



11. juli 2025 kl. 14:49

Ulldalen - nord: Statsforvalterens utvalg

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 avveieringer 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.

[Her kan du lese mer om bakgrunn for skogvernrapporten](#)

Statsforvalterens vurdering

Ny avgrensning, basert på eiendomsgrenser, elvekant og skogverdier. Arealet har store skogvernverdier, både når det gjelder rik bakkevegetasjon (ca. 228 daa), rik edellauvskog og sprette edellauvtrær, rødlista naturtyper og rødlista arter. Det er kartlagt ganske mye areal med død ved og store gamle tre. Kartlegger har også rapportert om betydelig gamle furuer, opptil 300 år, selv om de ikke er så store.

Verneindeks

Naturgitt mangfold	1.75	Naturskognærhet	1.33	Størrelse	1.00
Variasjon - kartleggingsenheter	2	Død ved arealfigur, arealandel	3	Barskog, bjørkeskog i NB og MB	1
Arealandel av kalk- og baserik skogsmark og regnskog	2	Død ved mengde	1	Skogsmark i sørboreal og boreonemoral vegetasjonssone	0
Andel av edellauvtrær og rogn, osp, selje for hele området	2	Død ved variasjon	0	Edellauvskog, kalkskog og regnskog.	0
Andel av edellauvtrær og rogn, osp, selje for kalkrike kartleggingsenheter i området	1	Gamle store trær arealfigur, arealandel	3		
		Gamle/store trær	1		
		Trær med spesielt livsmedium	0		

Scoringsverdi for avgrenset område

4.08

Nøkkeltall

Vegetasjonssone
Nordboreal og mellomboreal

Sammendrag av arealressursene fra AR5	
Type	Areal (daa)
Ferskvann	13.01
Skog	916.48
Åpen fastmark	539.14
Sum	1468.63

Skogbonitet fra AR5-kart	
Type	Areal (daa)
Impediment	778.87
Lav	51.15
Middels	54.89
Høy	31.57
Sum	916.48

Kartleggingsenheter			
Kartleggingsenhet	Kode	Areal (daa)	Kalktrinn
blåbærskog	T4-C-1	512.77	abc
svak lågurtskog	T4-C-2	3.60	de
lågurtskog	T4-C-3	216.13	fg
bærlyngskog	T4-C-5	246.27	abc
svak bærlyng-lågurtskog	T4-C-6	6.00	de
bærlyng-lågurtskog	T4-C-7	32.32	fg
lyngskog	T4-C-9	11.27	abc
kalkfattige og svakt intermediære myr- og sumpskogsmarker	V2-C-1	3.22	bcd
Sum		1031.58	

Naturområde - kategori	
Type	Areal (daa)
Hogstklasse 1 & 2	25.08
Kalkfattig mosaikk	462.52
Kalkrik mosaikk	156.94
Liggende død ved	214.65
Store gamle trær	192.84

Trær med spesielt livsmedium	
Type	Vektet trinn
Tre med brannspor	0-1 per daa
Hengelavstre	0 per daa
Hult lauvtre	0-1 per daa

Treslag	
Type	Vektet trinn
Alm	2,5 - 5
Ask	2,5 - 5
Bjørkeslekta	50 - 75
Edellauvtreandel	2,5 - 5
Eikeslekta	0 - 2,5
Furu	10 - 25

Treslag	
Gran	0 - 2,5
Gråor	0 - 2,5
Hassel	0 - 2,5
Osp	0 - 2,5
Rogn	0 - 2,5
Selje	0 - 2,5
Bartreandel	10 - 25

Død ved	
Type	Vektet trinn
Liggende død ved , Middels dimensjon (10–30 cm), lite nedbrutt	1-2 per daa
Liggende død ved , Middels dimensjon (10–30 cm), sterkt nedbrutt	0-1 per daa
Liggende død ved , Stor dimensjon (> 30 cm), lite nedbrutt	0-1 per daa
Liggende død ved , Stor dimensjon (> 30 cm), sterkt nedbrutt	0-1 per daa
Stående død ved , Middels dimensjon (10–30 cm)	0-1 per daa
Stående død ved , Stor dimensjon (> 30 cm)	0-1 per daa

Store gamle trær	
Type	Vektet trinn
Furu	0-1 per daa
Gran	0 per daa
Boreale lauvtrær	0-1 per daa
Edellauvtrær	0-1 per daa

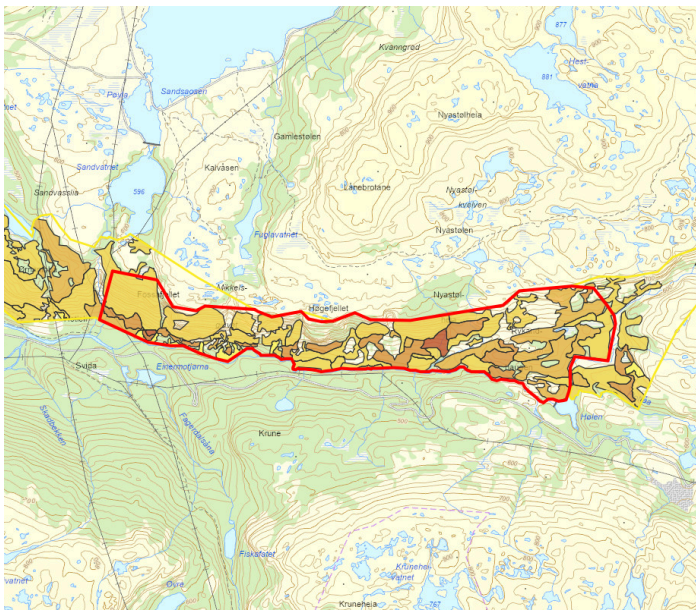
Arter				
Navn	Vitenskapelig navn	Artsgruppe	Rødlistestatus	Reg. dato
Sprikemispel	Cotoneaster divaricatus	karplanter		23.9.2022
Ask	Fraxinus excelsior	karplanter	Sterkt truet	18.10.2022
Skorpefiltlav	Fuscopannaria ignobilis	lav	Nær truet	22.6.2022
Olivenfiltlav	Fuscopannaria mediterranea	lav	Nær truet	22.6.2022
Almekullsopp	Hypoxylon vogesiacum	sopp	Nær truet	23.9.2022
Vedalgekølle	Multiclavula mucida	sopp	Nær truet	23.9.2022
Bleikdoggnål	Sclerophora pallida	lav	Nær truet	22.6.2022
Kystdoggnål	Sclerophora peronella	lav	Nær truet	22.6.2022
Alm	Ulmus glabra	karplanter	Sterkt truet	18.10.2022

Rødlistede naturtyper

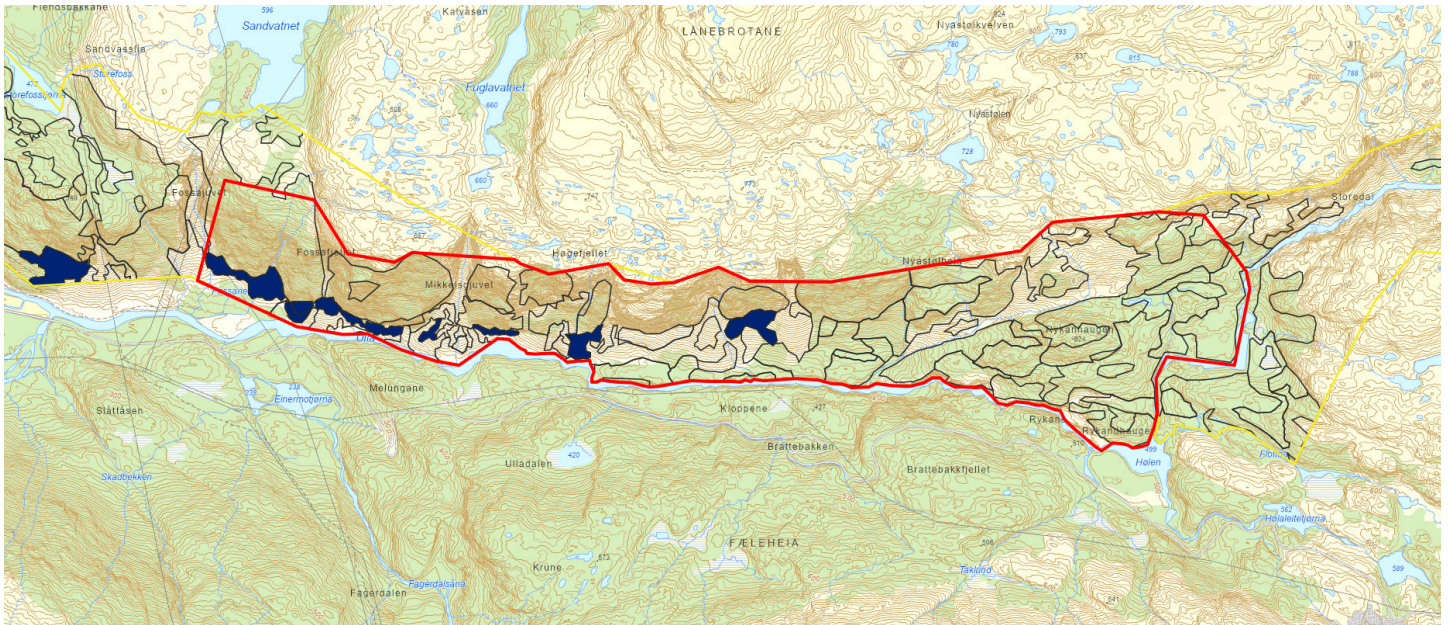
Rødlistede naturtyper		
Type	Status	Areal (daa)
Frisk rik edellauskog	Nær truet (NT)	46.17
Lågurtedellauskog	Sårbar (VU)	7.09

Det undersøkte skogområdet innehar stor variasjon. I sør finnes flere forekomster av askedominert edelløvskog, med innslag av alm og lind. Skogen er flere steder preget av steinras, og stedvis dukker det opp lauvingslier med større edelløvtrær i sammenheng med disse. I de øvre delene i nordvest, er det hovedsakelig registrert kalkfattig mosaikk, der både fastmarksskogsmark og myr- og sumpskogsmark inngår. Fjellbjørkeskog dominerer opp mot fjellheia i nord, mens andelen furu øker nedover mot Ulladalen. Et større område mellom her framstår som en mosaikk av boreal hei og åpne myrarealer, og er ikke utfigurert. I de høyereliggende områdene rundt Ørekvam har mye av skogen trolig kun nylig nådd ettersuksesjonstilstanden og kontinuiteten i dette området anses derfor som kort. Her finnes også mindre tredekte områder innimellom som er vurdert å være boreal hei i sein gjenvekstsuksesjonsfase. Øst i området finnes flere gamle furutrær med alder opptil 300 år, og større områder med liggende død ved. Det er også registrert flere naturtyper med sentral økosystemfunksjon; gammel fattig edelløvskog og høstingsskog i sør, kalkrik rasmærkehei og -eng i mosaikk med skog i rasmærka, og i øst gammel furuskog med gamle trær. Generelt i skogområdet finnes arealer med liggende død ved og gamle og/eller store trær. Det er registrert både kalkrik og kalkfattig mosaikk med dominans av bjørk og edelløvtrær, samt små områder med hogstklasse 1 og 2. Registrerte rødlistearter i området er olivenfiltlav (NT), skorpefiltlav (NT), praktfiltlav (VU), kystdoggnål (NT), tyrinål (NT), bleikdoggnål (NT), almekullsopp (NT), vedalgekølle (NT), lind (NT), ask (EN) og alm (EN). Av rødlistede naturtyper (rødlista for naturtyper 2018) finnes det frisk rik edelløvskog (NT), lågurtedelløvskog (VU) og boreal hei (VU). I henhold til mangelanalysen (Framstad et al. 2017) for skogvern fyller området mangler knyttet til rik edelløvskog (ca. 94 daa).

Kart verneindeks - Naturgitt mangfold



7/57



Mørkeblå farge angir naturområder som i sin helhet er rødlistet, lyseblå farge angir naturområder hvor deler av arealet er rødlistet

Bilder





















