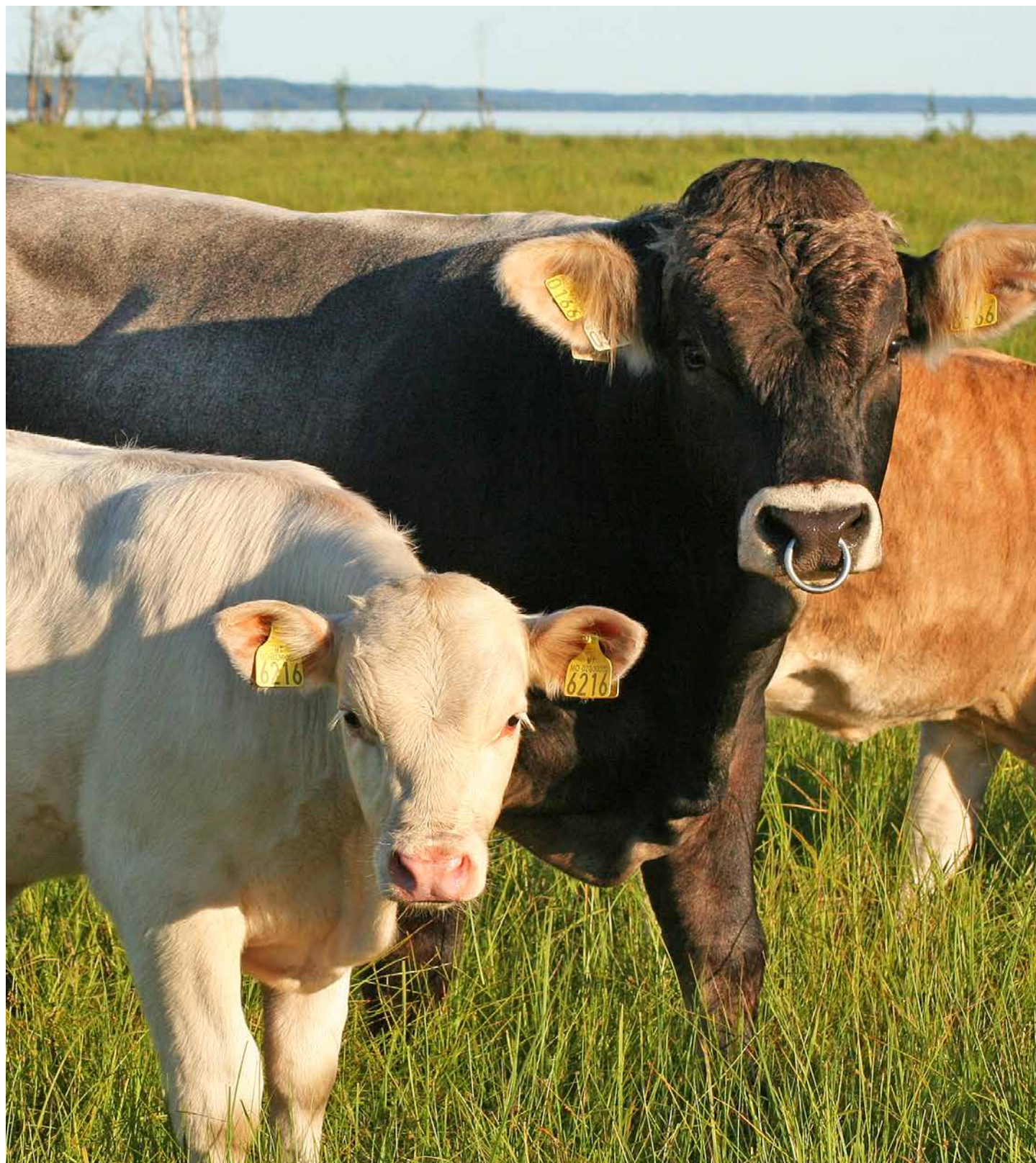




2016

ÅRSMELDING

STORFEKJØTTKONTROLLEN



INNHold

OM ANIMALIA	3
FORORD	4
STORFEKJØTTKONTROLLENS FORMÅL	5
ORGANISERING OG FINANSIERING	6
MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN	7
AKTIVITETER I STORFEKJØTTKONTROLLEN 2016	8
AKTIVITETER I TYR 2016	9
SATSINGSOMRÅDER I STORFEKJØTTKONTROLLEN 2017	11
SLAKTERIER TILKNYTTET 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

ANIMALIA
Lørenveien 38, Pb 396 Økern, 0513 Oslo
Tlf.: 23 05 98 00. Fax 73 56 48 10
E-post: animalia@animalia.no
Tekst: Solveig Bjørnholt/Mina Klaseie/Marit L. Lystad
Forsidebilde: Krysninger på beite ved Øyeren, Akershus
Foto: Animalia/Grethe Ringdal
Trykk og grafisk design: Konsis 165984
Dato: April 2017
www.animalia.no

OM ANIMALIA

STYRKE NORSK KJØTT- OG EGGPRODUKSJON LANGS HELE VERDIKJEDEN

Animalia er et av Norges ledende fag- og utviklingsmiljøer innen kjøtt- og eggproduksjon. Vi tilbyr norske bønder og norsk kjøtt- og eggbransje 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. Vi skal bidra til økt verdiskapning, reduserte kostnader og høy tillit til norsk kjøtt- og eggproduksjon.



FORORD

Storfejøttkontrollen er den landsomfattende husdyrkontrollen for kjøttproduksjon på storfe, og 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. Animalia har også ansvar for utvikling av registrerings- og rapporteringsverktøyet for medlemmer og rådgivere.

Basert på tall fra 31. juli 2016 var 65 % av landets ammekubesetninger og 86 % av landets ammekyr registrert i Storfejøttkontrollen. Legger man til ammekyr som er i Kukontrollen, var 95 % av norske ammekyr registrert i en husdyrkontroll i 2016. Antall fôringsdyrbesetninger var 409 og utgjorde 10 % av medlemsmassen. I 2016 var det 3 756 medlemmer i Storfejøttkontrollen. Dette er en økning på 9 % fra 2015.

Vi håper medlemmer, andre storfejøttprodusenter og rådgivere bruker årsmeldingen aktivt. Den kan brukes til å sammenligne egne resultater med landsgjennomsnittet og som et oppslagsverk. Vi håper den også kan være en inspirasjonskilde til videre forbedringer i din og naboens besetning.

Statistikken i årsmeldingen er basert på opplysninger som er samlet i den sentrale databasen i løpet av 2016.

For Samarbeidsrådet for Storfejøttkontrollen

Asgeir Svendsen
Leder

Solveig Bjørnholt og Marit L. Lystad
Storfejøttkontrollen

animalia.no/Husdyrproduksjon/Storfejoettkontrollen/

STORFEJØTT- KONTROLLENS FORMÅL

Storfejøttkontrollen er et medlemsbasert styringsverktøy for storfejøttprodusenter. Ajourført og fullstendig utfyllt vil Storfejøttkontrollen tilfredsstille "forskrift om sporbarhet og merking av storfe og storfejøtt mv" samt matkjedeinformasjonskrav i "forskrift om særlige hygieneregler for næringsmidler av animalsk opprinnelse (animaliehygieneforskriften)".

På bakgrunn av hendelser registrert i besetningen skal Storfejøttkontrollen:

- Skaffe det enkelte medlem informasjon og dokumentasjon om egen buskap som grunnlag for planlegging, styring og kvalitetssikring av produksjonen.
- Gi grunnlag for landsomfattende avlsarbeid på storfe.
- 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.





ORGANISERING OG FINANSIERING

Animalia står for drift og utvikling av Storfekjøttkontrollen. Slakteriene 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 avlsverdiregningene. Finansiering av sentral drift og utvikling dekkes av omsetningsavgift og medlemsavgift.

SAMARBEIDSRÅDET FOR STORFEKJØTTKONTROLLEN
Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen er Storfekjøttkontrollens øverste faglig veiledende organ. Saker vedrørende regelverk, veiledende priser på medlemskap og fastsetting av rettigheter og plikter som følger medlemskapet, behandles i dette forum. Samarbeidsrådet består av representanter fra Kjøtt- og Fjørfebransjens Landsforbund (KLF), Nortura og TYR. Det har vært avholdt ett møte og blitt behandlet 7 saker i Samarbeidsrådet i 2016.

SAMARBEIDSRÅDET FOR STORFEKJØTTKONTROLLEN HAR I 2016 BESTÅTT AV:

Oddbjørn Flataker
TYR

Asgeir Svendsen
Nortura

Ida Mathisen
Kjøtt- og fjørfebransjens Landsforbund



MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN

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

MEDLEMSKAP I STORFEKJØTTKONTROLLEN GIR FØLGENDE FORDELER:

- bedre oversikt over dyrenes helsestatus, tilvekst, slaktekvalitet og fruktbarhetsresultater
- forenklet driftsplanlegging og produksjonsstyring
- tilgang til raskt og brukervennlig styrings- og analyseverktøy
- gode noteringslister og nyttige rapporter
- overføring av opplysninger direkte til Husdyrregisteret
- økt lønnsomhet og store tidsbesparelser

Storfekjøttkontrollen er grunnlaget for avlsarbeidet på kjøttfe i Norge og tilrettelegger for stambokføring av dyr som tilfredsstiller TYRs krav.

For mer informasjon, ta kontakt med ditt lokale slakteri.

Veiledende pris for medlemskap i Storfekjøttkontrollen er kr 850,- per år dersom man registrerer data selv. Dersom rådgiver registrerer for deg, belastes en grunnavgift pluss en avgift per årsku. Prisene vil kunne variere mellom slakterier.

Rådgivere i Storfekjøttkontrollen 2016	
NORTURA SA	
Inger Marie Raknerud	Til 01.02.2016 (permisjon)
Kirsti Mogen	Fra 01.02.2016
Anne Lise H. Molland	
Arne Wiggo Theodorsen	
FRITTSTÅENDE SLAKTERIER	
Gerd Skjoldal	Fatland
Gerd Skjoldal	Horns slakteri
Henning Holmøy	Furuseth AS
Jarle Sæten	Nordfjord slakteri
Ragnhild Tryggestad	Ole Ringdal
Tor Martinsen	Røros slakteri
Frode Thorkildsen (til 31.12.2016)	Jens Eide
Øyvind Skjemstad	Midt- Norge Slakteri
Klaus Arild Sandøy	Slaktehuset Eidsmo Dullum

Disse personene har arbeidet med Storfekjøttkontrollen i hele eller deler av 2016. Der det har vært endringer i hvem som registrerer, anbefaler vi at du kontakter slakteriet for å høre hvem som er din kontaktperson nå.

AKTIVITETER I STORFEKJØTTKONTROLLEN I 2016

MEDLEMSVEKST

Selv etter flere år med stor medlemsvekst ser vi at veksten fortsetter også i 2016. Dette er svært gledelig! Ved årets slutt hadde medlemstallet økt til 3 750, en økning på 9 %.

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. 11 % av ammekubesetningene med mordyr rapporterte ikke kalvinger i 2016. Noe av dette kan forklares med innmelding i kontrollen sent på året, men det forklarer ikke alt.

INFORMASJON

Storfekjøttkontrollen har vært synlig i form av fast spalte i alle utgaver av Buskap og TYR-magasinet. Vi var på Dyrsku'n i Seljord og på Agrovisjon i Stavanger. Tradisjonen tro er det også gitt undervisning om Storfekjøttkontrollen ved NMBU. Storfekjøttkontrollen har sendt ut kalender til alle sine medlemmer. Medlemmene oppfordres til å følge med på Animalias nettside spesielt på innloggingssiden til Storfekjøttkontrollen. Her legges det ut driftsmeldinger, viktige meldinger, påminnelser om frister, tips og andre nyheter fra Storfekjøttkontrollen.

Nytt av året er at vi har opprettet en egen side for Storfekjøttkontrollen på Facebook. Formålet med Facebooksiden er å ha en kanal til hvor vi kan treffe medlemmene våre og potensielt nye medlemmer. Folk kan stille spørsmål til oss, mens vi kan publisere tips til bruk av programmet, nyheter, frister, nedetid, konkurranser og annet. Facebooksiden ble opprettet i oktober. Per 31.12.2016 hadde den 689 følgere.

RÅDGIVERSAMLING

I november ble det avholdt en felles samling for både Saue- og Storfekjøttkontrollens rådgivere på Gardermoen. Der ble det presentert nytt fra Animalia med informasjon om Dyrehelseportalen, brukerundersøkelse, markedsføring, innsiktsprosjekt og videreutvikling i 2017. Avlsorganisasjonene var også tilstede og holdt innlegg. Vi sitter igjen med et inntrykk av at det er positivt med en årlig samling for rådgiverne, og at det er noe man har gjensidig utbytte av.

BRUKERUNDERSØKELSE

I februar 2016 ble det sendt ut en brukerundersøkelse til medlemmene i Storfekjøttkontrollen. Nærmere 34 % gav oss et svar. Det takker vi for. Innspillene gir oss viktige signaler om retningen videre og gir konkrete innspill og prioriteringer til videre utvikling.

Tilbakemeldingene vi fikk var jevnt over svært gode. Storfekjøttkontrollen anses som en pålitelig, nyttig

og fremtidsrettet tjeneste der kvalitet står i forhold til pris. Vi har trolig størst forbedringspotensial når det gjelder brukervennlighet. En fleksibel kontroll, som er tilgjengelig på nettbrett og mobil er ønskelig. I tillegg ønsker man integrasjoner med relevante systemer og verktøy. De mange innspillene er tatt med videre i våre planer og vi begynner i 2017 et utredningsarbeid innen temaene økonomi og føring.

DRIFT

2016 har vært et rolig år for Storfekjøttkontrollen. Det har vært utført opprettinger og små forbedringer i programmet. Blant annet har bestilling av Storfekjøttkontrollens årsmelding kommet som en bestillingsfunksjon inne på Egne valg. Regelverket for Storfekjøttkontrollen ble revidert med virkning fra 1.februar 2016. Dette må godkjennes ved første gangs innlogging for nye medlemmer. Det ligger også tilgjengelig på innloggingssiden.

FORBEDREDE HELSEDATA

I året som har gått har det vært mye arbeid med å forbedre kommunikasjonen med Dyrehelseportalen. Tidlig januar 2017 ble endringene lansert. Dette innebærer blant annet at det nå er mulig å registrere medisinerbruk og tilbakeholdelsesfrister i Storfekjøttkontrollen. Medisinerbruk og tilbakeholdelsesfrister som veterinær registrerer i Dyrehelseportalen overføres til Storfekjøttkontrollen. Alle behandlinger som blir registrert i Storfekjøttkontrollen blir heretter også sendt til Dyrehelseportalen.

Alle helsedata som finnes i Dyrehelseportalen (både det veterinær har registrert og det som har kommet fra Storfekjøttkontrollen) sendes til slakteriene som matkjedeinformasjon. Dette er påkrevd dokumentasjon på besetningens helsetilstand og medisinerbruk som skal foreligge hos slakteriet minimum 24 timer før slakt av dyr. Det er derfor viktig at du som produsent oppfordrer praktiserende veterinærer i din besetning til å rapportere via Dyrehelseportalen.

RÅDGIVERNE BIDRAR

Storfekjøttkontrollen har dyktige og ivrige rådgivere ute i felten som har opparbeidet seg gode kunnskaper om Storfekjøttkontrollen. Rådgiverne er viktige både som brukerstøtte for sine medlemmer, men også for bruk av dataene til rådgivning i den enkeltes besetning. Storfekjøttkontrollen er en viktig datakilde for å finne forbedringsområder. Animalia har god kontakt med rådgiverne. Denne kontakten er viktig for den daglige driften og for å få verdifulle innspill til videreutvikling av Storfekjøttkontrollen. Det er ingen tvil om at lokal forankring og engasjement er avgjørende for at Storfekjøttkontrollen skal være det verktøyet medlemmene har bruk for.



AKTIVITETER I TYR I 2016

TYR er avls- og interesseorganisasjon for spesialiserte storfekjøttprodusenter i Norge. TYR er tildelt det nasjonale ansvaret for kjøttfeavl og er stambokførende myndighet for kjøttfe.

2016 har vært et godt og meget aktivt år for TYR. TYRs visjon er at norsk storfekjøttproduksjon skal være bærekraftig og lønnsom. TYR jobber målrettet for en enda større forståelse for driftsformen som en viktig del av å ivareta landbruk over hele landet hos andre organisasjoner, myndigheter og andre samfunnsgrupper. Målet er å redusere det nasjonale underskuddet av storfekjøtt som graslandet Norge burde ha de beste forutsetninger for å produsere selv. Ammekunæringen er i positivt driv og TYR vil fortsette å jobbe for gode vilkår og inntektsmuligheter for kjøttfeprodusenter fremover.

AVLSARBEIDET

Den viktigste utviklingen i avlsarbeidet i 2016 var innføringen av gruppeindeks og totalindeks i avlsverdiregningen. Gruppeindeksene samler de ti enkelttegenskapene som vi har avlsverdier på i tre grupper; fødselsindeks, produksjonsindeks og morindeks. Enkeltegenskapene vektet i henhold til ønsket avlsmål. De tre gruppeindeksene vektet inn i en totalindeks som gir en samlet avlsverdi for hvert dyr. TYR håper og tror at dette til være et nyttig og enkelt verktøy for produsenten ved utvalgelse av avlsdyr, og at det vil bidra til at norske kjøttfeprodusenter avler i samme retning.

Fenotypetesten går godt og i år bikket vi over 300 påmeldte testkandidater. Desto flere aktuelle kandidater som meldes på jo større utvalg har vi å velge fra. Vi oppfordrer derfor alle produsenter til å bruke prioriterte fedre på gode kyr i besetningen og melde på oksekalvene til test. Den årlige auksjonen ble avholdt 23.april i nydelig vårvær med rekordmange besøkende. 65 okser gikk under auksjonsklubba.

Seminbruken har nådd nye rekorder også i år! Hele 24% økning fra 2015 som tilsvarer 5000 doser. Raselag, fylkeslag og TYR sentralt har lagt ned en god jobb for å øke bruken av semin. Kjøttfesemin blir brukt mer og mer både blant renrase-/krysningsbesetninger og i bruksdyrkryssning på melkekyr.

AKTIVE AVLSBESETNINGER

Aktive avlsbesetninger er et viktig satsningsområde for TYR. I 2016 arrangerte vi fagseminar for Aktive Avlsbesetninger og de som ønsker å bli det. Interessen var stor og til sammen var det 86 produsenter som deltok. Aktive avlsbesetninger bidrar med viktige registreringer for avlsarbeidet samtidig som det er et kvalitetsstempel for den enkelte besetning.

MEDLEMSTALL

Medlemsutviklingen svarer til aktiviteten i TYR. Per 31.12.2016 var det registrert 1748 medlemmer som er 108 flere enn på samme tid i fjor. Det er også økning i medlemstallet i raselagene fra i fjor. Økt oppslutning om TYR er svært viktig for at vi skal nå de overordna målene som avls- og interesseorganisasjon. Økt antall medlemmer i TYR vil være et prioritert satsningsområde i 2017.



SATSNINGSOMRÅDER STORFEKJØTTKONTROLLEN 2017

FOKUS PÅ INTEGRASJON

Vi starter i 2017 arbeidet med integrasjon mot vektor og lesestaver. Det er blant annet ønskelig å etablere en web-service slik at f.eks. lesestaven HHR 3000 fra Biocontrol kan brukes opp mot Storfekjøttkontrollen. Dette vil vi se på i samarbeid med OS ID. Vi vil også jobbe med ytterligere forbedring av dataoverføringen til/fra Dyrehelsportalen.

APP

Det er et sterkt ønske fra flere av våre medlemmer om at vi må få på plass en app til Storfekjøttkontrollen. Dette vil vi jobbe med i 2017 så sant de økonomiske rammene legger til rette for det.

VIDEREUTVIKLING I WEB

I løpet av året håper vi å få på plass en utveksling av data med Kukontrollen. Dette har vært etterspurt lenge, spesielt blant medlemmer som bytter husdyrkontroll og medlemmer som driver med innkjøp av fødingskalv. I løpet av vårparten regner vi med å få på plass en avlsplan for renraseavl. Denne lages etter modell av tilsvarende som finnes i Sauekontrollen, men tilpasses storfe i tett samarbeid med TYR. Videre skal vi lage helseattest til bruk ved salg av livdyr.

ARBEIDSGRUPPE ØKONOMI/FØRING OG VEIING/SLAKTEPLANLEGGING

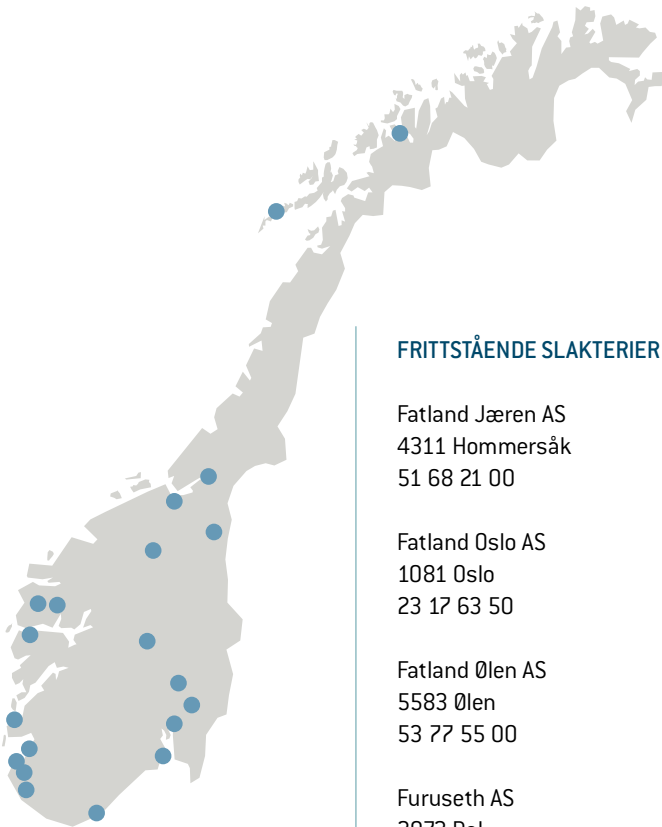
I samarbeid med Sauekontrollen vil vi i 2017 etablere en arbeidsgruppe for økonomi/føring i disse programmene. Tanken er å involvere bønder, rådgivere og andre aktuelle for å få konkrete tilbakemeldinger på hvordan vi kan implementere dette i programmene våre. Det er viktig å få avdekket hvilke behov som finnes.

I tillegg vil vi etablere en egen arbeidsgruppe som ser på dette med vektor og slakteplanlegging. Det er også tanken at denne gruppa skal ta en grundig gjennomgang av dagens tilvekst/veierapporter for å se om disse kan forbedres med enkle grep.

INFORMASJONSARBEID

Stadig økende medlemstall er gledelig. Vår utfordring fremover vil være å få ut god informasjon om bruk og nytte av Storfekjøttkontrollen til våre medlemmer. Programmet har etter hvert mange funksjonaliteter som gir mange muligheter, men samtidig blir det mer utfordrende å orientere seg i programmet. Vi vil derfor legge enda større vekt på praktisk bruk av programmet i vår informasjon utad i året som kommer. Dette inkluderer at vi begynner arbeidet med å lage korte instruksjonsvideoer i hvordan man bruker programmets enkelte deler på en best mulig måte. Vi vil også legge mer vekt på hvordan man bruker ulike koder korrekt, hvilke registreringer som er obligatoriske (og ikke) osv. Dette for å styrke datakvaliteten.

SLAKTERIER TILKNYTTET STORFEKJØTTKONTROLLEN



FRITTSTÅENDE SLAKTERIER

Fatland Jæren AS
4311 Hommersåk
51 68 21 00

Fatland Oslo AS
1081 Oslo
23 17 63 50

Fatland Ølen AS
5583 Ølen
53 77 55 00

Furuseth AS
2072 Dal
63 97 70 10

Horns Slakteri AS
8370 Leknes
76 05 54 00

Jens Eide AS
4790 Lillesand
37 40 34 00

Midt-Norge Slakteri AS
7600 Levanger
74 08 37 00

Slaktehuset Eidsmo Dullum AS
7228 Kvål
97 06 09 70

Ole Ringdal AS
6218 Hellesylt
70 26 91 00

Røros Slakt AS
7374 Røros
72 40 65 80

NORTURA MEDLEMSSENTRER

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

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 rasene Hereford, Charolais, Aberdeen Angus, Limousin og Simmental. De tallmessig mest marginale rasene i Storfekjøttkontrollen får ikke alltid presentert tall.

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.

I enkelte tabeller er sum/totalt nederst høyere enn om man summerer tallene for alle linjene over. Dette skyldes at enkelte raser kan være utelatt fra tabellen pga. lite datamateriale. Sum/totalt vil i slike tilfeller være for hele Storfekjøttkontrollen, ikke bare de rasene som er listet opp.

BEGREP OG DEFINISJONER

MORDYR

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

ÅRSKU

Ku med 365 førdager etter første kalving.

RASE

Alle dyr som har over 12/16 rasedeler (75 %) av samme rase anses som renraset. Merk at dette er nytt fra årsmelding 2014, og derfor kan tall på rase ikke direkte sammenlignes med tidligere år.

INTENSIV/EKSTENSIV KRYSNING

Dyr som ikke oppfyller krav om 12/16 deler av en rase blir definert som krysnings. Med overvekt (minimum 9 rasedeler) av enten ekstensive raser (Hereford, Aberdeen Angus, Tiroler Grauvieh, Highland Cattle, Galloway, Dexter, NRF) eller intensive raser (Charolais, Limousin, Simmental, Blonde d'Aquitaine), defineres dyret som ekstensiv eller intensiv krysnings. Dersom dyret har 8 rasedeler intensive raser og 8 rasedeler ekstensive raser defineres dyret som "Krysnings andre".

KALVINGSINTERVALL

Perioden fra én kalving til neste.

KALVINGER PER BESETNING

Kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger siste året blir med i snittberegningen.

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, og ha korrigert fødselsvekt.
 - Korrigert 365-dagersvekt: dyret må være veid mellom 315 og 415 dager, og ha korrigert 200-dagersvekt.
 - Korrigert 550-dagersvekt: dyret må være veid mellom 500 og 600 dager, og ha korrigert 365-dagersvekt. Gjelder kun hunndyr.

SLAKTETILVEKST

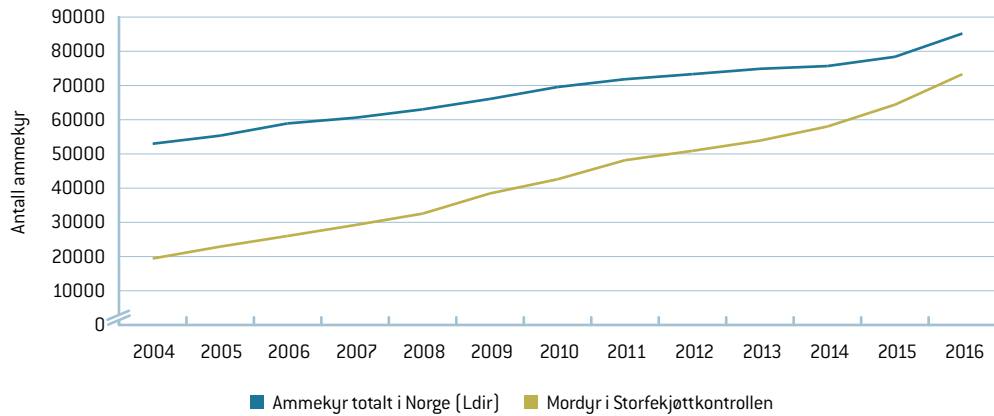
Økning i vekt per dag basert på differanse mellom veid slaktevekt og fødselsvekt/2. Tilveksten oppgis i gram per dag.

- 1 Tall for "Antall ammekyr totalt (L.dir)" stammer fra søknad om produksjons-tilskudd 31. juli årsmeldingsåret. Tall fra Storfekjøttkontrollen samme år stammer fra data rapportert til databasen i løpet av årsmeldingsåret.
- 2 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". Det er 373 besetninger med mordyr som ikke har rapportert inn kalvinger for 2016 pr 31.12.2016.

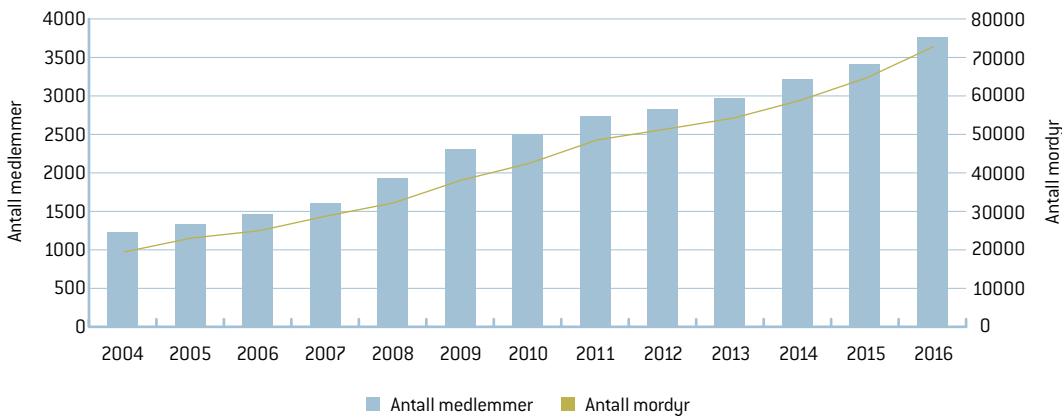
HISTORISK UTVIKLING

Tabell 1: Utvikling av ammekuttall, besetningsstørrelse og kalvingsregistreringer							
	Antall ammekyr totalt (Ldir) ¹	Antall årskyr i Storfekjøttkontrollen ¹	Antall mordyr i Storfekjøttkontrollen	Besetninger m/mordyr i Storfekjøttkontrollen	Mordyr per besetning	Besetninger m/ kalvingsregistrering i Storfekjøttkontrollen	Kalvinger per besetning ²
2004	52 980	15 344	19 430	1 121	17,3	955	15,7
2005	55 342	18 427	22 899	1 238	18,5	1 081	16,6
2006	58 916	20 872	26 020	1 329	19,6	1 199	17,2
2007	60 577	23 818	29 204	1 475	19,8	1 344	17,3
2008	63 024	27 310	32 544	1 642	19,8	1 484	18,4
2009	66 079	32 200	38 459	1 924	20,0	1 717	18,5
2010	69 559	34 692	42 591	2 096	20,3	1 914	18,3
2011	71 835	39 518	48 160	2 314	20,8	2 037	19,0
2012	73 319	42 028	50 893	2 428	21,0	2 125	18,9
2013	74 883	44 449	53 887	2 551	21,1	2 227	19,1
2014	75 686	47 911	58 013	2 726	21,3	2 429	19,4
2015	78 389	53 472	64 389	2 942	21,9	2 626	20,1
2016	85 199	60 909	73 301	3 263	22,5	2 890	21,0

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



Figur 2: Utvikling av medlems- og mordyrtall

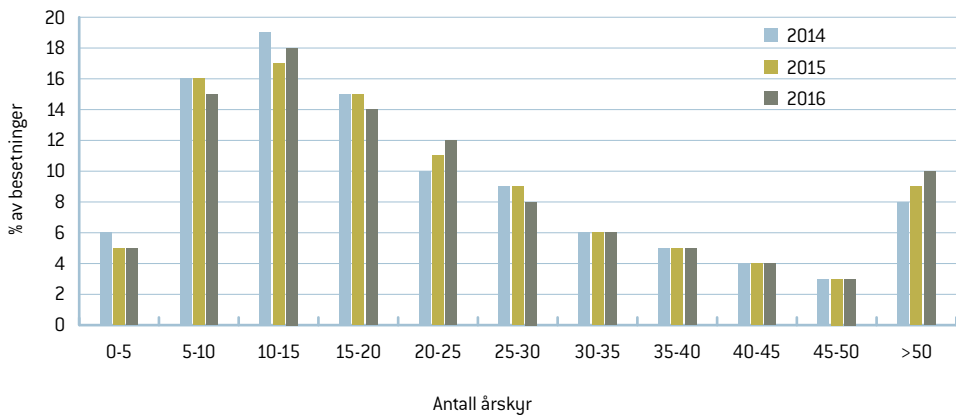


Figuren viser antall innmeldte medlemmer i løpet av årsmeldingsåret. I grafen inngår flere medlemmer enn antall besetninger med mordyr presentert i tabell 1. Årsaken er at 409 medlemmer er rene føringsdyrbesetninger uten mordyr.

BESETNINGSSTRUKTUR

Tabell 2: Antall besetninger og besetningsstørrelse, fylkesvis				
	Besetninger m/mordyr	Mordyr per besetning	Besetninger m/ kalvingsregistreringer	Kalvinger per besetning
Østfold	112	23,3	99	24,0
Akershus	109	29,1	102	29,8
Oslo	2	16,0	2	15,7
Hedmark	274	34,1	243	38,5
Oppland	466	24,9	426	26,4
Buskerud	179	28,2	161	29,2
Vestfold	106	30,3	93	28,7
Telemark	140	18,4	122	19,7
Aust-Agder	82	16,3	71	18,1
Vest-Agder	129	18,1	110	19,4
Rogaland	473	18,7	421	20,0
Hordaland	155	12,0	136	13,1
Sogn og Fjordane	83	11,5	72	11,1
Møre og Romsdal	167	18,2	148	18,2
Sør-Trøndelag	211	18,8	185	18,4
Nord-Trøndelag	314	25,8	281	26,1
Nordland	216	20,5	181	22,6
Troms	40	18,8	33	19,4
Finnmark	5	13,6	4	12,9
Totalt	3 263	22,5	2 890	21,0

Figur 3: Besetningsstørrelse i Storfekjøttkontrollen



I figuren inngår kun besetninger som har hatt kalvinger i 2016.

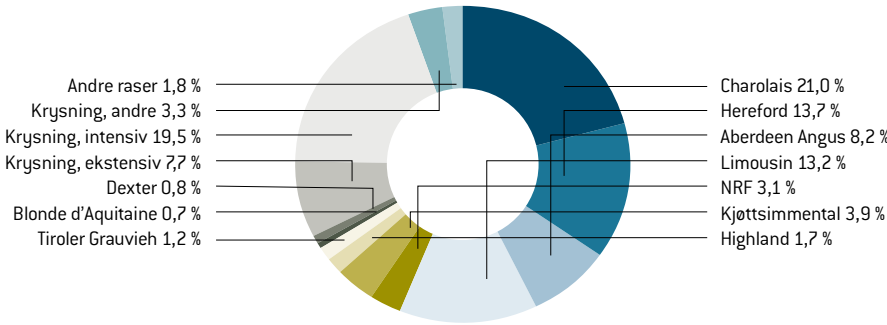


- 1 For disse rasene ble det ikke foretatt noen telling i årene uten tall.
- 2 Fra 2014 er rasedefinisjonen endret slik at alle dyr som er over 75 % (12/16) av en rase blir regnet som renraset. Tidligere år var kravet 15/16 deler. Dette medfører en betydelig økning for renrasede dyr fra 2014, mens tallet på kryssninger har gått ned.

RASEFORDELING

Tabell 3: Utvikling av antall mordyr								
	2010	2011	2012	2013	2014²	2015	2016	% økning 2015 - 2016
Hereford	5 358	5 995	6 198	6 509	8 320	9 060	10 058	11
Charolais	4 998	6 042	6 587	7 092	11 536	13 018	15 379	18
Aberdeen Angus	3 343	3 563	3 716	3 841	4 852	5 338	6 041	13
Limousin	2 338	2 869	3 182	3 541	7 117	8 188	9 645	18
Kjøttsimmental	1 078	1 169	1 258	1 349	2 115	2 514	2 834	13
Blonde d'Aquitaine	178	196	246	255	484	466	520	12
Highland Cattle	784	887	845	933	990	1 086	1 240	14
Tiroler Grauvieh	295	354	412	419	767	821	916	12
Dexter	98	122	170	233	295	398	552	39
Piemontese	11	18	17	17	66	78	81	4
Galloway	44	62	89	96	127	184	216	17
NRF	2 493	2 674	2 516	2 324	2 084	2 118	2 266	7
Jersey¹						18	21	17
Sidet Trønderfe og Nordlandsfe¹						339	410	21
Telemarkfe¹						45	68	51
Dølafe¹						26	38	46
Østlandsk Rødkolle¹						192	244	27
Vestlandsk Raukoll¹						10	16	60
Vestlandsk fjordfe¹						98	124	27
Holstein¹						17	22	29
Brown Swiss¹							3	
Jarlsbergfe¹						7	8	14
Fleckvieh¹						10	9	-10
Wagyu¹							1	
Andre raser	537	708	690	686	826	235	249	6
Krys. Ekstensiv	6 446	6 763	6 657	6 908	4 710	5 036	5 680	13
Krys. Intensiv	12 250	14 191	15 685	16 986	11 083	12 631	14 261	13
Kryssninger andre	2 297	2 565	2 625	2 698	2 641	2 456	2 399	-2
Totalt	42 548	48 160	50 893	53 887	58 013	64 389	73 301	14

Figur 4: Rasefordeling mordyr



Tabell 4: Mordyr, rasevis			
	Mordyr	Andel mordyr med innrapportert kalving, %	Stambokførte mordyr
Hereford	10 058	81	1 400
Charolais	15 379	84	2 711
Aberdeen Angus	6 041	80	1 205
Limousin	9 645	79	2 222
Kjøttsimmental	2 834	80	704
Blonde d` Aquitaine	520	80	114
Highland	1 240	61	532
Tiroler Grauvieh	916	84	278
Dexter	552	82	455
Piemontese	81	67	
Galloway	216	69	80
NRF	2 266	73	
Jersey	21	71	
Sidet Trønderfe og Nordlandsfe	410	79	
Telemarkfe	68	69	
Dølafe	38	82	
Østlandsk Rødkolle	244	64	
Vestlandsk Raukolle	16	63	
Vestlandsk fjordfe	124	81	
Holstein	22	50	
Brown Swiss	3	67	
Jarlsbergfe	8	100	
Fleckvieh	9	78	
Wagyu	1	100	
Ukjent rase	249	73	
Kryssning	2 399	72	
Kryssning, intensiv	14 261	81	
Kryssning, ekstentiv	5 680	82	
Sum/Snitt	73 301	80	9 701

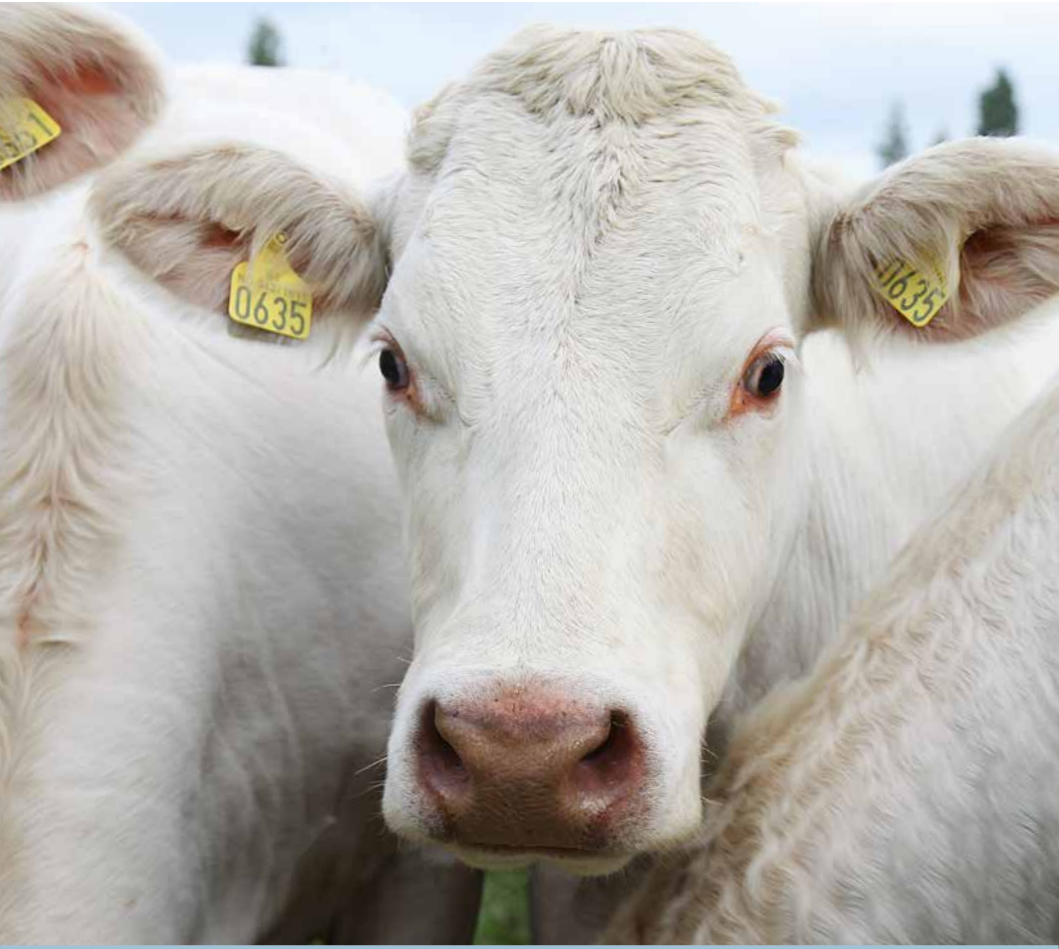
Tabell 5: Mordyr av ulike raser, fylkesvis										
Fylke	Mordyr totalt	Hereford	Charolais	Aberdeen Angus	Limousin	Kjøttsim.	Highland	Tiroler	NRF	Andre
Østfold	2 610	328	541	212	307	94	16	93	51	968
Akershus/ Oslo	3 200	394	602	180	517	120	48	132	52	1 155
Hedmark	9 349	1 429	2 353	524	1 143	430	43	21	83	3 323
Oppland	11 626	1 701	1 820	1 087	1 986	775	98	146	329	3 684
Buskerud	5 049	542	1 834	282	207	98	45	22	68	1 951
Vestfold	3 207	365	1 271	24	240	29	9	1	29	1 239
Telemark	2 571	450	632	137	264	13	67	100	51	857
Aust-Agder	1 338	206	377	8	100	19	33		61	534
Vest-Agder	2 331	228	346	160	389	111	156	1	49	891
Rogaland	8 858	780	1 200	1 278	1 363	336	254	35	618	2 994
Hordaland	1 858	229	40	336	223	38	94	22	89	787
Sogn og Fjordane	957	146	39	299	29	1	41	23	78	301
Møre og Romsdal	3 044	635	443	223	532	32	22	92	100	965
Sør-Trøndelag	3 961	489	1 009	281	593	99	43	107	220	1 120
Nord-Trøndelag	8 096	940	1 997	447	1 211	579	202	97	197	2 426
Nordland	4 427	1 072	705	366	531	43	43	19	125	1 523
Troms	751	122	170	164	9	17	26	5	59	179
Finnmark	68	2		33	1				7	25
Sum	73 301	10 058	15 379	6 041	9 645	2 834	1 240	916	2 266	24 922

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 stor andel av mordyrene som det er registrert kalving på innen fristen for årsoppgjøret illustrerer dette.

MEDLEMSSTATISTIKK

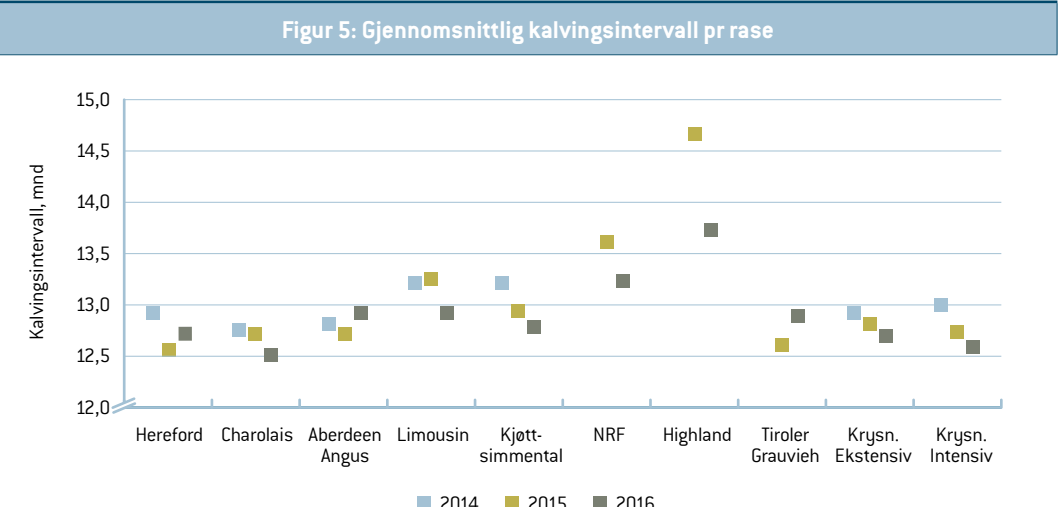
- 1 Tall fra søknad om produksjonstilskudd (L.dir) 31.07 årsmeldingsåret. Merk kun ammekyr med kalving siste 15 mnd.
- 2 Hunndyr som er registrert med minimum en kalving, og som har stått innmeldt hele eller deler av året i Storfekjøttkontrollen/ Kukontrollen.
- Vær oppmerksom på at noen kyr kan være registrert både i Storfekjøttkontrollen og i Kukontrollen.

Tabell 6: Medlemsandel, fylkesvis								
Fylke	Ammekyr landet ¹	Mordyr Storfekjøttkontrollen ²	Oppslutning mordyr Storfekjøttkontrollen, %	Ammekyr i Kukontrol-len ²	Oppslutning ammekyr i Kukontrol-len, %	Besetninger m/ ammeku landet ¹	Besetninger m/ mordyr Storfekjøttkontrollen	Oppslutning besetninger Storfekjøttkontrollen, %
Østfold	2 590	2 610	101	93	4	136	112	82
Akershus/ Oslo	3 385	3 200	95	242	7	164	111	68
Hedmark	9 913	9 349	94	937	9	386	274	71
Oppland	13 286	11 626	88	1 761	13	682	466	68
Buskerud	5 360	5 049	94	249	5	272	179	66
Vestfold	3 165	3 207	101	158	5	123	106	86
Telemark	3 000	2 571	86	128	4	200	140	70
Aust-Agder	1 761	1 338	76	98	6	131	82	63
Vest-Agder	3 079	2 331	76	404	13	231	129	56
Rogaland	10 677	8 858	83	945	9	738	473	64
Hordaland	2 824	1 858	66	240	8	309	155	50
Sogn og Fjordane	1 907	957	50	417	22	216	83	38
Møre og Romsdal	4 086	3 044	74	175	4	299	167	56
Sør-Trøndelag	4 891	3 961	81	626	13	325	211	65
Nord-Trøndelag	8 658	8 096	94	940	11	429	314	73
Nordland	5 521	4 427	80	376	7	331	216	65
Troms	1 006	751	75	74	7	71	40	56
Finnmark	90	68	76	8	9	7	5	71
Sum/snitt	85 199	73 301	86	7 871	9	5 050	3 263	65



KALVINGSSTATISTIKK

Tabell 7: Alder ved første kalving og kalvingsintervall pr rase				
Rase	Alder ved første kalving (mnd)	Antall kviger	Kalvingsintervall (mnd)	Antall kyr
Hereford	25,8	1 990	12,7	5 985
Charolais	26,2	3 650	12,7	9 034
Aberdeen Angus	25,8	1 254	12,9	3 443
Limousin	27,8	2 281	12,9	5 141
Kjøttsimmental	25,0	566	12,8	1 623
NRF	27,7	495	13,2	1 022
Highland	29,9	141	13,7	575
Tiroler Grauvieh	25,3	189	12,9	566
Krysning - ekstensiv	25,6	1 334	12,7	3 207
Krysning - intensiv	26,4	3 015	12,6	8 370
Landet	26,4	15 775	12,8	41 642



Tabell 8: Gjennomsnittlig kalvingsintervall og besetningsstørrelse for besetninger gruppert etter antall kalvinger per årsku				
	Kalvinger per årsku	Kalvingsintervall (mnd)	Antall årskyr per besetning	Mordyr per besetning
Beste 1/3	1,1	12,6	15,0	20,6
Midtre 1/3	1,1	12,5	22,0	25,9
Dårligste 1/3	1,0	12,8	22,6	25,7
Snitt	1,0	12,7	19,9	24,1



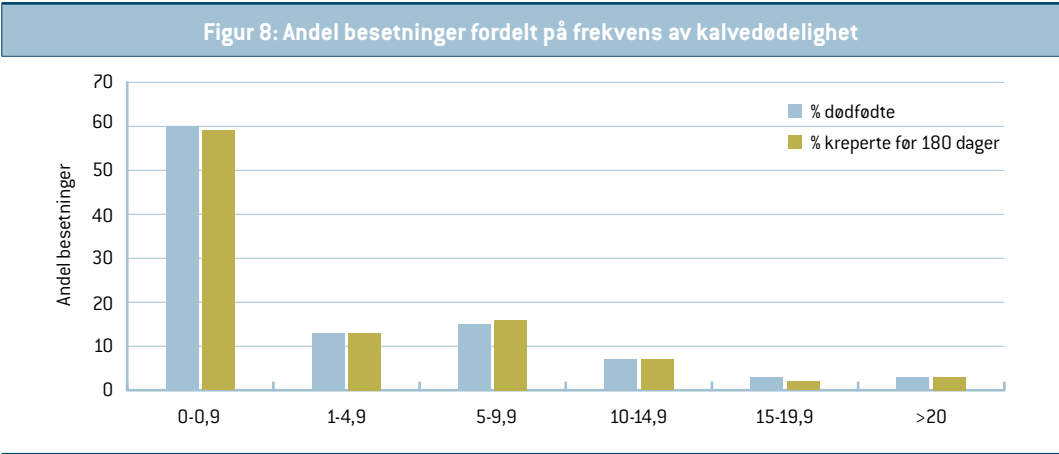
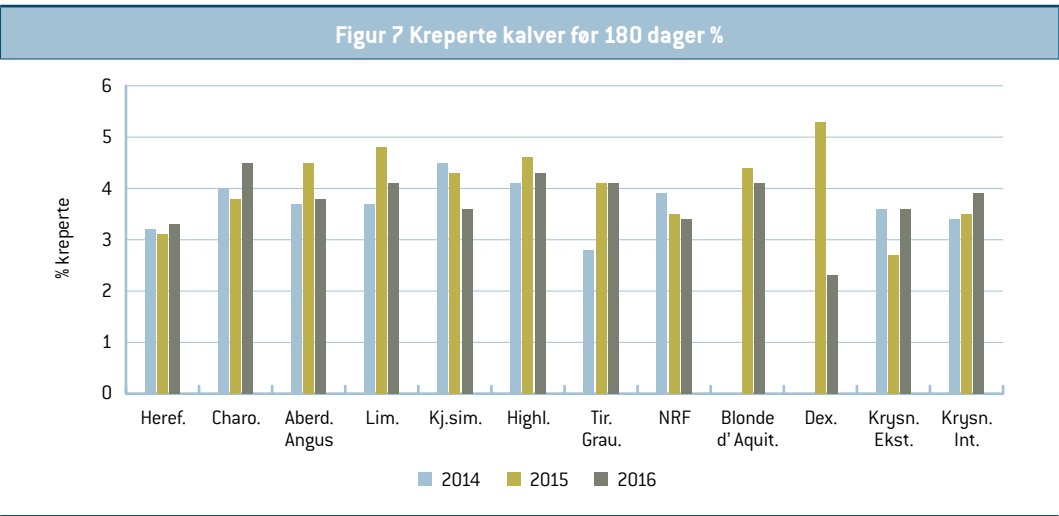
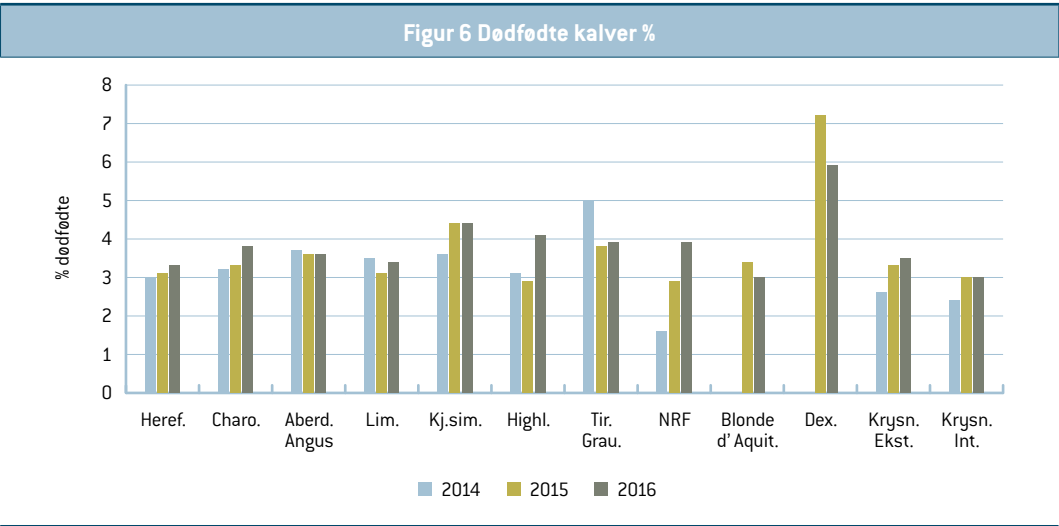
Alder på førstegangskalvere har vist seg vanskelig å beregne. Dette skyldes i stor grad at eldre kyr fremstår som førstegangskalvere fordi kalvingshistorikk ikke blir registrert når eldre kyr meldes inn i kontrollen. For å få et riktigere tall for alder ved første kalving, tas det i beregningen kun med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

Kun besetninger > 5 årskyr hvor det er registrert en eller flere kalvinger i årsmeldingsåret er med i tabellen. Dette utgjør 2 813 besetninger.

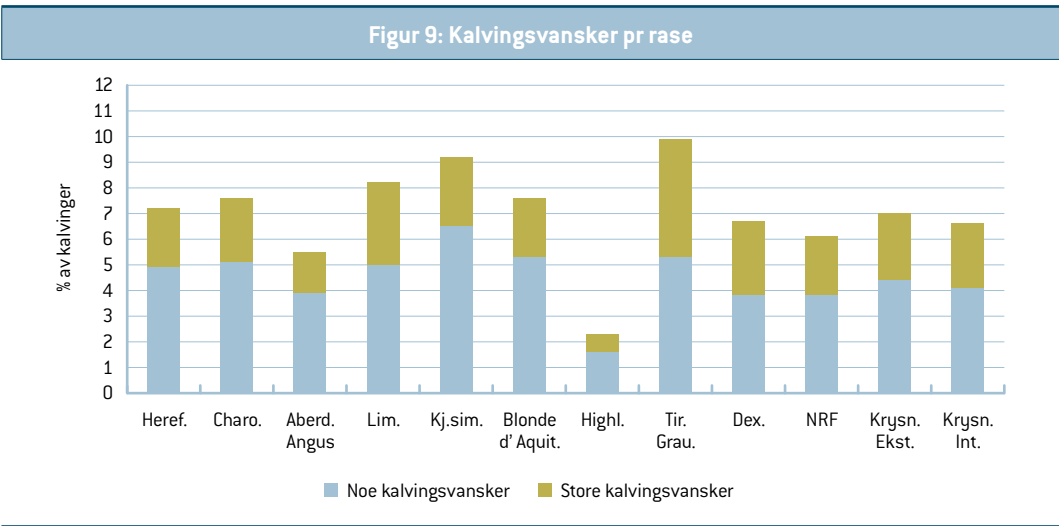


1 Kalver som registreres som krepert før de øremerkes eller meldes ut som Sjøldau, Mistet eller Nødslakt, før de er 180 dager gamle. % regnet ut fra antall levendefødte kalver.

Tabell 9: Dødfødte, kreperte og tvillingfødsler pr rase						
Rase	Antall kalvinger	Antall fødte	Antall levendefødte	Dødfødte i %	Kreperte for 180 dager i % ¹	Tvillingfødsler i %
Charolais	13 219	13 622	13 107	3,8	4,5	3,5
Hereford	8 474	8 597	8 312	3,3	3,3	1,7
Aberdeen Angus	4 977	5 057	4 873	3,6	3,8	2,0
Limousin	7 817	7 842	7 574	3,4	4,1	0,9
NRF	1 775	1 814	1 743	3,9	3,4	2,5
Kjøtt-simmental	2 331	2 429	2 323	4,4	3,6	4,5
Highland	822	822	788	4,1	4,3	0,2
Tiroler Grauvieh	791	805	774	3,9	4,1	1,9
Blonde d'Aquitaine	432	438	425	3,0	4,1	1,4
Dexter	477	471	443	5,9	2,3	0,0
Krysning, ekstensiv	4 749	4 822	4 655	3,5	3,6	1,8
Krysning, intensiv	11 955	12 209	11 840	3,0	3,9	2,5
Landet	60 820	61 970	59 795	3,5	3,9	2,3

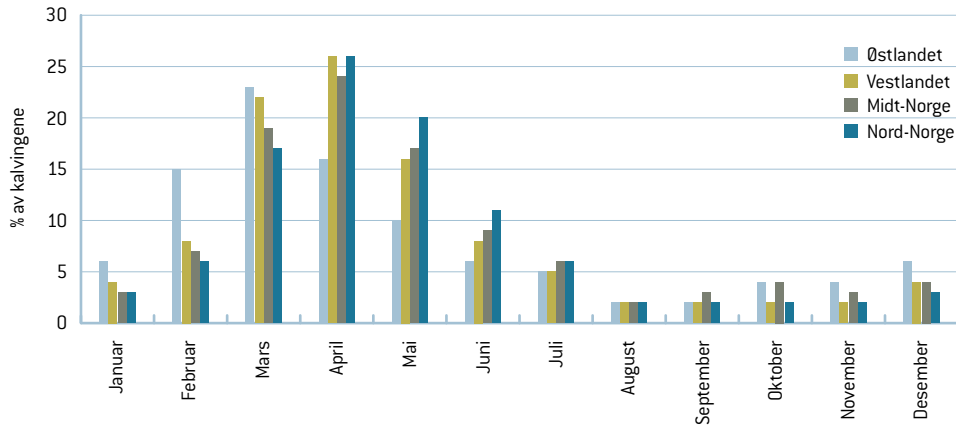


Tabell 10: Kalvingsvansker og fødselsvekter							
Rase	Kalvinger	Noe kalvingsvansker, %	Store kalvingsvansker, %	Hanndyr Fødselsvekt ¹	Hanndyr Antall	Hunndyr Fødselsvekt ¹	Hunndyr Antall
Hereford	8 474	4,9	2,3	41,6	1 294	39,8	1 306
Charolais	13 219	5,1	2,5	45,3	3 868	42,8	3 757
Aberdeen Angus	4 977	3,9	1,6	39,1	1 153	36,6	1 099
Limousin	7 817	5,0	3,2	43,1	2 619	40,5	2 528
Kjøtt-simmental	2 331	6,5	2,7	46,4	742	42,6	647
Blonde d'Aquitaine	432	5,3	2,3	47,9	104	43,9	60
Highland	822	1,6	0,7	27,5	75	26,7	65
Tiroler Grauvieh	791	5,3	4,6	42,6	190	40,0	161
Dexter	477	3,8	2,9	20,1	98	20,2	75
NRF	1 775	3,8	2,3	42,8	210	37,9	38
Sidet Trønderfe og Nordlandsfe	340	3,8	2,4				
Telemarkfe	57	3,5	8,8				
Dølafe	43	4,7	2,3				
Østlandsk Rødkolle	168	3,6	1,8				
Vestlandsk fjordfe	104	0,0	2,9				
Holstein	13	0,0	7,7				
Krysning, ekstensiv	4 749	4,4	2,6	40,9	970	39,4	877
Krysning, intensiv	11 955	4,1	2,5	44,4	2 040	41,5	1 984
Landet	60 820	4,5	2,5	43,2	13 387	40,8	12 665



1 Fødselsvektene har tatt utgangspunkt i kalvenes rase. De øvrige statistikker i tabellen tar utgangspunkt i kyrnes/mødrenes rase.

Figur 10: Spredning av kalvingene gjennom året, regionvis



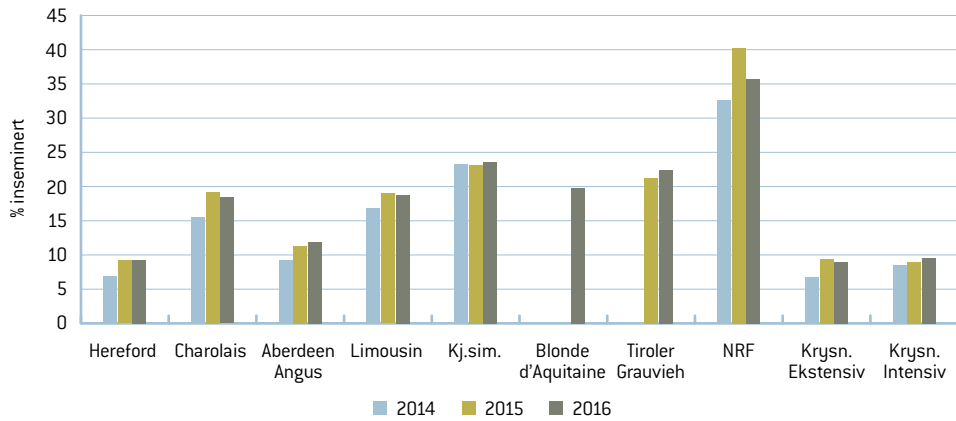
INSEMINERINGSSTATISTIKK

Insemineringer blir automatisk overført fra Geno. Tallene tar utgangspunkt i rasen på hunndyret som er inseminert.

Tabell 11: Insemineringer pr rase

Rase	Antall insemineringer totalt	Antall dyr inseminert	Insemineringer per dyr
Charolais	3 956	2 831	1,4
Limousin	2 694	1 814	1,5
Hereford	1 248	932	1,3
Aberdeen Angus	958	717	1,3
NRF	1 265	808	1,6
Kjøttsimmental	903	670	1,3
Tiroler Grauvieh	329	205	1,6
Krysning, tung	1 914	1 370	1,4
Krysning, lett	723	512	1,4
Sum/snitt	14 595	10 263	1,4

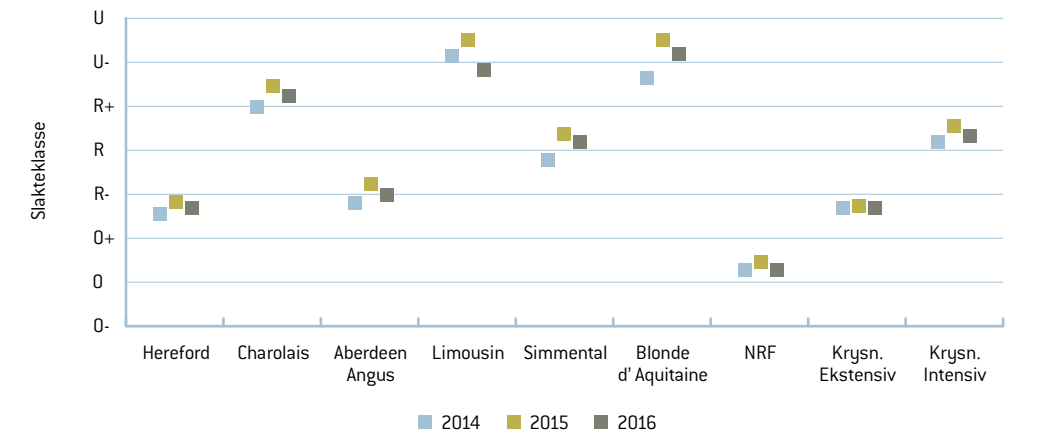
Figur 11: Andel mordyr inseminert



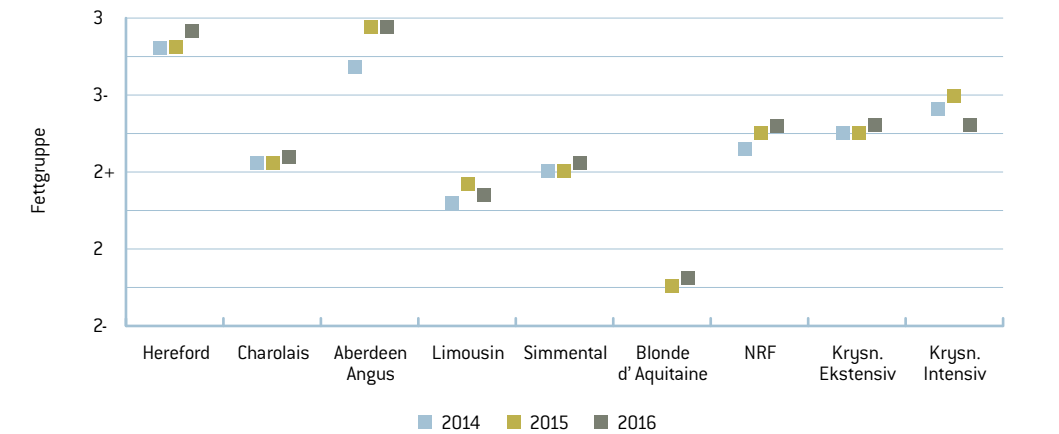
SLAKTERESULTATER

Tabell 12: Slakteresultater Ung okse						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	2 471	300	6,7 (R-)	7,8 (3)	17,0	546
Charolais	5 141	375	9,2 (R+)	6,2 (2+)	16,8	689
Aberdeen Angus	1 634	302	7,1 (R-)	7,9 (3)	17,0	551
Limousin	3 181	345	9,9 (U-)	5,7 (2+)	16,3	657
Kjøttsimmental	763	357	8,2 (R)	6,1 (2+)	16,4	680
Blonde d`Aquitaine	164	418	10,2 (U-)	4,6 (2)	17,6	779
Highland	141	160	4,4 (0-)	4,9 (2)	23,7	244
Tiroler Grauvieh	256	298	7,7 (R)	6,1 (2+)	16,9	557
NRF	19 226	313	5,3 (0)	6,6 (3-)	16,3	581
Krysning, ekstensiv	2 435	318	6,7 (R-)	7,1 (3-)	16,8	598
Krysning, intensiv	4 605	356	8,4 (R)	6,6 (3-)	16,8	654
Snitt/sum	39 456	328	6,9 (R-)	6,6 (3-)	16,7	643

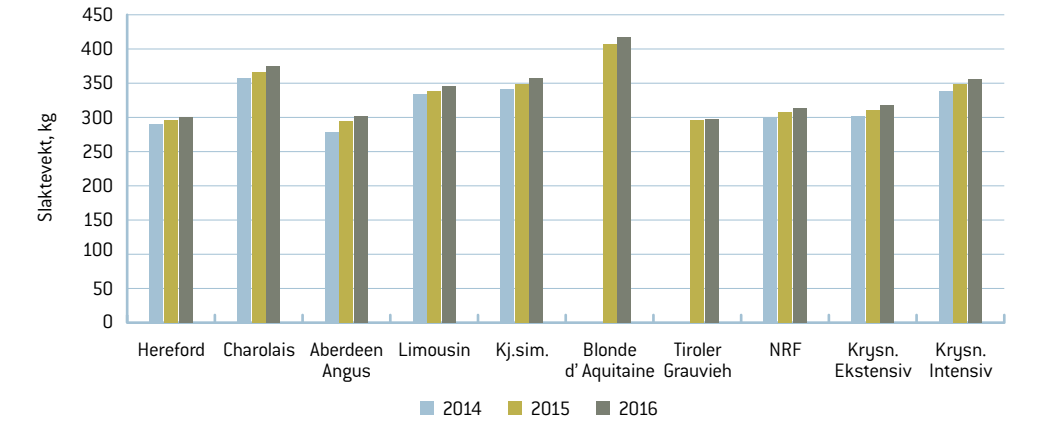
Figur 12 Gjennomsnittlig slakteklasse for Ung okse



Figur 13 Gjennomsnittlig fettgruppe for Ung okse



Figur 14: Gjennomsnittlig slaktevekt Ung okse

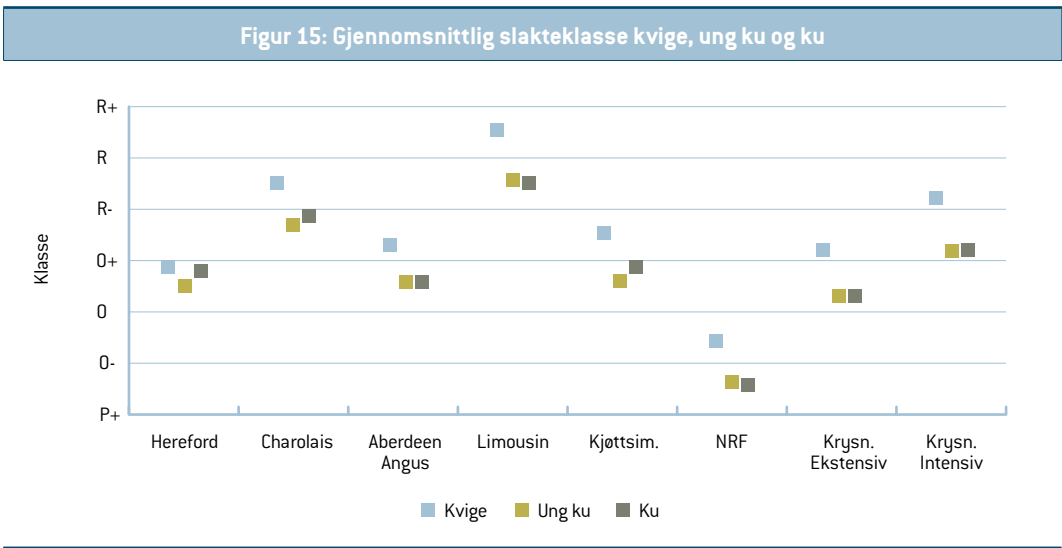


Tabell 13: Slakt av Ung okse gruppert etter slaktetilvekst						
Rase		Slaktetilvekst (g/dag)	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)
Hereford	Høyeste 1/3	647	338	7,4 (R-)	8,6 (3+)	16,2
	Midtre 1/3	540	306	6,8 (R-)	8,0 (3)	17,4
	Laveste 1/3	424	258	5,8 (0+)	6,8 (3-)	18,4
Charolais	Høyeste 1/3	809	411	10 (U-)	6,8 (3-)	15,8
	Midtre 1/3	682	378	9,2 (R+)	6,3 (2+)	17,1
	Laveste 1/3	548	330	8,2 (R)	5,6 (2+)	18,5
Aberdeen Angus	Høyeste 1/3	647	338	7,9 (R)	8,7 (3+)	16,2
	Midtre 1/3	546	305	7,1 (R-)	8,0 (3)	17,2
	Laveste 1/3	422	261	6,3 (0+)	6,9 (3-)	18,9
Limousin	Høyeste 1/3	764	367	10,6 (U)	6,1 (2+)	14,9
	Midtre 1/3	655	350	10,1 (U-)	5,9 (2+)	16,5
	Laveste 1/3	527	316	9,1 (R+)	5,2 (2)	18,4
Kjøttsimmental	Høyeste	770	395	8,9 (R+)	6,9 (3-)	15,9
	Midtre	665	359	8,4 (R)	6,3 (2+)	16,7
	Laveste	538	310	7,3 (R-)	5,1 (2)	17,6
Blonde d`Aquitaine	Høyeste	838	442	10,9 (U)	4,8 (2)	16,4
	Midtre	714	425	10,5 (U)	4,5 (2)	18,5
	Laveste	587	379	9,2 (R+)	4,5 (2)	20,0
Tiroler Grauvieh	Høyeste	645	333	8,4 (R)	7,0 (3-)	15,9
	Midtre	541	298	7,9 (R)	6,1 (2+)	16,9
	Laveste	424	257	6,9 (R-)	5,0 (2)	18,3
NRF	Høyeste 1/3	618	339	5,8 (0+)	7,1 (3-)	17,0
	Midtre 1/3	540	316	5,4 (0)	6,7 (3-)	18,0
	Laveste 1/3	452	282	4,9 (0)	6,0 (2+)	19,1
Krysning, ekstensiv	Høyeste 1/3	674	360	7,9 (R)	7,8 (3)	16,6
	Midtre 1/3	561	325	6,7 (R-)	7,2 (3-)	17,8
	Laveste 1/3	440	271	5,6 (0+)	6,3 (2+)	18,7
Krysning, intensiv	Høyeste 1/3	764	395	9,3 (R+)	7,2 (3-)	16,1
	Midtre 1/3	643	359	8,5 (R+)	6,7 (3-)	17,3
	Laveste 1/3	509	312	7,5 (R)	6,0 (2+)	18,8

Tabell 14: Slakteresultater Kvige						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt [kg]	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt [mnd]	Slaktetilvekst [g/dag]
Hereford	564	212	5,9 (0+)	8,9 (3+)	17,7	363
Charolais	1 132	255	7,5 (R)	7,4 (3-)	17,3	443
Aberdeen Angus	341	218	6,2 (0+)	9,4 (3+)	18,5	351
Limousin	995	245	8,6 (R+)	6,9 (3-)	16,0	465
Kjøttsimmental	160	245	6,5 (R-)	7,3 (3-)	18,3	406
NRF	447	216	4,4 (0-)	7,4 (3-)	16,7	371
Krysning, ekstensiv	580	225	6,1 (0+)	8,5 (3+)	17,6	404
Krysning, intensiv	1 177	249	7,1 (R-)	8,2 (3)	17,0	436
Sum/snitt	5 396	238	6,9 (R-)	7,9 (3)	17,1	427

Tabell 15: Slakteresultater Ung ku						
Rase	Antall slakt	Slaktevekt [kg]	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt [år]	Slaktetilvekst g/dag
Hereford	499	283	5,5 (0+)	9,8 (4-)	2,9	253
Charolais	834	320	6,7 (R-)	7,4 (3-)	2,9	284
Aberdeen Angus	278	273	5,6 (0+)	9,7 (4-)	3,0	232
Limousin	630	301	7,6 (R)	6,8 (3-)	2,9	283
Kjøttsimmental	133	298	5,7 (0+)	7,0 (3-)	3,0	250
NRF	441	254	3,7 (0-)	7,4 (3-)	2,8	212
Krysning, ekstensiv	400	270	5,3 (0)	8,7 (3+)	2,9	244
Krysning, intensiv	850	294	6,1 (0+)	8,0 (3)	2,8	270
Sum/snitt	4 065	291	6,0 (0+)	8,0 (3)	2,9	269

Tabell 16: Slakteresultater Ku					
Rase	Antall slakt	Slaktevekt [kg]	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt [år]
Hereford	998	330	5,8 (0+)	11,2 (4)	7,9
Charolais	1 131	372	6,9 (R-)	8,5 (3+)	7,6
Aberdeen Angus	514	307	5,6 (0+)	10,7 (4)	7,9
Limousin	716	357	7,5 (R)	8,0 (3)	7,4
Kjøttsimmental	217	346	5,9 (0+)	7,6 (3)	7,3
NRF	479	286	3,6 (0-)	8,0 (3)	6,7
Krysning, ekstensiv	544	316	5,3 (0)	9,8 (4-)	7,8
Krysning, intensiv	1 176	344	6,1 (0+)	9,0 (3+)	7,3
Sum/snitt	5 775	338	6,1 (0+)	9,3 (3+)	7,6

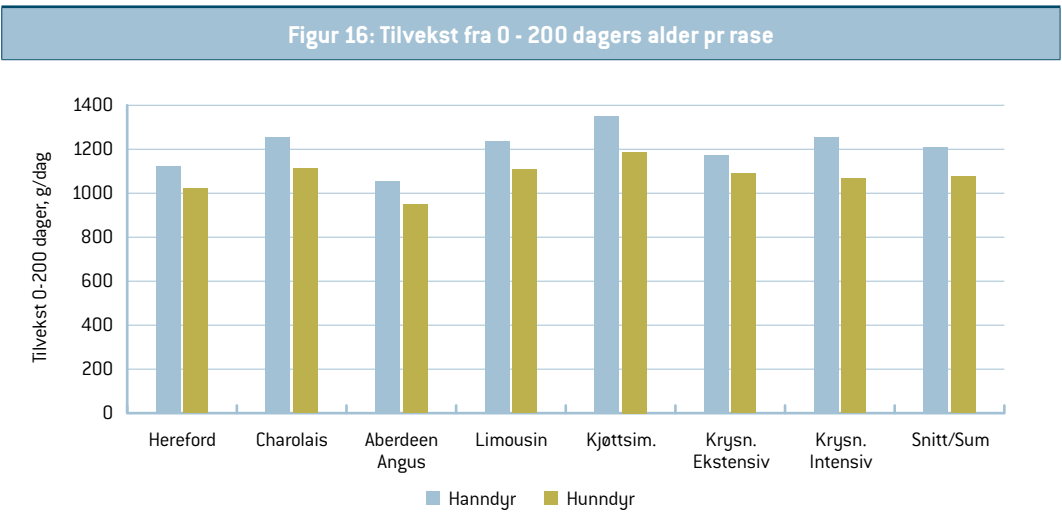


Tabell 17: Nødslakt				
Slaktegruppe	Antall slakt Storfekjøttkontrollen	% nødslakt Storfekjøttkontrollen	Antall slakt landsbasis	% nødslakt landsbasis
Kalv	2 066	4,1	12 420	2,6
Ung Okse	41 752	1,5	128 915	1,6
Okse	2 595	3,4	7 940	2,3
Kvige	6 025	4,5	18 552	6,3
Ung Ku	4 883	10,7	54 355	6,2
Ku	6 921	8,5	61 649	8,1

TILVEKSTER OG VEKTER

Tabell 18: Levendetilvekst og korrigerte vekter for hanndyr						
Rase	Tilvekst 0-200 dager, g/dag	Korrigert 200-dagers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 200-365 dager, g/dag	Korrigert 365-dagers vekt, kg	Antall dyr
Hereford	1 123	275	658	1 260	492	348
Charolais	1 255	305	1 704	1 502	555	886
Aberdeen Angus	1 052	260	607	1 234	475	316
Limousin	1 237	300	985	1 362	515	535
Kjøttsimmental	1 351	329	356	1 419	576	143
Krysning - ekstensiv	1 172	296	337	1 348	529	117
Krysning - intensiv	1 255	301	845	1 348	520	270
Snitt/sum	1 209	295	5 680	1 380	524	2 690

Tabell 19: Levendetilvekst og korrigerte vekter for hunndyr									
Rase	Tilvekst 0-200 dager, g/dag	Korrigert 200- dagers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 200-365 dager, g/dag	Korrigert 365- dagers vekt, kg	Antall dyr	Tilvekst 365-550 dager, g/dag	Korrigert 550- dagers vekt, kg	Antall dyr
Hereford	1 023	254	537	847	402	245	529	443	44
Charolais	1 111	277	1 325	968	449	877	574	528	85
Aberdeen Angus	948	236	548	816	384	302	506	445	84
Limousin	1 108	272	868	834	416	640	608	500	167
Kj.sim.	1 188	292	272	940	453	132	342	490	32
Krysning - ekstensiv	1 067	273	248	873	420	92	366	477	35
Krysning -intensiv	1 089	265	706	884	414	272	557	506	94
Snitt/sum	1 076	267	4 615	887	423	2 607	551	489	561



Tabellen sammenligner andel nødslakt i ulike slaktegrupper for Storfekjøttkontrollen og for alt storfeslakt på landsbasis (Klassifiseringsstatistikken).

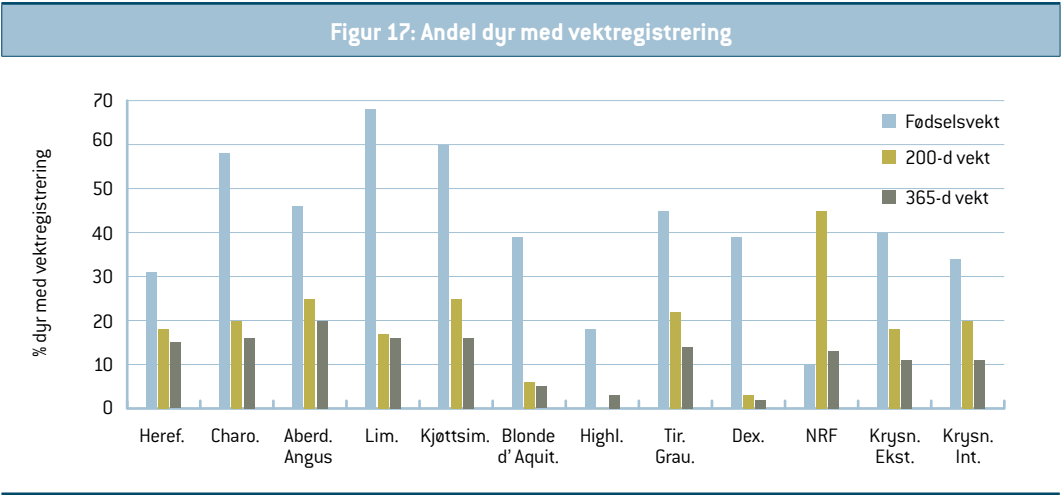
Tilvekst er beregnet på alle hanndyr som har korrigert 200-dagersvekt og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i årsmeldingsåret. Selve tilvekstberegningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

Tilvekst er beregnet på alle hunndyr som har korrigert 200-dagersvekt og/eller korrigert 365-dagersvekt og/eller 550 dagersvekt med veiedato i årsmeldingsåret. Selve tilvekstberegningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

- 1 Prosent av antall dyr som potensielt kunne fått 200 dagers vekt i årsmeldings-året.
- 2 Prosent av antall dyr som potensielt kunne fått 365 dagers vekt i årsmeldings-året.

Tabell 20: Dyr inndelt i grupper etter levendetilvekst 0-200 dager			
Rase		Tilvekst 0-200 dager (g/dag)	
		Hanndyr	Hunndyr
Hereford	Beste 1/3	1 278	1 167
	Midtre 1/3	1 120	1 025
	Dårligste 1/3	935	870
Charolais	Beste 1/3	1 446	1 301
	Midtre 1/3	1 275	1 151
	Dårligste 1/3	1 081	976
Aberdeen Angus	Beste 1/3	1 228	1 100
	Midtre 1/3	1 088	956
	Dårligste 1/3	908	819
Limousin	Beste 1/3	1 443	1 266
	Midtre 1/3	1 228	1 100
	Dårligste 1/3	1 033	966
Kjøttsimmental	Beste 1/3	1 505	1 323
	Midtre 1/3	1 388	1 176
	Dårligste 1/3	1 145	1 021
Krysning ekstensiv	Beste 1/3	1 386	1 232
	Midtre 1/3	1 167	1 066
	Dårligste 1/3	949	893
Krysning intensiv	Beste 1/3	1 465	1 283
	Midtre 1/3	1 285	1 129
	Dårligste 1/3	1 063	945

Tabell 21: Vektregistreringer						
Rase	Fødselsvekt		200-dagersvekt		365-dagersvekt	
	Antall	% ¹	Antall	% ¹	Antall	% ²
Hereford	2 600	31	1 195	18	593	15
Charolais	7 625	58	3 029	20	1 763	16
Aberdeen Angus	2 252	46	1 155	25	618	20
Limousin	5 147	68	1 853	17	1 175	16
Kjøttsimmental	1 389	60	628	25	275	16
Blonde d' Aquitaine	164	39	27	6	17	5
Highland	140	18	0	0	11	3
Tiroler Grauvieh	351	45	149	22	58	14
Dexter	173	39	19	3	6	2
Piemontese	25	42	1	2	0	0
Galloway	38	26	12	13	0	0
NRF	173	10	66	45	18	13
Jersey	1	7	0	0	0	0
Sidet Trønderfe og Nordlandsfe	29	9	2	3	0	0
Telemarkfe	5	9	0	0	0	0
Dølafe	4	10	1	20	0	0
Østlandsk Rødkolle	21	13	2	5	2	9
Vestlandsk fjordfe	5	5	2	17	0	0
Krysn.-ekstensiv	1 847	40	585	18	209	11
Krysn. Intensiv	4 024	34	1 551	20	542	11
Snitt/sum	26 052	44	10 295	19	5 297	15



Tabell 22: 200-dagersvekt per 100 kg årsku	
	kg
Beste 1/3	75,4
Midtre 1/3	61,5
Dårligste1/3	51,8
Snitt	63,1

HELSE

Tabell 23: Utvikling av registrerte helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen						
	Forebyggende behandlinger	Sjukdoms-behandlinger	Ikke sjukdoms-relaterte 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
2013	7 245	4 933	4 271	12 282	1 123	11
2014	9 872	6 154	5 635	16 245	1 388	12
2015	12 015	10 525	6 774	22 824	1 621	14
2016	14 915	10 655	8 374	25 921	1 857	14



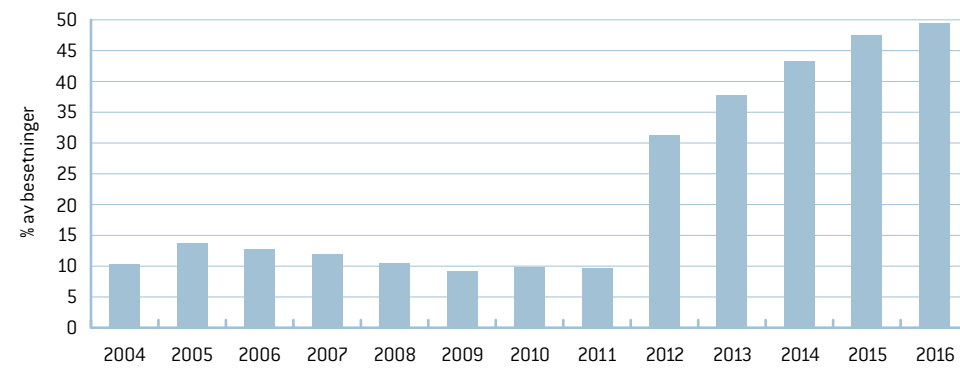
Vektregistrering er ikke obligatorisk i Storfekjøttkontrollen. Det er mulig å registrere både veide vektor brystmål.

Som et mål på effektiviteten i ammekuproduksjonen, der man tar høyde for besetningens reproduksjon (kalver født), utrangeringsfrekvens for kyr, kalvetap, 200-dagersvektor morderstørrelse, har vi beregnet faktoren 200-dagersvektor per 100 kg årsku. Kun besetninger som har veid > 80% av kalvene er med i grunnlaget for tabellen. 185 besetninger inngår i tabellen.

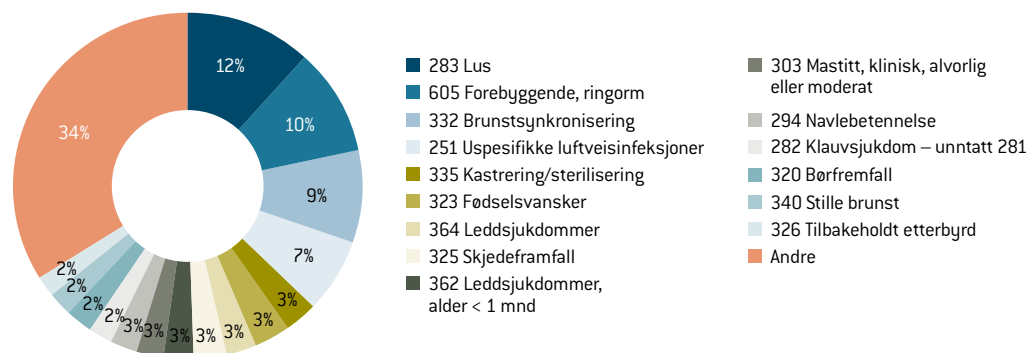
- 1 Kastrering/sterilisering og avhoring.

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

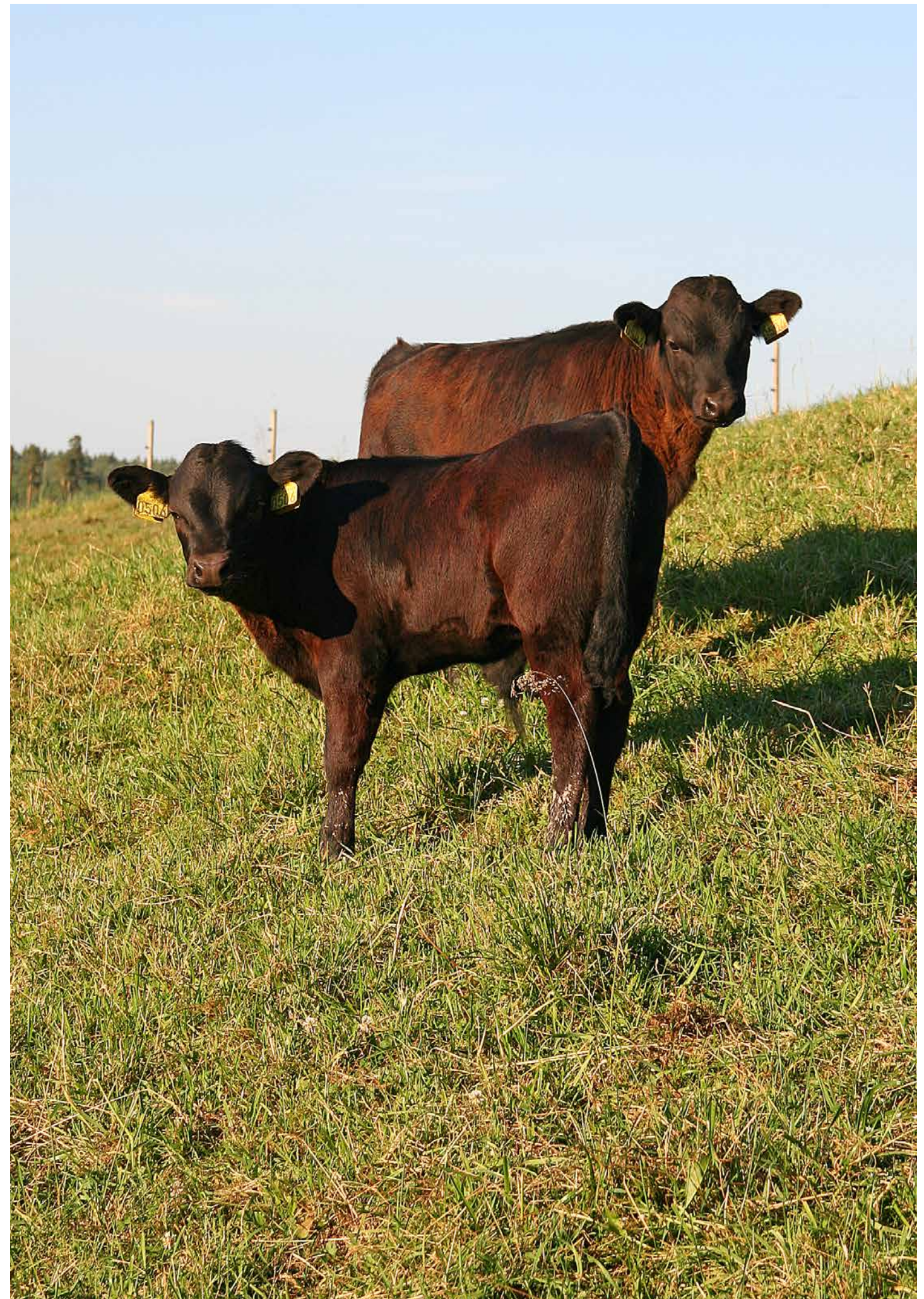
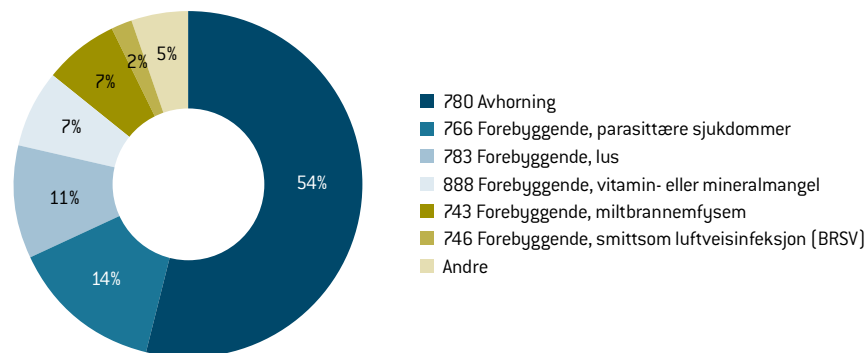
Figur 18: Andel besetninger som registrer helsedata i Storfekjøttkontrollen



Figur 19 Rapporterte sykdommer og veterinærbehandlinger



Figur 20 Rapporterte forebyggende behandlinger





STORFEKJØTTKONTROLLEN

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

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

Som medlem i StorfeKjøttkontrollen får du:

- Enklere registrering som krever mindre arbeid
- Lettfattelige styringslister over dyr og arbeidsoppgaver
- Nyttige rapporter og noteringslister
- Automatiske overføringer av slaktedata og avlsverdier
- Automatisk oppdatering av Husdyrregisteret

For mer info se animalia.no/Husdyrproduksjon/StorfeKjøttkontrollen/