

Organisasjonsnummer: 950037687
Foretaksnavn: Norsk institutt for naturforskning
Navn: Arild Magne Landa

Mottaker: Fylkesmannen i Buskerud (før 1.1.2019)
Saksnr.: 2018/343

ÅRSRAPPORT**REFERANSENR.:** 20RD8B73

Raudrev på Hardangervidda

Egenvurdering av gjennomføring av tiltaket og tiltakets effekt

Ble tiltaket gjennomført som planlagt? Ja

Kort sammendrag/abstract av oppnådde resultater:

Avlsprogrammet for fjellrev har møtt på utfordringar med tanke på å reetablere fjellrev på Hardangervidda, mest truleg grunna høgare konkurranse med raudrev. Så langt er det over seks år sett ut 123 kvalpar på Hardangervidda utan at det er registrert meir enn nokre få ynglingar som eit resultat av dette. Genetikkanalyser i samband med overvåkinga syner ein del ukjente individ som truleg har opphav i uregistrerte fjellrevynglingar. Pågåande og nærare analyser av slektskap under utføring vil gi svar på dette og evt. tal på uregistrerte ynglingar. Registreringane i dette prosjektet har synt at raudrev har tilhald på heile vidda. Førrelse resultat tyder på at ein etbleringssuksess for fjellrev på Hardangervidda på kort sikt truleg vil krevje uttak av revirhevdande raudrevar, samt langsikta tiltak for å avgrense tilførsle av lett tilgjengelige matkjelder (subsidiar) til raudrev, spesielt vintersubsidiar i tilknytning til hytter og merkaløyper (sjå vedlagte artikkel i Årbok for Villrein 2019) .

Egenvurdering av prosjektets faglige resultater og gjennomføring:

Prøveinnsamling og registreringar er utført som planlagt og vil saman med resultatata frå andre prosjekt (Avlsprogrammet og Ecofunc) gi eit klårare bilete av raudrevsituasjonene på Hardangervidda. Eit samla resultat vil først bli ferdig i løpet av 2020 i samband med sluttrapporteringa av NFR-prosjektet Ecofunc og som ein del av ein dr. gradsstudie i samarbeid med Universitetet et Stockholm.

Redegjør for hvordan forvaltningen kan benytte resultatene:

Resultata gir høve til å vurdere utsetjingsmetodikk for fjellrev og tiltak mot raudrev. Innsamla data vil og nyttast i det NFR støtta prosjektet ECOFUNC der høgare skoggrense og raudreven sin ekspansjon opp i høgfjellet er sentrale tema. Ein viktig målsetjing er å utvikle verktøy som kan gi råd om framtidig forvaltning av høgfjellet. Slike verktøy kan bli viktige bidrag i planlegginga av gode bevaringsprogram og tiltak for restaurering av landskap og artssamansetjing.

Regnskap


Utgifter	Budsjett	Regnskap
Utgifter til gjennomføring		

Lønn (egen)	60 000	60 400
Lønn (leid)	20 000	
Transport (kjøring)	20 000	36 000
Diverse utgifter	5 000	
DNA-Analyser raudrev	70 000	25 613
Utgifter til investeringer		
Spesifiser	0	
Spesifiser	0	
Spesifiser	0	
Sum kostnader	175 000	122 013

Forklaring til regnskapet, herunder eventuelle innsparinger/avvik i forhold til søknaden:

Bevilga midlar er nytta i synergi med andre prosjekt.

Vedlegg

 Villreinen_2019_Arild_Landa_nee.pdf (Annet)

Merknad:

Ingen merknad

Ettersende vedlegg per post: Nei

 **Arild Magne Landa for Norsk institutt for naturforskning**

Lvert 20.01.2020