad en ontsmetting	91,-	112,-
8. Bemesting: a. fosforzuur	21,-	12,-
b. kali	24,-	10,-
c. diverse bemestingskosten	15,-	19,-
9. Bindertouw	10,-	8,-
10. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-
11. Omzetbelasting	-	9,-
12. Algemene kosten	11,-	10,-
13. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-
14. Drainagemateriaal	2,-	3,-
15. Bruto kosten	796,-	844,-
16. Af: Opbrengst bijproduct	33,-	(A)303,- (B)273,-
17. Netto kosten	763,-	541,- 571,-
B. Resultaat in geval A		
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	2800 kg	1800 kg
19. Kostprijs per 100 kg	f.27,30	f.30,10
C. Resultaat in geval B		
20. Opbrengst hoofdproduct in kg	2700 kg	1700 kg
21. Kostprijs per 100 kg	f.28,30	f.33,60

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA GROENE ERWTEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Zuid-West. Zeekleigebied	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden								
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	35	80
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	45	9
c.Zaaien(incl. voor- en nabewerking)	15	20	2,0	16	22	0,5	15	24
d.Verplegen	69	9	-	73	8	-	100	9
e.Maaien(incl. kanten zichten)	14	12	-	14	12	-	-	-
f.Keren en ruiteren(incl. ruitervervoer)	38	5	-	40	6	-	28	4
g.Inhalen	28	16	-	30	16	1,0	20	12
h.Dorsen	-	-	-	-	-	-	25	-
i.Bewaren en afleveren	3	-	-	3	-	-	3	2
Totaal gewerkte uren	241	91	14,2	276	99	14,6	271	140
1.Arbeidskosten: a.uurlonen	241 m.u.à 81,5 ct			276 m.u. à 80 ct			271 m.u. à 84 ct	
b.accoordlonen	-			-			pikken - f.45,-	
2.Paardekosten	91 p.u. à 76 ct			99 p.u. à 85 ct			140 p.u. à 71 ct	
3.Trekkerkosten	14,2 t.u.à f.2,90			14,6 t.u.à f.2,90			-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag	
5.Werk door derden: dorsen	2,45 uur à f.24,90 per uur			2,6 uur à f.24,25 per uur			f.1,56 per 100 kg	
6.Ziektebestrijding:	1 bespuiting 2½ kg D.D.T.=f.4,- uitvloeien=f.1,- loonsproeier= f.10,-			1 bespuiting 2½ kg D.D.T.=f.4,- uitvloeier=f.1,- loonsproeier= f.10,-			1 bespuiting 2½ kg D.D.T.=f.4,- uitvloeier=f.1,- loonsproeier=f.9,-	
7.Zaaizaad: aankoop	86 kg à f.63,- (origineel)			105 kg à f.63,- (origineel)			130 kg à f.54,- (1e nab.)	
	86 kg à f.54,- (1e nab.)			105 kg à f.54,- (1e nab.)				
eigen bedrijf	73 kg à f.44,50			90 kg à f.44,50			80 kg à f.44,50	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha			f. 1,- per ha	
8.Bemesting: a.stikstof	5 kg à 90 ct			5 kg à 92 ct			10 kg à 89 ct	
b t/m d.overige meststoffen	omslag			omslag			omslag	
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver	
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "			32 ct " " "	
14.Opbrengst bijproduct	1900 kg à f.35,-			1800 kg à f.35,-			1500 kg à f.35,-	

Tabel 8

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA GROENE ERWTEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied
A. Specificatie kosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	196,-	221,-	228,-
b. accoordlonen	-	-	45,-
c. toeslagen	6,-	6,-	5,-
d. sociale lasten	42,-	47,-	57,-
2. Paardekosten	69,-	84,-	99,-
3. Trekkerkosten	41,-	42,-	-
4. Werktuigkosten	81,-	80,-	76,-
5. Werk door derden: dorsen	61,-	63,-	38,-
6. Ziektebestrijding	15,-	15,-	14,-
7. Zaaizaad en ontsmetting	134,-	164,-	107,-
8. Bemesting: a. stikstof	5,-	5,-	9,-
b. fosforzuur	12,-	7,-	15,-
c. kali	10,-	4,-	7,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	19,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-
10. Algemene kosten	11,-	10,-	11,-
11. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	119,-
12. Drainagemateriaal	2,-	3,-	3,-
13. Bruto kosten	864,-	924,-	872,-
14. Af: Opbrengst bijproduct	67,-	63,-	53,-
15. Netto kosten	797,-	861,-	819,-
B. Resultaat in geval A			
16. Opbrengst hoofdproduct in kg	2900 kg	2300 kg	2500 kg
17. Kostprijs per 100 kg	f. 27,50	f. 37,40	f. 32,80
C. Resultaat in geval B			
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	2800 kg	2200 kg	2400 kg
19. Kostprijs per 100 kg	f. 28,50	f. 39,10	f. 34,10

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA KOOLZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Zuid-West. Zeekleigebied	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden								
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	35	80
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	45	9
c.Zaaien	14	18	0,5	10	15	0,5	18	29
d.Verplegen	26	12	-	39	14	-	50	12
e.Maaien(incl.kanten zichten)	17	-	4,5	14	-	4,0	30	18
f.Hokken	15	-	-	15	-	-	10	-
g.Dorsen	-	-	-	-	-	-	34	12
h.Inhalen	40	20	1,0	44	25	1,0	-	-
i.Bewaren en afleveren	4	-	-	4	-	-	4	2
Totaal gewerkte uren	190	79	18,2	226	89	18,6	226	162
1.Arbeidskosten: uurlonen	190 m.u.à 81,5 ct			226 m.u. à 80 ct			226 m.u. à 84 ct	
2.Paardekosten	79 p.u. à 76 ct			89 p.u. à 85 ct			162 p.u. à 71 ct	
3.Trekkerkosten	18,2 t.u.à f.2,90			18,6 t.u.à f.2,90			-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag	
5.Werk door derden: dorsen	4,15 uur à f.24,80 per uur			3,65 uur à f.24,80 per uur			4 uur à f.21,- per uur	
6.Ziektebestrijding:	¾ bespuiting = f.12,- 1 bestuiving = f.23,- (30 à 40 kg HCH)			¾ bespuiting = f.12,- 1 bestuiving = f.23,- (30 à 40 kg HCH)			1 bespuiting = f.14,- 1½ bestuiving = f.30,- (± 45 kg HCH)	
7.Zaaizaad: aankoop	10 kg à f.90,-			10 kg à f.90,-			10 kg à f.90,-	
8.Bemesting: a.stikstof	90 kg à 90 ct			100 kg à 92 ct			140 kg à 89 ct	
b t/m d.overige meststoffen	omslag			omslag			omslag	
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver	
c.kali	32 ct p/kg "			32 ct p/kg "			32 ct p/kg "	
9.Bindertouw	7 kg à f.1,96			7 kg à f.1,96			6 kg à f.1,96	

L.E.I.
279

Tabel 9

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA KOOLZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied
A. Specificatie kosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	155,-	181,-	190,-
b. toeslagen	7,-	7,-	6,-
c. sociale lasten	33,-	39,-	40,-
2. Paardekosten	60,-	76,-	114,-
3. Trekkerkosten	53,-	54,-	-
4. Werktuigkosten	69,-	65,-	60,-
5. Werk door derden: dorsen	103,-	91,-	84,-
6. Ziektebestrijding	35,-	35,-	44,-
7. Zaaizaad	9,-	9,-	9,-
8. Bemesting: a. stikstof	81,-	92,-	125,-
b. fosforzuur	24,-	14,-	28,-
c. kali	11,-	4,-	8,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	19,-
9. Bindertouw	14,-	14,-	12,-
10. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-
11. Omzetbelasting	44,-	39,-	41,-
12. Algemene kosten	11,-	10,-	11,-
13. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	119,-
14. Drainagemateriaal	2,-	3,-	3,-
15. Bruto kosten	890,-	906,-	933,-
B. Resultaat in geval A			
16. Opbrengst hoofdproduct in kg	2500 kg	2200 kg	2300 kg
17. Kostprijs per 100 kg	f. 35,60	f. 41,20	f. 40,60
C. Resultaat in geval B			
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	2400 kg	2100 kg	2200 kg
19. Kostprijs per 100 kg	f. 37,10	f. 43,10	f. 42,40

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA KARWIJZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt		
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden						
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1
c.Verplegen	105	41	-	96	41	-
d.Maaien (incl. kanten zichten)	14	-	3,0	12	-	3,0
e.Hokken	10	-	-	10	-	-
f.Inhalen	26	14	-	24	18	-
g.Bewaren en afleveren	2	-	-	2	-	-
Totaal gewerkte uren	231	84	15,2	244	94	16,1
1.Arbeidskosten	231 m.u. à 81,5 ct			244 m.u. à 80 ct		
2.Paardekosten	84 p.u. à 76 ct			94 p.u. à 85 ct		
3.Trekkerkosten	15,2 t.u. à f.2,90			16,1 t.u. à f.2,90		
4.Werktuigkosten	omslag			omslag		
5.Werk door derden: dorsen	3 uur à f.22,- per uur			3 uur à f.21,80 per uur		
6.Ziektebestrijding	2 bestuivingen			2 bestuivingen		
	75 kg-5% D.D.T.-f.60,-			75 kg-5% D.D.T.-f.60,-		
	80% v/d oppervlakte			80% v/d oppervlakte		
7.Zaaizaad: aankoop	13 kg à f.145,-			16 kg à f.145,-		
8.Bemesting: a.stikstof	90 kg à 90ct			100 kg à 92 ct		
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag		
b.fosforzuur	51 ct per kg zuiver			51 ct per kg zuiver		
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "		
9.Bindertouw	5 kg à f.1,96			5 kg à f.1,96		

L.E.I.
279

Tabel 10

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA KARWIJZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	188,-	195,-
b. toeslagen	5,-	5,-
c. sociale lasten	40,-	41,-
2. Paardekosten	64,-	80,-
3. Trekkerkosten	44,-	47,-
4. Werktuigkosten	69,-	65,-
5. Werk door derden: dorsen	66,-	65,-
6. Ziektebestrijding	48,-	48,-
7. Zaaizaad	19,-	23,-
8. Bemesting: a. stikstof	81,-	92,-
b. fosforzuur	12,-	7,-
c. kali	15,-	6,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-
9. Bindertouw	10,-	10,-
10. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-
11. Omzetbelasting	30,-	33,-
12. Algemene kosten	11,-	10,-
13. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-
14. Drainagemateriaal	2,-	3,-
15. Bruto kosten	883,-	903,-
B. Resultaat in geval A		
16. Opbrengst hoofdproduct in kg	1500 kg	1600 kg
17. Kostprijs per 100 kg	f. 58,90	f. 56,40
C. Resultaat in geval B		
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	1400 kg	1500 kg
19. Kostprijs per 100 kg	f. 63,10	f. 60,20

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA VAN KANARIE- EN SPINAZIEZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Oldambt					
	Kanariezaad			Spinaziezaad		
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden						
a.Grondbewerking	26	23	13,0	26	23	13,0
b.Algemene werkzaamheden	74	12	0,1	74	12	0,1
c.Zaaien	12	17	0,5	15	20	1,5
d.Verplegen	61	10	-	84	11	-
e.Maaien (incl. kanten zichten)	13	-	3,5	12	-	3,0
f.Hokken/ruiteren (incl. ruitervervoer)	13	-	-	20	6	-
g.Inhalen	35	20	1,0	28	20	-
h.Bewaren en afleveren	2	-	-	2	-	-
Totaal gewerkte uren	236	82	18,1	261	92	17,6
1.Arbeidskosten: uurlonen	236 m.u. à 80 ct			261 m.u. à 80 ct		
2.Paardekosten	82 p.u. à 85 ct			92 p.u. à 85 ct		
3.Trekkerkosten	18,1 t.u. à f.2,90			17,6 t.u. à f.2,90		
4.Werktuigkosten	omslag			omslag		
5.Werk door derden: dorsen	2,5 uur à f.22,- p/uur			2,7 uur à f.21,85 p/uur		
6.Zaaizaad: aankoop	44 kg à f.58,-			27 kg à f.75,-		
7.Bemesting: a.stikstof	40 kg à 92 ct			80 kg à 92 ct		
b t/m d overige meststoffen	omslag			omslag		
b.fosforzuur	51 ct per kg zuiver			51 ct per kg zuiver		
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "		
8.Bindertouw	6,1 kg à f.1,96			5 kg à f.1,96		
15.Opbrengst bijproduct	4900 kg à f.18,-			-		

L.E.I.
279

Tabel 11

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA VAN KANARIE- EN SPINAZIEZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Oldambt	
	Kanariezaad	Spinaziezaad
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	189,-	209,-
b. toeslagen	6,-	6,-
c. sociale lasten	40,-	44,-
2. Paardekosten	70,-	78,-
3. Trekkerkosten	52,-	51,-
4. Werktuigkosten	65,-	65,-
5. Werk door derden: dorsen	55,-	59,-
6. Zaaizaad	26,-	20,-
7. Bemesting: a. stikstof	37,-	74,-
b. fosforzuur	10,-	10,-
c. kali	5,-	10,-
d. diverse bemestingskosten	19,-	19,-
8. Bindertouw	12,-	10,-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	2,-	28,-
11. Algemene kosten	10,-	10,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	134,-	134,-
13. Drainagemateriaal	3,-	3,-
14. Bruto kosten	755,-	850,-
15. Af: Opbrengst bijproduct	88,-	-
16. Netto kosten	667,-	850,-
B. Resultaat in geval A		
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	2500 kg	1400 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f. 26,70	f. 60,70
C. Resultaat in geval B		
19. Opbrengst hoofdproduct in kg	2400 kg	1300 kg
20. Kostprijs per 100 kg	f. 27,80	f. 65,40

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA SUIKERBIETENZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt		
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden						
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1
c.Voor- en nabewerking (excl. poten)	100	35	2,5	120	30	3,0
d.Verplegen m. werktuigen	25	22	-	32	27	-
e. " m/d hand	110	-	-	130	-	-
f.Ruitervervoer	8	5	-	10	6	-
g.Inhalen	50	25	2,5	60	35	4,0
h.Bewaren en afleveren	6	1	-	6	1	-
Totaal gewerkte uren	373	117	17,2	458	134	20,1

1.Arbeidskosten: a.uurlonen	373 m.u. à 81,5 ct	458 m.u. à 80 ct
b.accoordlonen:		
poten	f.85,- per ha	f.99,- per ha
zichten	" 47,- " "	" 46,- " "
ruiteren	" 23,- " "	" 23,- " "
2.Paardekosten	117 p.u. à 76 ct	134 p.u. à 85 ct
3.Trekkerkosten	17,2 t.u. à f.2,90	20,1 t.u. à f.2,90
4.Werktuigkosten	omslag	omslag
5.Werk door derden: dorsen	6,6 uur à f.21,97 p/uur	6,35 uur à f.21,73 p/uur
6.Ziektebestrijding	pleksgewijze met rugsproeier - f.15,- per ha 1/7 v/d oppervlakte	pleksgewijze met rugsproeier - f.15,- per ha 1/7 v/d oppervlakte
7.Pootgoed: Kosten per ha stekslingen (incl. ondernemerswinst)	± f.2035,- per ha	± f.2100,- per ha
Kosten pootgoed (uitpootverhouding 1:8)	f. 255,-	f. 260,-
8.Bemesting: a.stikstof	120 kg à 90 ct	125 kg à 92 ct
b t/m d.overige meststoffen	omslag	omslag
c.fosforzuur	51 ct per kg zuiver	51 ct per kg zuiver
d.kali	32 ct per kg zuiver	32 ct per kg zuiver

Tabel 12

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA SUIKERBIETENZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	304,-	366,-
b. accoordlonen	155,-	168,-
c. toeslagen	5,-	7,-
d. sociale lasten	96,-	111,-
2. Paardekosten	89,-	114,-
3. Trekkerkosten	50,-	58,-
4. Werktuigkosten	73,-	77,-
5. Werk door derden: dorsen	145,-	138,-
6. Ziektebestrijding	2,-	2,-
7. Pootgoed	255,-	260,-
8. Bemesting: a. stikstof	108,-	115,-
b. fosforzuur	17,-	10,-
c. kali	24,-	10,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-
9. Rente omlopend kapitaal	25,-	25,-
10. Omzetbelasting	55,-	54,-
11. Algemene kosten	11,-	10,-
12. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-
13. Drainagemateriaal	2,-	3,-
14. Bruto kosten	1575,-	1681,-
B. Resultaat in geval A		
15. Opbrengst hoofdproduct in kg	3000 kg	2900 kg
16. Kostprijs per 100 kg	f. 52,50	f. 58,-
C. Resultaat in geval B		
17. Opbrengst hoofdproduct in kg	2900 kg	2800 kg
18. Kostprijs per 100 kg	f. 54,30	f. 60,-

Tabel 13

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA BLAUWMAANZAAD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Zuid-West. Zeekleigebied	
	Eenheden per ha	Gld per ha
A. Specificatie kosten in geval A en B		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	214 m.u. à 84 ct	180,-
b. toeslagen		4,-
c. sociale lasten		38,-
2. Paardekosten	155 p.u. à 71 ct	110,-
3. Werktuigkosten	omslag	60,-
4. Werk door derden: dorsen van het land	3 uur à f.21,- per uur	63,-
5. Zaaizaad	3 kg à f.210,-	6,-
6. Bemesting: a. stikstof	140 kg à .89 ct	125,-
b. fosforzuur	omslag	13,-
c. kali	omslag	6,-
d. diverse bemestingskosten	omslag	19,-
7. Bindertouw	6 kg à f.1,96	12,-
8. Rente omlopend kapitaal		20,-
9. Omzetbelasting		26,-
10. Algemene kosten	omslag	11,-
11. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)		119,-
12. Drainagemateriaal		3,-
13. Bruto kosten		815,-
B. Resultaat in geval A		
14. Opbrengst hoofdproduct in kg		1100 kg
15. Kostprijs per 100 kg		f.74,10
C. Resultaat in geval B		
16. Opbrengst hoofdproduct		1000 kg
17. Kostprijs per 100 kg		f.81,50

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA VLAS

Omschrijving	Ongerepeld				
	In schuur			In klamp	
	Noordelijke Bouwstreek			Zuid-West. Zeekleigebied	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden					
a.Grondbewerking	21	20	12,0	35	80
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	45	9
c.Zaaien	18	22	2,0	19	29
d.Verplegen	67	1	-	70	1
e.Machinaal trekken en binden	26	26	-	-	-
f.Ruiter vervoer en inhalen	43	25	-	-	-
g.In klamp zetten en afleveren op auto	-	-	-	28	10
h.Afleveren uit de schuur, op auto	6	-	-		
Totaal gewerkte uren	234	103	14,2	197	129
1.Arbeidskosten: a.uurlonen	234 m.u.à 81,5 ct			197 m.u. à 84 ct	
b.accoordlonen:					
trekken en binden m/d hand	f.10,- p/ha(kantstroken)			f.197,-	
hokken en schelven	" 31,- " " (5600 schoven)				
bundelen	-			" 9,-	
afdekken klamp	-			" 11,-	
2.Paardekosten	103 p.u. à 76 ct			129 p.u. à 76 ct	
3.Trekkerkosten	14,2 t.u. à f.2,90			-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag	
5.Ziektebestrijding	¼ bestuiving = f.4,- (± 6 kg HCH)			1 bestuiving = f.16,- (± 25 kg HCH)	
6.Zaaizaad: aankoop	125 kg à f.92,-			160 kg à f.91,-	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha	
7.Bemesting: a.stikstof	30 kg à 90 ct			40 kg à 89 ct	
b t/m d.overige meststoffen	omslag			omslag	
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver	
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "	
8.Bindertouw	8 kg à f.1,96				
20.Opbrengst bijproduct: lijnzaad	800 kg en 750 kg à f48,-				
bolkaf	600 kg en 500 kg à " 2,-				

Tabel 14

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA VLAS
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	In schuur	In klamp
	Noordelijke Bouwstreek	Zuid-West. Zeekleigebied
A. Specificatie kosten in geval A en B (ongerepeld)		
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	191,-	165,-
b. accoordlonen	41,-	217,-
c. toeslagen	6,-	2,-
d. sociale lasten	49,-	79,-
2. Paardekosten	78,-	92,-
3. Trekkerkosten	41,-	-
4. Werktuigkosten	98,-	52,-
5. Ziektebestrijding	4,-	16,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	116,-	147,-
7. Bemesting: a. stikstof	27,-	36,-
b. fosforzuur	17,-	22,-
c. kali	15,-	11,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-
8. Bindertouw	16,-	-
9. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-
10. Omzetbelasting	13,-	10,-
11. Dekstro (400 kg)	-	6,-
12. Algemene kosten	11,-	11,-
13. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	119,-
14. Drainagemateriaal	2,-	3,-
15. Bruto kosten	904,-	1027,-
B. Resultaat in geval A		
16. Opbrengst hoofdproduct in kg	7000 kg	7500 kg
17. Kostprijs per 100 kg	f.12,90	f.13,70
C. Resultaat in geval B		
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	6600 kg	7000 kg
19. Kostprijs per 100 kg	f.13,70	f.14,70
A. Specificatie kosten in geval A en B (gerepeld)		
15. Bruto kosten - ongerepeld product	904,-	
16. Arbeidskosten v. h. repelen (231 m.u.)	227,-	
17. Werk door derden: knopbreken	25,-	
18. Overige kosten: rente omlopend kapitaal	10,-	
omzetbelasting	7,-	
19. Bruto kosten	1173,-	
20. Af: opbrengst bijproduct	396,- | 370,-	
21. Netto kosten	777,- | 803,-	
B. Resultaat in geval A		
22. Opbrengst hoofdproduct in kg	5400 kg 1)	
23. Kostprijs per 100 kg	f.14,40	
C. Resultaat in geval B		
24. Opbrengst hoofdproduct in kg	5100 kg 1)	
25. Kostprijs per 100 kg	f.15,70	

1) De kostprijzen van het geregelde product zijn minder maatgevend in verband met de grote invloed van de opbrengst bijproduct op de hoogte van de kostprijzen.

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA CONS.AARDAPPELEN EN FABRIEKSAARDAPPELEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Cons.aardappelen (herfstaflevering) Noordelijke Bouwstreek			Zuid-West. Zeekleigebied		Fabr.aardappelen Veenkoloniën	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden							
a.Grondbewerking	21	20	12,0	35	80	40	50
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	45	9	65	9
c.Pootklaar maken	7	8	2,5	9	21		
d.Poten, incl.aanvoer pootgoed[1]	35	16	-	28	15	43	8
e.Verplegen met machine	40	36	-	33	22	37	32
f. " met de hand	60	-	-	40	-	36	-
g.Lichten/uitrijden	12	24	-	12	24	-	-
h.Naar kuil rijden t/m aanbr. zomerdek	36	24	-	36	24	-	-
i.Loof opruimen en naëggen	8	11	-	8	11	10	4
j.Sorteren incl. op wagen zetten	100	-	-	100	-	-	-
k.Afleveren en kuil opruimen	8	6	-	20	30	50	25
Totaal gewerkte uren	380	154	14,7	366	236	281	128
1.Arbeidskosten a.uurlonen	380 m.u. à 81,5 ct			366 m.u. à 84 ct		281 m.u. à 85 ct	
b.accoordlonen:	rapen f.230,- per ha			rapen f.172,- per ha		rooien, geleverd aan wijk of laan, incl. nazoeken f.202,- per ha	
2.Paardekosten	154 p.u. à 76 ct			236 p.u. à 71 ct		128 p.u. à 53 ct	
3.Trekkerkosten	14,7 t.u. à f.2,90			-		-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag		omslag	
5.Ziektebestrijding	2 bespuitingen à f.18,50 per keer (incl.kosten loonsproeier)			3 bespuitingen à f.18,- per keer (incl.kosten loonsproeier)		coloradokeverbestrijding 50% bestuiven of bespuiten f.10,- per ha	
6.Pootgoed	1500 kg-B 35/45 à f.12,25 250 kg-B 28/35 à f.16,40 (incl.½ handelsmarge)			1500 kg-B 35/45 à f.12,75 250 kg-B 28/35 à f.17,- (incl.½ handelsmarge)		1000 kg-C 35/45 à f.9,20 1150 kg-C 45/55 à f.7,65	
7.Bemesting: a.stikstof	120 kg à 90 ct			110 kg à 89 ct		140 kg à 83 ct	
b t/m f. overige meststoffen	omslag			omslag		omslag	
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver		55 ct p/kg zuiver	
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "		32 ct " " "	
9.Dekstro	750 kg à f.18,-			750 kg à f.15,-		-	
14.Opbrengst bijproduct	4000 kg à f.4,-			4000 kg à f.4,-		-	

1) Noordelijke Bouwstreek en Zuid-West.Zeekleigebied - uren op basis van machinaal poten met 1 rijer.

Tabel 15

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA CONSUMPTIEAARDAPPELEN EN FABRIEKSAARDAPPELEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Consumptieaardappelen (herfstaflevering)		Fabrieks-aardappelen
	Noordelijke Bouwstreek	Zuid-West. Zeekleigebied	Veenkoloniën
A. Specificatie kosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	310,-	307,-	239,-
b. accoordlonen	230,-	172,-	202,-
c. toeslagen	5,-	-	2,-
d. sociale lasten	112,-	99,-	82,- 1)
2. Paardekosten	117,-	168,-	68,-
3. Trekkerkosten	43,-	-	-
4. Werktuigkosten	112,-	98,-	54,-
5. Ziektebestrijding	37,-	54,-	10,-
6. Pootgoed	225,-	234,-	180,-
7. Bemesting: a. stikstof	108,-	98,-	116,-
b. fosforzuur	23,-	28,-	33,-
c. kali	36,-	26,-	72,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	26,-
8. Rente omlopend kapitaal	25,-	25,-	20,-
9. Dekstro	14,-	11,-	-
10. Algemene kosten	11,-	11,-	10,-
11. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	119,-	98,-
12. Drainagemateriaal	2,-	3,-	-
13. Bruto kosten	1569,-	1472,-	1212,-
14. Af: Opbrengst bijproduct	160,-	160,-	-
15. Netto kosten	1409,-	1312,-	1212,-
B. Resultaat in geval A			
16. Opbrengst hoofdproduct in kg	24000 kg	24000 kg	29000 kg 2)
17. Kostprijs per 100 kg	f.5,90	f.5,50	f.4,20
C. Resultaat in geval B			
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	23000 kg	23000 kg	28000 kg 2)
19. Kostprijs per 100 kg	f.6,10	f.5,70	f.4,30

1) Fabrieksaardappelen - Sociale lasten: 16,1% van accoordlonen

2) Op basis van 400 gr.

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN PER HA SUIKERBIETEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek			Oldambt			Zuid-West. Zeekleigebied	
	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.	t.u.	m.u.	p.u.
1 t/m 3 Arbeidstijden								
a.Grondbewerking	21	20	12,0	26	23	13,0	35	80
b.Algemene werkzaamheden	53	9	0,2	74	12	0,1	45	9
c.Zaaien (incl. voor- en nabewerking)	20	25	3,0	20	30	1,5	25	37
d.Verplegen met werktuigen	18	12	-	16	10	-	23	10
e.Afleveren	75	45	4,0	90	65	3,0	60	65
Totaal gewerkte uren	187	111	19,2	226	140	17,6	188	201
1.Arbeidskosten: a.uurlonen	187 m.u. à 81,5 ct			226 m.u. à 80 ct			188 m.u. à 84 ct	
b.accoordlonen:								
opéénzetten en wieden	f.200,- per ha			f.197,- per ha			f.167,- per ha	
rooien met de hand	" 176,- per ha			" 211,- per ha			" 172,- per ha	
2.Paardekosten	111 p.u. à 76 ct			140 p.u. à 85 ct			201 p.u. á 71 ct	
3.Trekkerkosten	19,2 t.u. à f.2,90			17,6 t.u. à f.2,90			-	
4.Werktuigkosten	omslag			omslag			omslag	
5.Ziektebestrijding	-			-			30% - bespuiting f.8,- (bijv.met parathion)	
6.Zaaizaad: aankoop	16 kg à f.165,-			16 kg à f.165,-			20 kg à f.165,-	
Ontsmetting zaaizaad	f.1,- per ha			f.1,- per ha			f.1,- per ha	
7.Bemesting: a.stikstof	120 kg à 90 ct			130 kg à 92 ct			110 kg à 89 ct	
b t/m d.overige meststoffen	omslag			omslag			omslag	
b.fosforzuur	51 ct p/kg zuiver			51 ct p/kg zuiver			45 ct p/kg zuiver	
c.kali	32 ct " " "			32 ct " " "			32 ct " " "	
14.Opbrengst bijproduct	f.150,- per ha (voederw.)			f.100,- per ha (bemestingw.)			f.60,- per ha (bemestingw.)	
Suikergehalte	16,5 %			16,5 %			17,- %	

L.E.I.
279

Tabel 16

PRODUCTIEKOSTEN EN OPBRENGSTEN PER HA SUIKERBIETEN
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied
A. Specificatiekosten in geval A en B			
1. Arbeidskosten: a. uurlonen	152,-	181,-	158,-
b. accoordlonen	376,-	408,-	339,-
c. toeslagen	7,-	8,-	-
d. sociale lasten	110,-	123,-	102,-
2. Paardekosten	84,-	119,-	143,-
3. Trekkerkosten	56,-	51,-	-
4. Werktuigkosten	79,-	91,-	72,-
5. Ziektebestrijding	-	-	8,-
6. Zaaizaad en ontsmetting	27,-	27,-	34,-
7. Bemesting: a. stikstof	108,-	120,-	98,-
b. fosforzuur	35,-	19,-	43,-
c. kali	47,-	20,-	35,-
d. diverse bemestingskosten	15,-	19,-	19,-
8. Rente omlopend kapitaal	20,-	20,-	20,-
9. Afleveringskosten	20,-	24,-	47,-
10. Algemene kosten	11,-	10,-	11,-
11. Pacht (incl. onderhoud gebouwen)	144,-	134,-	119,-
12. Drainagemateriaal	2,-	3,-	3,-
13. Bruto kosten	1293,-	1377,-	1251,-
14. Af: Opbrengst bijproduct	150,-	100,-	60,-
15. Netto kosten	1143,-	1277,-	1191,-
B. Resultaat in geval A			
16. Opbrengst hoofdproduct in kg	36000 kg	35000 kg	41000 kg
17. Kostprijs per 1000 kg	f. 31,80	f. 36,50	f. 29,00
C. Resultaat in geval B			
18. Opbrengst hoofdproduct in kg	35000 kg	34000 kg	40000 kg
19. Kostprijs per 1000 kg	f. 32,70	f. 37,60	f. 29,80

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE KOSTEN PER WERKPAARD
Voorcalculatie 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied	Veenkoloniën
1. Voederkosten:				
a. Ruwvoeder:				
Klaverhooi	1000 kg à f.78,-	800 kg à f.80,-	2000 kg à f.73,-	f.265,- per werkpaard (incl. graslandkosten)
Weidehooi	250 kg - begrepen in grasland kosten (3,3 are)	200 kg - begrepen in graslandkosten (2,5 are)	-	
Kanthooi 1)	200 kg - (geen kosten)	200 kg - (geen kosten)	200 kg - (geen kosten)	
Kaf 2)	800 kg - (geen kosten)	800 kg - (geen kosten)	600 kg - (geen kosten)	
Bonenstro	500 kg à f.9,-	800 kg à f.12,-	-	
Erwtenstro	200 kg à f.35,-	400 kg à f.35,-	300 kg à f.35,-	
Haverstro	500 kg à f.18,-	-	500 kg à f.15,-	
Voederbieten	3000 kg à f.23,-	3000 kg à f.24,-	5000 kg à f.21,-	
Ingekuild bietenkoppen/ blad.	1000 kg à f.17,-	1000 kg à f.13,-	1500 kg à f.18,-	
b. Krachtvoer				
Bonen(eigen bedr.)	75 kg à f.28,-	80 kg à f.28,-	-	-
Haver(idem)	400 kg à f.19,25	600 kg à f.19,25	700 kg à f.19,25	750 kg à f.19,25
Overig krachtvoer(aankoop)	-	-	-	170 kg à f.25,-
c. Weidegang:				
Graslandkosten	(7,5 + 3,3)are à f.478,- per ha	(5 + 2,5)are à f.461,- per ha	33 are à f.386,- per ha	begrepen in ruwvoeder
Stoppelklaver 3)	2 maanden	-	1½ maand	
d. Bakvoedering:				
Rode klaver	20 are = f.170,-	20 are = f.215,-	-	-
2. Afschrijving 4)	in 13 jaar = f.13,- per jaar	in 13 jaar = f.13,- per jaar	in 10 jaar = f.17,- per jaar	in 10 jaar = f.17,- per jaar
8. Verzorging	125 m.u. à 81,5 ct	120 m.u. à 80 ct	120 m.u. à 84 ct	120 m.u. à 85 ct
9. Strooisel	500 kg à f.18,-	500 kg à f.18,-	450 kg à f.15,-	500 kg à f.18,-

1) Kosten begrepen in de uren voor drooghouden (omslag over het gehele bouwland).

2) Kaf wordt bij opbrengst- en kostenzijde buiten beschouwing gelaten.

3) Kosten onder groenbemesting of klaver hoofdgewas gebracht.

4) Waarde 3 à 4 jaar 1950 f.730,-. Restwaarde f.560,-.

Bijlage III

KOSTEN PER WERKPAARD - VOORCALCULATIE 1950

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied	Veenkoloniën
1. Voederkosten				
a. Ruwvoer: Klaverhooi	78,-	64,-	146,-	
Bonenstro	5,-	10,-	-	
Erwtenstro	7,-	14,-	10,-	
Haverstro	9,-	-	8,-	265,- 1)
Voederbieten	69,-	72,-	105,-	
Bietenkoppen/blad.	17,-	13,-	27,-	
b. Krachtvoer: Bonen	21,-	22,-	-	
Haver	77,-	116,-	135,-	144,-
Overig krachtvoer	-	-	-	41,-
c. Weidegang: Graslandkosten	52,-	35,-	129,-	.
d. Bakvoedering: Rode klaver	170,-	215,-	-	-
Totale voederkosten	505,-	561,-	560,-	450,-
2. Afschrijving	13,-	13,-	17,-	17,-
3. Rente (4% v. gem. waarde)	26,-	26,-	26,-	26,-
4. Verzekering (idem)	26,-	26,-	26,-	26,-
5. Hoefbeslag	11,-	19,-	37,-	18,-
6. Tuigen	13,-	11,-	40,-	12,-
7. Veeartskosten	6,-	6,-	10,-	3,-
8. Verzorging: a. uurlonen	102,-	96,-	101,-	102,-
b. sociale lasten	21,-	20,-	21,-	21,-
9. Strooisel	9,-	9,-	7,-	9,-
Totale kosten per paard	732,-	787,-	845,-	684,-
10. Af: Geproduceerde mest	20,-	20,-	20,-	20,-
Netto kosten per paard	712,-	767,-	825,-	664,-
11. Aantal werkuren	930	900	1170	1250
12. Kosten per paarde-uur	76 ct	85 ct	71 ct	53 ct

1) Incl. graslandkosten

L.E.I.
279

SPECIFICATIE VAN DE PRODUCTIE-EENHEDEN

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek	Oldambt	Zuid-West. Zeekleigebied	Veenkoloniën
Kosten:				
1. Arbeidskosten				
Uurlonen(incl. verlet e.a.)	11564 m.u.à81,5ct	12618 m.u.à 80 ct	8567 m.u. à 84 ct	6434 m.u.à 85 ct
Accoordlonen (incl.verlet e.a.)	f.2393,-	f.1138,-	f.3081,-	f.1818,-
Toeslagen	f. 311,-	f. 314,-	f. 82,-	f. 68,-
Sociale lasten	20,6% v.f.12129,-	20,6% v.f.11546,-	20,6% v.f.10359,-	20,6% v.f.5537,- 16,1% v." 1818,-
3. Werktuigkosten				
Afschrijving	f.1505,-	f.1517,-	f. 789,-	f. 480,-
Rente	" 546,-	" 570,-	" 309,-	" 193,-
Onderhoud en aanschaf klein gereedschap	" 944,-	" 954,-	" 738,-	" 483,-
4. Trekkerkosten	626 t.u.à f.2,90	711 t.u.à f.2,90	-	-
6. Aangekochte meststoffen				
Stikstof	2539 kg à 90 ct	2332 kg à 92 ct	2043 kg à 89 ct	960 kg à 87 ct 1544 kg à 83 ct
Fosforzuur	1710 kg à 51 ct	899 kg à 51 ct	1720 kg à 45 ct	1380 kg à 55 ct
Kali	2652 kg à 32 ct	1013 kg à 32 ct	1640 kg à 32 ct	3546 kg à 32 ct
Diverse meststoffen	39,35 ha à f.1,50	43,35 ha à f.3,-	26 ha à f.1,50	23 ha à f.10,-
10. Diverse kosten:				
Bouwland				
Rente omlopend kapitaal	f. 801,-	f. 847,-	f. 527,-	f. 428,-
Drainage-materiaal	" 85,-	" 139,-	" 78,-	-
Bindertouw	" 315,-	" 367,-	" 129,-	" 113,-
Ontsmetting zaaizaad	" 25,-	" 29,-	" 16,-	" 24,-
Omzetbelasting	" 446,-	" 411,-	" 75,-	" 42,-
Afleveringskosten(suikerb.)	" 70,-	" 37,-	" 236,-	-
Veehouderij				
Rente levende inventaris	" 341,-	" 286,-	" 310,-	" 107,-
Overige kosten veestapel	" 376,-	" 435,-	" 620,-	" 202,-
Algemene kosten	" 470,-	" 465,-	" 330,-	" 230,-
Totaal diverse kosten	f.2929,-	f.3016,-	f.2321,-	f.1146,-
4. Berekende arbeidskosten				
Handenarbeid v/d boer	650 m.u.à 77,5 ct	650 m.u.à 77,5 ct	1400 m.u.à 83 ct	2600 m.u.à 82 ct
Sociale lasten	20,6% v.f.504,-	20,6% v.f.504,-	20,6% v.f.1162,-	20,6% v.f.2132,-

Bijlage IV

RENTABILITEITSOVERIZICHT VAN DE TYPEBEDRIJVEN PER HA CULTUURGROND
Voorcalculatie - Oogst 1950
Opbrengstniveau A

Omschrijving	Noordelijke Bouwstreek		Oldambt		Zuid-West. Zeekleigebied		Veenkoloniën [1]	
Bedrijfsgrootte in ha	42,75 ha		46,50 ha		30,- ha		23,- ha	
Grondgebruik in % v/d cult.gr.	%		%		%		%	
1.Granen	39		47		31		52	
2.Peulvruchten	7		13		5		-	
3.Handelszaden	17		23		5		-	
4.Vlas	7		-		5		-	
5.Aardappelen	5		-		17		39	
6.Suikerbieten	8		3		17		-	
7.Overige gewassen	1		1		-		-	
Totaal marktbare gewassen	84		87		80		91	
Totaal voedergewassen	16		13		20		9	
Totaal nagewassen	14		17		10		37	
Kosten	Gld p/ha	%	Gld p/ha	%	Gld p/ha	%	Gld p/ha	%
1.Arbeidskosten	342	38	300	37	416	46	382	42
2.Dorskosten	57	6	60	8	25	3	33	4
3.Werktuigkosten	70	8	65	8	61	7	50	5
4.Trekkerkosten	42	5	44	6	-	-	-	-
5.Zaaizaad en pootgoed	56	6	57	7	76	8	102	11
6.Aangekochte meststoffen	95	11	66	8	105	12	184	20
7.Kosten ziektebestrijding	8	1	6	1	13	1	4	-
8.Pacht(incl.onderh.geb.)	144	16	134	17	119	13	98	11
9.Aangekocht veevoeder	6	1	2	-	9	1	9	1
10.Diverse kosten	69	8	65	8	77	9	50	6
Totale kosten	889	100	799	100	901	100	912	100
Opbrengsten								
1.Granen	287	26	337	38	225	20	304	31
2.Peulvruchten	58	5	90	10	41	4	-	-
3.Handelszaden	262	24	266	29	61	5	-	-
4.Vlas	107	10	-	-	68	6	-	-
5.Aardappelen	79	7	-	-	280	25	491	51
6.Suikerbieten	109	10	42	5	263	23	-	-
7.Bijproducten van 1 t/m 6	38	3	44	5	35	3	37	4
8.Verbruiktvoor zaaizaad	11	1	17	2	9	1	79	8
Subtotaal	951	86	796	89	982	87	911	94
9.Veeteelt: melk	85	8	40	5	102	9	46	5
rundvee en overig vee	57	5	40	5	48	4	10	1
overige opbrengsten	10	1	14	2	-	-	-	-
Subtotaal	152	14	94	11	150	13	56	6
Totale opbrengsten	1103	100	890	100	1132	100	967	100
Netto-overschot en inkomen v/d boer								
1.Totale kosten	889	100	799	100	901	100	912	100
2.Totale opbrengsten	1103	124	890	111	1132	126	967	106
3.Netto-overschot	214	24	91	11	231	26	55	6
4.Berekende arbeidskosten v/d boer	14	2	13	2	47	5	112	12
5.Inkomen van de boer	228	26	104	13	278	31	167	18

1) Bij de garantieprijs van f.4,20 per 100 kg fabrieksaardappelen worden de opbrengsten f.57,- per ha cultuurgrond lager.
Het inkomen van de boer is dan f.110,- per ha ofwel 12% van de brutokosten. Het netto-overschot is negatief met een verlies van f. 2,- per ha cultuurgrond.