



STORFEKJØTTKONTROLLEN

ÅRSMELDING 2012

 **ANIMALIA**
STORFEKJØTTKONTROLLEN

INNHold

Om Animalia.....	3
Forord	4
Storfekjøttkontrollens formål	5
Organisering og finansiering.....	6
Medlemskap i Storfekjøttkontrollen	7
Aktiviteter i Storfekjøttkontrollen i 2012	8
Aktiviteter i TYR i 2012.....	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 ved Øyeren i Akershus.

Tekst: Grethe Ringdal /

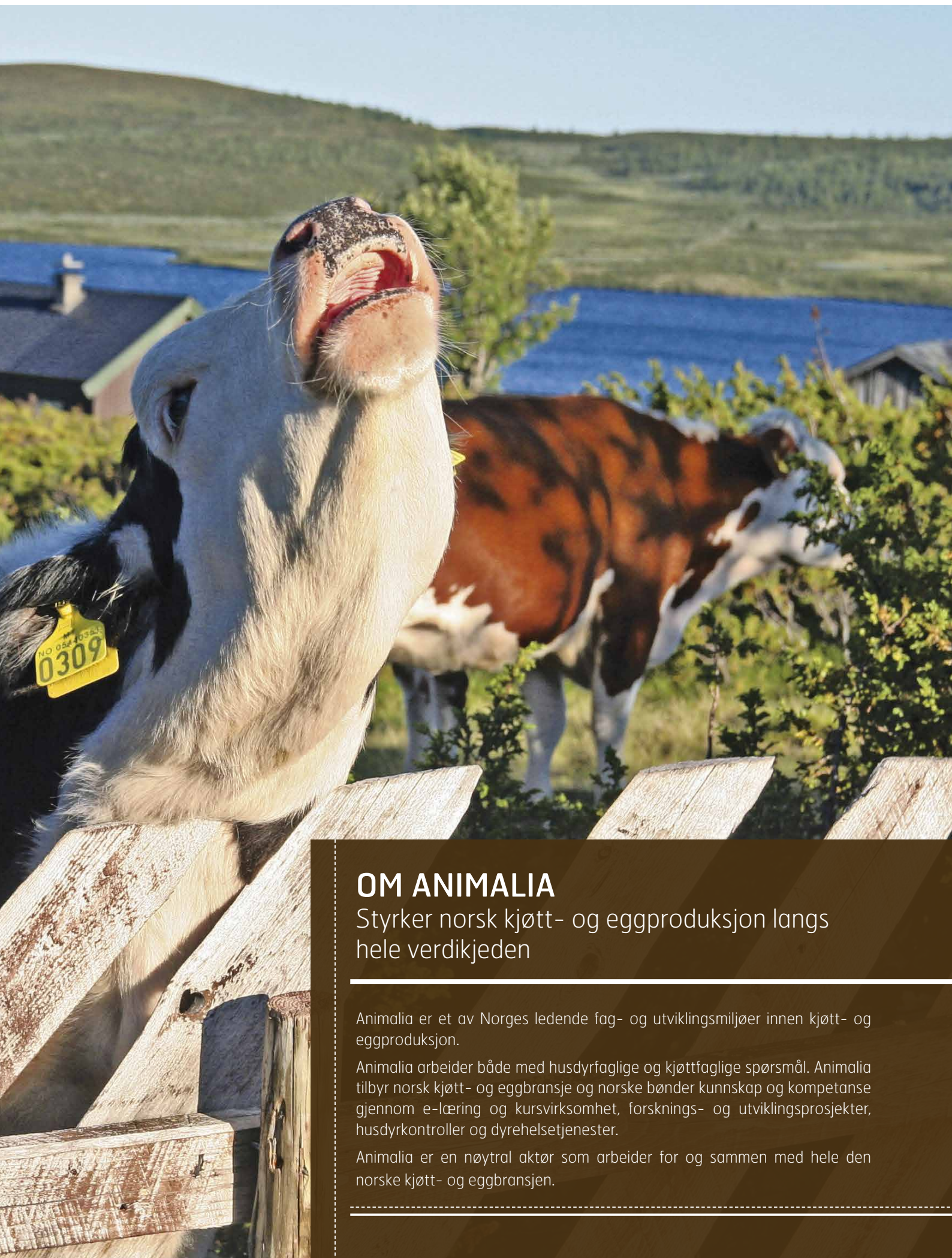
Marit L. Lystad

Foto: Grethe Ringdal

Grafisk design: Konsis

Trykkeri: Konsis





OM ANIMALIA

Styrker norsk kjøtt- og eggproduksjon langs hele verdikjeden

Animalia er et av Norges ledende fag- og utviklingsmiljøer innen kjøtt- og eggproduksjon.

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 2012 var nær 57 % av landets storfebesetninger og 78 % av landets mordyr med i Storfekjøttkontrollen. Legger man til ammekyr som er i Kukontrollen, var 88 % av norske ammekyr registrert i en husdyrkontroll. Antall fôringsdyrbesetninger øker også og utgjorde 14 % av medlemmene i 2012. Andel medlemmer som registrerer data selv var ved årsskifte 72 %. Potensialet for medlemsøkning i Storfekjøttkontrollen er fremdeles tilstede, og vi vil jobbe aktivt for medlemsøkning også fremover.

I januar 2012 ble Dyrehelseportalen etablert. Her kan veterinærer registrere behandlinger og utlevering av medisin. Disse registreringene blir nå overført til Storfekjøttkontrollen, slik at produsent får dette inn i sin

husdyrkontroll via Dyrehelseportalen. I flere år har andel besetninger med en eller flere helsehendelser ligget rundt 10 %. Etter å ha fått data fra Dyrehelseportalen er andelen nå 32 %. Dette er en gledelig økning i innrapportering. Når Dyrehelseportalen etterhvert får økt oppslutning kan vi derfor ha håp om at data fra Storfekjøttkontrollen kan si noe om reell helsestatus i norske kjøttfebesetninger.

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 2012 hvis ikke annet er oppgitt.

For Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen

Vegard Urset
Leder

Solveig Bjørnholt, Grethe Ringdal, Marit L. Lystad,
Storfekjøttkontrollen

www.animalia.no/Husdyrproduksjon/Storfekjøttkontrollen/

Storfekjøtt- kontrollens 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 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.





ORGANISERING OG FINANSIERING

Animalia har administrasjonen av Storfekjøttkontrollen sentralt og står for drift og utvikling av registrerings- og rapporteringsverktøy for medlemmer og rådgivere og for den sentrale databasen. 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 avlsindeksberegninger. 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 rådgivende 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 tre møter og blitt behandlet 15 saker i Samarbeidsrådet i 2012.

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen har i 2012 bestått av:

VEGARD URSET (LEDER)
TYR

ASGEIR SVENDSEN
Nortura

IDA OLSEN/MORTEN LINDBOE
Kjøtt- og fjørfebransjens Landsforbund

SAMARBEIDSRÅDET FOR STORFEKONTROLL

Problemstillinger som er felles for Kukontrollen og Storfekjøttkontrollen, behandles i Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontroll, bestående av representanter fra Tine (Kukontrollen), Animalia (Storfekjøttkontrollen), avlsorganisasjonene Geno og TYR. Det har ikke vært avholdt noen møter i dette fora i 2012. Det er en prioritert oppgave å få avholdt møte i dette fora i 2013.



MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN

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

MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN GIR:

- Enkelt registreringsverktøy. Storfejøttkontrollen gjør det mulig å registrere opplysninger raskt og enkelt.
- Nyttige rapporter på Storfejøttkontrollen. Alle medlemmer får tilgang til rapporter om produksjon og helsestand i egen besetning på web.
- Bedre oversikt over egen besetning. Storfejøttkontrollen gir deg bedre oversikt over besetningen og hjelper deg å styre produksjonen.
- Grunnlag for avlsarbeid. Storfejøttkontrollen er grunnlaget for avlsarbeid på kjøttfe i Norge. For å få avlsindekser må dyret være registrert i Storfejøttkontrollen.
- Enklere å etterleve krav til dokumentasjon. Storfejøttkontrollen 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 11/12.

Veiledende pris for tilgang til webprogrammet er kr 750,- per år dersom man registrerer data selv. Dersom rådgiver registrerer for deg belastes man en grunnavgift pluss en avgift per årsku. Prisene vil kunne variere mellom slakterier.





AKTIVITETER I STORFEKJØTTKONTROLLEN I 2012

MEDLEMSVEKST!

Selv etter flere år med stor medlemsvekst ser vi at veksten fortsetter også i 2012. Dette er svært gledelig! Ved årets slutt hadde medlemstallet økt til 2428, en økning på 5 %. Hele 78 % av landets ammekyr var registrert i Storfekjøttkontrollen i 2012, noe vi tar sikte på å øke ytterligere i året som kommer. En stor del av medlemsveksten er også rene fôringsdyrbesetninger og i 2012 utgjorde de 35 % av økningen i medlemsmassen.

Den positive medlemsøkningen betyr at vi får et større datagrunnlag og kan gi en sikrere statistikk i årsmeldingen. Dessverre har vi fortsatt en del passive medlemmer. Nær 12 % av ammekubesetningene med mordyr rapporterte ikke kalvinger for 2012. Noe av dette kan forklares med innmelding i kontrollen sent på året, men det forklarer ikke alt. Andelen passive medlemmer må ned.

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 Dyrs kun i Seljord. 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 noteringsmaterie ll blitt oppdatert og en storfekalender er sendt ut til 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 2012 har gått bra, med unntak av utfordringer med kommunikasjon med Husdyrregisteret i løpet av høsten. 23. september oppgraderte Mattilsynet sine web-services. Dette medførte i ettertid en god del problemer, for Mattilsynet selv og for alle brukerne av deres tjenester. Vi har hatt en god dialog med Mattilsynet i ettertid og problemene ved utgangen av året var mindre, enn ikke helt løst. Vi har fortsatt 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 Husdyrregisteret og korrigere eldre avvik.

Nettsida har vært stabil, med lite nedetid. Den største utfordringen er at noen produsenter fortsatt opplever innloggingsproblemer. Disse løses med ny plattform innen februar 2013.

1.1.2013 falt kravet om hvite øremerker ved kjøp og salg av storfe bort. Dette medførte endringer i Mattilsynet sine web-services. Det ble brukt noe ressurser på slutten av året for å tilpasse Storfekjøttkontrollen disse endringene og vi var ved årsskriftet klare for å håndtere dette.

I januar 2012 ble Dyrehelseportalen etablert. Her kan veterinærer registrere behandlinger og utlevering av medisiner. Disse registreringene blir nå overført til Storfekjøttkontrollen, slik at produsent slipper å registrere dette selv, men får dette inn i sin husdyrkontroll via Dyrehelseportalen. I flere år har andel besetninger med en eller flere helsehendelser ligget rundt 10 %. Etter å ha fått data fra Dyrehelseportalen er andelen nå 32 %. Dette er en gledelig økning i innrapportering. Når Dyrehelseportalen



etterhvert får økt oppslutning kan vi derfor ha håp om at data fra Storfekjøttkontrollen kan si noe om helsestatus i norske kjøttfebesetninger. Det er derfor viktig at du som produsent oppfordrer praktiserende veterinær i din besetning til å rapportere utlevering av medisin via Dyrehelseportalen. Kun da kommer disse dataene deg selv og næringen til gode.

DYKTIGE LOKALE RÅDGIVERE

Storfekjøttkontrollen har dyktige og ivrige rådgivere ute i felten 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. Lokal forankring og engasjement er dessuten en forutsetning for at Storfekjøttkontrollen skal være det verktøyet som medlemmene har bruk for.

UTVIKLING AV NYE STORFEKJØTTKONTROLLEN

Fra vi lanserte Storfekjøttkontrollen i 2007 har det skjedd en rivende utvikling innen IT og bruken av teknologi i landbruket har beveget seg et godt stykke fremover. Dette må vi henge oss på! I februar 2012 bestemte vi oss derfor for å ta et stort grep og kode om dagens Storfekjøttkontroll til å bli Java-basert. Oppsummert gir overgang til Java-plattform disse fordelene:

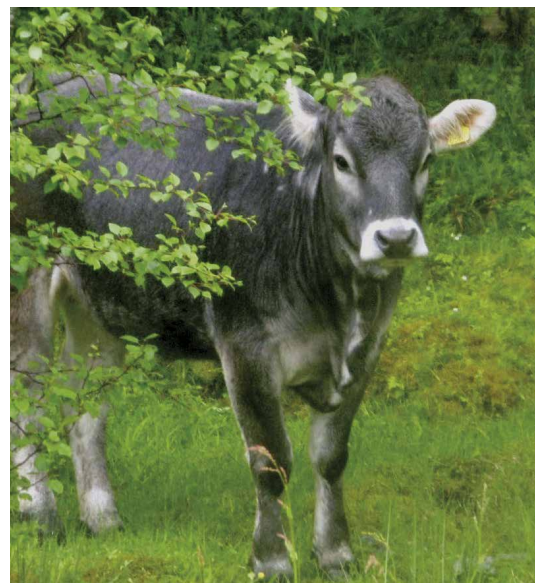
- Investering i fremtidig teknologi
- Ingen innloggingsproblemer
- Økt brukervennlighet ved å bli tilgjengelig på flere nettleisere og enheter

- Økt sikkerhet gjennom tilgang til programmeringskompetanse
- Frigjort ressurser på brukerstøtte

Opprinnelig skulle programmet lanseres ved årsskriftet 2012/2013. Dessverre har lansering blitt forsinket. Planen nå er lansering av en basisversjon i februar, med fortløpende lanseringer utover våren for å oppnå en fullversjon i juni.

NYE NETTSIDER

På slutten av 2012 lanserte Animalia nye nettsider. For brukerne av husdyrkontrollene i Animalia skulle innlogging bli mer synlig og informasjon bli lettere tilgjengelig. Tilbakemeldingene så langt er gode. Vi bruker nettsidene aktivt, både til konkrete meldinger angående husdyrkontrollene og tips til bruk, men også faglige artikler.





AKTIVITETER I TYR I 2012

TYR jobber aktivt for avlsmessig framgang for så vel funksjonelle egenskaper som produksjonsegenskaper. Et friskt og funksjonelt dyr er minst like viktig for produsentøkonomien som kjøttproduksjonsegenskapene.

Det er gledelig å se at det for alle raser er en avlsmessig framgang for så å si alle egenskapene det beregnes avlsverdier for (med enkelte unntak). Utfordringen i avlsarbeidet på kjøttfe er at den høyarvbare egenskapen tilvekst jobber mot mange av de andre viktige egenskapene. Fra naturens side er det slik at ensidig avl på tilvekst fører blant annet til høyere voksenvekter (og dermed høyere vedlikeholdsbehov), høyere fødselsvekter (og dermed større risiko for kalvingsvansker), lavere mjølkeproduksjonsevne og mindre marmorert kjøtt. Alle disse egenskapene er lavarvbare og registreringsmengden på disse egenskapene er liten, mens registreringsmengden for tilvekst er høy (kan veie både ved avvenning, ett års alder og ved slakting, hvorav sistnevnte blir innrapportert automatisk for alle dyr). TYR har derfor satt i verk flere tiltak for å få en avlsmessig framgang på egenskapene som har en negativ genetisk sammenheng med tilvekst.

”JAKTEN PÅ DET GODE MORDYRET”

Dette er navnet på kampanjen som ble satt i verk for å øke omfanget av avvenningsvekter. Å registrere avvenningsvekter er den eneste måten å måle ei kus evne til å ta seg av kalven og sier mye om kuas mjølkeproduksjon. Med ønske om at vi i framtiden skal få enda bedre mordyr har TYR i 2012 brukt mye ressurser på å stimulere produsenter til å registrere flere avvenningsvekter. Denne jobben vil fortsette i 2013.

ØKT OPPSLUTNING OM AVLSARBEIDET

Oppslutningen om avlsarbeidet er økende. Aldri før har vi hatt så mange interessante oksekalver å velge i ved uttak til fenotypetesten på Staur. Dette gjør at lista kan heves i hvilke okser som tas ut og dermed øke kvaliteten på seminoksene vi tilbyr. I 2012 ble det tatt ut hele ni nye eliteokser av kjøttfe. Det er svært sjelden det er så mange nye okser som er gode nok til å fortjene denne statusen.

Dette er en bekreftelse på at den jobben som blir gjort tidligere i seleksjonsløypa har vært bra. I 2013 vil det bli fokus på å øke antallet stambokførte mordyr da disse er grunnlaget for avlsarbeidet. En økt oppslutning om det nasjonale avlsarbeidet ved å få flere stambokførte mordyr gjør det norske avlsarbeidet mer robust og uavhengig andre lands avlsmål.

MER NORSKPRODUSERT STORFEKJØTT

Underdekningen på norskprodusert storfe kjøtt bare øker samtidig som ytterligere spesialisering i mjølkeproduksjonen kommer til å redusere det totale mordyrantallet. TYR jobber aktivt med å synliggjøre ammekuas rolle i storfe kjøttproduksjonen. Det blir bare mer og mer tydelig at den spesialiserte storfe kjøttproduksjonen må ta ansvar for å dekke underskuddet i norskprodusert storfe kjøtt. En betydelig styrking av økonomien i produksjonen er et av TYRS hovedarbeidsområder.

KJØNNSEPARERT SÆD

I 2011 ble det for første gang tilgjengelig kjønnsseparert sæd som gir oksekalver. De første dosene ble bortbestilt allerede før de ble tilgjengelig på markedet. Mange mjølkeprodusenter ønsker kjønnsseparert kjøttfæsæd for å være sikret at krysningskalven er en oksekalv de kan få et høyere slakteoppgjør på. I 2012 ble det derfor produsert enda mer kjønnsseparert kjøttfæsæd (en Charolaisokse og en Limousinokse).

EKSSPORT

Siden 2007 har det hvert år blitt eksportert kjøttfeseimin. I starten var dette kun til markeder med lav betalingsevne, men i 2012 kom vi inn i markeder som evner å betale noe mer. I 2012 ble det for andre år på rad eksportert mer norskprodusert kjøttfeseimin til andre land enn det ble foretatt insemineringer med kjøttfeseimin i Norge.

MEDLEMSTALL

Ved utgangen av 2012 har TYR 1661 medlemmer. Medlemstallet har aldri vært høyere enn dette. TYR er en avls- og interesseorganisasjon for norske storfe kjøttprodusenter og stadig flere ammekuprodusenter med krysninger finner ut at TYR også er en organisasjon for disse.



SATSINGSOMRÅDER

STORFEKJØTTKONTROLLEN PÅ NY PROGRAMMERINGSPLATTFORM

I februar 2013 lanseres nye Storfekjøttkontrollen. Dette er en versjon som er tilpasset basisbehovet for registrering. Prosjektet fortsetter fram mot sommeren, med fortløpende lanseringer for å oppnå en fullversjon innen juni 2013. Etter lansering vil vi ha kontinuerlig fokus på feilopprettinger og forbedringer samt samle innspill til kommende versjoner.

Lansering av en helt ny kontroll er utfordrende og spennende. Vi er spente på mottagelsen, men har stor tro på at dette blir en klar forbedring på sikt. For å bedre dokumentasjonen av systemet og lette arbeidet med videreutvikling og feiloppretting har vi gått til anskaffelse av prosjekteringsverktøyet Jira. Erfaringene så langt viser at dette er meget velegnet til vårt formål og gir en kvalitetsforbedring i utviklingsarbeidet vårt.

HUSDYRREGISTERET

Storfekjøttkontrollen skal fortsette arbeidet med å forbedre datakommunikasjonen med Husdyrregisteret. Samarbeidet med Mattilsynet og Kukontrollen videreføres i forbindelse med datautveksling og forbedret datakvalitet.

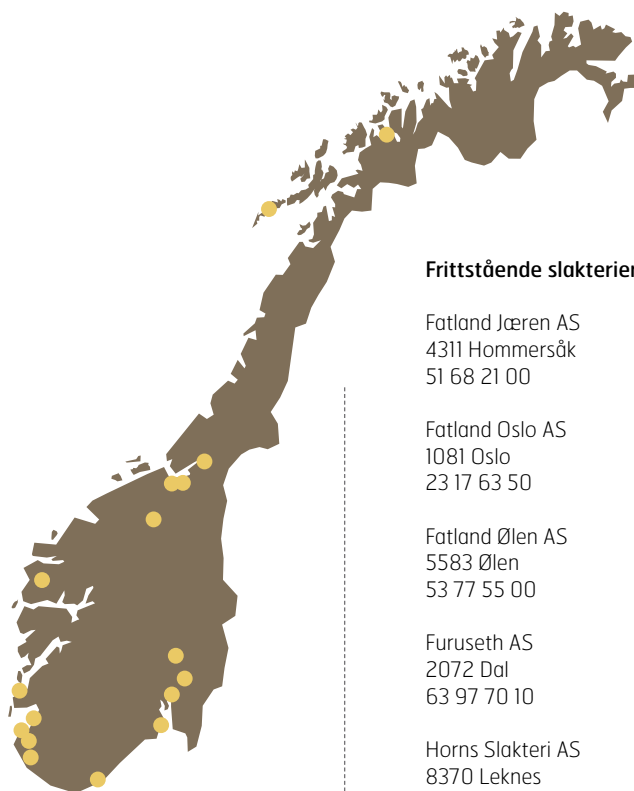
Disse personene har arbeidet med Storfekjøttkontrollen i hele eller deler av 2012. Da det har vært, og er, endringer i hvem som registrerer, anbefales det å kontakte medlemssenteret hvis du er usikker på hvem som er din lokale kontakt.

Rådgivere i Storfekjøttkontrollen 2012	
NORTURA SA	
Are Sæthre	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	Furuseth 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
800 33 315

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

Furuset 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

Jens Eide Slakteri AS
4790 Lillesand
37 27 09 66

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.



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 fôrdager 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 kryssning. 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 kryssning. Dersom dyret har 8 rasedeler intensive raser og 8 rasedeler ekstensive raser defineres dyret som "Krysninger andre".

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 sammenligningsgrunnlag mellom offentlige tall og tall fra Storfekjøttkontrollen forskjøvet ett år. Tall for "Antall ammekyr totalt (Sif)" stammer fra søknad om produksjonstilskudd (Sif) 1. januar årsmeldingsåret. Tall fra Storfekjøttkontrollen samme år stammer fra data rapportert til databasen i løpet av årsmeldingsåret. 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.

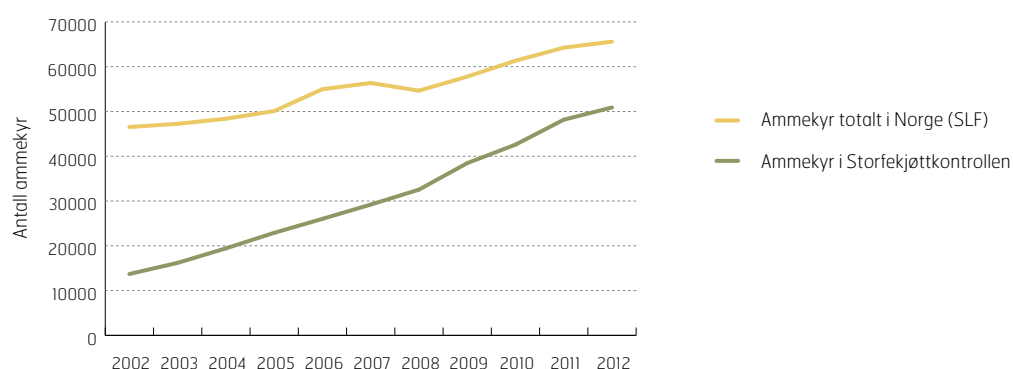
3 Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i det aktuelle året som blir med på snittberegningen av "Antall kalvinger per besetning".

Merk at det er 303 besetninger med morder som ikke har rapportert inn kalvinger for 2012 pr 31.12.2012.

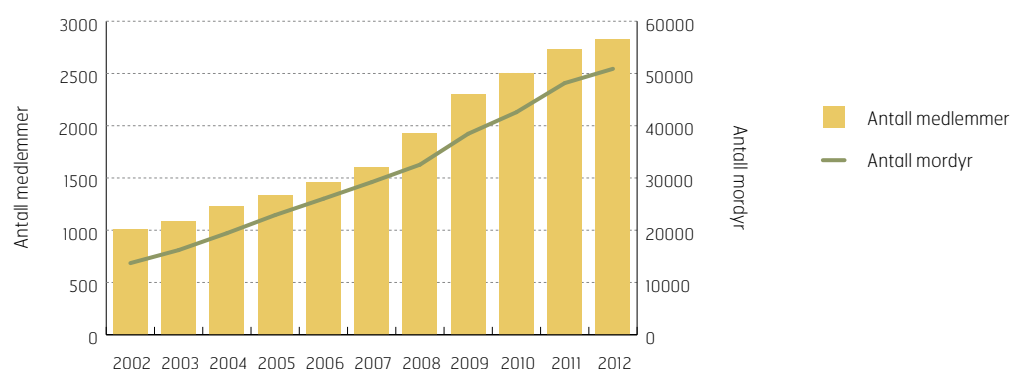
Tabell 1: Utvikling av ammekutall, besetningsstørrelse og kalvingsregistreringer

	Antall ammekyr totalt (Sif) ¹	Antall årskyr i Storfekjøttkontrollen ²	Antall morder i Storfekjøttkontrollen ²	Besetninger m/ morder i Storfekjøttkontrollen	Morder per besetning	Besetninger m/ kalvingsregistrering i Storfekjøttkontrollen	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
2012	65 584	42 028	50 893	2 428	21,0	2 125	18,9

Figur 1: Utvikling av ammekyr totalt i Norge sammenlignet med morder i Storfekjøttkontrollen



Figur 2: Utvikling av medlemstall- og morderytall



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 400 medlemmer er rene fôringsdyrbesetninger uten morder.

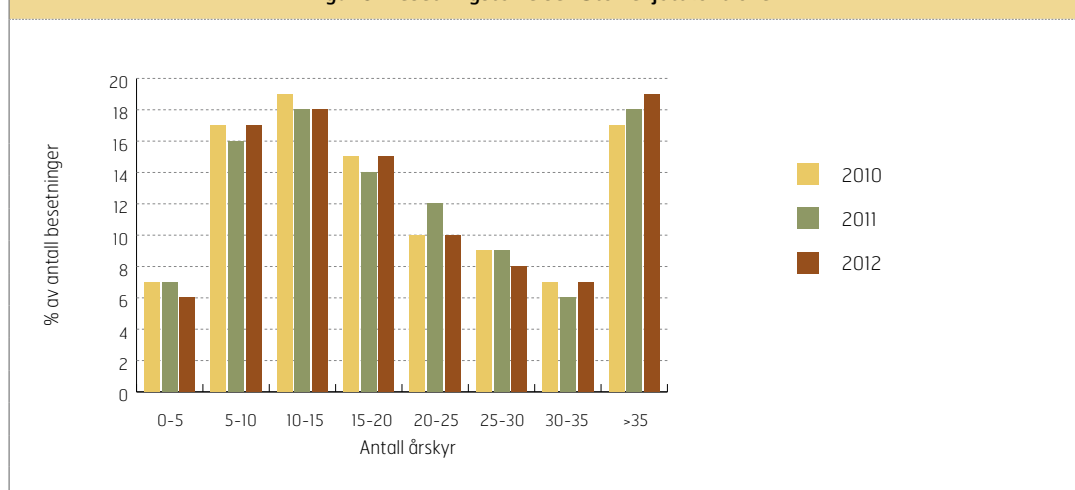
BESETNINGSSTRUKTUR

Tabell 2: Antall besetninger og besetningsstørrelse, fylkesvis

	Besetninger m/mordyr	Mordyr per besetning	Besetninger m/ kalvingsregistreringer	Kalvinger per besetning ¹
Østfold	80	23,5	72	20,9
Akershus	85	25,9	75	25,8
Hedmark	226	29,8	201	31,7
Oppland	322	24,8	286	24,1
Buskerud	137	26,0	125	26,6
Vestfold	79	27,4	68	24,8
Telemark	90	18,5	73	20,1
Aust-Agder	38	17,2	34	17,0
Vest-Agder	72	19,5	66	20,2
Rogaland	351	15,8	302	16,1
Hordaland	137	10,0	116	11,6
Sogn og Fjordane	90	10,8	80	9,3
Møre og Romsdal	130	17,5	116	16,7
Sør-Trøndelag	152	18,5	136	17,8
Nord-Trøndelag	236	25,1	205	23,7
Nordland	168	18,7	139	19,3
Troms	29	17,8	25	17,2
Finnmark	4	17,3	4	6,0
Sum/snitt	2 428	21,0	2 125	18,9

¹ Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2012 som blir med på snittberegningen i antall kalvinger/besetning

Figur 3: Besetningstørrelse i Storfekjøttkontrollen



I figuren inngår kun besetninger som har hatt kalvinger i 2012.





RASEFORDELING

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

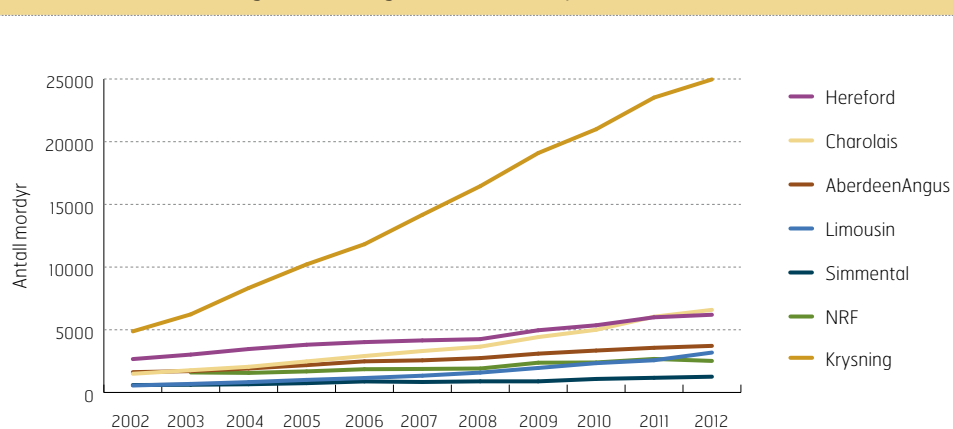
2 Ny raseberegning for kryssninger fra 2010 gjør at vi ikke kan sammenligne tallene med tidligere år.

3 Andre kryssninger er kryssninger som har 8 rasedeler intensive raser og 8 rasedeler ekstensive raser.

Tabell 3: Utvikling av antall mordyr

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Økning 2011- 2012 i %
Hereford	3 021	3 463	3 806	4 016	4 152	4 253	4 961	5 358	5 995	6 198	3
Charolais	1 774	2 047	2 477	2 908	3 306	3 652	4 417	4 998	6 042	6 587	9
Aberdeen Angus	1 703	1 909	2 180	2 483	2 563	2 742	3 096	3 343	3 563	3 716	4
Limousin	682	825	1 003	1 152	1 337	1 586	1 955	2 338	2 869	3 182	11
Simmental	615	656	743	881	836	887	886	1 078	1 169	1 258	8
Blonde d'Aquitaine	107	126	171	193	142	152	179	178	196	246	26
Highland Cattle	351	371	450	447	575	607	689	784	887	845	-5
Tiroler Grauvieh	93	104	135	192	177	207	251	295	354	412	16
Dexter	14	26	25	43	44	58	80	98	122	170	39
Piemontese ¹								11	18	17	-6
Galloway	10	12	15	25	28	34	45	44	62	89	44
NRF	1 596	1 560	1 681	1 856	1 876	1 911	2 374	2 493	2 674	2 516	-6
Andre raser ¹							431	537	708	690	-3
Krysn. ekstensiv ²								6 446	6 763	6 657	-2
Krysn. intensiv ³								12 250	14 191	15 685	11
Kryssninger andre ³	6 230	8 331	10 213	11 824	14 168	16 455	19 095	2 297	2 565	2 625	2
Sum	16 196	19 430	22 899	26 020	29 204	32 544	38 459	42 548	48 160	50 893	6

Figur 4: Utviklingen av antall mordyr av de største rasene



Antall kan sees i tabell 3. I tabellen er kryssning splittet i ekstensive, intensive og andre kryssninger. I grafen er disse summert.

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.

Vi har utelatt enkelte raser fra tabell.

1 Oslo er ikke med i oversikten.

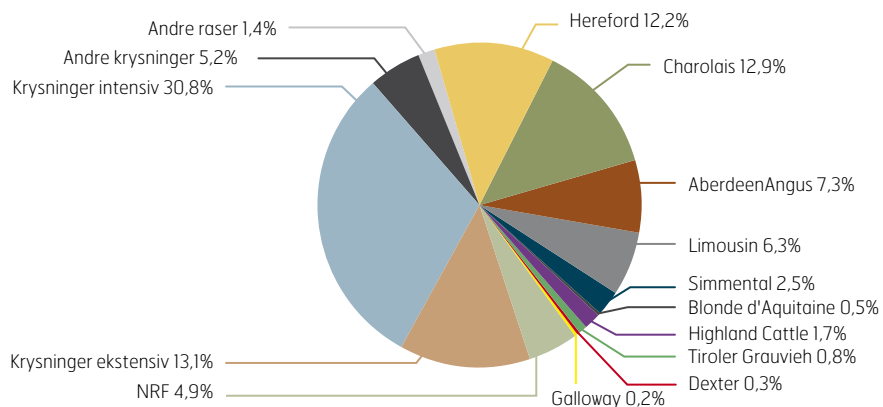
Tabell 4: Mordyr, rasevis

	Mordyr	Andel mordyr med innrapportert kalving i %	Stambokførte mordyr
Hereford	6 198	80	1 322
Charolais	6 587	79	2 148
Aberdeen Angus	3 716	74	1 213
Limousin	3 182	75	1 505
Kjøttsimmental	1 258	70	556
Blonde d'Aquitaine	246	67	93
Highland Cattle	845	60	591
Tiroler Grauvieh	412	83	260
Dexter	170	71	163
Galloway	89	65	49
NRF	2 516	71	
Krysn. - ekstensiv	6 657	79	
Krysn. - intensiv	15 685	80	
Andre kryssninger	2 625	72	
Sum/snitt¹	50 893	77	7 919

Tabell 5: Mordyr av ulike raser, fylkesvis

Fylke¹	Mordyr totalt	Hereford	Charolais	Aberdeen Angus	Limousin	Simmental	Highland	Tiroler	Krysn. - ekstensiv	Krysn. - intensiv
Østfold	1 882	188	264	165	144	6	23	44	263	593
Akershus	2 204	235	104	112	179	50	4	48	407	915
Hedmark	6 725	1 103	869	272	374	215	42	21	997	2 445
Oppland	7 989	830	760	531	756	341	79	75	1 142	2 595
Buskerud	3 568	402	555	250	49	16	16	9	536	1 381
Vestfold	2 161	315	613	21	88	9	12	0	164	633
Telemark	1 665	242	239	43	57	0	45	38	257	607
Aust-Agder	655	79	87	6	24	0	30		53	222
Vest-Agder	1 401	145	130	66	93	92	92		88	450
Rogaland	5 539	480	529	698	476	124	179	17	495	1 286
Hordaland	1 375	139	37	239	76	30	96	3	255	226
Sogn og Fjordane	973	100	15	245	3		44	28	196	69
Møre og Romsdal	2 278	290	189	179	159	10	25	45	338	726
Sør-Trøndelag	2 807	220	636	162	130	39	28	31	337	828
Nord-Trøndelag	5 923	516	1 097	327	428	310	107	40	605	1 941
Nordland	3 139	807	363	248	145	15	12	9	392	710
Troms	515	73	100	123	1	1	11	4	116	55
Finnmark	69	18		26	0				16	3
Sum	50 893	6 198	6 587	3 716	3 182	1 258	845	412	6 657	15 685

Figur 5: Prosentvis fordeling av mordyr mellom raser



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 01.01.12.

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.1. 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 01.01.12 ¹	Antall mordyr i Storfekjøttkontrollen pr 31.12.12 ²	Mordyr i Storfekjøttkontrollen, % av totalt	Antall ammekyr i kukontrollen pr 31.12.12	Antall ammekyr i kukontrollen, % av totalt
Østfold	3 992	1 882	47	104	3
Akershus/Oslo	2 649	2 229	84	156	6
Hedmark	7 911	6 725	85	553	7
Oppland	9 194	7 989	87	1 112	12
Buskerud	4 199	3 568	85	251	6
Vestfold	2 585	2 161	84	189	7
Telemark	2 260	1 665	74	100	4
Aust-Agder	1 247	655	53	122	10
Vest-Agder	2 240	1 401	63	276	12
Rogaland	7 543	5 539	73	671	9
Hordaland	2 483	1 375	55	174	7
Sogn og Fjordane	1 889	973	52	220	12
Møre og Romsdal	3 311	2 278	69	156	5
Sør-Trøndelag	3 818	2 807	74	380	10
Nord-Trøndelag	6 378	5 923	93	681	11
Nordland	4 746	3 139	66	268	6
Troms	795	515	65	35	4
Finnmark	85	69	81	1	1
Sum/snitt	65 584	50 893	78	5 449	8



KALVINGSSTATISTIKK

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.

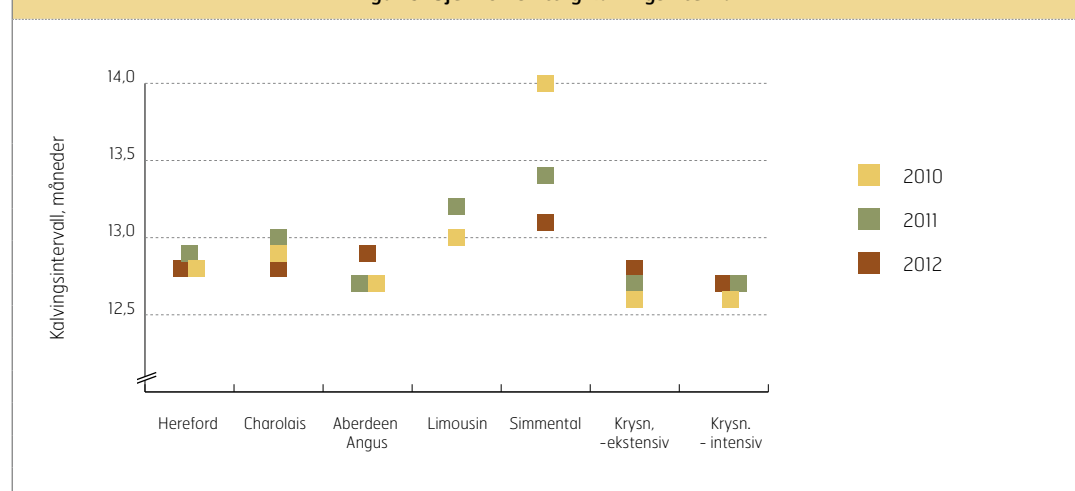
2 Sumlinje er større enn summen av alle raser da dyr med ukjent rase og raser med få dyr ikke er tatt med i tabellen.

Kun besetninger > 5 årskyr hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2012 er med i tabellen. Dette utgjør 2 061 besetninger.

Tabell 7: Alder ved første kalving og kalvingsintervall

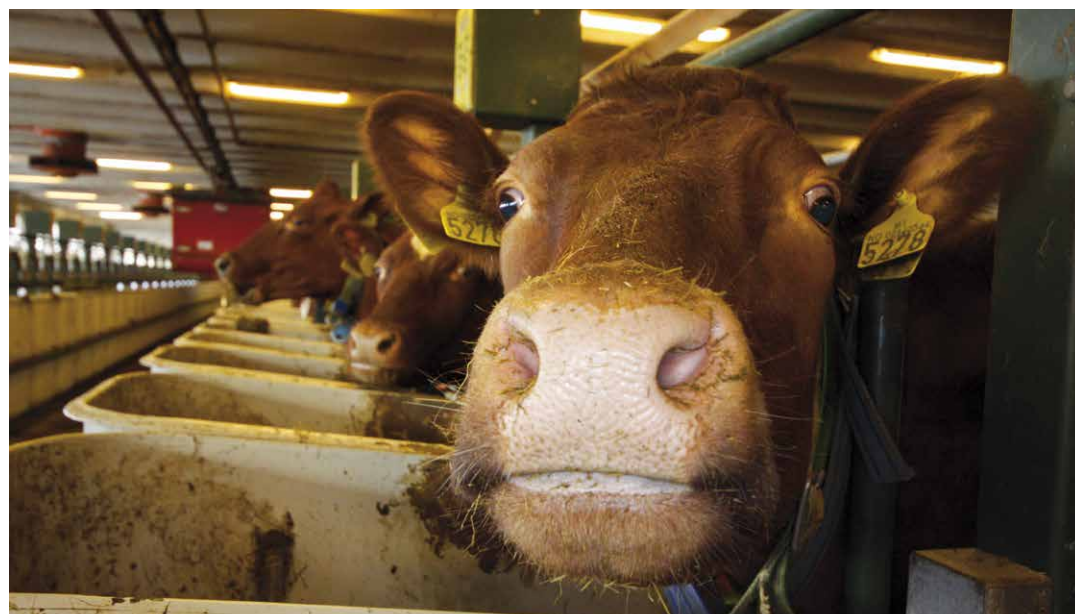
Rase	Alder ved første kalving ¹	Antall dyr	Kalvingsintervall (mnd)	Antall dyr
Hereford	26,8	894	12,8	3 689
Charolais	27,4	1 357	12,8	3 544
Aberdeen Angus	27,0	620	12,9	2 024
Limousin	30,0	658	13,0	1 593
Simmental	28,0	260	13,1	577
Krysning - ekstensiv	26,7	1 336	12,8	3 833
Krysning - intensiv	27,0	3 766	12,7	8 506
Snitt/sum	27,4	9 425	12,9	27 501

Figur 6: Gjennomsnittlig kalvingsintervall



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	13,1	14,0	18,8
Midtre 1/3	1,1	12,5	20,6	24,7
Dårligste 1/3	0,9	13,0	20,8	24,0
Snitt	1,0	12,8	18,5	22,5





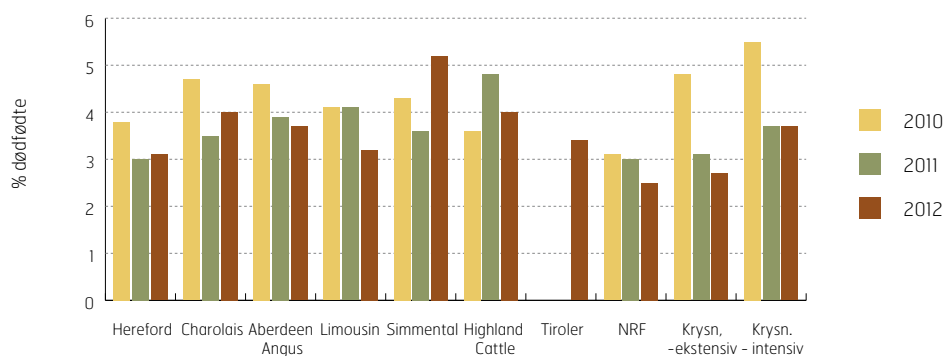


- 1 Prosent av antall fødte kalver.
- 2 Kalver som registreres som krepert før de øremerkes eller meldes ut som Sjøldau, Mistet eller Nødslakt, før de er 180 dager gamle.
- 3 Prosent av antall levendefødte kalver.
- 4 Prosent av antall kalvinger.
- 5 Sumlinje er større enn summen av alle raser da dyr med ukjent rase og raser med få dyr ikke er tatt med i tabellen.

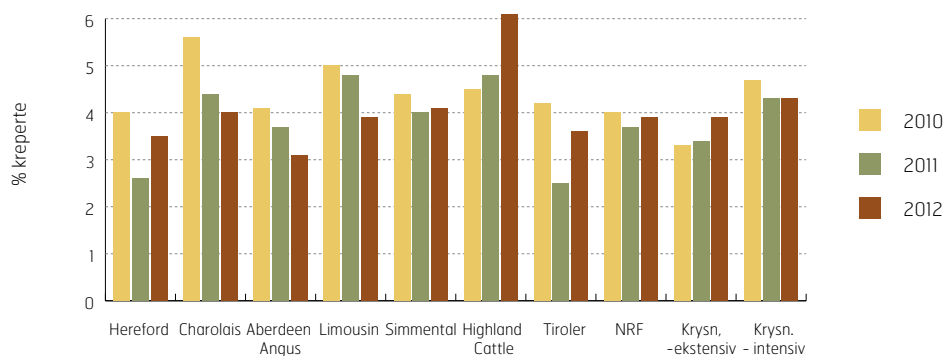
Tabell 9: Dødfødte, kreperte og tvillingfødsler

Rase	Kalvinger	Fødte kalver	Levendefødte 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	5 055	5 171	5 012	159	3.1	183	3.5	129	2.6
Charolais	5 271	5 464	5 244	220	4.0	219	4.0	211	4.0
Aberdeen Angus	2 804	2 867	2 760	107	3.7	88	3.1	74	2.6
Limousin	2 410	2 426	2 349	77	3.2	95	3.9	30	1.2
Kjøttsimmental	899	940	891	49	5.2	39	4.1	44	4.9
Highland	518	525	504	21	4.0	32	6.1	10	1.9
Tiroler Grauvieh	350	358	346	12	3.4	13	3.6	10	2.9
NRF	1 854	1 887	1 839	48	2.5	78	4.1	45	2.4
Krysning, lett	5 368	5 476	5 326	150	2.7	212	3.9	121	2.3
Krysning, tung	12 833	13 170	12 689	481	3.7	562	4.3	354	2.8
Sum/snitt⁵	40 190	41 192	39 793	1 399	3.4	1 621	3.9	1 121	2.8

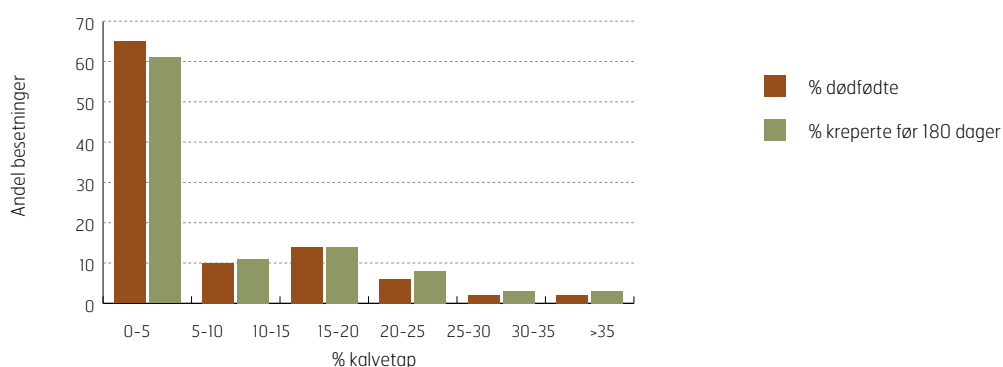
Figur 7: Dødfødte kalver i prosent av levendefødte



Figur 8: Kreperte kalver før 180 dager i prosent av levendefødte

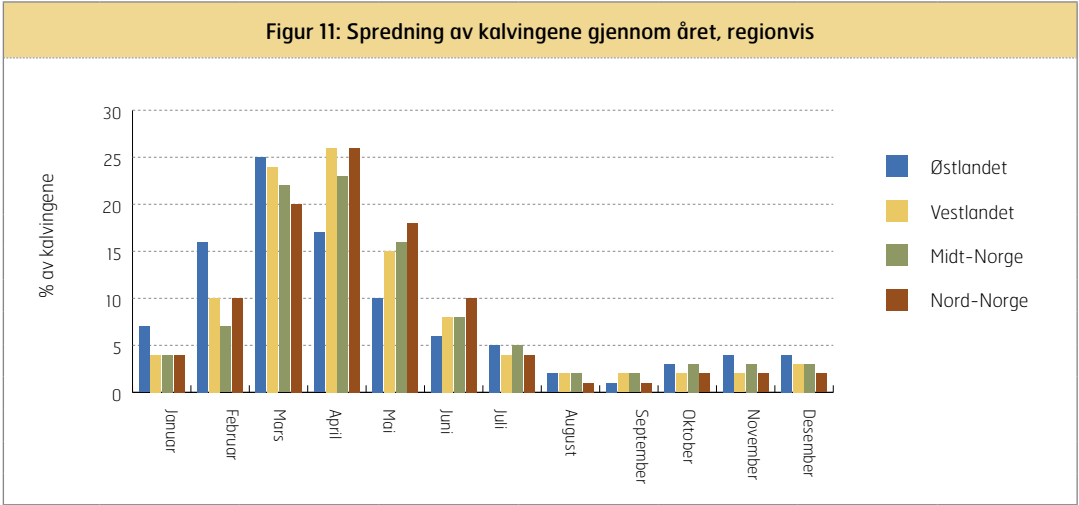
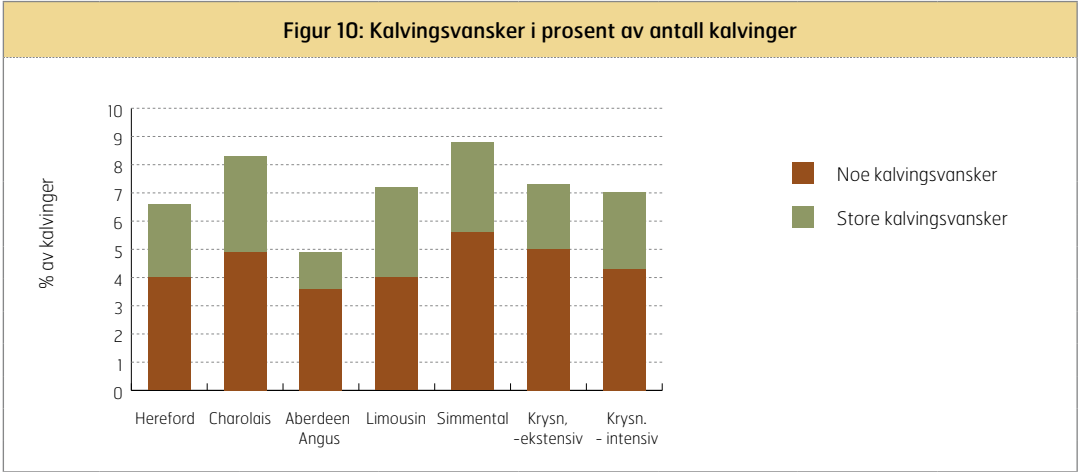


Figur 9: Andel besetninger fordelt på frekvens av kalvedødelighet



- 1 Prosent av antall kalvinger.
- 2 Fødselsvektene har tatt utgangspunkt i kalvenes rase. De øvrige statistikker i tabellen tar utgangspunkt i kynnes/mødrenes rase.
- 3 Sumlinje er større enn summen av alle raser da dyr med ukjent rase og raser med få dyr ikke er tatt med i tabellen.

Tabell 10: Kalvingsvansker og fødselsvekter							
Rase	Kalvinger	Noe kalvingsvansker ¹ , %	Store kalvingsvansker ¹ , %	Hønndyr Fødselsvekt ²	Hønndyr, Antall vakter	Hønndyr Fødselsvekt ²	Hønndyr Antall vakter
Hereford	5 055	4,0	2,6	41,0	961	39,9	929
Charolais	5 271	4,9	3,4	45,1	1 797	42,7	1 645
Aberdeen Angus	2 804	3,6	1,3	38,5	662	36,8	656
Limousin	2 410	4,0	3,2	42,8	945	40,1	904
Kjøttsimmental	899	5,6	3,2	44,2	297	42,9	260
Krysn. - ekstensiv	5 368	4,2	2,3	40,5	970	38,6	877
Krysn. - intensiv	12 833	5,0	2,7	43,7	3 155	41,4	2 896
Sum/snitt ³	40 190	4,3	2,5	42,7	9 197	40,5	8 468





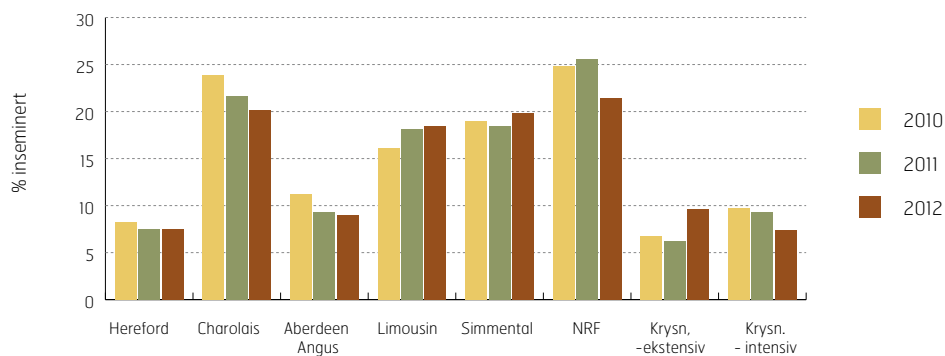
I insemineringsstatistikken er det tatt utgangspunkt i de insemineringer som er registrert skjedd i 2012. Insemineringer blir automatisk overført fra Geno. Tallene tar utgangspunkt i rasen på hunndyret som er inseminert.

INSEMINERINGSSTATISTIKK

Tabell 11: Insemineringsstatistikk

Rase	Antall insemineringer totalt	Antall dyr inseminert	Insemineringer per dyr
Hereford	624	463	1,3
Charolais	1 905	1 325	1,4
Aberdeen Angus	443	334	1,3
Limousin	869	587	1,5
Simmental	344	249	1,4
NRF	739	538	1,4
Krysninger - ekstensiv	667	490	1,4
Krysninger - intensiv	2 069	1 508	1,4
Snitt/sum	8 196	5 871	1,4

Figur 12: Andel mordyr inseminert







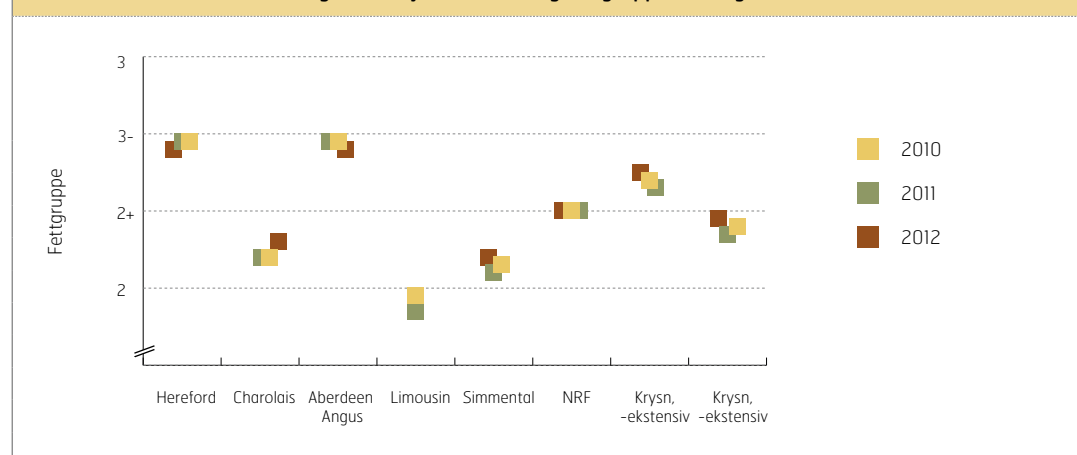
SLAKTERESULTATER

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.

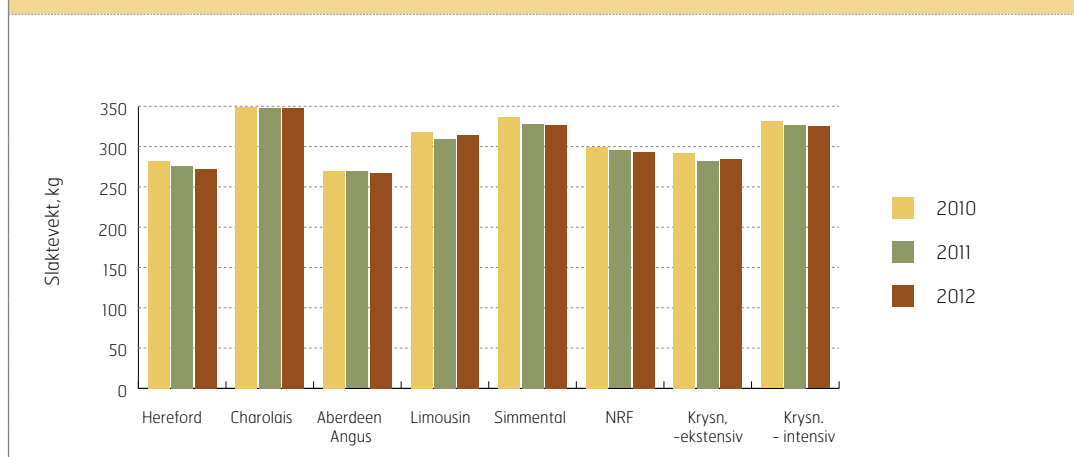
Tabell 12: Slakteresultater Ung okse

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	1 568	272	6,3 (O+)	6,8 (3-)	17,7	476
Charolais	1 862	348	9,3 (R+)	5,6 (2+)	17,0	592
Aberdeen Angus	938	267	6,6 (R-)	6,8 (3-)	17,6	466
Limousin	988	314	10,3 (U-)	4,9 (2)	16,3	499
Simmental	327	327	7,9 (R)	5,4 (2)	17,1	567
NRF	15 656	293	5,2 (O)	6,0 (2+)	17,2	516
Krysn. - ekstensiv	2 134	285	6,7 (R-)	6,5 (3-)	16,7	518
Krysn. - intensiv	6 442	325	8,5 (R+)	5,9 (2+)	16,7	585
Snitt/sum¹	29 915	302	6,6 (R-)	6,0 (2+)	16,9	552

Figur 13 - Gjennomsnittlig fettgruppe for Ung okse



Figur 14: Gjennomsnittlig slaktevekt Ung okse 2010-2012



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	585	313	7,2 (R-)	7,6 (3)	16,5
	Midtre 1/3	487	279	6,3 (O+)	7 (3-)	17,5
	Laveste 1/3	369	230	5,4 (O)	5,9 (2+)	18,8
Charolais	Høyeste 1/3	762	383	10,2 (U-)	6,1 (2+)	15,5
	Midtre 1/3	636	352	9,2 (R+)	5,5 (2+)	17,0
	Laveste 1/3	500	308	8,3 (R)	5 (2)	18,8
Aberdeen Angus	Høyeste 1/3	572	304	7,5 (R)	7,4 (3-)	16,4
	Midtre 1/3	473	272	6,8 (R-)	7 (3-)	17,6
	Laveste 1/3	361	227	5,9 (O+)	6 (2+)	19,0
Limousin	Høyeste 1/3	726	326	11 (U)	5,4 (2)	13,8
	Midtre 1/3	612	325	10,5 (U)	4,8 (2)	16,3
	Laveste 1/3	482	287	9,5 (U-)	4,4 (2-)	18,1
NRF	Høyeste 1/3	567	315	5,6 (O+)	6,4 (2+)	17,1
	Midtre 1/3	495	297	5,2 (O)	6 (2+)	18,4
	Laveste 1/3	408	265	4,7 (O)	5,4 (2)	19,8
Krysn. - ekstensiv	Høyeste 1/3	633	317	7,6 (R)	7 (3-)	15,3
	Midtre 1/3	537	294	6,8 (R-)	6,6 (3-)	16,8
	Laveste 1/3	424	244	5,7 (O+)	5,6 (2+)	17,4
Krysn. - intensiv	Høyeste 1/3	728	343	9,5 (U-)	6,1 (2+)	14,5
	Midtre 1/3	614	326	8,8 (R+)	5,8 (2+)	16,2
	Laveste 1/3	488	298	7,9 (R)	5,3 (2)	18,6

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.

Tabell 14: Slakteresultater Kvige

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	473	185	5,1 (O)	7,2 (3-)	17,5	305
Charolais	596	242	7,1 (R-)	6,1 (2+)	18,5	393
Aberdeen Angus	246	188	5,6 (O+)	7,6 (3)	17,8	310
Limousin	344	231	8,9 (R+)	5,8 (2+)	16,5	351
Simmental	59	217	5,5 (O+)	5,6 (2+)	19,7	362
NRF	368	204	4,2 (O-)	6,7 (3-)	10,7	181
Krysn. - ekstensiv	676	197	5,5 (O+)	7,2 (3-)	17,7	370
Krysn. - intensiv	2 270	227	6,8 (R-)	6,7 (3-)	17,8	403
Snitt/sum¹	5 032	217	6,4 (O+)	6,7 (3-)	17,8	377

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.

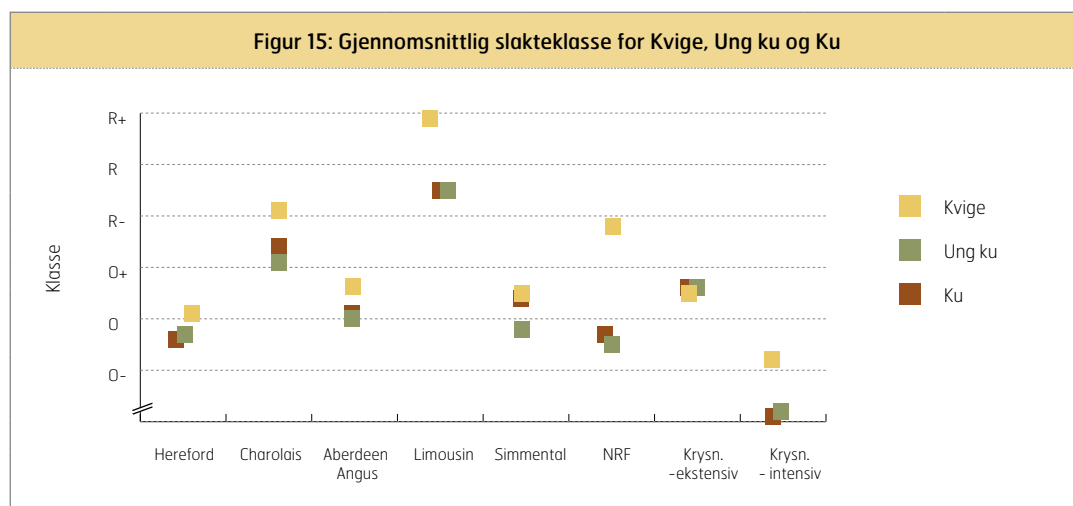
1 Sumlinje er større enn summen av alle raser da dyr med ukjent rase og raser med få dyr ikke er tatt med i tabellen.

Tabell 15: Slakteresultater Ung ku						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)	Alder v/slakt (år)
Hereford	328	253	4,7 (O)	8,1 (3)	36,4	438
Charolais	465	288	6,1 (O+)	5,8 (2+)	35,2	497
Aberdeen Angus	234	246	5,0 (O)	8,4 (3)	34,9	437
Limousin	249	292	7,5 (R)	5,8 (2+)	36,8	466
Simmental	74	268	4,8 (O)	5,4 (2)	37,6	454
NRF	517	231	3,2 (P+)	6,4 (2+)	29,9	475
Krysn. - ekstensiv	502	246	4,5 (O)	7,2 (3-)	35,9	451
Krysn. - intensiv	1 500	268	5,6 (O+)	6,2 (3+)	34,1	492
Snitt/sum¹	3 869	262	5,2 (O)	6,6 (3-)	35,2	475

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.

Tabell 16: Slakteresultater Ku						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)	Slakte-tilvekst (g/dag)
Hereford	609	296	4,6 (O)	9,3 (3+)	7,9	535
Charolais	592	350	6,4 (O+)	6,8 (3-)	7,0	609
Aberdeen Angus	411	280	5,1 (O)	9,5 (4-)	7,7	510
Limousin	242	344	7,5 (R)	6,9 (3-)	7,2	550
Simmental	118	312	5,4 (O)	6,6 (3-)	7,5	561
NRF	549	264	3,1 (P+)	6,9 (3-)	4,7	438
Krysn. - ekstensiv	708	294	4,7 (O)	8,5 (3+)	6,9	545
Krysn. - intensiv	1 492	321	5,6 (O+)	7,3 (3-)	6,5	584
Snitt/sum¹	4 721	308	5,2 (O)	7,8 (3)	7,1	564

Figur 15: Gjennomsnittlig slakteklasse for Kvige, Ung ku og Ku



Tabell 17: Andel nødslakt i Storfekjøttkontrollen og på landsbasis

Slaktegruppe	Antall slakt Storfekjøttkontrollen	% nødslakt i Storfekjøttkontrollen	Antall slakt landsbasis	% nødslakt landsbasis
Kalv	3 023	0,8	183	1,0
Ung Okse	30 270	1,2	1 426	1,1
Okse	2 053	1,5	86	1,0
Kvige	5 167	2,6	845	3,9
Ung Ku	4 202	7,9	2 538	4,8
Ku	5 053	6,6	3 991	6,6

Det ble slaktet 293 767 storfe i Norge i 2012. 3,1 % av disse ble nødslaktet. Det er i år lite forskjell på alle storfeslakt og kun slakt i Storfekjøttkontrollen (som har overvekt av kjøttfaser). Eneste unntak er kategori Ung ku, der kjøttfaserne nesten er tre %-poeng høyere.



TILVEKSTER OG VEKTER

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.

Tilvekst levendevekt er beregnet på alle dyr som har korrigert 200-dagersvekt med veiedato i 2012, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2012. Selve tilvekstberegningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

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.

Tilvekst levendevekt er beregnet på alle dyr som har korrigert 200-dagersvekt med veiedato i 2012, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2012. Selve tilvekstberegningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

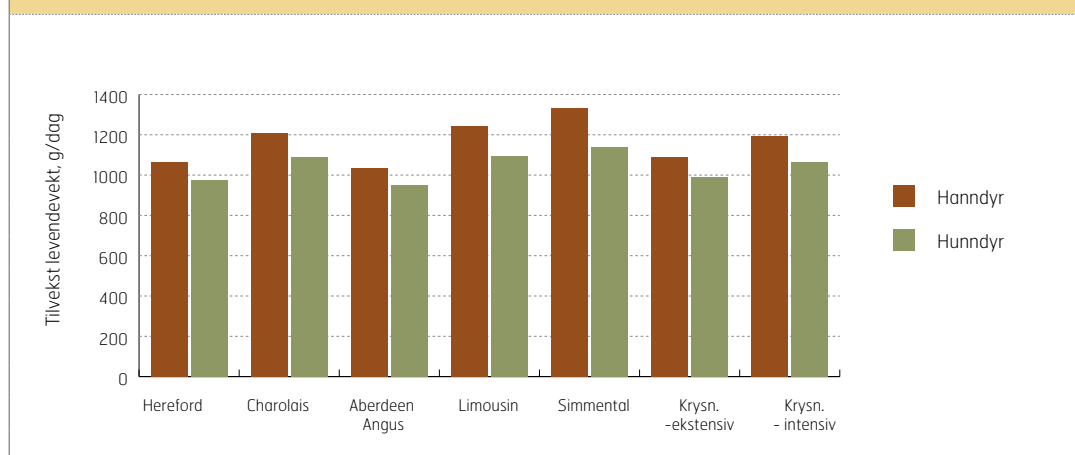
Tabell 18: Levendetilvekst og korrigerte vektor for hønndyr

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	1 066	265	351	1 076	464	206
Charolais	1 206	299	808	1 405	550	377
Aberdeen Angus	1 036	257	306	1 031	437	155
Limousin	1 245	306	255	1 262	495	151
Simmental	1 332	326	128	1 370	529	62
Krysning - ekstensiv	1 087	275	351	1 107	446	71
Krysning - intensiv	1 192	289	1 025	1 304	496	464
Snitt/sum'	1 160	286	3 281	1 246	496	1 525

Tabell 19: Levendetilvekst og korrigerte vektor for hundenyr

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	975	247	295	782	393	188	635	160	62
Charolais	1 090	274	713	875	425	406	693	99	77
Aberdeen Angus	950	237	299	687	354	162	599	209	74
Limousin	1 093	271	238	728	390	149	543	166	51
Simmental	1 139	282	115	865	422	30	223	77	5
Krysning - ekstensiv	988	255	268	669	373	44	443	99	10
Krysning - intensiv	1 063	260	805	815	400	419	588	140	117
Snitt/sum'	1 043	260	2 773	800	398	1 427	597	137	398

Figur 16: Tilvekst fra 0 - 200 dagers alder



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 2012 av aktuell rase.

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

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

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 2012. Det er ikke skilt på om vektregistreringene er fra veide vekter eller brystmål.

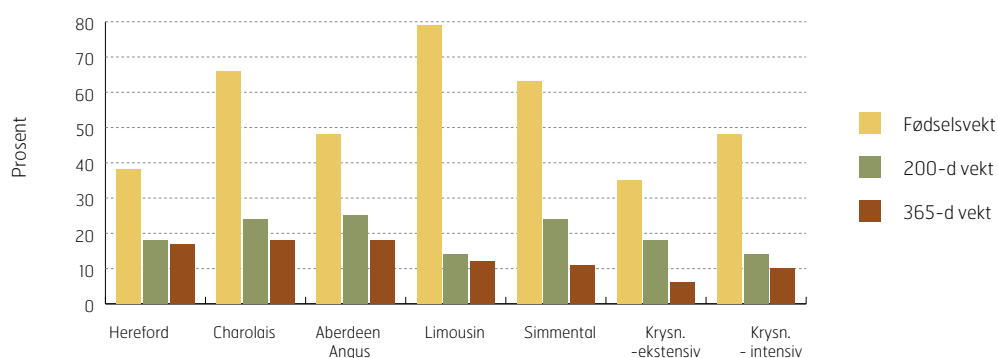
Tabeell 20: Dyr inndelt i grupper etter levendetilvekst 0-200 dager

Rase		Tilvekst 0-200 dager (g/dag)	
		Hanndyr	Hunndyr
Hereford	Beste 1/3	1 112	1 111
	Midtre 1/3	1 024	1 027
	Dårligste 1/3	971	940
Charolais	Beste 1/3	1 243	1 256
	Midtre 1/3	1 159	1 149
	Dårligste 1/3	1 019	1 041
Aberdeen Angus	Beste 1/3	1 113	1 111
	Midtre 1/3	1 067	1 027
	Dårligste 1/3	927	932

Tabell 21: Vektregistreringer

Rase	Fødselsvekt		200-dagersvekt		365-dagersvekt	
	Antall	% ¹	Antall	% ¹	Antall	% ²
Hereford	1 890	38	646	18	394	17
Charolais	3 442	66	1 521	24	783	18
Aberdeen Angus	1 318	48	605	25	317	18
Limousin	1 849	79	493	14	300	12
Simmental	557	63	243	24	92	11
Krysn. - ekstensiv	1 847	35	619	18	115	6
Krysn. - intensiv	6 051	48	1 830	14	883	10
Snitt/sum³	17 665	44	6 054	17	2 952	12

Figur 17: Andel dyr med vektregistrering





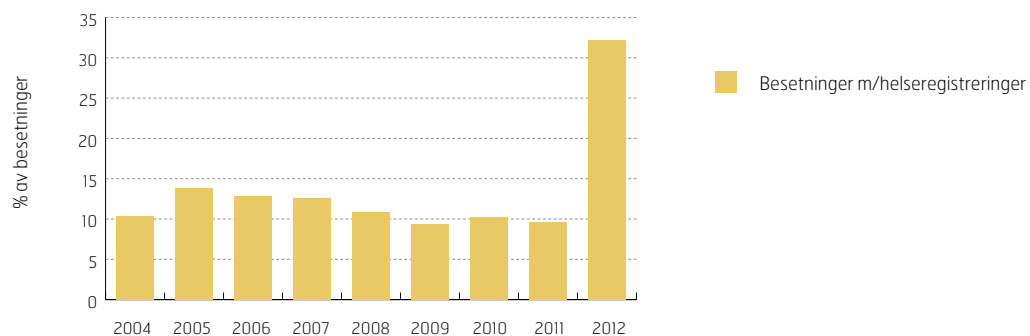
HELSE

Tabell 22: Utvikling av registrerte helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen

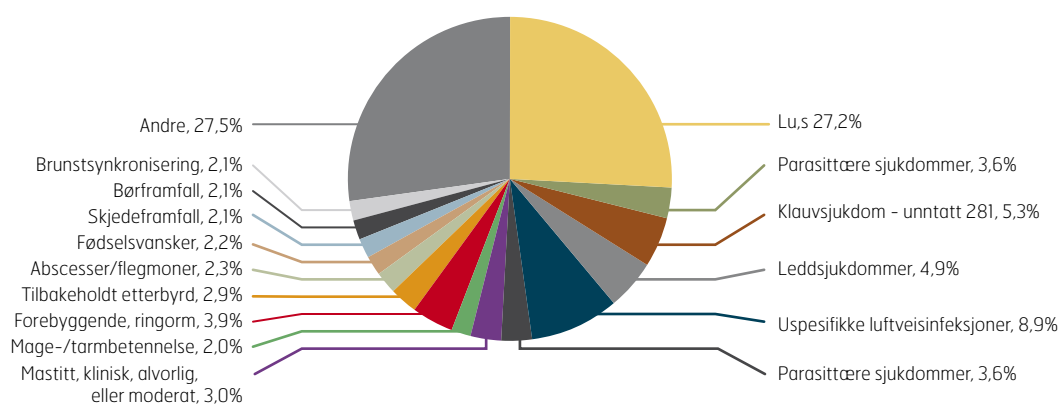
	Forebyggende behandlinger	Sjukdoms- behandlinger	Ikke sjukdomsrelaterte behandlinger ¹	Sum alle helse- registreringer	Antall besetninger m/helsereg.	Antall behandlinger per besetning
2004	1 392	1 072	399	2 863	127	23
2005	2 526	1 698	587	4 811	184	26
2006	2 165	2 282	732	5 179	187	28
2007	1 617	1 564	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	5 155	255	25
2011	4 705	2 814	1 229	7 559	265	29
2012	5 791	3 970	2 105	9 808	887	11

¹ Kastrering/sterilisering og avhorning.

Figur 18: Andel besetninger som registrer helsekortdata i Storfekjøttkontrollen



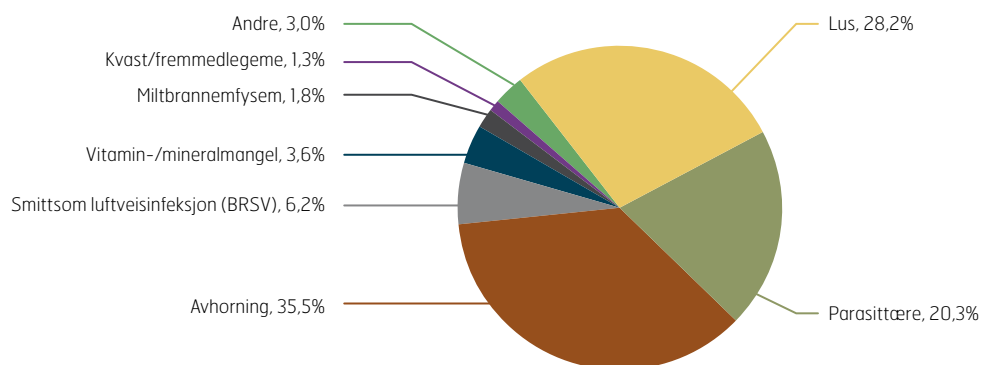
Figur 19 - rapporterte sykdommer og veterinærbehandlinger



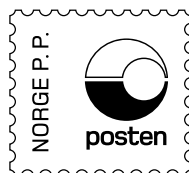
Rapporterte sykdommer og veterinærbehandlinger. Det er sannsynlig at en stor del av registreringene med kodene "266 Parasittære sykdommer" og "283 Lus" er feilregistrert og i virkeligheten er forebyggende behandlinger "766 Forebyggende mot parasittære sykdommer" og "783 Forebyggende mot lus".

Kun sykdommer som utgjør mer enn 2 % av totalen vises i figuren. De resterende sykdommene er samlet i kategorien Andre.

Figur 20 - rapporterte forebyggende behandlinger (andel av sykdomsregistreringer)







Storfejøttkontrollen

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 program med en rekke rapporter, tilgjengelig for alle medlemmer 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:

- 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