



Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Ringerike etter jakta 2012

Magnus Stenbrenden

Forord

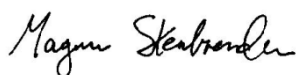
På vegne av Faun Naturforvaltning AS, vil jeg takke for oppdraget med aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Ringerike etter jakta 2012.

Vi har som vanlig mottatt et meget flott og ryddig tannmateriale. Det vil vi takke både jegerne og kommunen for. Ringerike har en av Norges lengste sammenhengende serie med nær komplett aldersbestemmelse av felte elg. I vår database har vi per 2012 alders- og vektdata fra om lag 13 500 elg felt i perioden 1988 -2012!

Foruten å gi et godt beslutningsgrunnlag, er det en unik dokumentasjon på utviklingen gjennom 90-tallet frem til i dag. Min forgjenger i Faun, Lars Erik Gangsei, gjennomfører i disse dager en mastergrad i statistikk, der elgbestanden på Ringerike er tema. Metoden for tetthetsberegningene utvikles og «finpusses» stadig.

Vi ønsker alle jegere på Ringerike fine jaktopplevelser i 2013!

Fyresdal 28.02.2013



Magnus Stenbrenden

Forsidefoto: «Ferske elgspor på frossen mark» (Magnus Stenbrenden).

Faun rapport 005-2013:

Tittel:	Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Ringerike etter jakta 2012
Forfatter:	Magnus Stenbrenden
Tilgjengelighet:	Fritt
Oppdragsgiver:	Ringerike kommune
Prosjektleder:	Magnus Stenbrenden
Prosjektstart:	01.12.2012
Prosjektslutt:	05.02.2013
Referat:	Aldersregistrering av skutte elg i Ringerike etter jakta 2012 er gjennomført. Det er gjort beregninger av utviklinga i tetthet, produksjon og struktur i elgbestanden for perioden 1988-2012. Elgtettheten etter jakta 2012 er beregnet til ca. 1 030 elg. Vi mener tetthetsreduksjonen man har gjennomført de siste årene har vært en helt riktig forvaltning. Vi råder til et jaktuttak på rundt 460 elg i 2013, omtrent det samme som i 2012.
Sammendrag:	Norsk
Dato:	25.01.2013
Antall sider:	29 + vedlegg

Kontaktopplysninger Faun Naturforvaltning AS:

Post:	Fyresdal Næringshage 3870 FYRESDAL
Internet:	www.fnat.no
E-post:	post@fnat.no
Telefon:	35 06 77 00
Telefaks:	35 06 77 09

Kontaktopplysninger forfatter:

Navn:	Magnus Stenbrenden
E-post:	mst@fnat.no
Telefon:	35 06 77 01
Telefaks:	35 06 77 09

Innhold

Sammendrag	5
Materiale og metode	6
Materiale.....	6
Sett elg	6
Metode	7
Kohortsanalyse	7
Konfidensintervall	7
Resultat	8
Hovedtall for de skutte elgene 2012	8
Utvikling med alder	9
Elgtetthet og kjønnsforhold	13
Bestandskondisjon	15
Elg og trafikk	21
Flått og hjortelusflue.....	22
Sammenlikning med andre områder	23
Hjort	24
Diskusjon	25
Jaktuttak 2013.....	27
Konklusjon.....	29
Vedlegg 1. Rådata aldersregistreringer 2012	

Sammendrag

Aldersregistrering

Det ble i alt skutt 461 elg i Ringerike i 2012. Det ble felt 116 kalv, 159 kyr og 186 okser. Dette gir et uttak på 25 % kalv, 35 % kyr og 40 % okse (inkludert åringer).

Elgtetthet og bestandsstruktur

Elgtettheten på Ringerike er beregnet til å være ca. 1030 elg etter jakta 2012.

Etter en liten tetthetsøkning i perioden 2004-2008, har tetthetene på ny blitt gradvis redusert frem til etter jakta 2012.

De siste årene har kjønnsforholdet ligget rundt 1,5 ku per okse, men viser tegn til å bli noe skjevare. Det ble i 2012 observert 1,59 ku per okse, mens tilsvarende tall for 2011 var 1,47.

Bestandskondisjon

Den observerte kalve- og tvillingraten var i 2012 hhv. 0,6 og 1,09. Etter at kalvratene viste en positiv utvikling på begynnelsen av 2000-tallet, har både kalv- og tvillingratene vært på relativt sett lave nivåer de to siste årene. Snittvektene for kalv og ungdyr var i 2012 på hhv. 63 og 127 kg. Dette er nær det samme som i 2011. Den tydeligste vektnedgangen hadde man tidlig på 90-tallet, deretter har vektene vært relativt stabile.

At kalv- og tvillingraten viser en tydeligere nedgang enn slaktevektene, tror vi, i alle fall delvis, kan skyldes små endringer i bestandssammensetningen, som følge av en ønsket bestandsreduksjon (varierende jaktpress på eldre kyr).

Eldre kyr og okser

I den grad trender er tilstede synes de å være negative for de fleste alderskategorier av både kyr og okser gjeldene snittvekter. Man ser dette kanskje tydeligst for okser i den eldste gruppen (7 år og eldre)

Flått og hjortelusflue

I 2012 ble det i følge opplysningene på tannkonvoluttene registrert forekomst av flått på i alt 13 felte dyr, mens det ble registrert forekomst av hjortelusflue på 14 felte dyr. Til sammenlikning ble det i 2011 registrert 5 individ med forekomst av flått, mens det ble registrert 22 individ med forekomst av hjortelusflue.

Jaktuttak 2013

Vi anbefaler et jaktuttak rundt 460 elg i 2013. Om man vil sikre et kjønnsforhold rundt dagens nivå, kan man med fordel justere seg mot et noe jevnere uttak av kyr og okser til neste år.

Hjort

Vi har mottatt tannkonvolutter fra i alt 29 felte hjort i 2012. Fellingstallet har de tre siste årene vært på et relativt stabilt nivå. Hjorten synes fremdeles å ha en god bestandskondisjon.

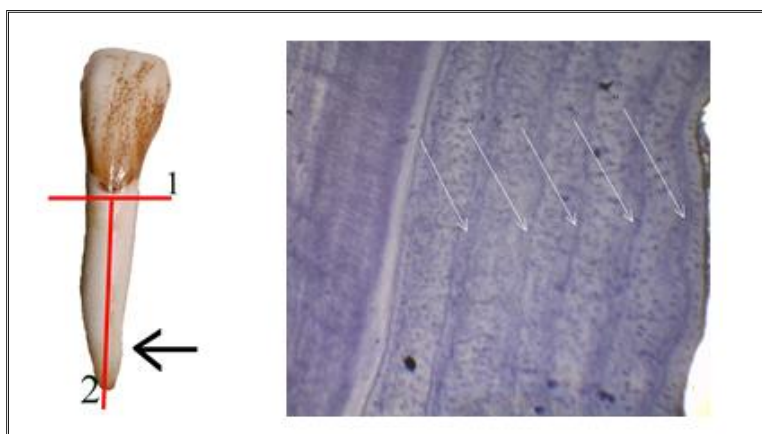
Materiale og metode

Materiale

Aldersregistrering

Alderen til elgene blir bestemt ved hjelp av tannsnitt. Kalken i de innsamlede tennene blir fjernet ved å sette tennene i 5 % saltsyre (HCl). Det blir så tatt snitt (tykkelse mindre enn 40 tusendels millimeter) på langs av tanna fra nederst på tannrota og ca. 1/3 opp på tannhalsen (Figur 1). Deretter settes tennene i rennende vann i minst ett døgn for å fjerne syrerester fra tennene. Snitta blir farga i Hematoxylin (et fargestoff), lagt på objektglass og alderen blir avlest under lupe. Man kan da lese av "årringer" i kalklaget (Figur 1).

Alle objektglass med ferdige tannsnitt blir tatt vare på og registreringene fra tannkonvoluttene blir lagt inn i en database, der vi senere kan hente ut dataene for å lage tabeller fra ulike kommuner, vald, etc. (jamfør vedlegg over aldere).



Figur 1. Det er området fra rotspissen og ca. 1/3 opp på tannhalsen som benyttes ved aldersregistreringen (venstre bilde). På ferdige fargede snitt kan man lese av "årringer" i kalklaget (høyre bilde).

Elg

Fra 1984 til 2012 er det skutt 15 187 elg innenfor ordinær jakttid i vald administrert fra Ringerike kommune, etter tall fra Hjorteviltregisteret og Ringerike kommune (perioden 1984-95). I tillegg til elg felt i ordinær jakttid er det felt 132 elg under vinterjakt i 1997 og 2008-2011.

Hjort

Etter data fra Statistisk Sentralbyrå (www.ssb.no) og Ringerike kommune er det skutt 343 hjort på Ringerike i perioden 1986-2012. Vi har alders- og vektdata fra i alt 168 hjort felt i perioden 2005-12.

Sett elg

Data fra sett og felt elg er benytta. Data er henta fra Hjorteviltregisteret (www.hjorteviltregisteret.no). For enkelte fellingstall er Statistisk sentralbyrå (www.ssb.no) benyttet. Her har vi også hentet tallmateriale om irregulær avgang av elg.

Metode

Kohortsanalyse

Metoden vi benytter finpusses noe fra år til år, men prinsippet er hele tiden det samme; dersom man ser bort fra migrasjon og naturlig dødelighet vil alle elger med leveområde i Ringerike før eller senere bli skutt. For de aldersbestemte elgene som er skutt i Ringerike vet vi i hvilken periode de har levd og hvilken alder de til enhver tid har hatt. For årene tidlig i perioden er en stor del av alle elger som levde skutt, ergo kjenner vi også bestandens sammensetning. For de siste åra blir beregningene mer usikre siden det fremdeles er mange elg i live etter jakta 2012! Nærmere beskrivelse av metode er gjennomgått i tidligere rapporter¹

Det er gjort enkelte små forandringer for beregningene utført i Ringerike etter jakta 2012. For beregningene gjelder:

- Analysen baserer seg på alle data fra Ringerike i perioden 1988-2012.
- Data for jaktfelt i Krødsherad (administrert fra Ringerike) er inkludert.
- Elg felt under vinterjakt er inkludert i analysene
- Naturlig dødelighet er gitt en prior-fordeling med forventning 5 %, men er ellers estimert. Dette gir ganske store utslag i perioden på tidlig 90-tall. En følge er at estimatene fra rundt denne tid er relativt usikre.

Dette gir seg utslag i at beregningene av bestanden bakover i tid kan avvike noe fra hva vi tidligere har presentert. Dette gjelder særlig i perioden på tidlig 90-tall.

Konfidensintervall

I flere av figurene blir det benyttet konfidensintervall. Under gitte forutsetninger viser disse intervallene yttergrensene hvor man med 95 % sikkerhet vet at den reelle verdien befinner seg innenfor. Dess større antall observasjoner som ligger bak, dess smalere blir konfidensintervalla.

¹ Stenbrenden, M. 2012. Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg på Ringerike etter jakta 2011. Faun rapport 004-2012. Faun Naturforvaltning AS, Fyresdal Næringshage, 3870 Fyresdal.

Resultat

Hovedtall for de skutte elgene 2012

Etter tall fra Hjorteviltregisteret (www.hjorteviltregisteret.no), ble det skutt 461 elg i Ringerike i 2012. Det ble felt 116 kalv, 159 kyr og 186 okser. Dette gir et uttak på 25 % kalv, 35 % kyr og 40 % okse (inkludert åringer). Vi har mottatt tannkonvolutter fra samtlige elg, men mangler vektdata for noen få dyr (Tabell 1 og 2). Tannmaterialet i de innsendte konvoluttene var svært nær komplett, men tenner fra i alt 3 okser og 1 kyr manglet eller lot seg ikke aldersbestemme ved snitting. Vi har også mottatt tannkonvolutter fra i alt 29 hjort.

Tabell 1: Hovedresultat for okser med kjent alder og vekt felt i 2012.

Alder	Snittvekt	Antall (n)
0,5	65	55
1,5	131	54
2,5	160	42
3,5	187	29
4,5	215	21
5,5	215	15
6,5	241	6
7,5	206	6
8,5	246	2
9,5	237	1
10,5 +	216	3

Tabell 2: Hovedresultat for kyr med kjent alder og vekt felt i 2012.

Alder	Snittvekt	Antall (n)
0,5	62	57
1,5	122	44
2,5	153	23
3,5	155	15
4,5	158	17
5,5	162	6
6,5	163	10
7,5	156	9
8,5	154	4
9,5	163	6
10,5 +	162	20

Utvikling med alder

Vekt og gevirstørrelse hos okser

Vektdataene viser at oksene vokser frem til rundt 8 års alder, både med tanke på vekt og gevirstørrelse målt som antall tagger (Figur 2 og 3). En gjennomsnittsokse fra Ringerike veier da i omlag 250 kg og har ca. 10 tagger i geviret. De felte oksene i aldersklassene opp til 5 år hadde i 2012 en gjennomsnittsvikt nær gjennomsnittet for hele perioden 1988-2011. I de eldre årsklassene varierer verdiene noe, men dette skyldes også at antallet felte dyr i hvert alderstrinn er begrenset.

Den tyngste oxen som ble felt i Ringerike i 2012 hadde en slaktevekt på 280 kg (6,5 år og 9 tagger). Det ble videre felt ytterligere 7 okser med en slaktevekt > 250 kg. Det ble til sammen felt 18 okser med 10 tagger eller mer i geviret. Det største taggantallet var 14 (4 stk.).

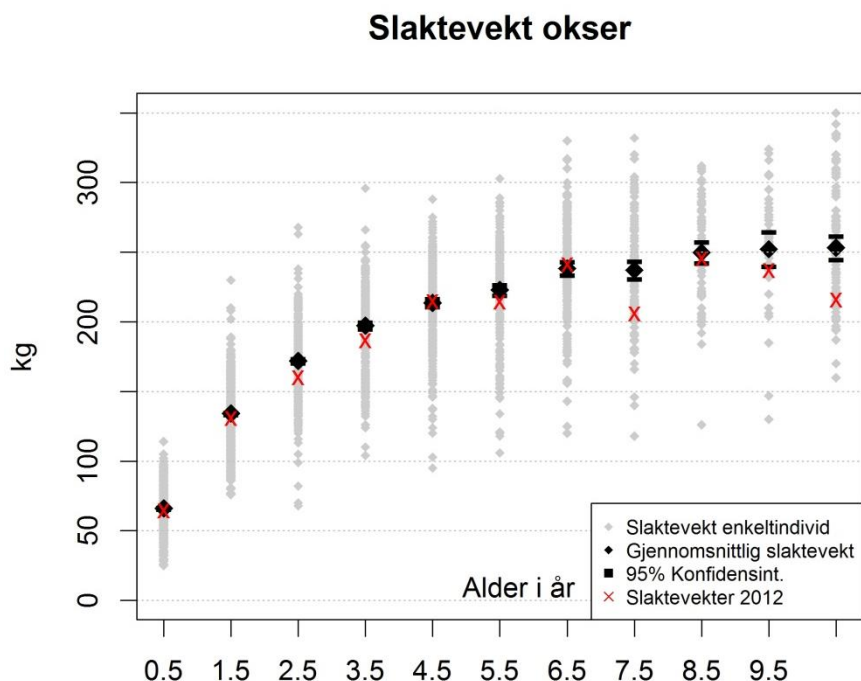
Vekt og produktivitet hos kyr

Veksten for kyr i Ringerike flater betydelig ut etter 3,5 års alder. Deretter ligger gjennomsnittsvikten for alle aldersklasser av kyr på rundt 160 kg. Det er en tendens til at de felte kyrne i 2012 hadde en gjennomsnittsvikt noe under gjennomsnittet for hele perioden 1988-2011 (Figur 4). Som vi bemerket i fjorårets rapport² kan man over tid se tydlige indikasjoner på at snittvektene hos eldre dyr har vist en negativ utvikling. Drektighetsraten synes å være størst mellom 5 og 11 års alder (Figur 5). Selv om de reelle verdiene nok er høyere (man må anta at kyr med kalv har mindre risiko for å bli felt i jakta), viser nok figuren den relative drektighetsraten med alder.

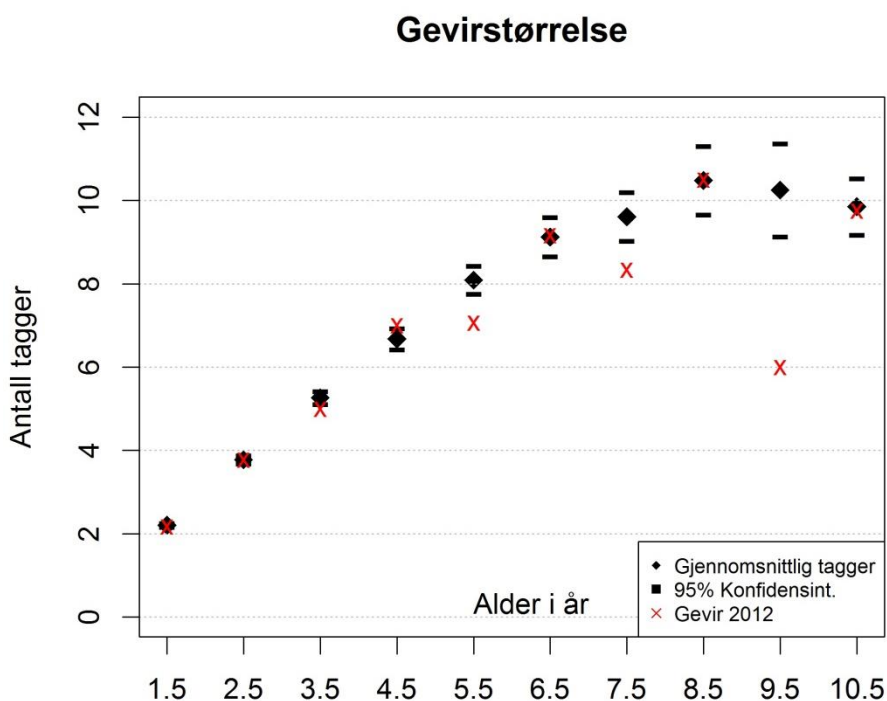
Gjennomsnittsalder

Gjennomsnittsalderen til eldre okser har vært relativt stabil i hele perioden 1988-2012 (Figur 6), men man ser tegn til at gjennomsnittsalderen har sunket noe over tid. De senere år har den ligget rett i overkant av 4 år. Kyrnes snittalder har vært noe mer variabel (Figur 6). I 2012 var gjennomsnittsalderen for eldre kyr i overkant av 6 år. Verdiene i 2012 er på et relativt normalt nivå, men isolert sett noe lave, særlig for okser.

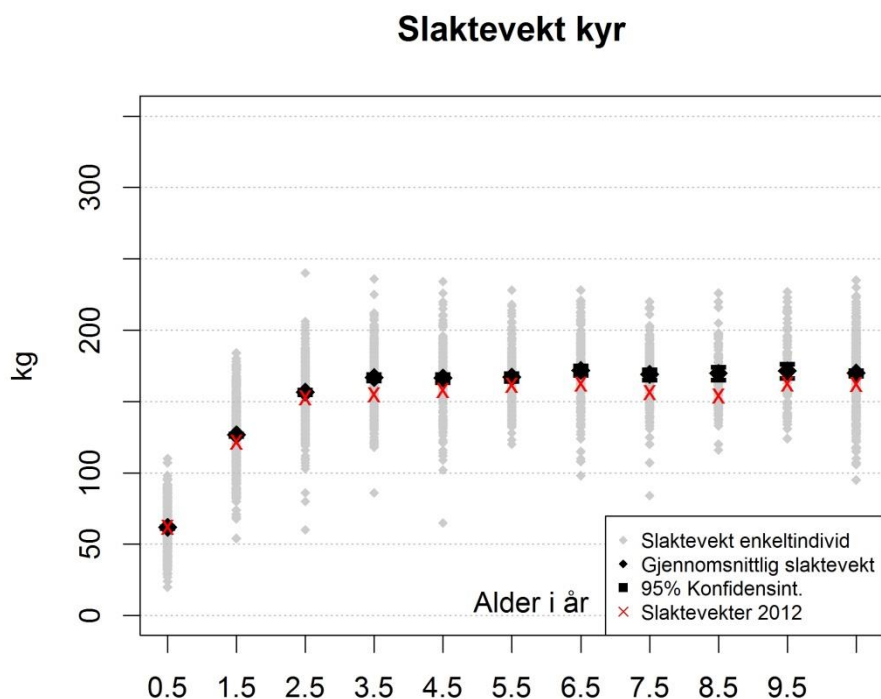
² Stenbrenden, M. 2012. Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg på Ringerike etter jakta 2011. Faun rapport 004-2012. Faun Naturforvaltning AS, Fyresdal Næringshage, 3870 Fyresdal.



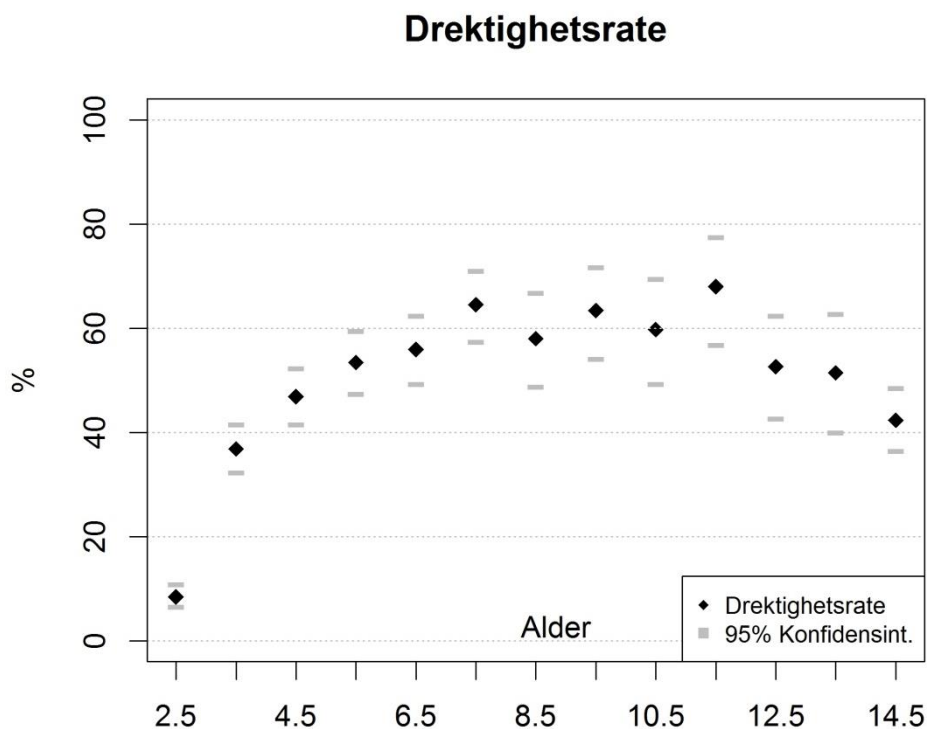
Figur 2: Gjennomsnittsvecter i forhold til alder for okser skutt i Ringerike i perioden 1988-2011 med svarte ruter ($n = 6\,171$). Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall for forventet vekt til de samme aldersklassene. Enkeltindivid vist med grå punkter og gjennomsnittlig vekt for okser felt i 2012 ($n = 237$) vist med røde kryss.



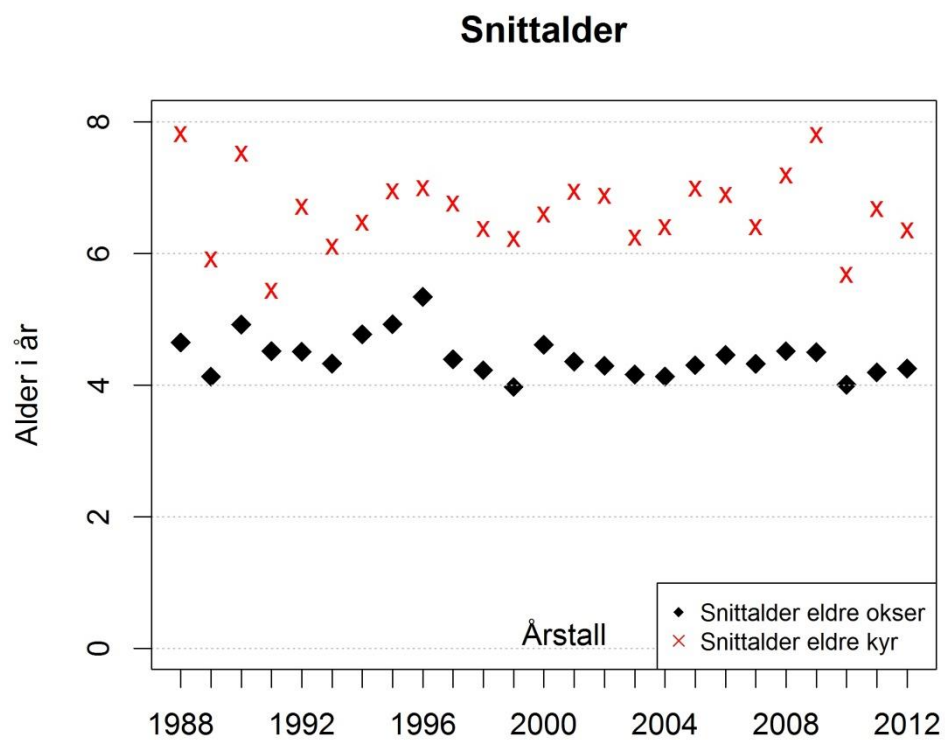
Figur 3: Gjennomsnittlig antall tagger i forhold til alder for okser skutt i Ringerike i perioden 1988-2011 med svarte ruter ($n = 4\,222$). Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall for antall tagger til de samme aldersklassene. Gjennomsnittlig antall tagger for okser felt i 2012 ($n = 168$) vist med røde kryss.



Figur 4: Gjennomsnittsvecter i forhold til alder for kyr skutt i Ringerike i perioden 1988-2011 med svarte ruter ($n = 5\,221$). Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall for forventet vekt til de samme aldersklassene. Enkeltindivid vist med grå punkter og gjennomsnittlig vekt for kyr felt i 2012 ($n = 212$) vist med røde kryss.



Figur 5: Andel skutte elgkyr i ulike aldersklasser (2,5 år eller eldre) som hadde kalv(er) og/eller melk i juret ved felling i perioden 1988-2012 ($n = 2\,398$). 95 % konfidensintervall med grå streker.



Figur 6: Gjennomsnittsalder for felte kyr (røde kryss, $n = 2\,850$) og okser (svarte punkter, $n = 3\,312$) minst 2,5 år gamle felt i Ringerike i perioden 1988-2012.

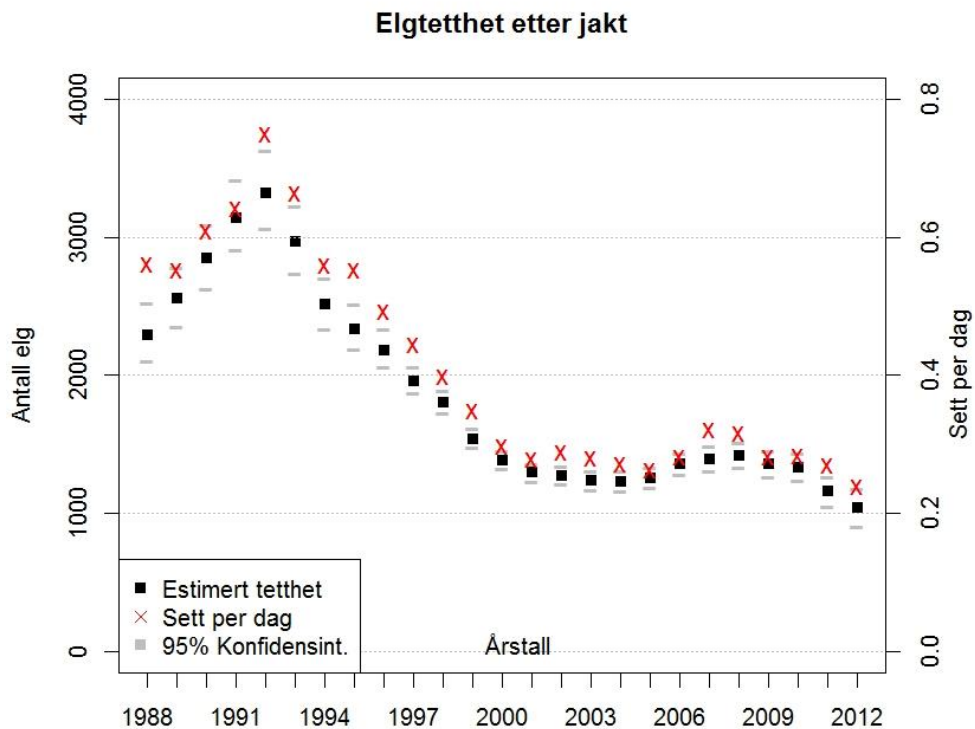
Elgtetthet og kjønnsforhold

Elgtettheten på Ringerike er beregnet til å være ca. 1030 elg etter jakta 2012 (Figur 7). Etter en liten tetthetsøkning i perioden 2004-2008, har tetthetene på ny blitt gradvis redusert frem til etter jakta 2012.

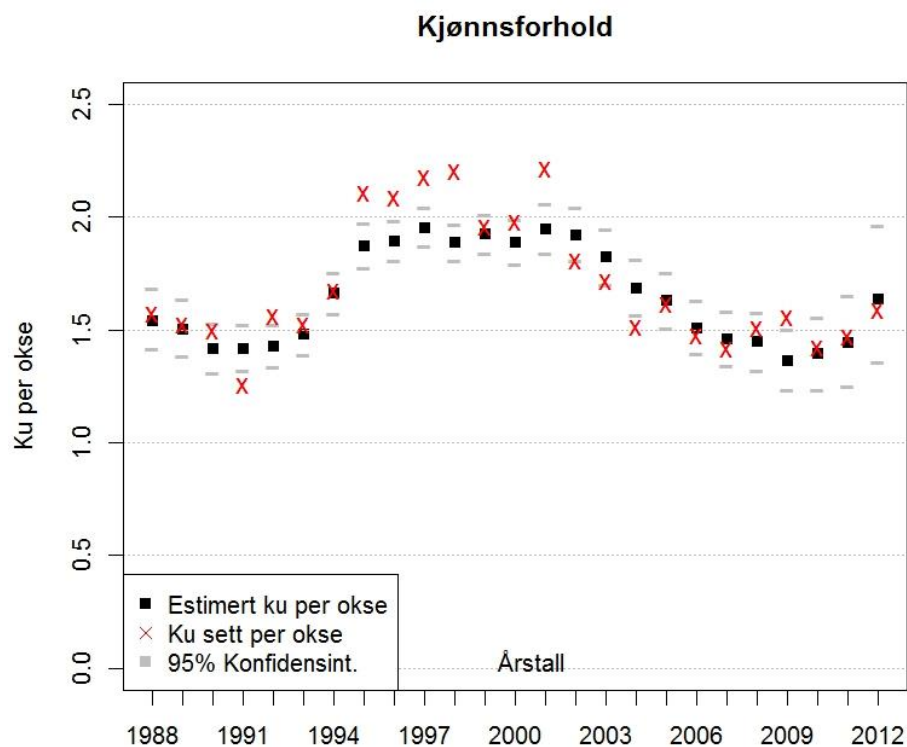
Som vi har vært inne på i tidligere rapporter, viser erfaringene at beregningene av elgtetthet etter «siste års» jakt, tenderer mot å underestimeres noe. Som nevnt i metodedelen har vi i år lagt inn endrede, og forhåpentligvis forbedrede forutsetninger for beregningene. Dette gjelder imidlertid i stor grad også for den «historiske» tettheten, og dette er årsaken til at beregningene blant annet fra tidlig 90-tall avviker i såpass stor grad med tidligere tall. Det er mye som tyder på at den kraftige tetthetsnedgangen rundt denne tid var godt hjulpet av en høyere naturlig dødelighet. I beregningene er derfor dødeligheten også satt noe høyere. Om den naturlige dødeligheten (avgang utenom ordinær jakt) i virkeligheten var høyere, innebærer dette at også tetthetene var høyere. Dette gir store utslag i perioden på tidlig 90-tall, og passer godt med OL-vinteren 1993/94. En følge er likevel at estimatene fra denne tid må sies å være usikre.

Et annet moment som kan virke inn på de reelle tetthetene, og som ikke fanges opp av beregningene er netto immigrasjon/emmigrasjon. Fra beregningene våre (Figur 9) ser man at det er godt samsvar mellom den beregnede og observerte kalveraten etter rundt år 2000. I perioden 1995-99 er det en høyere beregnet enn observert kalvrate. Det vil si at det i ettertid er skutt flere dyr født i denne perioden enn man skulle forvente. Dette kan tolkes som at det har eksistert en netto immigrasjon, og passer således bra med at man var relativt tidlig ute med en tetthetsreduksjon i Ringerike. Det motsatte ser man i perioden 1988-1992, på en tid da tetthetene var høye. Det kan derfor se ut som det i denne perioden var en netto emmigrasjon.

Over tid har kjønnsforholdet variert endel i Ringerike. Fra slutten av 80-tallet ble ku/okse forholdet skjeve frem til midten av 90-tallet. Deretter holdt det seg rundt ca. 2 ku per okse i noen år. Utover 2000-tallet ble det igjen gradvis jevnere. De siste årene har kjønnsforholdet ligget rundt 1,5 ku per okse. Det ble i 2012 observert 1,59 ku per okse, mens tilsvarende tall for 2011 var 1,47.



Figur 7: Beregnet elgtetthet etter jakt i Ringerike i perioden 1988-2012 med svarte firkanter. Sett per dag med røde kryss. 95 %-konfidensintervall for antall elg er vist med grå streker.



Figur 8: Beregnet kjønnnsforhold "midt i jakta" i perioden 1988-2012 med svarte firkanter og 95 % konfidensintervall med grå strek. Ku per okse fra sett elg med røde kryss.

Bestandskondisjon

Kalv- og tvillingrate

Den observerte kalve- og tvillingraten var i 2012 hhv. 0,6 og 1,09 (Figur 9 og 10). Etter at kalvratene viste en positiv utvikling på begynnelsen av 2000-tallet, har både kalv- og tvillingratene vært på relativt sett lave nivåer de to siste årene. Vi vil tolke en høy andel hannkalv som et positivt tegn. I Ringerike har kjønnsforholdet blant felte kalver vært rundt 50 % i hele perioden 1988-2012, riktignok med årvisse variasjoner. Det ble i 2012 felt 50 % hannkalv. Andelen hannkalv vil ha betydning for rekruttering av okser til bestanden, og således forsterke eller utjevne et skjevt jaktuttak av kyr/okser.

Kalv- og ungdyrvekter

Snittvektene for kalv og ungdyr var i 2012 på hhv. 63 og 127 kg (Figur 11 og 12). Dette er nær det samme som i 2011. Den tydeligste vektnedgangen hadde man tidlig på 90-tallet, deretter har vektene vært relativt stabile. Etter at vektene lå noe høyere i 2004 og 2005, har man hatt en svak negativ utvikling i slaktevektene for kalv og ungdyr, som igjen ser ut til å være stabilisert de siste 3 år.

Vekter hos eldre dyr

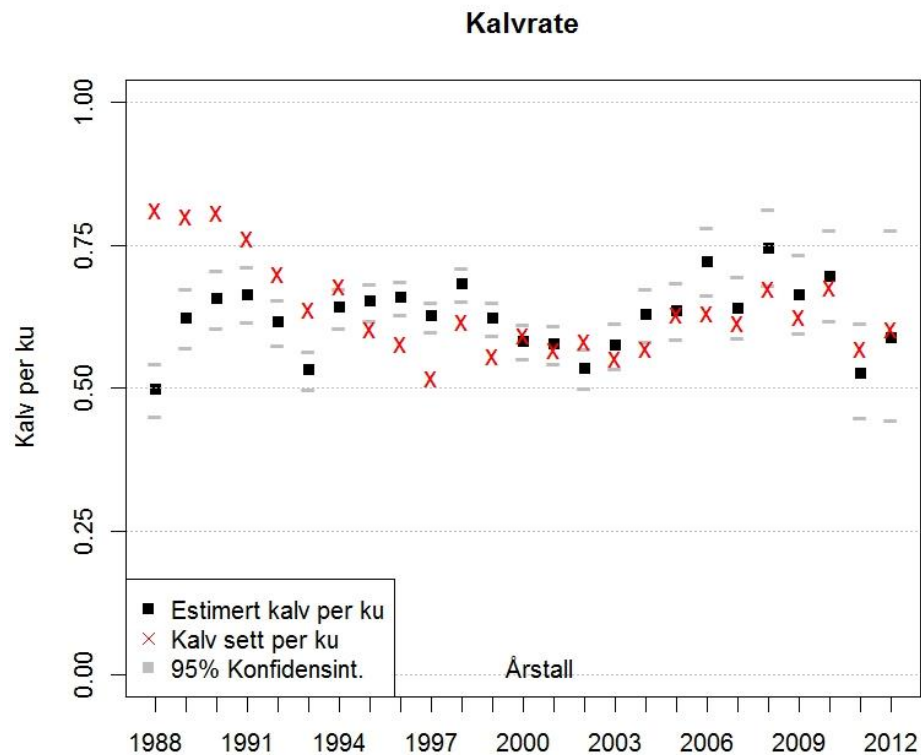
Som i fjorårets rapport har vi sett på gjennomsnittsvektene for de ulike aldersklassene av felte kyr (Figur 14) og okser (Figur 15) i perioden vi har aldersdata for. For hvert år har vi regnet ut gjennomsnittsvektene til kalver, «åringer», dyr på 2,5, 3,5, 4,5, 5,5 og 6,5 år av begge kjønn. Til slutt vises gjennomsnittsvektene for dyr «7,5 år eller eldre», samlet.

Verdiene for dyr >4 år varierer mer fra år til år og er en naturlig følge av at antallet, og dermed det statistiske grunnlaget for vektberegningene, også varierer mer fra år til år. Det er derfor viktigere å se trendene over tid. I den grad de er tilstede synes de å være negative for de fleste alderskategorier av både kyr og okser. Man ser dette kanskje tydeligst for okser i den eldste gruppen.

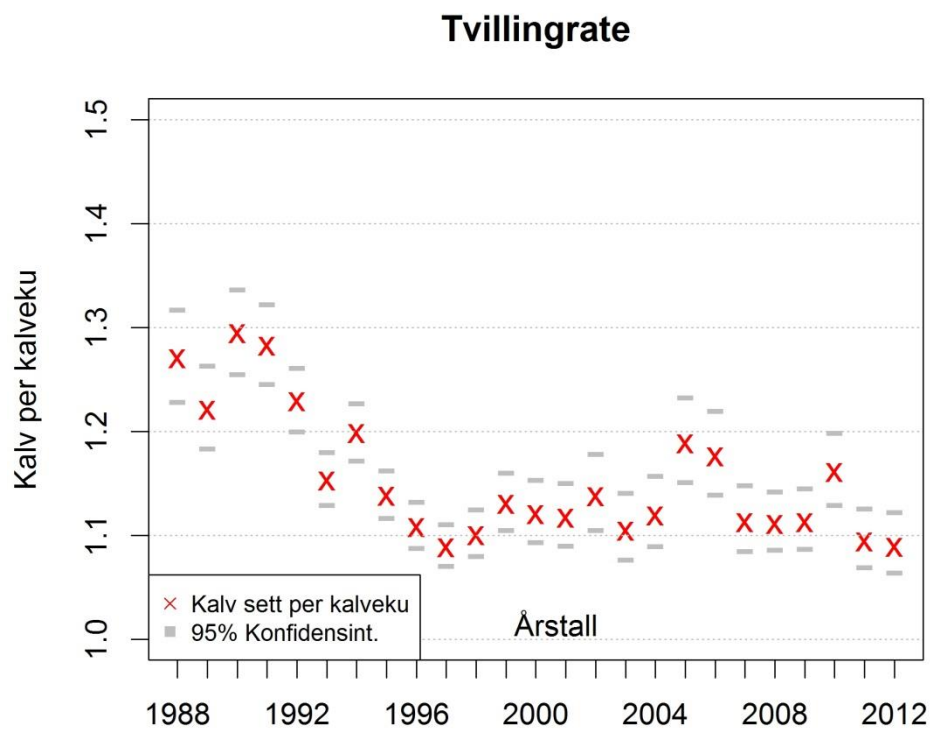
Tilsvarende tall fra Søndre Land, der vektutviklingen for kalv og ungdyr har vært svakt positiv de siste årene, viser en positiv utvikling også i aldersklassene opp til 4 år³. Dette kan indikere at den positive vektutviklingen «forplanter» seg videre i stammen. Man ser ikke denne utviklingen i Ringerike.

Om en skal se etter positive trekk, er det verdt å merke seg at vektene siden tusenårskiftet samlet sett ikke er redusert. Da fulgte en periode (2001-2005) hvor man kunne se antydning til en positiv utvikling. Vektene bør uansett ha et klart potensiale for forbedring.

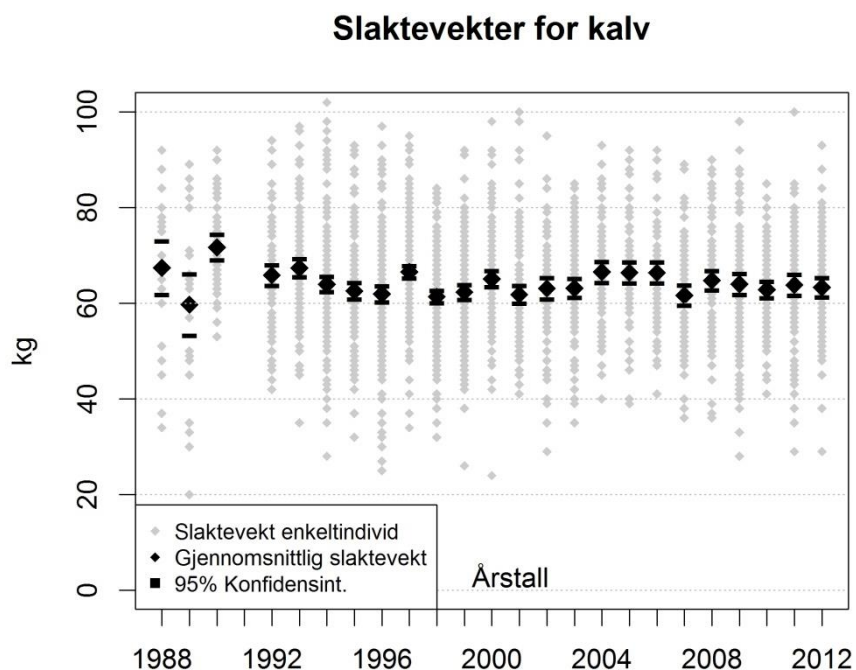
³ Stenbrenden, M. 2013. Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Søndre Land etter jakta 2012. Faun rapport 003-2013. Faun Naturforvaltning AS, Fyresdal Næringshage, 3870 Fyresdal.



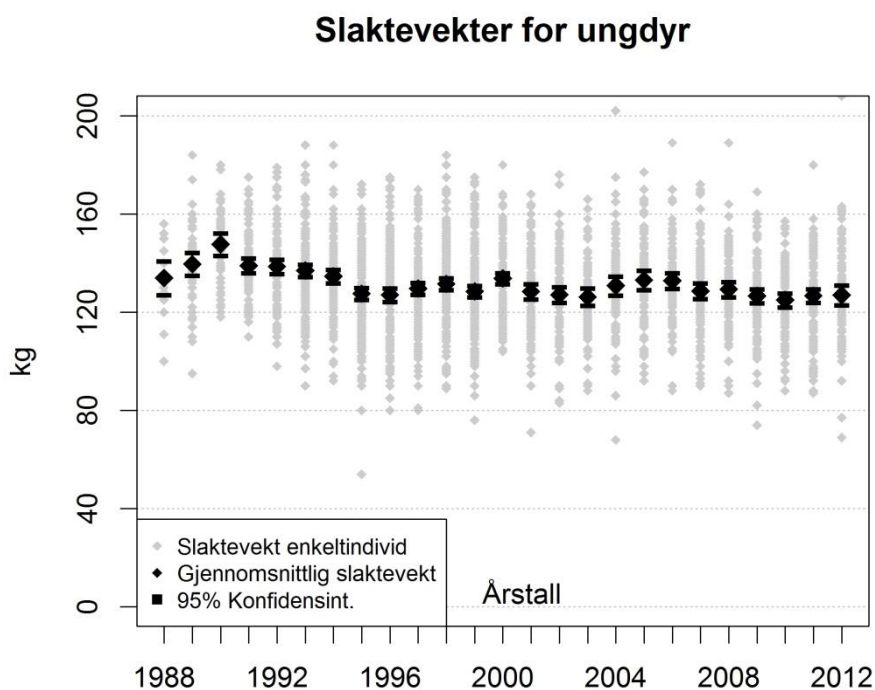
Figur 9: Kalv per ku fra sett elg i Ringerike i perioden 1988-2012 med røde kryss. Estimert kalverate i samme periode med svarte firkanter. 95 % konfidensintervall med grå streker.



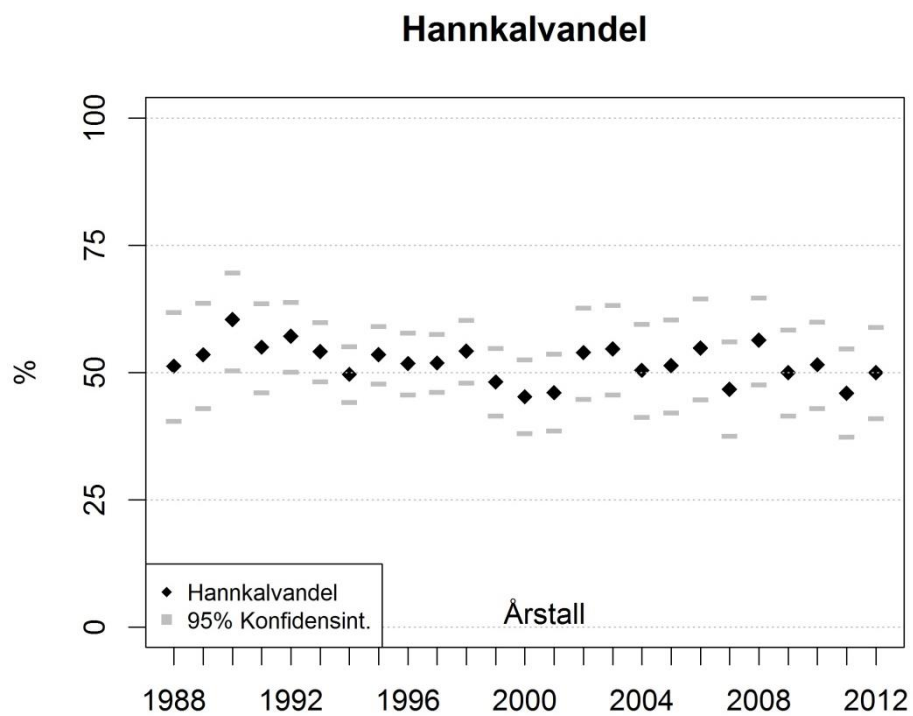
Figur 10: Kalv per kalvku/tvillingrate fra sett elg i Ringerike i perioden 1988-2012.



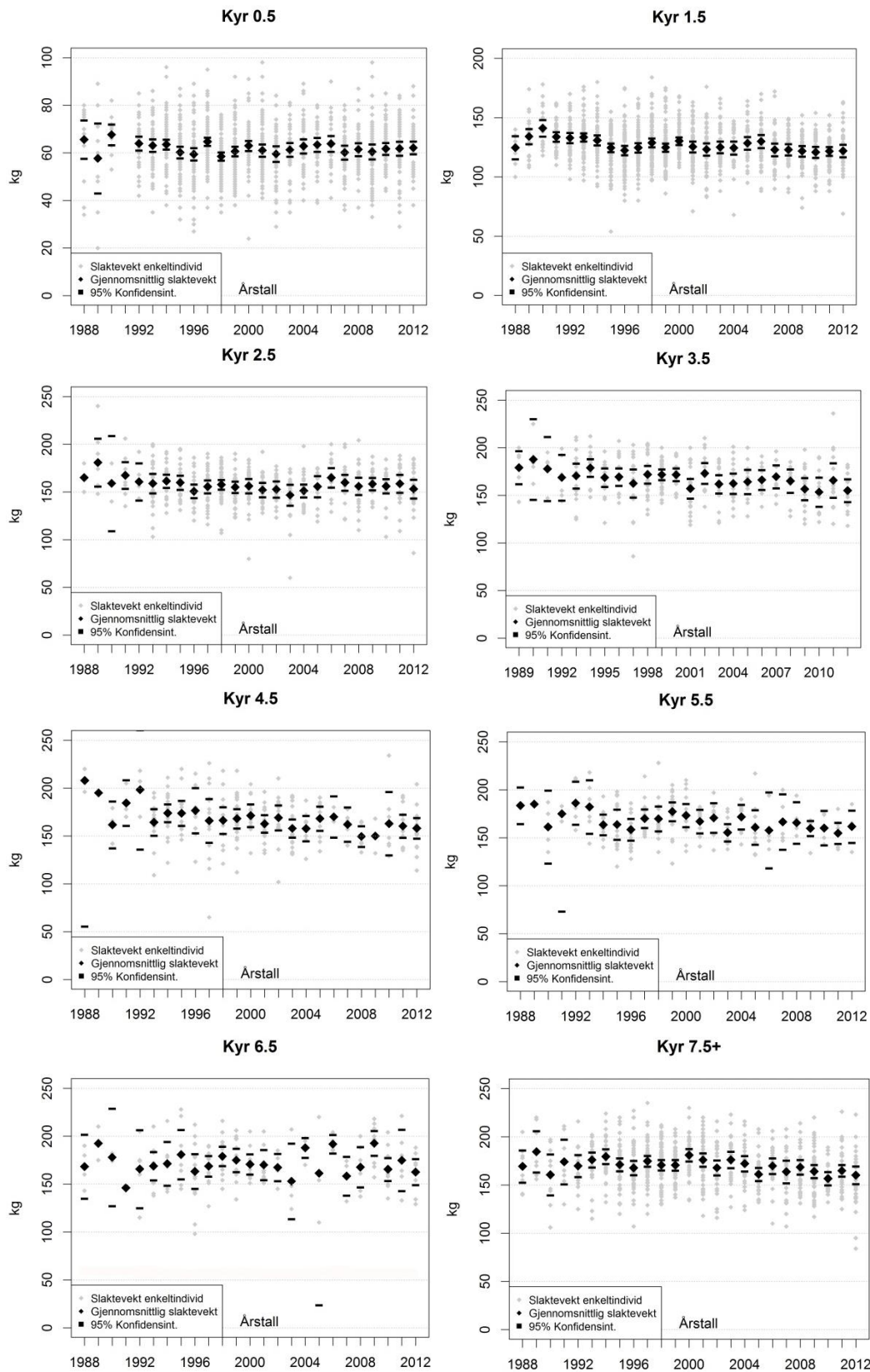
Figur 11: Gjennomsnittsvkter for kalver skutt i Ringerike i perioden 1988-2012 med svarte ruter ($n = 3\,011$). Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall for forventet vekt i tilsvarende periode. Slaktevekter for enkeltindivid vist med grå punkt.



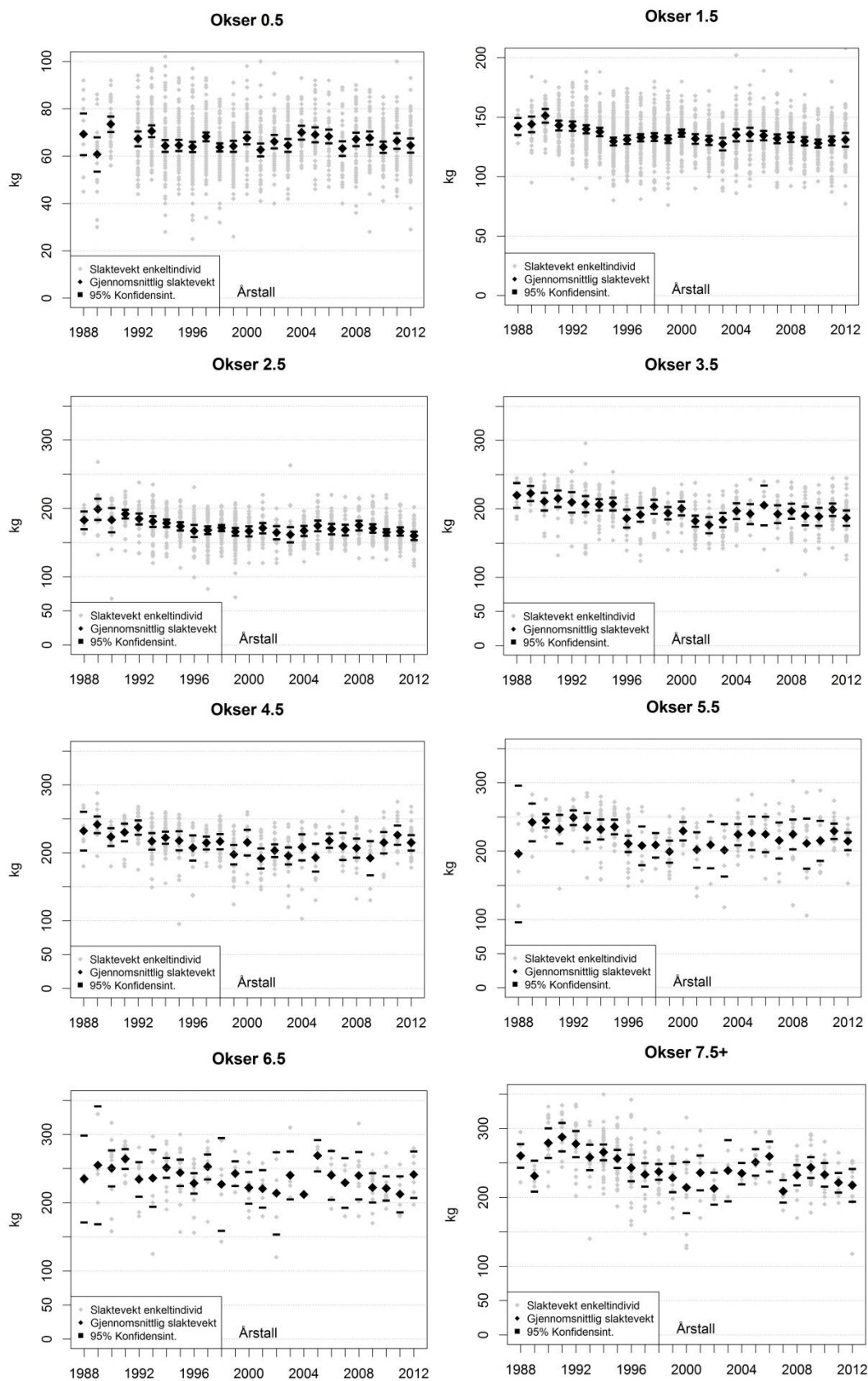
Figur 12: Gjennomsnittsvkter i forhold til årstall for ungdyr skutt i Ringerike i perioden 1988-2012 med svarte ruter ($n = 3\,165$). Grå streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall for forventet vekt i tilsvarende periode. Slaktevekter for enkeltindivid vist med grå punkt.



Figur 13. Kjønnssforhold blant de skutte kalvene i Ringerike i perioden 1988-2012. 95 % konfidensintervall med grå streker.



Figur 14: Gjennomsnittsvekter for felte kyr i aldersklassene 0,5- 6,5 år gamle, samt 7,5 år eller eldre i perioden 1998-2012 i Ringerike.

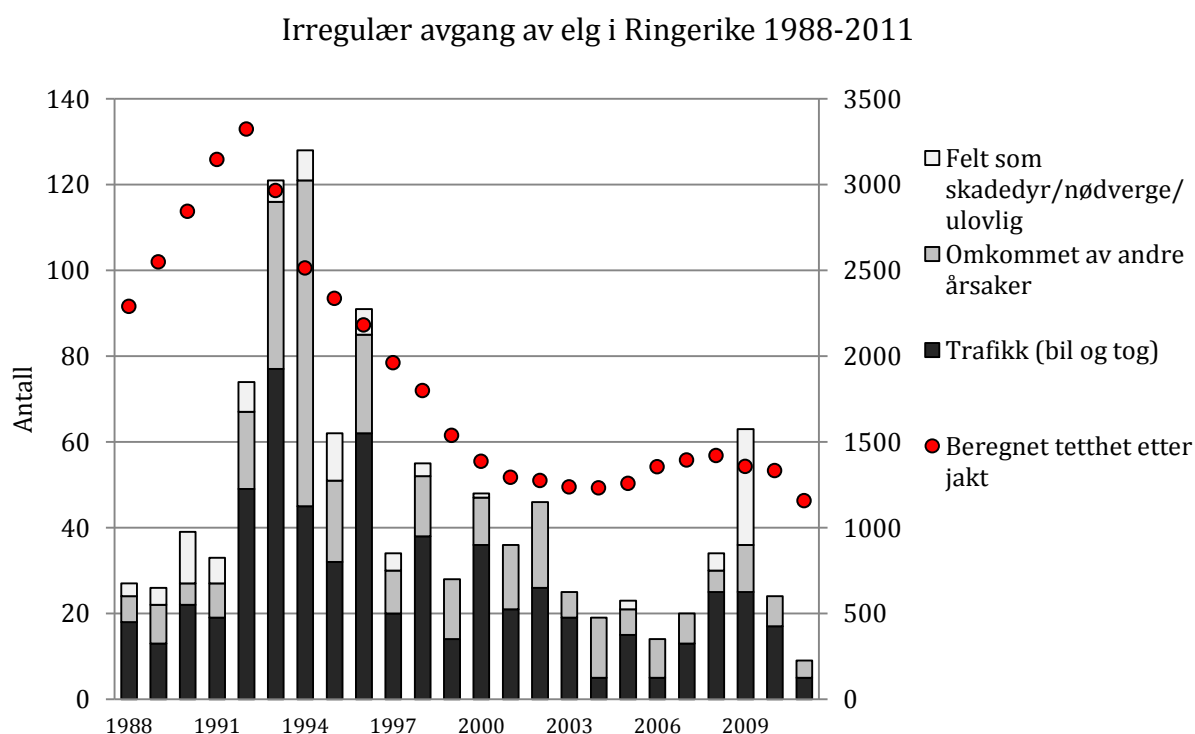


Figur 15: Gjennomsnittsverker for felte okser i aldersklassene 0,5- 6,5 år gamle, samt 7,5 år eller eldre i perioden 1988-2012 i Ringerike.

Elg og trafikk

Den registrerte irregulære avgangen utmerker seg med et høyt antall i perioden på tidlig 90-tall. Dette er i hovedsak en følge av høye tettheter i denne perioden. Alt i alt samsvarer den registrerte irregulære avgangen godt med tetthetsberegningene (Figur 16). Samtidig er det også slik at strenge vintre med kulde og mye snø, vil føre til større konflikter med elg i trafikken, og dessuten en større avgang av elg i «utmarka». Frem til 2006 ble den registrerte avgangen av elg gradvis redusert, før noen år med litt høyere avgang fulgte. I 2011 ble det kun registrert irregulær avgang av 9 elg i Ringerike (4 drept av bil, 1 med tog og 4 «omkommet av andre årsaker»), det laveste antallet i hele perioden 1987-2011. Om man legger til grunn at en gjennomsnittlig bilulykke med elg involvert, uavhengig av utfall, koster samfunnet om lag 200 000 kr⁴, har utviklingen i Ringerike vært meget positiv med tanke på trafikk-kostnader. Til sammenlikning ble det i perioden 1990-96 i gjennomsnitt drept 36 elg årlig som følge av bilulykker.

Selv om utviklingen er positiv vil likevel arbeid med avbøtende og konfliktdempende tiltak være en kontinuerlig prosess, som naturligvis bør være i fokus også fremover.



Figur 16: Registrert irregulær avgang av elg i Ringerike i perioden 1988-2011 på venstre y-akse. Data fra www.ssb.no. Beregnet tetthet av eg etter jakt på høyre y-akse. Merk at årstalla følger jaktåret for trafikkdrepte. Søylen for 1988 representerer tidsrommet 1. april 1988 til 31. mars 1989 osv.

⁴ Sivertsen, T.R., Gundersen, H., Rolandsen, C.M., Andreassen, H.P., Hanssen, F. Hanssen, M.G. & Lykkja, O. 2010. Evaluering av tiltak for å redusere elgpåkjørslar på veg. Høgskolen i Hedmark – oppdragsrapport nr. 1- 2010.

Flått og hjortelusflue

Fra og med 2010 har vi gitt mulighet for å registrere forekomst av flått og hjortelusflue på tannkonvoluttene. Vi får hvert år inn et betydelig antall tannkonvolutter fra store deler av Sør- og Østlandet, og dette bidrar til å gi et inntrykk av parasittenes utbredelse og spredningsmønster. Det generelle inntrykket er at både flått og hjortelusflue sakte, men sikkert, sprer seg til nye områder.

I 2012 ble det i følge opplysningene på tannkonvoluttene registrert forekomst av flått på i alt 13 felte dyr, mens det ble registrert forekomst av hjortelusflue på 14 felte dyr. Til sammenlikning ble det i 2011 registrert 5 individ med forekomst av flått, mens det ble registrert 22 individ med forekomst av hjortelusflue. På 88 konvolutter (19 %) var det ikke fylt ut opplysninger om forekomst av flått eller «flue».

Alle registreringene av parasittene var i 2012 av «få» individ, med unntak av to dyr med hjortelusflue der det ble krysset av for «en del» (21-100 individ).

Egne erfaringer fra blant annet Vestfold, tilsier at forekomsten av hjortelusflue har økt betydelig i siste 10-årsperiode, og det er interessant å følge utviklingen i ulike Østlandsområder. Enn så lenge ser det ikke ut til at utviklingen i Ringerike er dramatisk, men både tettheten og utbredelsen av parasittene vil sannsynligvis øke i årene som kommer.

Vi oppfordrer igjen jegerne til å registrere forekomst av flått og «flue» på skutt hjortevilt på tannkonvoluttene. Det kan være et nyttig «gratis» bidrag for å kartlegge forekomsten og utbredelsen av parasittene. I så måte er det også viktig at man får med "0-observasjoner", dvs. hjortevilt som ikke har flått eller flue.

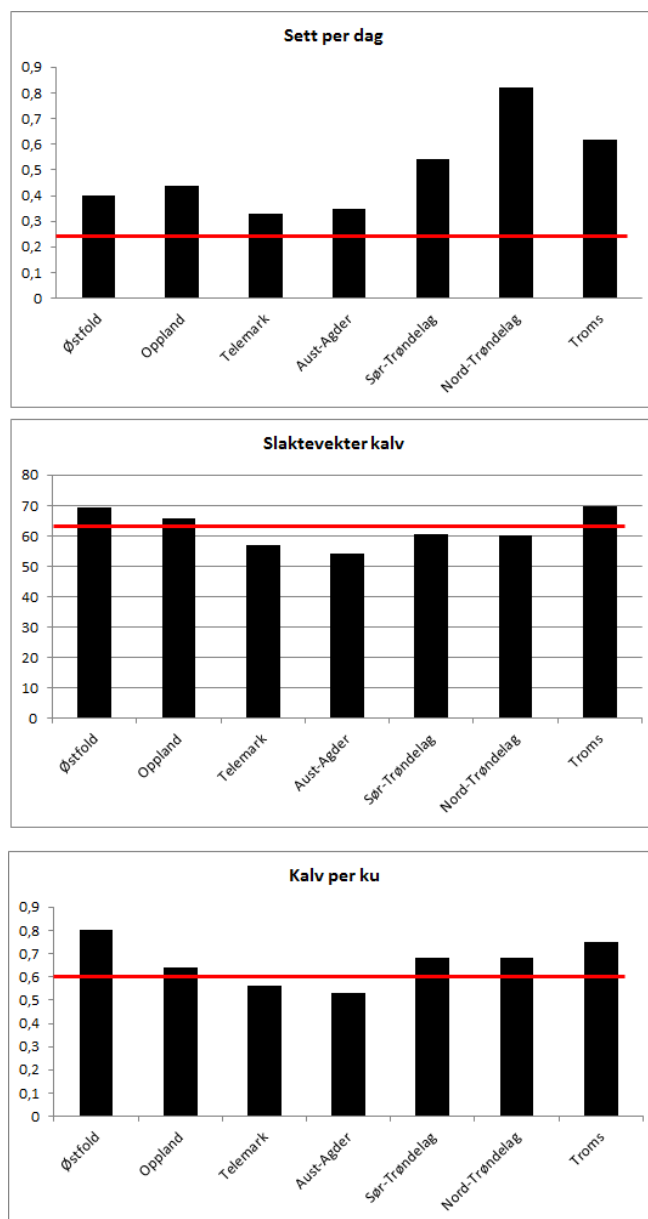
For mer informasjon knyttet til flått og hjortelusflue viser vi til www.flattogflue.no.



Foto: Vi oppfordrer igjen jegerne til å registrere forekomst av flått og hjortelusflue på skutt hjortevilt (Foto: Magnus Stenbrenden).

Sammenlikning med andre områder

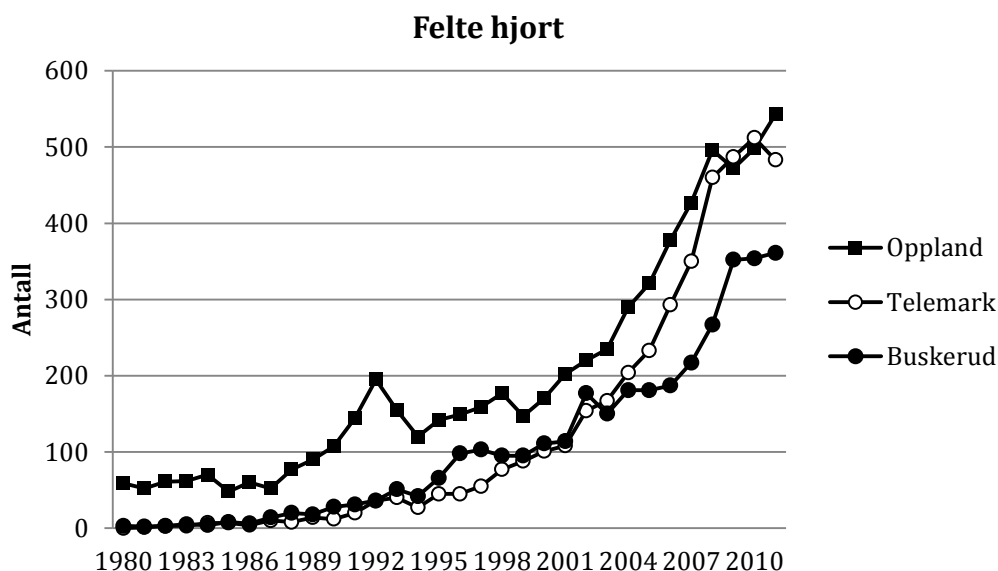
Sammenliknet med et utvalg fylker i Norge, fra Aust-Agder i sør til Troms i nord, ser man at elgtettheten målt som «sett per dag», er relativt lav i Ringerike per 2012. Kalvevektene er høyere enn gjennomsnittet for Telemark, Aust-Agder og Trøndelagsfylkene, men noe lavere enn i Østfold og Troms, som riktignok har de høyeste vektene i Norge. Kalveratene er på et gjennomsnittlig nivå. Alt i alt er kondisjonen i Ringerike på et «brukbart» nivå; høyere enn i mange andre områder, men samtidig med et betydelig forbedringspotensiale.



Figur 17: «Sett per dag» (øvre delfigur), gjennomsnittlige slaktevekt for kalv (midtre delfigur) og kalv per ku (nedre delfigur) i fylkene Østfold, Oppland, Telemark, Aust-Agder, Sør Trøndelag, Nord-Trøndelag og Troms i 2012. Verdier fra Ringerike markert med vannrett, rød strek. Data fra Hjorteviltregisteret (www.hjorteviltregisteret.no).

Hjort

Hjortebestanden, målt som felt antall hjort, er fortsatt i sterk vekst på Øst- og Sørlandet. Den samlede avskytingen i fylkene Oppland, Buskerud og Telemark lå i 2011 på snaue 1 400 hjort. Mens avskytingen i Buskerud og Telemark har stagnert noe de tre siste årene, har avskytingen i Oppland fortsatt å øke (Figur 18). I 2011 ble det etter tall fra Statistisk sentralbyrå felt 361 hjort i Buskerud.



Figur 18: Antall felte hjort i fylkene Oppland, Telemark og Buskerud i perioden 1980-2011. Tall fra Statistisk sentralbyrå (www.ssb.no).

Vi har mottatt tenner fra 29 felte hjort i Ringerike etter jakta 2012. Fellingstallet i Ringerike har ligget rundt 30 dyr de tre siste årene. Data fra aldersregistrerte hjort fra flere fylker på Øst- og Sørlandet viser at «Østlandshjorten» generelt er i meget god kondisjon. Resultatene fra Ringerike i 2012 underbygger dette. Det ble felt 14 bukker 2,5 år eller eldre. Disse hadde en gjennomsnittsvekt på 97 kg, og hadde i snitt 10 tagger i geviret. Bukkene på 1,5 år (4 stk.) hadde en gjennomsnittsvekt på 58 kg, mens kalvene (4 stk.) veide 33 kg i gjennomsnitt.

Diskusjon

Tetthetsberegninger

Som vi har vært inne på tidligere har vi hatt en tendens til å underestimere "siste års tetthet" i Ringerike. Dette gjelder forøvrig ikke bare her, men også i enkelte andre kommuner. Modellen vi bruker bygger på en naturlig dødelighet mellom jaktseongene på 5 %. Arbeid utført på Ringerike (upublisert) tyder på at den naturlige dødelighetsraten var større i perioden på tidlig 90-tall, noe som også innebærer at tettheten var høyere. Dette påvirker også estimatene for tettheten i 2012, siden man legger til grunn i kohortanalysen at alle elg har lik sjanse for å bli observert (sett per dag reflekterer reelle relative endringer). Dette kan være en årsak til at man stadig ser ut til å "underestimere" siste års bestand.

Vi har derfor i årets rapport operert med en variabel dødelighet i «kohortberegningene». Dersom disse stemmer bedre med virkeligheten, noe som er sannsynlig, var «toppbestanden» i 1992 høyere enn hva som er beregnet tidligere. Kanskje så stor som rundt 3 300 elg. Om man ser på tetthetsberegningene, viser de en stor reduksjon i perioden 1992-94 (Figur 7). Nå var riktignok jaktuttakene i denne perioden store, men med en så stor vinterbestand, og også gode kalverater, skulle ikke jaktuttakene redusert tettheten så betydelig. Til sammenlikning gir de like store jaktuttakene mot slutten av 90-tallet, på en redusert bestand med lavere kalverater, en relativt mindre tetthetsreduksjon.

Om man sammenlikner våre (nye) estimerer for dødeligheten, korrelerer disse bra med observert fallvilt. I jaktårene 1992 og 93 har vi satt dødeligheten til hhv. 13 og 18 %. Dette høres mye ut, men blant annet merkeprosjekt fra Vegårshei i 2006-2008, viste her en naturlig dødelighet på 17 % det første året. Den reelle naturlige dødeligheten var overveiende sannsynlig høyere enn 5 %, et tall man ofte opererer med for norske elgbestander. Om tallene er reelle indikerer dette i så fall at ca. 1 av 3 naturlig døde elg blir registrert som «fallvilt».

Som vi også har vært inne på er et annet moment immigrasjon/emmigrasjon av elg. Beregningene våre (Figur 9) viser et godt samsvar mellom den beregnede og observerte kalveraten ca. etter år 2000. I perioden 1995-99 er det en høyere beregnet enn observert kalvrate. Det vil si at det i ettertid er skutt flere dyr født i denne perioden enn man skulle forvente ut i fra de observerte kalveratene. Dette kan tolkes som at det har eksistert en netto immigrasjon, og passer således bra med at man var relativt tidlig ute med en tetthetsreduksjon i Ringerike. Det motsatte ser man i perioden 1988-1992, på en tid da tetthetene var høye. Det kan derfor se ut som det i denne perioden var en netto emmigrasjon.

Bestandskondisjon

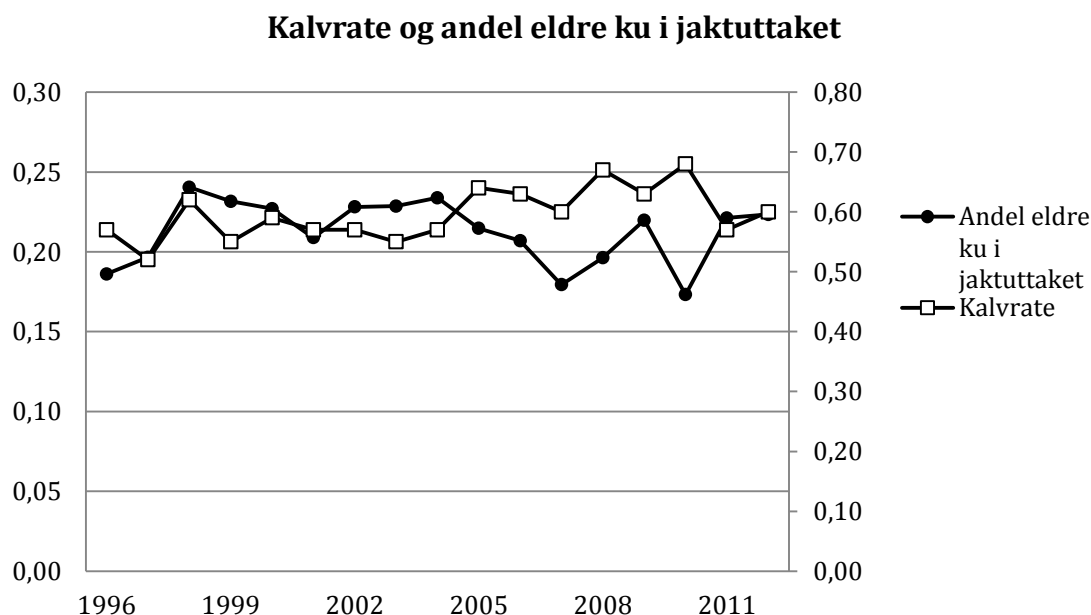
Årets jaktstatistikk og materiale indikerer at slaktevektene i Ringerike holder seg på et relativt stabilt nivå. Kalv- og ungdyrvekter har i de siste årene ligget på «brukbare» nivå, riktignok med et forbedringspotensiale. De langsiktige trendene for dyr i eldre årsklasser viser også, i den grad man kan se noen trend, en negativ utvikling. Når det gjelder kalv- og tvillingrater har imidlertid disse variert i større grad. Om man går tilbake i tid, ser man en positiv utvikling i perioden 2004-2010. Det har derfor vært skuffende at både kalv- og tvillingratene igjen har vist en negativ utvikling, og vært på betydelig lavere nivå i 2011 og 12. Vi har imidlertid lagt merke til at dette mønsteret har gjort seg gjeldende også i andre

kommuner. Vi har gode data fra kommuner i nabofylket Oppland. Om man sammenstiller data fra kommunene Søndre Land, Nordre Land, Sør-Aurdal, Nord-Aurdal, Vestre Slidre, Etnedal og Øystre Slidre, får man omtrent den samme utviklingen (riktignok med en liten tidsforskyvning) i hele dette området samlet⁵. Felles for disse områdene er at kalveratene bedret seg mot slutten av 90-tallet, etter en periode med betydelig bestandsreduksjon. Deretter fikk man en svak bestandsøkning i perioden etter årtusenskiftet. Dette kom som en følge av bedret kondisjon, i kombinasjon med et noe redusert jaktpress. Da man igjen reduserte tetthetene i perioden etter 2005, falt også kalveratene.

Om man legger til grunn at 1,5, og til dels 2,5 årige kyr trekker ned den observerte kalveraten om høsten, vil en god kalverate blant «høyproduktive» aldersklasser (4 år og eldre), kunne bidra til å dempe den observerte kalveraten gjennom rekruttering av ungdyr.

Dette vil i større grad gjøre seg gjeldende ved en høy andel kalv/ungdyr i jaktuttaket, og/eller en dertil lavere andel eldre ku i jaktuttaket. På den måten vil man kunne få en bedre (observert) kalverate ved å legge hardt jakttrykk på kalv/ungdyr. Dette gjelder over kortere perioder. I det lange løp vil den generelle bestandskondisjonen imidlertid være av større betydning for den totale produksjonen.

I Ringerike ser man at nettopp andelen eldre ku (2,5 år eller eldre) i jaktuttaket sank i perioden kalveratene økte (Figur 19). Verdiene viser også motsatt korrelasjon i perioden 1996-2012 forøvrig.



Figur 19. Andelen eldre ku (2,5 år eller eldre) i jaktuttaket på venstre y-akse, samt observert kalverate i Ringerike på høyre y-akse i perioden 1996-2012. Data fra Hjorteviltregisteret (www.hjorteviltregisteret.no).

⁵ Stenbrenden, M. 2013. Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Søndre Land etter jakta 2012. Faun rapport 003-2013. Faun Naturforvaltning AS, Fyresdal Næringshage, 3870 Fyresdal.

Vårt poeng er at den observerte negative utviklingen i kalverate/tvillingrate man har sett i Ringerike de siste årene trolig ikke bare skyldes negative endringer i bestandskondisjonen. At kalv- og tvillingraten er tydeligere redusert enn slaktevektene, skyldes sannsynligvis også små endringer i bestandssammensetningen. Her er det imidlertid viktig å understreke at det er et element av spekulasjon med i bildet. Vi kan ikke «dokumentere» dette på noen grundigere måte enn hva tallmaterialet ovenfor indikerer.

Vi vil også å være helt klare på følgende:

Dette er ikke en argumentasjon for en særskilt avskytningsstrategi. Poenget er ikke at man skal senke andelen eldre kyr i jaktuttaket for å bedre kalveratene (med mindre man ønsker å øke tetthetene), men derimot at dette kan ha betydning for hvordan man tolker de observerte kalveratene. En betydning vi kanskje har undervurdert. Dette underbygger at uttak av eldre kyr er et effektivt virkemiddel om man vil redusere tetthetene. Man har dermed ikke gjort noe «feil» i Ringerike. Om man ønsker å slippe opp tetthetene en gang i fremtiden, vil man sannsynligvis få en positiv respons i kalveratene, om man reduserer uttaket av eldre kyr. Dette forutsetter igjen at bestandskondisjonen forøvrig holder seg, og at beitegrunnet er til stede.

Jaktuttak 2013

Jaktuttaket i 2012 ser ut til å gi en svak bestandsreduksjon, og sett per dag har over tid gradvis blitt redusert siden 2007. På bakgrunn av en helhetsvurdering av kostnader knyttet til skogbruk og trafikk, samt å legge til rette for å opprettholde, eller aller helst bedre bestandskondisjonen, mener vi dette har vært en helt riktig forvaltning. Vår anbefaling er gitt med utgangspunkt i å sikre en stabilisering eller svak reduksjon fra dagens nivå. Av erfaring vet vi at det er lett å undervurdere hvor mye elg man trenger å ta ut for å få til dette. Samtidig som vinterbestanden nå etter beregningene er redusert, vil vi ta høyde for at beregningene er et minimumsestimat. I vårt forslag har vi anbefalt et uttak tilsvarende det i 2012, altså rundt 460 elg (Tabell 3). Om man tar ut flere dyr, er ikke dette farlig. Fortsatt mener vi det er bedre å skyte en elg «for mye», enn en «for lite».

Kjønnsforholdet har de siste år vist tegn til å bli noe skjevare. Om man ønsker å opprettholde et kjønnsforhold rundt 1,5 ku per okse, kan man med fordel foreta en forsiktig utjevning i jaktuttaket.

Tabell 3: Beregninger for antall elg fra og med før jakt 2012 til etter jakt 2013. Forutsetningene er 5 % naturlig dødelighet og 0,65 kalv per ku før jakt. Det er lagt til grunn en hannkalvandel på 50 %.

	Før jakt 2012	Jaktuttak 2012	Etter jakt 2012	Før jakt 2013	Jaktuttak 2013	Etter jakt 2013
Kalver	395	116	279	390	120	270
Kyr	651	159	492	600	165	435
Okser	448	186	262	381	175	206
Sum	1494	461	1033	1371	460	911
Kalv per ku	0,61		0,57	0,65		0,62
Ku per okse	1,45		1,88	1,57		2,11

Hjort

Tettheten av hjort er i god vekst på Østlandet. Likevel er utbredelsesmønsteret svært ujevnt, og uttaket av hjort varierer betydelig helt ned på jaktfeltnivå i mange kommuner.

Dette mønsteret kjenner man seg sikkert igjen i på Ringerike. Selv om en skulle ønske å holde tettheten av hjort på et relativt lavt nivå, vil trolig tetthetene øke på sikt, og i alle fall lokalt, kunne bli betydelige. Hjorten kan således representere en jaktverdi som «bonusvilt» under annen jakt (elg eller rådyrjakt), eller som eget jaktobjekt med mulighet for høsting i de områder den opptrer i høyere tettheter. Bestandskondisjonen ser ut til å holde seg stabilt på et godt nivå, og avkastningen (kjøtt og «trofedyr») vil kunne være høy i forhold til vintertettheten.

Konklusjon

Det er beregnet en bestand på ca. 1030 elg etter jakt i Ringerike, og kjønnsforholdet ligger på rundt 1,6 ku per okse.

Bestandskondisjonen hos elg i Ringerike er fortsatt relativt stabil på et «middels» nivå i norsk sammenheng. Slaktevektene til kalv og ungdyr er relativt stabile, men i den grad man kan se noen trend i vektene hos eldre dyr, er de fortsatt negative. Kalv og tvillingrater har de to siste årene vært på relativt sett lave nivåer.

På bakgrunn av en helhetsvurdering av kostnader knyttet til skogbruk og trafikk, samt å legge til rette for å opprettholde, eller aller helst bedre bestandskondisjonen, mener vi bestandsreduksjonen man har gjennomført de siste årene har vært en helt riktig forvaltning. Dette er også i tråd med våre tidligere anbefalinger.

Vi anbefaler et jaktuttak rundt 460 elg i 2013. Om man vil sikre et kjønnsforhold rundt dagens nivå, kan man med fordel justere seg mot et noe jevnere uttak av kyr og okser til neste år.

Vedlegg 1. Rådata aldersregistreringer 2012

Rådata for: RINGERIKE, elg **Fellingsår:** 2012

Valdnummer: 0605V0001

Tyristrand Elgregion **Valdansvarlig** Ottar Ellingsen

Jaktfeltnr: 0605J0001

Jaktleder: Egil Hamremoen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	280					9	6,5		Ikke reg.	Få	
2	Hann	25 . 9	142					2	2,5		Ikke reg.	Få	
3	Hann	27 . 9	214				1	10	7,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	28 . 9	56						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Ho	28 . 9	52						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	28 . 9	142						2,5		Ikke reg.	Få	
7	Hann	30 . 9	140					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
8	Hann	30 . 9	62						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
9	Hann	1 . 10	106					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
10	Ho	1 . 10	138			1			4,5		Få	Ikke reg.	
11	Ho	10 . 10	138						9,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
12	Hann	11 . 10	118					2	1,5		Ikke reg.	Få	
13	Hann	12 . 10	132					2	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Forbyttet?
14	Ho	13 . 10	100						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

15	Hann	14 . 10	108				2	1,5	Ikke reg.	Ikke reg.
16	Hann	27 . 10	178				5	2,5	Ikke reg.	Ikke reg.
17	Ho	3 . 11	158			0		12,5	Ikke reg.	Ikke reg.

Jaktfeltnr: 0605J0002

Jaktleder: Karl Erik Melbye

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	260				1	12	4,5		Ingen	Ingen	Høy vekt i forhold til alder
2	Ho	28 . 9	150						1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	29 . 9	138						2,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	13 . 10	140						2,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	24 . 10	53						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0003

Jaktleder: Pål M. Kjelsrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	140					2	2,5		Ingen	Ingen	Forkrøplet gevir
2	Hann	25 . 9	240					7	8,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	25 . 9	50						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	27 . 9	135		1	0			5,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	28 . 9	53						0,5		Få	Ingen	
6	Hann	10 . 10	190					6	4,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	24 . 10	133		1	1			3,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
8	Hann	24 . 10	153					4	5,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert

Valdnummer: 0605V0005 Holleia Nord

Valdansvarlig Martin Bjerkerud

Jaktfeltnr: 0605J0007

Jaktleder: Tor Erik Skotland

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	145					2	2,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	27 . 9	224					5	5,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9	126					2	3,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	19 . 10	202					7	7,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	20 . 10	237					7	4,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	20 . 10	67						0,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	20 . 10	151			1			3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0008

Jaktleder: Martin Bjerkerud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	120						1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	26 . 9	185			0			5,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	2 . 10	232					6	4,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	12 . 10	55						0,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	13 . 10	197					7	6,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	14 . 11	70						0,5	1	Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0009

Jaktleder: Bjørn Nyhus

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	189					2	2,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	26 . 9	145					2	1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9	202					6	5,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	28 . 9	113			0			1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	1 . 10	245					8	3,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	5 . 10	56						0,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	6 . 10	152			0			4,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	6 . 10	92					2	1,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	7 . 10	137					2	1,5		Ingen	Ingen	
10	Hann	10 . 10	153					3	3,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
11	Ho	13 . 10	45						0,5		Ingen	Ingen	
12	Ho	13 . 10	141			0			14,5		Ingen	Ingen	
13	Ho	13 . 10	105						1,5		Ingen	Ingen	
14	Ho	20 . 10	118			0			3,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
15	Hann	20 . 10	116					3	1,5		Ingen	Ingen	
16	Hann	21 . 10	55						0,5		Ingen	Ingen	
17	Hann	28 . 10	120					2	1,5		Ingen	Ingen	
18	Ho	2 . 11	48						0,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0006 Soknedalen Vest

Valdansvarlig Otto Tandberg

Jaktfeltnr: 0605J0012

Jaktleder: Thorstein Strand

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	18 . 6	210					4	4,5		Ingen	Ingen	Ettersøk for viltneid
2	Hann	7 . 9	223					6	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Påkjørt av bil på RV. 7
3	Hann	2 . 10	132					1	1,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	12 . 10	201					6	10,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	16 . 10	167					4	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0013

Jaktleder: Frode Berg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	30 . 9	230					7	6,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	5 . 10	149					5	2,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	13 . 10	163					4	2,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	2 . 11	142					5	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	15 . 11	59						0,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	15 . 11	149			1			9,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0014

Jaktleder: Jan Rundtom

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	29 . 9	150					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	2 . 11	200					4	3,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	2 . 11	147				1	4	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0015

Jaktleder: Frank Solli

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	84						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	26 . 9	170			1			11,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	29 . 9	134					2	1,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	30 . 9	143					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	6 . 10	49						0,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	6 . 10	164			1			6,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	13 . 10	138					4	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0016

Jaktleder: Amund Gulsvik

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	6 . 10	175					3	2,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	7 . 10	162			0			1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	3 . 11	63						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0103

Jaktleder: Knut Christiansen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	30 . 9	170					2	2,5		Få	Få	
2	Hann	28 . 10	194					4	3,5		Få	Få	
3	Hann	4 . 11	88						0,5		Få	Få	

Jaktfeltnr: 0605J0104

Jaktleder: Hans Terje Hamremoen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	194					7	4,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	25 . 9	138			0			2,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	27 . 9	64						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	28 . 9	74						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	28 . 9	153						2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Hann	30 . 9	253					10	12,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	30 . 9	122			0			1,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	1 . 10	182					2	3,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	13 . 10	92						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
10	Hann	3 . 11	64						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
11	Ho	3 . 11	132		1	1			10,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
12	Ho	4 . 11	68						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
13	Ho	4 . 11	154		1	1			6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0105

Jaktleder: Bjørn Tandberg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	30 . 9	70						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	5 . 10	122						1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	14 . 10	75						0,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	14 . 10	168			1			4,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	19 . 10	180		1				7,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	22 . 10	153						4,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	28 . 10	154					2	2,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
8	Hann	28 . 10	180				1	8	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0106

Jaktleder: Ole Jakob Jemtland

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	29 . 9	149						2,5		Få	Få	

Valdnummer: 0605V0007 Brekkebygda Jaktlag

Valdansvarlig Petter T. Andersen

Jaktfeltnr: 0605J0017

Jaktleder: Petter T. Andersen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	54						0,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	26 . 9	234				1	9	4,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	27 . 9	190			0			13,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	7 . 10	144						2,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	7 . 10	77						0,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	12 . 10	65						0,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	27 . 10	122					2	1,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0008 Ruud

Valdansvarlig Arnt Langvandsbråten

Jaktfeltnr: 0605J0018

Jaktleder: Jon Brattestå

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	29 . 9	123						2,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	5 . 10	134		1	0			6,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	6 . 10	204					8	4,5		Ingen	Ingen	

4	Hann	6 . 10	69			0,5	Ingen	Ingen
5	Hann	13 . 10	38			0,5	Ikke reg.	Ikke reg.
6	Hann	22 . 10	64			0,5	Ikke reg.	Ikke reg.
7	Hann	27 . 10	148	4		2,5	Ingen	Ingen
8	Hann	2 . 11	159	4		3,5	Ikke reg.	Ikke reg.
9	Ho	3 . 11	102			1,5	Ikke reg.	Ikke reg.
10	Ho	10 . 11	48			0,5	Ingen	Ingen
11	Hann	11 . 11	138	2		2,5	Ingen	Ingen

Jaktfeltnr: 0605J0019

Jaktleder: Erik Haraldsen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	77					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	27 . 9	63						0,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	27 . 9	112						1,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	29 . 9	124					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	30 . 9	128					2	1,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	20 . 10	157			0			2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
7	Ho	10 . 11	70						0,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	11 . 11	56						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0605V0010 Harry Strømsodd

Valdansvarlig Harry Strømsodd

Jaktfeltnr: 0605J0023

Jaktleder: Øystein Kvam

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	220				1	6	3,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	25 . 9	55						0,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	25 . 9	177						12,5		Ingen	Ikke reg.	
4	Hann	27 . 9	225					12	5,5		Ingen	Ikke reg.	
5	Hann	28 . 9	60						0,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	28 . 9	174		1	1			11,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	28 . 9	61						0,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	11 . 10	62						0,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	13 . 10	224				1	12			Ingen	Ingen	Tenner mangler
10	Ho	14 . 11	185				0	13,5			Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0011 Rognlihøgda/ Tuftinåsen

Valdansvarlig Ole Espen Strømmen

Jaktfeltnr: Ukjent jaktfelt, vald 11

Jaktleder:

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	3 . 11	64						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Elling Tuft

Jaktfeltnr: 0605J0021

Jaktleder: Kaare Lund Berg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	135						1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	29 . 9	120						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0022

Jaktleder: Bente Strømsodd

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 9	129		1	0			6,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
2	Ho	29 . 9	169			0			4,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	7 . 10	161			0			4,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	13 . 10	117						1,5		Ingen	Ingen	Tenner mangler
5	Hann	20 . 10	49						0,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	20 . 10	117					3	1,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	26 . 10	137		1	1			8,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
8	Ho	26 . 10	55						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0025

Jaktleder: Ole Espen Strømmen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	212					6	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	29 . 9	180		1	0			12,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	12 . 10	56						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	3 . 11	146			0			7,5		Ingen	Ingen	Hårløse partier/løs pels
5	Ho	9 . 11	151			0			3,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	21 . 11		150		0			3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Trafikkskadet

Jaktfeltnr: 0605J0026

Jaktleder: Eirik Haukedalen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	202				1	14	2,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	30 . 9	151			0			4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	3 . 10	110						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	5 . 10	110						1,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	18 . 10	145			0			9,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	3 . 10	120						1,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	14 . 11	128			1					Ingen	Ingen	Tenner mangler
8	Ho	14 . 11	66						0,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	15 . 11	29						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0027

Jaktleder: Elling H.Tuft

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	190					4	2,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	27 . 9	140						1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	7 . 10	54						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Kalv gikk alene
4	Hann	14 . 10	195					6	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	4 . 11	125					3	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0028

Jaktleder: Geir Inge Illøkken

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	112			0			1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	27 . 10	154			0			1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	2 . 11	81						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0029**Jaktleder:** Steinar Hagen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	57						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	27 . 9	139		1	1			4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9	229					6	4,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	29 . 9	128						1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	29 . 9	130						1,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	4 . 10	268				1	13	6,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	4 . 10	68						0,5		Ingen	Ingen	
8	Ho	13 . 10	167			0			4,5		Ingen	Ingen	
9	Ho	26 . 10	188			0			6,5		Ingen	Ingen	
10	Hann	3 . 11	180					4	2,5		Ingen	Ingen	
11	Hann	4 . 11	116						2,5		Ingen	Ingen	
12	Hann	4 . 11	142					4	2,5		Ingen	Ingen	
13	Ho	14 . 11	119						1,5		Ingen	Ingen	
14	Ho	14 . 11	62						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0030**Jaktleder:** Svein Egil Komma

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	127					3	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	26 . 9	180					2	2,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	26 . 9	148			0			2,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
4	Hann	28 . 9	109					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	6 . 10	76						0,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	7 . 10	170					4	2,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	14 . 10	174		1	0			12,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0031

Jaktleder: Steinar Hagen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 10	69						1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	15 . 11	120						1,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0012 Veme-Ytre Ådalstorvald

Valdansvarlig Jon Are Venås

Jaktfeltnr: 0605J0033

Jaktleder: Lasse Sparby

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	202				1	5	5,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	67						0,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	28 . 9	169			1			7,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	29 . 9	155				1	10	3,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	4 . 10	193				1	9	4,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	18 . 10	74						0,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	27 . 10	122						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0034

Jaktleder: Ole Kristian Oppen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	189					8	4,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	29 . 9	158					4	3,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	29 . 9	170		1	1			6,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	29 . 9	150					4	2,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	7 . 10	160					4	2,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	7 . 10	173			0			13,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0035

Jaktleder: Kjell Kasa

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	148			1			3,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	27 . 9	158						1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	26 . 9	56						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0037

Jaktleder: Jon Are Venås

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	29 . 9	195					5	5,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	5 . 10	194					6	4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	14 . 10	73						0,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	25 . 10	95						16,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
5	Ho	4 . 11	66						0,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	4 . 11	185			0			7,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	14 . 11	120						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0038

Jaktleder: Ole Ø. Vatningen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	30 . 9	185		1	1			9,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	30 . 9	70						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	30 . 9	182		1	1			6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	30 . 9	70						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Ho	30 . 9	122						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	21 . 10	170			0			2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
7	Hann	21 . 10	143					3	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
8	Hann	26 . 10	158					4	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Nedklassifisert
9	Hann	9 . 11	188					4	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0605V0014 Norderhov utmarkslag

Valdansvarlig Halvor Hval

Jaktfeltnr: 0605J0040

Jaktleder: Terje Bakken

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9		140					2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	1 . 10		170		0			3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	25 . 9		150					8,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0041

Jaktleder: Heidi Skagnæs

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 10	182			0			3,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	28 . 10	165		1	0			5,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	14 . 11	84			0			7,5		Ingen	Ingen	Brukket frambein, mager

Jaktfeltnr: 0605J0042

Jaktleder: Gulbrand Elviken

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	118					3	7,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	30 . 9	182			0			3,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	13 . 10	187					5	4,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	28 . 10	51						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0043

Jaktleder: Ole Kristian Hansen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 9	75						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	28 . 9	163			0			1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0605V0015 Haugsbygd grunneierlag **Valdansvarlig** Helge Hvalsmarken

Jaktfeltnr:		Jaktleder: Hans Jørgen Gundersby											
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	112			0			1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	26 . 9	130			1			3,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	26 . 9	58						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	28 . 9	216					5	4,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		Jaktleder: Vidar Grøtåsen/ Terje Bakken											
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	6 . 10	120					4	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	3 . 11	230					14	7,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		Jaktleder: Per Engebretth Askilsrud											
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	109					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	29 . 9	151					4	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	30 . 9	188					5	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	14 . 10	114			0			4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0605V0020 Høgfjell Utmarkslag

Valdansvarlig Anders Strande

Jaktfeltnr: 0605J0051

Jaktleder: Lars Smedshammer

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	140					5	1,5		Ingen	Ingen	Små tagger
2	Hann	26 . 9	258					5	6,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	29 . 9	68						0,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	1 . 10	71						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	1 . 10	247					12	4,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	7 . 10	71						0,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	15 . 10	160		1	0			12,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	22 . 10	190				1	8	3,5		Ingen	Ingen	Kassert av mattilsynet
9	Ho	28 . 10	78						0,5		Ingen	Ingen	
10	Hann	12 . 11	170					7	3,5		Ingen	Ingen	Små, rare tagger
11	Hann	13 . 11	151					1	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0052

Jaktleder: Sverre Tangestuen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	174					4	2,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	25 . 9	151			0			2,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	1 . 10	63						0,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	9 . 10	150					2	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0053

Jaktleder: Ole Einar Olafsen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	29 . 9	140		1				3,5		Ingen	Ikke reg.	
2	Hann	5 . 10	104						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0054

Jaktleder: Steinar Hagen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	4 . 10	61						0,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	6 . 10	118						1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	7 . 10	167		1	0			4,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	12 . 10	129						1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	14 . 11	168					4	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0055

Jaktleder: Ole Ringerud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	7 . 10	49						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0056

Jaktleder: Paal Anders Strande

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	29 . 9	165			1			5,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	29 . 9	112						1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	3 . 10	80						0,5		Ingen	Ingen	Kalv til ku felt 29/9

Valdnummer: 0605V0021 Strande

Valdansvarlig Frank Monsen

Jaktfeltnr: 0605J0057

Jaktleder: Frank Monsen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	236					6	3,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	26 . 9	65						0,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	26 . 9	160			1			5,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	27 . 9	160					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	3 . 11		220				12	10,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0058

Jaktleder: Roar Jønnes

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	190					5	2,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	152					2	1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	30 . 9	52						0,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	30 . 9	168			1			16,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0022 Elsrud

Valdansvarlig Elling Elsrud

Jaktfeltnr: 0605J0060

Jaktleder: Frode Hilde

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9		150		1			4,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	27 . 9		65					0,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 10		190				4	3,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0023 Vikar

Valdansvarlig Ola Vikar

Jaktfeltnr: 0605J0061

Jaktleder: Marika Bereti Jacobsen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	6 . 10	62						0,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	14 . 10	142					1	1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	21 . 10	150					1	1,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0024 Skarrud

Valdansvarlig Ole Jonny Torstensrud

Jaktfeltnr: 0605J0062

Jaktleder: Ole Jonny Thorstensrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	29 . 9	64						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	29 . 9	163			0			2,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	27 . 10	170			0			6,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	27 . 10	163		1	0			6,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	10 . 11	215					6	4,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	15 . 11	72						0,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0025 Treknatten Utmarkslag

Valdansvarlig Brynjulf Holte

Jaktfeltnr: 0605J0063

Jaktleder: Gudbrand Brekke

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	153					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	27 . 9	62						0,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9	268					4	4,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	28 . 9	232					6	5,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	30 . 9	173			0			3,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	13 . 10	171			0			4,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	19 . 10	88						0,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	20 . 10	152					2	1,5		Ingen	Ingen	
9	Ho	29 . 10	146			0			1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0064**Jaktleder:** Torgrim E. Holte

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	230				1	10	3,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	26 . 9	134						1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	27 . 9	71						0,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	28 . 9	200			0			10,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	29 . 9	212					4	3,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	30 . 9	79						0,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	30 . 9	173		1	1			11,5		Ingen	Ingen	
8	Ho	27 . 10	107						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0065**Jaktleder:** Odd Kåre Westlie

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	55						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	25 . 9	162			1			4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	26 . 9	195				1	9	5,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	29 . 9	61						0,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	7 . 10	132					2	1,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	7 . 10	215				1	14	6,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	23 . 10	115						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0066**Jaktleder:** Jan Erik Stensrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	138					1	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0067

Jaktleder: Bjarne Berg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	5 . 10	100						1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	12 . 10	160					5	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0068

Jaktleder: Harry Heggerudstad

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	30 . 9	135						1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	6 . 10	132						17,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert, meget mager
3	Hann	6 . 10	137						1,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	21 . 10	67						0,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	27 . 10	123						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0070

Jaktleder: Dag Henaug

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	190			1			8,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	27 . 9	67						0,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	29 . 9	218					9	5,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	1 . 10	140					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	13 . 10	68						0,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0026 NesNord

Valdansvarlig Jesper B. Henriksen

Jaktfeltnr: 0605J0069

Jaktleder: Glenn Erik Sigde

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	161						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	26 . 9	139						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	5 . 10	64						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	6 . 10	201						4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	12 . 10	68						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	12 . 10	168						7,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
7	Ho	3 . 11	158			0			2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
8	Ho	9 . 11	183			0			4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0605V0027 NesØst

Valdansvarlig Harald Heggen Brørby

Jaktfeltnr: 0605J0071

Jaktleder: Per Olav Sivesind

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	164			0			3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	27 . 9	76						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	20 . 10	60						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0072

Jaktleder: Helge Petter Waagard

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	131						2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	29 . 9	248					4	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	11 . 11	93						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	11 . 11	223		1	1			9,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0074

Jaktleder: Anders H. Holte

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	185			0			2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	26 . 9	209					4	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	26 . 9	74						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	27 . 9	203					4	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Ho	27 . 9	164			0			2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	28 . 9	45						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
7	Ho	30 . 9	172		1	0			6,5		Ingen	Ingen	
8	Ho	13 . 10	102						1,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	14 . 10	239				1	10	5,5		Ingen	Ingen	
10	Ho	20 . 10	190			0			7,5		Ingen	Ingen	
11	Ukjen	20 . 10	62						0,5		Ingen	Ingen	Tvekjønnnet
12	Ho	3 . 11	69						0,5		Ingen	Ingen	
13	Ho	4 . 11	116						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0075

Jaktleder: Rune Bøe

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	55						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	25 . 9	155			1			10,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	26 . 9	250					9	7,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	29 . 9	50						0,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0028 Haugerud Åset

Valdansvarlig Trond H. Ottersen

Jaktfeltnr: 0605J0076

Jaktleder: Svein Molstad

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 9	124						1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	180				1	5	2,5		Ingen	Ingen	Hadde flere byller i skinnet

Jaktfeltnr: 0605J0077

Jaktleder: Arnfinn Slette

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	13 . 10	175			0			2,5		Ingen	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0078

Jaktleder: Jo Inge Skagnes

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	65						0,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	208					3	1,5		Ingen	Ingen	Tanna er fra et dyr på 1,5 år.
3	Hann	28 . 9	175					3	3,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	29 . 9	237					6	9,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	4 . 11	160					4	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0079

Jaktleder: Lars K. Haug

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	184			0			2,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	29 . 9	184					5	2,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	29 . 9	180			0			2,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	20 . 10	128					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	27 . 10	68						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0080

Jaktleder: Trond Helge Buttingsrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	5 . 10	185					3	2,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	13 . 10	193					7	3,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	21 . 10	122			0			12,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0081

Jaktleder: Stig Thon

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	160			0			4,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	4 . 10	148		1	0			7,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	20 . 10		200			1	6	2,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	2 . 11	63						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0081 (B)

Jaktleder: Sam Juul

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	64						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	25 . 9	204			1			4,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0094

Jaktleder: Jo Inge Skagnes

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	210					3	3,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	60						0,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	30 . 9	185					5	2,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0029 Ådal Midtøst

Valdansvarlig Peter E. Lie

Jaktfeltnr: 0605J0082

Jaktleder: Kjell Kristiansen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	6 . 10	113						1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	21 . 10	178				1	7	4,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0083

Jaktleder: Rolf Egil Lindskov

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	10 . 11	115						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0084

Jaktleder: Erik Fagerås

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	29 . 9	152			0			2,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	14 . 10	53						0,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	3 . 11	54						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0085

Jaktleder: Trond Eriksen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 10	143			0			2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0605J0086

Jaktleder: Steinar Pålsrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	165			0			3,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	185					6	3,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	7 . 10	130					2	1,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	28 . 10	60						0,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	11 . 11	180			0			3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0087

Jaktleder: Lars Groseth

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	120					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9	214				1	7			Ingen	Ingen	Tenner mangler
3	Ho	29 . 9	60						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0089

Jaktleder: Ingar Lundstad

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	118					2	1,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert til kalv
2	Hann	20 . 10	220					9	5,5		Få	Ingen	
3	Ho	20 . 10	178			0			2,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	20 . 10	130			0			3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0097

Jaktleder: Christian Stenersen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	3 . 11	133			0			8,5		Ingen	Ingen	En konvolutt, tenner fra to dyr
1	Ho	3 . 11	133			0			1,5		Ingen	Ingen	En konvolutt, tenner fra to dyr

Valdnummer: 0605V0031 Hallingby-Randselva

Valdansvarlig Sven Brun

Jaktfeltnr: 0605J0047

Jaktleder: Tom Bondehagen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	214					9	4,5		Ingen	Få	
2	Ho	20 . 10	69						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0049

Jaktleder: Hans Erik Gamkinn

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	171			0			2,5		Få	Ingen	
2	Ho	26 . 9	190			1			14,5		Få	Ingen	
3	Ho	26 . 9	70						0,5		Få	Ingen	
4	Ho	10 . 10	71						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0050**Jaktleder:** Kristian Thoresen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	120						1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	29 . 9	136		1	1			9,5		Ingen	Ingen	Trafikkdrept, tatt som kalv på kvota
3	Ho	29 . 9	68						0,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	29 . 9	207					4	3,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	1 . 10	222					7	7,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	13 . 10	75						0,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	13 . 10	234				1	12			Ingen	Ingen	Tenner mangler
8	Ho	14 . 10	66						0,5		Ingen	Ingen	
9	Ho	28 . 10	38						0,5		Ingen	Ingen	"Skrapdyr"

Jaktfeltnr: 0605J0090**Jaktleder:** Erik C. Heen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	1 . 10	123						1,5		Ingen	Få	Vald 48, jaktfelt A+C
2	Ho	27 . 10	132						1,5		Ingen	Få	Vald 48, jaktfelt A+C
3	Hann	10 . 11	220				1	8	4,5		Få	Få	Vald 48, jaktfelt A+C
4	Ho	11 . 11	121						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Vald 48, jaktfelt A+C

Jaktfeltnr: 0605J0091**Jaktleder:** Hugo Myhre

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	18 . 10		150				3	4,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0254 Ask/ Sørumsmarka

Valdansvarlig Fredrik Løvenskiold

Jaktfeltnr: 0605J0004

Jaktleder: Erik Skogmo

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	179			0			3,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	27 . 9	230				1	10	5,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9	152					2	2,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	29 . 9	65						0,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	29 . 9	66						0,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	13 . 10	128			0			4,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	14 . 11	148					2	1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0005

Jaktleder: Anders Auen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	138			0			7,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
2	Ho	27 . 9	38						0,5		Ingen	Ingen	Vraket fra kvota
3	Ho	28 . 9	86						2,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	12 . 10	251					14	8,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	26 . 10	157		1	0			8,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	27 . 10	161					4	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0006

Jaktleder: Leif Heieren

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	29 . 9	124					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	6 . 10	154					2	2,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	12 . 10	160			0			5,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	25 . 10	152						1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	9 . 11	194					11	10,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	9 . 11	71						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0039

Jaktleder: Thore Martin Berg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	149						1,5		Få	En del	
2	Ho	25 . 9	129			0			1,5		Få	En del	
3	Ho	4 . 11	70						0,5		Ingen	Ingen	Enslig, observert over tid uten ku

Rådata for: RINGERIKE, hjort

Fellingsår: 2012

Valdnummer: 0605V0006 Soknedalen Vest

Valdansvarlig Otto Tandberg

Jaktfeltnr: 0605J0013

Jaktleder: Frode Berg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	1 . 9		20					0,5		Ingen	Ikke reg.	
2	Hann	11 . 10	77					11	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0103

Jaktleder: Knut Christiansen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	11 . 11	34						0,5		Få	Få	

Jaktfeltnr: 0605J0104

Jaktleder: Hans Terje Hamremoen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgeev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	50						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	29 . 9	54			0			2,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	11 . 10	98					8	5,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	13 . 10	116					11	3,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	13 . 10	90					8	3,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	17 . 10	51						7,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	17 . 10	92					11	4,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	18 . 11	33						0,5		Ingen	Ingen	
9	Ho	18 . 11	56		1	1			3,5		Ingen	Ingen	
10	Ho	22 . 12	63			0			9,5		Ingen	Ingen	
11	Hann	22 . 12	60						1,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0008 Ruud

Valdansvarlig Arnt Langvandsbråten

Jaktfeltnr: 0605J0018

Jaktleder: Jon Brattestå

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Følgeev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	2 . 9	59					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer:0605V0011

Rognlihøgda/ Tuftinåsen

Valdansvarlig

Ole Espen Strømmen

Jaktfeltnr: 0605J0030

Jaktleder: Svein Egil Komma

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	2 . 9	52						1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	2 . 9	50						1,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0012

Veme-Ytre Ådalstorvald

Valdansvarlig

Jon Are Venås

Jaktfeltnr: 0605J0034

Jaktleder: Ole Kristian Oppen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	13 . 10	84					8	2,5		Ingen	Ingen	
1	Hann	24 . 11	70					10	3,5		Ingen	Ingen	Rune Skaane

Jaktfeltnr: 0605J0036

Jaktleder: Rune Skåne

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	30 . 10	63						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0605V0020 Høgfjell Utmarkslag

Valdansvarlig Anders Strande

Jaktfeltnr: 0605J0052

Jaktleder: Sverre Tangestuen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	22 . 11	80					12	6,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0605V0025 Treknatten Utmarkslag

Valdansvarlig Brynjulf Holte

Jaktfeltnr: 0605J0063

Jaktleder: Gudbrand Brekke

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	24 . 10	105					14	5,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0064

Jaktleder: Torgrim E. Holte

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	16 . 9	138					12	3,5		Ingen	Ingen	Høy vekt i forhold til alder.

Valdnummer: 0605V0029 Ådal Midtøst

Valdansvarlig Peter E. Lie

Jaktfeltnr: 0605J0082

Jaktleder: Kjell Kristiansen

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	10 . 12	75					8	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0086

Jaktleder: Steinar Pålsrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	16 . 10	110					8	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0605J0087

Jaktleder: Lars Groseth

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	12 . 10	96					11	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Roger Thoresen
2	Ho	10 . 11	45						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Roger Thoresen

Jaktfeltnr: 0605J0089

Jaktleder: Ingar Lundstad

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	70			0			6,5		Få	Mange	
2	Hann	21 . 10	120					12	6,5		Få	Få	