

L. van Noort

RENTABILITEIT EN FINANCIERING VAN DE BOOMKWEKERIJ
IN BOSKOOP e.o. OVER 1976/1977

MEDEDELINGEN No. 188

Januari 1978

Landbouw-Economisch Instituut - Conradkade 175 - Postbus 29703 -
2502LS Den Haag - Telefoon 070 - 61 41 61

In de reeks "Mededelingen" van het Landbouw-Economisch Instituut zijn op dit gebied onder meer verschenen:

- No. 162 Rentabiliteit en financiering van de boomkwekerij in Boskoop e.o. over 1975/1976
- No. 166 Rentabiliteit en financiering van de groenteteelt in de open grond in Nederland over 1975 (oogst 1975/1976)
- No. 174 Rentabiliteit en financiering van de fruitteelt in Nederland over 1975 (oogst 1975/1976)
- No. 175 Rentabiliteit en financiering van de groenteteelt onder glas in Nederland over 1976
- No. 180 Rentabiliteit en financiering van de snijbloemeteelt onder glas in Nederland over 1976
- No. 184 Rentabiliteit en financiering van de potplantenteelt onder glas in Nederland over 1976
- No. 185 Rentabiliteit en financiering van de champignonteelt in Nederland over 1976
- No. 186 Rentabiliteit en financiering van de bloembollenteelt in Nederland over 1975

INHOUD

| | Blz. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1. OPZET EN METHODE VAN HET ONDERZOEK | 5 |
| 1.1 Doel | 5 |
| 1.2 De steekproef | 5 |
| 1.3 De werkwijze | 6 |
| 2. DE BEDRIJFSUITKOMSTEN | 7 |
| 2.1 Het grondgebruik en de arbeidsbezetting | 7 |
| 2.2 De bedrijfsresultaten | 7 |
| 2.2.1 Per bedrijf | 7 |
| 2.2.2 Per m2 boomkwekerij | 8 |
| 2.3 De spreiding van het ondernemersoverschot in procenten van de kosten (rentabiliteit) | 10 |
| 2.4 Vergelijking met het voorafgaande jaar | 10 |
| 2.5 Arbeidsopbrengst, inkomen, gezinsbesteding en besparing per ondernemer | 11 |
| 2.6 De spreiding van de arbeidsopbrengst, het inkomen en de besparing | 12 |
| 3. DE FINANCIERING | 14 |
| 3.1 De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen | 14 |
| 3.2 De aanwending van de financieringsmiddelen | 14 |
| 3.3 De balans | 15 |
| 3.3.1 Activa | 15 |
| 3.3.2 Passiva | 15 |
| 3.4 De toename van het eigen vermogen | 16 |
| 3.5 De spreiding van het eigen vermogen in procenten van het totaalvermogen (solvabiliteit) per 30 juni 1977 | 17 |
| 3.6 Liquide en vlottende middelen, minus schulden op korte termijn | 17 |
| 3.7 De spreiding van de liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn in procenten van de kosten | 17 |
| BIJLAGEN | |
| 1. Grondgebruik over 1976/1977 | 19 |
| 2. Arbeidsbezetting in manjaren over 1976/1977 | 19 |
| 3. Bedrijfsresultaten over 1976/1977 | 20 |
| 4. Spreiding van het ondernemersoverschot in % van de kosten | 21 |

INHOUD (vervolg)

Blz.

BIJLAGEN

| | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5. | Inkomen, gezinsbesteding en besparing in 1976/1977 | 22 |
| 6. | Spreiding van de arbeidsopbrengst van de ondernemer, het ondernemersinkomen en het totaalinkomen | 23 |
| 7. | Spreiding van de besparing | 23 |
| 8. | De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen | 24 |
| 9. | Investeringsen, beleggingen en mutaties in vlottende en liquide middelen | 25 |
| 10. | Balans per 30 juni 1977 | 26 |
| 11. | Samenstelling van het vreemd vermogen per 30 juni 1977 | 27 |
| 12. | Spreiding van het eigen vermogen in procenten van het totaalvermogen (solvabiliteit) per 30 juni 1977 | 27 |
| 13. | Liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn per 30 juni 1977 | 28 |
| 14. | Spreiding van de liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn in % van de kosten | 28 |
| 15. | Bedrijfsresultaten (gem. per bedrijf) en het inkomen, de gezinsbesteding en de besparing (gem. per ondernemer) in de jaren 1973/1974 t/m 1976/1977 | 29 |
| 16. | De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen en de aanwending daarvan en de balansen per 30 juni over de boekjaren 1973/1974 t/m 1976/1977 | 30 |
| 17. | Algemene toelichting op de gebruikte begrippen | 31 |

1. OPZET EN METHODE VAN HET ONDERZOEK

1.1 Doel

Het rentabiliteits- en financieringsonderzoek wordt uitgevoerd in het kader van de algemene opdracht van het Ministerie van Landbouw en Visserij en het bedrijfsleven, jaarlijks over de bedrijfseconomische resultaten van de tuinbouw te rapporteren.

Het doel van het onderzoek is inzicht te verkrijgen in het niveau en de ontwikkeling van de rentabiliteit, de inkomensvorming, het financieringsgedrag alsmede de vermogenspositie.

1.2 De steekproef

Het onderzoek naar de rentabiliteit en financiering in de boomkwekerij is beperkt tot vier gemeenten in Zuid-Holland, te weten: Boskoop, Hazerswoude, Reeuwijk en Waddinxveen. In deze gemeenten komen 908 bedrijven voor, dat is 31% van het landelijk aantal bedrijven en 751 hectare boomkwekerijproducten of 17% van de totale oppervlakte met boomkwekerij in Nederland (Landbouwtelling 1973).

De steekproef - die op de gegevens van de Landbouwtelling 1973 is gebaseerd - omvat alleen bedrijven:

- a. waarvan de ondernemer een agrarisch hoofdberoep heeft;
- b. met een bedrijfsomvang van 60 en meer sbe (1968) 1);
- c. waarvan 60% en meer van de sbe betrekking heeft op boomkwekerijproductie.

Niet in het onderzoek zijn opgenomen de exportbedrijven en/of handelaren in boomkwekerijproducten.

De bedrijven zijn met verschillende percentages in de steekproef vertegenwoordigd. In het algemeen zijn de "grotere" bedrijven sterker vertegenwoordigd dan de "kleinere". Bij de berekening van gemiddelde cijfers is uiteraard met de verschillende percentages rekening gehouden. Het onderzoek in 1976/1977 heeft betrekking op 34 bedrijven, zijnde gemiddeld 8% van een populatie van naar schatting 419 bedrijven 2).

- 1) De omvang van een agrarisch bedrijf en van de afzonderlijke produktierichtingen binnen een bedrijf kan worden uitgedrukt in sbe (standaardbedrijfseenheden). Een sbe komt overeen met een bepaald bedrag aan toegerekende factorkosten (arbeid, rente en netto-pacht) in een basisperiode bij een doelmatige bedrijfsvoering en onder normale omstandigheden.
- 2) De populatie waarop deze steekproef is gebaseerd is beschreven in: de "Interne nota no. 199".

1.3 De werkwijze

Veel cijfers zijn ontleend aan de kas- en bankbescheiden alsmede spaarrekeningen en overzichten die betrekking hebben op leningen o/g van banken. Aanvullende gegevens die noodzakelijk zijn voor een bedrijfseconomische voorstelling van kosten, opbrengsten en bezittingen zijn via een enquête op de bedrijven verkregen.

Voor een toelichting van de wijze waarop de uitkomsten zijn berekend en de begrippen die daarbij zijn gehanteerd, wordt verwezen naar bijlage 17.

2. DE BEDRIJFSUITKOMSTEN

2.1 Het grondgebruik en de arbeidsbezetting

De specificaties van het grondgebruik en de arbeidsbezetting zijn opgenomen in de bijlage 1 en 2.

De oppervlakte met boomkwekerijprodukten bedroeg gemiddeld 8.670 m², waarvan 300 m² onder glas.

De arbeidsbezetting was op het gemiddelde boomkwekerijbedrijf 2,0 manjaar. Deze gemiddelde bezetting bestond voor 1,5 manjaar uit ondernemers en gezinsleden en voor 0,5 manjaar uit vreemd personeel.

De teelt van boomkwekerijprodukten is arbeidsintensief; dit komt ook in de verhouding oppervlakte boomkwekerijprodukten en arbeidsbezetting tot uitdrukking. Op het gemiddelde Boskoopse bedrijf, werd in 1976/77, door één man ca. 4.360 m² boomkwekerijprodukten (4.210 m² open grond en 150 m² glas) verzorgd. Een manjaar is overeenkomstig de CAO gesteld op 1.890 uur.

2.2 De bedrijfsresultaten

2.2.1 Per bedrijf

Bijlage 3 geeft een uitgebreide specificatie van de gemiddelde kosten en opbrengsten.

Voor de gespecialiseerde boomkwekerijbedrijven waren de bedrijfseconomische kosten gemiddeld f 300,- hoger dan de opbrengsten. Dit betekent een verlies (negatief ondernemersoverschot) van - 0,3%.

De arbeidskosten van de ondernemers, de gezinsleden en het vreemd personeel maakten te zamen voor 53% en de afschrijving en rente voor 24% deel uit van de totale kosten.

De arbeidsopbrengst van de ondernemer - dat is het ondernemersoverschot verhoogd met de als kosten gecalculeerde vergoeding voor de handenarbeid van de ondernemer - bedroeg gemiddeld (f 36.060,- (in 1975/76 f 33.650,-) per ondernemer. Bij de berekening van o.a. de arbeidsopbrengst van de ondernemer kan het voorkomen dat extreem hoge uitkomsten van een kleine groep ondernemers het gemiddelde cijfer sterk beïnvloeden; het gevolg is dat het aantal ondernemers met een arbeidsopbrengst onder het gemiddelde groter is dan het aantal boven het gemiddelde. Ter vergelijking is daarom tevens de gemiddelde arbeidsopbrengst van de ondernemer van

een "mediane groep" 1) van ondernemers gegeven.

Het gemiddelde cijfer van de "mediane groep" is f 1.490,- lager dan de "gemiddelde arbeidsopbrengst van de ondernemer" van alle 45 ondernemers.

Tabel 2.1 De bedrijfsresultaten (gemiddeld per bedrijf)

| | | |
|-----------------------------------------------|----------------|------------|
| Aantal bedrijven | 34 | |
| Oppervlakte boomkwekerijprodukten | 87 are | |
| Arbeidsbezetting | 2,01 manj. | |
| Geïnvesteed vermogen per 1 juli 1976 | 301.000 | |
| Kosten | | In % |
| Arbeidskosten 1) | 56.250 | 53 |
| Rente en afschrijving | 25.930 | 24 |
| Materiaalkosten | 9.520 | 9 |
| Overige kosten | 14.640 | 14 |
| Totale kosten | <u>106.340</u> | <u>100</u> |
| Opbrengsten | | |
| Boomkwekerijprodukten | 105.430 | 99 |
| Mutatie van de voorraad boomkwekerijprodukten | - 580 | - |
| Overige opbrengsten | 1.190 | 1 |
| Totale opbrengsten | <u>106.040</u> | <u>100</u> |
| Ondernemersoverschot | - 300 | |
| Idem in % van de kosten | - 0 | |
| Arbeidsopbrengst van de ondernemer: | | |
| per ondernemer | 36.060 | |
| mediaan | 34.570 | |

1) Minus subsidie lonen.

2.2.2 Per m2 boomkwekerij

Uitgedrukt per m2 boomkwekerij bedroegen de gemiddelde kosten en opbrengsten resp. f 12,26 en f 12,23.

De spreiding van kosten en opbrengsten was echter bijzonder groot. De kosten varieerden van f 6,70 tot f 24,-, de opbrengsten van f 4,80 tot f 24,30 per m2.

De procentuele verdeling van het aantal bedrijven over klassen van kosten en opbrengsten is in tabel 2.2 opgenomen.

1) Onder mediane groep is hier verstaan 20% van het totaalaantal waarnemingen, te weten 10% links en 10% rechts van de mediaan. De mediaan is de middelste van alle waarnemingen als deze naar "grootte" zijn gerangschikt.

Tabel 2.2 Spreiding van kosten en opbrengsten per m2 boomkwekerij
(aantal bedrijven per kosten- en opbrengstenklasse in %)

| Opbrengsten per m2 | Minder dan f 5,- | f 5,- tot f 7,50 | f 7,50 tot f 10,- | f 10,- tot f 12,50 | f 12,50 tot f 15,- | f 15,- tot f 17,50 | f 17,50 tot en meer | Totaal |
|--------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------|
| Kosten per m2 | | | | | | | | |
| minder dan f 5,- | | | | | | | | |
| f 5,- tot f 7,50 | 4 | 2 | | | | | | 6 |
| f 7,50 tot f 10,- | 2 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | 16 |
| f 10,- tot f 12,50 | | 4 | 9 | 7 | 4 | 4 | | 28 |
| f 12,50 tot f 15,- | | | 2 | 4 | 4 | 7 | 4 | 21 |
| f 15,- tot f 17,50 | | | | 3 | 9 | 4 | | 12 |
| f 17,50 tot f 20,- | | | | | | 4 | 7 | 11 |
| f 20,- en meer | | | | | | | 4 | 6 |
| Totaal | 6 | 4 | 28 | 20 | 16 | 24 | 13 | 100 |

N.B.: De percentages boven de diagonale lijn zijn winstgevende, onder de lijn verliesgevende bedrijven.

2.3 De spreiding van het ondernemersoverschot in % van de kosten (rentabiliteit)

De spreiding van de rentabiliteit is opgenomen in bijlage 4; het meest verliesgevende bedrijf had een tekort van 47%, het meest winstgevende bedrijf een ondernemersoverschot van 45% van de kosten.

Van de deelnemende bedrijven had 47% een positief ondernemersoverschot (in 1975/76 42%); deze 47% winstgevende bedrijven namen 56% van de totale produktiewaarde voor hun rekening. 25% had een negatief ondernemersoverschot van 0 - 10%, 17% van 10 - 30% en 11% van de bedrijven meer dan 30% van de kosten.

2.4 Vergelijking met het voorafgaande boekjaar

In tabel 2.3 zijn uitkomsten over 1976/77 vergeleken met die van 1975/76. De vergelijking heeft betrekking op 33 bedrijven die beide jaren aan het onderzoek hebben deelgenomen.

De kosten en de opbrengsten per bedrijf namen toe met resp. 12% en 10%. Deze stijgingen zijn zowel een gevolg van volume- als van prijsveranderingen. De bijdrage van de belangrijkste kostensoorten tot de totale kostenstijging kan als volgt worden gespecificeerd:

| | | |
|----------------------------------------------------|---|-------|
| Arbeidskosten | + | 33% |
| (vrijwel geheel door wijziging van het loonniveau) | | |
| Afschrijvingen | + | 9% |
| Rentekosten | + | 27% |
| Overige kosten | + | 31% |
| | | <hr/> |
| | | 100% |

De bijdrage aan de opbrengstenstijging kan als volgt worden gespecificeerd:

| | | |
|--------------------------------------------------|---|-------|
| Boomkwekerijprodukten | + | 166% |
| Verandering in de voorraad boomkwekerijprodukten | - | 64% |
| Overige opbrengsten | - | 2% |
| | | <hr/> |
| | | 100% |

De geldelijke opbrengsten van boomkwekerijprodukten namen gemiddeld toe met f 15.870,-, de overige opbrengsten (waar onder de afname van de voorraad boomkwekerijprodukten) namen af met f 6.310,-, per saldo een toename van f 9.560,-. Deze toename van de opbrengsten was minder groot dan die van de kosten, waardoor de rentabiliteit (ondernemersoverschot in % van de kosten) met 1 punt daalde.

In de bijlagen 15 en 16 zijn gegevens opgenomen van alle deelnemende boomkwekerijbedrijven over de jaren 1973/74 t/m 1976/77.

Tabel 2.3 Bedrijfsresultaten over 1976/77 in vergelijking met die over 1975/76, gemiddeld per bedrijf

| | 1975/76 | 1976/77 |
|----------------------------------------------------|---------------|----------------|
| Aantal bedrijven | 33 | 33 |
| Oppervl. boomkwekerij in de open grond | 83,1 are | 82,5 are |
| Oppervl. boomkwekerij onder glas | 3,1 are | 3,1 are |
| Arbeidsbezetting in manjaren | 1,99 | 1,98 |
| Kosten | | |
| Arbeidskosten 1) | 51.810 | 55.510 |
| Afschrijvingen | 6.420 | 7.410 |
| Rentekosten 2) | 15.290 | 18.360 |
| Overige kosten 1) | 20.570 | 24.150 |
| Totale kosten | <u>94.090</u> | <u>105.430</u> |
| Opbrengsten | | |
| Boomkwekerijprodukten | 88.540 | 104.410 |
| Mutatie van de voorraad boomkwekerij- produkten | 5.580 | - 590 |
| Overige opbrengsten | 1.350 | 1.210 |
| Totale opbrengsten | <u>95.470</u> | <u>105.030</u> |
| Ondernemersoverschot | 1.380 | - 400 |
| Idem in % van de kosten | 1 | - 0 |
| Per ondernemer: | | |
| arbeidsopbrengst van de ondernemer | 35.530 | 36.010 |
| ondernemersinkomen | 46.550 | 48.470 |
| gezinsinkomen uit het bedrijf | 49.650 | 50.360 |

1) Minus subsidies.

2) Voor zowel het boekjaar 1975/76 als 1976/77 is het rente-tarief voor de produktiemiddelen, de voorraad boomkwekerij-
produkten en de behoefte aan vlottende middelen op 7,5% en
voor de grond op 3,5% vastgesteld.

2.5 Arbeidsopbrengst, inkomen, gezinsbesteding en be- sparring per ondernemer

Voor een beeld van de arbeidsopbrengst, het inkomen en de be-
sparring welke gemiddeld per ondernemer werd verkregen, wordt ver-
wezen naar bijlage 5.

De arbeidsopbrengst van de ondernemer - bestaande uit het
ondernemersoverschot en de als kosten gecalculeerde vergoeding
voor de handenarbeid van de ondernemer - bedroeg gemiddeld
f 36.060,- (in 1975/76 f 33.650,-). Het ondernemersinkomen per on-
dernemer - de arbeidsopbrengst vermeerderd met het saldo van de

berekende en betaalde rente - bedroeg gemiddeld f 48.650,-.

Het gezinsinkomen uit het bedrijf - dat is het ondernemersinkomen vermeerderd met de vergoeding voor de handenarbeid van de gezinsleden - werd op f 50.500,- becijferd (in 1975/76 f 47.190,-).

Het inkomen buiten bedrijf - gemiddeld f 5.250,- per ondernemer - is gespecificeerd opgenomen in bijlage 5. Hieruit blijkt dat de economische huurwaarde van de eigen woning - welke gesteld is op 6% van de boekwaarde van de woning - het belangrijkste bestanddeel is van het inkomen buiten bedrijf.

Het totaalinkomen - gezinsinkomen uit het bedrijf vermeerderd met het inkomen buiten bedrijf - bedroeg gemiddeld f 55.750,- per ondernemer. De gezinsbesteding ligt gemiddeld op een niveau van f 40.800,- (w.v. f 10.620,- aan persoonlijke belastingen en premie volksverzekeringen). De besparing - totaalinkomen minus gezinsbesteding - bedroeg derhalve gemiddeld f 14.950,- per ondernemer, dat is 27% van het totaalinkomen.

Ter vergelijking zijn in tabel 2.4 (blz. 13) de gemiddelde cijfers (per ondernemer) betreffende het totaalinkomen, de gezinsbesteding en de besparing van enkele andere takken van tuinbouw opgenomen.

2.6 De spreiding van de arbeidsopbrengst, het inkomen en de besparing

De spreiding van de arbeidsopbrengst van de ondernemer, het ondernemersinkomen en het totaalinkomen is opgenomen in bijlage 6.

24% van de ondernemers had een lagere arbeidsopbrengst dan f 25.000,- (het CAO-loon incl. werkgeversaandeel in de sociale lasten was f 29.930,-) terwijl 34% van de ondernemers een hogere arbeidsopbrengst had dan f 40.000,-.

Van het totaalinkomen, gemiddeld f 55.750,- per ondernemer had 97% een inkomen hoger dan f 25.000,-, 76% hoger dan f 40.000,- en 33% hoger dan f 60.000,-.

De spreiding van de besparing is opgenomen in bijlage 7. Hieruit blijkt dat 82% van de ondernemers heeft gespaard. 64% had een besparing groter dan f 5.000,- en 27% groter dan f 25.000,-.

Tabel 2.4 Totaalinkomen, gezinsbesteding en besparing in 1976 1) (gemiddeld per ondernemer)

| | Aantal bedrijven | Aantal onderne- mers per bedrijf | Totaal- inkomen | Gezins besteding | Besparing | Besparing in % van het totaal- inkomen |
|-----------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------|--------------------|---------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| Glasgroente in Nederland | 104 | 1,25 | 61.750 | 47.020 | 14.730 | 24 |
| Snijbloemen in Nederland | 92 | 1,30 | 51.210 | 42.300 | 8.910 | 17 |
| Potplanten in Nederland | 29 | 1,39 | 63.140 | 52.090 | 11.050 | 18 |
| Champignonteelt in Nederland | 29 | 1,14 | 95.240 | 48.740 | 46.500 | 49 |
| Groenteteelt in de open grond in Nederland | 55 | 1,36 | 63.590 | 35.580 | 28.010 | 44 |
| Boomkwekerij in Boskoop e.o. | 34 | 1,19 | 55.750 | 40.800 | 14.950 | 27 |

1) Voor de boomkwekerij in Boskoop e.o. 1976/77.

3. DE FINANCIERING

3.1 De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen

De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen (gemiddeld per bedrijf) zijn opgenomen in bijlage 8. Aangezien er bedrijven zijn met meer dan 1 ondernemer (gemiddeld 1,19 per bedrijf) kunnen de gemiddelde cijfers per ondernemer van bijlage 5 niet vergeleken worden met die van bijlage 8.

Het eigen vermogen 1) is in 1976/77 toegenomen met f 21.070,- (in 1975/76 met f 16.440,-). Deze toename was de resultante van de volgende mutaties:

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| Besparing | | f 17.840,- |
| Investeringssubsidies | f 950,- | |
| Woningsubsidies | f 60,- | |
| Erfenissen en/of schenkingen | f 1.320,- | |
| Boekwinst of -verlies bij de verkoop van woningen | f 650,- | |
| Boekwinst of -verlies bij desinvesteringen van duurzame produktiemiddelen | f 190,- | |
| Koerswinst of verlies op effecten | f 60,- | f 3.230,- |
| Toename van het eigen vermogen | | <u>f 21.070,-</u> |

De in de kosten gecalculeerde afschrijving op de slijtende duurzame produktiemiddelen bedroeg f 7.440,-; te zamen met de mutatie in het eigen vermogen was het totaal aan eigen financieringsmiddelen derhalve f 28.510,- (in 1975/76 f 22.690,-). Het vreemd vermogen nam toe met f 8.880,- per bedrijf, zodat totaal f 37.390,- aan financieringsmiddelen ter beschikking kwam.

3.2 De aanwending van de financieringsmiddelen

In bijlage 9 is de aanwending van de beschikbaar gekomen financieringsmiddelen opgenomen.

In 1976/77 is in produktiemiddelen f 19.450,- bruto-geïnvesteed (in 1975/76 f 12.610,-). Van het totale investeringsbedrag werd 62% in slijtende duurzame produktiemiddelen, 40% in grond en -2% in boomkwekerijprodukten geïnvesteed. De desinvesteringen - op basis van de boekwaarde - bedroegen gemiddeld per bedrijf f 5.200,-, hiervan had 71% betrekking op grond en 29% op slijtende duurzame produktiemiddelen.

1) Exclusief herwaardering per 1 juli 1976..

De spreiding van de bruto-investering was groot: 13% van de bedrijven heeft niet geïnvesteerd, 36% investeerde van f 1,- tot f 10.000,-, 22% investeerde van f 10.000,- tot f 15.000,- en 29% voor meer dan f 15.000,-.

De investeringen en beleggingen buiten het bedrijf bedroegen gemiddeld f 3.930,- te weten:

| | |
|---------------------------------|-----------|
| - netto-investering in woningen | f 4.220,- |
| - deelnemingen | " 70,- |
| - leningen u/g | - " 40,- |
| - overige beleggingen | - " 320,- |

De vlottende en liquide middelen namen gemiddeld toe met resp. f 2.780,- en f 11.230,-.

De toename van de bezittingen - het totaal van investeringen, beleggingen en mutaties in de vlottende en liquide middelen (f 37.390,-) minus de afschrijving (f 7.440,-) - was f 29.950,-. Deze bezitsvermeerdering werd gemiddeld voor 70% met eigen vermogen en voor 30% met vreemd vermogen gefinancierd.

3.3 De balans

3.3.1 Activa

In bijlage 10 is een uitvoerige specificatie opgenomen betreffende de activa van de balans.

De totale bezittingen van de ondernemers op de boomkwekerij-bedrijven werd per 30 juni 1977 becijferd op f 428.340,- gemiddeld per bedrijf. Hiervan had f 254.110,- (59%) betrekking op duurzame produktiemiddelen (waaronder de voorraad bomen f 105.610,-), f 19.280,- (5%) op de vlottende middelen en f 99.020,- (23%) op deelnemingen en beleggingen (waaronder de woningen voor f 92.380,-). De resterende f 55.930,- (13%) had betrekking op de liquide middelen.

3.3.2 Passiva

Het vreemd vermogen is gespecificeerd in bijlage 11. Het vreemd vermogen bedroeg gemiddeld per bedrijf op 30 juni 1977 f 53.030,- dat is 12% van het totale vermogen.

Van het vreemde vermogen op lange termijn is 52% door de Rabo-bank verstrekt.

In tabel 3.1 zijn zowel het totale als het vreemde vermogen (in % van het totale vermogen) van de boomkwekerijbedrijven in Boskoop e.o. vergeleken met die van andere takken van tuinbouw. Het blijkt dat de boomkwekerijbedrijven met het hoogste percentage eigen vermogen zijn gefinancierd.

Tabel 3.1 Het totale vermogen (gemiddeld per bedrijf) en het vreemde vermogen (in % van het totale vermogen) per 31.12.1976 1)

| | Totaal- vermogen | Vreemd vermogen in % van het totaalvermogen |
|-------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------|
| Glasgroente in Nederland | 586.840 | 33 |
| Snijbloemen in Nederland | 762.070 | 38 |
| Potplanten in Nederland | 525.960 | 33 |
| Champignonteelt in Nederland | 378.840 | 25 |
| Groenteteelt in de open grond | 349.970 | 16 |
| Boomkwekerij in Boskoop e.o. | 428.300 | 12 |

1) Voor de boomkwekerij in Boskoop e.o. per 30-6-1977.

3.4 De toename van het eigen vermogen

Voor het gemiddelde bedrijf steeg het eigen vermogen van f 308.450,- per 30 juni 1976 tot f 375.310,- per 30 juni 1977 als gevolg van:

| | |
|--------------------------------------------|---------------|
| - correcties op de balans per 30 juni 1976 | - 1.030 |
| - herwaardering a.g.v. prijsstijging | 46.820 |
| - besparing | 17.840 |
| - overige mutaties 1) | 3.230 |
| Totaal | <u>66.860</u> |

De solvabiliteit (eigen vermogen in % van het totaal vermogen) bedroeg gemiddeld per:

| | |
|--------------|-------|
| 30 juni 1976 | 87,5% |
| 1 juli 1976 | 88,9% |
| 30 juni 1977 | 87,6% |

De solvabiliteit per 30 juni 1977 was 0,1% hoger dan op 30 juni 1976. Deze 0,1% is het saldo van:

| | |
|---------------------------------------------|--------|
| a. correcties in de balans per 30 juni 1976 | - 0,1% |
| b. herwaardering a.g.v. prijsstijgingen | + 1,5% |
| c. toename eigen vermogen | + 0,6% |
| d. toename vreemd vermogen | - 1,9 |

1) Gespecificeerd in bijlage 8.

3.5 De spreiding van het eigen vermogen in procenten van het totaalvermogen (solvabiliteit) per 30 juni 1977

De spreiding van de solvabiliteit - opgenomen in bijlage 12 - is niet groot: 25% van de bedrijven had een solvabiliteit van 50% tot 80% en 75% een solvabiliteit hoger dan 80%.

3.6 Liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn

Bijlage 13 geeft een beeld van de voorraad liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn.

Voor het gemiddelde boomkwekerijbedrijf was het saldo van de aanwezige middelen en de schulden op korte termijn f 68.590,- dat is 65% van de kosten (in 1975/76 59% van de kosten).

3.7 De spreiding van de liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn in procenten van de kosten

Op 30 juni 1977 bedroeg het saldo van liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn gemiddeld 65% van de kosten (bijlage 13), De spreiding van dit saldo in % van de kosten (bijlage 14) varieerde van -4% tot 169%. Bij 3% van de bedrijven waren de schulden op korte termijn groter dan de som van de vlottende en liquide middelen.

Bijlage 1. Grondgebruik over 1976/77 (gemiddeld per bedrijf)

| | |
|----------------------------------|-------|
| Aantal bedrijven | 34 |
| | are |
| Boomkwekerij in de open grond | 83,7 |
| Boomkwekerij onder glas | 3,0 |
| Totaal boomkwekerij | 86,7 |
| Overige produkten | 0,9 |
| Braakland | 1,8 |
| Verhuurd aan derden | 9,8 |
| Erf, water, blijvende paden enz. | 33,6 |
| Totaal kadastrale oppervlakte | 132,8 |
| waarvan eigendom | 110,0 |

Bijlage 2. Arbeidsbezetting in manjaren over 1976/77 (gemiddeld per bedrijf)

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Aantal bedrijven | 34 |
| Aantal ondernemers per bedrijf | 1,19 |
| Gemiddelde leeftijd van de ondernemer | 41 |
| Arbeidsbezetting in manjaren | |
| Arbeid van de ondernemer(s) | 1,42 |
| Arbeid van de gezinsleden | 0,10 |
| Arbeid van vast personeel | 0,40 |
| Arbeid van los personeel | 0,09 |
| Totale arbeidsbezetting | 2,01 |
| Arbeid van de ondernemer(s) en de gezins- leden in % van de totale arbeidsbezetting | 76 |

Bijlage 3. Bedrijfsresultaten over 1976/77 (gemiddeld per bedrijf)

| | |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Aantal bedrijven | 34 |
| Geïnvesteed vermogen per 1 juli 1976 | 301.000 |
| Kosten: | |
| afschrijving duurzame produktiemiddelen | 7.440 |
| huur en pacht | 350 |
| rente | 18.490 |
| onderhoud | 2.570 |
| energiekosten | 840 |
| meststoffen | 3.050 |
| zaad, plant- en pootgoed | 4.310 |
| bestrijdingsmiddelen | 560 |
| potten | 700 |
| overige materialen | 900 |
| werk door derden | 780 |
| afleveringskosten | 2.200 |
| autokosten | 2.580 |
| arbeid ondernemer(s) | 43.320 |
| arbeid gezinsleden | 2.210 |
| arbeid personeel | 10.730 |
| overige kosten | 5.320 |
| Totaal | <u>106.350</u> |
| Minus subsidie lonen | 10 |
| Totaal (minus subsidie) | <u>106.340</u> |
| Opbrengsten: | |
| boomkwekerijprodukten | 105.430 |
| overige opbrengsten | 1.190 |
| mutatie van de voorraad boomkwekerijprodukten | - 580 |
| Totaal | <u>106.040</u> |
| Ondernemersoverschot | - 300 |
| Ondernemersoverschot: | |
| per f 100,- kosten | - 0 |
| per f 100,- geïnvesteed vermogen | - 0 |
| Arbeidsopbrengst per manjaar | <u>27.840</u> |

Bijlage 4. Spreiding van het ondernemersoverschot in % van de kosten
(aantal bedrijven per rentabiliteitsklasse in procenten)

| | |
|-------------------------------------------------------------------|------------|
| Aantal bedrijven | 34 |
| Rentabiliteitsklasse | % |
| Negatief | |
| 30 en meer | 11 |
| 30 - 20 | 8 |
| 20 - 10 | 9 |
| 10 - 0 | 25 |
| Totaal verliesgevend | <u>53</u> |
| Positief | |
| 0 - 10 | 11 |
| 10 - 20 | 18 |
| 20 - 30 | 11 |
| 30 en meer | 7 |
| Totaal winstgevend | <u>47</u> |
| | <u>100</u> |
| Ondernemersoverschot per f 100,- kosten (ongewogen gemiddelde) | <u>1</u> |

Bijlage 5. Inkomen, gezinsbesteding en besparing in 1976/77
(gemiddeld per ondernemer)

| | | |
|--------------------------------------------------|--------|--------|
| Aantal bedrijven | | 34 |
| Aantal ondernemers | | 45 |
| Ondernemersoverschot | | - 250 |
| Handenarbeid ondernemer | | 36.310 |
| Arbeidsopbrengst van de ondernemer | | 36.060 |
| Berekende rente | 15.500 | |
| Betaalde minus ontvangen rente | 2.910 | |
| Saldo | | 12.590 |
| Ondernemersinkomen | | 48.650 |
| Handenarbeid gezinsleden | | 1.850 |
| Gezinsinkomen uit bedrijf | | 50.500 |
| Inkomen buiten bedrijf | | 5.250 |
| Totaalinkomen | | 55.750 |
| Premie volksverzekeringen | 4.410 | |
| Premies vrijwillige verzekeringen | 2.620 | |
| Persoonlijke belastingen | 6.210 | |
| Betaald loon gezinsleden | 1.290 | |
| Overige gezinsbestedingen | 26.270 | |
| Totaal van gezinsbestedingen | | 40.800 |
| Besparing | | 14.950 |
| ----- | | |
| Specificatie van het inkomen buiten bedrijf | | |
| Positief | | |
| Huurwaarde woning(en) | | 4.360 |
| Huren buiten bedrijf | | 130 |
| Rente buiten bedrijf | | 1.170 |
| Uitkering volksverzekeringen | | 1.060 |
| Overige baten | | 670 |
| Totaal positief | | 7.390 |
| Negatief | | |
| Afschrijving woning(en) | | 1.490 |
| Onderhoud, verzekering en grondlasten woning(en) | | 650 |
| Totaal negatief | | 2.140 |
| Inkomen buiten bedrijf | | 5.250 |

Bijlage 6. Spreiding van de arbeidsopbrengst van de ondernemer, het ondernemers-inkomen en het totaalinkomen (aantal ondernemers per inkomensklasse in %)

| | Arbeids- opbrengst van de ondernemer | Ondernemers- inkomen | Totaal- inkomen |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Aantal bedrijven | 34 | 34 | 34 |
| Aantal ondernemers | 45 | 45 | 45 |
| Inkomensklasse | % | % | % |
| Negatief | 2 | - | - |
| <i>f</i> 0,- - <i>f</i> 15.000,- | 11 | 5 | - |
| <i>f</i> 15.000,- - <i>f</i> 25.000,- | 11 | 14 | 3 |
| <i>f</i> 25.000,- - <i>f</i> 40.000,- | 42 | 11 | 21 |
| <i>f</i> 40.000,- - <i>f</i> 60.000,- | 18 | 43 | 43 |
| <i>f</i> 60.000,- - <i>f</i> 90.000,- | 16 | 21 | 22 |
| <i>f</i> 90.000,- en meer | - | 6 | 11 |
| | 100 | 100 | 100 |

Bijlage 7. Spreiding van de besparing (aantal ondernemers per besparings-klasse in %)

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Aantal bedrijven | 34 |
| Aantal ondernemers | 45 |
| Besparingsklasse | % |
| Negatief | |
| <i>f</i> 15.000,- en meer | 5 |
| <i>f</i> 15.000,- - <i>f</i> 5.000,- | 9 |
| <i>f</i> 5.000,- - <i>f</i> 0,- | 4 |
| Totaal negatief | 18 |
| Positief | |
| <i>f</i> 0,- - <i>f</i> 5.000,- | 18 |
| <i>f</i> 5.000,- - <i>f</i> 15.000,- | 27 |
| <i>f</i> 15.000,- - <i>f</i> 25.000,- | 10 |
| <i>f</i> 25.000,- - <i>f</i> 40.000,- | 19 |
| <i>f</i> 40.000,- en meer | 8 |
| Totaal positief | 82 |
| | 100 |

Bijlage 8. De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen (gemiddeld per bedrijf)

| | | |
|------------------------------------------------|--------|---------|
| Aantal bedrijven | | 34 |
| Gezinsinkomen uit bedrijf | | 60.250 |
| Inkomen buiten bedrijf | | 6.260 |
| Totaalinkomen | | 66.510 |
| af: gezinsbesteding | | 48.670 |
| Besparing | | 17.840 |
| bij: investeringssubsidies | 950 | |
| woningsubsidies | 60 | |
| erfenissen en/of schenkingen | 1.320 | |
| koerswinst of verlies op effecten | 60 | |
| boekwinsten of -verliezen bij desinvesteringen | 840 | |
| Totaal overige mutaties | | 3.230 |
| Totaal mutaties eigen vermogen | | 21.070 |
| Afschrijving duurzame produktiemiddelen | | 7.440 |
| Totaal eigen financieringsmiddelen | | 28.510 |
| Mutaties vreemd vermogen | | |
| Te betalen omzet- en loonbelasting | -900 | |
| Te betalen kosten | 300 | |
| Te betalen investeringen | -330 | |
| Overig kort krediet | 830 | |
| Totaal op korte termijn | | - 100 |
| Leningen o/g van familieleden | 4.570 | |
| Leningen o/g van particulieren | -1.330 | |
| Kredieten RABO-bank | -2.430 | |
| Leningen o/g RABO-bank | 2.910 | |
| Overig lang krediet | 4.260 | |
| Totaal op lange termijn | | 8.980 |
| Totaal mutaties vreemd vermogen | | 8.880 |
| Totaal financieringsmiddelen | | 37.390 |
| Vermogensvergelijking | | |
| Eigen vermogen per 30 juni 1976 | | 308.450 |
| Herwaardering a.g.v. prijsstijging | | 46.820 |
| Correcties op de balans per 30 juni 1976 | | -1.030 |
| Eigen vermogen per 1 juli 1976 | | 354.240 |
| Mutaties eigen vermogen in 1976/77 | | 21.070 |
| Eigen vermogen per 30 juni 1977 | | 375.310 |

Bijlage 9. Investerings, beleggingen en mutaties in vlottende en liquide middelen (gemiddeld per bedrijf)

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| Aantal bedrijven | 34 | |
| Investerings in bedrijf | | |
| Grond (in exploitatie) | 9.910 | |
| Bedrijfsgebouwen | 2.780 | |
| Glasopstanden | 2.210 | |
| Verwarmingsinstallaties | 30 | |
| Overige installaties | 2.550 | |
| Machines en werktuigen | 3.550 | |
| Overige inventaris | 4.200 | |
| Boomkwekerijprodukten (afname van de voorraad) | <u>- 580</u> | |
| Totaal | | 24.650 |
| Minus: desinvesteringen | | <u>5.200</u> |
| Totaal bruto-investerings | | 19.450 |
| Investerings en beleggingen buiten bedrijf (per saldo) | | |
| Deelnemings | 70 | |
| Leningen u/g | -40 | |
| Woningen | 4.220 | |
| Overige beleggingen | <u>- 320</u> | <u>3.930</u> |
| Totaal van investerings en beleggingen | | 23.380 |
| Mutaties in vlottende middelen | | |
| Vordering afgeleverd produkt | -1.600 | |
| Overige vorderings en voorraden | <u>4.380</u> | |
| Totaal | | 2.780 |
| Mutaties in liquide middelen | | |
| Kas, rek. courant, bank en giro | 2.580 | |
| Spaarrekening e.d. | 8.590 | |
| Effecten | <u>60</u> | |
| Totaal | | 11.230 |
| Totaal van investerings, beleggingen en mutaties in vlottende en liquide middelen | | <u>37.390</u> |

Bijlage 10. Balans per 30 juni 1977 (gemiddeld per bedrijf)

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| Aantal bedrijven | | 34 |
| Boekwaarde sluitende duurzame produktiemiddelen in % van de nieuwwaarde | | 48 |
| Activa | | |
| Duurzame produktiemiddelen | | |
| Grond in exploitatie | 86.730 | |
| Bedrijfsgebouwen | 16.780 | |
| Glasopstanden | 10.210 | |
| Verwarmingsinstallaties | 1.680 | |
| Overige installaties | 7.460 | |
| Machines en werktuigen | 9.600 | |
| Overige inventaris | 16.040 | |
| Boomkwekerijprodukten | 105.610 | |
| Totaal | | 254.110 |
| Vlottende middelen | | |
| Vorderingen afgeleverde produkten | 14.180 | |
| Overige vorderingen en voorraden | 5.100 | |
| Totaal | | 19.280 |
| Liquide middelen | | |
| Kas, bank rek. courant, giro | 25.940 | |
| Spaarrekening e.d. | 29.320 | |
| Effecten | 670 | |
| Totaal | | 55.930 |
| Deelnemingen en beleggingen | | |
| Deelnemingen | 110 | |
| Leningen u/g | 1.700 | |
| Woningen | 92.380 | |
| Overige beleggingen | 4.830 | |
| Totaal | | 99.020 |
| Totaal activa | | 428.340 |
| Passiva | | |
| Vreemd vermogen | | 53.030 |
| Eigen vermogen | | 375.310 |
| Totaal passiva | | 428.340 |
| Eigen vermogen in % van het totaalvermogen | | 88 |

Bijlage 11. Samenstelling van het vreemd vermogen per 30 juni 1977
(gemiddeld per bedrijf)

| | | |
|---------------------------------------------|--------|--------------|
| Aantal bedrijven | 34 | |
| <hr/> | | |
| Kort krediet | | |
| Te betalen omzet- en loonbelasting | 1.370 | |
| Te betalen kosten | 3.450 | |
| Te betalen investeringen | 960 | |
| Overig kort krediet | 840 | |
| | <hr/> | |
| Totaal | | 6.620 |
| | | |
| Lang krediet | | |
| Leningen o/g van familieleden | 12.690 | |
| Leningen o/g van particulieren | 1.650 | |
| Kredieten RABO-bank | 3.500 | |
| Leningen o/g RABO-bank | 30.610 | |
| Overige banken | 7.960 | |
| | <hr/> | |
| Totaal | | 46.410 |
| | | |
| Totaal vreemd vermogen | | <hr/> 53.030 |
| | | |
| Vreemd vermogen in % van het totaalvermogen | | 12 |

Bijlage 12. Spreiding van het eigen vermogen in procenten van het totaalvermogen (solvabiliteit) per 30 juni 1977 (aantal bedrijven per solvabiliteitsklasse in procenten)

| | |
|----------------------|-------|
| Aantal bedrijven | 34 |
| <hr/> | |
| Solvabiliteitsklasse | % |
| 50 - 60 | 12 |
| 60 - 70 | 2 |
| 70 - 80 | 11 |
| 80 - 90 | 20 |
| 90 - 100 | 55 |
| | <hr/> |
| | 100 |

Bijlage 13. Liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn per 30 juni 1977 (gemiddeld per bedrijf)

| | |
|------------------------------------------------|---------------|
| Aantal bedrijven | 34 |
| Vorraden en vorderingen, e.d. | 19.280 |
| Kas, bank rek.courant en giro | 25.940 |
| Spaarrekening e.d. | 29.320 |
| Effecten | 670 |
| A. Totaal liquide en vlottende middelen | 75.210 |
| Te betalen omzet- en loonbelasting | 1.370 |
| Te betalen kosten | 3.450 |
| Te betalen investeringen | 960 |
| Overig kort krediet | 840 |
| B. Totaal schulden op korte termijn | 6.620 |
| Saldo (A-B) | 68.590 |
| Idem in % van de kosten | 65 |

Bijlage 14. Spreiding van de liquide en vlottende middelen minus schulden op korte termijn in procenten van de kosten (aantal bedrijven per liquiditeitsklasse in procenten)

| | |
|-------------------------------|----|
| Aantal bedrijven | 34 |
| Liquiditeitsklasse | % |
| Negatief | 3 |
| Totaal negatief | 3 |
| Positief | |
| 0 - 20% van de jaarkosten | 24 |
| 20 - 50% van de jaarkosten | 20 |
| 50% en meer van de jaarkosten | 53 |
| Totaal positief | 97 |

Bijlage 15. Bedrijfsresultaten (gem. per bedrijf) en het inkomen, de gezinsbesteding en de besparingen (gem. per ondernemer) in de jaren 1973/74 t/m 1976/77

| | 1973/74 | 1974/75 | 1975/76 | 1976/77 |
|---------------------------------------------|------------|------------|------------|-------------|
| Aantal bedrijven | 37 | 37 | 35 | 34 |
| Aantal ondernemers | 47 | 49 | 44 | 45 |
| Opp. boomkwekerijgewassen | | | | |
| in de open grond (are) | 79,6 | 82,3 | 80,4 | 83,7 |
| idem onder glas (are) | 2,8 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Arbeidsbez. in manjaren | 2,00 | 1,92 | 1,90 | 2,01 |
| Kosten in gld x 1000 | (%) | (%) | (%) | (%) |
| Arbeidskosten 1) | 42,7 (58) | 46,3 (55) | 49,6 (55) | 56,3 (53) |
| Rentekosten | 9,5 (13) | 14,8 (17) | 14,5 (16) | 18,5 (17) |
| Afschrijvingen | 4,5 (6) | 5,7 (7) | 6,3 (7) | 7,4 (7) |
| Materiaalkosten | 7,5 (10) | 6,5 (8) | 8,0 (9) | 9,5 (9) |
| Overige kosten | 9,1 (13) | 10,9 (13) | 11,6 (13) | 14,6 (14) |
| Totale kosten | 73,3 (100) | 84,2 (199) | 90,0 (199) | 106,3 (100) |
| Opbrengsten in gldx1000 | | | | |
| Boomkwekerijprodukten | 75,6 (97) | 74,7 (93) | 83,9 (93) | 105,4 (99) |
| Mutatie v/d voorraad boomkwekerijprodukten | 1,7 (2) | 4,1 (5) | 4,7 (5) | - 0,6 (-) |
| Overige opbrengsten | 0,6 (1) | 1,7 (2) | 1,4 (2) | 1,2 (1) |
| Totale opbrengsten | 77,9 (100) | 80,5 (100) | 90,0 (100) | 106,0 (100) |
| Ondernemersoverschot | 4,6 | -3,7 | 0,0 | -0,3 |
| Idem in % v/d kosten | 6 | - 4 | 0 | - 0 |
| Perc. winstgevende bedr. | 55 | 40 | 42 | 47 |
| Inkomen en besparing (per ondernemer) | | | | |
| Arbeidsopbr. v/d ondern. | 32,4 | 26,9 | 33,7 | 36,1 |
| Ondernemersinkomen | 39,3 | 38,0 | 44,3 | 48,7 |
| Gezinsink. uit bedrijf | 40,7 | 39,7 | 47,2 | 50,5 |
| Totaalinkomen | PM | 43,2 | 51,5 | 55,8 |
| Premie volksverzekeringen | PM | PM | 4,3 | 4,4 |
| Premie vrijw. verz. | PM | PM | 2,1 | 2,6 |
| Persoonlijke belastingen | PM | PM | 8,8 | 6,2 |
| Betaalde arbeidskosten gezinsleden | PM | PM | PM | 1,3 |
| Overige gezinsbestedingen | PM | PM | 22,8 | 26,3 |
| Totaal van gezinsbest. | PM | 36,5 | 38,0 | 40,8 |
| Besparing | PM | 6,7 | 13,5 | 15,0 |
| Idem in % v/h totaalink. | PM | 16 | 26 | 27 |
| Perc. ondernemers met (positieve besparing) | PM | 65 | 66 | 82 |

1) Minus subsidie.

Bijlage 16. De beschikbaar gekomen financieringsmiddelen en de aanwending daarvan en de balansen per 30 juni over de boekjaren 1973/74 t/m 1976/77 (gem. per bedrijf)

| | 1973/74 | 1974/75 | 1975/76 | 1976/77 |
|------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Aantal bedrijven | 37 | 37 | 35 | 34 |
| Beschikbaar gekomen financieringsmiddelen in gldx1000 | | | | |
| Besparing | PM | 7,8 | 15,3 | 17,9 |
| Ov. mutaties in het eigen verm. | PM | 0,6 | 1,2 | 3,2 |
| Totaal mutaties eigen verm. 1) | PM | 8,4 | 16,5 | 21,1 |
| Afschrijvingen | 4,5 | 5,7 | 6,2 | 7,4 |
| Totaal eigen financieringsmidd. | PM | 14,1 | 22,7 | 28,5 |
| Totaal mutaties vreemd vermogen | 8,1 | 0,6 | 4,4 | 8,9 |
| Totaal financieringsmiddelen | PM | 14,7 | 27,1 | 37,4 |
| De aanwending van de financieringsmiddelen | | | | |
| Bruto-investeringen | 17,1 | 15,9 | 12,6 | 19,5 |
| Invest. en beleggingen buiten bedrijf (per saldo) | PM | 5,2 | 1,9 | 3,9 |
| Mutaties in vlottende middelen | PM | - 3,0 | 2,1 | 2,8 |
| Mutaties in liquide middelen | PM | - 3,4 | 10,5 | 11,2 |
| Totaal invest. en belegg. en mutaties in vlottende en liquide middelen | PM | 14,7 | 27,1 | 37,4 |
| Balansen p. 30 juni in gldx1000 | (%) | (%) | (%) | (%) |
| Activa | | | | |
| Duurzame produktiemiddelen | 140,0 (55) | 170,6 (60) | 192,0 (58) | 254,1 (59) |
| Vlottende middelen | 18,6 (7) | 12,5 (4) | 15,1 (5) | 19,3 (5) |
| Liquide middelen | 32,5 (13) | 30,3 (11) | 42,7 (13) | 55,9 (13) |
| Deeln. en beleggingen | 62,9 (25) | 69,8 (25) | 81,0 (24) | 99,0 (23) |
| Totaal activa | 254,0(100) | 283,2(100) | 330,8(100) | 428,3(100) |
| Passiva | | | | |
| Kort krediet | 8,1 (4) | 4,4 (2) | 4,9 (1) | 6,6 (1) |
| Lang krediet | 26,2 (10) | 31,4 (11) | 36,2 (11) | 46,4 (11) |
| Totaal vreemd vermogen | 34,3 (14) | 35,8 (13) | 41,1 (12) | 53,0 (12) |
| Eigen vermogen | 219,7 (86) | 247,4 (87) | 289,7 (88) | 375,3 (88) |
| Totaal passiva | 254,0(100) | 283,2(100) | 330,8(100) | 428,3(100) |
| Eigen vermogen in % van het totaalvermogen | 86 | 87 | 88 | 88 |
| Liquiditeit op korte termijn | | | | |
| Tot. liquide en vlottende midd. | 51,1 | 42,8 | 57,8 | 75,2 |
| Tot. schulden op korte termijn | 8,1 | 4,4 | 4,9 | 6,6 |
| Saldo | 43,0 | 38,4 | 52,9 | 68,6 |
| Idem in % van de kosten | 59 | 46 | 59 | 65 |

1) Exclusief herwaardering.

Bijlage 17. Algemene toelichting op de gebruikte begrippen

Kosten en opbrengsten

- De afschrijving op de slijtende duurzame produktiemiddelen is in principe gebaseerd op de nieuwwaarde waarbij rekening is gehouden met de economische levensduur en het waardeverloop van de objecten.
- De rente over het geïnvesteerd vermogen is bepaald op 7,5% met uitzondering van het vermogen dat in de grond is opgesloten waarover 3,5% is berekend. Het geïnvesteerd vermogen 1) is de som van:
 - a. de verkoopwaarde van de grond;
 - b. de economische boekwaarde van de dode en levende inventaris;
 - c. de normale behoefte aan vlottende middelen.
- De kosten van de handenarbeid van de ondernemer en gezinsleden zijn berekend op basis van een taxatie van de door hen verrichte hoeveelheid handenarbeid. Deze arbeid is op CAO-basis (incl. het werkgeversaandeel in de sociale lasten) gewaardeerd.
- 28% van de bedrijven zijn "ondernemer in de zin van de wet op de omzetbelasting" dit betekent dat voor deze bedrijven de kosten en de opbrengsten, alsmede de investeringen exclusief omzetbelasting zijn opgenomen. 72% van de bedrijven valt onder de "Landbouwregeling" dit betekent dat voor deze bedrijven de kosten en de opbrengsten alsmede de investeringen inclusief omzetbelasting zijn opgenomen.
- De becijferde resultaten zijn ten dele beïnvloed door de waardeverschillen van de voorraad bomen aan het begin, resp. aan het einde van het boekjaar. De waardering van deze voorraden heeft, om praktische redenen, langs normatieve weg plaatsgehad. Dit houdt in dat ten aanzien van de nauwkeurigheid waarmede de voorraadwaarden zijn benaderd - en de bedrijfsresultaten zijn vastgesteld- voorbehoud dient te worden gemaakt.
- Het ondernemersoverschot is het verschil tussen de opbrengsten en de kosten. In de kosten is geen vergoeding opgenomen voor leiding en toezicht van de ondernemer. Dit kostenelement maakt derhalve deel uit van het ondernemersoverschot. Dit laatst mag dan ook niet worden aangezien voor de bedrijfs-economische winst.

Ondernemersoverschot in % van de kosten

- Het ondernemersoverschot in % van de kosten is zowel in een gewogen als in een ongewogen gemiddelde tot uitdrukking gebracht. Bij de berekening van het gewogen kengetal is het totale ondernemersoverschot van alle bedrijven van een groep gedeeld door 1% van het totaal van de kosten van die bedrijven. Voor de berekening van het ongewogen gemiddelde is deze deling voor elk bedrijf afzonderlijk verricht, waarna het gemiddelde van de kengetallen werd vastgesteld.

Arbeidsopbrengst per manjaar

- De arbeidsopbrengst per manjaar is het bedrag dat door allen, die arbeid in het bedrijf hebben verricht, te zamen als inkomen is genoten. Het is de som van ondernemersoverschot en de kosten van arbeid. Na deling van dit inkomen door het aantal - tot volwaardige arbeidskrachten herleide - manjaren, verkrijgt men de gemiddelde arbeidsopbrengst per manjaar.

1) Deze investering omvat ook de bedrijfsmiddelen die door de ondernemer zijn gepacht. Over deze waarde is geen rente in de kosten berekend.

Bijlage 17. (vervolg)

Arbeidsopbrengst, inkomen, besparing en gezinsbesteding (gemiddeld per ondernemer)

- Arbeidsopbrengst van de ondernemer: ondernemersoverschot vermeerderd met de - als kosten gecalculeerde - vergoeding voor de handenarbeid van de ondernemer.
- Ondernemersinkomen van de ondernemer: arbeidsopbrengst van de ondernemer vermeerderd met het saldo van berekende en betaalde rente.
- Gezinsinkomen uit bedrijf: ondernemersinkomen verhoogd met de - als kosten gecalculeerde - vergoeding voor de handenarbeid van de gezinsleden.
- Totaalinkomen: gezinsinkomen uit bedrijf verhoogd met het inkomen buiten bedrijf.
- Besparing: mutatie in het eigen vermogen verminderd met de: investerings-subsidie, erfenissen en/of schenkingen, koerswinst of -verliezen op effecten, boekwinsten of -verliezen op produktiemiddelen.
- Gezinsbesteding: het totaalinkomen verminderd met de besparingen.

De balans

1. De activa

- Voor de waarde van de grond is uitgegaan van de verkoopwaarde (met een agrarische bestemming). De grond in Boskoop is gewaardeerd op f 85.000,- per hectare.
- De slijtende duurzame produktiemiddelen zijn geactiveerd tegen boekwaarde op basis van de nieuwwaarde. Deze is ontleend aan gegevens die ook ten behoeve van de afschrijvings- en renteberekening zijn verzameld.
- De waarde van de voorraad boomkwekerijprodukten (per balansdatum) is bepaald door de oppervlakte waarvan in het seizoen 1976/77 niet is geoogst te vermenigvuldigen met een waarderingsnorm. De waarderingsnorm is berekend door de geldelijke opbrengsten van de verkochte produktie te delen door de oppervlakte die door de oogst is vrijgekomen. Per bedrijf zijn voornoemde waarderingsnormen van het seizoen 1975/76 en 1976/77 gemiddeld en met behulp van een "resultatenfactor" op kostenbasis gebracht. Ten aanzien van de nauwkeurigheid van deze waarderingsmethode dient een duidelijk voorbehoud te worden gemaakt.
- De woonhuizen zijn geactiveerd tegen de boekwaarde op basis van de herbouw-waarde.
- In de balansen zijn ook de privé-bezittingen opgenomen. De reden hiervan is dat bij persoonlijke ondernemingen in het algemeen geen scheiding kan worden aangebracht tussen het privé-vermogen en het bedrijfsvermogen en bovendien is de ondernemer ook met zijn privé-vermogen aansprakelijk voor de schulden van zijn bedrijf.

2. De passiva

Het totale vreemd vermogen is onderscheiden in: kort krediet en lang krediet. Wat de belastingen betreft is alleen rekening gehouden met nog te betalen omzet- en loonbelasting. De nog te betalen persoonlijke belastingen zijn niet opgenomen.