

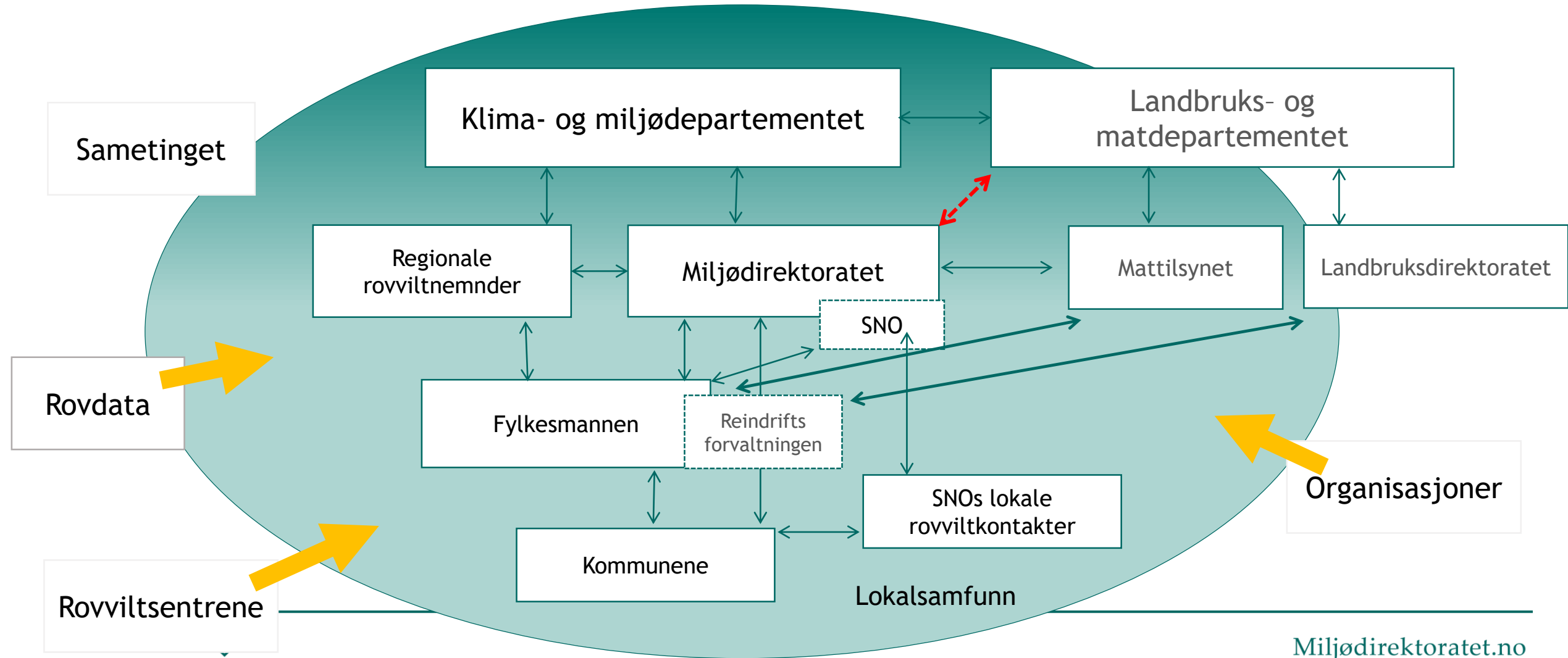
Tromsø 28. mars 2019

# Aktuelle saker fra Miljødirektoratet

Siv Grethe Aarnes og Susanne Hanssen



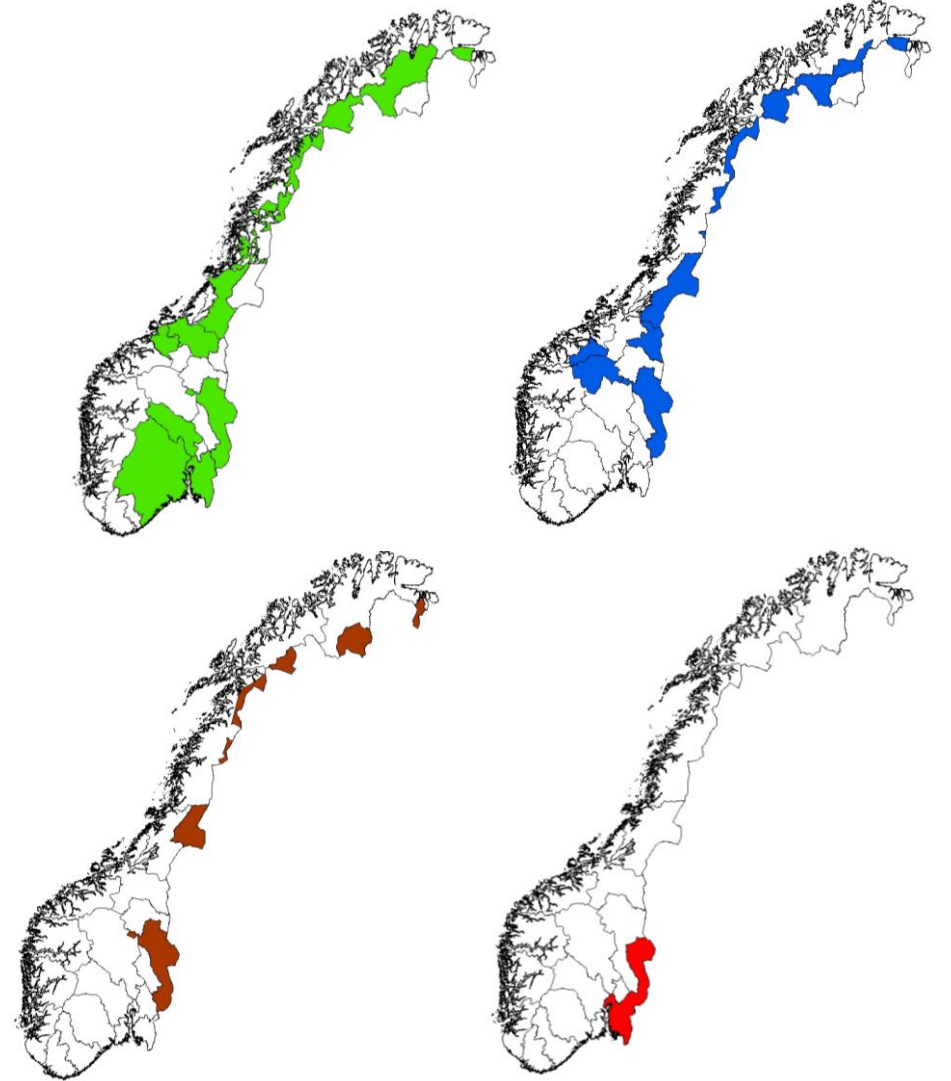
# Aktørene i rovviltforvaltningen





# Forvaltningens todelte målsetting

- Sikre en bærekraftig forvaltning av rovviltartene
- Ivareta hensyn til næringsutøvelse og andre samfunnsinteresser
  - Geografisk differensiert forvaltning
  - Kunnskapsbasert
  - Overvåking





# Vårt oppdrag i rovviltforvaltningen

I oppdragsbrev fra KLD for 2019:

Prioritering:

«Oppfølging av rovviltforlikene 2004 og 2011, og Stortingets vedtak om stortingsmelding om ulv og lovproposisjon om felling av ulv mm.»

Styringsparametere:

- Status og utvikling i forhold til nasjonale bestandsmål for gaupe, jerv, bjørn ulv og kongeørn
- Status og utvikling i tap av husdyr og tamrein til fredet rovvilt



# Bestandsmål – ansvarlig myndighet

Bestandsmål	Gaupe	Jerv	Bjørn	Ulv
Nasjonale mål	65	39	13	4-6(3)
Region 1 Vest-Norge	-	-	-	-
Region 2 Sør-Norge	12	-	-	-
Region 3 Oppland	5	4	-	-
Region 4 Oslo/Akershus/Østfold	6	-	-	4-6(3)
Region 5 Hedmark	10	5	3	
Region 6 Midt-Norge	12	10	3	-
Region 7 Nordland	10	10	1	-
Region 8 Troms/Finnmark	10	10	6	-
<i>Overvåkingsresultat 2018</i>	57,5	58	7	10,5



# Antall familiegrupper av gaupe før jakt

Region/ År	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*	2015*	2016*	2017*	2018*
1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2 12	14	19	17	14,5	16	16,5	16,5	16	9,5	9	15
3 5	5	6,5	4	4,5	5,5	7,5	5,5	7	3,5	5	6
4 6	5,5	7,5	9	6	5	1	5	4,5	1,5	1,5	1,25
5 10	10,5	9	9	11	6,5	5	4,5	2,5	7,5	9,5	7,25
6 12	23	26,5	20	18	14	8	12,5	17	14,5	18,5	15,5
7 10	9	14,5	6	8,5	8	10	4	5,5	6,5	6	8,5
8 10	9	9	15	11,5	13	10	5,5	8	9	6	4
<b>SUM</b>	<b>76</b>	<b>92</b>	<b>80</b>	<b>74</b>	<b>69</b>	<b>59</b>	<b>53,5</b>	<b>60,5</b>	<b>52</b>	<b>55,5</b>	<b>57,5</b>

\*Tallene for 2014 og senere år er ikke direkte sammenlignbare med tidligere år, da overvåkingemetodikken er endret i forbindelse med samordningen med Sverige.



# Vårt ansvar i region 8

## Gaupe

- Ikke kvotejakt i 2019
- Delegert myndighet til betinget skadefelling gaupe til FM fra 15. februar

## Bjørn

- Ikke lisensfelling i region 8
- Kvote for betinget skadefelling fra 1. juni



# Noen av våre oppdrag i 2018







# Forsøksordning for mer effektiv felling av jerv

Det ble gjennomført følgende regelendringer for å kunne iverksette prøveordningen (2015-2018 - utvidet 2019):

- Forskriftsendringene som gjelder bruk av kunstig lys under åtejakt på jerv.
- Forskriftsendringene som gjelder bruk av kameraovervåking/elektronisk overvåking av fangstbås for jerv, med strenge vilkår for gjennomføring.



Foto: Lars Gangås



Hiuttak. Foto: Even Bjørnes



Prosjekter	Antall sesonger	Antall åte med belysning			Antall båser med elektronisk overvåkning		
		15/16	16/17	17/18	15/16	16/17	17/18
Troms	3	11	18	9	3	3	3
Nordland	3	3	4	7	8	12	6
Innherred	2	-	1	0	-	4	5
Meråker	2	-	1	0	-	2	2
Oppland	3	20	20	13	20	20	20
Indre Sogn	3	3	1	2	2	1	1
Oppdal	1	-	-	1	-	-	0
Namsskogan	1	15	-	-	0	-	-
Rennebu	1	-	-	2	-	-	2
Finmark	2	14	12	-	3	2	-



# Prosjekt effektiv lisensfelling jerv

- Jegere har selv **meldt seg på prosjektene**, og etter **godkjenning** har de fått utdelt utstyr til å gjennomføre prøveordningen.
- Lokalteter for åte og utebu har blitt **godkjent av FM**
- Det er blitt gitt **veiledning/kurs** innad i prosjektene
- Høy innsats og motivasjon



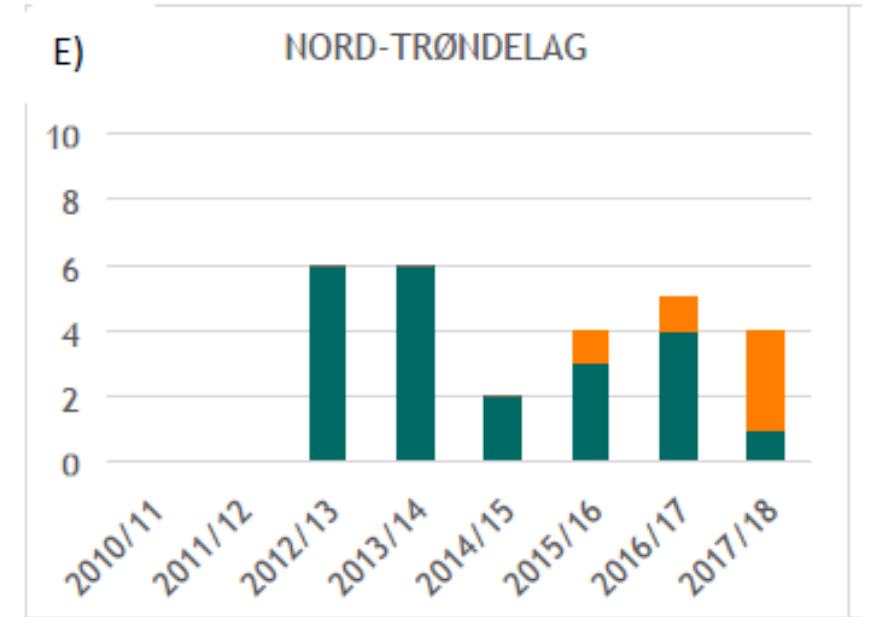
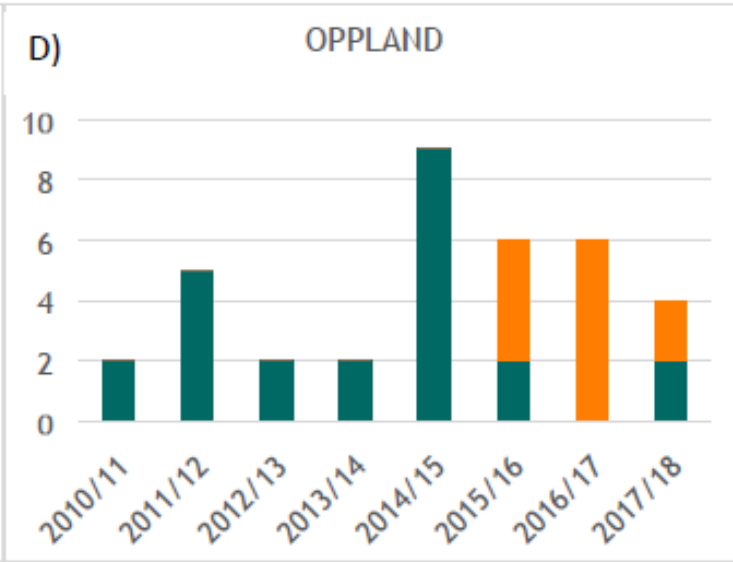
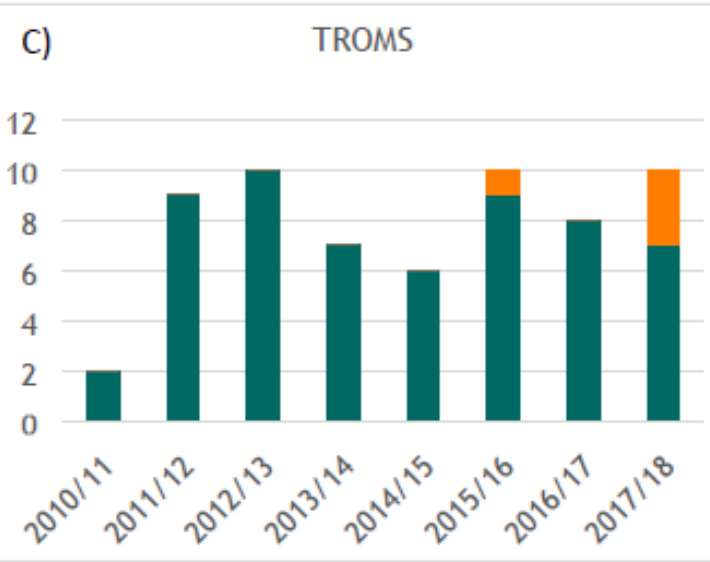
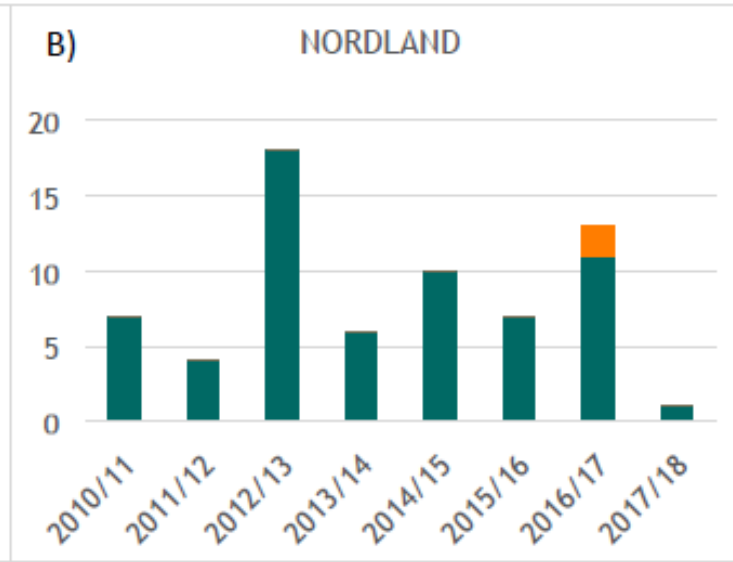
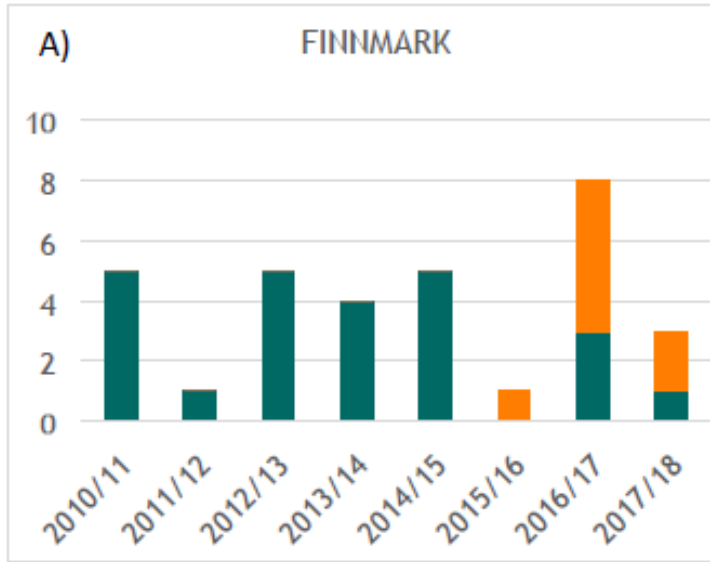
# Prosjekt effektiv lisensfelling jerv

- Totalt ble det felt 31 jerv i løpet av prøveordningsperioden,
  - 18 jerv felt på åte med kunstig belysning
  - 11 jerv felt i bås med kameraovervåkning/elektronisk overvåkning.

*Tabell 2: Antall jerv felt i prøveordningen.*

Sesong	Åte med fastmontert kunstig belysning					Bås med elektronisk overvåkning		Totalt
	Finnmark	Troms	Meråker	Namsskogan	Oppland	Nordland	Oppland	
2015/16	1	1	-	1	0	0	4	7
2016/17	5	0	1	-	3	2	3	14
2017/18	2	3	3	-	0	0	2	10

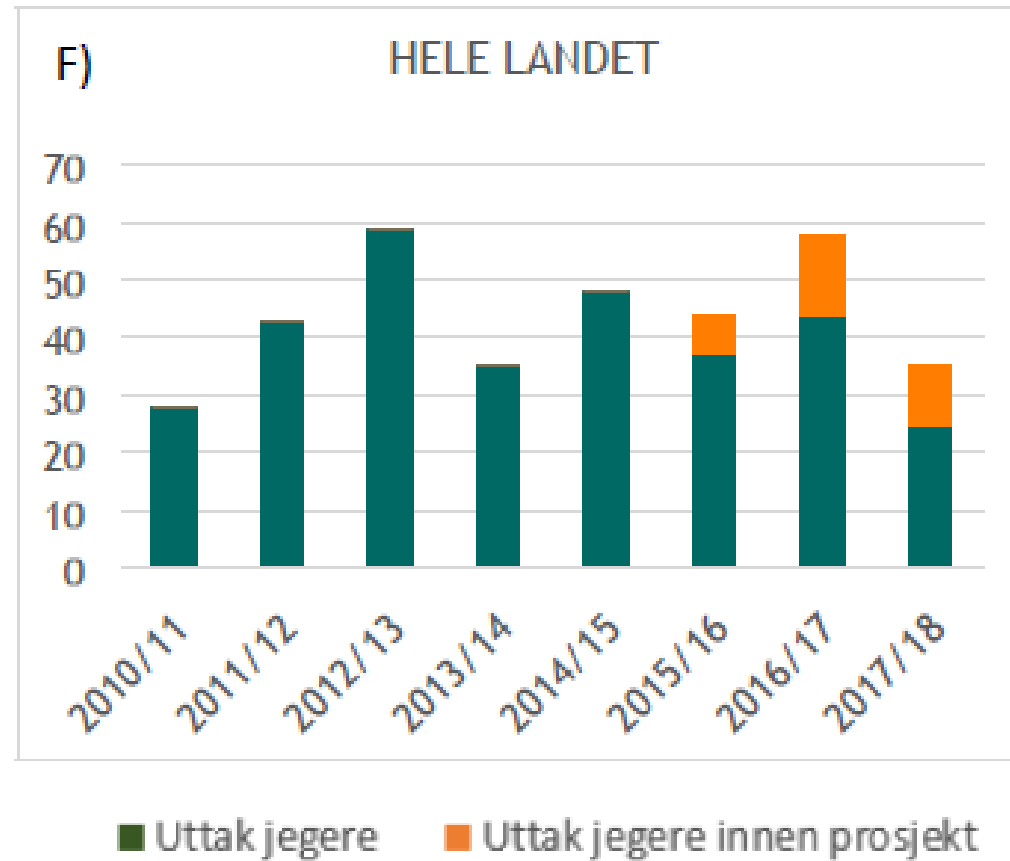
-ikke deltatt



■ Uttak jegere   ■ Uttak jegere innen prosjekt



# Prosjekt effektiv lisensfelling jerv





# Vår anbefaling

- Kan ikke konkludere med at virkemidlene har bidratt til mer effektiv felling i form av antall felte jerv i løpet av disse tre årene.
  - ✓ Antall jerv felt i de ulike prosjektene varierer og det er vanskelig å si hva som er utslagsgivende når jerv er blitt felt.
  - ✓ Man ikke kan utelukke at disse jervene ville blitt felt også uten disse virkemidlene.
- For å kunne konkludere virkningen av disse virkemidlene ville det vært nødvendig med et mer kontrollert forskningsprosjekt, og trolig over en lengre periode.



# Vår anbefaling

- Likevel vises det til at disse virkemidlene kan være et bidrag til en mer effektiv felling av jerv, i form av
  - økt skuddsikkerhet og
  - økt antall mulige jaktdøgn
  - økt jaktinteresse.
- Kan heller ikke se at forsøksordningene har medført uheldige virkninger ved lisensfelling.

Anbefaler at tiltakene/virkemidlene gjøres til en permanent ordning med gitte krav til tilsyn, rapportering og ettersyn.





# Bruk av løs, på drevet halsende hund ved lisensfelling og skadefelling av bjørn

- Oppdrag om å vurdere og gjennomgå av erfaringer og kunnskap om bruk av dette virkemidlet i Norge og Sverige
- Allmenne prinsipper for god jaktutøvelse skal vektlegges også ved skadefelling
- Rapport om påviste belastninger på bjørn
- Bruk av løse hunder i båndtvangsperioden påfører skade på beitedyr og annet vilt
- Dyrevelferd for aktuell skadevolder må vurderes, selv om dette skal veies opp mot hensynet til dyrevelferd for beitedyr
- utfordringer med regulering/håndheving
- Erfaringer fra Sverige kan vanskelig overføres (bestand av bjørn, skogsveier, ikke husdyr på utmarksbeite)



# Bruk av løs, på drevet halsende hund ved lisensfelling og skadefelling av bjørn

- Dagens regelverk knyttet til bruk av hund ikke er til hinder for en effektiv skadefelling og lisensfelling, - endringen som vurderes ikke vil effektivisere jaktutøvelsen
- Anbefaler ikke en generell tillatelse til løs, på drevet halsende hunder under skadefelling/lisensfelling på bjørn
- Hovedfokus i Norge bør være å arbeide fram spesialiserte hunder som individsporer bjørn kan brukes i skadefellingssituasjoner



Foto: Erlend Håberg



# Forvaltningens informasjonsflyt på tvers av kommuner og fylker

Er administrative grenser en utfordring ved skadefellingsforsøk?

- Oppdrag til alle Fylkesmenn om rapportering av kommunikasjon og samhandling på tvers av administrative grenser (mellom kommuner, kommunale skadefellingslag, både innenfor og over fylkesgrenser, SNO, andre?)
- Fungerer godt og effektivt, gode rutiner hos kommuner og mellom fellingsledere, god dialog med ulike de ulike aktører
- Rask avklaring mellom fylker
- SNO tilgjengelig



Foto: Åke Aaronson

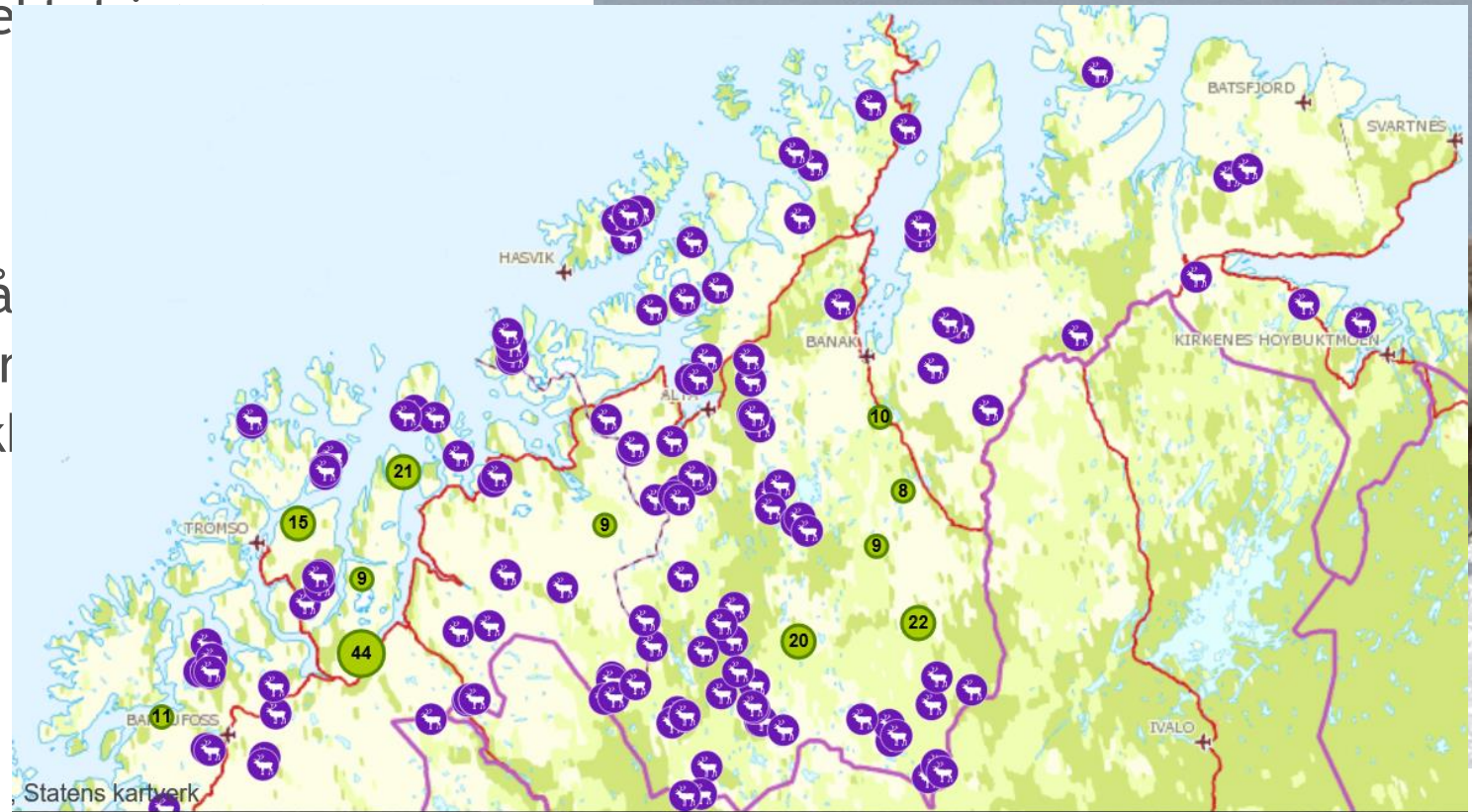
# Forskningsprosjekt tamrein - bjørn - prosjektoppstart med svensk sameby





# Forskningsprosjekt kongeørn

- Videreført på Fosen - prosjektet er fortsatt i gang og er merket kongeørn og havørn
- Kongeørnprosjekt i Troms - vi har mottatt beskjed om å for å iverksette forskningsprosjektet i Troms - regelverket ift felling ikl



# Seminar om erfaringsbasert kunnskap i reindriffta

Karasjok 19-20. mars 2019

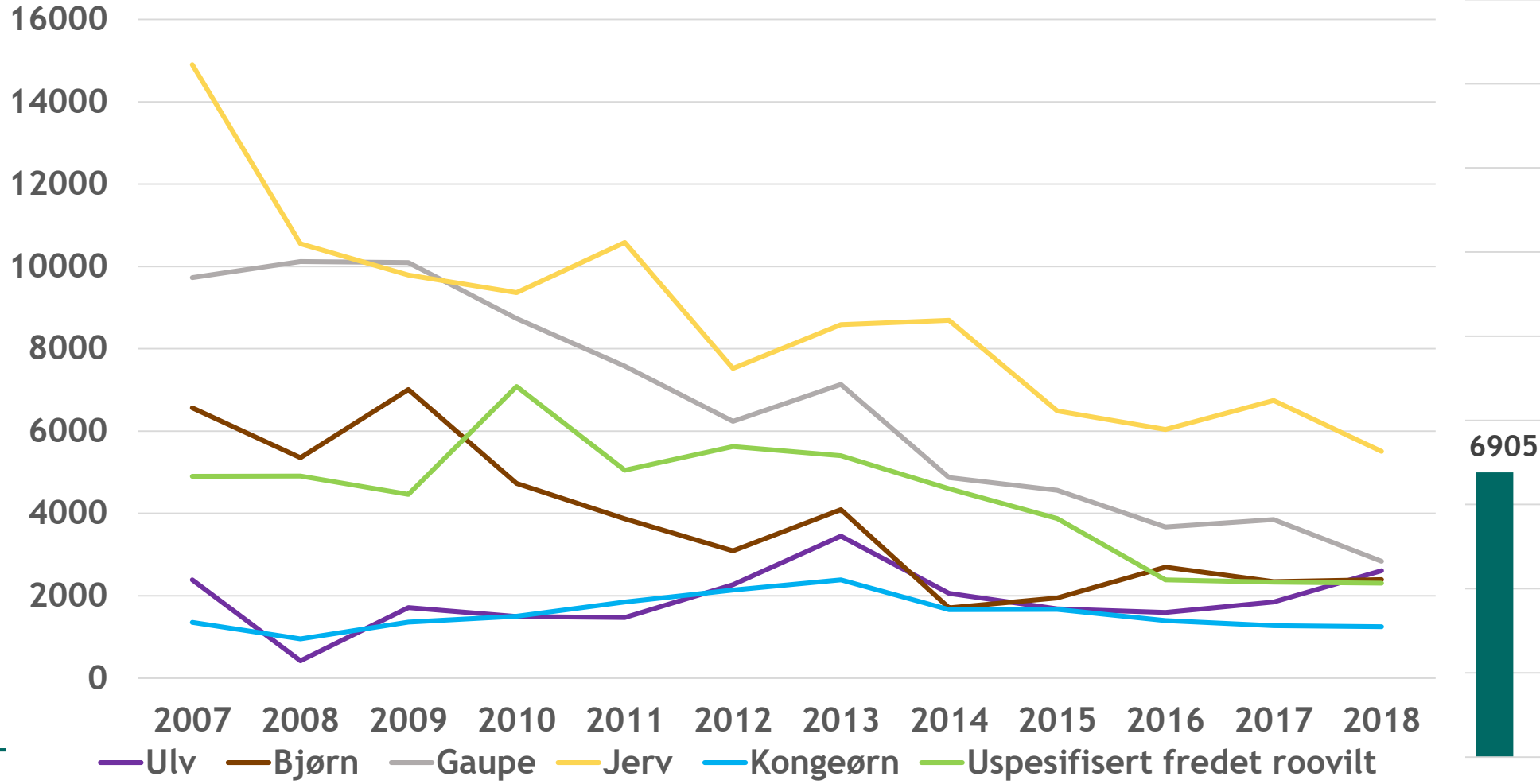
*Formålet var å diskutere hvordan vi kan definere reindrifftsnæringens erfaringsbaserte kunnskap om reindrifft og rovvilt, og hvordan denne kunnskapen kan samles inn og brukes sammen med kunnskapsgrunnlaget om rovvilt.*

Arrangert av Sametinget, Norske reindrifftssamers landsforbund og Miljødirektoratet

# Erstatning for tap



Antall sau/lam erstattet tapt til rovvilt 2007 - 2018

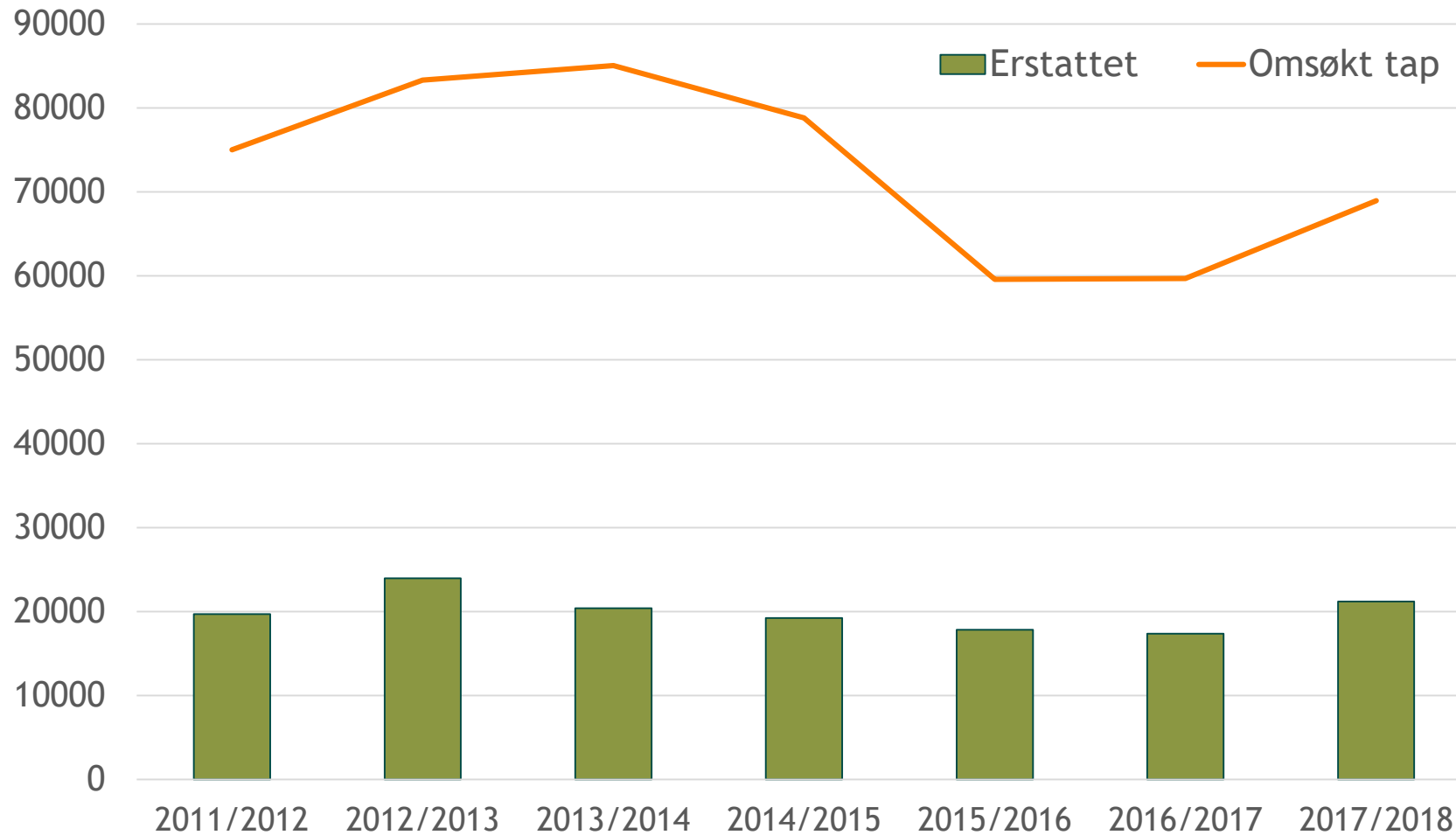


6905

2018

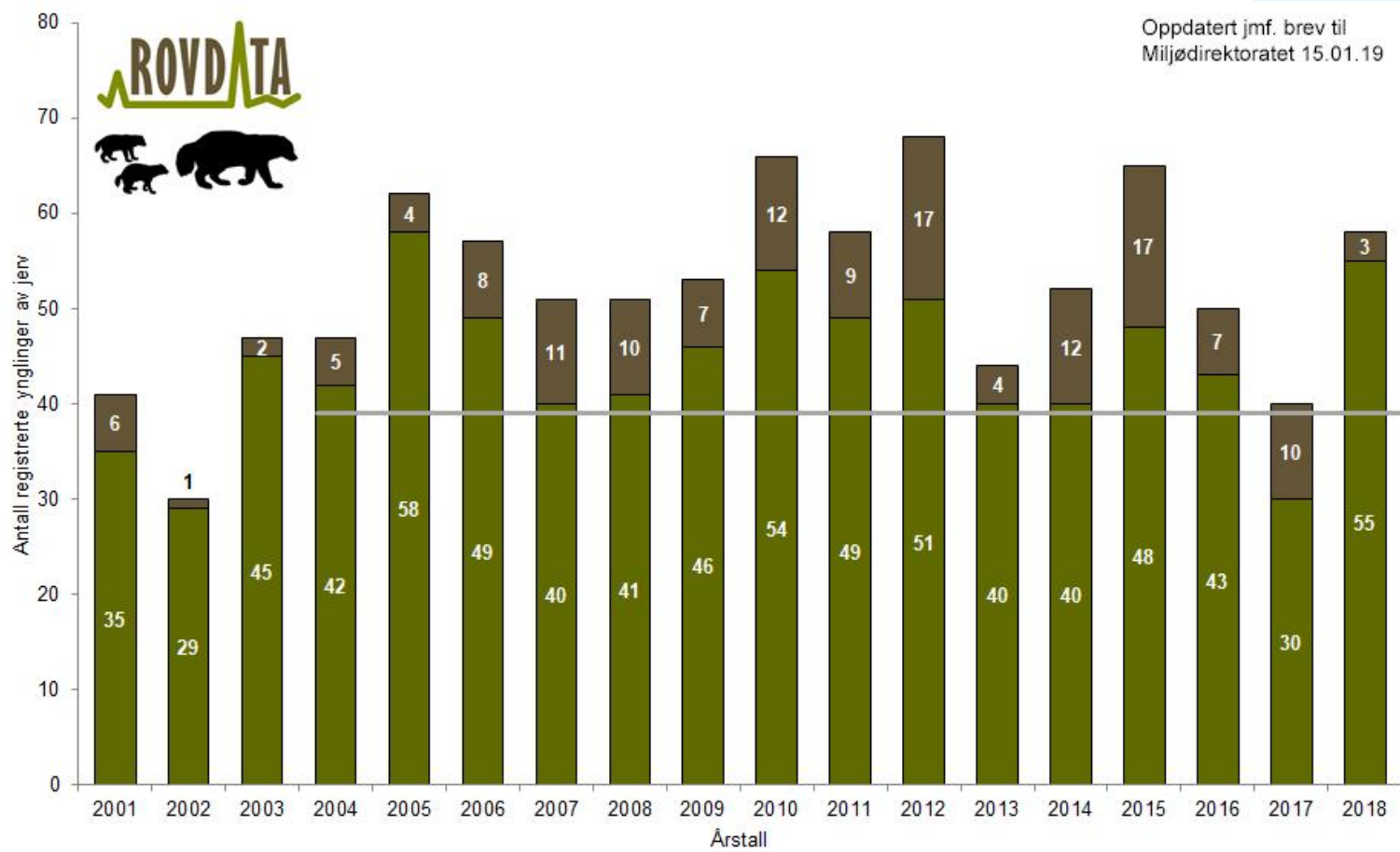


# Erstatning for tap tamrein 2017/2018





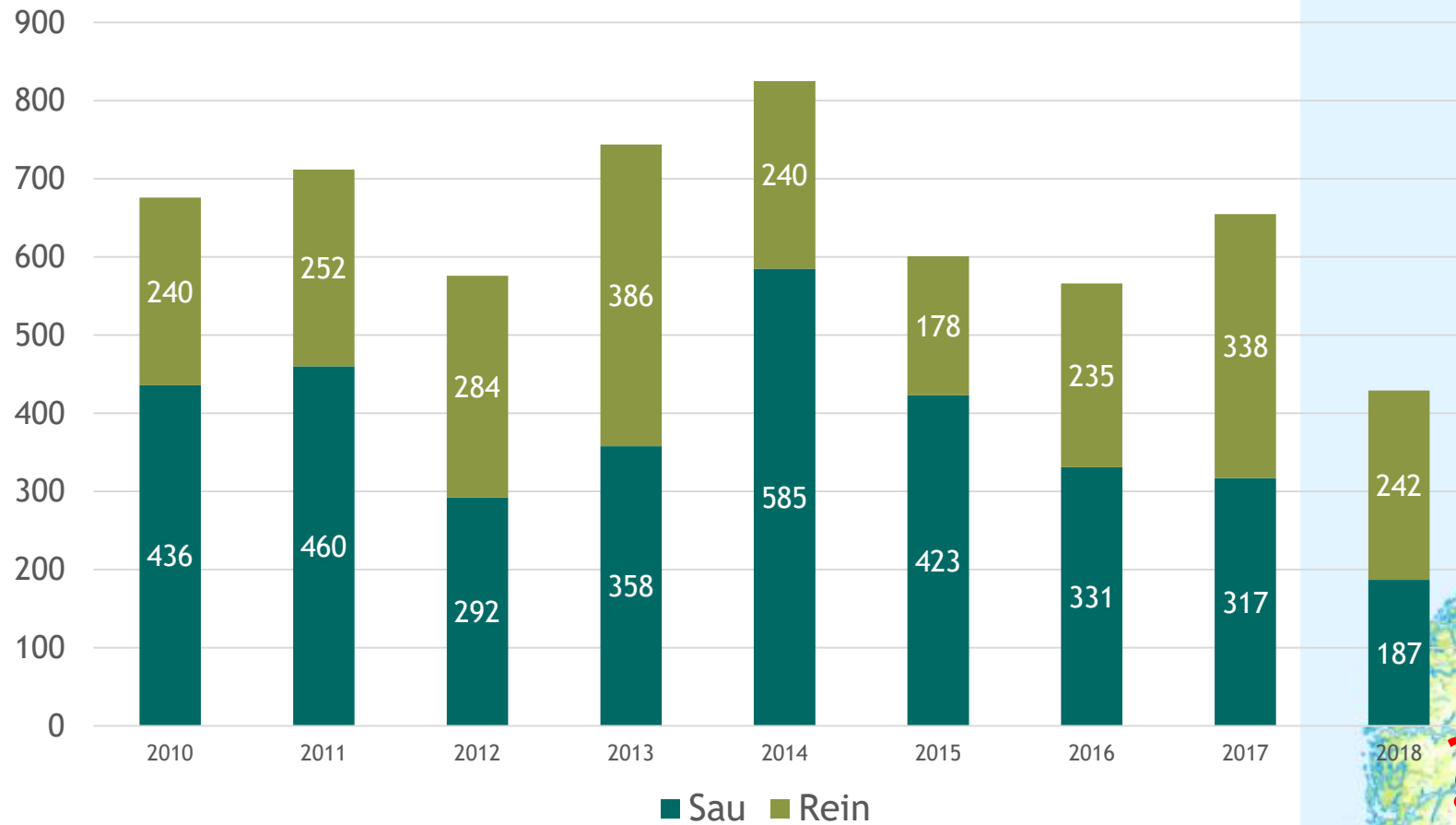
# Vurderinger etter beitesesongen 2018



# Vurderinger etter beitesesongen 2018



Påviste skader forårsaket av jerv



# Vurderinger etter beitesesongen 2018



48 jerver felt i løpet av vinterens lisensfelling  
Dialog med de regionale rovviltnemndene

Skadefelling (ekstraordinære uttak)

oppstart før 15 februar - enkeltdyr:

- Trøndelag vest for E6 ( 7 dyr felt av SNO)
- Finnmark (5 dyr felt av SNO)

Etter 15 februar (primært hiuttak):

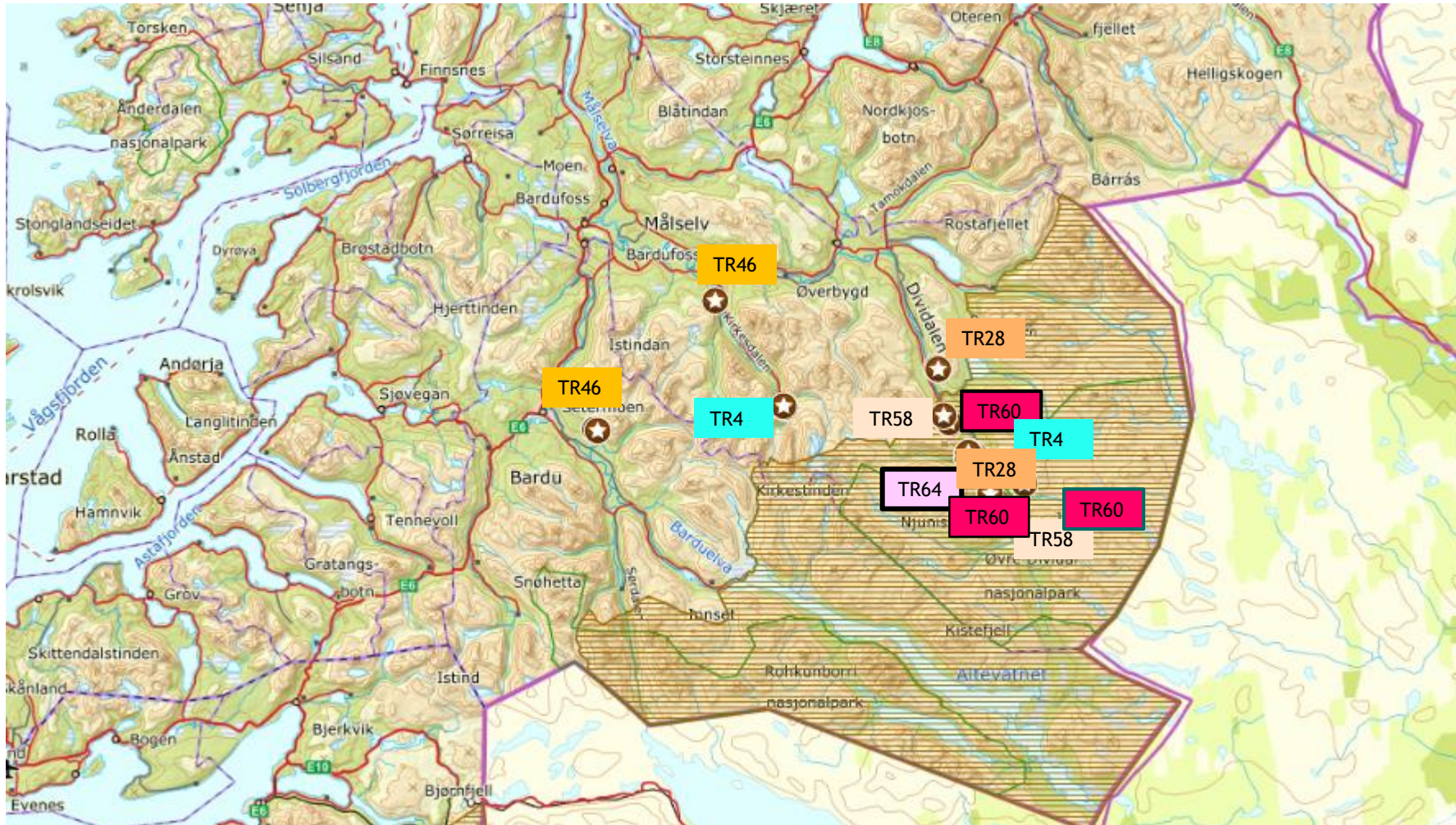
- ?



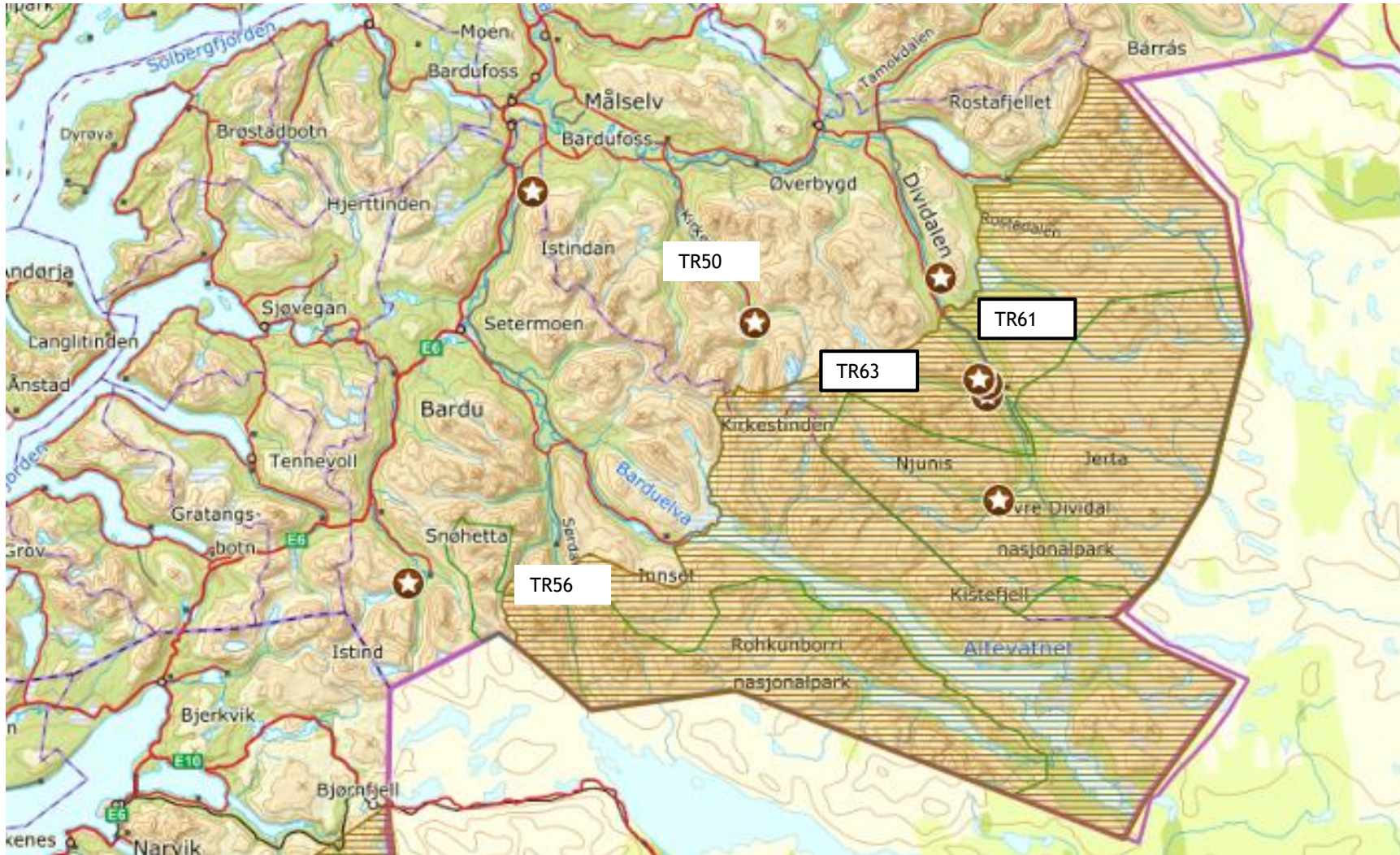


# DNA-overvåkning 2018 Region 8

- Samlet inn totalt i region 8: 422
  - Troms: 64 Finnmark: 358
- Antall individer identifisert i region 8: 62
  - Troms: 11 Finnmark: 51
- Antall fungerende i region 8: 250
  - Troms: 36 Finnmark: 214



6 hunndyr

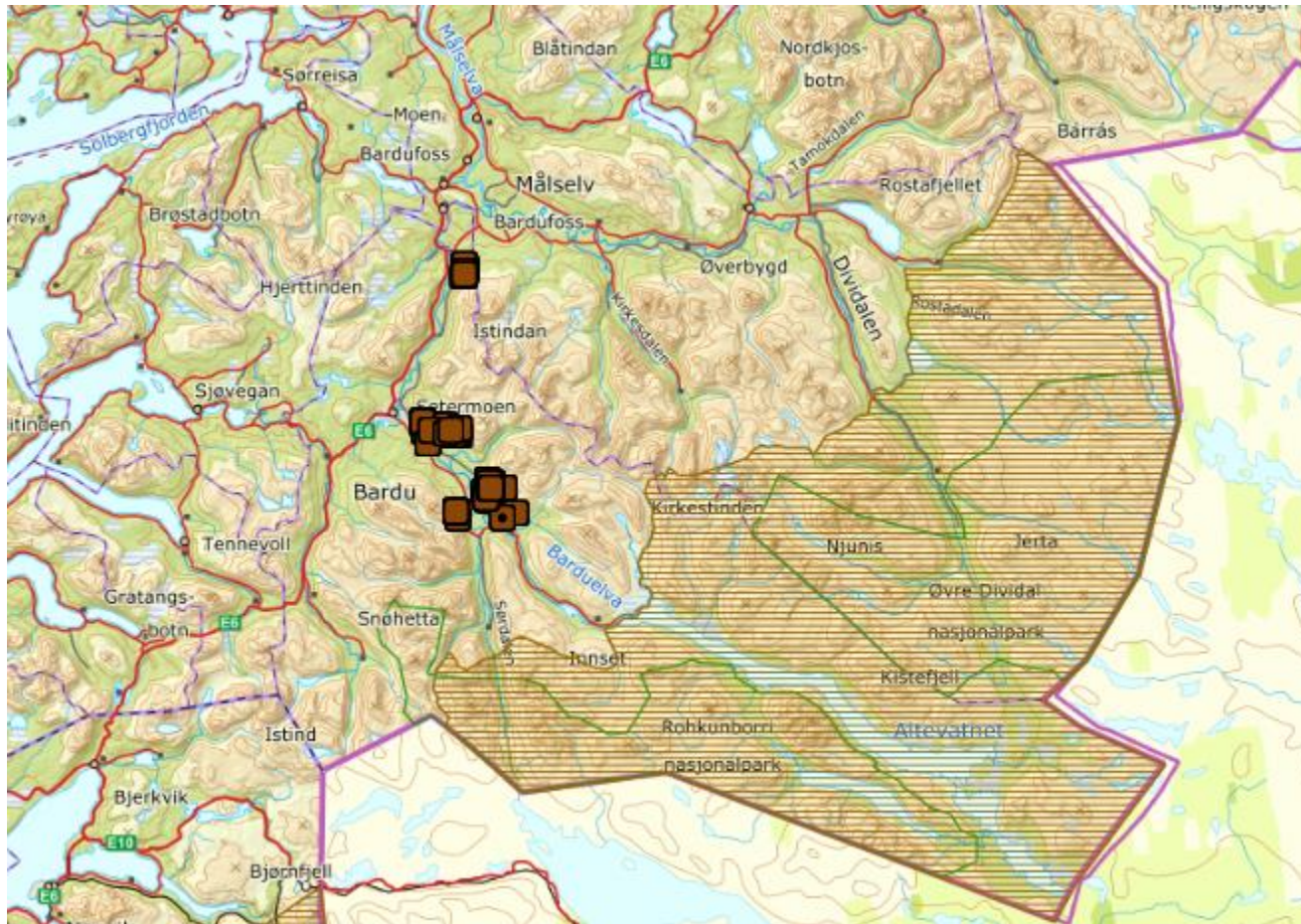


TR63 funnet sammen med TR4

TR61 funnet sammen med TR28



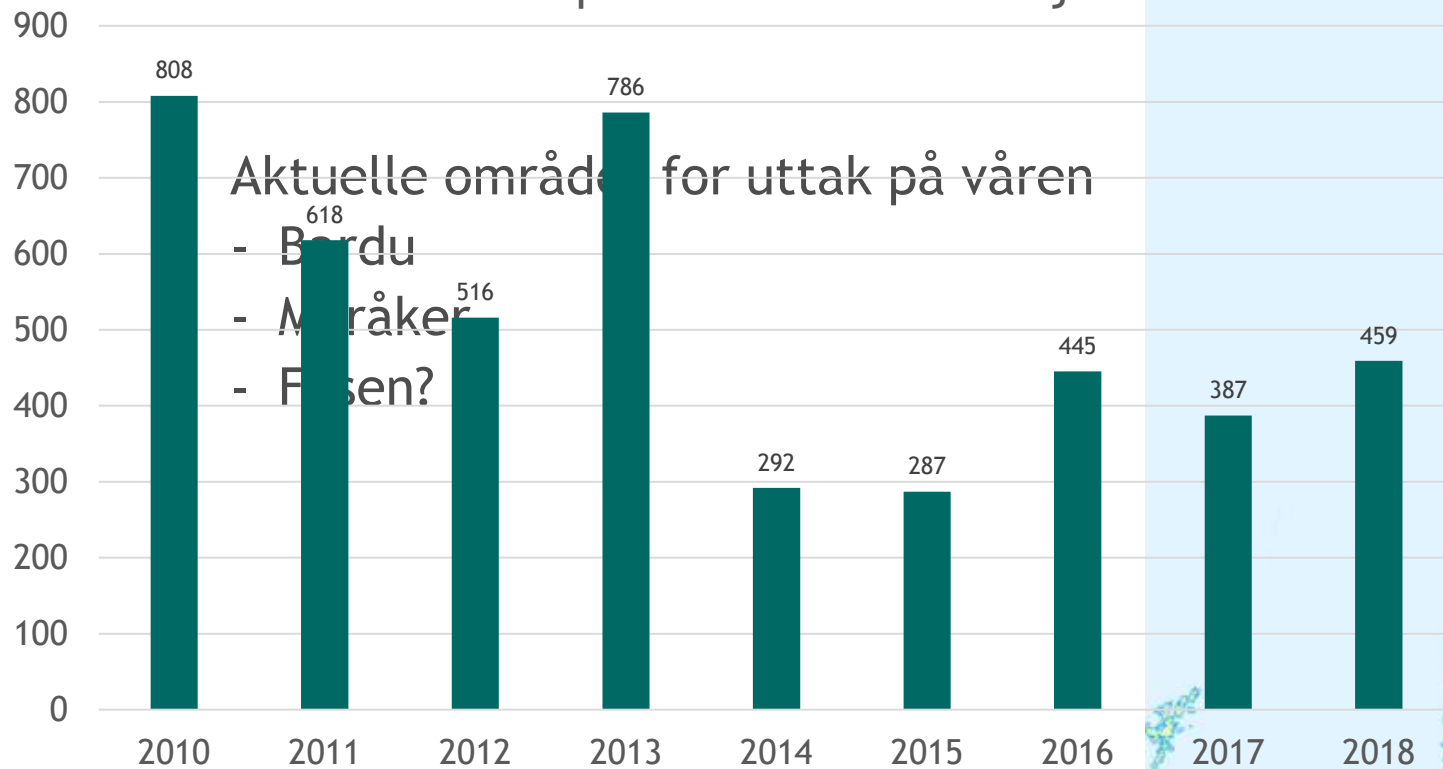
# Rovviltskader bjørn i 2018 i Troms





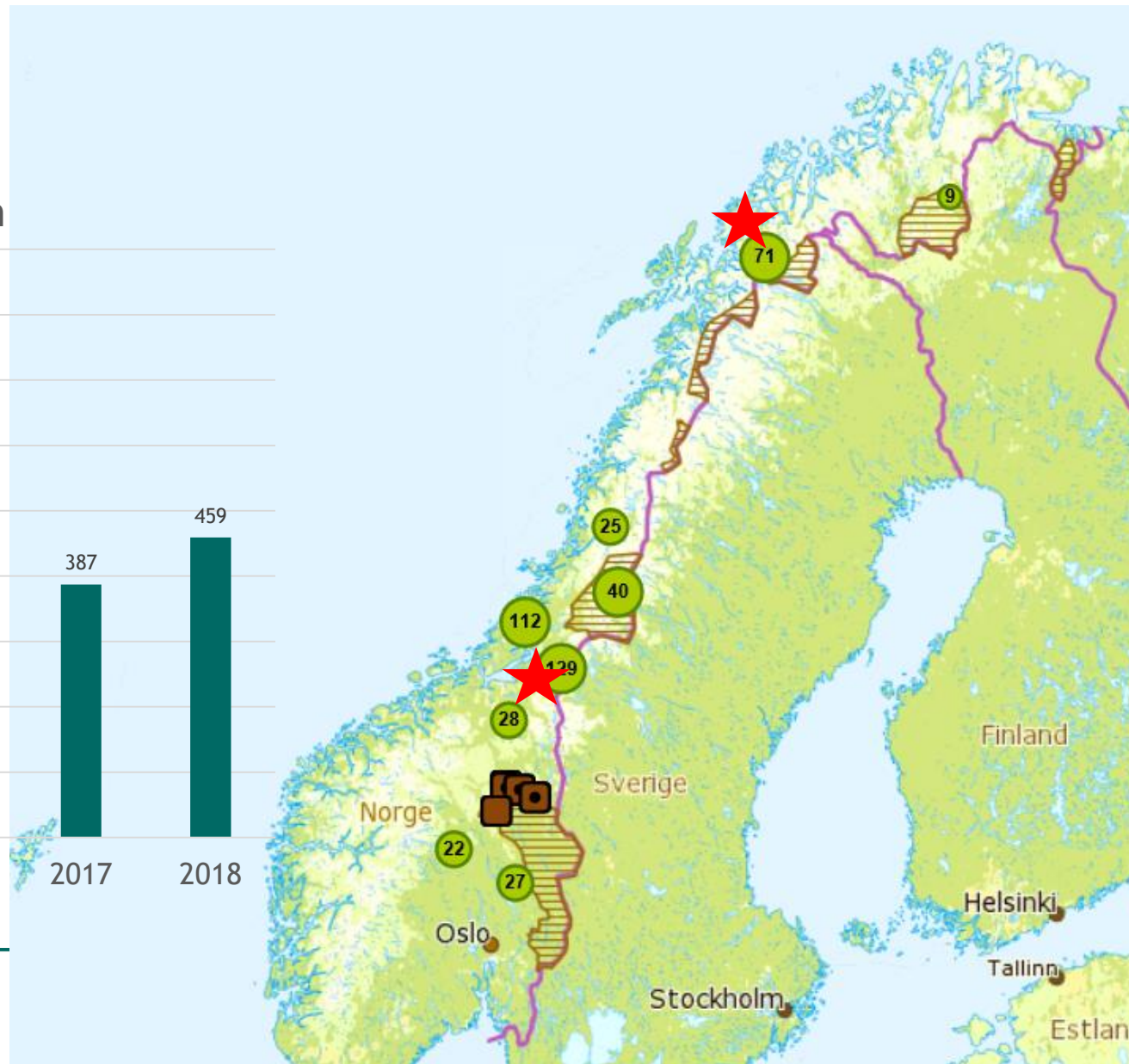
# Skader bjørn 2018

Påviste skader på sau forårsaket av bjørn



Aktuelle områder for uttak på våren

- Berdu
- Møråker
- Fosen?



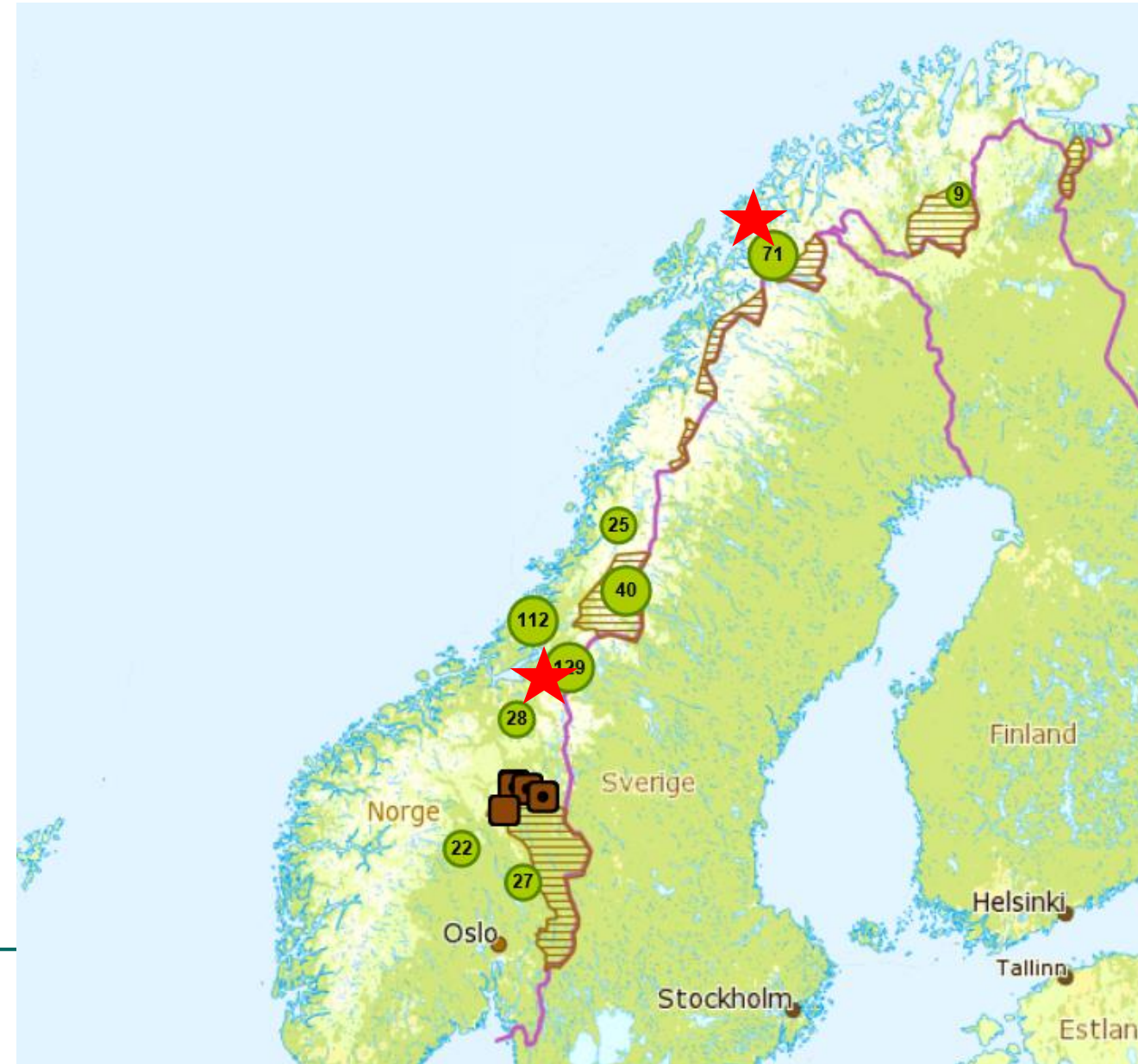




# Skader bjørn 2018

Aktuelle områder for uttak på våren

- Bardu
- Meråker





# Ellers minner vi om....

- Kurs for administrativ beredskap i kommunene - NJFF
- Revisjon av tilskuddsforvaltningen til fylkesmennene
- Riksrevisjonens gjennomgår rovviltforvaltningen - rapport ventes i år
- Besøksenter rovdyr Bardu reautoriseres



Takk for  
oppmerksomheten