



Galdane: Galdane - vidare til vern

Innledning

Denne rapport er utarbeidet for ett område som vurderes for vern av skog. Formålet med rapporten er å gi en oversikt over naturfaglige kvaliteter til vurderingsområdet og for å kunne vurdere hvordan området fyller målene for skogvernet. Data baseres på innsamlete data gjennom feltkartlegging og andre eksisterende datakilder. Denne rapport er et kunnskapsgrunnlag for videre verneprosess. Samfunnsmessige avveininger gjøres som del av verneprosessen og inngår ikke som del av dette dokumentet. Skogvernet skal særlig bidra til å oppfylle følgende nasjonale mål for naturmangfold:

- Ingen arter og naturtyper skal utryddes som følge av menneskelig aktivitet, og utviklingen for truede og nær truede arter og naturtyper skal bedres.
- Et representativt utvalg av norsk natur skal bevares for kommende generasjoner.

Statsforvalterens vurdering

Tilbudsområdet Galdane i Lærdal ligg i ei sørvendt li i sørboreal vegetasjonssone. Området er svært variert både topografisk og med omsyn til vegetasjon og skogtypar. Skogen omfattar rik edellauvskog med vekt på gråor-almeskog og er omtalt som svært viktig etter gamal metodikk frå bekkekløftkartlegginga i 2009. I landskapsmosaikken er også gråor-heggeskog, store, gamle hengebjørk og alm i tillegg til noko osp, rogn, einer, hassel hegg, furu og lind. Området har også rasmark og sørvendte berg der enkelte er relativt rike på mosar og lav. Trass ein del rasmark med impediment, har over halvparten av lia middels-høg-særs høg bonitet, og vil kunne bidra til betre dekning av høg bonitet i skogvernet. Området vil i tillegg kunne bidra til å dekke manglar i skogvernet med låglandsskog i sørboreal sone, rike skogtypar i form av edellauvskog, ansvarstype av natur som bekkekløft og ei rekkje raudlista artar. Av 16 raudlista artar registrert i tilbudsarealet er 6 sterkt truga (EN), mellom anna gåsefot og skumkjuke, og 5 artar er nært truga (NT). Vi vurderer området som verneverdig.

Verneindeks

✘ Feilmelding: Indeksverdi spørringen timet ut!

Nøkkeltall

Sammendrag av arealressursene fra AR5

Type	Areal (daa)
Ikke kartlagt	0.48
Ferskvann	1.04
Skog	699.70
Åpen fastmark	131.70
Sum	832.91

Skogbonitet fra AR5-kart

Type	Areal (daa)
Impediment	336.29
Middels	101.19
Høy	262.22
Sum	699.70

Arter				
Navn	Vitenskapelig navn	Artsgruppe	Rødlistestatus	Reg. dato
Gåsefot	<i>Asperugo procumbens</i>	karplanter	Sterkt truet	28.4.2019
Skrukkeøre	<i>Auricularia mesenterica</i>	sopp	Nær truet	6.8.2019
Klosterlav	<i>Biatoridium monasteriense</i>	lav	Nær truet	28.4.2019
Praktoransjelav	<i>Calogaya biatorina</i>	lav	Sårbar	6.8.2019
Narreoransjelav	<i>Caloplaca demissa</i>	lav	Sårbar	7.5.2013
	<i>Ethmia pusiella</i>	insekter	Sterkt truet	30.5.2005
Prestejordstjerne	<i>Geastrum triplex</i>	sopp	Nær truet	27.9.2010
Stuvkraterlav	<i>Gyalecta derivata</i>	lav	Sterkt truet	6.5.2013
Almebroddsopp	<i>Hymenochaete ulmicola</i>	sopp	Sårbar	6.8.2019
Hengepiggrø	<i>Lappula deflexa</i>	karplanter	Sårbar	6.8.2019
Rimrosettlev	<i>Physcia magnussonii</i>	lav	Sårbar	28.4.2019
Rein	<i>Rangifer tarandus</i>	pattedyr	Nær truet	1.9.2004
Fosseringlav	<i>Rinodina stictica</i>	lav	Sterkt truet	6.5.2013
Bleikdoggnål	<i>Sclerophora pallida</i>	lav	Nær truet	28.4.2019
Skumkjuke	<i>Spongipellis spumeus</i>	sopp	Sterkt truet	28.4.2019
Alm	<i>Ulmus glabra</i>	karplanter	Sterkt truet	28.4.2019

Rødlistede naturtyper

Ingen bilder