

AVSKYTINGSPLAN FOR SETESDAL-RYFYLKE 2019.

Innledning

Årets avskytingsplan har framkommet som et resultat av diskusjonene om bestandsstatus, mål og virkemidler. Målene i den nye bestandsplanen som starter med dette året ligger selvfølgelig i bunnen, men det er også forsøkt å ta hensyn til de signaler som er kommet fra rettighetshavere og andre med interesser i villreinforvaltningen. Prosessen er gjennomført som et samarbeid mellom styret i SRV og Kurt Jerstad ved Jerstad Viltforvaltning. Det tradisjonelle figurgrunnlaget er også i år ajourført og er integrert i bestandsplanen..

Bestandsstørrelse

På grunn av områdets størrelse og topografi er det svært vanskelig å få nøyaktige tall for bestandsstørrelsen i Setesdal-Ryfylke. Kalvetellingene i juni-juli, hvor det telles antall dyr i fostringsflokker fotografert fra helikopter, er derfor viktige for å vurdere bestanden. Ved hjelp av kalvetellinger og strukturtellinger kan vi beregne bestandsutviklingen. Ved alle beregningene har vi tidligere brukt en naturlig dødelighet på 5% per år. Vi har nå valgt å følge Hardangervidda og bruke 6,5%. Dette gir en beregnet bestandsstørrelse som er lavere enn tidligere beregninger. Dette er hovedårsaken til at vi reduserer fellingsmålet til 450 dyr fra 650 i fjor. Vi legger nå til grunn at vi har en vinterbestand på 3300 dyr, 2000 dyr i nord og 1300 i sør. Hele bakgrunnen for dette er nøye beskrevet og vist ved figurer i bestandsplanen. I tabellen nedenfor er det vist hvordan vi fra dette kommer fram til et fellingsmål for 2019 og en antatt bestandsstørrelse neste vinter.

Vinter 18-19	3300	Antatt vinterbestand denne vinteren
Derav s/u	1856	Beregnes fra andelen i siste brukbare strukturtelling
Kalvetilvekst	872	= $1856 \times 0,47$ (47 er antall kalv per 100 s/u i 2018)
Høstbestand	4172	= Vinter 18-19 + Kalvetilvekst
- Jakt	450	= Antall dyr som planlegges felt
- Irregulær avgang	242	= 6,5% av Høstbestand etter Jakt (Alt svinn utenom lovlig jakt)
Vinter 19-20	3480	= Høstbestand minus Jakt og minus Irregulær avgang

Ved å felle 450 dyr vil vi få en bestandsvekst til neste vinter på 180 dyr. Det aller meste av veksten vil skje i sør. Dette ser fint og nøyaktig ut fra regnearket. Det er imidlertid knyttet usikkerhet til tallene. Det er alltid muligheter for inn- og utvandring. Det er likeledes ikke sikkert at kalveproduksjonen vil bli den samme som i fjor. Oppsettet ovenfor kan derfor gjerne sammenlignes med et budsjett. Det er det beste vi har å styre etter fram til vi får nye tall.

Forutsetninger

Ved utarbeidelse av årets avskytingsplan for Setesdal Ryfylke er følgende hovedpunkter lagt til grunn:

- Det ble dokumentert 552 kalver ved kalvetellingen i 2018 (502 i 2017), mens den antatte produksjonen var 800 kalver. Avskytingen var 341 dyr.
- Det er lagt til grunn at det har vært en økning i bestanden på ca 200 dyr det siste året.
- Vi kan forvente en produksjon på ca 800 kalver også i 2019.
- Det er et mål å øke bestanden opp mot 2000 i sør og samtidig stabilisere den på 2000 dyr i nord. Derfor må minstearealet også i år være forskjellig i sør og nord.
- I tråd med dette settes fellingsmålet til 450 dyr, 350 i nord og 100 i sør.
- For å øke rekrutteringen til voksen bukk, og dermed øke andel storbukk i bestanden, fjernes simle/ungdyr-kortene helt. Disse overføres til fridyorkort.
- Kortfordelingen settes lik i nord og sør.

Avskytingsplanen

Ved jakta i 2018 ble det oppnådd ca 12% felling (ca 8% i sør og ca 15% i nord), mens det i avskytingsplanen var lagt til grunn 22 % felling. Vi oppnådde dermed 52 % av fellingsmålet på 650 dyr.

Siden vi nå har forskjellig mål for bestandsutvikling i nord og sør for Steinsbuskaret må vi fortsatt operere med to ulike minsteareal. I sør ønskes det en fortsatt bestandsvekst. For å nærme oss bestandsmålet litt raskere økes minstearealet fra 3,0 til 3,5 km². I nord ønsker vi å opprettholde bestanden på ca 2000 dyr. Samlet fellingsmål reduseres i forhold til i fjor. Det har vært et uttalt ønske fra flere lokallag i nord å redusere det store kortantallet og redusere antall jegere. Dette kan redusere forstyrrelse og øke jakteffektiviteten. Minstearealet i nord økes derfor fra 1,25 km² i fjor til 2,0 km² i 2019. Dette gir en samlet kvote i Setesdal Ryfylke på 2170 kort. Dette er en reduksjon på ca 780 fra i fjor.

Det er fortsatt en klar målsetting å øke andelen av storbukk i bestanden for å få mer dyr ut i randområdene. Dette vil føre til at flere kan observere villrein, samtidig som det gir jegerne mulighet for å felle litt flere voksne bukker. For å redusere uttaket av ungbukker, og dermed øke rekrutteringen til voksne bukker, halverte vi i 2018 andelen simle/ungdyrkort fra 15 til 7%. Dette ga god effekt under jakta. Vi har derfor valgt å fjerne andelen simle/ungdyr helt i 2019. De kortene som fjernes legges på frie dyr.

Kortfordelingen fastsettes i % som følger:

Frie dyr	Simle/ungdyr	Simle	Kalv
14	0	36	50

Samjakt

Dersom fellingsprosenten blir som forutsatt vil den kvoten som er fastsatt medføre en bestandsvekst i sørområdet. Det vil imidlertid være en stor fordel dersom en betydelig andel kort flyttes fra sør til nord. Villreinlaget oppfordrer sterkt til at lagets medlemmer legger til rette for å flytte kort fra sør til nord.

Avskytingsplan for Setesdal - Ryfylke villreinområde 2019

Forutsetninger avskytingsplan 2019:

Fellingsmål: Totalt: 450 Nord: 350 Sør: 100

		Nord	Sør
Minsteareal:		2,0 km ²	3,5 km ²
Kortfordeling:	F	14 %	14 %
	S/U	0 %	0 %
	S	36 %	36 %
	K	50 %	50 %

Forventet felling: 21 %

Lag	Areal km ²	Sum	Tildelte dyr S-R 2019				Forventet felt	
			F	S/U	S	K	Tot.	Bukk
Odda	159	79	11	0	29	40		
Suldal	802	401	56	0	144	201		
Vinje	227	113	16	0	41	57		
Bykle	688	344	48	0	124	172		
Sum Nord	1877	937	131	0	338	469		
Bykle	105	30	4	0	11	15		
Valle	480	137	19	0	49	69		
Sirdal	746	213	30	0	77	107		
Forsand	305	87	12	0	31	44		
Hjelmeland	515	147	21	0	53	74		
Gjesdal	40	11	2	0	4	6		
Bygland	544	155	22	0	56	78		
Åseral	394	112	16	0	41	56		
Kvinesdal	441	126	18	0	45	63		
Hægebostad	76	21	3	0	8	11		
Njardarheim	634	194	27	0	70	97		
Sum Sør	4279	1233	173	0	445	618		
Sum S-R	6156	2170	304	0	783	1087	456	83