



6. jan. 2025 kl. 15:58

Syverstadbråten: Hele prosjektområdet

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 avveiiinger 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

Denne geometrien tilsvarer hele prosjektområdet

Verneindeks

Naturgitt mangfold	2.25
Variasjon - kartleggingsenheter	1
Arealandel av kalk- og baserik skogsmark og regnskog	3
Andel av edellauvtrær og rogn, osp, selje for hele området	3
Andel av edellauvtrær og rogn, osp, selje for kalkrike kartleggingsenheter i området	2

Naturskognærhet	1.00
Død ved arealfigur, arealandel	2
Død ved mengde	2
Død ved variasjon	1
Gamle store trær arealfigur, arealandel	1
Gamle/store trær	0
Trær med spesielt livsmedium	0

Størrelse	2.00
Barskog, bjørkeskog i NB og MB	0
Skogsmark i sørboreal og boreonemoral vegetasjonssone	0
Edellauvskog, kalkskog og regnskog.	2

Scoringsverdi for avgrenset område

5.25

Nøkkeltall

Vegetasjonssone
Sørboreal, boreonemoral og nemoral

Sammendrag av arealressursene fra AR5	
Type	Areal (daa)
Bebygd	0.13
Samferdsel	0.02
Ferskvann	0.09
Skog	244.13
Åpen fastmark	4.57
Innmarksbeite	0.05
Sum	249.00

Skogbonitet fra AR5-kart	
Type	Areal (daa)
Middels	38.37
Høy	205.76
Sum	244.13

Kartleggingsenheter			
Kartleggingsenhet	Kode	Areal (daa)	Kalktrinn
lågurtskog	T4-C-3	82.38	fg
bærlyng-lågurtskog	T4-C-7	49.70	fg
bærlyng-kalklågurtskog	T4-C-8	99.91	hi
sterkt intermediære litt kalkrike myr- og sumpskog-marker	V2-C-2	2.88	ef
Sum		234.87	

Naturområde - kategori	
Type	Areal (daa)
Kalkrik mosaikk	214.48
Liggende død ved	14.99
Store gamle trær	5.40

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

Treslag	
Type	Vektet trinn
Alm	0 - 2,5
Ask	2,5 - 5
Bjørkeslekta	5 - 10
Edellauvtreandel	25 - 50
Eikeslekta	0 - 2,5
Furu	10 - 25
Gran	10 - 25
Gråor	0 - 2,5
Hassel	25 - 50
Lind	0 - 2,5
Osp	0 - 2,5

Treslag	
Rogn	2,5 - 5
Selje	0 - 2,5
Bartreandel	25 - 50
Spisslønn	5 - 10

Død ved	
Type	Vektet trinn
Liggende død ved , Middels dimensjon (10–30 cm), lite nedbrutt	2-4 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 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
Edelgran	Abies alba	karplanter	Livskraftig	1.11.2010
Platanlønn	Acer pseudoplatanus	karplanter		3.6.2024
Rosenjodskinn	Amylocorticium subincarnatum	sopp	Sårbar	20.8.2024
Bergasal	Aria rupicola	karplanter	Livskraftig	19.7.2020
Skrukkeøre	Auricularia mesenterica	sopp	Nær truet	28.12.2024
Grangråkjuke	Boletopsis leucomelaena	sopp	Nær truet	1.9.2023
Grønnsko	Buxbaumia viridis	moser	Nær truet	24.11.2018
Dronningstarr	Carex pseudocyperus	karplanter	Nær truet	13.9.2001
Kjempeturt	Cicerbita macrophylla	karplanter		4.5.2021
Elfenbensslørsopp	Cortinarius barbatus	sopp	Nær truet	15.9.2023
Dueblå slørsopp	Cortinarius foetens	sopp	Sterkt truet	19.10.2004
Hvit melslørsopp	Cortinarius lustratus	sopp	Nær truet	19.10.2004
Kjempeslørsopp	Cortinarius praestans	sopp	Nær truet	15.9.2023
Barstrøslørsopp	Cortinarius subfraudulosus	sopp	Nær truet	19.10.2004
Dvergspett	Dryobates minor	fugl	Livskraftig	1.6.2000

Arter				
Rosenkjuke	Fomitopsis rosea	sopp	Nær truet	28.12.2024
Ask	Fraxinus excelsior	karplanter	Sterkt truet	3.6.2024
Pelsblæremose	Frullania bolanderi	moser	Sårbar	23.5.2013
Sothøne	Fulica atra	fugl	Sårbar	1.6.1996
Sivhøne	Gallinula chloropus	fugl	Sårbar	1.6.2000
Fiolgubbe	Gomphus clavatus	sopp	Nær truet	20.8.2024
Knerot	Goodyera repens	karplanter	Nær truet	24.8.2016
Rognasal	Hedlundia hybrida	karplanter	Livskraftig	19.7.2020
Kjempebjørnekjeks	Heracleum mantegazzianum	karplanter		31.7.2016
Gullregn	Laburnum anagyroides	karplanter		3.6.2024
Hvit vedkorallsopp	Lentaria epichnoa	sopp	Nær truet	12.10.2019
Hagelupin	Lupinus polyphyllus	karplanter		9.6.2015
Fagerfredløs	Lysimachia punctata	karplanter		1.11.2010
Vaniljerot	Monotropa hypopitys	karplanter	Nær truet	20.8.2024
Hagestanksopp	Mutinus ravenelii	sopp		9.9.2016
Svartsonekjuke	Phellinus nigrolimitatus	sopp	Nær truet	28.12.2024
Furustokkjuke	Phellinus pini	sopp	Nær truet	9.5.2024
Rynkeskinn	Phlebia centrifuga	sopp	Nær truet	28.12.2024
Sitkagran	Picea sitchensis	karplanter		9.6.2015
Hvit småfingersopp	Ramariopsis kunzei	sopp	Nær truet	15.9.2023
Storvier	Salix myrsinifolia	karplanter	Livskraftig	18.5.2024
Buskhyll	Sambucus racemosa	karplanter		3.6.2024
Kanadagullris	Solidago canadensis	karplanter		31.7.2016
Sjokoladekjuke	Steccherinum collabens	sopp	Sårbar	28.12.2024

Arter				
Dvergdykker	Tachybaptus ruficollis	fugl	Sterkt truet	1.8.1997
Lind	Tilia cordata	karplanter	Nær truet	3.6.2024
	Tomostethus nigrinus	insekter	Nær truet	26.4.2002
Besk kastanjemusserong	Tricholoma batschii	sopp	Sårbar	4.10.2022
Storsalamander	Triturus cristatus	Amfibier, reptiler	Nær truet	16.4.2016

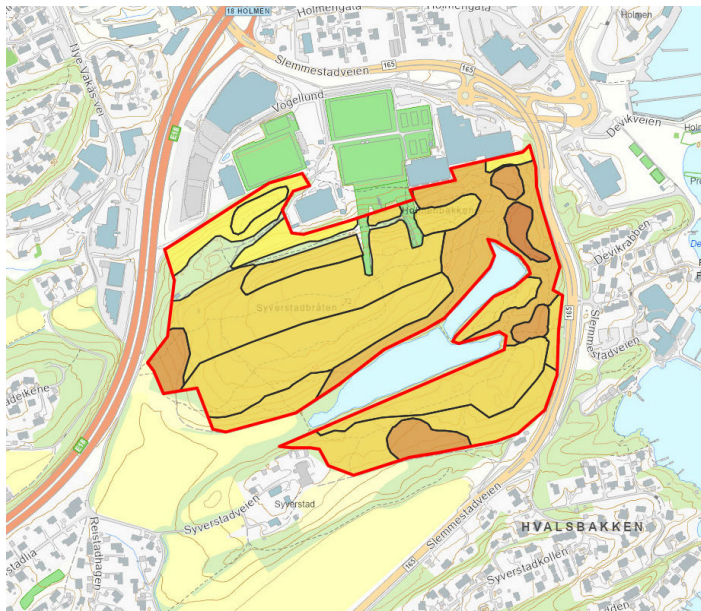
Rødlistede naturtyper

Rødlistede naturtyper		
Type	Status	Areal (daa)
Frisk rik edellauskog	Nær truet (NT)	76.12
Kalkedellauskog	Sterkt truet (VU)	44.26
Lågurtedellauskog	Sårbar (VU)	18.42
Kalk og lågurtfuruskog	Sårbar (VU)	83.1
Rik svartorsumpskog og/eller kilde edellauskog	Sårbar (VU)	2.88

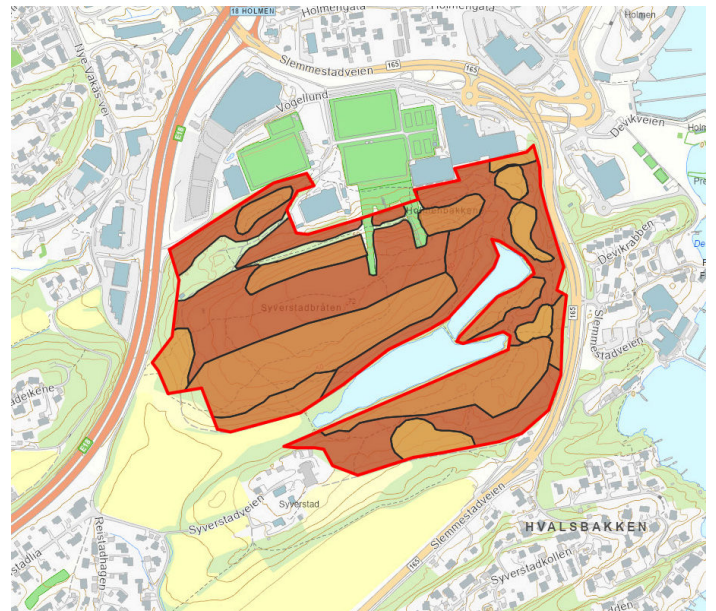
Kartleggers vurdering av prosjektområdet

Totalområdet består i stor del av rødlistede naturtyper (ca 185 av 240 daa). Kalk- og lågurtfuruskog inngår i området med ca 75 daa og er en sårbar (VU) naturtype. Kalkedellauvskog inngår med ca 40 daa og er en sterk truet (EN) naturtype. Kalklindeskog som er en utvalgt naturtype, forekommer spredt innenfor dette arealet. Lågurtedelløvskog inngår med ca 15 daa og er en sårbar (VU) naturtype. Frisk rik edellauvskog inngår med ca 55 daa og er en nær truet (NT) naturtype. De laveste naturverdiene er knyttet til Holmenbakkene i nord, der det går store stier som fragmenterer skogen, i tillegg til tilrettelegging for idrett og trefrydding. Ellers av lave naturverdier finnes en liten ung oreskog (2 daa) øst i området. Det er ellers stier som går på kryss og tvers i hele arealet. Naturverdier av middels betydning finnes på kolleflatene som består av lågurtvegetasjon og stedvis yngre løvskog. De største naturverdiene er knyttet til grunnlendte partier i hellende terreng med kalkedellauvskog, kalkgranskog og kalkfuruskog spredt i lokaliteten. Det er gamle lindetrær og tørr grunnlendt kalkskog og rasmark spredt i skråninger. I tillegg er det enkelte partier med dødved i øst og hule og gamle trær i vest. Det er funnet en rekke rødlistede arter på lokaliteten gjennom en rekke år. Nevneverdig er rødlista jordboende kalksopp knyttet til kalklindeskog, kalkedellauvskog og kalkfuruskog. Totalt sett har området nasjonal verdi og oppfyller mangler i skogvernet i Oslo og Akershus (Framstad 2017) knyttet til kalklindeskog, kalkbarskog og rike blandingsskoger. I tillegg oppfyller den generelle mangler i skogvernet knyttet til produktiv skog i lavlandet. (Siri Khalsa, Biofokus).

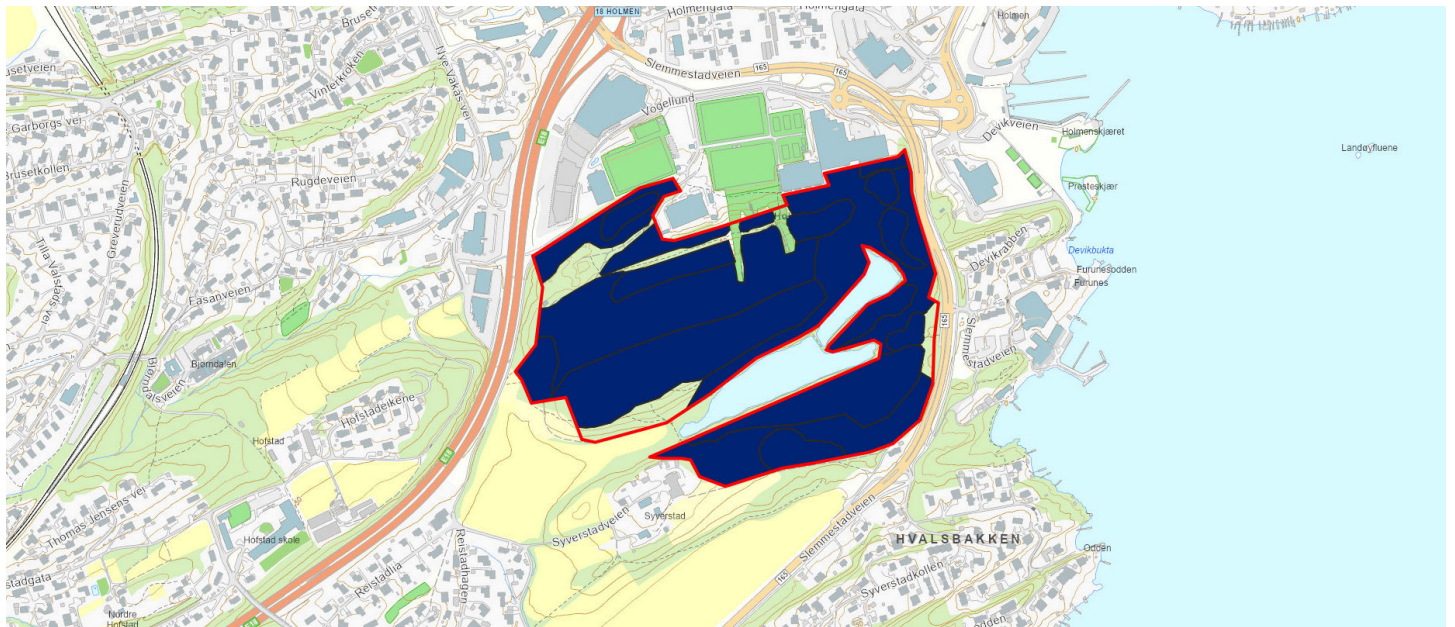
Kart verneindeks - naturskognærhet



Kart verneindeks - Naturgitt mangfold



Kart rødlistede naturtyper



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

Bilder





























