

Ministeriet for Fødevarer, Landbrug og Fiskeri

Statens Jordbrugs- og
Fiskeriøkonomiske Institut

Serie D nr. 21

Gartneri-
regnskabsstatistik
2000

Serie D nr. 21

Gartneri- regnskabsstatistik 2000

Horticultural
Account Statistics
2000

Revisionskontorer, der har bidraget med 3 eller flere regnskaber (i postnr. orden):

Revision Sjælland A/S, Registrerede Revisorer FRR	2500 Valby
Nordsjællands Landboforening	3400 Hillerød
Sjællandske Familiebrug	4000 Roskilde
Landbo Centrum	4140 Borup
Odsherred Landboforening	4500 Nykøbing
Familielandbrug Center Nordvest	4520 Svinninge
Østdansk Økonomirådgivning	4700 Næstved
Sydhavsoernes Landboforening	4800 Nykøbing F
Lolland-Falsters Familiebrug	4800 Nykøbing F
Revisionskontoret Fyns Erhvervsrevision	5100 Odense C
Fyns Familielandbrug	5210 Odense NV
Gartnerrevision Leo Olsen & Dalgaard	5230 Odense M
Landbrugsrådgivningen Nordvestfyn	5270 Odense N, 5560 Årup
Ernst & Young	5610 Assens
Agrogården Fynsk Landbrugsrådgivning I/S	5700 Svendborg, 5750 Ringe, 5800 Nyborg
H. Martinsen Statsaut. Revisionsaktieselskab	6000 Kolding
Landbosyd	6200 Åbenrå
Landbrugscentret Varde I/S	6800 Varde
Ranch & Andersen I/S	8200 Århus N
Landbrugsrådgivningen Østjylland I/S	8700 Horsens
Dansk Revision Aalborg Registreret Revisionsaktieselskab	9200 Aalborg SV
Landbrugsrådgivning Nord I/S	9530 Støvring

**Signatur-
forklaring**

- Nul eller mindre end ½ af den anvendte enhed
 - Tal kan efter sagens natur ikke forekomme
 - .. Oplysning for usikker, giver ingen mening eller udeladt af diskretionshensyn
 - ... Oplysning foreligger ikke
 - Vandret eller lodret streg markerer databrud i en tidsserie. Oplysningerne fra før og efter databruddet er ikke fuldt sammenlignelige
- Som følge af afrunding kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalen.

Symbols

- Nil or less than half the final digit shown
 - Not applicable
 - .. Available information not conclusive or not disclosable
 - ... Data not available
 - Horizontal or vertical line indicates break in series, which means that data before and after break in series are not fully comparable
- Due to rounding, the figures given for individual items do not necessarily add up the corresponding totals shown.

Indholdsfortegnelse

Forord	4
Gartnerierhvervet 2000	5
Tabel 1.1. Driftsresultat: Alle gartnerier	18
Tabel 1.2. Opsparing, investering og kapital: Alle gartnerier.....	19
Tabel 2.1. Driftsresultat: Potteplantegartnerier	20
Tabel 2.2. Opsparing, investering og kapital: Potteplantegartnerier	21
Tabel 2.3. Driftsresultat: Potteplantegartnerier med mindre end 5000 m ²	22
Tabel 2.4. Driftsresultat: Potteplantegartnerier med 5000-9999 m ²	23
Tabel 2.5. Driftsresultat: Potteplantegartnerier med 10000 m ² og over.....	24
Tabel 2.6. Specifikation af energiforbrug: Potteplantegartnerier.....	25
Tabel 3.1. Driftsresultat: Gartnerier med væksthushgrønsager	26
Tabel 3.2. Opsparing, investering og kapital: Gartnerier med væksthushgrønsager	27
Tabel 3.3. Specifikation af energiforbrug: Gartnerier med væksthushgrønsager	28
Tabel 4.1. Driftsresultat: Gartnerier med frilandsgrønsager	30
Tabel 4.2. Opsparing, investering og kapital: Gartnerier med frilandsgrønsager.....	31
Tabel 5.1. Driftsresultat: Gartnerier med frugt og bær	32
Tabel 5.2. Opsparing, investering og kapital: Gartnerier med frugt og bær	33
Tabel 6.1. Driftsresultat: Planteskoler	34
Tabel 6.2. Opsparing, investering og kapital: Planteskoler	35
Materialeudvælgelse og stikprøve	36
Ordforklaring (<i>Table translations</i>).....	40
English abstract: Danish horticulture 2000	45

Forord

Den foreliggende regnskabsstatistik er udarbejdet på grundlag af 312 regnskaber, der er repræsentativt udvalgt blandt landets gartneri-, frugtavl- og planteskolevirksomheder. De udvalgte regnskaber følger kalenderåret 2000, idet der dog er medtaget enkelte regnskaber – fortrinsvis for gartnerier i selskabsform – med regnskabsafslutning i 2. halvdel af 2000. Udover at danne grundlag for statistikken, opfylder regnskabsmaterialet de danske forpligtelser over for EU's informationsnet for landøkonomisk bogføring.

Grundmaterialet til statistikken er bearbejdet efter stort set uændrede retningslinier. Den økonomiske bundgrænse for de udvalgte gartnerier er dog hævet til 8 Europæiske Størrelses Enheder (ESE) mod tidligere 4. I sammenligningsårene 1996-99 er gartnerier med 4 – 8 ESE derfor taget ud og der er beregnet nye gennemsnitstal. For nogle grupperinger i statistikken har det ingen praktisk betydning, da der ikke var gartnerier mellem 4-8 ESE i stikprøven. De hidtidige resultatmål er suppleret med *Driftsresultat*, der angiver bruttoudbyttet minus driftsomkostninger samt de nettorenteudgifter inkl. forpagtningsafgift, der kan henføres til gartneridriften. Det tidligere benævnte *Driftsoverskud* er samtidigt omdøbt til *Driftsresultat før renter*.

Den foreliggende regnskabsstatistik indeholder summariske tabeller for alle virksomheder og for driftsformerne potteplanter, væksthushgrønsager, frilandsgrønsager, frugt og bær samt planteskole. Endvidere findes tabeller over potteplantegartnerier opdelt efter areal og tabeller, der viser energiforbruget i væksthushgartnerier. På Internettet www.sjfi.dk er der adgang til mere detaljerede regnskabsdata og en publikation om udvælgelse og metode. For at finde dataene på hjemmesiden skal der klikkes på *Data og statistik* og derefter *Alle gartnerier*.

Med publiceringen rettes en tak til de gartnere, der har stillet regnskab til rådighed og til de revisionskontorer, der har forestået indberetningen. På side 2 er vist en liste over de kontorer, der har bidraget med mindst 3 regnskaber.

Bearbejdningen er foretaget af instituttets statistiske afdeling, hvor Henning Porskrog har udvalgt regnskabsmaterialet, mens regnskabsbehandlingen er udført af Steffen Møllenberg og Henrik Bolding Pedersen. Sidstnævnte har redigeret publikation sammen med statistikchef Vøgg Løwe Nielsen.

Statens Jordbrugs- og Fiskeriøkonomiske Institut, oktober 2001.

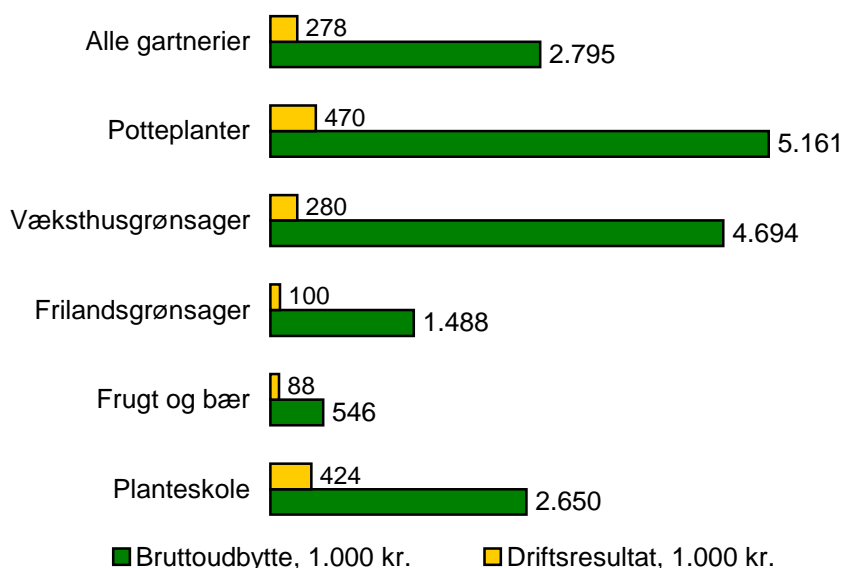
Ole P. Kristensen

Gartnerierhvervet 2000

Bedre driftsresultat

Bruttoudbyttet steg med 12 pct. i 2000 til 2,8 mio. kr. pr. virksomhed. Driftsomkostningerne steg også med 12 pct., hvilket samlet bevirkede, at driftsresultatet før renter blev øget til 444.000 kr. Efter renter vedrørende gartneridriften var driftsresultatet med 278.000 kr. pr. gartneri 19 pct. større end året før. Driftsresultatet skal dække brugerfamiliens arbejde og forrente egenkapitalen. I figur 1 er vist en oversigt over bruttoudbytte og driftsresultat for de fem driftsformer, der uddybes nærmere i det følgende.

Figur 1. Bruttoudbytte og driftsresultat, driftsformer



Større gartnerier og positiv prisudvikling gav større bruttoudbytte

En del af forklaringen på det større bruttoudbytte pr. gartneri i år 2000 findes i større areal samtidig med en positiv prisudvikling for væksthus- og planteskoleprodukter. Strukturudviklingen mod større virksomheder fortsatte således, hvorved væksthusarealet pr. gartneri steg med 7 pct., mens frilandsarealet steg med 10 pct. Strukturudviklingen foregår dels ved, at gartnerierne investerer i udvidelser, men også ved, at især mindre gartnerier stopper produktionen. Arbejdsforbruget pr. gartneri steg med 3 pct. målt i timer. Driftsresultater for gartnerier i alt findes i tabel 1.1.

Stormskader og højere energipriser

Umiddelbart var betingelserne for gartneridriften vanskelige i år 2000. Året blev indledt med skader på mange væksthuse som følge af stormen i december 1999 og ydermere steg olie – og dermed naturgas – meget i pris i løbet af året. Derimod er gartnerier opvarmet med fjernvarme, som tilfældet er for mange gartnerier omkring Odense, stort set sluppet for prisstigninger på energi, da prisen på fjernvarme reguleres efter prisen på kul. Som helhed er det dog tydeligt, at omkostningerne til energi er steget betydeligt - fra 233.000 kr. i 1999 til 343.000 kr. i 2000.

Større investeringer i gartneriaktiver

Investeringerne i gartneriaktiver steg med 44.000 kr. til 290.000 kr. pr. gartneri. Af de samlede investeringer blev næsten 90 pct. egenfinansieret, mens den resterende del overvejende blev tilvejebragt gennem realkredit og banklån, jf. tabel 1.2.

Højere priser for potteplanter, planteskoleprodukter og væksthushgrønsager, lavere priser for frugt og bær

Resultaterne i den foreliggende statistik skal vurderes på baggrund af, at der i 2000 for gartneriprodukter under ét var en prisstigning på 3 pct. i forhold til 1999. For potteplanter steg priserne med 2 pct. Planteskoleprodukterne steg med 4 pct. i forhold til året før. For grønsager fra væksthush var der en prisstigning på 12 pct., mens der for frilandsgrønsager var et prisfald på 1 pct. Priserne for frugt og bær var som helhed 18 pct. lavere, hvilket især skyldes lavere priser på spiseæbler og surkirsebær. Prisudviklingen er nærmere beskrevet i instituttets serie C nr. 85, Jordbrugets prisforhold 2000, www.sjfi.dk/serie_c.

Statistikken for 2000 er baseret på 312 regnskaber, der er repræsentativt udvalgt blandt 1811 virksomheder med gartneri, frugtavl eller planteskole. I forhold til 1999 er der sket et fald i antallet på 5 pct. Det kan bemærkes, at den højere mindstegrænse for virksomheder til statistikken er årsag til et lavere samlet antal gartnerier. Af hensyn til sammenligneligheden over tid er tallene for 1999 og tidligere år omregnet, således at den ny mindstegrænse også gælder for disse år. For 1999 er antallet af gartnerier fx faldet 8 pct. fra 2073 til 1909.

Driftsform: Gartnerier med Potteplanter

Færre og større gartnerier

Større driftsresultat

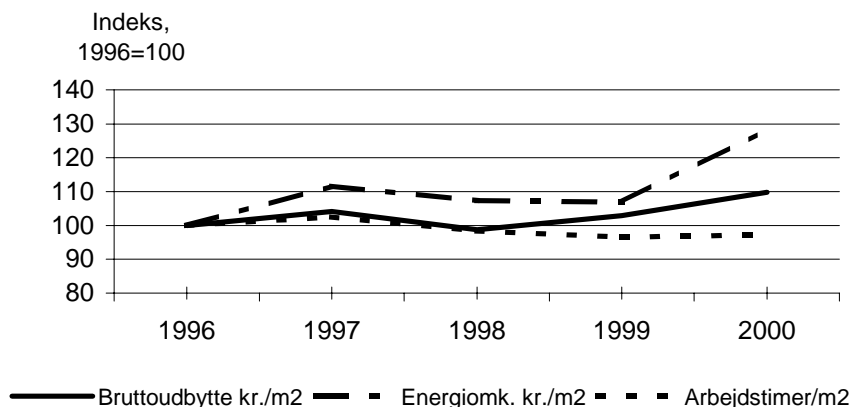
Betydelig variation

Højere energi- og kostninger

Antallet af potteplanteproducenter blev mindre fra 1999 til 2000, hvilket var medvirkende til, at produktionsarealet for det gennemsnitlige potteplantegartneri steg med godt 250 m² til 6.914 m², jf. tabel 2.1. Bruttoudbyttet steg med 529.000 kr. til 5,2 mio. kr. pr. gartneri, mens driftsomkostningerne steg med 447.000 kr. til 4,4 mio. kr. Bruttoudbyttet var positivt påvirket af en diverse indtægt på 36.000 kr. i forbindelse med udlodning af aktier ved fusion mellem GASA i Odense og Århus. Herefter opnåedes en stigning i driftsresultatet før renter på 82.000 kr. til 750.000 kr. Netto-udgifterne vedrørende gartneri steg med 9.000 kr. til 280.000 kr., hvorefter driftsresultatet blev 470.000 kr. Variationen i resultaterne for gartnerierne er betydelig. Således har de 25 pct. af gartnerierne med den ringeste indtjening et negativt driftsresultat i gennemsnit på -301.000 kr. fra gartnerivirksomheden, mens de 25 pct. af gartnerierne med den højeste indtjening har et gennemsnitligt driftsresultat på knap 1,6 mio. kr.

Udviklingen i bruttoudbyttet sammenholdt med udviklingen i de største omkostningsposter er afgørende for det økonomiske resultat. Bruttoudbyttet pr. m² steg med 7 pct. fra 1999 til 2000, mens omkostningen til ansat arbejdskraft og energi steg med hhv. 4 pct. og 20 pct., jf. figur 2.

Figur 2. Udvikling i bruttoudbytte, energi- og arbejdstimer, potteplantegartnerier

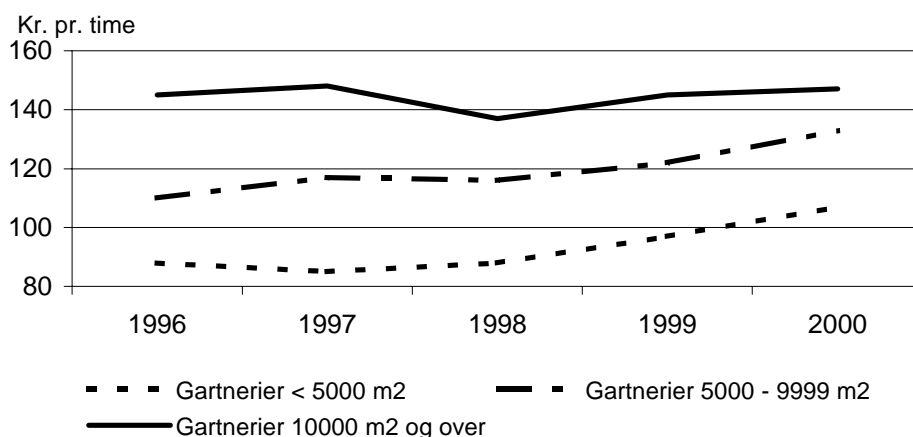


For energiomkostninger skyldes stigningen højere priser, idet det totale energiforbrug målt i gigajoule pr. m² faldt med 1 pct. Detaljeret statistik over energiforbruget i mængder og kroner fremgår af tabel 2.6. Timeforbruget pr. m² til lønnet arbejdskraft steg med 2 pct. For potteplantegartnerier udgjorde lønninger 31 pct. af de samlede driftsomkostninger i 2000, mens energi udgjorde 14 pct.

Større lønningsevne

I figur 3 er vist variationen i lønningsevnen i kr. pr. time i forskellige virksomhedsstørrelser. Lønningsevnen er det, der er tilbage, når alle omkostninger minus arbejde, men inkl. forrentning af den investerede kapital, er afholdt. Den samlede lønningsevne kan sættes i forhold til det samlede arbejdsforbrug i timer. Variationen er blevet mindre, idet lønningsevnen for virksomheder med mindre end 5.000 m² og 5.000 – 9.999 m² er steget mere pr. time end lønningsevnen for virksomheder med mere end 10.000 m². I tabel 2.3 - 2.5 er vist økonomiske nøgletal for de tre nævnte størrelsesgrupper af potteplantegartnerier.

Figur 3. Udvikling i lønningsevne, potteplantegartnerier



Større løbende opsparing

Det større driftsresultat bevirkede sammen med indkomster fra kilder uden for gartneriet en fremgang i den løbende indkomst på 72.000 kr. til 606.000 kr. pr. gartneri, jf. tabel 2.2. Skattebetalingerne steg med 8.000 kr. og privatforbruget med 23.000 kr., hvorefter den løbende opsparing blev 130.000 kr. pr. gartneri eller 42.000 kr. mere end året før.

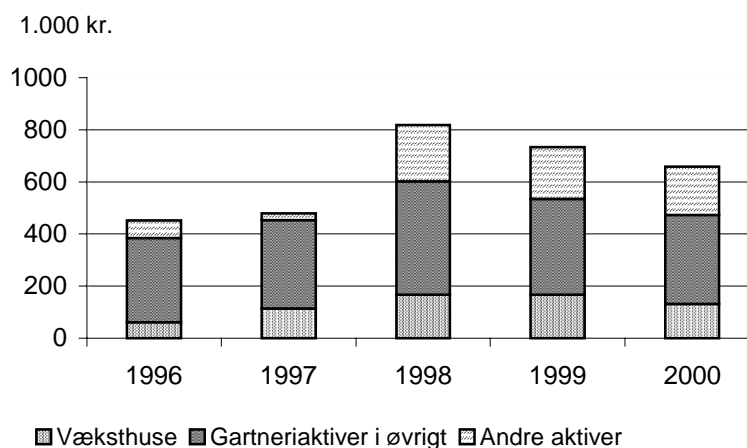
Lavere investeringer – høj egenfinansiering

Investeringerne i gartneriaktiver var lidt mindre end i 1999. Udviklingen i investeringerne fremgår af figur 4. Næsten halvdelen af investeringerne i gartnerierne er i inventar. Ud af samlede investeringer på 659.000 kr. blev 635.000 kr. egenfinansieret.

Højere egenkapital og mindre gældsprocent

Positive kapitalændringer på aktiverne, herunder den faste ejendom, og på gælden bevirkede sammen med den positive opsparing, at egenkapitalen steg og gældsprocenten blev reduceret til 60 ved udgangen af 2000.

Figur 4. Investeringer, potteplantegartnerier

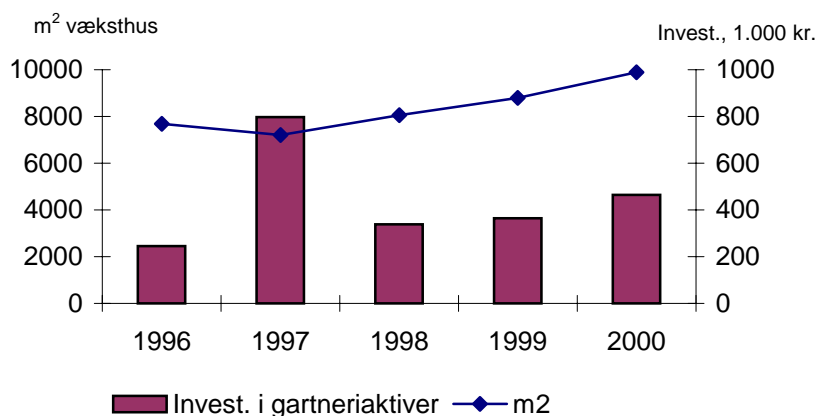


Fortsat kraftig strukturudvikling

Driftsform: Gartnerier med væksthushgrønsager

Store investeringer medfører, at gennemsnitsstørrelsen for gartnerier med væksthushgrønsager er fortsat kraftigt stigende, jf. figur 5. Gennemsnitsarealet steg i 2000 til knap 10.000 m² væksthush pr. gartneri.

Figur 5. Væksthusareal og investeringer, væksthushgrønsager



Større bruttoudbytte...

Bruttoudbyttet steg med knap 1,1 mio. kr. til 4,7 mio. kr., men stigningen i driftsomkostningerne til 4,2 mio. kr. var større, jf. tabel 3.1. Den store stigning i bruttoudbyttet skyldes dels det førnævnte større areal, men også at der registreredes 18 pct. højere priser på tomater og agurker i forhold til 1999, mens prisen på hovedsalat steg med 6 pct. Stigningen i driftsomkostningerne skyldes især større udgifter til energi pga. højere priser, men også udgiften til arbejdskraft er steget meget. Hovedparten af arealet med væksthushgrønsager er opvarmet med naturgas, jf. tabel 3.3.

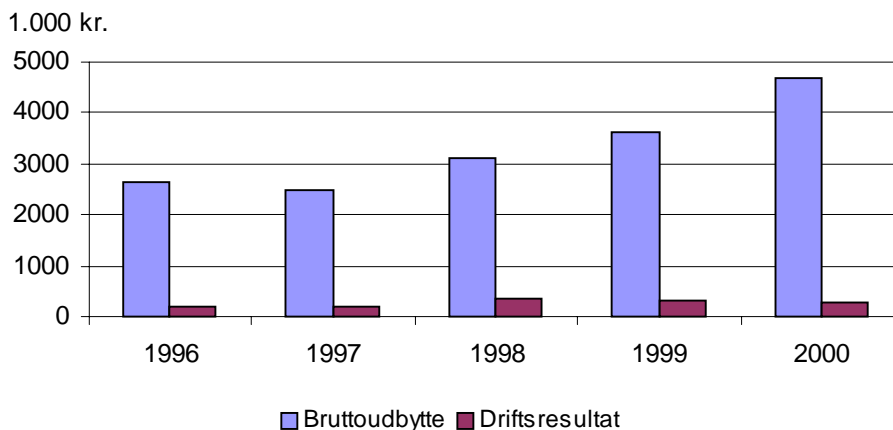
... større omkostninger ...

... mindre driftsresultat

Renteudgifterne steg lidt i forhold til året før og driftsresultatet blev med 280.000 kr. 18.000 kr. lavere end i 1999. I figur 6 er udviklingen i bruttoudbyttet og driftsresultatet skitseret.

Den løbende indkomst blev på 434.000 kr., og efter skatter og privatforbrug blev den løbende opsparing på 31.000 kr., jf. tabel 3.2.

Figur 6. Bruttoudbytte og driftsresultat, væksthushgrønsager



Driftsform: Frilandsgrønsager

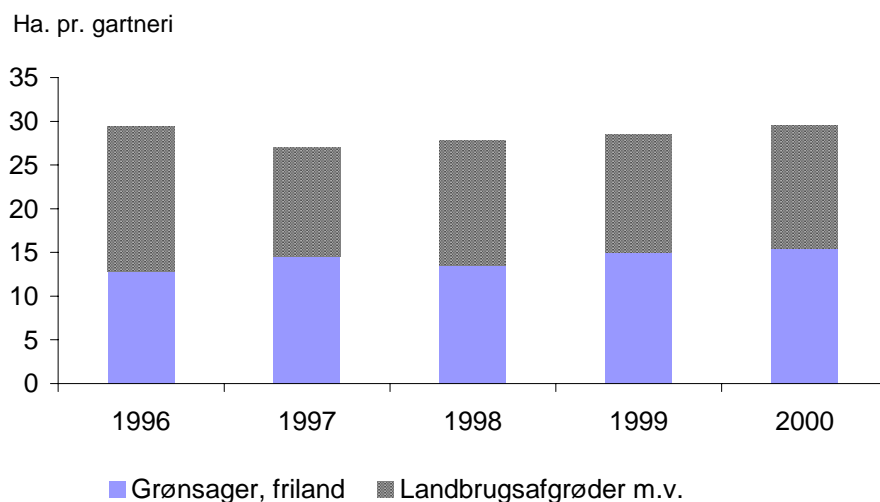
Lidt større driftsresultat

For gartnerier med grønsager på friland steg driftsresultatet før renter med 43.000 kr. til 248.000 kr. De driftsmæssige renteudgifter steg fra 117.000 til 149.000 kr. pga. stigende gæld, og driftsresultatet steg således kun med 13.000 kr. til 100.000 kr. Det samlede arbejdsforbrug faldt marginalt, og lønningsevnen steg herefter til 95 kr. pr. time fra 86 kr. året før. Resultater for grønsager på friland findes i tabel 4.1 og 4.2.

Stort areal med landbrugsafgrøder med lavt bruttoudbytte

Såvel bruttoudbyttet som driftsomkostningerne steg fra 1999 til 2000. 82 pct. af bruttoudbyttet stammer fra frilandsgrønsager, mens resten hovedsagelig stammer fra landbrugsafgrøder, som bl.a. dyrkes for sædskiftet. Som det fremgår af figur 7, udgør landbrugsafgrøderne, herunder godt 1 ha. med kartofler, næsten halvdelen af det samlede areal, men bruttoudbyttet pr. hektar er her langt lavere end for grønsagerne. Bruttoudbyttet pr. ha. fra frilandsgrønsager steg fra 75.000 til 79.000 kr.

Figur 7. Arealfordeling, grønsager på friland

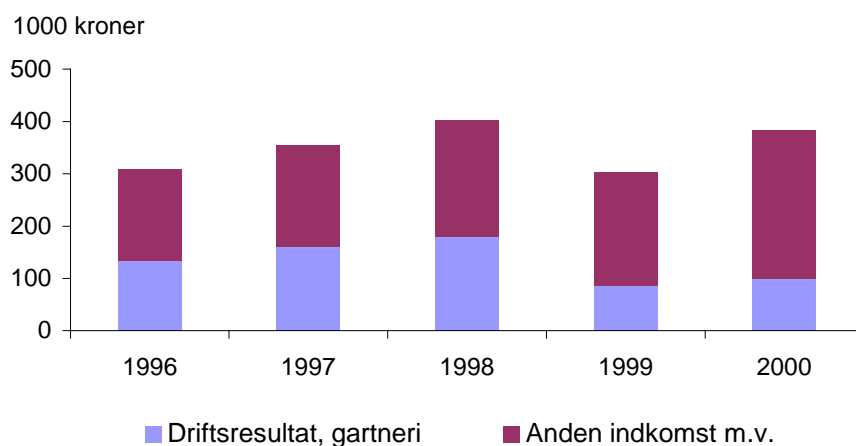


Blandt driftsomkostningerne var løn til ansatte den største post og udgjorde 472.000 kr. eller 17.000 kr. mere end året før. Antallet af lønnede timer faldt imidlertid, og timeprisen på 111 kr. er 7 pct. højere end i 1999.

Stigende indkomster uden for gartneriet

Der var anden indkomst på 286.000 kr., og efter tillæg af overskud fra boligen og fradrag af ikke-gartnerimæssige renteudgifter var den løbende indkomst på 384.000 kr. Som i foregående år var der en stigning i andelen af indkomster fra kilder uden for gartneriet (se figur 8), og gartneriet bidrog i 2000 kun med godt en fjerdedel af brugerfamiliens indkomst.

Figur 8. Indkomst, grønsager på friland



Større opsparing

De personlige skatter faldt med næsten en tredjedel til 99.000 kr., især fordi skattebetalingerne i et vist omfang er baseret på den lavere indkomst året før. Privatforbruget var på 234.000 kr., og herefter var der en løbende opsparing på 51.000 kr., hvor opsparingen året før var negativ.

Egenfinansierede investeringer

Investeringer i gartneriaktiver steg til 180.000 kr., hvilket er 63.000 kr. mere end afskrivningerne og således resulterer i en beskeden udvidelse af produktionsapparatet. Næsten alle investeringerne blev egenfinansieret. Egenkapitalen ultimo steg marginalt i forhold til året før til knap 1,5 mill. kr., men da der skete en ret stor stigning i såvel aktivernes værdi som gælden, steg gældsprocenten fra 54 til 61.

Driftsform: Frugt og bær

Driftsresultatet mere end fordoblet

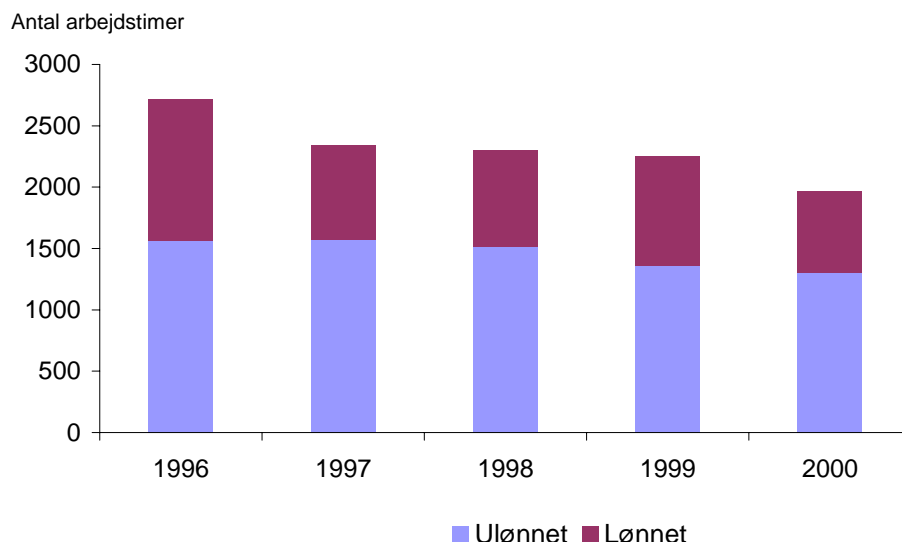
Driftsresultatet før renter steg med 52.000 kr. til 156.000 kr. pr. plantage med frugt og bær. De driftsmæssige renter steg med 5.000 kr. til 67.000 kr., og driftsresultatet blev således mere end fordoblet til 88.000 kr.

Færre arbejdstimer

Stigningen er et resultat af en lille stigning i bruttoudbyttet samtidig med et svagt fald i driftsomkostningerne. Især faldt lønudgifterne, hvilket skyldes et fald i antallet af lønnede arbejdstimer. Der var ydermere et lille fald i brugerfamiliens arbejdsindsats, og derved steg lønningsevnen markant til 76 kr. pr. time. Imidlertid blev den lønnede del af arbejdskraften betalt med gennemsnitligt 111 kr. pr. time, hvorfor brugerfamiliens aflønning fortsat lå på et lavt niveau.

Det årlige arbejdsforbrug i plantagerne har været konstant faldende i de seneste fem år, som det fremgår af figur 9. Arealet med frugt og bær har alle fem år været ca. 13 hektar. Brugerfamilien brugte kun 1299 timer i plantagen i 2000, svarende til ca. tre fjerdedele af én fuldtidsbeskæftiget.

Figur 9. Arbejdsforbrug i frugt- og bærplantager



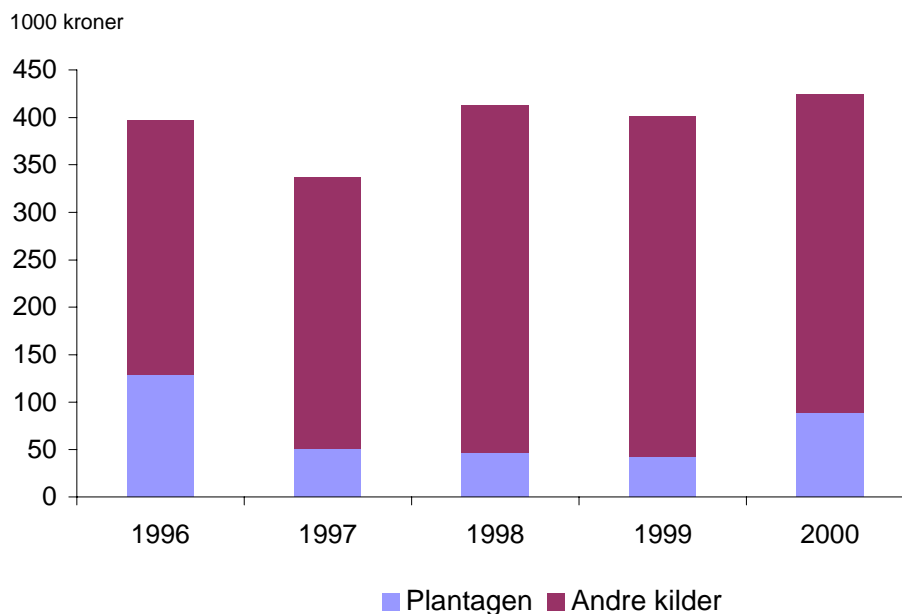
Større bruttoudbytte trods prisfald

Bruttoudbyttet pr. hektar med frugt og bær steg med 4 pct. til 33.000 kr. pga. stigende mængdemæssige udbytter, idet der var prisfald på æbler, pærer og kirsebær. Godt tre fjerdedele af virksomhedernes areal er dækket af frugttræer og bærbuske. Der er ikke samme behov for sædskifte som i gartnerier med frilandsgrønsager, hvor der som nævnt kun er grønsager på godt halvdelen af arealet.

Store indkomster fra kilder udenfor plantagen

Driftsresultatet fra plantagen blev suppleret med anden indkomst, boligoverskud samt ikke-gartnerimæssige renter på netto 336.000 kr. pr. brugerfamilie, hvilket er et svagt fald i forhold til året før. Som for gartnerier med frilandsgrønsager stammer langt størstedelen af familiens indkomst således fra kilder uden for virksomheden (figur 10). Den samlede indkomst var større end forbrug og skatter, således at der var en løbende opsparing på 67.000 kr.

Figur 10. Indkomst, frugt og bær



Frugttræer og – buske for 24.000 kr

Investeringer i plantagen udgjorde 49.000 kr., hvilket ikke dækker afskrivningerne, som var 65.000 kr. Blandt gartneriinvesteringerne udgør inventar 32.000 kr. og frugttræer og –buske 24.000 kr., mens der var et nettosalg af jord og bygninger. Alle investeringer kunne egenfinansieres.

Lavere egenkapital

I forhold til året før faldt værdien af aktiverne, mens fremmedkapitalen var nogenlunde uændret. Således faldt egenkapitalen til godt 1,7 mill. kr., mens gældsprocenten steg fra 43 til 45.

Driftsform: Planteskole

Stigende driftsresultat

Driftsresultatet før renter for planteskoler steg med 40.000 kr. til 523.000 kr. pr. virksomhed. De erhvervsmæssige renteudgifter var 99.000 kr. eller næsten uændret i forhold til 1999, hvorved driftsresultatet steg til 424.000 kr.

Planteskole på tre fjerdedele af arealet

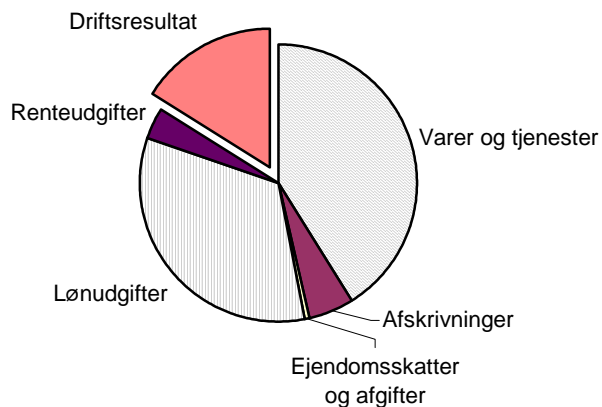
Det højere driftsresultat skyldes større stigninger i bruttoudbytte end i driftsomkostninger. Bruttoudbyttet pr. ha. planteskoleareal steg med 3 pct. til 210.000 kr. Af det samlede areal i planteskolerne

er der planteskoleproduktion på godt tre fjerdedele.

Større lønudgifter

Fordelingen af omkostninger og driftsresultat fremgår af figur 11. Blandt driftsomkostningerne var der stigninger på de fleste poster, men mest for lønomkostninger, som steg med 99.000 kr. til 884.000 kr. Såvel antal timer som timeløn steg. Brugerfamilien arbejdede selv 2545 timer i planteskolen, svarende til halvanden fuldtidsbeskæftiget. Det var en svag stigning i forhold til året før. Lønningsevnen steg med 4 kr. til 114 kr. pr. time, men da den lønnede arbejdskraft kun fik gennemsnitligt 104 kr. i timen, var der en højere aflønning til brugerfamilien.

Figur 11. Fordeling af omkostninger og driftsresultat, planteskole



Opsparing på 185.000 kr.

Foruden driftsresultatet fra planteskolen udgjorde anden indkomst, overskud fra bolig samt private renter netto 185.000 kr., og efter privatforbrug og skatter var der en løbende opsparing på 185.000 kr.

Større investeringer

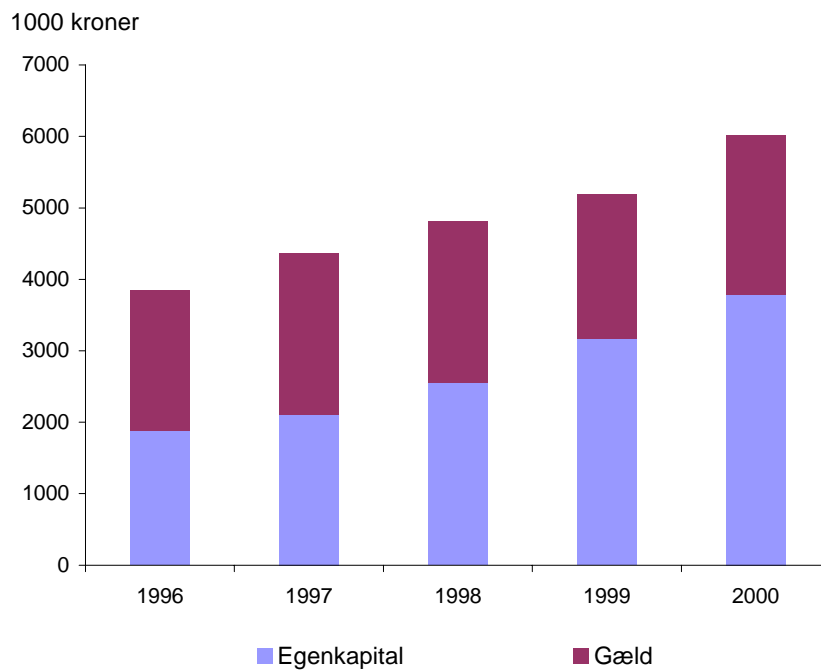
Investeringer i planteskoleaktiver var på 345.000 kr. eller 48.000 kr. mere end året før. Afskrivningerne var på 146.000, og der skete således en udvidelse af produktionsapparatet. Tre fjerdedele af in-

vesteringerne blev egenfinansieret, mens det resterende overvejende blev finansieret med banklån.

Stigende egenkapital

Egenkapitalen ultimo var på 3,8 mill. kr., hvilket er 600.000 kr. mere end året før. Stigningen skyldes større værdi af aktiverne, idet også gælden steg lidt. Egenkapitalen har været stigende i en årrække, som det fremgår af figur 12. Gældsprocenten var 37 ultimo mod 39 året før.

Figur 12. Egenkapital og gæld, planteskoler



Tabel 1.1 Driftsresultat: Alle gartnerier

Financial results: All horticultural holdings

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	2 096	2 043	1 961	1 909	1 811
2 Stikprøve	306	310	302	304	312
RESSOURCER	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	2 667	2 716	2 754	2 916	3 125
4 Frilandsareal, ha	12,4	12,8	13,4	13,4	14,7
5 Bruger alder, år	51	51	51	52	52
6 Arbejdsindsats, timer	7 610	8 096	7 795	8 262	8 527
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer	5 397	5 869	5 572	6 055	6 463
8 Energiforbrug, GJ	...	6 529	7 383	7 326	8 379
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
9 Bruttoudbytte	2 068	2 290	2 267	2 487	2 795
10 Væksthusgrønsager	246	303	346	402	473
11 Potteplanter	1 144	1 236	1 136	1 227	1 371
12 Snitblomster og øvrig væksthushproduktion	61	27	31	44	34
13 Frilandsgrønsager	133	171	184	199	194
14 Frugt og bær	76	67	72	77	90
15 Planteskole	215	247	227	265	294
16 Gartneri i øvrigt fra friland	36	41	24	30	36
17 Landbrugsprodukter	67	55	60	62	69
18 Tilskud til landbrugsprodukter	11	12	13	12	16
19 Generelle driftstilskud	28	36	47	43	48
20 Salg af el	32	70	106	91	120
21 Andre kilder	20	25	20	34	51
22 Driftsomkostninger	1 687	1 894	1 883	2 099	2 352
23 Plantemateriale	257	270	253	261	287
24 Potter og vækstmedier	100	109	101	115	119
25 Gødning, kemikalier m.v.	68	73	72	76	79
26 Emballage	77	88	94	97	113
27 Vedligeholdelse	86	105	103	128	125
28 Varer og tjenester i øvrigt	187	207	230	259	271
29 Energi	190	212	210	233	343
30 Energiafgifter	12	14	16	20	19
31 Afskrivninger	171	199	206	219	237
32 Lønnet arbejdskraft	535	612	594	686	753
33 Ejendomsskatter	4	5	5	5	6
34 Driftsresultat før renter	381	396	385	388	444
35 Netto renteudgifter, gartneri	156	149	154	155	166
36 Driftsresultat, gartneri	225	247	231	233	278
1. kvartilgruppe	-157	-125	-144	-175	-169
4. kvartilgruppe	838	870	852	882	1 031
37 Forrentningsprocent af aktiver i selveje	2,1	2,1	0,9	0,4	2,0
38 Lønningsevne, kr. pr. time	105	110	108	111	121
1. kvartilgruppe	-15	-14	-15	-19	-39
4. kvartilgruppe	144	144	143	154	160

Tabel 1.2 Opsparing, investering og kapital: Alle gartnerier

Savings, investments and capital: All horticultural holdings

	1996	1997	1998	1999	2000
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
INDKOMST OG FORBRUG					
36 Driftsresultat, gartneri	225	247	231	233	278
39 Anden indkomst m.v.	170	176	186	188	218
40 Overskud, bolig	48	40	42	43	44
41 Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv	35	32	32	33	36
42 Løbende indkomst	408	431	427	431	503
43 Personlige skatter	103	122	142	155	151
44 Privatforbrug	218	217	223	233	249
45 Løbende opsparing	87	92	63	43	104
INVESTERING OG FINANSIERING					
46 Investeringer	272	375	369	377	446
47 Væksthuse	24	60	56	51	72
48 Inventar	81	129	145	121	127
49 Gartneriaktiver i øvrigt	96	141	78	74	91
50 Andre materielle aktiver	16	36	45	40	68
51 Finansielle aktiver	30	-16	18	68	64
52 Pensionsopsparing	25	25	25	23	24
53 Finansiering	272	375	369	377	446
54 Egenfinansiering	316	355	300	302	386
55 Realkreditlån	-10	-32	24	10	58
56 Banklån	-3	74	83	41	53
57 Låntagning i øvrigt	-22	-15	-31	36	22
58 Akkord på gæld	3	-	3	6	1
59 Låneomkostninger	6	7	8	8	5
60 Forpagtning	-6	-1	-2	-9	-68
UDVIKLING I EGENKAPITAL					
61 Egenkapitalforskydninger	21	323	208	297	168
62 Egenkapital, primo + løbende opsparing	1 606	1 639	1 941	2 397	2 685
63 Kapitalændringer på aktiver	18	350	235	263	151
64 Kapitalændringer på gæld	-14	-43	-9	39	19
65 Andre kapitalændringer	17	16	-18	-5	-2
66 Egenkapital, ultimo	1 627	1 962	2 149	2 694	2 853
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	4 357	4 942	5 268	5 946	6 370
68 Heraf gartneriaktiver	2 719	3 177	3 410	3 784	4 104
69 Passiver	4 357	4 942	5 268	5 946	6 370
70 Realkreditlån	1 723	1 746	1 852	1 831	1 965
71 Banklån	396	501	560	608	671
72 Lån i øvrigt	535	602	575	613	656
73 Forpagtningsværdi	77	132	131	199	225
66 Egenkapital	1 627	1 962	2 149	2 694	2 853
74 Gældsprocent	62	59	58	53	54

Tabel 2.1 Driftsresultat: Potteplantegartnerier

Financial results: All holdings with potplants

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	616	610	580	552	520
2 Stikprøve	94	102	104	112	115
RESSOURCER	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	5 728	5 944	6 237	6 650	6 914
4 Frilandsareal, ha	0,9	0,8	1,0	0,6	0,8
5 Bruger alder, år	53	51	51	52	51
6 Arbejdsindsats, timer	11 815	12 575	12 648	13 249	13 863
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer	9 385	10 055	9 918	10 745	11 436
8 Energiforbrug, GJ	...	14 691	16 002	14 982	15 402
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
9 Bruttoudbytte	3 839	4 253	4 261	4 632	5 161
10 Væksthusgrønsager	37	47	65	158	132
11 Potteplanter	3 571	3 855	3 810	4 156	4 654
12 Snitblomster og øvrig væksthusproduktion	4	1	9	-	-
13 Frilandsgrønsager	-	1	3	-	-
14 Frugt og bær	-	-	-	5	2
15 Planteskole	-	-	2	10	7
16 Gartneri i øvrigt fra friland	78	62	38	48	74
17 Landbrugsprodukter	4	4	7	3	3
18 Tilskud til landbrugsprodukter	1	1	2	1	1
19 Generelle driftstilskud	55	77	92	75	66
20 Salg af el	66	170	214	145	138
21 Andre kilder	23	34	20	30	84
22 Driftsomkostninger	3 178	3 558	3 616	3 963	4 410
23 Plantemateriale	525	585	571	539	640
24 Potter og vækstmedier	261	270	269	312	322
25 Gødning, kemikalier m.v.	72	86	91	94	105
26 Emballage	156	177	191	209	233
27 Vedligeholdelse	131	159	146	160	181
28 Varer og tjenester i øvrigt	313	351	382	414	438
29 Energi	399	463	461	483	614
30 Energiafgifter	27	30	36	45	47
31 Afskrivninger	319	354	391	426	446
32 Lønnet arbejdskraft	973	1 080	1 075	1 279	1 383
33 Ejendomsskatter	2	2	2	2	2
34 Driftsresultat før renter	662	695	645	668	750
35 Netto renteudgifter, gartneri	263	253	268	271	281
36 Driftsresultat, gartneri	399	442	378	398	470
1. kvartilgruppe	-129	-78	-137	-253	-301
4. kvartilgruppe	1 363	1 390	1 202	1 397	1 570
37 Forrentningsprocent	7,3	7,1	4,2	4,3	5,2
38 Lønningsevne, kr. pr. time	123	126	119	129	135
1. kvartilgruppe	-8	18	37	28	25
4. kvartilgruppe	156	158	154	171	178

Tabel 2.2 Opsparing, investering og kapital: Potteplantegartnerier

Savings, investments and capital: All holdings with potplants

	1996	1997	1998	1999	2000
INDKOMST OG FORBRUG	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
36 Driftsresultat, gartneri	399	442	378	398	470
39 Anden indkomst m.v.	107	122	113	129	129
40 Overskud, bolig	51	43	45	46	49
41 Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv	42	42	41	39	42
42 Løbende indkomst	515	564	495	534	606
43 Personlige skatter	107	147	169	196	204
44 Privatforbrug	236	243	240	250	273
45 Løbende opsparing	173	174	85	88	130
INVESTERING OG FINANSIERING					
46 Investeringer	451	477	819	734	659
47 Væksthuse	61	114	167	167	131
48 Inventar	124	200	307	261	221
49 Gartneriaktiver i øvrigt	199	139	129	107	120
50 Andre materielle aktiver	25	36	44	48	102
51 Finansielle aktiver	9	-44	128	116	52
52 Pensionsopsparing	34	33	43	35	33
53 Finansiering	451	477	819	734	659
54 Egenfinansiering	579	577	507	538	635
55 Realkreditlån	-14	-99	40	-39	8
56 Banklån	-49	57	250	115	33
57 Låntagning i øvrigt	-51	-49	10	123	7
58 Akkord på gæld	-	1	8	10	-
59 Låneomkostninger	10	7	7	10	5
60 Forpagtning	-4	-3	10	-3	-19
UDVIKLING I EGENKAPITAL					
61 Egenkapitalforskydninger	-24	465	336	372	340
62 Egenkapital, primo + løbende opsparing	1 871	1 941	2 234	2 910	3 342
63 Kapitalændringer på aktiver	-35	527	372	326	291
64 Kapitalændringer på gæld	-17	-53	-5	80	48
65 Andre kapitalændringer	28	-10	-31	-33	1
66 Egenkapital, ultimo	1 847	2 406	2 571	3 283	3 682
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	6 412	7 295	7 980	8 968	9 586
68 Heraf gartneriaktiver	4 183	4 939	5 496	6 026	6 393
69 Passiver	6 412	7 295	7 980	8 968	9 586
70 Realkreditlån	2 860	2 884	3 204	3 146	3 151
71 Banklån	716	922	1 151	1 157	1 192
72 Lån i øvrigt	891	942	972	1 166	1 214
73 Forpagtningsværdi	97	140	83	216	348
66 Egenkapital	1 847	2 406	2 571	3 283	3 682
74 Gældsprocent	71	66	67	62	60

Tabel 2.3 Driftsresultat: Potteplantegartnerier med mindre end 5 000 m²

Financial results: Potplant holdings with less than 5 000 sqm

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	415	372	335	316	277
2 Stikprøve	53	49	49	39	42
----- pr. virksomhed -----					
3 Væksthusareal, m ²	2 052	2 024	2 229	2 220	2 473
5 Brugerage, år	56	55	54	54	54
6 Arbejdsindsats, timer	4 142	3 698	4 515	4 157	4 693
8 Energiforbrug, GJ	...	3 220	3 424	3 514	3 801
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
9 Bruttoudbytte	977	902	1 058	1 059	1 350
Heraf:					
11 Potteplanter	919	830	983	988	1 211
19 Generelle driftstilskud	12	12	12	12	11
20 Salg af el	-	-	-	-	-
22 Driftsomkostninger	734	672	777	809	1 080
Heraf:					
29 Energi	130	110	107	107	154
31 Afskrivninger	65	68	78	76	95
32 Lønnet arbejdskraft	176	130	168	209	295
34 Driftsresultat før renter	243	230	281	250	270
35 Nettorenteudgifter, gartneri	66	50	54	45	57
36 Driftsresultat	177	179	227	205	213
37 Forrentningsprocent	-5,3	-9,2	-9,3	-7,7	-5,8
38 Lønningsevne, kr. pr. time	88	85	88	97	107
45 Løbende opsparing	40	37	58	31	11
46 Investeringer	112	57	65	119	106
Heraf:					
47 Væksthuse	19	18	1	28	34
48 Inventar	27	33	30	39	51
49 Gartneriaktiver i øvrigt	-16	-66	-12	-	26
53 Finansiering	19	18	1	28	34
Heraf:					
54 Egenfinansiering	146	124	156	112	138
55 Realkreditlån	-29	-59	-77	-3	-30
56 Banklån	-5	6	-3	-18	23
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	2 427	2 564	2 783	3 145	3 310
68 Heraf gartneriaktiver	1 218	1 227	1 384	1 436	1 634
69 Passiver	2 427	2 564	2 783	3 145	3 310
Heraf:					
70 Realkreditlån	904	851	868	773	936
71 Banklån	173	140	164	198	256
66 Egenkapital	1 134	1 378	1 545	1 882	1 839
74 Gældsprocent	53	46	44	40	44

Tabel 2.4 Driftsresultat: Potteplantegartnerier med 5 000-9 999 m²

Financial results: Potplant holdings with 5 000-9 999 sqm

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	119	159	175	163	167
2 Stikprøve	24	35	36	48	43
----- pr. virksomhed -----					
3 Væksthusareal, m ²	6 546	6 686	6 898	6 967	7 049
5 Brugerage, år	49	47	49	49	49
6 Arbejdsindsats, timer	15 023	16 154	14 879	14 898	14 836
8 Energiforbrug, GJ	...	16 936	20 619	17 046	16 232
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
9 Bruttoudbytte	4 725	5 073	4 945	4 977	5 351
Heraf:					
11 Potteplanter	4 504	4 763	4 602	4 651	5 028
19 Generelle driftstilskud	94	84	101	86	63
20 Salg af el	67	148	227	166	130
22 Driftsomkostninger	4 002	4 269	4 260	4 295	4 539
Heraf:					
29 Energi	480	548	567	518	614
31 Afskrivninger	374	408	409	406	400
32 Lønnet arbejdskraft	1 150	1 305	1 277	1 377	1 409
34 Driftsresultat før renter	722	804	685	681	812
35 Nettorenteudgifter, gartneri	341	320	322	265	257
36 Driftsresultat	381	483	363	416	554
37 Forrentningsprocent	5,7	7,2	4,0	3,8	6,0
38 Lønningsevne, kr. pr. time	110	117	116	122	133
45 Løbende opsparing	60	164	39	63	152
46 Investeringer	700	886	401	525	731
Heraf:					
47 Væksthuse	86	196	90	255	161
48 Inventar	153	238	156	164	201
49 Gartneriaktiver i øvrigt	381	353	106	-38	100
53 Finansiering	700	886	401	525	731
Heraf:					
54 Egenfinansiering	546	695	468	502	631
55 Realkreditlån	19	45	-50	16	-20
56 Banklån	-4	158	79	11	151
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	7 866	8 556	8 361	8 764	9 233
68 Heraf gartneriaktiver	5 628	6 236	6 078	6 115	6 355
69 Passiver	7 866	8 556	8 361	8 764	9 233
Heraf:					
70 Realkreditlån	3 927	3 961	3 942	3 641	3 646
71 Banklån	633	863	915	711	881
66 Egenkapital	2 165	2 543	2 466	3 211	3 581
74 Gældsprocent	73	70	70	63	61

Tabel 2.5 Driftsresultat: Potteplantegartnerier med 10 000 m² og over

Financial results of all potplant holdings with more than 10 000 sqm

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	82	79	69	73	77
2 Stikprøve	17	18	19	25	30
----- pr. virksomhed -----					
3 Væksthusareal, m ²	23 240	23 012	23 970	25 174	22 634
5 Brugerage, år	44	43	45	48	46
6 Arbejdsindsats, timer	46 170	47 378	46 373	49 027	44 805
8 Energiforbrug, GJ	...	64 482	65 204	60 150	55 425
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
9 Bruttoudbytte	17 110	18 466	18 041	19 371	18 485
Heraf:					
11 Potteplanter	15 699	16 347	15 485	16 804	16 250
19 Generelle driftstilskud	213	371	457	320	272
20 Salg af el	403	1 021	1 221	727	653
22 Driftsomkostninger	14 406	15 786	15 732	16 915	16 137
Heraf:					
29 Energi	1 647	1 969	1 909	2 038	2 272
31 Afskrivninger	1 533	1 604	1 863	1 997	1 815
32 Lønnet arbejdskraft	4 770	5 127	4 957	5 701	5 249
34 Driftsresultat før renter	2 704	2 680	2 309	2 456	2 348
35 Nettorenteudgifter, gartneri	1 148	1 077	1 163	1 262	1 139
36 Driftsresultat	1 556	1 602	1 146	1 194	1 210
37 Forrentningsprocent	12,9	11,8	8,7	7,4	7,4
38 Lønningsevne, kr. pr. time	145	148	137	145	147
45 Løbende opsparing	1 011	845	336	386	511
46 Investeringer	1 817	1 640	5 525	3 873	2 493
Heraf:					
47 Væksthuse	240	404	1 168	574	420
48 Inventar	572	914	2 034	1 444	878
49 Gartneriaktiver i øvrigt	1 027	676	870	893	502
53 Finansiering	1 817	1 640	5 525	3 873	2 493
Heraf:					
54 Egenfinansiering	2 830	2 485	2 303	2 466	2 432
55 Realkreditlån	13	-581	836	-317	208
56 Banklån	-341	94	1 911	924	-186
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	24 563	27 151	32 177	34 703	32 980
68 Heraf gartneriaktiver	17 155	19 899	23 930	25 757	23 634
69 Passiver	24 563	27 151	32 177	34 703	32 980
Heraf:					
70 Realkreditlån	11 255	10 337	12 645	12 338	10 063
71 Banklån	3 600	4 745	6 526	6 319	5 241
66 Egenkapital	5 009	6 997	7 804	9 525	10 542
74 Gældsprocent	79	73	75	71	66

Tabel 2.6 Specifikation af energiforbrug: Potteplantegartnerier

Specification of energy consumption: Holdings with potplants

	1996	1997	1998	1999	2000
	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	5 728	5 944	6 237	6 650	6 914
	----- gigajoule pr. virksomhed -----				
75 ENERGIFORBRUG I ALT	...	14 691	16 002	14 982	15 402
76 OPVARMNING AF VÆKSTHUSE	...	10 548	11 399	11 562	12 115
77 Naturgas 1)	2 701	3 589	4 332	3 304	3 572
78 Fjernvarme	3 660	2 516	2 444	3 883	4 071
79 Let olie	940	759	1 145	659	474
80 Svær olie	3 356	2 482	2 031	2 456	2 117
81 Kul	1 656	1 200	1 445	1 261	1 881
82 Anden energi	-	1	1	-	-
83 ENERGI I ØVRIGT	...	4 144	4 603	3 420	3 287
84 Elektricitet	...	1 214	1 291	1 340	1 536
85 Naturgas til el-produktion 1)	...	2 844	3 223	2 037	1 703
86 Brændstof	...	86	88	43	48
	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
87 ENERGIOMKOSTNINGER I ALT	444	493	498	529	660
88 OPVARMNING AF VÆKSTHUSE	...	274	261	291	375
89 Naturgas 1)	82	100	98	95	151
90 Fjernvarme	105	63	53	85	86
91 Let olie	34	29	35	23	23
92 Svær olie	74	53	42	60	75
93 Kul	36	29	33	27	41
94 Anden energi	-	-	-	-	-
95 ENERGI I ØVRIGT	86	189	200	192	239
96 Elektricitet	82	94	110	131	161
97 Naturgas til el-produktion 1)	...	88	82	56	71
98 Brændstof 2)	4	7	7	5	6
99 Anden energi 2)	...	1	2	1	1
100 GRØNNE AFGIFTER	27	30	36	45	47
101 CO ₂ -afgift	19	20	24	30	31
102 SO ₂ -afgift	8	9	12	13	12
103 Rumvarmeafgift	-	1	1	3	4

1) I 1996 indgår naturgas til el-produktion i hhv variabel 77 og 89

2) I 1996 indgår anden energi i variabel 98

Følgende konstanter er benyttet ved omregning af de enkelte energiarter til gigajoule:

Naturgas	0,040	GJ/m ³
Fjernvarme	0,17	GJ/m ³ eller 3,6 GJ/mWh
Let olie	35,9	GJ/1000 l
Svær olie	40,7	GJ/tons
Kul	26,5	GJ/tons
El	3,6	GJ/1000 kWh
Brændstof	35,9	GJ/1000 l

Tabel 3.1 Driftsresultat: Gartnerier med væksthushgrønsager

Financial results: Holdings with glasshouse vegetables

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	147	165	133	135	133
2 Stikprøve	20	21	27	26	21
RESSOURCER	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthushareal, m ²	7 682	7 205	8 054	8 792	9 884
4 Frilandsareal, ha	0,6	1,3	1,2	0,7	0,6
5 Brugerage, år	56	57	54	52	55
6 Arbejdsindsats, timer	9 800	8 832	9 229	10 443	12 401
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer	7 479	6 687	7 049	8 297	10 364
8 Energiforbrug, GJ	...	15 341	24 070	27 701	35 212
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
9 Bruttoudbytte	2 654	2 461	3 129	3 616	4 694
10 Væksthushgrønsager	2 342	2 246	2 483	2 911	3 724
11 Potteplanter	70	33	55	38	-
12 Snitblomster og øvrig væksthushproduktion	8	-	-	-	-
13 Frilandsgrønsager	25	12	55	32	2
14 Frugt og bær	-	-	-	-	-
15 Planteskole	-	-	-	-	-
16 Gartneri i øvrigt fra friland	9	20	-	-	-
17 Landbrugsprodukter	1	4	8	2	2
18 Tilskud til landbrugsprodukter	1	3	1	1	2
19 Generelle driftstilskud	66	41	118	141	185
20 Salg af el	129	97	393	474	722
21 Andre kilder	3	6	17	16	56
22 Driftsomkostninger	2 278	2 157	2 590	3 121	4 216
23 Plantemateriale	121	110	99	119	120
24 Potter og vækstmedier	58	62	64	75	71
25 Gødning, kemikalier m.v.	135	120	106	135	145
26 Emballage	88	95	142	151	194
27 Vedligeholdelse	111	123	172	289	250
28 Varer og tjenester i øvrigt	206	180	259	277	357
29 Energi	520	438	581	729	1 350
30 Energiafgifter	21	22	26	36	31
31 Afskrivninger	242	271	299	307	404
32 Lønnet arbejdskraft	775	734	838	1 002	1 292
33 Ejendomsskatter	2	2	2	1	2
34 Driftsresultat før renter	376	305	539	495	478
35 Nettorenteudgifter, gartneri	173	117	169	197	199
36 Driftsresultat, gartneri	203	188	370	298	279
1. kvartilgruppe	-353	-352	-185	-145	-169
4. kvartilgruppe	784	783	1 417	1 068	978
37 Forrentningsprocent af aktiver i selveje	1,3	-0,3	4,7	2,7	2,6
38 Lønningsevne, kr. pr. time	101	106	132	125	128
1. kvartilgruppe	25	-47	-53	4	-39
4. kvartilgruppe	134	141	171	158	166

Tabel 3.2 Opsparing, investering og kapital: Gartnerier med væksthushgrønsager

Savings, investments and capital: Holdings with glasshouse vegetables

	1996	1997	1998	1999	2000
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
INDKOMST OG FORBRUG					
36 Driftsresultat, gartneri	203	188	370	298	279
39 Anden indkomst m.v.	127	162	152	128	178
40 Overskud, bolig	60	43	45	42	25
41 Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv	37	30	33	42	49
42 Løbende indkomst	353	363	535	425	434
43 Personlige skatter	98	133	184	144	149
44 Privatforbrug	224	218	222	213	254
45 Løbende opsparing	31	13	129	68	31
INVESTERING OG FINANSIERING					
46 Investeringer	391	959	532	527	869
47 Væksthuse	9	107	79	19	334
48 Inventar	111	92	113	61	203
49 Gartneriaktiver i øvrigt	125	598	147	285	-74
50 Andre materielle aktiver	1	67	66	19	88
51 Finansielle aktiver	108	65	106	130	295
52 Pensionsopsparing	37	30	22	13	23
53 Finansiering	391	959	532	527	869
54 Egenfinansiering	322	537	418	509	584
55 Realkreditlån	90	-11	44	-38	665
56 Banklån	-99	390	-41	105	141
57 Låntagning i øvrigt	85	51	149	3	94
58 Akkord på gæld	-	-	-	-	11
59 Låneomkostninger	6	8	6	9	10
60 Forpagtning	-	-	-32	-43	-616
UDVIKLING I EGENKAPITAL					
61 Egenkapitalforskydninger	141	421	231	345	-4
62 Egenkapital, primo + løbende opsparing	2 706	2 592	2 676	2 645	3 458
63 Kapitalændringer på aktiver	112	305	323	219	-145
64 Kapitalændringer på gæld	43	-72	-41	33	34
65 Andre kapitalændringer	-14	188	-51	94	106
66 Egenkapital, ultimo	2 846	3 013	2 908	2 990	3 453
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	5 954	6 067	6 498	6 789	8 328
68 Heraf gartneriaktiver	3 962	3 532	4 024	4 445	5 217
69 Passiver	5 954	6 067	6 498	6 789	8 328
70 Realkreditlån	2 229	1 826	1 914	1 935	3 041
71 Banklån	299	604	517	607	855
72 Lån i øvrigt	578	591	796	780	949
73 Forpagtningsværdi	-	33	363	477	30
66 Egenkapital	2 846	3 013	2 908	2 990	3 453
74 Gældsprocent	52	50	53	53	58

Tabel 3.3 Specifikation af energiforbrug: Gartnerier med væksthushuesgrønsager

Specification of energy consumption: Holdings with glasshouse vegetables

	1996	1997	1998	1999	2000
	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	7 682	7 205	8 054	8 792	9 884
	----- gigajoule pr. virksomhed -----				
75 ENERGIFORBRUG I ALT	...	15 341	24 070	27 701	35 212
76 OPVARMNING AF VÆKSTHUSE	...	13 469	17 960	19 575	23 930
77 Naturgas 1)	7 805	5 910	11 321	11 791	17 135
78 Fjernvarme	3 171	2 807	2 304	2 107	3 672
79 Let olie	747	376	494	970	625
80 Svær olie	4 116	4 233	3 778	4 390	2 331
81 Kul	2 038	144	62	318	166
82 Anden energi	82	-	-	-	-
83 ENERGI I ØVRIGT	...	1 872	6 110	8 126	11 283
84 Elektricitet	...	432	454	532	594
85 Naturgas til el-produktion 1)	...	1 368	5 610	7 546	10 632
86 Brændstof	...	73	47	47	57
	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
87 ENERGIOMKOSTNINGER I ALT	555	460	607	765	1 381
88 OPVARMNING AF VÆKSTHUSE	...	355	388	480	846
89 Naturgas 1)	240	180	256	293	650
90 Fjernvarme	79	55	46	59	82
91 Let olie	28	16	17	41	36
92 Svær olie	94	101	68	82	74
93 Kul	41	3	1	6	5
94 Anden energi	2	-	-	-	-
95 ENERGI I ØVRIGT	49	84	193	249	504
96 Elektricitet	43	38	46	57	65
97 Naturgas til el-produktion 1)	...	42	141	186	425
98 Brændstof 2)	6	4	4	5	7
99 Anden energi 2)	...	-	3	2	7
100 GRØNNE AFGIFTER	21	22	26	36	31
101 CO ₂ -afgift	12	14	19	24	24
102 SO ₂ -afgift	10	7	7	10	7
103 Rumvarmeafgift	-	1	1	1	1

1) I 1996 indgår naturgas til el-produktion i hhv variabel 77 og 89

2) I 1996 indgår anden energi i variabel 98

Følgende konstanter er benyttet ved omregning af de enkelte energiarter til gigajoule:

Naturgas	0,040	GJ/m ³
Fjernvarme	0,17	GJ/m ³ eller 3,6 GJ/mWh
Let olie	35,9	GJ/1000 l
Svær olie	40,7	GJ/tons
Kul	26,5	GJ/tons
El	3,6	GJ/1000 kWh
Brændstof	35,9	GJ/1000 l

Tabel 4.1 Driftsresultat: Gartnerier med frilandsgrønsager

Financial results: Holdings with vegetables in the open

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	235	190	190	185	196
2 Stikprøve	39	32	33	46	36
RESSOURCER	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	13	52	15	23	32
4 Frilandsareal, ha	29,4	27,0	27,8	28,5	29,5
5 Bruger alder, år	50	52	53	50	49
6 Arbejdsindsats, timer	4 344	5 208	4 937	6 319	6 247
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer	2 206	3 131	3 063	4 374	4 250
8 Energiforbrug, GJ	...	471	372	432	483
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
9 Bruttoudbytte	943	1 213	1 145	1 418	1 488
10 Væksthusgrønsager	8	5	-	-	-
11 Potteplanter	-	17	6	8	13
12 Snitblomster og øvrig væksthusproduktion	-	-	-	-	5
13 Frilandsgrønsager	715	1 017	952	1 119	1 222
14 Frugt og bær	-	-	9	4	10
15 Planteskole	-	1	-	-	-
16 Gartneri i øvrigt fra friland	-	2	1	-	1
17 Landbrugsprodukter	153	109	126	182	137
18 Tilskud til landbrugsprodukter	32	23	25	24	24
19 Generelle driftstilskud	9	16	10	31	20
20 Salg af el	-	-	-	1	-
21 Andre kilder	27	24	16	48	56
22 Driftsomkostninger	699	947	864	1 214	1 240
23 Plantemateriale	74	95	86	112	108
24 Potter og vækstmedier	3	6	3	5	5
25 Gødning, kemikalier m.v.	62	56	61	42	54
26 Emballage	63	57	51	62	110
27 Vedligeholdelse	69	91	85	115	104
28 Varer og tjenester i øvrigt	99	175	171	256	207
29 Energi	29	32	25	37	46
30 Energiafgifter	3	4	3	5	6
31 Afskrivninger	96	112	104	116	117
32 Lønnet arbejdskraft	192	311	264	455	472
33 Ejendomsskatter	8	9	9	9	9
34 Driftsresultat før renter	244	266	280	205	248
35 Netto renteudgifter, gartneri	111	106	101	117	149
36 Driftsresultat, gartneri	134	160	179	87	100
1. kvartilgruppe	-172	-100	-110	-108	-132
4. kvartilgruppe	539	612	688	378	431
37 Forrentningsprocent af aktiver i selveje	-4,5	-4,1	-1,5	-6,5	-4,9
38 Lønningsevne, kr. pr. time	78	91	91	86	95
1. kvartilgruppe	-30	-16	-9	-17	-41
4. kvartilgruppe	145	135	135	124	132

Tabel 4.2 Opsparing, investering og kapital: Gartnerier med frilandsgrønsager

Savings, investments and capital: Holdings with vegetables in the open

	1996	1997	1998	1999	2000
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
INDKOMST OG FORBRUG					
36 Driftsresultat, gartneri	134	160	179	87	100
39 Anden indkomst m.v.	157	178	212	209	286
40 Overskud, bolig	42	36	42	34	37
41 Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv	24	19	31	26	39
42 Løbende indkomst	308	354	403	304	384
43 Personlige skatter	90	110	100	142	99
44 Privatforbrug	197	197	210	202	234
45 Løbende opsparing	21	48	93	-39	51
INVESTERING OG FINANSIERING					
46 Investeringer	136	210	172	88	183
47 Væksthuse	-	-	-	-	-
48 Inventar	83	129	126	59	80
49 Gartneriaktiver i øvrigt	51	-35	-11	53	100
50 Andre materielle aktiver	28	44	49	48	63
51 Finansielle aktiver	-44	53	-18	-83	-74
52 Pensionsopsparing	18	20	26	11	14
53 Finansiering	136	210	172	88	183
54 Egenfinansiering	135	218	229	101	171
55 Realkreditlån	-10	-49	-62	30	52
56 Banklån	30	14	32	-25	-1
57 Låntagning i øvrigt	-12	34	-21	-49	-21
58 Akkord på gæld	-	-	-	22	-
59 Låneomkostninger	3	4	6	5	8
60 Forpagtning	-4	-2	2	14	-10
UDVIKLING I EGENKAPITAL					
61 Egenkapitalforskydninger	6	225	71	147	97
62 Egenkapital, primo + løbende opsparing	1 249	1 344	1 534	1 284	1 364
63 Kapitalændringer på aktiver	37	269	89	132	136
64 Kapitalændringer på gæld	-16	-64	-4	1	-2
65 Andre kapitalændringer	-15	19	-14	14	-37
66 Egenkapital, ultimo	1 255	1 568	1 606	1 431	1 461
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	2 936	3 321	3 525	3 541	4 010
68 Heraf gartneriaktiver	1 908	2 004	2 186	2 368	2 739
69 Passiver	2 936	3 321	3 525	3 541	4 021
70 Realkreditlån	1 183	974	1 108	1 094	1 453
71 Banklån	159	130	276	311	441
72 Lån i øvrigt	237	343	278	280	357
73 Forpagtningsværdi	102	306	257	426	298
66 Egenkapital	1 255	1 568	1 606	1 431	1 461
74 Gældsprocent	56	48	51	54	61

Tabel 5.1 Driftsresultat: Gartnerier med frugt og bær

Financial results: Holdings with fruit and berries

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	277	247	269	264	292
2 Stikprøve	39	37	31	32	42
RESSOURCER	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	21	-	-	-	-
4 Frilandsareal, ha	15,5	16,7	15,7	16,5	17,5
5 Brugerage, år	53	53	55	55	52
6 Arbejdsindsats, timer	2 719	2 343	2 303	2 251	1 963
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer	1 155	769	785	892	664
8 Energiforbrug, GJ	...	146	122	142	116
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
9 Bruttoudbytte	572	467	448	525	546
10 Væksthusgrønsager	-	-	-	-	-
11 Potteplanter	-	-	-	-	-
12 Snitblomster og øvrig væksthushusholdning	-	-	-	-	-
13 Frilandsgrønsager	33	6	16	27	13
14 Frugt og bær	487	412	374	432	442
15 Planteskole	1	1	1	1	-
16 Gartneri i øvrigt fra friland	-	-	-	-	-
17 Landbrugsprodukter	12	20	17	31	45
18 Tilskud til landbrugsprodukter	4	6	7	6	8
19 Generelle driftstilskud	3	7	11	2	8
20 Salg af el	-	-	-	-	-
21 Andre kilder	33	15	23	27	29
22 Driftsomkostninger	384	352	340	421	390
23 Plantemateriale	2	3	2	5	3
24 Potter og vækstmedier	2	1	1	1	1
25 Gødning, kemikalier m.v.	60	63	52	68	61
26 Emballage	35	14	9	11	12
27 Vedligeholdelse	34	39	35	42	41
28 Varer og tjenester i øvrigt	74	75	83	113	115
29 Energi	11	10	8	11	11
30 Energiafgifter	1	1	1	2	1
31 Afskrivninger	62	64	66	66	65
32 Lønnet arbejdskraft	97	74	77	98	74
33 Ejendomsskatter	5	6	6	5	6
34 Driftsresultat før renter	189	115	108	104	156
35 Netto-renteudgifter, gartneri	61	65	61	62	67
36 Driftsresultat, gartneri	128	51	47	42	88
1. kvartilgruppe	-83	-129	-177	-178	-78
4. kvartilgruppe	503	289	317	364	390
37 Forrentningsprocent af aktiver i selveje	-3,0	-8,6	-9,0	-7,6	-4,6
38 Lønningsevne, kr. pr. time	83	54	54	57	76
1. kvartilgruppe	-39	-90	-60	-134	-60
4. kvartilgruppe	149	115	130	160	154

Tabel 5.2 Opsparing, investering og kapital: Gartnerier med frugt og bær

Savings, investments and capital: Holdings with fruit and berries

	1996	1997	1998	1999	2000
----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----					
INDKOMST OG FORBRUG					
36 Driftsresultat, gartneri	128	51	47	42	88
39 Anden indkomst m.v.	258	279	353	350	328
40 Overskud, bolig	41	38	42	42	41
41 Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv	30	31	29	33	33
42 Løbende indkomst	397	337	412	401	425
43 Personlige skatter	103	111	142	136	125
44 Privatforbrug	205	188	223	235	233
45 Løbende opsparing	89	38	47	30	67
INVESTERING OG FINANSIERING					
46 Investeringer	137	201	216	144	160
47 Væksthuse	-	-	-	-	-
48 Inventar	39	44	28	39	32
49 Gartneriaktiver i øvrigt	15	55	8	143	17
50 Andre materielle aktiver	6	64	44	7	48
51 Finansielle aktiver	56	15	118	-65	49
52 Pensionsopsparing	21	23	18	20	13
53 Finansiering	137	201	216	144	160
54 Egenfinansiering	212	146	181	124	162
55 Realkreditlån	-49	6	57	105	-66
56 Banklån	-25	25	10	-56	3
57 Låntagning i øvrigt	-1	30	-38	-20	68
58 Akkord på gæld	-	-	-	-	-
59 Låneomkostninger	2	6	7	9	6
60 Forpagtning	2	-	13	-	-2
UDVIKLING I EGENKAPITAL					
61 Egenkapitalforskydninger	122	148	177	214	27
62 Egenkapital, primo + løbende opsparing	1 264	1 121	1 302	1 729	1 678
63 Kapitalændringer på aktiver	117	167	166	203	36
64 Kapitalændringer på gæld	-18	-19	-11	27	-7
65 Andre kapitalændringer	24	1	22	-16	-3
66 Egenkapital, ultimo	1 386	1 269	1 479	1 943	1 705
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	2 580	2 760	3 059	3 535	3 254
68 Heraf gartneriaktiver	1 350	1 584	1 542	1 858	1 734
69 Passiver	2 580	2 760	3 059	3 535	3 254
70 Realkreditlån	788	939	1 087	1 166	965
71 Banklån	166	207	172	186	184
72 Lån i øvrigt	192	255	252	143	241
73 Forpagtningsværdi	49	91	69	97	160
66 Egenkapital	1 386	1 269	1 479	1 943	1 705
74 Gældsprocent	45	52	51	43	45

Tabel 6.1 Driftsresultat: Planteskoler

Financial results: Nurseries

	1996	1997	1998	1999	2000
1 Antal virksomheder	245	264	221	234	215
2 Stikprøve	39	39	38	31	36
RESSOURCER	----- pr. virksomhed -----				
3 Væksthusareal, m ²	210	266	205	278	306
4 Frilandsareal, ha	15,5	14,0	15,6	14,1	15,2
5 Bruger alder, år	48	47	50	51	52
6 Arbejdsindsats, timer	9 956	10 085	10 681	10 332	11 074
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer	7 568	7 769	8 391	7 848	8 529
8 Energiforbrug, GJ	...	404	425	355	485
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
9 Bruttoudbytte	1 959	2 148	2 288	2 405	2 650
10 Væksthusgrønsager	-	-	-	-	-
11 Potteplanter	-	25	-	28	-
12 Snitblomster og øvrig væksthusproduktion	60	78	69	67	109
13 Frilandsgrønsager	2	17	12	10	8
14 Frugt og bær	-	1	1	1	2
15 Planteskole	1 836	1 960	2 136	2 237	2 461
16 Gartneri i øvrigt fra friland	19	19	30	18	19
17 Landbrugsprodukter	16	13	12	9	10
18 Tilskud til landbrugsprodukter	8	6	8	6	7
19 Generelle driftstilskud	13	12	8	10	8
20 Salg af el	-	-	-	-	-
21 Andre kilder	5	17	13	19	27
22 Driftsomkostninger	1 530	1 720	1 952	1 922	2 127
23 Plantemateriale	288	317	396	394	436
24 Potter og vækstmedier	56	94	81	80	89
25 Gødning, kemikalier m.v.	49	53	48	50	59
26 Emballage	24	38	31	33	32
27 Vedligeholdelse	79	90	107	106	107
28 Varer og tjenester i øvrigt	192	206	296	298	319
29 Energi	25	30	30	31	44
30 Energiafgifter	2	4	5	5	5
31 Afskrivninger	83	100	117	135	146
32 Lønnet arbejdskraft	727	783	835	785	884
33 Ejendomsskatter	5	5	5	5	6
34 Driftsresultat før renter	429	428	336	483	523
35 Netto renteudgifter, gartneri	94	98	109	98	99
36 Driftsresultat, gartneri	335	330	227	385	424
1. kvartilgruppe	-45	-77	-120	37	-32
4. kvartilgruppe	928	910	778	1 109	1 231
37 Forrentningsprocent af aktiver i selveje	3,6	3,7	-0,9	2,4	2,5
38 Lønningsevne, kr. pr. time	106	111	99	110	114
1. kvartilgruppe	44	5	-34	33	48
4. kvartilgruppe	140	143	125	146	145

Tabel 6.2 Opsparing, investering og kapital: Planteskoler

Savings, investments and capital: Nurseries

	1996	1997	1998	1999	2000
	----- 1 000 kr. pr. virksomhed -----				
INDKOMST OG FORBRUG					
36 Driftsresultat, gartneri	335	330	227	385	424
39 Anden indkomst m.v.	143	171	158	143	160
40 Overskud, bolig	55	44	43	42	50
41 Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv	31	34	30	21	25
42 Løbende indkomst	502	511	399	549	610
43 Personlige skatter	142	169	164	154	167
44 Privatforbrug	239	231	236	239	258
45 Løbende opsparing	121	111	-1	156	185
INVESTERING OG FINANSIERING					
46 Investeringer	164	404	53	400	524
47 Væksthuse	11	14	5	-	3
48 Inventar	50	100	106	117	140
49 Gartneriaktiver i øvrigt	-7	123	170	180	202
50 Andre materielle aktiver	44	29	28	4	68
51 Finansielle aktiver	38	113	-282	70	74
52 Pensionsopsparing	27	25	25	28	37
53 Finansiering	164	404	53	400	524
54 Egenfinansiering	214	236	148	319	383
55 Realkreditlån	47	-	25	60	-23
56 Banklån	-8	103	66	-6	149
57 Låntagning i øvrigt	-51	64	-173	28	10
58 Akkord på gæld	24	-	-	-	-
59 Låneomkostninger	5	5	13	7	2
60 Forpagtning	-57	6	-	5	7
UDVIKLING I EGENKAPITAL					
61 Egenkapitalforskydninger	-123	182	160	256	153
62 Egenkapital, primo + løbende opsparing	2 008	1 916	2 397	2 907	3 628
63 Kapitalændringer på aktiver	-90	217	195	246	149
64 Kapitalændringer på gæld	-17	-12	-7	35	12
65 Andre kapitalændringer	-16	-24	-28	-25	-8
66 Egenkapital, ultimo	1 885	2 098	2 557	3 162	3 780
BALANCE, ULTIMO					
67 Aktiver	3 929	4 422	4 890	5 269	6 091
68 Heraf gartneriaktiver	2 077	2 457	3 123	3 479	3 818
69 Passiver	3 929	4 422	4 890	5 269	6 091
70 Realkreditlån	1 073	1 179	1 170	1 179	1 181
71 Banklån	126	287	390	307	456
72 Lån i øvrigt	763	797	697	541	594
73 Forpagtningsværdi	82	61	77	80	81
66 Egenkapital	1 885	2 098	2 557	3 162	3 780
74 Gældsprocent	51	52	47	39	37

Materialeudvælgelse og stikprøve

Ved udvælgelsen af gartnerivirksomheder tages der hensyn til såvel ønsket om en repræsentativ national regnskabsstatistik som til de krav, der stilles i forbindelse med EU-informationsnettet for landøkonomisk bogføring. I dette afsnit er materialeudvælgelsen og udarbejdelsen af statistikken kortfattet beskrevet. For en mere indgående information henvises til en publikation om dette emne, der kan læses på instituttets hjemmeside www.sjfi.dk. Klik på *Data og statistik* og *Alle gartnerier* og publikationen *Materialeudvælgelse og definitioner 2000*. Publikationen er i PDF-format.

Materialeudvælgelse

Statistikken er baseret på en stikprøve på basis af regnskaber fra gartnerier for året 2000. Der er dog en lille del af regnskaberne, der har udgående status enten 30/6 2000 eller 30/9 2000. Det drejer sig primært om gartnerier i forskellige selskabsformer. For regnskabsåret 2000 udgør stikprøven 312 gartnerier ud af populationen på 1811 virksomheder.

Tabel 7.1 Fordeling af populationen af gartnerier efter størrelsesenhed og efter driftsform ifølge landbrugs- og gartneritællingen 2000

	----- Størrelsesenhed -----					I alt
	8,0- 15,9	16,0- 39,9	40,0- 99,9	100,0- 249,9	250,0 og over	
	----- antal virksomheder -----					
DRIFTSFORMER						
1. Grønsager under glas	4	27	40	32	30	133
2. Afskårne blomster under glas	1	2	11	13	-	27
3. Potteplanter under glas	12	44	82	171	211	520
4. Champignon	-	-	2	3	6	11
5. Hovedsagelig væksthushgartneri	7	23	31	29	7	97
Væksthushgartneri	24	96	166	248	254	788
6. Grønsager på friland	32	59	51	41	13	196
7. Blomster på friland	19	5	5	4	1	34
8. Grønsager + blomster på friland	2	14	15	4	1	36
9. Blandet gartneri	23	40	43	54	14	174
Frilandsgartneri	76	118	114	103	29	440
10. Frugt og bær	108	99	60	20	5	292
11. Planteskole	31	56	50	38	40	215
12. Hovedsagelig permanente beplantninger	13	24	22	15	2	76
Permanente beplantninger	152	179	132	73	47	583
Alle driftsformer	252	393	412	424	330	1811

Populationen af gartnerier omfatter alle egentlige gartnerier over en vis økonomisk størrelse ifølge Danmarks Statistiks landbrugs- og gartneritælling. En jordbrugsbedrift klassificeres som gartneri, såfremt standarddækningsbidraget (SDB) fra gartneri udgør mindst 50 pct. af det samlede SDB fra landbrugs- og gartneriaktiver. SDB udtrykker forskellen mellem bruttoudbyttet og de tilhørende stykomkostninger. For alle afgrødetyper beregnes SDB som et gennemsnit af de faktiske dækningsbidrag for en given referenceperiode. Inddelingen efter driftsform sker på grundlag af sammensætningen af SDB. Som hovedregel henføres en virksomhed til en given driftsform, når mere end 2/3 af virksomhedens samlede SDB kommer fra den givne driftsform (fx potteplanter, frilandsgrønsager eller planteskole). Populationen af gartnerier stratificeret efter økonomisk størrelse og driftsform er vist i tabel 7.1, mens stikprøven for 2000 er vist i tabel 7.2.

Udvælgelsen af stikprøven sker på baggrund af den stratificerede population, således at fastlæggelsen af udvalgsprocenten i de enkelte delpopulationer sker på baggrund af en beregnet optimal fordeling med henblik på bestemmelse af gartnerierhvervets samlede bruttoudbytte.

Tabel 7.2 Fordeling af stikprøven af gartnerier efter størrelsesenhed og efter driftsform

	----- Størrelsesenhed -----					I alt
	8,0- 15,9	16,9 39,9	40,0- 99,9	100,0- 249,9	250,0 og over	
	----- antal virksomheder -----					
DRIFTSFORMER						
1. Grønsager under glas	-	5	3	5	8	21
2. Afskårne blomster under glas	-	1	-	1	-	2
3. Potteplanter under glas	-	2	11	34	68	115
4. Champignon	-	-	1	1	1	3
5. Hovedsagelig væksthushgartneri	1	3	2	4	1	11
Væksthushgartneri	1	11	17	45	78	152
6. Grønsager på friland	3	8	9	8	8	36
7. Blomster på friland	-	-	2	2	-	4
8. Grønsager + blomster på friland	1	4	4	-	-	9
9. Blandet gartneri	1	4	8	10	4	27
Frilandsgartneri	5	16	23	20	12	76
10. Frugt og bær	9	14	14	3	2	42
11. Planteskole	1	7	8	7	13	36
12. Hovedsagelig permanente beplantninger	1	1	3	1	-	6
Permanente beplantninger	11	22	25	11	15	84
Alle driftsformer	17	48	66	76	105	312

Således er udvælgelsesprocenten stigende med stigende størrelse af gartnerierne, for at sikre større dækning af de gartnerier, der har det største bruttoudbytte og som erfaringsmæssigt er temmelig heterogene. Med hensyn til beskæftigelsesforhold, frilandsareal, beliggenhed og brugers alder er stikprøven søgt udvalgt proportionalt fordelt på populationen.

Da statistikken er baseret på en stikprøve, er resultaterne behæftet med nogen usikkerhed, selvom der er tale om et repræsentativt udtræk med en stratifikation, der tager højde for, at alle virksomheder repræsenteres. Usikkerheden er forskellig for de enkelte poster og vil være størst for poster, der kan variere meget mellem virksomheder eller over tid, fx investeringer.

Fra og med statistikken for år 2000 er der udvalgt gartnerier med mere end 8 Europæiske Størrelses Enheder (ESE) mod den tidligere bundgrænse på 4 ESE. I sammenligningsårene 1996-1999 er gartnerier med 4-8 ESE derfor taget ud, hvorefter der er beregnet nye gennemsnitstal. I tabel 7.3 er vist sammenhængen mellem ESE og arealtilliggende. For en nærmere beskrivelse af ESE-beregningen henvises til førnævnte publikation om beregningsmetoder.

Tabel 7.3 Størrelsesenhed omregnet til tekniske enheder og kroner

	----- Størrelsesenhed -----				
	8	16	40	100	250
	-----kvm-----				
Grønsager under glas	348	695	1738	4346	10865
Potteplanter under glas	181	362	905	2262	5656
	-----ha-----				
Grønsager på friland	1,49	2,99	7,46	18,66	46,65
Frugt og bær	2,77	5,54	13,85	34,63	86,58
Planteskole på friland	0,60	1,20	2,99	7,48	18,70
	-----1000 kr.-----				
Standarddækningsbidrag i 1996-98 kr.	71,7	143,5	358,7	896,7	2241,8

Regnskabsstatistikens udarbejdelse

Gennemsnitstallene pr. gartneri for hele populationen og for undergrupper, fx driftsformer, er beregnet som vejede gennemsnit. Som vægt anvendes gartneriernes fordeling i respektive

undergrupper optalt i regnskabsåret, dvs. på grundlag af Danmarks Statistiks landbrugs- og gartneritælling i sommeren 2000.

Fra og med den foreliggende statistik for år 2000 er de hidtidige resultatmål for indkomsten suppleret med et nyt "*Driftsresultat*". Driftsresultatet angiver bruttoudbyttet fra gartneri minus driftsomkostninger og minus de nettorenteudgifter inkl. forpagtningsafgift, der kan henføres til gartneridriften.

Renteindtægter, -udgifter og forpagtningsafgift er fordelt via en nøgle, der tager udgangspunkt i aktiver vedrørende gartneri, andre erhverv og privat.

Det tidligere anvendte indkomstmål driftsoverskud er omdøbt til *Driftsresultat før renter*.

I publikationens tabeller med driftsresultat er der for enkelte nøgletal (Driftsresultat og lønningsevne, kr. pr. time) foretaget en kvartilopdeling med henblik på at belyse variationen for det pågældende nøgletal. De anførte oplysninger er gennemsnit for henholdsvis 1. og 4. kvartilgruppe.

For en nærmere beskrivelse af de enkelte variable i tabellerne henvises til efterfølgende sider med ordforklaring.

Ordforklaring	Table translations
1 Antal virksomheder. Det samlede antal virksomheder i Danmark i den pågældende gruppe.	Number of holdings in Denmark in the group in question.
2 Stikprøve. Antal regnskaber anvendt i statistikken for den pågældende gruppe.	Sample of accounts from the group in question.
RESSOURCER	RESOURCES
3 Væksthusareal, m². Væksthusareal pr. gartneri	Greenhouse area, square metres per holding.
4 Frilandsareal, ha. Det dyrkede frilandsareal pr. virksomhed.	Area in the open , cultivated area in the open per holding.
5 Bruger alder, år. Brugerens alder pr. 30. juni.	Age of holder, years on June 30 th .
6 Arbejdsindsats, timer. Samlet arbejdsindsats i regnskabsåret.	Labour input, hours. Total labour input in the accounting year.
7 Heraf lønnet arbejdskraft, timer. Den lønnede del af arbejdsindsatsen, dvs. ekskl. brugerfamiliens arbejdsindsats.	Of which paid labour. Number of hours with paid labour, which is total labour input minus labour by the holder and family.
8 Energiforbrug, GigaJoule. Samlet energiforbrug i regnskabsåret omregnet til energienheden GigaJoule .	Energy consumption, GigaJoule. Total use of energy in the accounting year in GigaJoule .
RESULTATOPGØRELSE, GARTNERI	GROSS OUTPUT AND COSTS
9 Bruttoudbytte. (10-21) Værdi af produktion korrigeret for beholdningsændringer. Inkl. egen produktion af plantemateriale, herunder stiklinger, samt foder.	Gross output. (10-21) The value of production including change in stock of products produced on the holding. Incl. seed, cuttings, bedding plants produced on the holding.
10 Væksthusgrønsager. Grønsager dyrket i væksthushuset, herunder først og fremmest tomater, agurker og salat.	Greenhouse vegetables. Mostly tomatoes, cucumbers and lettuce.
11 Potteplanter. Mange arter, findes i grundmaterialet opdelt i grønne og blomstrende samt udplantningsplanter til henholdsvis blomster og grønsager.	Pot plants. Many species. In the accounts subdivided into flowering, green, flowering bedding plants and bedding plants for vegetables.
12 Snitblomster og øvrig væksthushusholdning. Herunder afskårne blomster samt planteskole i væksthushuset.	Cut flowers and other greenhouse products. Cut flowers and nursery products from hothouses.
13 Frilandsgrønsager. Herunder jordbær, men ikke konservesærter eller kartofler (se 17).	Vegetables in the open. Vegetables grown in the open including strawberries, but not peas for canning or potatoes (see 17).
14 Frugt og bær. De vigtigste er æbler og pærer, som især anvendes til frisk konsum samt surkirsebær og solbær til industriel forarbejdning.	Fruit and berries. The most important species are hand picked apples and pears and machine harvested cherries and black currants for processing.
15 Planteskole. Træer, buske og stauder dyrket på friland til plantning udendørs.	Nursery. Nursery products grown in the open for use in the open.
16 Gartneri i øvrigt fra friland. Først og fremmest potteplanter og blomsterløg.	Other horticulture in the open. Mostly pot plants and flower bulbs.
17 Landbrugsprodukter. Afgrøder, som defineres som landbrug, herunder kartofler og konservesærter. Endvidere husdyrprodukter.	Agricultural products. Crops defined as agricultural crops including potatoes and peas for canning, and livestock products.
18 Tilskud til landbrugsprodukter. Først og fremmest hektarstøtte samt tilskud til kvæg og får.	Subsidies for agricultural products. Mostly compensation payments for field crops and set-aside, but also premiums for cattle and sheep.
19 Generelle driftstilskud. Tilskud til elproduktion på kraftvarmeværker samt investeringstilskud som f.eks. forbedringsstøtte samt tilskud til energibesparende foranstaltninger.	General subsidies. Subsidy for production of electricity in combined power and heating stations and investment subsidies such as the improvement scheme and subsidies for energy-saving measures.
20 Salg af el. Først og fremmest elsalg fra decentrale kraftvarmeværker, men også fra vindmøller.	Sales of electricity. Mostly from combined power and heating stations on the holding, but also from windmills.

<p>21 Andre kilder. Herunder fx indtægter fra udleje af bygninger og inventar, maskinstation samt jagtleje.</p>	<p>Other sources. Including renting out buildings and equipment, contract operations and hunting rights.</p>
<p>22 Driftsomkostninger. (23-33) Gartneriets omkostninger bortset fra renter og brugerfamiliens egen arbejdsindsats.</p>	<p>Costs. (23-33) Total costs excluding interest and labour input by the holder and family.</p>
<p>23 Plantemateriale. Herunder frø, stiklinger, udplantningsplanter og løg. Omfatter såvel indkøbt som egen produktion af plantemateriale.</p>	<p>Seed, cuttings, bedding plants. Includes products produced on the holding as well as purchased products.</p>
<p>24 Potter og vækstmedier. Inkl. potter, pottejord, gro-dan, CO₂ samt vandafgift.</p>	<p>Pots and potting soil etc. Includes pots and soils including gro-dan, CO₂ and water costs.</p>
<p>25 Gødning, kemikalier m.v. Kunstgødning, kemikalier inkl. afgift, biologisk bekæmpelse samt økologiske hjælpestoffer.</p>	<p>Fertilisers, chemicals etc. Fertilisers and chemicals including tax, biological control and organic nutrients.</p>
<p>26 Emballage. Kasser, containere osv., først og fremmest i forbindelse med salg.</p>	<p>Packing. Includes packing, wrapping, containers for transportation etc.</p>
<p>27 Vedligeholdelse. Herunder bygninger, inventar samt grundforbedringer.</p>	<p>Maintenance of buildings, equipment and land improvements.</p>
<p>28 Varer og tjenester i øvrigt. Omfatter bl.a. maskinstation, leje af inventar, foder, forsikringer, bilomkostninger mv.</p>	<p>Other goods and services includes contract operations, rent of equipment, feed, insurance, business share of private car and miscellaneous.</p>
<p>29 Energi. Energi til opvarmning af væksthuse, elektricitet, brændstof samt anden energi.</p>	<p>Energy. Includes energy for heating greenhouses, electricity, fuel and other energy.</p>
<p>30 Energiafgifter. Omfatter ikke-refunderet CO₂-afgift, SO₂-afgift samt energiafgift på rumvarme og varmt vand.</p>	<p>Taxes on energy include non-refundable CO₂-tax, SO₂-tax and tax on energy for hot water and heating of staff rooms.</p>
<p>31 Afskrivninger på bygninger, herunder væksthuse, inventar, grundforbedringer samt frugttræer, bærbuske og jordbærplanter.</p>	<p>Depreciation on buildings including greenhouses, equipment, land improvements, fruit trees, berry bushes and strawberry plants.</p>
<p>32 Lønnet arbejdskraft. Udbetalt løn minus tilskud til ansættelse af langtidsledige samt lære- og praktikpladser.</p>	<p>Hired labour. Wages paid less subsidies for employing long-term unemployed and for apprentices.</p>
<p>33 Ejendomsskatte på såvel selvejet som forpagtet jord.</p>	<p>Land tax on own land as well as rented land.</p>
<p>34 Driftsresultat før renter. Bruttoudbytte (9) minus driftsomkostninger (22).</p>	<p>Operating profit. Gross output (9) – costs.(22)</p>
<p>35 Nettorenteudgifter, gartneri. Renteudgifter og forpagtningsudgift minus renteindtægter vedr. gartnerivirksomheden.</p>	<p>Net interest expenditure, horticulture. Interest expenditure and tenancy rent less interest income concerning the horticultural holding.</p>
<p>INDKOMST OG FORBRUG, BRUGERFAMILIEN</p>	
<p>36 Driftsresultat, gartneri. Bruttoudbytte (9) minus driftsomkostninger (22) og fordelte nettorenteudgifter (35). Driftsresultatet afspejler vederlaget til brugerfamilien og egenkapitalen.</p>	<p>INCOME AND CONSUMPTION, HOLDER AND FAMILY</p> <p>Net profit, horticulture. Gross output (9)– costs (22) and net interest expenditure (35). The net profit reflects the remuneration for the holder and family.</p>
<p>37 Forrentningsprocent af aktiver i selveje Driftsresultat før renter (34) – brugerfam. vederlag (104) – forpagtningsafgift (106) <hr/> kapitalindsats (105)</p>	<p>Rate of return: Operating profit (34) – family remuneration (104) – rent tenancy (106) <hr/> Capital input (105)</p>
<p>38 Lønningsevne, kr. pr. time: Driftsresultat før renter (34) + lønnet arbejdskraft (32) – forpagtningsafgift (106) - rentebelastning (107) <hr/> Antal arbejdstimer (6)</p>	<p>Labour income, DKK per hour: Operating profit (34) + hired labour (32) – tenancy payment (106) - calculated interest (107) <hr/> Labour input, hours (6)</p>
<p>39 Anden indkomst m.v. Lønindtægt for bruger og æg-</p>	<p>Other income etc. Wage income for holder and</p>

	tefælle, andre erhverv samt pension, dagpenge og børnetilskud.	spouse, other enterprises, pension, maintenance allowance and child allowance.
40	Overskud, bolig. En beregnet lejeværdi for boligen minus vedligeholdelse, forsikringer og ejendomsskat.	Profit, dwelling. Rental value of dwelling less maintenance, insurance and land tax on the dwelling.
41	Nettorenteudgifter, privat og andre erhverv. Renteudgifter og forpagtningsafgift minus renteindtægter, vedr. privat og andre erhverv.	Net interest expenditure, private and other business. Interest expenditure and tenancy expense – interest income from private and other business.
42	Løbende indkomst. Driftsresultat, gartneri (36) + anden indkomst m.v. (39) + overskud, bolig (40) – nettorenteudgifter, privat og andre erhverv (41).	Current income. Net profit, horticulture (36) + other income (39) + profit, dwelling (40) – net interest expenditure, private and other enterprises (41).
43	Personlige skatter. Betalte skatter inkl. arbejdsmarkedsbidrag.	Personal tax. Paid income tax.
44	Privatforbrug. Inkl. lejeværdi af bolig, private forsikringer samt privat del af bilomkostninger.	Private consumption including rental value of dwelling, private insurances and private share of car costs.
45	Løbende opsparing. Løbende indkomst (42) – personlige skatter (43) – privatforbrug (44).	Savings. Current income (42) – personal tax (43) - private consumption (44).
INVESTERING OG FINANSIERING		INVESTMENT AND FINANCING
46	Investeringer. Samlede investeringer i gartneriaktiver (47-49) samt private aktiver.	Investments. Total investments in horticultural assets (47-49) and private assets.
47	Væksthuse. Inkl. borde, gardiner, varmeanlæg mv.	Greenhouses. Including tables, thermal screens heating system etc.
48	Inventar. Køb minus salg af inventar.	Equipment. Purchase – sales of equipment.
49	Gartneriaktiver i øvrigt. Herunder jord, andre bygninger, frugttræer, bærbuske, jordbærplanter, grundforbedringer, beholdninger og husdyr.	Other horticultural assets. Including land, buildings other than greenhouses, stock, fruit trees, berry bushes, strawberry plants, land improvement and livestock.
50	Andre materielle aktiver. Bolig, andre erhverv, bil samt andre private aktiver.	Other material assets. Dwelling, other enterprises, private car etc.
51	Finansielle aktiver. Værdipapirer, indlån, fordringer samt kassebeholdning.	Financial assets. Securities, bank deposits, goods receivable, cash etc.
52	Pensionsopsparing. Kapitalpension, rateopsparing og indekskontrakter.	Savings for retirement by holder and spouse.
53	Finansiering = investeringer (46)	Financing = investments (46)
54	Egenfinansiering. Løbende opsparing (45), afskrivninger, tilskud til kraftvarmeværk, arv, gave, salærer, erstatninger mv.	Internal financing. Savings (45), depreciation, subsidy for combined power and heating station, legacies, gifts, fees, damages etc.
55	Realkreditlån. Nettooptagelse af realkreditlån.	Credit institute loans. Net credit institute loans.
56	Banklån. Nettooptagelse af banklån.	Bank loans. Net bank loans.
57	Låntagning i øvrigt. Ændring i anden gæld, f.eks. vare- og moms-gæld.	Other loans. Changes in other debts such as goods and VAT liable.
58	Akkord på gæld. Gældseftergivelse fra kreditorer.	Remission of debt by agreement. Cancelling of debts by creditors.
59	Låneomkostninger. Omkostninger i forbindelse med gæld udover renter og kurstab.	Loan expenses. Costs of borrowing money excluding interest and loss.
60	Forpagtning. Forskydning i værdi af tilforpagtning.	Tenancy. Change in value of rented land and buildings.
UDVIKLING I EGENKAPITAL		CHANGE IN NET CAPITAL
61	Egenkapitalforskydninger. Ændring i egenkapital i løbet af regnskabsåret.	Changes in net capital. Changes in net capital during the accounting year.
62	Egenkapital, primo + løbende opsparing. Aktiver i selveje – gæld ved begyndelsen af regnskabsåret + løbende opsparing (45).	Net capital, beginning of year + savings. Own assets – debts + savings (45).

- 63 Kapitalændringer på aktiver.** Ændringer i aktivernes værdi, som skyldes prisudviklingen. **Capital changes on assets.** Changes in value of assets due to price changes.
- 64 Kapitalændringer på gæld.** Ændringer i gældens værdi, som skyldes kursændringer. **Capital changes on debts.** Changes in value of debts due to price changes on bonds.
- 65 Andre kapitalændringer.** Herunder arv, gave, tilskud til kraftvarmeværk, pensionsopsparing, akkord, erstatninger, salærer mv. **Other capital changes.** Including legacies, gifts, subsidies for combined power and heating stations, savings for retirement, remission of debts by agreement, damages, fees etc.
- 66 Egenkapital, ultimo.** Aktiver i selveje – gæld ved slutningen af regnskabsåret. **Net capital, end of year.** Own assets – debts.

BALANCE, ULTIMO

- 67 Aktiver i alt, ultimo.** Værdi af samlede aktiver ved slutningen af regnskabsåret inkl. private og finansielle aktiver, f.eks. bolig, bil, bankindestående, værdipapirer mv.
- 68 Heraf gartneriaktiver.** Værdien af gartneriet, herunder jord, væksthuse, andre driftsbygninger, inventar og beholdninger, men ikke finansielle aktiver.
- 69 Passiver i alt, ultimo.** Værdi af gæld og forpagtning ved slutningen af regnskabsåret.
- 70 Realkreditlån.** Værdi af lån inkl. kursregulering.
- 71 Banklån.** Gæld i pengeinstitut i dansk eller udenlandsk valuta.
- 72 Lån i øvrigt.** Herunder vare- og moms- og skattegæld, pantebreve, personlige lån samt kapitaliseret aftægt.
- 73 Forpagtningsværdi.** Værdi af tilforpagtet jord samt bygninger.
- 74 Gældsprocent.** Gæld som procent af aktiver i selveje.

ENERGIFORBRUG

- 75 Energiforbrug.** (76+83) Samlet energiforbrug i gigajoule pr. virksomhed, herunder energi til opvarmning af væksthuse, elektricitet samt brændstof til varevogne, traktorer mv. Endvidere naturgas til elproduktion på kraftvarmeværker i gartnerierne.
- 76 Opvarmning af væksthuse.** (77-82) Samlet energiforbrug i gigajoule til opvarmning af væksthuse.
- 77 Naturgas.** Mængde i gigajoule.
- 78 Fjernvarme.** Mængde i gigajoule.
- 79 Let olie.** Mængde i gigajoule.
- 80 Svær olie.** Mængde i gigajoule.
- 81 Kul.** Mængde i gigajoule.
- 82 Anden energi** til opvarmning af væksthuse. Mængde i gigajoule.
- 83 Energi i øvrigt.** (84-86) Mængde i gigajoule af energi, som ikke direkte anvendes til opvarmning af væksthuse.
- 84 Elektricitet.** Mængde i gigajoule.
- 85 Naturgas til elproduktion.** Den del af naturgasforbruget i kraftvarmeværkerne, som beregnes af være solgt som elektricitet.

ASSETS AND LIABILITIES, END OF YEAR

- Assets, total, end of year.** Value of the holding as well as private and financial assets such as dwelling, car, bank deposits, securities etc.
- Of which horticultural assets.** Value of the holding including land, greenhouses, other buildings, equipment and stock, but not financial assets.
- Total liabilities, end of the year.** Value of debts and tenancy.
- Credit institute loans.** Value of loans including adjustment for price of bonds.
- Bank loans** in Danish or foreign currency.
- Other loans.** Including goods and VAT liable, private loans etc.
- Tenancy.** Value of rented land and buildings.
- Ratio of debts.** Debts as a percentage of own assets.

ENERGY CONSUMPTION

- Energy consumption.** (76+83) Energy, in giga-joules, for heating greenhouses, electricity, fuel for vans, trucks, tractors etc. and natural gas for production of electricity in combined power and heating stations on the holding.
- Heating of greenhouses.** (77-82) Total consumption of energy for heating greenhouses.
- Natural gas.** Quantity in giga-joules.
- District heating.** Quantity in giga-joules.
- Gas oil.** Quantity in giga-joules.
- Fuel oil.** Quantity in giga-joules.
- Coal.** Quantity in giga-joules.
- Other energy sources** for heating greenhouses. Quantity in giga-joules.
- Energy sources** (84-86) which are not used with the purpose of heating greenhouses. Quantity in giga-joules.
- Electricity.** Quantity in giga-joules.
- Natural gas for electricity production.** The amount of gas consumption in combined power and heating stations used for the production of electricity sold from the holding.

86	Brændstof til varevogne, markredskaber mv. Mængde i gigajoule.	Fuel for vans, trucks, tractors etc. Quantity in gigajoules.
87	Energiomkostninger i alt. (88+95+100).	Cost of energy, total. (88+95+100).
88	Opvarmning af væksthuse. (89-94) Samlede omkostninger til opvarmning i 1000 kroner.	Cost of heating greenhouses. (89-94) in 1000 DKK.
89	Naturgas. Omkostning i 1000 kroner.	Natural gas. Cost in 1000 DKK.
90	Fjernvarme. Omkostning i 1000 kroner.	District heating. Cost in 1000 DKK.
91	Let olie. Omkostning i 1000 kroner.	Gas oil. Cost in 1000 DKK.
92	Svær olie. Omkostning i 1000 kroner.	Fuel oil. Cost in 1000 DKK.
93	Kul. Omkostning i 1000 kroner.	Coal. Cost in 1000 DKK.
94	Anden energi til opvarmning af væksthuse. Omkostning i 1000 kroner.	Other energy sources for heating greenhouses. Cost in 1000 DKK.
95	Energi i øvrigt. (96-99) Omkostninger i 1000 kr. for energi, som ikke direkte anvendes med det formål at opvarme væksthuse.	Cost of energy (96-99) not used with the purpose of heating greenhouses.
96	Elektricitet. Omkostning i 1000 kroner.	Electricity. Cost in 1000 DKK.
97	Naturgas til elproduktion i kraftvarmeværker på gartnerierne. Omkostning i 1000 kroner.	Natural gas for electricity production. Cost of gas in combined power and heating stations used for the production of electricity sold from the holding.
98	Brændstof til varevogne, markredskaber mv. Omkostning i 1000 kroner.	Fuel for vans, trucks, tractors etc. Cost in 1000 DKK.
99	Anden energi. Omkostning i 1000 kroner.	Other energy costs in 1000 DKK.
100	Grønne afgifter. (101-103) Omkostning i 1000 kroner.	Green taxes on energy (101-103) in 1000 DKK.
101	CO₂-afgift. Omkostning i 1000 kroner.	Tax on CO₂ emission in 1000 DKK.
102	SO₂-afgift. Omkostning i 1000 kroner.	Tax on SO₂ emission in 1000 DKK.
103	Rumvarmeafgift. Omkostning i 1000 kroner.	Tax on heating rooms and hot water for employees in 1000 DKK.
104	Brugerfamiliens vederlag beregnes som antal arbejdstimer gange en fastsat timeløn, der skønnes at udtrykke timebetalingen ved alternative muligheder for lønnet beskæftigelse, for 2000 fastsat til 167 kr.	Family remuneration is calculated as hourly wages of industrial labour times the number of hours worked by the family. For 2000, the estimated wage was DKK 167 per hour.
105	Kapitalindsats. Værdien af gartneriaktiverne i selveje primo.	Capital input. The value of occupier owned horticultural assets at the beginning of the year.
106	Forpagtningsafgift. Ekskl. ejendomsskat	Rent, tenancy. Excl. landtax
107	Rentebelastning udgør 4 pct. af kapitalindsatsen (105).	Calculated interest is 4 per cent of capital input (105).

English abstract: Danish horticulture 2000

Gross output per holding rose by 12 % to DKK 2.8 million per holding in 2000. Operating costs increased by 12 % as well, resulting in an operating profit of DKK 444.000. After interest was paid, net profit from horticulture rose by 19 % to DKK 278.000 per holding. This amount pays labour input by the holder and family and covers return on net capital. In figure 1, gross output and net profit from horticulture are shown for five types of horticulture. This is further described in the following text and in the statistics tables (figures to be found on pp. 5-15).

Explanations for the increased production are larger area and higher prices of greenhouse and nursery products. The structural development towards larger holdings continues with 7 % larger greenhouse areas and 10 % larger areas in the open. This is a result of investments and of cessation of production on some small holdings. Labour input in hours per holding rose by 3 %. Results for all holdings are shown in table 1.1.

Conditions for horticulture in 2000 seemed poor with damaged greenhouses after a hurricane in December 1999 and the price of oil – and thereby of natural gas - soaring throughout the year. However, holdings with greenhouses heated by district heating – many greenhouses in the Odense area are – hardly saw any rises in energy price since district heating follows the price of coal. In general, energy costs increased significantly with average costs for all holdings rising from DKK 233.000 in 1999 to DKK 343.000 in 2000.

Investments in horticultural assets rose by DKK 44.000 to DKK 290.000 per holding. 90 % of the total investments were financed internally and the remaining through credit institute and bank loans, see table 1.2.

Behind the figures are 3 % higher product prices compared to 1999. Pot plants rose by 2 %, nursery products by 4 % and greenhouse vegetables by 12 %. Prices of fruit and berries, however, fell by 18 % mainly due to lower apple and cherry prices, and vegetables grown in the open fell by 1 %. Price developments are further described in Agricultural Price Statistics 2000, which also can be found at http://www.sjfi.dk/serie_c/hele_c.pdf

The horticultural account statistics for 2000 are based on accounts from 312 holdings, representative of 1811 holdings specialised in horticulture. It should be noted that the minimum size of holdings has been raised from 4 to 8 ESU (European Size Units), which has reduced the population by about 150 units. Compared to 1999, the population of holdings larger than 8 ESU has been reduced by about 5 %. To be able to compare results, figures from previous years have been changed according to the new minimum threshold.

Holdings with potted plants

The number of pot plant holdings was reduced from 1999 to 2000 contributing to the rise in average area of some 250 sq. metres to 6,914 sq. metres (table 2.1). Gross output rose by DKK 529,000 to DKK 5.2 million per holding, while operating costs rose by DKK 447,000 to DKK 4.4 million. Gross output was affected by an extraordinary income of DKK 36,000 from shares in connection with the merger of the two sales organisations GASA Odense and GASA Århus.

The operating profit rose by DKK 82,000 to DKK 750,000. Net horticultural interest payments rose by DKK 9,000 to DKK 280,000 resulting in a net profit from horticulture of DKK 470,000. Vari-

ability among holdings is high, and the 25 % of holdings with the lowest net profit had average negative net profits from horticulture of DKK -301,000, while the best 25 % made an average net profit from horticulture of DKK 1.6 million.

Development in gross output compared to development in the largest cost items is an important factor. Gross output per sq. metre rose by 7 % from 1999 to 2000, while labour and energy costs rose by 4 and 20 % respectively, see figure 2. The rising energy costs were due to higher prices, since energy consumption in giga-joule per sq. metre fell by just under 1 %. Detailed statistics of energy use in giga-joule and DKK is shown in table 2.6. Use of paid labour in hours per sq. metre greenhouse rose by 1 %. Cost of paid labour and energy made up 31 and 14 % of the operating costs respectively.

Figure 3 shows variation in labour income per hour by size of holding. Labour income is profit after deduction of calculated interest on own assets, but before deduction of labour costs. Total labour income is divided by labour input in hours to make up labour income per hour. The difference between labour income per hour from small and large holdings has decreased, because labour income rose more for holdings smaller than 5,000 sq. metres and 5,000-9,999 sq. metres than for holdings larger than 10,000 sq. metres. Some figures for the three size groups are shown in tables 2.3-2.5.

Larger net profit from horticulture supplemented by income from other sources lead to a rise in current income of DKK 72,000 to DKK 606,000 per holding (table 2.2). Taxes rose by DKK 8,000 and private consumption by DKK 23,000, after which savings were DKK 130,000 per holding or DKK 42,000 more than in the previous year.

Investments in horticultural assets (figure 4) were slightly smaller than in 1999. Almost half of the horticultural investments are in equipment. Out of total investments of DKK 659,000, DKK 635,000 was financed internally.

Positive capital changes on assets, including real estate, and on debts in addition to savings caused net capital to rise, and the ratio of debts decreased to 60 % at the end of 2000.

Holdings with greenhouse vegetables

Large investments are the main reason that the average size of holdings continued to rise considerably. The average area per holding rose to almost 10,000 sq. metres in 2000.

Gross output rose by almost DKK 1.1 million to DKK 4.7 million, but operating costs rose slightly more to DKK 4.2 million, see table 3.1. The increase in gross output is caused by the increase in area and by 18 % higher prices of tomatoes and cucumbers and 6 % higher prices of lettuce compared to 1999. The higher costs were particularly due to rising energy costs because of higher prices and to higher costs of paid labour. The greater part of the greenhouse areas is heated by natural gas, see table 3.3.

Interest payments went up slightly compared to the year before and net profit from horticulture fell by DKK 19,000 to DKK 279,000. Figure 6 shows the development in gross output and net profit from horticulture.

The current income was DKK 434,000, and after payment of taxes and private consumption, savings were DKK 31,000 (table 3.2).

Holdings with vegetables in the open

The operating profit from holdings with vegetables in the open went up by DKK 43,000 to DKK 248,000. Horticultural interest payments went up from DKK 117,000 to DKK 149,000 because of higher debts, and thus net profit from horticulture rose by only 13,000 to DKK 100,000. Total labour input fell marginally, and labour income per hour went up to DKK 95 compared to DKK 86 in 1999. Results for vegetables in the open can be found in tables 4.1 and 4.2.

Gross output as well as operating costs rose from 1999 to 2000. 82 % of the gross output came from vegetables in the open, while the remaining mostly came from agricultural crops that were grown largely for rotation of crops. As shown in figure 7, agricultural crops including about 1 hectare of potatoes make up almost half of the area of the holdings, but with a much smaller gross output per hectare. The gross output per hectare of vegetables in the open went up from DKK 75,000 in 1999 to DKK 79,000 in 2000. More detailed tables, including area, can be found at <http://www.sjfi.dk/engelsk/serie-D/allholdings00.xls>

Income from sources outside the holding was DKK 286,000, and after the addition of dwelling and deduction of private interest, current income was DKK 384,000. As in previous years, the share of non-horticultural income rose (figure 8), and in 2000 income from horticulture was only a good quarter of the current income. Personal taxes fell by almost a third to DKK 99,000, partly because tax payments to some extent depend on the lower income of the year before. Private consumption was DKK 234,000 leading to savings of DKK 51,000 compared with negative savings the year before.

Investments in horticultural assets rose to DKK 180,000, which is DKK 63,000 more than depreciation and thus expresses a small expansion. Almost all investments were internally financed. Net capital at the end of the year rose marginally compared to the year before to DKK 1.5 million, but since there was a marked increase in the value of assets as well as debts, the ratio of debts increased from 54 to 61.

Holdings with fruit and berries

The operating profit rose by DKK 52,000 to DKK 156,000 per holding with fruit and berries. Horticultural interest payments rose by DKK 5,000 to DKK 67,000, and net profit from horticulture was thus more than doubled to DKK 88,000.

The rise in income is caused by a small increase in gross output combined with a small decrease in operating costs, particularly in wages due to fewer hours worked. Labour input from the holder and family decreased as well, and there was a marked increase in labour income per hour to DKK 76. Since the paid share of labour input was paid with DKK 111 per hour, payment of labour by the holder and family was still at a relatively low level.

The annual labour input per holding has decreased considerably in the analysed five years as shown in figure 9. The area with fruit and berries has been close to 13 hectares all five years. The

holder and family worked only 1299 hours on the holding in 2000, which is about three quarters of one full-time worker.

Gross output per hectare with fruit and berries rose by 4 % to DKK 33,000 because of higher yields, since prices decreased on apples, pears and cherries. More than three fourths of the area on the holdings is covered with fruit trees and berry bushes. Net profit from horticulture was supplemented by income from sources outside the holding, profit from dwelling and private interest of DKK 336,000 net per holding or slightly less than the year before. As on holdings with vegetables in the open, most of the income of the holder and family stems from sources outside the holding (figure 10). Total income was higher than taxes and private consumption, and savings were DKK 67,000.

Investments in the plantation were DKK 49,000, not covering depreciation of DKK 65,000. Among horticultural investments, equipment was DKK 32,000 and fruit trees and bushes DKK 24,000 while there were net sales of land and buildings. All investments were internally financed. Compared to 1999, the value of assets was lower and of debts virtually unchanged. Net capital went down to a good 1.7 million DKK and the ratio of debts rose from 43 to 45 %.

Nurseries

The operating profit from nurseries rose by DKK 40,000 to DKK 523,000 per holding. Nursery interest payments were DKK 99,000 - virtually the same as in 1999 - and net profit from horticulture rose to DKK 424,000. The increase in income from horticulture comes from larger increase in gross output than in costs. Gross output per hectare with nursery plants rose by 3 % to DKK 210,000. Nursery plants cover a good three quarters of the area of the holdings.

The distribution of costs and net profit from horticulture is shown in figure 11. Among costs, most items rose and particularly wages, which were DKK 884,000 or DKK 99,000 more than in 1999. Number of hours as well as wages per hour increased. The holder and family worked 2545 hours in the nursery corresponding to one and a half persons employed full-time. This is a slight increase compared to the preceding year. Labour income rose by DKK 4 to DKK 114 per hour, but since paid labour received DKK 104 per hour, the holder and family earned more.

Besides income from horticulture, incomes from sources outside the holding, profit from dwelling and private interest were DKK 185,000 net, and after taxes and private consumption, savings were DKK 185,000.

Investments in nursery assets rose by DKK 48,000 to DKK 345,000, and with depreciation of DKK 146,000, net investments were DKK 199,000. Three fourths of the investments were internally financed, and most of the remaining by bank loans.

Net capital at the end of the year was DKK 3.8 million or DKK 600,000 more than in 1999. The increase was due to a higher value of assets since debts increased slightly as well. Net capital has increased for a number of years, see figure 12. At the end of the year, the ratio of debts was 37 % compared to 39 % the year before.