

Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Sør-Aurdal etter jakta 2019

FAUN RAPPORT R006 | 2020 | Viltforvaltning | Morten Meland & Ole Roer
Oppdragsgiver: Sør-Aurdal kommune



Foto: Birgith R. Lunden/Faun

Tittel

Aldersregistrering og bestandsvurdering av elg i Sør-Aurdal etter jakta 2019

Rapportnummer

R006-2019

Forfattere

Morten Meland

Årstall

2020

ISBN

978-82-8389-075-4

Tilgjengelighet

Fritt

Oppdragsgiver

Sør-Aurdal kommune

Prosjektansvarlig oppdragsgiver

Espen Nerødegård

Prosjektleder i Faun

Morten Meland

Kvalitetssikret av

Ole Roer

Emneord

Aldersanalyse, bestandsvurdering, elg, bestandskondisjon, jaktuttak

Antall sider

19 + vedlegg

Sammendrag

I denne kortrapporten sammenstiller vi jegeropplysninger fra «sett elg» kombinert med alder- og vektdata fra felt elg. Bestandsstørrelsen for elg er estimert ved hjelp av årsklasseanalyser i kombinasjon med sett elg-data. På bakgrunn av dette er det foreslått fremtidig jaktuttak. I siste delkapittel er det gjort en enkel vurdering av elgbestanden på valdnivå.

Det ble felt 242 elg i Sør-Aurdal i 2019 hvorav 20 % kalv, 22 % ungdyr, 34 % eldre okse og 24 % eldre ku. Vi har mottatt komplett alder- og vektdata for 209 elg.

Det er beregnet en elgtetthet etter jakta 2019 på om lag 669 elg, tilsvarende en tetthet på i overkant av 0,7 elg per km² tellende elgareal.

I 2019 var snittalderen for eldre ku og okse i jaktuttaket på hhv. 7,6 og 5,6 år.

Det ble observert 1,6 ku per okse i 2019, noe som var identisk med året før.

Kalv- og tvillingraten var på hhv. 0,60 og 1,05 i 2019. Slaktevektene for kalv og ungdyr var på hhv. 61 og 112 kg.

Vi har skissert et jaktuttak på 210 elg for jaktåret 2020, som etter vår vurdering vil stabilisere bestanden like under dagens nivå. Følgende minimumsuttak er anbefalt for det enkelte vald: «SørVest» (90), Bagn/Reinli (65), Bagn Øst (30) og Buvass-/Øyvassfaret (25).

Forord

Vi ønsker å rette en takk til Sør-Aurdal kommune v/ Espen Nerødegård for bestilling av bestandsvurderingsrapport etter jakta 2019.

Videre takkes alle jegerne for arbeidet med innsamling av et nær komplett tannmateriale for felte elg i 2019. Siden 2003 er det samlet inn et betydelig datamateriale, noe som har bidratt til et presist og fyldig beslutningsgrunnlag til bruk i forvaltningen av elg i kommunen.

I likhet med fjoråret er årets rapport en kortversjon. Det er likevel gjort en vurdering av utviklingen av elgbestanden i de ulike valdene. Som tidligere er betydningen av tetthetsavhengige faktorer som grunnlag for en elgstamme av høy kvalitet hovedfokus og danner grunnlaget for vurderingene som er gjort i rapporten. Vi håper rapporten faller i smak!

Fyresdal, 31.3.2020



Morten Meland

Innhold

Forord	3
Innledning.....	5
Metode.....	5
Resultat	6
Konklusjon	10
Valdnivå.....	11
Litteratur	19
Vedlegg	20

Innledning

Elgen er økonomisk sett kanskje den viktigste av hjorteviltartene våre, både i form av verdier gjennom salg av jakt og kjøtt, men også som en mulig kostnad gjennom trafikkpåkjørsler og skadegjørere på skog og innmark. Gjennom sin tilstedeværelse påvirker den også en rekke andre arter i naturen. Kunnskap om struktur, produksjonsevne og vilttetthet er derfor viktig i kommunal elgforvaltning.

I denne kortrapporten sammenstiller vi jegeropplysninger fra «sett elg» kombinert med alder- og vektdata fra felt elg. Det er gjort vurdering av elgbestanden i Sør-Aurdal samlet, samt i de ulike valdene i kommunen. Avslutningsvis er det gitt forslag og anbefalinger til jaktuttaket for 2020 for kommunen samlet og per vald. I vår anbefaling til uttak er hensyn til smitterisiko i forhold til skrantesjuka ikke vurdert.

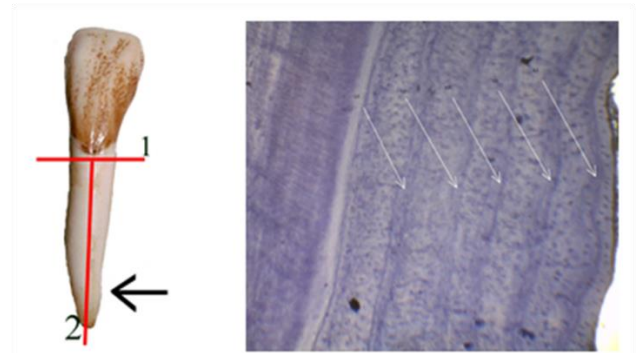
Materiale og metode

Data fra sett og felt elg er benyttet. Data er hentet fra Hjorteviltregisteret (www.hjorteviltregisteret.no). For enkelte fellingstall er Statistisk sentralbyrå (www.ssb.no) benyttet.

Jegerobservasjoner i jakta er en kostnadseffektiv måte for å overvåke endringer og avdekke trender i hjorteviltbestandene. Evaluering av metodikken har vist at sett dyr indeksene er i stand til å avspeile mellomårsvariasjonen i de ulike bestandsegenskapene, men med varierende presisjon avhengig av art, indeks og område. Høy grad av presisjon på indeksene fra sett elg-data krever imidlertid tilfredsstillende datamengde. Det er anbefalt minimum 500 observasjoner av elg og 1000 jegerdager for at indeksene skal være upåvirket av tilfeldigheter og gjenspeile «virkeligheten». På «kommunenivå» tilfredsstiller Sør-Aurdal dette med god margin (3870 rapporterte jegerdagsverk og 1115 observasjoner av elg i 2019). Vurderingene blir imidlertid betydelig mer usikre på valdnivå, og må derfor tolkes med noe mer forsiktighet her. F.eks. ble det gjort 133 elgobservasjoner fordelt på 616 jegerdagsverk i «Bagn Øst».

Aldersregistrering

Alderen til felte elg 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. Etter skylling i rennende vann, samt en prosess der tannsnittene blir farget, avleses alderen ved hjelp av lupe. Man kan da lese av «årringer» i kalklaget.



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). Individet på bildet ble skutt som 6,5-åring (5 årssoner + 1).

Kohortsanalyse

Kohortanalysen gir oss muligheten til å tilbakeberegne størrelsen på elgbestanden bakover i tid. Prinsippet er hele tiden det samme; dersom man ser bort fra migrasjon og naturlig dødelighet vil alle elger før eller senere i det aktuelle valdet/kommunen bli skutt. Dersom vi i et område aldersbestemmer alle skutte dyr, vet vi i hvilken periode de har levd og hvor gamle de til en hver tid har vært. Dermed kan vi «rekonstruere» bestanden tilbake i tid, og beregne et minimumsestimat for den faktiske bestanden. Nærmere beskrivelse av metode er beskrevet i faglitteraturen (Gangsei 2013).

Felte elg

Fra 1985 til 2019 er det skutt 7345 elg i Sør-Aurdal, etter tall fra Hjorteviltregisteret og kommunen. Faun har gjennomført aldersregistreringer siden 2003 og har alders- og vekttopplysninger for i alt 3765 elg felt i perioden 2003-2019.

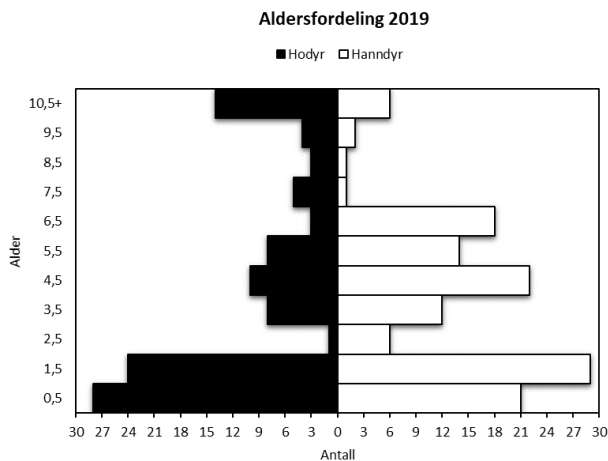
Resultat

Hovedtall for 2019

- 242 felte elg
- Av disse utgjorde kalv 20 %, ungdyr 22 %, eldre okse 34 % og eldre ku 24 % (Figur 3).

Aldersfordeling

- I 2019 mottok vi komplett alders- og vektdata for 209 elg (Figur 2).
- Årsklassen «2,5 år» utgjorde en lav andel av voksenalderen for både hann- (7 %) og hodyr (2 %).
- Okser eldre enn 5,5 år utgjorde 34 % av uttaket av eldre okser i 2019.
- Den eldste elgen felt i 2019 var ei enslig ku på 17,5 år med antatt vekt på 140 kg.
- Den eldste oksen ble aldersbestemt til 15,5 år og hadde en slaktevekt på 199 kg.



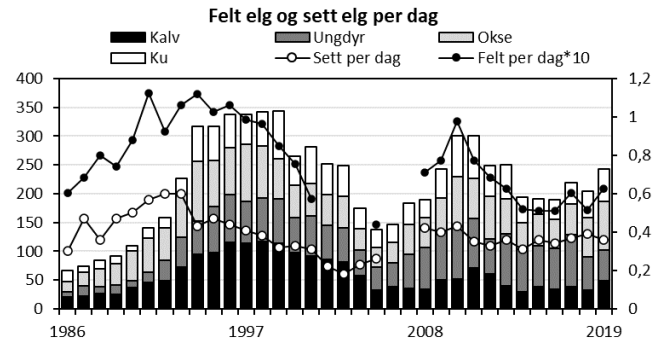
Figur 2. Alderspyramide over aldersbestemte elg fra mottatte tannkonvolutter i Sør-Aurdal i 2019, fordelt på kjønn (x-akse) og aldersklasse (y-akse).

Alderspyramiden

Alderspyramiden illustrerer alderssammensetningen i jaktuttaket. Den reelle aldersfordelingen i elgbestanden vil avhenge av avskytningsfokus og jaktseleksjon. Jakttrykket er vanligvis høyest på kategoriene kalv og ungdyr. Hanndyrene er ofte i overvekt i jaktuttaket og «rekker» sjelden å bli gamle. Hodyrene blir i større grad «spart» under jakta og tillates å bli eldre enn hanndyrene.

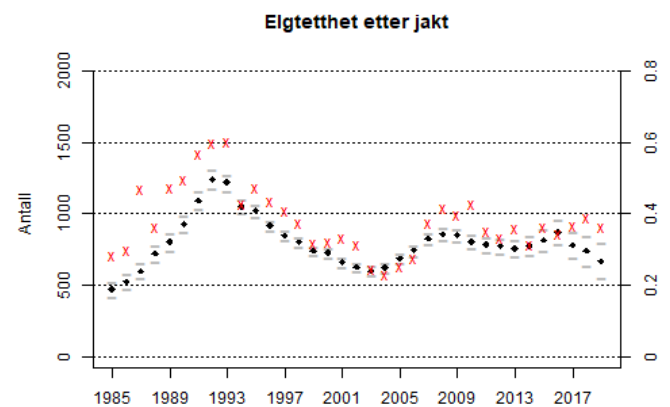
Utvikling i fellingstall og elgtetthet

- Tettheten av elg var på sitt høyeste på midten av 90-tallet og fellingsrekorden på 344 elg ble satt i 1999.
- Etter bestandsreduksjon gjennom siste halvdel av 90-tallet, økte tettheten av elg på ny fra midten av 2000-tallet (Figur 3 og 4).
- Etter 2014 indikerer felt per dag indeksen et svakt økende jakttrykk.



Figur 3. Antall felte elg, sett elg per jegerdag, samt felt elg per jegerdag*10 i Sør-Aurdal i perioden 1986-2019.

- Det er beregnet en elgtetthet etter jakta 2019 på om lag 669 elg (Figur 4), tilsvarende en tetthet på i overkant av 0,7 elg per km² tellende elgareal. I forhold til andelen produktiv skog tilsvarer dette 1,1 elg per km².
- Vårt estimat tyder på at tettheten av elg har vært synkende etter 2016 (se konklusjon for detaljer).
- Dette har vært en forventet utvikling sett i lys av siste års uttak.
- Det ble observert 0,36 elg per dag og felt 0,06 elg per dag i 2019.

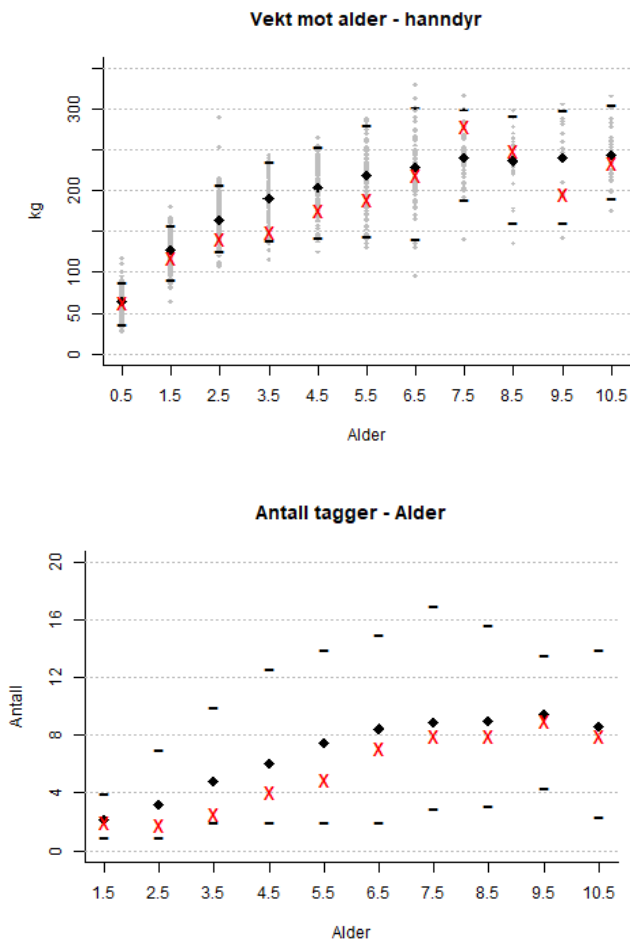


Figur 4. Beregnet elgtetthet (antall elg) etter jakt i Sør-Aurdal i perioden 1985-2019 med svarte ruter (verdier på venstre lodrette akse), sett per dag med røde kryss (verdier på høyre lodrette akse), 95 % -konfidensintervall for antall elg er vist med grå streker.

Utvikling med alder

Vektutvikling og gevirstørrelse hos okser

- For perioden 2003-2019 tyder aldersdataene på at oksene vokser frem til rundt 8-9 års alder, både med tanke på vekt (Figur 5) og gevirstørrelse (Figur 6).
- I likhet med fjoråret, var slaktevektene på hanndyra merkbart lavere for samtlige årsklasser sammenlignet med snittet for perioden samlet. Unntaket var okser som var 7,5 år (n=1) og 8,5 år (n=1).
- En gjennomsnittlig elgokse på 6,5 år veide i gjennomsnitt 219 kg i 2019 (n=14). Dette er 10 kg mindre enn snittet for perioden 2003-2019 (n=89).



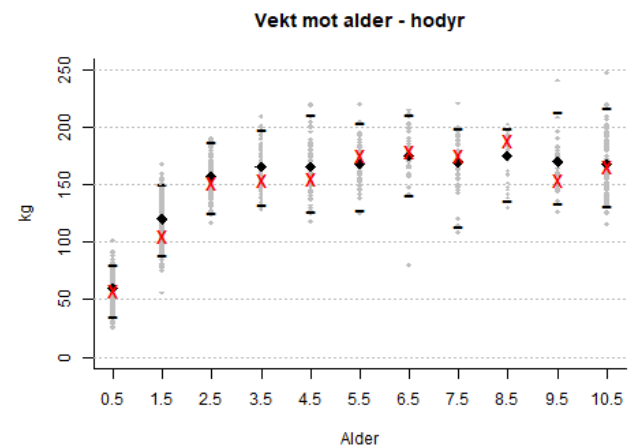
Figur 5 og 6. Gjennomsnittsvekter (n=2160) og gjennomsnittlig antall tagger (n=1360) i forhold til alder for okser skutt i Sør-Aurdal i perioden 2003-2019 med svarte ruter. Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall. Enkeltindivid vist med grå punkter og gjennomsnittlig

Elgokser i Sør-Aurdal

Den tyngste elgen felt i 2019 var en okse som veide 302 kg og hadde 14 tagger i geviret. Elgen ble aldersbestemt til 10,5 år. Sammenhengen mellom alder og gevirstørrelse målt etter antall tagger, er vanligvis ikke like entydig som for slaktevekt. Vanligvis er det stor variasjon i taggantal for elgokser innenfor samme årsklasse. Taggantall er med andre ord en dårligere indikasjon for alder, sammenlignet med slaktevekt.

Vektutvikling hos kyr

- Elgkyrne har kraftig vekst fram til 2,5 års alder, før veksten «flater ut», så også i 2019.
- I 2019 var gjennomsnittlig vekt på hodyr 2,5 år eller eldre 166 kg. Yngre kyr (<5,5 år) var imidlertid lettere (155 kg) enn kyr i eldre årsklasser (171 kg).
- De to tyngste kyrne felt i 2019 var 219 kg og var hhv. 4,5 og 12,5 år gamle. Sistnevnte hadde melk i juret og var med andre ord fortsatt produktiv.



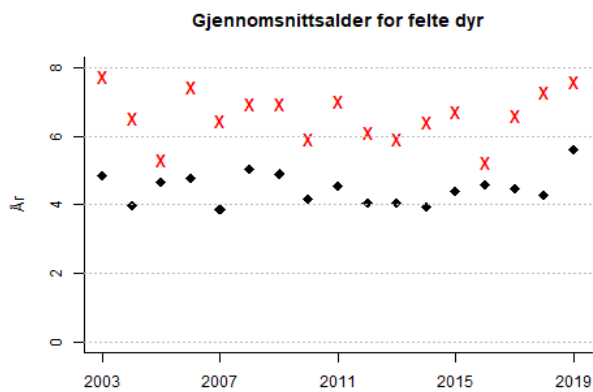
Figur 7. Gjennomsnittsvekter (n=1663) i forhold til alder for kyr skutt i Sør-Aurdal i perioden 2003-2019 med svarte ruter. Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall. Enkeltindivid vist med grå punkter og gjennomsnittlig vekt (n=99) for kyr felt i 2019 vist med røde kryss.

Vekt og alder for elgkuene

Kroppsvekt er blant de viktigste faktorene som avgjør tidspunkt for kjønnsmodning og reproduksjon hos elg. Kvigene må være tilstrekkelig tunge for å bli kjønnsmodne som 1,5-åringer og for å produsere kalv som 2,5 åringer (Sæther 1993). Det er anslått at åringskyr må opp i en gjennomsnittlig slaktevekt på om lag 150 kg før omkring 50 % av dem blir kjønnsmodne og potensielt kan produsere kalv ved 2,5 års alder. Kuene er vanligvis høyproduktive fra de er 4-5 år gamle og reproduksjonen avtar når kuene blir rundt 12 år gamle (Garel m.fl. 2009). Tyngre elgkyr innen en aldersgruppe er også mer fruktbare enn lettere kyr i samme aldersgruppe (Rolandsen m.fl. 2010).

Gjennomsnittsalder

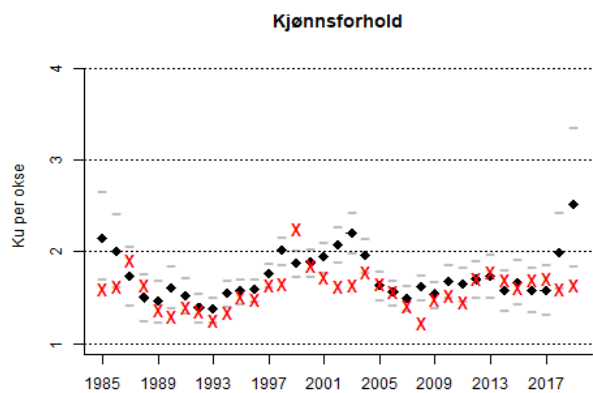
- Snittalderen i jaktuttaket for eldre okse (n=82) og ku (n=56) i 2019 var på hhv. 5,6 og 7,6 år (Figur 8).
- Snittalderen i uttaket for eldre okser i 2019 er det høyeste registrerte i Sør-Aurdal.
- Snittalderen på felte kyr har økt de siste tre år, og har kun vært høyere i 2003.
- Høyere snittalder i uttaket i 2019 kan skyldes økt jaktpress og romsligere kvoter som følge av en planlagt bestandsreduksjon av elg i Nordfjella-regionen.



Figur 8. Gjennomsnittsalder for felte kyr (røde kryss, n=805) og okser (svarte ruter, n=1031) minst 2,5 år gamle felt i Sør-Aurdal i perioden 2003-2019.

Kjønnsforhold

- Det ble observert 1,6 ku per okse i 2019, identisk med året før (Figur 9).
- Vi forventer at okseandelen vil avta (skeivere kjønnsforhold) i framtiden, dersom tilsvarende uttak mellom hann- og hodyr som sist høst, vedvarer i framtidige jaktuttak.



Figur 9. Beregnet kjønnsforhold etter jakta i perioden 1985-2019 med svarte ruter og 95 % konfidensintervall med grå strek. Ku per okse fra sett elg med røde kryss.

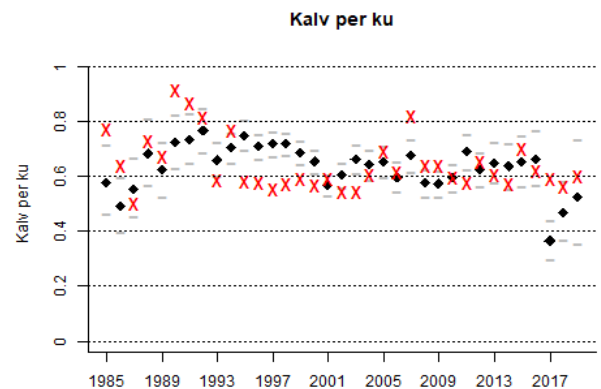
Kjønnsforhold

Kjønnsforholdet er vanligvis uttrykt som antall ku sett per okse. Et skeivere kjønnsforhold enn 1:1 gir et større produksjonspotensial i stammen, mens et jevnere kjønnsforhold øker sannsynligheten for at oksene blir eldre. Overvekt av okser i jaktuttaket vil medføre et skeivere kjønnsforhold. Kjønnsforholdet bør tilpasses ønsket avskytningsstrategi og forvaltningsmål. Studier fra Telemark og Hedmark har vist at bedekningskapasiteten trolig ikke er begrensende i elgbestander med et kjønnsforhold med 1,5-2 ku per okse (Milner m.fl. 2012). Dreining mot et svært skjevt kjønnsforhold (>3:1) kan imidlertid medføre uønskede effekter som forsinket kalvetidspunkt (Sæther 2009).

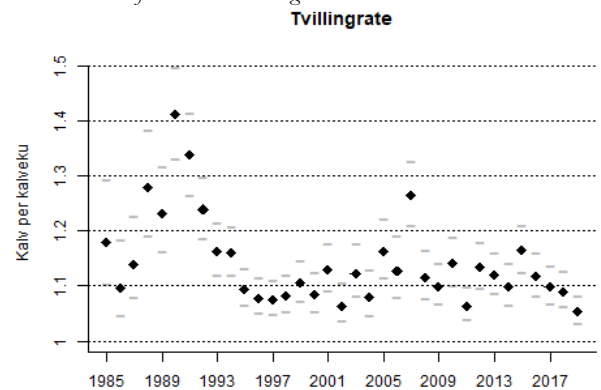
Bestandskondisjon

Kalv- og tvillingrate

- I 2019 ble det observert en kalv- og tvillingrate på hhv. 0,60 og 1,05 (Figur 10 og 11).
- Tvillingraten er det laveste registrerte noensinne og innebærer at kun 5 % av kalvførende kyr ble observert med tvillingkalver.
- Vi har beregnet en særlig lav kalveproduksjon (før jakt) i årene 2017, 2018 og dels 2019.



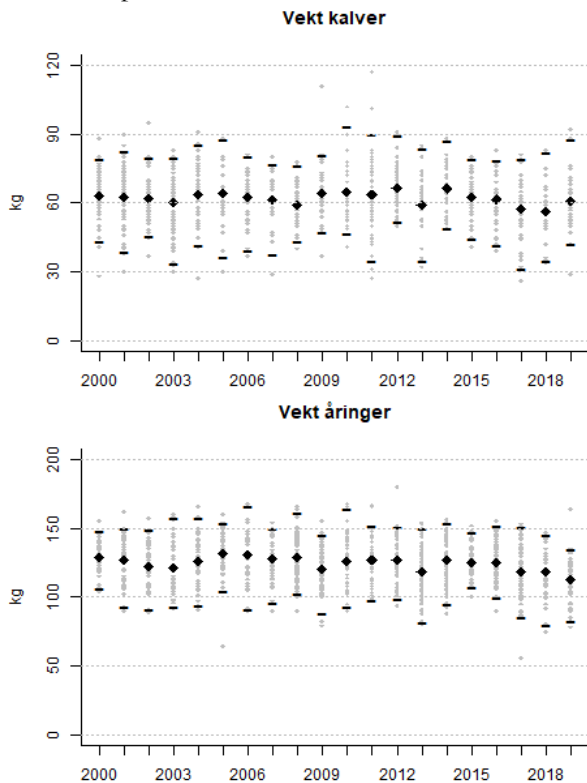
Figur 10. Kalv per ku fra sett elg i Sør-Aurdal i perioden 1985-2019 med røde kryss. Estimert kalverate for jakt i samme periode med svarte ruter. 95% konfidensintervall med grå streker.



Figur 11. Kalv per kalvku/tvillingrate fra sett elg i Sør-Aurdal i perioden 1985-2019.

Slaktevekter for kalv og ungdyr

- Gjennomsnittlige slaktevekter for kalv og ungdyr i 2019 var på hhv. 61 kg og 112 kg (Figur 12 og 13).
- Kalvevektene hadde en gledelig oppgang etter to år med negativ utvikling. Ungdyrvektene var imidlertid de laveste registrerte noen gang. Deler av dette skyldes nok at 2018-årsklassen (kalver født i 2018) ble født under særlige dårlige miljøbetingelser, med en svært tørr og varm sommer (Wam m.fl. 2019). Kalvene fra 2018 har, som forventet ikke lykkes med å «hente inn» vektetapet i 2019.



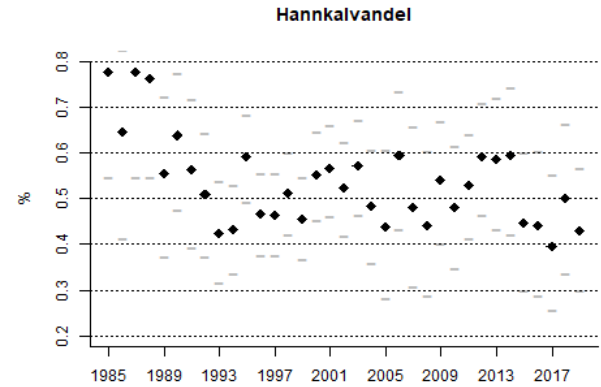
Figur 12 og 13. Gjennomsnittsvikter for kalver ($n = 863$) og ungdyr ($n = 995$) skutt i Sør-Aurdal i perioden 2000-2019 med svarte ruter. Svarte streker viser øvre og nedre grense for 95 % konfidensintervall. Slaktevekter for enkeltindivid vist med grå punkt.

Slaktevekter

Slaktevekter på kalv og ungdyr avhenger i stor grad av tetthetsavhengige faktorer som bestandstetthet og næringstilgang, og det er bred enighet om at langsiktige endringer i gjennomsnittlige kalv- og ungdyrvekter i hovedsak skyldes redusert mattilbud som følge av økte bestandstettheter (Solberg m.fl. 2006). I tillegg vil klima og valg av avskytingsstrategi være medvirkende faktorer. Årlige variasjoner i vær og klima vil også påvirke gjennomsnittsviktene til kalv og ungdyr. Generelt virker milde og fuktige somre sammenfallende med høye åringseviter (Sæther 1985).

Hannkalvandel

- Hannkalv utgjorde 43 % av kalveuttaket i 2019 ($n=49$). Hannkalv har vært i mindretall i uttaket siden 2015, med unntak av 2018 da det ble felt 50 % hannkalv.



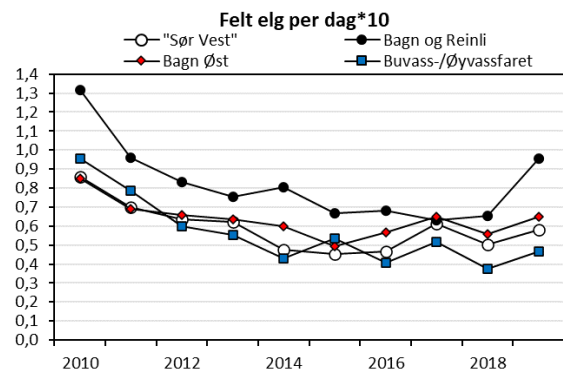
Figur 14. Andel hannkalv blant de skutte kalvene i Sør-Aurdal i perioden 1985-2019. 95 % konfidensintervall med grå streker.

Hannkalvandel

I en bestand med god kondisjon blir det normalt født en liten overvekt av hannkalv. En høy andel hannkalv er derfor positivt. Hannkalvandelens i norske elgbestander har avtatt over tid parallelt med økende elgtettheter (Bjørneraas 2009).

Elgtetthet i valdene

- Antall felt elg per jegerdag er et uttrykk på endring i bestandsstørrelsen (Figur 15). Indeksen kan påvirkes av endringer i jaktpress og kvoter mellom år.
- Det ble felt et høyere antall elg per jegerdag i 2019 sammenlignet med året før for alle vald.
- Det er konsekvent felt et høyere antall elg per jegerdag i «Bagn og Reinli» over tid. Her var økningen i 2019 også høyest. Tettheten av elg synes med andre ord å være noe høyere her enn i resten av kommunen.



Figur 15. Felt elg per jegerdag multiplisert med 10 i de fire delområdene i Sør-Aurdal i perioden 2010-2019.

Konklusjon

Vi har beregnet en elgtetthet etter jakta 2019 på om lag 669 elg, tilsvarende en tetthet på i overkant av 0,7 elg per km² tellende elgareal. Som for fjoråret har vi forutsatt at ikke alle jaktfelt har ført etter ny sett elg instruks i 2018 og 2019. Basert på tilbakemelding fra kommunen, samt tolkning av bestandsdataene har vi i våre beregninger lagt til grunn at sett elg per dag økte med 10 % i 2018 og 20 % i 2019, som følge av overgang til ny instruks. Vi har forutsatt en høyere naturlig dødelighet i 2018 (7,5%) enn «normalt» som følge av en snørrik vinter, etterfulgt av en tørr og varm sommer. Det er også tatt høyde for at dødelighetsraten har vært høyere i år der elgtettheten har vært betydelig høyere. I siste år er naturlig dødelighetsrate satt 5 %. Vi har også forutsatt en relativt lav hannkalvandel og lav andel kalv i bestanden før jakt for de siste tre årene.

Estimatet vårt etter jakta 2019 er som forventet sett i lys av et uttak på 242 elg sist høst. Til sammenligning anbefalte vi i fjorårets rapport et uttak på 260 dyr i 2019, som etter den gangs estimat skulle gi en elgtetthet på 648 elg etter jakt 2019. Som følge av at det ble felt noen færre dyr i 2019, samt med noe lavere andel hodyr enn anbefalt da, fremstår estimatet vårt på 669 elg etter jakt 2019, som fornuftig.

Tetthetsestimater fra et annet studie (Solberg m.fl. 2019) har beregnet en merkbar lavere bestandstetthet etter jakt 2016 (596 elg) og påfølgende år, sammenlignet med våre bestandsestimater for samme år (870 elg). Solberg m.fl. (2019) beregnet en bestandsstørrelse på 481 elg i Sør-Aurdal etter jakta 2019 (vinterbestand) gitt et anbefalt uttak på 251 elg i 2019. En forenklet antagelse er at uttaket i 2019 resulterte i en etter-jakt bestand på om lag 500 dyr – om lag 25 % færre dyr enn vi har beregnet. Etter vår vurdering, synes et estimat på under 500 elg etter jakt 2019 som usannsynlig, sett i lys av siste års- og historiske

jaktuttak, samt utviklingen i sett elg-indekser. Her nevnes det at bestandsvekstraten som ble benyttet for beregning av 2016-nivået (0,02) er svært sensitiv for endringer, da små endringer i nevnte rate vil gi store utslag i tetthetsestimater. Det er følgelig også knyttet usikkerhet til våre tetthetsberegninger, jf. første avsnitt. Tidligere bestandsestimater fra Sør-Aurdal og andre kommuner tilsier imidlertid at våre tetthetsestimater som oftest blir noe underestimert, snarere enn kraftig overestimert. Generelt gjelder at dess lenger tid vi går tilbake, dess sikrere blir estimatene. Dette skyldes at en større andel av elgstammen fremdeles er i live inneværende år. I sum vurderer vi vårt bestandsestimater «i beste fall» til å være svakt overestimert.

Det er gledelig å se at fjorårets anbefaling i stor grad ble fulgt, selv om det ble felt noen flere hodyr og en del færre hodyr enn anbefalt. **Med mål om å stabilisere bestanden like under dagens nivå har vi for jaktåret 2020 foreslått et uttak på minimum 210 elg (Tabell 1).** For å motvirke en antatt redusert okseandel i bestanden, holder vi fast ved å anbefale at det felles en overvekt av hodyr sammenlignet med hodyr. I påvente av mer detaljerte beiteundersøkelser i kommunen, fremstår en elgtetthet like under dagens tetthet som tilrådelig i tiden framover. Anbefalingen er gitt ut ifra et ønske om å ivareta en sunn og bærekraftig elgbestand.

Det synes å være noe variasjon i elgtetthet mellom vald, der Bagn/Reinli utpeker seg med høyest elgtetthet. Vår anbefaling til uttak fra fjorårets rapport ble i stor grad fulgt i «SørVest», «Buvass-Øyvassfaret» og «Bagn Øst». I Bagn/Reinli ble det felt noe færre elg enn anbefalt og vi har av denne grunn anbefalt å «holde trykket oppe» også i 2020. Følgende minimumsuttak er anbefalt for 2020: «SørVest» (90), Bagn/Reinli (65), Bagn Øst (30) og Buvass-/Øyvassfaret (25). For mer detaljerte vurderinger av valdene vises det til kapittelet «Valdnivå».

Tabell 1: Beregninger for antall elg fra og med før jakt 2019 til etter jakt 2020. Forutsetningene er 5 % naturlig dødelighet og 0,53 kalv per ku for jakt. Det er lagt til grunn en hannkalvandel på 44 % (snittverdier siste 3 år).

	Før jakt 2019	Jaktuttak 2019	Etter jakt 2019	Før jakt 2020	Jaktuttak 2020	Etter jakt 2020
Kalver	226	49	177	227	45	182
Kyr	433	82	351	428	90	338
Okser	252	111	141	208	75	133
Sum	911	242	669	863	210	653
Kalv per ku	0,52		0,50	0,53		0,54
Ku per okse	1,72		2,49	2,06		2,54

Valdnivå

«Sør-Vest»

«Sør-Vest» omfatter jaktvaldene «Vassfaret», «Hedalen Nord», «Hedalen Sør» og «Best-Høst».

2019	
Antall jegerdager	1906
Antall elgobservasjoner	544

Bestandsutvikling

Det ble felt 111 elg i 2019, nær tilsvarende som anbefalt i fjorårets rapport. Uttaket fordelte seg på 20 kalv, 31 ungdyr, 38 eldre okse og 22 eldre ku (Figur «Sør-Vest», øvre venstre figur).

Tettheten av elg vurderes til å ha hatt en svak nedgang etter uttaket i 2019. I 2019 ble det sett 0,35 elg per jegerdag og det antas at om lag halvparten har ført etter ny instruks (Figur «Sør-Vest», øvre venstre figur). Det ble felt 0,06 elg per jegerdag.

Jaktpress

Jaktpresset, målt etter andelen skutte av sette dyr økte svakt for samtlige kategorier (okse, ku og kalv). Jaktpresset på okse, ku og kalv var i 2019 på hhv. 36, 14 og 13 % (Figur «Sør-Vest», midtre høyre del).

Kjønnsforhold

Andelen ku per okse har variert fra 1,5 ku per okse i 2011 til 2 ku per okse (2013 og 2017). Kjønnsforholdet har imidlertid holdt seg på et relativt stabilt nivå de siste to årene da det ble observert hhv. 1,7 og 1,8 ku per okse (Figur «Sør-Vest», midtre venstre del).

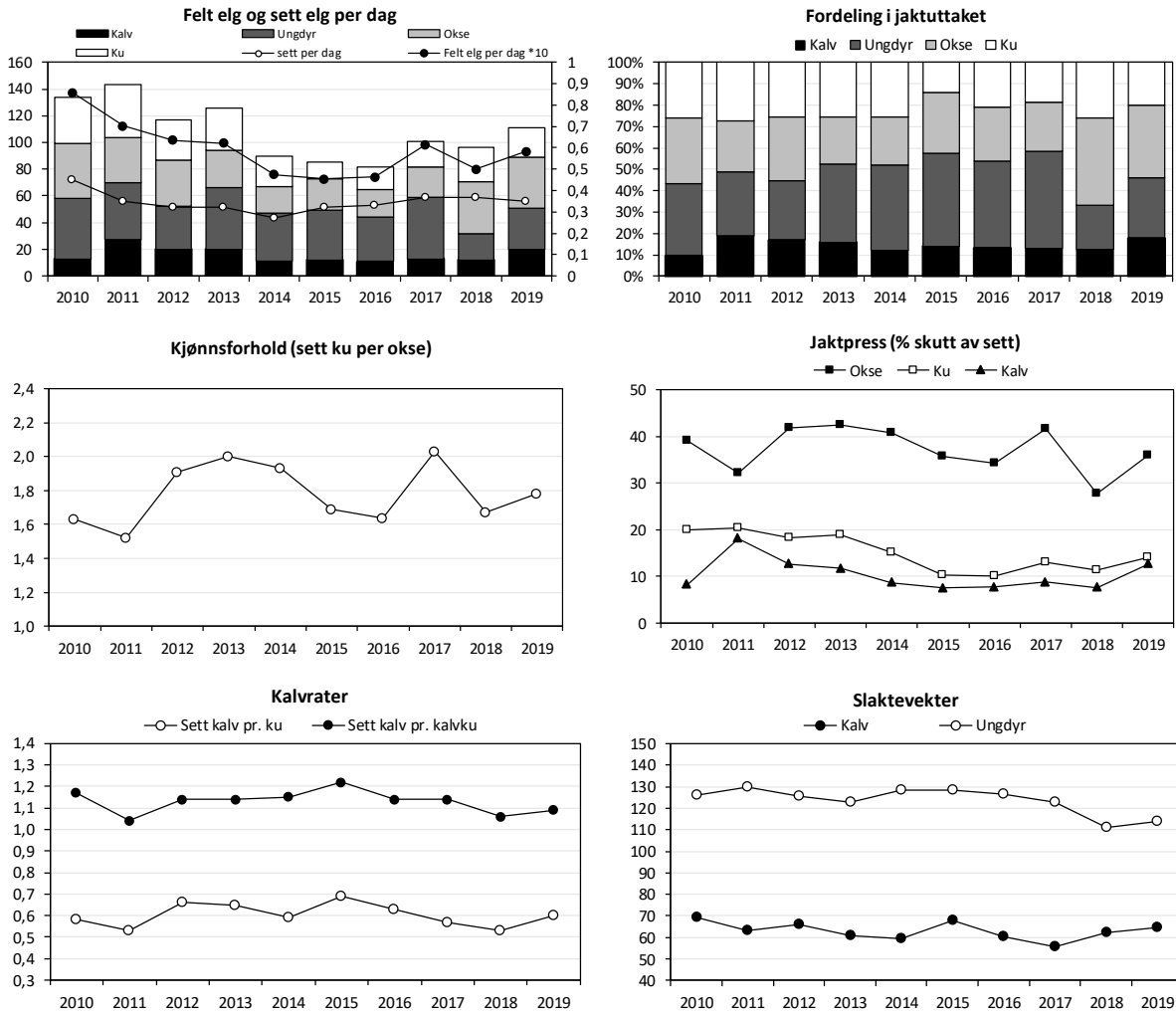
Bestandskondisjon

Etter en «unormal» lav kalveproduksjon i 2018, økte rekrutteringsratene i 2019 til et mer forventet nivå. I 2019 var kalve- og tvillingraten for «Sør-Vest» på hhv. 0,60 og 1,09 (Figur «Sør-Vest», nedre venstre delfigur). Det skal likevel nevnes at kalveproduksjonen har vært lavere enn forventet de siste tre årene.

Snittverdiene for slaktevekter i 2019 var for kalv og ungdyr på hhv. 65 og 114 kg (Figur «Sør-Vest», nedre høyre delfigur). Ungdyrvektene for 2018 og 2019 er basert på individ aldersbestemt fra tannsnitt, mens vektene for ungdyr i årene før er hentet direkte fra HVR, hvor det sannsynligvis er noen eldre dyr blant rapporterte «ungdyr». Vi tolker det som positivt at kalvevektene i 2019 var på et brukbart nivå.

Anbefaling

Vi forventer at uttaket i 2019 har gitt en redusert elgtetthet. Av den grunn anbefales et uttak på 90 elg i 2020 med mål om en stabilisering av bestanden like under dagens nivå. Vi anbefaler å felle flere hodyr enn hanndyr for å unngå at okseandelen i bestanden avtar.



Figur «Sør-Vest». Felte elg, sett elg per jegerdag, samt felt elg per jegerdag*10 (øvre venstre delfigur), felte elg fordelt på alder og kjønn (øvre høyre delfigur), sett ku per okse (midtre venstre delfigur), jaktpress («skutt av sett», midtre høyre delfigur), kalvrater (nedre venstre delfigur), samt gjennomsnittlige slaktevekter for kalv og ungdyr (nedre høyre delfigur) i «Sør-Vest». Tall hentet fra www.hjorteviltregisteret.no. NB! Figurene er justert for reelle antall ungdyr bestemt ved hjelp av tannsnitt for 2018 og 2019, men ikke for tidligere år.

Bagn og Reinli

2019	
Antall jegerdager	619
Antall elgobservasjoner	311

Bestandsutvikling

Det ble felt 59 elg i «Bagn og Reinli» i 2019, en økning på 11 elg fra 2018. Det ble felt 11 kalv, 11 ungdyr, 23 okser og 14 kyr (Figur «Bagn og Reinli» øvre venstre figur). Jaktuttaket har variert mellom 45-50 dyr i perioden 2015-18 og synes å ha tilsvart om lag årlig tilvekst. Uttaket i 2019 var trolig noe over tilveksten og antas derfor å gi en noe lavere elgtetthet fram mot neste høst.

Økningen i sett elg-indeksen fra 2017 til 2018-19 antas hovedsakelig å skyldes overgang til ny sett elg-instruks. Det bemerkes at det ble felt merkbart flere elg per jegerdag i 2019 enn tidligere år (0,1 elg per jegerdag).

Jaktpress

Som forventet ut ifra at det felles flere elg per jegerdag enn tidligere, økte også jaktpresset fra 2018 til 2019. I 2019 var jaktpresset på okse, ku og kalv på hhv. 27, 12 og 11 % (Figur «Bagn og Reinli», midtre høyre del).

Kjønnsforhold

Okseandelen synes å ha vært gradvis synkende i perioden 2010-2019. Dette er ikke overraskende all den tid hanndyr har vært i overvekt i uttaket. I 2019 ble det observert 1,4 ku per okse (Figur «Bagn og Reinli», midtre venstre del). Sett i lys av siste års uttak forventer vi at okseandelen vil avta noe i 2020.

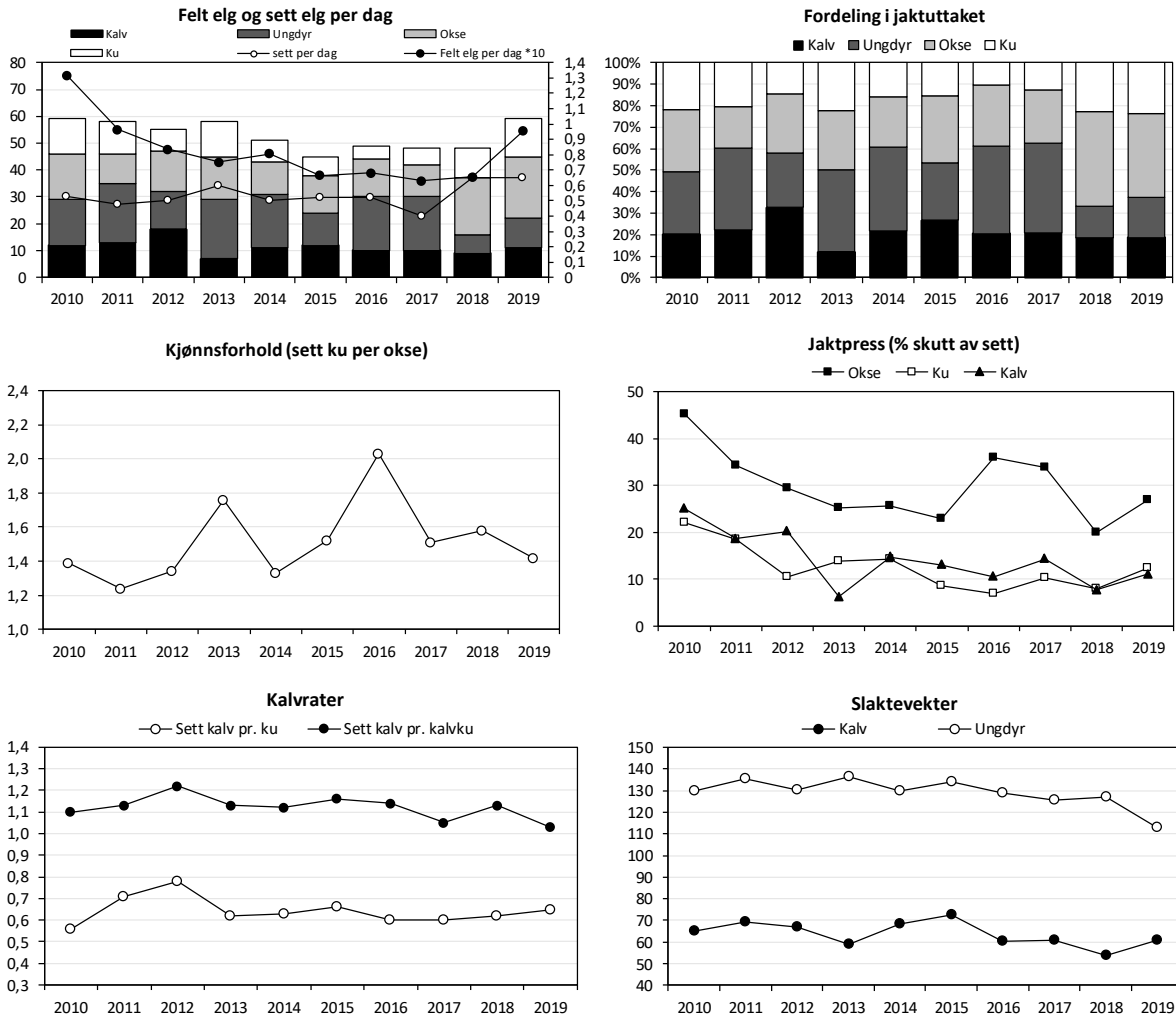
Bestandskondisjon

Kalveproduksjonen må betegnes som stabil i perioden 2010-2019. Dette til tross for at tvillingraten var det laveste registrerte i samme periode. Det ble observert 0,65 kalv per ku og 1,03 kalv per kalvku i 2019 (Figur «Bagn og Reinli», nedre venstre delfigur).

Slaktevektene i 2019 var for kalv og ungdyr på hhv. 61 og 113 kg (Figur «Bagn og Reinli», nedre høyre delfigur). Ungdyrvektene for 2018-2019 er basert på individ aldersbestemt ut ifra tannsnitt. Fra 2010-2017 er vektene på ungdyr basert på fellingstall fra HVR, hvor det trolig er noen eldre dyr blant rapporterte «ungdyr». Slaktevektene for åringene var i 2019 svært lave sammenlignet med tidligere år. Kalvevektene lå imidlertid på et mer «forventet» nivå.

Anbefaling

Selv om uttaket i 2019 antas å gi en svak nedgang i tetthet fram mot høsten 2020, anbefaler vi et uttak på 65 elg i 2020 for å oppnå en merkbar bestandsreduksjon i Bagn og Reinli. Dette med utgangspunkt i at tettheten av elg fortsatt synes å være noe høyere her, enn i resten av kommunen.



Figur Bagn og Reinli. Felte elg, sett elg per jegerdag, samt felt elg per jegerdag*10 (øvre venstre delfigur), felte elg fordelt på alder og kjønn (øvre høyre delfigur), sett ku per okse (midtre venstre delfigur), jaktpress («skutt av sett», midtre høyre delfigur), kalvrater (nedre venstre delfigur), samt gjennomsnittlige slaktevekter for kalv og ungdyr (nedre høyre delfigur) i Bagn og Reinli. Tall hentet fra www.hjorteviltregisteret.no. NB! Figurene er justert for reelle antall ungdyr bestemt ved hjelp av tannsnitt for 2018 og 2019, men ikke for tidligere år.

Bagn Øst

2019	
Antall jegerdager	616
Antall elgobservasjoner	133

Bestandsutvikling

Jakta 2019 resulterte i 40 felte elg, hvorav 10 kalv, 7 ungdyr, 11 okser og 12 kyr (Figur «Bagn Øst», øvre høyre figur). Uttaket i 2019 synes som forventet å ha resultert i en svak bestandsnedgang. I 2019 ble det sett 0,28 elg per jegerdag og felt 0,06 elg per dag (Figur «Bagn Øst», øvre venstre figur).

Jaktpress

Jaktpresset, målt etter andelen skutte av sette dyr økte betydelig for samtlige kategorier i 2019 og jaktpresset var høyere enn i de andre valdene i kommunen. Det registrerte jaktpresset på okse, ku og kalv var på hhv. 42, 20 og 24 % i 2019 (Figur «Bagn Øst», midtre høyre del).

Kjønnsforhold

Det observerte kjønnsforholdet i 2019 var på 2,1 ku per okse. Økt uttak av hodyr i 2018 og 2019 forventes å gi et jevnere kjønnsforhold i kommende år (Figur «Bagn Øst», midtre venstre del).

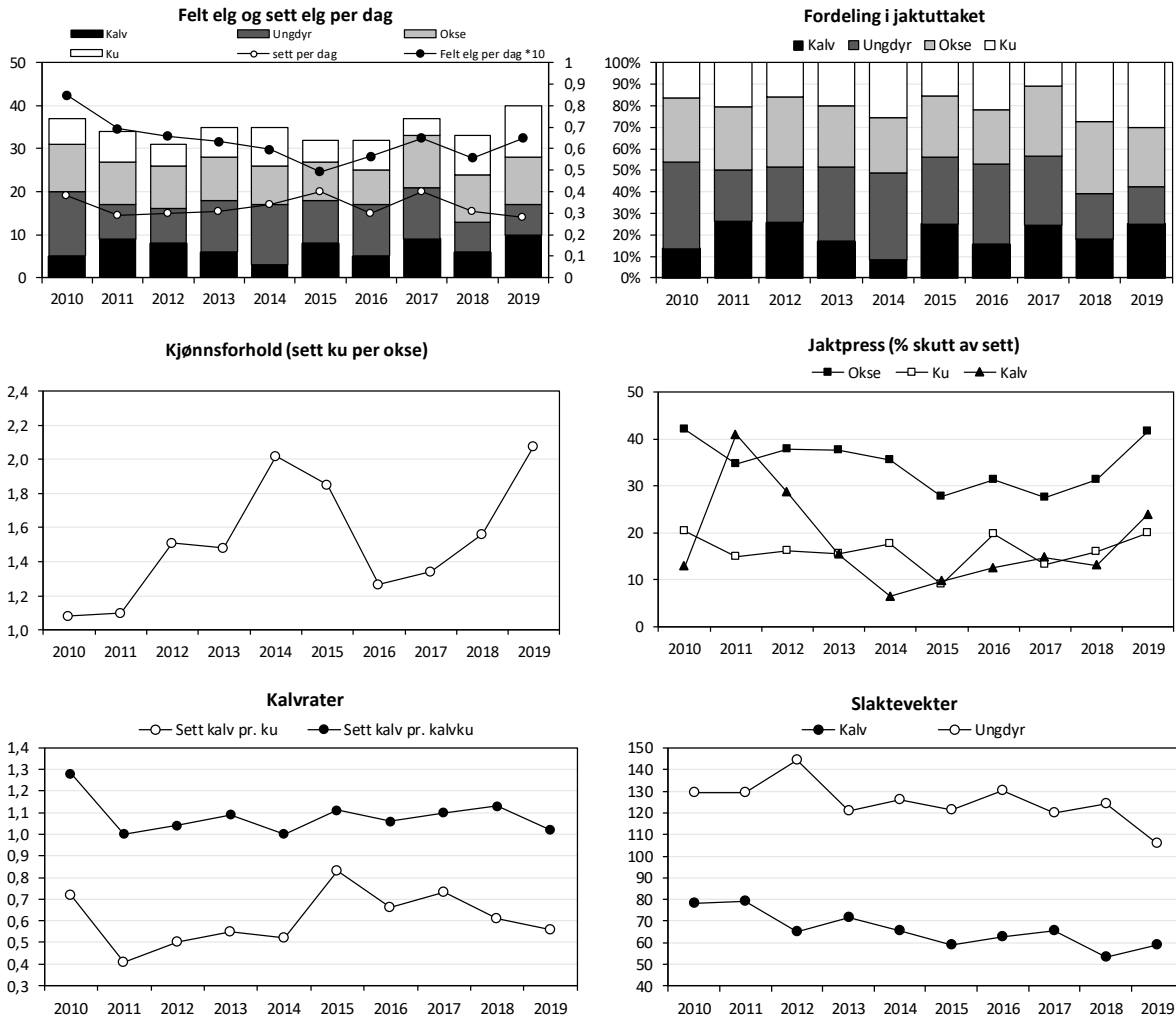
Bestandskondisjon

Rekrutteringsratene viser en svak økende tendens i siste tiårsperiode, til tross for en negativ utvikling i kalveraten de siste årene. I 2019 ble det observert kalve- og tvillingrater på hhv. 0,56 og 1,02 (Figur «Bagn Øst», nedre venstre delfigur).

De gjennomsnittlige slaktevektene for kalv og ungdyr i 2019 var på hhv. 59 og 106 kg (Figur «Bagn Øst», nedre høyre delfigur). Både kalve- og ungdyrvektene viser en negativ utvikling over tid, der særlig ungdyrvektene var unormalt lave i 2019. Ungdyrvektene for 2018 og 2019 er basert på individ aldersbestemt ut ifra tannsnitt. Fra 2010-2017 er vektene på ungdyr basert på fellingstall fra HVR, hvor det trolig er noen eldre dyr blant rapporterte «ungdyr».

Anbefaling

I forrige rapport anbefalte vi et uttak på 40 elg i 2019, noe som ble fulgt opp av jaktlagene. Et jevnt uttak av hann og hodyr som sist høst forventes å stabilisere kjønnsforholdet fremover. For 2020 anbefales å stabilisere elgtettheten på dagens nivå. En felling på 30 elg kommende høst, med et balansert uttak på alder og kjønn fremstår som fornuftig i så måte.



Figur Bagn Øst. Felte elg, sett elg per jegerdag, samt felt elg per jegerdag*10 (øvre venstre delfigur), felte elg fordelt på alder og kjønn (øvre høyre delfigur), sett ku per okse (midtre venstre delfigur), jaktpress («skutt av sett», midtre høyre delfigur), kalvrater (nedre venstre delfigur), samt gjennomsnittlige slaktevekter for kalv og ungdyr (nedre høyre delfigur) i Bagn Øst. Tall hentet fra www.bjorteviltregisteret.no. NB! Figurene er justert for reelle antall ungdyr bestemt ved hjelp av tannsnitt for 2018 og 2019, men ikke for tidligere år.

Buvass-Øyvassfaret

2019	
Antall jegerdager	729
Antall elgobservasjoner	127

Bestandsutvikling

I 2019 ble det felt 34 elg i «Buvass-Øyvassfaret» hvorav 8 kalv, 4 ungdyr, 13 okser og 9 kyr (Figur «Buvass-Øyvassfaret» øvre venstre figur). Fellingstallet i 2019, sett i sammenheng med sett og felt elg-indeksene, tyder på at elgtettheten har avtatt. I 2019 ble det sett 0,21 elg per dag og felt 0,05 elg per dag.

Jaktpress

Jaktpresset, målt etter andelen skutte av sette dyr har holdt seg stabilt over tid. Unntaket var i 2019 da jaktpresset for ku og kalv økte noe. Motsatt ser vi at jaktpresset falt for hannedyr sist høst. I 2019 var jaktpresset på okse, ku og kalv på hhv. 35, 16 og 24 % (Figur «Buvass-Øyvassfaret», midtre høyre del).

Kjønnsforhold

Det observerte kjønnsforholdet har hatt dels store årlige svingninger, men synes å ha stabilisert seg de siste to årene. I 2019 ble det observert 1,4 ku per okse; nær identisk med året før (Figur «Buvass-Øyvassfaret», midtre venstre del).

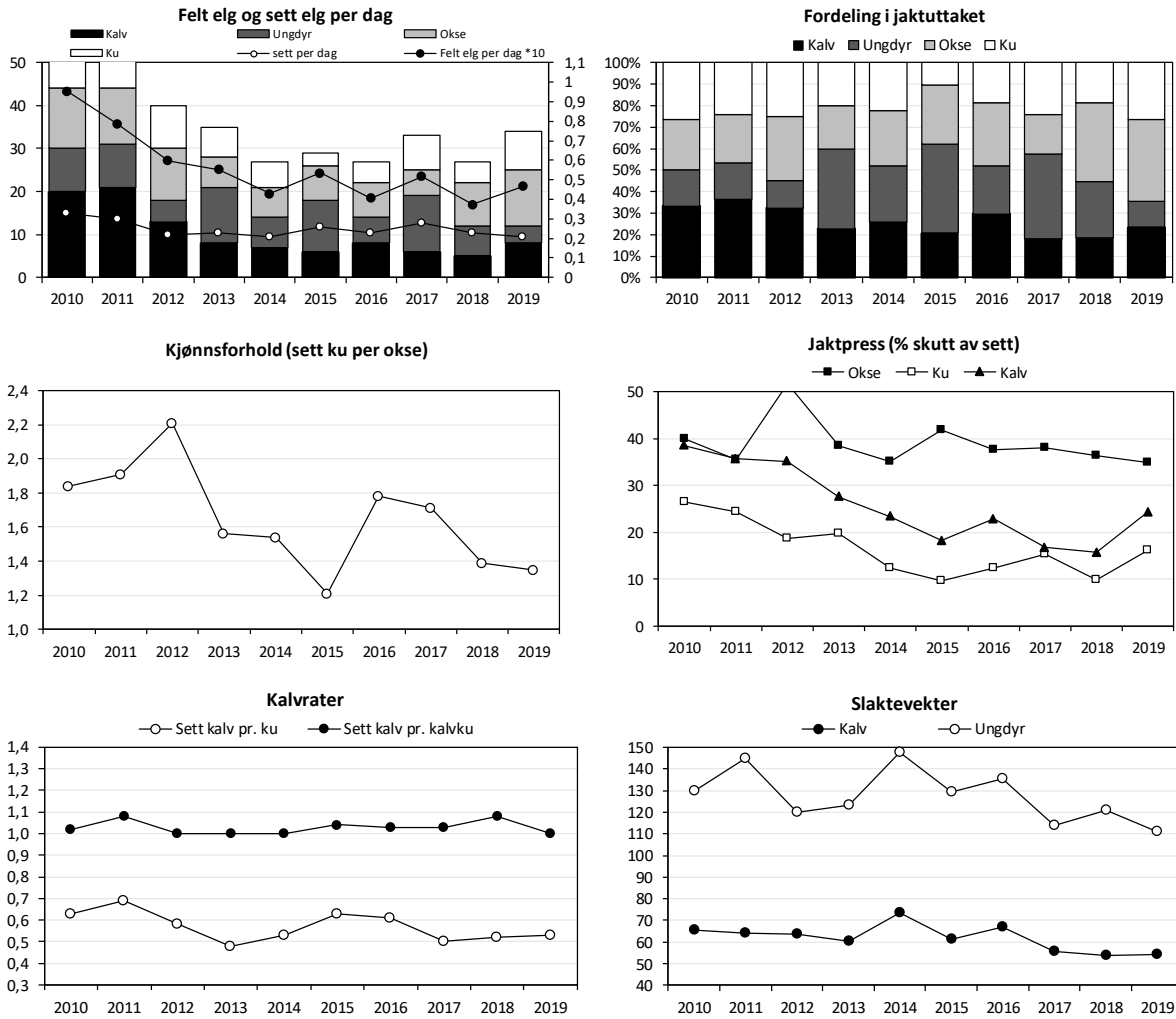
Bestandskondisjon

I 2019 var kalv- og tvillingraten på hhv. 0,53 og 1,0 (0 % tvillingkalver). Rekrutteringsratene må betegnes som stabile, men merkbart under snittet sammenlignet med kommunen samlet (Figur «Buvass-Øyvassfaret», nedre venstre delfigur).

Både kalv- og ungdyrvektene viser en svak negativ utvikling de siste ti årene. I 2019 var kalv- og ungdyrvektene på hhv. 54 og 111 kg (Figur «Buvass-Øyvassfaret», nedre høyre delfigur). Ungdyrvektene for 2018 og 2019 er basert på individ aldersbestemt ut ifra tannsnitt. Fra 2010-2017 er vektene på ungdyr basert på fellingstall fra HVR, hvor det trolig er noen eldre dyr blant rapporterte «ungdyr».

Anbefaling

Tettheten av elg synes å være redusert til et fornuftig nivå på kort sikt. Vi tilrår ut fra dette et uttak på minimum 25 elg i 2020 for å stabilisere bestanden på dagens nivå.



Figur «Buvass-Øyvassfaret». Felte elg, sett elg per jegerdag, samt felt elg per jegerdag*10 (øvre venstre delfigur), felte elg fordelt på alder og kjønn (øvre høyre delfigur), sett ku per okse (midtre venstre delfigur), jaktpress («skutt av sett», midtre høyre delfigur), kalvrater (nedre venstre delfigur), samt gjennomsnittlige slaktevekter for kalv og ungdyr (nedre høyre delfigur) i «Buvass-Øyvassfaret». Tall hentet fra www.bjorteviltregisteret.no. NB! Figurene er justert for reelle antall ungdyr bestemt ved hjelp av tannsnitt for 2018 og 2019, men ikke for tidligere år.

Litteratur

- Bjørneraas, K et.al. 2009. Large-scale spatiotemporal variation in calf sex ratio in moose (*Alces alces*): an effect of density-dependent decrease in maternal condition? *Canadian Journal of Zoology* 87: 346-355.
- Gangsei, L.E. 2013. A Bayesian method for estimating moose (*Alces alces*) population size based on hunter observations and killed at age data. Master Thesis 2013. Norwegian University of Life Sciences
- Garel, M et.al. 2009. Age, size and spatiotemporal variation in ovulation patterns of a seasonal breeder, the Norwegian moose (*Alces alces*). *American Naturalist* 173: 89-104.
- Milner, J.M, Storaas, T., Beest, F.M.v, Lien, G. 2012. Sluttrapport for Elgføringsprosjektet. Høgskolen i Hedmark. 89s.
- Rolandsen, C.M, Solberg, E.J., Bjørneraas, K., Heim, M., Van Moorter, B., Herfindal, I., Garel, M., Pedersen, P. H., Sæther, B. E., Lykkja, O.N., Os, Ø. 2010. Elgundersøkelsene i Nord-Trøndelag, Bindal og Rissa 2005-2010. Sluttrapport. NINA rapport 588. 142 s.
- Solberg, E. J., Rolandsen, C. M., Heim, M., Grøtan, V., Garel, M., Sæther, B.-E., Nilsen, E. B., Austrheim, G., Herfindal, I. 2006. Elgen i Norge sett med jegerøyne. En analyse av jakt-materialet fra overvåkningsprogrammet for elg og det samlede sett elg-materialet for perioden 1966-2004. NINA Rapport 125.
- Solberg, E. J., Rolandsen, C. M., Herfindal, I. & Heim, M. 2007. Hjortevilt og trafikk i Norge: En analyse av hjorteviltrelaterte trafikk-ulykker i perioden 1970-2007. NINA rapport 463. Norsk Institutt for Naturforskning
- Solberg, E. J., Veiberg, V., Rolandsen, C. M., Ueno, M., Nilsen, E. B., Gangsei, L. E., Stenbrenden, M. & Libjå, L. E. 2014. Sett elg- og sett hjort-overvåkingen: Styrker og forbedringspotensial. – NINA Rapport 1043. 103 s.
- Solberg, E.J., Rivrud, I.M., Nilsen, E.B., Veiberg, V., Rolandsen, C.M., Meisingset, E.L. & Mysterud, A. 2019. Bestandsreduksjon av elg og hjort i Nordfjellaregionen i perioden 2019-2020: Forslag til avskytingsstrategier. NINA Rapport 1667. Norsk institutt for naturforskning.
- Sæther, B.E. 1985. Annual variation in carcass weight of Norwegian moose in relation to climate along a latitudinal gradient. *Journal of Wildlife Management* 49:977-983.
- Sæther, B.E. et.al. 1993. Ecological correlates of individual variation in age at maturity in female moose (*Alces alces*): the effects of environmental variability. *Journal of Animal Ecology* 62: 482-489
- Sæther, B.E. mfl. 2009. Effekter av rettet avskyting på elgbestanden på Vega. NINA fagrapport
- Wam, H.K., Solberg, E.J., Hjeljord, O. 2019. Hardt år for elgene i Sør-Norge. Hjorteviltet: <https://www.hjortevilt.no/hardt-ar-for-elgene-i-sor-norge/>

Vedlegg

Rådata for: SØR-AURDAL ELG Fellingsår: 2019

Valdnummer: 0540V0002 Vassfaret

Valdansvarlig: Bjarne Berg

Jaktfeltnr:		0540J0002		Vassfaret				Jaktleder:		Bjarne Berg			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	169					3	4,5		Ingen	Ingen	
10	Hann	27 . 10	71						0,5		Ingen	Ingen	
11	Ho	3 . 11	135			0			1,5		Ingen	Ingen	
12	Hann	9 . 11	133					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	29 . 9	199					3	15,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	4 . 10	102						1,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	12 . 10	92						1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	13 . 10	108						1,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	18 . 10	188			0			6,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	25 . 10	42						0,5		Ingen	Ingen	
8	Ho	26 . 10	176			0			5,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	27 . 10	70						0,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0540V0003 Buvass-/ Øyvassfaret**Valdansvarlig:** Ellef Grimsrud**Jaktfeltnr:** 0540J0022 Nordre Grimsrud**Jaktleder:** Henning Dunker

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	4 . 10	57						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0540J0024 Nystøllia**Jaktleder:** Kjetil Røberg

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	220				1		4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
10	Ho	23 . 11	110						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Mangler tenner
2	Ho	28 . 9	170						4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	11 . 10	165					3	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	18 . 10	195					8	9,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	18 . 10	50						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	24 . 10	153								Ikke reg.	Ikke reg.	Mangler tenner
7	Ho	5 . 11	58						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
8	Ukjen	6 . 11	198								Ikke reg.	Ikke reg.	Tann ødelagt
9	Ho	8 . 11	47						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0025		Gjeddemarka				Jaktleder:		Knut Andreassen			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	18 . 10	151			0			10,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert pga vekt
2	Ho	19 . 10	51						0,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	20 . 10	140			0			3,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert pga vekt
4	Hann	2 . 11	116					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	3 . 11	141					2	2,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0027		Nordre Hougsrud				Jaktleder:		Harald H. Hougsrud			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	29 . 9	196		1	0			7,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	5 . 10	170					5	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	19 . 10	110					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	25 . 10	198				1	10	9,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0028		Åmot				Jaktleder:		Stein Arild Gulsrud			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	3 . 10	147			0			3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	13 . 10	136			0			14,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfelt nr:		0540J0029		Søndre Grimsrud				Jaktleder:		Geir Takvam			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	170				1	3	4,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	25 . 9	147					2	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	28 . 9	155						3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	2 . 11	61						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	2 . 11	108						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfelt nr:		0540J0051		Hauga Øyvassåsen				Jaktleder:		Marius Mehren			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 9	162			0			10,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	29 . 9	171					3	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	3 . 10	153					2	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Kryssa som ungdyr
4	Hann	19 . 10	58						0,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	20 . 10	52						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfelt nr:		0540J0052		Vesleåsen				Jaktleder:		Terje Viken			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 10	170					4	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	27 . 10	150						2,5		Ingen	Ingen	Kryssa som ungdyr

Valdnummer: 0540V0004 Bagn og Reinli**Valdansvarlig:** Svein Arild Hagen**Jaktfeltnr:** 0540J0013 Venesletten Vangslie**Jaktleder:** Per Håkon Hagene

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Hann	12 . 10		218				4	4,5		Ingen	Ingen	
	Ho	2 . 10	60						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
2	Ho	30 . 9		128					4,5		Ingen	Ingen	Kryssa som ugdyr
4	Hann	18 . 10		143				2	4,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0540J0014 Smørhollia**Jaktleder:** Geir Stensæter

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	239					5	6,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	29 . 9	146			0			14,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	13 . 10	169			0			3,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	19 . 10	58						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr: 0540J0015 Høvresfeltet**Jaktleder:** Sveinung Thorsrud

Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Ho	28 . 9	65						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
	Hann	5 . 10		150				2	5,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	29 . 9		140					4,5		Ingen	Ingen	Kryssa som ungdyr
3	Hann	1 . 10		200			1	8	10,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0016		Øytjernåsen			Jaktleder:		Bjørn Sørumsaugen				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	165					2	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	5 . 10	170					2	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	7 . 10	95						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	18 . 10	220				1	15	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0017		Fjellfeltet			Jaktleder:		Tor Inge Dokken				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Ho	27 . 9	138			0			4,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9						2	1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9						2	3,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	29 . 9						6	6,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	11 . 10				0			9,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0018		Hølera Nordre Heimås			Jaktleder:		Ole Arne Øyhus				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	215					5	6,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	28 . 9	265				1	12	6,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	26 . 9	132					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra hvr
4	Ho	3 . 10	171			0			7,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	5 . 10	157						4,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	5 . 10	135						3,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	20 . 10	64						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0540J0019				Vestre Bagn				Jaktleder: Bjørn Sørumshagen					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	2 . 10						6	14,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	3 . 10	185			0			8,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	7 . 10	95						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	9 . 10	140					2	2,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Ho	11 . 10	103			0			1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Hann	13 . 10	164					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Høt vekt i forhold til alder
7	Ho	16 . 10	90			0			1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
8	Ho	20 . 10	158			1			14,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
9	Hann	26 . 10	200					4	6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr: 0540J0020				Ranangen Reinli				Jaktleder: Rune Østgård					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	172					1	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
10	Hann	12 . 10	140					2	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	2 tagger. Nedsrekvet
11	Hann	19 . 10	135						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
12	Ho	27 . 10	193						8,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	26 . 9	217					10	10,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	29 . 9	191					4	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	30 . 9	59						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Ho	30 . 9	53						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Hann	1 . 10	302					14	10,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Gikk på 3 bein. Høyre framfot hang og
7	Ho	2 . 10	66						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
8	Ho	5 . 10	91			0			1,5		Ingen	Ingen	Krysset som 2,5, men ungdyr tenner i
9	Ho	7 . 10	193			0			5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0021		Stavedalen/Liagrenda				Jaktleder:		Arnstein Kvaal			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Ho	27 . 9							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
	Ho	15 . 10							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
	Hann	26 . 9		120				2	1,5		Ingen	Ingen	
	Hann	29 . 9		180				4	6,5		Ingen	Ingen	
	Ho	27 . 9	170			1			6,5		Ingen	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0048		Bøenåsen				Jaktleder:		Tor Inge Dokken			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Hann	26 . 10							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
	Hann	25 . 10							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
1	Hann	12 . 10		250			1	13	5,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	26 . 10	170		1	0			9,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	3 . 11	110						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0540V0005 Hedalen Nord**Valdansvarlig:** Ole Arne Huset

Jaktfeltnr:		0540J0053		Strøen		Jaktleder:		Liv Kjersti Storruste					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	140					2	3,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	28 . 9	90			0			1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	4 . 10	104			0			1,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	20 . 10	166					4	5,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	10 . 11	158			0			7,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0054		Hedalen Vestside		Jaktleder:		Nils Harald Huset					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	119					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
10	Hann	1 . 11	96					2	1,5		Ingen	Ingen	
11	Ho	2 . 11	82						1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	26 . 9	143					2	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	27 . 9	107						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	29 . 9	120						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	30 . 9	124					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Hann	2 . 10	215				1	14	6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Jeksel
7	Hann	3 . 10	175					6	4,5		Ingen	Ingen	
8	Ho	5 . 10	152			0			2,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	6 . 10	127					2	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0055		Kaputåsen				Jaktleder:		Martin Aaslie			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	6 . 10	119					2	1,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	6 . 10	126					2	1,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	21 . 10	150		1	1			9,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	21 . 10	55			0			0,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	24 . 10	190					2	3,5		Ingen	Ingen	Venstre side ingen tagger.
6	Hann	1 . 11	163						4,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0056		Nordre Hedalen Sameige				Jaktleder:		Øyvind Jordet			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	204					6	5,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	10 . 10	140					2	4,5		Ingen	Ingen	Kryssa som ungdyr
3	Ho	24 . 10	140						3,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	14 . 11	165			0			13,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0540V0006 Bagn Øst**Valdansvarlig:** Roar Aamot

Jaktfeltnr:		0540J0009		Leirskogen nordre felt				Jaktleder:		Syver Nerødegård			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	88						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	27 . 9	85					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	28 . 9	189					5	6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Ho	29 . 9	58						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
5	Hann	6 . 10	156					2	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	12 . 10	219			1			12,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
7	Ho	13 . 10	62						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0010		Fønhus nord				Jaktleder:		Bjørnar Sørboen			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Hann	28 . 9	188					5	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
	Hann	28 . 9	128					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
	Ho	19 . 12	90						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
	Ho	12 . 10	176			0			5,5		Ingen	Ingen	
	Ho	25 . 9	157			0			3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
	Ho	26 . 10	181			0			12,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0041		Østre Bagn				Jaktleder:		Kjetil Storbråten			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	60						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	26 . 9	160		1	0			11,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	30 . 9	245					9	6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
4	Hann	5 . 10	250					8	8,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	30 . 9	60						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
6	Ho	12 . 10	145			0			5,5		Ingen	Ingen	
7	Ho	20 . 10	180			0			5,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0042		Leirskogen-søndre felt				Jaktleder:		Steinar Kløvstad			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	51						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	26 . 9	54						0,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	2 . 10	108			0			1,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	4 . 10	138			0			3,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	3 . 11	208				1	11	6,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	16 . 11	75						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0043		Eid				Jaktleder:		Mikkel Eid			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Hann	7 . 11	192				1	5	5,5		Ingen	Ingen	
1	Hann	24 . 10	153						5,5		Ingen	Ingen	I tvil 2 1/2 eller 1 1/2 år
2	Ho	3 . 11	122						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:	0540J0044	Vesteråsen					Jaktleder:	Kjell Arne Eid					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	27 . 9	214				1	15	6,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	27 . 9	183			0			5,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:	0540J0046	Rustebakke					Jaktleder:	Henning Dunker					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	29 . 9	190					4	5,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:	0540J0059	Øvergård					Jaktleder:	Stein Ivar Øvergaard					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	21 . 10		120					1,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	22 . 10		140					17,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:	0540J0060	Øyvassåsen					Jaktleder:	Steinar Kløvstad					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	29						0,5		Ingen	Ingen	Ikke på kvota pga liten (vraket)
2	Ho	27 . 9	125		1				4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	6 . 10	53						0,5		Ingen	Ingen	
4	Ho	6 . 10	175		1				13,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	31 . 10	232				1	10	6,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	10 . 11	102					2	1,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0540V0007 Hedalen Sør**Valdansvarlig:** Lars Elsrud

Jaktfeltnr:		0540J0003 Feskjiåsen Søndre					Jaktleder:		Per Indrehus				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	12 . 10	144						4,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	.	92						0,5		Ingen	Ingen	Vekt fra HVR

Jaktfeltnr:		0540J0004 Middagsknatten					Jaktleder:		Arne Storruste				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Hann	2 . 10									Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
	Hann	22 . 10							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Fra HVR
2	Ho	6 . 10	179			0			6,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0005 Storrustemarka					Jaktleder:		Roy Mellum				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
	Ho	25 . 9	53						0,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	.		230				7	4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	.		140					4,5		Ingen	Ingen	Kryssa som ungdyr

Jaktfeltnr:		0540J0006 Goplerud Vidalskog					Jaktleder:		Stein Vik				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	165			1			13,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	26 . 9	76						0,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	18 . 10	64						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0008		Landsend				Jaktleder:		Per Olav Kjensrud			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 9	57						0,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	28 . 9	171			1			5,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	29 . 9	65						0,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	4 . 10	279					8	7,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	26 . 10	134			0			1,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	2 . 11	145			0			9,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0050		Feskjiåsen Nordre				Jaktleder:		Anders Iversen			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	27 . 9	70						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	4 . 10	130			0			4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Hann	11 . 10	201					4	6,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	13 . 10	76						0,5		Ingen	Ingen	Knekt bakbein
5	Ho	27 . 10	133						1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0057		Skarlia				Jaktleder:		Øystein Hoel			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	26 . 9	185			0			5,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0540V0008 **Best Høst****Valdansvarlig:** Gunnar Åsen

Jaktfeltnr:		0540J0030		Strømsåsen				Jaktleder:		Ole Bjarne Strømmen			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	25 . 9	171			1			12,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	28 . 9		160				4	3,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	29 . 9	232					8	5,5		Ingen	Ingen	Mulig tannbytte med nr. 4
4	Hann	2 . 10	128					2	1,5		Ingen	Ingen	Mulig tannbytte med nr. 3
5	Ho	6 . 10	163			1			4,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	7 . 1	126						1,5		Ingen	Ingen	Felt i 2020

Jaktfeltnr:		0540J0031		Tollefsrud				Jaktleder:		Finn Augdal			
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	224				1	8	5,5		Ingen	Ingen	Lite slitte tenner
2	Hann	28 . 9	158					3	4,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
3	Hann	29 . 9	124					2	1,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	30 . 9	55						0,5		Ingen	Ingen	Så aldri mordyret.
5	Hann	4 . 10	59						0,5		Ingen	Ingen	
6	Hann	1 . 11	123					3	1,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	2 . 11	123					2	1,5		Ingen	Ingen	
8	Hann	9 . 11	141					2	3,5		Ingen	Ingen	Nedklassifisert
9	Hann	10 . 11	151					3	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0035		Bergekollen			Jaktleder:		Finn Holmen Olsen				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9	112					2	1,5		Ingen	Ingen	
10	Hann	9 . 11		160				2	6,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	25 . 9	219			0			4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	25 . 9	175					2	4,5		Ingen	Ingen	Piggokse nedklassifisert, sendt CWD
4	Ho	26 . 9	135			0			1,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	27 . 9	198		1	1			7,5		Ingen	Ingen	Kalven felt samtidig av nabojaktlaget, pålagt
6	Ho	4 . 10		170		0			8,5		Ingen	Ingen	
7	Hann	6 . 10	120					2	1,5		Ingen	Ingen	
8	Ho	25 . 10	60						0,5		Ingen	Ingen	
9	Hann	26 . 10		170				3	4,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0036		Bukkeberget			Jaktleder:		Øyvind Jordet				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Ho	28 . 9	118			0			1,5		Ingen	Ikke reg.	
2	Hann	29 . 9	238					5	5,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	6 . 10	198					4	6,5		Ingen	Ingen	Haltet, knekt ryggrad
4	Hann	8 . 10	140					2	2,5		Ingen	Ingen	
5	Ho	20 . 10	90			0			1,5		Ingen	Ingen	
6	Ho	20 . 10	172			0			13,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0037		Garthusåsen			Jaktleder:		Jan Erik Cae				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	220					7	12,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	2 . 11							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0038		Garthus			Jaktleder:		Ole Bjørn Odden				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	25 . 9		150					4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	28 . 9	182					3	4,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	4 . 10	167				1	6			Ingen	Ingen	Mangler for mye av tannrota til å
4	Hann	6 . 12	113					1	2,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	7 . 12	64						0,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0039		Åsen			Jaktleder:		Oddbjørn Nybråten				
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	26 . 9	199					4	4,5		Ingen	Ingen	
2	Ho	5 . 10							0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	5 . 10	156			1			7,5		Ingen	Ingen	
4	Hann	19 . 10	125					2	1,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	2 . 11	114					2	1,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:		0540J0040		Hølera Sør		Jaktleder:		Kay Arne Olsen					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	220						6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Ho	1 . 10	85						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
3	Ho	29 . 9	78						1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	Kryssa som ungdyr, men kalvetenner i
4	Hann	6 . 10		187					6,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0049		Rålia		Jaktleder:		Tor Kristian Stugård					
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	28 . 9	175					2	5,5		Ingen	Ingen	
2	Hann	3 . 11	230					4	6,5		Ingen	Ingen	
3	Ho	26 . 9	68						0,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Rådata for: SØR-AURDAL Hjort **Fellingsår: 2019**

Valdnummer: 0540V0004 Bagn og Reinli

Valdansvarlig: Svein Arild Hagen

Jaktfeltnr:		0540J0018				Hølera Nordre Heimås			Jaktleder:		Ole Arne Øyhus		
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	21 . 10	60					2	1,5		Ikke reg.	Ikke reg.	
2	Hann	3 . 11	77					10	3,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Jaktfeltnr:		0540J0020				Ranangen Reinli			Jaktleder:		Rune Østgård		
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	6 . 10	121					15	5,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0540V0006 Bagn Øst

Valdansvarlig: Roar Aamot

Jaktfeltnr:		0540J0046				Rustebakke			Jaktleder:		Henning Dunker		
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	6 . 10	125					9	5,5		Ingen	Ingen	
1	Hann	2 . 10	125					12	5,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	11 . 11	98					10	5,5		Ingen	Ingen	

Valdnummer: 0540V0008 Best Høst**Valdansvarlig:** Gunnar Åsen

Jaktfeltnr:	0540J0031	Tollefsrud				Jaktleder:	Finn Augdal						
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	6 . 9	80					10	3,5		Ingen	Ingen	

Jaktfeltnr:	0540J0040	Hølera Sør				Jaktleder:	Kay Arne Olsen						
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
3	Hann	15 . 11		96				11	4,5		Ikke reg.	Ikke reg.	

Valdnummer: 0540V0009 Sør-Aurdal Hjortevald**Valdansvarlig:** Ole Bjarne Strømmen

Jaktfeltnr:	0540J0058	Sør-Aurdal Hjortevald				Jaktleder:							
Felt nr.	Kjønn	Dato	Veid vekt	Ant. vekt	Melk	Kalver	Fjølgev.	Tagger	Alder	Tvilling	Flått	Hjortelusflue	Merknad
1	Hann	1 . 9	136					11	6,5		Ingen	Få	
2	Ho	22 . 9	51						1,5		Ingen	Ingen	
3	Hann	18 . 10	112						4,5		Ingen	Få	
4	Hann	26 . 10	35						0,5		Ingen	Ingen	
5	Hann	27 . 10	81					8	3,5		Ingen	Ingen	