



BESTANDSPLAN FOR ELG

PORSANGER BESTANDSPLANOMRÅDE
PERIODEN 2024-27

**Utarbeidet av Finnmarkseiendommen
i samråd med bestandsplangruppa
februar 2024**

INNHOOLD

1.0. Grunnlag	3
1.1. Avgrensning	3
1.2. Organisering og planprosess	3
2.0. Bestandsanalyse fram til 2023	4
2.1. Innledning	4
2.2. Porsanger – hele bestandsplanområdet	7
2.3. Delbestand Kvalsund	12
2.4. Delbestand Porsanger vest	16
2.5. Delbestand Porsanger sør	20
2.6. Delbestand Karasjok nord	24
2.7. Delbestand Porsanger øst	28
2.8. Delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp	32
3.0. Plan for 2024-27 – mål og virkemidler	36
3.1. Mål for planperioden	36
3.2. Avskytingsmodell	36
3.3. Avskytingsplaner	37
3.4. Jaktfeltgrenser og jakttid.....	41
3.5. Andre tiltak	42
4.0. Søknad	44

Bestandsplan for Porsanger bestandsplanområde

1.0. Grunnlag

1.1. Avgrensning

Porsanger bestandsplanområde dekker leveområdene for elgbestanden som kalles «Porsanger-stammen». Planområdet omfatter Karasjok kommune nord for indre riksvei, fastlandsarealet i Porsanger, Hammerfest, Lebesby og Gamvik kommuner, Nordkapp kommune på østsiden av Porsangerfjorden, samt et mindre område helt sørøst i Alta kommune (nordvest for Iešjávri). Tilgrensende hovedbestander er Alta-stammen i vest, Karasjok sør-Kautokeino-stammen i sør og Tana/Varangerstammen i øst.

Bestandsplanområdet er i planen delt i 6 vald (delbestander), med til sammen 71 jaktfelt i 2023, fordelt på Kvalsund (4 felt), Porsanger vest (9 felt), Porsanger sør (13 felt), Karasjok nord¹ (27 felt), Porsanger øst (8 felt), og Lebesby-Gamvik-Nordkapp² (10 felt).

Bestandsplanens varighet er 4 år, det vil si perioden 2024-27. Planen gjelder for de arealer innenfor planområdet som tilhører Finnmarkseiendommen, samt for annen privat grunn innenfor planområdet hvor Finnmarkseiendommen eventuelt inngår avtaler om elgjakt underveis i planperioden.

1.2. Organisering og planprosess

Organiseringen av bestandsplanarbeidet er en videreføring av organiseringen som lå til grunn ved utarbeiding av foregående bestandsplaner. Planen er utarbeidet av en lokal bestandsplangruppe³ bestående av representanter fra grunneier, kommuner, brukerinteresser og nasjonalparkforvalter. Følgende er med i bestandsplangruppa for perioden 2024-27:

Bjørnar Pedersen, Porsanger kommune
Nive Kleist Johansen, Porsanger kommune
Trygve Myrmel, Porsanger elgjegerforening
Tor Harry Bjørn, Hammerfest kommune
Stig Enochsén, Elgjegere i Hammerfest og Kvalsund
Ole Isak Eira, Karasjok kommune
Kjell Olav Guttorm, Karasjok kommune
Jan Idar Somby, Karasjok elgjegerforening
Odd Birkeland, Lebesby og Gamvik kommuner
Per Magne Eriksen, Elgjegere i Lebesby
Karoline Salmila, Stabbursdalen nasjonalparkstyre
Kristin Hornset, Finnmarkseiendommen
Anders Aarhun Ims, Finnmarkseiendommen

Sekretær for gruppen og ansvarlig for skriving av bestandsplanen har vært Anders Aarhun Ims med bistand fra Kristin Hornset.

I det videre planarbeid legges det opp til årlige justeringsmøter, der FeFo i samråd med bestandsplangruppa evaluerer oppnådde resultater i forhold til mål, samt innarbeider nødvendige justeringer i planen.

¹ I 2013 ble jaktfeltet Iešjávri nord, som ligger i Alta kommune i grenseområdet mot Karasjok og Kautokeino, opprettet som jaktfelt i Karasjok nord-valdet.

² I 2015 ble kommunene Lebesby, Gamvik og Nordkapp slått sammen til et felles vald.

³ Bestandsplangruppas sammensetning skal være som følger: Finnmarkseiendommen (2 repr.), kommunene (2 repr. hvorav minst 1 fra administrasjonen), brukerforeninger (1 repr. hver). I tillegg kan nasjonalparkforvalter for Stabbursdalen nasjonalpark stille på møtene ved behov.

2.0. Bestandsanalyse fram til 2023

2.1. Innledning

Litt jakt- og bestandshistorikk

I Porsanger kommune ble elgjakt første gang organisert i 1967. Det første året ble det bare felt to dyr. Det skulle gå nesten 30 år før det årlige fellingstallet kom over 10 dyr. Siden har bestanden og antall felte dyr økt voldsomt, fra 6 dyr i 1993 til 115 dyr i 2016. I siste planperiode har det blitt felt mellom 78 og 93 dyr årlig i kommunen.

I Karasjok kommune har det vært elgjakt tilbake til 1961. I Karasjok nord, som regnes med til Porsanger-stammen, ble det fram til 2012 årlig felt flere elg enn i hele Porsanger kommune. Høyeste fellingstall i Karasjok nord så langt er 102 dyr i 2009. Siden da har bestanden og fellingsresultatet blitt redusert (61 felte dyr i 2023).

De andre "elgkommunene" i bestandsplanområdet har langt mindre bestander og lavere fellingstall. I tidligere Kvalsund kommune, som nå er en del av Hammerfest kommune, har det blitt felt et og annet dyr så langt tilbake som 1974. Det var først fra slutten av 1990-tallet at bestanden begynte å ta seg opp, og i 2003 ble det felt 13 dyr i kommunen. Etter det gikk bestanden tilbake, og i 2010 ble det bare felt 2 dyr i kommunen. Siden da har det årlige uttaket variert mellom 5 og 11 dyr.

I Lebesby ble det første gang åpnet for elgjakt i 1998. Her har bestanden hatt en liknende bestandsvekst som i Porsanger, med 37 felte dyr i 2019 som fellingsrekord så langt. I 2023 ble det felt 27 dyr i Lebesby.

I Gamvik og Nordkapp ble det åpnet for elgjakt i henholdsvis 2003 og 2006. Uttaket i Gamvik har i tidligere planperioder ligget på 2 til 4 dyr årlig, men siden 2014 er det ikke felt elg innenfor kommunen. For Nordkapp sin del er det ikke felt dyr innenfor kommunens grenser siden 2010. Både Langfjorddalen i Gamvik og Sværholthavøya i Nordkapp har gjennom de siste 2 planperiodene inngått i kommuneoverskridende jaktfelt med Lebesby.

Trekkforhold

Porsanger-stammen kan inndeles i tre hovedområder etter trekkforhold.

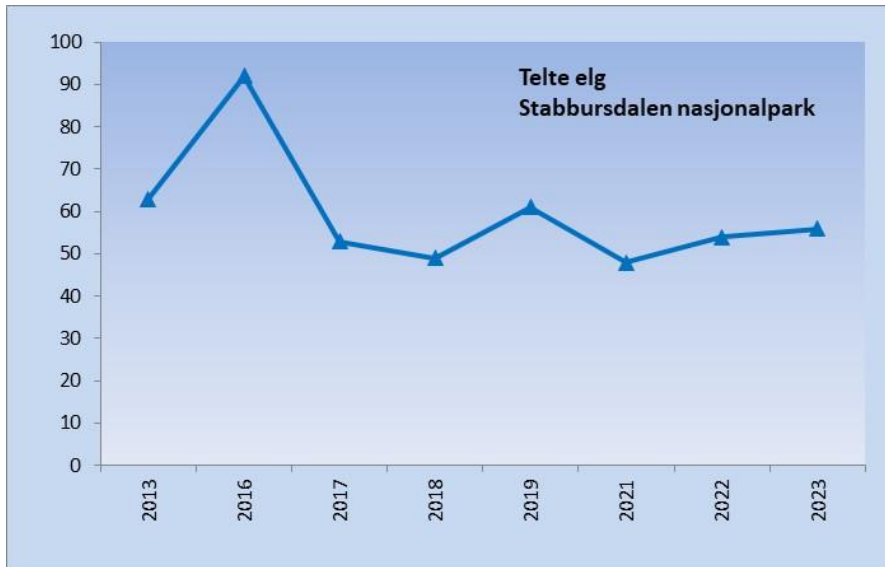
Område 1 ligger på vestsiden av Porsangerfjorden og omfatter valdene Kvalsund og Porsanger vest. Her foregår det trekk mellom Hammerfest og Porsanger kommuner. Hovedbildet er at en del av dyrene som står i Kvalsund i Hammerfest kommune sommerstid står i og omkring Stabbursdalen i Porsanger kommune om vinteren. Det foregår også noe utveksling av dyr med Porsanger sør og muligens også med Altafjorden øst.

Område 2 ligger sør for Lakselv og omfatter valdene Porsanger sør og Karasjok nord. I de lavere liggende delene av Karasjok nord (langs veien) er det konsentrasjoner av dyr på vinterstid. Det foregår trekk mellom Karasjok og Porsanger kommuner både på østsiden og vestsiden av riksveien mellom Karasjok og Lakselv.

Område 3 ligger på østsiden av Porsangerfjorden og omfatter valdene Porsanger øst og Lebesby-Gamvik-Nordkapp. Det foregår trekk mellom Porsanger øst og Lebesby og trolig også mellom Lebesby og Tana.

Vinterbeiting i Stabbursdalen nasjonalpark

Stabbursdalen er vinterbeite for deler av elgbestanden i Porsanger bestandsplanområde. Vinterbeitingen foregår i all hovedsak i den vernede furuskogen innenfor Stabbursdalen nasjonalpark. Gjennom det siste 10-året har vinterbestanden av elg innenfor verneområdet jevnlig blitt telt fra helikopter. Den største vinterbestanden hittil ble registrert i 2016, da 92 elg ble telt. Etter 2016 har tallet variert mellom 48 og 61 dyr.



Figur 2.1.1. Helikoptertelte elg i Stabbursdalen nasjonalpark, perioden 2013-23.
I årene 2014, 2015 og 2020 ble det ikke gjennomført telling.

I 2014 ble det også gjennomført en beiteundersøkelse⁴ i Stabbursdalen, som dokumenterte til dels omfattende beiteskader på furuskogen i og like utenfor nasjonalparken. Rapporten konkluderte med at foryngelse av furuskogen «effektivt hindres av elg på vinterbeite», og at dagens beitetrykk «ikke er forenelig med en livskraftig furuskog». Som avbøtende tiltak tilrådte rapporten en 50% reduksjon av vinterbeitende elg i området over en 5-årsperiode, med påfølgende vurdering i etterkant av behov for fortsatte tiltak. Med utgangspunkt i telleresultatet fra 2013 tilsvarer dette en vinterbestand på drøyt 30 dyr i nasjonalparken. Denne anbefalingen ligger godt over en forskningsbasert anbefalt tetthet på 1,2 elg per km² vinterbeite, som for Stabbursdalens del innebærer en vinterbestand på 13 elg⁵.

I etterkant av tellingen fra 2016 iverksatte FeFo et ekstraordinært tiltak med økt fellingsmål og kvote i både Porsanger vest og Porsanger sør. Tiltaket var basert på en antagelse om at mesteparten av vinterbestanden i Stabbursdalen kommer fra disse to delbestandene. De økte kvotene resulterte i høyere uttak, og da særlig i Porsanger vest der det ble felt 30% flere dyr enn året før.

Telleresultatene fra Stabbursdalen fra siste planperiode indikerer en vinterbestand 30-40% under nivået fra 2016. Dette kan tyde på at økningen i jaktuttak i 2016 (og i de påfølgende år) har bidratt til å redusere vinterbestanden innenfor nasjonalparken. Andre forhold, som den lange og snørike vinteren i 2020, har nok også bidratt til en generell bestandsreduksjon i områdene som «forsyner» nasjonalparkens vinterbeiter med elg. Den betydelige reduksjonen til tross, den telte vinterbestanden i nasjonalparken er fortsatt nesten dobbelt så høy som anbefalingen i beiteskader rapporten (50% reduksjon).

⁴ Wegener, C. 2014. Fredet furuskog i Stabbursdalen. Registrering av beiteskader fra elg 2014. Rapport fra Ecofact.

⁵ For furuskogen i Stabbursdalen vil anbefalingen om 1,2 elg per km² vinterbeite kunne bety enda lavere tetthet, siden forskningen hovedsak er basert på barskogsområder lenger sør med høyere bonitet og mildere klima.

Tidligere merkeprosjekt har imidlertid vist at det også er elg fra andre delbestander, herunder Kvalsund og Altafjorden øst, som søker til vinterbeitene i Stabbursdalen. Det forhold at elgen kommer trekkende fra ulike områder gjør det vanskelig å bruke ordinær høstjakt som eneste tiltak for å oppnå en målrettet reduksjon av vinterbestanden i Stabbursdalen. For å framskaffe sikrere kunnskap om elgens beitebruk i Stabbursdalen, og hvorfra elgen kommer trekkende, ble det vinteren 2018 igangsatt et nytt merkeprosjekt i regi av NIBIO⁶. En skriftlig rapport fra dette prosjektet skal være nært forestående.

Nasjonalparkstyret søkte om midler til å gjennomføre ny beiteundersøkelse i 2023 som en oppfølging av beiterapporten fra 2014, men fikk avslag på søknaden. En ny statusvurdering av beitene vil være svært relevant i bestandsplanarbeidet. Dette på bakgrunn av at høstbestanden av elg i Porsanger vest-valdet, som Stabbursdalen nasjonalpark er en del av, ser ut til å blitt vesentlig redusert i siste planperiode. Nasjonalparkstyret har nylig fremmet ny søknad om støtte til beiteskadetaksering.

Bestandsmål

I bestandsplanen for 2019-23 ble det satt opp bestandsmål for hvert enkelt vald (delbestand) innenfor bestandsplanområdet. Tabell 2.1.1 under viser hvordan målsetningen har vært i de tre siste bestandsplanene.

Tabell 2.1.1. Målsetninger i bestandsplan for de ulike valdene (delbestandene) i Porsanger bestandsplan-område, planperiodene 2011-14, 2015-18 og 2019-23. **Endrede bestandsmål i siste planperiode er markert med rødt.**

VALD/DELBESTAND	BESTANDSMÅL 2011-14	BESTANDSMÅL 2015-18	BESTANDSMÅL 2019-23	PRODUKTIVITETSMÅL 2019-23
Porsanger vest	redusere bestand	redusere bestand	stabilisere bestand (2018-nivå)	ku/okse på 1,0-1,5
Porsanger sør	redusere bestand	redusere bestand	stabilisere bestand (2018-nivå)	ku/okse på 1,0-1,5
Porsanger øst	redusere bestand	redusere bestand	øke bestand	ku/okse på 1,0-1,5
Karasjok nord	redusere bestand	stabilisere bestand	stabilisere bestand (2018-nivå)	ku/okse på 1,3-1,5
Kvalsund	øke bestand	stabilisere bestand	stabilisere bestand	ku/okse på 1,2-1,5
Lebesby-Gamvik-Nordkapp	redusere/stabilisere bestand ¹	stabilisere bestand	stabilisere bestand (2018-nivå)	ku/okse på 1,0-1,5, øke kalvevekter til 60 kg

1 Fram til 2015 var Lebesby, Gamvik og Nordkapp forvaltet som egne delbestander. I perioden 2011-14 var målene reduksjon i Lebesby og stabilisering i Gamvik og Nordkapp.

Bestandsvurdering og datagrunnlag

I kapitlene 2.2 til 2.8 har vi vurdert bestandsutviklingen på grunnlag av statistikker over felte dyr, slaktevekter, fallvilt og jegernes sett-elg-registreringer. For nærmere beskrivelse av datagrunnlag og metodikk for bestandsvurderinger, se kap. 2.2 i den generelle rammeplanen.

Bestandsanalysen begynner med hele bestandsplanområdet for å få fram «de store linjene» i bestandsutviklingen (se kap. 2.2). Deretter gjennomgås delbestandene hver for seg, fra «område 1» på vestsiden av Porsangerfjorden, via «område 2» sør for Porsangerfjorden, til «område 3» på østsiden av Porsangerfjorden.

⁶ Som del av forskningsprosjektet «Elg i Finnmark» ble 12 elg (7 kyr og 5 okser) GPS-merket i mars 2018. 3 av dyrene ble utstyrt med kamera. Dyrenes forflytninger blir lagt ut på www.dyreposisjoner.no.

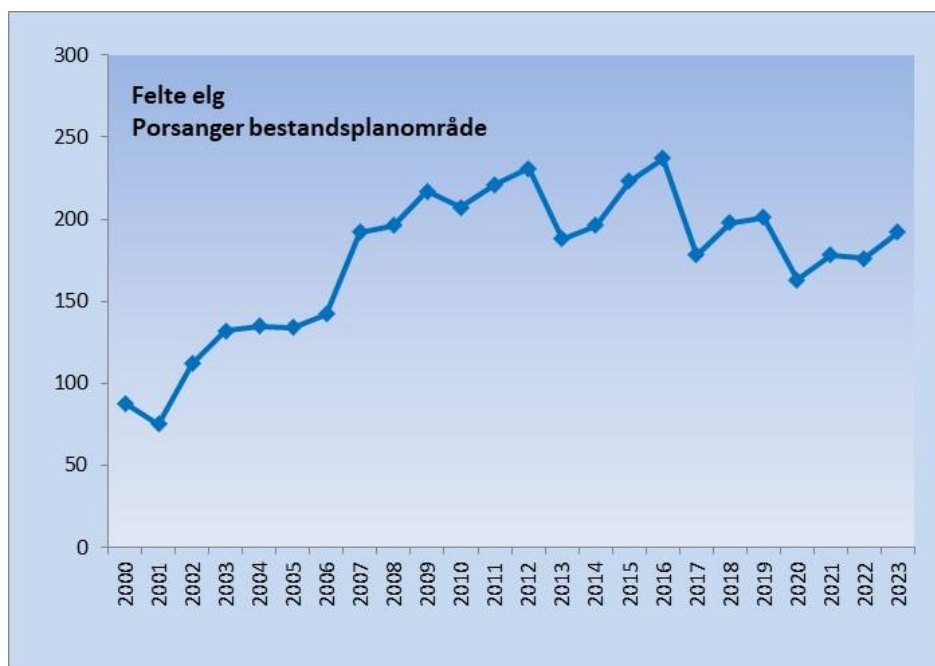
2.2. Porsanger - hele bestandsplanområdet

Fellings- og bestandsdata

Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg-, slaktevekt- og fallviltdata for Porsanger bestandsplanområde bakover i tid.

Tabell 2.2.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i Porsanger bestandsplanområde, perioden 2003-23.

	ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT					FELLINGSPROFIL				
		fri-dyr	okse	ku	ung-dyr	kalv	till-dyr	okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings-mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ungdyr	kalv
PORSANGER BESTANDSPLANOMRÅDE	2003	38	3		40	25	72	30	23	15	18	46	178	136	132	74 %	97 %	Målprofil er satt for delbestander, ikke for hovedbestand			
	2004	32	12		34	36	68	31	19	22	17	46	182	136	135	74 %	99 %				
	2005	39	10		41	30	63	30	25	22	16	41	183	138	134	73 %	97 %				
	2006	40	5		44	9	86	28	21	30	21	40	184	142	140	76 %	99 %				
	Totalt	149	30		159	100	289	119	88	89	72	173	727	552	541	74 %	98 %				
	2007	84	1		23	5	115	51	32	31	27	53	228	173	194	85 %	112 %	Målprofil er satt for delbestander, ikke for hovedbestand			
	2008	83	2		21	5	118	50	33	31	26	54	229	179	194	85 %	108 %				
	2009	74	3		32	4	128	47	42	32	45	51	241	194	217	90 %	112 %				
	2010	73	5		28	9	126	50	27	27	30	73	241	228	207	86 %	91 %				
	Totalt	314	11		104	23	487	198	134	121	128	231	939	774	812	86 %	105 %				
	2011	116	2		9	4	162	65	42	36	33	45	293	237	221	75 %	93 %	Målprofil er satt for delbestander, ikke for hovedbestand			
	2012	114	4		9	4	169	58	46	38	30	59	300	237	231	77 %	97 %				
	2013	108	17		7	4	154	67	31	28	22	40	290	237	188	65 %	79 %				
	2014	91	17		33	5	142	52	26	31	27	60	288	217	196	68 %	90 %				
	Totalt	429	40		58	17	627	242	145	133	112	204	1171	928	836	71 %	90 %				
	2015	102	9		54	15	86	63	30	44	38	48	266	206	223	84 %	108 %	Målprofil er satt for delbestander, ikke for hovedbestand			
	2016	94	12		57	14	111	71	31	35	34	66	288	222	237	82 %	107 %				
	2017	61	29		67	15	84	50	29	29	30	40	256	213	178	70 %	84 %				
	2018	66	19		61	10	89	60	34	25	28	50	245	208	197	80 %	95 %				
	Totalt	323	69		239	54	370	244	124	133	130	204	1055	849	835	79 %	98 %				
	2019	50	44		64	15	83	59	25	43	24	50	256	213	201	79 %	94 %	Målprofil er satt for delbestander, ikke for hovedbestand			
	2020	43	51		69	10	78	56	29	26	19	33	251	213	163	65 %	77 %				
	2021	26	60		67	10	83	62	20	26	24	46	246	208	178	72 %	86 %				
2022	16	68		71	14	77	65	16	18	17	60	246	211	176	72 %	83 %					
2023	10	70		68	8	67	68	11	25	22	66	223	184	192	86 %	104 %					
Totalt	145	293		339	57	388	310	101	138	106	255	1222	1029	910	74 %	88 %	Fellingsprofil 2019-23: 68 % 11 % 55 % 28 %				



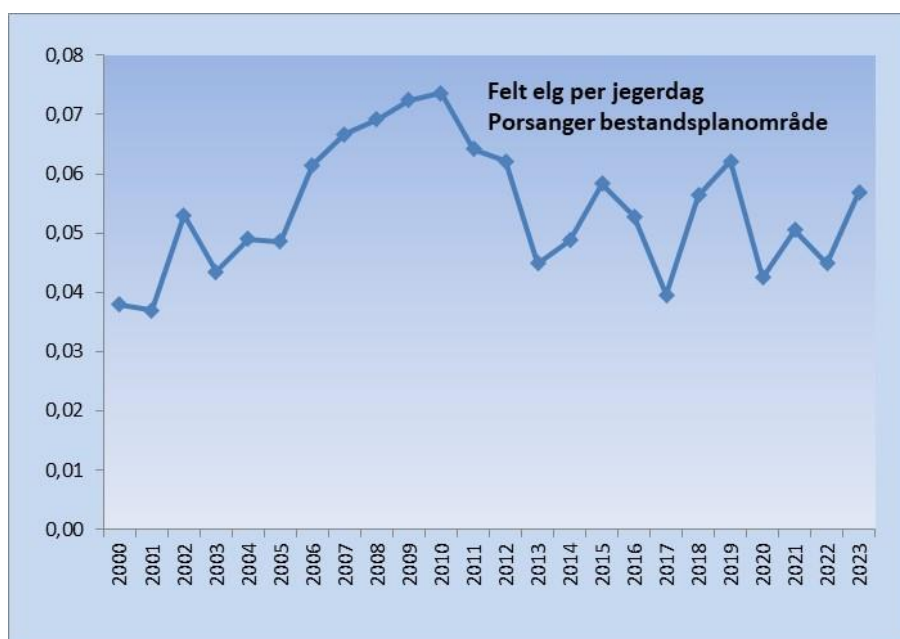
Figur 2.2.1. Felte elg i Porsanger bestandsplanområde, perioden 2000-23.

Tabell 2.2.2. Avgang utenom ordinær jakt i Porsanger kommune, perioden 2011/12 – 2023/24, fordelt på dyrekategori og tapsårsak.

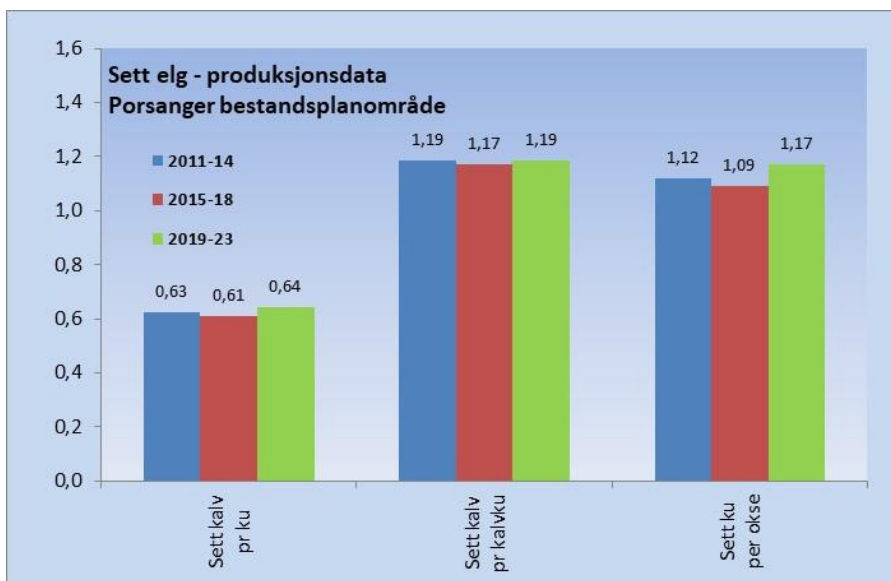
	ÅR	AVGANG UTENOM ORDINÆR JAKT						ÅRSAK		TOTAL AVGANG		
		okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	ukjent	påkjørt	andre årsaker	jakt-uttak	annen avgang	sum
PORSANGER KOMMUNE	2011/12	1	2			1	1	2	3	99	5	104
	2012/13		2	2	1	1	1	5	2	102	7	109
	2013/14					2		2		83	2	85
	2014/15	1	1	1		2		2	3	94	5	99
	Totalt	2	5	3	1	6	2	11	8	378	19	397
	2015/16		1	3	1	3	1	9		106	9	115
	2016/17	1	2			2		1	4	115	5	120
	2017/18		1	1		3		4	1	90	5	95
	2018/19		2		4	1	2	7	2	90	9	99
	Totalt	1	6	4	5	9	3	21	7	401	28	429
	2019/20	6	3		1	3		1	12	87	13	100
	2020/21	5	3	1	4	5	5	4	19	80	23	103
	2021/22	1	5	1		3	1	7	4	85	11	96
	2022/23	3				1		3	4	78	4	82
	2023/24	3	3	1	1	5	1	7	7	93	14	107
	Totalt	18	14	3	6	17	7	19	46	423	65	488

Tabell 2.2.3. Sett elg-data for Porsanger bestandsplanområde, perioden 2007-23.

PORSANGER BESTANDSPLANOMRÅDE	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	1252	1342	1533	1829	1556	1525	1588	1793	1842	2215	1524	1993	2369	2135	2251	2463	2838	6462	7574	12056
Sett elg per jegerdag	0,43	0,48	0,55	0,63	0,44	0,42	0,41	0,43	0,47	0,47	0,33	0,56	0,68	0,59	0,57	0,62	0,76	0,42	0,45	0,64
Sett elg per 8-timers dag	0,45	0,50	0,59	0,66	0,45	0,42	0,40	0,45	0,47	0,49	0,33	0,59	0,74	0,62	0,64	0,64	0,85	0,43	0,46	0,69
Felt elg per jegerdag	0,064	0,066	0,068	0,069	0,062	0,062	0,046	0,047	0,058	0,051	0,039	0,053	0,057	0,040	0,045	0,044	0,051	0,054	0,050	0,047
Felt elg per 8 timers dag	0,067	0,069	0,072	0,074	0,064	0,062	0,045	0,049	0,058	0,053	0,040	0,056	0,062	0,043	0,050	0,045	0,057	0,054	0,051	0,051
Sett kalv pr ku	0,73	0,68	0,58	0,72	0,57	0,62	0,60	0,71	0,63	0,67	0,51	0,62	0,61	0,43	0,76	0,63	0,77	0,63	0,61	0,64
Sett kalv pr kalvku	1,24	1,20	1,16	1,21	1,13	1,15	1,10	1,33	1,19	1,18	1,15	1,17	1,16	1,06	1,22	1,24	1,21	1,19	1,17	1,19
Andel ku med kalv	0,57	0,56	0,49	0,58	0,49	0,51	0,52	0,51	0,52	0,56	0,43	0,52	0,51	0,40	0,61	0,50	0,60	0,51	0,51	0,52
Sett ku per okse	1,13	1,26	1,08	1,18	1,17	1,04	0,96	1,33	1,07	1,01	1,41	1,00	1,11	1,15	1,01	1,15	1,44	1,12	1,09	1,17
Andel kalv i bestanden	28 %	28 %	23 %	28 %	23 %	24 %	23 %	29 %	25 %	25 %	23 %	24 %	24 %	19 %	28 %	25 %	31 %	25 %	24 %	26 %
Andel okse i bestanden	34 %	32 %	37 %	33 %	35 %	37 %	39 %	31 %	36 %	37 %	32 %	38 %	36 %	38 %	36 %	35 %	28 %	35 %	36 %	34 %



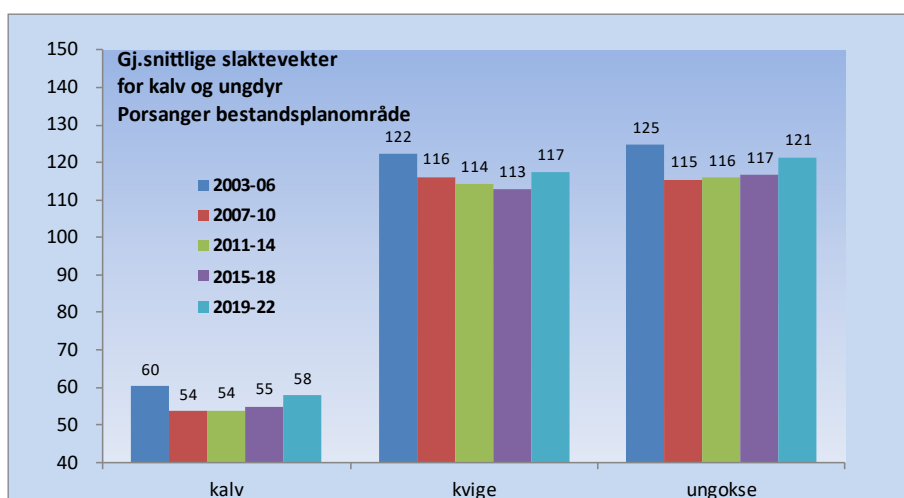
Figur 2.2.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i Porsanger bestandsplanområde, perioden 2000-23.



Figur 2.2.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per okse) for Porsanger bestandsplanområde, perioden 2011-23.

Tabell 2.2.4. Gjennomsnittlige slaktevekter i Porsanger bestandsplanområde, perioden 2015-23, og gjennomsnittsvkter per planperiode, perioden 2003-23.

	ÅR	GJENNOMSNIITTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
		kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
PORSANGER BESTANDSPLANOMRÅDE	2015	55,6	48	113,9	38	115,4	44	155,8	30	195,9	63
	2016	49,5	66	112,4	34	113,1	35	151,5	31	176,2	71
	2017	54,9	40	111,8	30	119,1	29	167,1	29	190,6	50
	2018	61,2	50	113,6	28	121,2	25	172,6	35	201,3	60
	2019	58,7	50	117,1	24	122,3	43	166,8	25	205,0	59
	2020	54,7	33	116,3	19	119,0	26	173,9	29	211,9	56
	2021	57,4	46	113,1	24	119,0	26	168,9	20	208,8	62
	2022	60,8	60	122,5	17	124,4	18	168,2	16	216,5	65
	2023	56,4	66	119,2	22	122,6	25	162,9	11	201,4	68
	2003-06	60,2	173	122,2	72	124,7	90	168,0	89	205,4	119
	2007-10	53,6	229	116,2	129	115,4	122	155,5	134	202,1	199
	2011-14	53,8	204	114,3	111	115,9	131	156,5	146	193,5	244
	2015-18	54,9	204	112,9	130	116,7	133	162,0	125	190,4	244
	2019-23	57,8	255	117,4	106	121,4	138	169,0	101	208,6	310



Figur 2.2.5. Gjennomsnittlige slaktevekter per planperiode for kalv og ungdyr i Porsanger bestandsplanområde, perioden 2003-23.

Tabell 2.2.5. Forskjeller i produktivitet og slaktevekter mellom Porsanger bestandsplanområde, Finnmark og landet som helhet i 2023.

OMRÅDE	Porsanger bestandsplanområde (2023)	Hele Finnmark (2023)	Hele landet (2023)
ku per okse	1,44	1,36	1,72
kalv per ku	0,77	0,76	0,64
kalv per kalvku	1,21	1,25	1,20
sl.vekt kalv (kg)	56,4	61,4	61,1
sl.vekt ungdyr (kg)	121,0	125,9	129,4

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i Porsanger bestandsplanområde felt til sammen 910 dyr av en tildelt kvote på totalt 1222 dyr. Uttaket per år i planperioden var 13% lavere enn i planperioden 2015-18. Fellingsprosenten for siste planperiode var på 75% av kvoten, som er litt lavere enn i planperioden 2015-18 (79%). I forhold til fellingsmål var totaluttaket i siste planperiode på 88%.

«Felt elg per jegerdag» indikerer at bestanden i Porsanger bestandsplanområde som helhet har vært noenlunde stabil siden 2018. Dette er tilfelle både når vi sammenligner enkeltårene 2018 og 2023, og når vi legger gjennomsnittstall for planperiodene til grunn. Det observerte ku/okse-forholdet viser en markert økning fra 2018 til 2023, men økningen er mye mer moderat når vi legger gjennomsnittstall til grunn. Ku/okse-forholdet for 2023 ligger på omtrent samme nivå som for Finnmark samlet (1,4), men godt under landet som helhet (1,7). For «kalv per ku» (0,8) og «kalv per kalvku» (1,2) viser tallene mindre forskjeller mellom Porsanger-stammen, Finnmark totalt og landet som helhet.

Slaktevekter kan brukes til å vurdere bestandens kondisjon og indirekte også beitestatusen. Vekter på kalv og ungdyr vil være best egnet til dette formål siden de representerer rene årsklasser. Kalvevekter som indikator på stammens kondisjon bør imidlertid brukes med varsomhet. Dette fordi kalvevektene i større grad enn for eldre dyr er påvirket av klima- og beiteforholdene foregående sommer, og dermed naturlig har større årssvingninger. Blant annet for å redusere denne «års-effekten» har vi konsekvent valgt å bruke gjennomsnittsvekter for hele planperioder som sammenligningsgrunnlag i vurderingene. En annen viktig grunn til å bruke gjennomsnittsvekter over flere år er at datagrunnlaget fra enkeltår kan være nokså begrenset.

For bestandsplanområdet som helhet har gjennomsnittsvekta for både kalv og ungdyr økt i siste planperiode. Også i øvrige dyrekategorier er det økning i snittvekta. For 2023 var snittvekta for kalv (56 kg) fortsatt lavere enn for både Finnmark samlet og landet som helhet (begge på 61 kg). For ungdyr var snittvekta i Porsanger-stammen (121 kg) klart lavere enn for Finnmark (126 kg) og for landet samlet (129 kg). Dette kan tyde på at bestanden har en del å gå når det gjelder slaktevekt. På den annen side er det klart at 3-4 uker tidligere jaktstart i Karasjok nord trekker kalvevektene ned en del. Men det er ikke hele forklaringen. På delbestandsnivå er det bare Porsanger sør og Lebesby-Gamvik-Nordkapp som har kalvevekter over 60 kg.

Avgang utenom ordinær jakt

Gjennom planperioden er det registrert 79 fallvilt i bestandsplanområdet utenom Karasjok nord⁷. Dette tilsier mer enn en fordobling per år i forhold til perioden 2015-18. Det har vært økning i både Porsanger, Lebesby og Hammerfest kommuner.

Over 80% av registreringene har blitt gjort innenfor Porsanger kommune. I siste bestandsplan ble det satt som mål at avgangen utenom ordinær jakt i Porsanger kommune skulle reduseres. Det ble satt som mål at avgang utenom jakt ikke skulle overskride 16 dyr totalt i planperioden, og at antall døde elg som følge av påkjørsler ikke skulle overskride 12 dyr totalt i planperioden. Gjennom planperioden er det registrert hele 65 fallvilt i Porsanger kommune. Dette er 4 ganger mer enn det som ble satt som «tålegrense» for fallvilt i bestandsplanen (16 dyr), og tilsvarer en 85% økning per år sammenlignet med foregående planperiode (13 mot 7 dyr per år). Utviklingen i fallvilt i siste planperiode er med andre ord ikke i nærheten av bestandsplanens målsetninger. Det mest oppsiktsvekkende er at nesten 70% av tilfellene skyldes andre årsaker enn påkjørsel. Trafikkdødeligheten per år har faktisk gått litt ned i siste planperiode. De viktigste tapsårsakene foruten påkjørsler (19 dyr) er «grønn elg» felt under jakt (10 dyr) og sult/utmaging (8 dyr).

⁷ Det er vanskelig å skille irregulær avgang i Karasjok nord fra avgangen i Karasjok sør, som inngår i Karasjok sør-Kautokeino bestandsplanområde. Dette fordi valdgrensa mellom Karasjok nord og Karasjok sør, som også utgjør grensa mellom bestandsplanområdene, følger riksvei 92, hvor mesteparten av den irregulære avgangen innenfor Karasjok kommune skjer.

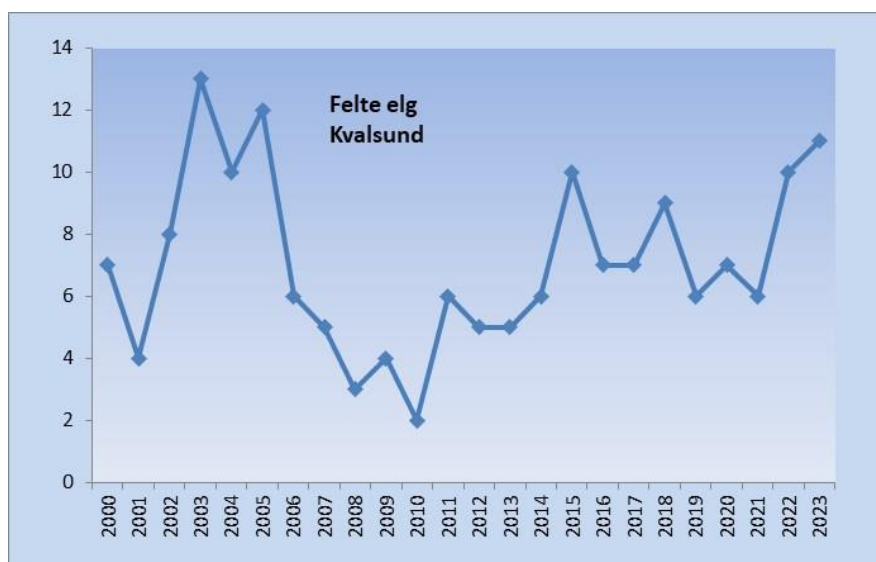
2.3. Delbestand Kvalsund

Fellings- og bestandsdata

Datagrunnlaget for sett elg i delbestand Kvalsund er begrenset. De store mellomårsvariasjonene kan nok for stor del tilskrives lite datamateriale. Data må derfor tolkes med varsomhet. Dette gjør at vi velger å bruke gjennomsnittsindeks for hele planperioder som referanse for bestandsutviklingen. Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg-, slaktevekt- og fallviltdata for denne delbestanden bakover i tid.

Tabell 2.3.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i delbestand Kvalsund, perioden 2003-23. **Røde tall betyr avvik fra målprofilen.**

	ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT					FELLINGSPROFIL				
		fri-dyr	okse	ku	ung-dyr	kalv	till-dyr	okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings-mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ungdyr	kalv
KVALSUND	2003	4			4	4	2	3	3	1	1	5	14	12	13	93 %	108 %	Målprofil 2003-06:			
	2004	3	1		4	4	2	3	1	1	2	3	14	12	10	71 %	83 %	max	max	min	min
	2005	7	1		4	4	4	3	2	3	1	3	20	12	12	60 %	100 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2006	4			4	4	4	2	1	1	1	1	16	12	6	38 %	50 %	Fellingsprofil 2003-06:			
	Totalt	18	2		16	16	12	11	7	6	5	12	64	48	41	64 %	85 %	59 %	17 %	56 %	29 %
	2007	4			4	4	2	1	1		2	1	14	10	5	36 %	50 %	Målprofil 2007-10:			
	2008		2		2	4		1			1	1	8	6	3	38 %	50 %	max	max	min	min
	2009		2		2	4		1		1	1	1	8	6	4	50 %	67 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2010		2		2	4				2			8	6	2	25 %	33 %	Fellingsprofil 2007-10:			
	Totalt	4	6		10	16	2	3	1	3	4	3	38	28	14	37 %	50 %	55 %	7 %	71 %	21 %
	2011	2	2			4		2		1		3	8	6	6	75 %	100 %	Målprofil 2011-14:			
	2012		4			4		2		1		2	8	6	5	63 %	83 %	max	max	min	min
	2013		4			4		2		1		2	8	6	5	63 %	83 %	60 %	15 %	60 %	50 %
	2014		4			4		1		3		2	8	6	6	75 %	100 %	Fellingsprofil 2011-14:			
	Totalt	14			16			7		6		9	32	24	22	69 %	92 %	100 %		68 %	41 %
	2015		4		2	5		3		2	1	4	11	8	10	91 %	125 %	Målprofil 2015-18:			
	2016		4			4		3		1		3	8	6	7	88 %	117 %	max	max	min	min
	2017		4		2	5		2	1	1	1	2	11	8	7	64 %	88 %	60 %	15 %	50 %	35 %
	2018		4		2	5		4				4	11	8	8	73 %	100 %	Fellingsprofil 2015-18:			
	Totalt	16			6	19		12	1	4	2	13	41	30	32	78 %	107 %	84 %	3 %	59 %	41 %
	2019		4		2	5		3		1		2	11	8	6	55 %	75 %	Målprofil 2019-23:			
	2020		4		2	5		3		3		1	11	8	7	64 %	88 %	max	max	min	min
	2021		4		2	5		2	1	2		1	11	8	6	55 %	75 %	60 %	15 %	50 %	30 %
2022		7			4		6		1		3	11	8	10	91 %	125 %	Fellingsprofil 2019-23:				
2023		7			4		5		2		4	11	8	11	100 %	138 %	97 %	3 %	50 %	28 %	
Totalt	26			6	23		19	1	9		11	55	40	40	73 %	100 %					



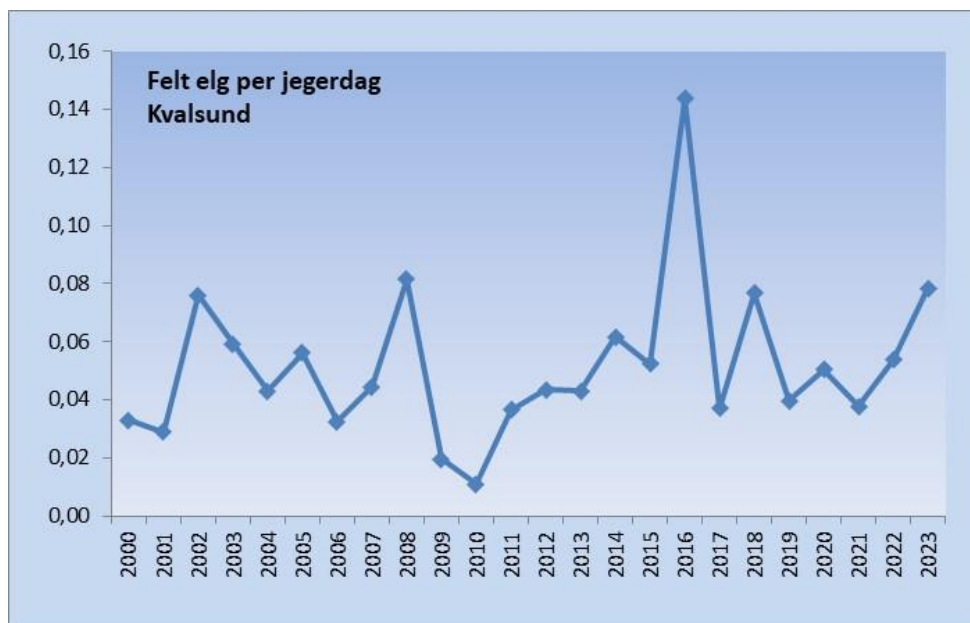
Figur 2.3.1. Felte elg i delbestand Kvalsund, perioden 2000-23.

Tabell 2.3.2. Avgang utenom ordinær jakt i delbestand Kvalsund, perioden 2011/12 – 2023/24, fordelt på dyrekategori og tapsårsak.

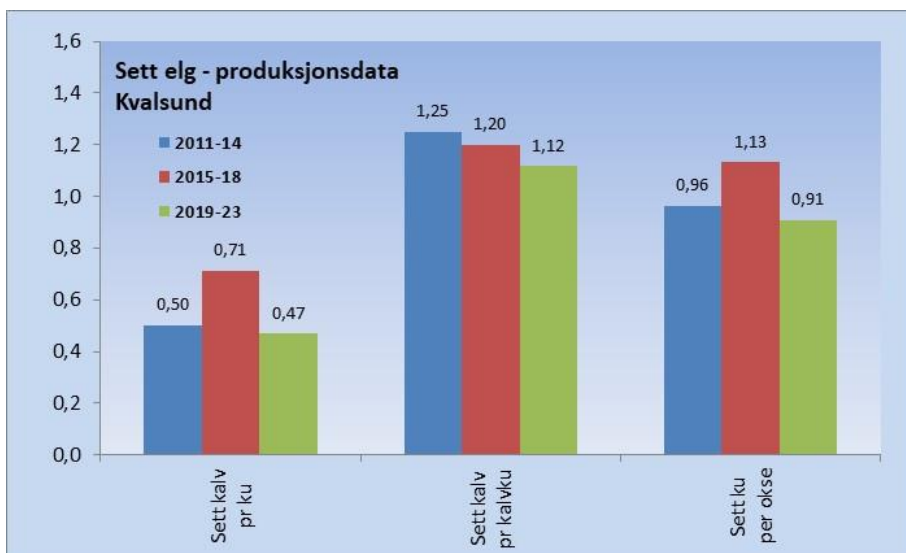
	ÅR	AVGANG UTENOM ORDINÆR JAKT					ÅRSÅK		TOTAL AVGANG			
		okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	ukjent	påkjørt	andre årsaker	jakt-uttak	annen avgang	sum
KVALSUND	2011/12									6		6
	2012/13									5		5
	2013/14	1						1		5	1	6
	2014/15	1							1	6	1	7
	Totalt	2						1	1	22	2	24
	2015/16									10		10
	2016/17					1			1	7	1	8
	2017/18	1						1		7	1	8
	2018/19									8		8
	Totalt	1				1		1	1	32	2	34
	2019/20				1	1		2		6	2	8
	2020/21		2					2		7	2	9
	2021/22									6		6
	2022/23									10		10
2023/24									11		11	
Totalt	2			1	1		4		40	4	44	

Tabell 2.3.3. Sett elg-data for delbestand Kvalsund, perioden 2007-23.

KVALSUND	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	9	35	55	48	45	74	50	74	80	43	73	155	131	183	145	335	220	243	351	1014
Sett elg per jegerdag	0,25	0,56	0,27	0,27	0,29	0,83	0,43	0,57	0,45	0,83	0,38	1,25	1,02	1,11	0,67	1,57	1,65	0,50	0,64	1,19
Sett elg per 8-timers dag	0,20	0,57	0,27	0,26	0,27	0,64	0,43	0,65	0,42	0,77	0,39	1,32	1,04	1,32	0,91	1,80	1,57	0,48	0,64	1,35
Felt elg per jegerdag	0,056	0,079	0,020	0,011	0,039	0,056	0,043	0,054	0,057	0,154	0,036	0,073	0,039	0,042	0,028	0,047	0,083	0,047	0,062	0,046
Felt elg per 8 timers dag	0,044	0,081	0,020	0,011	0,037	0,043	0,043	0,062	0,052	0,144	0,037	0,077	0,040	0,051	0,038	0,054	0,078	0,045	0,062	0,052
Sett kalv pr ku	0,00	0,13	0,69	0,25	1,33	0,48	0,71	0,19	0,91	0,53	0,15	1,02	0,47	0,59	0,72	0,26	0,63	0,50	0,71	0,47
Sett kalv pr kalvku	*	1,00	1,22	1,50	1,33	1,00	1,43	1,50	1,19	1,13	1,25	1,21	1,22	1,03	1,13	1,11	1,14	1,25	1,20	1,12
Andel ku med kalv	0,00	0,13	0,56	0,17	1,00	0,48	0,50	0,13	0,70	0,47	0,12	0,84	0,38	0,57	0,64	0,20	0,51	0,40	0,58	0,40
Sett ku per okse	1,00	0,94	0,89	0,71	0,50	0,89	0,82	1,60	0,82	1,06	1,18	1,33	0,80	0,80	0,56	0,96	1,50	0,96	1,13	0,91
Andel kalvi i bestanden	0 %	6 %	24 %	9 %	31 %	18 %	24 %	10 %	29 %	21 %	8 %	37 %	17 %	21 %	21 %	11 %	27 %	20 %	27 %	18 %
Andel okse i bestanden	50 %	48 %	40 %	53 %	46 %	43 %	41 %	34 %	39 %	38 %	42 %	27 %	46 %	44 %	51 %	45 %	29 %	41 %	34 %	43 %



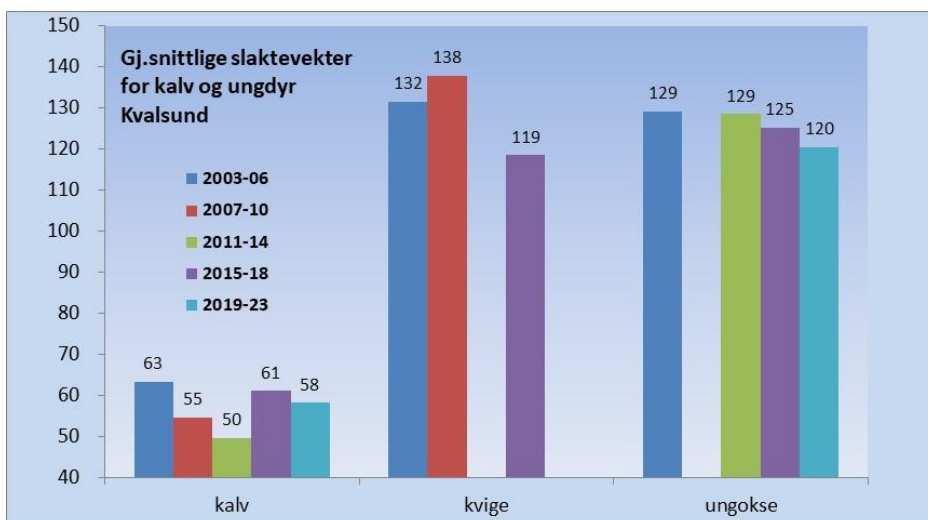
Figur 2.3.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i delbestand Kvalsund, perioden 2000-23.



Figur 2.3.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per okse) for delbestand Kvalsund, perioden 2011-23.

Tabell 2.3.4. Gjennomsnittlige slaktevekter i delbestand Kvalsund, perioden 2015-23, og gjennomsnittsvekter per planperiode, perioden 2003-23.

ÅR	GJENNOMSNIITTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
	kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
2015	59,0	4	115,0	1	120,5	2	0	219,7	3	
2016	65,0	3	0	0	130,0	1	0	220,0	3	
2017	77,0	2	122,0	1	130,0	1	180,0	1	190,5	2
2018	52,3	4	0	0	0	0	175,0	1	211,0	4
2019	65,0	2	0	0	118,0	1	0	228,3	3	
2020	56,0	1	0	0	120,3	3	0	227,3	3	
2021	45,0	1	0	0	116,5	2	223,0	1	187,0	2
2022	53,7	3	0	0	135,0	1	0	199,0	6	
2023	62,0	4	0	0	118,5	2	0	170,8	5	
2003-06	63,3	12	131,6	5	129,2	6	168,9	7	169,5	11
2007-10	54,7	3	137,8	4	120,0	3	149,0	1	210,7	3
2011-14	49,6	9	0	0	128,5	6	0	184,9	7	
2015-18	61,1	13	118,5	2	125,3	4	177,5	2	212,0	12
2019-23	58,2	11	0	0	120,4	9	223,0	1	199,4	19



Figur 2.3.5. Gjennomsnittlige slaktevekter per planperiode for kalv og ungdyr i delbestand Kvalsund, perioden 2003-23.

Bestandsmål

Bestandsplanens mål for delbestand Kvalsund var at bestanden skulle holdes **stabil**. En moderat høy produktivitet skulle sikres gjennom et ku/okse-forhold mellom 1,0 og 1,5. I tillegg var det et ønske om å ta ut de minste kalvene og la de store kalvene vokse opp til avlsdyr.

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i delbestand Kvalsund felt til sammen 40 dyr av plankvoten på totalt 55 dyr. Totaluttaket endte nøyaktig på fellingsmålet for planperioden. Uttaket per år var også identisk i begge planperiodene (8 dyr per år). Fellingsprosenten for perioden endte på 73% av tildelt kvote, som var litt lavere enn i perioden 2015-18 (78%). Fellingsmålet i antall dyr ble overskredet i de to siste planårene.

Gjennom siste planperiode er det for Kvalsund registrert 4 fallvilt, som alle skyldes påkjørsler. Det vil si at antall fallvilt per år er fordoblet siden foregående planperiode (fra 0,5 til 1 per år).

Lite datamateriale medfører store mellomårsvariasjoner i «felt elg per jegerdag», som igjen gjør det vanskelig å tolke bestandsutviklingen. Dersom vi ukritisk sammenligner gjennomsnittlig «felt elg per jegerdag» for de siste to planperioder, får vi en nedgang i indeksen. Der som vi utelater den urealistisk høye indeksen for 2016, blir gjennomsnittlig felt elg per jegerdag den samme for de to siste planperiodene. Dette kan tyde på at bestanden i gjennomsnitt har holdt seg på noenlunde samme nivå som i forrige planperiode. For de siste årene registrerer vi at bestandspila peker oppover og at fellingsprosenten også har økt. Til sammen kan dette indikere en bestand på tur oppover. Tilbakemeldingen fra bestandsplangruppa er at bestanden ikke har blitt redusert i siste planperiode.

Fra 2015-18 til 2019-23 har ku/okse-forholdet avtatt fra 1,1 til 0,9. Dette er under målsetningen som er satt i bestandsplan (mellom 1,0 og 1,5). På bakgrunn av flere år med sterkt oksedominert avskyting var det forventet at ku/okse-forhold skulle ha kommet godt innenfor målsetning. Den manglende responsen på ku/okse-forholdet kan nok til en viss grad skyldes avgang av 3 kyr som følge av påkjørsler og feilskyting, men tallet påvirkes nok også mye av lite datagrunnlag og utveksling av dyr med nabobestander. Når det gjelder fellingsprofilen, så er bestandsplanens målprofil bare delvis oppfylt. Det er skutt høyere andel okse og litt lavere andel av kalv enn forutsatt i plan. Høy okseandel følger direkte av at det ikke har vært hodyr på kvoten, mens lav kalveandel skyldes at deler av kalvekvote ikke har blitt felt.

De gjennomsnittlige slaktevektene for Kvalsund er svært usikre på grunn av få felte dyr i de enkelte dyrekategorier. For kalv er snittvekta i planperioden på 58 kg. Dette er lavere enn for perioden i 2015-18 (61 kg) og i tillegg lavere enn gjennomsnittet for Finnmark (62 kg). Nedgang i kalvevekt kan være en konsekvens av et lokalt ønske om å spare de store kalvene til avlsdyr.

Konklusjon

Ut fra en samlet vurdering av fellings- og sett-elg-data synes bestandsutviklingen så langt å være i rimelig bra samsvar med målsetningen i bestandsplan. Unntaket er ku/okse-forholdet, som har falt under målsetning. Dette på tross av ensidig hanndyravskyting gjennom planperioden. En liten nedgang i gjennomsnittlig kalvevekt kan indikere at jegerne har prioritert å ta ut de minste kalvene, som også var et ønsket mål i planen.

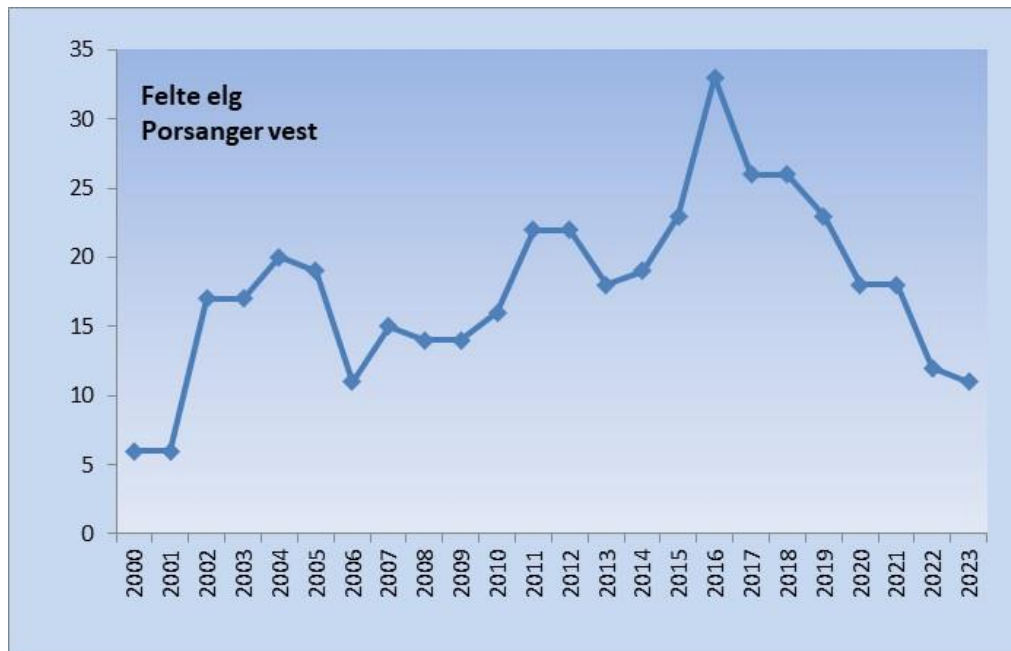
2.4. Delbestand Porsanger vest

Fellings- og bestandsdata

Datagrunnlaget for sett elg i delbestand Porsanger vest er noe begrenset. De store mellomårs-variasjonene kan nok for stor del tilskrives lite datamateriale. Dette gjør at vi velger å bruke gjennom-snittsindekser for hele planperioder som referanse for bestandsutviklingen. Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg-, slaktevekt- og fallviltdata for denne delbestanden bakover i tid.

Tabell 2.4.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i delbestand Porsanger vest, perioden 2003-23. Røde tall betyr avvik fra målprofilen.

	ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT				FELLINGSPROFIL					
		fri-dyr	okse	ku	ung-dyr	kalv	till-dyr	okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings-mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ungdyr	kalv
PORSANGER VEST	2003	5			5	5	12	3	2	3	5	4	27	21	17	63 %	81 %	Målprofil 2003-06:			
	2004	5	1		5	6	9	6	4	1	1	8	26	21	20	77 %	95 %	max	max	min	min
	2005	7	1		6	6	5	5	4	2	3	5	25	21	19	76 %	90 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2006	5			5	6	15	1	2	1	1	6	25	20	11	44 %	55 %	Fellingsprofil 2003-06:			
	Totalt		2		21	17	41	15	12	7	10	23	103	83	67	65 %	81 %	50 %	18 %	60 %	34 %
	2007	4	1		5	5	5	7	1		4	3	15	12	15	100 %	125 %	Målprofil 2007-10:			
	2008	5			5	5	5	4	3	1	3	3	15	12	14	93 %	117 %	max	max	min	min
	2009	5			5	5	5	3		7	3	1	15	12	14	93 %	117 %	60 %	15 %	60 %	30 %
	2010	5			4	3	5	2	1	4	1	8	17	16	16	94 %	100 %	Fellingsprofil 2007-10:			
	Totalt	19	1		19	3	20	16	5	12	11	15	62	52	59	95 %	113 %	64 %	8 %	64 %	25 %
	2011	7			7	7	11	10	2	2	4	4	25	18	22	88 %	122 %	Målprofil 2011-14:			
	2012	7			7	7	11	5	4	6	1	6	25	18	22	88 %	122 %	max	max	min	min
	2013	4	3		7	6	6	7	1	3	3	4	20	16	18	90 %	113 %	55 %	30 %	40 %	25 %
	2014	9			7	9	7	7	2	3	3	4	25	22	19	76 %	86 %	Fellingsprofil 2011-14:			
	Totalt		3		28	37	37	29	9	14	11	18	95	74	81	85 %	109 %	68 %	11 %	53 %	22 %
	2015	12			6	7	7	8	5	6	2	2	25	22	23	92 %	105 %	Målprofil 2015-18:			
	2016	12			6	17	10	10	3	7	3	10	35	30	33	94 %	110 %	max	max	min	min
	2017	9			9	9	9	7	5	3	2	9	27	25	26	96 %	104 %	55 %	30 %	40 %	25 %
	2018	9			9	9	9	8	3	4	6	5	27	25	26	96 %	104 %	Fellingsprofil 2015-18:			
	Totalt	42			30	42	42	33	16	20	13	26	114	102	108	95 %	106 %	65 %	15 %	55 %	24 %
	2019	9			9	7	7	6	3	6	4	4	25	22	23	92 %	105 %	Målprofil 2019-23:			
	2020	9			9	7	7	7	3	2	3	3	25	22	18	72 %	82 %	max	max	min	min
	2021	3	6		4	5	7	6	2	3	3	4	25	22	18	72 %	82 %	60 %	20 %	50 %	30 %
2022	3	6		3	6	4	6	2		4	4	22	18	12	55 %	67 %	Fellingsprofil 2019-23:				
2023	9			5	4	4	6	1	1	3	3	18	15	11	61 %	73 %	67 %	13 %	49 %	22 %	
Totalt	24	21		30	15	25	31	11	12	10	18	115	99	82	71 %	83 %					



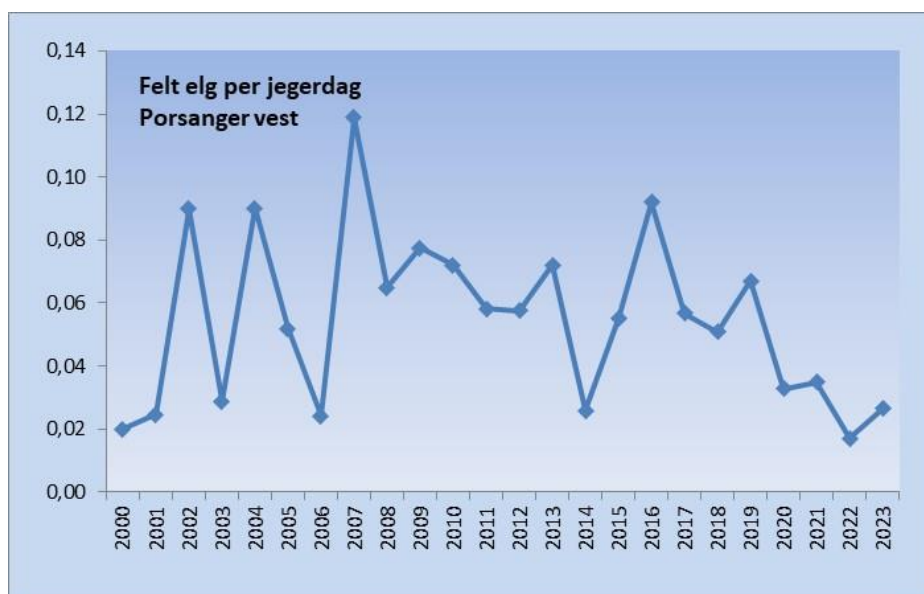
Figur 2.4.1. Felte elg i delbestand Porsanger vest, perioden 2000-23.

Tabell 2.4.2. Avgang utenom ordinær jakt i delbestand Porsanger vest, perioden 2011/12 – 2023/24, fordelt på dyrekategori og tapsårsak.

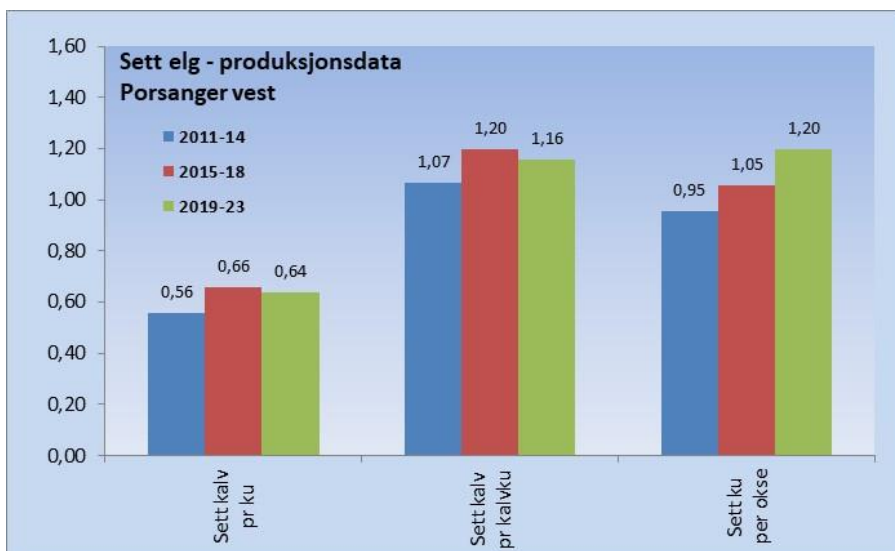
	ÅR	AVGANG UTENOM ORDINÆR JAKT					ÅRSAK		TOTAL AVGANG			
		okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	ukjent	påkjørt	andre årsaker	jakt-uttak	annen avgang	sum
PORSANGER VEST	2011/12									22		22
	2012/13				1			1		22	1	23
	2013/14									18		18
	2014/15			1				1		19	1	20
	Totalt			1	1			2		81	2	83
	2015/16			1	1			2		23	2	25
	2016/17		1					1		33	1	34
	2017/18			1				1		26	1	27
	2018/19						1	1		26	1	27
	Totalt		1	2	1		1	5		108	5	113
	2019/20	2			1				3	23	3	26
	2020/21	1			1	2	2	1	5	18	6	24
	2021/22	1	1					1	1	18	2	20
	2022/23									12		12
	2023/24									11		11
Totalt	4	1		2	2	2	2	9	82	11	93	

Tabell 2.4.3. Sett elg-data for delbestand Porsanger vest, perioden 2007-23.

PORSANGER VEST	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	55	86	127	141	104	154	170	219	121	219	155	119	229	195	198	238	99	647	614	959
Sett elg per jegerdag	0,35	0,49	0,64	0,64	0,29	0,39	0,56	0,30	0,29	0,55	0,28	0,29	0,61	0,36	0,39	0,36	0,20	0,36	0,35	0,37
Sett elg per 8-timers dag	0,55	0,47	0,70	0,60	0,27	0,40	0,68	0,30	0,29	0,59	0,34	0,30	0,64	0,36	0,38	0,34	0,24	0,37	0,37	0,38
Felt elg per jegerdag	0,100	0,068	0,071	0,077	0,061	0,055	0,060	0,026	0,055	0,085	0,047	0,049	0,064	0,033	0,035	0,018	0,022	0,045	0,058	0,032
Felt elg per 8 timers dag	0,119	0,065	0,078	0,072	0,058	0,058	0,072	0,026	0,055	0,092	0,057	0,051	0,067	0,033	0,035	0,017	0,027	0,046	0,063	0,033
Sett kalv pr ku	0,41	0,59	0,41	0,69	0,63	0,39	0,57	0,63	0,51	0,73	0,77	0,57	0,55	0,54	0,75	0,62	0,88	0,56	0,66	0,64
Sett kalv pr kalvku	1,00	1,00	1,07	1,04	1,06	1,00	1,00	1,16	1,21	1,15	1,36	1,10	1,02	1,09	1,23	1,14	1,47	1,07	1,20	1,16
Andel ku med kalv	0,41	0,59	0,38	0,67	0,60	0,37	0,52	0,52	0,42	0,63	0,48	0,50	0,54	0,49	0,60	0,55	0,56	0,50	0,52	0,54
Sett ku per okse	1,00	1,32	0,91	0,93	0,77	0,80	1,06	1,14	0,85	1,09	1,53	0,89	1,03	1,27	1,20	1,28	1,36	0,95	1,05	1,20
Andel kalv i bestanden	17 %	25 %	16 %	25 %	22 %	15 %	23 %	25 %	19 %	27 %	32 %	21 %	22 %	23 %	29 %	26 %	34 %	21 %	25 %	26 %
Andel okse i bestanden	42 %	32 %	44 %	39 %	44 %	47 %	38 %	35 %	44 %	35 %	27 %	42 %	39 %	34 %	32 %	32 %	28 %	40 %	36 %	34 %



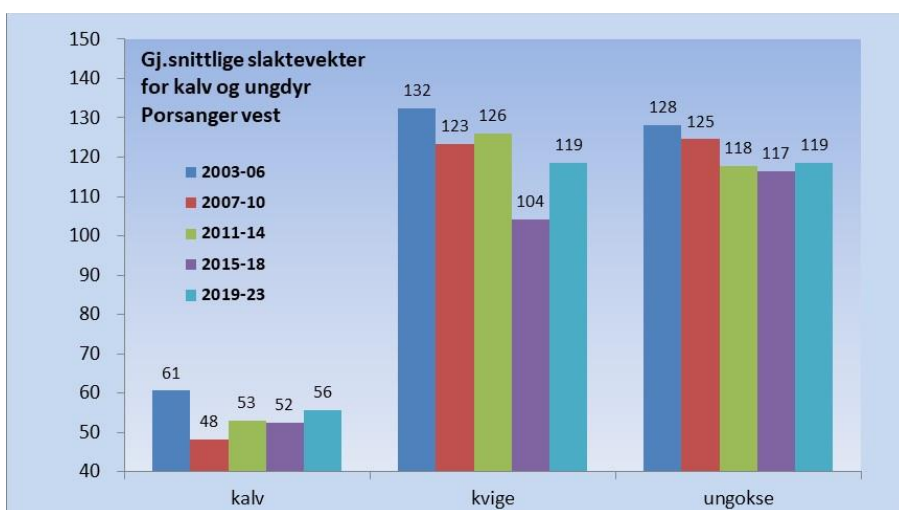
Figur 2.4.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i delbestand Porsanger vest, perioden 2000-23.



Figur 2.4.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per okse) for delbestand Porsanger vest, perioden 2011-23.

Tabell 2.4.4. Gjennomsnittlige slaktevekter i delbestand Porsanger vest, perioden 2015-23, og gjennomsnittsvkter per planperiode, perioden 2003-23.

	ÅR	GJENNOMSNTTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
		kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
PORSANGER VEST	2015	52,5	2	104,5	2	117,0	6	144,0	5	166,8	8
	2016	47,4	10	105,3	3	111,3	7	142,7	3	165,1	10
	2017	49,1	9	98,0	2	105,0	3	177,0	5	192,6	7
	2018	68,6	5	105,5	6	133,5	4	186,0	3	187,5	8
	2019	54,5	4	128,8	4	119,5	6	182,0	3	209,3	6
	2020	63,3	3	123,0	3	126,0	2	174,0	3	194,0	8
	2021	58,5	4	100,3	3	112,0	3	165,5	2	203,3	6
	2022	51,5	4		0		0	167,0	2	212,5	6
	2023	52,0	3		0	118,0	1	181,0	1	183,8	6
	2003-06	60,6	23	132,3	10	128,1	7	174,3	12	210,8	15
	2007-10	48,1	14	123,3	11	124,5	13	157,8	5	190,8	16
	2011-14	53,1	18	126,0	11	117,8	14	149,7	9	199,5	29
	2015-18	52,5	26	104,2	13	116,5	20	161,9	16	176,8	33
	2019-23	55,8	18	118,5	10	118,6	12	174,0	11	200,2	32



Figur 2.4.5. Gjennomsnittlige slaktevekter per planperiode for kalv og ungdyr i delbestand Porsanger vest, perioden 2003-23.

Bestandsmål

Bestandsplanens mål for Porsanger vest var at bestanden skulle holdes **stabil**. En moderat høy produktivitet skulle sikres gjennom et ku/okse-forhold mellom 1,0 og 1,5.

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i delbestand Porsanger vest felt til sammen 82 dyr av en tildelt kvote på totalt 115 dyr⁸. Totaluttaket endte 17% under fellingsmålet for planperioden (99 dyr⁹). Uttaket per år var 22% lavere enn i perioden 2015-18 (20 dyr mot 26 dyr er år). Fellingsprosenten for perioden endte på 71% av tildelt kvote, som var mye lavere enn i perioden 2015-18 (95%). Fellingsmålet i antall dyr ble overskredet det første året, men var godt under de neste 4 årene. Til sammenligning ble fellingsmålet overskredet alle år i planperioden 2015-18.

Gjennom siste planperiode er det for Porsanger vest alene registrert 11 fallvilt, hvorav bare 2 tilfeller skyldes påkjørsler. Det vil si at antall fallvilt per år er nesten fordoblet siden foregående planperiode (fra 1,3 til 2,2 per år). I kapittel 2.2 er det gitt en nærmere vurdering av avgang utenom ordinær jakt for Porsanger kommune.

Dersom vi sammenligner gjennomsnittlig «felt elg per jegerdag» for siste to planperioder, får vi en markert nedgang i indeksen. Dette tyder på at bestanden er redusert i inneværende planperiode. Lavere fellingsprosent de siste 4 årene, og særlig det siste året, gir støtte til inntrykket av en redusert bestand. Vi merker oss også at bestandspila stort sett har pekt nedover etter 2016, da jaktuttaket ble økt med nesten 50%. Dette som tiltak for å redusere vinterbestanden av elg og beiteslitastjen i nasjonalparken. Lange og snørike vintre, som var tilfellet i 2020, kan ha også ha medvirket til bestandsnedgangen. De siste par årene har fellingsuttaket gått sterkt ned parallelt med at fellingsmål og kvote også har blitt redusert. Fellingsprosenten gikk ytterligere ned i årene med redusert kvote. Dette indikerer at de siste års nedgang i felte dyr ikke nødvendigvis var en konsekvens av lavere kvote.

Fra 2015-18 til 2019-23 har ku/okse-forholdet økt fra 1,1 til 1,2, som er godt innenfor målsetning. Når det gjelder fellingsprofilen, så er bestandsplanens målprofil bare delvis oppfylt. Det er skutt høyere andel okse og lavere andel av kalv enn forutsatt i plan. Høy okseandel følger direkte av at det gjennom planperioden har vært en forskyvning mot mer hanndyr på kvoten, som også viser igjen i økningen i ku/okse-forholdet.

De gjennomsnittlige slaktevektene for Porsanger vest usikre på grunn av få felte dyr i de enkelte dyrekategorier. For kalv er snittvekta i planperioden på henholdsvis 56 kg. Dette er en økning fra perioden i 2015-18 (53 kg), men fortsatt godt under gjennomsnittet for Finnmark (62 kg). Også ungdyrvektene (119 kg) ligger langt under gjennomsnittet for Finnmark (126 kg).

Konklusjon

En samlet vurdering av fellings- og sett-elg-data virker tyder på at bestanden i Porsanger vest er redusert og at utviklingen derfor ikke er innenfor stabiliseringsmålsetningen i bestandsplan. Kjønnfordelingen, med et ku/okse-forhold på 1,2, er derimot innenfor målsetning. Gjennom planperioden har det vært krevende å balansere bestandsplanens stabiliseringsmålsetning med nasjonalparkforvaltningens målsetning om en bærekraftig vinterbestand av elg i Stabbursdalen nasjonalpark (se kapittel 2.1).

⁸ Fellingskvoten for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 125 dyr i opprinnelig plan til 115 dyr.

⁹ Fellingsmålet for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 110 dyr i opprinnelig plan til 99 dyr.

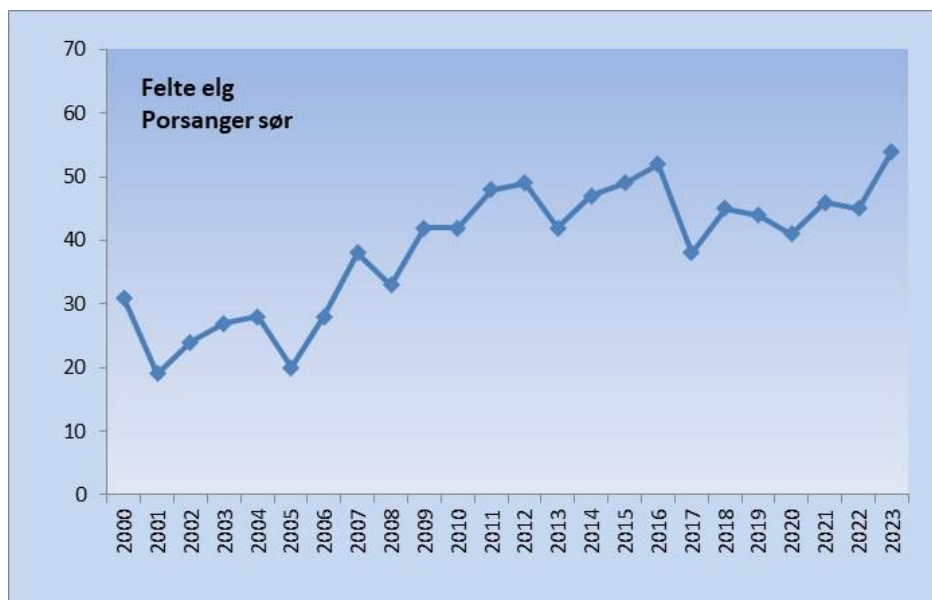
2.5. Delbestand Porsanger sør

Fellings- og bestandsdata

Datagrunnlaget for sett elg i delbestand Porsanger sør er vurdert som stort nok til at enkeltår kan brukes som referanse for bestandsutviklingen. Tallgrunnlaget er imidlertid ikke større enn at gjennomsnittstall for planperiodene bør brukes som støttegrunnlag i vurderingene. Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg- og slaktevektdata for denne delbestanden bakover i tid.

Tabell 2.5.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i delbestand Porsanger sør, perioden 2003-23. **Røde tall betyr avvik fra målprofilen.**

	ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT					FELLINGSPROFIL				
		fri-dyr	okse	ku	ung-dyr	kalv	till-dyr	okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings-mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ungdyr	kalv
PORSANGER SØR	2003	7			7	7	10	5	7	2	1	12	31	23	27	87 %	117 %	Målprofil 2003-06:			
	2004	6	2		8	8	7	7	3	3	4	11	31	23	28	90 %	122 %	max	max	min	min
	2005	5	2		14		10	6	3	3	1	7	31	23	20	65 %	87 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2006	10			10		11	6	4	7	1	10	31	24	28	90 %	117 %	Fellingsprofil 2003-06:			
	Totalt		4		39	15	38	24	17	15	7	40	124	93	103	83 %	111 %	62 %	17 %	60 %	39 %
	2007	22					18	9	4	10	5	10	40	30	38	95 %	127 %	Målprofil 2007-10:			
	2008	22					18	7	7	7	3	9	40	30	33	83 %	110 %	max	max	min	min
	2009	11			11		25	8	10	7	5	12	47	35	42	89 %	120 %	55 %	25 %	50 %	25 %
	2010	11			11		25	9	8	4	6	15	47	47	42	89 %	89 %	Fellingsprofil 2007-10:			
	Totalt	66			22		86	33	29	28	19	46	174	142	155	89 %	109 %	56 %	19 %	60 %	30 %
	2011	24					31	9	8	10	8	13	55	45	48	87 %	107 %	Målprofil 2011-14:			
	2012	24					31	16	8	5	7	13	55	45	49	89 %	109 %	max	max	min	min
	2013	24					31	19	3	7	6	7	55	45	42	76 %	93 %	55 %	30 %	40 %	25 %
	2014	24					36	14	10	5	5	13	60	50	47	78 %	94 %	Fellingsprofil 2011-14:			
	Totalt						129	58	29	27	26	46	225	185	186	83 %	101 %	61 %	16 %	53 %	25 %
	2015	26			7		17	15	7	6	13	8	50	45	49	98 %	109 %	Målprofil 2015-18:			
	2016	26			7		32	15	6	7	13	11	65	55	52	80 %	95 %	max	max	min	min
	2017	10	9		9		15	16	5	4	6	7	43	38	38	88 %	100 %	55 %	30 %	40 %	25 %
	2018	13			13		20	12	8	6	9	10	46	43	45	98 %	105 %	Fellingsprofil 2015-18:			
	Totalt	75	9		36		84	58	26	23	41	36	204	181	184	90 %	102 %	55 %	14 %	54 %	20 %
	2019	13	7		13		17	15	4	7	5	13	50	45	44	88 %	98 %	Målprofil 2019-23:			
	2020	13	7		13		17	11	8	7	6	9	50	45	41	82 %	91 %	max	max	min	min
	2021	13	7		13		17	18	6	4	5	13	50	45	46	92 %	102 %	60 %	20 %	50 %	30 %
2022	13	7		16		19	16	7	4	6	12	55	50	45	82 %	90 %	Fellingsprofil 2019-23:				
2023	10	10		16		19	18	4	7	9	16	55	50	54	98 %	108 %	64 %	13 %	53 %	27 %	
Totalt	62	38		71		89	78	29	29	31	63	260	235	230	88 %	98 %					



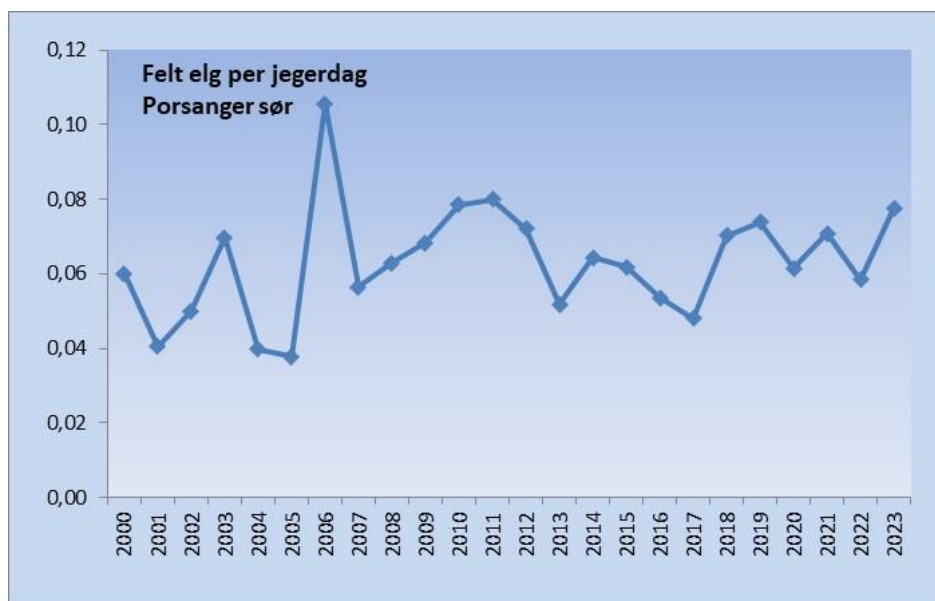
Figur 2.5.1. Felte elg i delbestand Porsanger sør, perioden 2000-23.

Tabell 2.5.2. Avgang utenom ordinær jakt i delbestand Porsanger sør, perioden 2011/12 - 2023/24, fordelt på dyrekategori og tapsårsak.

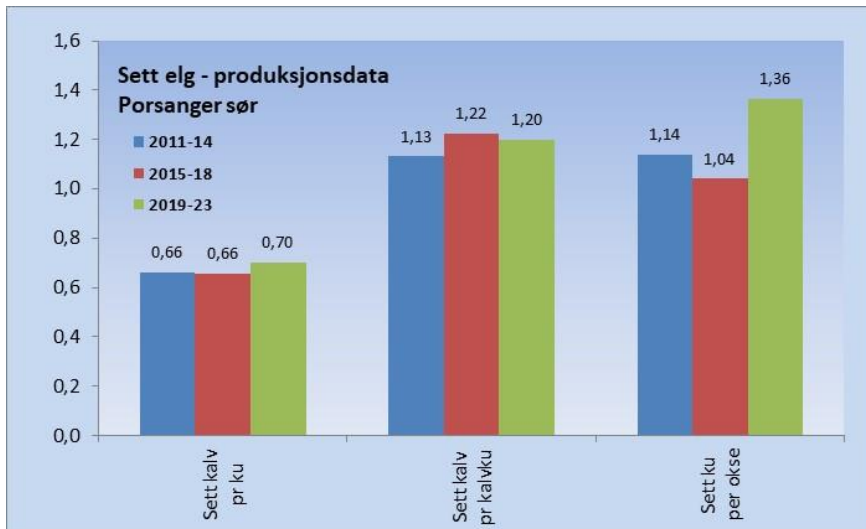
	ÅR	AVGANG UTENOM ORDINÆR JAKT					ÅRSAK		TOTAL AVGANG			
		okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	ukjent	påkjørt	andre årsaker	jakt-uttak	annen avgang	sum
PORSANGER SØR	2011/12		2			1	1	1	3	48	4	52
	2012/13		2	2			1	3	2	49	5	54
	2013/14									42		42
	2014/15	1	1			2		1	3	47	4	51
	Totalt	1	5	2		3	2	5	8	186	13	199
	2015/16		1			3	1	5	2	49	5	54
	2016/17	1	1			2			4	52	4	56
	2017/18		1			2		2	1	38	3	41
	2018/19		1		1	1	1	3	1	45	4	49
	Totalt	1	4		1	8	2	10	6	184	16	200
	2019/20	2	1			3		1	5	44	6	50
	2020/21	2	1	1	2	1	2		9	41	9	50
	2021/22		3			3	1	5	2	46	7	53
	2022/23	3				1			4	45	4	49
	2023/24	2	2			4	1	4	5	54	9	63
	Totalt	9	7	1	2	12	4	10	25	230	35	265

Tabell 2.5.3. Sett elg-data for delbestand Porsanger sør, perioden 2007-23.

PORSANGER SØR	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	314	293	271	428	410	286	323	335	355	461	370	381	406	370	357	546	811	1354	1567	2490
Sett elg per jegerdag	0,42	0,50	0,54	0,71	0,60	0,41	0,43	0,46	0,44	0,41	0,44	0,54	0,64	0,51	0,50	0,74	1,12	0,47	0,45	0,70
Sett elg per 8-timers dag	0,46	0,59	0,58	0,82	0,66	0,44	0,44	0,47	0,46	0,45	0,47	0,57	0,73	0,55	0,55	0,76	1,21	0,50	0,48	0,76
Felt elg per jegerdag	0,100	0,053	0,064	0,068	0,073	0,068	0,050	0,063	0,060	0,049	0,046	0,067	0,065	0,057	0,065	0,057	0,072	0,063	0,054	0,063
Felt elg per 8 timers dag	0,057	0,063	0,068	0,078	0,080	0,072	0,052	0,064	0,062	0,054	0,048	0,070	0,074	0,061	0,071	0,058	0,078	0,066	0,058	0,068
Sett kalv pr ku	0,76	0,81	0,51	0,82	0,60	0,73	0,68	0,67	0,73	0,79	0,47	0,64	0,89	0,42	0,65	0,59	0,86	0,66	0,66	0,70
Sett kalv pr kalvku	1,31	1,31	1,05	1,29	1,09	1,14	1,08	1,22	1,26	1,27	1,15	1,19	1,29	1,15	1,06	1,17	1,26	1,13	1,22	1,20
Andel ku med kalv	0,54	0,61	0,48	0,64	0,54	0,62	0,61	0,52	0,57	0,59	0,41	0,53	0,61	0,36	0,61	0,51	0,66	0,57	0,52	0,56
Sett ku per okse	1,08	0,90	0,72	0,94	1,06	1,17	0,99	1,38	1,12	0,82	1,39	0,97	1,19	1,49	1,31	1,13	1,64	1,14	1,04	1,36
Andel kalv i bestanden	28 %	28 %	17 %	29 %	23 %	28 %	25 %	28 %	28 %	26 %	22 %	24 %	33 %	20 %	27 %	24 %	35 %	26 %	25 %	29 %
Andel okse i bestanden	35 %	38 %	48 %	37 %	37 %	33 %	38 %	30 %	34 %	40 %	33 %	39 %	31 %	32 %	32 %	36 %	25 %	35 %	37 %	30 %



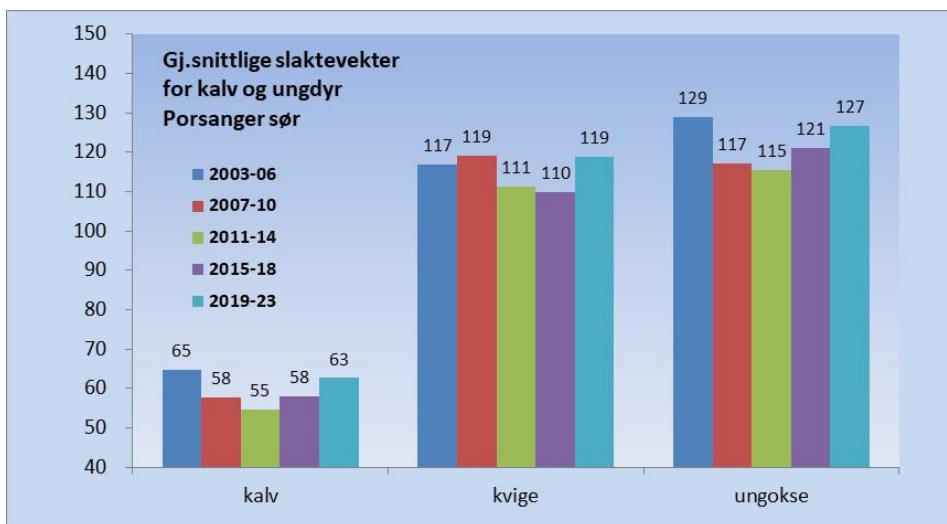
Figur 2.5.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i delbestand Porsanger sør, perioden 2000-23.



Figur 2.5.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per okse) for delbestand Porsanger sør, perioden 2011-23.

Tabell 2.5.4. Gjennomsnittlige slaktevekter i delbestand Porsanger sør, perioden 2015-23, og gjennomsnittsvekter per planperiode, perioden 2003-23.

	ÅR	GJENNOMSNIITTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
		kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
PORSANGER SØR	2015	57,3	8	111,5	13	118,8	6	152,3	7	188,7	15
	2016	50,8	11	107,8	13	122,0	7	147,2	6	179,3	15
	2017	61,3	7	112,7	6	119,5	4	165,2	5	190,9	16
	2018	64,3	10	108,8	9	123,7	6	168,4	8	212,1	12
	2019	64,9	13	112,2	5	133,4	7	172,8	4	196,9	15
	2020	53,3	9	117,2	6	118,3	7	163,4	8	205,8	10
	2021	62,7	13	121,6	5	127,5	4	175,0	6	211,1	18
	2022	67,6	12	125,0	6	124,5	4	161,0	7	227,7	16
	2023	62,3	16	117,8	9	128,9	7	162,0	4	195,3	18
	2003-06	64,8	40	116,9	7	129,0	15	175,4	17	205,4	24
	2007-10	57,8	46	119,1	19	117,1	28	155,3	29	205,4	33
2011-14	54,7	46	111,2	26	115,4	27	152,1	29	196,4	58	
2015-18	58,0	36	109,9	41	121,2	23	158,5	26	191,7	58	
2019-23	62,6	63	118,8	31	126,6	29	166,3	29	207,4	77	



Figur 2.4.5. Gjennomsnittlige slaktevekter per planperiode for kalv og ungdyr i delbestand Porsanger sør, perioden 2003-23.

Bestandsmål

Bestandsplanens mål for Porsanger sør var at bestanden skulle holdes **stabil**. En moderat høy produktivitet skulle sikres gjennom et ku/okse-forhold mellom 1,3 og 1,5¹⁰.

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i delbestand Porsanger sør felt til sammen 230 dyr av en tildelt kvote på totalt 260 dyr¹¹. Totaluttaket endte såvidt under fellingsmålet for planperioden (235 dyr¹²). Uttaket per år var identisk i begge planperiodene (46 dyr per år). Fellingsprosenten for perioden endte på 88% av tildelt kvote, omtrent som for perioden 2015-18 (90%). Fellingsmålet i antall dyr ble overskredet i 2 av de 5 planårene, også det omtrent som i foregående periode.

Gjennom siste planperiode er det for Porsanger sør alene registrert 35 fallvilt, hvorav 10 tilfeller skyldes påkjørsler. Det vil si at antall fallvilt per år har økt med 75% fra foregående planperiode (fra 4 til 7 per år). I kapittel 2.2 er det gitt en nærmere vurdering av avgang utenom ordinær jakt for Porsanger kommune.

Dersom vi sammenligner «felt elg per jegerdag» for 2023 med 2018 får vi en økning i indeksen. Samme resultat får vi dersom vi legger gjennomsnittstall for siste to planperioder til grunn. Dette indikerer at bestanden har økt gjennom siste planperiode. Dette støttes av en fellingsprosent på nesten 90% i gjennomsnitt, og nærmere 100% siste året. Bestandsøkningen har vært størst i områdene rundt Lakselv, mens for de høyereliggende områdene er inntrykket at bestanden har gått noe tilbake. Økningen har kommet uten at fellingsuttaket er redusert, og på tross av at antall fallvilt nesten er fordoblet i siste planperiode.

En økning i bestandens produktivitet kan være en mulig forklaring på bestandsveksten. Fra 2015-18 til 2019-23 har gjennomsnittlig ku/okse-forhold for planperiodene økt fra 1,0 til 1,4. En enda sterkere økning framkommer dersom enkeltårene 2018 og 2023 legges til grunn (fra 1,0 til 1,6). Økningen i ku/okse-forholdet kan tilskrives en markert dreining mot mer hanndyr i uttaket i siste planperiode.

Når det gjelder fellingsprofilen, så er bestandsplanens målprofil tilnærmet oppfylt. Det er skutt litt høyere andel okse og litt lavere andel av kalv enn forutsatt i plan. Høy okseandel følger direkte av en forskyvning mot mer hanndyr i uttaket i planperioden, som også vises igjen i økningen i ku/okse-forholdet.

For kalv er snittvekta i planperioden på 63 kg. Dette er en klar økning fra perioden 2015-18 (58 kg), og så vidt høyere enn gjennomsnittet for Finnmark (62 kg). Snittvekta for ungdyr har også økt markert, fra 114 kg til 123 kg.

Konklusjon

En samlet vurdering av fellings- og sett-elg-data indikerer at bestanden har økt siden forrige planperiode. Dette er ikke i samsvar med stabiliseringsmålsetningen i bestandsplan. Kjønnfordelingen, med et ku/okse-forhold på 1,4 for planperioden (2019-23) og 1,6 for det siste planåret (2023), vurderes å være innenfor, eventuelt litt i overkant av målsetning.

¹⁰ Ordlyden i bestandsmålet fra bestandsplan er at ku/okse-forholdet «skal økes nærmere 1,5:1 enn 1:1».

¹¹ Fellingskvoten for planperioden ble underveis i perioden justert opp fra 250 dyr i opprinnelig plan til 260 dyr.

¹² Fellingsmålet for planperioden ble underveis i perioden justert opp fra 225 dyr i opprinnelig plan til 235 dyr.

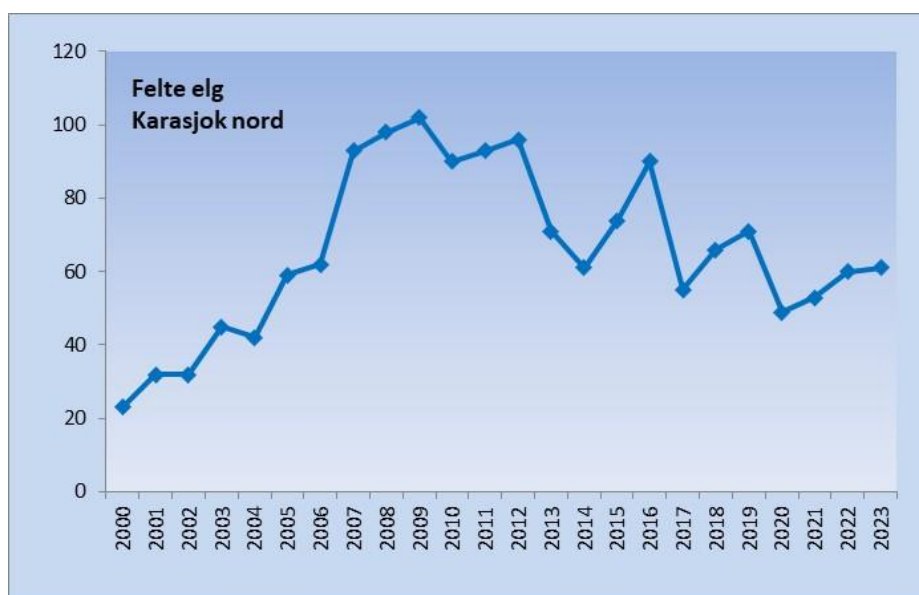
2.6. Karasjok nord

Fellings- og bestandsdata

Datagrunnlaget for sett elg i delbestand Karasjok nord er vurdert som stort nok til at enkeltår kan brukes som referanse for bestandsutviklingen. Gjennomsnittstall for planperiodene brukes likevel som støttegrunnlag for vurderingene. Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg-, slaktevekt- og fallviltdata for denne delbestanden bakover i tid.

Tabell 2.6.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i delbestand Karasjok nord, perioden 2003-23. **Røde tall betyr avvik fra målprofilen.**

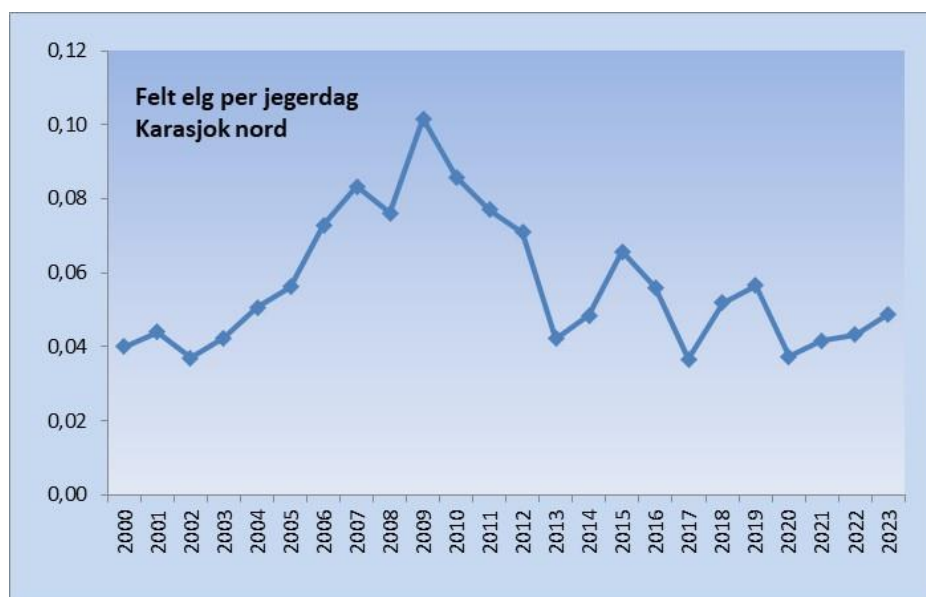
	ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT					FELLINGSPROFIL				
		fri- dyr	okse	ku	ung- dyr	kalv	till- dyr	okse	ku	ung- okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings- mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ ungdyr	kalv
KARASJOK NORD	2003	14	2		16		29	13	6	3	8	15	61	45	45	74 %	100 %	Målprofil 2003-06:			
	2004	10	6		8	8	33	7	5	12	5	13	65	45	42	65 %	93 %	<i>max</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>min</i>
	2005	12	4		8	8	33	9	13	8	8	21	65	45	59	91 %	131 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2006	13	4		17		33	10	10	13	15	14	67	50	62	93 %	124 %	Fellingsprofil 2003-06:			
	Totalt	49	16		49	16	128	39	34	36	36	63	258	185	208	81 %	112 %	52 %	16 %	65 %	30 %
	2007	40					60	21	18	17	13	24	100	75	93	93 %	124 %	Målprofil 2007-10:			
	2008	40					67	23	17	14	15	29	107	85	98	92 %	115 %	<i>max</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>min</i>
	2009	40					69	24	23	11	20	24	109	95	102	94 %	107 %	55 %	25 %	50 %	25 %
	2010	40					67	20	16	11	12	31	107	107	90	84 %	84 %	Fellingsprofil 2007-10:			
	Totalt	160					263	88	74	53	60	108	423	362	383	91 %	106 %	51 %	19 %	58 %	28 %
	2011	42					78	27	21	17	16	12	120	100	93	78 %	93 %	Målprofiler 2011-14 (øv) og 2014 (ne)			
	2012	42					85	18	21	16	16	25	127	100	96	76 %	96 %	<i>max</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>min</i>
	2013	44					78	18	22	8	6	17	122	100	71	58 %	71 %	55 %	30 %	40 %	25 %
	2014	37			16	1	58	13	7	7	6	28	112	70	61	54 %	87 %	60 %	15 %	50 %	35 %
	Totalt	165			16	1	299	76	71	48	44	82	481	370	321	67 %	87 %	52 %	22 %	54 %	26 %
	2015	38			27		35	19	9	17	14	15	100	70	74	74 %	106 %	Målprofil 2015-18:			
	2016	33			32		35	21	16	12	13	28	100	70	90	90 %	129 %	<i>max</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>min</i>
	2017	33			32		35	11	12	10	12	10	100	85	55	55 %	65 %	60 %	20 %	50 %	35 %
	2018	33			32		35	18	14	10	9	15	100	85	66	66 %	78 %	Fellingsprofil 2015-18:			
	Totalt	137			123		140	69	51	49	48	68	400	310	285	71 %	92 %	54 %	18 %	58 %	24 %
	2019	16	22		27		35	19	9	18	10	15	100	85	71	71 %	84 %	Målprofil 2019-23:			
	2020	16	22		27		35	17	11	9	6	6	100	85	49	49 %	58 %	<i>max</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>min</i>
	2021	10	25		30		35	15	7	10	9	12	100	85	53	53 %	62 %	70 %	15 %	50 %	30 %
2022		30		35		35	20	1	8	8	23	100	85	60	60 %	71 %	Fellingsprofil 2019-23:				
2023		27		27		26	19	4	6	5	27	80	60	61	76 %	102 %	67 %	11 %	59 %	28 %	
Totalt	42	126		146		166	90	32	51	38	83	480	400	294	61 %	74 %	67 %	11 %	59 %	28 %	



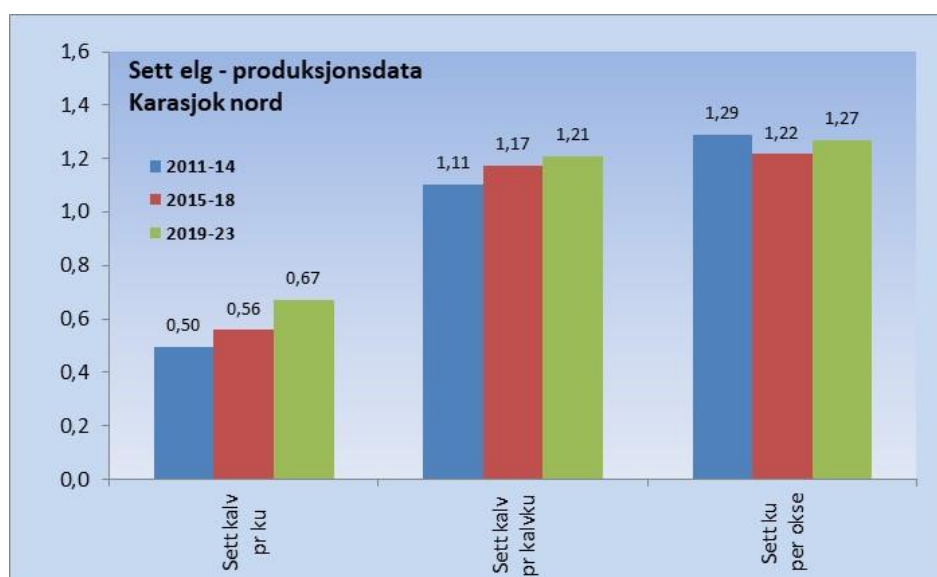
Figur 2.6.1. Felte elg i delbestand Karasjok nord, perioden 2000-23.

Tabell 2.6.3. Sett elg-data for delbestand Karasjok nord, perioden 2007-23.

KARASJOK NORD	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	532	582	699	846	555	556	630	704	681	889	647	964	550	446	794	721	766	2445	3181	3277
Sett elg per jegerdag	0,48	0,46	0,70	0,75	0,43	0,39	0,43	0,48	0,56	0,56	0,40	0,70	0,40	0,42	0,51	0,49	0,56	0,44	0,55	0,48
Sett elg per 8-timers dag	0,48	0,45	0,79	0,84	0,46	0,42	0,39	0,53	0,56	0,57	0,41	0,78	0,44	0,50	0,63	0,52	0,61	0,45	0,57	0,54
Felt elg per jegerdag	0,083	0,077	0,090	0,076	0,073	0,067	0,046	0,044	0,065	0,055	0,036	0,046	0,051	0,031	0,034	0,040	0,045	0,057	0,050	0,041
Felt elg per 8 timers dag	0,083	0,076	0,102	0,086	0,077	0,071	0,042	0,048	0,066	0,056	0,037	0,052	0,057	0,037	0,042	0,043	0,049	0,058	0,052	0,046
Sett kalv pr ku	0,77	0,63	0,62	0,76	0,50	0,55	0,48	0,72	0,59	0,63	0,50	0,52	0,64	0,41	0,80	0,70	0,73	0,57	0,56	0,67
Sett kalv pr kalvku	1,21	1,15	1,17	1,20	1,11	1,14	1,06	1,32	1,25	1,19	1,07	1,17	1,14	1,07	1,29	1,30	1,18	1,18	1,17	1,21
Andel ku med kalv	0,63	0,53	0,52	0,61	0,44	0,45	0,43	0,54	0,44	0,51	0,46	0,43	0,56	0,35	0,60	0,51	0,55	0,47	0,46	0,53
Sett ku per okse	1,21	1,73	1,19	1,40	1,29	1,12	0,89	1,46	1,19	1,27	1,46	1,05	1,48	1,30	1,12	1,12	1,44	1,18	1,22	1,27
Andel kalv i bestanden	30 %	29 %	25 %	31 %	22 %	22 %	19 %	30 %	24 %	26 %	23 %	21 %	28 %	19 %	30 %	27 %	30 %	24 %	23 %	27 %
Andel okse i bestanden	32 %	26 %	34 %	29 %	34 %	37 %	43 %	28 %	35 %	33 %	31 %	39 %	29 %	35 %	33 %	34 %	29 %	35 %	35 %	32 %



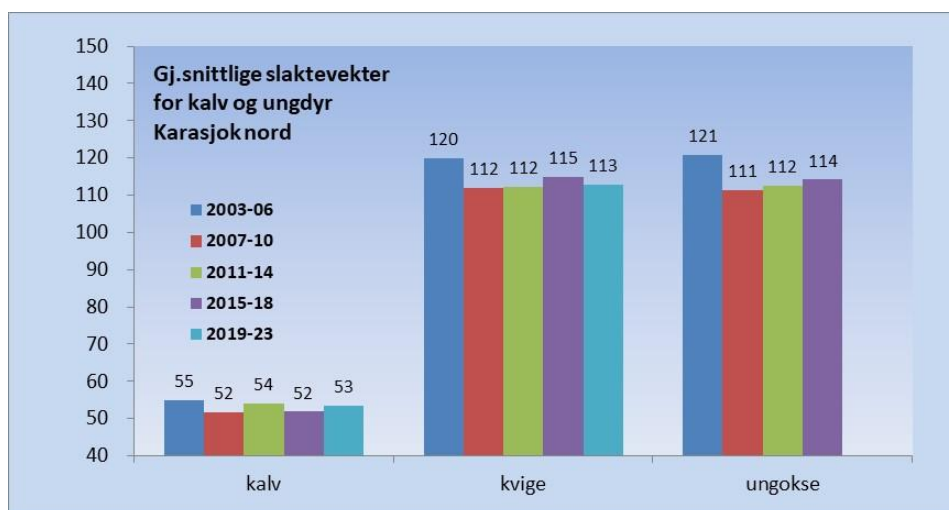
Figur 2.6.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i delbestand Karasjok nord, perioden 2000-23.



Figur 2.6.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per okse) for delbestand Karasjok nord, perioden 2011-23.

Tabell 2.6.4. Gjennomsnittlige slakteveker i delbestand Karasjok nord, perioden 2015-23, og gjennomsnittsveker per planperiode, perioden 2003-23.

	ÅR	GJENNOMSNIITTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
		kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
KARASJOK NORD	2015	52,0	15	114,0	14	111,5	17	156,0	9	217,2	19
	2016	47,5	28	114,5	13	111,8	12	156,4	16	170,4	21
	2017	51,4	10	108,5	12	118,0	10	160,7	12	189,9	11
	2018	60,1	15	124,9	9	117,6	10	170,1	14	214,0	18
	2019	52,7	15	109,9	10	114,4	18	158,6	9	219,8	19
	2020	48,2	6	110,7	6	118,0	9	184,0	11	210,9	17
	2021	54,3	12	109,0	9	121,9	10	169,6	7	212,6	15
	2022	56,6	23	121,8	8	120,0	8	204,0	1	213,4	20
	2023	51,7	27	113,4	5	121,5	6	153,3	4	225,4	19
	2003-06	54,9	63	120,0	36	120,9	36	164,3	34	214,9	39
	2007-10	51,7	108	112,0	60	111,4	53	158,1	74	206,5	89
	2011-14	54,1	82	112,2	44	112,5	48	162,4	71	206,3	76
	2015-18	51,9	68	114,8	48	114,1	49	161,1	51	197,8	69
2019-23	53,4	83	112,8	38	118,2	51	170,5	32	216,7	90	



Figur 2.6.5. Gjennomsnittlige slakteveker per planperiode for kalv og ungdyr i delbestand Karasjok nord, perioden 2003-23.

Bestandsmål

Bestandsplanens mål for Karasjok nord er at bestanden skulle holdes **stabil**. En moderat høy produktivitet skulle sikres gjennom et ku/okse-forhold mellom 1,0 og 1,5.

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i delbestand Karasjok nord felt til sammen 294 dyr av en tildelt kvote på totalt 480 dyr¹³. Totaluttaket endte 26% under fellingsmålet for planperioden (400 dyr¹⁴). Uttaket per år var 16% lavere enn i perioden 2015-18 under (59 dyr mot 71 dyr per år). Fellingsprosenten for perioden endte på 61% av tildelt kvote, som var godt under perioden 2015-18 (71%). Fellingsmålet i antall dyr var godt under fellingsmålet alle år unntatt siste år, som en direkte følge av at fellingsmålet ble justert ned siste året.

Dersom vi sammenligner «felt elg per jegerdag» for 2023 med 2018, eller om vi bruker gjennomsnittsindeks for de siste to planperiodene, får vi i begge tilfeller svak nedgang i bestandsindeksene. Dette sammen med lavere fellingsprosent indikerer at bestanden har blitt noe redusert i siste planperiode. Mye av bestandsnedgangen kan nok tilskrives betydelige tap i de yngste alderskategoriene i 2020 som følge av den foregående klimatiske tøffe vinteren. For de siste 3 årene peker imidlertid bestandspila svakt oppover igjen, som kan indikere at bunnen er passert. Oppgangen kan nok delvis tilskrives lavere fellingsuttak fra og med 2020 (50-60 dyr per år).

Et annet forhold som mest sannsynlig ha bidratt til oppgangen er endring i produktivitet. Fra 2018 til 2023 har ku/okse-forholdet økt fra 1,0 til 1,4. Dersom vi ser på gjennomsnittstall for planperiodene er det også en økning, men ikke så markert. I begge tilfeller er ku/okse-forholdet godt innenfor målsetningen. Økningen i ku/okse-forholdet kan tilskrives en markert dreining mot mer hanndyr i uttaket i siste planperiode. Høyere ku/okse-forhold og lavere årlig uttak er trolig hovedårsakene til bestandsøkningen som er registrert de siste årene.

Når det gjelder fellingsprofilen, så er bestandsplanens målprofil i all hovedsak oppfylt. For kalv er snittvekta i planperioden på 53 kg. Dette er en liten økning fra perioden 2015-18 (52 kg). Kalvevekta er godt under gjennomsnittet for Finnmark (62 kg). Snittvekta for ungdyr er tilnærmet uendret (114 kg) og langt under gjennomsnittsvekta for Finnmark (126 kg). Tidlig jaktstart er trolig hovedårsaken til de lave slaktevektene på kalv og ungdyr.

Konklusjon

En samlet vurdering av fellings- og sett-elg-data indikerer at bestanden er på vei oppover, men at den fortsatt noe redusert i forhold til forrige planperiode. Det vil si at bestandsutviklingen ikke er helt i samsvar med stabiliseringsmålsetningen. Kjønnfordelingen, med et ku/okse-forhold på 1,4 i 2023, er imidlertid godt innenfor målsetning.

¹³ Fellingskvoten for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 500 dyr i opprinnelig plan til 480 dyr.

¹⁴ Fellingsmålet for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 425 dyr i opprinnelig plan til 400 dyr.

2.7. Delbestand Porsanger øst

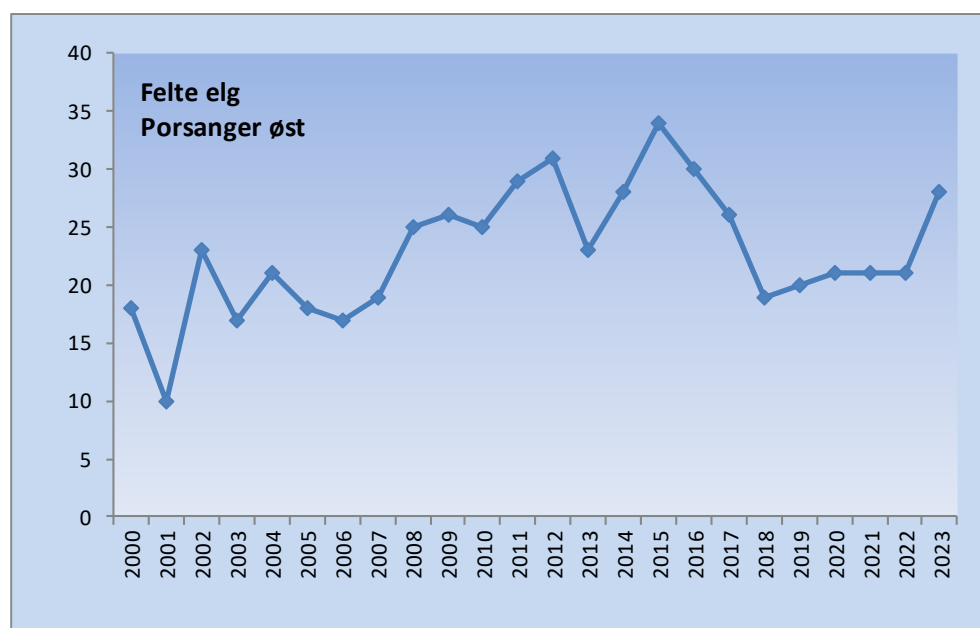
Fellings- og bestandsdata

Datagrunnlaget for sett elg i delbestand Porsanger øst er noe begrenset. Dette gjør at vi velger å bruke gjennomsnittsindeks for hele planperioder som referanse for bestandsutviklingen. Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg-, slaktevekt- og fallviltdata for denne delbestanden bakover i tid.

Tabell 2.7.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i delbestand Porsanger øst, perioden 2003-23. Røde tall betyr avvik fra målprofilen.

	ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT					FELLINGSPROFIL				
		fri-dyr	okse	ku	ung-dyr	kalv	till.-dyr	okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings-mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ungdyr	kalv
PORSANGER ØST	2003	5			5	5	12	4	3	3	1	6	27	21	17	63 %	81 %	Målprofil 2003-06:			
	2004	6			6	6	10	5	5	2	3	6	28	21	21	75 %	100 %	max	max	min	min
	2005	5	1		6	6	10	5	2	4	3	4	28	21	18	64 %	86 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2006	5			5	5	15	4	2	5	2	4	25	20	17	68 %	85 %	Fellingsprofil 2003-06:			
	Totalt	21	1		22	17	47	18	12	14	9	20	108	83	73	68 %	88 %	60 %	16 %	59 %	27 %
	2007	7			7		13	6	5	1		7	27	21	19	70 %	90 %	Målprofil 2007-10:			
	2008	7			7		13	9	4	4	2	6	27	21	25	93 %	119 %	max	max	min	min
	2009	7			7		16	5	4	4	11	2	30	21	26	87 %	124 %	60 %	20 %	60 %	30 %
	2010	4	3		5	2	13	8		4	4	9	27	20	25	93 %	125 %	Fellingsprofil 2007-10:			
	Totalt	25	3		26	2	55	28	13	13	17	24	111	83	95	86 %	114 %	58 %	14 %	57 %	25 %
	2011	21					16	10	5	4	3	7	37	30	29	78 %	97 %	Målprofil 2011-14:			
	2012	21					16	10	8	4	3	6	37	30	31	84 %	103 %	max	max	min	min
	2013	18					19	8	3	4	3	5	37	30	23	62 %	77 %	55 %	30 %	40 %	25 %
	2014	11	3		2		16	8	2	7	3	8	32	26	28	88 %	108 %	Fellingsprofil 2011-14:			
	Totalt	3			2		67	36	18	19	12	26	143	116	111	78 %	96 %	65 %	16 %	51 %	23 %
	2015	16			7		12	9	6	6	4	9	35	31	34	97 %	110 %	Målprofil 2015-18:			
	2016	16			7		12	14	3	6	1	6	35	31	30	86 %	97 %	max	max	min	min
	2017	5	5		10		10	8	4	3	4	7	30	27	26	87 %	96 %	60 %	20 %	50 %	30 %
	2018	8	8				8	4	4	4	2	5	24	22	19	79 %	86 %	Fellingsprofil 2015-18:			
	Totalt	45	13		24		42	35	17	19	11	27	124	111	109	88 %	98 %	66 %	16 %	52 %	25 %
	2019	2	6		8		9	9		4	2	5	25	23	20	80 %	87 %	Målprofil 2019-23:			
	2020	8			8		9	11	1	3		6	25	23	21	84 %	91 %	max	max	min	min
	2021	8			8		9	9	3	2	3	4	25	23	21	84 %	91 %	70 %	10 %	50 %	30 %
2022	8	4		4		7	6	4	2	1	8	23	20	21	91 %	105 %	Fellingsprofil 2019-23:				
2023	8	8		8		10	10	1	5	1	11	26	22	28	108 %	127 %	79 %	8 %	51 %	31 %	
Totalt	2	38		36	4	44	45	9	16	7	34	124	111	111	90 %	100 %					

NB! Overskridelsen i felte dyr i forhold til kvote i 2023 skyldes tildeling av erstatningsdyr ved felling av kalv under 50 kg.



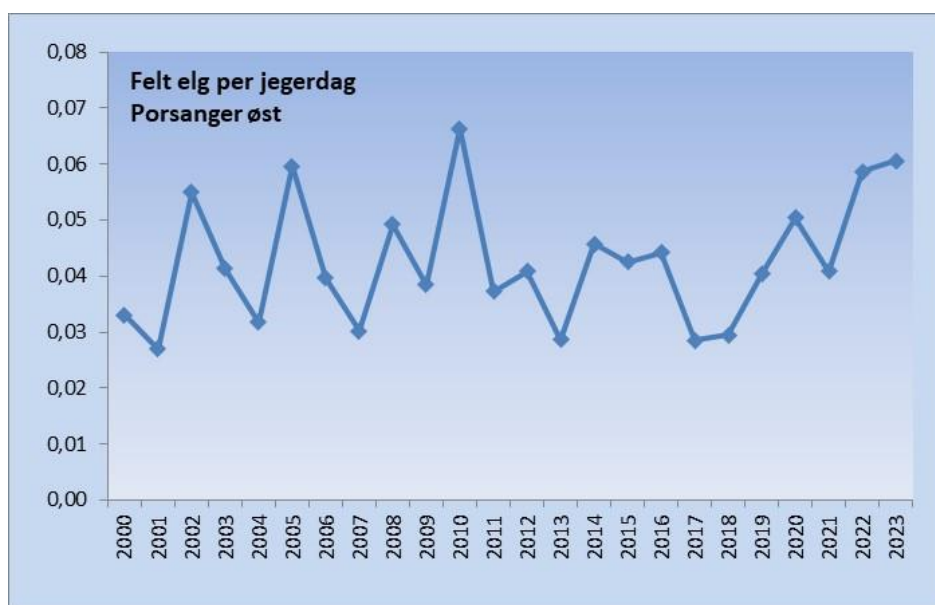
Figur 2.7.1. Felte elg i delbestand Porsanger øst, perioden 2000-23.

Tabell 2.7.2. Avgang utenom ordinær jakt i delbestand Porsanger øst, perioden 2011/12 – 2023/24, fordelt på dyrekategori og tapsårsak.

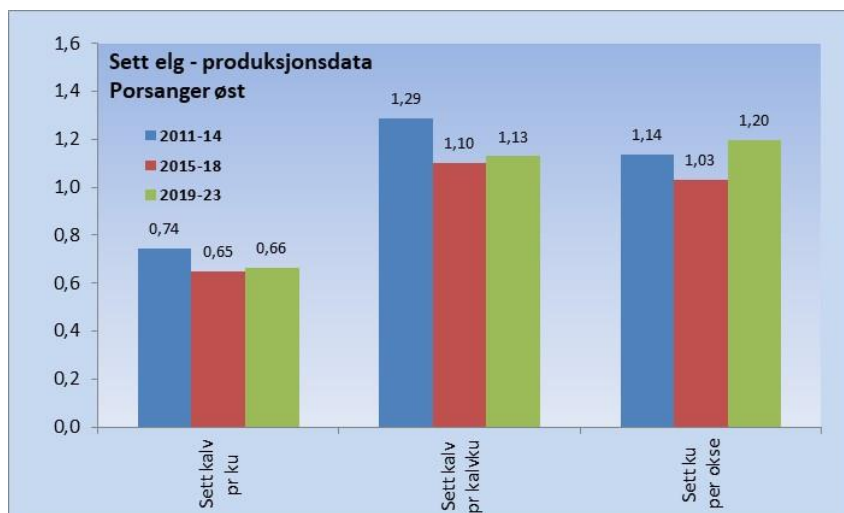
	ÅR	AVGANG UTENOM ORDINÆR JAKT					ÅRSAK		TOTAL AVGANG			
		okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	ukjent	påkjørt	andre årsaker	jakt-uttak	annen avgang	sum
PORSANGER ØST	2011/12	1						1		29	1	30
	2012/13					1		1		31	1	32
	2013/14					2		2		23	2	25
	2014/15									28		28
	Totalt	1				3		4		111	4	115
	2015/16			2				2		34	2	36
	2016/17									30		30
	2017/18					1		1		26	1	27
	2018/19		1		3			3	1	19	4	23
	Totalt	1	2	3	1			6	1	109	7	116
	2019/20	2	2						4	20	4	24
	2020/21	2	2		1	2	1	3	5	21	8	29
	2021/22		1	1				1	1	21	2	23
	2022/23									21		21
	2023/24	1	1	1	1	1		3	2	28	5	33
	Totalt	5	6	2	2	3	1	7	12	111	19	130

Tabell 2.7.3. Sett elg-data for delbestand Porsanger øst, perioden 2007-23.

PORSANGER ØST	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	215	261	232	163	322	263	197	270	363	298	115	137	547	458	358	301	706	1052	913	2370
Sett elg per jegerdag	0,36	0,55	0,39	0,45	0,44	0,42	0,27	0,49	0,46	0,42	0,14	0,23	1,02	1,10	0,68	0,87	1,29	0,40	0,32	1,00
Sett elg per 8-timers dag	0,36	0,58	0,37	0,43	0,44	0,37	0,26	0,48	0,45	0,44	0,13	0,21	1,05	1,10	0,70	0,84	1,48	0,38	0,30	1,04
Felt elg per jegerdag	0,030	0,046	0,040	0,068	0,037	0,047	0,030	0,047	0,043	0,043	0,033	0,032	0,039	0,050	0,040	0,061	0,053	0,039	0,038	0,048
Felt elg per 8 timers dag	0,030	0,049	0,038	0,066	0,037	0,041	0,029	0,046	0,043	0,044	0,028	0,030	0,040	0,050	0,041	0,059	0,061	0,037	0,036	0,049
Sett kalv pr ku	0,59	0,86	0,50	0,54	0,63	0,75	0,57	1,05	0,69	0,64	0,60	0,60	0,43	0,58	0,75	0,82	0,79	0,74	0,65	0,66
Sett kalv pr kalvku	1,13	1,23	1,19	1,21	1,18	1,23	1,15	1,54	1,08	1,09	1,17	1,14	1,09	1,02	1,01	1,30	1,19	1,29	1,10	1,13
Andel ku med kalv	0,52	0,67	0,41	0,41	0,49	0,61	0,45	0,68	0,64	0,59	0,51	0,53	0,40	0,56	0,74	0,63	0,64	0,56	0,59	0,58
Sett ku per okse	1,14	1,18	1,20	1,43	1,29	1,14	0,97	1,07	1,21	0,90	1,50	0,71	1,01	1,01	0,98	1,45	1,62	1,14	1,03	1,20
Andel kalv i bestanden	24 %	32 %	21 %	24 %	26 %	29 %	22 %	35 %	27 %	23 %	26 %	20 %	18 %	22 %	27 %	33 %	33 %	28 %	25 %	27 %
Andel okse i bestanden	36 %	31 %	36 %	31 %	32 %	33 %	40 %	31 %	33 %	41 %	29 %	47 %	41 %	39 %	37 %	27 %	26 %	34 %	37 %	33 %



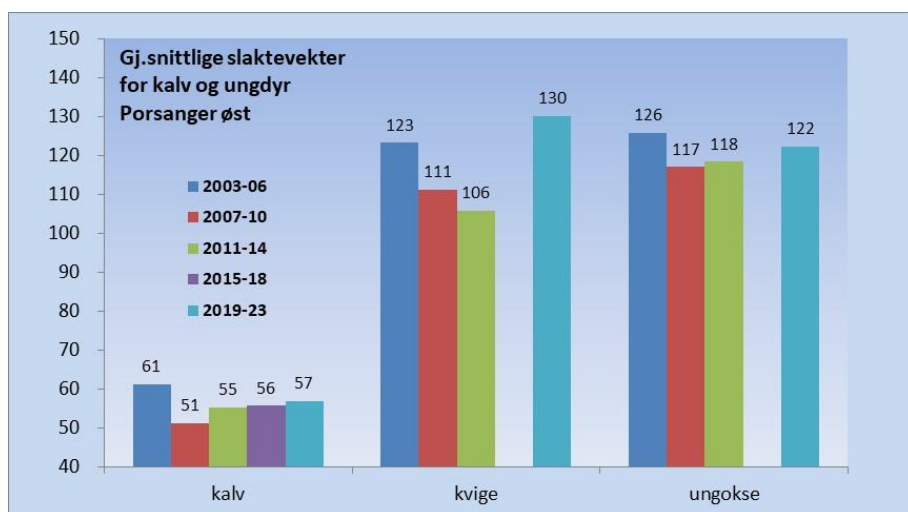
Figur 2.7.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i delbestand Porsanger øst, perioden 2000-23.



Figur 2.7.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per økse) for delbestand Porsanger øst, perioden 2011-23.

Tabell 2.7.4. Gjennomsnittlige slaktevekter i delbestand Porsanger øst, perioden 2015-23, og gjennomsnittsvekter per planperiode, perioden 2003-23.

	ÅR	GJENNOMSNTTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
		kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
PORSANGER ØST	2015	60,9	9	117,3	4	113,7	6	172,2	6	182,1	9
	2016	45,7	6	107,0	1	110,0	6	138,3	3	170,7	14
	2017	53,4	7	127,5	4	123,0	3	186,8	4	188,0	8
	2018	61,2	5	115,5	2	112,8	4	162,5	4	174,0	4
	2019	58,6	5	142,5	2	133,0	4		0	177,9	9
	2020	51,0	6		0	117,0	3	178,0	1	223,3	11
	2021	54,0	4	124,7	3	102,0	2	153,7	3	216,1	9
	2022	62,9	8	112,0	1	131,5	2	163,8	4	203,8	6
	2023	55,6	11	139,0	1	121,0	5	158,0	1	197,1	10
	2003-06	61,1	20	123,2	9	125,9	14	163,7	12	198,8	18
2007-10	51,2	23	111,2	18	117,0	13	143,7	13	200,5	28	
2011-14	55,2	26	105,8	12	118,3	18	150,4	18	176,3	37	
2015-18	55,6	27	119,7	11	113,8	19	167,4	17	178,0	35	
2019-23	56,8	34	130,0	7	122,2	16	161,3	9	204,4	45	



Figur 2.7.5. Gjennomsnittlige slaktevekter per planperiode for kalv og ungdyr i delbestand Porsanger øst, perioden 2003-23.

Bestandsmål

Bestandsplanens mål for Porsanger øst var at bestanden skulle **økes**. En moderat høy produktivitet skulle sikres gjennom å øke ku/okse-forholdet til mellom 1,1¹⁵ og 1,5.

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i delbestand Porsanger øst felt til sammen 111 dyr av en tildelt kvote på totalt 124 dyr¹⁶. Totaluttaket endte nøyaktig på fellingsmålet for planperioden (111 dyr¹⁷). Uttaket per år var 18% lavere enn i perioden 2015-18 (22 dyr mot 27 dyr per år). Fellingsprosenten for perioden endte på 90% av tildelt kvote, som var omtrent som i perioden 2015-18 (88%). Fellingsmålet i antall dyr ble overskredet i de to siste planårene.

Gjennom siste planperiode er det for Porsanger øst alene registrert 19 fallvilt, hvorav 7 tilfeller skyldes påkjørsler. Det vil si at antall fallvilt per år er mer enn fordoblet siden foregående planperiode (fra 1,8 til 3,8 per år). I kapittel 2.2 er det gitt en nærmere vurdering av avgang utenom ordinær jakt for Porsanger kommune.

Dersom vi sammenligner gjennomsnittlig «felt elg per jegerdag» for de siste to planperioder, eller for enkeltårene 2018 og 2023, får vi i begge tilfeller en klar økning i indeksen. Dette kan tyde på at bestanden har økt i inneværende planperiode. Inntrykket av bestandsvekst i planperioden støttes også av høye fellingsprosenten over flere år. Økningen for perioden samlet kan nok for en stor del tilskrives de moderate uttakene første 4 årene av planperioden. Når det gjelder effekten av siste års økte avskyting, så vil den først gjenspeiles i sett-elg-indeksene for 2024.

Fra 2015-18 til 2019-23 har ku/okse-forholdet økt fra 1,0 til 1,2, som er innenfor målsetningen i bestandsplan. Økningen har kommet som følge av en oksedominert avskyting gjennom planperioden, Et ikke ubetydelig antall feilskytinger av ku i 2021 og 2022 hindret trolig et enda høyere ku/okse-forhold. Når det gjelder fellingsprofilen, så er bestandsplanens målprofil i hovedsak oppfylt på tross av feilskytingene. Den høye okseandelen i avskytingen må sees i sammenheng med den hanndyr-dominerte kvoten. Tiltaket med kalv på fastkvoten i 2022 bidro til å løfte andelen kalv godt innenfor målprofilen. I 2023 ble det felt like stor andel kalv (40%) uten kalv på grunnkvoten.

For kalv er gjennomsnittsvektene i planperioden på 57 kg. Dette er en liten økning fra perioden i 2015-18 (56 kg), men fortsatt godt under gjennomsnittet for Finnmark (62 kg). Ungdyrvektene (125 kg) ligger så vidt under gjennomsnittet for Finnmark (126 kg), men relativt lite datagrunnlag betyr usikre gjennomsnittstall.

Konklusjon

Ut fra en samlet vurdering av fellings- og sett-elg-data er det rimelig entydig at bestanden har økt og følgelig er i samsvar med bestandsplanens økningsmålsetning. Kjønnfordelingen, med et ku/okse-forhold på 1,2, er også innenfor målsetning.

¹⁵ Ordlyden i bestandsmålet i bestandsplan er at ku/okse-forholdet «skal økes». Det var på 1,0 i forrige planperiode.

¹⁶ Fellingskvoten for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 125 dyr i opprinnelig plan til 124 dyr.

¹⁷ Fellingsmålet for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 115 dyr i opprinnelig plan til 111 dyr.

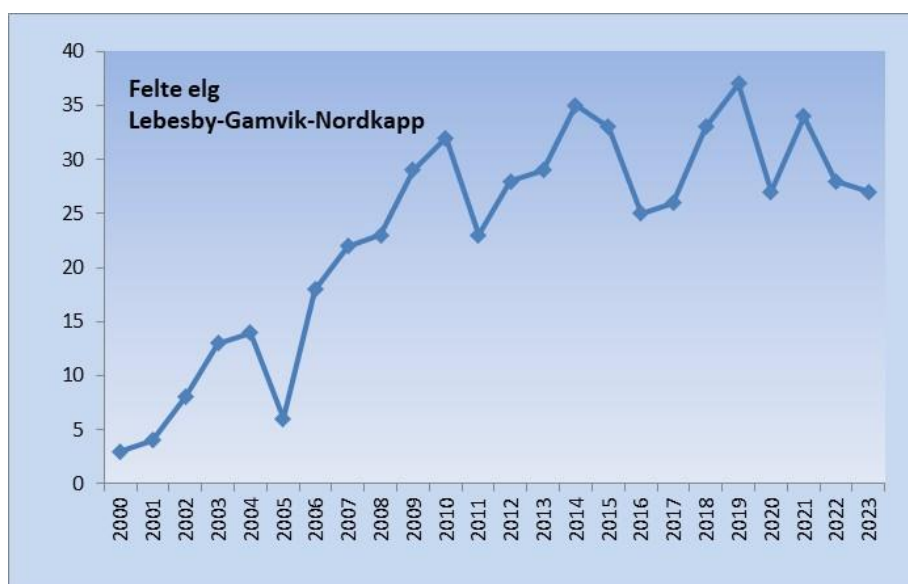
2.8. Lebesby-Gamvik-Nordkapp

Fellings- og bestandsdata

Datagrunnlaget for sett elg i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp er noe begrenset. Dette gjør at vi primært velger å bruke gjennomsnittsindeks for hele planperioder som referanse for bestandsutviklingen. Tabellene og figurene som følger viser fellings-, sett-elg-, slaktevekt- og fallviltdata for denne delbestanden bakover i tid.

Tabell 2.8.1. Tildelte kvoter, felte dyr, fellingsprosent og fellingsprofiler i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2003-23. **Røde tall betyr avvik fra målprofilen.**

ÅR	TILDELTE KVOTER					FELTE DYR					FELLINGSPROSENT					FELLINGSPROFIL				
	fri-dyr	okse	ku	ung-dyr	kalv	till-dyr	okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	kvote totalt	fellings-mål	felte totalt	fellings-% kvote	fellings-% mål	okse 1,5 år+	ku 2,5 år+	kalv/ungdyr	kalv
2003	3	1		3	4	7	2	2	3	2	4	18	14	13	72 %	93 %	Ingen målprofil 2003-06			
2004	2	2		3	4	7	3	1	3	2	5	18	14	14	78 %	100 %	Ikke etablert som eget vald før 2015			
2005	3	1		3	6	1	2	1	2	1	1	14	16	6	43 %	38 %				
2006	3	1		3	5	8	5	2	3	1	5	20	16	16	80 %	100 %				
Totalt	5	12	19	23	23	12	6	11	5	15	70	60	49	70 %	82 %	Fellingsprofil 2003-06: 68 % 12 % 63 % 31 %				
2007	7			7	1	17	7	3	3	3	8	32	25	24	75 %	96 %	Ingen målprofil 2007-10			
2008	9			7	1	15	6	2	5	2	6	32	25	21	66 %	84 %	Ikke etablert som eget vald før 2015			
2009	11	1		7	1	13	6	5	2	5	11	32	25	29	91 %	116 %				
2010	13			6		16	11	2	2	7	10	35	32	32	91 %	100 %				
Totalt	40	1	27	2	61	30	12	12	17	35	131	107	106	81 %	99 %	Fellingsprofil 2007-10: 59 % 11 % 60 % 33 %				
2011	20			2		26	7	6	2	2	6	48	38	23	48 %	61 %	Ingen målprofil 2011-14			
2012	20			2		26	7	5	6	3	7	48	38	28	58 %	74 %	Ikke etablert som eget vald før 2015			
2013	18	10				20	13	2	5	4	5	48	40	29	60 %	73 %				
2014	10	10		8		23	9	5	6	10	5	51	43	35	69 %	81 %				
Totalt	20	12	95	36	18	19	19	23	195	159	115	59 %	72 %	Fellingsprofil 2011-14: 60 % 16 % 53 % 20 %						
2015	10	5	5	10	15	9	3	7	4	10	45	30	33	73 %	110 %	Målprofil 2015-18: <i>max max min min</i>				
2016	7	8	5	10	15	8	3	2	4	8	45	30	25	56 %	83 %	60 % 20 % 50 % 30 %				
2017	4	11	5	10	15	6	2	8	5	5	45	30	26	58 %	87 %					
2018	3	7	5	5	17	14	5	1	2	11	37	25	33	89 %	132 %	Fellingsprofil 2015-18: 66 % 11 % 57 % 29 %				
Totalt	24	31	20	35	62	37	13	18	15	34	172	115	117	68 %	102 %					
2019	10	5	5	10	15	7	9	7	3	11	45	30	37	82 %	123 %	Målprofil 2019-23: <i>max max min min</i>				
2020	5	10	10	5	10	7	6	2	4	8	40	30	27	68 %	90 %	60 % 20 % 50 % 30 %				
2021	10	10	10	15	12	12	1	5	4	12	35	25	34	97 %	136 %					
2022	10	13	12	11	2	3	2	3	2	10	35	30	28	80 %	93 %					
2023	9	12	12	10	1	4	7	5	33	29	27	82 %	93 %	Fellingsprofil 2019-23: 64 % 12 % 57 % 30 %						
Totalt	15	44	50	15	64	47	19	21	20	46	188	144	153	81 %	106 %					



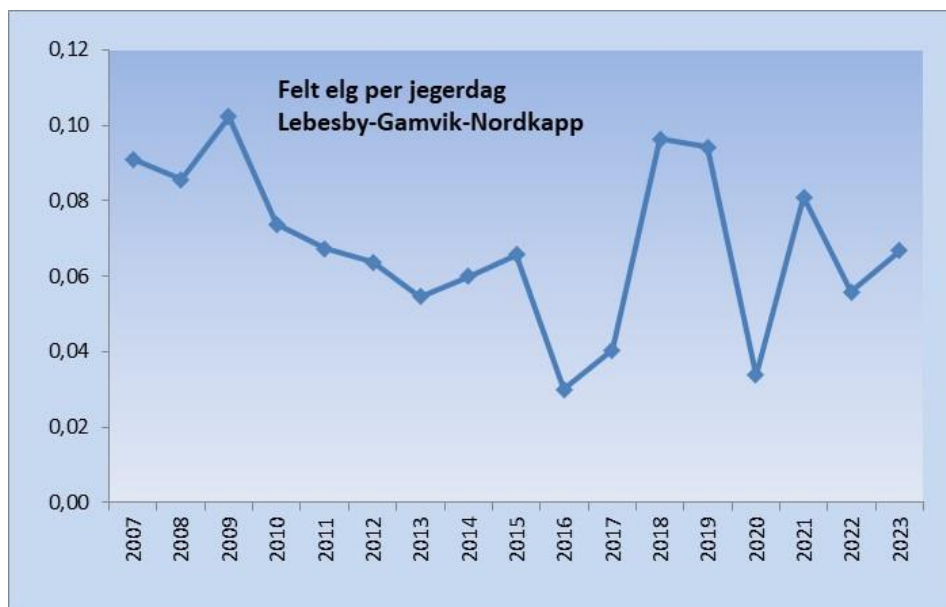
Figur 2.8.1. Felte elg i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2000-23.

Tabell 2.8.2. Avgang utenom ordinær jakt i delbestand Lebesby-Gamvik, perioden 2011/12 – 2023/24, fordelt på dyrekategori og tapsårsak.

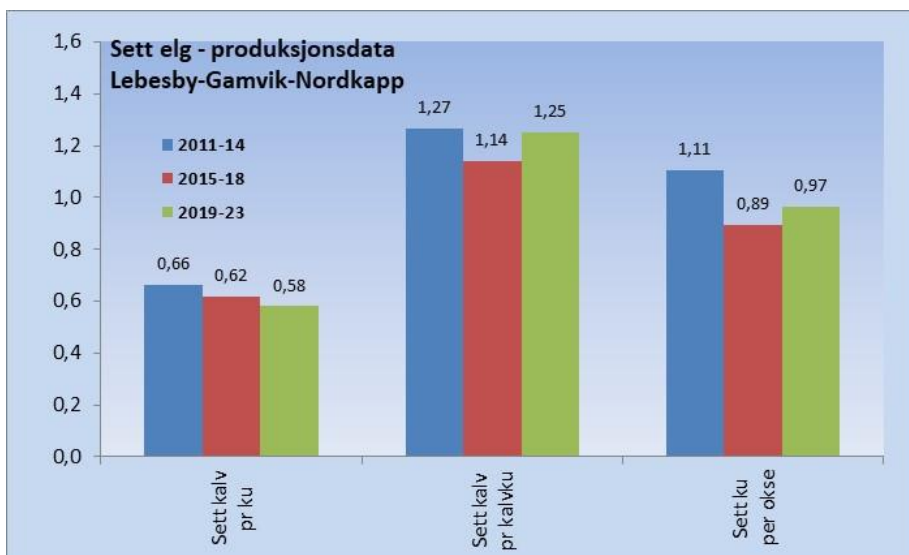
	ÅR	AVGANG UTENOM ORDINÆR JAKT					ÅRSAK		TOTAL AVGANG			
		okse	ku	ung-okse	kvige	kalv	ukjent	påkjørt	andre årsaker	jakt-uttak	annen avgang	sum
LEBESBY - GAMVIK - NORDKAPP	2011/12								23		23	
	2012/13	1	1						2	2	30	
	2013/14		2				1		2	3	32	
	2014/15					3			3	3	38	
	Totalt	1	3			3	1		7	1	123	
	2015/16									33	33	
	2016/17		2			1			2	3	28	
	2017/18									26	26	
	2018/19									33	33	
	Totalt	2				1			2	1	120	
	2019/20		1						1	37	1	38
	2020/21		1						1	27	1	28
	2021/22				2				1	34	2	36
	2022/23		1						1	28	1	29
	2023/24		2			2	1		2	27	5	32
Totalt	5	2			2	1		5	5	153	10	163

Tabell 2.8.3. Sett elg-data for delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2007-23.

LEBESBY-GAMVIK-NORDKAPP	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2011-14	2015-18	2019-23
Antall observasjoner	127	85	149	203	120	192	218	191	242	305	164	237	506	483	399	322	236	721	948	1946
Sett elg per jegerdag	0,51	0,40	0,51	0,48	0,35	0,44	0,41	0,33	0,44	0,37	0,24	0,65	1,11	0,65	0,97	0,62	0,52	0,38	0,39	0,75
Sett elg per 8-timers dag	0,53	0,45	0,61	0,47	0,35	0,44	0,41	0,34	0,48	0,35	0,26	0,71	1,26	0,60	0,95	0,64	0,61	0,38	0,41	0,77
Felt elg per jegerdag	0,089	0,076	0,086	0,075	0,066	0,063	0,054	0,058	0,060	0,032	0,037	0,088	0,084	0,036	0,082	0,054	0,058	0,060	0,048	0,059
Felt elg per 8 timers dag	0,091	0,086	0,102	0,074	0,067	0,064	0,055	0,060	0,066	0,030	0,040	0,096	0,094	0,034	0,081	0,056	0,067	0,061	0,050	0,061
Sett kalv pr ku	0,98	0,69	0,74	0,68	0,48	0,69	0,77	0,64	0,53	0,66	0,55	0,71	0,63	0,26	0,81	0,81	0,53	0,66	0,62	0,58
Sett kalv pr kalvku	1,44	1,31	1,24	1,20	1,16	1,24	1,18	1,52	1,12	1,11	1,21	1,15	1,21	1,02	1,56	1,27	1,08	1,27	1,14	1,25
Andel ku med kalv	0,68	0,50	0,58	0,57	0,40	0,49	0,65	0,40	0,45	0,59	0,45	0,62	0,51	0,25	0,52	0,63	0,46	0,50	0,53	0,45
Sett ku per okse	1,05	0,72	1,68	1,11	1,45	0,84	1,07	1,29	0,81	0,76	1,28	0,95	1,01	1,06	0,79	1,18	0,79	1,11	0,89	0,97
Andel kalv i bestanden	33 %	23 %	32 %	26 %	22 %	24 %	29 %	27 %	19 %	22 %	23 %	26 %	24 %	12 %	26 %	31 %	19 %	26 %	23 %	22 %
Andel okse i bestanden	32 %	45 %	26 %	35 %	32 %	41 %	34 %	32 %	45 %	44 %	34 %	38 %	38 %	43 %	41 %	32 %	45 %	35 %	41 %	40 %



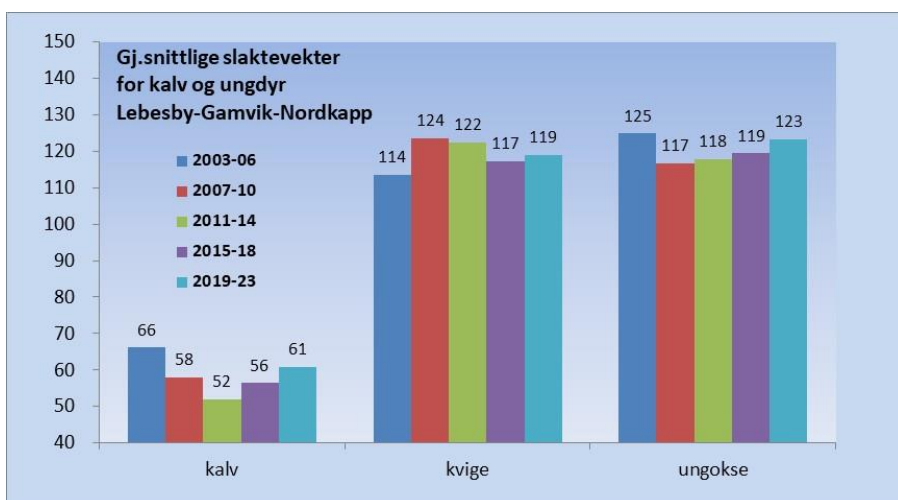
Figur 2.8.3. Felt elg per jegerdag (8 timers-dag) i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2007-23.



Figur 2.8.4. Produksjonsindekser (kalv per ku - kalv per kalvku - ku per okse) for delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2011-23.

Tabell 2.8.4. Gjennomsnittlige slaktevekter i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2015-23, og gjennomsnittsvekter per planperiode, perioden 2003-23.

	ÅR	GJENNOMSNIITTLIGE SLAKTEVEKTER (kg)									
		kalv		kvige		ungokse		ku 2 år+		okse 2 år+	
LEBESBY-GAMVIK-NORDKAPP	2015	54,3	10	122,3	4	120,4	7	150,0	3	194,8	9
	2016	54,1	8	127,3	4	97,5	2	156,0	3	192,6	8
	2017	56,8	5	109,4	5	122,9	8	140,5	2	191,8	6
	2018	59,7	11	107,0	2	128,0	1	185,6	5	188,4	14
	2019	59,9	11	117,0	3	128,3	7	167,2	9	203,3	7
	2020	60,4	8	118,5	4	120,5	2	168,8	6	218,7	7
	2021	56,5	12	112,5	4	118,4	5	125,0	1	201,3	12
	2022	66,5	10	123,5	2	127,7	3	185,5	2	224,5	11
	2023	62,4	5	122,4	7	118,5	4	192,0	1	197,1	10
	2003-06	66,1	15	113,6	5	124,8	12	164,1	7	210,3	12
2007-10	57,9	35	123,6	17	116,6	12	152,6	12	192,2	30	
2011-14	52,0	23	122,4	18	117,7	18	150,1	19	176,4	37	
2015-18	56,4	34	117,3	15	119,4	18	163,6	13	191,4	37	
2019-23	60,8	46	119,0	20	123,2	21	168,7	19	208,7	47	



Figur 2.8.5. Gjennomsnittlige slaktevekter per planperiode for kalv og ungdyr i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp, perioden 2003-23.

Bestandsmål

Bestandsplanens mål for Lebesby-Gamvik-Nordkapp var at bestanden skulle holdes **stabil**. En moderat høy produktivitet skulle sikres gjennom å øke ku/okse-forholdet til mellom 1,0 og 1,5. Det var videre et mål at kalvevektene skulle økes og stabiliseres på 60 kg i gjennomsnitt.

Bestandsvurdering

I planperioden 2019-23 ble det i delbestand Lebesby-Gamvik-Nordkapp felt til sammen 153 dyr av en tildelt kvote på totalt 188 dyr¹⁸. Totaluttaket endte 6% over fellingsmålet for planperioden (144 dyr¹⁹). Uttaket per år var så vidt høyere enn i perioden 2015-18 (31 dyr mot 29 dyr per år). Fellingsprosenten for perioden endte på 81% av tildelt kvote, som var en del høyere enn i perioden 2015-18 (68%). Fellingsmålet i antall dyr ble overskredet i 2 av de 5 planårene. I jaktfeltet Langfjorddalen-Torskefjorddalen nordøst i valdet ble det bare felt ett dyr i løpet av planperioden. I 2023 ble jakta i dette feltet derfor satt på «pause» på ubestemt tid.

Gjennom siste planperiode er det for Lebesby-Gamvik-Nordkapp registrert 10 fallvilt, hvorav 5 tilfeller skyldes påkjørsler. Det vil si at antall fallvilt per år er mer enn doblet siden foregående planperiode (fra 0,75 til 2 per år).

Dersom vi sammenligner gjennomsnittlig «felt elg per jegerdag» for de siste to planperiodene, får vi en liten økning i indeksen. Dersom vi legger siste år i hver planperiode til grunn, viser indeksene derimot en liten nedgang. Vi velger derfor å konkludere med en noenlunde stabil bestand. Den markerte nedgangen i «felt elg per jegerdag» fra 2019 til 2020 har trolig sammenheng med det rekordhøye uttaket i 2019 og den klimatiske tøffe vinteren i 2020.

Fra 2015-18 til 2019-23 har ku/okse-forholdet økt fra 0,9 til 1,0, som er så vidt innenfor målsetningen i bestandsplan. Fellingsprofilen for siste planperiode er tilnærmet innenfor målprofilen. Det litt for høye okseuttaket må sees i sammenheng med dreiningen mot mer oksedominert kvote i siste del av planperioden.

For kalv er gjennomsnittsvektene i planperioden på 61 kg. Dette er en markert økning fra perioden i 2015-18 (56 kg) og nært gjennomsnittet for Finnmark (62 kg). Ungdyrvektene (121 kg) ligger imidlertid godt under gjennomsnittet for Finnmark (126 kg).

Konklusjon

Ut fra en samlet vurdering av fellings- og sett-elg-data vil vi konkludere med at bestanden har holdt seg noenlunde stabil og derfor er i samsvar med bestandsplanens stabiliseringsmålsetning. Kjønnfordelingen i bestanden, med et ku/okse-forhold på 1,0, er så vidt innenfor målsetning, men kunne vært noe høyere. Slaktevektene på kalv er innenfor målsetning.

¹⁸ Fellingskvoten for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 225 dyr i opprinnelig plan til 188 dyr.

¹⁹ Fellingsmålet for planperioden ble underveis i perioden justert ned fra 150 dyr i opprinnelig plan til 144 dyr.

3.0. Plan for 2024-27 - mål og virkemidler

3.1. Mål for planperioden

Det er satt opp følgende **hovedmål** for planperioden 2024-27:

- Elgbestanden i Porsanger-stammen skal forvaltes slik at beitegrunnet ikke overbelastes, verken på kort eller lang sikt.
 - Vinterbeitetrykket innenfor Stabbursdalen nasjonalpark skal holdes på et akseptabelt nivå med hensyn til slitasje på den vernede furuskogen.
 - I Lebesby skal gjennomsnittlige slaktevekter for kalv holdes over 60 kg.
- Ulemper for samfunn og miljø i form av trafikkulykker samt elg i tettbygd strøk skal begrenses til et minimum.
 - Det er et mål at antall elgpåkørsler og annen avgang av elg utenom ordinær jakt skal reduseres.
- Bestanden skal produsere et overskudd som kan høstes ved jakt til gode for befolkningen og grunneier.
 - Effektiv jakt og høyere fellingsprosent gir rom for noe større andel kyr enn okser i bestanden. En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på mellom 1,0 og 1,5.
- Det skal tas hensyn til lokale forhold og legges opp til en differensiert forvaltning av det enkelte vald (delbestand). Bestandsstørrelsen i det enkelte vald skal endres slik det framgår av bestandsmålene for hvert vald/delbestand (se kap. 3.3).

3.2. Avskytingsmodell

En elgbestands størrelse og sammensetning styres i all hovedsak av uttaket gjennom jakt. Gjennom regulering av beskatningstrykket på bestanden som helhet, og på de enkelte kjønns- og aldersgruppene i bestanden, skal bestandsplanens målsetning for hvert enkelt vald oppnås.

Finnmarkseiendommen har siden 2003 brukt en målrettet avskytingsmodell som er basert på maksimum og minimum uttak av ulike kategorier dyr. Gitt et definert bestandsmål, så gir modellen en prosentvis fordeling av hva som kan tas ut av okser og voksne kyr (maksimumsandel) og hva som bør tas ut av ungdyr og kalv (minimumsandel). Denne målsatte prosentfordelingen kalles for «målprofil», mens det faktiske uttaket som målprofilen skal sammenlignes med betegnes «fellingsprofil».

Tabell 3.2.1. Modell for avskyting basert på maksimum og minimum uttak av ulike kategorier dyr.

Mål for	Maksimumsandel		Minimumsandel	
	okse 1,5+ ¹	ku 2,5+ ²	kalv/ungdyr ²	kalv ²
Økning i bestanden	60 %	15 %	60 %	50 %
Stabil bestand	60 %	20 %	50 %	30 %
Reduksjon i bestand	55 %	30 %	40 %	25 %

1 Antall felte okser 1,5 år+ i % av antall felte dyr 1,5 år+ totalt.

2 Antall felte dyr av gitt kategori i % av antall felte dyr totalt.

Vi viser til rammeplanens kapittel 3 for en nærmere beskrivelse av avskytingsstrategier generelt og den valgte avskytingsmodellen spesielt.

3.3. Avskytingsplaner

For delbestandene (valdene) i Porsanger kommune varierer målsetningene fra bestandsøkning i vest, via reduksjon i sør, til stabilisering i øst. I de øvrige valdene har kommunene lagt til grunn at bestandene skal holdes mest mulig stabile. Når det gjelder bestandsstruktur/produktivitet er målet imidlertid det samme for alle vald. Et moderat høyt ku/okse-forhold mellom 1,0 og 1,5 er valgt på bakgrunn av at elgbestanden er spredt over store og til dels utilgjengelige arealer, som igjen innebærer lavere fellings effektivitet. Dette gjør det forvaltningsmessig utfordrende å kjøre på med en enda mer produktiv bestand.

Finnmarkseiendommen har i det følgende laget en avskytingsplan for hvert av de 6 delbestandene/valdene i bestandsplanområdet. Avskytingsplanene tar utgangspunkt i bestandsstatuser fra etter jakta (se kap. 2.3-2.8), kommunens målsetninger og en valgt avskytingsmodell (se kap. 3.2 og rammeplan kap. 3).

Porsanger vest

I Porsanger vest, hvor bestanden skal økes, er det lagt opp til en noe lavere og oksedominert kvote med stor andel yngre dyr. Dette for å spare produktive kyr og gi grunnlag for bestandsvekst. Kvoten omfatter et betydelig innslag av kalv på grunnkvoten for ikke å redusere jakttilbudet mer enn nødvendig.

Fra nasjonalforvaltningen er det uttrykt bekymring for hva en økning av elgbestanden i Porsanger vest vil kunne bety for den vernede furuskogen i nasjonalparken. Det stilles blant annet spørsmål ved om sett-elg-registreringene gir et riktig bilde av bestandsutviklingen i valdet. Forhåpentligvis vil en ny beitetaksering i nasjonalparken, sammen med resultater fra NIBIOs merkeprosjekt, kunne bidra til ny, oppdatert og sikrere kunnskap om beiteskadestatus og hvorfra «vinterelgen» i nasjonalparken kommer trekkende fra. Likeledes vil sett-elg-data for sesongen 2024 forhåpentligvis kunne gi et sikrere grunnlag for vurdering av størrelsen på elgbestanden i Porsanger vest.

Dersom det viser seg at bestanden i Porsanger vest er vesentlig større enn det sett-elg-statistikken indikerer, og dersom en eventuell økning i beiteslitasje i nasjonalparken direkte kan knyttes opp mot en økning av elgbestanden i Porsanger vest, bør bestandsmålet justeres. Dette bør skje i nært samarbeid mellom bestandsplangruppe, nasjonalparkforvaltning og Porsanger kommune.

Porsanger sør

I Porsanger sør skal bestanden reduseres. Her er det lagt opp til en økning i kvotestørrelse, med stor andel fridyr, moderate andeler kalv/ungdyr og en del tilleggsdyr. Mange fridyr vil kunne bidra til å «kjøle ned» ku/okse-forholdet litt, samtidig som det sammen med stor tilleggsdyrandel stimulerer til høyere fellings effektivitet. Mange tilleggsdyr gir i tillegg mulighet for kunne å styre/justere sammensetningen av uttaket underveis i jakta.

Øvrige delbestander/vald

I øvrige vald er det lagt opp til stabilisering av bestandene. Her er andelen av yngre dyr på kvoten fortsatt høy, mens kravet til kalveuttak er lavere. I valdene Karasjok nord, Porsanger øst og Lebesby ble det i siste planperiode felt tilstrekkelig med kalv uten «tvungen» kalv på grunnkvoten. For kommende planperiode har FeFo derfor lagt opp til en videreføring av «kalvefri» grunnkvote for disse valdene.

Bestandsstruktur

Ulikheter i ku/okse-forhold i forhold til målsetning har medført noe ulike fordelinger mellom fridyr og okse på kvoten for de ulike valdene. På bakgrunn av de faktiske fellingsprofilene fra tidligere år er maksimal okseandel i målprofilen økt til 70% i vald der det er satt som mål å øke ku/okse-forholdet, samtidig som kuandelen er redusert til 15% eller 10%.

Uttak av kalv under 50 kg

FeFo legger til grunn at omsøkt kvote er tilstrekkelig stor til å kunne tildele nye fellingskort til jaktlag som feller kalv under 50 kg (se kap. 3.5). Dette forutsetter at FeFo kan overføre ubenyttet restkvote mellom år. FeFo har besluttet å innskrenke ordningen tidsmessig til å gjelde fra 25.09. Dette for å unngå at ordningen medfører utilsiktet kompensasjon for normalvektige kalver som felles tidlig. Denne endringen vil bare få betydning for jaktlag i Karasjok nord.

AVSKYTINGSPLAN FOR HAMMERFEST²⁰

Bestandsmål: Elgbestanden i Hammerfest skal i planperioden 2024-27 holdes stabil.

Bestandsstruktur: En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på 1,0-1,5.

Målprofil: Fellingsresultatet av de ulike kategorier av dyr skal holdes innenfor følgende ramme:

Maksimum uttak av okser (1,5 år+)	70%	(av alle felte dyr 1,5 år+)
Maksimum uttak av eldre kyr (2,5 år+)	15%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv/ungdyr	50%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv	30%	(av alle felte dyr)

Fellingsmål: Ut fra erfaringene fra foregående planperioder antar vi at et årlig uttak på 9 dyr, med en alders- og kjønnsfordeling som i målprofilen over, vil kunne oppfylle målet om stabil bestand. Gitt en forventet felling på 80% av kvoten, vil et uttak på inntil 9 dyr kunne oppnås med en årlig kvote på 11 dyr. For 4-årsperioden må det derfor søkes om en samlet kvote på **44 dyr** fra Hammerfest kommune for dette valdet.

Kvote første år: For å oppnå fellingsmålet på 9 dyr og målprofilen over kan den årlige kvoten på 11 dyr fordeles som følger det første året:

$$4 \text{ okser} + 2 \text{ ungdyr} + 4 \text{ kalver} + 1 \text{ tilleggsdyr} = 11 \text{ dyr}$$

Kvoten fordeles første året på 5 jakttilbud. Påfølgende år må kvoten eventuelt justeres for å holde fellingsresultatet innenfor målprofilen.

AVSKYTINGSPLAN FOR PORSANGER VEST

Bestandsmål: Elgbestanden i Porsanger vest skal i planperioden 2024-27 økes. Bestandsutviklingen må følges tett for å unngå en økning av vinterbeitetrykket i Stabbursdalen nasjonalpark som bryter med verneformålet for parken.

Bestandsstruktur: En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på 1,0-1,5.

Målprofil: Fellingsresultatet av de ulike kategorier av dyr skal holdes innenfor følgende ramme:

Maksimum uttak av okser (1,5 år+)	70%	(av alle felte dyr 1,5 år+)
Maksimum uttak av eldre kyr (2,5 år+)	10%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv/ungdyr	60%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv	50%	(av alle felte dyr)

Fellingsmål: Ut fra erfaringene fra foregående planperioder antar vi at et gradvis økende årlig uttak, med 13 dyr første to år og 15 dyr siste 2 år, og med en alders- og kjønnsfordeling som i målprofilen over, vil kunne oppfylle målet om en økning i bestanden. Gitt en forventet felling på 70% av kvoten, vil et slikt gradert kunne oppnås med en årlig kvote på henholdsvis 18 dyr første to år og 21 dyr siste to år. For 4-årsperioden må det derfor søkes om en samlet kvote på **78 dyr** fra Porsanger kommune for dette valdet.

Kvote 1. år: For å oppnå fellingsmål på 13 dyr og målprofilen over kan den årlige kvoten på 18 dyr fordeles som følger det første året:

$$9 \text{ okser} + 9 \text{ kalv} = 18 \text{ dyr}$$

Kvoten fordeles første året på 9 jakttilbud. Påfølgende år må kvoten eventuelt justeres for å holde fellingsresultatet innenfor målprofilen.

²⁰ Valdnavnet er endret fra Kvalsund til Hammerfest etter ønske fra kommunen.

AVSKYTINGSPLAN FOR PORSANGER SØR

Bestandsmål: Elgbestanden i Porsanger sør skal i planperioden 2024-27 reduseres moderat til 2018-nivå.

Bestandsstruktur: En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på 1,0-1,5.

Målprofil: Fellingsresultatet av de ulike kategorier av dyr skal holdes innenfor følgende ramme:

Maksimum uttak av okser (1,5 år+)	55%	(av alle felte dyr 1,5 år+)
Maksimum uttak av eldre kyr (2,5 år+)	30%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv/ungdyr	40%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv	25%	(av alle felte dyr)

Fellingsmål: Ut fra erfaringene fra foregående planperioder antar vi at et årlig uttak på 50 dyr, med en alders- og kjønnsfordeling som i målprofilen over, vil kunne oppfylle målet om moderat reduksjon i bestanden. Gitt en forventet felling på 85% av kvoten, vil et uttak på inntil 50 dyr kunne oppnås med en årlig kvote på 60 dyr. For 4-årsperioden må det derfor søkes om en samlet kvote på **240 dyr** fra Porsanger kommune for dette valdet.

Kvote første år: For å oppnå fellingsmål på 50 dyr og målprofilen over kan den årlige kvoten på 60 dyr fordeles som følger det første året:

$$14 \text{ fridyr} + 5 \text{ okser} + 19 \text{ ungdyr} + 22 \text{ tilleggsdyr} = 60 \text{ dyr}$$

Kvoten fordeles første året på 19 jakttilbud (inkl. 4 to-periodetilbud). Påfølgende år må kvoten eventuelt justeres for å holde fellingsresultatet innenfor målprofilen.

AVSKYTINGSPLAN FOR KARASJOK NORD

Bestandsmål: Elgbestanden i Karasjok nord skal i planperioden 2024-27 holdes stabil på 2023-nivå.

Bestandsstruktur: En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på 1,0-1,5.

Målprofil: Fellingsresultatet av de ulike kategorier av dyr skal holdes innenfor følgende ramme:

Maksimum uttak av okser (1,5 år+)	65%	(av alle felte dyr 1,5 år+)
Maksimum uttak av eldre kyr (2,5 år+)	20%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv/ungdyr	50%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv	30%	(av alle felte dyr)

Fellingsmål: Ut fra erfaringene fra foregående planperioder antar vi at et årlig uttak på 70 dyr, med en alders- og kjønnsfordeling som i målprofilen over, vil kunne oppfylle målet om stabil bestand. Gitt en forventet felling på 80% av kvoten, vil et uttak på inntil 70 dyr kunne oppnås med en årlig kvote på 85 dyr. For 4-årsperioden må det derfor søkes om en samlet kvote på **340 dyr** fra Karasjok kommune for dette valdet.

Kvote første år: For å oppnå fellingsmål på 70 dyr og målprofilen over kan den årlige kvoten på 85 dyr fordeles som følger det første året:

$$10 \text{ fridyr} + 17 \text{ okser} + 27 \text{ ungdyr} + 31 \text{ tilleggsdyr} = 85 \text{ dyr}$$

Kvoten fordeles første året på 27 jakttilbud²¹. Påfølgende år må kvoten eventuelt justeres for å holde fellingsresultatet innenfor målprofilen.

²¹ Medregnet jaktfeltet Iesjvri nord, som ligger i Alta kommune men er forvaltningsmessig tilordnet Karasjok nord.

AVSKYTINGSPLAN FOR PORSANGER ØST

Bestandsmål: Elgbestanden i Porsanger øst skal i planperioden 2024-27 holdes stabil.

Bestandsstruktur: En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på 1,0-1,5.

Målprofil: Fellingsresultatet av de ulike kategorier av dyr skal holdes innenfor følgende ramme:

Maksimum uttak av okser (1,5 år+)	65%	(av alle felte dyr 1,5 år+)
Maksimum uttak av eldre kyr (2,5 år+)	20%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv/ungdyr	50%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv	30%	(av alle felte dyr)

Fellingsmål: Ut fra erfaringene fra foregående planperioder antar vi at et årlig uttak på 25 dyr, med en alders- og kjønnsfordeling som i målprofilen over, vil kunne oppfylle målet om stabil bestand. Gitt en forventet felling på 85% av kvoten, vil et uttak på inntil 25 dyr kunne oppnås med en årlig kvote på 30 dyr. For 4-årsperioden må det derfor søkes om en samlet kvote på **120 dyr** fra Porsanger kommune for dette valdet.

Kvote første år: For å oppnå fellingsmål på 23 dyr og målprofilen over kan den årlige kvoten på 27 dyr fordeles som følger det første året:

$$2 \text{ fridyr} + 7 \text{ okser} + 9 \text{ ungdyr} + 12 \text{ tilleggsdyr} = 30 \text{ dyr}$$

Kvoten fordeles første året på 9 jakttilbud (inkl. 1 to-periode-felt). Påfølgende år må kvoten eventuelt justeres for å holde fellingsresultatet innenfor målprofilen.

AVSKYTINGSPLAN FOR LEBESBY²²

Bestandsmål: Elgbestanden i Lebesby skal i planperioden 2024-27 holdes stabil.

Bestandsstruktur: En moderat høy produktivitet skal sikres gjennom et ku/okse-forhold på 1,0-1,5.

Målprofil: Fellingsresultatet av de ulike kategorier av dyr skal holdes innenfor følgende ramme:

Maksimum uttak av okser (1,5 år+)	70%	(av alle felte dyr 1,5 år+)
Maksimum uttak av eldre kyr (2,5 år+)	15%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv/ungdyr	50%	(av alle felte dyr)
Minimum uttak av kalv	30%	(av alle felte dyr)

Fellingsmål: Ut fra erfaringene fra foregående planperioder antar vi at et årlig uttak på 30 dyr, med en alders- og kjønnsfordeling som i målprofilen over, vil kunne oppfylle målet om stabil bestand. Gitt en forventet felling på 85% av kvoten, vil et uttak på inntil 30 dyr kunne oppnås med en årlig kvote på 36 dyr. For 4-årsperioden må det derfor søkes om en samlet kvote på **144 dyr** fra Lebesby og Gamvik kommuner for dette valdet.

Kvote første år: For å oppnå fellingsmål på 30 dyr og målprofilen over kan den årlige kvoten på 36 dyr fordeles som følger det første året:

$$12 \text{ okser} + 12 \text{ ungdyr} + 12 \text{ tilleggsdyr} = 36 \text{ dyr}$$

Kvoten fordeles første året på 12 jakttilbud²³. Påfølgende år må kvoten eventuelt justeres for å holde fellingsresultatet innenfor målprofilen.

Slaktevekter: Kalvevekter på over 60 kg i gjennomsnitt skal opprettholdes.

²² Som følge av at det ikke lenger tilbys jakt på arealer innenfor Gamvik og Nordkapp kommuner, brukes Lebesby som et forenklet valdnavn i stedet for det fulle valdnavnet «Lebesby-Gamvik-Nordkapp» (se kap. 3.4).

²³ Antall jakttilbud i Lebesby øker fra 8 til 12 i kommende planperiode (se kap. 3.4), samtidig som jaktfeltene i Gamvik og Nordkapp kommuner utgår som egne jaktfelt.

3.4. Jaktfeltgrenser og jakttid

Vald og valdgrenser

I siste planperiode har Porsanger bestandsplanområde vært delt i 6 vald/delbestander. Under arbeidet med ny bestandsplan ble det reist spørsmål om de to vestligste valdene, Kvalsund og Porsanger vest, bør bli slått sammen til ett vald. Dette fordi elgens områdebruk i sto grad overlapper mellom de to valdene. Det forhold at valdene ikke er så store, og at det statistiske grunnlagsmaterialet er heller begrenset, gjør det vanskelig å foreta gode bestandsanalyser for valdene hver for seg. En sammenslåing av valdene vil kunne øke datatilfanget og gi et sikrere statistisk analysegrunnlag enn vi i dag får fra valdene hver for seg. Så lenge bestandsutviklingen synes å ha tatt litt ulik retning i de to valdene, og kommunenes bestandsmål heller ikke er sammenfallende, vurderer FeFo det likevel som mest hensiktsmessig å behandle områdene som separate vald. FeFo er imidlertid ikke fremmed for en framtidig sammenslåing til et felles vald dersom kommunene ønsker det. Inntil videre har FeFo laget en sammenslått bestandsstatistikk for de to valdene, som er oversendt til kommunene.

I 2015 ble de daværende valdene Lebesby, Gamvik og Nordkapp slått sammen til et fellesvald Lebesby-Gamvik-Nordkapp. Som led i denne sammenslåingen ble arealer fra Lebesby lagt til innenbygds jaktfelt i hver av de to nabokommunene²⁴. Lebesby kommune har nå vedtatt å «ta tilbake» disse «utlånte» arealene²⁵. Fra og med 2024 vil de to områdene i stedet bli etablert som egne jaktfelt innenfor Lebesby kommune. Etter FeFo sin vurdering er det per i dag lite hensiktsmessig, og heller ikke et bestandsmessig grunnlag for, å opprettholde jakt på de gjenværende «restjaktfeltene» i Nordkapp og Gamvik. I følge FeFo sin fellingsstatistikk har det knapt blitt felt elg innenfor disse to kommunene de siste 10 årene. FeFo velger imidlertid å opprettholde valdgrensa for Lebesby-Gamvik-Nordkapp (i tilfelle det seinere igjen blir grunnlag for jakt), men forenkler valdnavnet fra «Lebesby-Gamvik-Nordkapp» til bare «Lebesby» så lenge jakta bare skjer innenfor Lebesby kommune.

Forøvrig endres også Kvalsund-valdet navn til Hammerest etter ønske fra Hammerfest kommune.

Jaktfelt og jaktfeltgrenser

I forbindelse med bestandsplanrulling åpner FeFo opp for å gjøre endringer i grensene mellom jaktfeltene. Slike endringer har som oftest opphav i innspill fra lokalt hold. Under følger en oversikt over de grenseendringene som vil bli gjennomført i forkant av kommende planperiode. Et par av endringene følger direkte av at Lebesby kommune har vedtatt å «ta tilbake» de arealer som har blitt «lånt bort» til Nordkapp og Gamvik. Endringene øker antall jaktfelt totalt i bestandsplanområdet fra 71 til 75²⁶.

- I **Kvalsund** skilles nordlig del av Øvre Repparfjordalen-feltet ut som eget jaktfelt, mens resten av feltet slås sammen med Okselv-feltet. Det nye nordlige feltet får navnet Skáídi, mens det sørlige sammenslåtte feltet får navnet Øvre Repparfjordalen-Okselv.
- I **Porsanger sør** deles Lemmivárri i en østlig og vestlig del, samtidig som den sørlige delen av feltet overføres til Gagga. De nye feltene gis navnene Lemmivárri vest og Lemmivárri øst.
- I **Karasjok nord** justeres grensa mellom feltene Sávkadas og Guorpmet.
- I **Porsanger øst** deles Áiterohtu i to, samtidig som det nye sørlige feltet utvides med nordlig del av Luostejohk nord. Nordlig felt beholder navnet Áiterohtu, mens sørlig felt gis navnet Rákkasjohka. Videre utvides Vieksa-feltet nordover og inn i Moksa-feltet, mens Ailigas-feltet utvides litt mot sørvest inn i Hestnes-feltet. Gjenværende vestlig del av Moksa omdøpes til Brenna. Tverrfjellet-feltet får en justering i nordvest slik at grensa følger elva i stedet for kjøresporet.
- I **Lebesby** opprettes «nye» jaktfelt på de arealene som kommunen har «lånt bort» til nabokommunene Nordkapp (østlig del av Sværholt) og Gamvik (området Bekkarfjord-Torskefjorddalen). De to nye feltene gis navnene Veidnes nord og Bekkarfjord. Bekkarfjord-feltet utvides i tillegg i sørvest

²⁴ Gjelder jaktfeltene Langfjorddalen-Torskefjorddalen i Gamvik og Sværholt i Nordkapp.

²⁵ jf. vedtak av 31.01.2024 i viltnemnda i Lebesby kommune (sak 1/24).

²⁶ Innad i en planperiode vil antallet jaktfelt kunne variere noe mellom år som følge av at jaktfelt blir slått sammen eller ved at sammenslåtte jaktfelt blir delt opp igjen.

med en liten del av Lebesby-feltet. Nabofeltet til Veidnes nord på sørsiden av fylkesvei 8060 døpes om til Veidnes sør. I tillegg etableres flere nye felt gjennom todelinger av både Korsnes og Vestre Laksefjord. De fire feltene som kommer ut av delingene får navnene Korsnes, Klokkarvik, Kunes og Børselvfjellet.

- Gjenværende vestlig del av jaktfeltet Sværholt (innenfor **Nordkapp** kommune) og østlig del av feltet Langfjorddalen-Torskefjorddalen (Langfjorddalen innenfor **Gamvik** kommune) utgår som jaktfelt inntil videre.

Det nye Råkkasjohka-feltet overlapper med eksisterende valdgrense mellom Porsanger øst og Porsanger sør. Etter ønske fra kommunen blir dette jaktfeltet tilordnet Porsanger sør-valdet.

Jakttid

Jakttidsforskriften gir FeFo mulighet til selv å regulere jakttida innenfor perioden 25.09-23.12. Gjennom siste planperiode har FeFo generelt satt jakttida til og med første helga i november, med mindre det kommer i konflikt med reindriftas bruk av områdene. For jaktfeltene i Kvalsund, Porsanger, Lebesby, og Nordkapp kommuner har det betydd jakttid 25.09-05.11²⁷. For jaktfeltene i Karasjok nord betyr det at jakttida har vært differensiert avhengig av når reindriften ankommer høst- og vinterbeitene. I de vestlige feltene i valdet har jakttida, som før, vært begrenset til 01.09-30.09. I de østlige feltene har jakttida blitt forlenget med to uker i bakkant til 01.09-15.10. FeFo tar sikte på å videreføre disse jakttidene for kommende planperiode.

3.5. Andre tiltak

Beitetaksering og helikoptertelling av elg i Stabbursdalen nasjonalpark

Vinterbestanden av elg i Stabbursdalen nasjonalpark har siden 2013 blitt overvåket nesten årlig gjennom helikoptertellinger. I 2014 ble det dokumentert beiteskader på furuskogen i nasjonalparken som følge av elgens vinterbeiting (se kapittel 2.1). Høstbestanden av elg i Porsanger vest er mest sannsynlig blitt redusert i siste planperiode. Porsanger kommune har for kommende bestandsplanperiode bestemt at elgbestanden i Porsanger vest skal økes (se kap. 3.3). En bestandsvekst i Porsanger vest vil potensielt kunne komme i konflikt med verneformålet for nasjonalparken.

For å kunne vurdere hva som er «akseptabel» høstbestand av elg i Porsanger vest i forhold til nasjonalparkens verneformål, og for å kunne finne egnede tiltak for å redusere beiteskadeproblemene innenfor parken, trengs mer og oppdatert kunnskap om følgende forhold; 1) ny beiteskadekartlegging som kan gi en oppdatert status for furuskogen i nasjonalparken, 2) fortsatte vinterbestandstillinger for å kartlegge beitetrykket, og 3) ny kunnskap om vinterbeitetrekking inn i nasjonalparken for å kunne målrette eventuelle avskytingstiltak (se under om GPS-prosjekt).

Nasjonalparkforvaltningen legger opp til at helikoptertellinger av vinterbestanden skal videreføres. Nasjonalparkstyret har i 2024 søkt om midler til å få gjennomført en oppdatert beiteskadetakst.

Arbeidsgruppe Stabbursdalen nasjonalpark

I 2016 ble det, på initiativ fra Stabbursdalen nasjonalparkstyre, opprettet en bredt sammensatt arbeidsgruppe. Gruppens mandat har vært å jobbe med ivaretagelse av furuskogen, som er et av hovedverneformålene til Stabbursdalen, herunder vurdere tiltak mot beiteskadene. Gruppen har bestått av representanter fra berørte kommuner, Finnmarkseiendommen, brukerforening, Statens naturoppsyn og nasjonalparkstyret.

Gruppens arbeid har blant annet bidratt til at nasjonalparkstyret i siste planperiode gjorde en gjennomgang av eksisterende kjøretreaser inn i nasjonalparken. Dette førte til at flere av kjøresporene inn i parken har blitt tillatt, mens noen få kjørespor mistet statusen som tillatt løype. Endringen forventes å gjøre det enklere jaktlag å hente ut felt elg med motorkjøretøy.

²⁷ I praksis settes jaktslutt til og med første søndag i november (som kan variere mellom 01.11 og 07.11).

Det er fortsatt behov for å følge opp beiteskadeproblematikken i nasjonalparken. Arbeidsgruppa vil derfor bli videreført. Nasjonalparkforvalter administrerer arbeidet for arbeidsgruppen og skal sørge for å følge opp gruppas arbeid. Informasjonen vil fortløpende bli delt med bestandsplangruppa.

GPS-merking av elg i Stabbursdalen

GPS-merking av elger i Stabbursdalen, i regi av NIBIO, ble gjennomført i mars 2018. Hensikten med merkingen var blant annet å kartlegge elgens trekkvaner, herunder hvor elg som vinterbeiter i Stabbursdalen har sine sommer- og høstbeiter. Resultatene fra prosjektet vil forhåpentligvis kunne gjøre det enklere å treffe målrettede tiltak mot beiteskader i nasjonalparken. Rapporten forventes publisert i først del av 2024.

Tiltak for å hindre elgpåkjørsler

Skog- og siktrydding langs utsatte veistrekninger har vist seg å være et effektivt tiltak for å redusere antall påkjørsler av elg. Dette har tidligere blitt gjennomført med godt resultat flere steder innenfor bestandsplanområdet, herunder mellom Lakselv og Porsangmoen (Gjøkenes, Skoganvarre), og på strekningene Karasjok-Karigasniemi og Børselv-Kunes. Det er ønskelig at skogrydding som skade-forebyggende tiltak videreføres, både ved vedlikehold av tidligere ryddede strekninger og ved at flere andre strekninger ryddes i tillegg. Strekninger som bør prioriteres er Bevkop-Igeldas, Lakselv-Brennelv, Lakselv-Porsangmoen, Vækker-Børselv og langs Tanaveien fra Karasjok, særlig i området Valjok. Porsanger kommune følger opp eventuelle tiltak med Skogbrukssjefen og Statsforvalteren.

Andre mulige tiltak som bør prøves ut er bedre skilting og bruk av blinkende lys på strekninger hvor elgen ofte krysser veien. Porsanger og Hammerfest kommuner ønsker å få tilgang til midlertidige skilt som ved behov kan utplasseres på særlig utsatte strekninger. Kommunene følger opp dette i forhold til Statens Vegvesen.

Elg og reingjerder

Både permanente og midlertidige gjerder kan fungere som trekkbarrierer for elg, spesielt for kalver. Gjerder tett ved vei kan presse elgen ut på bilvei og skape trafikkfarlige situasjoner. Fallviltstatistikken viser også tap av elg som går seg fast i gjerder.

Av hensyn til elg og annet vilt er det ønskelig at midlertidige gjerder fjernes når sesongen er over, og at det føres kontroll med at slike gjerder fjernes som beskrevet i reindriftsloven §24. Permanente gjerder bør utformes på en slik måte at de ikke er til skade eller ulempe for viltet. Tiltak som bør vurderes er åpning av porter, flere porter, senkning av gjerdet der elgen ofte krysser, fjerning av streng over portene, senkning av den øverste bommen i portene slik at elgen lettere kan hoppe over, og flytting av gjerder bort fra vei for å unngå trafikkfarlige situasjoner.

Tiltak for uttak av små kalver

Det regnes som god bestandsforvaltning å ta ut små og svake dyr under jakt. FeFo har derfor innført en ny ordning med tildeling av nytt fellingskort til jaktlag som feller kalv under 50 kg. Tiltaket ble vedtatt av FeFo sitt styre i 2023 etter en bred høring blant elgjegere og brukerforeninger om regler for elgjakt («storvilthøringen»). Hensikten med ordningen er å stimulere til uttak av små og svake kalver.

Tiltaket forventes å gi størst effekt i bestander med få eller ingen tilleggsdyr, hvor jegerne kan tenkes å ikke ville «bruke opp» ordinært fellingskort på en liten kalv. Siden små og svake kalver har lav overlevelse og lav avlsverdi, er det lite sannsynlig at det ekstra uttaket innebærer fare for overbeskatning av bestanden.

FeFo har besluttet å innskrenke ordningen tidsmessig til å gjelde fra 25.09. Det er et grep vi ser oss nødt til å ta for å målrette ordningen sterkere mot uttak av svake dyr og samtidig unngå utilsiktet kompensasjon for normalvektige kalver som felles tidlig og i tillegg undergraver kvoten som er satt. Innskrenkningen betyr at jaktlag fra Karasjok ikke vil kunne nytte seg av ordningen de første ukene av jakta.

4.0. Søknad

Søknad

Finnmarkseiendommen viser til

- Bestandsplan for elg for Porsanger bestandsplanområde, perioden 2024-27 (vedlagt).
- Bestandsplaner for Finnmark – generell rammeplan (vedlagt).
- Forskrift om forvaltning av hjortevilt av 08.01.2016 §§ 3, 4, 6 og 18.

Finnmarkseiendommen søker med dette

Porsanger kommune om

- godkjenning av bestandsplan (delplan) for Porsanger vest, Porsanger sør og Porsanger øst-valdene, perioden 2024-27.
- godkjenning av endret valdgrense mellom Porsanger øst og Porsanger sør. Endringen følger av det nye jaktfeltet Rákkasjohka blir en del av Porsanger sør-valdet.
- fellingskvote på **438 frie dyr** for perioden 2024-27, fordelt med 78 dyr til Porsanger vest, 240 dyr til Porsanger sør og 120 dyr til Porsanger øst.
- adgang til å overføre all ubenyttet restkvote mellom år.

Hammerfest kommune om

- godkjenning av bestandsplan (delplan) for Kvalsund-valdet, perioden 2024-27.
- fellingskvote på **44 frie dyr** for perioden 2024-27.
- adgang til å overføre all ubenyttet restkvote mellom år.

Karasjok kommune om

- godkjenning av bestandsplan (delplan) for Karasjok nord-valdet, perioden 2024-27.
- fellingskvote på **340 frie dyr** for perioden 2024-27.
- adgang til å overføre all ubenyttet restkvote mellom år.

Lebesby kommune om

- godkjenning av bestandsplan (delplan) for Lebesby-valdet, perioden 2024-27.
- fellingskvote på **144 frie dyr** for perioden 2024-27
- adgang til å overføre all ubenyttet restkvote mellom år.

Alta 12.02.2024 og 29.02.2024

Finnmarkseiendommen
v/ Anders Aarthun Ims & Kristin Hornset e.f.

Saksbehandling

Plan godkjent av formannskapet i Porsanger kommune i møte 05.03.2024 (sak 15-2024).

Plan godkjent av Karasjok kommune i møte 11.03.2024 (administrativ behandling).

Plan godkjent av formannskapet i Lebesby kommune i møte 07.03.2024 (sak 18-2024).

Plan godkjent av Hammerfest kommune 04.04.2024 (administrativ behandling).