

Niet voor publikatie
Nadruk verboden.

BEGROTING VAN EEN AKKERBOUWBEDRIJF VAN 30 HA OP KOMGROND

door ir. K.C. Kolhoop¹⁾

I. Samenvatting

1. Inleiding

Bij het begroten van een akkerbouwbedrijf op komgrond stuit men onmiddellijk op de vraag, of het technisch mogelijk is op deze grond een zuiver akkerbouwbedrijf te voeren.

Hierbij zij gewezen op de organische stofvoorziening van de grond, de vruchtwisseling en de kalifixatie. Hier is aangenomen, dat de toestand van de organische stof geen moeilijkheden veroorzaakt. Verder is voor kaligevoelige gewassen in de opbrengstcijfers met de kalifixatie rekening gehouden en tenslotte is de vruchtwisseling zo gekozen, dat, theoretisch gezien, het bouwplan uitvoerbaar is.

2. Het bouwplan

Er zal worden uitgegaan van een bedrijf van 30 ha cultuurgrond. Aangenomen wordt, dat het is verdeeld in 8 percelen van 3,75 ha. Het accent ligt op de verbouw van granen (37½%) en bieten (18,75%). Verder zijn er: 1 perceel erwten, koolzaad en witte klaver en ½ perceel aardappelen. In onderstaand schema is het bouwplan neergelegd.

1. Koolzaad	8. Witte klaver
2. Erwten	7. Wintertarwe
3. Haver	6. Suikerbieten
4a. Aardappelen	5. Zomergerst
4b. Voederbieten	

De vruchtwisseling is eenvoudig. Op perceel 1 werden het voorgaande jaar erwten verbouwd, dit jaar koolzaad en het volgende jaar witte klaver. In tabel 1 is de hoedanigheid van de vruchtwisseling weergegeven.

1) Deze nota werd opgesteld in nauw overleg met E.C. van Kraaikamp van het R.L.C.-schap te Tiel en J.Hoornweg van het L.E.I.

19/12/28

Tabel 1

DE VRUCHTWISSELING

Te verbouwen gewas	Voorvrucht	Aard van de voorvrucht
1. Koolzaad	Erwten	Zeer goed
2. Erwten	Haver	Matig tot goed: organisch bemesten
3. Haver	Aardappelen	Goed tot zeer goed; voorzichtig met stikstof
3. Haver	Voederbieten	Goed tot zeer goed
4a. Aardappelen	Zomergerst	Goed tot zeer goed; groenbemesting, ruim stikstof
4b. Voederbieten	Zomergerst	Matig tot goed; organische bemesting, ruim stikstof
5. Zomergerst	Suikerbieten	Goed tot zeer goed
6. Suikerbieten	Wintertarwe	Matig tot goed; organische bemesting, ruim stikstof
7. Wintertarwe	Witte klaver	Matig tot goed; verhoogde kans op uitwinteren
8. Witte klaver	Koolzaad	Zeer goed

Aangezien op dit bedrijf geen stalmest ter beschikking staat, zal organische bemesting na de granen moeten geschieden in de vorm van groenbemesting. Hiernaast wordt eenmaal in 8 jaar elk perceel ingezaaid met witte klaver; dit gewas wordt afgeweid.

3. Het resultaatOpbrengsten

1. Bruto-opbrengst marktbaar gewassen	f. 37.149,-
2. Witte klaver-weiderij	f. 2.138,-
	f. 39.307,-

Kosten

1. Arbeidskosten	f. 14.876,-
2. Bedrijfsleidersvergoeding	" 2.672,-
3. Trekkkrachtkosten	" 3.379,-
4. Werktuigkosten	" 3.758,-
5. Werk door derden	" 2.325,-
6. Zaaizaad en pootgoed	" 2.932,-
7. Bemesting	" 4.361,-
8. Kosten grond en gebouwen	" 5.318,-
9. Diverse kosten	" 1.999,-
10. Totale kosten	f. 41.620,-
11. Bruto-opbrengst minus totale kosten	" -2.313,-
12. Netto-overschot	" 359,-
13. Arbeidsinkomen	" 15.235,-
14. Bruto-pachtwaarde van grond en gebouwen	" 100,-/ha

II. De opbrengsten

1. Marktbaar gewassen

De opbrengstnormen voor het bouwland zijn merendeels overgenomen uit rapport No. 246. Op te merken valt, dat de opbrengst aan leverbare aardappelen is teruggebracht van 21.000 kg tot 18.500 kg wegens het ontbreken van stalrest. De opbrengstprijzen zijn afgeleid uit de L.E.I.-statistiek na vergelijking met de cijfers uit rapport No. 246. De stro-opbrengsten zijn ontleend aan rapport No. 246, de prijzen aan de L.E.I.-statistiek en rapport No. 238. In tabel 2 zijn deze cijfers gegroepeerd.

Tabel 2.

DE BRUTO-OPBRENGST

Gewas	H o o f d p r o d u k t					B i j p r o d u k t				T o t a a l
	Opp.	Per ha	Totaal	Prijs per	Bedrag	Per ha	Totaal	Prijs per	Bedrag	Bedrag
		kg	kg	100 kg	f.	kg	kg	1000 kg	f.	f.
Haver	3,75	4000	15000	22,5	3375	4000	15000	50	750	4125
Zomergerst	3,75	4000	15000	24,-	3600	2500	9375	50	469	4069
Winter- tarwe	3,75	4000	15000	25,6	3840	4500	16875	50	844	4684
Erwten	3,75	2800	10500	40,-	4200	2000	7500	55	413	4613
Kool- zaad	3,75	2500	9375	58,-	5438	2500	9375	-	-	5438
Aardap- pelen	1,875	18500	34687	8,-	2775	2800	5250	30	158	2933
Suiker- bieten	3,75	45000	168750	4,5 ¹⁾	7594	Bemestingswaarde			P.M.	7594
Voeder- bieten	1,875	90000	168750	2,2	3713	Bemestingswaarde			P.M.	3713
Totaal					34535				2634	37169

1) Bij een suikergehalte van 16,3%.

De waarde van suikerbietenblad en -koppen is afgestemd op de bemestingswaarde. Deze waarde is als aftrekpost bij de bemestingskosten in rekening gebracht.

2. Het perceel witte klaver

Dit perceel wordt onder koolzaad ingezaaid en het volgende jaar afgeweid. Aangenomen wordt, dat op dit perceel 9 stuks rundvee kunnen worden geweid met een gewichtstoename van

95 kg geslacht gewicht bij een gemiddelde prijs van f. 2,50 per kg geslacht gewicht. De bruto-opbrengst van het weidevee is dus $9 \times 95 \times f. 2,50 = f. 2.138,-$.

3. Totaal

De totale bruto-opbrengst is nu f. 37,169,- + f. 2.138,- = f. 39.307,-.

III. De kosten

1. Arbeidskosten

Becijferd werd, op basis van de standaardurenmethode, dat de arbeidsbehoefte 10.926 standaarduren bedraagt. Uit andere bij het L.E.I. bekende cijfers, ontleend aan tijdschrijving op akkerbouwbedrijven, blijkt, dat gerekend dient te worden met 10.946 werkelijke uren. In onderstaande tabel worden beide becijferingen naast elkaar geplaatst.

Gewas	Opp. en aantal	Standaardurenmethode		Tijdschrijfmethode	
		norm	totaal aantal standaarduren	norm	totaal aantal werkelijke uren
Haver	3,75	225	844	120	450
Gerst	3,75	225	844	120	450
Tarwe	3,75	225	844	120	450
Erwten	3,75	500	1875	175	656
Koolzaad	3,75	225	844	100	375
Aardappelen	1,875	700	1313	500	937
Suikerbieten	3,75	700	2625	570	2138
Voederbieten	1,875	700	1313	570	1068
Witte klaver	3,75	65	244	50	188
Weidekoeien	9	20	180	20	180
Grondbewerking	30	-	-	25	750
Algemene uren	30	-	-	80	2400
			10.926		10.042 (gewerkte uren)
Additionalen uren voor vakantie, verlet e.d.					904
					10.946 (betaalde uren)

Rekenen wij bij de standaardurenmethode op een arbeidseffect van 3.500 s.u. per volwaardige arbeidskracht, dan zijn nodig 3,12 volwaardige arbeidskrachten. De kosten bedragen bij volledige aanpassing van het aanbod aan de behoefte: $2,12 \times f.4.800,-$ (vreemde arbeidskrachten) + $1,00 \times f. 4.700,-$ (de boer) = $f.14.876,-$.

Wanneer wij nu bedenken, dat de tijdschrijfgegevens betrekking hebben op bedrijven met trekkers en paarden, terwijl hier met 2 trekkers wordt gewerkt en verder, dat op het hier gestelde bedrijf de verkaveling en ontwatering zeer goed en de mechanisering tamelijk ver doorgevoerd wordt gedacht, dan lijkt ons een arbeidsbesparing mogelijk.

Nemen wij aan, dat elke arbeidskracht 2800 uren betaald krijgt, dan zouden er bij 3,12 arbeidskrachten dus 8732 betaalde uren nodig zijn. Vergeleken met de 10946 betaalde uren volgens de arbeidsbehoefte op minder rationeel ingerichte bedrijven, zou er dus een arbeidsbesparing van $\pm 20\%$ nodig zijn, hetgeen ons als mogelijk voorkomt.

2. De bedrijfsleidersvergoeding

De bedrijfsleidersvergoeding, zoals die op grond van een afspraak tussen de Overheid en het Landbouwschap bij de kostprijsberekening wordt gehanteerd, is hier in rekening gebracht. De posten zijn f. 81,- per ha granen en koolzaad, f. 87,- per ha erwten, f. 136,- per ha aardappelen, f. 124,- per ha bieten, f. 31,- per ha witte klaver en f. 6,77 per weidekoe. De totaalpost wordt zo f. 2.672,-.

3. Trekkrachtkosten

Op het bedrijf zijn 2 trekkers aanwezig en wel een Fordson Major-trekker van ± 40 pk met hydraulische hefinrichting en een Allgaier-trekker van 12-14 pk met hydraulische hefinrichting en kooiwielen. Beide trekkers werken ± 650 uren. De kosten worden hieronder vermeld.

	Fordson 40 pk	Allgaier 12-14 pk
Vervangingswaarde	9100	6050
Afschrijving in 11 jaar	827	550
Rente 2,4%	218	145
Reservering voor revisie	276	183
Onderhoud door derden	225	150
Brandstofverbruik	390	195
Smeermiddelen	65	45
Overige kosten	60	50
Totaal	2061	1318

Hierbij zij aangetekend dat bij het aantal werkuren van 550 afschrijving in 11 jaar i.v.m. veroudering nodig is; dat 4% rente is berekend over 60% van de vervangingswaarde, dat voor revisie 1/3 van de afschrijving in rekening wordt gebracht, dat voor onderhoud door derden op grond van boekhoudgegevens resp. f. 225,- en f. 150,- worden gerekend. Verder, dat de Fordson bij gemiddelde belasting per werkuur 4 liter dieselolie gebruikt en de Allgauer 2 liter per werkuur. De totale trekkerkosten bedragen nu f. 2.061,- + f. 1.318,- = f. 3.379,-.

4. Werktuigkosten

In de bijlage is de werktuigeninventaris vermeld¹⁾. De totale vervangingswaarde is f. 28.500,-. Bij een afschrijving van 7,5% van de vervangingswaarde, uitgezonderd klein-gereedschap, is de afschrijving f. 1.874,-. Bij een rente-percentagte van 4 en een gemiddelde investering van 60% van de vervangingswaarde is de rente f. 684,-. Voor onderhoud werktuigen en aanschaffing van klein-gereedschap wordt in rekening gebracht f. 40,- per ha bouwland of in totaal f. 1200,-. De totale werktuigkosten bedragen nu f. 3.758,- of f. 125,- per ha cultuurgrond.

5. Werk door derden

Voor dorsen en spuiten is voor granen, erwten en koolzaad een bedrag in rekening gebracht van f. 100,- per ha. Dit bedrag bestaat voor + f. 90,- uit dorskosten en voor + f. 10,- uit spuitkosten. (In rapport No. 238 is voor het zuidwestelijk kleigebied f. 2,30 per 100 kg berekend aan dorskosten en f. 10,- per ha aan onkruidbestrijding voor granen; bij de hier geraamde opbrengst van 4000 kg betekent dit f. 102,- per ha). Voor aardappelen is in rekening gebracht f. 90,- per ha voor phytophthora- en coloradokeverblijding. Voor insektenbestrijding in bieten is gerekend met f. 8,- per ha (rapport No. 238), terwijl de afleveringskosten van de suikerbieten zijn geraamd op f. 1,40 per 1000 kg. De totale post werk door derden wordt nu f. 2.325,-.

1) Deze werktuigeninventaris werd opgesteld door de specialist voor landbouwwerktuigen van het R.L.C.-schap te Tiel en getoetst door de afdeling Statistiek van het L.E.I.

6. Zaaizaad en pootgoed

Ook voor deze kosten zijn in het algemeen de cijfers aangehouden, vermeld in rapport No. 246; waar nodig zijn zij aangevuld met cijfers uit rapport No. 238 en de L.E.I.-documentatie. In tabel 4 zijn deze cijfers weergegeven.

Ook zijn hier de kosten voor de groenbemesting in rekening gebracht. In rapport No. 238 zijn deze kosten berekend op f. 75,- per ha. Hier ontvangt $37\frac{1}{2}\%$ van het bouwland de groenbemesting. De kosten per ha over het gehele bedrijf bedragen dus f. 28,-.

Tabel 3

KOSTEN VOOR ZAAIZAAD EN POOTGOED

Gewas	Hoeveelheid zaaizaad	Procentage aangekocht	Prijs aangekocht zaaizaad en pootgoed	Prijs zaaizaad uit eigen bedrijf	Kosten per ha	Totaal bedrag
	kg/ha	in %	gld. per 100 kg	gld. per 100 kg	gld.	gld.
Haver	130	50	38,50	26,25	42	158
Zomergerst	110	70	39,-	27,50	39	146
Wintertarwe	200	60	44,-	28,75	76	285
Erwten	210	70	51,-	45,-	103	386
Koolzaad	10	100	95,-	-	9,50	36
Aardappelen	1600	30	35,-	12,-	302	566
Suikerbieten	18	100	330,-		60	225
Voederbieten	17	100	370,-		63	118
Groenbemesting kosten per ha f.75,-, $37\frac{1}{2}\%$ krijgt groenbemesting					28	840
Witte klaver	7	100	6,50		46	172
Totaal						2932

7. Bemesting

De bemestingsnormen zijn in hoofdzaak ontleend aan rapport No. 246. Hier is verder in rekening gebracht een bedrag van f. 20,- per ha voor overige meststoffen. De totale bemestingskosten zijn in tabel 4 weergegeven.

BEMESTINGSKOSTEN

Gewas	Kg per ha			Gld. per ha		Totaal bedrag	Prijsen
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Diversen	Totaal		
Haver	40	50	80	20	118	447	
Zomergerst	40	50	80	20	118	447	
Wintertarwe	60	50	80	20	137	514	Kalkammonsalpeter
Erwtten	-	100	200	20	153	574	f. 19,20 p. 100 kg
Koolzaad	110	60	80	20	192	719	Kali 40%: f.13,40
Aardappelen	80	60	200	20	224	420	per 100 kg
Suikerbieten	120	100	200	20	233	874	Fosforzuur: f.0,66
Voederbieten	120	100	200	20	233	437	per %
Witte klaver	20	50	100	20	106	398	
Totaal						4830	

De bemestingswaarde van suikerbietenblad en -koppen en van voederbietenblad is ontleend aan rapport No. 238. Samen wordt dit een aftrekpost voor de bemestingskosten van f. 469,-.

De totale bemestingskosten zijn nu f. 4361,-.

8. Kosten voor grond en gebouwen

De kosten voor de grond zijn afgestemd op f. 110,- per ha, vermeerderd met f. 35,- ruilverkavelingskosten. De kadastrale oppervlakte is 30 ha (cultuurgrond), vermeerderd met 5% voor erf, wegen en sloten. De kadastrale oppervlakte is dus 31,5 ha en de totale kosten voor de grond f. 4.568,-. De gebouwen kunnen betrekkelijk eenvoudig zijn. Nodig is een stal voor 2 koeien, een ruime bergplaats voor werktuigen en enige ruimte voor de akkerbouwprodukten. Aangenomen wordt, dat voor dit akkerbouwbedrijf bedrijfsgebouwen als voor een gemengd bedrijf van 12 ha (met varkenshokken, veestalling voor 14 melkkoeien) toereikend zijn. Op basis hiervan kunnen de kosten van de gebouwen worden gesteld op f. 750,- (onder voorwaarde, dat na de afschrijving de overheid een zelfde subsidiepolitiek zal voeren als thans). De totale kosten voor grond en gebouwen worden nu f. 4.568,- + f. 750,- = f. 5.318,-.

9. Diverse kosten

a. Bijkomende kosten weidevee. Deze zijn:

1. aan- en verkoopkosten van het weidevee. Deze post is geraamd op f. 30,- per dier, dus totaal f. 270,-;
2. enig aanvullend krachtvoer (geraamd op f. 50,-);
3. verzekering (gesteld op f. 38,-);
4. veeartskosten (gesteld op f. 12,-) en
5. rente (gesteld op f. 78,-).

De totale bijkomende kosten voor het weidevee zijn f. 448,-.

b. Rente omlopend kapitaal. Hiervoor zijn dezelfde bedragen opgenomen als in rapport No. 238. Het totaal bedrag aan rente voor omlopend kapitaal wordt f. 571,-.

c. Algemene kosten. In totaal wordt hiervoor opgenomen f. 980,-. Hierin zijn begrepen brandverzekering, elektrisch licht, abonnement en contributie, telefoon, porti, boekhouding, marktbezoek, grondonderzoek en autokosten. De diverse kosten tezamen belopen nu f. 1.999,-.

10. De totale kosten zijn nu f. 41.620,-.

11. De bruto-opbrengst verminderd met alle kosten is nu minus f. 2.313,-.

12. Het netto-overschot wordt verkregen door de bedrijfsleidersvergoeding weer bij het bedrag ad 11 te tellen. Het netto-overschot is nu f. 359,-.

13. Het arbeidsinkomen op dit bedrijf is f. 14.876(1) + f. 359,- (12) = f. 15.543,-.

14. De bruto-pachtwaarde voor grond en gebouwen is nu f. 5.318,- (8) - f. 2.313,- (11) = f. 3.005,- of f. 100,- per ha cultuurgrond.

IV. Conclusie

Ter vergelijking zijn de cijfers uit de tabel op blz. 2 per ha uitgedrukt en geplaatst naast de gemiddelde cijfers van een groep bedrijven uit het Oldambt en het Zuidwestelijk kleigebied. Deze cijfers hebben betrekking op het boekjaar 1954-1955. Het betreft hier de vergelijking van een voorcalculatie met een nacalculatie, zodat de interpretatie van verschillen voorzichtig moet geschieden.

	Komklei- bedrijf	Oldambt	Zuidw.klei- gebied
<u>Aantal bedrijven:</u>		21	46
Meest voorkomende grootte		40-50 ha	30-40 ha
Aantal bedrijven met trekker	ja	100 %	85 %
<u>Grondgebruik:</u>			
Gemiddelde opp.cult.grond	30 ha	47,55 ha	34,50 ha
Voedergewassen in % v.cult.grond	12,5	12	20
<u>Gewassen in % v.h. bouwland:</u>			
Granen	43	58	36
Peulvruchten	14	8	16
Handelsgewassen	14	18	9
Aardappelen	7	3	13
Bieten	21	5	18
<u>Kosten:</u>	gld/ha	gld/ha	gld/ha
1. Arbeidskosten	496	441	507
2. Werk door derden	77	111	109
3. Werktuigkosten	125	93	91
4. Trekkerkosten	113	51	62
5. Zaaizaad en pootgoed	98	102	129
6. Aangekochte meststoffen	145	112	147
7. Aangekocht veevoer	-	20	51
8. Pacht	177	173	145
9. Overige kosten	67	86	115
Totale kosten	1298	1189	1356
<u>Opbrengsten:</u>			
10. Marktbaar gewassen	1239	1259	1344
11. Opbrengst rundveehouderij en voedergewassen	71	84	307
12. Overige opbrengsten	-	11	41
Totale opbrengst	1310	1354	1692
<u>Resultaat: Netto-overschot</u>	12	165	336

Het komkleibedrijf is het best vergelijkbaar met het bedrijf in het Oldambt. Wel worden op de komklei meer bieten en minder granen verbouwd, evenals in het zuidwesten. Hier is echter het grasland van meer betekenis dan op de beide andere bedrijven.

De totale kosten liggen op het komkleibedrijf tussen die van beide andere bedrijven, de opbrengsten op het komkleibedrijf zijn echter lager.

a. De kosten

De arbeidskosten op het komkleibedrijf zijn hoger dan in het Oldambt en een weinig lager dan in het zuidwesten; de post werk door derden is op het komkleibedrijf lager, de werktuigkosten hoger. Ook de trekkerkosten zijn op het komkleibedrijf hoger dan op de andere bedrijven; daar zijn slechts op enkele van de bedrijven die het gemiddelde bepalen, twee trekkers. Trekken wij de posten werk door derden, werktuigen- en trekkerkosten samen, dan blijkt dat het komgrondbedrijf + f. 45,- per ha meer kosten maakt; betrekken wij ook de post overige kosten (waarin opgenomen paardekosten voor de bedrijven in het Oldambt en het Zuidwestelijk kleigebied) in deze vergelijking, dan blijkt het komkleibedrijf met f. 372,- ongeveer op dezelfde hoogte te liggen als het gemiddelde van het zuidwesten, terwijl het Oldambt f. 40,- per ha voordeliger uitvalt. Hierbij moet wel worden bedacht, dat in het Oldambt de bedrijven groter zijn, waardoor b.v. werktuigkosten en trekkerkosten per ha minder zullen drukken. Ook het bouwplan in het Oldambt is eenvoudiger (meer granen), doch dit vindt reeds zijn weerslag in de f. 55,- per ha lagere arbeidskosten. De post zaai- en pootgoed is ongeveer zo hoog als in het Oldambt, terwijl het zuidwesten f. 30,- per ha hoger uitkomt.

Wat de aangekochte meststoffen betreft, gaat het komkleibedrijf in de pas met het zuidwesten, terwijl het Oldambt f. 35,- lager uitvalt. Aangekocht veevoer is er op het komkleibedrijf niet. De pacht - voor het komkleibedrijf berekend op grond van de (nog niet officiële) nieuwe subsidieregeling - is tussen het komkleibedrijf en het bedrijf in het Oldambt niet sterk verschillend, wel is die in het zuidwesten f. 32,- lager.

b. De opbrengsten

De opbrengst van de marktbaar gewassen op het komkleibedrijf is per ha ongeveer even hoog als die in het Oldambt, doch ongeveer f. 100,- lager dan in het zuidwesten.

De opbrengst van de rundveehouderij ligt op het komkleibedrijf weer op hetzelfde niveau als in het Oldambt, doch f. 236,- per ha lager dan in het zuidwesten.

De overige opbrengsten - op het komkleibedrijf nihil - zijn in het Oldambt ook gering (f. 11,- per ha) en in het zuidwesten van iets meer betekenis (f. 41,- per ha).

c. Het netto-overschot

Het netto-overschot op het komkleibedrijf is nu f. 12,- per ha, in het Oldambt was dit in 1954-1955 f. 165,- per ha en in het zuidwesten f. 336,- per ha.

WERKTUIGENINVENTARIS

1 tweescharige rondgaande aanbouwploeg met vijfscharig stoppellichaam	f. 1.150,-
1 eenscharige ploeg	" 200,-
1 aanbouwcultivator 9-tands	" 700,-
1 zware 4-velde zigzagegge tandlengte 18 cm, 18 t.p. veld	" 400,-
1 lichte 5-velde zigzagegge tandlengte 22 cm, 18 t.p. veld	" 575,-
1 zaadegge zwaar, 3-velde, 60 tanden	" 115,-
1 onkruidegge werkbreedte 3 m, 162 tanden	" 170,-
1 tandensleep voor trekker	" 192,-
1 cambridgerol 3-delig 541 kg	" 468,-
1 opbouwzaamachine voor lichte trekker, nokkenradsysteem, 15 rijen	" 1.700,-
1 wiedzalk compleet met toebehoren incl. aanaarders	" 1.300,-
1 opbouwkunstmeststrooier + 7 schotels, werkbreedte 2,40 m	" 800,-
1 trekkerzelfbinder, 5 vt op lucht, aftakas-aandrijving	" 4.000,-
1 maaibalk met erwtenlichters, 5 vt hydr. bediening	" 950,-
2 wagens van vier ton, gecoverde banden	" 3.500,-
1 transporteur, opvoerhoogte 9 m	" 3.000,-
1 rugspuit met vernevelboom	" 180,-
1 aardappelrooimachine met rooi- en zeefrad.	" 1.600,-
1 aardappelsorteermachine zonder leesband met elektromotor	" 1.300,-
1 bietenlichter toolbar-aanbouw	" 250,-
1 kleine lage wagen voor transport van eggen e.d.	" 125,-
300 ruiters 3-poot à f. 2,-	" 600,-
1 bascule met gewichten 300 kg	" 200,-
1 2-tons wagen gecoverde banden	" 1.160,-
1 elektrische weideafrastering (verplaatsbaar)	" 350,-
klein gereedschap	" 3.515,-
Totaal	<u>f. 28.500,-</u>

TREKKRACHT-INVENTARIS

1 dieseltrekker + 40 pk met hydraulische hefinrichting en kooiwielen, Fordson	f. 9.100,-
1 dieseltrekker + 15 pk met hydraulische hefinrichting en kooiwielen, Allgaier 12/14 pk	" 6.050,-
Totaal	<u>f. 15.150,-</u>