

**Statistikdokumentation for  
Produktion af foderblandinger 2022**

## 1 Indledning

Formålet med statistikken er at belyse den mængdemæssige produktion af foderblandinger til husdyr og opgøre de totale mængder af korn og fodermidler anvendt i foderblandinger. Statistikken viser fx, hvilke type foderblandinger, der produceres mest af, og udviklingen af foderblandinger gennem tid. De totale mængder af foderblandinger og fodermidler anvendes til beregninger af det danske landbrugs omkostninger til Landbrugets bruttofaktorindkomst, som er input til Nationalregnskabet. Statistikken er udarbejdet siden 1968, men er i sin nuværende form sammenlignelig fra 1990 og frem.

## 2 Indhold

Statistikken er en årlig opgørelse af blandingsfoderproduktionen og fodermidler anvendt i foderblandinger opgjort i mio. kg. Foderproduktionen opgøres for både kalenderår og driftsår til og med 2022 og for forskellige foderblandinger til kvæg, svin, fjerkræ og andre husdyrarter. Fra 2022 opgøres statistikken kun for kalenderår.

### 2.1 Indholdsbeskrivelse

Statistikken er en totaltælling. Statistikken består af to dele: Produktionen af foderblandinger og Foderblandingerens indholdsmæssige sammensætning. Produktion af foderblandinger viser de totale mængder af foderblandinger produceret i Danmark fordelt på forskellige typer af husdyr, fx kvægfoderblandinger, mens Foderblandingerens indholdsmæssige sammensætning viser de totale mængder af råvarer, som er anvendt i foderblandingerne, hovedsageligt korn, men også bælgssæd, oliekgær, animalske produkter mv. Statistikken dækker produktionen af foderblandinger i de danske grovarevirksomheder og foderproduktionsvirksomheder, hvilket vil sige, at landmænd, der selv blander deres husdyrfoder og direkte importerer foder, ikke er inkluderet. Statistikken er derfor ikke helt retvisende for det samlede forbrug af foderblandinger, men viser en stor delmængde af det. Frem til 2022 offentliggøres statistikken på kalenderår og driftsår (1/7 - 30/6) og er en halvårlig tælling. Fra 2022 er statistikken omlagt til en årlig tælling og offentliggøres på kalenderår.

### 2.2 Grupperinger og klassifikationer

Data fordeles i overordnede grupperinger, som er kvægfoderblandinger, svinefoderblandinger, fjerkræfoderblandinger, andre foderblandinger og mineralstoffoderblandinger. Inden for hvert af disse hovedgrupper fordeles data yderligere i mindre grupper, såsom kvægfoderblandinger med højt proteinindhold, undtagen til kalve, fuldfoderblandinger til slagtesvin, fuldfoderblandinger til levekylinger eller mineralstoffoderblandinger til svin. Data i Foderblandingerens indholdsmæssige sammensætninger fordeles ud på korntyper, bælgssæd, kornprodukter til foder, oliefrøprodukter, vegetabiliske restprodukter, fiskeprodukter til foder, mælkeprodukter til foder, foderfedt, sukkerprodukter til foder og diverse andre foderstoffer.

### 2.3 Sektordækning

Landbrug.

## 2.4 Begreber og definitioner

Diverse foderblandinger: Indeholder foderblandinger til andre husdyr, som ikke er kvæg, svin og fjerkræ, fx heste og pelsdyr

Fjerkræfoderblandinger : Det er foderblandinger til høns og kyllinger opdelt efter fodertype

Foderblandinger: En foderblanding til husdyr består typisk af flere råvarer, både vegetabiliske og animalske. Det kunne være byg, palmeolie, hørfrø eller fiskemel og mælkepulver. De er ofte tilsat et eller flere tilsætningsstoffer.

Grovvarevirksomheder: Det er virksomheder, der bl.a. forhandler korn og foder til landmænd.

Kvægfoderblandinger: Foderblandinger til kvæg og kalve, som kan have lavt og højt proteinindhold

Mineralfoderblandinger: Det er mineralfoderblandinger til kvæg og svin

Svinefoderblandinger: Foderblandinger til slagtesvin, søer og smågrise, som kan være tilskudsfoder eller fuldfoder

## 2.5 Enheder

Data er indsamlet fra juridiske enheder.

## 2.6 Population

Populationen dækker den samlede produktion af foderblandinger produceret af grovvarevirksomheder og producenter af foder til husdyr i Danmark. Indberetterne er de danske virksomheder, som beskæftiger sig med produktion af foderblandinger til husdyr, og er indeholdt i DB07 10.91.00.

## 2.7 Geografisk dækning

Danmark.

## 2.8 Tidsperiode

Statistikken er gældende for tidsperioden 1990 og frem

## 2.9 Basisperiode

Ikke relevant for denne statistik.

## 2.10 Måleenhed

Mio. kg.

## 2.11 Referencetid

Til og med 2022 har statistikken har to referencetider. Den 30. juni, som er slutningen af driftsåret, og den 31. december, som er slutningen af kalenderåret. Fra 2023 har statistikken kun en referencetid, som er slutningen af kalenderåret.

## 2.12 Hyppighed

Statistikken udgives 2 gange om året til og med 2022. Fra 2023 udgives statistikken en gang årligt.

## 2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lovhjemmel til dataindsamling findes i [Lov om Danmarks Statistik](#), jf. lovbekendtgørelse nr. 610 af 30. maj 2018. og derudover er produktionen af foderblandinger et bidrag til opfyldelsen af [Europa-Parlamentets og Rådets forordning \(EF\) nr. 138/2004](#) om landbrugsregnskaber i fællesskabet.

## 2.14 Indberetningsbyrde

Indberetningsbyrden for Produktion af foderblandinger er senest opgjort i 2004 til 9.000 kr. Der findes ikke en nyere opgørelse.

## 2.15 Øvrige oplysninger

Øvrige oplysninger kan findes på emnesiden [Foder, gødning og pesticider](#) eller fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

## 3 Statistisk behandling

Dataindsamlingen foregår ved, at virksomhederne modtager et indberetningsskema en gang årligt, som de udfylder og indsender digitalt. Data fejlsøges og valideres først ved at sammenligne individuelle indberetninger med tidligere perioders indberetninger. Når dataindsamlingen er slut, fejlsøges data på makroniveau, fx ved at sammenligne de totale mængder med tidligere totale mængder og udviklingen i kvæg- og svinebestandene. Der forekommer ingen sæsonkorrektioner eller opregninger, da det er en totaltælling.

### 3.1 Kilder

Statistikken er en totaltælling, hvor alle virksomheder, der producerer foderblandinger i Danmark, leverer data til statistikken. Det er pt. 13 virksomheder, som leverer data til statistikken.

### 3.2 Indsamlingshyppighed

Til og med 2022 er data blevet indsamlet halvårligt. Fra 2023 indsamles data årligt.

### 3.3 Indsamlingsmetode

Data indsamles digitalt i et indberetningsark, som virksomhederne uploader til Danmarks Statistik via <http://www.www.virk.dk>. Statistikken har følgende [oplysningsside](#). Virksomhederne udfylder og uploader et regneark, som består af to ark. I det første ark angiver de mængderne af virksomhedens produktion af forskellige foderblandinger, ekskl. eksport, samt deres mængder af indkøbte tilskudsblandinger, i egenproduktion, ekskl. eksport. I det andet ark angiver de mængderne af en lang række råvarer i deres egen produktion af foderblandinger, ekskl. eksport.

### 3.4 Datavalidering

Data fra de enkelte indberetningsark samles og der udregnes delmængder og totale mængder, samt sammenlignes med tidligere perioder. Data fejlsøges og valideres først på mikroniveau, fx ved at sammenligne individuelle indberetninger med tidligere perioders indberetninger. Hvis disse sammenligninger giver anledning til spørgsmål, kontaktes virksomheden til en uddybende forklaring og en eventuel genindberetning. Derefter tjekkes data på makroniveau. Det sker ved at sammenligne delmængder, fx Brugsfærdige foderblandinger til søer, og ved at sammenligne de totale mængder, fx Kvægfoderblandinger i alt, med tidligere totale mængder og udviklingen i kvæg- og svinebestandene.

### 3.5 Databehandling

De validerede data lægges sammen, og derved opnås den samlede produktion af foderblandinger. Data vægtes ikke, og der imputeres heller ikke.

### 3.6 Korrektion

Data korrigeres ikke.

## 4 Relevans

Statistikken Produktion af foderblandinger er relevant for landbrugets organisationer, ministerier og styrelser, som bruger den til at vurdere mængdeudviklingen i produktionen af foderblandinger i Danmark. Derudover er det et input til Landbrugets bruttofaktorrindkomst.

### 4.1 Brugerbehov

Produktionen af foder er af interesse for bl.a. landbrugets organisationer, ministerier og styrelser. Behovet er at have en opgørelse over produktionen af foderblandinger i Danmark, samt viden om hvordan udviklingen har været over tid. Derudover er statistikken også et vigtigt input til opgørelsen af Landbrugets bruttofaktorrindkomst, hvor den bruges til at værdisætte foderproduktionen. Landbrugets bruttofaktorrindkomst afleveres til EU.

### 4.2 Brugertilfredshed

Der er ikke lavet brugertilfredshedsundersøgelser på denne statistik, men de brugere, som Danmarks Statistik er i kontakt med, har udtrykt tilfredshed med statistikken.

### 4.3 Fuldstændighed af data

Produktionen af foderblandinger er input til Landbrugets Bruttofaktorindkomst, og er dermed med til at opfylde Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 138/2004 om landbrugsregnskaber i fællesskab.

## 5 Præcision og pålidelighed

Den samlede pålidelighed er god. Statistikken dækker alene produktionen af foderblandinger produceret i de danske grovarevirksomheder. Det vil sige, at direkte importerede foderblandinger og foderblandinger produceret hos landmænd, der blander deres foder selv, ikke er inkluderet. Resultatet er derfor ikke fuldt ud retvisende for det samlede forbrug af foderblandinger i Danmark. Det vil alt andet lige være højere end resultatet i denne statistik.

### 5.1 Samlet præcision

Den samlede pålidelighed er god, der er tale om en totaltælling. Statistikken dækker alene produktionen af foderblandinger produceret i de danske grovarevirksomheder. Det vil sige, at direkte importerede foderblandinger og foderblandinger produceret hos landmænd, der blander deres foder selv, ikke er inkluderet. Resultatet er derfor ikke fuldt ud retvisende for det samlede forbrug af foderblandinger i Danmark. Det vil alt andet lige være højere end resultatet i denne statistik.

### 5.2 Stikprøveusikkerhed

Ikke relevant for denne statistik.

### 5.3 Anden usikkerhed

Statistikken Produktionen af foderblandinger dækker produktionen af foderblandinger hos grovarevirksomheder, men ikke direkte importeret foder og heller ikke foder produceret på landmændenes ejendomme. Derfor vil det samlede forbrug af foderblandinger være underestimeret i denne statistik. Produktionen af foderblandinger hos grovarevirksomhederne dækkes rigtig godt.

### 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, beslutes og implementeres.

## 5.6 Kvalitetsvurdering

Den samlede pålidelighed vurderes til at være god, da det er en totaltælling. Statistikken dækker kun over produktionen af foderblandinger i danske foderstofvirksomheder, og derfor er landmænds direkte import af foderblandinger samt foderblandinger produceret på landmændenes ejendomme ikke inkluderet. Resultatet er derfor ikke fuldt ud retvisende for den samlede danske produktion af foderblandinger.

## 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 er ingen revisioner, der offentliggøres kun endelige tal.

## 6 Aktualitet og punktlighed

Frem til og med 2022 blev statistikken offentliggjort to gange årligt. Fra og med 2023 offentliggøres statistikken kun én gang om året i maj måned i forbindelse med udgivelsen af Landbrugets Bruttofaktorindkomst, knap 6 måneder efter referencetidspunktet.

### 6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikken blev offentliggjort to gange om året til og med 2022. Fra 2023 offentliggøres kalenderårsstatistikken i maj måned i forbindelse med udgivelsen af Landbrugets Bruttofaktorindkomst, knap 6 måneder efter referencetidspunktet. Der offentliggøres kun endelige tal for bestanddelen Produktionen af foderblandinger i statistikbanktabellen FODER3, mens Foderblandingernes indholdsmæssige sammensætning er to år om at blive endelig i tabellen FODER2.

### 6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken publiceres normalt uden forsinkelse i forhold til det annoncerede tidspunkt.

## 7 Sammenlignelighed

Der er fuld sammenlignelighed i data tilbage til 1990. De overordnede hovedgrupper er sammenlignelige tilbage til statistikens start i driftsåret 1968/69. Produktionen af foderblandinger udarbejdes i overensstemmelse med den gældende EU forordning for landbrugets bruttofaktorindkomst, som statistikken er input til. Landbrugets bruttofaktorindkomst er sammenlignelig med den europæiske udgave af statistikken, Economic Accounts for Agriculture (EAA), hvilket Danmark også bidrager til.

### 7.1 International sammenlignelighed

Statistikken udarbejdes i overensstemmelse med den gældende EU forordning for landbrugets bruttofaktorindkomst, som statistikken er input til. Landbrugets bruttofaktorindkomst er sammenlignelig med den europæiske udgave af statistikken, Economic Accounts for Agriculture (EAA), hvilket Danmark også bidrager til. Landbrugets Bruttofaktorindkomst er input til Nationalregnskabet.

### 7.2 Sammenlignelighed over tid

Der er fuld sammenlignelighed i data tilbage til 1990. De overordnede hovedgrupper er sammenlignelige tilbage til statistikens start i driftsåret 1968/69.

### 7.3 Sammenhæng med anden statistik

Statistikken er input til Landbrugets bruttofaktorindkomst.

### 7.4 Intern konsistens

Der er intern konsistens i datasættet.

## 8 Tilgængelighed

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under [Foder, gødning og pesticider](#)

### 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. 08:00 på dagen, der er annonceret i udgivelseskalender. Ingen uden for Danmarks Statistik ser statistikken før offentliggørelsestidspunktet.



#### **8.4 NYT/Pressemeddelelse**

Statistikken udgives ikke i Nyt fra Danmarks Statistik.

#### **8.5 Publikationer**

Denne statistik offentliggøres ikke i en publikation.

#### **8.6 Statistikbanken**

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under [Foder, gødning og pesticider](#) i tabellen:

- [FODER3](#): Produktion af foder efter foderblanding og periode.
- [FODER2](#): Fordeling af foder efter fodermiddel og anvendelse

#### **8.7 Adgang til mikrodata**

Der er ikke adgang til statistikkens mikrodata.

#### **8.8 Anden tilgængelighed**

Ikke relevant for denne statistik.

#### **8.9 Diskreteringspolitik**

[Datafortrolighedspolitik](#) i Danmarks Statistik.

#### **8.10 Diskreterings og databehandling**

Data aggregeres på et detaljeringsniveau, så enkeltvirksomheder ikke kan identificeres.

#### **8.11 Reference til metodedokumenter**

Der findes ingen separate metodedokumenter til denne statistik.

#### **8.12 Dokumentation af kvalitetssikring**

Resultater fra vurdering af beskrivelse af produkter og udvalgte processer foreligger i detaljeret 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 Simone Thun, tlf. 3917 3388, e-mail: [sit@dst.dk](mailto:sit@dst.dk)

## **9.1 Organisation**

Danmarks Statistik

## **9.2 Kontor, afdeling**

Fødevareerhverv, Erhvervsstatistik

## **9.3 Kontaktpersonens navn**

Simone Thun

## **9.4 Kontaktpersonens funktion**

Statistikansvarlig

## **9.5 Adresse**

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

## **9.6 E-mailadresse**

sit@dst.dk

## **9.7 Telefonnummer**

3917 3388

## **9.8 Faxnummer**

N/A