

**Statistikdokumentation for  
Anvendelse af korn 2014**

## 1 Indledning

Formålet er at udarbejde en kornbalance, hvori der kan aflæses mængderne for høst, import og eksport, udsæd, formaling og industri, primo og ultimo lager samt foder. Når mængderne for de grupper foreligger, kan grupperne værdisættes til anvendelse i bl.a. beregningen af landbrugets bruttofaktorindkomst. Kornbalancen er lavet siden år 1900/01 for driftsår og siden 1961 for kalenderår.

## 2 Indhold

Kornbalancerne indeholder for alle kornsorter oplysninger om korn til rådighed: landbrugets kornhøst, importeret korn og primo lagre samt oplysninger om anvendelsen af korn: eksport af korn, ultimo lagre, udsæd, formaling og industri.

### 2.1 Indholdsbeskrivelse

Formålet er at udarbejde en kornbalance, hvori der kan aflæses mængderne for høst, import og eksport, udsæd, formaling og industri, primo og ultimo lager samt foder. Når mængderne for de grupper foreligger, kan grupperne værdisættes til anvendelse i bl.a. beregningen af landbrugets bruttofaktorindkomst. Kornbalancerne indeholder for alle kornsorter oplysninger om korn til rådighed: landbrugets kornhøst, importeret korn og primo lagre samt oplysninger om anvendelsen af korn: eksport af korn, ultimo lagre, udsæd, formaling og industri.

### 2.2 Grupperinger og klassifikationer

A, 01.00.0, Landbrug og gartneri

### 2.3 Sektordækning

Landbrug.

### 2.4 Begreber og definitioner

Population: Stikprøve på ca. 400 landbrug, der indgår i Landbrugs- og gartneritællingen samt importører af korn, møller og forhandlere af korn.

Variabler: Kornbalancerne opgøres for hvede, rug, byg, havre, majs mv. samt korn i alt. I balancerne indgår høst i alt, høst efter svind, import, primo lagre, udsæd, eksport, formaling, industriforbrug, ultimo lagre og anvendelse til foder. Derudover opgøres lagerbeholdninger for de nævnte sorter hos landbrugere og importører, møller og forhandlere, ligesom den indenlandske omsætning af dansk korn opgøres.

### 2.5 Enheder

Juridisk enhed.

## **2.6 Population**

Målpopulation landbrug i Danmark. Den indsamlede population er landmænd, primært med svinebrug og grovvarehandlende.

## **2.7 Geografisk dækning**

Danmark.

## **2.8 Tidsperiode**

1995-

## **2.9 Basisperiode**

Ikke relevant for denne statistik.

## **2.10 Måleenhed**

Mio. kg.

## **2.11 Referencetid**

30/6 og 31/12.

## **2.12 Hyppighed**

Halvårlig.

## **2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering**

Lov om Danmarks Statistik.

Rådsdirektiv 130/1989.

## **2.14 Indberetningsbyrde**

- Lagertællingen hos landmænd: Ca 0,05 årsværk - 10.000 kr.
- Lagertællingen hos handlende: Ca 0,1 årsværk - 25.000 kr.

## **2.15 Øvrige oplysninger**

Ingen.

### **3 Statistisk behandling**

Opgøres ved brug af flere kilder, og en egentlig statistisk behandling er derfor ikke mulig.

#### **3.1 Kilder**

Høsttællingen, Landbrugs- og gartneritællingen, Intrastat (Udenrigshandelsstatistik), melproducenter (møller), lagertællinger og industrien i øvrigt.

#### **3.2 Indsamlingshyppighed**

Halvårlig.

#### **3.3 Indsamlingsmetode**

Webspørgeskema.

#### **3.4 Datavalidering**

Lagerbeholdningen af korn hos landmænd sammenholdes med oplysninger omkring deres antal hektar med korn samt antallet af svin, for derved at retfærdiggøre en lille eller stor mængde korn på lager. Der er indført fejlmeddelelser ved unormal overstigning af medianen.

#### **3.5 Databehandling**

Under udarbejdelse.

#### **3.6 Korrektion**

Ikke relevant for denne statistik.

### **4 Relevans**

Bruges til bl.a. udregning af landbrugets bruttofaktorindkomst, som igen bruges til bl.a. nationalregnskabet. Der er ikke udført undersøgelser på brugertilfredshed.

#### **4.1 Brugerbehov**

Primært landbrugets organisationer og EU. Kornbalancerne anvendes endvidere som input i opgørelsen af landbrugets bruttofaktorindkomst.

#### **4.2 Brugertilfredshed**

Ikke relevant for denne statistik.

### 4.3 Fuldstændighed af data

Opfylder alle guidelines og forordninger til fulde.

## 5 Præcision og pålidelighed

Opgørelsen af anvendelsen af korn bygger på stikprøvetællinger for landbrugets høst og lagerbeholdninger hos landmænd med deraf følgende stikprøveusikkerheder. Herudover er anvendelsen af tal fra Intrastat (udenrigshandel) en kilde til usikkerhed. Med hensyn til korn til foder, er denne post beregnet residualt og usikkerheder på de øvrige poster vil således influere kraftigt på usikkerheden på denne post.

Et samlet tal for usikkerhed kan ikke gives.

### 5.1 Samlet præcision

Opgørelsen er baseret på en række forskellige kilder med forskellige grader af usikkerhed, som bør tages i betragtning, når den samlede pålidelighed vurderes. Den samlede pålidelighed vurderes som rimelig.

### 5.2 Stikprøveusikkerhed

Under udarbejdelse.

### 5.3 Anden usikkerhed

Opgørelsen af anvendelsen af korn bygger på stikprøvetællinger for landbrugets høst og lagerbeholdninger hos landmænd med deraf følgende stikprøveusikkerheder. Herudover er anvendelsen af tal fra Intrastat (udenrigshandel) en kilde til usikkerhed.

Med hensyn til korn til foder, er denne post beregnet residualt og usikkerheder på de øvrige poster vil således influere kraftigt på usikkerheden på denne post.

### 5.4 Kvalitetsstyring

Danmarks Statistik følger anbefalinger vedrørende organisering og styring af kvalitet, der er givet i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF). Læs mere om disse på [Adfærdskodeks for europæiske statistikker](#). Der er etableret en arbejdsgruppe for kvalitet og en central kvalitetssikringsfunktion, der løbende gennemfører tjek af produkter og processer.

### 5.5 Kvalitetssikring

Danmarks Statistik følger principperne i Adfærdskodeks for europæiske statistikker (Code of Practice, CoP) og bruger den tilhørende implementeringsmodel Quality Assurance Framework (QAF) ved implementeringen af disse principper. Dette indebærer løbende decentrale og centrale tjek af produkter og processer på baggrund af dokumentation, der følger internationale standarder. Den centrale kvalitetssikringsfunktion rapporterer til arbejdsgruppen for Kvalitet. Rapporteringen indeholder blandt andet forslag til forbedringer, som vurderes, besluttet og implementeres.

## 5.6 Kvalitetsvurdering

Generelt vurderes kvaliteten af statistikken til at være høj. Særligt dækningen af de handlende er særdeles god. Øvrige del af statistikken lever op til Danmarks Statistiks krav om valid statistisk sikkerhed.

## 5.7 Revisionspolitik

Danmarks Statistik foretager revisioner i offentliggjorte tal i overensstemmelse med [Danmarks Statistiks revisionspolitik](#). De fælles procedurer og principper i revisionspolitikken er for nogle statistikker suppleret med en specifik revisionspraksis.

## 5.8 Praksis for revisioner

Der kan forekomme afvigelser mellem de foreløbige og endelige tal. Disse afvigelser opstår, dels fordi der kan være forskel på foreløbig og endelig høst, og dels fordi Udenrigshandelstal (Intrastat) er foreløbige i op til 1½ år efter de er udgivet 1. gang.

## 6 Aktualitet og punktlighed

Punktlig.

### 6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken offentliggøres halvårligt. Anvendelsen af korn pr. 31/12 offentliggøres kun i årspublikationen *Landbrug* ca. 9 måneder efter tællingsdato, hvorimod tællingen pr. 30/6 publiceres i Statistikbanken ca. 3 - 5 måneder efter tællingsdatoen.

### 6.2 Publikationspunktlighed

Punktlig.

## 7 Sammenlignelighed

Ikke relevant for denne statistik.

### 7.1 International sammenlignelighed

Ikke relevant for denne statistik.

### 7.2 Sammenlignelighed over tid

For driftsår kan der sammenlignes fra 1960/61 og frem, for kalenderår kan der sammenlignes fra 1961 og frem.

### 7.3 Sammenhæng med anden statistik

Der er ikke sammenlignelighed med anden statistik.

### 7.4 Intern konsistens

Intet at bemærke.

## 8 Tilgængelighed

- Årspublikationer: *Statistisk Årbog*, *Statistisk Tiårsoversigt* og *Landbrug*.
- Statistikbanken under Landbrug/vegetabiliske produkter

### 8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

### 8.2 Udgivelseskalender - adgang

Udgivelseskalenderen kan findes på følgende link: [Udgivelseskalender](#).

### 8.3 Udgivelsespolitik - brugeroplysning

Statistikker offentliggøres altid kl. 09:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet. Temapublikationer mv. kan offentliggøres på andre tidspunkter af dagen. Rigsstatistikeren kan beslutte, at sådanne publikationer kan udleveres før udgivelsestidspunktet, fx til interessenter og pressen.

### 8.4 NYT/Pressemeddelelse

Der er ingen særskilt NYT-udgivelse for denne statistik.

### 8.5 Publikationer

[Statistisk Årbog](#).

### 8.6 Statistikbanken

[Tabeller i Statistikbanken](#).

### 8.7 Adgang til mikrodata

Datamaterialet er registreret i Excel. For nærmere detaljer henvises til: Mads Kjeld Meyer-Dissing, Landbrug, gartneri og skovbrug, tlf. 3917 3381, e-mail: mdi@dst.dk

### 8.8 Anden tilgængelighed

Ikke relevant for denne statistik.

## **8.9 Diskretioneringspolitik**

[Lovgivning og datasikkerhed.](#)

## **8.10 Diskretionering og databehandling**

Ikke relevant for denne statistik.

## **8.11 Reference til metodedokumenter**

En kort metodebeskrivelse forefindes i Nyt 'Landbrugets foderforbrug' og i årspublikationen Landbrug.Nærværende beskrivelse er dog mere udtømmende.

## **8.12 Dokumentation af kvalitetssikring**

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i deltageret form for hver statistik samt summarisk i rapporter til arbejdsgruppen for kvalitet.

## **9 Administrative oplysninger**

Administrativt er statistikken placeret i kontoret Fødevareerhverv. Den statistikansvarlige er Mads Kjeld Meyer-Dissing, tlf. 3917 3381, e-mail: mdi@dst.dk

### **9.1 Organisation**

Danmarks Statistik

### **9.2 Kontor, afdeling**

Fødevareerhverv, Erhvervsstatistisk afdeling

### **9.3 Kontaktpersonens navn**

Mads Kjeld Meyer-Dissing

### **9.4 Kontaktpersonens funktion**

Statistikansvarlig

### **9.5 Adresse**

Sejrøgade 11, 2100 København Ø



## **9.6 E-mailadresse**

mdi@dst.dk

## **9.7 Telefonnummer**

3917 3381

## **9.8 Faxnummer**

39 17 39 99