

Overvåking i Dovrefjellområdet

Pilotprosjekt for overvåking av
naturtilstanden på Dovrefjell



Formål

- Kunne følge utviklingen av naturtilstanden over tid
- Ta utgangspunkt i verneformålet og tilstanden på vernetidspunktet
- Benytte lokal kompetanse – systematisere kunnskap
- Kunne være til hjelp for forvaltningen



Et pilotprosjekt

- DN arbeider med å utvikle et nasjonalt overvåkingsprogram for verneområdene
- Overvåking i Dovrefjellområdet er et pilotprosjekt
- Rapporten er derfor delt i en generell allmenn del og en spesiell del for vårt område.

Hvorfor overvåking

- Norsk politisk ambisjon:
Kunnskapsbasert
forvaltning av
verneområdene
- Riksrevisjonen – kartla
store mangler
- Norge – gode på vern
dårlig på forvaltning
- Ikke oppdatert på tilstand
utvikling, endring
- Fjellteksten osv



Utarbeiding av metodikk

- NINA har vært sentrale i utvikling av metodikk:
 - Odd Inge Vistad
 - Nina E Eide
 - Christian Nellesmann
 - Dagmar Hagen
 - Erik Framstad
 - Lars Erikstad
 - Jan Ove Gjershaug
 - Ingunn Vistnes

Prosjektgruppe

- Nina Eide, SNO/NINA
- Arne Johs Mortensen, SNO
- Tore Opdahl, DN
- Tord Bretten, Oppdal bygdeallmenning
- Kirsten Thyrum, DFR
- Thomas Rødstøl, Rauma kommune
- NINA

Overvåking av naturtilstanden

- Økonomiske rammer til pilotprosjektet
- 400 000,- (250' SNO – 150 DN)
- 85 000, til utstyr (SNO)
- Oppdragsgiver Dovrefjellrådet
- Rapport og metodikk utarbeides av NINA
- Ansvarlig for innsamling av data - SNO i samarbeid med fjellstyrer/ bygdeallmenninger-oppsyn

Kriterier for overvåkingstema

- Overvåkingstema skal ha forankring i **verneformålet** for verneområdet (villrein sentralt)
- Det aktuelle verneformålet kan være **(potensielt) truet**
- Den trusselen skal kunne reduseres/ fjernes eller skaden repareres ved **innsats fra forvaltningen**

Prioriterte tema for overvåking

- Villrein
- Moskus
- Rovfugl
- Smågnagere
- Ferdsel
- Vegetasjonsslitasje
- Sjøppel
- Motorferdsel



Metodisk tilnærming

- Fagfolk sentrale i utviklingsfasen
- Enkle men robuste og standardiserte metoder
- Gjennomføres av feltpersonell
- Fagfolk sentrale i kvalitetssikring og tolking



Eksisterende dataserier

- Nasjonale overvåkingsprogram
 - Rovvilt,
 - Hjortevilt,
 - Terrestrisk overvåking
 - Fjellrev
 - Inngrepsfrie områder
 - Palsmyr
 - permaforst
- Andre relevante dataserier
 - Villreintellinger
 - Strukturtelling
 - Moskus tellinger
 - Lokale jakt og fangstoppgaver
 - Beitekartlegging

Pilotprosjekt - utprøving

- Data som samles inn ikke sensitive – i utgangspunktet tilgjengelig for alle
- Utføring av oppgavene finansieres gjennom tjenestekjøp fra SNO
- Viktig å komme i gang – kan være nødvendig å justere opplegget underveis