

FAGSENTERET for kjøtt

Årsmelding 2005

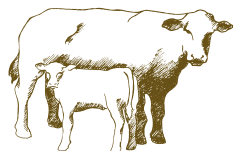
Storfekjøttkontrollen



Fagsenteret for kjøtt er et kompetansesenter for en samlet kjøttbransje som gjennom forskning, utvikling og forbedringstiltak arbeider for økt konkurransekraft langs hele verdikjeden fra bås til bord. Hovedtyngden av oppgaver er bransjenøytralt fag- og opplysningsarbeid, men det drives også konsulent/oppdragsvirksomhet. Fagsenteret ble opprettet våren 1998 etter en avtale mellom Norsk Kjøtt og Kjøttbransjens Landsforbund. Fagsenteret samarbeider tett med bransjens organisasjoner, slakterier og kjøttindustri og har et betydelig nettverk til andre fagmiljøer.



Innhold



2	Storfekjøttkontrollens formål	15	Statistikk fra Storfekjøttkontrollen
3	Organisering og finansiering	15	Begrep og definisjoner
4	Medlemskap i Storfekjøttkontrollen	16	Historisk utvikling
4	Bondeversjon av Storfekjøttkontrollen	17	Rasefordeling
4	Rapporter på Internett	19	Besetningsstruktur
6	Aktiviteter i Storfekjøttkontrollen i 2005	20	Medlemsstatistikk
10	Aktiviteter i Norsk Kjøttfeavlslag i 2005	22	Kalvingsstatistikk
11	Satsingsområder	25	Bedekningsstatistikk
13	Rådgivere i Storfekjøttkontrollen	26	Slakteresultater
		29	Tilvekster og vekter
		31	Helse
		32	Sammenligningstall fra Danmark

Forord

Storfekjøttkontrollen er den landsomfattende husdyrkontrollen for kjøttproduksjon på storfe. Fagsenteret for kjøtt har den sentrale administrasjonen med ansvaret for drift og utvikling av den sentrale databasen og for utvikling av det windowsbaserte PC-programmet. Det er ansatte i slakteriene som har det lokale ansvaret for Storfekjøttkontrollen.

Storfekjøttkontrollen har opplevd en svært positiv utvikling siden oppstarten i 1997. Medlemsmassen har økt fra omtrent 350 medlemmer i 1997 til over 1 300 i 2005. Det betyr at datagrunnlaget er større og statistikken i årsmeldingen har blitt sikrere. Medlemsøkningen ser ut til å fortsette, men potensialet for Storfekjøttkontrollen er fremdeles stort. Over 40 % av ammekyrne i Norge er registrert i Storfekjøttkontrollen, men bare rundt 25 % av produsentene med ammekyr er medlemmer. Det er viktig å få med flere i kontrollen, også for at statistikken skal bli mer representativ. Vi vet lite eller ingenting om hvordan produksjonsresultatene for medlemmene i Storfekjøttkontrollen er i forhold til resten av kjøttfeprodusentene i landet.

Statistikken i årsmeldingen viser en positiv utvikling når det gjelder mange produksjonsresultater. Dessverre ser vi at en del medlemmene rapporterer opplysninger svært sent eller at de ikke rapporterer i det hele tatt. Ved tidspunktet for kjøring av årsmeldingsstatistikken hadde bare 1 081 av 1 238 besetninger med mordyr rapportert inn kalvingsopplysninger. Det betyr at cirka 13 % av medlemmene med mordyr ikke hadde rapportert kalvinger.

Årsmeldingen kommer i år i en ny og friskere layout. Vi håper medlemmer og andre kjøttfeprodusenter får glede av årsmeldingen. Den kan brukes til å sammenligne egne resultater med, som et oppslagsverk og være til inspirasjon.

Statistikken i årsmeldingen er basert på opplysninger samlet i den sentrale databasen. Med i statistikken er alle medlemmer som står som innmeldt og har registrert de aktuelle opplysninger i 2005 hvis ikke annet er oppgitt.

Halvor Nordli
Leder av Samarbeidsrådet

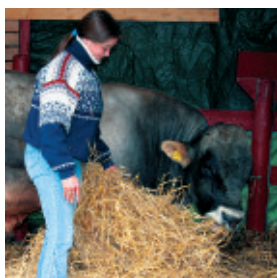
Cecilie Ausland
Utviklingsansvarlig

Grethe Ringdal
Driftsansvarlig

Storfekjøttkontrollens formål

dokumentasjon • styring • kvalitetssikring

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



Organisering og finansiering

samarbeidende

Fagsenteret for kjøtt har administrasjonen av Storfekjøttkontrollen sentralt og står for drift og utvikling av PC-programmet og den sentrale databasen. Slakterier, både samvirke- og private, har det lokale ansvaret. Det er 15 rådgivere/registratorer rundt omkring i landet.

De innsamlede data er grunnlag for avsarbeid, statistikk, dokumentasjon og forskning på kjøttfe.

Finansiering av sentral drift og utvikling dekkes av Omsetningsrådet. Finansiering av lokal drift i slakteriene dekkes delvis av medlemsavgifter.

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen er Storfekjøttkontrollens øverste organ. Saker vedrørende regelverk, veiledende priser og fastsetting av rettigheter og plikter som følger medlemskapet, er saker som behandles i dette forum.

Samarbeidsrådet for Storfekjøttkontrollen har i 2005 bestått av:

Halvor Nordli (leder)	Norsk Kjøttfeavlslag
Asgeir Svendsen	Gilde Norsk Kjøtt
Rolf Axel Aass	Kjøttbransjens Landsforbund

Samarbeidsrådet for Storfekontroll

Problemstillinger som er felles for Kukontrollen og Storfekjøttkontrollen, behandles i Samarbeidsrådet for Storfekontroll, bestående av representanter fra Tine (Kukontrollen), Fagsenteret for kjøtt (Storfekjøttkontrollen), avlsorganisasjonene Geno og Norsk Kjøttfeavlslag (NKA).

Storfekjøttkontrollens arbeidsgruppe

En arbeidsgruppe som består av representanter for de som bruker PC-programmet, samt representanter fra NKA og Fagsenteret, legger føringer for hvordan PC-programmet og kontrollen utvikles videre til best mulig nytte for brukerne.

Erik Ringnes	Bondeversjonbruker/avlsbesetning
Lars Skjennum	Bondeversjonbruker/krysningsbesetning + innkjøpt kalv
Steinar Aas	Rådgiver, Furuseth Slakteri AS
Elisabeth Kluffen	Rådgiver, Gilde Fellesslakteriet BA
Vegard Urset	Avlssjef, Norsk Kjøttfeavlslag
Christopher Lange	Stambokfører, Norsk Kjøttfeavlslag

Fra Fagsenteret for kjøtt:

John Thore Mogen	Programmerer
Cecilie Ausland	Utviklingsansvarlig
Grethe Ringdal	Driftsansvarlig



Medlemskap i Storfekjøttkontrollen

aktivt produsentmiljø • praktisk • brukervennlig

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

Medlemskap i Storfekjøttkontrollen gir:

- Sentrale rapporter tilsendt i posten
- Automatisk oppdatering av Husdyrregisteret
- Tilgang til rapporter via internett
- Oversikt over egen buskap

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

Bondeversjon av Storfekjøttkontrollen

Medlemmene kan kjøpe et dataprogram hvor de selv kan registrere opplysninger om sine dyr og ta ut egne rapporter for buskapen eller enkelt dyr. Dette dataprogrammet kalles Bondeversjon. Dataprogrammet Bondeversjonen koster kr 1500,- og tilbud om kurs i bruk av programmet er inkludert i prisen. Årlig avgift for programoppgradering er kr 400,-. Bondeversjonbrukere kan selv sende opplysninger direkte til sentralt lager eller de kan videresende opplysningene fra bondeversjonen til sin rådgiver. Rådgiveren sender opplysningene videre til sentralt lager.

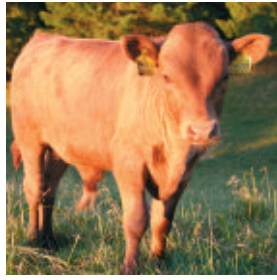
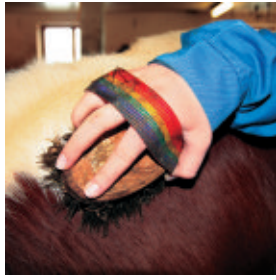
Flere og flere av Storfekjøttkontrollens medlemmer registrerer selv. Ved årsskiftet hadde 37 % av medlemmene (487 stk) kjøpt Bondeversjonen.

Rapporter på Internett

Alle Storfekjøttkontrollens medlemmer har tilgang til rapporter på internett. Medlemmene har kun tilgang til egne besetningsdata, mens rådgiverne har tilgang på alle sine medlemmers rapporter.

Rapportene som er tilgjengelige er blant annet de sentrale listene som ellers sendes ut per post (årsrapport, avlsverdier), individoversikt, oversikt over utmeldte dyr, produksjonsbevis (P-bevis) og helserapporter.





Aktiviteter i Storfekjøttkontrollen i 2005

informasjon • tilfredsstillende offentlige krav • ny-utvikling

Internetttraffporter

I juni ble Storfekjøttkontrollens internetttraffporter lansert. Dette er et tilbud til alle medlemmer som har internett-tilgang. Rapportene gir mange fordeler. Medlemmene slipper blant annet å vente på papirkopien av de sentrale listene (årsrapport, avlsverdier). Medlemmene kan når som helst selv sjekke hvilke opplysninger som ligger i den sentrale databasen for sin besetning og skrive ut lister med oppdaterte opplysninger. Etter hvert vil internetttraffportene ta over for utsending av papirlister i posten.

Rapportene for godkjenning av Aktive Avlsbesetninger

Storfekjøttkontrollen utviklet sammen med Norsk Kjøttfeavls-lag rapporter på internett som brukes ved søknad om å bli Aktiv Avlsbesetning. Det er Norsk Kjøttfeavls-lag som administrerer ordningen med Aktiv Avlsbesetning for kjøttfe i Norge. Datagrunnlaget kommer fra Storfekjøttkontrollen. Denne ny-utviklingen på internett gjør arbeidet for søker enklere ved at de kan sjekke at de oppfyller kravene før de sender inn søknadsskjema. For Norsk Kjøttfeavls-lag blir arbeidet med selve godkjenningen raskere og enklere. Under utviklingsarbeidet har seks medlemmer vært aktive testbrukere. Disse har vært viktige i prosessen både for utformingen og kvalitetssikring av rapportene før lansering.

Utvikling av bondeversjonen

Programoppgraderingen i 2005 inneholdt endringer som gjør registreringen for medlemmet enklere. Det har blitt mulig å registrere klauvskjæring og å skrive ut noteringslister og kvitteringslister for dette. Mange av rapportene ble forbedret, og det har kommet nye rapporter i tilknytning til «Bingeløsningen».

Utviklingen av bondeversjonen skjer på bakgrunn av innspill fra brukerne. Storfekjøttkontrollen mottar mange synspunkter og idéer fra brukerne via brukerstøtte, kurs og i andre sammenhenger. Vi har hatt hjelp av rådgivere og produsenter til å teste og komme med innspill underveis i utviklingen av ny versjon.





Husdyrregisteret

Storfejøttkontrollen overfører daglig opplysninger til Husdyrregisteret på vegne av sine medlemmer. Husdyrregisteret er viktig for sporbarhet av dyr ved utbrudd av smittsomme sykdommer og et krav fra myndighetene som grunnlag for sporbarhet ved slakting. ESA, som er Efta sitt overvåkingsorgan, har sjekket datakvaliteten i Husdyrregisteret. Konklusjonen er at det i gjennomsnitt tar alt for lang tid fra en rapporteringspliktig hendelse finner sted i besetningen til opplysningen er registrert i Husdyrregisteret. Rapporteringspliktige hendelser er kalvinger og all flytting av dyr (kjøp, salg, slakting osv.). Disse opplysningene skal rapporteres til Husdyrregisteret innen 7 dager. Storfejøttkontrollen satte i 2005 i gang et arbeid sammen med Mattilsynet og Kukontrollen for å bedre datakvalitet i Husdyrregisteret og få opp rapporteringshastigheten til registeret. Dette arbeidet fortsetter i 2006.

Innsending til sentralt lager

Bondeversjonsbrukere kan sende inn opplysninger direkte på internett, i stedet for å sende via rådgiver. Dette er en løsning som anbefales, da det i de fleste tilfeller fungerer best. Omtrent 50 % av bondeversjonsbrukerne sender inn opplysninger selv, men dette varierer fra område til område.

Dyktige rådgivere

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

Bondeversjonskurs

Fra 1.1.2005 får alle som kjøper bondeversjon tilbud om kurs i bruk av programmet. Dette for å sikre brukerne en god start når de skal registrere selv. Rådgiverne har fått opplæring i holde slike kurs. Mange av rådgiverne avholdt kurs for nye bondeversjonsbrukere i 2005, med meget gode tilbakemeldinger.

Fagsenteret for kjøtt tilbyr å være kursholdere dersom slakteriene ikke selv ønsker å holde kursene. I 2005 var Fagsenteret med på ett bondeversjonskurs for nybegynnere. Kursene er nyttige for å få innspill til programmet og gir mange kontakter.

Informasjon

Storfekjøttkontrollen har vært synlige i form av en fast spalte i Buskap og i hvert nummer av Kjøttfeavl. Flere av raselagene gir ut egne blad og Storfekjøttkontrollen har bidradd i både Limousin- og Charolaisnytt. Storfekjøttkontrollen hadde stand på Kjøttfeutstillingen på Stiklestad og på Dyrsku'n i Seljord. Det har også vært holdt foredrag om Storekjøttkontrollen på medlemsmøter i regi av slakteriene og NKAs fylkeslag.

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

Stab

Staben har i 2005 bestått av tre personer som til sammen utgjør omtrent 2 årsverk. Disse tre personene er driftsansvarlig Grethe Ringdal, utviklingsansvarlig Cecilie Ausland og IT-konsulent Asmir Biscevic.

Nye lokaler

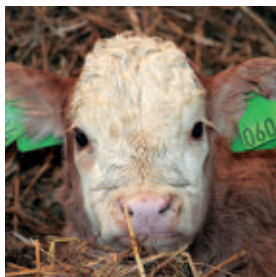
Fagsenteret for kjøtt flyttet i slutten av 2005 inn i nye kontorlokaler i Lørenveien 38, vis a vis Gilde Norsk Kjøtt administrasjonsbygning. Dette gir Fagsenteret en nøytral lokalisering i en separat bygning, samtidig som Fagsenteret forblir i Lørenmiljøet som er en viktig møteplass for bransjen.

Bruk av data i forskning

Prosjekt Ammekuråd er et treårig prosjekt med støtte fra Norges forskningsråd. I prosjektet kartlegges føring, oppstalling og stell/rutiner for å kunne si noe om sammenhengen mellom miljø og produksjonsresultater. I tillegg ser man nærmere på problemer rundt fruktbarhet og kalvedødelighet. Besetningene deltar også i TINEs prosjekt «Kalve- og ungdyrhelse», hvor vi får belyst kalvehelsen. I alle disse prosjektene brukes data fra Storfekjøttkontrollen.

I 2005 ble datainnsamlingen i hovedprosjektet fullført. Åtte rådgivere fra Gilde og en fra Fatland har gjort en god jobb i forbindelse med besetningsbesøk og registrering av data for ca. 85 besetninger. I tillegg ble feltarbeidet for delprosjektet som ser på fruktbarhet, avsluttet. Ved nyttår ble det sendt ut brev til 120 besetninger som ble tilfeldig trukket ut til delprosjektet om dødfødsler. Telefonintervju av disse vil foretas i 2006.

Bearbeiding av data fra prosjektene er påbegynt. Alle prosjektene avsluttes i 2006, med påfølgende publisering i 2006 og 2007.





Aktiviteter i Norsk Kjøttfeavlslag i 2005

avlsarbeid

Det er stadig økende interesse rundt den organiserte kjøttfeavlen, og avlsarbeidet har en svært positiv utvikling. Foran testomgangen 2005/2006 ble det igjen rekordpåmelding med 408 okser. Det er stor interesse rundt testen på Staur og i løpet av 2005 har det vært en diskusjon om i hvilken grad de nyere rasene skal få slippe til på stasjonen. På den ene siden er Staur et avlstiltak hvor det skal stilles strenge faglige krav til rasene med hensyn til populasjons-størrelse, seminbruk m.m. På den andre siden er Staur et «utstillingsvindu» for kjøttfe i Norge. Diskusjonen endte med at Tiroler Grauvieh ble tildelt fem plasser for gjennomføring av en forkortet test høsten 2005.

Økende medlemstall

Medlemstallet i NKA fortsetter oppover. I løpet av 2005 er det gjennomført store vervekampanjer i mange av fylkes- og rase-lagene. Dette har ført til at NKA ved utgangen av 2005 har 1 248 medlemmer, en økning med 77 medlemmer fra 2004. NKA takker raselagene og fylkeslagene for drahjelpen i vervearbeidet, og håper det er nye kampanjer på gang til neste år. NKA har friske ambisjoner om en fortsatt medlemsøkning. Målet er godt og vel 2 000 medlemmer om få år, noe som tilsier at vervearbeidet må fortsette med uforminsket styrke.

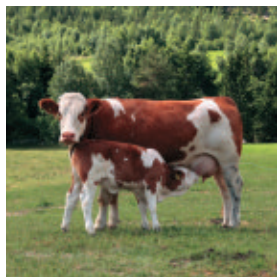
Nye lokaler

I løpet av 2005 flyttet NKAs administrasjon fra lokaler hos Gilde Norsk Kjøtt i Oslo til BioHus på Hamar. BioHus ble vedtatt realisert ved årsskiftet 2003/2004. Bak initiativet for etableringen av BioHus sto Hamar kommune som ville etablere en næringsklynge rundt anvendt biologi/avl på Hamar. Hensikten var å dele og skape ny kunnskap på tvers av fagområder. NKA har i mange år hatt et godt samarbeid med Geno. Med Geno vegg i vegg i BioHus ligger forholdene til rette for at samarbeidet vil bli enda tettere og bedre framover. Avstanden til Gilde Norsk Kjøtt og Fagsenteret for kjøtt har i og med flyttingen blitt betydelig større, men alle parter ser viktigheten av et godt samarbeid og vil satse på å jobbe tett mot hverandre også i fremtiden.



Satsingsområder

fremtidsrettet utvikling



Utvikling av web-basert registreringsverktøy

Fagsenteret for kjøtt vil starte arbeidet med å gå over til et web-basert registreringsverktøy, i stedet for lokalt PC-program som brukes i dag. Dette er et stort utviklingsarbeid og vil ta mye ressurser. Overgangen til web-versjon er helt nødvendig for å få en sikker dataflyt og -kvalitet, bedre kommunikasjon med andre datasystemer og for på lengre sikt å spare kostnader og arbeidsressurser. Et web-basert program vil være enklere å bruke for medlemmene, og man kan oppdatere programmet med nye versjoner umiddelbart. Dessuten er man sikret at registrerte data kommer inn i den sentrale databasen. Når løsningen vil være klar, er i skrivende stund usikkert.

Semindata

Storfevjøttkontrollen vil inngå et samarbeid med Geno for å få overført semindata fra Geno til Storfevjøttkontrollen. Dette gjør at medlemmer som inseminerer slipper å registrere insemineringene og man får et større og sikrere datagrunnlag.

Samarbeid med Kukontrollen

Avtalen med Kukontrollen om overføring av data fra Kukontrollen til Storfevjøttkontrollen vil følges opp. Dette er spesielt aktuelt ved kjøp av fødingsdyr fra besetninger som er med i Kukontrollen og når mjølkebesetninger går over fra mjølkeproduksjon til ammekuproduksjon.

Bedre datakvalitet i stambokbasen

Norsk Kjøttfeavlslag har tatt initiativet til et samarbeid for å bedre datakvaliteten i stambokbasen, som tilhører Norsk Kjøttfeavlslag. Stambokbasen får data fra Storfevjøttkontrollen. Stambokfører registrering enkelte opplysninger manuelt i basen, som for eksempel blodtypeopplysninger. Det vil gjennomføres ulike tiltak for å kvalitetssikre dataene i stambokbasen.

Husdyrregisteret

Storfevjøttkontrollen vil fortsette arbeidet med å kvalitetssikre overføringen av data til Husdyrregisteret. Sammen med Mattilsynet og Kukontrollen vil man også jobbe for å øke rapporteringshastigheten til Husdyrregisteret slik at man kan nærme seg kravet til 7-dagers rapportering. I løpet av 2006 skal det gjennomføres en avstemningsjobb mellom Husdyrregisteret og Storfevjøttkontrollen som skal sørge for at de to registrene stemmer overens.

Bedre verktøy for fødingsdyrbesetninger

Storfevjøttkontrollen har en egen årsrapport for fødingsdyrbesetninger som omtrent 200 medlemmer fikk tilsendt for 2005. Bondeversjonen har noen rapporter som er tilpasset denne medlemsgruppen, men det trengs mer for å gjøre Storfevjøttkontrollen til et godt verktøy og hjelpemiddel for disse produsentene. Dette vil det derfor satses mer på i fremtiden.

Medlemsøkning

Storfevjøttkontrollen har et stort potensiale for medlemsøkning. I kontrollen er omtrent 40 % av ammekyrne i landet registrert. Kun 25 % av besetningene er medlemmer, når man sammenligner med tallene fra Statens Landbruksforvaltning. Å få flere medlemmer vil prioriteres fremover, og det er aktuelt å bruke flere kanaler for å nå frem, for eksempel rådgivere i slakteriene, Norsk Kjøttfeavlslag, raselag og medlemmer av kontrollen i dag.



Rådgivere i Storfekjøttkontrollen

dyktige og serviceinnstilt

Slakteri	Rådgiver	Telefon	E-post
Fagsenteret for kjøtt	Grethe Ringdal	22 09 21 19	grethe.ringdal@fagkjott.no
Fagsenteret for kjøtt	Cecilie Ausland	22 09 23 27	cecilie.ausland@fagkjott.no
Norsk Kjøttfeavslag	Vegard Urset	62 53 82 42	vegard@kjottfe.no
Gilde Region Øst	Olav Gjølberg	69 11 12 42 / 90 67 93 29	olav.gjolberg@gilde.no
Gilde Region Øst	Elisabeth Klufte	22 09 42 25 / 91 83 41 80	elisabeth.klufte@gilde.no
Gilde Region Øst	Live Enerhaugen	33 35 86 00 / 90 91 76 49	live.enerhaugen@gilde.no
Gilde Region Øst	Kristian Heggelund	62 33 10 44 / 95 13 41 05	kristian.heggelund@gilde.no
Gilde Region Øst	Inger Marie Raknerud	62 33 13 16	inger.marie.raknerud@gilde.no
Gilde Region Vest	Anne Lise H. Molland	57 68 41 44 / 48 03 12 15	lihenjm@online.no
Gilde Region Nord	Odd Gunnar Stene	73 89 80 00 / 97 50 28 86	ostene@gilde.no
Gilde Region Nord	Siri Wangberg	75 54 15 26 / 90 01 22 43	siri.wangberg@tine.no
Gilde Region Nord	Knut Storbakk	77 72 65 81 / 90 12 86 16	knut.storbakk@tine.no
Fatland	Gerd Skjoldal	55 13 70 74 / 91 85 55 17	g.skjold@online.no
Furuseth Slakteri	Steinar Aas	63 97 70 10 / 93 22 38 11	saa@furuseth.no
Prima Jæren Slakt	Odd Jan Håland	93 23 52 22	oddjan@prima.as
Midt-Norge Slakteri	Paul Myhrås	74 08 37 00 / 97 11 05 80	paul.myhras@norsk-slakt.no
Slakthuset Eidsmo Dullum	Klaus Arild Sandøy	72 87 70 30 / 92 61 26 59	klaus.arild@slakthuset.no







Statistikk fra Storfekjøttkontrollen

Begrep og definisjoner

Ammeku

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

Mordyr

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

Årsku

Ku med 365 fordager etter første kalving.

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.

Slaktilvekst

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

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

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

Historisk utvikling

Utvikling av ammekuttall, besetningsstørrelse og kalvingsregistreringer

	Antall ammekyr totalt (SLF) ¹⁾	Antall årskyr i Storfekjøttkontrollen	Antall mordyr i Storfekjøttkontrollen ²⁾	Besetninger m/ mordyr i Storfekjøttkontrollen	Mordyr per besetning	Besetninger m/kalvingsregistrering i Storfekjøttkontrollen	Kalvinger per besetning ³⁾
1999	33 715	5 863	6 813	505	13,5	381	13,0
2000	40 267	6 376	7 407	530	14,0	400	13,0
2001	46 533	8 316	10 813	764	14,2	639	12,9
2002	47 239	10 751	13 703	899	15,2	773	13,8
2003	48 382	12 852	16 196	1 011	16,0	859	14,3
2004	50 086	15 344	19 430	1 121	17,3	955	15,7
2005	54 096 ⁴⁾	18 427	22 899	1 238	18,4	1 081	16,6

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

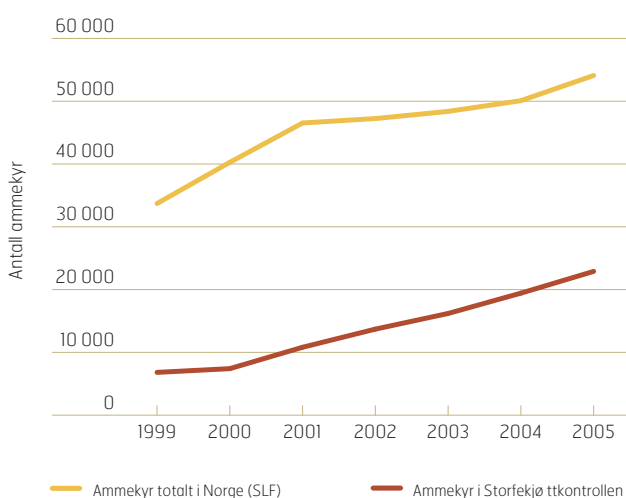
²⁾ Antall mordyr gir et høyere kuttall enn årskutallsberegningen. Dette skyldes at alle kyr som har vært innom en besetning i løpet av 2005, teller med som et mordyr, mens i årskutallsberegningen vektet det for hvor mange dager den aktuelle kua har stått i kontrollen i 2005.

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

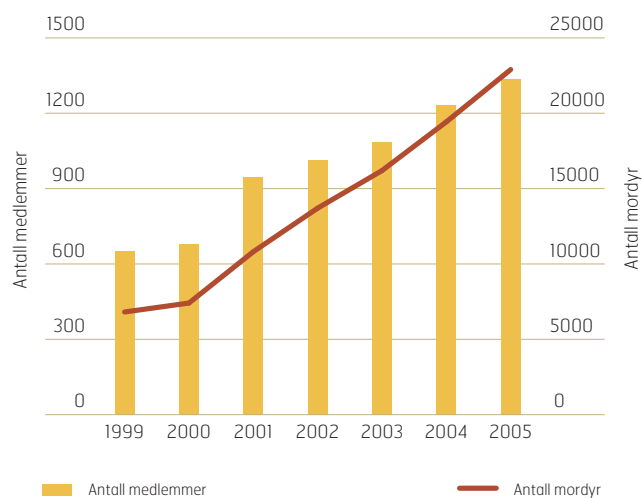
⁴⁾ Foreløpige tall.

Merk at det er ca 150 besetninger som ikke har rapportert inn kalvinger i 2005 ved årsmeldingstidspunkt.

Figur 1. Utviklingen av ammekyr totalt i Norge sammenlignet med ammekyr Storfekjøttkontrollen



Figur 2. Utviklingen av medlems- og mordyrtall



Rasefordeling

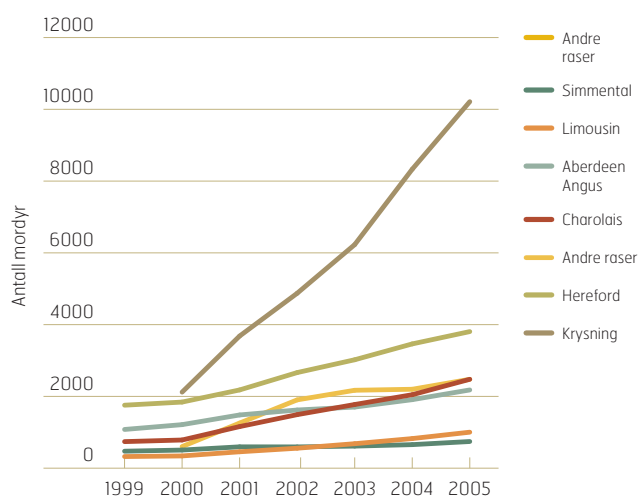
Utvikling av antall mordyr

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	Økning 2004–2005
Hereford	1 755	1 842	2 180	2 664	3 021	3 463	3 806	343
Charolais	740	785	1 159	1 492	1 774	2 047	2 477	430
Aberdeen Angus	1 079	1 213	1 483	1 621	1 703	1 909	2 180	271
Limousin	324	341	457	556	682	825	1 003	178
Simmental	473	505	595	593	615	656	743	87
Blonde d'Aquitaine ¹⁾					107	126	171	45
Highland Cattle ¹⁾					351	371	450	79
Tiroler Grauvieh ¹⁾					93	104	135	31
Dexter ¹⁾					14	26	25	–1
Galloway ¹⁾					10	12	15	3
NRF ¹⁾					1 596	1 560	1 681	121
Andre raser		602 ²⁾	1 257 ²⁾	1 903 ²⁾				
Krysninger ¹⁾		2 119	3 682	4 874	6 230	8 331	10 213	1 882
Totalt	6 813	7 407	10 813	13 703	16 196	19 430	22 899	3 469

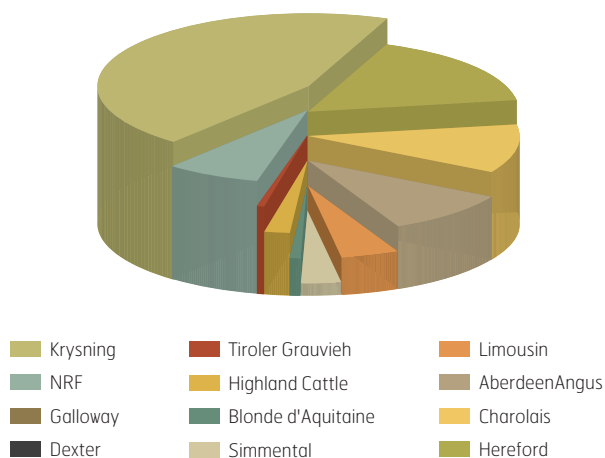
¹⁾ For disse rasene ble det ikke foretatt noen telling i årene uten tall.

²⁾ NRF og de små rasene inngår i «Andre raser».

Figur 3. Utviklingen av antall mordyr av de ulike rasene



Figur 4. Prosentvis fordeling av mordyr mellom raser



Rasefordeling

Mordyr, rasevis

Det er en del etterslep i registreringene, både kalvinger og utrangeringer. En oversikt over hvor mange av mordyrene som det er registrert kalving på innen fristen for årsoppgjøret, illustrerer dette.

	Mordyr	Mordyr med kalvings- registrering i 2005	Andel mordyr med innrapportert kalving i %	Stambokførte mordyr
Hereford	3 806	2 969	78	1 366
Charolais	2 477	1 962	79	1 030
Aberdeen Angus	2 180	1 813	83	1 081
Limousin	1 003	750	75	776
Simmental	743	493	66	457
Blonde d'Aquitaine	171	103	60	117
Highland Cattle	450	330	73	361
Tiroler Grauvieh	135	110	81	122
Dexter	25	11	44	18
Galloway	15	8	53	14
NRF	1 681	1 242	74	
Krysninger	10 213	8 191	80	
Totalt	22 899	17 982	79	5 342

Mordyr av ulike raser, fylkesvis

Fylke	Mordyr totalt	Hereford	Charolais	Aberdeen Angus	Limousin	Simmental	Krysninger	Andre raser
Østfold	1 386	177	206	180	88	1	550	184
Akershus/Oslo	1 673	346	59	97	130	69	865	107
Hedmark	3 119	862	288	114	147	77	1 503	128
Oppland	3 350	464	257	314	216	122	1 662	315
Buskerud	1 994	338	225	184	6	20	1 137	84
Vestfold	1 378	265	269	13	83	0	599	149
Telemark	757	156	129	41	3	17	348	63
Aust-Agder	203	32	45	3	3	0	92	28
Vest-Agder	343	32	58	30	15	55	111	42
Rogaland	1 492	177	86	332	91	51	451	304
Hordaland	798	107	40	203	8	12	284	144
Sogn og Fjordane	439	44	13	156	0	4	90	132
Møre og Romsdal	755	118	48	29	24	14	351	171
Sør-Trøndelag	1 355	105	312	93	24	86	526	209
Nord-Trøndelag	2 395	209	318	151	96	205	1 155	261
Nordland	1 129	340	105	130	69	10	364	111
Troms	284	34	0	107	0	0	98	45
Finnmark	49	0	19	3	0	0	27	0
Sum	22 899	3 806	2 477	2 180	1 003	743	10 213	2 477

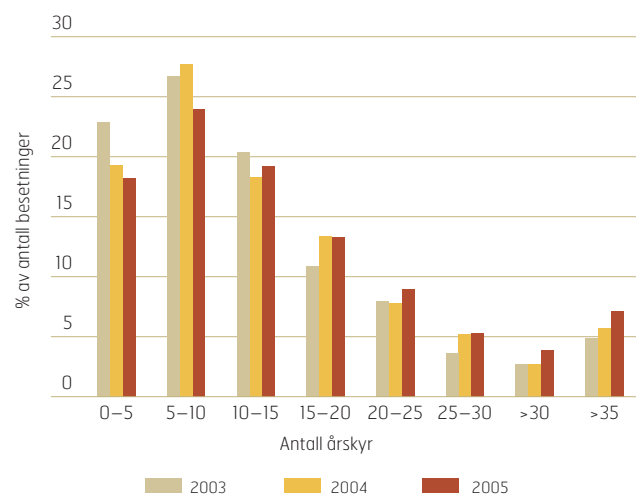
Besetningsstruktur

Antall besetninger og besetningsstørrelse, fylkesvis

	Besetninger m/mordyr	Mordyr per besetning	Besetninger m/ kalvingsregistreringer	Kalvinger per besetning_
Østfold	70	19,8	63	17,4
Akershus/Oslo	75	22,3	66	19,6
Hedmark	142	22,0	127	20,0
Oppland	156	21,5	135	19,6
Buskerud	85	23,5	75	20,2
Vestfold	54	25,5	51	22,2
Telemark	44	17,2	38	15,7
Aust-Agder	17	11,9	14	11,8
Vest-Agder	24	14,3	22	11,1
Rogaland	111	13,4	97	12,2
Hordaland	88	9,1	78	8,5
Sogn og Fjordane	44	10,0	38	8,5
Møre og Romsdal	52	14,5	48	13,5
Sør-Trøndelag	83	16,3	64	14,4
Nord-Trøndelag	106	22,6	91	19,9
Nordland	69	16,4	58	14,9
Troms	16	17,8	14	17,3
Finnmark	2	24,5	2	23,5
Sum	1 238	18,5	1 081	16,6

¹⁾ Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2005 som blir med på snittberegningen i antall kalvinger/besetning.

Figur 5. Besetningsstørrelse i Storfekjøttkontrollen



Medlemsstatistikk

Medlemmer per slakterirådgiver

Slakteri	Rådgiver	Antall medlemmer 2004	Antall medlemmer 2005	Økning	% medlemmer med bonde-versjon 2005
Fagsenteret for kjøtt	Grethe Ringdal	6	8	2	25
	Cecilie Ausland	0	2	2	0
Gilde Region Øst	Olav Gjølberg	116	127	11	31
	Elisabeth Klufte/ Inger Marie Raknerud	196	218	22	41
	Laila Almhjell-Ims	14	10	-4	30
	Live Enerhaugen	124	122	-2	32
	Kristian Heggelund	121	128	7	43
	Sum/snitt Gilde Region Øst	571	605	34	37
Gilde Region Vest	Anne Lise H. Molland	171	180	9	24
	Sum/snitt Gilde Region Vest	171	180	9	24
Gilde Region Nord	Odd Gunnar Stene	183	210	27	52
	Siri Wangberg	44	54	10	43
	Knut Storbakk	27	25	-2	36
	Sum/snitt Gilde Region Nord	254	289	35	49
Norsk Kjøttfeavslag	Christopher Lange/ Vegard Urset	3	4	1	0
Fatland	Gerd Skjoldal	123	128	5	9
Furuset Slakteri	Steinar Aas	39	56	17	48
Prima Jæren Slakt	Odd Jan Håland	3	3	0	100
Midt-Norge Slakteri	Paul Myhrås	49	35	-14	49
Slakthuset Eidsmo Dullum	Klaus Arild Sandøy	15	24	9	67
Sum/snitt		1 234	1 334	100	37



Medlemsandel, fylkesvis

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.

Fylke	Ammekyr totalt (SLF) per 01.01.06 ¹⁾	Antall mordyr i Storfekjøtt- kontrollen pr 31.12.05 ²⁾	Mordyr i Storfekjøttkontrollen, % av totalt	Antall ammekyr i Kukontrollen pr 31.12.05 ³⁾	Antall ammekyr i Kukontrollen, % av totalt
Østfold	1 976	1 386	70	131	7
Akershus/Oslo	2 416	1 673	69	269	11
Hedmark	6 066	3 119	51	590	10
Oppland	6 366	3 350	53	926	15
Buskerud	3 415	1 994	58	418	12
Vestfold	2 393	1 378	58	140	6
Telemark	1 806	757	42	87	5
Aust-Agder	804	203	25	46	6
Vest-Agder	1 746	343	20	209	12
Rogaland	5 330	1 492	28	697	13
Hordaland	2 406	798	33	154	6
Sogn og Fjordane	1 745	439	25	149	9
Møre og Romsdal	3 436	755	22	355	10
Sør-Trøndelag	3 996	1 355	34	586	15
Nord-Trøndelag	5 604	2 395	43	872	16
Nordland	3 755	1 129	30	536	14
Troms	789	284	36	44	6
Finnmark	47	49	100	11	23
Sum	54 096	22 899	42	6 220	11

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

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

³⁾ Antall ammekyr i Kukontrollen: Antall ammekyr i Kukontrollen på en bestemt dato, her per 31.12.05.

Kalvingsstatistikk

Alder ved første kalving og kalvingsintervall

Rase	Alder ved første kalving ¹ (mnd)	Antall dyr	Alder ved første kalving ² (mnd)	Antall dyr	Kalvingsintervall (mnd)	Antall dyr
Hereford	32,5	739	26,0	546	12,7	2 211
Charolais	34,6	595	28,1	422	12,8	1 298
Aberdeen Angus	32,0	506	27,3	406	12,6	1 311
Limousin	31,1	218	30,9	205	13,0	507
Simmental	32,8	142	31,9	124	13,2	343
Krysninger	30,4	2 864	27,3	2 267	12,7	5 068
NRF	34,0	384	26,7	94	13,5	859
Andre raser	33,8	155	32,2	134	13,7	453
Snitt/sum	31,7	5 603	27,7	4 198	12,8	12 050

¹⁾ Alder ved første kalving for alle dyr i kontrollen. Denne alderen er i virkeligheten noe lavere fordi eldre kyr meldes inn i kontrollen uten å oppgi at de har kalvet tidligere.

²⁾ Alder ved første kalving for kviger som er født i besetning som er medlem i kontrollen. Dette tallet er sannsynligvis mer riktig fordi første kalving er registrert i kontrollen.

Sammenheng mellom kalvinger per årsku, besetningsstørrelse og kalvingsintervall

Besetningene er gruppert etter antall kalvinger per årsku.

	Kalvinger per årsku	Kalvingsintervall (mnd)	Antall årskyr per besetning
Beste 1/3	1,5	12,9	14,4
Midtre 1/3	1,1	12,6	18,7
Dårligste 1/3	0,8	13,8	19,1
Snitt	1,1	13,1	17,4

Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2005 og som har vært innmeldt hele året som er med i denne beregningen. Dette utgjør 903 besetninger.

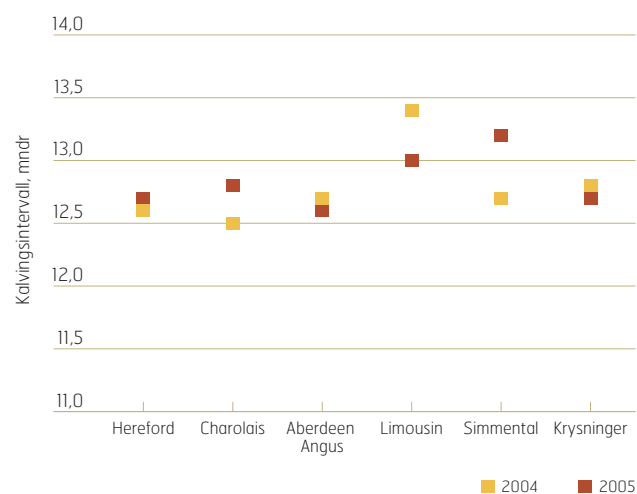
Dødfødte, kreperte og tvillingfødsler

Rase	Kalvinger	Dødfødte antall	Dødfødte i % ¹⁾	Kreperte ²⁾ før 180 dager antall	Kreperte ²⁾ før 180 dager i % ¹⁾	Tvillingfødsler antall	Tvillingfødsler i % ¹⁾
Hereford	2 949	121	4,1	68	2,3	50	1,7
Charolais	1 949	109	5,6	68	3,5	104	5,3
Aberdeen Angus	1 790	57	3,2	68	3,8	42	2,3
Limousin	747	39	5,2	22	2,9	12	1,6
Simmental	497	33	6,6	16	3,2	22	4,4
Krysninger	7 991	339	4,2	254	3,2	190	2,4
NRF	1 179	42	3,6	53	4,5	31	2,6
Andre raser	606	31	5,1	21	3,5	9	1,5
Snitt/sum	17 708	771	4,4	570	3,2	460	2,6

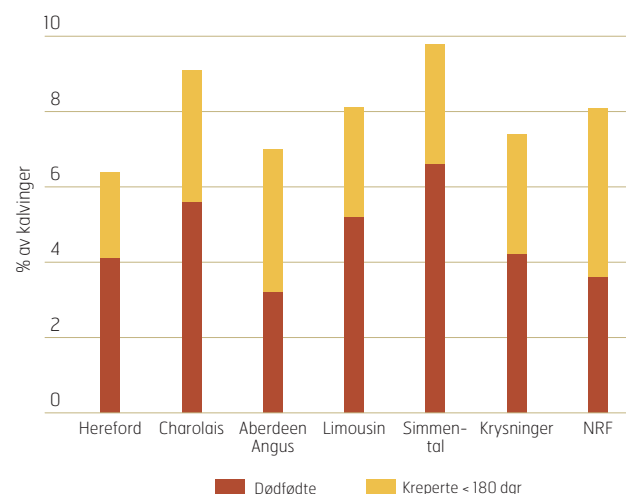
¹⁾ Prosent av antall kalvinger.

²⁾ Kalver som registreres som krepert før de øremerkes eller meldes ut som Sjøldau, Mistet eller Nødslakt, før de er 180 dager gamle.

Figur 6. Gjennomsnittlig kalvingsintervall



Figur 7. Dødfødte og kreperte i prosent av antall kalvinger



Kalvingsvansker og fødselsvekter

Rase	Noe kalvingsvansker Antall	Noe kalvingsvansker i %	Store kalvingsvansker Antall	Store kalvingsvansker i %	Hanndyr Fødselsvekt ¹⁾	Hanndyr Antall	Hunndyr Fødselsvekt ¹⁾	Hunndyr Antall
Hereford	152	5,2	84	2,8	41	775	40	807
Charolais	122	6,3	60	3,1	45	824	43	746
Aberdeen Angus	52	2,9	20	1,1	38	567	36	628
Limousin	31	4,1	15	2,0	43	366	40	371
Simmental	25	5,0	14	2,8	44	155	43	166
Krysninger	378	4,7	263	3,3	43	2 585	41	2 451
NRF	32	2,7	19	1,6	38	26	37	20
Andre raser	18	3,0	15	2,5	37	153	35	132
Snitt/sum	810	4,6	490	2,8	42	5 451	40	5 321

¹⁾ Fødselsvektene har tatt utgangspunkt i kalvenes rase.

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

Besetninger gruppert etter ulike nøkkeltall

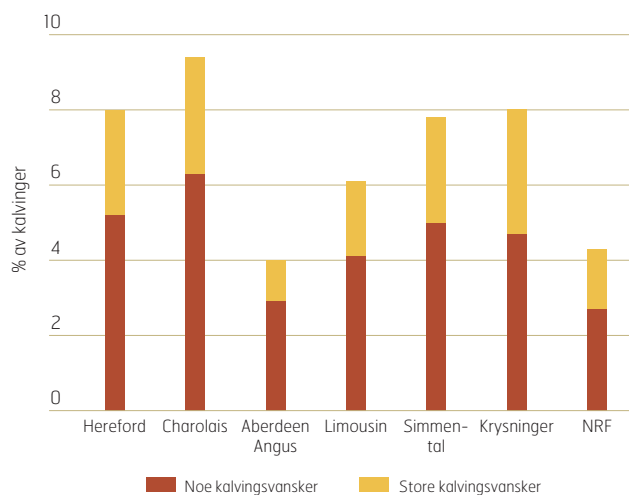
Besetningene er gruppert på nytt for hvert nøkkeltall

	Beste 1/3	Midtre 1/3	Dårligste 1/3	Snitt
Kalvinger per årsku	1,5	1,1	0,8	1,1
Kalvingsintervall, mndr	11,6	12,4	15,3	13,1
Kalvingsvansker (noen og store), %	0	2,7	17,0	7,2
Dødfødte, %	0	1,9	10,3	4,5
Kreperte før 180 dager, %	0	0	7,8	3,4

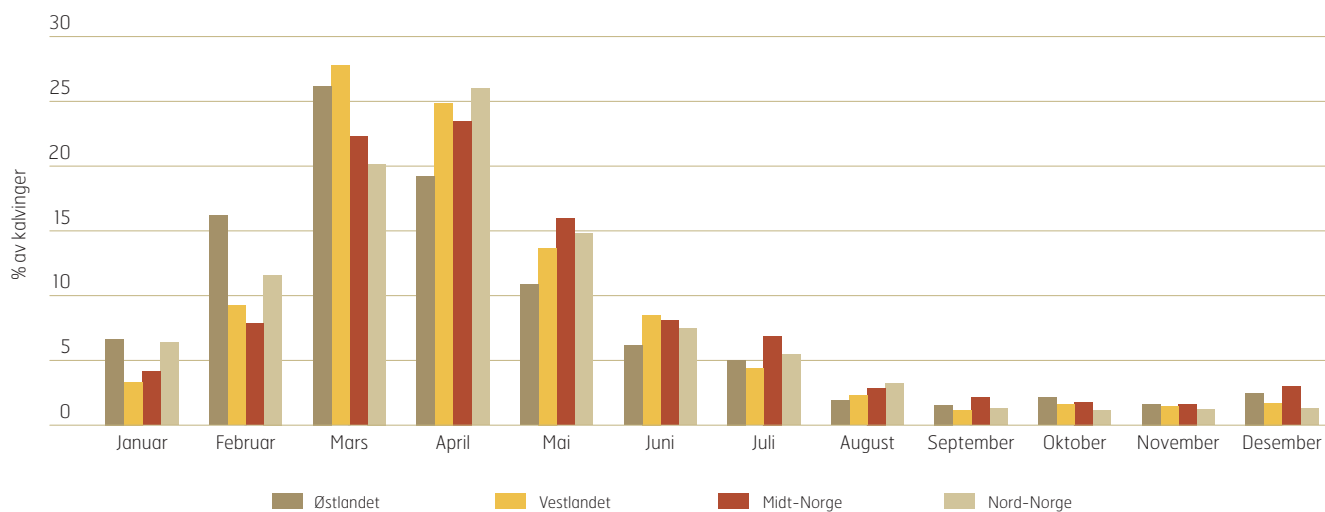
Det er kun besetninger hvor det er registrert en eller flere kalvinger i 2005 og som har vært innmeldt hele året som er med i disse beregningene. Dette utgjør 903 besetninger.

Kalvingsstatistikk

Figur 8. Kalvingsvansker i prosent av antall kalvinger



Figur 9. Spredning av kalvingene gjennom året, regionvis



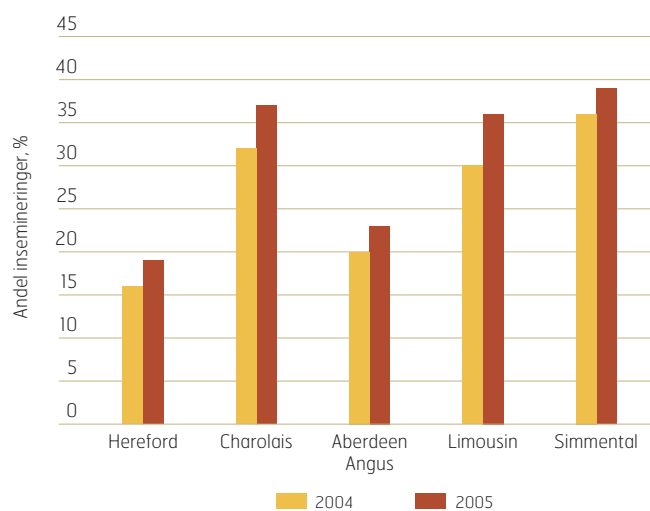
Bedekningsstatistikk

Paringer/insemineringer

I bedekningsstatistikken for år 2005 er det tatt utgangspunkt i de bedekninger som er registrert skjedd i 2005. Insemineringer må registreres inn da det ikke er automatisk overføring fra Geno.

Rase	Kyr bedekt	Bedekninger totalt	Bedekninger per ku	Antall insemineringer	Andel insemineringer %
Hereford	1 568	1 947	1,2	376	19
Charolais	1 046	1 401	1,3	518	37
Aberdeen Angus	791	876	1,1	204	23
Limousin	290	340	1,2	122	36
Simmental	156	183	1,2	72	39
Krysninger	3 223	3 657	1,1	692	19
NRF	398	470	1,2	211	45
Andre raser	179	199	1,1	42	21
Snitt/sum	7 651	9 073	1,2	2 237	25

Figur 10. Andel insemineringer i prosent av registrerte bedekninger

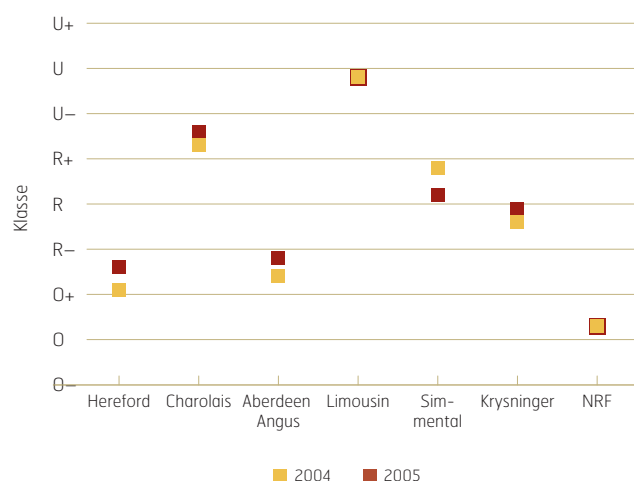


Slakteresultater

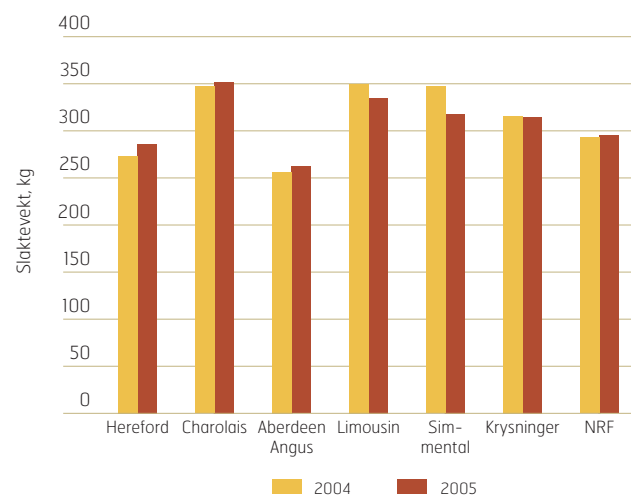
Slakteresultater Ung okse

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	761	286	R- (6,6)	3- (7)	18,8	478
Charolais	623	352	U- (9,6)	2 (5,2)	18,2	608
Aberdeen Angus	456	262	R- (6,8)	3- (6,6)	17,9	457
Limousin	215	335	U (10,8)	2 (4,9)	17,4	609
Simmental	143	318	R (8,2)	2 (4,9)	18,3	553
Krysninger	3 542	315	R (7,9)	2+ (6,1)	17,7	558
NRF	3 307	295	O (5,3)	2+ (5,9)	19,6	472
Andre raser	91	254	O+ (6,3)	2 (4,7)	20,2	415
Snitt/sum	9 138	305	R- (7)	2+ (6)	18,6	518

Figur 11. Gjennomsnittlig slakteklasse for Ung okse



Figur 12. Gjennomsnittlig slaktevekt for Ung okse



Slakt av Ung okse gruppert etter slaktetilvekst

Dyrene er gruppert etter slaktetilvekst og tabellen viser gjennomsnittlig slaktevekt, klasse, fettgruppe og slaktealder i de ulike gruppene

Rase		Slaktetilvekst (g/dag)	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)
Hereford	Høyeste 1/3	596	305	R- (7,0)	3 (7,8)	15,8
	Midtre 1/3	481	296	R- (6,8)	3- (7,3)	18,9
	Laveste 1/3	357	256	O+ (5,9)	2+ (5,8)	21,8
Charolais	Høyeste 1/3	731	374	U- (10,2)	2+ (5,7)	15,9
	Midtre 1/3	611	361	U- (9,7)	2 (5,3)	18,2
	Laveste 1/3	485	320	R+ (9,0)	2 (4,8)	20,3
Aberdeen Angus	Høyeste 1/3	574	290	R- (7,4)	3 (7,5)	15,6
	Midtre 1/3	450	264	R- (6,8)	3- (6,5)	17,9
	Laveste 1/3	350	232	O+ (6,1)	2+ (5,8)	20,2
Krysninger	Høyeste 1/3	688	343	R+ (9,2)	2+ (6,2)	15,4
	Midtre 1/3	564	324	R (8,0)	2+ (6,2)	17,7
	Laveste 1/3	422	277	R- (6,5)	2+ (5,7)	20,2

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

Slakteresultater Kvige

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	235	209	O (5,3)	3 (8,1)	21,0	305
Charolais	164	252	R (7,5)	2+ (6,1)	21,0	374
Aberdeen Angus	111	200	O+ (5,8)	3+ (8,5)	19,3	318
Limousin	26	242	R+ (9,4)	2 (5,4)	18,9	415
Simmental	43	239	R- (6,6)	2+ (6,4)	21,0	362
Krysninger	976	229	O+ (6,4)	3 (7,6)	20,0	357
NRF	201	228	O (4,5)	3 (7,5)	22,4	315
Andre raser	18	243	R- (7,3)	2+ (5,9)	25,2	307
Snitt/sum	1 774	227	O+ (6,1)	3 (7,5)	20,5	345

Slakteresultater Ung ku

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)
Hereford	136	262	O (4,8)	3+ (9,1)	3,4
Charolais	72	304	R- (6,6)	3- (6,5)	3,0
Aberdeen Angus	42	209	O- (4,1)	3 (7,5)	3,3
Limousin	19	304	R- (7,4)	2+ (5,5)	3,5
Simmental	25	237	O- (4,0)	2- (3,8)	3,3
Krysninger	553	256	O (4,8)	3- (6,7)	3,0
NRF	127	226	P+ (2,8)	2+ (6,1)	3,3
Andre raser	7	244	O- (4,1)	2 (5,1)	3,5
Snitt/sum	981	255	O (4,7)	3- (6,9)	3,1

Slakteresultater Ku

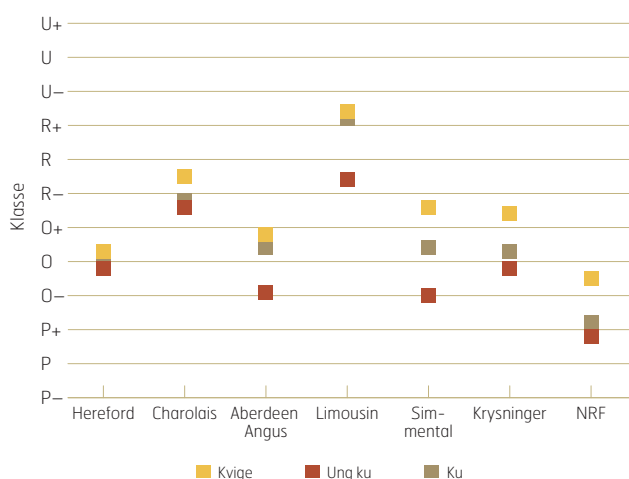
Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (år)
Hereford	406	309	O (5,2)	4 (10,5)	7,4
Charolais	228	349	R- (6,8)	3- (7,1)	7,0
Aberdeen Angus	204	278	O (5,4)	4 (10,6)	7,9
Limousin	50	381	R+ (9,2)	3+ (9,0)	7,3
Simmental	52	313	O (5,4)	2+ (6,3)	6,9
Krysninger	1 041	309	O (5,3)	3+ (8,9)	6,5
NRF	348	264	P+ (3,2)	3- (7,1)	5,9
Andre raser	49	264	O (4,9)	3- (7,3)	7,3
Snitt/sum	2 378	304	O (5,2)	3+ (8,8)	6,8

Slakteresultater

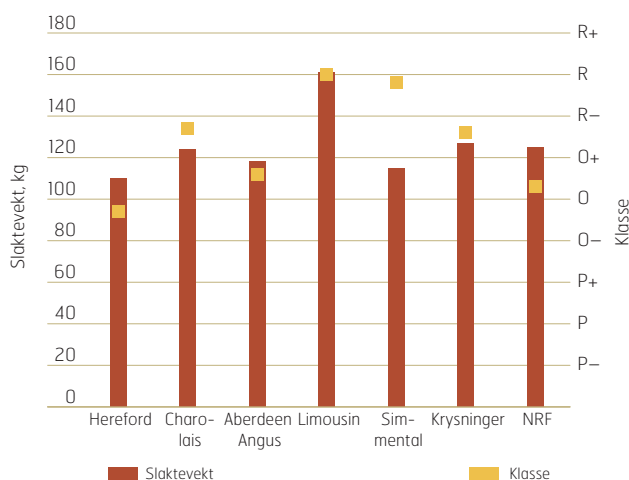
Slakteresultater Kalv

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Fettgruppe	Alder v/slakt (mnd)	Slaktetilvekst (g/dag)
Hereford	129	110	O (4,7)	2 (4,5)	8	396
Charolais	10	124	R- (6,7)	2- (3,8)	9	415
Aberdeen Angus	145	118	O+ (5,6)	2 (5,3)	8,6	398
Limousin	7	161	R (8,0)	2- (3,9)	9,7	487
Simmental	4	115	R (7,8)	2- (4,0)	6	560
Krysninger	417	127	R- (6,6)	2 (4,8)	7,7	488
NRF	222	125	O (5,3)	2- (3,7)	7,5	479
Andre raser	12	103	O (4,5)	2- (4,2)	10,7	311
Snitt/sum	946	123	O+ (5,9)	2 (4,5)	7,9	457

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



Figur 14. Gjennomsnittlig slakteklasse og slaktevekt for Kalv



Tilvekst og vekter

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	1 073	267	416	1 178	473	212
Charolais	1 274	311	397	1 456	551	167
Aberdeen Angus	1 102	268	290	1 113	451	133
Limousin	1 268	307	92	1 386	539	45
Simmental	1 299	325	61	1 622	620	34
Krysninger	1 149	284	858	1 387	507	184
NRF	829	215	11	1 124	373	2
Andre raser	1 022	257	60	1 087	452	23
Snitt/sum	1 157	285	2 185	1 301	503	800

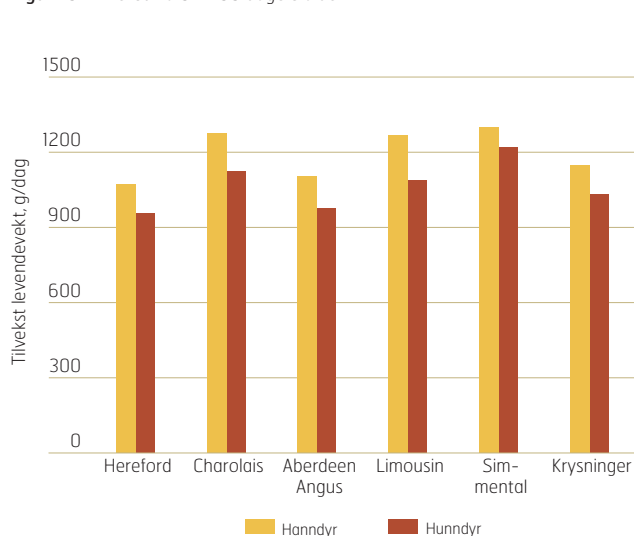
Tilvekst levendevekt er beregnet på alle dyr som har korrigert 200-dagersvekt med veiedato i 2005, og/eller korrigert 365-dagersvekt med veiedato i 2005. Selve tilvekstberegningen tar ikke utgangspunkt i korrigert vekt, men i veid vekt.

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	955	241	406	793	385	199	591	461	67
Charolais	1 122	280	340	906	437	173	686	542	80
Aberdeen Angus	977	241	253	755	356	103	533	438	57
Limousin	1 088	268	83	910	410	32	498	497	12
Simmental	1 220	307	45	816	462	16		421	4
Krysninger	1 033	222	725	890	406	193	648	489	164
Andre raser	872	221	43	889	401	19	739	520	12
Snitt/sum	1 028	257	1 895	848	402	735	628	487	392

Siden det i liten grad er tatt levendevekter av NRF-hunndyrene, er ikke disse tallene skilt ut som egen rase, men inngår i Andre raser.

Figur 15. Tilvekst fra 0–200 dagers alder



Dyr inndelt i grupper etter levendetilvekst 0–200 dager

Rase		Tilvekst 0–200 dager (g/dag)	
		Hanndyr	Hunndyr
Hereford	Beste 1/3	1307	1151
	Midtre 1/3	1067	956
	Dårligste 1/3	845	760
Charolais	Beste 1/3	1504	1325
	Midtre 1/3	1271	1123
	Dårligste 1/3	1046	919
Aberdeen Angus	Beste 1/3	1353	1181
	Midtre 1/3	1093	971
	Dårligste 1/3	859	781
Krysninger	Beste 1/3	1387	1226
	Midtre 1/3	1142	1027
	Dårligste 1/3	916	846

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

Tilvekst og vektor

Vektregistreringer

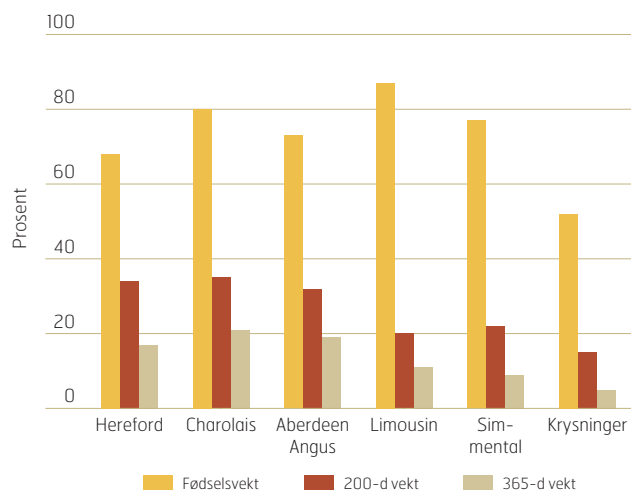
Vektregistreringer er ikke obligatoriske i Storfekjøttkontrollen. Det er mulig å registrere både veide vektor og brystmål. Tabellen viser andel dyr av hver rase som har fått registrert vektor som er innenfor intervallene for de korrigerte vektene i 2005. Det er ikke skilt på om vektregistreringene er fra veide vektor eller brystmål.

	Fødselsvekt		200-dagersvekt		365-dagersvekt	
	Antall	% ¹⁾	Antall	% ¹⁾	Antall	% ²⁾
Hereford	1 555	68	791	34	416	17
Charolais	1 585	80	704	35	357	21
Aberdeen Angus	1 173	73	517	32	265	19
Limousin	737	87	166	20	82	11
Simmental	327	77	93	22	39	9
Krysninger	5 045	52	1 444	15	448	5
NRF	48	27	14	8	0	0
Andre raser	294	53	75	14	38	7
Snitt/sum	10 764	61	3 804	22	1 645	10

¹⁾ Prosent av antall levende kalver født i 2005 av aktuell rase.

²⁾ Prosent av antall levende kalver født i 2004 av aktuell rase.

Figur 16. Andel dyr med vektregistreringer

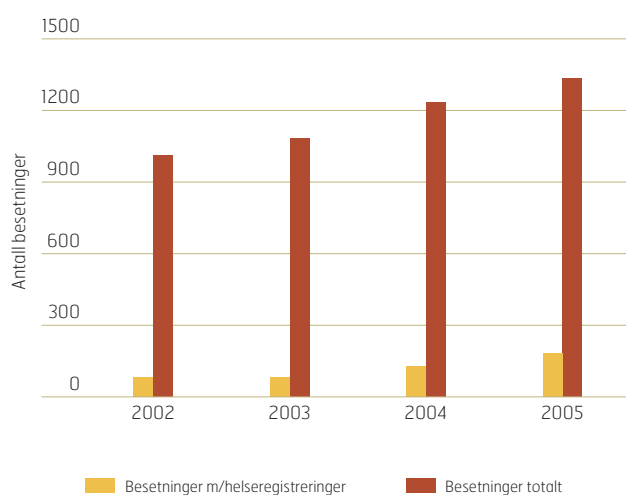


Helse

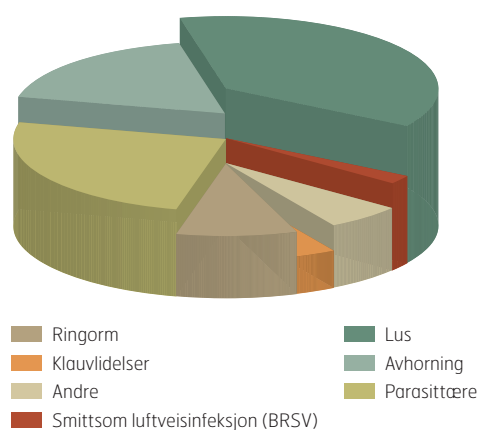
Helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen er viktig for dokumentasjon for forbruker og i forebyggende helsearbeid. Det er kun 14 % av medlemmene som registrerer helseopplysninger i Storfekjøttkontrollen i dag. I 2004 og 2005 har det vært fokusert på å få flere til å registrere helseopplysninger. Økningen i antall registreringer fra 2003 til 2004/2005 skyldes sannsynligvis denne fokuseringen.

	Forebyggende behandlinger	Sjukdoms- behandlinger	Ikke sjukdoms- relaterte behandlinger	Sum alle helse- registreringer	Antall besetninger m/helsereg.	Antall behandlinger per besetning
2002	544	611	181	1 336	80	17
2003	716	606	243	1 565	83	19
2004	1 392	1 072	399	2 863	127	23
2005	2 526	1 698	587	4 811	184	26

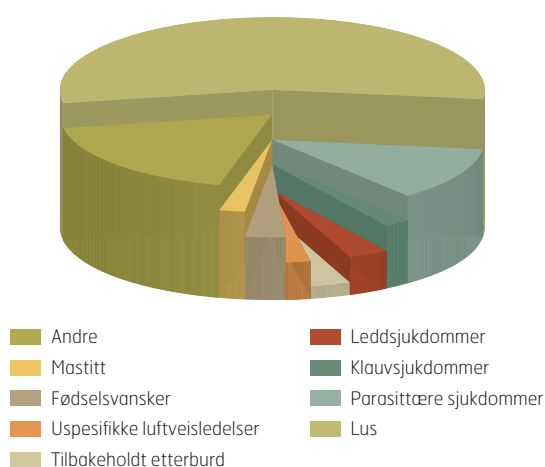
Figur 17. Andel besetninger som registrer helsekortdata i Storfekjøttkontrollen sammenlignet med totalt antall besetninger i kontrollen



Figur 19. Rapporterte forebyggende behandlinger



Figur 18. Rapporterte sjukdommer



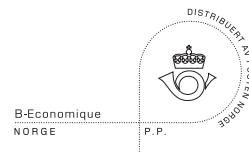
Sammenligningstall fra Danmark

Tall i tabellen er utgitt av Kvægavlsforeningen Dansire og er gjennomsnittstall fra år 2005 i husdyrkontrollen for kjøttfe i Danmark.

Slakteresultater Ung okse 13–18 måneder

Rase	Antall slakt	Slaktevekt (kg)	Klasse	Alder v/slakt (mnd)
Hereford	3 405	262	R– (7,4)	14,8
Charolais	1 182	309	U– (10,3)	14,4
Aberdeen Angus	1 403	273	R (8,0)	14,8
Limousin	3 391	300	U (11,3)	14,4
Simmental	1 487	289	R+ (8,5)	14,3





Returadresse:
Fagsenteret for kjøtt,
Postboks 396 Økern
0513 Oslo

www.fagkjott.no/storfekjottkontrollen