

**Statistikdokumentation for
Høsten af korn, raps og bælg­sæd 2023**

1 Indledning

Statistikken belyser den danske høst af korn og grovfoder. Statistikken anvendes til forskning, EU-indberetning, udregning af BNP samt energi- og foderregnskaber. Statistikken er udarbejdet siden 1875, men er i sin nuværende form sammenlignelig fra 1971 og frem. Statistikken supplerer andre statistikker om vegetabilsk produktion, herunder *Produktion af frugt og grønt*, *Væksthusproduktion* og *Bær og stenfrugt*. Disse data indsamles via Landbrugs- og gartneritællingen.

2 Indhold

Statistikken er en årlig opgørelse af den danske høst af korn, rodfrugter og grovfoder opgjort i areal (1000 hektar), gennemsnitsudbytte (hektokg pr. hektar) og produktion (mio. kg). Statistikken opgøres på afgrøder og opdeles efter landsdele.

2.1 Indholdsbeskrivelse

Høsten af korn mv. er en årlig opgørelse af den danske høst af korn og grovfoder opgjort i areal (1000 hektar), gennemsnitsudbytte (hkg pr. hektar) og produktion (mio. kg). Statistikken opgøres på afgrøder og opdeles efter landsdele.

Høsten af korn, raps og bælgسæd samt halm

Opgørelse af den danske kornhøst på basis af indberetninger fra landmænd. Desuden opgøres den samlede produktion og anvendelse af halm.

Afgrøder, der er omfattet: vinterhvede, -byg, -raps, vårhvede, -byg, -raps, rug, havre, triticales, markært, hestebønner og blandsæd.

I forbindelse med opgørelsen opgøres tillige den samlede produktion og anvendelse af halm. Årlige opgørelser af produktionen har været udarbejdet siden 1970, mens opgørelser af halmanvendelsen har været lavet siden 1972.

Statistikken om korn, raps og ærter samt om halm er først og fremmest en produktionsopgørelse.

Omfatter høsten af vinterhvede, -byg, -raps, vårhvede, -byg, -raps, rug, havre, triticales, markært og blandsæd. For hver afgrøde indhentes oplysninger via spørgeskema om dyrket areal, samlet udbytte (hkg), gennemsnitsudbytte (hkg/ha) og vandprocent hvis udbyttet ikke er oplyst i tørret vægt. Vandprocenten anvendes til opgørelse med standardiseret vandprocent (15 pct. for korn og ærter og 9 pct. for raps).

Høst af majs til modenhed (kernemajs) indgår i statistikken fra 2011.

Statikken vedrørende halm, belyser produktion og anvendelse af halm ved de ovennævnte afgrøder. Produktion opgøres som en relation mellem kerneudbytte (korn, raps og ærter) og forventet halmudbytte, mens anvendelsen af halm er baseret på spørgeskemaoplysninger om fordelingen af halmarealerne anvendt til fyring, til foder, til anden anvendelse eller til nedmuldning.

Fra og med 2006 opgøres resultaterne ud fra den nye administrative struktur i Danmark for regioner. Regioner er opdelt på særlige landbrugslandsdele (underopdelinger af regioner).

Høst af grovfoder

Omfatter høsten af rodfrugter (kartofler, foderroer, sukkerroer) og græs, grøntfoder og efterslæt

(herunder korn og majs som høstes til ensilage eller grønfoder).

Udbytter pr. ha fås fra SEGES for kartofler, fra Danske Sukkerroedyrkere for sukkerroer, mens foderafgrøder hentes fra regnskabsstatistikken for jordbrug.

Udbytteoplysningerne kombineres med arealer fra GLR (landmændenes ansøgninger arealtilskud).

Prognose for vinterafgrøder

Prognose for arealer udlagt med vintersæd til høst det følgende år. Afgrøderne omfatter: vinterhvede, vinterbyg, rug, triticale og vinterraps. Der er alene tale om beregninger af arealer på landsplan, men resultaterne har samtidig betydning for skøn af størrelsen af næste høst. Prognoser har været udarbejdet siden 1967. Er siden 2002 baseret på mængder af certificeret såsæd.

Prognosen er f.o.m. 2016 udarbejdet af DAKOFO og Sammenslutningen af Danske Sortsejere. DAKOFO er en brancheforening for korn- og foderstofhandlen i Danmark. Sammenslutningen af Danske Sortsejere repræsenterer planteforædlere.

Udsæd

Grundlaget for statistik om udsæd er data over certificeret mængde udsæd i tons fra Landbrugsstyrelsen og Tystoftefonden. Disse sammenholdes med historiske relationer mellem udsæd og dyrket areal. Desuden indgår en vurdering af følgende faktorer:

- salget på det danske marked
- hvor meget landmændene rent faktisk nåede at så
- hvor meget der eksporteres
- Såtidspunkterne og de deraf følgende ændringer i udsædsmængderne pr. hektar.

Vurderingerne er foretaget på baggrund af ekspertskøn samt indberetninger fra såsædsselskaberne og grovvarereselskaberne. Pga. elementet af skøn vil de endelige tal afvige fra prognosen i et vist omfang.

Prognoserne frem til 2015 er udarbejdet af Danmarks Statistik, ligeledes baseret på data fra Landbrugsstyrelsen samt skøn fra Seges mht. vinterraps. Såsædsoplysninger stammer fra Landbrugsstyrelsen samt Seges. Reviderede arealoplysninger fra 'Høsten af korn, raps og ærter samt halm'.

Resultater for frø til udsæd (arealer, hektarudbytter og samlet udbytte) bringes på landsplan for knap 20 frøsorter. Med hensyn til udbytte er der tale om oprenset mængde. Statistikken baserer sig på data fra [Tystoftefonden](#) om dyrkede, certificerede arealer og certificeret produktion. Frø til udsæd indgår i opgørelsen af BFI for landbruget.

2.2 Grupperinger og klassifikationer

Geografisk opdeling

Geografisk opdeles halmudbytte og halmanvendelse samt høstresultat efter [landbrugslandsdele](#).

Afgrøder

Alle afgrøder følger EU's klassifikationer i "Eurostat Handbook for Annual Crop Statistics".

2.3 Sektordækning

Landbruget.

2.4 Begreber og definitioner

Ansøgt areal: Jordbrugsarealer hvortil der er ansøgt direkte arealstøtte fra Landbrugsstyrelsen. Hvert areal specificerer en afgrøde.

Blandsæd: Blanding af afgrøder sået samtidigt, fx af korn og/eller bælgssæd.

Dyrket areal: Jordbrugsarealer, hvor der dyrkes såede afgrøder. Afgrøderne modsvarer oftest ansøgt areal, men kan afvige som følge af ændret dyrkningsplan.

Efterslæt: Høst af små afgrøder (græs eller kløver o.l.) på mark, hvor der tidligere er høstet samme eller anden afgrøde. Arealet indgår også under den første afgrøde (typisk korn).

Ensilering: Metode til konservering af foder fra helsæd, græs eller andet grøntfoder.

Foderenhed (FE): Mål for energiindholdet i høstudbyttet af afgrøder, som kan anvendes til foder. Beregnes med standardfaktorer for hver afgrødes kerneudbytte

Grovfoder: Foderafgrøder, der anvendes mere eller mindre uforarbejdede til fiberholdigt foder. Omfatter helsæd, majs til ensilage, græs, foderroer og andre rodfrugter til foder.

Halmudbytte: Mængden af bjærget halm, beregnet ud fra kerneudbyttet af de enkelte afgrøder.

Helsæd: Afgrøder, hvor hele planten høstes grønt, dvs. umoden, og benyttes til foder. Helsæd snittes og konserveres som ensilage eller anvendes direkte.

Kerneudbytte: Høst af korn, målt i vægt af kernen.

Majs til ensilering: Majs der høstes som helsæd før modning. Ensileres normalt til foder.

Majs til modenhed: Majs der dyrkes til modning af kolber og kerner i september-oktober. Benyttes til foder (majs dyrket til menneskeføde betegnes sukkermais).

Omdrift: Vekslende afgrøder. Karakteristisk for arealer i omdrift er, at der høstes og foretages jordbearbejdning (pløjes/harves). Hvis et areal ikke høstes eller jordbearbejdes i fem sæsoner, betegnes det "permanent" (fx græs).

Tørret vægt: Udbyttet af korn mv. angives i tørret vægt. Ved tørret vægt forstås en vandprocent på højst 15 pct. for korn/bælgssæd og højst 9 pct. for raps.

Vinterafgrøder: Afgrøder der sås om efteråret og høstes følgende sommer. Omfatter vinterhvede, rug, triticale, vinterbyg og vinterraps.

Vårafgrøder: Afgrøder der sås om foråret og høstes samme sommer. Omfatter vårhvede, vårbyg, havre og blandsæd, majs til modenhed og vårraps.

Økologiske afgrøder: Afgrøder som dyrkes efter økologiske principper, fastsat af danske myndigheder.

2.5 Enheder

- Areal (1000 hektar)
- Gennemsnitsudbytte (hkg pr. hektar)
- Produktion (mio. kg).

2.6 Population

Målpopulationen er landmænd (bedrifter) med produktion af de omfattede afgrøder (korn, raps, bælg­sæd, foderafgrøder).

2.7 Geografisk dækning

Danmark.

2.8 Tidsperiode

Statistikken er udarbejdet siden 1875 (fra 1895 i Statistisk årbog), men er i sin nuværende form sammenlignelig på de fleste områder fra 1990 og frem. Se dog 'Sammenlignelighed over tid' for udspecificering.

2.9 Basisperiode

Statistikken dækker høst i kalenderåret.

2.10 Måleenhed

- Arealer: 1000 hektar. 1 ha. = 10.000 m².
- Gennemsnitsudbytte: hektokilo pr. hektar. 1 hkg = 100 kg.
- Produktion: mio. kilo.

2.11 Referencetid

Statistikken dækker høst i kalenderåret.

Høsten af korn, raps og ærter og bælg­sæd

Høstafslutningen det enkelte år (typisk primo september). I praksis vil de fleste afgrøder være høstet inden udgangen af september, dog er majs til modenhed oftest først høstet i november.

Høst af grovfoder

1. november i det år, statistikken refererer til.

Høstafslutningen det enkelte år (typisk medio november). I praksis vil de fleste afgrøder være høstet inden udgangen af september, dog er majs til modenhed oftest først høstet i november.

Arealer med vinterafgrøder

Den høstperiode, for det år, statistikken refererer til. Data indhentes året forinden.

Denne dato er normalt det senest mulige såtidspunkt.

2.12 Hyppighed

Årlig.

2.13 Indsamlingshjemmel og EU regulering

Lov om Danmarks Statistik § 6 og § 8,.

Rådsforordning 543/2009 for afgrødestatistikker samt for prognosen. Direktiv 1989/130 for halmproduktion som indgår i sektorregnskabet.

2.14 Indberetningsbyrde

1,1 årsværk.

2.15 Øvrige oplysninger

Øvrige oplysninger kan fås ved henvendelse til Danmarks Statistik.

3 Statistisk behandling

Data til Høsten af korn, raps og ærter og bælg­sæd indsamles årligt fra landmænd ved hjælp af spørgeskemaer. De indsamlede data fejlsøges ud fra konsistensregler og udbyttegrænser. Fejlsøgte data opregnes til totalpopulationen.

Høst af grovfoder, Prognosen for vintersæd samt Frø til udsæd indsamles årligt fra eksperter via spørgeskemaer og regnskabsstatistikken for jordbrug. De indsamlede udbytter opregnes ud fra ansøgte arealer.

3.1 Kilder

Generelt stammer arealoplysninger fra Landbrugstyrelsen.

Høsten af korn, raps og ærter samt halm

- Spørgeskemabaseret.
- Brutto stikprøve på ca. 2.800 bedrifter (ca. 8 pct. af alle bedrifter). Nettostikprøve: ca. 2.700 bedrifter.
- Tilfældig, stratificeret udvælgelse.

Høst af grovfoder

GLR, (det generelle landbrugsregister) er kilden for areal og for udbytter pr. ha er kilderne SEGES, Danske Sukkerroedyrkere og regnskabsstatistikken for jordbrug. Regnskabsstatistikken for jordbrug foreligger med et års forsinkelse, og derfor fremskrives udbytterne pr. ha med udviklingen i afgrøder hvor nye tal foreligger, idet der for hver foderafgrøde vælges en afgrøde hvor korrelationen er høj:

- Foderroer fremskrives med udviklingen for sukkerroer
- Majs til foder fremskrives med udviklingen for majs til modenhed
- Helsæd og efterslæt efter korn, lucerne og helsæd fremskrives med udviklingen for vårbyg
- Græs fremskrives med udviklingen for korn i alt

Eksempel: Majs til modenhed har et udbytte på 60 hkg pr. ha i 2018 og 75 i 2019. Fra regnskabsstatistikken for jordbrug ved vi, at majs til foder i 2018 har et udbytte på 320 hkg pr ha. For 2019 beregnes udbyttet dermed til $320 \cdot (75/60) = 400$.

Prognosen for vintersæd

Prognosen er udarbejdet af DAKOFO og Sammenslutningen af Danske Sortsejere. DAKOFO er en brancheforening for korn- og foderstofhandlen i Danmark. Sammenslutningen af Danske Sortsejere repræsenterer planteforædlere.

Prognoserne frem til 2015 er udarbejdet af Danmarks Statistik, ligeledes baseret på data fra Landbrugs- og Fiskeristyrelsen samt skøn fra Seges mht. vinterraps. Såsædsoplysninger fra Landbrugs- og Fiskeristyrelsen samt Seges. Reviderede arealoplysninger fra 'Høsten af korn, raps og ærter samt halm'.

Frø til udsæd

Oplysninger fra Landbrugs- og Fiskeristyrelsen.

3.2 Indsamlingshyppighed

Årlig.

3.3 Indsamlingsmetode

Høsten af korn, raps og ærter og bælgssæd indsamles årligt fra landmænd ved hjælp af webspørgeskema. Stikprøve: tilfældig, stratificeret udvælgelse.

- [Spørgeskema og vejledning til Høsten af korn, raps og bælgssæd](#)

Høst af grovfoder, Prognosen for vintersæd samt Frø til udsæd indsamles årligt fra SEGES, Danske Sukkerroedyrkere og regnskabsstatistikken for jordbrug samt eksperter.

3.4 Datavalidering

Høsten af korn, raps og ærter og bælgssæd

De indsamlede data fejlsøges ud fra konsistensregler og udbyttegrænser.

Indberetningerne til Høsten af korn, raps og ærter samt halm valideres i forhold til afvigelse fra gennemsnitsudbytter.

Prognosen for vintersæd

Prognosen er udarbejdet af DAKOFO og Sømmenslutningen af Danske Sortsejere. DAKOFO er en brancheforening for korn- og foderstofhandlen i Danmark. Sømmenslutningen af Danske Sortsejere repræsenterer planteforædlere.

Grundlaget for er data fra NaturErhverv over certificeret mængde udsæd i tons. Disse sammenholdes med historiske relationer mellem udsæd og dyrket areal. Desuden indgår en vurdering af følgende faktorer: • salget på det danske marked • hvor meget landmændene rent faktisk nåede at så • hvor meget der eksporteres • Såtidspunkterne og de deraf følgende ændringer i udsædsmængderne pr. hektar.

Vurderingerne er foretaget på baggrund af ekspertskøn samt indberetninger fra såsædsselskaberne og grovvarerelskaberne. Pga. elementet af skøn vil de endelige tal afvige fra prognosen i et vist omfang.

Prognoserne frem til 2015 er udarbejdet af Danmarks Statistik, ligeledes baseret på data fra NaturErhverv samt skøn fra Seges mht. vinterraps. Såsædsoplysninger fra Naturerhvervsstyrelsen samt Seges. Reviderede arealoplysninger fra 'Høsten af korn, raps og ærter samt halm'.

3.5 Databehandling

Vandprocent

Produktionen af afgrøder og halm opgøres efter standardiserede vandprocenter. Disse er baseret på optimale, gennemsnitlige værdier for de enkelte afgrøder ved høst, skønnet af SEGES og andre eksperter.

I undersøgelsen af høsten af korn, raps og bælgسæd angiver den enkelte bedrift vandprocenten, hvis den afviger fra standarden, og produktion/udbytte omregnes forholdsmæssigt. For øvrige afgrøder angiver landbrugskonsulenter hvis årets høst afviger fra standardprocenten.

Anvendte standard-vandprocenter

- Korn, markærter og bælgسæd i øvrigt: 15 pct.
- Raps: 9 pct.
- Græs og kløver i omdriften: 50 pct.
- Lucerne: 40 pct.
- Majs til ensilering m.m: 45 pct.
- Korn til ensilering mv.: 17 pct.

Halm

Det samlede høstudbytte i vægt omregnes til halmudbytte ved brug af standardfaktorer. Halm er inkl. standard vandindhold (se procenter i ovenstående).

Omregningsfaktorer fra kerneudbytte (kg) til halmudbytte (kg)

- Vinterhvede: 0,55
- Vårhvede: 0,50
- Rug: 0,80
- Triticale: 0,80
- Vinterbyg: 0,55
- Vårbyg: 0,55
- Havre: 0,60
- Blandsæd: 0,60
- Vinterraps inkl. nonfood: 0,90
- Vårraps inkl. nonfood: 0,90
- Markærter: 0,50
- Bælgسæd i alt: 0,50

Kilde: "Håndbog for driftsplanlægning".

Der beregnes ikke vandprocent for halm.

3.6 Korrektion

Der laves ikke korrektioner af data udover hvad der allerede er beskrevet under 'Datavalidering' og 'Databehandling'.

4 Relevans

Brugerne er især EU, forskere og landbrugets organisationer. Høstresultaterne indgår i opgørelsen af landbrugets bruttofaktorindkomst. Oplysninger om anvendelse af halm til fyring anvendes bl.a. af Energistyrelsen.

Brugerbehov afdækkes i Brugerudvalget for fødevarerstatistik. Danmarks statistik er desuden i regelmæssig kontakt med centrale brugere, herunder Miljø- og Fødevareministeriet samt forskningsinstitutioner.

4.1 Brugerbehov

Brugerne er især EU og landbrugets organisationer. Høstresultaterne indgår i opgørelsen af landbrugets bruttofaktorindkomst. Oplysninger om anvendelse af halm til fyring anvendes bl.a. af Energistyrelsen.

4.2 Brugertilfredshed

Brugerbehov afdækkes i Brugerudvalget for fødevarerstatistik. Danmarks statistik er desuden i regelmæssig kontakt med centrale brugere, herunder Fødevareministeriet samt forskningsinstitutioner.

4.3 Fuldstændighed af data

Data opfylder EU-forordninger og -guidelines.

5 Præcision og pålidelighed

Svarprocenten ved opgørelsen af høsten af korn, raps mv. er over 95 pct. Præcisionen opfylder EU-kvalitetskrav.

For grovfoder må pålideligheden betragtes som rimelig for gennemsnitsudbytternes vedkommende, mens den er høj for arealoplysningerne.

Prognosen for vintersædsarealer afviger i reglen med 5-10 procentpoint fra de senere konstaterede dyrkede arealer.

5.1 Samlet præcision

Svarprocenten er generelt over 95 pct. Varianskoefficienterne for de fleste afgrøder begrænser sig til 1-2 pct. og opfylder EU-kvalitetskrav. Der er nogen usikkerhed for afgrøder med små arealer, for resultater på landsdele og for halmanvendelse.

For grovfoder og rodfrugter er der nogen usikkerhed for gennemsnitsudbytternes vedkommende, mens arealoplysningerne må anses for at være meget pålidelige. Svarprocenten er noget under 100 pct.

Prognosen for vintersædsarealer afviger i reglen med 5-10 procentpoint fra de senere konstaterede dyrkede arealer.

5.2 Stikprøveusikkerhed

Høsten af korn, raps og ærter og bælgssæd

Brutto stikprøve på ca. 2.800 bedrifter (ca. 8 pct. af alle bedrifter). Nettostikprøve: ca. 2.700 bedrifter. Svarprocenten ved spørgeskemaundersøgelsen er generelt over 95, og giver derfor ikke anledning til nævneværdig usikkerhed.

Varianskoefficienten på den samlede høst af korn, raps og ærter er af størrelsesorden 0,3 pct., svarende til ca. 30.000 tons. korn. For afgrøder med begrænset udbredelse er usikkerheden typisk op mod 5 pct.

Den statistiske usikkerhed opfylder kvalitetskravet i EU-retsakten om høststatistik.

På grund af større spredning i halmanvendelsen end i høstudbytteerne er usikkerheden for halmanvendelsen til forskellige formål relativt større end usikkerheden på høsten af korn, raps og ærter.

Høst af grovfoder

Svarprocenten i undersøgelsen af grovfoderhøsten er noget under 100 pct., hvilket er en kilde til nogen usikkerhed.

Arealer med vinterafgrøder

Ingen stikprøveusikkerhed som sådan. Forholdet mellem arealer i prognosen og de senere konstaterede arealer indikerer en usikkerhed i størrelsesorden 5 pct. på de samlede vintersædsarealer.

Varianskoefficient (c.v.) for hovedvariable i 2017

Høsten af korn, raps og ærter og bælgssæd

Produktion

- Korn i alt 0,3
- Vinterhvede 0,3
- Vårhvede 1,6
- Rug 0,9
- Triticale 2,2
- Vinterbyg 0,6
- Vårbyg 0,4
- Majs til modenhed 4,4
- Havre og blandsæd i alt 1,3
- Havre 1,3
- Blandsæd 4,7
- Raps i alt 0,6
- Vinterraps 0,6
- Vårraps 14,3
- Bælgssæd i alt 4,6
- Markærter 4,6

5.3 Anden usikkerhed

Ansøgninger om EU-støtte udgør grundlaget for undersøgelsen af høsten af korn mv. Da kun en lille andel landmænd har produktion uden EU-støtte må dækningen af målgruppen antages at være ret præcis.

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

Høsten af korn, raps mv.

Den samlede pålidelighed ved opgørelsen af høsten af korn, ærter og raps må betegnes som god. Stikprøveusikkerheden er lille dog med større relativt usikkerhed for afgrøder med små arealer eller på resultater for landsdele. Der udgives foreløbige resultater få måneder efter starten af dataindsamlingen. Endelige resultater afviger normalt kun lidt fra de foreløbige. Statistikken følger EU-standarder. Data kan sammenlignes direkte f.o.m. 1990.

Grovfoder

For grovfoder må pålideligheden betragtes som rimelig for gennemsnitsudbytternes vedkommende, mens den er høj for arealoplysningerne.

Prognose for vintersædsarealer

Prognosen for vintersædsarealer afviger i reglen med 5-10 procentpoint fra de senere konstaterede dyrkede arealer.

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 god overensstemmelse mellem de foreløbige og endelige tal for høsten af korn, ærter og raps.

De øvrige statistikker udarbejdes kun en gang om året, hvorfor der ikke kan skelnes mellem foreløbige og endelige tal.

6 Aktualitet og punktlighed

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

Foreløbige opgørelser for høsten af korn, raps og bælgssæd udgives ultimo november. Endelig opgørelse, inklusiv resultater for landsdele og regioner udgives april det efterfølgende år, hvor grovfoderhøsten også offentliggøres. Referenceperiodens udløb: 1. oktober. Høst af grovfoder udgives april det efterfølgende år. Referenceperiodens udløb: ultimo november. Prognosen for det følgende års vintersædsarealer udgives primo december. Referenceperiodens udløb: 15. oktober

6.1 Udgivelsestid for foreløbige og endelige tal

Statistikkerne udgives årligt.

Foreløbige opgørelser for høsten af korn, raps og ærter og bælgssæd udgives ultimo november. Endelig opgørelse, inklusiv resultater for landsdele og regioner, foreligger i april det efterfølgende år, hvor grovfoderhøsten også offentliggøres.

Prognosen for det følgende års vintersædsarealer udgives primo december.

Frø til udsæd offentliggøres i statistikbanken.

6.2 Publikationspunktlighed

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

7 Sammenlignelighed

Tilsvarende statistikker udarbejdes blandt EU-medlemslande og er tilgængelige fra Eurostats hjemmeside. Statistikken følger EU-standarder.

Høsttallene er i princippet sammenlignelige tilbage til 1900 men med metodeændringer undervejs. Den nuværende opgørelsesmetode har i princippet været anvendt siden 1971. Opgørelserne for de nye landsdele er foretaget fra 2006. Således foreligger der for 2006 foreligger både en opgørelse på de daværende amter, og de nuværende regioner.

7.1 International sammenlignelighed

Tilsvarende statistikker udarbejdes blandt EU-medlemslande og er tilgængelige fra Eurostats hjemmeside. Statistikken følger EU-standarder.

7.2 Sammenlignelighed over tid

Høsten af korn, raps og ærter samt halm

Høsttallene er i princippet sammenlignelige tilbage til 1900. Her skal dog tages et vist forbehold for metodeændringer undervejs. Endelige høstopgørelser for korn findes helt tilbage til 1875. Den nuværende opgørelsesmetode har i princippet været anvendt siden 1971. Opgørelserne for de nye landsdele som i kraft af det nye administrative Danmarkskort er foretaget fra 2006. For 2006 foreligger både de daværende amter, og de nuværende regioner.

Høst af majs til modenhed (kernemajs) indgår i statistikken fra 2011.

I forbindelse med opgørelsen opgøres tillige den samlede produktion og anvendelse af halm. Årlige opgørelser af produktionen har været udarbejdet siden 1970, mens opgørelser af halmanvendelsen har været lavet siden 1972. For driftsårene 1992/93, 1994/95 og 1996/97 har Danmarks Statistik endvidere gennemført selvstændige tællinger af forbrug af halm til fyring for Energistyrelsen.

Frem til 2021 har statistikken omregnet det samlede høstudbytte i vægt til 'foderenheder'. Omregningsfaktorer fra kerneudbytte (kg) til foderenheder (FE): Vinterhvede: 1,0241; Vårhvede: 1,0241; Rug: 1,0000; Triticale: 1,0000; Vinterbyg: 0,9551; Vårbyg: 0,9551; Havre: 0,7944; Blandsæd: 0,7944; Raps inkl. nonfood: 1,7037; Markærter: 1,0897.

Fra og med 2006 opgøres resultaterne ud fra den nye administrative struktur i Danmark, d.v.s. for regioner. Regioner er opdelt på særlige landbrugslandsdele (underopdelinger af regioner).

Høst af grovfoder

For grovfoder er der fuld sammenlignelighed fra 1982 og frem. Metodeændring fra 2001 til 2002-tællingen (specifik hensyntagen til økologisk produktion) og ændring i arealgrundlaget (fra 2005) kan dog i mindre grad påvirke sammenligneligheden.

Tal for høst af grovfoder findes helt tilbage til 1900. Siden 1964 har tællingen fundet sted ved at udsende skema til planteavlskonsulenter med spørgsmål om udbytte pr. ha af græs.

For græs, helsæd og spisekartofler er der siden 2002 skelnet mellem økologisk og konventionel produktion.

Oplysninger om roetop er ophørt fra og med 2005, grundet produktets marginale betydning.

Fra 1980 indsamles de enkelte græs- og grønfoderafgrøder. Fra 1982 er roer og kartofler omfattet.

Prognosen for vintersæd

Statistikken foreligger 1990- Principielt er der god sammenlignelighed, men prognosetal bruges typisk kun indtil de endelige foreligger.

7.3 Sammenhæng med anden statistik

Tilsvarende statistikker udarbejdes blandt EU-medlemslande og er tilgængelige fra Eurostats hjemmeside. Statistikken følger EU-standarder.

Prognosen om vintersædsarealer kan sammenholdes med de senere konstaterede arealer i landbrugs- og gartneritællingen.

7.4 Intern konsistens

Data er internt konsistente, da de stammer fra samme kilde.

8 Tilgængelighed

Statistikken offentliggøres i [Nyt fra Danmarks Statistik](#) om *Høsten af korn, raps og bælgsgød*. I Statistikbanken offentliggøres tallene under emnet [Vegetabilsk produktion](#). Derudover indgår høstudbyttet i [Statistisk Tiårsoversigt](#).

8.1 Udgivelseskalender

Udgivelsestidspunktet fremgår af udgivelseskalenderen. Datoen bekræftes i ugerne forinden.

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.

8.2 Udgivelseskalender - adgang

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

8.4 NYT/Pressemeddelelse

Statistikken offentliggøres i [Nyt fra Danmarks Statistik](#) om *Høsten af korn, raps og bælgsgød*.

8.5 Publikationer

Høstudbyttet indgår i [Statistisk Tiårsoversigt](#).

8.6 Statistikbanken

Statistikken offentliggøres i Statistikbanken under [Vegetabilsk produktion](#) i følgende tabeller:

- [FRO](#): Frøproduktion efter afgrøde og enhed
- [HST5](#): Prognose for vinterafgrøder til høst efter afgrøde og enhed
- [HST77](#): Høstresultat efter område, afgrøde og enhed
- [HALM1](#): Halmudbytte og halmanvendelse efter område, afgrøde, enhed og anvendelse

8.7 Adgang til mikrodata

Forskere og andre analytikere fra autoriserede forskningsinstitutioner, kan få adgang til statistikens mikrodata gennem Danmarks Statistiks [Forskerordning](#).

8.8 Anden tilgængelighed

Statistikken leveres til Eurostat og er tilgængelig i deres [database](#).

8.9 Diskretioneringspolitik

[Datafortrolighedspolitik](#) i Danmarks Statistik.

8.10 Diskretionering og databehandling

Statistikken offentliggøres ikke på et niveau, der kræver diskretionering.

8.11 Reference til metodedokumenter

Der findes ingen separate metodedokumenter for 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. De statistikansvarlige er:

- Martin Lundø, tlf. 39 17 38 73, e-mail: mlu@dst.dk (metode)
- Ditte Puk Andersen, tlf. 39 17 33 69, e-mail: dpa@dst.dk (korn)
- Simone Thun, tlf. 39 17 33 85, e-mail: sit@dst.dk (frø)
- Karsten Larsen, tlf. 39 17 33 78, e-mail: kkl@dst.dk (grovfoder)

9.1 Organisation

Danmarks Statistik

9.2 Kontor, afdeling

Fødevareerhverv, Erhvervsstatistik

9.3 Kontaktpersonens navn

Martin Lundø

9.4 Kontaktpersonens funktion

Statistikansvarlig

9.5 Adresse

Sejrøgade 11, 2100 København Ø

9.6 E-mailadresse

mlu@dst.dk

9.7 Telefonnummer

39 17 38 73

9.8 Faxnummer

N/A