

Fødevareøkonomisk Institut

Serie C nr. 87

# Jordbrugets prisforhold 2002

Agricultural Price Statistics 2002

København 2003

**Signatur-  
forklaring**

- \* Foreløbige tal
- Nul eller mindre end  $\frac{1}{2}$  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**

- \* Provisional figures
- 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
Landbrugets prisforhold i 2002 .....	5
Produktpriser .....	5
Faktorpriser .....	10
Gartnerierhvervets prisforhold i 2002 .....	13
Tabel A.    Generelle prisindeks for landbrug .....	17
Tabel 1.    Planteprodukter .....	18
Tabel 2.    Planteprodukter, kvartalspriser .....	18
Tabel 3.    Husdyrprodukter .....	19
Tabel 4.    Husdyrprodukter, kvartalspriser .....	20
Tabel 5.    Korn og kraftfoder .....	23
Tabel 6.    Korn og kraftfoder, kvartalspriser .....	23
Tabel 7.    Udsæd .....	24
Tabel 8.    Kunstgødning, jordbrugskalk og plantebeskyttelsesmidler .....	24
Tabel 9.    Kunstgødning, kvartalspriser .....	25
Tabel 10.   Vedligeholdelse og energi .....	25
Tabel 11.   Tjenesteydelser .....	25
Tabel 12.   Investeringsgoder, arbejds løn og kapitalomkostninger .....	26
Tabel 13.   EU-priser .....	27
Tabel 14.   EU-priser, direkte støtte .....	27
Tabel 15.   Prisindeks for gartneri .....	28
Tabel 16.   Priser og prisindeks for grønsager, snitblomster, frugt og bær samt planteskoleprodukter .....	29
Tabel 17.   Priser og prisindeks for potteplanter .....	30
Metoder .....	31
Ordforklaring .....	32
English abstract: Agri- and horticultural prices 2002 .....	39

## Forord

Denne prisstatistik omfatter kalenderåret 2002 og dækker så vidt muligt prisniveauet på produktionsstederne (an/ab bedriftsenhed). Prisbegreber m.v. fremgår af afsnittet om metoder.

Publikationsformen er stort set uændret i forhold til 2001. En ny tabel A med nogle samlede prisindeks er dog tilføjet. De flerårige oversigter med prisindeks viser de seneste 5 års priser. Priserne er suppleret med figurer, der viser prisindeks for de samlede landbrugsprodukter, produktionsfaktorer og landbrugets værditilvækst siden 1990. Variabelnumrene i tabeller og figurer henviser til en udførlig ordforklaring på dansk og engelsk bagest i publikationen.

På internettet ([www.foi.dk](http://www.foi.dk)) er der adgang til Jordbrugets prisforhold og flerårigt prisindeks (Klik på Data og statistik, derefter serie C Landbrugets og Gartneriets prisforhold under Landbrug eller Gartneri).

Udover denne årlige prisstatistik udsender instituttet hver måned ”Landbrugets prisforhold” og ”Gartneriets prisforhold”, som ligeledes ligger på internettet. Der er mulighed for at få tilsendt månedsudgivelserne via e-mail eller pr. brev. Henvendelse til afdelingens sekretær på tlf. 35 286831.

For velvilje i forbindelse med materialets fremskaffelse rettes en tak til de implicerede organisationer og firmaer. Materialet er indsamlet og bearbejdet af Inger Larsen og Henrik B. Pedersen, Statistisk afdeling. Kontorchef Vøgg Løwe Nielsen har medvirket ved publikationens redigering.

Eventuelle henvendelser:

Inger Larsen, 35 286834, e-mail: [Larsen@foi.dk](mailto:Larsen@foi.dk) (især landbrug)

Henrik B. Pedersen, 35 286839, e-mail: [Henrik@foi.dk](mailto:Henrik@foi.dk) (især gartneri)

Fødevareøkonomisk Institut, februar 2003.

Ole P. Kristensen

## Landbrugets prisforhold i 2002

<b>Fald i produktpriser på 9 pct.</b>	<b>Produktpriser</b> Priserne for landbrugets salgsprodukter faldt i 2002 med gennemsnitligt 9 pct., jf. tabel A og figur 7. Dette betyder med sidste års prisstigning på 8 pct., at salgsprodukterne under ét ligger lidt under priseniveauet i 2000. Planteprodukter og husdyrprodukter er faldet med henholdsvis 7 og 9 pct. fra 2001 til 2002. Priserne for landbrugets salgsprodukter inkl. de direkte areal- og husdyrpræmier faldt kun med 7 pct., jf. fig. 4. Øgede husdyrpræmier kompenserede således delvis for faldet i priserne på husdyrprodukterne. Priser og prisindeks for landbrugsprodukterne er vist i tabel 1-4 samt figur 1-4 og 7-10.
<b>Interventionsprisen reduceret for ungtyre</b>	EU's institutionelle priser blev fastsat uændret af Ministerrådet for markedsåret 2002. Eneste undtagelse var interventionsprisen for ungtyre, som blev reduceret med 8 pct., og dermed i alt 20 pct. inden for de seneste 3 år. EU-priser fremgår af tabel 13.  Ud over den lavere betaling ved salg til interventionslagre indebærer den lavere interventionspris en mindre importbeskyttelse, idet importtolden er knyttet sammen med interventionsprisen.
<b>Fald i tilskud til planteproduktion ...</b>	Den direkte EU-støtte til korn, raps og braklægning faldt til 2372 kr. pr. ha for høsten 2002, jf. tabel 14. Præmien til korn, ærter og brak faldt kun med 2 pct. i forhold til årets før, og kan tilskrives en overskridelse af basisarealet på 3,04 pct. Overskridelsen var kun på 1,66 pct. i 2001. Hektarpræmien for raps faldt med 16 pct., hvoraf de 13 pct. skyldes et fald i de fastsatte EU-præmier og resten skyldes overskridelsen af basisarealet.
<b>... mens tilskud til husdyrproduktion steg</b>	Handyr- og ammekopræmier steg med henholdsvis 13 og 10 pct. Slagtepræmier steg med 51 pct., fast præmie og restpræmier fra den nationale konvolut steg med henholdsvis 47 og 67 pct. Den direkte støtte fremgår af tabel 14.

### Kornpriser faldt med 13 pct.

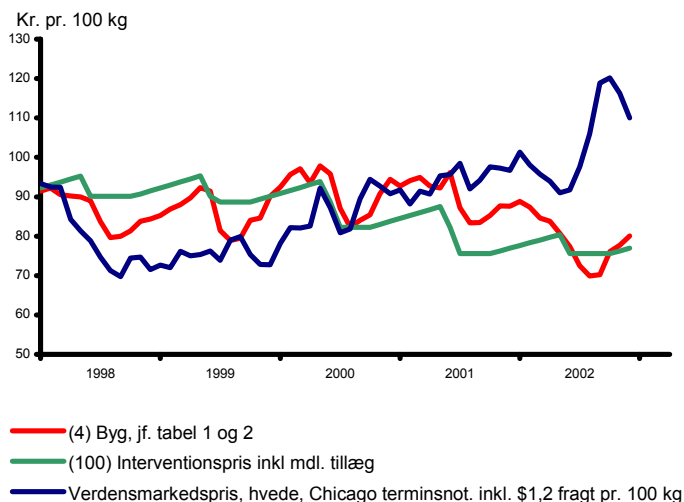
Kornpriserne faldt samlet med 13 pct. i 2002 i forhold til sidste år, jf. tabel 1. Som gennemsnit lå hvedeprisen på 78 kr. og byg på 75 kr. pr. 100 kg. Af tabel 2 ses prisvariationerne hen over året.

### Større import og mindre eksport af korn i EU

Kornpriserne i EU har været meget lave det seneste år. Dette skyldes fjernelse af en ekstra importtold i forhold til de østeuropæiske lande, udregninger af importtold, og at EU-kommissionen stort set ikke har gjort brug af eksportstøtte. Resultatet har været en ekstra import til EU samt et fald i eksporten af korn fra EU.

Kilde: Raadsnyt om EU, nr. 6, 2002, Landbrugsrådet

**Figur 1. Salgs- og interventionspris for foderkorn samt verdensmarkedpris for hvede**



### Verdensmarkedsprisen for korn steget 9 kr.

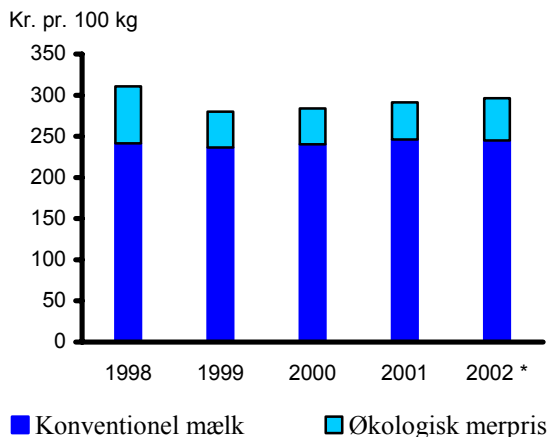
EU's interventionspris for korn er uforandret 76 kr. pr. 100 kg., mens verdensmarkedsprisen for hvede på Chicagos kornbørs steg med 9 kr. til et gennemsnit for hele 2002 på 94 kr. pr. 100 kg. Når der tillægges fragtomkostninger, for at kunne sammenligne direkte med landmandspriser, blev gennemsnittet på 103 kr. pr. 100 kg., jf. figur 1.

<b>Små interventionslagre...</b>	De danske interventionslagre er til trods for de lave kornpriser på samme lave niveau som i 2001, og udgør i øjeblikket kun ca. 0,1 pct. af årsproduktionen.
<b>... ikke et alternativ</b>	At der ikke intervereres korn skyldes, at interventionsprisen er så lav, at markedspriserne skal ned på ca. 65 kr. pr. 100 kg, før det kan betale sig, samtidig med at meget korn ikke kan opfylde de strammere kvalitetskrav, der stilles.  Kilde: Raadsnyt om EU, nr. 6, 2002, Landbrugsrådet
<b>Stigning i arealer og priser for ærter og raps</b>	I forhold til 2001 steg prisen på ærter og raps med henholdsvis 4 og 2 pct. De tidligere års fald i ærte- og rapsarealer er stoppet, ifølge Danmarks Statistik. Arealerne med ærter er steget med 12 pct. Rapsarealerne, ikke non food, er steget med 9 pct. i forhold til 2001, til trods for at hektarpræmien er faldet med 16 pct. til 2372 kr. pr. ha. Satsen er den samme som for korn og brak
<b>Spisekartofler faldt med 16 pct.</b>	Afregningsprisen for spisekartofler til avlerne faldt i 2002 med 16 pct. i modsætning til året før, hvor prisen steg 21pct, jf. tabel 1.
<b>Højere frøpriser...</b>	Prisen på frøafgrøder steg samlet med 12 pct, jf. tabel 1. For engrapgræs, som er den 3. vigtigste art i dansk produktion, er prisen dog vigende. (Bemærk at priserne og dermed prisændringerne er foreløbige, jf. ordforklaring nr. 10). EU-ordningen vedrørende kløver- og græsfrø er uden markedsstabiliserende elementer.
<b>...lavere frøproduktion</b>	Frøgræsarealerne i EU har siden 1998 tilpasset sig nedad, idet konkurrencen på eksportmarkederne er stor. Dansk frøavl har for første gang fulgt den nedadgående tilpasning og reduceret frøarealerne med ca. 20 pct. i forhold til 2001. Årsagen dertil var en kæmpehøst og et stort prisfald for rødsvingelfrø i 2001. Danmark er sammen med Canada verdens største rødsvingelproducenter.  Kilde: Raadsnyt om EU, nr. 6, 2002, Landbrugsrådet.

## Mælkepris 1 kr. lavere

I kvægsektoren var mælkeprisen næsten uforandret i sidste mejeriår i forhold til året før. Jf. tabel 3 faldt den udbetalte mælkepris med 1 kr. til 250 kr. pr. 100 kg. i 2002.

**Figur 2. Priser på mælk**



Kilde: Egne beregninger på baggrund af oplysninger fra Arla Foods

## Ingen medansvarstillæg siden 1998

Merprisen for økologisk mælk består af et tillæg på 20 pct. af basisprisen for konventionel mælk. Dertil kommer et medansvarstillæg, som udløses, hvis mere end halvdelen af den indvejede økologiske mælk afsættes på markedet som økologisk mælk (medansvarsmodellen, Arla Foods). Siden mejeriåret 1997/98 er der ikke udløst noget medansvarstillæg, hvilket forklarer den lavere merpris efter 1998, jf. figur 2.

## Økologisk merpriser steg med 6 øre pr. kg.

Arla Foods har i foråret 2001 udmeldt, at producenter af økologisk mælk kunne få 10 øre ekstra pr. kg mælk, hvis de allerede fra oktober 2001 fodrede de økologiske køer med 100 pct. økologisk produceret foder mod tidligere 90 pct. økologisk foder. De eksisterende kontrakter blev opsagt til 1. oktober 2002 med den virkning, at de ekstra 10 øre for at bruge 100 pct. økologisk foder skulle bortfalde på dette tidspunkt. En midlertidig aftale for mejeriåret 2002/03 lover dog 5 øre ekstra pr. kg mælk ved fodring med 100 pct. økologisk foder. Arla Foods har nedsat et harmoniseringsudvalg til fastsættelse af fremtidige fælles regler



på dette område. De nye regler skal virke fra den 1/10 2004.

Kilde: Arla Foods.

**Højere priser for  
levekvæg** Kælvækøer og kælvækvier er steget med henholdsvis 8 og 7 pct. efter et fald i priserne på næsten 10 pct. året før, jf. tabel 3.

**Stabile okse-  
kødspriser** Oksekød har som gennemsnit for hele 2002 ligget på samme relativt lave prisniveau som i 2001. Hertil kommer direkte præmier, som er steget med over 50 pct. som en compensation for aftalt lavere priser under EU's landbrugspolitik. De direkte præmier udgør hermed ca. 1/3 af produktionsværdier inkl. præmier. Af tabel 4 ses prisvariationerne hen over året. Som det fremgår, har priserne været stabile i årets sidste 3 kvartaler. I første kvartal indgår betaling til BSE-test for dyr over 30 mdr. med ca. 35 kr. pr. 100 kg.

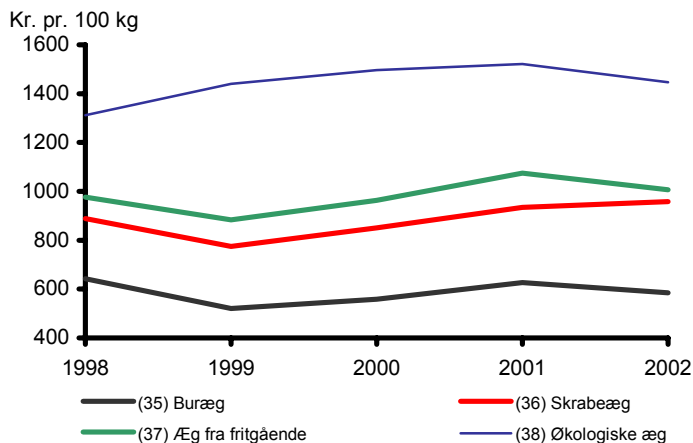
**Svinekød faldt  
21 pct. ...** Prisen på svinekød faldt med 21 pct. til 9,47 kr. pr. kg inkl. efterbetaling i 2002. Af tabel 4 ses prisvariationerne hen over året.

**... og prisforhold  
mellem kød og  
foder 23 pct. ned** Bytteforholdet mellem svinekød og fuldfoder til svin er væsentligt forringet, idet prisen på fuldfoderet, som udgør ca. 70 pct. af de variable omkostninger for slagtesvin, er steget med knap 3 pct., jf. figur 10. Prisen for gylte og smågrise faldt med henholdsvis 15 og 23 pct., mens prisen for slagtesøer faldt med 35 pct. Prisfaldet kan bl.a. tilskrives, at forbrugerne igen har fået større tillid til oksekød efter BSE-krisen, og at alle EU-lande er mund- og klovsyge-frie.

Kilde: Raadsnyt om EU, nr. 6, 2002, Landbrugsrådet.

**Fjerkræ-  
produkter faldt  
med 2 pct. i pris** Slagtekyllinger faldt med 1 pct. i pris i 2002. Ligesom for svinekød har markedsvilkårene været vanskelige for fjerkrækød. Prisen for æg som helhed faldt med 5 pct. i 2002. Prisfaldet for buræg, æg fra fritgående og økologiske æg var mellem 5 og 7 pct., og skrabeæg steg med 3 pct., jf. tabel 3 og fig. 3.

**Figur 3. Priser på æg**



#### **4 pct. prisstigning på minkskind**

Prisen for mink steg med 4 pct. til 207 kr. pr. skind. På januarauktionen blev gennemsnitsprisen for regulære skind på 247 kr. pr. skind. Priserne var for nedadgående på de følgende auktioner. På decemberauktionen blev der kun solgt 78 pct. af minkskindene til 194 kr. pr. stk. Markedet kan betegnes som ret stabilt i de seneste 3 år. Der er solgt 13,5 mio. skind på de danske pelsauktioner i sæsonen 2001/02 mod 12,8 mio. i sæsonen før.

Kilde: Dansk Pelsdyravlerforening.

#### **Omkostningssiden steg med 2 pct.**

##### **Faktorpriser**

På omkostningssiden steg prisen på produktionsfaktorer ekskl. renter med 2 pct. i forhold til 2001, jf. tabel A. Ændringen er sammensat af en prisstigning for varegruppen på 2 pct., tjenesteydelser på 3 pct. og investeringsgoder på 2 pct. Priser og prisindeks for faktorpriser er vist i tabel 5-12 samt figur 10-13.

#### **Varegruppen steg 2 pct.**

Varegruppen, også kaldet rå- og hjælpestoffer, steg samlet med 2 pct.

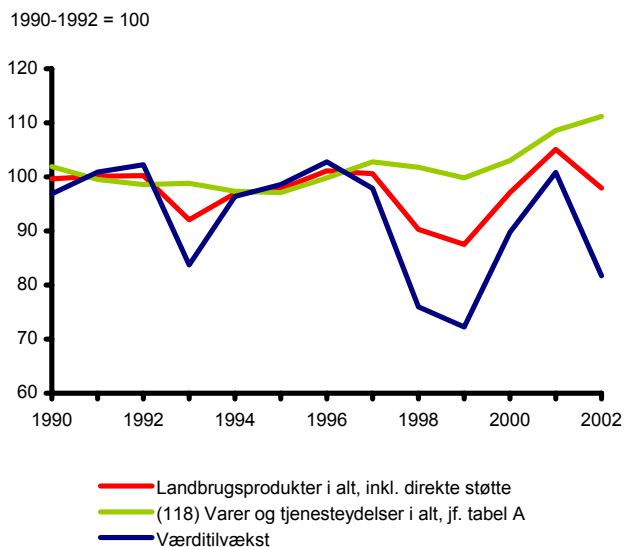
<b>Stigning i kraftfoderpriser</b>	<p>Korn og kraftfoder steg under ét med 3 pct., jf. tabel 5. Foderkorn faldt med 9 pct., fiskemel steg med 16 pct., mens et proteinrigt fodermiddel som sojaskrå faldt med 6 pct. Foderblandinger steg med 1-5 pct. i pris, kun tilskudsblandinger til slagtesvin faldt med 1 pct.</p> <p>Udsæd steg under ét med 2 pct., jf. tabel 7, herunder steg prisen på rapsfrø med 8 pct.</p>
<b>Kunstgødning faldt 8 pct.</b>	<p>For andre varer var der for kunstgødning et prisfald på 8 pct., mens plantebeskyttelsesmidler (pesticider) steg med 4 pct., jf. tabel 8.</p> <p>Prisen på vedligeholdelse af bygninger og inventar, som i betydelig grad er afhængig af lønudviklingen, steg med henholdsvis 1 og 3 pct., jf. tabel 10.</p>
<b>El steg 8 pct., og dieselolie faldt i pris</b>	<p>Energi steg samlet med 1 pct. Elpriser steg med 8 pct. og dieselolie udviste et prisfald på yderligere 5 pct. efter et fald i 2001 på 8 pct., jf. tabel 10.</p>
<b>Tjenesteydelser steg 3 pct.</b>	<p>Tjenesteydelserne steg sammenlagt med 3 pct., jf. tabel 11. Maskinstation, som udgør knap en tredjedel af udgifter til tjenesteydelser, steg med 2 pct. Andre omkostninger vedrørende plan-teavl faldt med 3 pct. Husdyromkostninger steg samlet med 4 pct. Herunder steg inseminering og kontrolforening med henholdsvis 7 og 6 pct., mens øvrige omkostninger inkl. dyrlæge og medicin steg med 3 pct. Forsikringer steg med 4 pct.</p>
<b>Investeringsgoder steg 2 pct.</b>	<p>Investeringsgoder, som er investeringer i bygninger, dræning og inventar, steg under ét med 2 pct. i forhold til 2001, jf. tabel 12. Prisindekset for bygninger og inventar steg med 2 pct. Investeringer i inventar udgør knap to tredjedel af investeringerne.</p>
<b>Ejendomsskatter steg med 23 kr. pr. dyrket ha.</b>	<p>Grundskylden på landbrugsejendomme steg med 23 kr. til 393 kr. pr. dyrket hektar landbrugsjord svarende til 6 pct., jf. tabel 12. Det samlede provenu udgør herefter 1043 mio. kr. Det større provenu kan stort set henføres til en stigning i grundværdier-</p>

ne. Loftet over den kommunale grundskyld var uforandret på 12 promille, og i 2002 fik landmænd i 139 ud af 275 kommuner nedsat ejendomsskatten på grund af promilleloftet.

### Renten halveret siden starten af 90'erne

Timelønnen for landbrugsarbejde steg med 3 pct. i 2002, mens renteniveauet udtrykt ved den gennemsnitlige obligationsrente faldt fra 5,75 til 5,28 pct. p.a. Det fremgår af tabel 12, at lønnen er steget med 40 pct. siden starten af 90'erne, mens renten er halveret.

**Figur 4. Udviklingen i prisindeks for landbrugsprodukter, varer og tjenesteydelser samt værditilvækst**



### Prisbetinget fald i indkomsten på 19 pct.

Indkomsten i landbruget påvirkes af de foran omtalte prisændringer. Af figur 4 ses udviklingen i salgspris for landbrugsprodukter inkl. den direkte støtte. Siden 1997 har dette prisindeks ligget under prisindekset for landbrugets køb af varer og tjenesteydelser, svarende til at det sammenvejede prisindeks for

værditilvæksten<sup>1</sup> har ligget under 100. Fra 1999 til 2001 har prisindekset for værditilvæksten været stigende. Et fald i salgspris for landbrugsprodukter inkl. den direkte støtte på 7 pct. og en stigning i varer og tjenesteydelser på 2 pct. fra 2001 til 2002 indebærer, at den samlede virkning på landbrugets indkomst har været en nedgang på 19 pct.

## Gartnerierhvervets prisforhold i 2002

### **Samlet prisstigning på 5 pct.**

Gartneriprodukterne under ét steg med 5 pct. i 2002 i forhold til 2001, jf. tabel 15. For den største delsektor, potteplanter, var der en prisstigning på 3 pct., mens prisstigningerne for produkterne fra frilandssektorerne frugt og bær, frilandsgrønsager og planteskole var på hhv. 34, 8 og 6 pct. For grønsager i væksthuse var der en prisstigning på 1 pct., mens priserne på snitblomster, der vejer ganske lidt i det samlede indeks, faldt med 8 pct.

I det længere perspektiv var priserne på gartneriprodukter under ét 17 pct. højere end i 1990-92, hvor nettoprisindekset, jf. Danmarks Statistik, i samme periode er steget knap 26 pct.

### **Tidsserier over gartneriets prisforhold**

Priser og prisindeks er vist i tabel 15 – 17 for hhv. det samlede gartneri, delsektorerne væksthusegrønsager, potteplanter, snitblomster, frugt og bær, frilandsgrønsager og planteskoleprodukter. I figur 5 og 6 er prisudviklingen siden 1990 vist.

### **Potteplanter under ét steg 3 pct.**

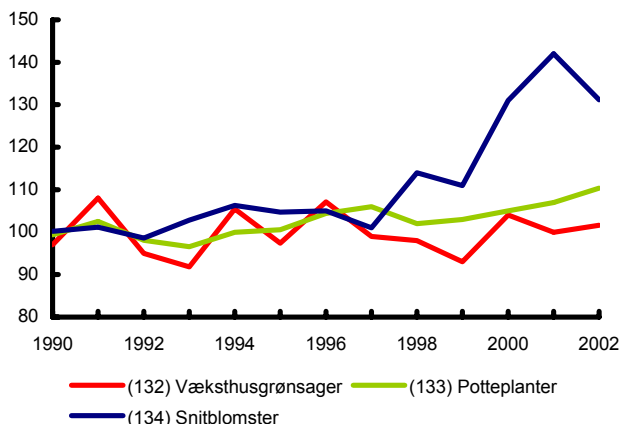
For potteplanter fra væksthuse var der en prisstigning på 3 pct. i forhold til 2001, jf. tabel 17.

---

<sup>1</sup> Defineret som forskellen mellem værdien af de solgte landbrugsprodukter inkl. direkte støtte, jf. tabel 14, og værdien af landbrugets køb af varer og tjenesteydelser, jf. tabel A.

**Figur 5. Prisudviklingen for væksthushprodukter**

1990 - 1992 = 100



### **Prisstigninger for hovedkulturer og forårskulturer ...**

De to store helårskulturer, rosa-hydrider og Kalanchoe havde begge pæne prisstigninger på hhv. 7 - 9 pct. og 4 - 6 pct. for de repræsenterede pottestørrelser. For forårskulturerne til udplantning i haver var der en pristigning på 5 - 12 pct. på margerit (*Chrysanthemum frutescens*), mens prisen på spansk margerit (*Osteospermum*) var 9 pct. højere og prisen på Pelargonie var 1 pct. lavere end i 2001.

### **... og på julestjerner**

Også julestjernerne (*Euphorbia pulc.*) steg i pris. Mens prisen for de små minijulestjerner i 6 cm potter steg 2 pct., var der stigninger på 5 - 7 pct. for grenede julestjerner i større potter.

### **Men også prisfald**

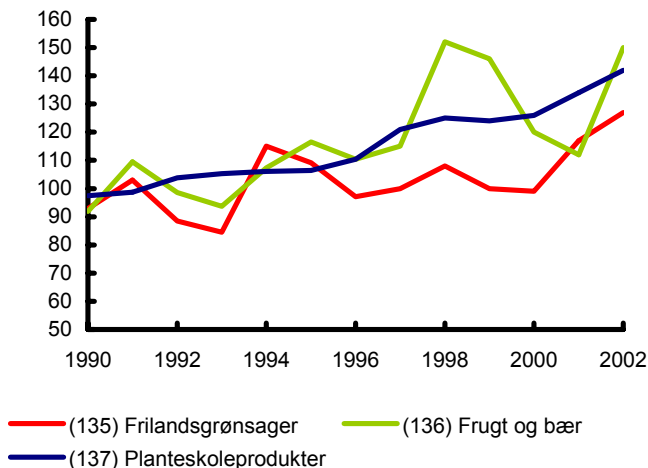
Der var imidlertid også prisfald blandt potteplanterne, og det største forekom for den kultur, *Campanula*, der i 2001 havde den største prisfremgang. Prisen faldt i 2002 med 25 pct. Også *Hibiscus* faldt i pris med 6 - 8 pct. for forskellige størrelser.

Det langsigtede indeks for potteplanterne ligger 10 pct. højere i 2002 end i 1990-92.

<b>Højere tomatpriser og lavere agurkepriser</b>	Væksthusgrønsagerne steg under ét med 1 pct. i forhold til 2001, jf. tabel 16. Prisudviklingen var blandet, idet prisen på tomater steg med 8 pct., mens prisen på agurker faldt med hele 15 pct.
	Hovedsalat fortsatte den positive prisudvikling over en årrække. I 2002 steg prisen med 14 pct. i forhold til året før. En del af prisstigningen gennem de sidste år kan dog givet tilskrives produktforbedringer.
<b>Uændrede priser i forhold til 1990-92</b>	I forhold til 1990-92 er prisindekset i 2002 100, hvilket vil sige, at producentprisen på grønsager fra væksthuse er den samme som for 10 – 12 år siden.
	Snitroser steg med 6 pct. i pris, men grundet prisfald for andre typer af snitblomster faldt det samlede indeks for snitblomster med 8 pct., jf. tabel 16. I forhold til 1990-92 ligger prisniveauet for snitblomster 31 pct. højere i 2002.
<b>Højere priser på næsten alle frilandsgønsager</b>	For grønsager fra friland var der en prisstigning på 8 pct., jf. tabel 16. Priserne var generelt højere, dog med undtagelse af porrer. Mest markant var prisstigningen for forskellige kåltyper, idet blomkål, hvidkål og kinakål steg med hhv. 15, 20 og 27 pct. Prisen for løg steg 14 pct., mens iceberg steg 7 pct. og konventionelle gulerødder med 2 pct. Endelig faldt prisen på porrer 8 pct. For de økologiske grønsager var der en prisstigning på 20 pct. for gulerødder og 65 pct. for porrer.
<b>Højere priser for jordbær</b>	Prisen for jordbær var i 2002 7 pct. højere end året før. I tabel 16 er jordbær med under grønsager, som tilfældet også er i instituttets regnskabsstatistik, hvilket skyldes klassificering fra EU.
<b>Forskelligartet prisudvikling for frugt og bær</b>	Inden for frugt- og bærsektoren var prisudviklingen som ofte før forskelligartet, idet priserne for kernefrugt var højere end i 2001, mens priserne på den vigtige bærekultur, solbær, var lavere. Priserne på surkirsebær var væsentlig højere end i 2001 pga. mindre mængder.

**Figur 6. Prisudviklingen for frilandsprodukter**

1990 - 1992 = 100



### Højere priser på æbler...

For spiseæblerne var priserne i gennemsnit 16 pct. højere end i 2001, hvor priserne også steg.

### ... lavere priser for solbær

For andet år faldt prisen på solbær markant til 4,21 kr. pr. kg. Priserne på solbær er generelt ret svingende over årene og var således over 8 kr. pr. kg. i 1999-2000. Også surkirsebærrene svinger meget i pris afhængig af udbyttet. Efter at prisen pr. kg. blev 1,94 kr. i 2001, steg den voldsomt i 2002 til 4,73 kr. pr. kg., hvilket er mere "normalt", men stadig lavt i forhold til referenceperioden 1990-92, jf. tabel 16.

### 6 pct. højere priser på planteskoleprodukter

For planteskoleprodukterne, hvor prisindekset kun er baseret på 1. halvår, var priserne som sidste år 6 pct. højere end i tilsvarende periode året før. Prisstigningen skyldes især højere priser på prydbuske og -træer samt roser.



**Tabel A. Generelle prisindeks for landbrug**

General price indexes, agriculture

	1998	1999	2000	2001	2002	2002 når 2001=100
	----- 1990-92 = 100 -----					
<b>117 Landbrugsprodukter i alt, ekskl. direkte støtte</b>	<b>78</b>	<b>75</b>	<b>83</b>	<b>89</b>	<b>81</b>	<b>91</b>
1 Planteprodukter i alt	74	73	73	75	70	93
16 Husdyrprodukter i alt	79	75	86	94	85	91
<b>118 Varer og tjenesteydelser i alt</b>	<b>102</b>	<b>100</b>	<b>103</b>	<b>109</b>	<b>111</b>	<b>102</b>
119 Rå.. og hjælpestoffer i alt (varer)	98	94	97	104	106	102
83 Tjenesteydelser i alt	117	119	124	126	131	103
<b>120 Produktionsfaktorer ekskl. renter i alt</b>	<b>106</b>	<b>105</b>	<b>108</b>	<b>114</b>	<b>117</b>	<b>102</b>

**Tabel 1. Planteprodukter**

Plant products

							-----Prisindeks 2002-----	
		1998	1999	2000	2001	2002	1990-92 = 100	2001 = 100
		----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----						
<b>1</b>	<b>Planteprodukter i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>70</b>	<b>93</b>
2	Korn i alt	..	..	..	..	..	60	87
3	Hvede, 75 kg pr. hl	85	82	85	88	78	61	88
4	Byg, 65 kg pr. hl	83	82	88	87	75	59	86
5	Ærter til modenhed	89	82	98	114	119	61	104
6	Raps	172	126	138	166	169	74	102
7	Spisekartofler	123	140	86	104	87	94	84
8	Fabrikskartofler	32	31	30	28	27	85	95
9	Sukkerroer til fabrik	36	35	36	36	35	101	100
<b>10</b>	<b>Frøafgrøder i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>111</b>	<b>112</b>
11	Hvidkløverfrø	2110	2022	2000	2079	2354*	95	113
12	Alm. rajgræs	666	649	664	690	861*	117	125
13	Ital. rajgræs	607	523	548	607	635*	100	105
14	Rødsvingel	979	908	855	724	766*	85	106
15	Engrapgræs	1321	1340	1577	1497	1327*	112	89

**Tabel 2. Planteprodukter, kvartalspriser**

Plant products, quarterly prices

		----- 2002 -----				
		Jan. febr. marts	April maj juni	Juli aug. sep.	Okt. nov. Dec.	
		----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----				
3	Hvede, 75 kg pr. hl		89	83	71	73
4	Byg, 65 kg pr. hl		87	80	70	77
7	Spisekartofler		100	...	...	74

**Tabel 3. Husdyrprodukter**

Livestock products

----Prisindeks 2002----  
1990-92 2001  
= 100 = 100

	1998	1999	2000	2001	2002		
	----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----						
<b>16 Husdyrprodukter i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>85</b>	<b>91</b>
17 Mælk, 4,2 pct. fedt, 3,4 pct. protein	244	238	244	251	250*	95	100
18 Kælvekøer SDM, prima, kr. pr. stk.	6533	6565	6565	5908	6380	75	108
19 Kælvekvier SDM, prima, kr. pr. stk.	7004	6948	7066	6408	6858	85	107
20 Kvier, prima	1015	988	978	898	883	78	98
21 Køer, unge over 450 kg, prima	901	839	811	709	751	74	106
22 Køer, ældre over 500 kg, prima	876	795	738	632	662	67	105
23 Stude, prima	1051	996	971	884	858	70	97
24 Tyre over 550 kg, prima	918	878	839	742	709	57	96
25 Ungtyre over 300 kg, ekstra	1037	993	1005	848	840	65	99
26 Oksekød, vejet afregningspris	1693	1557	1630	1396	1395	66	100
27 Gylte, kr. pr. stk.	2080	1995	2457	2869	2431	109	85
28 Smågrise, 7 kg, kr. pr. stk.	...	...	...	279	211	...	76
29 Smågrise, 25 kg, kr. pr. stk.	273	253	340	418	325	84	78
30 Smågrise, 30 kg, kr. pr. stk.	...	...	...	448	346	...	77
31 Slagtesøer	454	488	669	835	541	56	65
32 Slagtesvin, vejet afregningspris	812	782	1000	1194	947	77	79
<b>33 Fjerkræprodukter i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>103</b>	<b>98</b>
<b>34 Æg i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>123</b>	<b>95</b>
35 Buræg	643	520	559	626	585	120	93
36 Skrabeæg	888	775	851	934	958	134	103
37 Æg fra fritgående	977	883	963	1075	1006	126	94
38 Økologiske æg	1312	1440	1496	1521	1447	130	95
39 Kyllinger, vejet afregningspris	505	453	443	484	481	91	99
40 Mink, vejet afregningspris	189	138	201	199	207	177	104

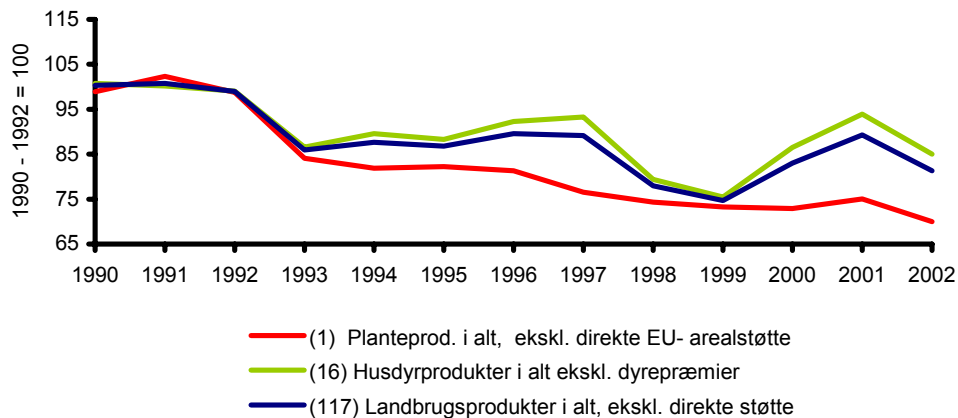
**Table 4. Husdyrprodukter, kvartalspriser**

Livestock products, quarterly prices

		----- 2002 -----			
		Jan. febr. marts	April maj juni	Juli aug. sep.	Okt. nov. dec.
		----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----			
17	Mælk, 4,2 pct. fedt, 3,4 pct. protein	251	251	251	249*
18	Kælvækøer SDM, prima, kr. pr. stk.	6160	6138	6535	6685
19	Kælvækvier SDM, prima, kr. pr. stk.	6660	6547	6935	7272
20	Kvier, prima	869	883	891	889
21	Køer, unge over 450 kg, prima	709	755	783	755
22	Køer, ældre over 500 kg, prima	613	671	698	667
23	Stude, prima	841	859	872	862
24	Tyre over 550 kg, prima	691	700	720	724
25	Ungtyre over 300 kg, ekstra	820	833	850	859
26	Oksekød, vejlet afregningspris	1311	1428	1435	1406
27	Gylte, kr. pr. stk.	2595	2576	2259	2293
28	Smågrise, 7 kg, kr. pr. stk.	238	230	184	192
29	Smågrise, 25 kg, kr. pr. stk.	360	347	290	303
30	Smågrise, 30 kg, kr. pr. stk.	370	374	314	326
31	Slagtesøer	583	535	538	507
32	Slagtesvin, vejlet afregningspris	1047	1019	870	878
35	Buræg	611	588	551	590
36	Skrabeæg	1030	1029	904	867
37	Æg fra fritgående	1076	1053	988	916
38	Økologiske æg	1545	1433	1501	1401
39	Kyllinger, vejlet afregningspris	505	491	478	448

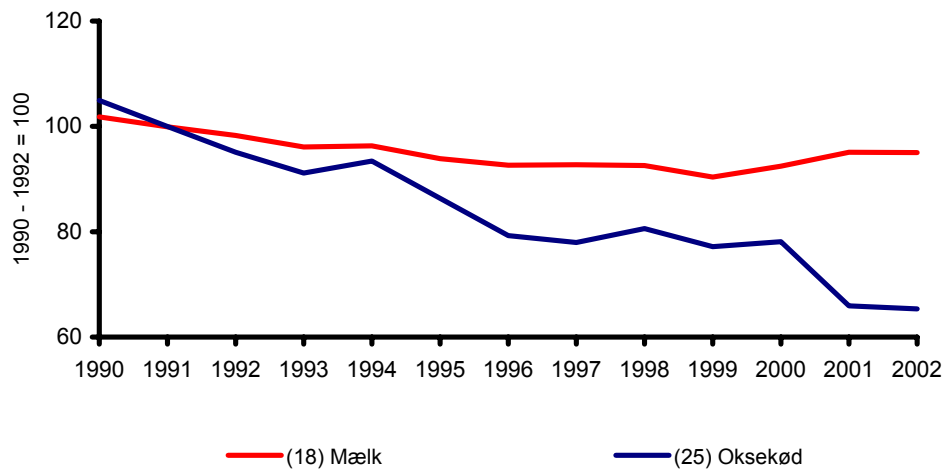
**Figur 7. Prisudvikling for plante-, husdyr- og landbrugsprodukter i alt, ekskl. areal- og dyrepræmier**

Price trends for plant and livestock products excl. compensation payments

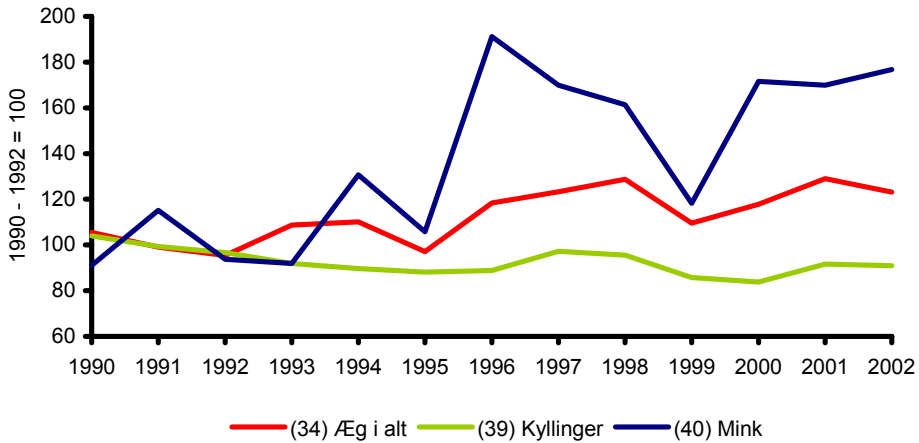


**Figur 8. Prisudviklingen for mælk og oksekød**

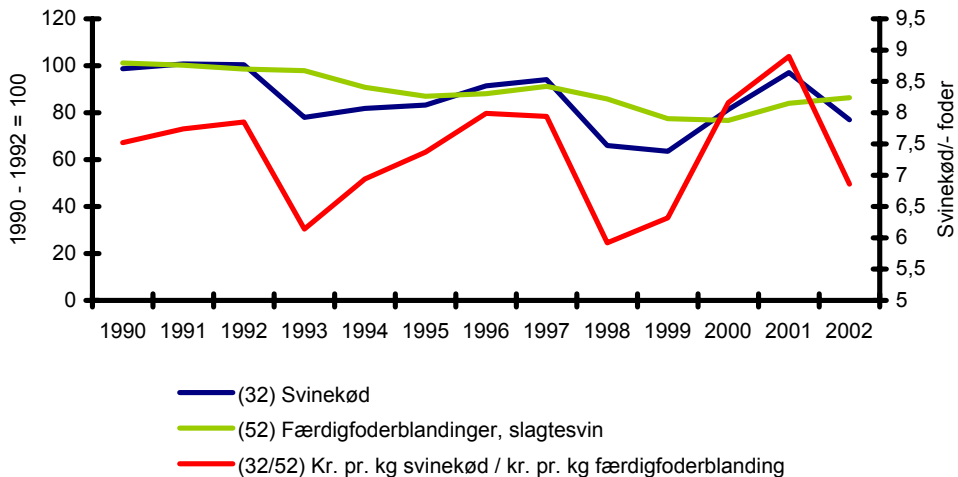
Price trends for milk and beef



**Figur 9. Prisudvikling for æg, kyllinger og mink**  
Price trends for eggs, chickens, and mink



**Figur 10. Prisudvikling for svinekød og færdigfoderblandinger til slagtesvin samt prisforhold**  
Price trend for pork, complete feed mix for slaughter pigs, and price trends



**Tabel 5. Korn og kraftfoder**

Cereals and concentrates

	1998	1999	2000	2001	2002	----Prisindeks 2002----	
						1990-92 = 100	2001 = 100
----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----							
41 <b>Korn og kraftfoder i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>94</b>	<b>103</b>
42 Foderbyg	93	95	97	98	89	64	91
43 Foderhvede	93	91	95	95	87	63	91
44 Fodermajs	219	217	220	167	175	79	105
45 Soyaskrå	159	132	145	173	163	103	94
46 Fiskemel	548	451	448	505	587	136	116
47 Kvægfoderblanding, lavprocentlige	137	121	126	141	143	96	101
48 Kvægfoderblanding, højprocentlige	152	136	141	164	167	103	102
49 Fuldfoderblandinger, søer	136	122	122	134	138	86	103
50 Tilskudsforblandinger, søer	214	188	189	214	220	91	103
51 Pattegrisefoderblandinger	192	179	175	190	196	82	103
52 Fuldfoderblandinger, slagtesvin	137	124	123	134	138	86	103
53 Tilskudsforblandinger, slagtesvin	198	169	172	200	199	107	99
54 Fuldfoder, høns	147	128	123	141	149	88	105
55 Fuldfoder, slagtekyllinger	179	160	155	170	178	101	105

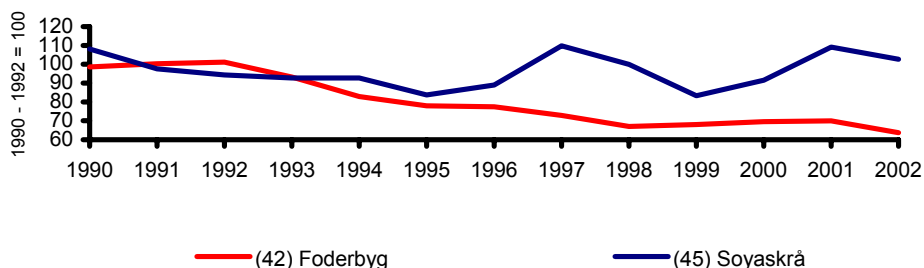
**Tabel 6. Korn og kraftfoder, kvartalspriser**

Cereals and concentrates, quarterly prices

	----- 2002 -----			
	Jan. febr. marts	April maj juni	Juli aug. sep.	Okt. nov. dec.
----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----				
42 Foderbyg	97	92	82	85
43 Foderhvede	94	92	79	81
44 Fodermajs	166	162	169	201
45 Soyaskrå	172	163	159	157
46 Fiskemel	567	577	599	606
47 Kvægfoderblanding, lavprocentlige	148	138	142	144
48 Kvægfoderblanding, højprocentlige	173	167	164	163
49 Færdigfoderblandinger, søer	144	143	136	129
50 Tilskudsforblandinger, søer	224	217	219	221
51 Pattegrisefoderblandinger	199	195	198	191
52 Færdigfoderblandinger, slagtesvin	144	145	135	127
53 Tilskudsforblandinger, slagtesvin	203	198	199	194
54 Fuldfoder, høns	149	152	149	144
55 Fuldfoder, slagtekyllinger	186	179	173	171

**Figur 11. Prisudvikling for foderbyg og sojaskrå**

Price trends for feed barley and soybean meal

**Tabel 7. Udsæd**

Seed

	1998	1999	2000	2001	2002	-----Prisindeks 2002-----		
						1990-92 = 100	2001 = 100	
	----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----							
56 <b>Udsæd i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>106</b>	<b>102</b>	
57 Vinterhvede	200	210	218	224	212	90	95	
58 Vinterrug	250	250	225	235	225	98	96	
59 Vinterbyg	230	230	260	270	245	102	91	
60 Vårbyg	225	220	210	210	235	98	112	
61 Havre	275	260	260	265	265	89	100	
62 Læggekartofler, Sava	150	270	180	180	190	108	106	
63 Raps	5500	5900	5900	6400	6900	143	108	
64 Sukkerroer til fabrik	965	984	999	999	1008	143	101	
65 Fodersukkerroer	775	805	830	850	895	145	105	
66 Græsblanding til flerårigt udlæg	2815	2572	2764	3114	3099	143	100	

**Tabel 8. Kunstgødning, jordbrugskalk og plantebeskyttelsesmidler**

Fertilizers, agricultural lime, and plant protection products

	1998	1999	2000	2001	2002	-----Prisindeks 2002-----		
						1990-92 = 100	2001 = 100	
	----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----							
67 <b>Kunstgødning i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>110</b>	<b>92</b>	
68 Ammoniumnitrat 25 S	103	103	122	147	134	125	91	
69 Ammoniumnitrat 34	110	103	122	144	137	130	95	
70 Kalkammonsalpeter	115	107	119	151	138	124	91	
71 Flydende ammoniak	328	308	343	335	310	120	93	
72 PK, 0-4-21, Mg-S-Cu	117	107	111	131	132	116	101	
73 NPK, 21-3-10, Mg-S-B	149	141	151	171	155	96	90	
74 NPK, 25-2-9, S	148	143	149	176	158	103	90	
75 Jordbrugskalk	..	..	..	..	..	144	107	
76 Plantebeskyttelsesmidler i alt	..	..	..	..	..	105	104	



**Tabel 9. Kunstgødning, kvartalspriser**

Fertilizers, quarterly prices

	----- 2002 -----			
	Jan. febr. marts	April maj juni	Juli aug. sep.	Okt. nov. dec.
	----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----			
68 Ammoniumnitrat 25 S	146	146	137	123
69 Ammoniumnitrat 34	147	147	138	125
70 Kalkammonsalpeter	146	146	134	123
71 Flydende ammoniak	310	310	310	310
72 PK, 0-4-21, Mg-S-Cu	133	133	130	132
73 NPK, 21-3-10, Mg-S-B	164	164	155	147
74 NPK, 25-2-9, S	168	168	158	146

**Tabel 10. Vedligeholdelse og energi**

Maintenance and energy

	1998	1999	2000	2001	2002	-----Prisindeks 2002-----	
						1990-92 = 100	2001 = 100
77 Bygninger, vedligeholdelse	..	..	..	..	..	120	101
78 Inventar, vedligeholdelse	..	..	..	..	..	134	102
<b>79 Energi i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>142</b>	<b>101</b>
80 Smørelie, pr. 100 l	1678	1690	1754	1870	1870	121	100
81 Elektricitet, pr. 1000 kWh	509	509	539	590	635	135	108
82 Dieselolie, pr. 1000 l	1771	2044	2965	2732	2593	152	95

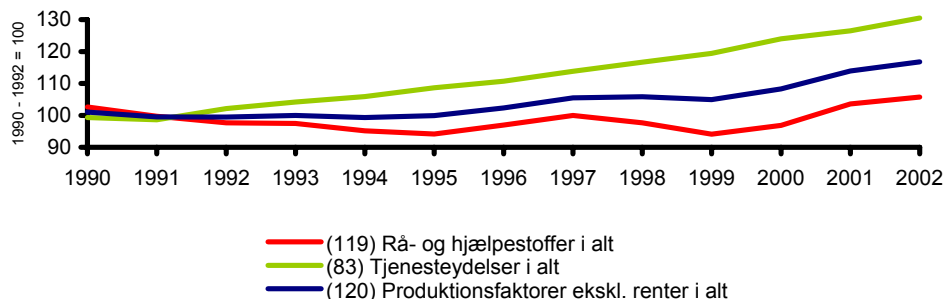
**Tabel 11. Tjenesteydelser**

Services

	1998	1999	2000	2001	2002	-----Prisindeks 2002-----	
						1990-92 = 100	2001 = 100
<b>83 Tjenesteydelser i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>131</b>	<b>103</b>
<b>84 Maskinstation i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>137</b>	<b>102</b>
85 Pløjning, pr. ha	634	645	670	706	727	139	103
86 Marksprøjtning, pr. ha	151	154	160	166	171	143	103
87 Mejetærskning, pr. ha	1282	1310	1342	1390	1429	134	103
88 Andre omkostninger vedr. planteavl	..	..	..	..	..	94	97
89 Inseminering	..	..	..	..	..	114	107
90 Kontrolforening	..	..	..	..	..	112	106
91 Diverse inkl. dyrlæge og medicin	..	..	..	..	..	137	103
92 Forsikringer	..	..	..	..	..	127	104

**Figur 12. Prisudviklingen for varer og tjenesteydelser**

Price trends for short term production factors and services



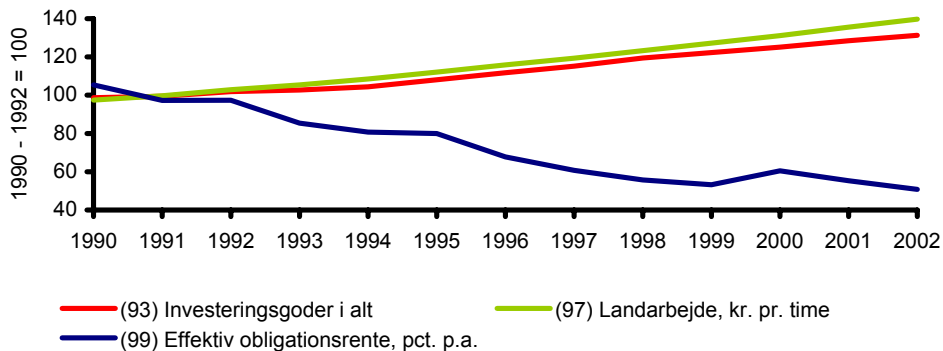
**Tabel 12. Investeringsgoder, arbejdsløn og kapitalomkostninger**

Long term production factors, wages, and financing costs

	1998	1999	2000	2001	2002	-----Prisindeks 2002----- 1990-92 = 100	2001 = 100
<b>93 Investeringsgoder i alt</b>	..	..	..	..	..	<b>131</b>	<b>102</b>
94 Bygninger	..	..	..	..	..	133	102
95 Dræning	..	..	..	..	..	129	103
96 Inventar	..	..	..	..	..	131	102
97 Landbrugsarbejde, kr. pr. time	103,59	106,92	110,24	113,91	117,47	140	103
98 Grundskyld, kr. pr. dyrket ha	258	236	266	370	393	134	106
99 Effektiv obligationsrente, pct. p.a.	5,8	5,54	6,29	5,75	5,28	51	92

**Figur 13. Prisudviklingen på investeringsgoder, arbejdskraft og kapital**

Price trends for long term production factors, manpower, and capital



**Tabel 13. EU-priser<sup>2</sup>**

EU prices

	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03
	----- kr. pr. 100 kg . DKK per 100 kg -----				
<b>PRODUKTPRISER</b>					
100 Korn, interventionspris ekskl. mdl. tillæg	90	89	82	76	76
101 A-sukkerroer, mindstepris	36	35	36	36	36
102 Mælk, retningsgivende pris	234	230	231	231	231
103 Smør, interventionspris	2482	2440	2449	2448	2448
104 Skummetmælkspulver, interventionspris	1554	1528	1533	1533	1533
105 Ungtyre R3, interventionspris, slagtet vægt	2628	2584	2419	2248	2074
106 Svinekød, basispris	1141	1122	1126	1126	1126

**Tabel 14. EU-priser, direkte støtte**

EU prices, compensation payments

	1998	1999	2000	2001	2002
	----- kr. pr. ha . DKK per ha -----				
<b>TILSKUD TIL PLANTEPRODUKTION</b>					
107 Korn	2172	2169	2280	2424	2372
108 Ærter til modenhed	3137	3133	2817	2789	2730
109 Raps	3531	3792	3204	2808	2372
110 Braklægning	2751	2745	2280	2424	2372
	----- kr. pr. stk. . DKK per unit -----				
<b>TILSKUD TIL HUSDYRPRODUKTION.</b>					
111 Handypræmie	1045	1045	1190	1380	1563
112 Ammekopræmie	1122	1122	1213	1357	1489
113 Slagtepræmie, over 8 mdr.	...	...	201	395	595
114 Slagtepræmie, kalve ml. 1-7 mdr.	...	...	126	246	372
115 National konvolut, fast præmie	...	...	17	340	500
116 National konvolut, restpræmie	...	...	89	150	250

<sup>2</sup> Omregningen til danske kr. fra ECU er i 1998/99 baseret på den grønne kurs ved markedsårets begyndelse, mens 1999/00 og senere år er baseret på den gennemsnitlige EURO-kurs (Raadsnyt om EU, Landbrugsrådet).

**Tabel 15. Prisindeks for gartneri**

Price indexes, horticulture

	1998	1999	2000	2001	2002	2002 når 2001=100
	----- 1990-92 = 100 -----					
<b>130 Gartneri i alt</b>	107	105	108	111	117	105
<b>131 Væksthusprodukter i alt</b>	101	101	106	106	109	102
132 Væksthusgrønsager	98	93	104	100	102	101
133 Potteplanter	102	103	105	107	110	103
134 Snitblomster	114	111	131	142	131	92
135 Frilandsgrønsager	108	100	99	117	127	108
136 Frugt og bær	152	146	120	112	150	134
137 Plantereskoleprodukter	125	124	126	134	142	106

**Tabel 16. Priser og prisindeks for grønsager, snitblomster, frugt og bær samt planteskoleprodukter**

Prices and price indexes for vegetables, cut flowers, fruit, berries, and nursery products

	Enhed	1990-92	1998	1999	2000	2001	2002	-Prisindeks 2002-	
								1990-92	2001
								= 100	= 100
----- Kr. pr. 100 enheder -----									
<b>132 Væksthusgrønsager</b>		..	..	..	..	..	..	<b>100</b>	<b>101</b>
140 Agurker	stk.	195	203	178	210	212	180	93	85
141 Champignon	kg.	2114	2358	2250	2413	2334	2334	110	100
142 Salat	stk.	179	159	196	207	262	298	167	114
143 Tomat	kg.	737	664	619	729	625	672	91	108
<b>135 Frilandsgrønsager</b>		..	..	..	..	..	..	<b>117</b>	<b>108</b>
146 Gulerødder	kg.	202	216	242	232	260	266	132	102
147 Gulerødder, økologiske	kg.	...	...	341	326	368	441	...	120
148 Iceberg	stk.	247	243	252	250	350	373	151	107
149 Blomkål	stk.	323	297	248	306	363	416	129	115
150 Hvidkål	stk.	197	345	322	289	322	385	195	120
151 Kinakål	stk.	346	316	306	293	315	401	116	127
152 Løg	kg.	149	260	133	124	183	208	139	114
153 Porrer	stk.	106	110	111	111	130	120	113	92
154 Porrer, økologiske	stk.	...	...	161	175	187	308	...	165
155 Jordbær	kg.	1571	1741	1534	1490	1569	1686	107	107
<b>134 Snitblomster</b>		..	..	..	..	..	..	<b>131</b>	<b>92</b>
156 Snitroser	stk.	149	168	171	205	236	251	168	106
<b>136 Frugt og bær</b>		..	..	..	..	..	..	<b>150</b>	<b>134</b>
157 Blommer	kg.	557	1395	764	980	1193	1150	206	96
158 Hindbær	kg.	3195	4922	5686	4531	5388	4837	151	90
159 Ribs	kg.	369	313	370	383	404	423	115	105
160 Solbær	kg.	1231	723	812	892	562	421	34	75
161 Sødkirosebær	kg.	2269	3480	2917	2243	2475	2730	120	110
162 Surkirosebær	kg.	585	662	532	320	194	473	81	244
163 Pærer	kg.	489	554	733	438	728	517	106	71
164 Spiseæbler	kg.	388	462	418	374	395	460	119	116
165 Industriæbler	kg.	86	61	77	69	43	50	58	116
<b>137 Planteskoleprodukter</b>		..	..	..	..	..	..	<b>134</b>	<b>106</b>
166 Hæk-, læ- og forstplanter	..	..	..	..	..	..	..	115	101
167 Stauder	..	..	..	..	..	..	..	147	102
168 Roser	..	..	..	..	..	..	..	149	125
169 Frugttræer	..	..	..	..	..	..	..	116	100
170 Frugtbuske	..	..	..	..	..	..	..	132	102
171 Prydbuske og -træer	..	..	..	..	..	..	..	149	110
172 Coniferer	..	..	..	..	..	..	..	128	102

**Tabel 17. Priser og prisindeks for potteplanter**

Prices and price indexes for potted plants

	Pottestr.	1998	1999	2000	2001	2002	-Prisindeks 2002-	
							= 100	= 100
	cm	----- kr pr. 100 stk. -----						
<b>133 Potteplanter</b>							<b>110</b>	<b>103</b>
180 Aster-hybrid	10	405	431	461	468	498	...	106
181 Rhododendron simsii	12	1363	1467	1468	1403	1309	...	93
182 Begonia, eliator	12	701	700	721	721	773	...	107
183 Campanula carpatica	11	582	629	613	721	538	...	74,6
184 Chrysanthemum indicum	9	293	317	284	294	299	...	102
185 Chrysanthemum indicum	11	471	517	489	483	526	...	109
186 Exacum affine	10	445	487	467	501	452	...	90
187 Cyclamen persicum	9	542	497	500	550	528	...	96
188 Ficus benjamina	11	700	711	777	684	804	...	118
189 Hedera helix	9	283	282	304	305	305	...	100
190 Hedera helix	11	484	485	513	497	497	...	100
191 Hibiscus rosa-sinensis	11	807	836	981	905	832	...	92
192 Hibiscus rosa-sinensis	12	1119	1052	1109	1135	1066	...	94
193 Kalanchoe blossfeldia	6	228	244	248	247	262	...	106
194 Kalanchoe blossfeldia	9	367	360	381	381	398	...	105
195 Kalanchoe blossfeldia	10	461	443	453	477	495	...	104
196 Gerbera-hybrid	12	956	947	830	909	922	...	101
197 Jasminum polyanthum	11	1187	1161	1220	1183	1165	...	99
198 Euphorbia pulcherrima	6	311	354	333	348	354	...	102
199 Euphorbia pulcherrima	10	428	494	508	489	523	...	107
200 Euphorbia pulcherrima	12	927	1053	1049	1028	1083	...	105
201 Schlumbergera-hybrid	9	558	605	573	589	583	...	99
202 Schlumbergera-hybrid	11	1098	1094	1110	1082	1125	...	104
203 Saintpaulia ionantha	9	428	397	435	429	402	...	94
204 Rosa-hybrider, kuvert	6	375	384	389	407	443	...	109
205 Rosa-hybrider, mini	10	691	669	679	701	752	...	107
206 Rosa-hybrider, storblofstrende	12	991	852	902	1022	1119	...	110
207 Phalaenopsis hybrid	11	...	...	...	4406	4346	...	99
208 Soleirolia soleirolii	11	413	409	381	397	429	...	108
209 Stephanotis floribunda	10	2354	2299	2561	2449	2469	...	101
210 Chrysanthemum frutescens	10	457	468	486	449	501	...	112
211 Chrysanthemum frutescens	11	510	510	511	503	530	...	105
212 Osteospermum-hybrid	11	669	637	654	629	685	...	109
213 Pelargonium zonale-hybrid	11	614	573	672	676	667	...	99

## Metoder

### Prisbegreb

Det tilstræbes, at priserne viser prisniveauet på produktionsstederne (an/ab bedriftsenhed). Hvor de omsatte mængder varierer over tid, og mængdeoplysninger er tilgængelige, beregnes priserne som sammenvejede gennemsnit. I de resterende tilfælde benyttes simple gennemsnit. Alle priser er ekskl. moms. Endvidere er energifgifterne, der refunderes i lighed med momsen, ikke indregnet i priserne på el og dieselolie. CO<sub>2</sub>- og SO<sub>2</sub>-afgifterne på energi er indregnet med den del, der ikke refunderes. Priserne på plantebeskyttelsesmidler er inkl. pesticidafgift, idet denne ikke lader sig udskille af den samlede pris. Endelig er alle produktpriser som følge af an/ab bedriftsenhedsprincippet fradraget eventuelle produktionsafgifter

### Metoder

Indeksserierne udarbejdes ved sammenkædning af serier af fastvægtsindeks omfattende perioder på 4 år. Det 4. år i ét indeks indgår dog tillige som det 1. år i det efterfølgende indeks, og de to indekstal for dette år tjener som grundlag for sammenkædningen af de pågældende fastvægtsindeks.

### Vægtbaser, landbrug

For hver 4-års periode anvendes de 3 foregående år som vægtbasis, og der skiftes hvert 3. år til en ny vægtbasis. For årene 1997-2000 anvendes således vægte fra regnskabsstatistikkerne 1994/95-96/97, mens der for 2000-2003 anvendes vægte fra 1997/98-1999 med 2000 som sammenkædningsår.

Den successive udskiftning af vægtbaserne indebærer den fordel, at den anvendte vægtbasis i videst muligt omfang svarer til den aktuelle sammensætning af produktion og faktorforbrug. De anvendte vægtbaser anvender så vidt muligt begreberne bruttoudbytte og driftsomkostninger i instituttets Landbrugsregnskabsstatistik, serie A. Supplerende er der anvendt oplysninger fra Danmarks Statistik og fra forskellige branchestatistikker.

### Vægtbaser, gartneri

De anvendte vægtbaser svarer til sammensætningen af bruttoudbyttets fordeling i instituttets Gartneriregnskabsstatistik, serie D.

## LANDBRUG

## PRODUKTPRISER (ab landmand)

## PLANTEPRODUKTER

- 1 **Planteprodukter i alt.** Ekskl. direkte EU-arealstøtte.
- 2 **Korn i alt (3 +4 )**
- 3 **Hvede, 75 kg pr. hl.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser. I den månedlige opgørelse fra FØI, "Landbrugets prisforhold" er hvedepriisen baseret på ugentlige købernoteringer fra Københavns Kornbørs
- 4 **Byg, 65 kg pr. hl.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser. I den månedlige opgørelse fra FØI, "Landbrugets prisforhold" er bygprisen baseret på ugentlige købernoteringer fra Københavns Kornbørs.
- 5 **Ærter til modenhed.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 6 **Raps.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 7 **Spisekartofler.** Afregningspriser før sorteringsudgifter mv. fra flere kartoffelcentraler.
- 8 **Fabrikskartofler.** EU's fastsatte mindstepris for kartofler med 17 pct. stivelse.
- 9 **Sukkerroer til fabrik.** EU's fastsatte mindstepris for A-roer med 16 pct. sukker.
- 10 **Frøafgrøder i alt.** Inklusive EU-prisstøtte. Priserne i 2002 er foreløbige. Det seneste års priser er estimeret af DLF-Trifolium
- 11 **Hvidkløverfrø,** bælgæd. De til avlerne afregnede priser for bestemte kvaliteter sæd fra DLF-Trifolium.
- 12 **Alm. rajgræs,** græsfrø. De til avlerne afregnede priser for bestemte kvaliteter frø fra DLF-Trifolium.
- 13 **Italiensk rajgræs,** græsfrø. De til avlerne afregnede priser for bestemte kvaliteter frø fra DLF-Trifolium.
- 14 **Rødsvingel,** græsfrø. De til avlerne afregnede priser for bestemte kvaliteter frø fra DLF-Trifolium.
- 15 **Engrapgræs,** græsfrø. De til avlerne afregnede priser for bestemte kvaliteter frø fra DLF-Trifolium.

## HUSDYRPRODUKTER, EKSKL. PRÆMIER

- 16 **Husdyrprodukter i alt.** Ekskl. dyrepræmier.
- 17 **Mælk, 4,2 pct. fedt, 3,4 pct. protein.** Arla Foods. Resultat ab ejendom efter forrentning af pers. konti, konsolidering, produktionsfradrag og afgift til mælkeudvalget.
- 18 **Kællekøer SDM, prima, kr. pr. stk.,** Sammarks vejl. købspriser.
- 19 **Kællekvier SDM, prima, kr. Pr. stk.,** Sammarks vejl. købspriser.
- 20 **Kvier, prima.** Købranchens Fællesråd, fællesnoteringen, levende vægt, øvre grænse, ekskl. produktions- og slagteafgift. Modregnet omkostninger til BSE- test fra 1. jan. 2001.
- 21 **Køer, unge over 450 kg, prima.** Købranchens Fællesråd, fællesnoteringen, levende vægt, øvre grænse, ekskl. produktions- og slagteafgift. Modregnet omkostninger til BSE- test fra 1. jan. 2002 til 1. april 2002.

## AGRICULTURE

## PRODUCT PRICES

## CROP PRODUCTS

**Crops, total.** Excl. direct EU compensation payments.

**Cereals, total (3+4)**

**Wheat, 75 kg per hl.** Average retail price from the Danish farmers' heavy goods organization. Prices in the monthly price statistics are based on weekly quotations from the Copenhagen Grain Exchange.

**Barley, 65 kg per hl.** Average retail price from the Danish farmers' heavy goods organization. In the monthly price statistics, prices are based on weekly quotations from the Copenhagen Grain Exchange.

**Peas.** Average retail price from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Rape seed.** Average retail price from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Potatoes for consumption.** Price before grading costs.

**Potatoes for processing.** EU minimum price for potatoes with 17 % starch.

**Sugar beet.** Minimum price from the EU for A-sugar beets with 16 percent sugar.

**Seed, total.** Incl. EU price subsidy. The prices in 2002 are provisional. Calculated.

**White clover,** seed. Grower price from DLF-Trifolium.

**Perennial ryegrass,** grass seed. Grower price for certain qualities from DLF-Trifolium.

**Italian ryegrass,** grass seed. Grower price for certain qualities from DLF-Trifolium.

**Red fescue,** grass seed from DLF-Trifolium.

**Smooth meadowgrass,** grass seed. Grower price for certain qualities from DLF-Trifolium.

## LIVESTOCK PRODUCTS, EXCL. COMPENSATION PAYMENTS

**Livestock products, total.** Excl. subsidies for livestock production.

**Milk, 4,2 percent fat, 3,4 percent protein.** Producer price from Arla Foods after miscellaneous charges and supplements.

**Cows in calf, prime, DKK per unit,** Sammark producer price.

**Heifers in calf, prime, DKK per unit,** Sammarks producer price.

**Heifers, prime.** The Danish livestock and Meat Board, quotation for live weight excl. extra charges, but charges for BSE tests deducted.

**Young cows, prime.** The Danish livestock and Meat Board, quotation for live weight excl. extra charges, but charges for BSE tests deducted.



- 22 **Køer, ældre over 500 kg, prima.** Køddbranchens Fællesråd, fællesnoteringen, levende vægt, øvre grænse, ekskl. produktions- og slagteafgift. Modregnet omkostninger til BSE- test fra 1. jan. 2002 til 1. april 2002.
- 23 **Stude, prima.** Køddbranchens Fællesråd, fællesnoteringen, levende vægt, øvre grænse, ekskl. produktions- og slagteafgift. Modregnet omkostninger til BSE- test fra 1. jan. 2002 til 1. april 2002.
- 24 **Tyre over 550 kg, prima.** Køddbranchens Fællesråd, fællesnoteringen, levende vægt, øvre grænse, ekskl. produktions- og slagteafgift.
- 25 **Ungtyre over 300 kg, ekstra.** Køddbranchens Fællesråd, fællesnoteringen, levende vægt, øvre grænse, ekskl. produktions- og slagteafgift.
- 26 **Oksekød, vejlet afregningspris** inkl. efterbetaling, der i oktoberåret 2001/02 beløb sig til 56 øre og 2000/01 til 47 øre. Køddbranchens Fællesråd. Modregnet omkostninger til BSE- test fra 1. jan. 2002 til 1. april 2002.
- 27 **Gylte, kr. pr. stk.** SPD-avlslidspriser, SKD, SKM / konv. (grundpris).
- 28 **Smågrise, 7 kg, kr. pr. stk.** Landsudvalget for svins beregnede noteringer.
- 29 **Smågrise, 25 kg, kr. pr. stk.** Landsudvalget for svins beregnede noteringer.
- 30 **Smågrise, 30 kg, kr. pr. stk.** Landsudvalget for svins beregnede noteringer.
- 31 **Slagtesøer.** Ansatte landsnoteringer af Danish Crown, Steff Houlberg og Tican.
- 32 **Slagtesvin. Vejlet afregningspris** inkl. efterbetaling, der i oktoberåret 2001/02 beløb sig til 72 øre og i 2000/01 til 78 øre, og ekskl. produktionsafgift og medlemsbidrag. De Danske Slagterier.
- 33 **Fjerkræprodukter i alt**
- 34 **Æg i alt.** Vejlet afregningspris for buræg, skrabeæg, æg fra fritgående og økologiske æg.
- 35 **Buræg.** Det Danske Fjerkræråd. Registreres 1 måned bagud.
- 36 **Skrabeæg.** Det Danske Fjerkræråd. Registreres 1 måned bagud.
- 37 **Æg fra fritgående.** Det Danske Fjerkræråd. Registreres 1 måned bagud.
- 38 **Økologiske æg.** Det Danske Fjerkræråd. Registreres 1 måned bagud.
- 39 **Kyllinger.** Vejlet afregningspris, levende vægt. Det Danske Fjerkræråd. Registreres 2 måned bagud.
- 40 **Mink.** Vejlet afregningspris. Dansk Pelsdyravlerforening. Fradraget salgsafgifter.

#### FAKTORPRISER (an landmand)

##### KRAFTFODER

- 41 **Korn og kraftfoder i alt**
- 42 **Foderbyg, ekskl. malt- og sædekorn.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 43 **Foderhvede, ekskl. malt- og sædekorn.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 44 **Fodermajs.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 45 **Soyaskrå.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 46 **Fiskemel.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.

**Older cows.** The Danish livestock and Meat Board, quotation for live weight excl. extra charges, but charges for BSE tests deducted.

**Steers, prime.** The Danish livestock and Meat Board, quotation for live weight excl. extra charges, but charges for BSE tests deducted.

**Bulls above 500 kg, prime.** The Danish livestock and Meat Board, quotation for live weight excl. extra charges, but charges for BSE tests deducted.

**Bullocks above 300 kg, extra.** The Danish livestock and Meat Board, quotation for live weight excl. extra charges.

**Beef, average weight.** Incl. post payments, which were 0.56 DKK in 2001/02 and 0.47 DKK in 2000/01. The Danish livestock and Meat Board. Charges for BSE tests deducted.

**Gilts, DKK per unit.**

**Piglets, 7 kg, DKK per unit.** Quotations from The National Committee for Pig Production.

**Piglets, 25 kg, DKK per unit.** Quotations from The National Committee for Pig Production.

**Piglets, 30 kg, DKK per unit.** Quotations from The National Committee for Pig Production.

**Sows for slaughter.** Estimated quotations from Danish Crown, Steff Houlberg and Tican.

**Fattening pigs, average weight.** Incl. post payments, which were 0,72 DKK in 2001/02 and 0,78 DKK in 2001/02. Danish Bacon & Meat Council.

##### Poultry products, total

**Eggs, weighted average** from battery, free-range and organic hens.

**Eggs from battery hens.** Danish Poultry Council.

**Barn eggs.** Danish Poultry Council.

**Eggs from free-range hens.** Danish Poultry Council.

**Organic eggs.** Danish Poultry Council.

**Chickens, live weight price.** Danish Poultry Council.

**Mink, average.** Sales charges deducted. Copenhagen Fur Center.

#### INPUT PRICES

##### CONCENTRATES

##### Cereals and concentrates, total

**Feed barley.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Feed wheat.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Feed maize.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Soybean meal.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Fish meal.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

- 47 **Kvægfoderblandinger, lavprocentlige.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 48 **Kvægfoderblandinger, højprocentlige.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 49 **Færdigfoderblandinger, søer.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 50 **Tilskudsfoderblandinger, søer.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 51 **Pattegrise-foderblandinger.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 52 **Færdigfoderblandinger, slagtesvin.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 53 **Tilskudsfoderblandinger, slagtesvin.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 54 **Fuldfoder, høns.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.
- 55 **Fuldfoder, slagtekyllinger.** DLGs gennemsnitsfakturerede detailpriser.

#### UDSÆD

- 56 **Udsæd i alt**
- 57 **Vinterhvede,** udsæd. Engros-noteringer, DLG.
- 58 **Vinterrug,** udsæd. Engros-noteringer, DLG.
- 59 **Vinterbyg,** udsæd. Engros-noteringer, DLG.
- 60 **Vårbyg,** udsæd. Engros-noteringer, DLG.
- 61 **Havre,** udsæd. Engros-noteringer, DLG.
- 62 **Læggekartofler,** Sava, udsæd. Brørup Kartofler A/S.
- 63 **Raps, udsæd.** DLF Trifolium.
- 64 **Sukkerroer til fabrik,** udsæd. Kroner pr. 100.000 frø. Danisco Sugar.
- 65 **Fodersukkerroer,** udsæd. Kroner pr. 100.000 frø. DLF Trifolium.
- 66 **Græsblanding til flerårigt udlæg,** 25 pct. hvidkløver, 25 pct. rajgræs og lige dele engsvingel, engrapgræs og timothe. DLF Trifolium.

#### KUNSTGØDNING, JORDBRUGSKALK OG PLANTEBESKYTTELSESMIDLER

Fritblivende nettopriser for løsvare ab lager, min. 6 t pr. levering

- 67 **Kunstgødning i alt**
- 68 **Ammoniumnitrat 25 S.** Fritblivende nettopriser, DLG.
- 69 **Ammoniumnitrat 34.** Fritblivende nettopriser, DLG.
- 70 **Kalkammonsalpeter.** Fritblivende nettopriser, DLG.
- 71 **Flydende ammoniak.** Fritblivende nettopriser, DLG.
- 72 **PK, 0-4-21, Mg-S-Cu.** Fritblivende nettopriser, DLG.

**Cattle feed mix, A.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Cattle feed mix, C.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Complete feed mix, sows.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Supplementary mix, sows.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Complete feed mix, piglets.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Complete feed mix, bacon pigs.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Supplementary mix, bacon pigs.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Complete feed mix, hens.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

**Complete feed mix, chickens.** Based on invoiced prices. The Danish farmers' heavy goods organization.

#### SEED

##### Seed, total

**Winter wheat,** seed. Quotations from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Winter rye,** seed. Quotations from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Winter barley,** seed. Quotations from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Spring barley,** seed. Quotations from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Oats,** seed. Quotations from the Danish farmers' heavy goods organization.

**Seed Potatoes,** sava, seed. Brørup Potatoes A/S.

**Rape seed,** seed. DLF Trifolium.

**Sugar beet,** seed. DKK per 100.000 seed. Danisco Sugar.

**Fodder sugar beet,** seed. DKK per 100.000 seed. DLF Trifolium.

**Grass mix for 2-3 years pasture,** 25 percent white clover, 25 percent perennial rye grass and equal parts of meadow-fescue, smooth meadow grass and timothy. DLF Trifolium.

#### FERTILIZERS, AGRICULTURAL LIME, AND PLANT PROTECTION PRODUCTS

##### Fertilizers, total.

**Ammonium nitrate 25 S,** the Danish farmers' heavy goods organization.

**Ammonium nitrate 34,** the Danish farmers' heavy goods organization.

**Calcium ammonium nitrate,** the Danish farmers' heavy goods organization.

**Liquid ammonia,** the Danish farmers' heavy goods organization.

**PK, 0-4-21, Mg-S-Cu.** the Danish farmers' heavy goods organization.

- 73 **NPK, 21-3-10, Mg-S-B.** Fritblivende nettopriser, DLG.
- 74 **NPK, 25-2-9, S.** Fritblivende nettopriser, DLG.
- 75 **Jordbrugskalk.** Harpet, Dankalk A/S. Knust, Faxe Kalk A/S
- 76 **Plantebeskyttelsesmidler i alt.** Forbrugerpriser, DLG og Landskontoret for Planteavl, listepriser.

#### VEDLIGEHOEDELTSE OG ENERGI

- 77 **Bygninger, vedligeholdelse.** Danmarks Statistik, engrossprisstatistik, HS-kapitler (Harmonized System) og timeløn, tarif B i overenskomstlige landbrugslønninger fra Land- og Skovbrugets Arbejdsgiverforeninger for medhjælp med egen husstand inkl. ferieløn og arbejdsgivers bidrag til pension.
- 78 **Inventar, vedligeholdelse.** Danmarks Statistik, engrossprisstatistik, HS-kapitler (Harmonized System), og timeløn, tarif B i overenskomstlige landbrugslønninger fra Land- og Skovbrugets Arbejdsgiverforeninger for medhjælp med egen husstand inkl. ferieløn og arbejdsgivers bidrag til pension.
- 79 **Energi i alt**
- 80 **Smørelolie, pr. 100 l.** Mobil Oil Danmark A/S, Mobil DTE Heavy Medium (basispris).
- 81 **Elektricitet, pr. 1000 kWh.** Dansk Energi, gennemsnitspris ved et årsforbrug på 15.000 kWh, inkl. CO<sub>2</sub> - afgift. Fra år 2000 betaler producenten SO<sub>2</sub> - afgiften.
- 82 **Dieselolie, pr. 1000 l.** Statoil, leveret til tank, inkl. CO<sub>2</sub> - afgift.

#### TJENESTEYDELSER

- 83 **Tjenesteydelser i alt**
- 85 **Maskinstation i alt.** Fra 2000 et gennemsnit på i alt 136 kalkulationer. Foreningen Danske Maskinstationer.
- 86 **Pløjning, pr. ha.** Foreningen Danske Maskinstationer.
- 87 **Marksprøjtning, pr. ha.** Foreningen Danske Maskinstationer.
- 88 **Mejetærskning, pr. ha.** Foreningen Danske Maskinstationer.
- 89 **Andre omkostninger vedrørende planteavl.** L.P. Weidemann A/S, bindegarn.
- 90 **Inseminering.** Hatting KS, sædpris pr. portion fra du-roc, blandet. Egne beregninger, priser fra Tyrestationerne Taurus og Viking. 1,8\* (sædpris og insemineringspris) + 1 besøg.
- 90 **Kontrolforening.** Ydelseskontrol, kr./årsko. Dansk Kvæg. Gns. af A- og B- kontrol. Håndbog for driftsplanlægning.
- 91 **Diverse inkl. dyrlæge og medicin.** Danmarks Statistik, Indkomst, forbrug og priser, Forbrugerprisindeks, tjenester i alt.
- 92 **Forsikringer.** Kombineret landbrugsforsikring dækkende: Løsøre, bygning (brand, storm, svamp og insekt), arbejdsskade og ansvar. Topdanmark Forsikring A/S.

#### INVESTERINGSGODER, ARBEJDSLØN OG KAPITALOMKOSTNINGER

- 93 **Investeringsgoder i alt**
- 94 **Bygninger.** Danmarks Statistik, Byggeri og boligforhold, Reguleringsindeks for boligbyggeri.
- 95 **Dræning.** Pvc-drænrør fra Warvin. Rendegraver og gravemaskiner fra Foreningen Danske Maskinstationer.

**NPK, 21-3-10, Mg-S-B.** the Danish farmers' heavy goods organization.

**NPK, 25-2-9, S.** the Danish farmers' heavy goods organization.

**Agricultural lime.** Dankalk A/S. Faxe Kalk A/S

**Plant protection, total.** the Danish farmers' heavy goods organization and The National Department of Plant Production.

#### MAINTENANCE AND ENERGY

**Building maintenance.** Wholesale prices from Statistics Denmark, and wage statistics from employer organisations.

**Equipment maintenance.** Wholesale prices from Statistics Denmark, and wage statistics from employer organisations.

#### Energy, total

**Lubricant, per 100 litres.** Mobil Oil Denmark A/S, Mobil DTE Heavy Medium.

**Electricity, per 1000 kWh.** Association of Danish Energy Companies.

**Diesel oil per 1000 litres.** Statoil.

#### SERVICES

##### Services, total

**Contract operation, total.** Danish Contractors' Association.

**Ploughing, per ha.** Danish Contractors' Association.

**Spraying, per ha.** Danish Contractors' Association.

**Combine harvesting, per ha.** Danish Contractors' Association.

**Other costs concerning plant production.** L.P. Weidemann A/S.

**Artificial insemination.** Hatting KS, Taurus and Viking. Price of semen + insemination.

**Milk and feed recording.** Control of yield per cow, Danish Milk and Livestock Federation.

**Miscellaneous incl. vet. services and medicine.** Consumer price index of services, Statistics Denmark.

**Insurance.** Comprehensive insurance coverage for: Apparatus, buildings (fire, storm, fungus, and insect damages), work related injuries, and public liabilities. Topdanmark Forsikring A/S.

#### LONG TERM PRODUCTION FACTORS, WAGES, AND FINANCING COSTS

**Long term production factors, total**

**Buildings.** Statistics Denmark.

**Drainage.** Drainage pipes from Warvin, and machinery from Danish Contractors Association.

- 96 **Inventar.** Danmarks Statistik, engrosprisstatistik.  
 97 **Landbrugsarbejde, kr. pr. time.** Tarif B i overens-  
 komstlige landbrugs lønninger fra Land- og Skovbrugets  
 Arbejdsgiverforeninger for medhjælp med egen hus-  
 stand og er inkl. ferieløn og arbejdsgivers bidrag til  
 pension.  
 98 **Grundskyld, kr. pr. dyrket ha.** Beregnet ud fra grund-  
 skyldspromiller og landbrugsmæssige grundværdier i  
 de enkelte kommuner.  
 99 **Effektiv obligationsrente, pct. p.a.** Totalindeks, be-  
 regnet af Københavns Fondsbørs.

#### EU-PRISER PRODUKTPRISER

- 100 **Korn, interventionspris**  
 101 **A-sukkerroer, mindstepris**  
 102 **Mælk, retningsgivende pris**  
 103 **Smør, interventionspris**  
 104 **Skummetmælkspulver, interventionspris.**  
 105 **Ungtyre R3, interventionspris, slagtet vægt**  
 106 **Svinekød, basispris**

#### EU- PRISER, DIREKTE STØTTE TILSKUD TIL PLANTEPRODUKTION

- 107 **Korn, tilskud**  
 108 **Ærter til modenhed, tilskud**  
 109 **Raps, tilskud**  
 110 **Braklægning, tilskud**  
 Tilskud til husdyrproduktion  
 111 **Handyrpræmie**  
 112 **Ammekopræmie**  
 113 **Slagtepræmie, over 8 mdr.**  
 114 **Slagtepræmie, kalve ml. 1-7 mdr.**  
 115 **National konvolut, Fast præmie**  
 116 **National konvolut, Restpræmie**

#### GENERELLE PRISINDEKS, LANDBRUG

- 117 **Landbrugsprodukter i alt, ekskl. direkte støtte**  
 118 **Varer og tjenesteydelser i alt**  
 119 **Rå- og hjælpestoffer i alt (varer)**  
 120 **Produktionsfaktorer excl. renter i alt**

#### GARTNERI

- 130 **Gartneri i alt. Samlet prisindeks for gartneri. Om-**  
**fatter delindeksene 132 ... 137.**  
 131 **Væksthusprodukter i alt.** Samlet prisindeks for gart-  
 neriprodukter fra væksthuse. Omfatter delindeksene 132  
 ... 134.  
 132 **Væksthusgrønsager.** Samlet prisindeks for grønsager  
 fra væksthuse. Omfatter delindeksene 140 ...145.  
 133 **Potteplanter.** Samlet prisindeks for potteplanter fra  
 væksthuse. Omfatter delindeksene 180 ... 213.  
 134 **Snitblomster.** Samlet prisindeks for snitblomster fra  
 væksthuse. Omfatter udover snitroser (156) også,  
 Chrysantemum, Freesia, Gerbera og Tulipaner.  
 135 **Frilandsgrønsager.** Samlet indeks for grønsager fra  
 friland. Omfatter delindeksene 146 ... 155.

**Equipment.** Wholesale prices, Statistics Denmark.  
**Wages for farm workers, DKK per hour.** From the  
 organisation of employers. Includes holiday allowance  
 and pensions.

**Property tax, DKK per cultivated ha.** Based on av-  
 erage payments as a percentage of the official land  
 value, in different municipalities.  
**Bond interest yield, percent p.a.** Total index from The  
 Copenhagen Stock Exchange.

#### EU PRICES PRODUCT PRICES

- Cereals, intervention price**  
**A-sugar beet, minimum price**  
**Milk, target price**  
**Butter, intervention price**  
**Skim milk powder, intervention price**  
**Young bulls R3, intervention price, slaughter weight**  
**Pork, basic price**

#### EU PRICES, COMPENSATION PAYMENTS SUBSIDIES FOR PLANT PRODUCTION

- Cereals, subsidy**  
**Peas, subsidy**  
**Rape seed, subsidy**  
**Set-aside areas, subsidy**  
**Subsidies for livestock production**  
**Special premium for male cattle**  
**Nurse cow subsidy**  
**Slaughter subsidy,**  
**Slaughter subsidy,**  
**National allotment, fixed subsidy**  
**National allotment, remaining subsidies**

#### GENERAL PRICE INDEXES, AGRICULTURE

- Agricultural products, total, excl. compensatory  
 payment**  
**Short term production factors, total**  
**Raw and aux. materials, total**  
**Production factors excl.. interest, total**

#### HORTICULTURE

- Horticultural products, total. Total price index for  
 horticultural products consisting of the partial in-  
 dexes 132 ... 137.**  
**Greenhouse products, total.** Total price index for  
 greenhouse products consisting of the partial indexes  
 132 .. 134.  
**Greenhouse vegetables.** Total price index for green-  
 house vegetables consisting of the partial indexes 140  
 ... 145.  
**Potted plants.** Total price index for potted plants from  
 greenhouses consisting of the partial indexes 180 ...  
 213.  
**Cut flowers.** Total price index for cut flowers from  
 greenhouses. Includes besides cut roses (156) also  
 Chrysantemum, Freesia, Gerbera and Tulips for cut-  
 ting.  
**Vegetables in the open.** Total price index for vegeta-  
 bles from the open. Consists of the partial indexes 146  
 ... 155.

- 136 Frugt og bær.** Samlet prisindeks for frugt og bær. Omfatter delindeksene 157... 165.
- 137 Planteskoleprodukter.** Samlet prisindeks, der omfatter delindeksene 166 ... 172.
- 140** **Agurker**
- 141** **Champignon**
- 142** **Salat**
- 143** **Tomat**
- 146** **Gulerødder**
- 147** **Gulerødder, økologiske**
- 148** **Iceberg**
- 149** **Blomkål**
- 150** **Hvidkål**
- 151** **Kinakål**
- 152** **Løg**
- 153** **Porrer**
- 154** **Porrer, økologiske**
- 155** **Jordbær**
- 156** **Snitroser**
- 157** **Blommer**
- 158** **Hindbær**
- 159** **Ribs.** Hovedsageligt til industri.
- 160** **Solbær.** Hovedsageligt til industri.
- 161** **Sødkirsebær**
- 162** **Surkirsebær.** Hovedsageligt til industri.
- 163** **Pærer**
- 164** **Spiseæbler.** Samlet indeks for spiseæbler, der omfatter sorterne Mutsu, Elstar, Jonagold, Discovery, Rød Ingrid, Cox orange, Gloster, Rød gråsten, Rød boskoop og Pigeon.
- 165** **Industriæbler**
- 166** **Hæk-, læ- og forstplanter.** Samleindeks udarbejdet på baggrund af 12 prisrepræsentanter.
- 167** **Stauder.** Samleindeks udarbejdet på baggrund af 9 prisrepræsentanter.
- 168** **Roser.** Samleindeks udarbejdet på baggrund af 7 prisrepræsentanter.
- 169** **Frugttræer.** Samlet indeks baseret på to typer frugttræer, 1-årige og 2-årige.
- 170** **Frugtbuske.** Samleindeks på baggrund af 5 prisrepræsentanter.
- 171** **Prydbuske og -træer.** Samleindeks på baggrund af 21 prisrepræsentanter.
- 172** **Coniferer.** Samleindeks på baggrund af 9 prisrepræsentanter.
- 180** **Aster-hybrid.** Strandaster.
- 181** **Rhododrendron simsii.** Azalea.
- 182** **Begonia elatior.** Begonie.
- 183** **Campanula carpatica.** 11 cm. Karpaterklokke.
- 184** **Chrysantemum indicum.** 9 cm. Krysantemum.
- 185** **Chrysantemum indicum.** 11 cm. Krysantemum.
- 186** **Exacum affine.** Indisk viol.
- 187** **Cyclamen persicum.** Alpeviol.
- 188** **Ficus benjamina.** Birkefigen/stuebirk.
- 189** **Hedera helix.** 9 cm. Vedbend/efeu.
- 190** **Hedera helix.** 11 cm. Vedbend/efeu.
- 191** **Hibiscus rosa-sinensis.** 11 cm. Hawaiiiblomst.
- 192** **Hibiscus rosa-sinensis.** 12 cm. Hawaiiiblomst.
- 193** **Kalanchoe blossfeldia.** 6 cm. Koraltop.
- 194** **Kalanchoe blossfeldia.** 10 cm. Koraltop.
- 195** **Kalanchoe blossfeldia.** 12 cm. Koraltop.
- 196** **Gerbera-hybrid.** Gerbera.
- 197** **Jasminum polyanthum.** Jasmin.

**Fruit and berries.** Total price index for fruit and berries consisting of the partial indexes 157 ... 165.

**Nursery products.** Total price index for nursery products consisting of the partial indexes 166 ... 172.

- Cucumbers**
- Mushrooms**
- Lettuce**
- Tomatoes**
- Carrots**
- Carrots, organic**
- Iceberg lettuce**
- Cauliflower**
- Cabbage**
- Chinese cabbage**
- Onions**
- Leeks**
- Leeks, organic**
- Strawberries**
- Cut roses**
- Plums**
- Raspberries**
- Redcurrants.** Mainly for industrial use.
- Blackcurrants.** Mainly for industrial use.
- Sweet cherries**
- Sour cherries.** Mainly for industrial use.
- Pears**
- Apples.** Total price index for apples consisting of the following varieties: Mutsu, Elstar, Jonagold, Discovery, Red Ingrid, Cox Orange, Gloster, Red gråsten, Red Boskoop and Pigeon.
- Apples for industrial use**
- Hedge, shelter and forest plants.** Total price index for 12 price representatives.
- Herbaceous perennials.** Total price index for 9 price representatives.
- Roses.** Total price index for 7 price representatives.
- Fruit trees.** Total price index for two types of fruit trees, 1 year old and 2 year old.
- Fruit shrubs.** Total price index for 5 price representatives.
- Ornamental shrubs and trees.** Total price index for 21 price representatives.
- Conifers.** Total price index for 9 price representatives.
- Aster-hybrid**
- Rhododendron simsii**
- Begonia elatior**
- Campanula carpatica**
- Chrysantemum indicum.** 9 cm.
- Chrysantemum indicum.** 11 cm.
- Exacum affine**
- Cyclamen persicum**
- Ficus benjamina**
- Hedera helix.** 9 cm.
- Hedera helix.** 11 cm.
- Hibiscus rosa-sinensis.** 11 cm.
- Hibiscus rosa-sinensis.** 12 cm.
- Kalanchoe blossfeldia.** 6 cm.
- Kalanchoe blossfeldia.** 10 cm.
- Kalanchoe blossfeldia.** 12 cm.
- Gerbera-hybrid**
- Jasminum polyanthum**

198	<i>Euphorbia pulcherima</i> . 6 cm. Julestjerne.	<i>Euphorbia pulcherima</i> . 6 cm.
199	<i>Euphorbia pulcherima</i> . 10 cm. Julestjerne.	<i>Euphorbia pulcherima</i> . 10 cm.
200	<i>Euphorbia pulcherima</i> . 12 cm. Julestjerne.	<i>Euphorbia pulcherima</i> . 12 cm.
201	<i>Schlumbergera</i> -hybrid. 9 cm. Novemberkaktus.	<i>Schlumbergera</i> -hybrid. 9 cm.
202	<i>Schlumbergera</i> -hybrid. 11 cm. Novemberkaktus.	<i>Schlumbergera</i> -hybrid. 11 cm.
203	<i>Saint paulia ionantha</i> . <i>Saintpaulia</i> .	<i>Saintpaulia ionantha</i>
204	<i>Rosa</i> -hybrider, kuvert. 6 cm. Potterose.	<i>Rosa</i> -hybrider, kuvert. 6 cm.
205	<i>Rosa</i> -hybrider, mini. 10 cm. Potterose.	<i>Rosa</i> -hybrider, mini. 10 cm.
206	<i>Rosa</i> -hybrider, storblomstrede. 12 cm. Potterose.	<i>Rosa</i> -hybrider, storblomstrede. 12 cm.
207	<i>Phalaenopsis</i> -hybrid. Orkidé.	<i>Phalaenopsis</i> -hybrid.
208	<i>Soleirolia soleirolii</i> .	<i>Soleirolia soleirolii</i> .
209	<i>Stephanotis floribunda</i> . Duftranke.	<i>Stephanotis floribunda</i>
210	<i>Chrysanthemum frutesens</i> . 10 cm. Margerit.	<i>Chrysanthemum frutesens</i> . 10 cm.
211	<i>Chrysanthemum frutesens</i> . 11 cm. Margerit.	<i>Chrysanthemum frutesens</i> . 11 cm.
212	<i>Osteospermum</i> hybrid. Spansk margerit.	<i>Osteospermum</i> hybrid
213	<i>Pelargonium zonale</i> -hybrid. Pelargonie.	<i>Pelargonium zonale</i> -hybrid

---

## English abstract: Agri- and horticultural prices 2002

### *Prices for agricultural products*

*Average prices for agricultural products fell by 9%, bringing the price level to just below that of 2002.*

*The EU prices were unchanged, except for bullocks. This product group was reduced by 8%, for a total reduction of 20% over the last three years.*

*EU prices can be found in table 13. The direct EU compensation payments for cereals and set-aside areas fell to DKK 2372/ha which was only 2% lower than 2001, while rape seed hectare subsidies fell by 16%.*

*Male livestock and nursing cow subsidies rose by 13 and 10% respectively, and slaughter subsidies were almost doubled. The direct subsidies can be found in table 14.*

*Total cereal prices fell by 13% in 2001. The average wheat and barley prices were respectively DKK 78 and DKK 75 per 100 kg. Table 2 shows price fluctuations through the year.*

*Cereal prices have been very low the past year due to the abolition of import duties from Eastern European countries, and the fact that the European Commission has abstained from giving export grants. The result has been an added import to the EU.*

*The EU intervention price for cereals remains at DKK 76 per 100 kg, whereas the Chicago Grain Exchange wheat price rose to an average of DKK 94 per 100 kg. Intervention stockpiles remain at 2001 levels, and are at 0.1% of annual production.*

*Peas and rape seed rose by 4 and 2% respectively. The area of oil and protein crops has risen, according to Statistics Denmark. Rape acreage is up 9%, and peas acreage has risen by 12%.*

*Pulses and grass seed rose by 12%. The EU total of pulses and grass seed crops has adjusted downwards since 1998, since the market competition for exports is intense.*

*Danish seed growers have reduced growing areas by 20%, but remain a strong market contender.*

*The adjustment was partly due to a huge Canadian red fescue crop. Denmark and Canada remain the world's largest producers of red fescue. Note that the prices are provisional figures as noted in the translations, item 10.*

*The paid milk price fell by DKK 1 to DKK 250 per 100 kg. The higher price for organic milk is reached by the addition of 20% to the basic price of normal milk, plus a responsibility bonus if more than half of the delivered milk is sold as organic. No such bonus has been paid since 1997/98, which also helps explain the lower price.*

*Arla Foods has announced an additional DKK 0.10 per kilo milk if organic producers will use 100% organic feed as of Oct. 2001. As all producer contracts were cancelled per October 1<sup>st</sup> 2002, this additional payment will not come to effect. A temporary bonus of DKK 0.50 per kilo milk has been negotiated for the 2002/03 period. Arla Foods is working on harmonizing bonus payments. The new rules will come into effect from 1/10 2004.*

*Pork prices fell by 21% to DKK 9.47 per kilo incl. additional payment. See table 4 for price fluctuations throughout the year. The feed-to-meat ratio was significantly impaired through 2002, since feed (70% of variable cost) rose by approx. 3%, as shown by fig. 10.*

*Gilts and piglets fell by 15 and 23% respectively, and cull sows fell by 35%. This drastic price drop may be caused by increased consumer confidence in beef quality, and the fact that the entire EU has obtained foot-and-mouth free status.*

*Broilers fell by 1% after last year's massive rise. The market trend has been influenced by the same factors as the pork market, i.e. an increase in beef consumption. Egg prices fell by 5% in 2001. Table 3 shows that all egg types except barn eggs have dropped.*

*Mink rose by 4% to DKK 209 per pelt. The market has been otherwise fairly stable.*



## ***Input prices***

*Production input factors in total went up by 2% in 2001, cf. table A.*

*Goods were up 2%, services 3%, and investment goods 2%. Prices and price indexes can be seen in table 5 – 12 and fig. 10 - 13.*

*Cereals and feeds went up 3%, while soybean meal fell by 6%. Feed mixes were up 1 - 5%, only supplements for slaughter pigs fell by 1%. Seed showed a total price increase of 2%, cf. table 7.*

*Fertilizers fell by 8%, whereas pesticides rose by 4%, cf. table 8.*

*Maintenance and building repairs, always dependent on wage levels, went up by 1 and 3% respectively. Energy prices rose by 1%, and diesel fuel fell by 5%.*

*Services were up 3%. Contract operation, which constitutes one third of production costs, was up 2%. Artificial insemination and miscellaneous livestock costs, including veterinary services and medication, were up 4%, and miscellaneous plant production costs were up 1%.*

*Investment costs (buildings, drainage, and equipment) went up by a total of 2%. The price index for buildings and equipment rose by 2%. Equipment stands for a scant two-thirds of investments.*

*Land taxes rose by DKK 23 to DKK 393 per hectare, and total revenue was DKK 1043 million. Land value taxation rose by 6%, and the maximum for municipal land taxes were raised from 8 to 12‰.*

*Wages for agricultural workers rose by 3% in 2002, whereas the general interest rate expressed in terms of average interest on bonds fell from 5.75 to 5.28% p.a.. As table 12 shows, wages have risen by 40% since the early 90'es, but the interest rate has gone down by 50%.*

*Income is affected by the general price level, but also by the direct subsidies. Seen as the price related development, agricultural income fell by 19% in 2002.*

### *Prices for horticultural products*

*General price levels rose by 5% in 2002, cf. table 15.*

*Prices and price indexes are shown in tables 15 – 17, covering both horticulture in total, greenhouse vegetables, potted plants, cut flowers, fruit and berries, vegetables grown in the open, and nursery products.*

*The long-range index for potted plants is 10% higher than the 1990 – 92 figures.*

*Greenhouse vegetables rose by 1% from 2001, the main reasons being higher tomato prices (up by as much as 8%), balanced by a marked drop in cucumber prices of 15%.*

*Cut roses rose 6%, while the total index for cut flowers fell by 8%, cf. table 16.*

*Vegetables grown in the open were up by 8% total. Brassica types rose by 15, 20, and 27% respectively. Other vegetables rose between 7 and 20%, while leeks fell by 8%. Strawberries rose by 7%.*

*For fruit and berry crops, prices were widely varying. Pomes were markedly higher priced than in 2001, while the price for blackcurrants was markedly lower. Apples were up by a total of 16%.*

*For nursery products the price index is only based on the first half of the year. Prices were up by 6% on their 2001 level, mainly from higher prices for ornamental shrubs, trees, and roses.*