DANMARKS STATISTIK

Statistikdokumentation for Animalske landbrugsprodukter 2017 3. kvartal

Danmarks Statistik
Sejrøgade 11
2100 København Ø

DANMARKS STATISTIK

1 Indledning (S.0)

Formålet med Animalske landbrugsprodukter er, at belyse størrelsen af produktionen af animalske produkter samt dennes anvendelse. Statistikken har en lang historie, og siden 1900-tallet er det muligt at sammenligne tidsserier for hovedtallene. De første årtier indeholder mange skøn og beregninger, men siden 2. verdenskrig har der været en fyldestgørende statistik på området.

2 Indhold (S.3)

Statistikken oplyser om indvejede mængder mælk på mejerierne, mælkens anvendelse til og produktion af en lang række mejeriprodukter fx friske produkter som konsummælk, kærnemælk, fløde, syrnet mælk, mælkebaserede drikkevarer mv. samt forarbejdede mælkeprodukter som kondenseret mælk, mælkepulver, smør og ost. Derudover oplyses om produktion og anvendelse af margarine, æg, okse og kalvekød, svinekød, fjerkrækød, fåre og lammekød, hestekød, vildt samt spiselige biprodukter af kvæg og svin.

2.1 Indholdsbeskrivelse (S.3.1)

Formålet med statistikken er, at belyse størrelsen af produktionen af animalske produkter samt dennes anvendelse. Statistikken har en lang historie, og siden 1900-tallet er det muligt at sammenligne tidsserier for hovedtallene. De første årtier indeholder mange skøn og beregninger, men siden 2. verdenskrig har der været en fyldestgørende statistik på området.

2.2 Grupperinger og klassifikationer (S.3.2)

Under udarbejdelse.

2.3 Sektordækning (S.3.3)

Landbrugssektoren.

2.4 Begreber og definitioner (S.3.4)

Produktbalancer: Produktbalancerne for de animalske produkter indeholder generelt oplysninger om produktion, import, eksport, lagerforskydninger, anvendelse til specielle formål, samt foder og fødevareforbrug. Ud fra disse oplysninger beregnes den mængde der er til rådighed til forbrug (fødevareforbruget).

2.5 Enheder (S.3.5)

Enhederne er opgjort for hele Danmark. Den totale mængde er i kg eller stk. og værdien er i kr.

2.6 Population (S.3.6)

Animalske landbrugsprodukter

2.7 Geografisk dækning (S.3.7)

Danmark.

2.8 Tidsperiode (S.3.8)

Statistikken dækker tidsperioden fra 1995 og frem. Men den har en lang historie, og siden 1900-tallet er det muligt at sammenligne tidsserier for hovedtallene. De første årtier indeholder mange skøn og beregninger, men siden 2. verdenskrig har der været en fyldestgørende statistik på området.

2.9 Basisperiode (S.3.9)

Ikke relevant for denne statistik.

2.10 Måleenhed (S.4)

Der måles i mio. kg og i 1.000 stk.

Oplysningerne er gengivet som summer og tidsserier - for hovedprodukterne på måneder og ellers på kvartaler og årligt. Der er opgivet faktiske mængder og beregnet priser samt værdier, der indgår i landbrugets produktionsværdi. Der er udarbejdet både mængde- som prisindeks. Indeks beregnes med udgangspunkt i et basisår, som udskiftes med 5 års mellemrum. Det senest anvendte basisår er år 2010.

2.11 Referencetid (S.5)

01-07-2017 - 30-09-2017

2.12 Hyppighed (S.9)

Månedlig, kvartalsvis og årlig.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering (S.6.1)

Der er hjemmel til at indhente oplysningerne i medfør af lov om Danmarks Statistik § 8.

2.14 Indberetningsbyrde (S.16)

Statistikken er baseret på data, der indsamles til andre statistikker. Der er derfor ingen direkte indberetningsbyrde, i forbindelse med opgørelsen af denne statistik.

2.15 Øvrige oplysninger (S.19)

Øvrige oplysninger kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling (S.18)

Statistikken indeholder mængdeopgørelser og balancer - også som tidsserier. I det følgende gennemgås datakilder, metoder og definitioner i statistikken.

Generelt: Produktbalancerne for de animalske produkter indeholder generelt oplysninger om produktion, import, eksport, lagerforskydninger, anvendelse til specielle formål, samt foder og fødevareforbrug. Ud fra disse oplysninger beregnes den mængde der er til rådighed til forbrug (fødevareforbruget).

I den samlede produktion indgår skønsmæssigt beregnede tillæg for producenternes forbrug af egne produkter og deres salg direkte til forbrugere.

Eksporten og importen af animalske produkter er fra den officielle udenrigshandelsstatistik fra Danmarks Statistik, suppleret med oplysninger fra landbrugets afgiftsfonde.

Lagerbeholdningerne foreligger ikke fuldstændigt oplyst, hvorfor de ved forbrugsberegningen anvendte lagerforskydninger er suppleret med en skønsmæssigt fastsat forskydning i de ikke oplyste lagre.

Ved beregningen af " Fødevarer til rådighed til forbrug" er der ikke korrigeret for husholdningssvind og udlændinges køb af varer, der medtages som rejsegods.

Fødevarer til rådighed til forbrug = Produktion + Import - Eksport +/- Lagerforskydninger - Forbrug til andre formål (se pkt. 6. Bilag Forsyningsbalacer)

De enkelte elementer i balancerne er for størstedelens vedkommende godt dækket, hvilket er af betydning for residualen - "Fødevarer til rådighed til forbrug". De svagest belyste elementer i balancerne er dyrefoder og industriel anvendelse.

Produktion: Oplysninger om den totale produktion indsamles løbende fra slagterier og producerende virksomheder samt offentlige kontrollerende myndigheder.

Import og eksport: Tal for størrelsen af importen og eksporten fås fra Danmarks Statistiks register for udenrigshandel, for mere detaljerede oplysninger henvises til den officielle udenrigshandelsstatistik.

For at få gjort de forskellige handlede dele ensbenævnte med udgangspunktet, anvendes omregningsfaktorer, der skal få ført det enkelte handlede produkt tilbage til udgangspunktet. Eksempelvis sælges en stor del af kødet uden knogler og da udgangspunktet er den slagtede krop inklusive ben, sker der en omregning.

Lager: Lagerbeholdninger bliver oplyst af virksomhederne og offentlige myndigheder som et samlet tal, mens en del af lageroplysninger om kød (svine-, okse og kalvekød) bliver indsamlet ved spørgeskemaer.

Dyrefoder: Det kan nævnes, at den beregnede anbefalede mængde kød til hunde udgør ca. 35 mio. kg. Selv om en del af foderemnerne i dyrefoder ikke anvendes til menneskeføde i Danmark, er de fra dyr, der er godkendt til menneskeføde. Tilsvarende kan beregnes en mængde til katte på ca. 20 mio. kg. (kød og fisk).

Naturmælk: Produktionen er lig med den indvejede mælkemængde på mejerivirksomhederne plus forbruget hos producenterne. Forbruget hos producenterne er fastsat til 75 mio. kg årligt til foder (før 2009 125 mio. kg) og 5 mio. kg årligt til eget forbrug (før 2009 10 mio. kg) samt salg direkte fra bedriften til forbrugere.

Skummetmælkspulver: Skummetmælkspulver anvendes fortrinsvis i næringsmiddelindustrien.

Smør: Produktion, import og eksport omfatter både smør og smørolie. Lagrene omfatter både

interventionslagre og private lagre. Forbruget omfatter salg af smør til forbrug som sådan, men er eksklusive anvendelse i egentlige industrivirksomheder, herunder bl.a. industribagerier, iscremefabrikker mv.

Margarine: Balancen for margarine er anført for at vise forholdet mellem smørforbruget og margarineforbruget.

Blandingsprodukter: Denne gruppe oplyses ikke pga. diskretionshensyn. Blandingsprodukter indgår ikke i smør.

Ost: Produktionen af ost er opgjort som salgsfærdig ost. Tallene er inkl. råvarer til fremstilling af smelteost. I importen, eksporten og forbruget er smelteost ligeledes inkluderet. Osteforbruget er beregnet som residual og tallet er behæftet med en vis usikkerhed. I de seneste år har tallene været for usikker til at kunne offentliggøres.

Æg: Produktionen af æg omfatter konsumæg og rugeæg. Konsumægproduktionen opgøres på grundlag af salget til autoriserede pakkerier af danske æg plus en fastsat mængde på 8 mio. kg årligt (før 2009 16 mio. kg) til producentforbruget og salg direkte til forbrugere. I import, eksport og forbrug indgår æg produkter efter omregning til hele æg.

Rugeægproduktionen er beregnet på grundlag af antallet af ilagte rugeæg og den gennemsnitlige æg vægt for rugeæg.

Okse- og kalvekød: Produktionen omfatter godkendte slagtninger på slagterier og slagtehuse samt slagtninger hos producenterne og er eksklusive spiselige biprodukter. Slagtningerne hos producenterne er fastsat til 1,1 mio. kg årligt. Import, eksport og lagerbeholdninger af kød er omregnet til anvendt råvare, idet der anvendes omregningsfaktorer for de enkelte handlede dele.

Svinekød: Produktionen omfatter godkendte slagtninger på slagterier og slagtehuse samt slagtninger hos producenterne og er eksklusive spiselige biprodukter. Slagtningerne hos producenterne er fastsat til 1,8 mio. kg. Import, eksport og lagerbeholdninger af kød er omregnet til anvendt råvare, idet der anvendes omregningsfaktorer for de enkelte handlede dele.

Fra produktionen fratrækkes en beregnet mængde af destruerede hoveder og tæer inden forbruget beregnes. Der er naturligvis andre dele af slagtekroppen, der heller ikke kommer til salg, men de indgår ikke i beregningen.

Fjerkrækød: Produktionen omfatter slagtninger på fjerkræslagterierne samt en fastsat mængde på 1,4 mio. kg årligt til slagtninger hos producenterne. Produktionen er opgjort i grydeklar vægt.

Fåre- og lammekød samt hestekød: Produktionen omfatter godkendte slagtninger på slagterier og slagtehuse.

Vildt: Produktionen er opgjort på grundlag af Vildtforvaltningens opgørelse over jagtudbyttet.

Spiselige biprodukter af kvæg: Det omfatter lever, hjerte, nyrer, tunge, mellemgulv, hovedkød, hale og brisler.

Spiselige biprodukter af svin: Det opfatter lever, hjerte, nyrer, tunge og mellemgulv.

3.1 Kilder (S.18.1)

Det statistiske grundmateriale er modtaget fra en række kilder, herunder bl.a. offentlige administrative og kontrollerende institutioner, erhvervs- og brancheorganisationer samt visse enkeltvirksomheder. De fleste data til statistikken kommer fra andre statistikker i Danmarks Statistik, bl.a. statistikkerne over slagtninger, mælkeproduktion, ægproduktion samt udenrigshandelsstatistikken.

3.2 Indsamlingshyppighed (S.18.2)

Data indsamles både ugentlig, månedligt, kvartalsvis og årligt.

3.3 Indsamlingsmetode (S.18.3)

De fleste data til statistikken kommer fra andre statistikker i Danmarks Statistik, bl.a. statistikkerne over slagtninger, mælkeproduktion, ægproduktion samt udenrigshandelsstatistikken. De resterende data er modtaget fra en række kilder, herunder bl.a. offentlige administrative og kontrollerende institutioner, erhvervs- og brancheorganisationer samt visse enkeltvirksomheder.

3.4 Datavalidering (S.18.4)

Alle data sammenlignes med data fra tidligere perioder.

3.5 Databehandling (S.18.5)

Der anvendes data fra andre statistikker: Slagtedyr og kødproduktion, Mælk og mejeriprodukter, Ægproduktion, se disses statistikdokumentationer.

3.6 Korrektion (S.18.6)

Ikke relevant for denne statistik.

4 Relevans (S.12)

Statistikken anvendes af bl.a. EU, ministerierne, landbrugets organisationer, som grundlag til at udarbejde analyser og prognoser.

4.1 Brugerbehov (S.12.1)

Brugere er især, landbrugets organisationer og ministerierne samt de mange organisationer og enkeltpersoner, der beskæftiger sig med og er interesserede i produktionen af animalske produkter og anvendelsen af disse.

4.2 Brugertilfredshed (S.12.2)

Der er ikke lavet nogen undersøgelse af brugernes tilfredshed, men hovedindtrykket er, at de fleste brugere er tilfredse med statistikken.

4.3 Fuldstændighed af data (S.12.3)

Ikke relevant for denne statistik.

5 Præcision og pålidelighed (S.13)

Der er i meget stor udstrækning tale om totalopgørelser og usikkerheden begrænser sig til skøn over producenternes eget forbrug, bundgrænser og andre mangler i udenrigshandelen og ufuldstændige lageropgørelser. Da oplysningerne ved balanceberegningerne fremkommer som residualer, kan der været forbundet en vis usikkerhed herved, hvilket vil være mest udtalt på kvartaler som følge af periodeafgrænsninger.

Der foreligger ingen usikkerhedsberegninger.

5.1 Samlet præcision (S.13.1)

Der er for mængderne tale om totalopgørelser på et meget højt niveau. Pris - og værdiberegningerne kan være behæftet med en mindre periodisk forskydning.

5.2 Stikprøveusikkerhed (S.13.2)

Ikke relevant for denne statistik.

5.3 Anden usikkerhed (S.13.3)

Der er i meget stor udstrækning tale om totalopgørelser og usikkerheden begrænser sig til skøn over producenternes eget forbrug, bundgrænser og andre mangler i udenrigshandelen og ufuldstændige lageropgørelser.

Da oplysningerne ved balanceberegningerne fremkommer som residualer, kan der været forbundet en vis usikkerhed herved, hvilket vil være mest udtalt på kvartaler som følge af periodeafgrænsninger.

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, besluttes og implementeres.

5.6 Kvalitetsvurdering (S.11.2)

Der er for mængderne tale om totalopgørelser på et meget højt niveau. Pris- og værdiberegningerne kan være behæftet med en mindre periodisk forskydning.

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 (S.17.2)

Der er i almindelighed ikke stor forskel på foreløbige og endelige tal.

6 Aktualitet og punktlighed (S.14)

Statistikken offentliggøres uden forsinkelser i forhold til planlagte udgivelsestider. Offentliggørelse af august 2017 tallene blev udsat 10 dage, da registerdata var forsinket pga. manglende indberetninger til registret.

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal (S.14.1)

Statistikken offentliggøres månedlig, kvartalsvis og årlig.

6.2 Publikationspunktlighed

Statistikken publiceres normalt uden forsinkelse i forhold til det annoncerede.

7 Sammenlignelighed (S.15)

Der er mulighed for lange tidsserier uden problemer for hovedtallene på kalender. Der har gennem årene været mindre definitionsændringer.

7.1 International sammenlignelighed (S.15.1)

Der har tidligere været afleveret data til Eurostat. Men det stoppet fra 2010. Så det kan være muligt at finde mere eller mindre sammenligninge data indtil 2010 i Eurostat.

7.2 Sammenlignelighed over tid (S.15.2)

Der er mulighed for lange tidsserier uden problemer for hovedtallene på kalender. Der har gennem årene været mindre definitionsændringer.

7.3 Sammenhæng med anden statistik (S.15.3)

Der bliver publiceret statistik af Fødevareministeriet, Levnedsmiddelstyrelsen, men også brancheforeningerne fx. Mejeriforeningen om mælk og mejeriprodukter, Landbrug & Fødevare om svin, kvæg og får samt Fjerkrærådet om fjerkræ.

7.4 Intern konsistens (S.15.4)

Intet at bemærke.

8 Tilgængelighed (S.10)

Se emnesiden Fødevareforbrug hvor der findes henvisning til statistikken i Statistikbanken Fødevareforbrug efter type og enhed(år).

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. 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 (S.10.1)

Statstikken offentliggøres ikke særskilt, men indgår i Nyt fra Danmarks Statistik: Jordbrugets prisforhold og Animalsk produktion.

8.5 Publikationer (S.10.2)

Data indgår i hæftet Landbrug.

DANMARKS STATISTIK

8.6 Statistikbanken (S.10.3)

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under emnet Animalsk produktion i følgende tabeller:

- ANI1: Samlede værdier og indeks for animalske landbrugsprodukter (kvartal) efter indekstype og tid
- ANI3: Mængde- og prisindeks for animalske landbrugsprodukter (år) efter varegruppe, indekstype og tid
- ANI31: Mængde- og prisindeks for animalske landbrugsprodukter (kvartal) efter varegruppe, indekstype og tid
- ANI32: Mængde- og prisindeks for animalske landbrugsprodukter (måned) efter varegruppe, indekstype og tid
- ANI2: Samlede værdier og indeks for animalske landbrugsprodukter (år) efter indekstype og tid

8.7 Adgang til mikrodata (S.10.4)

Der er ikke adgang til statistikkens mikrodata.

8.8 Anden tilgængelighed (S.10.5)

Ikke relevant for denne statistik.

8.9 Diskretioneringspolitik (S.7.1)

I udarbejdelsen af statistikken følges Danmarks Statistiks Datafortrolighedspolitik.

8.10 Diskretionering og databehandling (S.7.2)

Statistikken offentliggøres ikke på et detaljeringsniveau, der nødvendiggør diskretionering.

8.11 Reference til metodedokumenter (S.10.6)

Metoden er beskrevet detaljeret i forbindelse med de enkelte produktopgørelser i årspublikationen Landbrug. Om de enkelte produkter kan der findes mere information i statistikdeklarationerne:

- Landbrug: Mælk og mejeriprodukter; Slagtedyr og kødproduktion; Æg.
- Udenrigshandel: Varehandel med EU-lande (Intrastat); Varehandel med ikke-EU lande.

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 Mona Larsen, tlf. 39 17 33 99, e-mail: mla@dst.dk

9.1 Organisation

Danmarks Statistik

9.2 Kontor, afdeling

Fødevareerhverv, Erhvervsstatistik

9.3 Kontaktpersonens navn

Mona Larsen

9.4 Kontaktpersonens funktion

Statistikansvarlig

9.5 Adresse

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

9.6 E-mailadresse

mla@dst.dk

9.7 Telefonnummer

39 17 33 99

9.8 Faxnummer

39 17 39 99