



STORFEKJØTTKONTROLLEN

ÅRSMELDING 2011

INNHold

Om animalia 3

Forord 4

Storfekjøttkontrollens formål 5

Organisering og finansiering..... 6

Medlemskap i storfekjøttkontrollen..... 7

Aktiviteter i storfekjøttkontrollen i 2011 8

Aktiviteter i TYR i 2011..... 10

Satsingsområder 11

Rådgivere i storfekjøttkontrollen..... 12

Statistikk fra storfekjøttkontrollen 14

Begrep og definisjoner..... 15

Historisk utvikling 16

Besetningsstruktur 17

Rasefordeling 18

Medlemsstatistikk 20

Kalvingsstatistikk..... 21

Insemineringsstatistikk..... 26

Slakteresultater 28

Tilvekster og vekter 31

Helse 33

Forsidebilde: Ku og kalv på beite
i Nærøy i Nord Trøndelag.

Tekst: Grethe Ringdal /
Marit L. Lystad

Foto: Grethe Ringdal

Grafisk design: Konsis

Trykkeri: Konsis



OM ANIMALIA

Styrker norsk kjøtt- og eggproduksjon langs hele verdikjeden

Animalia arbeider både med husdyrfaglige og kjøttfaglige spørsmål. Animalia tilbyr norsk kjøtt- og eggbransje og norske bønder kunnskap og kompetanse gjennom e-læring og kursvirksomhet, forsknings- og utviklingsprosjekter, husdyrkontroller og dyrehelsetjenester.

Animalia er en nøytral aktør som arbeider for og sammen med hele den norske kjøtt- og eggbransjen.

FORORD

Storfekjøttkontrollen er den landsomfattende husdyrkontrollen for kjøttproduksjon på storfe. Kontrollen er åpen for alle storfeprodusenter i Norge. Medlemskapet organiseres gjennom slakteriene. Animalia har den sentrale administrasjonen, med ansvar for drift og utvikling av den sentrale databasen og utvikling av registrerings- og rapporteringsverktøy for medlemmer og rådgivere.

Basert på tall fra 31. desember 2011 var nær 54 % av landets storfebesetninger og 75 % av landets mordyr med i Storfekjøttkontrollen. Legger man til ammekyr som er i Kukontrollen, er 83 % av norske ammekyr registrert i en husdyrkontroll. Antall fôringsdyr-besetninger øker mye. Andel medlemmer som registrerer data selv er også økende og var ved årsskifte 71 %. Potensialet for medlemsøkning i Storfekjøttkontrollen er fremdeles stort, og vi vil jobbe aktivt for medlemsøkning også i 2012.

Den positive medlemsøkningen betyr at vi får et større datagrunnlag som gir en sikrere statistikk i årsmeldingen.

Dessverre ser vi at en del medlemmer ikke rapporterer data. Nær 12 % av ammekubesetningene med mordyr rapporterte ikke kalvinger for 2011. Noe av årsaken ligger i at en del besetninger meldes inn sent på året, men denne andelen må uansett ned. Besetningsstørrelsen øker svakt år for år, snittet er nå 20,8 mordyr.

Vi håper medlemmer, andre kjøttfeprodusenter og rådgivere bruker årsmeldingen aktivt. Den kan brukes til å sammenligne egne resultater med lands- og rasemiddel, som et oppslagsverk og inspirasjonskilde.

Statistikken i årsmeldingen er basert på opplysninger som er samlet i den sentrale databasen. Med i statistikkene er alle medlemmer som står som innmeldt og har registrert de aktuelle opplysninger i 2011 hvis ikke annet er oppgitt.

For Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen

Halvor Nordli
Leder

Grethe Ringdal, Marit L. Lystad, Solveig Bjørnholt
Storfekjøttkontrollen

Storfekjøttkontrollens formål

- Skaffe det enkelte medlem informasjon om egen buskap som grunnlag for planlegging, styring og kvalitetssikring av produksjonen.
- Gi grunnlag for landsomfattende avlsarbeid på storfe gjennom fullstendig oversikt over dyrenes identitet ved merking og informasjon om enkeltdyr og buskap.
- Gi nødvendig informasjon til forebyggende helsearbeid og sjukdomsbekjempelse.
- Skaffe dokumentasjon ved livdyrsalg.
- Gi nødvendige opplysninger for generell rådgiving, informasjon, forskning, statistikk og prognoser.
- Være en del av de tiltak som skal skape et aktivt og levende produsentmiljø.
- Tilfredsstille krav til norske forskrifter for merking og registrering av storfe.



www.animalia.no/storfekjottkontrollen



ORGANISERING OG FINANSIERING

Animalia administrerer Storfekjøttkontrollen sentralt og står for drift og utvikling databasen og rapporteringsverktøyet. Slakterier, både samvirke og frittstående, har det lokale ansvaret, med rådgivere/registratorer rundt omkring i landet.

De innsamlede data er grunnlag for statistikk, dokumentasjon, forskning og avlsarbeid på kjøttfe, hvor TYR er ansvarlig for avlsverdiberegning. Finansiering av den sentrale drift og utvikling dekkes av Omsetningsrådet. Finansiering av lokal drift i slakteriene dekkes delvis av medlemsavgifter.

SAMARBEIDSRÅDET FOR STORFEKJØTTKONTROLLEN

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen er Storfekjøttkontrollens øverste organ. Saker vedrørende regelverk, veiledende priser og fastsetting av rettigheter og plikter som følger medlemskapet, behandles i dette forum. Samarbeidsrådet består av representanter fra Kjøtt- og Fjørfebransjens Landsforbund (KLF), Nortura og

TYR. Det har vært avholdt ett møte og blitt behandlet totalt 3 saker i Samarbeidsrådet i 2011.

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen har i 2011 bestått av:

HALVOR NORDLI (LEDER)

TYR

ASGEIR SVENDSEN

Nortura

IDA OLSEN

Kjøtt- og fjørfebransjens Landsforbund

SAMARBEIDSRÅDET FOR STORFEKONTROLL

Problemstillinger som er felles for Kukontrollen og Storfekjøttkontrollen, behandles i Samarbeidsrådet for Storfekontroll, bestående av representanter fra Tine (Kukontrollen), Animalia (Storfekjøttkontrollen), avlsorganisasjonene Geno og TYR. Det har ikke vært avholdt noen møter i dette fora i 2011.



MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN

Storfekjøttkontrollen er åpen for alle storfeholdere i Norge. Medlemskapet organiseres via slakteriene.

MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN GIR:

- Enkelt registreringsverktøy. Storfekjøttkontrollen Web gjør det mulig å registrere opplysninger raskt og enkelt.
- Nyttige rapporter på Storfekjøttkontrollen Web. Alle medlemmer får tilgang til rapporter om produksjon og helsestand i egen besetning på web.
- Bedre oversikt over egen besetning. Storfekjøttkontrollen gir deg bedre oversikt over besetningen og hjelper deg å styre produksjonen.
- Grunnlag for avlsarbeid. Storfekjøttkontrollen er grunnlaget for avlsarbeid på kjøttfe i Norge. For å få avlsverdier må dyret være registrert i Storfekjøttkontrollen.
- Enklere å etterleve krav til dokumentasjon. Storfekjøttkontrollen gjør det lettere å etterleve offentlige krav og holde oversikt over opplysningene.
- Automatisk oppdatering av slaktedata fra slakteriene og insemineringer fra Geno, samt stambokopplysninger og avlsverdier.

For mer informasjon, ta kontakt med ditt lokale slakteri. Se oversikten over rådgivere/registratorer på side 11 i Årsmeldingen.

Veiledende pris for tilgang til webprogrammet er kr 700,- per år dersom man registrerer data selv. Dersom rådgiver registrerer for deg belastes man en grunnavgift på kr 1 050,- pluss en avgift per årsku. Prisene vil kunne variere mellom slakterier.





AKTIVITETER I STORFEKJØTTKONTROLLEN I 2011

DYKTIGE LOKALE RÅDGIVERE

Storfekjøttkontrollen har dyktige og ivrige rådgivere ute i feltet som har opparbeidet seg gode kunnskaper om Storfekjøttkontrollen. Alle yter brukerstøtte ovenfor medlemmene, i tillegg til den sentrale brukerstøtta hos Animalia. Den sentrale administrasjonen har god kontakt med rådgiverne, noe som er viktig for den daglige driften og for å få verdifulle innspill til videreutvikling av Storfekjøttkontrollen Web. Lokal forankring og engasjement er dessuten en forutsetning for at Storfekjøttkontrollen skal være det verktøyet som medlemmene har bruk for.

INFORMASJON

Storfekjøttkontrollen har vært synlig i form av en fast spalte i alle utgaver av Buskap og TYRmagasinet. Storfekjøttkontrollen var som vanlig å se på Dyrskun i Seljord og på TYR sine arrangementer, auksjonen av kjøttfeokser på Staur og Kviceauksjonen hos Nils Duenger på Nes i Hedmark. I tillegg har Storfekjøttkontrollen sammen med Sauekontrollen hatt stand på Agrisjå i Stjørdal. Det har vært holdt foredrag om Storfekjøttkontrollen på årsmøter og medlemsmøter i regi av slakteriene og TYR. I tillegg er det gitt undervisning om Storfekjøttkontrollen ved UMB. I løpet av året er også noteringsmaterieill blitt oppdatert og en storfekalender sendt ut alle medlemmer og andre interessenter. Animalias hjemmeside oppdateres stadig og medlemmene oppfordres til å følge med på Storfekjøttkontrollens hjemmeside. Her legges det ut påminnelser om frister, tips og andre nyheter fra Storfekjøttkontrollen.

DRIFT

Driftsåret 2011 har gått relativt smertefritt. Nettsida har vært stabil med lite nedetid. Den største utfordringen er at noen produsenter fortsatt opplever innloggingsproblemer. Disse jobber vi for at skal løses med ny plattform innen 1.1.2013 (les mer side 11). Vi har også noen utfordringer med feil i Husdyrregisteret som gir seg utslag i avviste slakt og problemer ved innkjøp av dyr. Det jobbes kontinuerlig med å forbedre kommunikasjonen mot HR og korrigere eldre avvik.

REVIDERT ÅRSRAPPORT

Årsrapporten for ammeku ble endret. Man kan nå ta ut rapporten for tidligere år, tilbake til 2007. Dette medfører at vi ikke viser middeltall for de to siste årene i rapporten, kun årets tall og gjennomsnittstall for hele kontrollen.

I tabellene Besetningsopplysninger og Helse, fruktbarhet og produksjon er det satt opp noen flere produksjonsopplysninger, f.eks. gjennomsnittsvekter, i tillegg til et nytt produksjonsmål som viser kg 200 dagersvekt per årsku. Dette beregnes kun for besetninger som har veid minst 80 % av kalvene som kan få avvenningsvekt. Dette er et effektivitetsmål som gir et bilde på morsevne og kalvens tilvekst samtidig som den tar høyde for utrangeringsfrekvensen.

MEDLEMSVEKSTEN FORTSETTER

Medlemsveksten fortsetter også inn i 2011. Ved årets slutt hadde medlemstallet økt til 2 733 fra 2 502 ved begynnelsen av året, en økning på 9 %. Det er flere årsaker til den store veksten. Trolig har utfordringer med innlogging til det nye Husdyrregisteret hatt betydning for medlemsøkningen. Overgangen til MATS og innlogging via Altinn til det nye

Husdyrregisteret har vist seg å være vanskelig for mange produsenter. Disse har derfor meldt seg inn i Storfekjøttkontrollen for å kunne rapportere hendelser til Husdyrregisteret via Storfekjøttkontrollen.

BEITE-/BINGELØSNINGEN

Beite-/bingeløsningen, som vi har fått mange positive tilbakemeldinger på, er tilgjengelig for alle i Storfekjøttkontrollen Web. Beite-/bingeløsningen kan brukes til mange formål i besetningen. Det blir enklere å holde oversikt over hvor dyr er til enhver tid og hvor de har vært. Det kan hentes ut noteringslister per beite/binge ved for eksempel veiinger, flyttinger og tilsyn. Man kan også se på slakteresultater og tilvekster på beite/bingenivå. Det genereres paringsperiode automatisk når en avlsokse settes i samme beite/binge som kyr.

VINNERE SOM HAR REGISTRERT HELSEOPPLYSNING I 2011

I høst lanserte vi en konkurranse som gikk på å registrere helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen. Dette for å kunne si mer om helsestatusen på kjøttfe og for at det enkelte medlem kunne bruke opplysningene på egen gård. Vi har trukket ut tre heldige vinnere som alle registrerte inn helseopplysninger både forebyggende og sykdom i 2011. De heldige vinnerne er Lars Skjennum, Maura, Lars Erik Megarden, Oppdal og Kristian Fougner, Follebu. De vil få tilsendt hver sin premie i posten.

STAMBOKFØRING I STORFEKJØTTKONTROLLEN

Animalia og TYR har lenge samarbeidet om stambokføringen av kjøttfe. Animalia har hatt det daglige ansvaret for driften av stambokbasen, hvor informasjon om avstamningskontroll, grunnlag for stambokføring og slektskaps-

opplysninger til avlsverdberegninger har ligget lagret. Opplysningene har hatt sin opprinnelse i Storfekjøttkontrollen hvor produsentene selv har registrert de inn. I mai 2011 ble Stambokbasen og Storfekjøttkontrollen slått sammen. Dette ble gjort fordi det gjennom tiden har blitt en del feiloverføringer mellom de to databasene. Med et felles system vil det være mindre sjanse for generering av feil og det er lettere å vedlikeholde ett datasystem enn to.

I forbindelse med sammenslåingen laget vi et nytt skjermbilde i Storfekjøttkontrollen. Bildet ble laget for å gi produsentene en enkel oversikt over statusen på egen besetning. Man ser enkelt om dyr er stambokførbare, og man får lett tilgang til digitale stambokbevis på stambokførte dyr. I tillegg kan man bestille stambokføring og enkelt følge prosessen. Statusen på dyrene vil endres i det prøven for avstamningskontroll er mottatt hos BioBank og resultatet av kontrollen vil vises.





AKTIVITETER I TYR I 2011

TYR er en avls- og interesseorganisasjon for norske storfekjøttprodusenter og har blant annet ansvar for avlsarbeidet på kjøttfe i Norge.

MEDLEMMER

Medlemsutviklingen i TYR er svakt økende. Ved utgangen av 2011 hadde TYR 1 633 medlemmer, mot 1 630 ved forrige årsskifte. Det er utført mye og godt vervearbeid i alle ledd av TYR-organisasjonen. Uten denne innsatsen hadde det ikke vært mulig for TYR oppnå et slikt medlemstall. Det oppgis varierende årsaker til at medlemmene faller fra; men viktigst er at produksjonen opphører.

DIGITALE STAMBOKBEVIS

I mai 2011 ble Storfekjøttkontrollen og Stambokbasen slått sammen til en felles base. Det åpnet opp for muligheten med digitale stambokbevis. Nå finnes alle stambokbevis tilgjengelig i Storfekjøttkontrollens registreringsprogram på internett. Det er da mulig å se stambokbeviset til alle stambokførte dyr som står eller har stått i ens besetning. Stambokbevisene ble også endret med tanke på at det nå også finnes ikke-statistiske data der. Blant annet kan man se de til enhver tid sist beregnede avlsverdier.

SATSING PÅ KALVINGSVANSKER I AVLSARBEIDET

Kjøttfe har både i Norge, men også internasjonalt, et dårlig rykte på kalvingsvansker. Dette skyldes fokuset på tilvekst og kjøttproduksjon, som indirekte medfører mer kalvingsvansker. For å møte dette problemet etablerte TYR avlsverdier for tre nye egenskaper i 2011; Avkommenes forventede fødselsforløp når oxen er brukt på henholdsvis ku og kvige og døtrenes evne til å kalve lett. I tillegg finnes fortsatt avlsverdier for egenskapen forventet fødselsvekt hos avkommet som også er en egenskap som påvirker kalvingsvanskene.

SEMINSTATISTIKK

Statistikken over antall inseminasjoner med kjøttfæsed i seminårene 2009/2010 og 2010/2011 viser en nedgang

på 14 %, noe som er skuffende svakt. Det ser ut til at nedgangen er størst i bruken av kjøttfe på mjølkeku, og at viktigste årsak er sterkere prioritering av rekruttering til egen besetning. Tendensen for bruk av inseminering er nå på vei oppover igjen de siste tre månedene av 2011.

KJØNNSEPARERT SÆD

I 2011 kunne Geno for første gang tilby kjønnsseparert sæd som gir oksekalver. Tidligere har de bare hatt tilbud kjønnsseparert av NRF-okser for å gi kvigekalver. De første kjønnsseparerte dosene for å få oksekalver var av kjøttfe-rasene Charolais og Limousin. Foreløpig ble det bare produsert et lite antall doser, men det er planlagt flere produksjoner i 2012 når det kommer en ny årgang med okser til seminastasjonen. De kjønnsseparerte dosene var veldig populære. Charolaisdosene ble bortbestilt før de var ankommet Norge.

Mange mjølkeprodusenter som bruker kjøttfesemin på de dårligste mjølkekyrne ønsker seg oksekalver for å få et høyere slakteoppgjør. Disse har i lengre tid etterspurt kjønnsseparert sæd som gir oksekalver. Vi er glade for å ha fått på plass dette tilbudet.

SPERMVITAL

SpermVital, også kalt langtidsholdbar sæd, er testet ut både på NRF og kjøttfe. Resultatene er så langt lovende og vil kunne være et godt virkemiddel for å lykkes med semin i ammekubesetninger.

HEATIME

Geno har i samarbeid med TYR og Nortura kjørt utprøvinger av aktivitetsmåleren HeaTime i ammekubesetninger, med svært gode resultater. De som har prøvd dette har gitt svært positive tilbakemeldinger og har medført at de lykkes med bruk av semin. Geno har vinteren 2011-2012 solgt mange HeaTimeanlegg til kjøttfebesetninger. Dette anser vi som et bra tiltak for å få opp seminandelen og dermed kvaliteten på norske kjøttfebesetninger.



SATSINGSOMRÅDER

STORFEKJØTTKONTROLLEN WEB OVER PÅ NY PROGRAMMERINGSPLATTFORM

Det har nå gått 5 år siden Storfekjøttkontrollen Web ble lansert. Valgene som ble tatt for teknologi var nært knyttet til kompetansen vi hadde i eget hus, og bidro til at vi raskt fikk lansert en webversjon med lagring direkte fra registreringsbilder over i en sentral database. I forhold til å registrere i PC-program med filoverføring til den sentrale databasen, var dette som en drøm for mange av oss. Nå har verden og bruken av teknologi i landbruket beveget seg et godt stykke frem, og vi må henge oss på!

Fra 1.januar 2013 blir det gjeldende en ny merkeforskrift hvor bruken av hvitt øremerke ved overføring av et dyr til nytt dyrehold blir borte. Det vil si at det er dyrets opprinnelsesmerke som skal være eneste offentlige id på dyret så lenge det lever. For Storfekjøttkontrollen innebærer det en del endringer i og med at våre skjermbilder tar utgangspunkt i dyret sin id på det aktuelle bruket, enten det er født der med gult øremerke eller innkjøpt med et hvitt tilleggsmerke.

På brukerstøtte bruker vi mye tid på å hjelpe medlemmer med innlogging som følge av problemer med å laste ned en nødvendig plug-in for å kunne kjøre dagens Storfekjøttkontrollen Web. Mye av denne ressursbruken kunne

heller vært brukt til mer faglig brukerstøtte eller til videreutvikling av Storfekjøttkontrollen.

Dagens løsning er også avhengig av Windows og Internet Explorer. Disse negative sidene av teknologivalget var vi også klar over i 2007, men valgte likevel å gå for dette på grunn av de økonomiske fordelene med programmeringskompetanse internt, og at vi raskt kunne komme oss på en web-løsning. Etterspørselen etter å kunne kjøre programmet på andre operativsystemer og på ulike enheter, slik som PDA, smarttelefon og lesebrett har imidlertid eksplodert den siste tiden.

Alt dette sett under ett har ført til at vi har startet opp prosjekt for omlegging av Storfekjøttkontrollen Web. Valget har falt på Java som programmerings-språk, som er ett av de mest populære i dag og krever ikke noen for nedlasting ved førstegangs innlogging. Animalia har en Java-utvikler ansatt, og det er utlyst ny stilling i år slik at vi har kompetansen på plass. I tillegg har vi leid inn erfarne Java-utviklere. Storfekjøttkontrollen Web vil derfor fremstå i ny drakt senest 1. januar 2013.

Omleggingen til Java gir ikke i seg selv et mer brukervennlig program enn dagens web-versjon, men vil fjerne dagens problemer rundt innlogging og gi økt tilgang til programmeringskompetanse og større grad av fleksibilitet. For medlemmer som i dag ikke får brukt programmet på enheter de har med seg i fjøset og andre steder, vil dette bli en stor endring i og med at nye Storfekjøttkontrollen Web vil kunne brukes med ulike nettleseere. Vi håper også at en mer fleksibel løsning gir oss fortrinn i forhold til å fenge nye medlemmer og gi våre medlemmer og rådgivere et mer fremtidsrettet verktøy!

HUSDYRREGISTERET

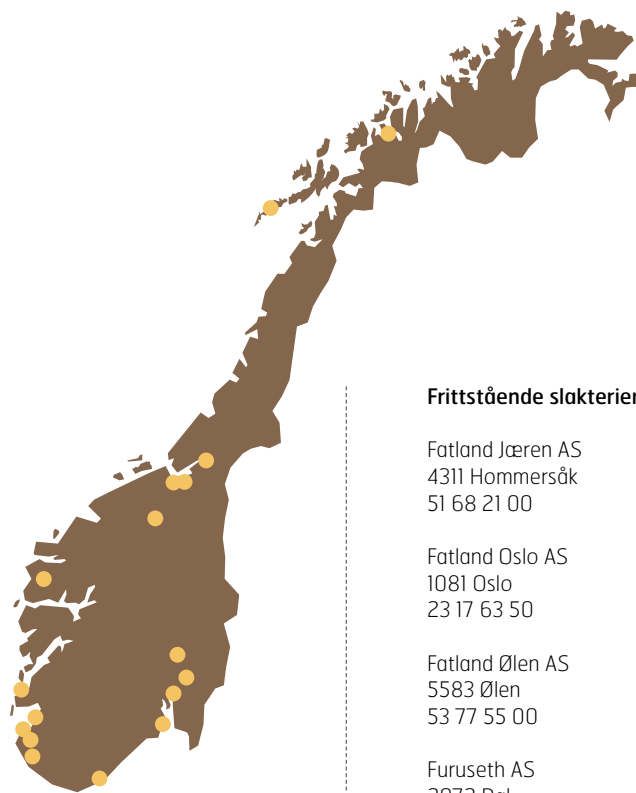
Storfekjøttkontrollen skal fortsette arbeidet med å forbedre datakommunikasjonen med Husdyrregisteret. I tillegg vil det bli laget flere statusrapporter for medlemmene mot Husdyrregisteret. Samarbeidet med Mattilsynet og Kukontrollen videreføres i forbindelse med datautveksling og forbedret datakvalitet.

Disse personene har arbeidet med Storfekjøttkontrollen i hele eller deler av 2011. Da det har vært, og er, endringer i hvem som registrerer, anbefales det å kontakte medlemssenteret hvis du er usikker på hvem som er din lokale kontakt.

Rådgivere i Storfekjøttkontrollen 2011	
NORTURA SA	
Elisabeth Kluffen	Region Øst
Kristian Heggelund	Region Øst
Inger Marie Raknerud	Region Øst
Anne Lise H. Molland	Region Vest
Arne Wiggo Theodorsen	Region Nord
Frittstående slakterier	
Gerd Skjoldal	Fatland AS
Steinar Aas	Furuset AS
Georg Fredrik Ueland	Prima Jæren Slakt AS
Paul Myhrås	Midt Norge Slakteri AS
Klaus Arild Sandøy	Slaktehuset Eidsmo Dullum AS



RÅDGIVERE I STORFEKJØTTKONTROLLEN



Nortura medlemssentre

Nortura Tønsberg
800 33 227

Nortura Rudshøgda
800 81 082

Nortura Sandeid
800 33 455

Nortura Forus
Jens Eide AS
4790 Lillesand
37 27 09 66

Nortura Førde
800 30 360

Nortura Malvik
810 30 303

Nortura Målselv
800 80 140

Frittstående slakterier

Fatland Jæren AS
4311 Hommersåk
51 68 21 00

Fatland Oslo AS
1081 Oslo
23 17 63 50

Fatland Ølen AS
5583 Ølen
53 77 55 00

Furuseth AS
2072 Dal
63 97 70 10

Horns Slakteri AS
8370 Leknes
76 05 54 00

Prima Jæren Slakt AS
4365 Nærbø
51 79 86 00

Røros Slakt AS
7374 Røros
72 40 65 80

Midt-Norge Slakteri AS
7600 Levanger
74 08 37 00

Slakthuset Eidsmo Dullum AS
7228 Kvål
992 56 401

Ole Ringdal AS
6218 Hellesylt
70 26 91 00
800 33 315

TA KONTAKT MED DITT LOKALE
SLAKTERI FOR Å BLI MEDLEM
AV STORFEKJØTTKONTROLLEN.





STATISTIKK FRA STORFEKJØTTKONTROLLEN

Vær oppmerksom på grunnlaget bak statistikken. Antall dyr eller besetninger bak gjennomsnittet er oppgitt i de fleste tabellene. Statistikk med lite tallmateriale bak gjør at tilfeldigheter får stor betydning. Generelt er tallgrunnlaget best for rasen Hereford, deretter kommer Charolais, Aberdeen Angus, Limousin og Simmental. De tallmessig mest marginale rasene i Storfekjøttkontrollen (Blonde d’Aquitaine, Highland Cattle, Tiroler Grauvieh, Dexter, Galloway og de gamle norske rasene) får ikke presentert middeltall.

Hvilken type opplysning det er snakk om er også viktig i vurderingen. Eksempelvis er påliteligheten av gjennomsnittlig andel dødfødte langt mindre enn påliteligheten av gjennomsnittlig klassifiseringsresultat. Dette er fordi frekvensen av dødfødsler er lav. Hvert enkelt tilfelle har dermed merkbare virkninger på gjennomsnittet, og følgelig er dette et tall som kan variere en del fra år til år.

BEGREP OG DEFINISJONER

AMMEKU

Ku som går med en eller flere kalver til kalven(e) avennes.

MORDYR

Hunndyr som er registrert med minimum én kalving innen 31. desember og som har stått som innmeldt hele eller deler av året.

ÅRSKU

Ku med 365 førdager etter første kalving.

RASE

Alle dyr som er 15/16 eller 16/16 rasedeler av samme rase anses som renraset.

INTENSIV/EKSTENSIV KRYSNING

Dyr som ikke oppfyller krav om 15/16 deler av en rase blir definert som krysnings. Med overvekt (minimum 9 rasedeler) av enten ekstensive raser (Hereford, Aberdeen Angus, Tiroler Grauvieh, Highland Cattle, Galloway, Dexter, NRF) eller intensive raser (Charolais, Limousin, Simmental, Blonde d’Aquitaine), defineres dyret som ekstensiv eller intensiv krysnings.

KALVINGSINTERVALL

Perioden fra én kalving til neste.

FØRSTEGANGSKALVER

Hunndyr som kalver for første gang.

KORRIGERT VEKT

En vekt som er korrigert ut fra alder til mor, alder til dyret selv, rase og tvillingstatus.

- Korrigert fødselsvekt: dyret må være veid maksimalt 4 dager etter fødsel.
- Korrigert 200-dagersvekt: dyret må være veid mellom 150 og 275 dager.
- Korrigert 365-dagersvekt: dyret må være veid mellom 315 og 415 dager.
- Korrigert 550-dagersvekt: dyret må være veid mellom 500 og 600 dager. Kun hunndyr.

LEVENDETILVEKST

Økning i vekt per dag basert på veid levende vekt eller brystmål. Tilveksten oppgis i gram per dag.

SLAKTETILVEKST

Økning i vekt per dag basert på differanse mellom veid slaktevekt og fødselsvekt/2. Tilveksten oppgis i gram per dag.

HISTORISK UTVIKLING

1 Fra og med 2009 er sammen-
ligningsgrunnlag mellom offentlige
tall og tall fra Storfekjøttkontrollen
forskjøvet ett år. Tall for "Antall
ammekyr totalt (SLF)" stammer fra
søknad om produksjonstilskudd (SLF)
1. januar årsmeldingsåret. Tall fra
Storfekjøttkontrollen samme år
stammer fra data rapportert til
databasen i løpet av årsmeldings-
året. Dette er gjort gjeldende tilbake
i tid. Årsmeldinger før 2009 vil derfor
vise samme tall , men ett år
forskjøvet.

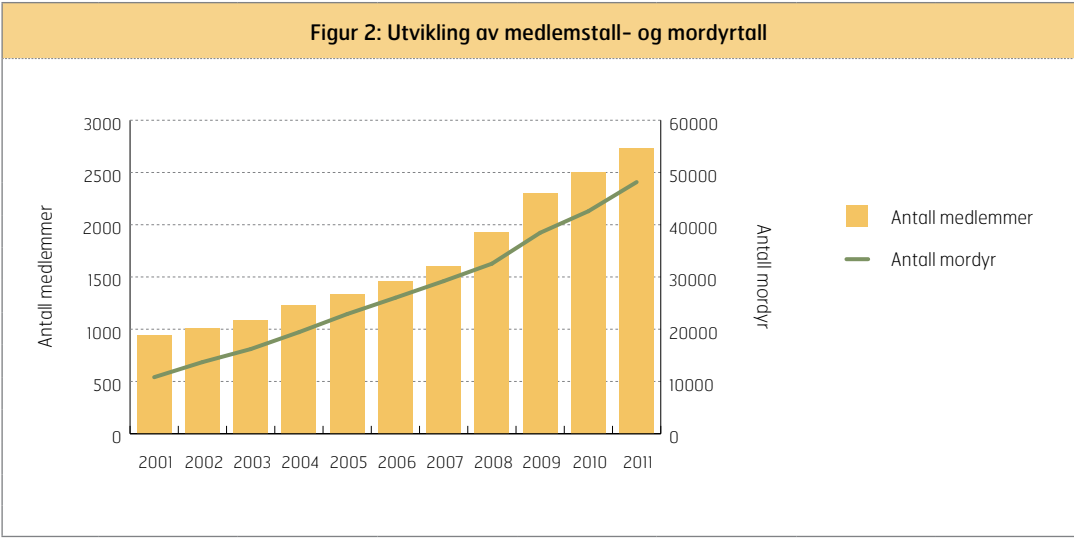
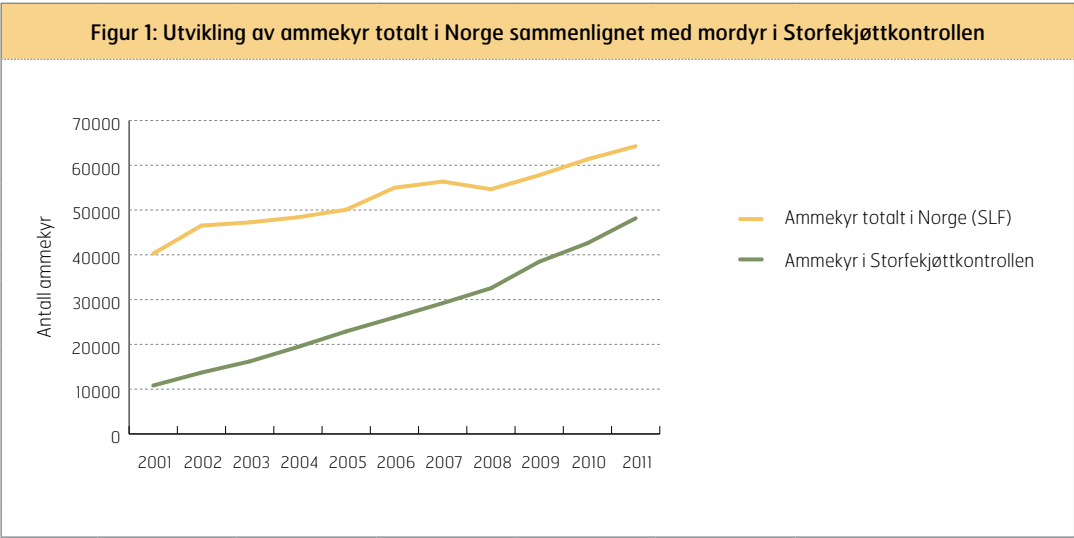
2 Antall årskyr og antall morder gir
ulike tall. Se forrige side for forklaring
av de to begrepene.

3 Det er kun besetninger hvor det er
registrert en eller flere kalvinger i det
aktuelle året som blir med på
snittberegningen av "Antall
kalvinger per besetning".

Merk at det er 277 besetninger med
morder som ikke har rapportert inn
kalvinger for 2011 pr 31.12.2011.

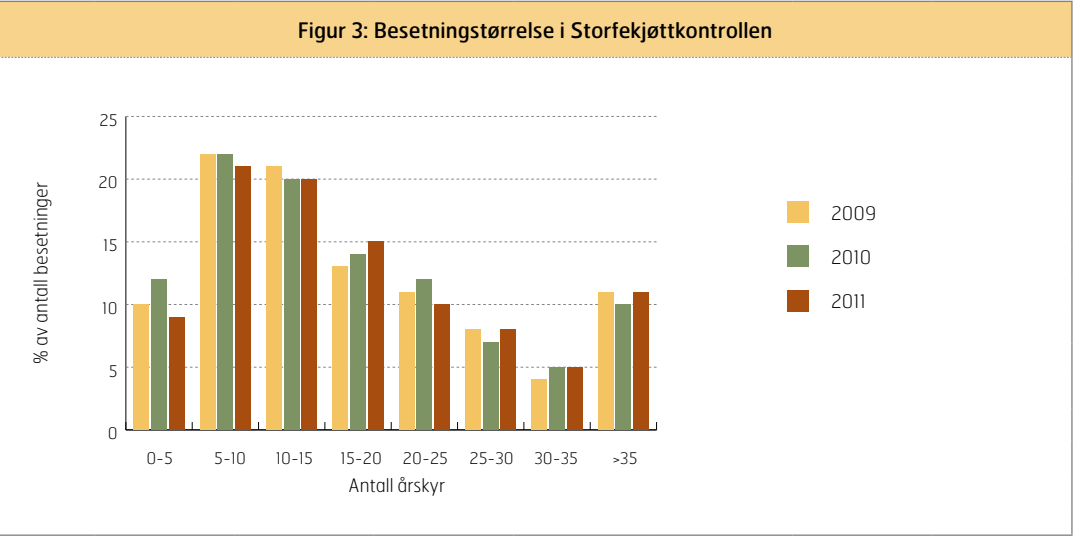
Figuren viser antall innmeldte
medlemmer i løpet av årsmeldingsåret.
I grafen inngår flere medlemmer
enn antall besetninger presentert i
tabell 1. Årsaken er at litt i overkant
av 300 medlemmer er rene
fôringsdyrbesetninger uten morder.

Tabell 1: Utvikling av ammekutall, besetningsstørrelse og kalvingsregistreringer							
	Antall ammekyr totalt (SLF) ¹	Antall årskyr i Storfe- kjøttkontrollen ¹	Antall morder i Storfe- kjøttkontrollen ²	Besetninger m/ morder i Storfe- kjøttkontrollen	Morder per besetning	Besetninger m/ kalvings- registrering i Storfekjøtt- kontrollen	Kalvinger per besetning ³
2001	40 267	8 316	10 813	764	14,2	639	12,9
2002	46 533	10 751	13 703	899	15,2	773	13,8
2003	47 239	12 852	16 196	1 011	16,0	859	14,3
2004	48 382	15 344	19 430	1 121	17,3	955	15,7
2005	50 086	18 427	22 899	1 238	18,5	1 081	16,6
2006	54 974	20 872	26 020	1 329	19,6	1 199	17,2
2007	56 356	23 818	29 204	1 475	19,8	1 344	17,3
2008	54 641	27 310	32 544	1 642	19,8	1 484	18,4
2009	57 777	32 200	38 459	1 924	20,0	1 717	18,5
2010	61 332	34 692	42 548	2 096	20,3	1 914	18,3
2011	64 250	39 518	48 160	2 314	20,8	2 037	19,0



BESETNINGSSTRUKTUR

Tabell 2: Antall besetninger og besetningsstørrelse, fylkesvis				
	Besetninger m/morder	Morder per besetning	Besetninger m/ kalvingsregistreringer	Kalvinger per besetning ¹
Østfold	84	22,1	75	20,8
Akershus	86	26,2	78	25,7
Hedmark	216	31,0	200	33,7
Oppland	299	24,8	264	25,2
Buskerud	130	26,1	114	26,7
Vestfold	71	27,8	64	27,6
Telemark	89	17,6	76	19,0
Aust-Agder	33	18,2	25	20,1
Vest-Agder	70	18,2	65	18,6
Rogaland	323	15,3	279	16,1
Hordaland	139	9,7	119	11,1
Sogn og Fjordane	87	11,5	82	10,6
Møre og Romsdal	116	18,3	102	17,8
Sør-Trøndelag	160	17,2	135	17,1
Nord-Trøndelag	215	25,4	195	23,6
Nordland	159	18,3	134	18,2
Troms	31	16,6	25	17,0
Finnmark	5	14,2	4	23,9
Sum/snitt	2 314	20,8	2 037	19,0





Det er en del etterslep i registreringene, både kalvinger og utrangeringer. I tillegg kan man regne med at det er noe mangelfulle registreringer på kyr som drektighetskontrolleres og konstateres "Ikke drektig". En oversikt over hvor mange av mordyrerne som det er registrert kalving på innen fristen for årsoppgjøret, illustrerer dette.

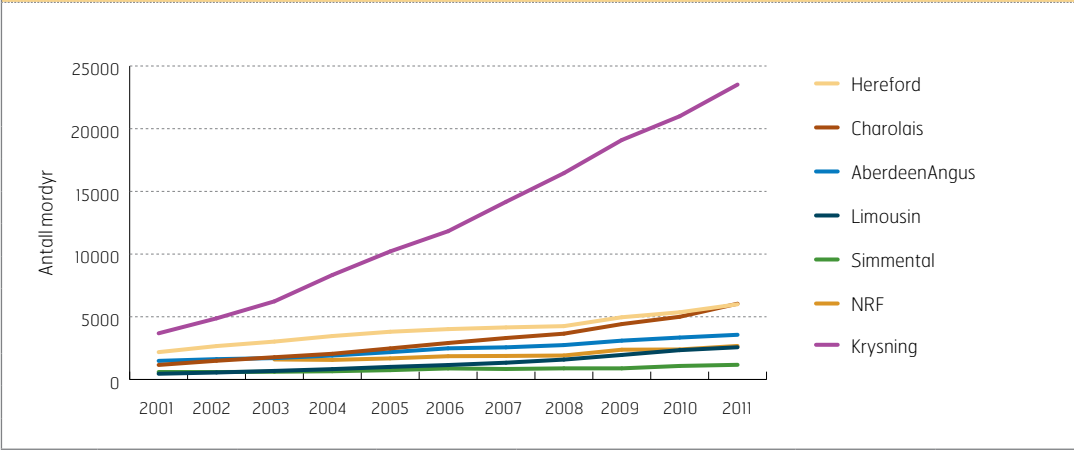
1 Sumlinje er større enn summen av alle raser da dyr med ukjent rase og raser med få dyr ikke er tatt med i tabellen.

RASEFORDELING

- 1 For disse rasene ble det ikke foretatt noen telling i årene uten tall.
- 2 Ny raseberegning i 2010 gjør at vi ikke kan sammenligne tallene med tidligere år.
- 3 Andre krysninger er krysninger som har 8 rasedeler intensive raser og 8 rasedeler ekstensive raser.

Tabell 3: Utvikling av antall mordyr											
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Økning 2010-2011 i %
Hereford	2 664	3 021	3 463	3 806	4 016	4 152	4 253	4 961	5 358	5 995	12
Charolais	1 492	1 774	2 047	2 477	2 908	3 306	3 652	4 417	4 998	6 042	21
Aberdeen Angus	1 621	1 703	1 909	2 180	2 483	2 563	2 742	3 096	3 343	3 563	7
Limousin	556	682	825	1 003	1 152	1 337	1 586	1 955	2 338	2 869	23
Simmental	593	615	656	743	881	836	887	886	1 078	1 169	8
Blonde d'Aquitaine ¹		107	126	171	193	142	152	179	178	196	10
Highland Cattle ¹		351	371	450	447	575	607	689	784	887	13
Tiroler Grauvieh ¹		93	104	135	192	177	207	251	295	354	20
Dexter ¹		14	26	25	43	44	58	80	98	122	24
Piemontese ¹									11	18	64
Galloway ¹		10	12	15	25	28	34	45	44	62	41
NRF ¹		1 596	1 560	1 681	1 856	1 876	1 911	2 374	2 493	2 674	7
Andre raser	1 903							431	537	708	32
Krysn. ekstensiv ²									6 446	6 763	5
Krysn. intensiv ³									12 250	14 191	16
Krysninger andre ³	4 874	6 230	8 331	10 213	11 824	14 168	16 455	19 095	2 297	2 565	12
Totalt	13 703	16 196	19 430	22 899	26 020	29 204	32 544	38 459	42 548	48 160	13

Figur 4: Utviklingen av antall mordyr av de største rasene



Antall kan sees i tabell 3.I tabellen er krysning splittet i ekstensive, intensive og andre.

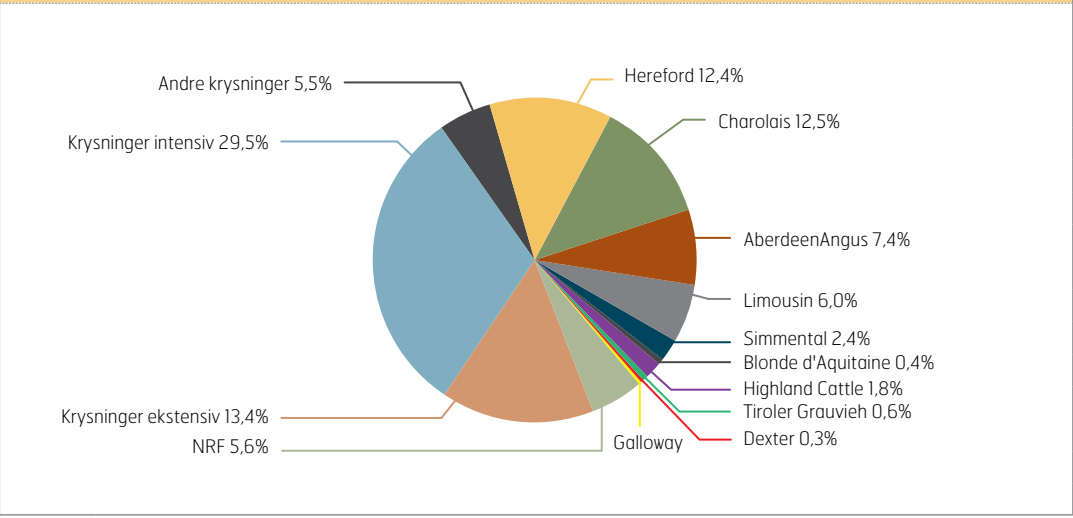
Tabell 4: Mordyr, rasevis

	Mordyr	Andel morder med innrapportert kalving i %	Stambokførte morder
Hereford	5 995	81	1 340
Charolais	6 042	79	2 039
Aberdeen Angus	3 563	77	1 244
Limousin	2 869	77	1 446
Simmental	1 169	74	540
Blonde d'Aquitaine	196	77	84
Highland Cattle	887	60	615
Tiroler Grauvieh	354	75	258
Dexter	122	72	122
Galloway	62	68	37
NRF	2 674	71	
Krysn. - ekstensiv	6 763	79	7
Krysn. - intensiv	14 191	81	15
Andre krysninger	2 565	71	
Sum/snitt ¹	48 160	78	7 747

Tabell 5: Morder av ulike raser, fylkesvis

Fylke	Morder totalt	Hereford	Charolais	Aberdeen Angus	Limousin	Simmental	Highland	Tiroler	Krysn. - ekstensiv	Krysn. - intensiv
Østfold	1 858	195	265	172	142	10	23	48	257	554
Akershus/Oslo	2 251	303	86	137	173	46	4	35	440	866
Hedmark	6 686	1 092	808	259	339	207	72	15	1 150	2 326
Oppland	7 408	779	656	476	655	325	78	77	1 082	2 461
Buskerud	3 396	394	456	260	38	17	20	5	556	1 263
Vestfold	1 972	264	596	12	92	1	10	0	173	554
Telemark	1 568	226	228	36	41	2	43	32	277	583
Aust-Agder	601	108	69	7	25	0	46	0	42	162
Vest-Agder	1 276	140	127	58	92	89	64		73	384
Rogaland	4 958	445	417	649	408	106	209	9	461	1 001
Hordaland	1 346	164	41	256	73	31	85	1	246	194
Sogn og Fjordane	1 003	85	12	266	5	0	56	25	168	61
Møre og Romsdal	2 117	227	208	134	137	7	31	35	363	689
Sør-Trøndelag	2 746	233	616	164	110	24	27	30	355	765
Nord-Trøndelag	5 461	453	998	288	410	288	95	32	593	1 721
Nordland	2 910	772	371	243	129	15	17	8	376	562
Troms	516	81	87	123	0	1	7	2	134	42
Finnmark	71	21	1	23	0				17	3
Sum	48 160	5 995	6 042	3 563	2 869	1 169	887	354	6 763	14 191

Figur 5: Prosentvis fordeling av morder mellom raser



MEDLEMSSTATISTIKK

Tabellen er bygd på tre litt forskjellige måter å telle kyrne på. Se forklaringen under og avsnittet "Begreper og definisjoner". Tallene er dermed ikke helt sammenlignbare, men gir et bilde av andelen norske ammekyr registrert i Storfekjøttkontrollen eller Kukontrollen. Vær oppmerksom på at noen kyr er registrert både i Storfekjøttkontrollen og i Kukontrollen.

1 Antall ammekyr iflg. Statens Landbruksforvaltning (SLF): Antall ammekyr det ble søkt om produksjonstilskudd til per 01.01.11.

Fra og med årsmelding 2009 er sammenligningsgrunnlag mellom offentlige tall og tall fra Storfekjøttkontrollen forskjøvet ett år. Tall for "Antall ammekyr totalt (Slf)" stammer fra søknad om produksjonstilskudd (Slf) i.l. årsmeldingsåret. Tall fra Storfekjøttkontrollen samme år stammer fra data rapportert til databasen i løpet av årsmeldingsåret.

2 Antall mordyr i Storfekjøttkontrollen: Hunndyr som er registrert med minimum én kalving innen 31. desember og som har stått som innmeldt hele eller deler av året.

Tabell 6: Medlemsstatistikk, fylkesvis					
Fylke	Ammekyr totalt (SLF) per 01.01.10 ¹	Antall mordyr i Storfekjøttkontrollen pr 31.12.10 ²	Mordyr i Storfekjøttkontrollen, % av totalt	Antall ammekyr i kukontrollen pr 31.12.10	Antall ammekyr i kukontrollen, % av totalt
Østfold	2 220	1 858	84	119	5
Akershus/Oslo	2 764	2 267	82	219	8
Hedmark	7 701	6 686	87	584	8
Oppland	8 856	7 408	84	1 136	13
Buskerud	4 150	3 396	82	242	6
Vestfold	2 603	1 972	76	196	8
Telemark	2 199	1 568	71	93	4
Aust-Agder	1 188	601	51	78	7
Vest-Agder	2 233	1 276	57	221	10
Rogaland	7 081	4 958	70	654	9
Hordaland	2 476	1 346	54	162	7
Sogn og Fjordane	1 811	1 003	55	165	9
Møre og Romsdal	3 360	2 117	63	176	5
Sør-Trøndelag	3 814	2 746	72	319	8
Nord-Trøndelag	6 197	5 461	88	619	10
Nordland	4 687	2 910	62	271	6
Troms	828	516	62	34	4
Finnmark	82	71	87	1	1
Sum/snitt	64 250	48 160	75	5 289	8

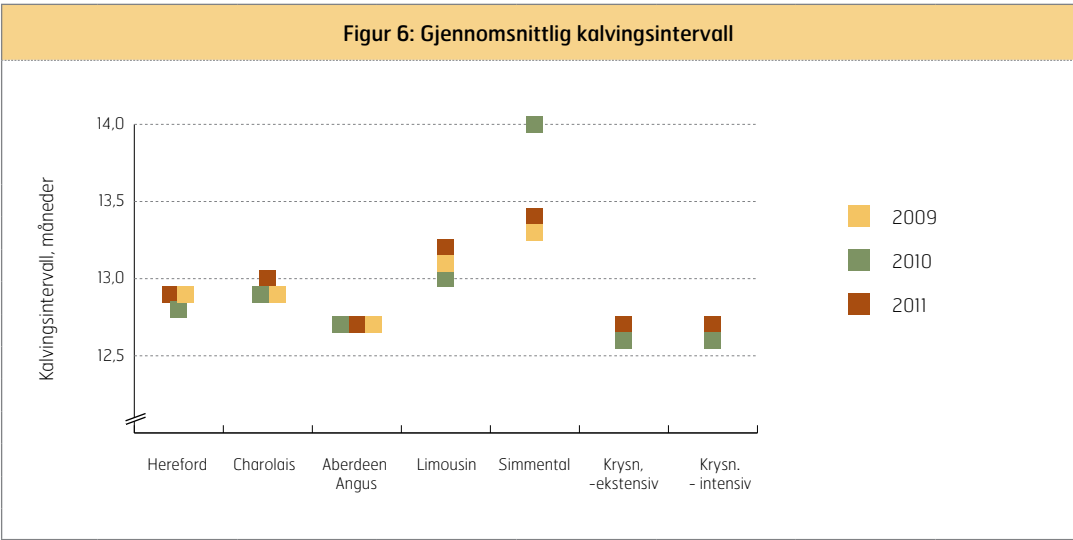


Alder på førstegangskalvere har vist seg vanskelig å beregne. Dette skyldes i stor grad at eldre kyr fremstår som førstegangskalvere fordi kalvingshistorikk ikke blir registrert når eldre kyr meldes inn i kontrollen. For å få et riktigere tall for alder ved første kalving, tas det i beregningen kun med kviger som er født i besetning som er medlem i kontrollen og kalvingen har skjedd hos produsent som har vært innmeldt hele årsmeldingsåret.

1 Alder ved første kalving for kviger som er født i besetning som er medlem i kontrollen og kalvingen har skjedd hos produsent som har vært innmeldt hele årsmeldingsåret.

KALVINGSSTATISTIKK

Tabell 7: Alder ved første kalving og kalvingsintervall				
Rase	Alder ved første kalving ¹	Antall dyr	Kalvingsintervall (mnd)	Antall dyr
Hereford	27,3	1 020	12,9	3 534
Charolais	27,4	1 283	13,0	3 230
Aberdeen Angus	26,3	599	12,7	2 033
Limousin	30,2	615	13,2	1 474
Simmental	29,0	231	13,4	588
Krysning - ekstensiv	26,9	1 254	12,7	3 941
Krysning - intensiv	27,0	3 529	12,7	7 804
Snitt/sum	27,4	9 010	12,9	26 196



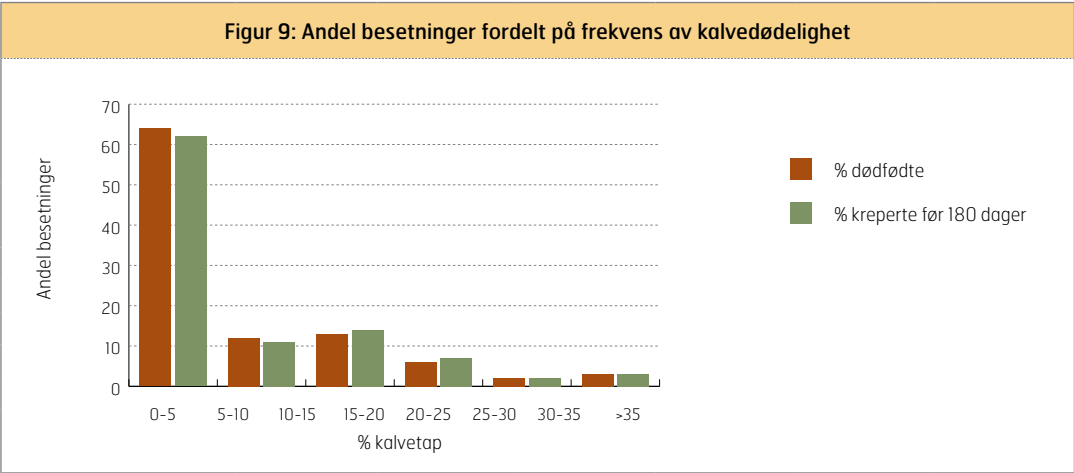
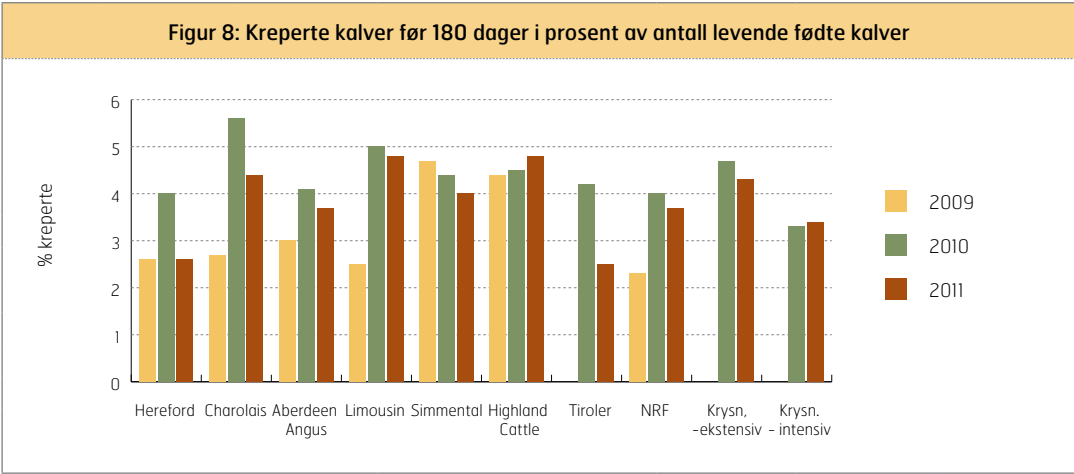
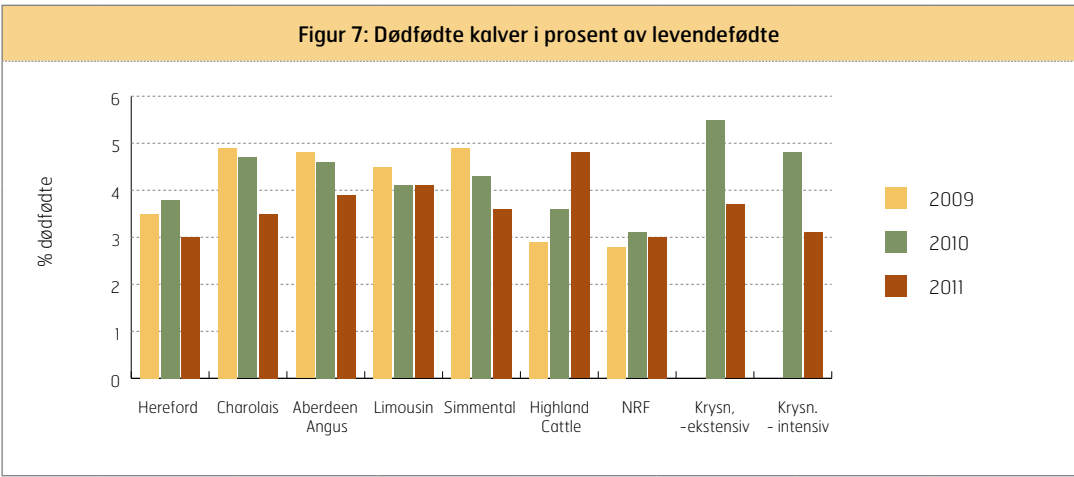
Tabell 8: Gjennomsnittsverdier for kalvingsintervall og besetningstørrelse for besetninger gruppert etter kalvinger per årsku				
	Kalvinger per årsku	Kalvingsintervall (mnd)	Antall årskyr per besetning	Mordyr per besetning
Beste 1/3	1,1	12,5	14,3	20,0
Midtre 1/3	1,1	12,6	20,6	24,7
Dårligste 1/3	0,9	13,3	20,4	23,3
Snitt	1,0	12,8	18,5	22,7





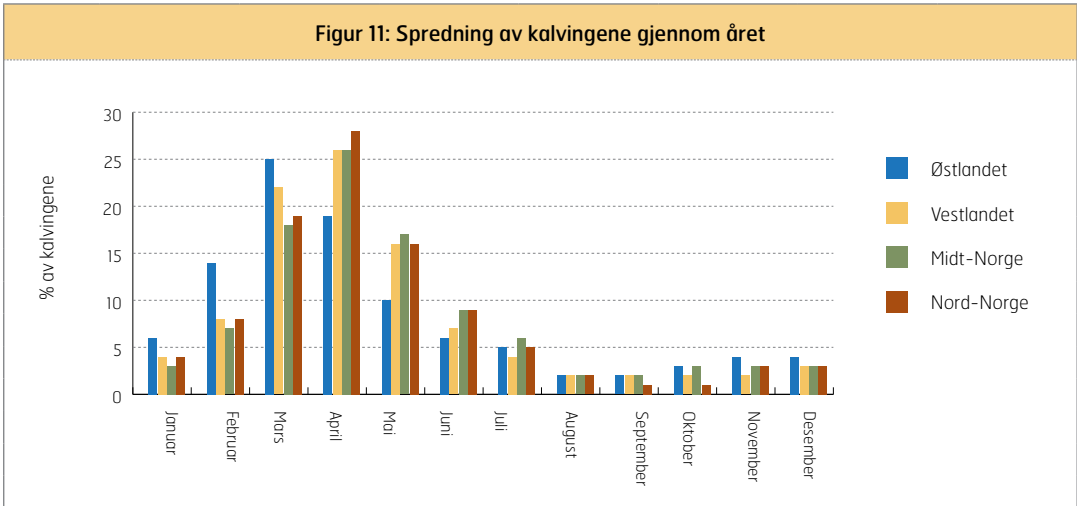
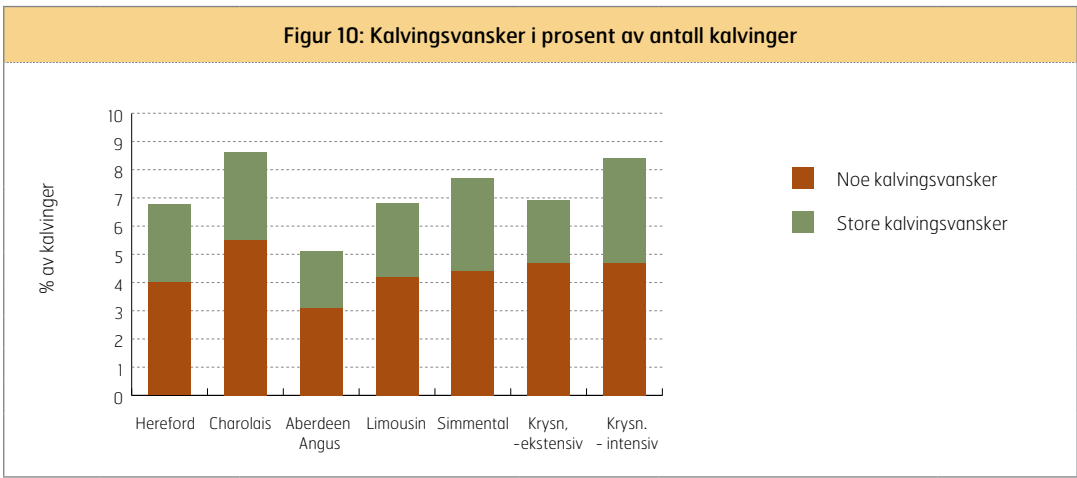
- 1 Prosent av antall fødte kalver.
- 2 Kalver som registreres som krepert før de øremerkes eller meldes ut som Sjøldau, Mistet eller Nødslakt, før de er 180 dager gamle.
- 3 Prosent av antall levendefødte kalver.
- 4 Prosent av antall kalvinger.

Tabell 9: Dødfødte, kreperte og tvillingfødsler									
Rase	Kalv-inger	Fødte kalver	Levende-fødte kalver	Dødfødte antall	Dødfødte i % ¹	Kreperte ² før 180 dager antall	Kreperte ² før 180 dager i % ³	Tvilling-fødsler antall	Tvilling-fødsler i % ⁴
Hereford	5 003	5 094	4 939	155	3.0	131	2.6	94	1.9
Charolais	4 863	5 050	4 873	177	3.5	222	4.4	211	4.3
Aberdeen Angus	2 816	2 896	2 784	112	3.9	108	3.7	89	3.2
Limousin	2 232	2 263	2 171	92	4.1	109	4.8	21	0.9
Kjøttsimmental	885	935	901	34	3.6	37	4.0	53	6.0
Highland	539	542	516	26	4.8	26	4.8	3	0.6
Tiroler Grauvieh	271	280	272	8	2.9	7	2.5	10	3.7
NRF	1 977	2 031	1 970	61	3.0	75	3.7	60	3.0
Krysn. - ekstensiv	5 497	5 645	5 468	177	3.1	190	3.4	149	2.7
Krysn. - intensiv	11 840	12 136	11 684	452	3.7	516	4.3	319	2.7
Landet	38 663	39 676	38 326	1 350	3.4	1 505	3.8	1 083	2.8



- 1 Prosent av antall kalvinger.
- 2 Fødselsvektene har tatt utgangspunkt i kalvenes rase.
- De øvrige statistikker i tabellen tar utgangspunkt i kyrnes/mødrenes rase.

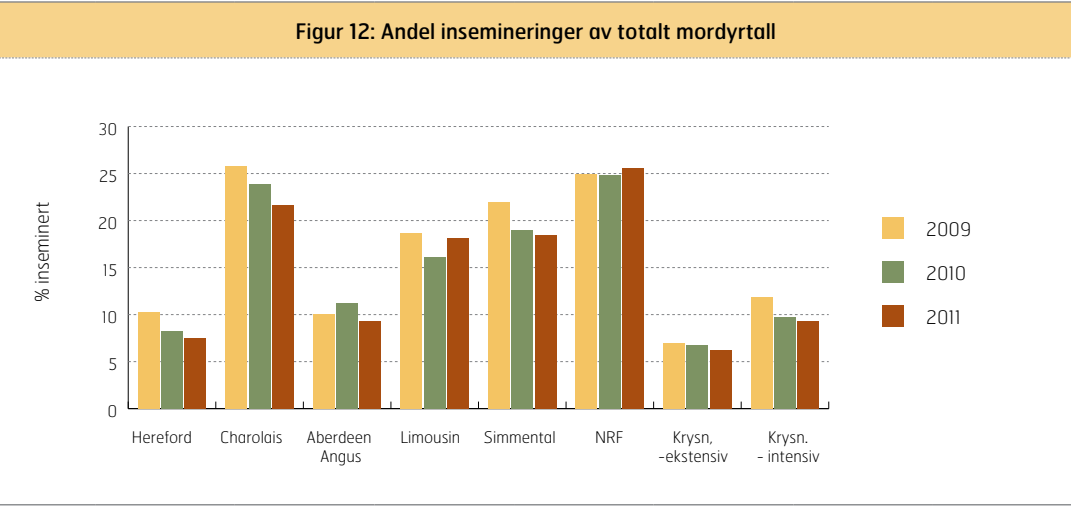
Tabell 10: Kalvingsvansker og fødselsvekter									
Rase	Noe kalvings-vansker, antall	Noe kalvings-vansker, %	Store kalvings-vansker, antall	Store kalvings-vansker, %	Hanndyr Fødsels-vekt ¹	Hanndyr Antall	Hunndyr Fødselsvek ²	Hunndyr Antall	Hunndyr Antall
Hereford	5 003	199	4,0	142	2,8	41,3	888	39,7	855
Charolais	4 863	266	5,5	149	3,1	45,5	1 617	42,9	1 618
Aberdeen Angus	2 816	87	3,1	57	2,0	39	680	38,3	666
Limousin	2 232	94	4,2	57	2,6	42,8	856	40,1	878
Kjøttsimmental	885	39	4,4	29	3,3	45,3	321	42,1	271
Krysn. - ekstensiv	5 497	258	4,7	120	2,2	40,6	933	38,9	906
Krysn. - intensiv	11 840	551	4,7	435	3,7	44	3 006	41,6	3 141
Landet	38 663	1 669	4,3	1 095	2,8	42,9	8 672	40,8	8 618





INSEMINERINGSSTATISTIKK

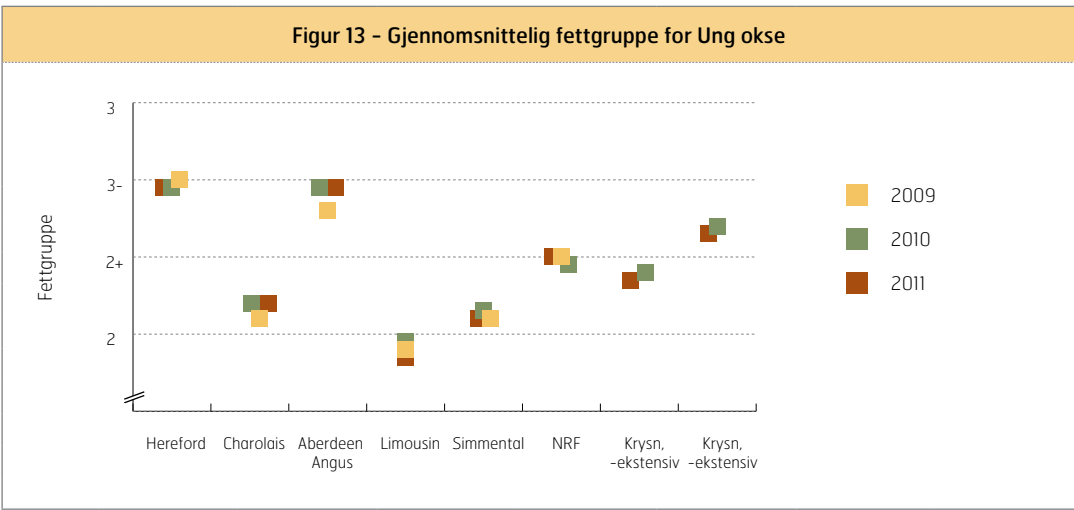
Tabell 11: Insemineringsstatistikk			
Rase	Antall insemineringer totalt	Antall dyr inseminert	Insemineringer per dyr
Hereford	584	449	1,3
Charolais	1 837	1 306	1,4
Aberdeen Angus	442	330	1,3
Limousin	766	520	1,5
Simmental	301	216	1,4
NRF	1 019	685	1,5
Krysninger - ekstensiv	587	416	1,4
Krysninger - intensiv	1 825	1 324	1,4
Snitt/sum	7 892	5 611	1,4





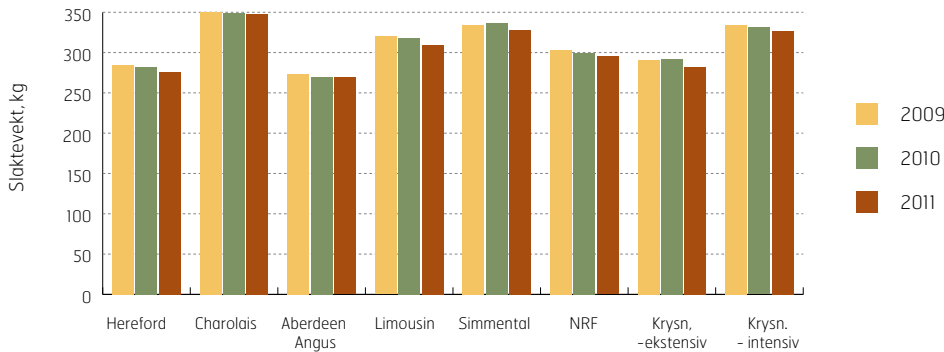
SLAKTERESULTATER

Tabell 12: Slakteresultater Ung okse						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	1 558	276	6,2 (O+)	6,9 (3-)	17,7	481
Charolais	1 724	348	8,9 (R+)	5,4 (2)	17,3	588
Aberdeen Angus	841	269	6,5 (R-)	6,9 (3-)	17,1	456
Limousin	772	309	10,1 (U-)	4,7 (2)	16,4	490
Simmental	268	328	7,7 (R)	5,2 (2)	16,7	551
NRF	14 736	295	5,2 (O)	6 (2+)	18,8	482
Krysn. - ekstensiv	1 975	282	6,5 (R-)	6,3 (2+)	16,9	513
Krysn. - intensiv	6 033	327	8,3 (R)	5,7 (3+)	16,4	586
Snitt/sum	27 907	303	6,4 (O+)	5,9 (2+)	16,8	550



Dyrene er gruppert etter slaktetilvekst. Tabellen viser gjennomsnittlig slaktevekt, klasse, fettgruppe og slaktealder i de ulike gruppene. For de andre rasene foreligger det for lite tallmateriale til at denne statistikken blir pålitelig.

Figur 14: Gjennomsnittlig slaktevekt Ung okse 2009–2011



Tabell 13: Slakt av Ung okse gruppert etter slaktetilvekst

Rase		Slaktetilvekst (g/dag)	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)
Hereford	Høyeste 1/3	592	307	6,8 (R-)	7,4 (3-)	16,0
	Midtre 1/3	488	286	6,3 (O+)	7,1 (3-)	18,0
	Laveste 1/3	376	235	5,4 (O)	6,1 (2+)	18,9
Charolais	Høyeste 1/3	767	376	9,7 (U-)	5,9 (2+)	15,1
	Midtre 1/3	631	358	9,1 (R+)	5,4 (3-)	17,5
	Laveste 1/3	500	310	8,0 (R)	4,8 (2)	18,9
Aberdeen Angus	Høyeste 1/3	589	298	7,2 (R-)	7,8 (3)	15,6
	Midtre 1/3	485	275	6,6 (R-)	7,1 (3-)	17,4
	Laveste 1/3	358	228	5,5 (O+)	5,7 (2+)	19,3
Limousin	Høyeste 1/3	741	326	10,8 (U)	5,1 (2)	13,5
	Midtre 1/3	628	318	10,4 (U-)	4,8 (2)	15,5
	Laveste 1/3	478	290	9,4 (R+)	4,1 (2-)	18,5
NRF	Høyeste 1/3	573	317	5,6 (O+)	6,5 (3-)	17,1
	Midtre 1/3	500	300	5,2 (O)	6,1 (2+)	18,5
	Laveste 1/3	413	268	4,7 (O)	5,4 (2)	19,8
Krysning - ekstensiv	Høyeste 1/3	638	321	7,6 (R)	7,0 (3-)	15,4
	Midtre 1/3	527	289	6,7 (R-)	6,4 (2+)	16,7
	Laveste 1/3	410	241	5,7 (O+)	5,7 (2+)	17,8
Krysning - intensiv	Høyeste 1/3	747	343	9,5 (U-)	6,1 (2+)	14,1
	Midtre 1/3	627	331	8,6 (R+)	5,9 (2+)	16,2
	Laveste 1/3	483	292	7,5 (R)	5,0 (2)	18,5

Tabell 14: Slakteresultater Kvige

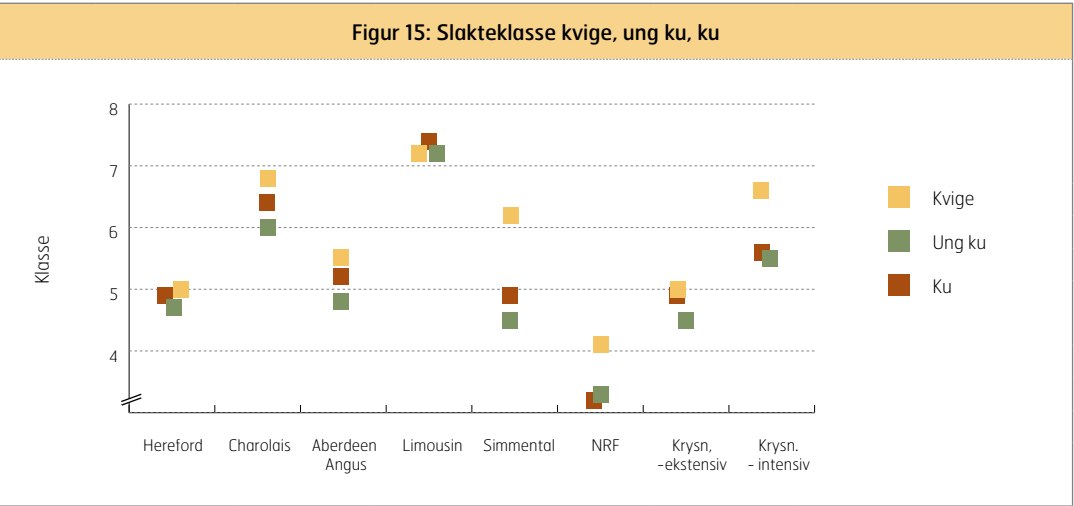
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	450	193	5,0 (O)	7,3 (3-)	19,6	337
Charolais	499	245	6,8 (R-)	6,3 (2+)	19,5	403
Aberdeen Angus	238	194	5,5 (O+)	8,0 (3)	18,2	333
Limousin	266	247	8,6 (R+)	6,0 (2+)	21,2	382
Simmental	74	242	6,2 (O+)	6,4 (2+)	20,6	435
NRF	496	213	4,1 (O-)	6,9 (3-)	17,0	411
Krysn. - ekstensiv	697	196	5,0 (O)	7,1 (3-)	18,0	346
Krysn. - intensiv	1 998	228	6,6 (R-)	6,5 (3-)	18,4	412
Snitt/sum	4 718	220	6,0 (O+)	6,7 (3-)	18,9	390

Det ble slaktet 305 129 storfe i Norge i 2011. 2,9 % av disse ble nødslaktet. Sammenligner vi andel nødslakt i Storfekjøttkontrollen med landsbasis ser vi at andelen der er noe høyere for kategoriene Ung okse og Ung ku, mens den er lavere for Ku.



Tabell 15: Slakteresultater Ung ku						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)	Alder v/slakt (år)
Hereford	320	253	4,7 (O)	8,2 (3)	37,0	448
Charolais	349	293	6,0 (O+)	5,7 (2+)	33,9	493
Aberdeen Angus	175	244	4,8 (O)	8,0 (3)	37,3	448
Limousin	155	291	7,2 (R-)	6,0 (2+)	36,5	471
Simmental	63	268	4,5 (O)	4,9 (2)	38,9	445
NRF	473	235	3,3 (P+)	6,5 (3-)	31,6	388
Krysn. - ekstensiv	641	246	4,5 (O)	7,4 (3-)	35,4	445
Krysn. - intensiv	1287	270	5,5 (O+)	6,1 (2+)	33,8	485
Snitt/sum	3463	261	5,0 (O)	6,6 (3-)	35,0	472

Tabell 16: Slakteresultater Ku						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)	Slakte-tilvekst (g/dag)
Hereford	704	300	4,9 (O)	9,5 (4-)	7,8	560
Charolais	541	356	6,4 (O+)	7,1 (3-)	6,9	621
Aberdeen Angus	353	289	5,2 (O)	9,9 (4-)	7,2	506
Limousin	192	352	7,4 (R-)	7,4 (3-)	7,5	559
Simmental	101	316	4,9 (O)	6,2 (2+)	7,7	539
NRF	570	268	3,2 (P+)	7,3 (3-)	4,4	295
Krysn. - ekstensiv	928	301	4,9 (O)	9,3 (3+)	7,0	549
Krysn. - intensiv	1422	323	5,6 (O+)	7,6 (3)	6,4	592
Snitt/sum	4811	311	5,2 (O)	8,2 (3)	7,0	571



Tabell 17: Andel nødslakt i Storfekjøttkontrollen og på landsbasis				
Slaktegruppe	Antall slakt Storfekjøttkontrollen	% nødslakt i Storfekjøttkontrollen	Antall slakt landsbasis	% nødslakt landsbasis
Kalv	2 380	1,4	177	1,07
Ung Okse	28 247	1,2	1 359	1,00
Okse	1 614	2,1	79	1,00
Kvige	4 889	3,5	885	3,59
Ung Ku	3 745	7,5	2 055	4,23
Ku	5 088	5,4	4 240	6,09

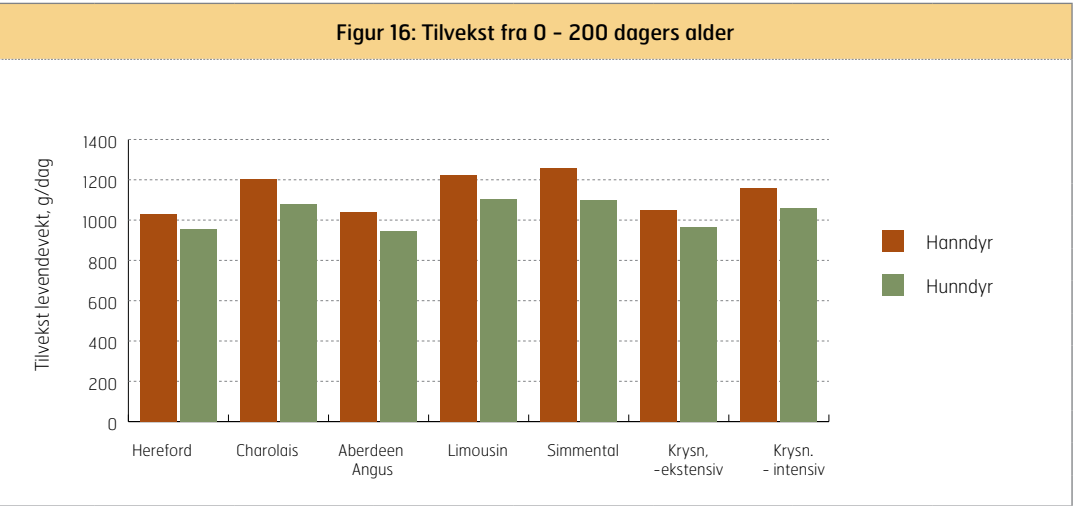
Tilvekst levendevekt er beregnet på alle dyr som har korrigert 200-dagersvekt med veiedato i 2011, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2011. Selve tilvekstberegningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

Tilvekst levendevekt er beregnet på alle dyr som har korrigert 200-dagersvekt med veiedato i 2011, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2011. Selve tilvekst-beregningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

TILVEKSTER OG VEKTER

Tabell 18: Levendetilvekst og korrigerte vekter for hanndyr						
Rase	Tilvekst 0-200 dager, g/dag	Korrigert 200-dagers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 200-365 dager, g/dag	Korrigert 365-dagers vekt, kg	Antall dyr
Hereford	1 032	259	419	1 059	448	293
Charolais	1 201	298	684	1 419	553	446
Aberdeen Angus	1 038	259	308	992	439	201
Limousin	1 225	301	194	1 420	525	97
Simmental	1 260	317	116	1 542	569	54
Krysn. - ekstensiv	1 050	266	286	1 093	432	110
Krysn. - intensiv	1 159	283	975	1 261	503	563
Snitt/sum	1 128	280	3 069	1 227	496	1 807

Tabell 19: Levendetilvekst og korrigerte vekter for hunndyr									
Rase	Tilvekst 0-200 dager, g/dag	Korrigert 200-dagers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 200-365 dager, g/dag	Korrigert 365-dagers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 365-550 dager, g/dag	Korrigert 550-dagers vekt, kg	Antall dyr
Hereford	957	244	380	808	378	210	509	165	75
Charolais	1 080	272	619	930	442	377	642	159	117
Aberdeen Angus	947	238	272	733	362	185	518	180	75
Limousin	1 105	275	139	763	401	109	431	179	42
Simmental	1 101	265	67	943	460	45	427	115	11
Krysn. - ekstensiv	964	247	222	757	376	54	299	347	41
Krysn. - intensiv	1 059	262	717	816	405	348	521	212	154
Snitt/sum	1 026	257	2 470	837	405	1 367	522	181	519



Tilvekstberegningen tar utgangspunkt i veid vekt.

For de andre rasene foreligger det for lite tallmateriale til at denne statistikken blir pålitelig.

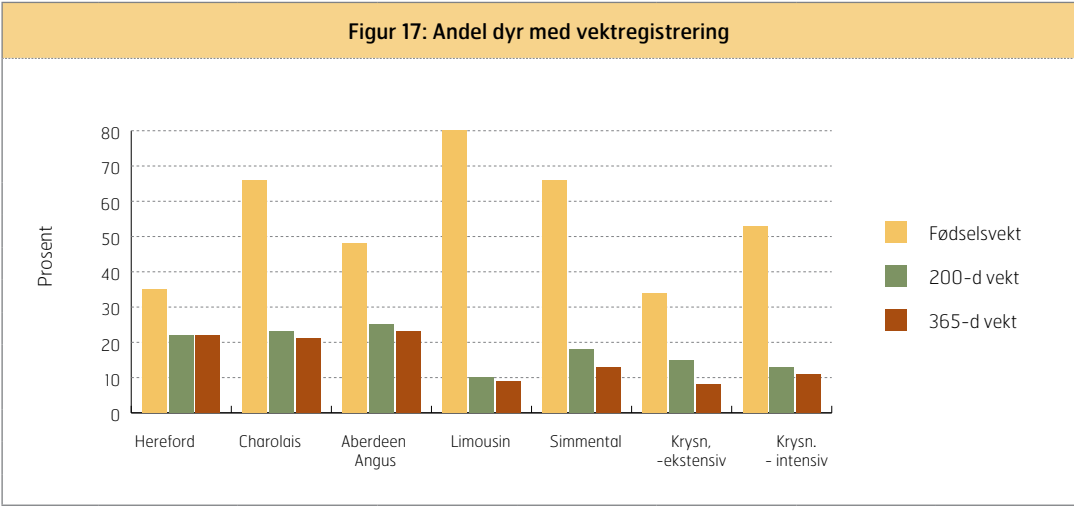
1 Prosent av antall levende kalver født i 2011 av aktuell rase.

2 Prosent av antall levende kalver født i 2010 av aktuell rase.

Vektregistreringer er ikke obligatoriske i Storfekjøttkontrollen. Det er mulig å registrere både veide vekter og brystmål. Tabellen viser andel dyr av hver rase som har fått registrert vekter som er innenfor intervallene for de korrigerte vektene i 2011. Det er ikke skilt på om vektregistreringene er fra veide vekter eller brystmål.

Tabeell 20: Dyr inndelt i grupper etter levendetilvekst 0-200 dager			
Rase		Tilvekst 0-200 dager (g/dag)	
		Hanndyr	Hunndyr
Hereford	Beste 1/3	1 094	1 096
	Midtre 1/3	992	994
	Dårligste 1/3	932	913
Charolais	Beste 1/3	1 260	1 258
	Midtre 1/3	1 170	1 162
	Dårligste 1/3	1 066	1 025
Aberdeen Angus	Beste 1/3	1 065	1 103
	Midtre 1/3	1 044	1 073
	Dårligste 1/3	961	919

Tabell 21: Vektregistreringer						
Rase	Fødselsvekt		200-dagersvekt		365-dagersvekt	
	Antall	% ¹	Antall	% ¹	Antall	% ²
Hereford	1 743	35	799	22	503	22
Charolais	3 235	66	1 303	23	823	21
Aberdeen Angus	1 346	48	580	25	386	23
Limousin	1 734	80	333	10	206	9
Simmental	592	66	183	18	99	13
Krysn. - ekstensiv	1 839	34	508	15	164	8
Krysn. - intensiv	6 147	53	1 692	13	911	11
Snitt/sum	17 290	45	5 539	17	3 174	15



HELSE

Helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen er viktig for dokumentasjon for forbruker og i forebyggende helsearbeid. I underkant av 10 % av medlemmene registrerte helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen i 2011.

Tabell 22: Utvikling av registrerte helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen						
	Forebyggende behandlinger	Sjukdoms-behandlinger	Ikke sjukdomsrelaterte behandlinger ¹	Sum alle helse-registreringer	Antall besetninger m/helsereg.	Antall behandlinger per besetning
2003	716	606	243	1 565	83	19
2004	1 392	1 072	399	2 863	127	23
2005	2 526	1 698	587	4 811	184	26
2006	2 165	2 282	732	5 179	187	28
2007	1 617	1 564	820	4 001	202	20
2008	2 262	1 883	1 010	5 155	209	25
2009	2 831	2 132	1 016	5 979	217	28
2010	2 715	1 869	1 291	5155	255	25
2011	4 705	2 814	1 229	7 559	265	29

¹ Kastrering/sterilisering og avhorning.

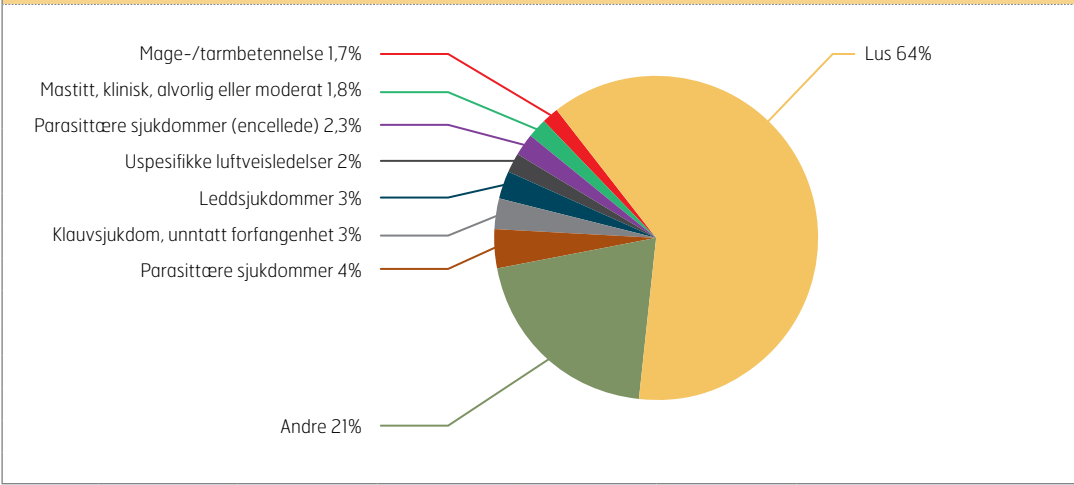
Figur 18: Andel besetninger som registrer helsekortdata i Storfekjøttkontrollen



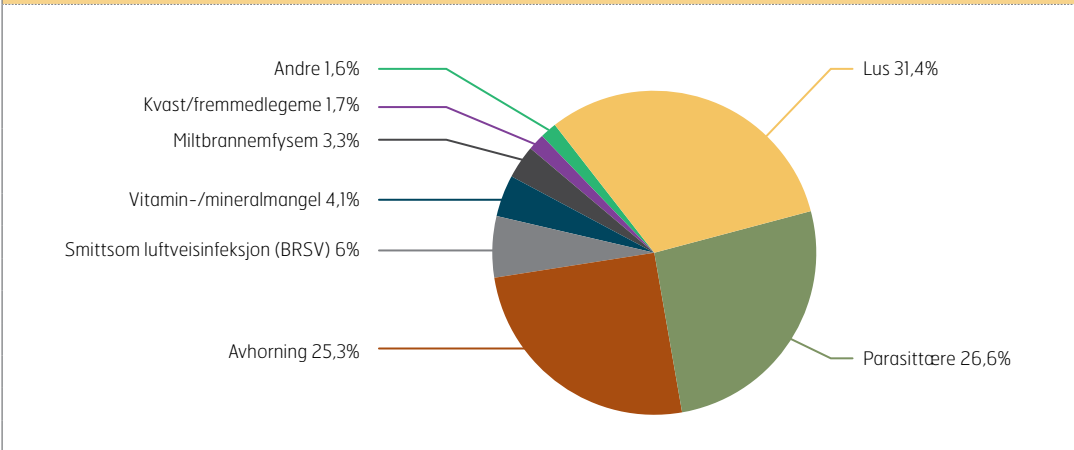
Det er sannsynlig at en stor del av registreringene med kodene "266 Parasittære sjukdommer" og "283 Lus" er feilregistrert og i virkeligheten er forebyggende behandlinger "766 Forebyggende mot parasittære sjukdommer" og "783 Forebyggende mot lus".

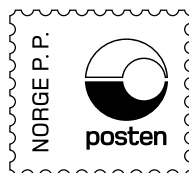
Kun sjukdommer som utgjør mer enn 1,5 % av totalen vises i figuren. De resterende sjukdommene er samlet i kategorien Andre.

Figur 19 - rapporterte sjukdommer og veterinærbehandlinger



Figur 20 - rapporterte forebyggende behandlinger (andel av sjukdomsregistreringer)





Storfekjøttkontrollen

Storfekjøttkontrollen er den landsomfattende husdyrkontrollen for kjøttfe, kjøttfekrysninger og fôringsdyr. Kontrollen er åpen for alle storfeprodusenter i Norge. Medlemskapet organiseres via slakteriene, mens Animalia har den sentrale administrasjonen.

Storfekjøttkontrollen Web er et nettbasert program med en rekke rapporter, tilgjengelig for alle medlemmer i Storfekjøttkontrollen. Du kan velge om du vil registrere besetningsopplysninger selv, eller la en rådgiver gjøre det. Du trenger ikke egen programvare. Alt du trenger hvis du ønsker å registrere selv, er PC med nettilgang.

Som medlem i Storfekjøttkontrollen får du:

- Mulighet for enkel registrering på web
- Lettfattelige styringslister over dyr og arbeidsoppgaver
- Nyttige rapporter
- Automatiske overføringer av slaktedata
- Automatisk oppdatering av Husdyrregisteret

Ta kontakt med rådgiver på ditt slakteri dersom du vil bli medlem.

www.animalia.no