

NOTAT

Til: Landbruksdirektoratet
Dato: 20.08.2026
Saksnr.: 26/02001

Innspill fra NIBIO til arbeidsgruppe for klimatilpasning og klimatiltak i reindriften

I forbindelse med reindrifftsavtalen for 2026–2027 er det opprettet en arbeidsgruppe for klimatilpasning. Gruppen skal se nærmere på klimatilpasning og klimatiltak i reindriften, og resultatene skal sammenfattes i en rapport som leveres 1. desember 2026.

Som en del av dette arbeidet inviterte Landbruksdirektoratet til å sende skriftlige innspill om klimatilpasning og aktuelle tiltak, basert på konkrete spørsmål.

Gjeldende notat gjengir innspill fra Avdeling for Vilt og utmarksressurser, i Divisjon for Skog og utmark, på spørsmålene som ble ansett relevante for NIBIOs fagmiljø, som supplerer innspill til Landbruksdirektoratet om Klimatilpasning i reindriften, gitt i notat 5. mars 2026, samt rapporten «[Klimatilpasning i reindriften – rapport fra arbeidsgruppe](#)» av 12. desember 2023.

Hvilke klimatilpasningstiltak kan være aktuelle for reindriftnæringen?

Den aller viktigste langsiktige klimatilpasningen for reindriften er tilgang til fleksible arealer. Siden ingen i dag vet hvordan klimaet vil utvikle seg, både i hvilken retning og med hvilken fart, er fleksibel og tilstrekkelig arealtilgang sentralt. Dette fordi det muliggjør tilgang til beiter og unnvikelse av fare ved klimahendelser i tradisjonelle bruksarealer. For å oppnå tilgang til arealer som er nødvendig for å tilpasse seg en klimaendring vil transport av reinen stå sentralt. Hvordan denne gjennomføres, e.g. tradisjonell flytting eller biltransport, vil avgjøres av situasjonen og tilgangen på arealer i varierende topografi innenfor det enkelte område, distrikt eller siida.

Hvilke klimatilpasningstiltak for reindriften kan det være aktuelt for myndighetene å gjennomføre?

Plan for tilgang til arealer: Forvaltning og myndigheter bør først og fremst sikre seg en oversikt over tilgangen reindriften har til fleksible arealer, altså muligheten for arealbruksvariasjon. En slik tilgang bør kartlegges for i hvert fall alle reinbeiteområder, og helst distrikt. Denne oversikten/kartbasen vil dermed kunne brukes som et grunnlag for en handlingsplan ved klimahendelser. I en slik oversikt må mulige flyttveier/transportruter tegnes inn.

Hvilke klimatilpasningstiltak og strategier for reindriften bør prioriteres på kort og lang sikt?

- Mulighet for rask justering og endring av beitetider
- Kartlagt logistikk og lager for tilleggsfôr/krisefôr
- Kartlegge tilgjengelige opplastningsgjerdene for transport/eventuelt klargjøre disse
- Klargjøre og ha en beredskapstransport. Ved behov for hurtig flytting av rein til nye beiter, bør tilgjengelige kjøretøy for dette kartlegges

Er det noen strategier eller tiltak som kan bidra til å forebygge og redusere konsekvensene av klimaendringer for reindriften?

Se over, det bør legges en strategi for å få disse oversiktene/beredskapsplanene.

Hvilke forutsetninger må være på plass for at tiltakene skal kunne gjennomføres?

God samhandling mellom reindriften og forvaltning/myndigheter. Vilje og økonomisk evne til å gjennomføre gode tiltak og beredskapsplaner som holdes aktivt operasjonelle.

Kan regional- og kommunal arealplanlegging bidra til klimatilpasning i reindriften?

Ja, se forslaget om oversikt over arealtilgang over.

Hvordan kan samarbeid mellom reindriftsnæringen, og andre sektorer om klimatilpasning styrkes?

Ved at forslagene over gjennomføres i samarbeid mellom reindriftsnæringen og andre sektorer. Slik vil en følelse av et felles mål kunne oppstå.

Hvilke nye løsninger, innovasjoner eller kunnskapsverktøy (for eksempel klimarådgiving, infrastruktur, klima- og værdata, etc.) kan bidra til bedre klimatilpasning?

Her er det mye på gang i forskningen i dag. Eksempel: ArcticRoutes (NIBIO/det kanadiske forskningsrådet) utarbeider nå en varslingstjeneste for låste beiter/fare for ras som skal legges på [VIPS](#)-plattformen til NIBIO. Klimarådgivning er aktuelt hvis det finnes løsninger/beredskapsplaner/utstyr som kan mobiliseres og dermed rådgis om. Infrastruktur som er klar til bruk ved klimahendelser bør opprettes (se over).

Kan klimaendringene også skape nye muligheter for reindriften?

Helt klart ja, siden ingen vet hvordan klimaendringene vil utvikle seg, er det en like god mulighet for at vegetasjonen vil øke i omfang, næringsinnhold og spiselige arter som at det ikke gjør det.

Med vennlig hilsen



Per Stålnacke

Forskningsdirektør, NIBIO