



NORDLANDSFORSKNING
NORDLAND RESEARCH INSTITUTE

Tilpasning til endring: Reindriften i Indre Salten

Camilla Risvoll

Seminar – Reindrift
Fauske hotell, Fauske

11 februar, 2016



Utgangspunkt

- Utmarka – stort potensiale for matproduksjon i en verden der ressurstilgang blir stadig knappere
 - Reindriften, sau- og geit-næringer – kan utnytte denne ressursen
 - Men – er avhengig av vidstrakte beitearealer





Mange endringsprosesser

- Mange inngrep, eksterne og interne endringer som tilsammen skaper utfordringer for næringa:
 - Rovdyr
 - Låste beiter
 - Beitetilgang (kysten, Sverige)
 - Vei/jernbane
 - hytter, turisme
 - Vannkraft
 - Gruvedrift
 - Grense mot Sverige
- Skaper fragmenterte beiter
- Alle disse barrierene forsterker nok utfordringer knyttet til forventede klimaendringer





Lokale forskjeller

- Tilgang til kystbeiter
- Tilgang til beiter i Sverige
- Topografi
- Inngrep
- Rovdyrpress
- Grad og hyppighet av ising (låste beiter)



Klimaendringer – konsekvenser for reindriften?

- Låste beiter



Økt gradvis de siste
30-50 år



Tilpasningsstrategier

- Fôring
 - Alternative beitemønstre
 - Intensivert mobilitet
 - Rolig flokk
 - Hjelp fra frivillige
-
- Men her igjen; *lokale forhold* spiller inn på hvor godt disse strategiene fungerer





Faktorer som påvirker tilpasningsevnen i reindriften

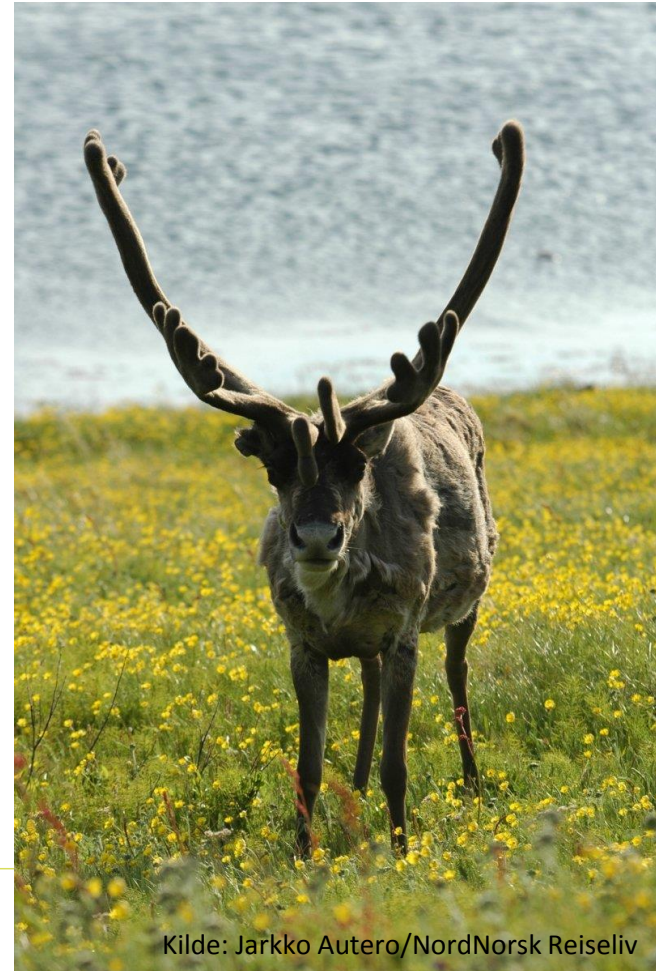
- **Fleksibilitet**
- **Innskrenket handlingsrom**
 - Styringsprosesser jeg har sett på:
 - Rovdyrforvaltning
 - Verneområdeforvaltning
- **Rigiditet i forvaltningssystemer (landbruk vs. vern)**
- **Tillit og samarbeid m/m. beitebrukere og forvaltning:**
 - Finnes en god arena for kommunikasjon og samhandling?





Rovdyrforvaltning

- Soneinndeling
 - Hjelper det å flytte beitedyrene til kysten som biologene nylig har foreslått?
 - Arealkonflikter
 - Beitepress – graskvalitet
 - Stedstilørighet



Kilde: Jarkko Autero/Nordnorsk Reiseliv



Nasjonalparkforvaltning

- Desentralisering av nasjonalparkforvaltning (2010)
- Deltakelse i nasjonalparkstyrever
- Positivt for reindriften?
 - NPS – arena for kommunikasjon og samarbeid (som ikke fantes før), men;
 - For lite handlingsrom
 - Mye tid på detaljer
 - Mange hatter
 - Potensiale





Fleksibilitet

- Fragmenterte beiter (grense til Sverige, inngrep, arealkonflikter, etc.)
- Klimaendringer
 - Påvirker mobilitet
 - Jobbe for å øke reindriftas fleksibilitet





- Behov:

- Se endringsprosesser i sammenheng
- Økt forståelse og innsikt i lokale forhold

➤ For å forstå den komplekse virkeligheten i reindriften





Nye prosjekt..

- Beitetilgang
 - Forventede klimaendringer
 - Rovdyrpress
 - Inngrep
 - Institusjonelle barrierer

Fremtidens reindrift i Nordland?

- **I samråd og samarbeid med næringa og forvaltning**





Takk for
oppmerksomheten!

<http://www.nordlandsforskning.no/>