



STORFEKJØTTKONTROLLEN

ÅRSMELDING 2007



ANIMALIA
STORFEKJØTTKONTROLLEN

INNHold

Forord	4
Storfejøttkontrollens formål.....	5
Organisering og finansiering.....	6
Medlemskap i Storfejøttkontrollen	7
Registrere selv i Storfejøttkontrollen.....	7
Aktiviteter i Storfejøttkontrollen i 2007	8
Aktiviteter i Norsk Kjøttfeavslag (TYR) i 2007	12
Satsingsområder	13
Rådgivere i Storfejøttkontrollen	14
Statistikk fra Storfejøttkontrollen.....	17
Begrep og definisjoner.....	17
Historisk utvikling	18
Besetningsstruktur	19
Rasefordeling	20
Medlemsstatistikk	22
Kalvingsstatistikk.....	25
Insemineringsstatistikk	28
Slakteresultater	30
Tilvekster og vekter	34
Helse	36

Tekst: Grethe Ringdal/
Cecilie Ausland

Foto: Grethe Ringdal

Grafisk design:
Konsis Kommunikasjon

Trykkeri: Konsis



OM ANIMALIA

Kompetanse som styrker norsk kjøttproduksjon

Animalia har som mål å være et av Norges ledende fagmiljøer innen kjøtt- og fjørfe-produksjon. Animalia jobber både med husdyrfaglige og kjøttfaglige spørsmål. Vi tilbyr norsk kjøttbransje og norske bønder kunnskap og kompetanse gjennom oppdrag, forsknings- og utviklingsprosjekter, husdyrkontroll og helsetjenester. Vårt fokus er å være best fra forskning til praksis og tilby gode verktøy basert på solid kunnskap.

FORORD

Storfekjøttkontrollen er den landsomfattende husdyrkontrollen for kjøttproduksjon på storfe. Animalia har den sentrale administrasjonen med ansvar for drift og utvikling av den sentrale databasen og for utvikling av registrerings- og rapporteringsverktøy for medlemmer og rådgivere. Det er ansatte i slakteriene som har det lokale ansvaret for Storfekjøttkontrollen.

Storfekjøttkontrollen har opplevd en svært positiv utvikling siden oppstarten i 1997. Medlemsmassen har økt fra omtrent 350 medlemmer i 1997 til 1 607 ved årsoppgjøret i 2007. Det betyr at datagrunnlaget er større og statistikken i årsmeldingen har blitt sikrere. Medlemsøkningen ser ut til å fortsette. Potensialet for Storfekjøttkontrollen er fremdeles stort. 54 % av ammekyrne i Norge er registrert i Storfekjøttkontrollen, men kun rundt 33 % av produsentene med ammekyr er medlemmer. Vi vet dessverre lite eller ingenting om hvordan produksjonsresultatene for medlemmene i Storfekjøttkontrollen er i forhold til resten av kjøttfeprodusentene i landet. Det er viktig å få med flere i kontrollen, statistikken vil da bli mer representativ.

Statistikken i årsmeldingen viser en positiv utvikling når det gjelder mange produksjonsresultater. Dessverre ser vi at en del medlemmer rapporterer opplysninger svært sent eller at de ikke rapporterer i det hele tatt. Ved tidspunktet for kjøring av årsmeldingsstatistikken hadde bare 1 344 av 1 475 besetninger med mordyr rapportert inn kalvingsopplysninger. Det betyr at 9 % av medlemmene med mordyr ikke hadde rapportert kalvinger.

Vi håper medlemmer og andre kjøttfeprodusenter bruker årsmeldingen aktivt og får mye glede av den. Den kan brukes til å sammenligne egne resultater med lands og rasemiddel, som et oppslagsverk og være til inspirasjon.

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 2007 hvis ikke annet er oppgitt.

HALVOR NORDLI
Leder av Samarbeidsrådet

CECILIE AUSLAND
Utviklingsansvarlig

GRETHE RINGDAL
Driftsansvarlig

www.animalia.no/storfekjottkontrollen

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 enkelt dyr og buskap.
- Gi nødvendig informasjon til forebyggende helse arbeid 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.





ORGANISERING OG FINANSIERING

Animalia har den sentrale administrasjon av Storfekjøttkontrollen, og står for drift og utvikling av registrerings- og rapporteringsverktøy. Både samvirke- og private slakterier, har det lokale ansvaret. Det er 12 rådgivere/registratorer rundt omkring i landet.

De innsamlede dataene er grunnlag for avlsarbeid, statistikk, dokumentasjon og forskning på kjøttfe. Finansiering av sentral 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, er saker som behandles i dette forum. Det har vært avholdt to møter i dette Samarbeidsrådet i 2007.

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen har i 2007 bestått av:

Halvor Nordli (leder), Norsk Kjøttfeavslag (TYR)
Asgeir Svendsen, Nortura
Rolf Axel Aass, 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 Norsk Kjøttfeavslag. Det har ikke vært avholdt noen møter i dette fora i 2007.



MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN

Storfekjøttkontrollen er åpen for alle storfeholdere i Norge. Medlemskapet organiseres via slakteriene. Medlemmene kan velge om de selv vil registrere sine opplysninger eller om de ønsker å sende opplysningene til rådgiver. Rådgiver registrerer da opplysningene inn til Storfekjøttkontrollens sentrale database på vegne av medlemmet.

Medlemskap i Storfekjøttkontrollen gir:

- Automatisk oppdatering av Husdyrregisteret
- Automatisk oppdatering av slaktedata fra slakteriene, insemineringer fra Geno, stambokopplysninger og avlsverdier fra Norsk Kjøttfeavslags (TYRs) stambokbase
- Tilgang til rapporter på Storfekjøttkontrollen Web
- Oversikt over egen buskap

For mer informasjon, ta kontakt med ditt lokale slakteri. Se oversikten over rådgivere lenger bak i årsmeldingen.

REGISTRERE SELV I STORFEKJØTTKONTROLLEN

Medlemmer som ønsker å registrere selv, gjør dette i Storfekjøttkontrollen Web, som er et internettbasert programvare. Her registrerer medlemmet opplysninger og hendelser for sine dyr og tar ut egne rapporter for buskapen eller enkeltdyr. Tilgang til registrerings- og rapporteringsverktøyet på internettet koster kr 850 per år.



AKTIVITETER I STORFEKJØTTKONTROLLEN I 2007

OVERGANG TIL WEBVERSJON

Lansering av Storfekjøttkontrollen Web var den største nyheten i 2007. Den har blitt svært godt mottatt av brukerne. De fleste opplever programmet som selvforklarende, lett å bruke med mange nyttige funksjoner. Med webversjonen blir det mindre dataarbeid for bonden, sikrere dataflyt, bedre kommunikasjon med andre datasystemer og på lengre sikt sparte kostnader og arbeidsressurser. Alle data ligger sikkert plassert på en sentral server, og nye versjoner blir tilgjengelige for brukerne uten at de trenger å foreta seg noe. Data fra andre registre, for eksempel slaktedata, semindata, data fra Husdyrregisteret og stambokopplysninger blir også raskt og enkelt tilgjengelig. Medlemmene kan registrere i Storfekjøttkontrollen Web hvor som helst og når som helst. Det eneste man trenger er en PC med nettkobling og nettleser.

WEBVERSJON ER ENKEL

Vi ser at mange av brukerne av Storfekjøttkontrollen Web logger seg inn relativt ofte. Dette er en svært positiv trend. Jo mer man bruker et slikt program, jo enklere blir det og jo mer får man ut av det. Med webversjonen er det enkelt å logge seg inn og registrere hendelser i besetningen fortløpende.

TEKNISK LØSNING

Da Storfekjøttkontrollen startet arbeidet med utvikling av webversjon, var det et klart mål at utviklingen kunne gjøres relativt raskt. Samtidig var man klar over at det å lage en webversjon av et såpass komplekst program ville kreve store ressurser. Animalia valgte å satse på en teknologi som kalles Appeon, fordi man da kunne benytte seg av eksisterende kompetanse i Animalia. Dette valget førte til at webversjonen ble ferdig på forholdsvis kort tid. Det har spart Storfekjøttkontrollen for store utviklingskostnader og gitt et program med svært mye funksjonalitet. Ulempen

er at den bare kan brukes med Windows og Internett Explorer. Vi var klar over problematikken på forhånd, men gikk likevel for denne varianten, da dette for de fleste av våre medlemmer ikke byr på noen problemer.

RAPPORTER PÅ WEB FOR ALLE MEDLEMMER

Medlemmer som ikke registrerer selv har tilgang til en del rapporter for sin egen besetning på Storfekjøttkontrollen Web. Denne tilgangen får man automatisk når man melder seg inn i Storfekjøttkontrollen, selv om det er rådgiver som registrerer.

TESTGRUPPE TIL STOR HJELP

Høsten 2006 ble det sendt ut e-post til alle medlemmene i Storfekjøttkontrollen hvor det ble etterlyst medlemmer som kunne tenke seg å være med i utvikling og testing av webversjonen. Responsen var over all forventning. Vi fikk over 90 positive svar på henvendelsen. Testgruppen ble satt sammen av seks medlemmer med ulike typer besetninger og ulik størrelse på buskapen. Disse seks var Per Øivin Sola, Håvard Nørstegård, Aud Raasok, Lars Skjennum, Halstein Flesland og Solveig Bjørnholt. I tillegg var rådgiverne Steinar Aas (Furuset AS), Odd Gunnar Stene og Anders Bergum (begge Nortura) også med i testgruppen. Denne testgruppen var et svært viktig bidrag for å få et praktisk program.

BRUKERVEILEDNING

Det ble laget en veiledningsbrosjyre for webversjonen. Den inneholder flest mulig forklarende skjermbilder med korte tekster. Veiledningen ble sendt ut til alle medlemmene like før lanseringen.

FELLES BRUKERNAVN OG PASSORD I LANDBRUKET

Den nye webversjonen har gitt store forenklinger i forhold til brukernavn og passord. Tidligere hadde Storfekjøttkontrollen eget brukernavn og passord både for internettrapporter og for å sende selv. Nå er det tatt i bruk «Felles brukernavn og passord i landbruket». Brukernavnet er produsentnummeret (10 siffer). Andre som bruker den samme ordningen er blant annet KSL og Nortura (Slakteweb). Produsentregisteret administrerer tildeling av passord.

NY WEBVERSJON AV BEITE/BINGELØSNINGEN

I desember lanserte Animalia en ny utgave av Beite/bingeløsningen i Webversjonen. En arbeidsgruppe bestående av Halstein Flesland, Solveig Bjørnholt, Else Engen, Trond Qvale og Knut Fure var til god hjelp under utviklingsarbeidet og testing av den nye løsningen. Toril Helgerud bidro i tillegg med testing. Beite/binge er et praktisk hjelpemiddel som viser hvor dyrene i besetning er til enhver tid. Man kan planlegge flytting fram i tid, og programmet lager automatisk bedekninger hvis en okse har gått sammen med kyrne. En nyttig funksjon er at man kan ta ut mange rapporter/lister på beite/binge nivå og få oversikten over kun det beite eller bingen man ønsker. Tilsynslisten er en praktisk liste til å ta med ut på beite.

HUSDYRREGISTERET

Storfekjøttkontrollen overfører daglig opplysninger til Husdyrregisteret på vegne av sine medlemmer. Husdyrregisteret er viktig for sporbarhet av dyr ved utbrudd av smittsomme sykdommer og et krav fra myndighetene som grunnlag for sporbarhet ved slakting.

Mattilsynet, Storfekjøttkontrollen og Kukontrollen har hatt et nært samarbeid om Husdyrregisteret også i 2007. Formålet har vært å forbedre kvaliteten på Husdyrregisteret, og det er arbeidet mye med informasjon ut til storfeprodusenter med fokus på å få opp rapporteringshastigheten. Rapporteringspliktige hendelser skal rapporteres til Husdyrregisteret innen 7 dager. Dette gjelder opplysninger om merking av nyfødte kalver og all flytting av dyr (kjøp, salg, slakting osv.). Utviklingen viser at våre medlemmer generelt har blitt raskere til å rapportere inn hendelsene, men det er fremdeles et stykke igjen for å overholde fristen på 7 dager for alle.

En viktig del av kvalitetsarbeidet har vært en manuell avstemningsjobb mellom Husdyrregisteret og Storfekjøttkontrollen for å få de to registrene til å stemme overens. Antall avvik blir stadig færre. All ære til rådgiverne i Storfekjøttkontrollen som har lagt ned mange arbeidstimer med å avstemme for sine medlemmer.

HYPPIGERE OVERFØRING AV SLAKTEDATA

Fra høsten 2007 ble hyppigheten av overføring av slakteopplysninger økt fra to ganger i uken til fem ganger i uken. Dette har ført til en bedre service til Storfekjøttkontrollens medlemmer og økt rapporteringshastighet til Husdyrregisteret.

BONDEVERSJONEN UTGÅR

Det gamle PC-programmet av Storfekjøttkontrollen, Bondeversjonen, fases ut. Det vil ikke bli gjort noe mer utvikling i Bondeversjonen framover. Ved utgangen av 2007 var det kun to medlemmer som brukte det gamle PC-programmet.



AKTIVITETER I STORFEKJØTTKONTROLLEN I 2007

VURDERING AV SAMARBEID MED KUKONTROLLEN

Etter et initiativ fra Geno og Norsk Kjøttfeavlsag (TYR) med ønsker om et tettere samarbeid, eller eventuelt en sammenslåing av Kukontrollen og Storfekjøttkontrollen, ble det utarbeidet en rapport som skisserte ulike muligheter for samarbeid. Rapporten ble vurdert i Geno, Norsk Kjøttfeavlsag (TYR), Tine og Animalia. Konklusjonen ble at et alternativ med tettere samarbeid i form av data-utveksling og samkjøring på visse områder er det mest realistiske på kort sikt. Det ble vurdert i de respektive organisasjonene om en nærmere utredning av en fullstendig sammenslåing skulle foretas, men dette var det ikke noe ønske om. Et arbeidsutvalg bestående av representanter fra de fire organisasjonene ble derfor dannet. Utvalget jobber videre med den praktiske gjennomføringen av et tettere samarbeid.

SEMINDATA

Storfekjøttkontrollen har inngått et samarbeid med Geno for å få overført semindata fra Geno til Storfekjøttkontrollen. Dette gjør at medlemmer som inseminerer, slipper å registrere insemineringene og man får et større og sikrere datagrunnlag. Semindataene har blitt tilgjengelige for Storfekjøttkontrollens medlemmer i den nye webversjonen.

DYKTIGE RÅDGIVERE

Storfekjøttkontrollen har en stab med dyktige og ivrige rådgivere ute i felten. Rådgiverne har opparbeidet seg gode kunnskaper om Storfekjøttkontrollen og yter god brukerstøtte ovenfor bøndene. Den sentrale administrasjonen har god kontakt med rådgiverne. Denne kontakten er viktig for at den daglige driften skal fungere og for å få verdifulle innspill til utvikling av Storfekjøttkontrollen.

INFORMASJON

Storfekjøttkontrollen har vært synlige i form av en fast spalte i Buskap og i hvert nummer av Kjøttfeavl. Flere av raselagene gir ut egne blad, og Storfekjøttkontrollen har bidratt i flere raselagsblader. Storfekjøttkontrollen hadde stand på Dyrsku'n i Seljord. Det har også vært holdt foredrag om Storfekjøttkontrollen på medlemsmøter i regi av slakteriene og Norsk Kjøttfeavlsags (TYRs) fylkeslag.

Storfekjøttkontrollens Internettside (www.animalia.no/storfekjottkontrollen) oppdateres ofte og har mange besøkende. På sidene legges det ut aktuelle nyheter, statistikker, fagartikler, tips og info om Webversjonen. Det sendes jevnlig ut informasjon per e-post til medlemmene.

STAB

Staben har i 2007 bestått av tre personer som til sammen utgjør omtrent 2 årsverk. Disse tre personene er driftsansvarlig Grethe Ringdal, utviklingsansvarlig Cecilie Ausland og IT-konsulent Solfrid Tjærandsen. I tillegg benyttes ekstern IT-konsulent John Thore Mogen av både Saue- og Storfekjøttkontrollen.



AKTIVITETER I NORSK KJØTTFEAVLSLAG (TYR) I 2007



Den organiserte kjøttfeavlen gjennom Norsk Kjøttfeavlslag, som endret navnet til TYR 12.mars 2008, står foran et nytt og vesentlig løft. Forrige, store løft skjedde på slutten av 1990-tallet da "Tiltaksplan for kjøttfeavlen" ble lansert – en plan som utløste seks millioner kroner over jordbruksavtalen.

Tiltaksplanen kulminerte med lanseringen av avlsindeksene for kjøttfe i 2001. Denne gangen står vi foran et forskningsprosjekt med en ramme på 20 millioner kroner som utelukkende har avl og storfekjøtt som tema. Prosjektet har blant annet som mål å komplettere avlsindeksene for kjøttfe. I tillegg omfatter prosjektet avl for storfekjøttkvalitet hos kjøttfe og NRF. Forskningsprosjektet er et samarbeid mellom Norsk Kjøttfeavlslag (TYR), Geno, Nortura, Animalia, Matforsk og UMB (landbrukshøgskolen) og skal gjennomføres i løpet av en fireårsperiode. Geno og Norsk Kjøttfeavlslag (TYR) har ansatt en egen avlsforsker på deling som skal være vårt hovedbidrag til egenandel inn i prosjektet. Sommeren 2007 endret Norsk Kjøttfeavlslag (TYR) system for slektskapsanalysen i stamboksammenheng. Det "gamle" opplegget med blodtyping ble erstattet med DNA-analyser basert på hårprøver. Tidligere måtte blodprøver (tatt av veterinær) sendes til Veterinærinstituttet i Oslo for analyse. Nå kan hårprøvene tas av produsenten selv, og det nye systemet blir dermed enklere, billigere og sikrere. DNA-analysen er et samarbeidsprosjekt mellom Norsk Kjøttfeavlslag (TYR), BioBank og Høgskolen i Hedmark. Alle aktører i samar-

beidet er lokalisert i BioHus på Hamar, noe som medfører oppbygging av viktig bioteknologisk kompetanse i Hamar-regionen. Det praktiske og daglige samarbeidet blir også enklere gjennom en slik samlokalisering.

Akkurat som for Storfekjøttkontrollen øker også oppslutningen om Norsk Kjøttfeavlslag (TYR). Ved utgangen av 2007 hadde TYR 1 413 medlemmer, mot 1 265 ved samme tidspunkt i fjor. Dette er medlemsrekord med god margin. Forrige rekord ble satt så langt tilbake som i 1998, den gang med 1 304 medlemmer. Norsk Kjøttfeavlslag (TYR) tolker medlemsveksten dithen at stadig flere ser nytten av å delta i et godt faglig og sosialt fellesskap.



SATSINGSOMRÅDER

MEDLEMSØKNING

Storfekjøttkontrollen har et stort potensiale for medlemsøkning. I kontrollen er 54 % av ammekyrne i landet registrert. Kun 33 % av besetningene er medlemmer, når man sammenligner med tallene fra Statens Landbruksforvaltning. Å øke antall medlemmer vil prioriteres fremover. Det er aktuelt å bruke flere kanaler for å nå frem, for eksempel rådgivere i slakteriene, Norsk Kjøttfeavlslag (TYR), raselag og medlemmer av kontrollen i dag.

SAMARBEID MED KUKONTROLLEN

Et arbeidsutvalg bestående av representanter fra Geno, Norsk Kjøttfeavlslag (TYR), Tine og Animalia, jobber videre for tettere samarbeid mellom de to kontrollene. Arbeidsutvalgets oppgaver er å formidle informasjon mellom kontrollene, foreslå felles utviklingsaktiviteter med spesiell vekt på datautveksling og kommunikasjon mellom kontrollene, gi innspill til kontrollenes arbeidsplaner og koordinere utviklingen i de to kontrollene. Hensikten med samarbeidet er å få en best mulig løsning for de to kontrollenes medlemmer.

HUSDYRREGISTERET

Storfekjøttkontrollen vil fortsette arbeidet med å kvalitets sikre overføringen av data til Husdyrregisteret. Sammen med Mattilsynet og Kukontrollen vil man også jobbe for å øke rapporteringshastigheten til Husdyrregisteret ytterligere.

BEDRE VERKTØY FOR FØRINGSDYRBESETNINGER

Storfekjøttkontrollen har en egen årsrapport for føningsdyrbesetninger som omtrent 300 medlemmer fikk

tilsendt for 2007. Storfekjøttkontrollen Web har noen rapporter som er tilpasset denne medlemsgruppen, men det trengs flere rapporter og funksjoner for å gjøre Storfekjøttkontrollen Web til et enda bedre verktøy og hjelpemiddel for disse produsentene. Det vil det derfor satses mer på i fremtiden.

NØKKELTALLSANALYSE SLAKT

Storfekjøttkontrollen satser på å lansere en ny rapport, Nøkkeltallanalyse slakt, i slutten av 2008. Sauekontrollen har lansert denne rapporten til sine medlemmer med stort hell. En slik rapport gir medlemmene et verktøy for å kunne jobbe målrettet mot bedre slaktekvalitet. Rapporten skal gi informasjon om slakteresultater ut fra ulike kriterier, slik som kalvingstidspunkt. Rapporten skal kunne brukes til å analysere driften, sette inn mulige tiltak og analysere for å se om tiltakene har hjulpet eller ytterligere tiltak bør settes inn.

FORBEDRING AV ÅRSRAPPORTEN

Storfekjøttkontrollen vil i 2007 starte en utviklingsjobb for å gjøre årsrapporten bedre og mer nyttig.

VIDEREUTVIKLING AV TEKNISKE LØSNINGER

Da flere og flere av Storfekjøttkontrollens medlemmer har elektroniske vektter i fjøset, satser vi på å tilrettelegge for at data fra disse vektene kan leses inn i Storfekjøttkontrollens webversjon. Vi vil også se på muligheter for å bruke håndholdte enheter til å registrere opplysninger. Dette aktualiseres etter hvert som elektroniske øremerker blir mer utbredt.



RÅDGIVERE I STORFEKJØTTKONTROLLEN

Kontaktinformasjon			
Slakteri	Rådgiver	Telefon	E-post
Animalia	Grethe Ringdal	22 09 21 19	grethe.ringdal@animalia.no
Animalia	Cecilie Ausland	22 09 23 27	cecilie.ausland@animalia.no
Norsk Kjøttfeavslag (TYR)	Vegard Urset	62 53 82 42	vegard@kjottfe.no
Nortura Region Øst	Laila Almhjell-Ims	33 35 86 00/ 99 59 43 40	laila.almhjell@nortura.no
Nortura Region Øst	Elisabeth Klufte	22 09 42 09/ 91 83 41 80	elisabeth.klufte@nortura.no
Nortura Region Øst	Kristian Heggelund	62 33 10 44/ 95 13 41 05	kristian.heggelund@nortura.no
Nortura Region Øst	Inger Marie Raknerud	62 33 11 98	inger.marie.raknerud@nortura.no
Nortura Region Vest	Anne Lise H. Molland	57 68 41 44/ 48 03 12 15	lihenjm@online.no
Nortura Region Nord	Odd Gunnar Stene	73 89 80 00/ 97 50 28 86	ostene@nortura.no
Nortura Region Nord	Knut Storbakk	77 72 65 81/ 90 12 86 16	knut.storbakk@tine.no
Fatland AS	Gerd Skjoldal	55 13 70 74/ 91 85 55 17	g.skjold@online.no
Furuseth AS	Steinar Aas	63 97 70 10/ 93 22 38 11	saa@furuseth.no
Prima Jæren Slakt AS	Odd Jan Håland	51 79 86 00/93 23 52 22	oddjan@prima.as
Midt-Norge Slakteri	Paul Myhrås	74 08 37 00/ 97 11 05 80	paul.myhras@norsk-slakt.no
Slakthuset Eidsmo Dullum AS	Klaus Arild Sandøy	72 87 70 30/ 99 25 64 01	klaus.arild@slakthuset.no



STATISTIKK FRA
STORFEKJØTTKONTROLLEN



BEGREP OG DEFINISJONER

Ammeku

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

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 renraset, teller med i en rase.

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.



OM STATISTIKKENE

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) er som oftest slått sammen til en gruppe.

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 merkbar virkning på gjennomsnittet, og følgelig er dette et tall som kan variere en del fra år til år.

HISTORISK UTVIKLING

¹ Tallene fra og med 2001 er fra 1. januar påfølgende år.

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

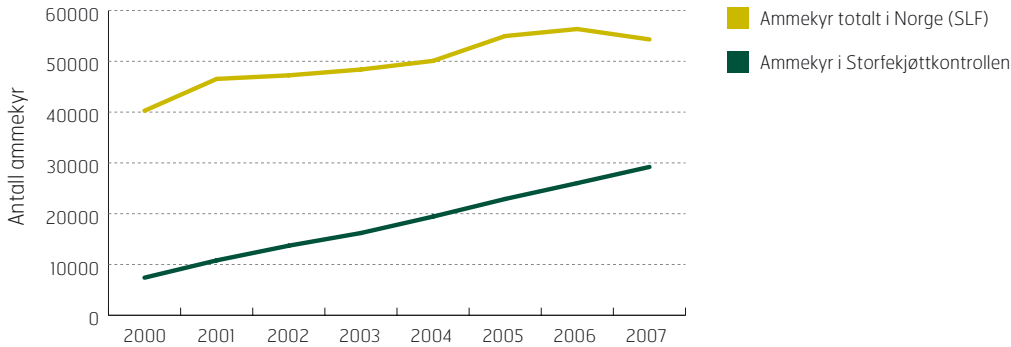
³ Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i det aktuelle året som blir med på snittberegningen i antall kalvinger per besetning.

⁴ Foreløpige tall.

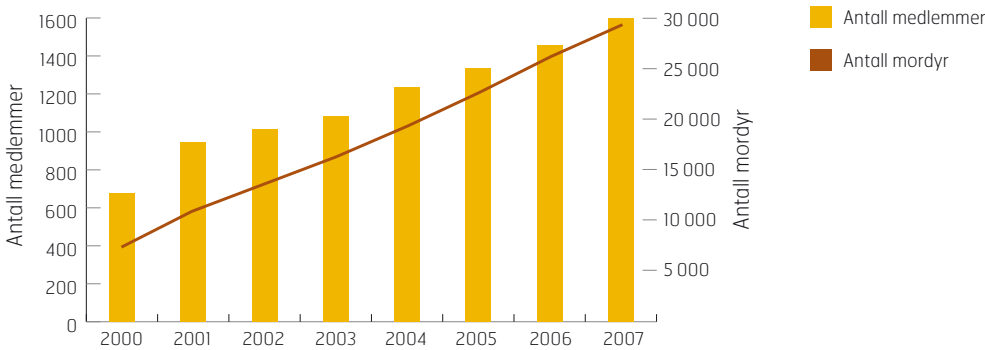
Merk at det er 131 besetninger med mordyr som ikke har rapportert inn kalvinger i 2007 ved årsmeldings-tidspunkt.

Tabell 1: Utvikling av ammekutall, besetningsstørrelse og kalvingsregistreringer							
	Antall ammekyr totalt (SLF) ¹	Antall årskyr i Storfekjøtt-kontrollen ²	Antall mordyr i Storfekjøtt-kontrollen ²	Besetninger m/mordyr i Storfekjøtt-kontrollen	Mordyr per besetning	Besetninger m/ kalvings-registrering i Storfekjøtt-kvntrollen	Kalvinger per besetning ³
2000	40 267	6 376	7 407	530	14,0	400	13,0
2001	46 533	8 316	10 813	764	14,2	639	12,9
2002	47 239	10 751	13 703	899	15,2	773	13,8
2003	48 382	12 852	16 196	1 011	16,0	859	14,3
2004	50 086	15 344	19 430	1 121	17,3	955	15,7
2005	54 974	18 427	22 899	1 238	18,5	1 081	16,6
2006	56 356	20 872	26 020	1 329	19,6	1 199	17,4
2007	54 310 ⁴	23 818	29 204	1 475	19,8	1 344	17,7

Figur 1: Utvikling av ammekyr totalt i Norge sammenliknet med ammekyr i Storfekjøttkontrollen



Figur 2: Utviklingen av medlems- og mordyrtall

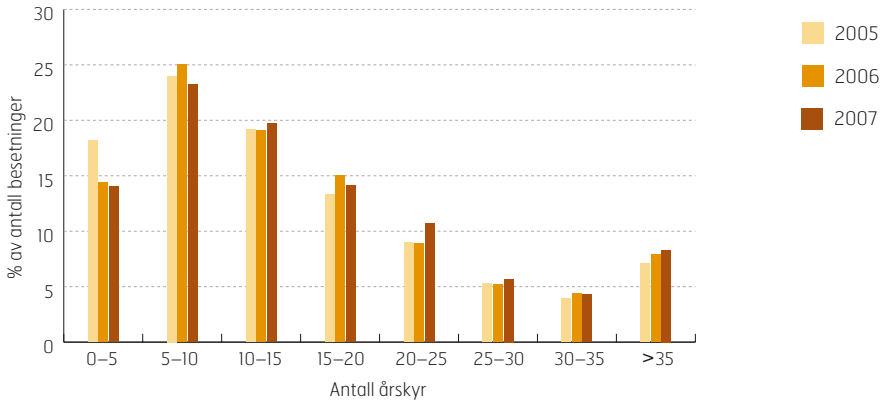


BESETNINGSSTRUKTUR

¹ Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2007 som blir med på snittberegningen i antall kalvinger/besetning.

Tabell 2: Antall besetninger og besetningsstørrelse, fylkesvis				
	Besetninger m/mordyr	Mordyr per besetning	Besetninger m/ kalvings-registreringer	Kalvinger per besetning ¹
Østfold	68	21,9	64	19,1
Akershus/Oslo	79	23,1	72	21,2
Hedmark	165	25,1	155	22,2
Oppland	194	22,9	179	20,3
Buskerud	89	25,1	80	21,8
Vestfold	55	28,1	49	25,1
Telemark	54	17,9	52	15,9
Aust-Agder	22	15,6	20	14,2
Vest-Agder	37	15,4	28	15,0
Rogaland	165	14,1	152	12,7
Hordaland	88	10,0	81	9,0
Sogn og Fjordane	50	10,1	49	8,2
Møre og Romsdal	69	16,6	62	14,6
Sør-Trøndelag	88	16,7	76	15,7
Nord-Trøndelag	146	23,4	134	20,4
Nordland	85	18,2	74	16,3
Troms	19	17,7	15	18,1
Finnmark	2	15,5	2	15,0
Sum/snitt	1 475	19,8	1 344	17,7

Figur 3: Besetningsstørrelse i Storfekjøttkontrollen





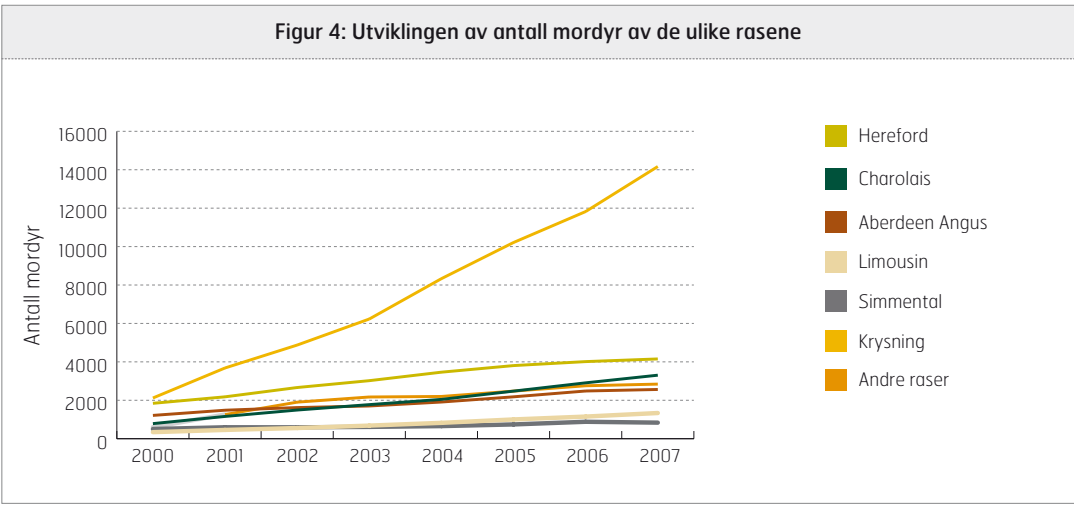
Det er en del etterslep i registreringene, både kalvinger og utrange-
ringer. I tillegg kan man regne med at
det er noe mangelfulle registreringer
på kyr som drektighetskontrolleres og
konstateres "Ikke drektig". En oversikt
over hvor mange av mordyrene som
det er registrert kalving på innen fris-
ten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

RASEFORDELING

¹ For disse rasene ble det ikke foretatt noen telling i årene uten tall.

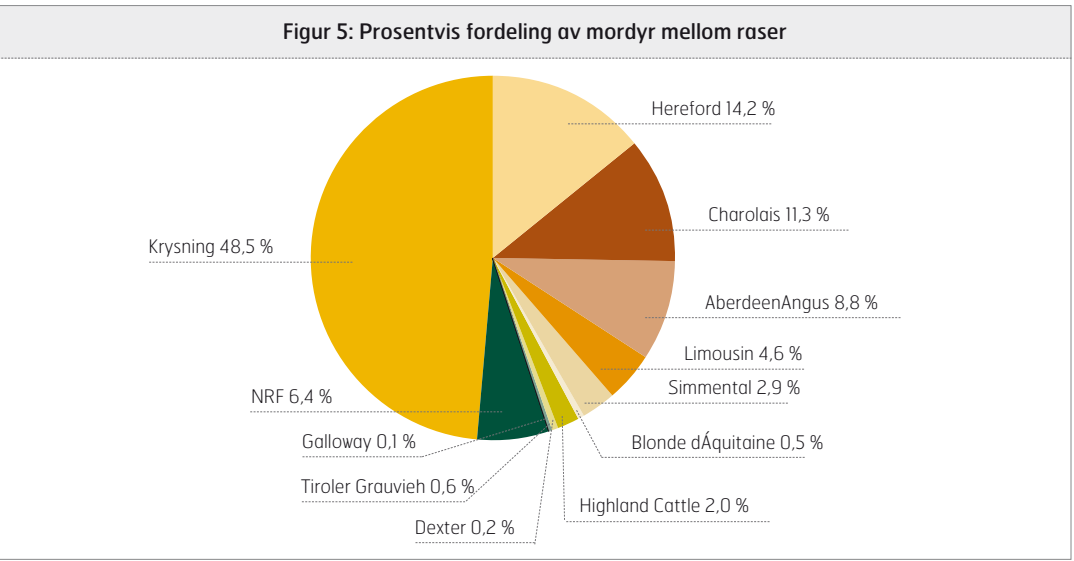
² NRF og de små rasene inngår i "Andre raser".

Tabell 3: Utvikling av antall mordyr									
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Økning 2006- 2007 i %
Hereford	1 842	2 180	2 664	3 021	3 463	3 806	4 016	4 152	3
Charolais	785	1 159	1 492	1 774	2 047	2 477	2 908	3 306	14
Aberdeen Angus	1 213	1 483	1 621	1 703	1 909	2 180	2 483	2 563	3
Limousin	341	457	556	682	825	1 003	1 152	1 337	16
Simmental	505	595	593	615	656	743	881	836	-5
Blonde d'Aquitaine ¹				107	126	171	193	142	-26
Highland Cattle ¹				351	371	450	447	575	29
Tiroler Grauvieh ¹				93	104	135	192	177	-8
Dexter ¹				14	26	25	43	44	2
Galloway ¹				10	12	15	25	28	12
NRF ²				1 596	1 560	1 681	1 856	1 876	1
Andre raser	602 ²	1 257 ²	1 903 ²						
Krysninger ¹	2 119	3 682	4 874	6 230	8 331	10 213	11 824	14 168	20
Totalt	7 407	10 813	13 703	16 196	19 430	22 899	26 020	29 204	12



Tabell 4: Mordyr, rasevis				
	Mordyr	Mordyr med kalvings- registrering i 2007	Andel mordyr med innrapportert kalving i %	Stambokførte mordyr
Hereford	4 152	3 418	82	1 317
Charolais	3 306	2 754	83	1 203
Aberdeen Angus	2 563	2 182	85	1 094
Limousin	1 337	1 035	77	938
Simmental	836	566	68	453
Blonde d'Aquitaine	142	111	78	77
Highland Cattle	575	390	68	427
Tiroler Grauvieh	177	140	79	163
Dexter	44	35	80	32
Galloway	28	25	89	21
NRF	1 876	1 342	72	
Krysninger	14 168	11 598	82	
Sum/snitt	29 204	23 596	81	5 725

Tabell 5: Mordyr av ulike raser, fylkesvis								
Fylke	Mordyr totalt	Hereford	Charolais	Aberdeen Angus	Limousin	Simmental	Krysninger	Andre raser
Østfold	1 494	188	170	192	125	3	680	136
Akershus/Oslo	1 835	330	69	96	140	64	1 013	123
Hedmark	4 092	949	396	177	203	75	2 129	163
Oppland	4 430	539	336	331	295	184	2 415	330
Buskerud	2 233	372	241	189	6	13	1 344	68
Vestfold	1 547	191	392	13	74	0	725	152
Telemark	970	163	150	28	9	15	520	85
Aust-Agder	344	39	52	5	8	0	200	40
Vest-Agder	565	69	89	41	26	66	229	45
Rogaland	2 328	223	190	432	137	60	789	497
Hordaland	894	87	45	218	14	13	357	160
Sogn og Fjordane	518	49	14	191	1	2	108	153
Møre og Romsdal	1 145	148	83	28	25	4	656	201
Sør-Trøndelag	1 473	93	357	127	28	43	689	136
Nord-Trøndelag	3 405	248	511	212	167	280	1 633	354
Nordland	1 563	423	187	160	79	14	545	155
Troms	337	41	7	119	0	0	126	44
Finnmark	31	0	17	4	0	0	10	0
Sum	29 204	4 152	3 306	2 563	1 337	836	14 168	2 842



MEDLEMSSTATISTIKK

For å få et bilde av hvor stor andel av Norges ammekyr som er registrert i en eller annen kontroll, har vi fått tall fra Statens Landbruksforvaltning (SLF) og Kukontrollen.

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 01.01.08. Ved årsmeldingstidspunktet var disse ennå foreløpige fordi ikke alle søknader om produksjonstilskudd for året før var ferdigbehandlet. De endelige tallene for antall ammekyr som har fått produksjonstillegg, kan derfor forandre seg noe i forhold til tabellen ovenfor.

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.

³ Antall ammekyr i Kukontrollen: Antall ammekyr i Kukontrollen på en bestemt dato, her per 31.12.07.

Tabell 6: Medlemsandel, fylkesvis					
Fylke	Ammekyr totalt (SLF) per 01.01.08 ¹	Antall mordyr i Storfekjøttkontrollen pr 31.12.07 ²	Mordyr i Storfekjøttkontrollen, % av totalt	Antall ammekyr i Kukontrollen pr 31.12.07 ³	Antall ammekyr i Kukontrollen, % av totalt
Østfold	2 023	1 494	74	108	5
Akershus/Oslo	2 486	1 835	74	321	13
Hedmark	6 405	4 092	64	562	9
Oppland	7 128	4 430	62	801	11
Buskerud	3 560	2 233	63	260	7
Vestfold	2 380	1 547	65	101	4
Telemark	1 927	970	50	100	5
Aust Agder	921	344	37	86	9
Vest-Agder	1 806	565	31	124	7
Rogaland	5 154	2 328	45	516	10
Hordaland	2 291	894	39	83	4
Sogn og Fjordane	1 583	518	33	183	11
Møre og Romsdal	3 075	1 145	37	198	6
Sør-Trøndelag	3 641	1 473	40	399	11
Nord-Trøndelag	5 246	3 405	65	588	11
Nordland	3 797	1 563	41	414	11
Troms	806	337	42	24	3
Finnmark	71	31	44	5	7
Sum/snitt	54 310	29 204	54	4 873	9





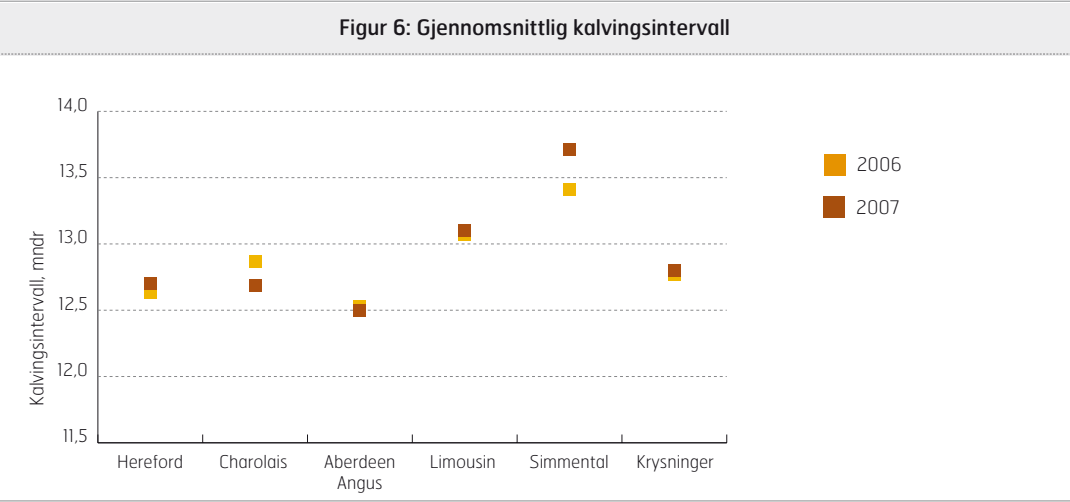
Alder på førstegangskalvere har vist seg vanskelig å beregne. Dette skyldes i stor grad at eldre kyr fremstår som førstegangs-kalvere fordi kalvingshistorikk ikke blir registrert når eldre kyr meldes inn i kontrollen. For å få et riktigere tall for alder ved første kalving, tas det i beregningen kun 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.

Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2007 og som har vært innmeldt hele året som er med i denne beregningen. Dette utgjør 1 111 besetninger.

KALVINGSSTATISTIKK

Tabell 7: Alder ved første kalving og kalvingsintervall				
Rase	Alder ved første kalving (mnd) ¹	Antall dyr	Kalvingsintervall (mnd)	Antall dyr
Hereford	26,7	658	12,7	2 496
Charolais	28,1	599	12,6	1 850
Aberdeen Angus	25,8	466	12,5	1 606
Limousin	30,5	254	13,1	728
Simmental	29,1	110	13,8	349
Krysninger	26,8	2 762	12,8	7 687
NRF	27,1	97	13,5	741
Andre raser	31,2	128	13,5	575
Snitt/sum	27,2	5 074	12,8	16 032



Tabell 8: Sammenheng mellom kalvinger per årsku, besetningsstørrelse og kalvingsintervall			
	Kalvinger per årsku	Kalvingsintervall (mnd)	Antall årskyr per besetning
Beste 1/3	1,3	12,6	16,1
Midtre 1/3	1,1	12,7	19,0
Dårligste 1/3	0,8	13,4	19,7
Snitt	1,1	12,9	18,3

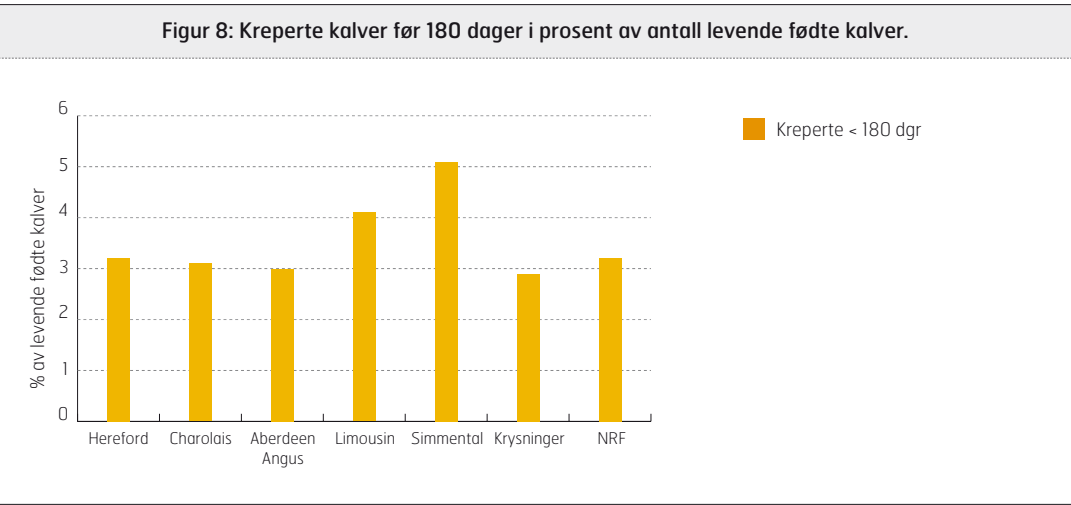
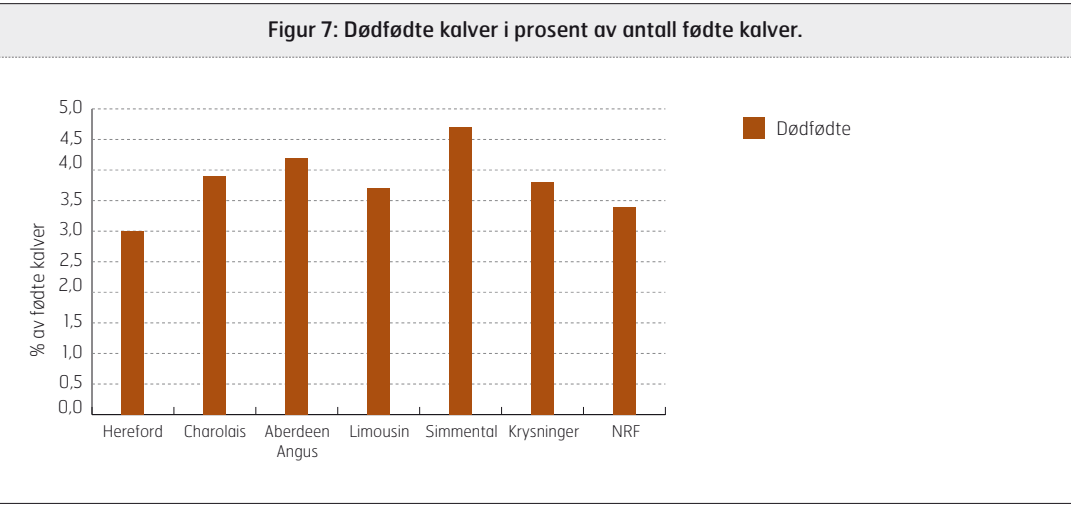


Merk at utregningsmetoden for andelen dødfødte og kreperte kalver er endret i forhold til tidligere år. Andel dødfødte regnes nå i prosent av antall fødte kalver, mens andel kreperte kalver regnes i prosent av antall levende fødte kalver.

62% av besetningene hadde ikke registrert noen dødfødte kalver. 68% av besetningene hadde ikke registrert noen kalver som kreperte før 180 dager.

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 levende fødte kalver.
⁴ Prosent av antall kalvinger.

Tabell 9: Dødfødte, kreperte og tvillingfødsler									
Rase	Kalvinger	Fødte kalver	Levende fødte kalver	Dødfødte antall	Dødfødte i % ¹	Kreperte ² før 180 dager antall	Kreperte ² før 180 dager i % ³	Tvillingfødsler antall	Tvillingfødsler i % ⁴
Hereford	3 367	3 432	3 329	103	3,0	108	3,2	76	2,3
Charolais	2 749	2 822	2 712	110	3,9	83	3,1	99	3,6
Aberdeen Angus	2 157	2 207	2 114	93	4,2	63	3,0	64	3,0
Limousin	1 044	1 044	1 005	39	3,7	41	4,1	11	1,1
Simmental	558	576	549	27	4,7	28	5,1	23	4,1
Krysninger	11 275	11 453	11 014	439	3,8	319	2,9	266	2,4
NRF	1 278	1 280	1 237	43	3,4	39	3,2	31	2,4
Andre raser	816	824	789	35	4,2	27	3,4	14	1,7
Snitt/sum	23 244	23 638	22 749	889	3,8	708	3,1	584	2,5

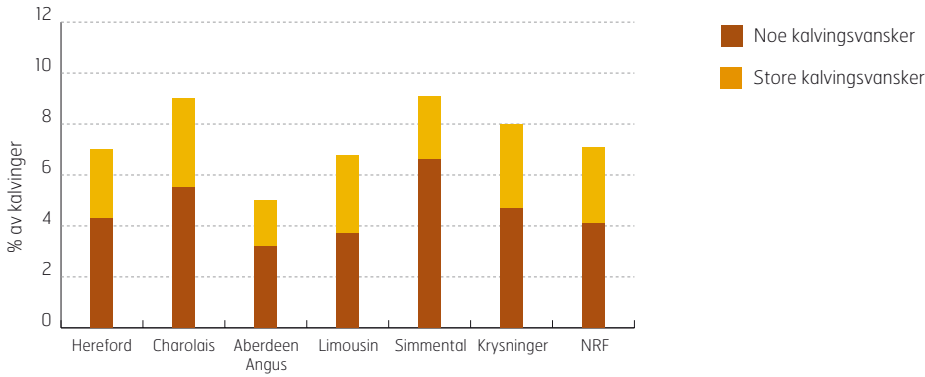


Tabell 10: Kalvingsvansker og fødselsvekter								
Rase	Noe kalvingsvansker Antall	Noe kalvingsvansker % ¹	Store kalvingsvansker Antall	Store kalvingsvansker % ¹	Hanndyr Fødselsvekt ²	Hanndyr Antall	Hunndyr Fødselsvekt ²	Hunndyr Antall
Hereford	146	4,3	92	2,7	40,8	891	39,0	785
Charolais	150	5,5	97	3,5	45,6	1 047	43,4	1 042
Aberdeen Angus	70	3,2	38	1,8	37,7	719	36,3	695
Limousin	39	3,7	32	3,1	42,6	493	40,5	487
Simmental	37	6,6	14	2,5	45,2	193	43,2	198
Krysninger	530	4,7	374	3,3	43,1	3 019	40,9	2 909
NRF	53	4,1	38	3,0	39,1	9	36,4	16
Andre raser	23	2,8	19	2,3	37,9	158	34,9	161
Snitt/sum	1 048	4,5	704	3,0	42,5	6 529	40,4	6 293

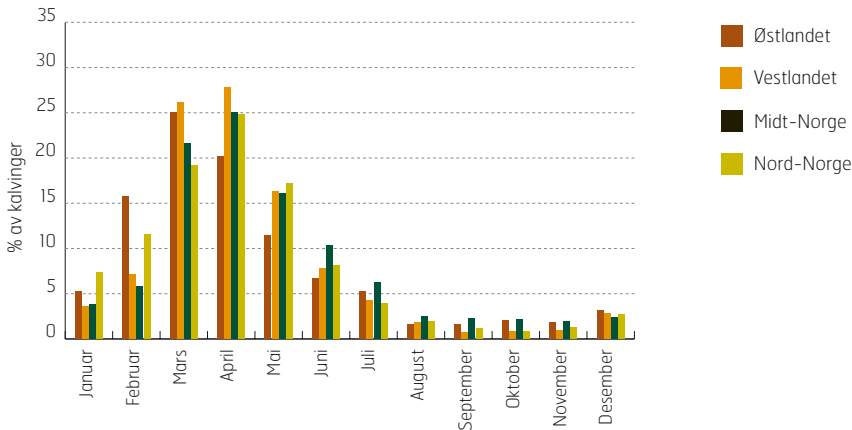
¹ Prosent av antall kalvinger.
² Fødselsvektene har tatt utgangspunkt i kalvenes rase.

De øvrige statistikker i tabellen tar utgangspunkt i kyrnes/mødrenes rase.

Figur 9: Kalvingsvansker i prosent av antall kalvinger



Figur 10: Spredning av kalvingene gjennom året, regionvis



Tabell 11: Besetninger gruppert etter ulike nøkkeltall

	Beste 1/3	Midtre 1/3	Dårligste 1/3	Snitt
Kalvinger per årsku	1,3	1,1	0,8	1,1
Kalvingsintervall, mndr	11,6	12,3	14,7	12,9
Kalvingsvansker (noen og store), %	0	3,4	16,8	7,5
Dødfødte, %	0	1,4	9,4	4
Kreperte før 180 dager, %	0	0	7,2	3,2





INSEMINERINGSSTATISTIKK

I insemineringsstatistikken for år 2007 er det tatt utgangspunkt i de insemineringer som er registrert skjedd i 2007. Fra mai 2007 ble insemineringer automatisk overført fra Geno. Tidligere måtte insemineringer registreres manuelt i kontrollen. Tallene tar utgangspunkt i rasen på hunndyret som er inseminert.

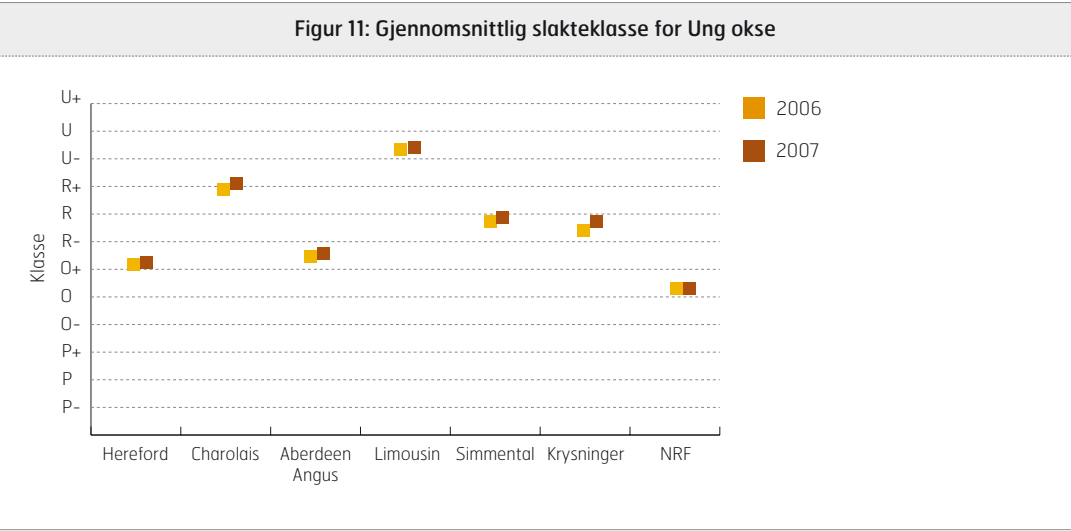
Tabell 12: Insemineringsstatistikk			
Rase	Antall insemineringer totalt	Antall dyr inseminert	Insemineringer per dyr
Hereford	605	440	1,4
Charolais	934	633	1,5
Aberdeen Angus	334	238	1,4
Limousin	296	209	1,4
Simmental	193	141	1,4
Krysninger	1 332	930	1,4
NRF	280	203	1,4
Andre raser	175	117	1,5
Snitt/sum	4 149	2 911	1,4





SLAKTERESULTATER

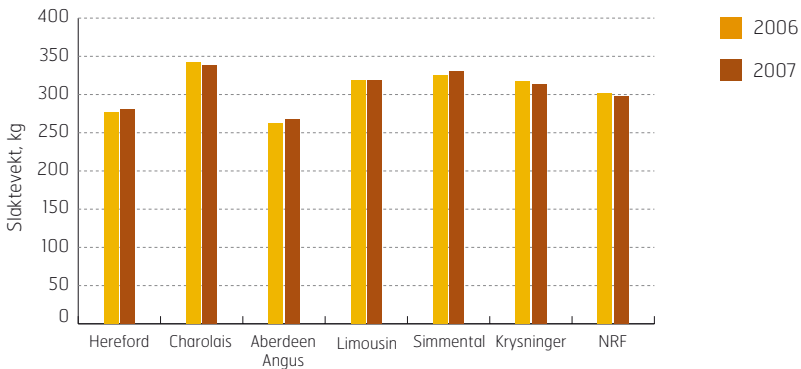
Tabell 13: Slakteresultater Ung okse						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	1 075	281	O+ (6,3)	3- (6,9)	18	487
Charolais	996	338	R+ (9)	2 (5,1)	17,2	616
Aberdeen Angus	671	267	R- (6,5)	2+ (6,4)	18	466
Limousin	343	319	U (10,6)	2 (4,5)	16,6	609
Simmental	167	330	R (7,8)	2 (4,9)	17,8	582
Krysninger	5 475	314	R (7,7)	2+ (5,9)	17,2	572
NRF	5 654	298	O (5,3)	2+ (5,9)	19,1	486
Andre raser	248	274	R- (7)	2 (4,9)	19,7	449
Snitt/sum	14 629	304	R- (6,8)	2+ (5,9)	18,1	530



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 12: Gjennomsnittlig slaktevekt for Ung okse



Tabell 14: Slakt av Ung okse gruppert etter slaktetilvekst

Rase		Slaktetilvekst (g/dag)	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)
Hereford	Høyeste 1/3	593	302	O+ (6,8)	3- (7,3)	15,7
	Midtre 1/3	491	289	O+ (6,6)	3- (7,1)	18,0
	Laveste 1/3	376	253	O (5,6)	2+ (6,2)	20,5
Charolais	Høyeste 1/3	746	367	R+ (9,7)	2 (5,7)	15,2
	Midtre 1/3	617	342	R+ (9)	2 (5,2)	17,0
	Laveste 1/3	484	306	R (8,2)	2- (4,5)	19,4
Aberdeen Angus	Høyeste 1/3	575	293	R- (7,1)	2+ (6,8)	15,7
	Midtre 1/3	469	271	O+ (6,7)	2+ (6,8)	17,7
	Laveste 1/3	355	237	O (5,7)	2 (5,5)	20,6
NRF	Høyeste 1/3	577	322	O (5,9)	2+ (6,4)	17,3
	Midtre 1/3	489	302	O (5,3)	2+ (6)	19,0
	Laveste 1/3	392	268	O- (4,7)	2 (5,2)	20,9

Tabell 15: Slakteresultater Kvige

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	332	196	O (4,8)	3- (7,4)	19,8	302
Charolais	248	253	R- (7,2)	2+ (6,2)	20,5	382
Aberdeen Angus	186	181	O (5,4)	3- (7,2)	18,8	302
Limousin	65	248	R (8,2)	2+ (5,8)	20,3	387
Simmental	50	226	O+ (6)	2+ (5,7)	19,4	363
Krysninger	1 536	222	O+ (6,2)	3- (7,1)	18,5	371
NRF	247	209	O- (4)	3- (6,9)	21,1	300
Andre raser	48	204	O+ (6,3)	2+ (5,9)	18,0	362
Snitt/sum	2 712	218	O+ (5,9)	3- (7)	19,2	352

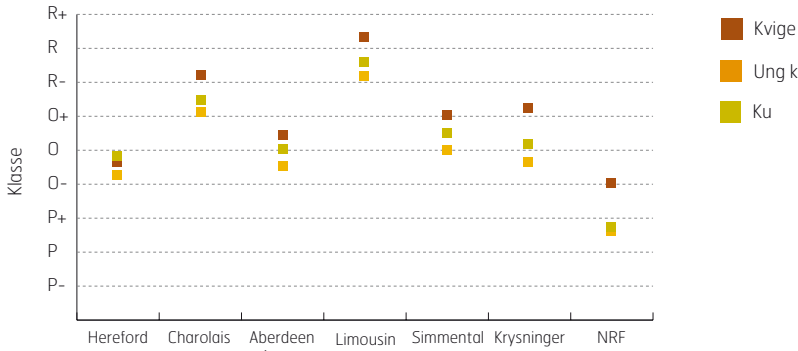
Tabell 16: Slakteresultater Ung ku

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)
Hereford	190	248	O- (4,3)	3 (7,6)	3,2
Charolais	113	286	O+ (6,1)	2+ (5,7)	2,9
Aberdeen Angus	87	227	O- (4,4)	3 (7,5)	2,9
Limousin	32	295	R- (7,1)	2 (5,3)	3,1
Simmental	30	265	O (4,9)	2 (4,8)	3,6
Krysninger	817	254	O (4,7)	3- (6,6)	2,9
NRF	190	228	P+ (2,7)	2+ (6,1)	3,1
Andre raser	24	228	O- (4)	2 (5,4)	3,6
Snitt/sum	1 483	252	O (4,5)	3- (6,6)	3,0

Tabell 17: Slakteresultater Ku

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)
Hereford	582	303	O (4,9)	4- (10,1)	7,3
Charolais	373	346	O+ (6,4)	3- (6,9)	6,8
Aberdeen Angus	263	275	O (5)	4- (9,8)	7,2
Limousin	94	349	R (7,5)	3- (6,9)	7,9
Simmental	122	330	O+ (5,6)	3- (7,3)	6,9
Krysninger	1 739	305	O (5,1)	3 (8,2)	6,4
NRF	470	258	P+ (2,8)	3- (6,7)	5,9
Andre raser	71	280	O (4,9)	3- (7)	7,6
Snitt/sum	3 714	302	O (5)	3 (8,2)	6,6

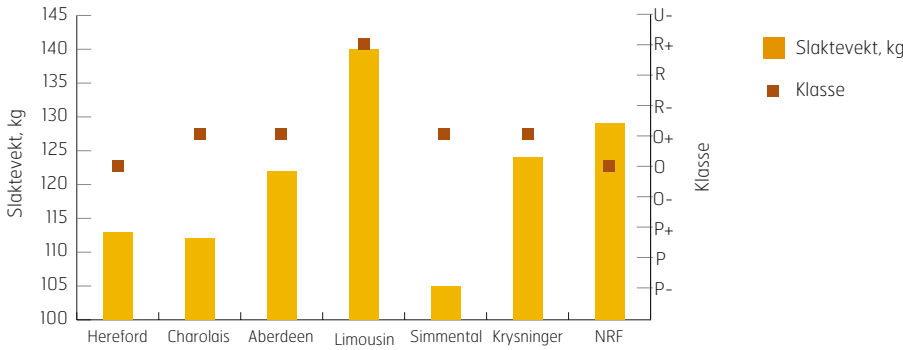
Figur 13: Gjennomsnittlig slakteklasse for Kvige, Ung ku og Ku



Tabell 18: Slakteresultater Kalv

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	117	113	O (5,1)	2 (4,8)	8,3	383
Charolais	56	112	O+ (6,4)	1+ (2,8)	6,8	459
Aberdeen Angus	224	122	O+ (5,7)	2 (5)	8,3	434
Limousin	17	140	R+ (9,1)	1+ (3,3)	7,1	575
Simmental	11	105	O+ (5,5)	1+ (3,3)	6,4	459
Krysninger	579	124	O+ (6,3)	2- (4,4)	7,2	499
NRF	890	129	O (5,2)	2- (3,8)	7,7	478
Andre raser	35	107	O (4,5)	1+ (3,4)	8,7	376
Snitt/sum	1 929	125	O+ (5,6)	2- (4,1)	7,6	472

Figur 14: Gjennomsnittlig slakteklasse og slaktevekt for Kalv



Tilvekst levendevekt er beregnet på alle dyr som har korrigert 200-dagersvekt med veiedato i 2007, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2007. Selve tilvekst-beregningen 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 2007, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2007. Selve tilvekst-beregningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt. Siden det i liten grad er tatt levende-vekter av NRF-hunndyrene, er ikke disse tallene skilt ut som egen rase, men inngår i Andre raser.

TILVEKSTER OG VEKTER

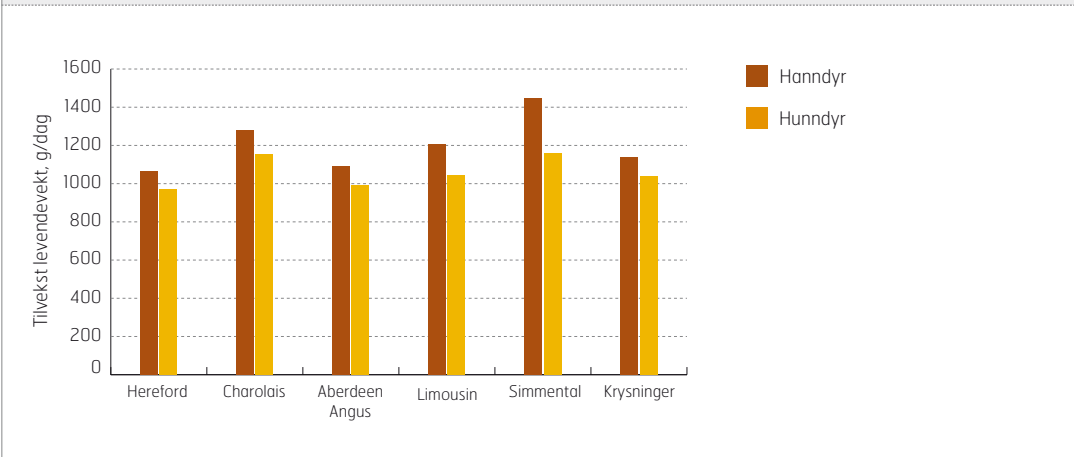
Tabell 19: Levendetilvekst og korrigerte vekter for hanndyr

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	1 065	275	458	1 219	455	229
Charolais	1 281	324	420	1 437	526	262
Aberdeen Angus	1 091	275	305	1 094	453	174
Limousin	1 209	307	95	1 458	518	72
Simmental	1 447	346	47	1 598	576	26
Krysninger	1 136	287	934	1 285	483	525
NRF	1 050	255	11			
Andre raser	938	234	27	1 205	476	5
Snitt/sum	1 149	291	2 297	1 292	486	1 293

Tabell 20: 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-dag-ers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 365-550 dager, g/ dag	Korrigert 550-dag-ers vekt, kg	Antall dyr
Hereford	972	252	397	792	375	272	514	486	72
Charolais	1 152	296	379	876	415	224	526	528	50
Aberdeen Angus	991	258	267	762	370	156	482	458	73
Limousin	1 045	270	89	776	393	56	457	478	23
Simmental	1 159	290	43	904	441	30			
Krysninger	1 041	268	793	782	389	421	594	483	147
Andre raser	888	214	23	721	336	20	672	419	9
Snitt/sum	1 043	269	1 991	803	389	1 179	531	483	374

Figur 15: Tilvekst fra 0-200 dagers alder



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

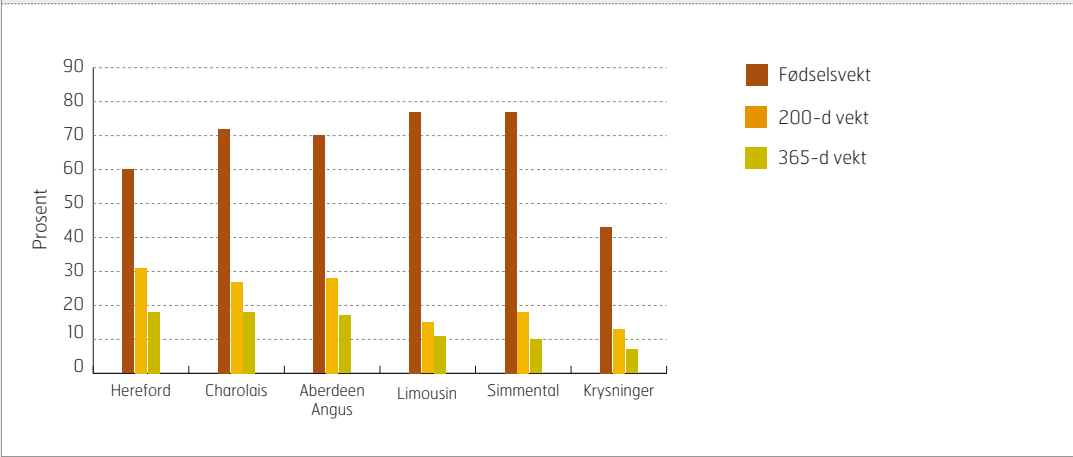
Tabell 21: Dyr inndelt i grupper etter levendetilvekst 0-200 dager

Rase		Tilvekst 0-200 dager (g/dag)	
		Hanndyr	Hunndyr
Hereford	Beste 1/3	1 330	1 185
	Midtre 1/3	1 065	958
	Dårligste 1/3	800	775
Charolais	Beste 1/3	1 524	1 388
	Midtre 1/3	1 298	1 153
	Dårligste 1/3	1 022	917
Aberdeen Angus	Beste 1/3	1 294	1 171
	Midtre 1/3	1 083	987
	Dårligste 1/3	897	815

Tabell 22: Vektregistreringer

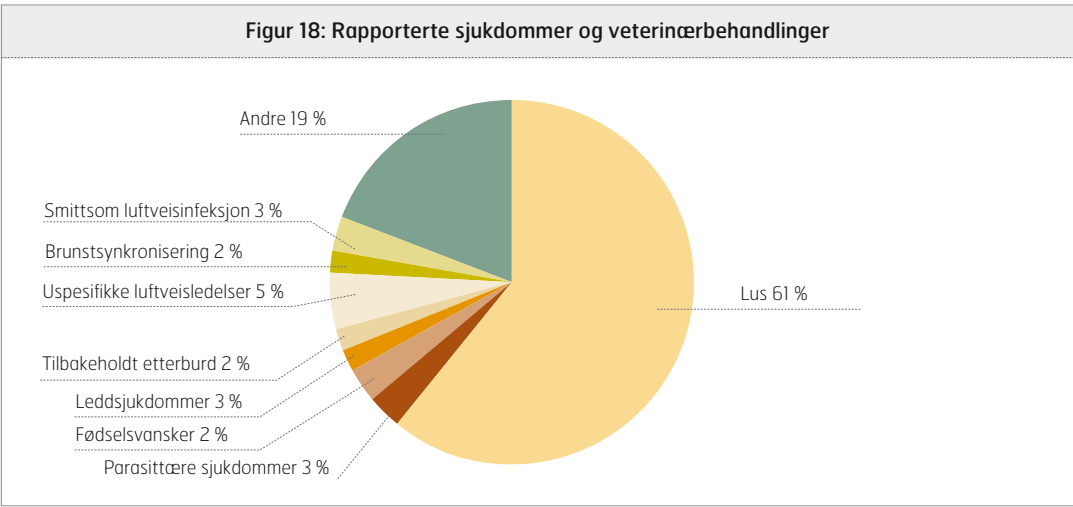
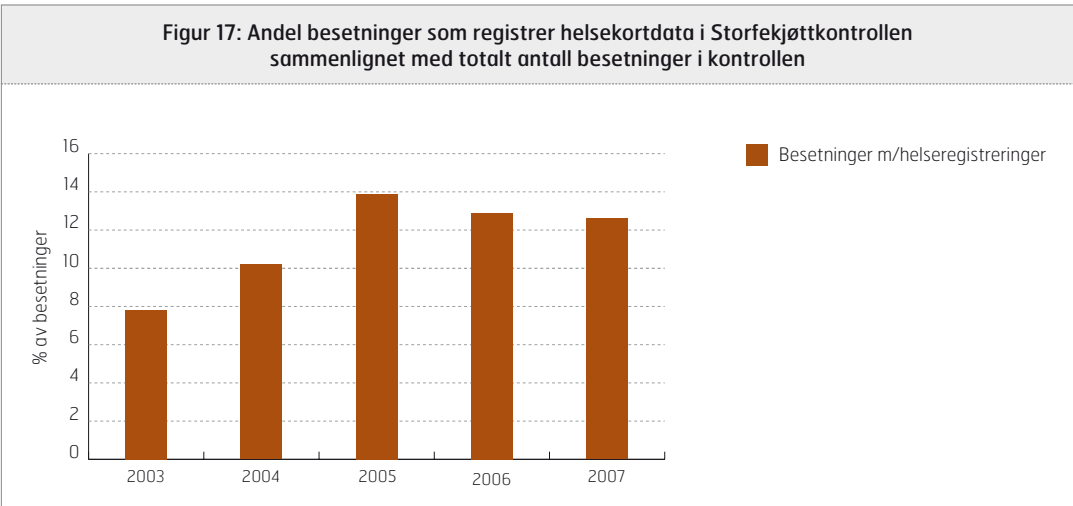
Rase	Fødselsvekt		200-dagersvekt		365-dagersvekt	
	Antall	%¹	Antall	%¹	Antall	%²
Hereford	1 676	60	855	31	501	18
Charolais	2 089	72	799	27	486	18
Aberdeen Angus	1 414	70	572	28	330	17
Limousin	980	77	184	15	128	11
Simmental	391	77	90	18	56	10
Krysninger	5 928	43	1 727	13	946	7
NRF	25	5	11	2	0	0
Andre raser	319	44	50	7	25	3
Snitt/sum	12 822	53	4 288	18	2 472	10

Figur 16: Andel dyr med vektregistreringer





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".

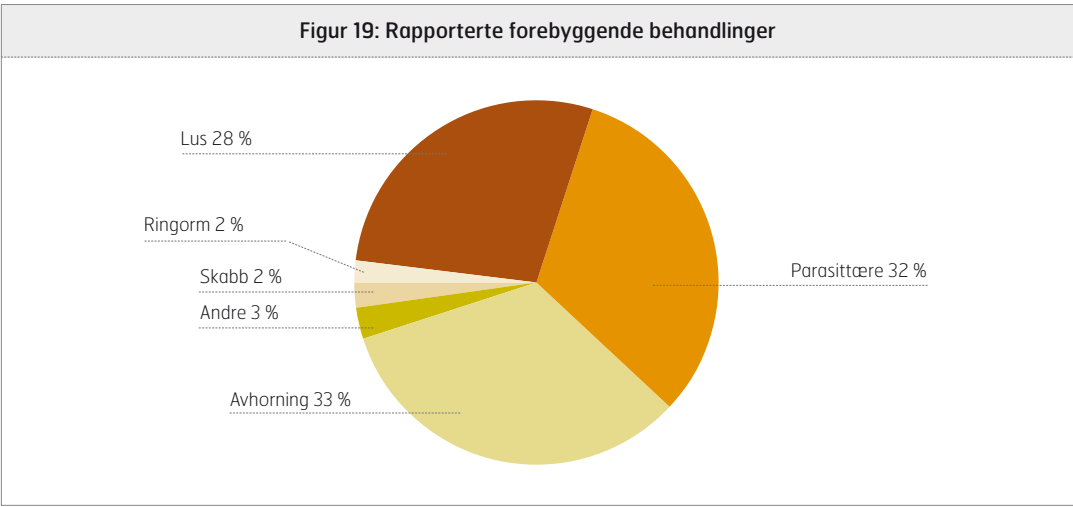


HELSE

Helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen er viktig for dokumentasjon for forbruker og i forebyggende helsearbeid. Det er kun 13 % av medlemmene som registrerer helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen i dag.

Tabell 23: Utvikling av registrerte helseopplysninger i Storkjøttkontrollen						
	Forebyggende behandlinger	Sjukdoms-behandlinger	Ikke sjukdoms-relaterte behandlinger ¹	Sum alle helse-registreringer	Antall besetninger m/helsereg.	Antall behandlinger per besetning
2002	544	611	181	1 336	80	17
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

¹ Kastrering/sterilisering og avhorning.



MEDLEMSKAP

Storfejøttkontrollen 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.

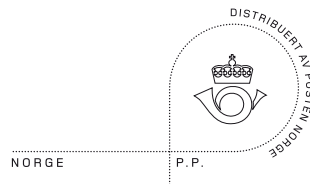
Storfejøttkontrollen Web er et nettbasert registrerings- og rapporteringsverktøy for medlemmene i Storfejøttkontrollen. Du kan velge om du vil registrere besetningsopplysninger selv, eller la en rådgiver gjøre det. Du trenger ikke egen programvare. Alt du trenger hvis du ønsker å registrere selv, er PC med nettilgang.

Som medlem i Storfejøttkontrollen får du:

- Enklere registrering som krever mindre arbeid
- 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