



Fagrapport

Konsekvensutredning for 420 kV kraftledning Ertsmyra–Fagrafjell

OPPDRAKSGIVER

Statnett SF

EMNE

Friluftsliv

DATO / REVISJON: 30.januar 2026 / 00

DOKUMENTKODE: 10263674-01-RIM-RAP-002



Multiconsult



*Forside: Øygarvsvatnet med Bærland boligfelt, samt Rossåsen
Foto, illustrasjoner og figurer: Multiconsult om annet ikke er oppgitt*

Dette dokumentet har blitt utarbeidet av Multiconsult på vegne av Multiconsult Norge AS eller selskapets klient. Klientens rettigheter til dokumentet er gitt i den aktuelle oppdragsavtalen eller ved anmodning. Tredjeparter har ingen rettigheter til bruk av dokumentet (eller deler av det) uten skriftlig forhåndsgodkjenning fra Multiconsult med mindre annet følger av norsk lov. Multiconsult påtar seg intet ansvar for bruk av dokumentet (eller deler av det) til andre formål, på andre måter eller av andre personer eller enheter enn det som er godkjent skriftlig av Multiconsult. Deler av dokumentet kan være beskyttet av immaterielle rettigheter og/eller eiendomsrettigheter. Kopiering, distribusjon, endring, behandling eller annen bruk av dokumentet er ikke tillatt uten skriftlig forhåndssamtykke fra Multiconsult eller annen innehaver av slike rettigheter med mindre annet følger av norsk lov.



Rapport

OPPDRAG	Konsekvensutredning for 420 kV kraftledning Ertsmyra–Fagrafjell	DOKUMENTKODE	10263674-01-RIM-RAP-002
EMNE	Friluftsliv	TILGJENGELIGHET	Åpen
OPPDRAGSGIVER	Statnett SF	OPPDRAGSLEDER	Hans Inge Bjormyr
KONTAKTPERSON	Erik Roall Roalsø	UTARBEIDET AV	Amund Hareland
		ANSVARLIG ENHET	10232031 FE Sør

00	30.01.2026	Endelig leveranse	Amund Hareland	Vegard Meland	Lars Smeland
REV.	DATO	BESKRIVELSE	UTARBEIDET AV	KONTROLLERT AV	GODKJENT AV



INNHOLDSFORTEGNELSE

0	Sammendrag	6
1	Bakgrunn for prosjektet	9
2	Metode og utredningskrav	10
2.1	Utredningskrav	10
2.2	Føringer og planer for området	10
2.3	Avgrensning mot andre fagtema	10
2.4	Influensområde	11
2.5	Teoretisk synlighetskart	11
3	Alternativer	14
3.1	Nullalternativ	14
3.2	Utbyggingsalternativ	14
3.3	Skadebegrensende tiltak som inngår i tiltaket	16
4	Kunnskapsgrunnlaget	17
4.1	Eksisterende kunnskap	17
4.2	Befaring	18
4.3	Synlighetskart for alternativ 1.0	19
4.4	Informasjon fra brukere og interesseorganisasjoner i området	21
4.5	Statlig sikrede friluftsområder	22
4.6	Kartlagte friluftslivsområder	23
4.7	Inngrepsfrie områder	28
4.8	Grønnstruktur	28
4.8.1	Sirdal kommune	28
4.8.2	Lund kommune	29
4.8.3	Eigersund kommune	30
4.8.4	Bjerkreim kommune	30
4.8.5	Gjesdal kommune	31
4.8.6	Sandnes kommune	32
4.8.7	Time kommune	33
4.8.8	Klepp kommune	35
4.9	Turruter og turmål	36
4.10	Andre friluftslivsområder	45
4.11	Brukerfrekvens registrert i Strava	46
4.12	Jakt og fiske	50
4.13	Orientering	51
5	Trinn 1: Verdi, påvirkning og konsekvens for delområder	53
5.1	Inndeling i delområder	53
5.2	Verdivurderte områder	59
5.2.1	Delområde FL1 Ertsmyra-Slettehei	59
5.2.2	Delområde FL2 Sirdalsvatnet	64
5.2.3	Delområde FL3 Lindvatnet-Lindtjørnsknuten-Bjordal	67
5.2.4	Delområde FL4 Mydland-Mjåvassknuten	72
5.2.5	Delområde FL5 Ørdsalen	76
5.2.6	Delområde FL6 Storafjellet-Austrumdalen	80
5.2.7	Delområde FL7 Austrumdalsvatnet	84
5.2.8	Delområde FL8 Hofreistævatnet	87
5.2.9	Delområde FL9 Faurefjellet	88
5.2.10	Delområde FL10 Birkelandsvatnet	91
5.2.11	Delområde FL11 Ragsfjellet-Hagafjellet	94
5.2.12	Delområde FL12 Husavatnet	97
5.2.13	Delområde FL13 Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet	100
5.2.14	Delområde FL14 Skurvenuten	104
5.2.15	Delområde FL15 Neseskogen-Edlandsfjellet	106
5.2.16	Delområde FL16 Edlandsvatnet	110
5.2.17	Delområde FL17 Hålandsskogen	113
5.2.18	Delområde FL18 Øygardsvatnet	115
5.2.19	Delområde FL19 Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen	118
5.2.20	Delområde FL20 Bærlandsnuten-Gitlaberget-Raudvika	121
5.2.21	Delområde FL21 Røyseland-Rossåsen	123
5.2.22	Delområde FL22 Ålgårdbanen (nedlagt)	126



5.2.23	Delområde FL23 Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg	128
5.2.24	Delområde FL24 Helgeland.....	132
5.2.25	Vurdering av alternativer mot hovedalternativet	134
5.3	Midlertidige virkninger	136
5.4	Ytterligere skadebegrensende tiltak.....	136
5.5	Virkninger som ikke følger av tiltaket (indirekte virkninger).....	136
6	Trinn 2: Konsekvens av alternativer.....	137
6.1	Sammenstilling av konsekvenser	137
6.2	Rangering av alternativer	138
6.3	Vurdering av samlet belastning.....	138
6.4	Usikkerhet.....	138
6.4.1	Usikkerhet ved konsekvensutredningen	138
6.4.2	Usikkerhet ved skadebegrensende tiltak	139
7	Referanser	140
8	Vedlegg	141
8.1	Metodikk konsekvensutredning (M-1941, Miljødirektoratet).....	141
8.1.1	Definisjon av friluftsliv	141
8.1.2	Avgrensning mot andre fagtema	141
8.1.3	Definere influensområde	142
8.1.4	Inndeling av delområder	142
8.1.5	Verdisetting av delområder	143
8.1.6	Vurdering av påvirkning for delområder	143
8.1.7	Vurdering av konsekvensgrad for delområder.....	144
8.1.8	Vurdering av konsekvens for alternativer	146



0 Sammendrag

Statnett planlegger å erstatte dagens 300 kV-ledning mellom Ertsmyra og Fagrafjell med en 420 kV-ledning. Det er definert 24 delområder i influensområdet som kan påvirkes av tiltaket. Hele fem av disse er gitt den høyeste verdien, svært stor verdi. Det er områder sør og vest for Ålgård som er lokalt kartlagt som svært viktige, og et i Sandnes kommune som bl.a. har spesiell funksjon med attraktiv lakseelv (Figgjoelva). Det er ni delområder med stor verdi, der fem av dem ligger mellom Ålgård og Fagrafjell. De siste tre er Ørtdalen og fjellområdet derfra mot sør til Mydland, samt Sirdalsvatnet.

Tiltaket erstatter eksisterende kraftledning, og går i utgangspunktet i samme trasé. Det gjør at 21 av 24 delområder får uendret til liten endring i påvirkning, og da også ubetydelig konsekvens (uavhengig av delområdets verdi). To delområder får noe negativ konsekvens, som er resultat av at ny trasé har økt synlighet/reduert attraktivitet (Storafjellet-Austrumdalen) eller lagt om med lengre og mer synlig linjeføring (Ertsmyra-Slettehei). Et område blir noe forbedret på grunn av at traseen flyttes bort fra delområde med stor verdi.

Samlet konsekvens for alternativ 1.0 er noe forringet, men kun med små forskjeller sammenlignet med dagens situasjon. Nullalternativet rangeres derfor som bedre enn alternativ 1.0. Det er også vurdert seks varianter på deler av strekningen til 1.0, og tre av dem gir noe forbedret situasjon, en litt dårligere, mens en er uendret (Tabell 0-1).

Det er etablert 3D-modell av tiltaket som sammen med befaring og kartlegginger gir en god forutsetning for å vurdere påvirkningen av tiltaket (og sammenligning av eksisterende). Det gir lav usikkerhet i vurdering av påvirkning og i rangeringen. Det er noe større usikkerhet til kartlegging av et svært stort tiltaksområde, bl.a. detaljert innsikt i brukerfrekvens innenfor et delområde, som kan gjøre at vekting av påvirkning ikke hensyntar mest områder med mest bruk etc. Generelt vurderes usikkerheten som lav.

Statnett har planlagt tiltak for å redusere skadevirkninger. Ny ledning legges parallelt med eksisterende, og eksisterende veier, traseer og helikopter benyttes i anleggsfasen. Dagens ledning med master og fundamenter fjernes. Av andre skadereduserende tiltak foreslås vurdering av farge og type mast for å redusere visuell virkning. Justere trasé enkelte steder til å følge lavere linje gjennom landskap, samt for å følge terreng- eller vegetasjonsformasjoner litt bedre.

Utover bygging av ny E39 mellom Bue og Ålgård, og nytt datalagringscenter på Ertsmyra, er vi ikke kjent med andre tiltak som vil bidra til en vesentlig samlet virkning på friluftsliv i influensområdet. Begge disse vil i sitt område ha større betydning for friluftsliv på grunn av arealinngrep og fysisk omfang.

Viktige midlertidige virkninger for friluftsliv vurderes å være forstyrrelsene på friluftslivsaktivitet fra anleggsarbeid (maskiner, helikoptre etc.) både i linja og på anleggsveier og riggområder. Dette vil ha størst negativ virkning i de periodene friluftsområdene brukes mest. Jaktseasonen er spesielt sårbar. Fram til ryddebelte til dagens ledning vokser til vil det bli en periode med dobbel ryddegate i skogsområder.

Tabell 0-1: Oppsummering av varige konsekvenser for friluftsliv for delområder og samlet for hele strekningen. Til venstre sammenlignes hovedalternativet 1.0 med nullalternativet. Til høyre vurderes variantene av 1.0 på delstrekningene. Virkninger i anleggsfasen inngår ikke i tabellen.

Delområder	Alt. 0	Alt. 1.0	Variantvurdering						
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	
FL1:	Ingen konsekvens	Noe negativ konsekvens (1-)	litt						



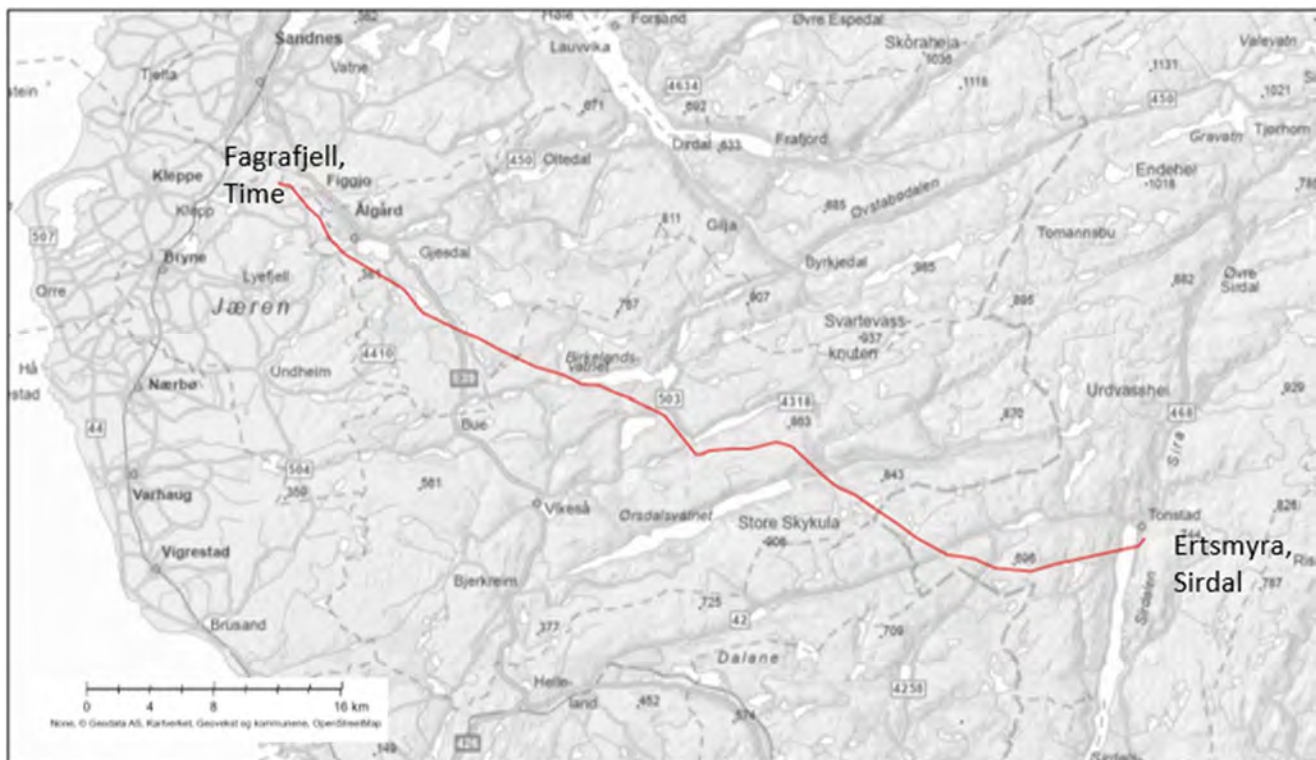
Ertsmyra-Slettehei			dårligere		
FL2: Sirdalsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL3: Lindvatnet-Lindtjørnsknoten-Bjordal	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)	Lik	litt bedre	
FL4: Mydland-Mjåvassknuten	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL5: Ørdsdalen	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL6: Storafjellet-Austrumdalen	Ingen konsekvens	Noe negativ konsekvens (1-)			Lik
FL7: Austrumdalsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL8: Hofreistævatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			Lik
FL9: Faurefjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL10: Birkelandsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL11: Ragsfjellet-Hagafjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL12: Husavatnet	Ingen konsekvens	Noe positiv konsekvens (1+)			Litt bedre
FL13: Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			Litt bedre
FL14: Skurvenuten	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL15: Neseskogen-Edlandsfjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL16: Edlandsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL17: Hålandsskogen	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL18: Øygardsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL19: Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL20: Bærlandsnuten-Gitlaberget-Raudvika	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL21: Røyseland-Rossåsen	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL22: Ålgårdbanen (nedlagt)	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			
FL23: Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)			



FL24: Helgeland	Ingen konsekvens	Ubetydelig endring (0)						
Samlet konsekvens	Ingen konsekvens	Noe negativ konsekvens	Litt dårligere	Lik 1.0	Litt bedre	Lik 1.0	Litt bedre	Litt bedre
Begrunnelse for samlet konsekvens-grad	Utbygd motorvei, E39 Bue-Ålgård, vil endre omgivelsene sør i Gjesdal kommune. Ferdig tiltak inngår i nullalternativ og vurderes ikke som ny påvirkning.	Delområdene Ertsmyra-Slettehei og Storafjellet-Austrumdalen får noe negativ konsekvens. Det oppveies litt av noe positiv konsekvens ved Husavatnet. Samlet er konsekvensen likevel svakt negativ.	Noe økt synlighet og visuell virkning i mer åpent landskap over Legeheii.	Lik 1.0	Mindre konsekvens ved Hommeknuten. Lavere konflikt for turtraseer på Mydland-Mydlandsvatnet.	Lik 1.0	Noe mindre synlig og visuelt forstyrrende forbi Husavatnet, med større avstand til trasé og færre synlige master fra mest brukte områder.	Noe redusert visuell virkning med trasé plassert lavere i terrenget på Langvåssheia.
Rangering	1	2						

1 Bakgrunn for prosjektet

Dagens 300 kV luftledning mellom Ertsmyra transformatorstasjon i Sirdal kommune i Agder fylke, og Fagrafjell transformatorstasjon i Time kommune, Rogaland fylke, ble bygget på 1970-tallet av Lyse og overtatt av Statnett på 2000-tallet. Ledningen berører areal i kommunene Bjerkreim, Gjesdal og Sandnes (figur 1-1).



Figur 1-1: Dagens kraftledningstrasé mellom Ertsmyra transformatorstasjon i Sirdal kommune og Fagrafjell transformatorstasjon i Time kommune, som planlegges oppgradert fra 300 kV til 420 kV.

Kraftledningen nærmer seg maksimal levetid, og det er behov oppgradering og økt spenningsnivå for å styrke forsyningssikkerheten og øke kraftforsyningen i Sør-Rogaland. Statnett har igangsatt arbeid med planlegging av ny 420 kV kraftledning på strekningen. Ny ledning blir på ca. 65 km. Tiltaket er nærmere beskrevet på [prosjektets nettside hos Statnett](#) (1), og i hovedrapporten for konsekvensutredningen (2). Utredningen omfatter et hovedalternativ 1.0, som i hovedsak er parallellføring av dagens ledning. På seks delstrekninger er det varianter til denne. Oversiktskart over ledningstraseen med varianter er vist i figur 3-1 nedenfor.

Multiconsult er engasjert av Statnett til å utarbeide konsekvensutredning for tiltaket. Formålet med konsekvensutredningen er å sikre at miljø og samfunn blir hensyntatt i utarbeidelse av konsesjonssøknad og videre prosjektering av tiltaket. Utredningsområdet omfatter areal der mastepunktene planlegges, samt områder utenfor dette, der tiltakene får virkninger, kalt influensområdet. Influensområdet defineres som «det området der midlertidige eller permanente virkninger forventes å kunne opptre, og definerer avgrensningen av konsekvensutredningen» (3).



2 Metode og utredningskrav

I henhold til forskrift om konsekvensutredninger (KU-forskriften) § 17 skal utredninger følge anerkjent metodikk og utføres av personer med relevant faglig kompetanse. Overordnet konsekvensutredningsmetodikk er omtalt i hovedrapporten (2) og fagspesifikk metodikk er omtalt i vedlegg. Ellers vises det til utfyllende beskrivelse i [Miljødirektoratets håndbok M-1941](#) (3).

Konsekvensutredningen er utarbeidet av Amund Hareland som arbeider i seksjonen By- og områdeutvikling i region Sør i Multiconsult. Amund Hareland er utdannet landskapsarkitekt (NMBU, 2009) og har 16 års erfaring bl.a. innen planlegging, fra offentlig og privat virksomhet. Han har den siste tiden arbeidet mest med konsekvensutredninger (hovedsakelig friluftsliv og landskap) og også tatt videreutdanning innen temaet. Vegard Meland, også i Multiconsult, er kvalitetssikrer.

I dette prosjektet vurderes først verdi, påvirkning og konsekvens av Statnetts hovedalternativ 1.0 fra Ertsmyra til Fagrafjell etter standard metodikk. For å vurdere variantene 1.1–1.6 opp mot 1.0 på delstrekningene, er det benyttet en forenklet konsekvensskala med fem trinn (Tabell 2-1). Her er poenget å få fram i hvilken grad varianten er bedre eller dårligere enn hovedalternativet på hver delstrekning, med sikte på å rangere kombinasjoner av 1.0 med varianter på hele strekningen fra Ertsmyra–Fagrafjell.

Tabell 2-1: Forenklet konsekvensskala for vurdering av varianter mot hovedalternativet på seks delstrekninger.

Mye dårligere enn 1.0	Litt dårligere enn 1.0	Likt	Noe bedre enn 1.0	Mye bedre enn 1.0
--------------------------	------------------------	------	----------------------	----------------------

2.1 Utredningskrav

Siden det ikke foreligger fastsatt utredningsprogram fra NVE for dette tiltaket, har Miljødirektoratets veileder (3) og NVEs veileder kap. 5 (4) vært grunnlaget for utredningen. Etter høring av konsekvensutredningen, kan NVE stille krav om tilleggsutredninger.

2.2 Føringer og planer for området

Influensområdet for ny kraftledning er i hovedsak ubebygde utmark med fjell, hei, skog og jordbruksareal, men omfatter også noe bebygde areal og infrastruktur som dagens 300 kV ledning på strekningen. Tiltaks- og alternativbeskrivelsen i kapittel 3.2 og kapittelet om arealbruk og forholdet til andre planer og vern i hovedrapporten (2), beskriver og illustrerer hva slags arealer som blir berørt og i hvilken grad det planlegges andre tiltak i samme områder. I kapittel 3.1 er det redegjort for nullalternativet som nytt tiltak skal sammenlignes med.

2.3 Avgrensning mot andre fagtema

I en konsekvensutredning skal konsekvenser telles kun én gang. Det er viktig at det kun er verdsetting av områders betydning for friluftsliv ut fra verdiriterier knyttet til brukerfrekvens, regionale/nasjonale brukere, opplevelseskvalitet, symbolverdi, funksjon, egnethet og tilrettelegging. Verdier som er verdsatt i andre fagutredninger skal ikke verdsettes i landskapsutredningen. Dette for å unngå dobbelttelling av verdier, som er viktig å unngå da utredningen skal være en del av en samfunnsøkonomisk analyse.

For friluftsliv er det først og fremst viktig å være nøye i avgrensningen mot fagtemaene landskap og kulturmiljø. Endringer i landskapsbildet som følge av synlighet omtales under fagtema landskap, mens synlighetsendringer som påvirker opplevelsen av friluftslivet i området omtales under fagtema friluftsliv.



Videre skal utredning for friluftsliv kun omtale og verdsette kulturminner eller kulturmiljø som en opplevelseskvalitet. Betydning for friluftsliv slik som bruksverdi, kvaliteter, tilrettelegging med mer verdsettes under tema friluftsliv. De historiske verdiene hører ellers hjemme under kulturmiljø.

2.4 Influensområde

I M-1941 (3) er influensområdet for friluftsliv beskrevet på følgende måte:

Influensområdet er det området der midlertidige eller permanente virkninger forventes å kunne opptre. Influensområdet er både:

- *plan- eller tiltaksområdet*
- *områder utenfor plan- eller tiltaksområdet som kan bli påvirket av planen eller tiltaket. Med påvirkning menes også visuelle virkninger som er av et slikt omfang at det vil påvirke friluftslivsområdets attraktivitet.*

Utredet tiltak vil være synlig på lange avstander, men ha relativt lite fysisk fotavtrykk (tiltaksområdet er lite). I hovedsak vil tiltaket påvirke friluftsliv med endret attraktivitet grunnet visuelle virkninger. Influensområdet strekke seg derfor et godt stykke utenfor tiltaksområdet, og inkluderer også noe areal i Lund kommune (selv om det ikke blir fysiske inngrep i kommunen).

Synlighetskart er til stor hjelp i avgrensningen av influensområde. Her vises tiltakets synlighet på avstand opp til 4 km (figur 2-2 i avsnitt 2.5). Som kartet viser, er det flere områder hvor tiltaket vil være synlig i denne avstanden.

Selv om tiltaket er synlig i avstander opp mot/over 4 km vurderes influensområdet likevel å være betydelig mindre siden attraktiviteten til friluftsliv ikke påvirkes i hele det teoretiske synlighetsområdet. Det er lagt til grunn et influensområde som strekker seg som en buffer på 1,5 km ut fra traseen. Utenfor dette vurderes tiltaket å ha liten påvirkning for attraktiviteten til å drive friluftsliv. Vurderingen er basert både på tiltakets størrelse, på skalaen til landskapet og på lokalisering og avstand til annen infrastruktur.

I tillegg er det selektivt tatt ut arealer fra influensområdet der det er vurdert at tiltaket ikke kan få betydning for attraktiviteten til områdene. Det gjelder noen deler av sentrums- og boligområder på Ålgård og Figgjo. Her er det enkelte mindre områder som er utenfor områdene med nærpåvirkning fra tiltaket, men der det teoretisk kan være litt synlighet til tiltaket. I et urbant område med mange andre inngrep som er mye mer iøynefallende, og der aktiviteten ikke er basert på utsikt til omgivelsene, vil påvirkningen være ubetydelig selv innenfor avstander på 1,5 km. Figur 2-2 nedenfor viser valgt influensområde for utredningen, sammen med synlighetskart.

2.5 Teoretisk synlighetskart

Det er utarbeidet teoretiske synlighetskart for tiltaket. Synlighetskartene er basert på en overflatemodell (DOM-data). Det vil si at de tar hensyn til blant annet eksisterende vegetasjon og bebyggelse. Dette viser mer korrekte visuelle virkninger av tiltakene enn et kart basert på en terrengmodell (DTM-data), som kun tar hensyn til terrenget (figur 2-1). Innenfor tiltaksområdet vil trær felles i rydebeltet. Her er trærne fjernet i DOM-dataene ved å erstatte områdene med DTM-data før synlighetskart ble generert. Dette for å få en mest mulig riktig synlighetsanalyse.

Der det er vegetasjon i modellen vil den skjerme for synligheten, noe som tilsvarer situasjon i virkeligheten. Men i områder med skog kan det vises synlighet som egentlig er fra toppen av trærne der ingen (normalt) oppholder seg. I modellen vil det som defineres som vegetasjon også blokkere synligheten fullstendig selv om man i realiteten vil kunne se noe gjennom den. Dette blir mulige

usikkerheter/feilkilder i synlighetskartene. Modellen tar naturlig nok heller ikke høyde for eventuelle skyer, dis og tåke som vil begrense sikt.

Øyehøyde i de teoretiske synlighetsanalysene er satt til 160 cm over terreng. Det som er synlig vil avhenge av fysiske hindre, som trær og bygg og om man ser oppover eller nedover mot tiltaket. Merk at 100 % synlighet ikke betyr at man ser 100 % av tiltaket. Det betyr at man ser opp mot 100 % av punktene som er lagt inn i analysen, som er de høyeste punktene på anlegget (toppen av mastene).

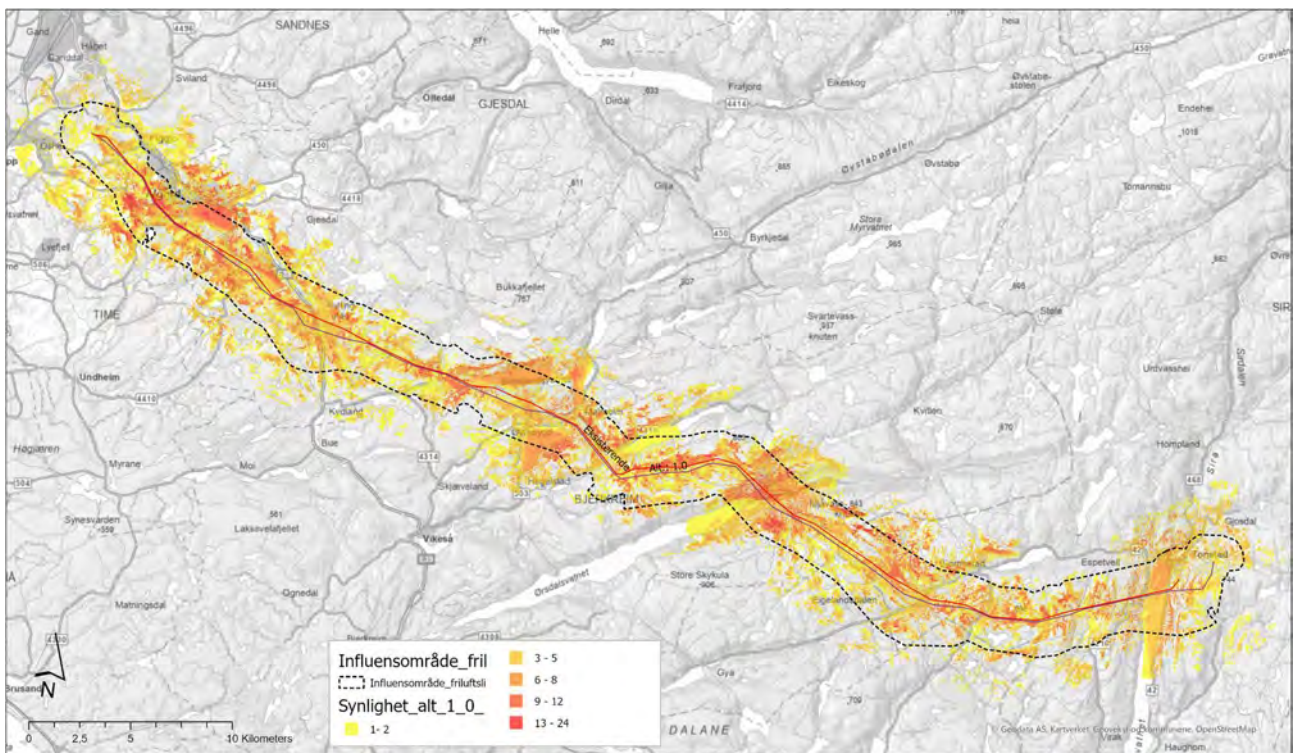
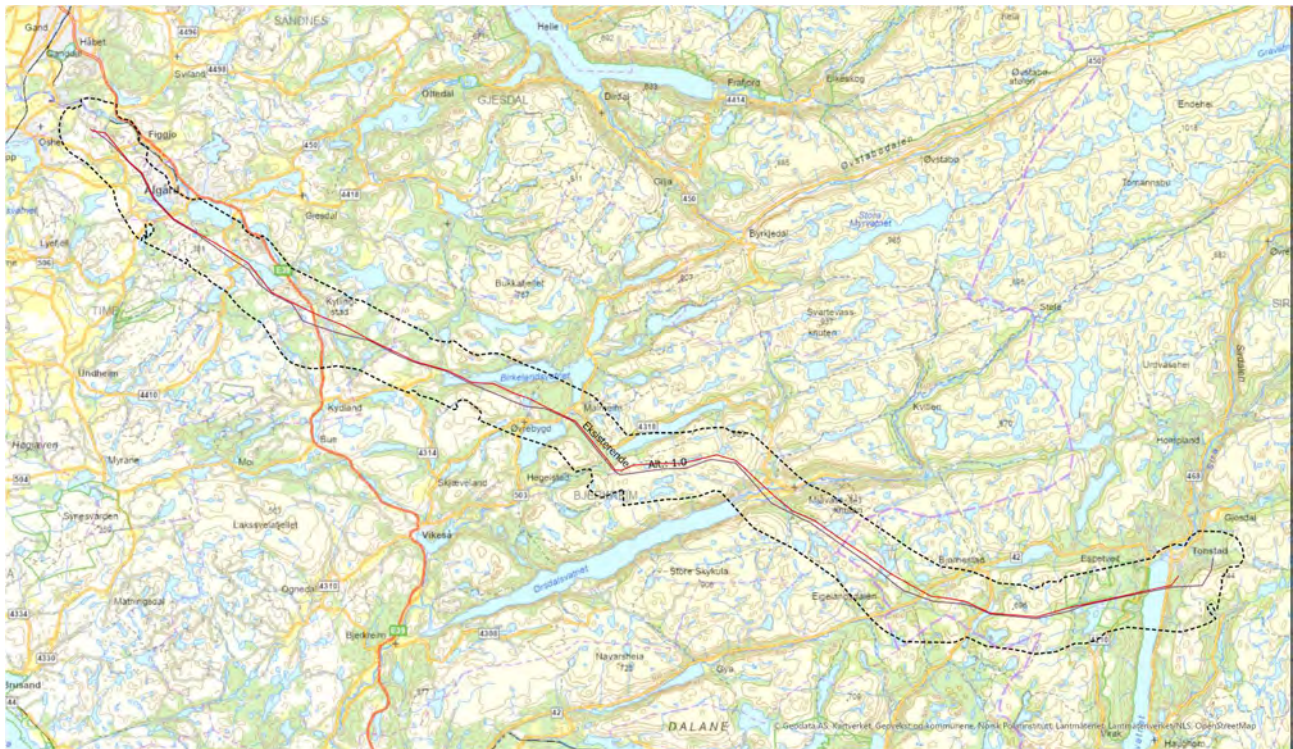
Når det gjelder avgrensning av synlighet per punkt er denne satt til 4 km (visuelt influensområde), selv om tiltaket i prinsippet *kan* være synlig utenfor denne sonen.



Figur 2-1: Illustrasjonen viser forskjellen mellom overflatemodell (DOM (her DSM)) og terrengmodell (DTM), og hvordan DOM-skanningen oppfatter de ulike elementene.

Figur 2-2 viser tiltakets synlighet. Farget område på kartet er der det er teoretisk mulig å se én eller flere master. Mørkere farge betyr at flere master kan være synlig. Kartet tar altså hensyn til terrengformer, vegetasjon og bebyggelse. Det er tilstrekkelig at kun en liten del av masten er synlig for å gi utslag på synlighetskartet, men det er kun mastene det er beregnet synlighet til, ikke ledningene. Figur 4-3 viser et mer detaljert synlighetskart.

Avstand til mastene gir ikke noen utslag i synlighet på kartet, noe som betyr at fargemarkeringen er lik for et område flere kilometer borte der toppen av to master viser, som for et område som ligger umiddelbart ved traseen der to hele master er synlige.



Figur 2-2: Synlighetsanalyse for tiltaket. Øverst kart over tiltaksområdet og influensområdet (utredningsområdet). Eksisterende trasé vises med rød strek og ny planlagt trasé med lilla strek. Kartskissen nederst viser resultatet fra synlighetsanalysen for tiltaket. Ingen farge betyr at anlegget ikke er synlig, mens synligheten øker fra gul til rød farge basert på antall mastepunkt som er synlig fra arealet.



3 Alternativer

3.1 Nullalternativ

Nullalternativet som det nye tiltaket skal sammenlignes med, er en framskrivning av dagens situasjon, og beskriver sannsynlig utvikling i tiltaksområdet dersom det planlagte tiltaket ikke gjennomføres. For en nærmere beskrivelse av hvordan nullalternativet er definert, henvises til hovedrapportens kapittel 2.1 (2).

Nullalternativet er:

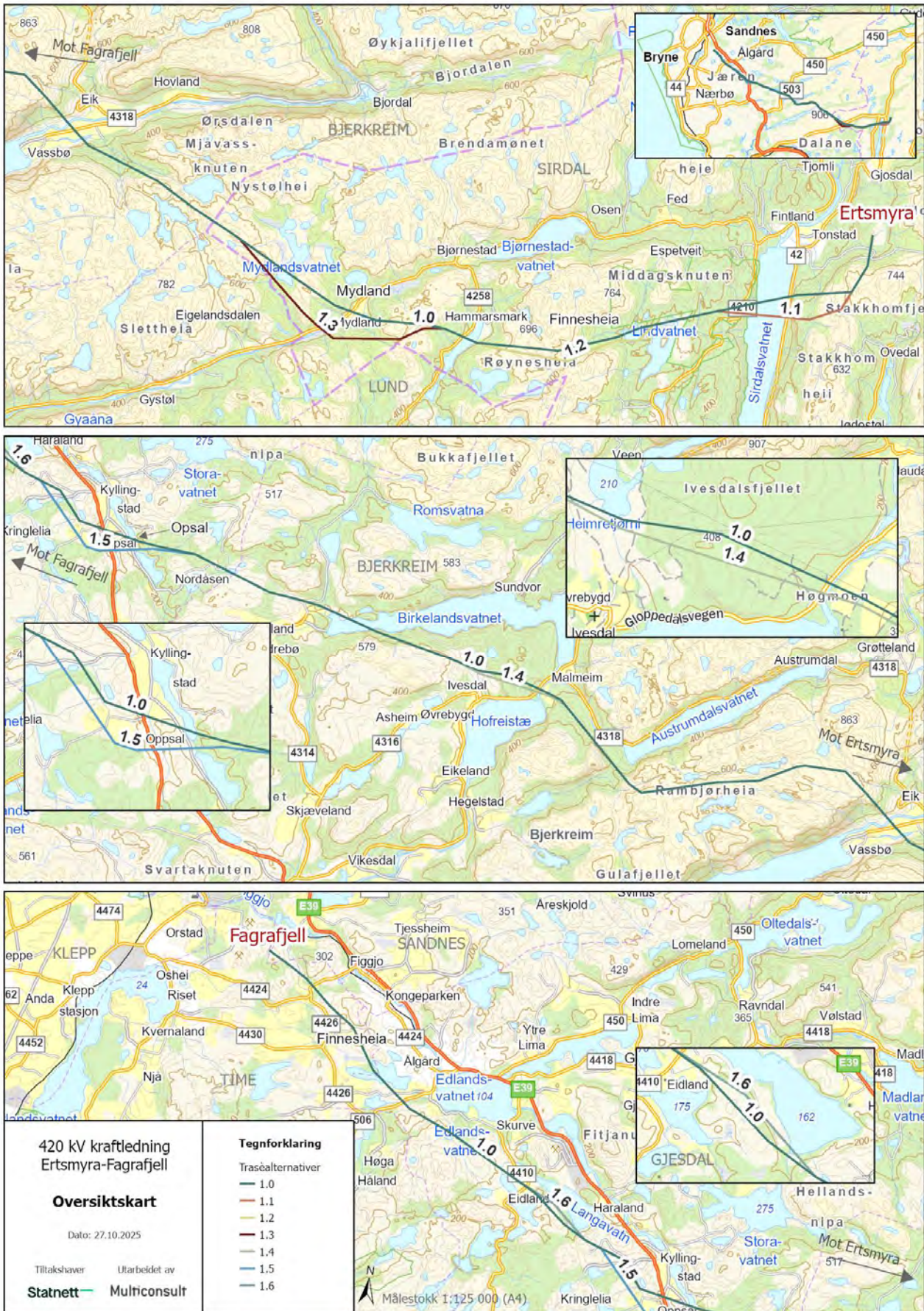
- Nåværende miljøtilstand basert på eksisterende kunnskap i influensområdet inkludert eksisterende nettanlegg Ertsmyra–Fagrafjell
- Følgende vedtatte reguleringsplaner yngre enn fem år anses som utbygd:
 - Detaljreguleringsplan Tonstad–Ertsmyran næringsområde i Sirdal med planID 4228_2018002, vedtatt 05.03.2020. Kraftledning vil berøre grøntareal, vei og noe byggeareal ved Ertsmyra transformatorstasjon
 - Detaljreguleringsplan for råvannsuttak Birkelandsvatnet IVAR IKS i Bjerkreim med planID 1114_2020003, vedtatt 22.9.2025. Et mastepunkt vil komme innenfor planområdet, i et område regulert til landbruks-, natur- og friluftslivsformål (LNFR) og midlertidig riggområde for etablering av råvannsinntaket. Ny ledning vil krysse over kjørevei til anlegget, samt over arealer regulert til LNFR-formål, midlertidig riggområde, deponi og hensynssone bevaring naturmiljø (naturbeitemark).
 - Detaljreguleringsplan E39 Bue–Ålgård i Gjesdal med planID 1122_202001, vedtatt 09.05.2022. Kraftledningen vil krysse over ny motorvei (hovedalternativ 1.0 og variant 1.5). Tiltaket berører areal regulert til motorvei med sidearealer. Hovedalternativet kan gi mast i sideareal til veien.
 - Detaljreguleringsplan Eidland massedeponi gnr. 2, bnr. 2 i Gjesdal med planID 1122_201110, vedtatt 10.03.2014. Ingen mastepunkter, kun ev. ryddebelte og ledning over arealet.
 - Detaljreguleringsplan Nordrvatnet jordbruksområde, gnr. 2, bnr. 3 i Gjesdal med planID 1122_201309, vedtatt 16.06.2014. Ingen mastepunkter, kun ev. ryddebelte og ledning over arealet.
 - Detaljreguleringsplan Hovedvannledning vest, Gjesdal med planID 1122_201704, vedtatt 15.06.2020. Ingen mastepunkter, kun ev. ryddebelte og ledning over arealet.

Konsekvensen av nullalternativet er per definisjon satt til **ingen konsekvens**.

3.2 Utbyggingsalternativ

Ny ledning blir ca. 65 km lang, og vil som eksisterende ledning berøre areal i kommunene Sirdal, Bjerkreim, Gjesdal, Sandnes og Time. Statnetts hovedalternativ (1.0) er å bygge ny ledning mest mulig parallell med den som skal erstattes. Det er imidlertid foreslått noen underalternativer på delstrekninger. Avviket mellom ny og gammel ledning blir fra ca. 20 meter til ca. 1 km på det bredeste. Størst avstand mellom ny og eksisterende ledning gjelder underalternativ 1.1, 1.3 og 1.5 (figur 3-1).

Det vises til kapittel 2 i hovedrapporten for nærmere beskrivelse av utbyggingsalternativet med varianter (2).



Figur 3-1: Oversiktskart over den nye kraftledningstraseen med varianter på seks delstrekninger.

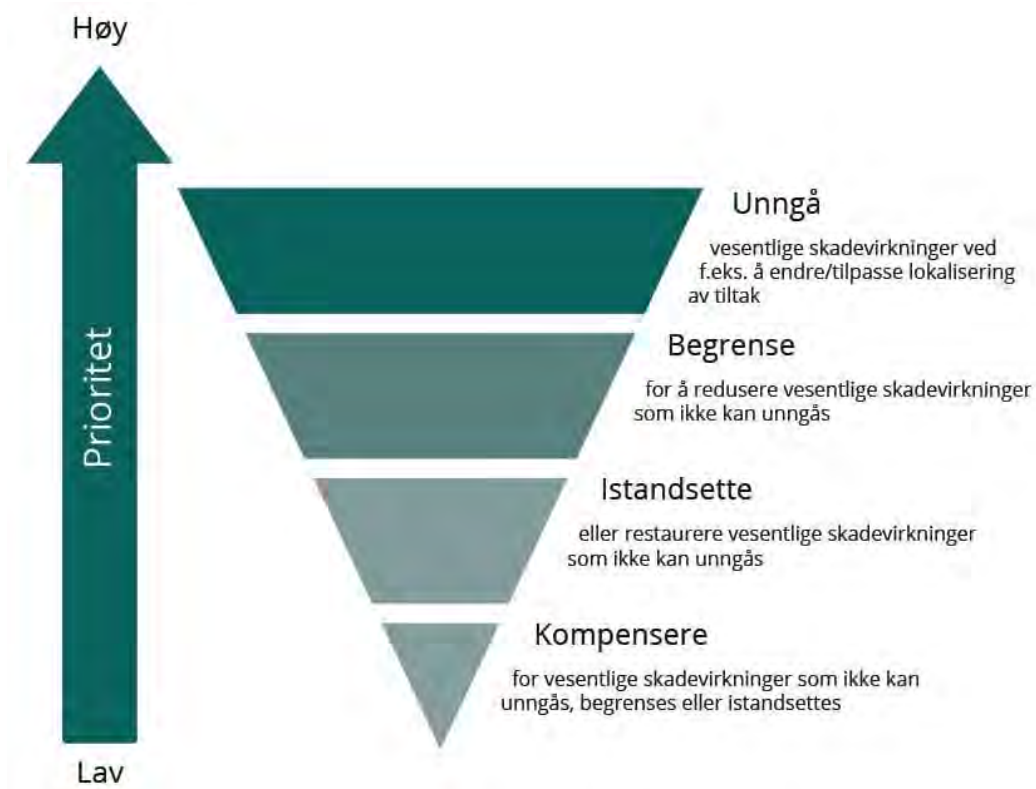


3.3 Skadebegrensende tiltak som inngår i tiltaket

Forskrift om konsekvensutredninger setter krav til hvordan forebygge skadevirkninger av et tiltak. Jamfør § 23 skal konsekvensutredningen «beskrive de tiltakene som er planlagt for å unngå, begrense, istandsette og hvis mulig kompenseres for vesentlige skadevirkninger for miljø og samfunn både i bygge- og driftsfasen». Det er en forutsetning at de skadebegrensende tiltakene som presenteres er *relevante og realistiske* jf. § 19. Tiltakshierarkiet (figur 3-2) skal ligge til grunn ved vurdering av skadebegrensende tiltak.

I dette prosjektet er det lagt opp til følgende skadebegrensende tiltak:

- Statnett har planlagt tiltak for å redusere skadevirkninger. Ny ledning legges parallelt med eksisterende, og eksisterende veier og traseer benyttes midlertidig. Masteplassering er justert for å unngå myr, og gamle fundamenter fjernes til 30 cm under bakken og dekkes med stedege masser. Ved videre detaljering vurderes plassering i ytterkant av jordbruksområder og skog å redusere utslipp ytterligere. Justering av trasé kan redusere inngrep i karbonrike arealer.
- Tiltaket vil kunne øke klimagassutslippene i de aktuelle kommunene, men fjerning av eksisterende linjetrasé kan muliggjøre tilbakeføring av ryddebelte, slik at klimagassutslipp fra nytt ryddebelte ikke kommer i tillegg. Inngrep i skog kan også påvirke naturmangfoldet, som er nærmere beskrevet i egen fagrapport. Det anbefales å etablere en revegeteringsplan og overvåke gjenvekst for å sikre reetablering av vegetasjon etter tiltaket.



Figur 3-2: Tiltakshierarkiet. Først og fremst skal man unngå skadevirkninger for miljø og klima. Der det ikke er mulig skal man begrense skaden, deretter istandsette arealer. Kompensasjon er siste utvei (3). (Figur hentet fra M-1941)



4 Kunnskapsgrunnlaget

4.1 Eksisterende kunnskap

I dette kapittelet er det gitt en beskrivelse av hvilke datakilder som ligger til grunn for områdebeskrivelsen og verddivurderingen. Det er også gjort en vurdering av hvor godt dette datagrunnlaget er. Desto bedre datagrunnlaget/-kvaliteten er, desto mindre usikkerhet er det knyttet til påvirknings- og konsekvensvurderingene.

Datagrunnlaget blir klassifisert i fire grupper:

Klasse	Beskrivelse
1	Svært godt datagrunnlag
2	Godt datagrunnlag
3	Middels godt datagrunnlag
4	Mindre tilfredsstillende datagrunnlag

Kunnskapsinnhenting er gjort gjennom innsamling av foreliggende registreringer og kartlegginger, samt supplerende registreringer og befaring. Grunnlaget for vurderingen, herunder også datagrunnlaget, vurderes å være godt (klasse 2). Grunnen til at det ikke er høyere er den store utstrekningen til tiltaket som gjør det svært tidkrevende å innhente og foredle mer detaljert innsikt.

I utredningen er følgende hovedkilder benyttet:

- Befaring av influensområdet sommer og høst 2025. (Se kapittel 4.2 for mer info om feltbefaringen).
- Statlig sikra friluftslivsområder
- Lokalt kartlagt friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98/20213
- Oversikt over inngrepsfrie områder
- Oversikt over grønnstrukturer i kommuneplaner
- Innspill fra kommuner og lokale foreninger og lag
- Turtilbud i kartportalen til Turistforeningen, UT.no. Det inkluderer sommer- og vinterløyper, hytter, turforslag og turmål.
- Heatmap fra Strava
- Orienteringskart
- Kart og flyfoto, inkl. historiske kart
- 3D-modell av tiltak og omgivelser
- Teoretisk synlighetskart
- Statnetts fotografering av trasé fra helikopter

Alle kommunene i Rogaland har gjennomført lokal kartlegging av friluftslivsområder (5), men dette er ikke gjort for agderkommunen Sirdal. Derfor er det der lagt ekstra vekt på andre kartlegginger og befaring i avgrensning av delområder og verdisetting av disse i Sirdal.

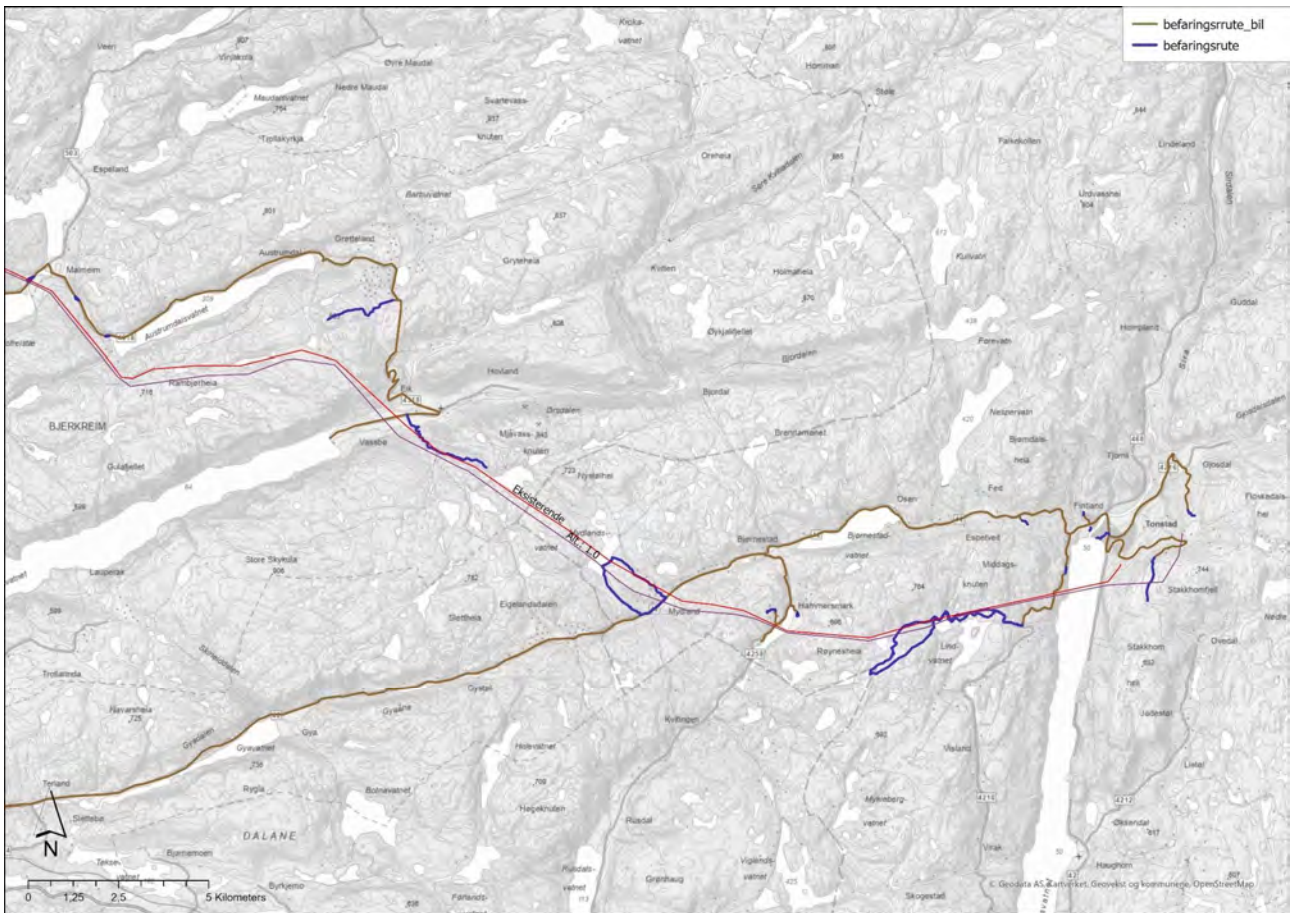


4.2 Befaring

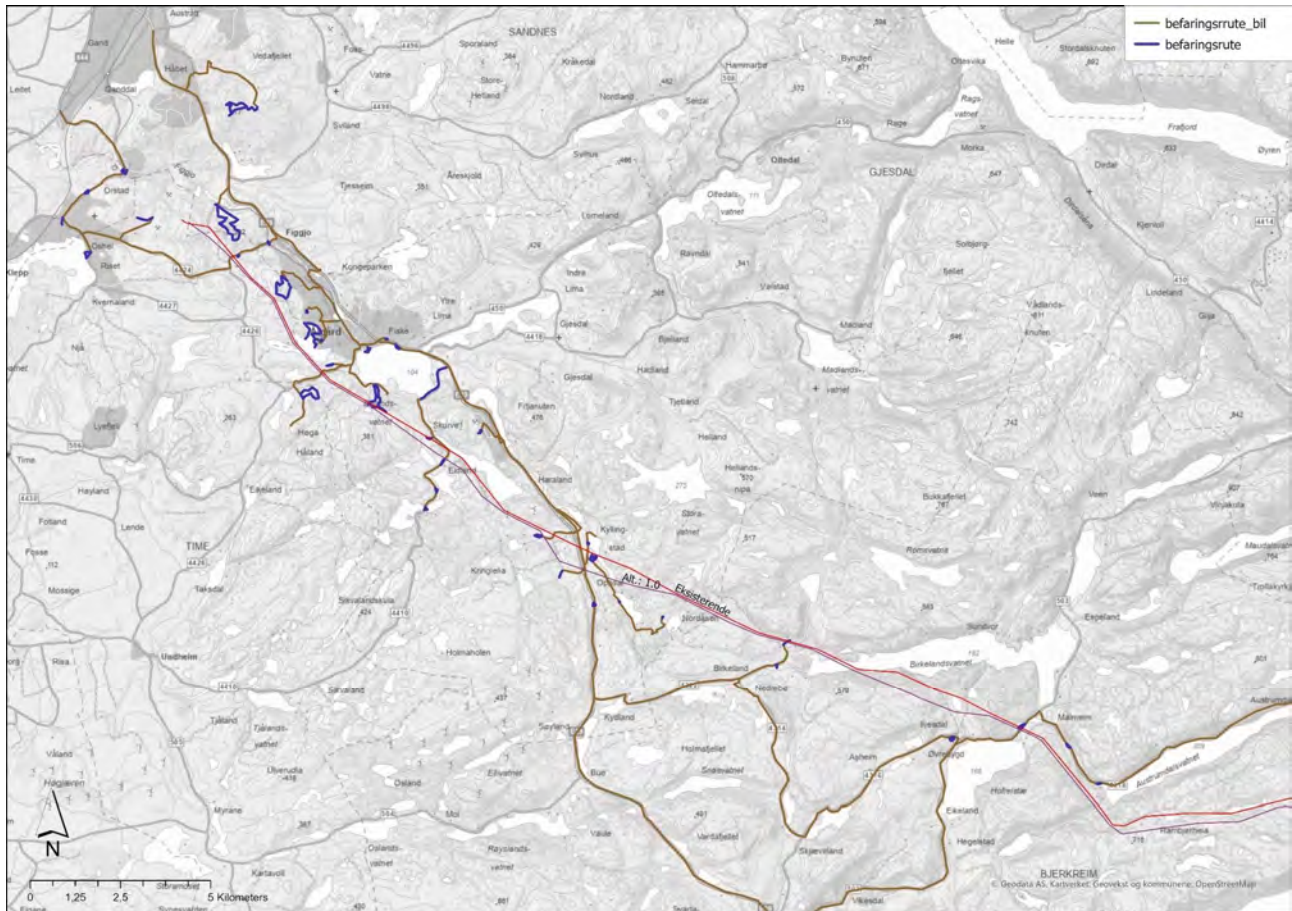
Utredere har gjennomført befaringer av store deler av plan- og influensområdet. Befaringen er delt over totalt fem dager.

- 2. juli 2025, Sirdal kommune
- 17. september 2025, Bjerkreim kommune
- 24. september 2025, Gjesdal, Time og Sandnes kommuner
- 16. november 2025, Time og Sandnes kommuner
- 19. november 2025, Sandnes, Time og Klepp kommuner

Kartene under viser befaringsrute til fots og i bil.



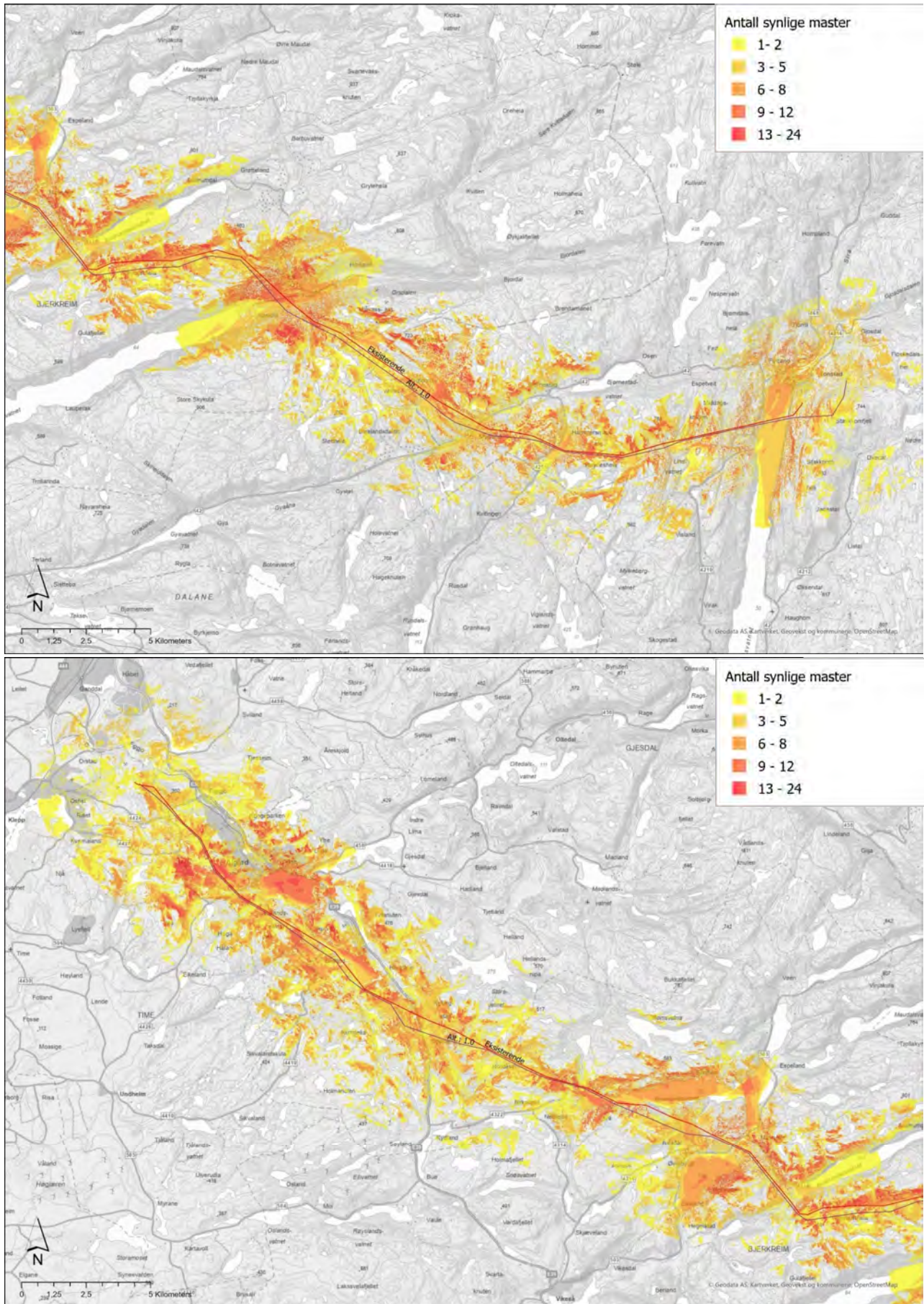
Figur 4-1: Befaringsrute sørøstre del av området. Blå strek er befaring til fots, brun strek befaring i bil.



Figur 4-2: Befaringsrute nordvestre del av området. Blå strek er befaringsrute til fots, brun strek befaringsrute i bil.

4.3 Synlighetskart for alternativ 1.0

Synlighetsanalysene som er laget for oppdraget er presentert i kapittel 2.5. Nedenfor vises kart med synlighet for alternativ 1.0, fordelt på to kart for bedre lesbarhet.



Figur 4-3: Synlighetsanalyse av alternativ 1.0 viser hvilke områder som har synlighet til en eller flere master. Synligheten øker fra gul til rød farge basert på antall mastepunkter som er synlig fra arealet.



4.4 Informasjon fra brukere og interesseorganisasjoner i området

Det er tatt kontakt med alle involverte kommuner. Det er mottatt informasjon om friluftsråd, foreninger og databaser, samt noe konkret informasjon om bruk av områder til friluftsliv, rapporter etc. Turforslag er omtalt under kapittel 4.9.

Det er mottatt informasjon om jakt og fiske, som er omtalt i kapittel 4.12

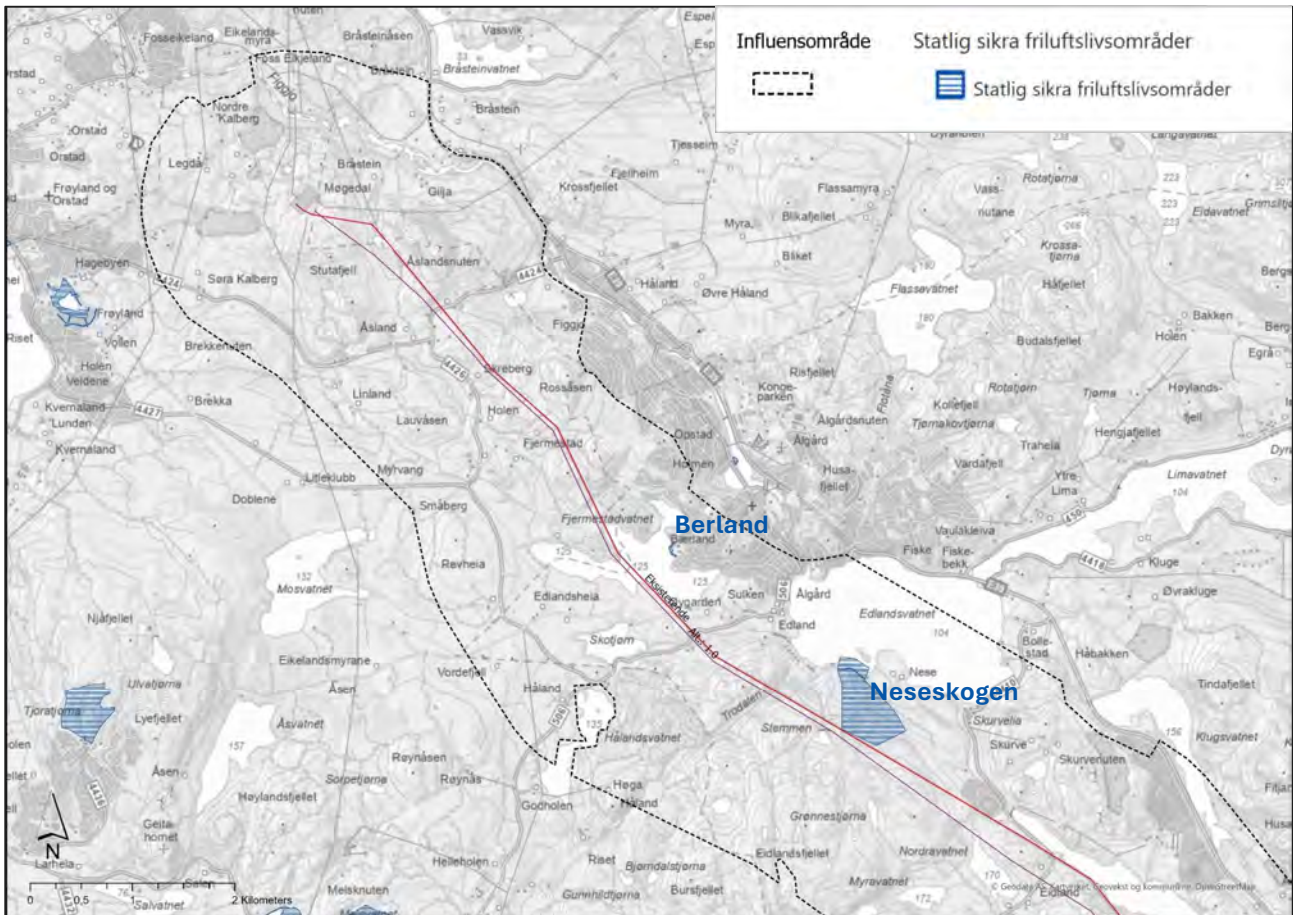
Det er også kontaktet noen relevante forum og foreninger:

- Forum for natur og friluftsliv (FNF) Rogaland, er en samleorganisasjon med bl.a. DNT, aktuelle friluftsråd, regionale jeger- og fiskerforeninger (JFF). De kan bl.a. påvirke relevante plan- og saksprosesser. FNF Rogaland har kommet med en samlet tilbakemelding på vegne av sine medlemmer. De har stort sett generelle tilbakemeldinger, og mener det i utgangspunktet unngås mange potensielle konflikter ved å følge eksisterende trasé, men at det forutsetter at linjen holdes lavt i terrenget. De ser også at anleggsveier og riggområder ofte gir en økt påvirkning på grunn av nyetableringer og utvidelser/oppgraderinger av eksisterende traktorveier e.l., gir negative konsekvenser som ikke kommer frem før sent i prosessen. Angående jakt og fiske så er tilbakemeldingen at det er jakt i områder langs hele traseen. Noe er knyttet opp til jeger- og fiskerforeninger, mens annen aktivitet er knyttet til grunneierne. Det er fiskemuligheter i stort sett alle vann langs traseen. Deler av den går langs det verna Figgjovassdraget. Motorferdsel i utmark og etablering av anleggsveier og riggplasser en derfor bekymring siden avrenning vil kunne gi negative følger for fiske. FNF informerer også om at det flere områder som er dekket av orienteringskart langs tiltaket, og viser til kartdatabase. Dette er omtalt i kapittel 4.13.
- Sirdal kommune dekkes ikke av FNF Rogaland. Lister friluftsråd ble derfor kontaktet for innspill, og en samtale om tiltaket og strekningen. De har ikke spesifikk informasjon, eller kjennskap til konkrete tilbud etc., ut over det som gjengis i kartleggingen under.
- Eigersund Skiforening drifter skitrekk, skihytte (Mydlandsvatnet) og kjører opp skiløyper i området ved Mydland. De ble kontaktet for informasjon om aktivitet og tilbud. De svarer at det er full drift i foreningen, men at aktivitet styres/begrenses av snøforhold. Vinteren 2024 var det ikke nok snø til å starte skitrekkingen, men det var nok snø til å kjøre opp skiløyper (løypekart er vist på Figur 4-19), med unntak av noen av de lengre løypene som hadde for dårlige snøforhold. Foreningen planlegger full drift i vinter og årene fremover. Skihytta er oppgradert og er godt besøkt.
- Eigersund og Dalane Røde Kors har også en hytte langs Mydlandsvatnet, og de ble kontaktet med spørsmål om bruk og aktivitet. De svarer at dette er en hytte med lange tradisjoner for vintervakter og vinterøvelser, men at de har erfart at klimakrisen har nådd området, slik at det blir færre og færre dager med muligheter for vinteraktiviteter. Det gjør at hytta de siste årene kun har vært sporadisk i bruk. De vurderer for tiden alternative bruksformål for å legge til rette for økt aktivitet igjen, uten at det er avklart hva dette kan være. Angående ny kraftledning så tror de ikke det vil ha noen påvirkning på deres aktiviteter.



4.5 Statlig sikrede friluftsområder

Det er registrert to statlig sikra friluftsområder i influensområdet. Disse er vist på figur 4-4, og beskrevet i tabell 4-1.



Figur 4-4: Kartet viser de to statlige sikra friluftslivsområdene i influensområdet.

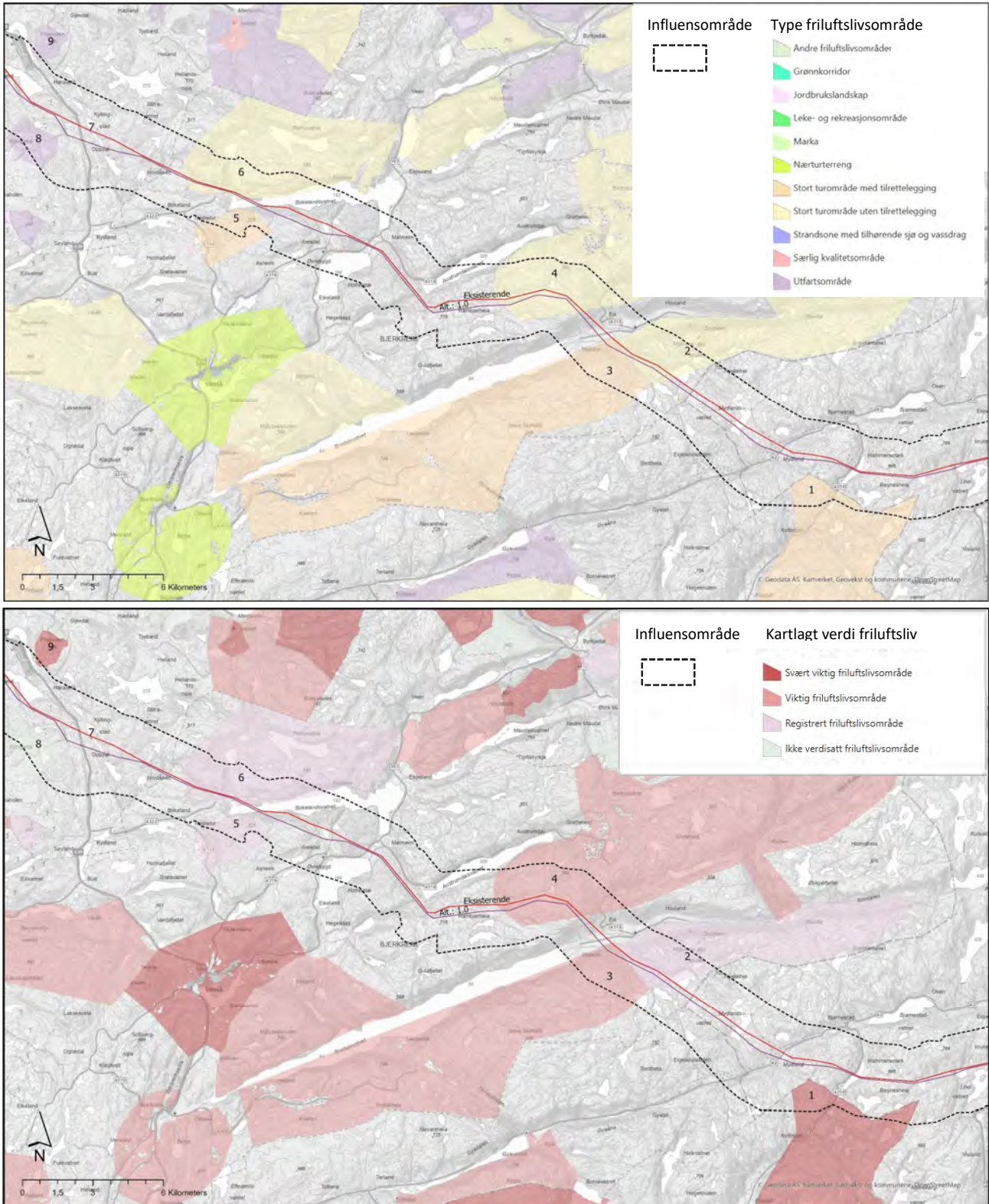
Tabell 4-1: Oversikt over statlig sikra friluftslivsområder innenfor influensområdet. Områdenes plassering vises på figur 4-4. Informasjonen er hentet fra Naturbase (6).

ID	Områdenavn	Områdeverdi	Områdebeskrivelse
FS000 02583	Neseskogen	Ikke verdisatt	Skogsområde nær tettstedet Ålgård. Neseskogen er innfallsporten til et turløypenett i området som går på tvers av kommunegrenser. Eiendommen er egnet for bading, telting, lek, sykling, fiske og turer i skog og fjell.
FS000 01696	Berland	Ikke verdisatt	Området utgjør deler av en sammenhengende turveinett ved Øygardsvatnet nær kommunesenteret Ålgård i Gjesdal kommune. Området brukes av innbyggere i flere kommuner til turgåing og fiske.



4.6 Kartlagte friluftslivsområder

Alle kommunene langs traseen har kartlagt friluftslivsområdene sine i tråd med Miljødirektoratets veileder. Totalt er det 42 kartlagte områder langs traseen. Alle disse er vist i figur 4-5 og figur 4-6, og de er nærmere beskrevet i tabell 4-2 og tabell 4-3 nedenfor.

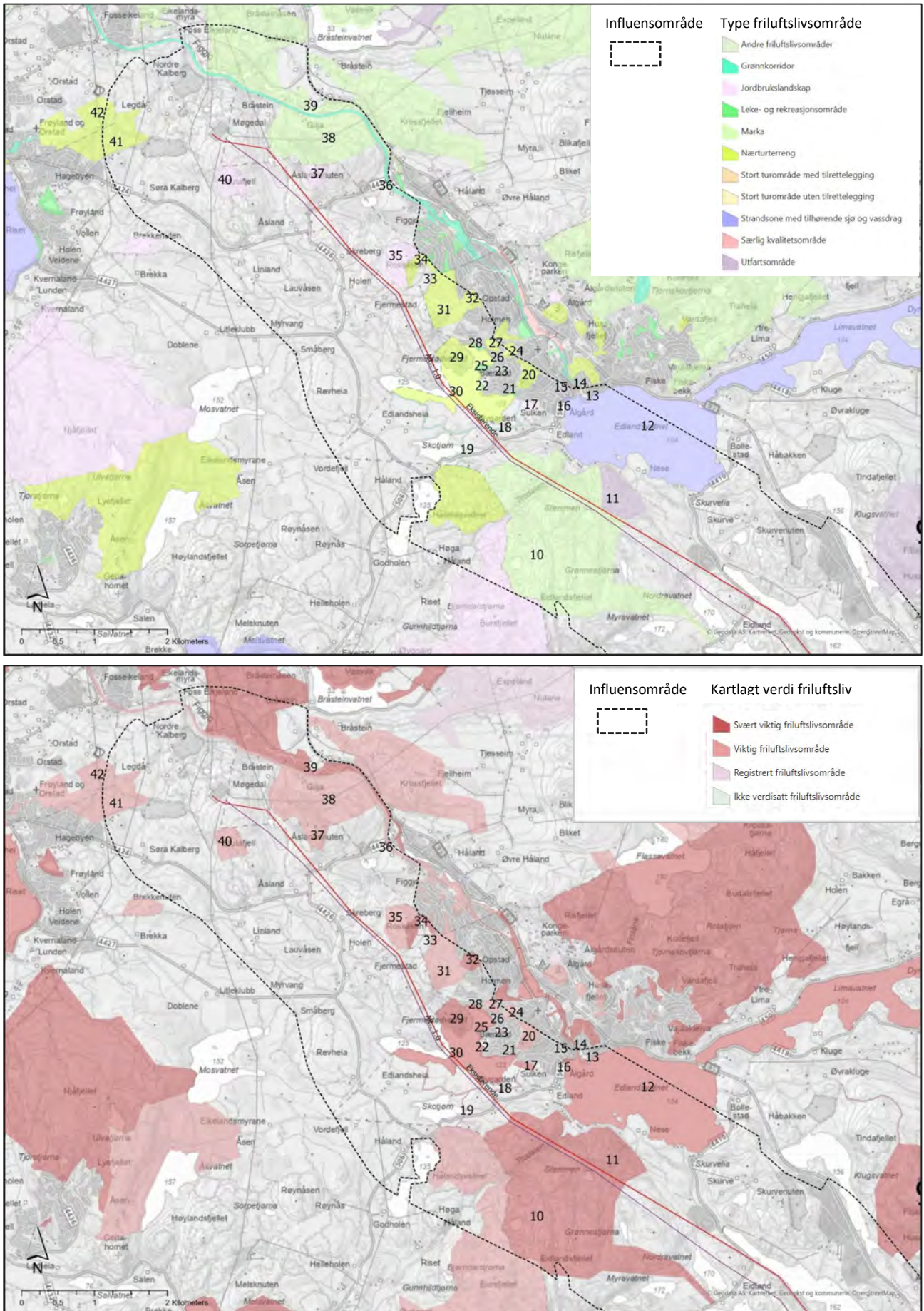


Figur 4-5: Kartlagte friluftslivsområder i østre del av influensområdet. Øverst områdetype, nederste kartlagt verdi.



Tabell 4-2: Oversikt over friluftslivsområder kartlagt etter håndbok M98 (5) i østre del influensområdet (se Figur 4-5). Klassifisering og verdsetting er gjengitt fra Naturbase (6).

Nr.	Områdenavn/ ID-nummer	Type	Verdi	Brukerfrekvens/ nasjonale og regionale brukere	Områdebeskrivelse
1	Sætra/Ytre Sandstøl/ Lindtjørnknuten FK00048740	Stort turområde med tilrettelegging	Svært viktig	Ganske stor/ ikke registrert	Merkede turstier, skiløype, lysløype, gapahuk, dagsturhytte, leirduebane, parkering, flere kulturminner innenfor området, både freda og verneverdige.
2	Fannafjellet/ FK00048749	Stort turområde uten tilrettelegging	Registrert	Noe/ ikke registrert	Merkede turstier, besøksgruve og parkering. Det er flere kulturminner delvis innenfor og like nord for området i Ørsdalen, dette er forhistoriske gårdsanlegg og gravfelt. Store deler av området ligger innenfor K521 Ørsdalen-Kvitlen som er kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse.
3	Skykula/ FK00048753	Stort turområde med tilrettelegging	Viktig	Middels/ ikke registrert	Merkede turstier, parkering og hyttefelt. Store delar av arealet ligger innenfor K521 Ørsdalen-Kvitlen, som er et kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse. I kulturminnedatabasen Askeladden står dette om landskapet "Landskapet representerer ulike former for jordbruk- og ressursutnyttelse, fra marginale strandagårder og fjellgårder, til de grøderike moene i Ørsdalen. Landskapet har lang landbrukshistorisk kontinuitet. Dette er synlig ved de mange kulturlandskaps-elementene, fra forhistoriske rydnings- og gravrøyser til de karakteristiske geilene på strandagardene og fjellgårdene, og fram til dagens moderne jordbrukslandskap i Ørsdalen. Landskapet har stor grad av sammenheng og helhet, uten store moderne tiltak. De bratte fjellene og den grønne dalen med det rolige elveløpet ned til Ørsdalsvatnet, utgjør et kontrastfullt og vakkert landskap. Her er sammenhengene mellom natur- og kulturforhold framtreddende og kulturminnene godt synlige i landskapet".
4	Stavtjørn/ FK00048748	Stort turområde uten tilrettelegging	Viktig	Middels/ ikke registrert	Hyttefelt med alpinanlegg, merkede turstier til DNT-hytte og toppturer. Skiløyper på vinterstid. Store deler av arealet i sør, ligger innenfor K521 Ørsdalen-Kvitlen, som er et kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse.
5	Faure/ FK00048752	Stort turområde med tilrettelegging	Registrert	Middels/ ikke registrert	Merkede turløyper, parkering og badeplass. Noen kulturminner lengst sør ved Lomstjørni og Hemlefjellet.
6	Ørni/ FK00048751	Stort turområde uten tilrettelegging	Registrert	Noe/ ikke registrert	Merkede turstier, parkering og hyttefelt. Enkelte kulturminner langs Stølsvatnet og lengst sør ved Forehammaren.
7	Kyllingstad badeplass/ FK00036151	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag	Svært viktig	Middels/ middels	Ligger ved forsamlingshuset på Kyllingstad. Her er gressplener, fotballøkke, lekestativer, benker og sandstrand. Det er god tilgjengelighet for rullestolbrukere og gode parkeringsmuligheter og toaletter.
8	Kringleli/ FK00036202	Utfartsområde	Ikke verdsett	Ikke registrert/ ikke registrert	Ingen beskrivelse
9	Fitjanuten / FK00036148	Utfartsområde	Svært viktig	Ganske stor/ middels	Topptur til Fitjanuten med tilkomst fra Auestad og Gjesdal.



Figur 4-6: Kartlagte friluftslivsområder vest i influensområdet. Øverst områdestype, nederste kartlagt verdi.



Tabell 4-3: Oversikt over friluftslivsområder kartlagt etter håndbok M98 (5) i vestre del av influensområdet (figur 4-6). Klassifisering og verdsetting er gjengitt fra Naturbase (6).

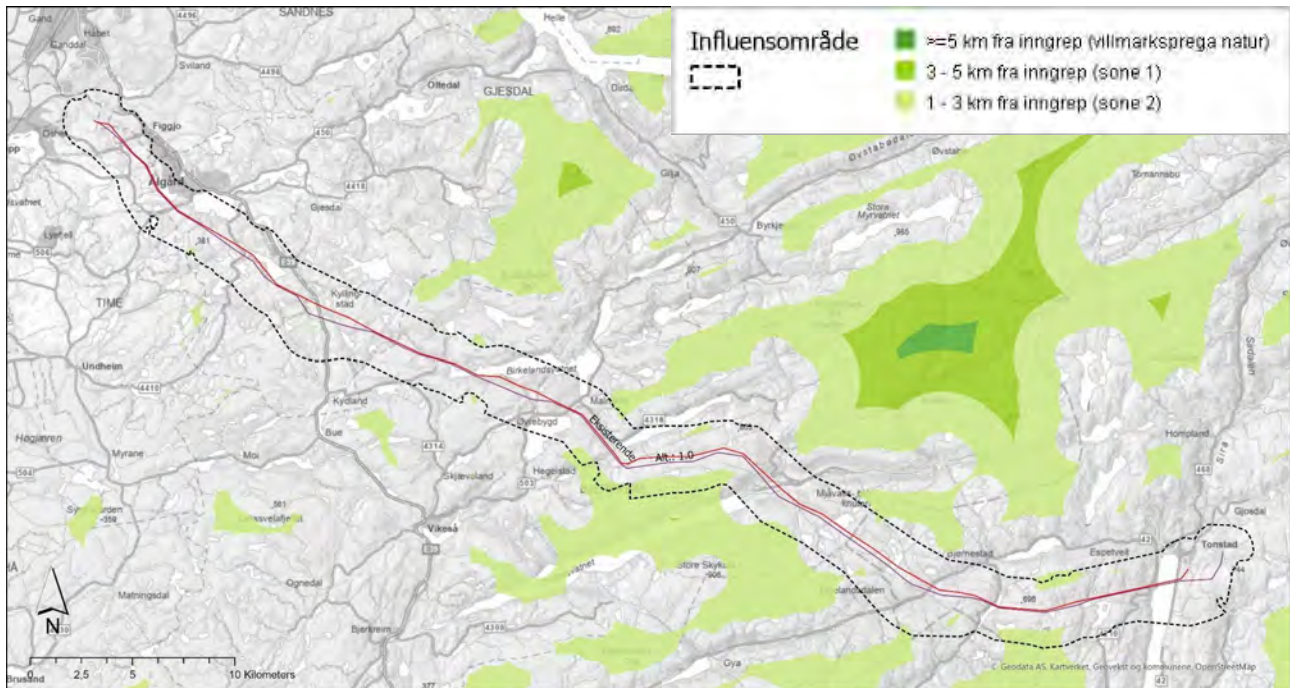
Nr.	Områdenavn/ ID-nummer	Type	Verdi	Brukerfrekvens/ nasjonale og regionale brukere	Områdebeskrivelse
10	Edlandsfjellet/ FK00036133	Marka	Svært viktig	Stor/ middels	Åpent kulturlandskap, beitemark. Sentrumsnær topp, rundtur, idyllisk området og brukt av mange. Tett inntil friluftslivsområdet Neseskogen.
11	Neseskogen/ FK00036132	Utfartsområde	Svært viktig	Stor/ middels	Regionalt skogsområde forvaltet av Jæren friluftsråd. Plantet kulturskog. Mange stier og turveier, både merka og umerka. Deler av området er tilrettelagt med gapahuk, og noen veier som har grei framkommelighet for barnevogn og gode rullestoler. Nært på større friluftsområder: Nonsfjellet og Edlandsfjellet.
12	Edlandsvatnet/ FK00036190	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag	Svært viktig	Ganske stor/ middels	Stort vann med muligheter for fiske, bading og padling. Opparbeida badeplasser ved Ålgård. Populær turvei rundt vatnet.
13	Kadlaneset/ FK00036130	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag	Svært viktig	Middels/ middels	Naturprega skogholt i nærheten til barneskolen, fotballbane og sentrumsnært boligområde. Naturlige badeplasser med berg.
14	Figgjoelva/ FK00036138	Særlig kvalitets- område	Svært viktig	Stor/ ganske ofte	Elva tilfører verdi til alle omkringliggende områder. Elva i seg selv brukes til å fiske laks og ørret, det er flere kulper som brukes til bading, og den brukes til kano- og kajakkpadling. Universelt utforma turvei, tilrettelagte fiskeplasser og bord og benker flere steder langs elva.
15	Hagen ved Storahuset/ FK00036128	Særlig kvalitets- område	Viktig	Middels/ nesten aldri	Parkmessig friområde mellom Perlå og Storahuset. Del av tursti.
16	Perlå/ FK00036129	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag	Svært viktig	Stor/ middels	Badeplass, park, sandvolley, amfi, badebrygge, overbygd grillplass, sitteplasser.
17	Sulken/ FK00036136	Jordbruksland- skap	Svært viktig	Middels/ aldri	Dyrket innmark. Brukes til vinterlek, spesielt skigåing, når det er forhold til det. Stien rundt Øygardsvatnet går over jordet.
18	Sti rundt Øygardsvatnet/ FK00036127	Grønncorridor	Svært viktig	Stor/ nesten aldri	Vakkert kulturlandskap med innmarksbeiter og fulldyrket jord. Merket sti. Den gamle prestaveien går igjennom området.
19	Sti til Hålands- skogen/ FK00036208	Grønncorridor	Svært viktig	Middels/ aldri	Sti som knytter Ålgård og Øygardsvatnet til Hålandsskogen og Edlandsfjellet / Nonsfjellet.
20	Bærlandsnuten/ FK00036131	Nærturterreng	Viktig	Ganske stor/ aldri	Nær topptur, hundremeterskoger i nærområdet til boligområder. Utfartsområde for barnehage og skole. Utmarksareal/skog.
21	Brunnvika/ FK00036126	Leke- og rekrea- sjonsområde	Svært viktig	Middels/ nesten aldri	Badeplass og parkdrag. Nært boligområder.
22	Nesjane/ FK00036125	Leke- og rekrea- sjonsområde	Svært viktig	Stor/ aldri	Opparbeidet badeplass og kunstfotballbane. Nært boligområder, barnehage og parkeringsplass.
23	Ånundlia/ FK00036137	Leke- og rekrea- sjonsområde	Svært viktig	Middels/ aldri	Akebakke og kunstgressbane.
24	Gitlaberget/ FK00036192	Nærturterreng	Viktig	Middels/ aldri	Utkikkspunkt, beiteområde for geiter.
25	Nes ytterst i Rauvika/ FK00036120	Leke- og rekrea- sjonsområde	Svært viktig	Middels/ aldri	Turmål for småbarnsavdelingene i barnehagene. Liten rasteplass med bord og brygge. Tilknytning til turvei langs vatnet.
26	Ånundlia/ FK00036119	Leke- og rekrea- sjonsområde	Svært viktig	Ganske stor/ aldri	Opparbeidet park med grasplen, bålplass, sittegruppe. Startsted for kano- og kajakkpadling på vatnet.



Nr.	Områdenavn/ ID-nummer	Type	Verdi	Brukerfrekvens/ nasjonale og regionale brukere	Områdebeskrivelse
27	Skogholt ved Rauvvika/ FK00036193	Nærturterreng	Viktig	Ganske stor/ aldri	Utkikkspunkt, lekeplass, snarveier.
28	Rauvika/ FK00036118	Leke- og rekrea- sjonsområde	Svært viktig	Stor/ aldri	Opparbeidet park og badeplass med sandvolleyball. Nært boligområder
29	Røyseland/ FK00036121	Nærturterreng	Svært viktig	Ganske stor/ nesten aldri	Turmål for kano- og kajakkpadlere på Øygardsvatnet, spesielt Nesjane barnehage. Skogholt med stier på kryss og tvers. Traseen rundt Øygardsvatnet går gjennom området.
30	Øygardsvatnet/ FK00036117	Nærturterreng	Svært viktig	Stor/ nesten aldri	Opparbeidet turvei langs vannet på boligsiden, ellers utmark med stier, Nærområde for store boligområder på Ålgård, brukt av både barnehager og lokalbefolkningen.
31	Midtfjell/ FK00036124	Nærturterreng	Viktig	Stor/ aldri	Kulturlandskap med nærturområde for nærliggende boligområder. Utkikkspunkt. Bindeledd mellom Ross- åsen og Øygardsvatnet og videre mot Edlandsheiene. Deler av arealet regulert til utbyggingsformål.
32	Myrhaug/ FK00036194	Nærturterreng	Svært viktig	Ganske stor/ aldri	Nærområde for skolen, og boligområdene rundt. Utkikkspunkt og gapahuk med klatreskog. Bålplasser. Hinderløype. Akebakke om vinteren.
33	Sti mot Rossåsen/ FK00036123	Grønncorridor	Svært viktig	Stor/ nesten aldri	Ankomst til Rossåsen.
34	Rossåsen/ FK00036122	Stort turområde med tilrettelegging	Viktig	Stor/ nesten aldri	Forminner, kulturlandskaps, innmarksbeiter og utmarksbeiter, Nærområde for store boligområder på Ålgård, brukt av både barnehager, skole og av folk som bor i området. Deler av området regulert til utbygging.
35	Rossåsen/ FK00010568	Jordbruks- landskap	Viktig	Middels/ ganske ofte	Kupert landskap med fin utsikt, nær boligområde i Gjesdal.
36	Ålgårdbanen (nedlagt)/ FK00026787	Grønncorridor	Viktig	Middels/ nesten aldri	Viktig naturområde/verdifull fauna/flora/del av turdrag.
37	Åslandsnuten / FK00010599	Jordbruks- landskap	Viktig	Middels/ middels	Topp med flott utsikt over flatjæren, rester av tysk stilling.
38	Åslandsnuten / FK00026704	Marka	Viktig	Middels/ middels	Figgjoelva med fiskemuligheter, gammel jernbanelinje (Ålgårdbanen), kultur og naturlandskap, storslagen utsikt.
39	Helgeland / FK00027377	Marka	Svært viktig	Stor/ ganske ofte	Skogsområde, Figgjoelva med fiskemuligheter, Bråsteinåsen med fin utsikt.
40	Stutafjell/ FK00010572	Jordbruks- landskap	Viktig	Ganske stor/ nesten aldri	Området dekker landskapet rundt Stutafjell øst for Frøyland/Kverneland avgrenset av Frøylandsbekken i sør og massedeponi i nord. Turorientering pågår i området og kystlynghei inngår som en viktig naturtype.
41	Kalbergskogen/ FK00010569	Nærturterreng	Viktig	Ganske stor/ middels	Området ligger på grense til Klepp kommune, helt nord i Time kommune. Kalbergskogen er et viktig friluftsliv- område for Frøyland, Kverneland og Orstad. Grunneier er Jæren Skoglag. Den delen av Kalbergskogen som ligger i Time utgjør en skogkledd sørvendt skråning. Treslag som dominerer er Sitkagran, furu og lerk. Området krysses av to høyspentledninger i retning N-S. Det finnes et nettverk av skogsveger og turstier som stort sett er lettgått og gir en fin skogsopplevelse.
42	Kalbergskogen- Klepp/ FK00032606	Nærturterreng	Viktig	Noe/ Nesten aldri	Mangler beskrivelse

4.7 Inngrepsfrie områder

I produktarket for datasettet som kan finnes via Miljødirektoratets karttjeneste (6) gis følgende beskrivelse av inngrepsfrie områder: «Inngrepsfri natur er områder som ligger en kilometer eller mer i luftlinje unna større inngrep, så som veier, større kraftlinjer, jernbane, steinbrudd, vind- og vannkraftutbygging m.fl. Dataene som danner grunnlaget for kartene er hentet fra en rekke nasjonale registre, bl.a. fra NVE, Statnett og Statens kartverk». Som figur 4-7 viser er det flere steder med inngrepsfri natur i influensområdet, men det er kun arealer i sone 2, som er områder som ligger mellom en og tre kilometer fra tyngre tekniske inngrep. Dagens ledning er en viktig årsak til at det er lite inngrepsfrie områder i influensområdet.

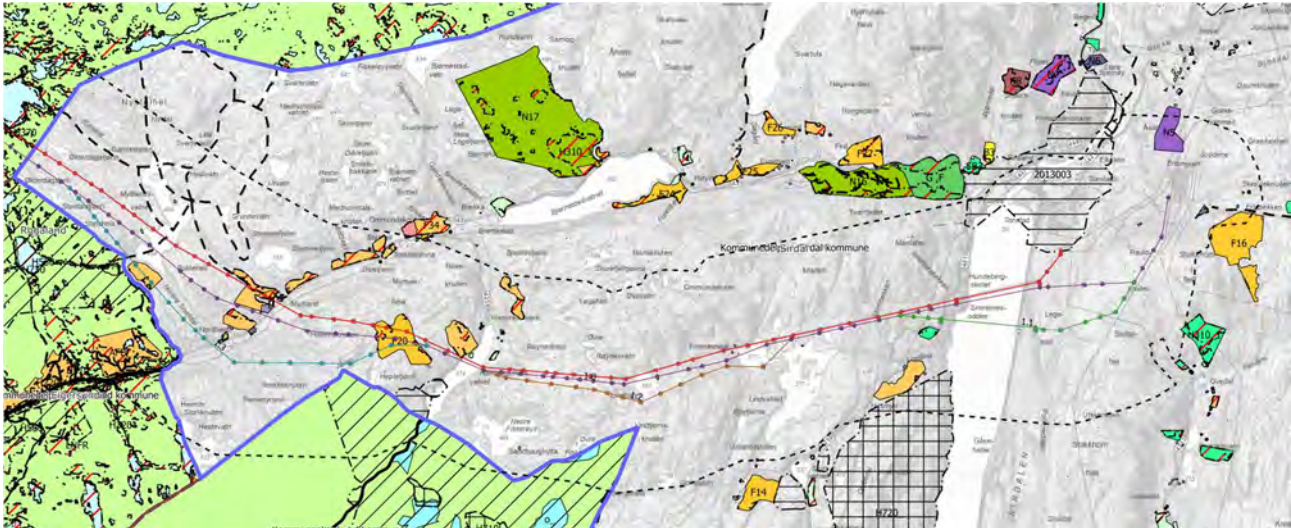


Figur 4-7: Det er flere områder med inngrepsfri natur i influensområdet, hovedsakelig i østre del, og kun sone 2 (1-3 km fra inngrep)

4.8 Grønnstruktur

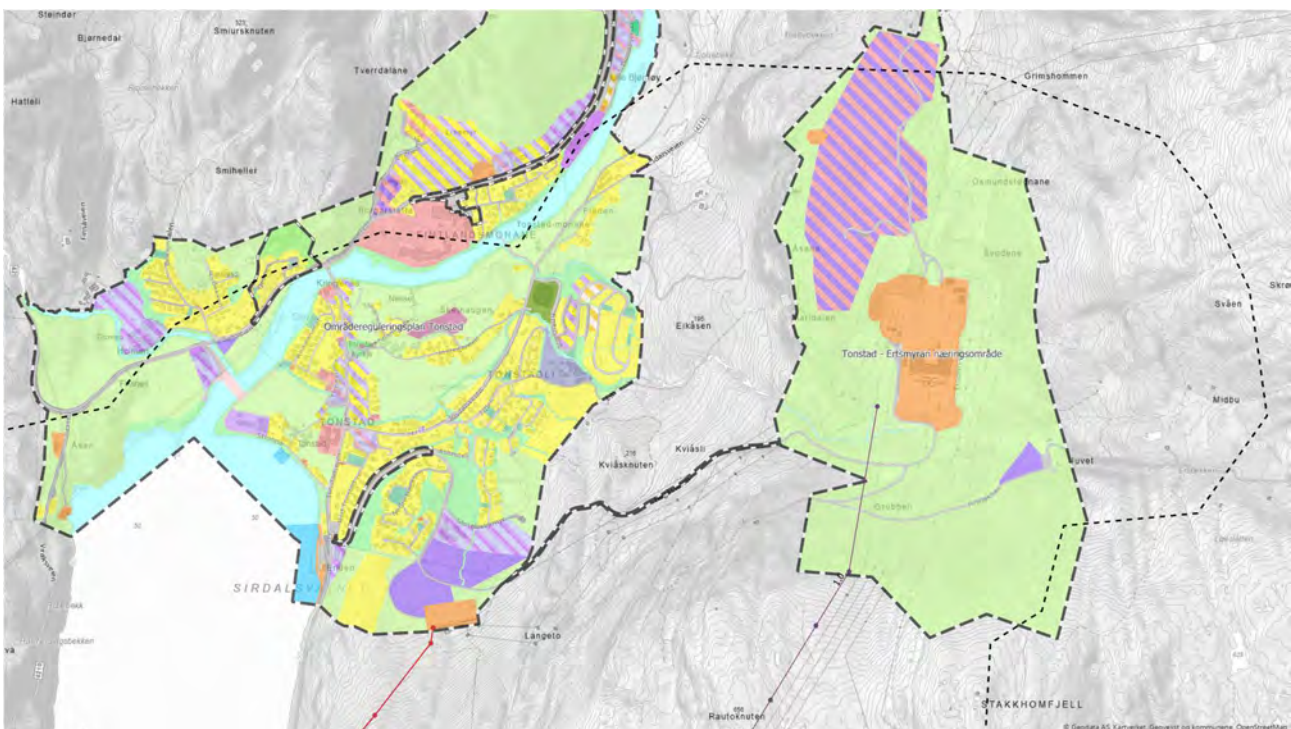
4.8.1 Sirdal kommune

De meste av influensområdet i Sirdal kommune er ikke vist med arealformål i kommuneplanen (figur 4-8). Gul-oransje areal i kartet er Fritidsbebyggelse, lysegrønt er spredt næringsbebyggelse. Det er noen mindre områder for fritids- og turistformål på Mydland (grållilla farge), og et område vest for Sirdalsvatnet er båndlagt etter lov om naturvern.



Figur 4-8: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Sirdal kommune. Influensområdet viser som stiplet linje.

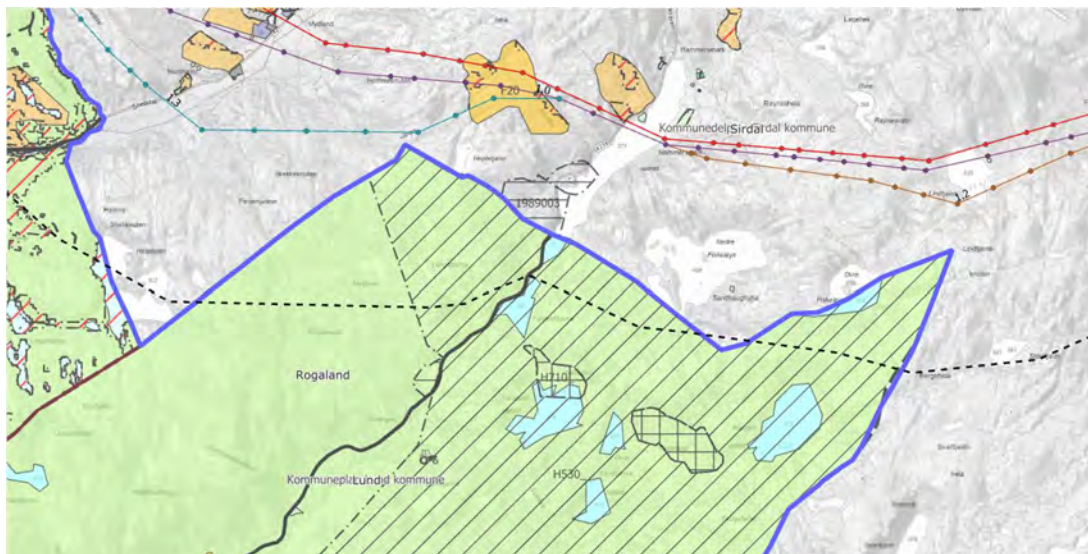
Tonstad sentrum har egen reguleringsplan (figur 4-9). Her er det flere områder avsatt som grøntområder (frisk grønn farge) tett på boligområdene (gul farge). Det er også noe mindre parkareal i sentrum, og vest for elven er det også et friluftsområde som er delvis innenfor influensområdet.



Figur 4-9: Utsnitt fra reguleringsplan for Tonstad sentrum. Influensområdet viser som stiplet linje.

4.8.2 Lund kommune

Innenfor influensområdet er det to typer arealformål i kommuneplanen til Lund (figur 4-10). Det er friluftsområde og LNFR. Deler av LNFR har hensynssone for friluftsliv (H530_).



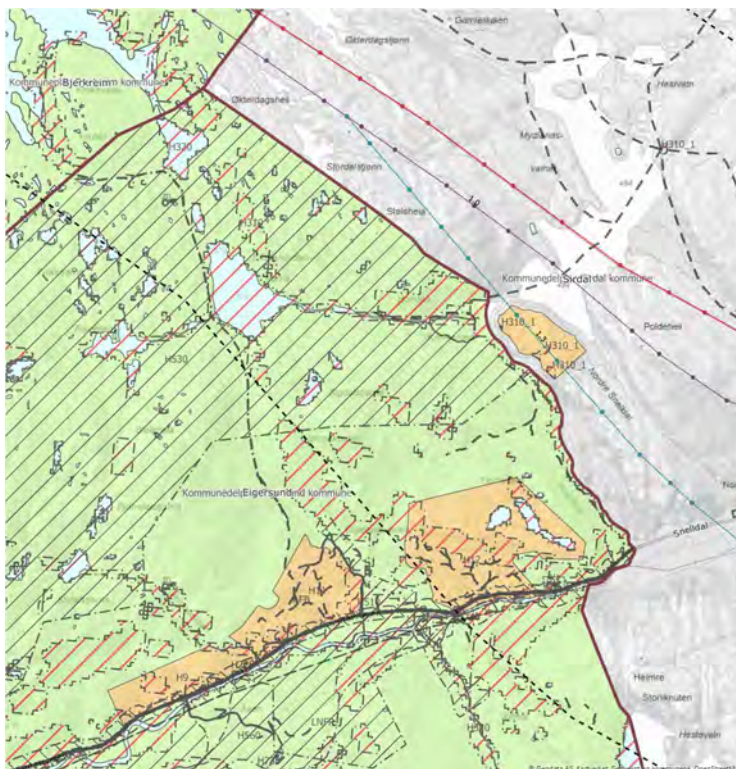
Figur 4-10: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Lund kommune. Influensområdet viser som stiplet linje.

4.8.3 Eigersund kommune

Innenfor influensområdet er det tre typer arealformål i kommuneplanen, jf. figur 4-11:

- Fritidsbebyggelse (vist med gul-oransje farge på kart)
- Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone (vist med blå farge på kartet).
- LNFR område (vist med grønn farge på kart)

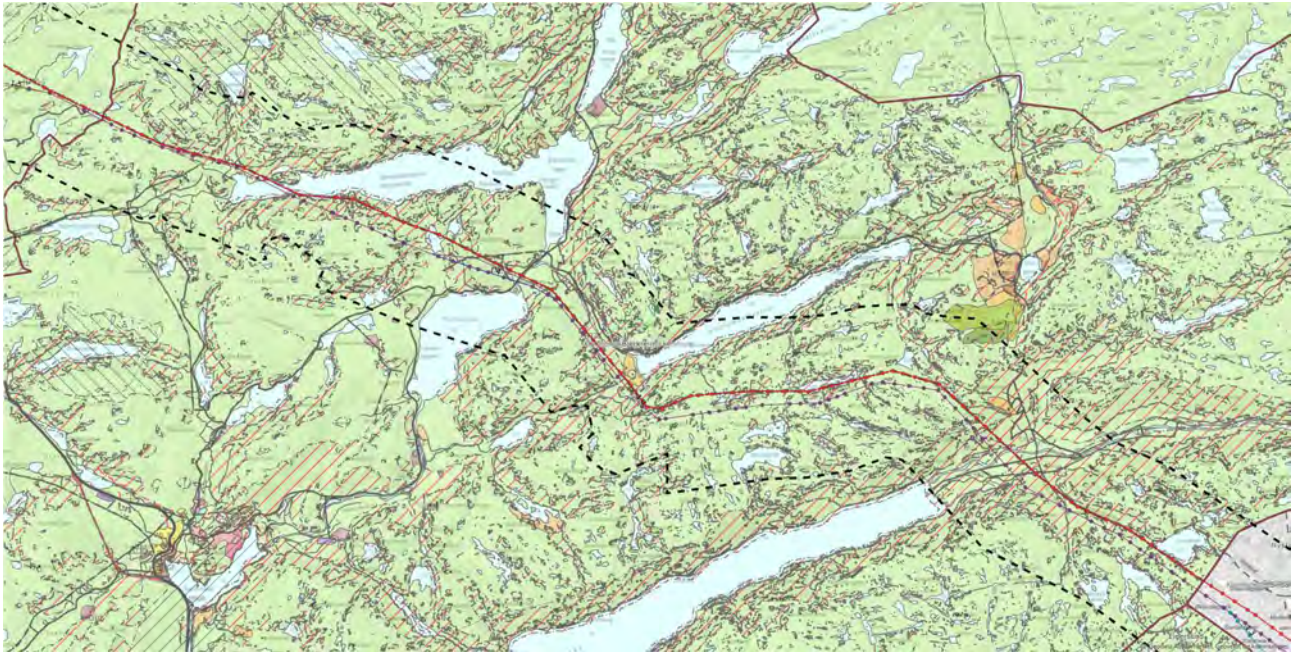
Stort sortskravert område som dekker nordre del av influensområdet, er arealet med hensynssone for friluftsliv



Figur 4-11: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Eigersund kommune. Influensområdet viser som stiplet linje.

4.8.4 Bjerkreim kommune

I Bjerkreim kommune er det meste av arealet i influensområdet avsatt som LNFR (figur 4-12). Det er også noe areal som er satt av til bolig, næring og idrett, men ingen grøntområder.

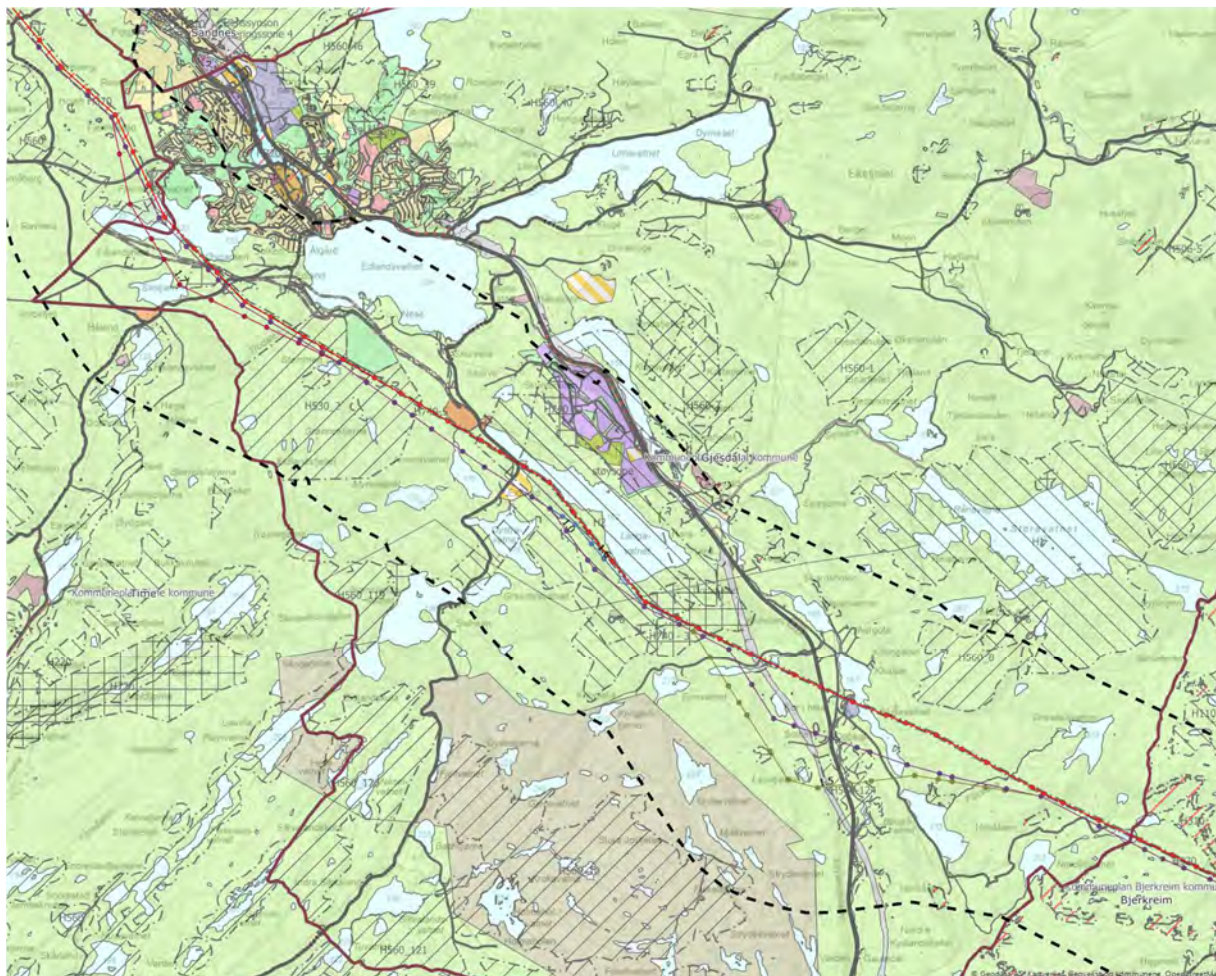


Figur 4-12: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Bjerkreim kommune. Influensoområdet viser som stiplede linje.

4.8.5 Gjesdal kommune

I Gjesdal kommune er det meste av arealet i influensområdet avsatt som LNFR, men det er også noen areal avsatt til grønt eller friluftsliv (figur 4-13):

- I næringsområde på Skurve er det noe område med arealformål Grønnstruktur
- Neseskogen har arealformål Friområde, her er det også hensynssone friluftsliv (H530_2) videre til og rundt Edlandsfjellet.
- Begge sider av utløpet fra Edlandsvatnet, til Figgjoelva, og strandsonen videre nordover langs vannet, er avsatt som park eller friområde.
- I boligområdene vest på Ålgård er det store areal som er gitt formål Friområde i kommuneplanen (Røyseland-Holmen-Bærlandsnuten, randsone på nordsiden av Øygårdsvatnet). Det samme gjelder naturområder mellom boligformål videre retning Figgjo.

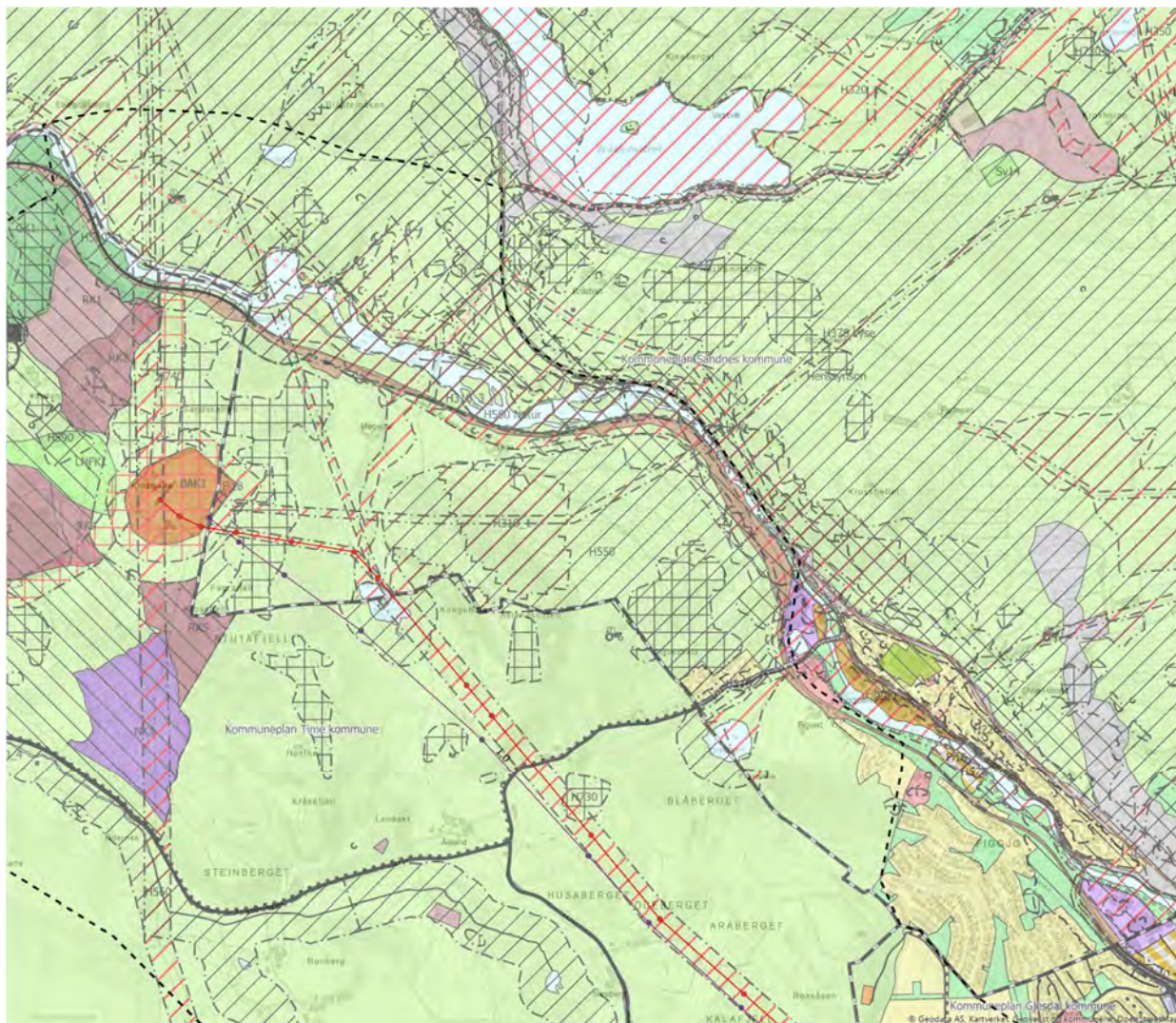


Figur 4-13: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Gjesdal kommune. Influensområdet viser som stiplet linje.

4.8.6 Sandnes kommune

I Sandnes kommune er det meste av arealet i influensområdet avsatt som LNFR, men det er en god del områder avsatt til bolig (gult), vei (grått) og jernbane (brunt) (figur 4-14). Det er ikke registrerte grøntareal, parkområder eller kommunale lekeplasser i influensområdet, og det inngår heller ikke strukturer fra kommunens hovedsykkelnett eller hovedforbindelser for gående. Men det er flere områder med hensynssoner og vern som er relevant for friluftsliv:

- Hele den nordlige delen av området i influensområdet (fra litt sør for vassdraget og nordover) er angitt med hensynssone grønnstruktur (H540_01) og hensynssone friluftsliv (H530).
- Hele området tilhørende Åslandsnuten er angitt med hensynssone for landskap (H550).
- Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone.

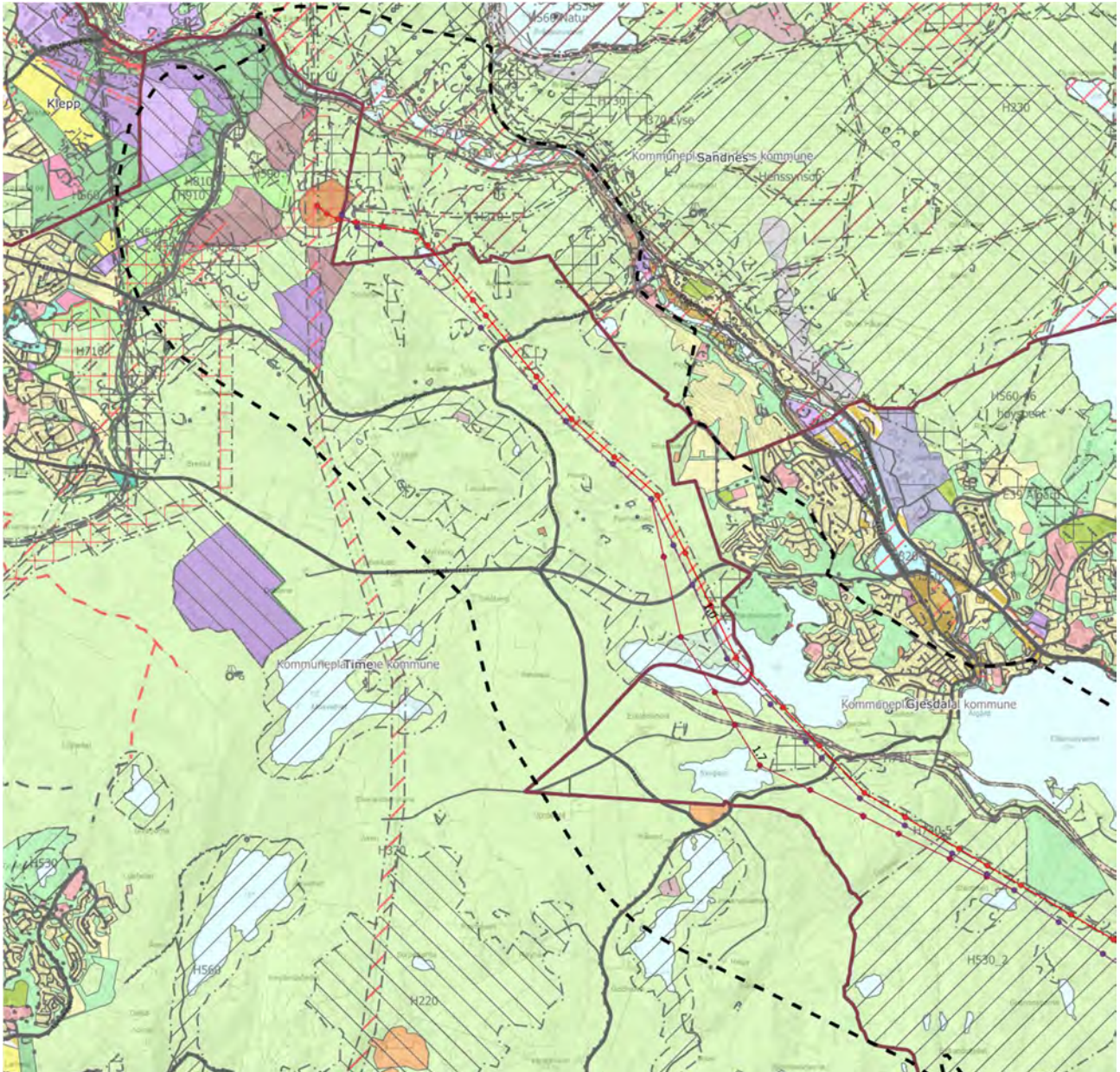


Figur 4-14: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Sandnes kommune. Influensområdet viser som stiplet linje.

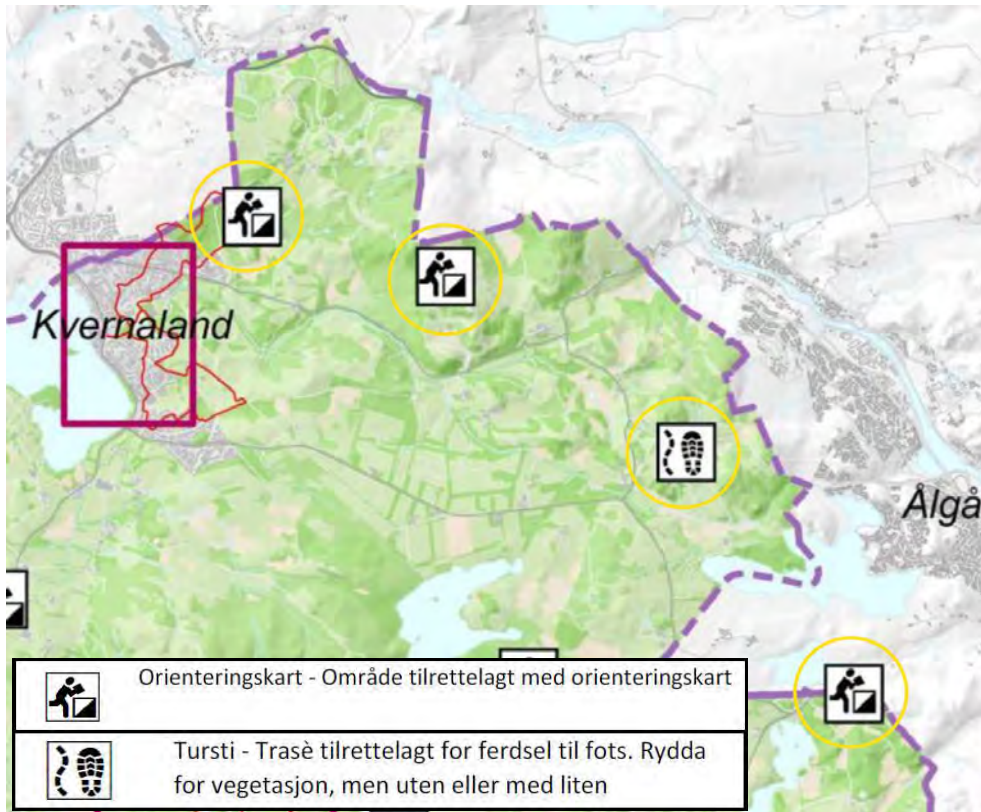
4.8.7 Time kommune

I Time kommune er det meste av arealet i influensområdet avsatt som LNFR, men det er også areal til næring (lilla), bolig (gult), råstoffutvinning (brunt) og andre typer bygninger og anlegg (figur 4-15).

- Noen mindre områder med grønnstruktur helt nord i influensområdet, mellom Orstad og Foss Eikeland.
- Område med hensynssone (H560) som strekker seg gjennom influensområdet fra Øygardsvatnet til Frøylandsvatnet er beskrevet som: *Sone med særlege omsyn til landbruk, reindrift, mineralressursar, friluftsliv, grønnstruktur, landskap eller bevaring av naturmiljø eller kulturmiljø, med opplysning om interesse*
- Kommunen har også en kommunedelplan for «Fysisk aktivitet, idrett og friluftsliv» (7). Der er det bl.a. vist en oversikt over anlegg for friluftsliv, der fire er innenfor influensområdet. De er tre områder tilrettelagt for orientering og ett med tursti (figur 4-16).



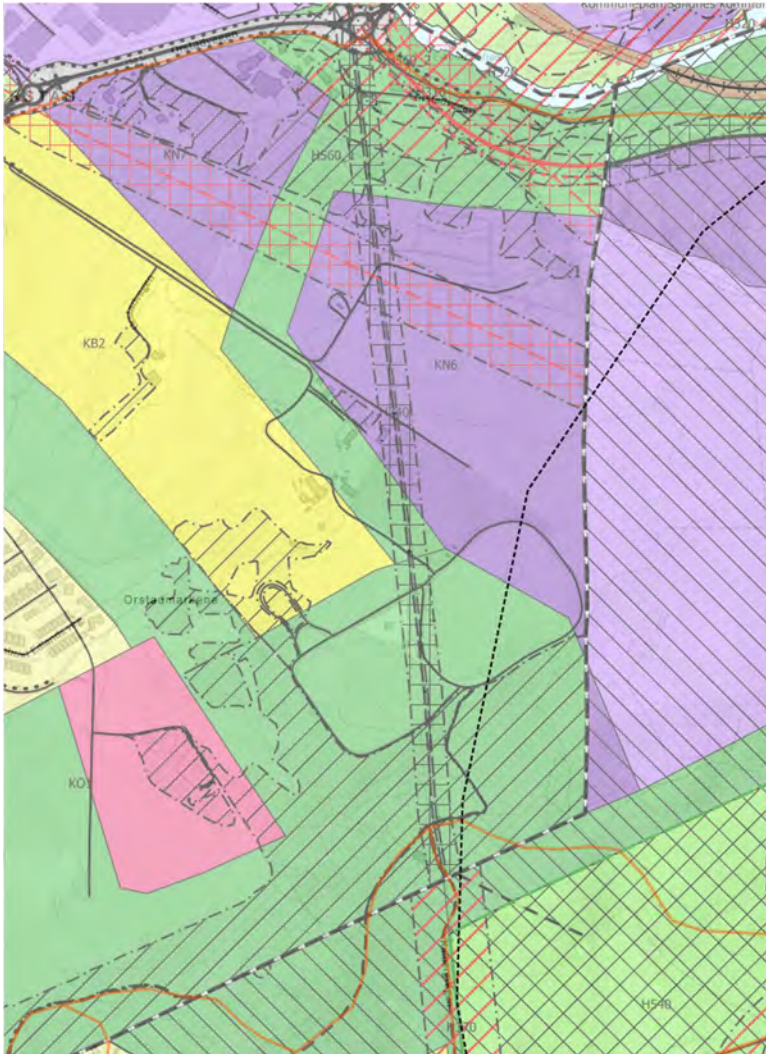
Figur 4-15: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Time kommune. Influensområdet viser som stiplet linje.



Figur 4-16: Utsnitt av kart fra kommunedelplan for "Fysisk aktivitet, idrett og friluftsliv", der fire anlegg er registrert innenfor influensområdet.

4.8.8 Klepp kommune

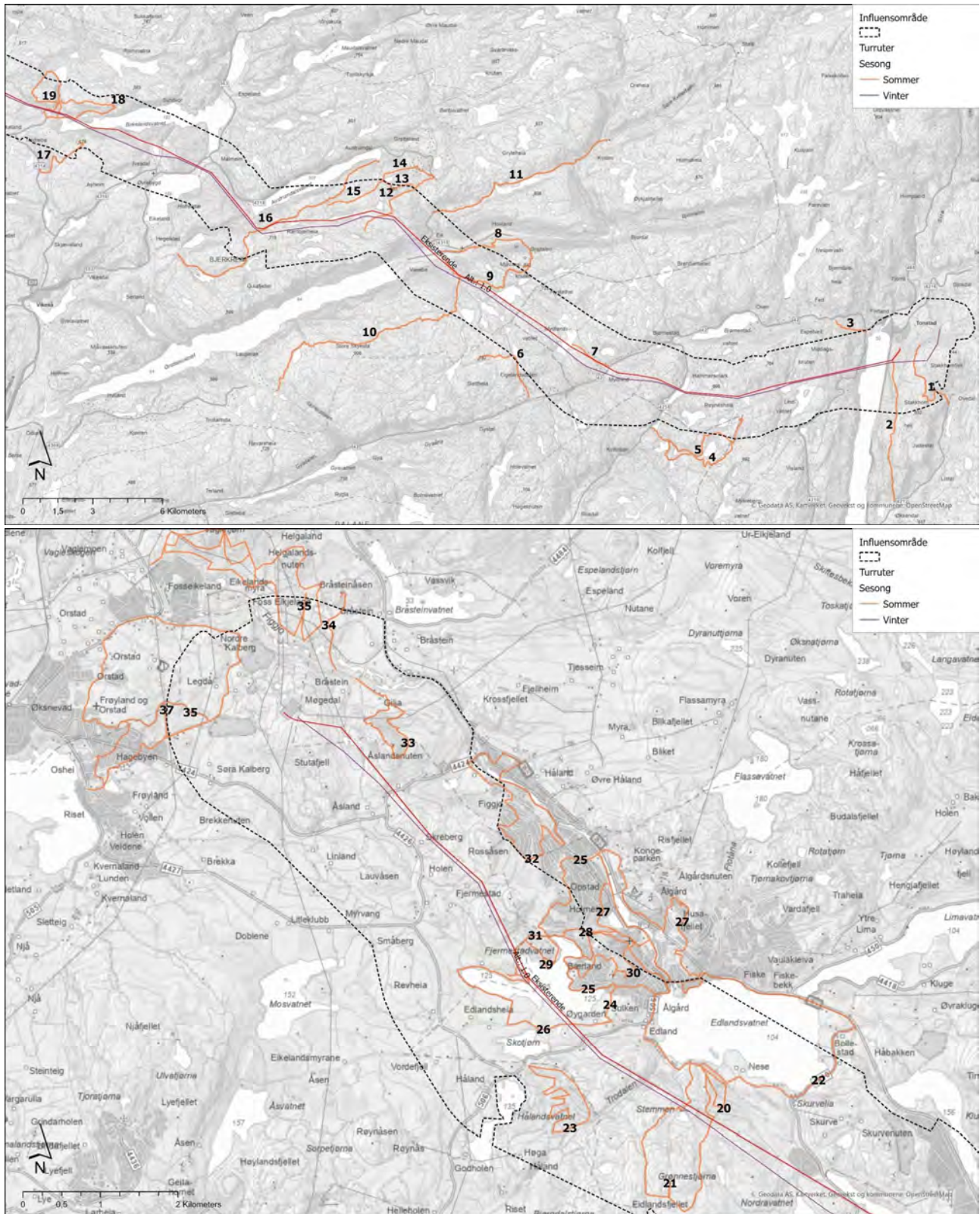
I influensområdet er det et område på under en km² som ligger i Klepp kommune. Området er delt på to formål, fremtidig næring (lilla) og fremtidig friområde (grønt) (figur 4-17). Ca. halvparten av arealet er i tillegg dekket med en hensynssone H560_1 (skravert areal), som er for bevaring av naturmiljø.



Figur 4-17: Utsnitt av kommuneplanens arealdel for Klepp kommune. Influensområdet viser som finstiplet linje, og kommunegrense som stiplet linje med større stipling.

4.9 Turruter og turmål

Figur 4-18 viser turruter i området. De er beskrevet i tabell 4-4.



Figur 4-18: Turruter i området er tegnet inn på kartet. Disse er i hovedsak registrert på UT.no som merka turløyper, turmål eller turforslag. Nummerering på kartet viser til beskrivelse med samme nummer i tabell 4-4.



Tabell 4-4: Oversikt over turruter registrert innenfor influensområdet. Nr. henviser til kart i figur 4-18.

Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
Tonstad - Ovedal	Sirdal	<p>4,4 km lang, middels krevende fottur.</p> <p>Det er eit nettverk av merka og umerka stiar mellom Tonstad og Ovedal. Ein kan starte ulike stadar, men det mest vanlege utgangspunktet er om du følgjer anleggsvegen opp lia aust for Tonstad, held til høgre etter Grubbeli og følg vegen til endes ved tunellane. Frå denne staden går stien vidare over Sletthei til Klovsteinen og vidare til Ovedal eller Ovedal Molybdengruver.</p> <p>Klovsteinen er ein naturattraksjon. Det er ein flott og ruvande stein som er kløyvd i to. Den ligg på toppen av heia og ser mektig ut. I nærleiken av Klovsteinen er det satt opp ein benk som turgåarane kan nytte til ein rastepause. Langs stien er det og plassert ein postkasse med bok i, her kan du skriva inn namnet ditt når du går forbi.</p> <p>Restane etter A/S Ovedal Gruber ligg 1 km opp i heia for Ovedal. Turgåarar kjem til gravene eit stykke etter Klovsteinen, eventuelt gå turvegen opp frå Ovedal.</p>	1
Tursti fra Tonstad til Øksendal: Den gamle postvegen	Sirdal	<p>7,1 km lang, middels krevende fottur.</p> <p>Dette er ein gamal ferdselsveg mellom Tonstad og Ovedal. Det er ein merka sti som startar ved Friluftsanlegget til Sira-Kvina kraftselskap utanfor Høgåsen bustadområde. Etter noko stigning så går den sørover langs Forkunndalen. Stien endar i Nåve litt innanfor Øksendal.</p> <p>Undervegs på denne stien er det fleire stadar som har spor frå gamle segn. Det er ein heller/ur i Forkunndalen 750m nord for Løyntjødn, like nord for der Risbakkløe tek av mot aust. Dette er ein heller med ein liten livdemur under steinblokk. Her er plass til ein person, og den vender mot sør. Det skal òg vera ei kvilehedle langs stien som har fått namnet Birthes-spranget. Det er òg ei flott, gamal furu her med inskripsjonar.</p>	2
Fottur Gamle Finsnesbakkane	Sirdal	<p>1,7 km lang, middels krevende fottur.</p> <p>Denne gamle ferdselsvegen er ein del av den gamle «Nordgardsvegen» mellom Tonstad og Bjørnstad. Vegen hadde samband vidare vestover heiene til Rogaland. Du kjem inn på den opprinnelege høl- vegen i utkanten av skiarenaen. Den fører deg til «Drikkekjelda» og vidare ned gamlebakkane til Viraksvegen. Drikkekjelda er ei hestedrikketro frå ein uthola stein.</p>	3
Fottur i Bergeheia, via Lindtjørnsknuten	Lund	<p>15,3 km lang rundtur, krevende fottur.</p> <p>Første del av turen fell saman med tur til Fjellgardane Indre Sandstøl og Espelistøl. (ut.no). Dei gamle fjellgardane er omtala i den turen.</p> <p>Følg dei blå merkene og kryss bekken frå Furbekktjørna. Etter Indre Sandstøl deler stien seg. Venstre alternativ er det kortaste og tørraste, men òg det brattaste. Høgre alternativ var nok den vanlege sledevegen mellom gardane. Stiane møtest i tunet på Espelistøl.</p> <p>Like før den blåmerka turen kryssar bekken frå Kvednhushølen, tar eit umerka alternativ av til venstre. Har du kart som viser alternativet, fyll flaskene, finn dyretråkket og følg det umerka alternativet. Du finn ein god del nødlingar, men utan blåfarge. Like etter at du har kome til Raunelivatnet med den idylliske stranda, tar du av dyretråkket som vist på kartet.</p> <p>No starter ein stigning frå 480 til 580 moh. Så ei flat strekning før terrenget stig vidare til 660 moh.</p> <p>Terrenget på ryggen mellom Raunelivatnet og Øvre Fiskeløys er lettgått. Når du går over ryggen har du truleg vondt for å forstå at nokon kan planlegga hovedveg til eit vindindustriområde her! Du møter den blåmerka turstien, tar mot venstre og går til Lindtjørnsknuten. Du går langs minst tre brudled, jf. Kulturminnesøk (kulturminnesok.no). Litjødnaldalen kryssar du utan særlege problem, følg merkene. Siste del mot Lindtjørnsknuten byr på enkel klatring, igjen følg merkene.</p> <p>Turen sørover mot Storedalen går på snaufjellet. Storedalen kryssast langs myrar før du igjen går på snaufjell mellom tjørn der mange inviterer til forfriskande bad. Ved Grasdalen møter du igjen myrer og nedstigning i skog tilbake til Kvednhushølen.</p>	4
Lindtjørnsknuten	Lund	<p>Lindtjørnsknuten er den høyeste toppen i Lund og ligger på grensen til Sirdal.</p>	5
Dyrdalsnuten	Eigersund	<p>Umerket tur uten turbokasse. Kun registrering med mobilapp.</p> <p>Er med i «På topp i Dalane – ekstrem».</p> <p>Dyrdalknuten ligger i Eigersund kommune, mellom Eigelandsdalane og Stor Skykula. Det er mulig å ta turen fra Skineldvatet og Ørsdalen.</p>	6



Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
		Dyrdalsknuten har en stor, fin varde og en svært omfangsrik utsikt. Turen dit starter ved hyttefeltet i Eigelandsdalen. Følg veien opp gjennom hyttefeltet til du finner en sti som fører opp i retning Eigelandstjørna. Det kan være litt bløtt i myra på vei opp. Når du kommer til tjødna følger du et tråkk videre til du møter første dal og bekk på venstre hånd. Følg dette vassdraget opp til Fisketjørn. Denne kan du passere på høyre side, eller på nordsida. Du har nå den høyreiste Dyrdalsknuten rett i front. Det er best å gå opp fra nordaust. Det ligger små varder som viser en grei vei opp til toppen som ligger 782 meter over havet.	
Mydlandsvatnet	Eigersund	Tursti på ca. 2 km hver vei fra Mydland inn til Mydlandsvatnet. Langs østsiden av vatnet ligger Eigersund skiforening sin skihytte, og på et nes i vannet har Røde kors en hytte.	7
Fottur til Mjåvassknuten fra Ørdsdalen	Bjerkreim	12,7 km lang rundtur, krevende fottur etter rødmerket sti. Start fra grendahuset, følg veien over broen mot Vassbø, ta av til venstre inn på traktorveien, 150 m, mot Hovland. Følg traktorvei langs elva og litt opp i lia til den kommer ned, 1,9 km. Videre sti frem til Ørdsdalen gruver, 3,0 km. Ved start fra Hovland, kommer du over hengebrua fra parkeringsplassen her. Her starter oppturen. Bratt opp skaret, på vei opp er det det montert vaier og en stige for å komme seg opp det bratteste. Vel opp etter 4,5 km, flater det ut innover myrene før den siste oppstigningen, 4,9 km. Her er det ca. 300 m med lett motbakke til varden 843 moh. Flott utsikt. Retur ned til stikrysset. Følg stien til høyre mot Vassbø, ved 5,9 km passeres en heller med flott utsikt over Mjåvatnet, Holmevatnet og Juvatnet. Nå begynner nedstigningen mot bekken som renner ut fra Mjåvatnet. Bekken krysses, 6,2 km, deretter over mot Juvatnet og frem til Juvasstølen, 6,8 km. Etter Juvasstølen er det en liten stigning før det går ned mot en myr og den siste motbakken. Når denne er unnagjort, ser vi nedover mot Klompen og Vassbø. Bratt nedstigning ned i dalen, følg stien nedover inn i skogen og over myrene. Hellersbekken krysses på gammel steinklopp, 8,8 km. Så er det bare å følge traktorvei ned til parkeringsplassen ved Vassbøbrekka, 10,5 km. Følg grusveien ut til hovedveien, ta til høyre og følg veien tilbake til grendahuset. Dyr på beite.	8
Mjåvassknuten	Bjerkreim	Toppen ligger på 843 moh. og har flott utsikt.	9
Ørdsdalen-Lauperak	Bjerkreim	Merket fotrute på 13,9 km som går fra Ørdsdalen og opp langs Rindabekken til vestsiden av Fiskeløysvatnet før den svinger vestover mot Lauperak. Siste del av en av to hovedløyper i «Opplev dalane» som er løype fra Eigersund til Vassbø i Ørdsdalen.	10
Eikabrekka-Kvitlen	Bjerkreim	Merka tursti som går fra Eikebrekka, helt vest i Austdalen til DNT-hytte Kvitlen. Ca. 7 km en vei.	11
Storafjellet	Bjerkreim	Storafjellet (815 moh.) ligger mellom Rambjørheia og Ørdsdalsvatnet og det skal være en flott utsikt fra toppen. Flere muligheter for å komme seg opp til toppen. Her er beskrivelse fra Stavtjørn: Start fra parkeringsplassen på Stavtjørn alpin, følg veien opp under skitrekket til veien tar opp mot toppen av trekket, veien skal ikke følges opp til toppen. Turen forsetter rett frem inn i Hedledalen og ned til Hedletjørn. Fra sørsiden av Hedletjørn gå sørover og ned til tjernet som ligger på 630 moh. og opp til kraftlinja. Herfra stiger det opp til en fortopp, som passeres på sørsiden og ned til et tjern på 770 moh. Da er det bare siste stigningen opp til toppen, markert med en liten "varde", som ligger helt ut mot stupet. Opp til toppen er det i underkant av 5 km. Retur samme vei.	12
Skarkaknuten	Bjerkreim	Skarkaknuten, rundtur over Middagsfjellet. Start fra parkeringsplassen ved alpinanlegget. Følg traktorvei opp under skitrekket, veien går til venstre rundt en høyde til toppen av trekket. Derfra skrått oppover til fjelltrekket som følges til endes. Herfra ser du nesten topper, toppen ligger ca. 100 meter bak høyeste punktet du ser. Stien går videre i ett opprevet berglandskap. Opp og ned, frem og tilbake slynger stien seg frem til siste kneika opp til toppen. Vel oppe kan toppvarden sees, ikke så stor, men den gjør sin nytte som feste av en turbokasse. Hit er det 2,4 km. NB! Hvis man ikke er vant til klyving og bratte til dels luftige nedstigninger, anbefales det å ta samme vei ned til parkeringsplassen. Stien videre mot Middagsfjellet, rundtur, er krevende med flere bratte og til dels luftige nedstigninger den første kilometeren ned til skaret som går til Skarkatjørna. Herfra er det god sti gjennom et område med mye stor stein og flott utsikt ned mot Austrumdalen	13 og 14



Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
		<p>og Austrumsdalsvatnet. Etter at noen svære steinblokker er passert, går stien på ryggen ned mot hyttefeltet. Gjennom hyttefeltet er det myret og til dels vått. Følg hytteveien ut til alpinanlegget.</p> <p>På vinterstid kan turen opp til Skarkaknuten anbefales på ski, nedkjøring til Middagsfjellet frarådes.</p> <p>Nedfart samme vei som turen opp.</p>	
Rambjørknuten	Bjerkreim	<p>Umerket tur uten turbokasse. Kun registrering med mobilapp.</p> <p>Er med i På topp i Dalane - ekstrem.</p> <p>Rambjørknuten ligger mellom Hegelstad og Austrumdal, ikke langt fra driftarveien over Rambjørheia. Turen kan gås fra Hegelstad, Austrumdal eller Stavtjørn.</p> <p>Vi har valgt å starte fra parkeringsplassen på høyre side før du er oppe bakkene mot Stavtjørn (lien trafo/bygg i enden).</p> <p>Følg traktorvei og merket sti opp og rundt Middagsfjellet. Du kan se Rambjørknuten i det fjerne. Gå ned bratt skar før oppstigningen til Skarkaknuten. NB. Her det svært bratt. Følg dalane innover mot Rambjørknuten. Hold over høyden til venstre etter et lite tjern og følg ryggen. Nå ser du oppstigningen opp mot toppen. Følg dalen og gå over ryggen, ta rundt fortoppen på høyre side langs tjernet videre til toppen. Ruten tilbake går langs den gamle driftarveien nede i dalen. Denne følges ned til Austrumdal for så å følge veien opp til parkeringen</p>	15
Fottur mellom Hegelstad og Austrumdal	Bjerkreim	<p>Merket fottur på 12,3 km som går på Sørsiden av Stokkafjellet og over Rambjørheia, rett nord for Rambjørknuten, og ned til nordøstre ende av Austrumdalsvatnet.</p>	16
Faureknuten	Bjerkreim	<p>Faureknuten (579 moh. 6,6 km, 2,5 time t/r)</p> <p>Merka fra fv. 112 mellom Nedrebø og Skjæveland. Flere P-plass langs grusveien opp mot Faureknuten.</p> <p>Følg grusveien forbi et tjern på venstre side. Like etter tjernet tar stien av opp Grolidalen, da er det 1,5 km med jevn motbakke opp dalen. I det øverste skaret tar stien til venstre opp til toppen. Retur samme vei.</p> <p>Dyr på beite.</p>	17
Fottur til Ragsfjellet i Bjerkreim	Bjerkreim	<p>Middels krevende fottur. Rundtur på 8,8 km.</p> <p>Du starter ved parkeringsplassen ved turtavlen ovenfor det siste gårdskomplekset ved Birkelandsvegen.</p> <p>Følg veien ned til gårdene, gjennom tunet og følg grusvei ned til elven. Drei høyre og følg traktorveien lang viken av Birkelandsvatnet/Storavatnet. Du vandrer nå over en lett og idyllisk kulturmark. Stien er rødmerket, men mange av merkingene er gamle og slitt.</p> <p>Følg stien videre til du kommer til Skogatjørna som ligger innenfor Forehammeren. Her forlater du traktorveien og følger stien i terreng ovenfor Skogatjørna. Etter en halv kilometer kommer du til et myrområde. Det forserer du på stien som går på høyre side.</p> <p>Fortsett videre til Kleivadalen ved Blåjæve. Nå begynner oppstigningen for alvor langs steinrøysen som går helt opp i Skaret. Til tross for mye stein er det greit å gå her, og så er det en bra plass å ta noen pust i bakken og nyte omgivelsene.</p> <p>Ved toppen av skaret er det et stidele. Stien rett frem går til Sundvor, men du dreier venstre og følger stien til du kommer opp på flaten nedenfor Avdalsnuten. Du er nå oppe i et flott høyfjellsterreng med utsikt innover mot Espeland i øst, og mot Varhaug i vest og ikke minst over til Faureknuten på sørsiden av vatnet.</p> <p>Nå følger du en variert og kupert sti vestover. I noen områder er ikke stien like lett å få øye på. De røde merkingene er heller ikke alltid like tydelige. Etter litt over halvannen kilometer ankommer du toppen av Ragsfjellet. Nå har du en fantastisk utsikt i alle retninger, Vinjekula i Øst. Gloppenuten og Karten i Brekko er tydelig i nord. Og i klarvær ser man Vølstadsenderen også. I vest ser man det meste av Jærkysten, og selvfølgelig ser du vindturbinene i Eigersundområdet.</p> <p>Nedstigningen går i et bratt og ulent terreng. Her gjelder det å ta det rolig for å unngå uhell. Nede ved flaten ved Stølsåna dreier du kraftig venstre og følger traktorveien tilbake til gården og opp til parkeringsplassen der du startet.</p>	18
Kyrkjefjellet	Bjerkreim	<p>Kyrkjefjellet, 517 moh, rundtur.</p> <p>Fra parkering følges grusveien forbi hyttene og opp over beitene og opp til Stølsvatnet, 1,7 km. Her flater veien ut og går innover langs vatnet, forbi Stølsvatn kraftverk.</p> <p>Kraftverket utnytter et fall på 100 meter i tunnel laget for vannforsyning i kommunene</p>	19 og 20



Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
		<p>på Nord-Jæren. Videre til veidele, 2,3 km, hvor veien videre til Brekko forsetter rett frem, mens vår tur tar av til venstre.</p> <p>Forsett på god grusvei opp forbi Ytretjørn. Her blir veien dårligere og opp i bakkene tar stien av traktorveien, 3,2 km. Den kommer så vidt innom traktorveien før den går opp mot ryggen mellom Hestafjellet og Kyrkjefjellet.</p> <p>I stidelet, 3,9 km, ta av til venstre opp mot Kyrkjefjellet. På vei opp mot toppen, 4,6 km, er det ett par bratte kneiker. Vel oppe er det flott utsikt mot Ålgård, Søyland og ned mot gårdene på Birkeland.</p> <p>Turen ned går på stien over fjellet mot Birkeland. Etter hvert kommer den ned i skogen og bratt ned mot beitene og inn på grusveien, 5,8 km, som følges ned til parkeringsplassen.</p>	
Neseskogen	Gjesdal	<p>Turområde i skog med mange stier på kryss og tvers, så det er viktig å dobbeltsjekke kartet om man ikke er kjent der. Her har også Solås barnehage en flott gapahuk som ligger idyllisk til med et eget friområde.</p>	20
Edlandsfjellet	Gjesdal	<p>Middels krevende tur for hele familien.</p> <p>Edlandsfjellet ligger sør for Ålgård og er det mest brukte turterreng i Ålgårds nærrområde.</p> <p>Parkering ved Neseskogen, E39 til Ålgård, videre på Rv 506 til Edland. Sving av og kjør Neseveien fram til Neseskogen.</p> <p>Turen er ca. 2,0 km hver vei. Beregn 1,5 time opp til toppen.</p> <p>Følg turstien inn i Neseskogen og oppover i skogen.</p> <p>Ta stien til høyre ut av skogen, under kraftledningen og videre opp til Stemmen tjernet. Stien fortsetter sørover opp Fannalidalen.</p> <p>Husk godt fottøy, noen fuktige partier.</p>	21
Hålandsskogen	Time	<p>Turområde, primært i skog, med mange stier og turveier på kryss og tvers.</p> <p>Turmål med lavvo, bålplasser og hoppenett etc.</p>	23
Nærtur i Ålgård - Edlandsvatnet rundt	Gjesdal	<p>7,5 km rundtur, middels krevende.</p> <p>Edlandsvannet har en ganske selvsagt turløype som følger rundt hele vannet. Løypen er merket med Stavanger Turistforenings merker.</p> <p>Du kan starte turen ved kommunehuset i Gjesdal. Følg stien bak huset langs "kanalen". Gjennom parken kan du se hele Edlandsvannet mot vest. Du følger merkingen opp til asfalten hvor Krambungata møter Edlandsgeilane, og følger sistnevnte til du tar av på Neseveien som du holder til endes. I første krysset på Neseveien finner du ruinene etter en "sauevask". Når grusveien tar slutt følger du asfalten som tar deg til E39. Her er det sti langs hele nordsiden av vannet.</p>	22
Nærtur på Ålgård	Gjesdal	<p>Dette er en fin liten rundtur (3,5 km) som tar deg med i de mest sentrale områdene i Ålgård. Det er en vandring på begge sidene av Figgjoelven, med en snartur innom strandkanten på Edlandsvatnet og ikke minst en vandring over Hammaren.</p> <p>Turen er en rundtur, og starter i sentrum bak Amfi Ålgård. Den kan gås begge veier, men er her beskrevet mot klokken. Første del går ned til elven på grusveien langs kanalen. Følg deretter tur og gangstien til venstre forbi Norwegian Outlet Ålgård over broen og opp til DFU/Veveriet som er den flotte gamle oransje bygningen.</p> <p>Fortsett opp veien og forbi Ålgård Skole. Her følger du veien ned til Edlandsvatnet der det blir en vandring langs vannkanten. Ved Europris går du opp og krysser hovedveien Rettedalen, og går mot E39. Før rundkjøringen går du opp veien Vonheim og går inn på Hammaren. Følg stien og merkingene til du er nede på gangstien igjen på bruhammaren.</p> <p>Her følger du gangstien ned til elven og følger denne helt bort til Gangbroen til Circle K. Her krysser du elven og følger gangstien tilbake til der du startet.</p>	24
Rundtur på Ålgård – via Hammaren	Gjesdal	<p>Middels krevende rundtur på 7,9 km.</p> <p>Hammere er et delvis ukjent naturområde midt i Ålgård ved siden av E 39. Det er et lite fjellparti som er lett å komme opp på og er preget av vegetasjon av varierende slag. Om sommeren er det en ren idyll som kan minne om en park. Turen kan defineres som en sentrumstur og går på begge sidene av Figgjoelven. Etter Hammeren går turen innom Solbakkane ved Høljaberget, rundt Kongeparken, via jernbanelinjen på gamle Opstad og tilbake via Gådå. Turen er merket med røde T-er og blå påler, men kun i retning mot sola.</p>	27



Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
Ålgård snarevei	Gjesdal	<p>Enkel fottur på ca. 2,8 km. Dette er en liten rundtur som er ment å ta deg med fra Ålgård sentrum og opp til det flotte området rundt Øygardsvatnet. Her har du flere flotte turmuligheter. Du kan gå turen både med og mot klokken. Du kan selvfølgelig også ned igjen samme vei som du gikk opp.</p> <p>Denne turen er beskrevet mot klokken. Du starter bak Amfi Ålgård og krysser Ole Nielsens vei og fortsetter langs Vestliveien. Så følger du Sandvikveien opp til Raudvigveien der du går ned mot vatnet. Følg så gangstien langs Øygardsvatnet til du kommer ved skuret til Jæren Friluftsråd. Der går du opp Ånundlia og dreier venstre på veien Ånundskaret.</p> <p>Kryss veien over fotgjenger overgangen og følg gangstien ned til Kyrkjebakken. Denne følger du helt ned til Kyrkjeveien som bringer deg tilbake til der du startet.</p> <p>Denne turen kan kombineres med andre turforslag i området.</p>	28
Nærtur i Ålgård - Øygardsvatnet	Gjesdal	<p>Middels krevende rundtur på 8,4 km.</p> <p>Blinkende vann er det som først og fremst preger Øygardsvatnet-turen som går gjennom store deler av Ålgård. Underveis går du både langs Figgjoelva, i strandkanten av Øygardsvatnet og en snartur ned til Edlandsvatnet. Turen er merket med røde T-er og blå påler, men kun i retning mot sola.</p> <p>Fra Ålgård sentrum bak Ålgård Amfi følger du grusveien langs kanalen til du kommer til gang og sykkelveien som går langs elven. Der følger du elven nordover i retning Figgjo. Ved den store rundkjøringen ved kjøpesenteret kan det være ganske hektisk, men det er bare å følge merkingen og fotgjengerfeltene over veien. Her er det anbefalt å ta en kort stopp for å se på det yrende fuglelivet før turen fortsetter på turveien langs elva.</p> <p>Kongeparken er lett synlig på den andre siden av elva men du skal fortsette opp gjennom boligområdene i Oppstadveien og Granliveien. Etter hvert får du en fin utsikt over deler av Ålgård før turen fortsetter over høyden og ned til Øygardsvatnet som på enkelte kart har fått navnet Fjermestadvatnet. Herfra tar turen en liten avstikker bort til Dagsturhytta Røysekatten på Røyseland. Stien tilbake går samme vei som du går inn. Etter dagsturhytta besøket venter en nydelig strandvandring med hus på den ene siden og vannet på den andre. Får du lyst på en dukkert, er det flere små badeplasser underveis. Like ved barnehagen ligger en spesiallaget flåte som kan transportere ungene over til odden ved Raudviga på den andre siden.</p> <p>Fra Brunnvika går du igjen opp gjennom boligfelt og følger merkingen ned Berlandsveien til Perlå som er en park som ligger i vestenden av Edlandsvatnet. Følg turstien som går nede ved vannet inn på baksiden av Storahuset til den flotte teglsteinsbygningen, DFU-bygget. Den gamle fabrikken og veveriet brukes i dag til bibliotek og arrangement i kommunen. Vider går du langs Figgjoelva på baksiden av store industribygg og etter hvert til du kommer til veien langs kanalen der du startet.</p>	25
Fottur rundt Øygardvatnet - nærtur Ålgård	Gjesdal	<p>Middels krevende rundtur på ca. 8,8 km.</p> <p>Øygardsvatnet ligger sørvest opp fra Ålgård sentrum. Lokalbefolkningen kaller det for Yggardsvatnet eller bare Yggar'n. Navnet kommer fra Øydgar som er det garder som lå øde etter Svartedauden (1346-1353) ble kalt. Øydgar uttales Øygar, Øggar eller Yggar. Øygardvatnet er av Kartverket også navngitt som Fjermestadvatnet.</p> <p>En tur rundt Øygardsvatnet er variert, men uten de store utfordringene. Turen er nesten 9km lang og det er som regel mulig å gå den året rundt. Startstedet er parkeringsplassen ved Øygardsvatnet barnehage. Man kan kjøre helt frem, eller ta buss til Torvmyrveien og gå resten. Man kan også starte i Ålgård sentrum og gå deler av denne ruten frem til Øygardsvatnet Barnehage. Link.</p> <p>Ved trafostasjonen ligger Gamle Skjæveland strikkefabrikk som nå er et leilighetskompleks. Historien om Skjæveland strikkefabrikk as kan du lese om i Gjesdalbuen. Link. På østsiden av vatnet går stien gjennom dyrket mark til man kommer til Øygarden som ligger ved Prestveien.</p> <p>Fra Øygarden følger man grusveien helt til man er nesten borte ved gardene som ligger helt opp mot grensen til Time kommune. Tidligere gikk stien lenger nede mot vatnet, men et skilt viser at stien her er fjernet. Følg traktorveien forbi grinden før gardene, sving høyre og følg veien ned til vatnet. Nå er det bare å følge stien frem til enden av vatnet og over gjerdeklyveren over til Refnes. Refnes betyr egentlig et nes på en grunne, og ligger i Time kommune. Dette er et idyllisk sted med mange stier på kryss og tvers som man kan utforske. Det gamle fraflyttede huset er også verd et besøk. På Refnes er det også et rikt fugle- og dyreliv, og det er også hjemmet til noen hester. La de være i fred og ikke gi dem noen form for mat.</p>	26



Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
		<p>Det er bare å følge blåmerket sti østover langs sørsiden av neset. Helt ytterst går du av merket sti ned til svaberget. Dette er en fin plass for rast og mat og drikke om været er bra. Merket sti går rundt kanten på neset, men denne turen går på et tråkk opp over høyspentmasten. Her følger du traktorveien til du kommer til en lysning. Dette er også en fin plass for en pause, spesielt om ikke været er så bra. Her kan du også treffe en gjeng fra Nesjane barnehage som padler ut til neset og tilbringer dagen i naturen. På grunn av gjørme er dette den beste plassen å gå ned til det gamle huset hvor det bodde folk så sent som på 70tallet. Det har også vært en minkfarm i området. Ønsker du ikke å gå via Refnes kan du se på dette alternativet. Link.</p> <p>Følg stien videre og opp den bratte bakken til Røyselend. I dette området er det lokalisert en gard og gravrøyser fra jernalderen. Link. Følg stien helt ut til kanten og nyt utsikten. Nedstigningen går gjennom skogen ved frisbeebanen du nettopp passerte. Har du tid til overs kan du besøke dagsturhytten Røysekatten som ligger flott til nede ved vannkanten. Så følger du grustien inn mot bebyggelsen og over broen. Siste del av turen går langs idylliske Raudviga og bort til parkeringsplassen.</p>	
Røyskatten - Dagsturhytta i Gjesdal kommune	Gjesdal	<p>Ved Øygardsvatnet på Ålgård ligger dagsturhytta lett tilgjengelig for alle, i et område med mange flotte aktiviteter og turmuligheter.</p> <p>Det blir merket to alternative turveier til dagsturhytta. I tillegg har Jæren turlag merket flere lokale nærturer, som forbinder boligområdene på Ålgård til Øygardsvatnet.</p> <p>Merket rute fra Ålgård sentrum og fra Nesjane/Øygardsvatnet barnehager (Ånundskaret 98). Hytta ligger som del av flere turforslag og som del av turområde vest for Øygardsvatnet.</p>	29
Fottur til Berlandsnuten	Gjesdal	<p>Enkel fottur, 4 km.</p> <p>Berlandsnuten er et lite berg som ligger midt i gamle Ålgård, rettere sagt i Berlands området. Den har faktisk bidratt til å gi navn til området siden Berland egentlig er Bergland.</p> <p>Denne turen er en liten rundtur i Ålgård med en avstikker opp på nuten. Startsted er parkeringsplassen ved Øygarden barnehage. Du kan også parkere ved Ålgård Amfi i sentrum og følge denne ruten opp Link. Du kan gå den med og mot klokken, og du kan selvfølgelig gå samme rute ned som du gikk opp. Denne turen er beskrevet mot klokken.</p> <p>Første del går opp Ånundskaret gjennom et boligområde. Du følger veien opp til du kommer til flaten der veien dreier mot venstre. Her tar du av til høyre opp veien Bærlandsnuten og inn til venstre langs Kjeldeberget til du kommer til ennaturstien.</p> <p>Nå er det bare å følge stien opp til toppen. På nåværende tidspunkt er det mye vegetasjon som hindrer den flotte utsikten man hadde tidligere. Dette vil det forhåpentligvis bli gjort noe med i nær fremtid.</p> <p>Man følger samme sti et stykke tilbake igjen, men holder til høyre før man er nede av det bratte partiet. Etter litt gange er man ankommet den gamle drikkevannskummen. Her var det i gamle dager en krocketbane av grus.</p> <p>Nedturen videre går i et gammelt boligområde i Ålgård. Først Nutveien og videre til venstre på Fotlandveien. Denne følger du noen hundre meter til du kommer til gangstien som går ned mot kirkene. Videre går du opp Kyrkjebakken ved Ålgård gamle kirke og fortsetter på gang og sykkelsti langs Sandvikveien til Raudvigveien. Så går du ned mot Øygardsvatnet og følger gangstien tilbake til parkeringsplassen.</p>	30
Turområde Fjermestad	Gjesdal	<p>Større turområde vest for Øygardsvatnet, opp mot Fjermestad. Mange turstier på kryss og tvers. Turmål som dagsturhytte. Utsiktspunkt. Frisbeegolfbane med 18 hull. Generelt mye aktivitet.</p>	31
Nærtur i Sandnes - Figgjoturen	Gjesdal	<p>Enkel rundtur på 5,9 km.</p> <p>Du starter turen ved å kjøre til topps på Granliveien som går ut fra rundkjøringen på Figgjoveien. Her parkerer du på turparkeringsplassen. Herfra er det flott utsikt over bydelen. Fra parkeringen forsetter du bortover Granliveien og Granlisvingen til du tar av mot turveien som følger kommunegrensen mot Gjesdal. Du følger turveien til endes, krysser Granliveien og tar deg forbi en fotballbane og ned gjennom stien i et skogholt til veien Rossåsen og videre ned til Figgjoveien og Figgjoelvå.</p> <p>Elva er ei god fiskeelv. Tidligere var det også elvemuslinger her som kunne inneholde perler. Langs elva er det badeplasser. En god turvei tar deg langs elva, forbi DFU-bygget som en gang var Figgens Uldvarefabrik (etablert i 1889). «Bikinifabrikken» ble den også kalt. Fabrikken ble nedlagt i 1983. Du rusler et lite stykke på gamle Ålgårdbanen før du</p>	32

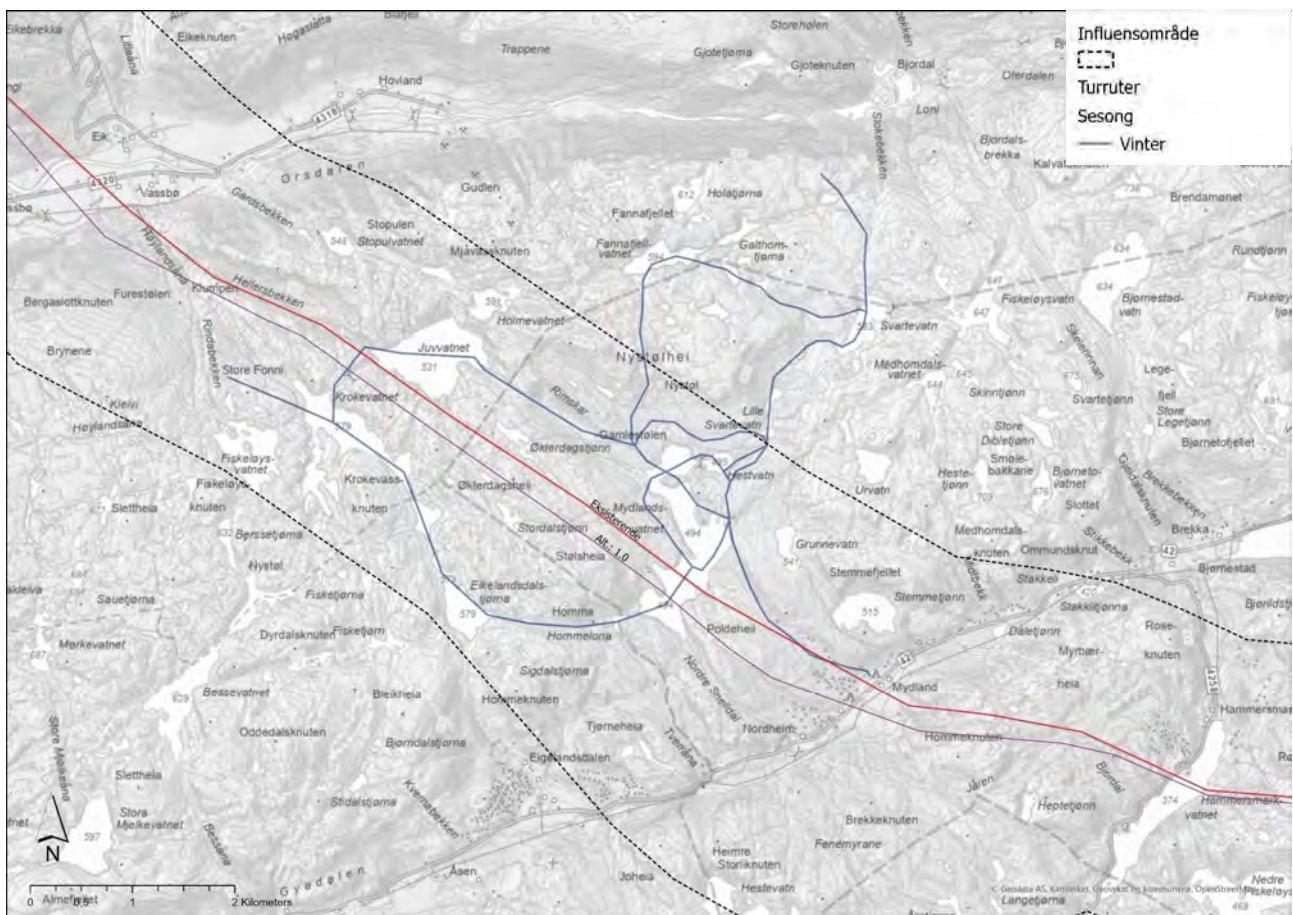


Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
		<p>tar gangbroen over Figgjoelva, opp forbi gamle Figgjo skole og minnestøtten over Kasper Idland.</p> <p>Du går opp Tjessheimveien, runder Figgjo Idrettsplass og kommer til Figgjohuset eller «Hallen». Du kan rusle litt i Figvedparken før du krysser elva igjen og går forbi porselensfabrikken Figgjo AS og den nye skolen. Snart kommer du til gamle Figgjo stasjon. Her kan du i sesongen leie dresin og sykle til Ålgård sentrum. Nå gjenstår oppstigningen til Rossåsen dels på sti og dels på vei.</p> <p>Hvis tid og krefter strekker til, anbefaler vi å avslutte turen med å gå turstien fra parkeringen til toppen av Rossåsen og nyte den flotte utsikten.</p> <p>Det er lurt med gode tursko og brodder på vinterføre.</p> <p>Turen er gradert som middels på grunn av lengden.</p>	
Fottur til Åslandsnuten	Sandnes	<p>Middels krevende rundtur på 3,8 km.</p> <p>Åslandsnuten ligger i grenseland mellom Sandnes og Time kommune. Turen kan gås fra flere steder. Den korteste er fra veien som går fra Figgjo til Orstad. Sving av fra E39 ved Figgjo Fajanse. Like før du kommer til det høyeste punktet på fylkesveien som går fra Figgjo mot Kvernaland, er det en port i gjerdet inn på beitemark. Etter å ha lukket porten, er det bare å følge skogkanten oppover marken. Hold litt til venstre etter at det er slutt på skogen. Da vil du finne steintrappene som tyskerne bygget under 2. verdenskrig da Åslandsnuten ble brukt som utkikksplass.</p> <p>Alternativ 2. Sving av fra E39 ved Bråstein mot Bråstein stasjon ved Ålgårdbanen. Parker langs jernbanesporet. Følg veien bort til Gilja gård. Ved driftsbygning finner du skilt videre mot toppen.</p> <p>Først på jordbruksvei, videre i terrenget med enkelte bratte partier.</p> <p>Toppunktet ligger i Time kommune og er 302 meter over havet. Belønningen for strevet får du i form av en fantastisk utsikt over store deler av Nord-Jæren og Ryfylkeheiene. Returen går ned Tyskertrappene et stykke før løypa dreier nord-vestover og følger jordbruksvei tilbake til Gilja.</p> <p>Parkering: Ved Figgjohallen eller Bråstein stasjon ved Ålgårdbanen.</p> <p>Severdigheter: Tyskertrappene</p>	33
Fottur til Bråsteinåsen	Sandnes	<p>Enkel fottur på 5 km tur/retur.</p> <p>Enkel tur til Bråsteinåsen med utgangspunkt fra pistolklubben.</p> <p>Fra parkeringen ser en akkurat ikke toppen. Gå fra parkeringen over jernbanen mot elva. Følg delvis merket sti. Stien er tydelig i starten. Over beitemarkene er det litt til venstre. Hele tiden med toppen i sikte. Siste 100 meterne er litt bratt, men ikke verre enn at en 3-åring klarer det fint.</p> <p>Fin grillplass i gapahuken ved Møgedalshølen ved brua over Figgjoelva.</p>	34
Kalbergturen - Nærtur i Time	Time	<p>Enkel rundtur på 4,9 km.</p> <p>Turen startar ved Smiå på Kvernaland, kor det er mogleg å parkera. Det var her, ved Frøylandsåna, at Ole Gabriel Kverneland i 1879 etablerte si første smie. Dette var den første smia på Jæren der det vart lagt opp til fabrikkmessig drift. I dag er den opphavslege smia eit museum.</p> <p>Frå Smiå går turen til Stemmen. Her vart det i 1895 bygd ein demning med kanalar som fungerte som energimagasin for Kvernlands fabrikk. Turen går vidare forbi nye Kvernaland omsorgssenter og på gong- og sykkelveggar i byggjefelt før ein kjem til Kalbergskogen som vart etablert i 1874 på initiativ frå O.G.Kverneland. I dag er det Jæren skoglag som eig Kalbergskogen. Turen i skogen går på skogsveggar.</p> <p>Ute av skogen kryssar ein Skogsvegen og tek Elvebakken ned mot Theodor Dahls veg. På veg tilbake til Smiå går ein forbi Kvernaland sentrum med butikkar og ein flott aktivitetspark med treningsapparat, skatepark, sandvolleyballbane og leikeplass. Det er også bygget en fin gapahuk ved Stemmen.</p>	35
Turområde Bogafjell-Helgelandsskogen-Hundeskogen	Sandnes og Time	<p>Stort turområde med mange stier og turmål (som gapahuker, bålplasser og utsiktspunkt).</p>	36
Nærtur i Klepp - Orstadrunden	Klepp	<p>Middels krevende rundtur på 7,2 km.</p> <p>Parkering ved Orstad/Frøyland kyrkje. Turen går nordover langs Gamle Orstadveg. Denne gamle vegen var ei viktig ferdselsåre over Jæren, og ein finn ennå spor etter han nokre stader. Vidare går turen langs fv.rv 505 bort til Figgjoelva. I denne delen av</p>	37



Turrute	Kommune	Beskrivelse	Nr.
		Figgjoelva har ein framleis ein stor bestand av elveperlemusling. I tidlegare tider fiska jærbuane store mengder muslingar for å finna perler. Var ein heldig kunne ein finna velforma perler av høg kvalitet. I dag er muslingen ein truga art og er freda. Turen går opp langs elva forbi fossen der kommunane Klepp, Time og Sandnes møtest. Har du god tid kan du følgja trasèen for Ålgårbanen langs elva. Vår tur går inn i Time kommune og over Kalberg. Området er prega av store masseuttak. Etter ei tid langs vegen går turen inn i Kalbergskogen. Skogen er eigd av Jæren skoglag. Ved pumpestasjonen til IVAR dreg du vestover og kommer tilbake til Klepp kommune. Dette området er svært rikt på tidlegare tiders kulturminne, så høgdedraget har vore nytta av menneske gjennom svært lang tid. Etter en kort tur gjennom bebyggelse er du tilbake ved parkeringa.	

På Mydland i Sirdal kommune kjøres det opp skiløyper av Eigersund skiforening, når det er tilstrekkelig snøforhold. De har også en skihytte øst langs Mydlandsvatnet. Løypekart er vist på figur 4-19.



Figur 4-19: Skiløyper på Mydland.

4.10 Andre friluftslivsområder

«Kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse», Ørstdalen–Kvitlen, strekker seg langs hele lengden av Ørstdalsvatnet, og videre østover i to dalfører (figur 4-20). Den nordligste går til DNT-hytta Kvitlen og videre til DNT-hytta Støle, og det sørligste i Bjordalen og inn til Førevatn. Tiltaket krysser på tvers av kulturmiljøet, sentralt i området, rett øst for Ørstdalsvatnet. I Riksantikvarens rapport «Kulturhistoriske landskap av nasjonal interesse i Rogaland» (8) beskrives kulturmiljøet. Der omtales m.a. området Østerdalen på følgende måte:

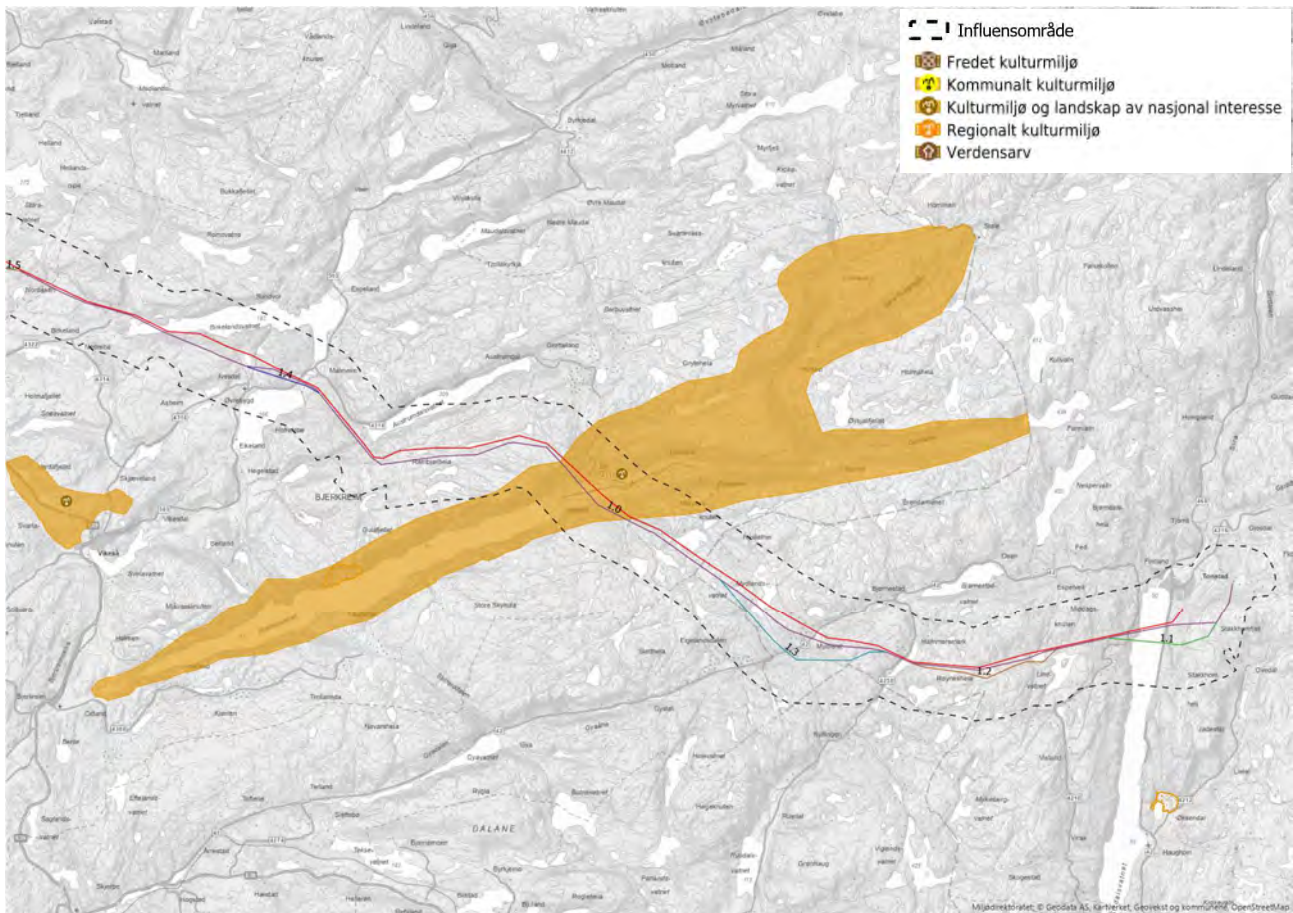
Ørstdalen er en rik jordbruksbygd, preget av moderne jordbruk. De store fruktbare markene på begge sider av elva Storåna har vært drevet siden jernalderen og dalen har omfattende spor fra fortiden på



moene langs elva, fra bredden av Ørdsalsvatnet, og innover hele dalen. Ved Ørdsalsvatnet er dalen bredest, og det er de vestligste delene som i størst grad er preget av moderne jordbruk, med grønne dyrka marker og moderne steingarder. Det østlige og smalere partiet er i mindre grad oppdyrka, og her ligger de største gårdsanleggene, rydnings- og gravfeltene i et helhetlig og i stor grad intakt landskap. De store gravfeltene er spesielt synlige i landskapet.

Videre beskrives også landskapskarakter på følgende måte:

Både Ørdsalen, Bjordal og Kvitladalen kan karakteriseres som markerte og frodige dalrom med bratte og delvis skogkledde fjellsider. Sammen med elver, vann og høye topper framstår landskapet som variert og med store kontraster. Ørdsalsvatnet er en av Rogalands lengste og største fjordsjøer. I de sørvendte liene langs vannet, ligger marginale strand- og fjellgårder. Men i dalbunnen ved vannets østligste bredd, møter man et rikt og moderne jordbrukslandskap med grønne marker, moderne steingarder og gårdstun. Storåna buker seg gjennom dalen. Mot øst, der dalen smalner inn, ligger store og nærmest sammenhengende gårdsanlegg og gravfelt fra jernalderen, i et dramatisk landskap uten moderne inngrep, preget av steinete beitemark langs elvedeltaet. I dette området finner man også tydelige spor etter gruvedrift, både i dalen og oppetter de stupbratte fjellsidene. Fra dalen kan man følge gamle ferdsestier til forlatte fjellgårder mot nord og mot øst.



Figur 4-20: Tiltaket krysser Ørdsalen–Kvitlen, et «Kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse»

4.11 Brukerfrekvens registrert i Strava

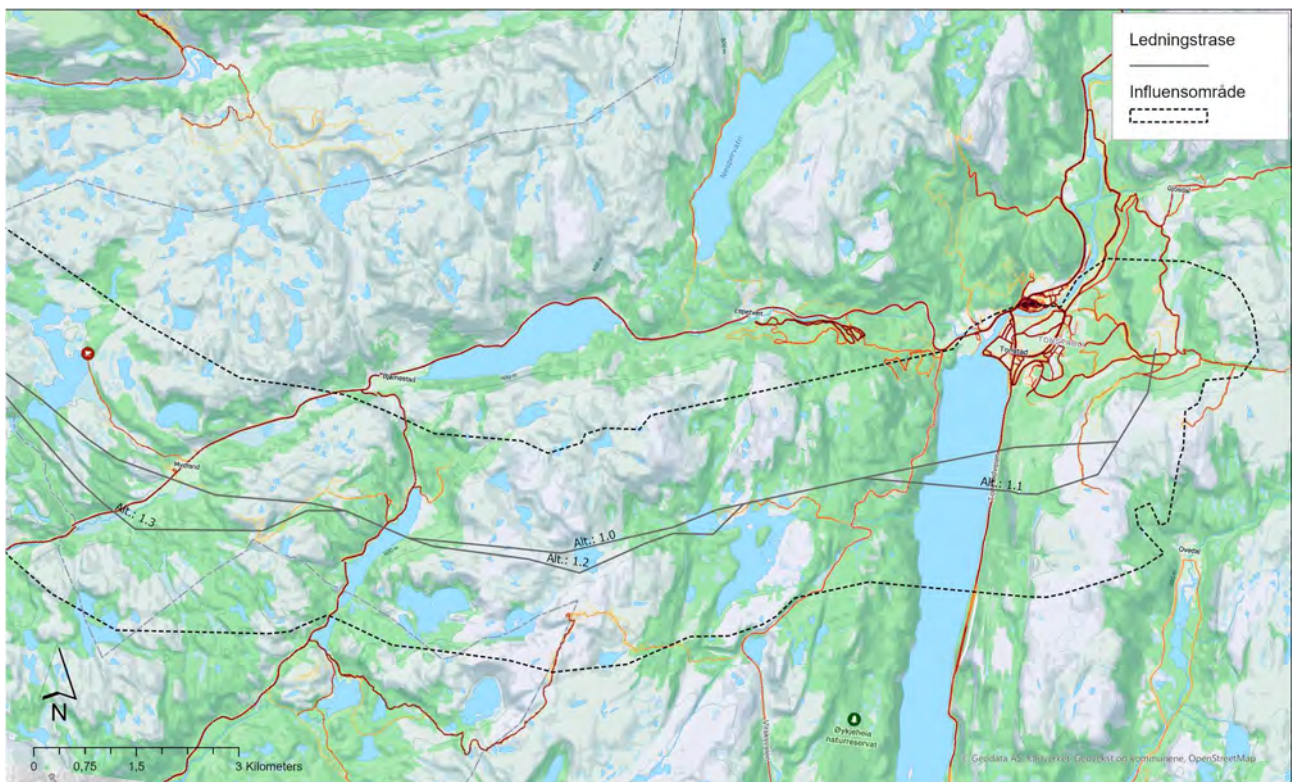
En metode for å vise brukerfrekvens i et område er å ta ut varmekart/aktivitetskart fra aktivitetslogg-tjenesten Strava (9). Strava er en internasjonal internett-tjeneste for sporing av fysisk aktivitet av alle typer, med over 150 millioner brukere på verdensbasis. De har en karttjeneste som viser registrert aktivitet i valgt område det siste året (kun aktivitet som enkeltbrukere velger å gjøre offentlig). Det er nyttig informasjon for å estimere brukerfrekvens i friluftslivsområder, men har noen viktige begrensninger.

Viktigst er at registreringene ikke nødvendigvis gjøres av et representativt utvalg friluftslivsbrukere, eller er likt vektet mellom ulike typer aktiviteter (det er mulig å sile på en lang rekke aktivitetstyper). Tjenesten var i utgangspunktet en treningsregistreringstjeneste, og det må antas å fremdeles være overvekt av brukere som hovedsakelig logger denne type aktivitet. Det er altså naturlig å anta en sterk skjevfordeling på aldersgrupper og type friluftslivsaktivitet, og at f.eks. ordinær turgåing/rekreasjon, turer langt til fjells, aktivitet av eldre og barn, er underrepresentert.

En annen begrensning er at kartene viser aktivitet for siste året (antatt siste 12 mnd. fra uttaksdato). Det gjør at vær og forhold siste år i stor grad kan påvirke aktivitetsnivå. F.eks. vil registrert vinteraktivitet kunne påvirkes mye av snøforhold og føre siste vinter. Det trengs flere registreringer langs en sti eller turvei for å vise i kartet, så enkeltregistreringer eller selv få registreringer på samme sted vil ikke vise i kartet.

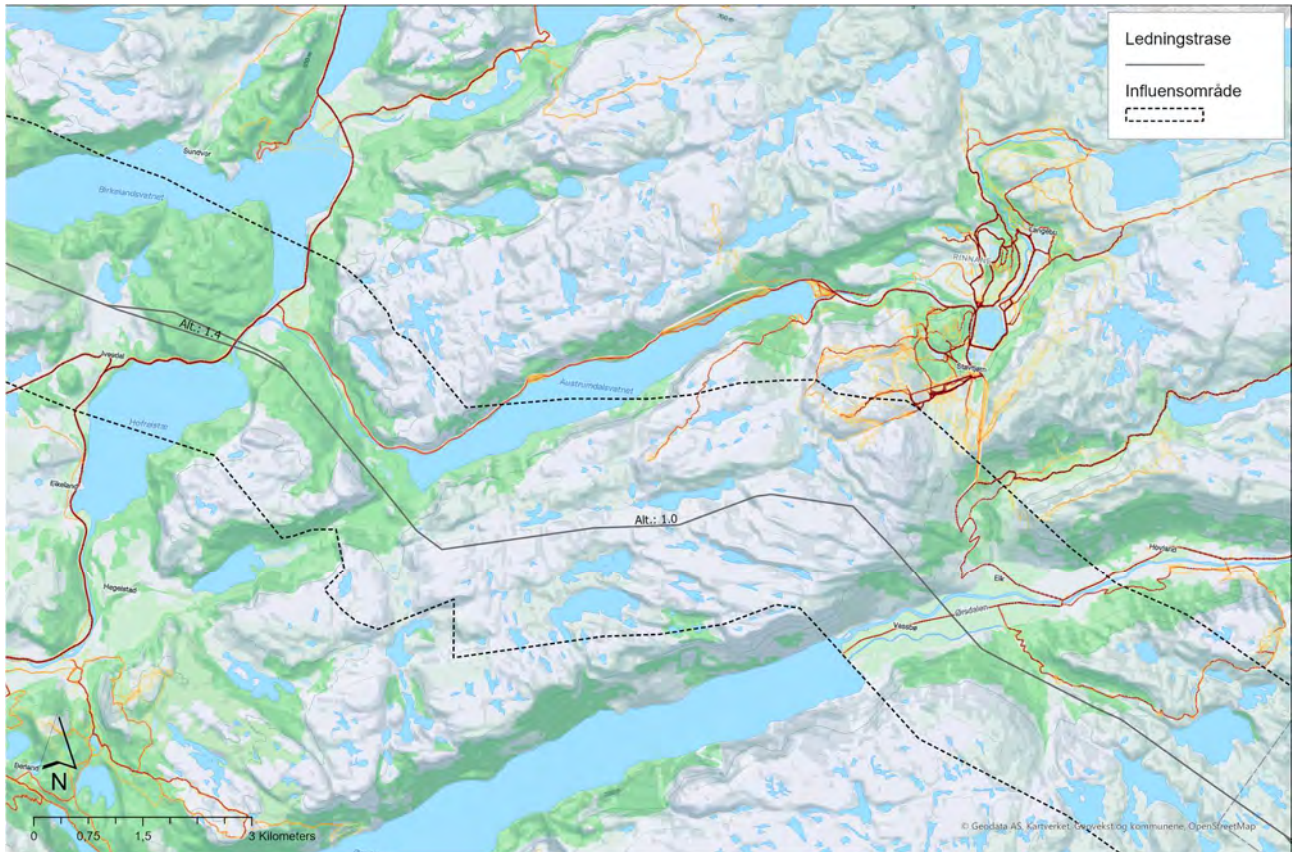
Under følger fire kart som viser aktivitet registrert med tjenesten det siste året. Tykkere og mørkere strek betyr mer aktivitet.

Figur 4-21 viser området fra Tonstad og Sirdalsvatnet i øst til og med Ørsdalen helt opp til venstre på kartet. Det er klart mest aktivitet i Tonstad sentrum, og langs veiene ut i området, men det er også registrert en del aktivitet langs turvei fra Ertsmyra og opp mot Slettehei, samt fra Rusdalen til Lindtjørnknuten. Helt vest i området er det også aktivitet fra Hammersmark mot Hommeknuten og fra Mydland og inn mot Mydlandsvatnet (dårlige snøforhold vinter 2025 gir lite skiaktivitet på Mydland i registreringsperiode).



Figur 4-21: Kartet viser aktivitet registrert med Strava siste 12 mnd. (9), i området mellom Stakkhomfjellet (til høyre) og Ørsdalen (øverst til venstre). Mørkere og tykkere strek betyr mer aktivitet.

Figur 4-22 viser Ørdsdalen og Ørdsalsvatnet nede til høyre og Birkelandsvatnet oppe til venstre. Her er det mye trafikk rundt Stavtjørn og fjellområdet over skitrekket, bl.a. til Skarkaknuten, men også fra Austrumdalen og til Rambjørknuten. I Ørdsdalen brukes dalen som turområde, men også mye brukt tursti mot Mjåvasknuten i sør og nordøst mot Kvitlen. Vest i området er det hovedsakelig registrert aktivitet langs veiene, ved Birkelandsvatnet og Hofreistæ, med overvekt av sykkelturner.



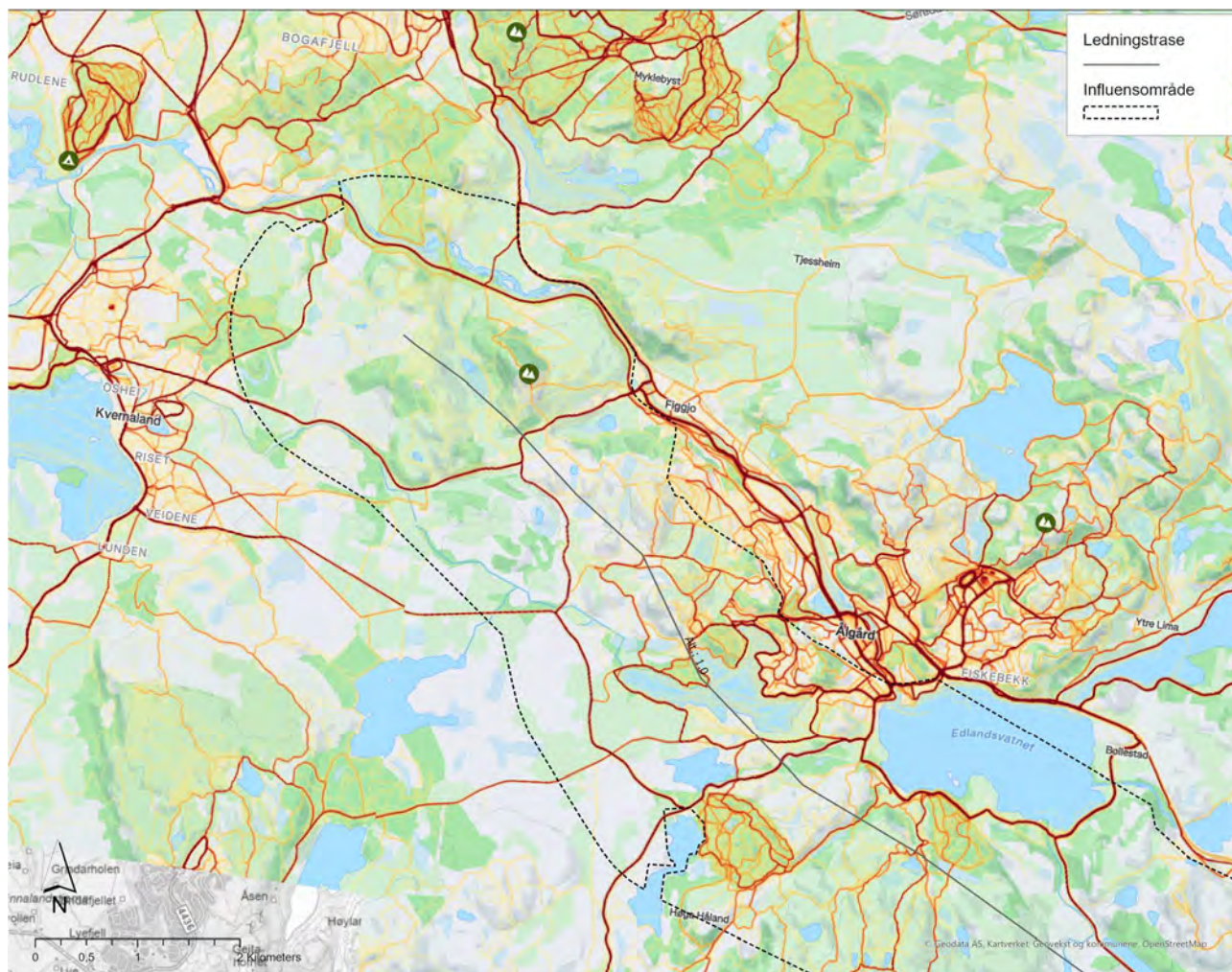
Figur 4-22: Kartet viser aktivitet registrert med Strava siste 12 mnd. (9), i området mellom Ørdsdalen (nede til høyre) og Birkelandsvatnet (øverst til venstre). Mørkere og tykkere strek betyr mer aktivitet

Figur 4-23 viser Birkelandsvatnet og Ivesdal nede til høyre, og Edlandsvatnet øverst til venstre. Her ser vi at turstiene til Faureknuten, Kyrkjefjellet og Ragsfjellet brukes flittig, og at det er noe aktivitet mellom Nordåsen og Birkeland. I dallandskapet videre nordover er det, i tillegg til sykkelaktivitet langs hovedveiene, mest aktivitet langs grus-/gårdsveier inn i terrenget mot øst og vest, men det er også litt spredt aktivitet langs stier i terrenget.



Figur 4-23: Kartet viser aktivitet registrert med Strava siste 12 mnd. (9), i området mellom Birkelandsvatnet (til høyre) og Edlandsvatnet (øverst til venstre). Mørkere og tykkere strek betyr mer aktivitet.

Figur 4-24 viser Edlandsvatnet nede til høyre, med Ålgård på nordvestsiden. Midt i kartet er Rossåsen og Åslandsnuten, mens Bogafjell og Vagleskogen er øverst til venstre. Frøylandsvatnet med Orstad/Frøyland viser til venstre. Dette området er mye tyngre befolket, noe som gjenspeiler seg i aktivitetsnivået. Det er lett å se aktiviteten i viktige friluftslivsområder som Neseskogen og Edlandsfjellet vest for Edlandsvatnet, turruten rundt Edlandsvatnet, Hålandsskogen, og hele området rundt Øygårdsvatnet og terrenget opp mot Rossåsen. Det er også mye aktivitet langs Ålgårdsbanen, og i turområdene ved Åslandsnuten/Stutafjell/Bråsteinåsen og i Kalbergskogen.



Figur 4-24: Kartet viser aktivitet registrert med Strava siste 12 mnd. (9), i området mellom Edlandsvatnet (til høyre) og Gandal (øverst til venstre). Mørkere og tykkere strek betyr mer aktivitet.

4.12 Jakt og fiske

Jakt

Jeger- og fiskerforeningene i området opplyser at det er jakt i områder langs hele traseen (se kapittel 4.4). Noe er knyttet opp til deres foreninger, mens annen aktivitet er knyttet til grunneierne. I Sirdal kommune har kontakt med viltlag (se egen utredning om Landbruk og naturressurser (10) gitt informasjon om at det er jaktområder både øst og vest for Sirdalsvatnet, og at jakta betyr mye for alle grunneierne, men først og fremst som aktivitet og naturalia. Det er lite salg av jaktkort, men noe utleie av rettigheter.

I Bjerkreim kommune er det også lite salg av jaktkort, men også her noe utleie av jaktrettigheter. Her skytes hjort i hovedsak på innmark.

Det felles få elg i de relevante kommunene (Sirdal, Bjerkreim, Gjesdal og Time), og hjort er det viktigste viltet. Antall felte hjort har økt kraftig i Bjerkreim og Gjesdal kommuner de siste ti årene, mens det har vært stabilt i Sirdal. Time kommune har få felte dyr.

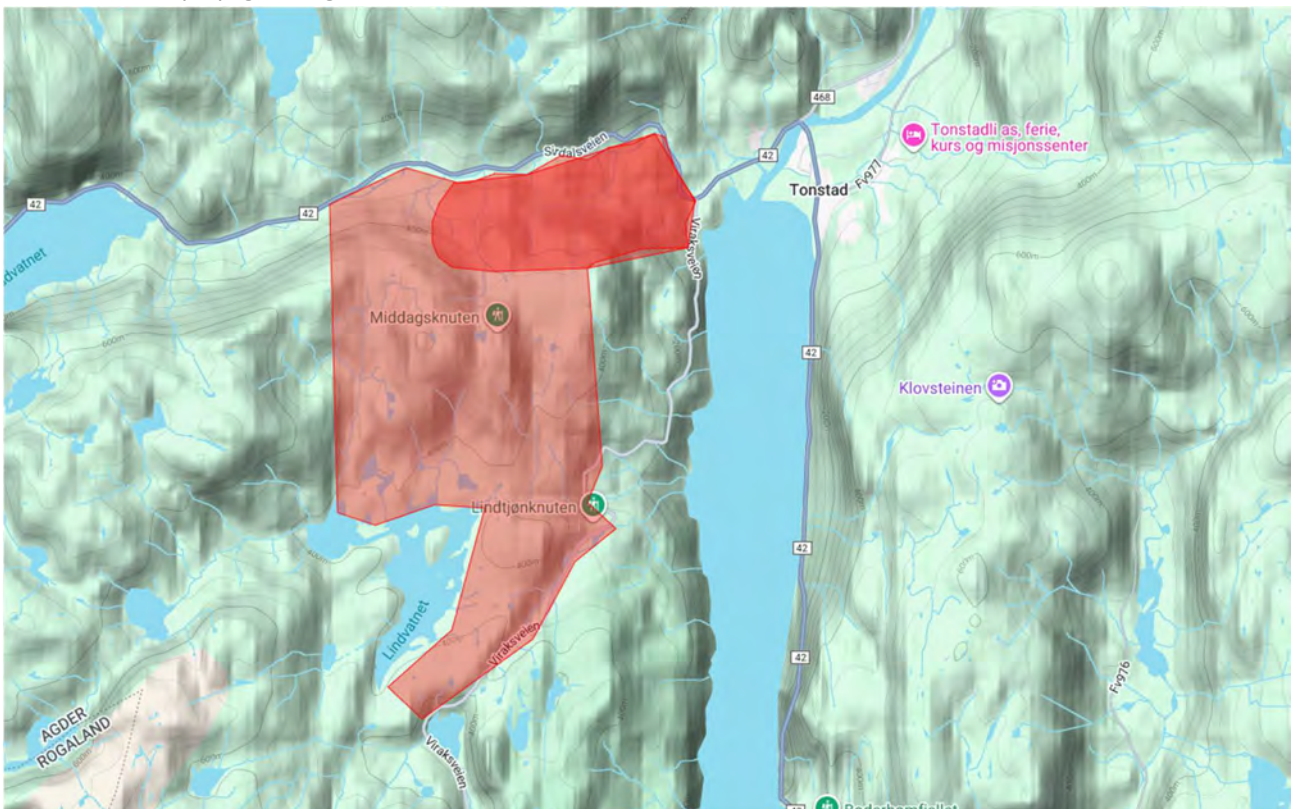
Fiske

Jeger- og fiskerforeningene i området opplyser at det er fiskemuligheter i stort sett alle vann langs traseen (se kapittel 4.4). Det er særlig to vassdrag som har spesiell betydning i fiskesammenheng. Den første er Bjerkreimsvassdraget som har opphav to steder i influensområdet. Bjerkreimsvassdraget er et nasjonalt laksevassdrag og Ørdsalsvatnet og Birkelandsvatnet er de største vannene i vassdraget. Både eksisterende og ny kraftledning krysser deler av vassdraget i Ørdsalen, ved Malmeim og Birkelandsvannet. Det er ikke tillatt med fiske i de aktuelle delene av vassdraget, men lengre nedstrøms.

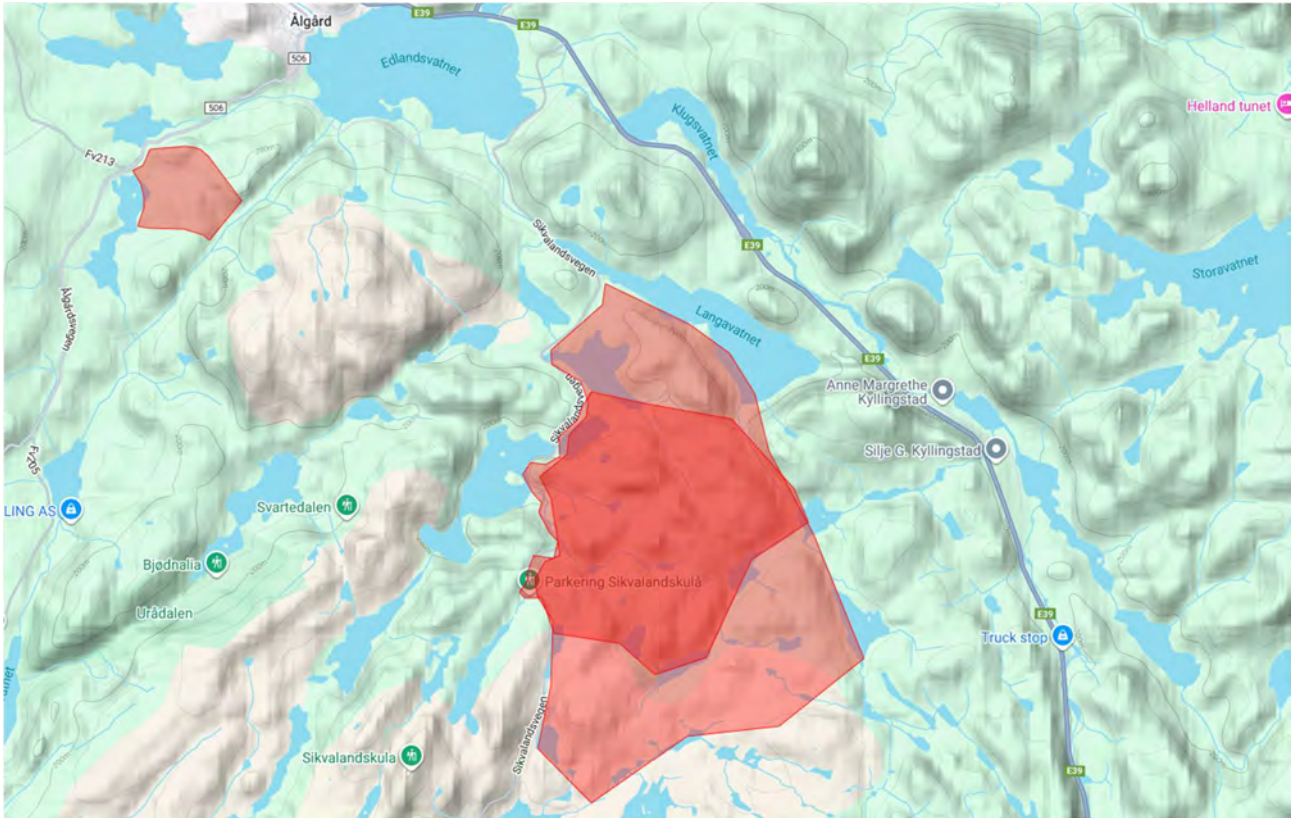
Tiltaket har også deler av Figgjovassdraget i influensområdet. Vassdraget er en av Norges 10-15 beste lakseelver, og er verna. Det er fiskemuligheter i Figgjoelva innenfor influensområdet.

4.13 Orientering

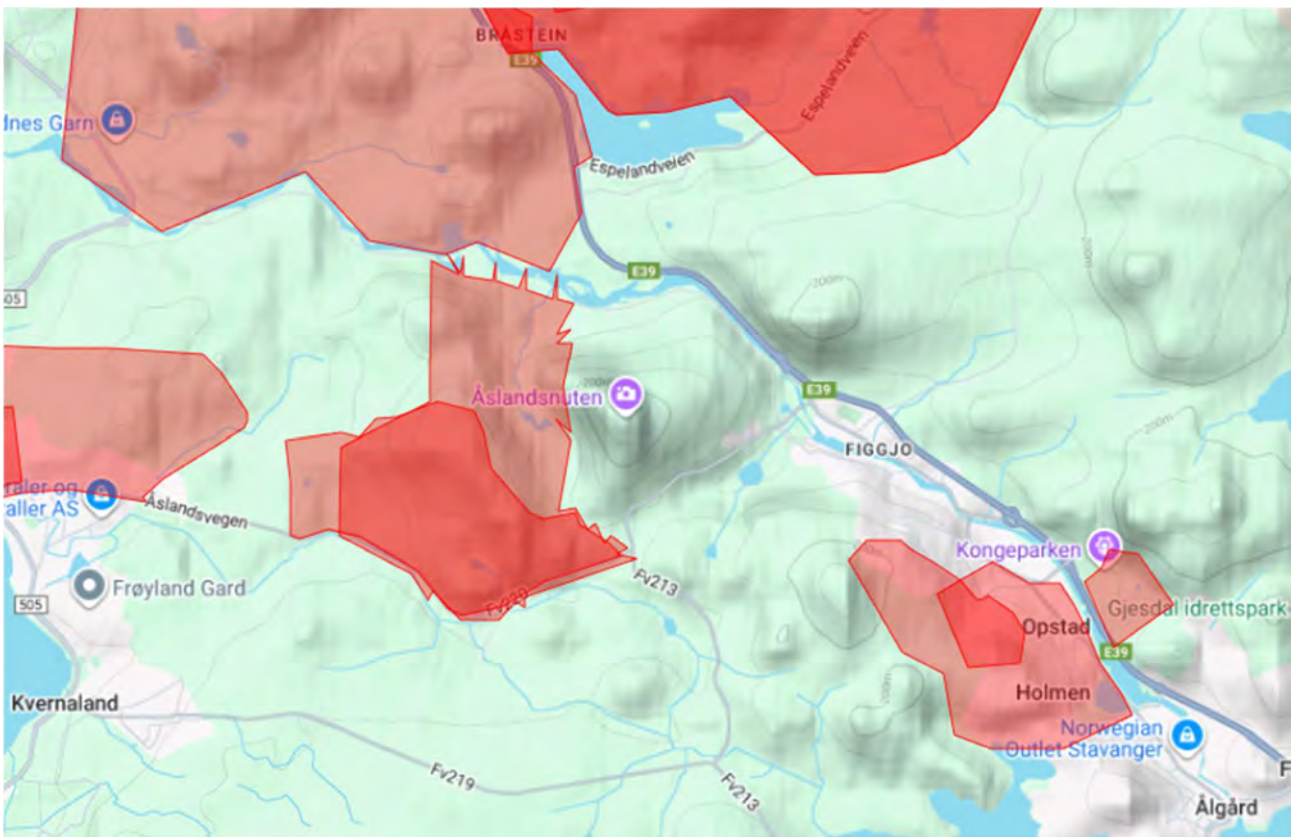
Det er utarbeidet orienteringskart flere steder langs tiltaket Søk i Omaps, Norsk Orienterings kartdatabase (11), gav følgende funn:



Figur 4-25: Fra Feed skiarena, i Tonstad, er det to orienteringskart der det største går inn i influensområdet langs østsiden av Lindvatnet (11).



Figur 4-26: Vest for Langavatnet, i Gjesdal kommune, er det et stort og et middels stort orienteringskart som ligger i influensområdet. Det er også et orienteringsområde i Hålandsskogen (11).



Figur 4-27: Det er orienteringsområde nordøst for Øygardsvatnet, i området opp mot Rossåsen. Det er også orienteringsområde på og rundt Krokefjell og Stutafjell, området Bogafjell-Figgjoelva og Kalbergskogen (11).



5 Trinn 1: Verdi, påvirkning og konsekvens for delområder

5.1 Inndeling i delområder

Influensområdet er delt inn i 24 delområder (tabell 5-1). I hovedsak er lokal kartlegging (5) lagt til grunn, men der det er mulig å sette en felles verdi, er mindre områder slått sammen til et delområde på grunn av tiltakets utstrekning.

Det er også lagt til flere delområder der funn i kartleggingen viser friluftslivsaktivitet utenfor kartlagte områder. Det kan være aktivitet registrert i Strava, stier og turforslag, eller områder som generelt er vurdert egnet for friluftslivsaktivitet. For Sirdal kommune er det denne type kartlegging som er lagt til grunn for å definere delområder, siden det ikke er gjort noen lokal kartlegging her.

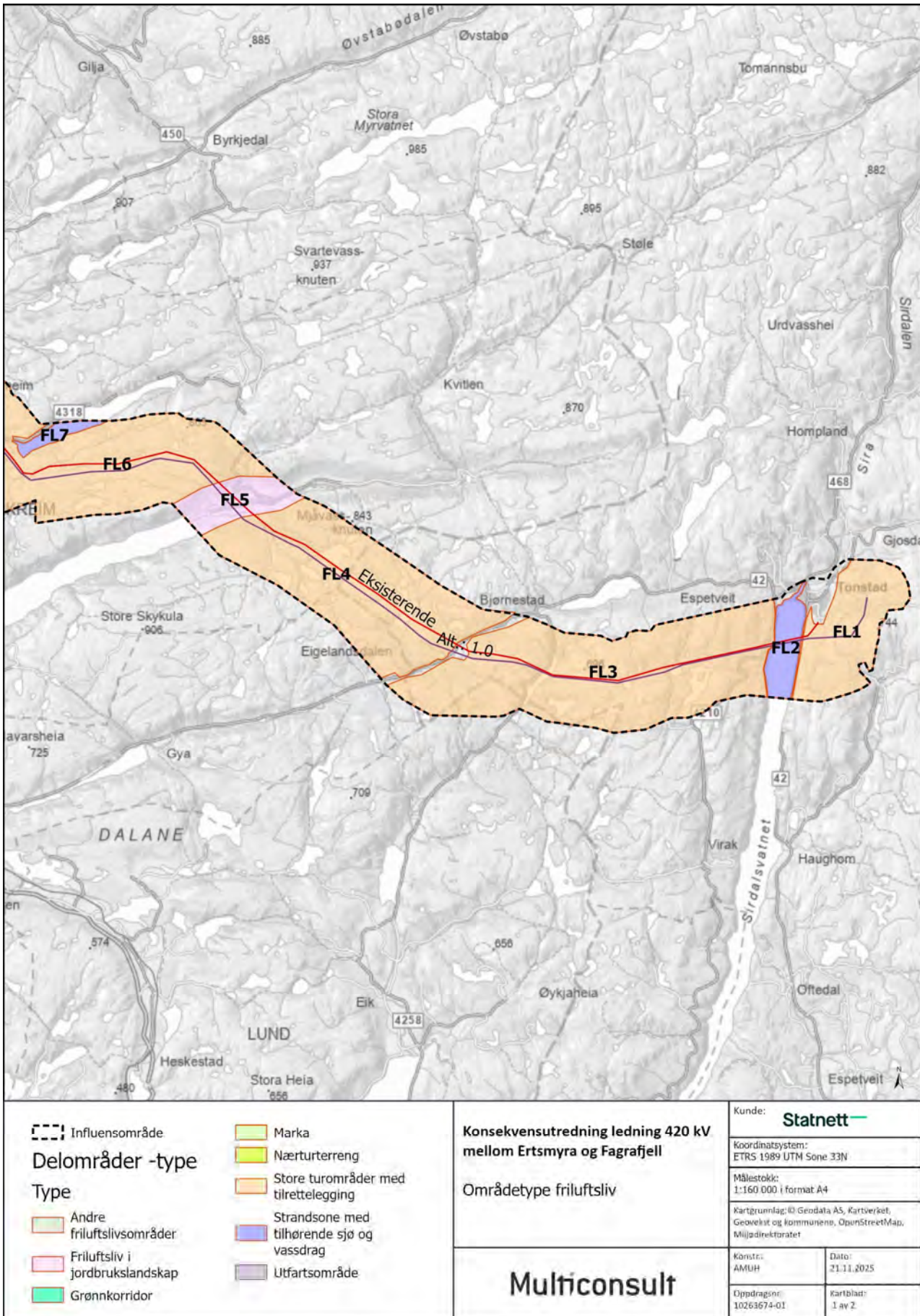
Tabell 5-1: Oversikt over delområder i utredningsområdet.

Delområde	Beskrivelse	Nr.
Ertsmyra-Slettehei	Stort turområde med tilrettelegging som ligger øst for Sirdalsvatnet og inkluderer dalsiden, område rundt Ertsmyra stasjon, og fjellområdet over med bl.a. Rautonuten og Stakkhomfjellet.	FL1
Sirdalsvatnet	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag. Delområdet inkluderer delen av Sirdalsvatnet som er innenfor influensområdet, med strandsone.	FL2
Lindvatnet-Lindtjørnsknuten-Bjoldal	Stort turområde med tilrettelegging. Strekker seg vestover fra Sirdalsvatnet og inkluderer store deler av Øykjeheia naturreservat. Lengre vest i området ligger også Lindtjørnsnuten som er et turmål med høy trafikk og et lite hytteområde ved Hammarsmark.	FL3
Mydland-Mjåvassknuten	Stort turområde med tilrettelegging. Strekker seg fra Snellidal, med skisenter og hytteområde, til Stølsheia og Økterdagsheii hvor det er snaufjell med flere vann. Helt nordvest synker delområdet ned mot Ørsdalen.	FL4
Ørsdalen	Friluftsliv i jordbrukslandskap langs dalbunnen i Ørsdalen. Del av «Kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse» som dekker hele dalen opp til Kvitlen. Rikt jordbrukslandskap der Storåna buker seg gjennom dalen.	FL5
Storafjellet-Austrumdalen	Stort turområde med tilrettelegging. Området avgrenses av Ørsdalen i sør og Stavgjørn, med skitrekk og hyttefelt i nord. Mot Har merket turløype med flere fjelltopper som turmål. Austrumdalsvatnet ligger mot nord og Austrumdalen nedover mot Malmeim, med fjellområdene på hver side, inngår i delområdet.	FL6
Austrumdalsvatnet	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag. Vatnet er over 6 km langt og fyller tilnærmet hele dalbunnen, med bratte fjellsider mot nord og sør. I tillegg til bruk av strandsone er det noe aktivitet med fritidsbåt og fiske.	FL7
Hofreistævatnet	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag. Som er del av Bjerkreimsvassdraget og ligger sør for Øvrebygd. I tillegg til bruk av strandsone er det noe aktivitet med fritidsbåt og fiske.	FL8
Faufejellet	Utfartsområde med toppturmålet Faurenuten.	FL9
Birkelandsvatnet	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag. Vatnet er over 7 km langt, med hovedsakelig naturområder mot nord og sør. Det er noe aktivitet med fritidsbåt og fiske.	FL10
Ragsfjellet-Hagafjellet	Stort turområde med tilrettelegging med turmål som Kyrkjefjellet og Ragsfjellet. Fjellområdet strekker seg videre nordover mot Madland utenfor influensområdet.	FL11
Husavatnet	Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag. Flere aktivitetsområder og badeplasser i strandsonen, samt aktivitet med kano og robåt på vannet.	FL12
Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet	Utfartsområde med stier og grusveier, til turgåing og sykling	FL13

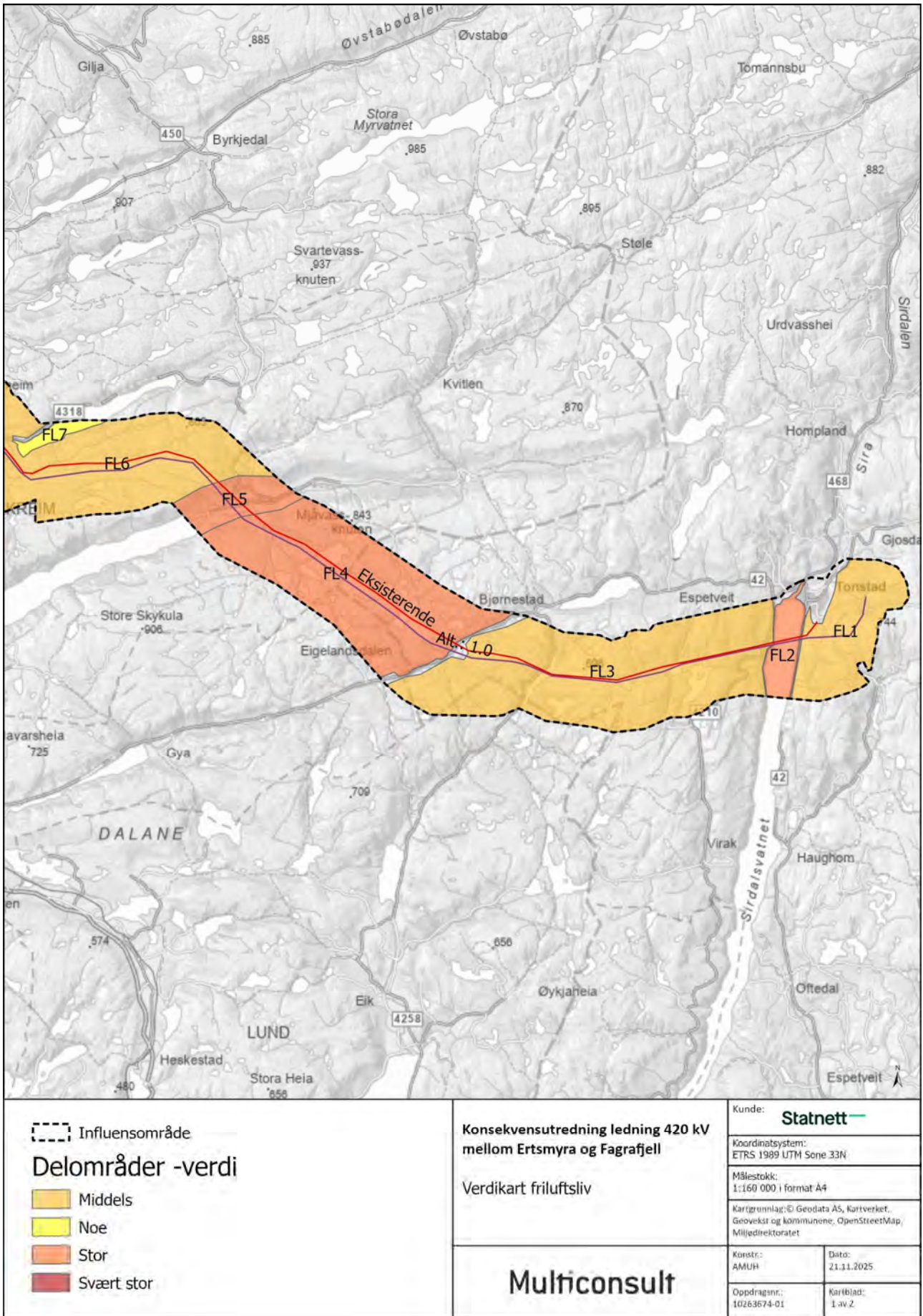


Skurvenuten	Annet friluftslivsområde med Skurvenuten som mest brukte turmål. Stier og grusveier, til turgåing og sykling	FL14
Neseskogen-Edlandsfjellet	Markaområde som inneholder Neseskogen og Edlandsfjellet	FL15
Edlandsvatnet	Strandsone med sjø og vassdrag, turforbindelse rundt vannet.	FL16
Hålandsskogen	Nærturterreng med mylder av stier i skog.	FL17
Øygardsvatnet	Strandsone med sjø og vassdrag, brukt til padling, bading og skøyter.	FL18
Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen	Grønkorridor som forbindelse mellom turområder og som egen rundtur.	FL19
Bærlandsnuten-Gitlaberget-Raudvika	Viktig friluftsområde som består av tre topper som er naturområder og utsiktspunkt i tettbebygd boligområde	FL20
Røyseland-Rossåsen	Nærturterreng som inkluderer Rossåsen, Midtfjell og Askoberg, helt ned mot Øygardsvatnet, et område med mange turstiforbindelser.	FL21
Ålgårdbanen (nedlagt)	Grønkorridor langs nedlagt jernbanelinje, som er åpnet for ferdsel til fots, med sykkel og dresin. Hele forbindelsen går fra Ganddal til Ålgård	FL22
Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg	Markaområde med flere toppturmål og stier/turveier.	FL23
Helgeland	Markaområde som inkluderer Figgjoelva og turområde mot Bråsteinåsen, med forbindelser gjennom turområde helt til Bogafjell.	FL24

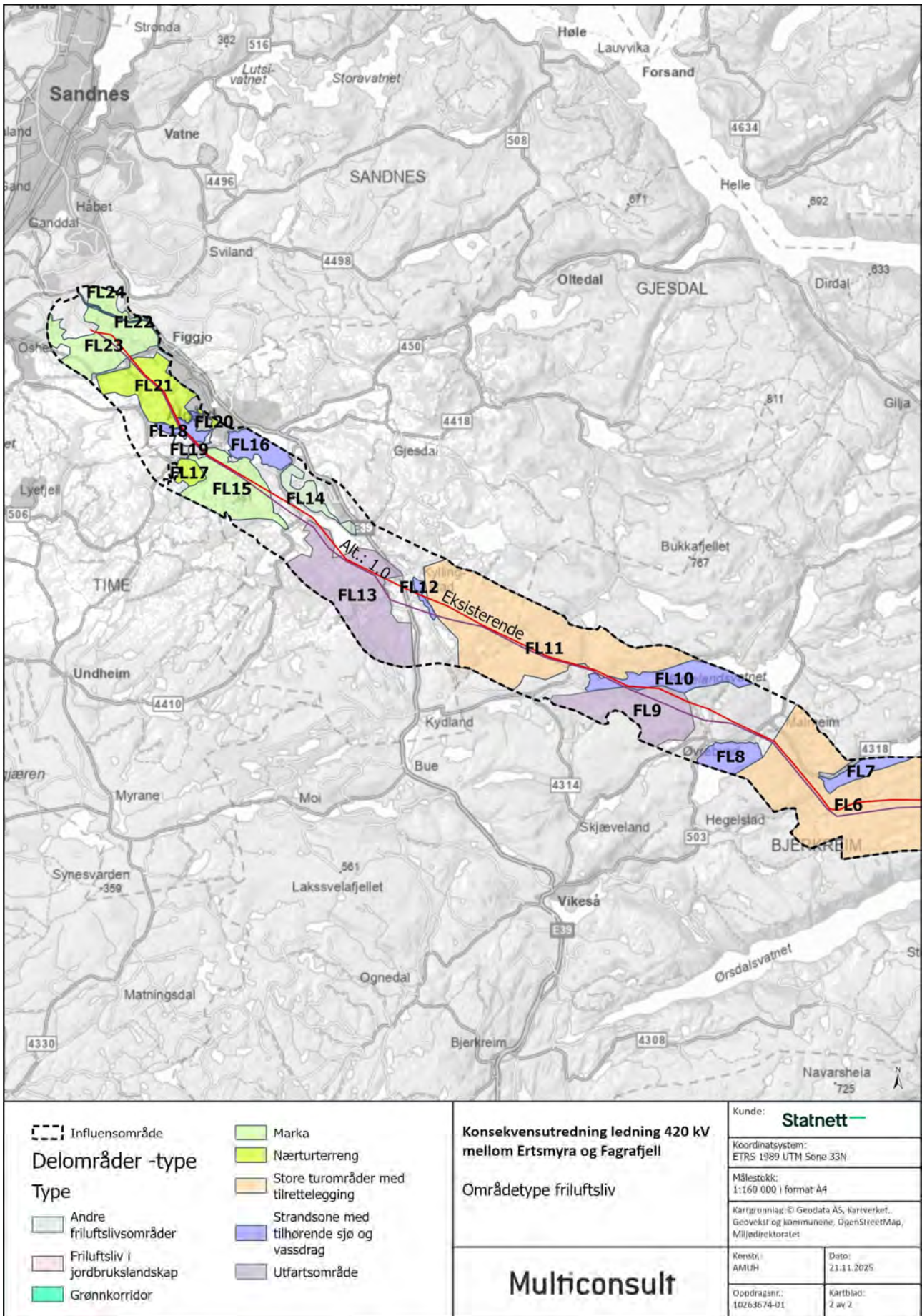
Under er kart som viser alle delområdene, et som viser områdetype og et som viser områdeverdi. Området er delt i to kart på grunn av utstrekning.



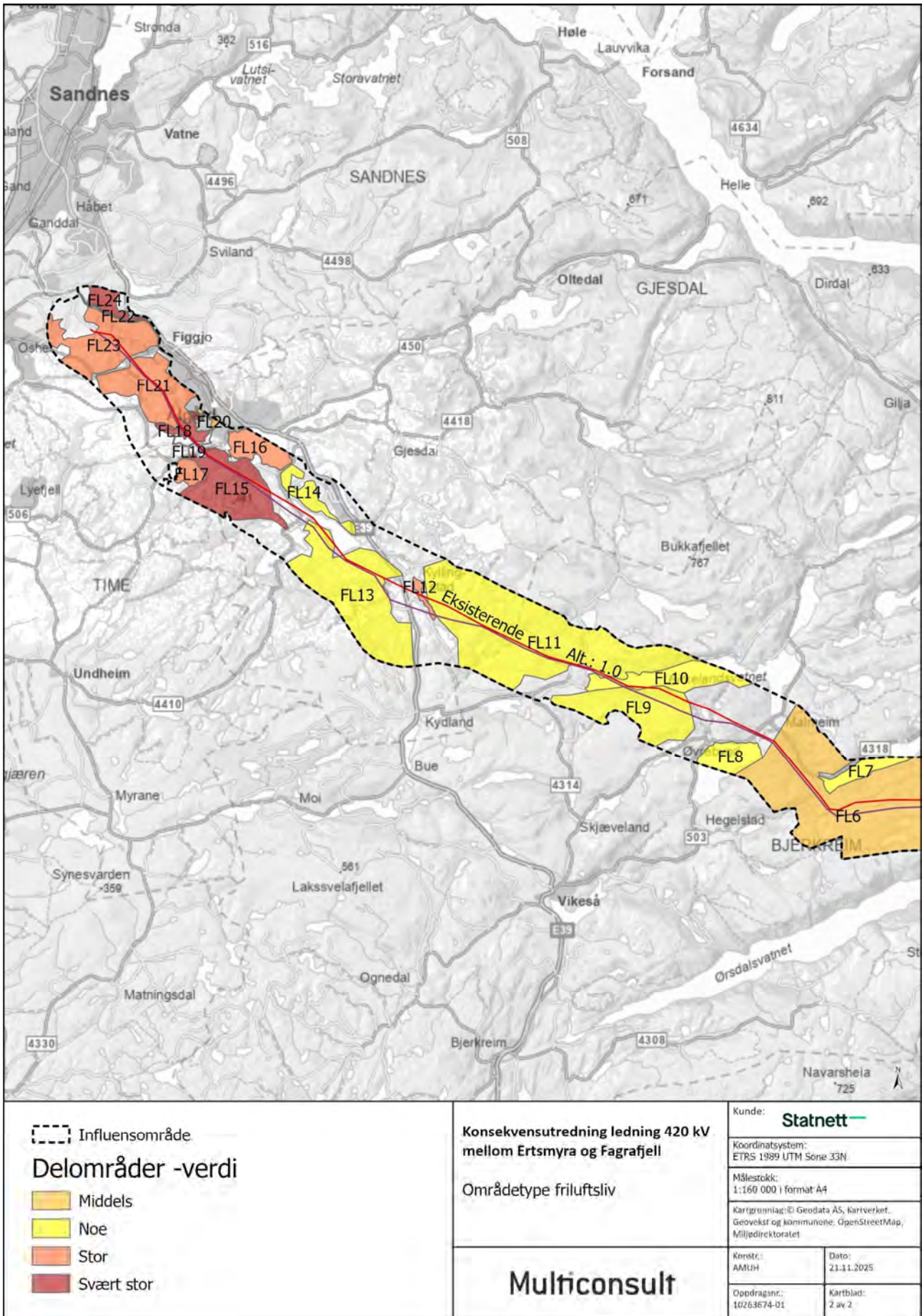
Figur 5-1: Områdetype over delområder i utredningsområdets østre del.



Figur 5-2: Verdikart over delområder i utredningsområdets østre del.



Figur 5-3: Områdetype over delområder i utredningsområdets vestre del.



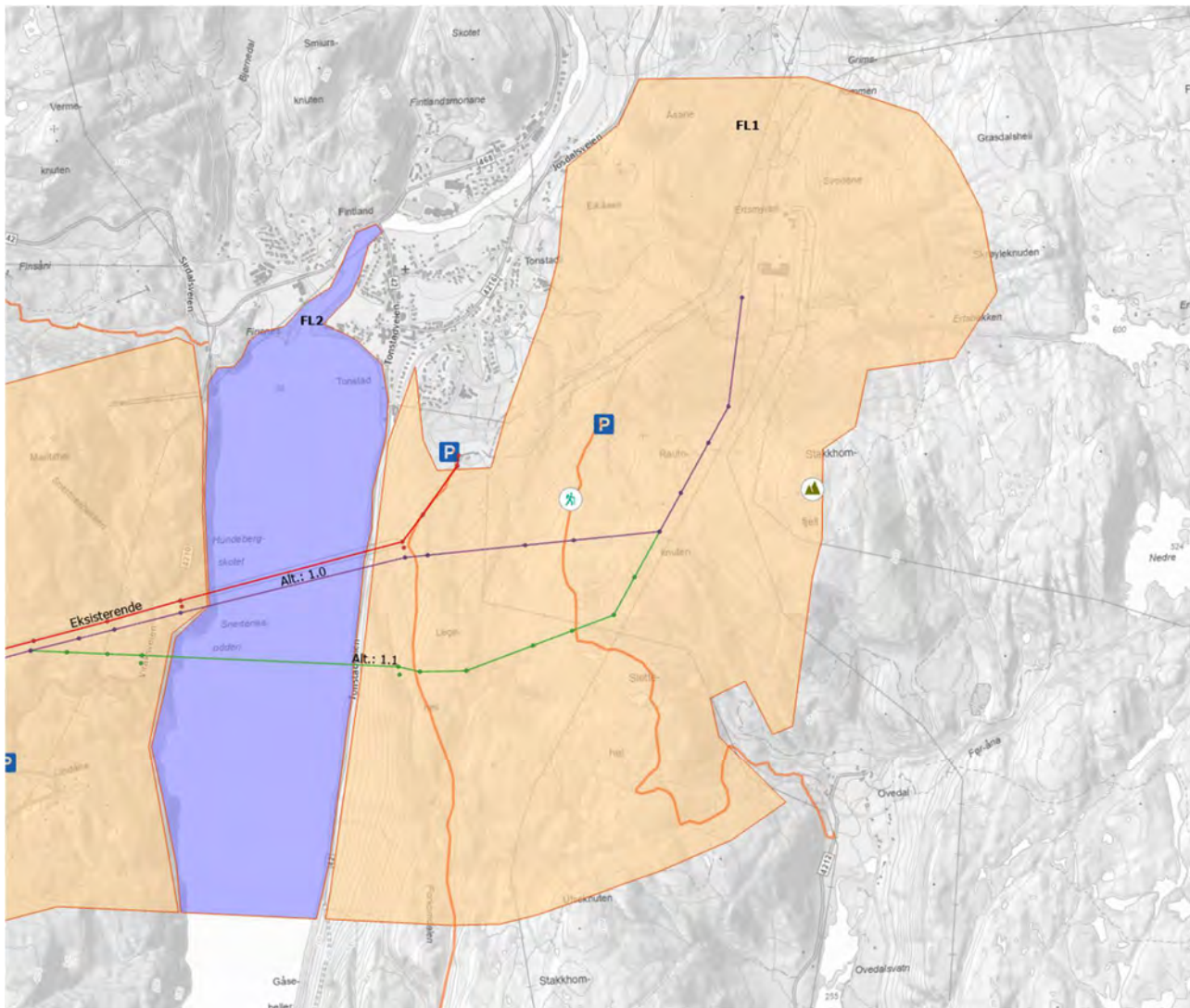
Figur 5-4: Verdikart over delområder i utredningsområdets vestre del.

5.2 Verdivurderte områder

5.2.1 Delområde FL1 Ertsmyra-Slettehei

Avgrensning

Delområdet ligger øst og sør for Ertsmyra trafostasjon og strekker seg opp til Stakkhomfjell og Slettehei. Det avgrenses også av Sirdalsvatnet i vest. Tonstad ligger nordvest for delområdet. Avgrensningen er vist i figur 5-5.



Figur 5-5: Utsnitt fra Figur 5-1 som viser delområde FL1 Ertsmyra-Slettehei. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppurmål og ikon med grønn turvandrer viser andre turmål (her utsiktspunkt med turbenk og turbok).

Beskrivelse

Delområdet består av skogkledd hei- og fjellandskap som strekker seg fra Sirdalsvatenet i vest. Det går flere merke turstier gjennom området, og her er turmål som Stakkhomfjell og Rautonuten. Ertsmyra trafostasjon ligger nord i delområdet og begrenser ferdsel samtidig som selve stasjonen og ledningene ut herfra har stor visuell effekt i nærområdet. Det er også godkjent plan med ca. 300 daa næring, som planlegges for bygging av datasenter, rett ved stasjonen.



Figur 5-6: Ertsmyra stasjon sett fra nordvest, med noen av eksisterende kraftledningene synlig mot horisonten øverst til høyre. Området til høyre er deler av arealet som planlegges for datasenter.



Figur 5-7: Nordlig del av delområdet sett fra vestsiden av Sirdalsvatnet. Tonstad sentrum ligger ned til venstre i bildet og deler av Stakkhomfjellet bak til venstre.

I tillegg til målpunkt som Stakkhomfjellet (toppturmål) er det flere merkede stier gjennom området. Fra Ertsmyra går det sti til Ovedal, med turbok og andre attraksjoner undervegs. Det går også sti mellom Langeto og Øksendal som går noe lavere i terrenget. Fra delområdet er det direkte forbindelse mot nord og nordøst til Sirdalsheiene og Setesdalsheiene.



Figur 5-8: Langs merket sti mellom Ertsmyra og Ovedal er det satt ut en hvilebenk med flott utsikt mot Sirdalsvatnet og Tonstad. Her er det også lagt ut en turbok.



Figur 5-9: Slettehei, sør for Rautoknuten, er et åpent og attraktivt heilandskap med spredt vegetasjon. Som på de fleste steder i delområdet er det mulig å se eksisterende kraftledninger.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Sirdal kommune har ikke kartlagt friluftslivsområder etter M98, så verdivurdering av dette delområdet er basert på funn i kartlegging og befarings.



Tabell 5-2: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL1 Ertsmyra-Slettehei.

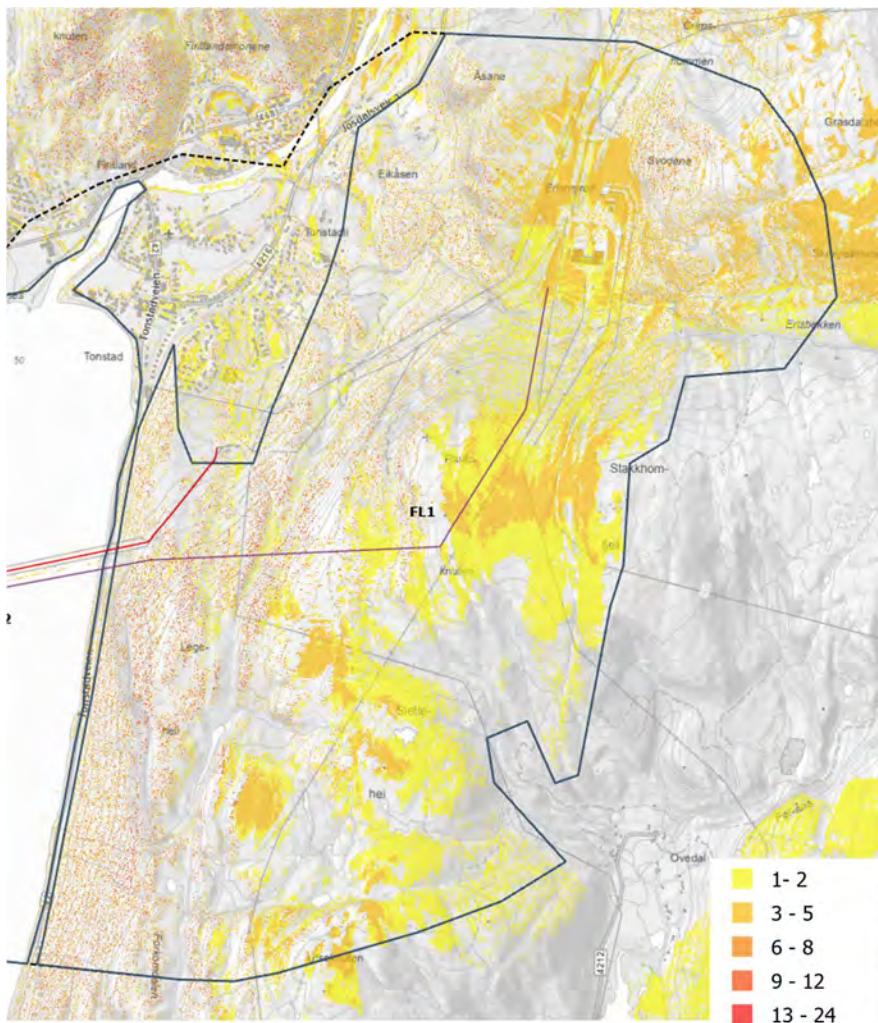
Verdivurdering: Delområde FL1 Ertsmyra-Slettehei							
Områdetype: Stort turområde med tilrettelegging							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Enkelte stier har mye trafikk. Område har generelt en del bruk, og kan ha innslag av regionale brukere. Det er flere naturopplevelseskvaliteter, fint turterreng med steder med flott utsikt. Tilrettelagt med noen merkede stier, parkeringsplasser og turbok etc. Det er fra før en rekke kraftledninger som går gjennom området, og i tillegg til transformatorstasjon er det vedtatt utbygging av stort næringsområde rett ved stasjonen.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Foringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes å gi noe forringelse for delområdet. Begrunnelse: Ny kraftledning erstatter eksisterende, men den nye vil gå lengre strekning gjennom delområdet, og passerer over mye brukte turstier tett på etablerte utsiktspunkt/målpunkt. Det gjør at attraktiviteten reduseres på grunn av tiltakets visuelle virkninger.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Tiltaket har noe negativ konsekvens for delområdet (-).						



Figur 5-10: Fotovisualisering av tiltaket som viser nye masters synlighet på Slettehei, sett nordover mot tiltaket. Samme område og retning som bildet i Figur 5-11.



Figur 5-11: Bilde av Slettehei, sett nordover likt som utsnitt i fotovisualiseringen i figur 5-10.

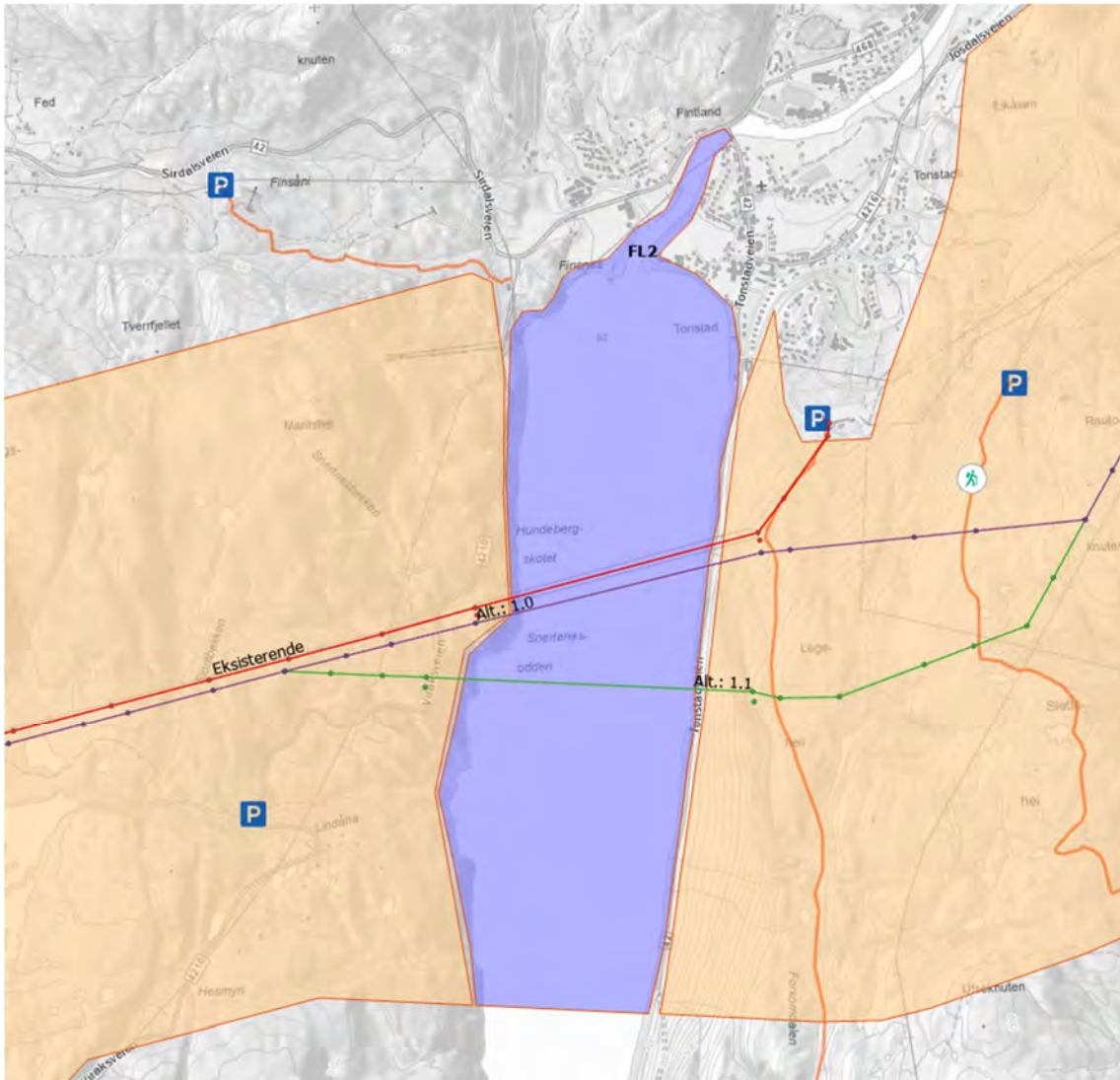


Figur 5-12: Utsnitt av synlighetsanalyse som viser differanse i synlighet mellom eksisterende master som rives og nytt tiltak. Områder med farget areal har økt synlighet (se økning i antall master i tegnforklaringen). Store areal i delområdet får økt synlighet.

5.2.2 Delområde FL2 Sirdalsvatnet

Avgrensning

Delområdet strekker seg fra Tonstad i nord og sørover mot Sira. Delområdet omfatter også strandsonen i Tonstad og langs vannet, samt nederste del av elva Sira. Avgrensningen er vist i figur 5-13.



Figur 5-13: Utsnitt fra Figur 5-1 som viser delområde FL2 Sirdalsvatnet.

Beskrivelse

Sirdalsvatnet strekker seg over 26 km sørover mot Sira, men er på det bredeste ca. 1 km bred. Det er attraktivt for padling, småbåt, fiske og med flotte steder for telting etc. i strandsonen. Helt nord i delområdet ligger kommunesenteret Tonstad, med brygger og rasteplasser i vannkanten. Her ligger også Sirdalsvatnet hotellet helt ned mot vannet.



Figur 5-14: Sirdalsvatnet sett fra strandsone ved Sirdalsvatnet Hotel i Tonstad. I tillegg til brygger og småbåter viser bildet bl.a. rasteplass med campingbiler midt i bildet, og delområde FL1 i bakkant. Det er fra før flere kraftledningstraseer i fjellområdet over vannet.



Figur 5-15: Sirdalsvatnet sett fra fv. 4210, vest for vannet. I bildet viser flere fritidsbåter og fiskeoppdrett nede til høyre. Eksisterende krysningspunkt for kraftledningen over vannet er helt til høyre i bildet.



Figur 5-16: Vannet sett sørover fra strandsonen i Tonstad, med vestsiden av vannet, og delområde FL3 i bakkant. Det er mulig å se master for eksisterende trasé i skogområdet her.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Sirdal kommune har ikke kartlagt friluftslivsområder etter M98, så verdivurdering av dette delområdet er basert på funn i kartlegging og befarings.

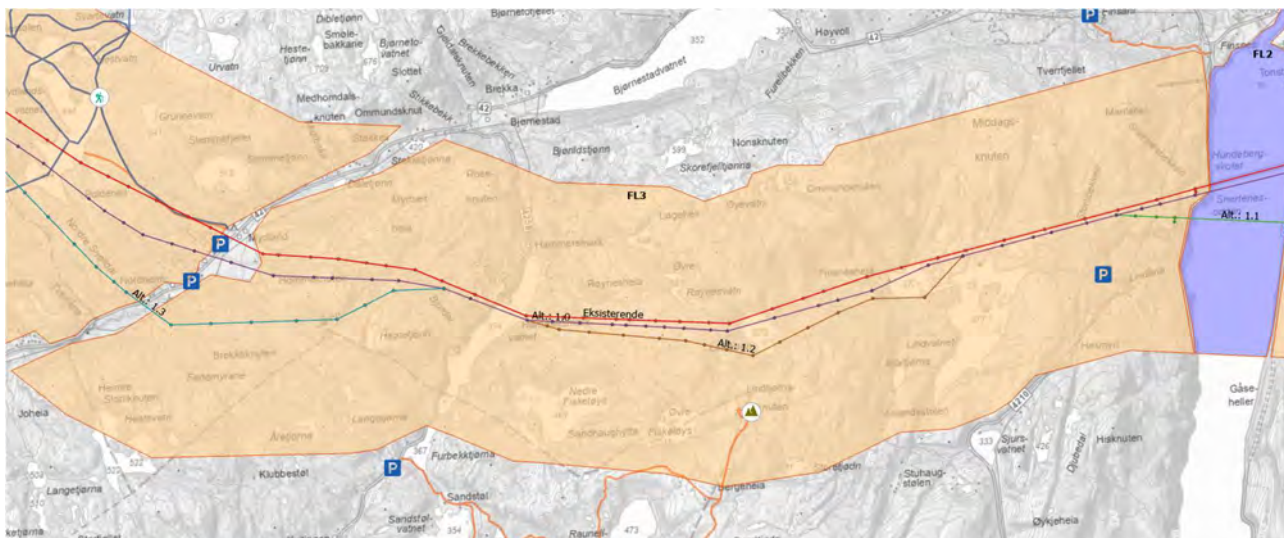
Tabell 5-3: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL2 Sirdalsvatnet.

Verdivurdering: Delområde FL2 Sirdalsvatnet							
Områdetype: Strandsoner med tilhørende sjø og vassdrag							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Delområdet er brukt av mange, også flere regionale brukere. Har en viktig funksjon i området. Godt egnet for padling, båtliv og fiske. Stor nok utstrekning for å utøve mange av disse aktivitetene.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret . Begrunnelse: Kraftledning strekker seg høyt over delområdet og erstatter eksisterende ledning i samme område. Det gjør at det kun vil bli ubetydelige endringer i attraktivitet (ingen andre påvirkningskategorier er aktuelle).						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig konsekvens for delområdet (0).						

5.2.3 Delområde FL3 Lindvatnet-Lindtjørnsknuten-Bjordal

Avgrensning

Delområdet avgrenses av Sirdalsvatnet i øst og av Gyadalen og fv. 42 Sirdalsveien ved Mydland i vest. Synlighet og influens fra tiltaket avgrenser mot nord og sør. Lindevatnet, og Lindtjørnsknuten inngår i delområdet sammen med Hammarsmarkvatnet, men Sandstøl og Espelistøl med mesteparten av tursti fra Foredalen mot Lindtjørnsknuten, er utenfor. Avgrensningen er vist i figur 5-17.



Figur 5-17: Utsnitt fra Figur 5-1 som viser delområde FL3 Lindvatnet-Lindtjørnsknuten-Bjordal. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturnmålet Lindtjørnsknuten.

Beskrivelse

Stort naturområde som inkluderer mye av Øykjeheia naturreservat (mellom Sirdslavatnet og Lindavatnet, samt nord for Lindavatnet). Naturreservatet beskrives bl.a. som et stort og interessant barskogområde hvor det er store partier med gammel barskog og gamle boreale lauvskoger, bestående av både grov osp, bjørk, rogn og selje. Det går en skogsvei fra fv. 4210 og inn mot Finnsnesheia. Dette området brukes også til turorientering (se figur 4-25).



Figur 5-18: Lindvatnet sett fra vest, med naturvernområde bak og til venstre for vannet. Bak mot horisonten kan deler av FL1 skimtes.



Figur 5-19: Nord for Lindvatnet, retning mot øst, med eksisterende trasé sør for bildeposisjon.



Figur 5-20: Lindvatnet med setra Finsnesheia på vestsiden av vannet. Spor av aktivitet, som båter, bålplasser og stier flere steder i området. Eksisterende trasé er synlig opp til høyre i bildet.

Lengre vest i området ligger også Lindtjørnsnuten (731 moh.) som er et populært turmål. Turstien hit går fra Foredalen, og via Indre Sandstøl og Espelistøl. Her er det flere merkede turstier og området er



et av de mer attraktive i Lund kommune. Det er imidlertid kun den siste strekningen opp mot Lindtjørnknuten som inngår i influensområdet.



Figur 5-21: Flott utsikt fra Lindtjørnknuten (731 moh.). Her mot øst.



Figur 5-22: Utsikt fra Lindtjørnknuten mot vest viser eksisterende ledningstrasé over Røynesheia.

Vest for Røynesheia er det lavere terreng ved Hammersmarkvatnet. Her er det noen garder og hus, i tillegg til et hyttefelt på vestsiden av vatnet. Strava heatmap viser en del aktivitet opp gjennom hyttefeltet i Trodalen og videre sørvestover langs Bjordalen og opp til Hommeknuten.



Figur 5-23: Hammarksmakvatnet og fjellsida opp mot Virakskaret, sett fra vestsiden av vatnet. Eksisterende ledningstrasé går på tvers av bildet.



Figur 5-24: Hommeknuten et høyeste punkt til høyre i bildet, sett fra fv. 42 i Snelldal. Eksisterende ledningstrasé viser til venstre for knuten.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Sirdal kommune har ikke kartlagt friluftslivsområder etter M98, så verdivurdering av dette delområdet er i hovedsak basert på funn i kartlegging og befaring. En liten del av delområdet ligger i Lund kommune og inngår der i et lokalt kartlagt friluftslivsområde med svært stor verdi. Det gjelder området fra Lindtjørnknuten og derfra mot sør og vest. Utenom toppturnmålet Lindtjørnknuten vurderes mesteparten av verdiene i området å ligge utenfor eller i ranssonden til influensområdet.



Tabell 5-4: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL3 Lindvatnet-Lindtjørnknuten-Bjoldal.

Verdivurdering: Delområde FL3 Lindvatnet-Lindtjørnknuten-Bjoldal							
Områdetype: Stort turområde med tilrettelegging							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
<p>Området har middels bruk. Det er noe aktivitet langs skogsvei inn mot Lindvatnet, og noe til Hommeknuten, men mest til Lindtjørnknuten, men turvei til sistnevnte går i all hovedsak utenfor influensområdet. Mye av området vurderes å ha lite aktivitet.</p> <p>Det er også middels kvalitet med flere naturopplevelseskvaliteter, fint turterreng med naturvernområde, variert landskap og toppturmål som Lindtjørnknuten. Området har tilstrekkelig utstrekning til denne type aktivitet.</p> <p>Delområdet er del av et område som har spesiell symbolverdi som et kommunens mest attraktive turområder, men det er i hovedsak i lokal og regional sammenheng.</p>							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	<p>Påvirkningen av tiltaket vurderes å gi ubetydelig endring, men mot noe forringet.</p> <p>Begrunnelse: Alternativet følger i all hovedsak dagens trasé og gir liten endring. Noen steder går ny ledning litt høyere i terrenget, og med det økt synlighet. Det er mest fremtredende ved Hommeknuten, men også over Røynesheia. Det gir litt redusert attraktivitet på grunn av økt synlighet (ingen andre påvirkningskategorier er aktuelle). Samtidig er det enkelte steder hvor ny trasé følger litt mer visuelt skånsom løype.</p>						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig konsekvens for delområdet (0).						



Figur 5-25: Fotovisualisering som viser nye masters synlighet fra Lindtjørnknuten, sett nordvestover mot tiltaket. Samme område og retning som bildet i figur 5-26.

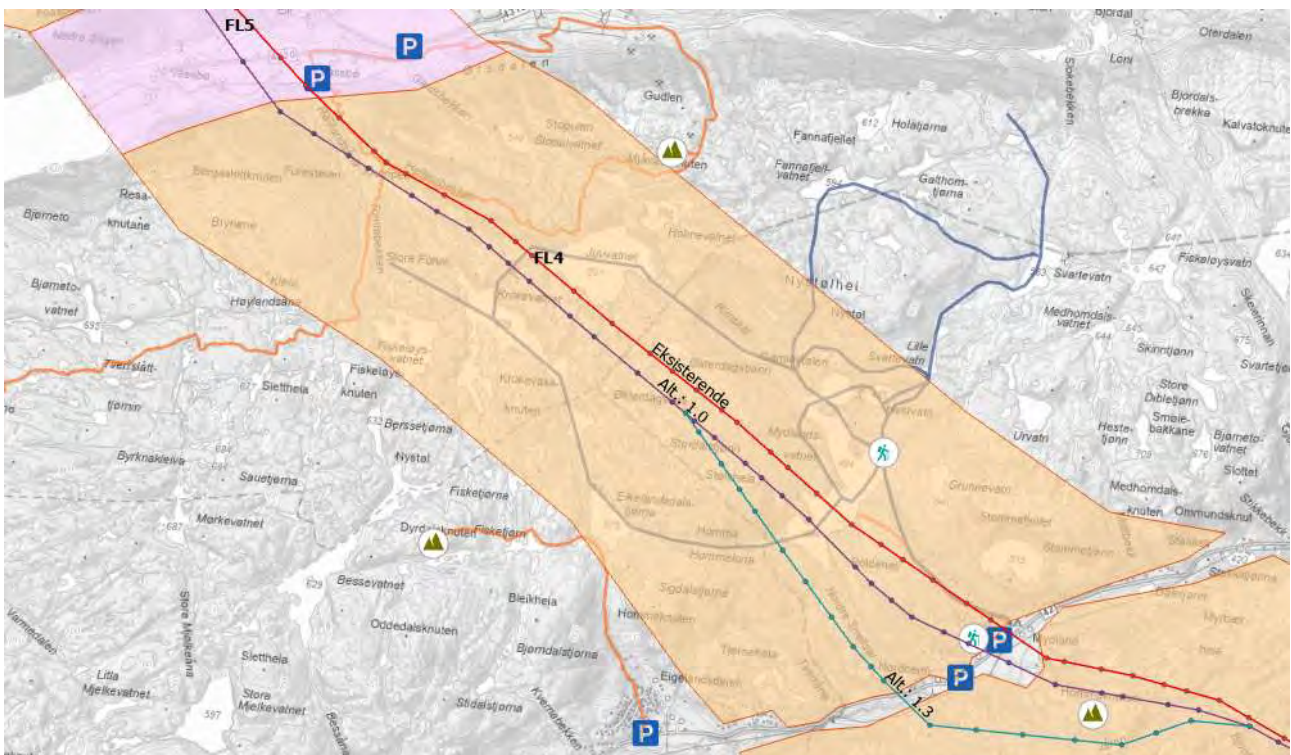


Figur 5-26: Bilde av eksisterende master, sett fra Lindtjørnknuten. Det er flere master som går over fjellryggen midt i bildet, men som på grunn av farge er vanskelige å se mot bakgrunnen.

5.2.4 Delområde FL4 Mydland-Mjåvassknuten

Avgrensning

Delområdet ligger mellom Gyadalen (med fv. 42) i sør og Ørsdalen i nord. Vestover strekker fjellområdet seg videre mot Skinelddalen og Lauperak og østover mot Nespervatn, men influensområdet har mye kortere avgrensning begge veger. Avgrensningen er vist i figur 5-27.



Figur 5-27: Utsnitt fra figur 5-1 som viser delområde FL4 Mydland-Mjåvassknuten. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og skiløyper med blå strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturnål og ikon med grønn turgåer viser Mydland skitrekk og Mydland skihytte.

Fra Mydland i Gyadalen går det turstier inn mot Mydlandsvatnet og videre langs vannet. Nede ved fylkesvegen er det campingplasser og hyttefelt, men det er også flere hytter rundt Mydlandsvatnet, inkludert en skihytte og en Røde kors hytte. Det er også et lite skitrekk ved parkeringen. Skiløypene, som strekker seg nesten gjennom hele delområdet, gjør at det er mest aktivitet her om vinteren.

Fra Ørsdalen går det merkede turstier opp i delområdet og videre mot Lauperak i vest og en rundløype via Mjåvassknuten mot øst. Strava heatmap viser at særlig rundturen til Mjåvassknuten er mye brukt.



Dagens kraftledning går tett på turløyper og skiløyper opp fra Mydland, og også parallelt med tursti opp fra Ørsdalen i nord.



Figur 5-28: Mydland og Mydlandsvatnet er attraktive friluftslivsområder, særlig om vinteren med mange kilometer oppkjørte skiløyper og skihytte, samt et lite skitrekk.



Figur 5-29: Det ligger flere båter ved Mydlandsvatnet som vitner om noe aktivitet på vannet også sommerstid. Bak til venstre i bildet skimtes skihytten til Egersund skiforening.



Figur 5-30: Ved parkeringen i Ørdsdalen er det merket turer opp i delområdet.



Figur 5-31: Turstien fra Ørdsdalen til Mjåvassknuten er ganske mye brukt. Eksisterende kraftledning går parallelt med stien opp mot Juvvatnet.



Figur 5-32: Bildet er tatt fra stien til Mjåvassknuten, ved vestenden av Juvvatnet, og mot sørøst. Vinterstid går det en skiløype over vannet og opp skaret midt i bildet.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

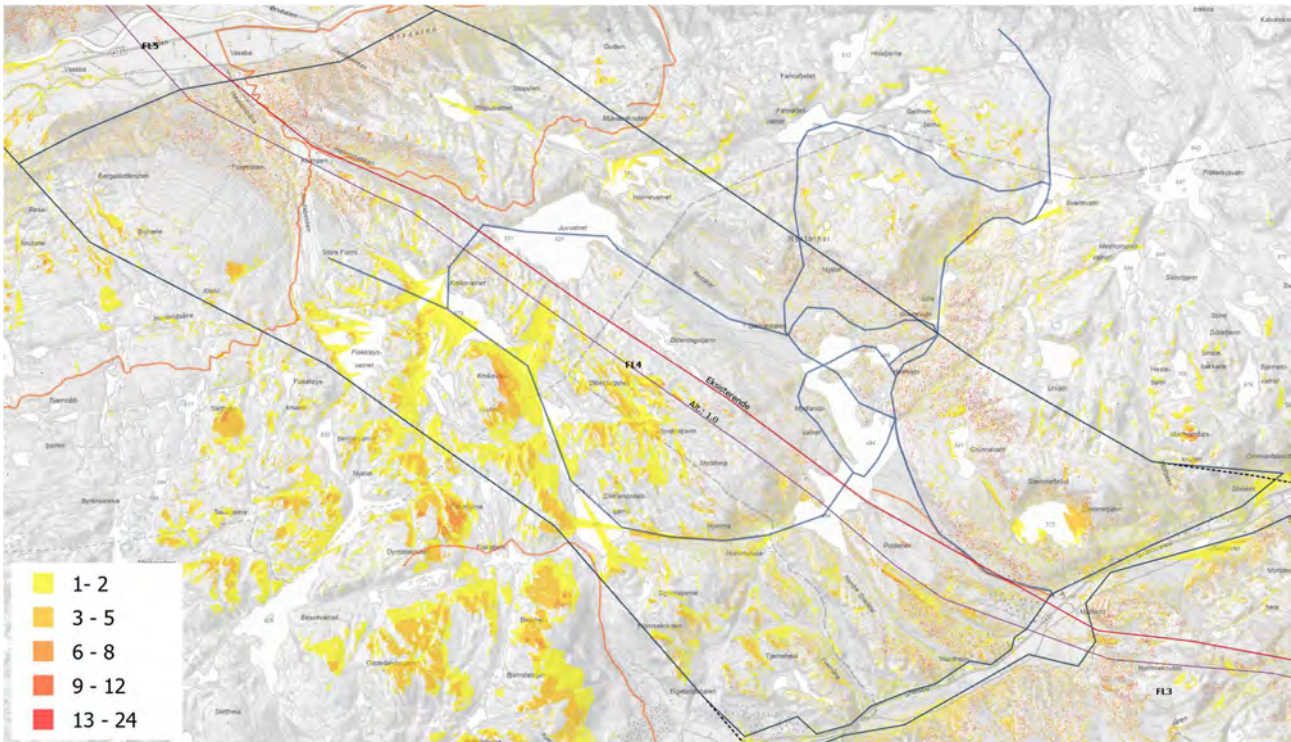
Delområdet ligger i Sirdal og Bjerkreim kommuner. Sirdal kommune har ikke kartlagt friluftslivsområder etter M98, så verdivurdering her er basert på funn i kartlegging og befarings. Bjerkreim kommune har kartlagt sine områder, og det er registrert to friluftslivsområder innenfor delområdet. Vestover fra tiltaket er det et stort turområde uten tilrettelegging som er gitt verdien «viktig». Det vises til hyttefelt og turstier, samt til kulturmiljøet i Ørsdalen. Østover inkludert og forbi Mjåvassknuten er det et registrert, stort turområde uten tilrettelegging. Aktuelle verdier for delområdet er merkede turstier og nærhet til kulturmiljøet i Ørsdalen.

Tabell 5-5: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL4 Mydland-Mjåvassknuten.

Verdivurdering: Delområde FL4 Mydland-Mjåvassknuten					
Områdetype:					
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi	
▲					
Området brukes av flere, ofte med innslag av regionale brukere, det har flere opplevelseskvaliteter med turtilbud og turmål, både sommer og vinter. Det er godt egnet og godt tilrettelagt for skiaktivitet som det ikke finnes like gode alternative områder til i nærheten.					
Tiltakets påvirkning					
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet
Alt. 1.0	▲				
	Påvirkningen av tiltaket vurderes å gi ubetydelig endring, men opp høyt mot noe forringet. Begrunnelse: Alternativet følger i all hovedsak dagens trasé, men ligger ca. 200 meter vest for denne. Det gjør at den flyttes litt bort fra noen av turstiene og skiløypene den går parallelt med i dag, både opp fra Mydland og opp fra Ørsdalen. Det gir litt mindre nærvirkning. Samtidig er ny trasé flyttet en god del høyere i terrenget flere steder, med økt grad av silhuettvirkning fra flere av det samme turtraséene, og markant økt synlighet vestover. Det gjør at attraktiviteten samlet sett reduseres litt, men innenfor ikke nok til å være noe forringet.				
Tiltakets konsekvens					



Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲ Ubetydelig konsekvens for delområdet (0).						



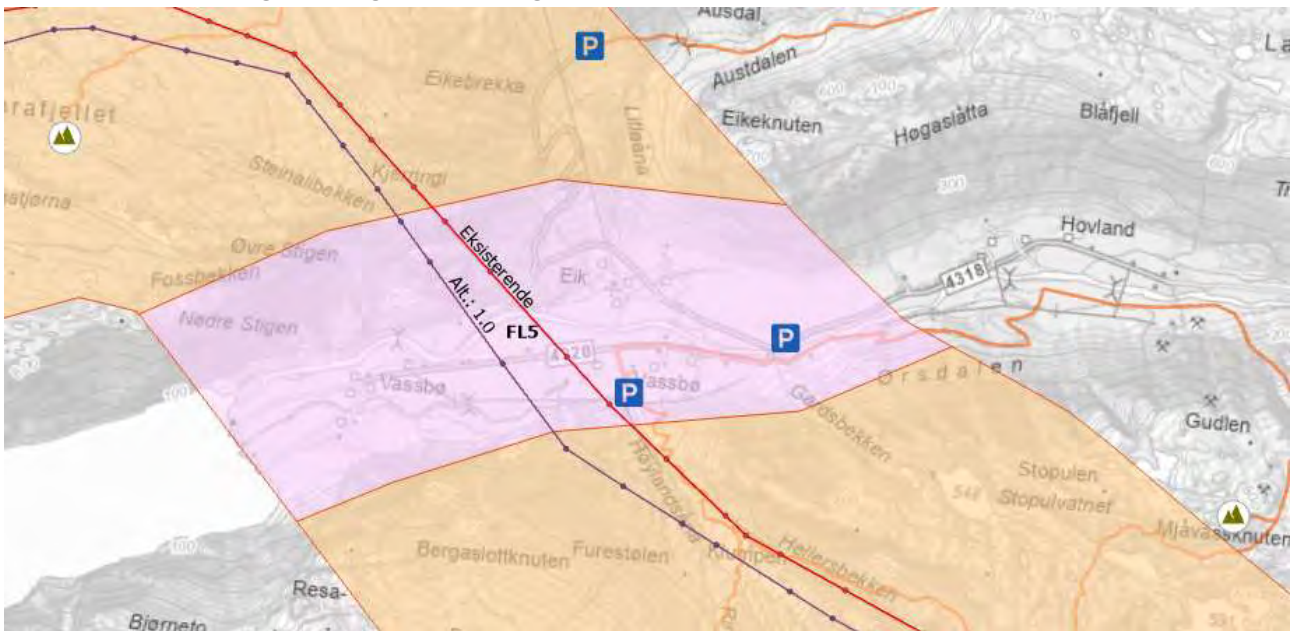
Figur 5-33: Utsnitt av synlighetsanalyse som viser differanse i synlighet mellom eksisterende master som rives og nytt tiltak. Områder med farget areal har økt synlighet (se økning i antall master i tegnforklaringen). Store areal i delområdet får økt synlighet. Det er en del områder vest i delområdet med økt synlighet, men det påvirker turaktivitet i begrenset grad.

5.2.5 Delområde FL5 Ørdsdalen

Avgrensning

Delområdet ligger i Ørdsdalen og avgrenses av fjellområdene mot nord og sør. Mot vest strekker delområdet seg til Ørdsdalsvatnet mens det går et stykke opp Ørdsdalen mot øst før det krysser utenfor

influensoområdet. Avgrensningen er vist i figur 5-34.



Figur 5-34: Utsnitt fra Figur 5-1 som viser delområde FL5 Ørsdalen. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturnmål.

Beskrivelse

Ørsdalen er et kulturmiljø og landskap av nasjonal interesse med sine ulike former for jordbruk med lang landbrukshistorisk kontinuitet. Landskapet i delområdet er sammenhengende jordbruksområde, med dyrket mark, beiteområder, spredt gårdsbebyggelse og skogkledde dalsider. Gjennom dalen renner Storåna, og i tillegg kommer Litlåna ned fra fjellet i sør midt i delområdet. Østover strekker delen seg videre med jordbruksområder, mens det er Ørsdalsvatnet som dekker dalen vest for delområder.

Dalen er atkomstområde, med parkering, for merkede turstier mot fjellområdet i sør, men deler av turstiene går også i delområdet. Strava heatmap viser at særlig rundløype over Mjåvassknuten og østover langs dalen er mye brukt, samt veiene i dalbunnen. Ørsdalen er også en destinasjon for sykkelturner. Det er fiskeaktivitet i elva, og helt vest er det rasteplass og atkomst til Ørsdalsvatnet (parkering og båtplasser).



Figur 5-35: Det er fiske i elv og vann.



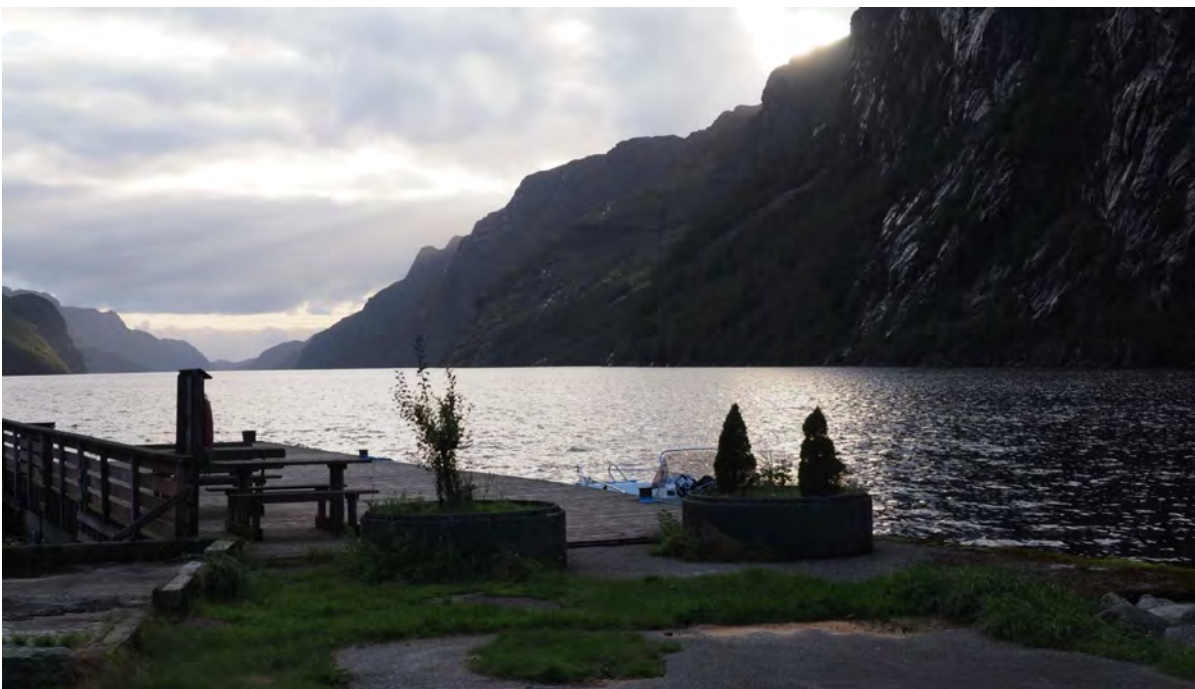
Figur 5-36: Dalbunnen i Ørsdalen består i hovedsak av jordbrukslandskap med spredt bebyggelse. Bildet er tatt fra vegen ned mot Ørsdalen fra nord, og viser innover dalen mot øst.



Figur 5-37: Eksisterende kraftledning går på tvers av dalen. Bildet viser også elva Storeåna bak i bildet, og Litlåna nede i bildet. Det er fiske i elven. Bildet er tatt fra sørsiden av dalen og viser dalen mot vest.



Figur 5-38: I tillegg til å ha funksjon som adkomstzone og startpunkt for flere turer så er det også merkede løyper som går helt eller delvis i delområdet.



Figur 5-39: Ørsdalen, med Ørsdalsvannet, er et kulturlandskap med nasjonal verdi. Her viser en rasteplass/badeplass ved brygga i østenden av Ørsdalsvannet.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Der er ikke delområdet registrert som et friluftslivsområde, men kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at området både brukes til ulike former for friluftsliv, og har en funksjon som atkomstområde. Derfor er området likevel tatt med som et delområde i denne utredningen.



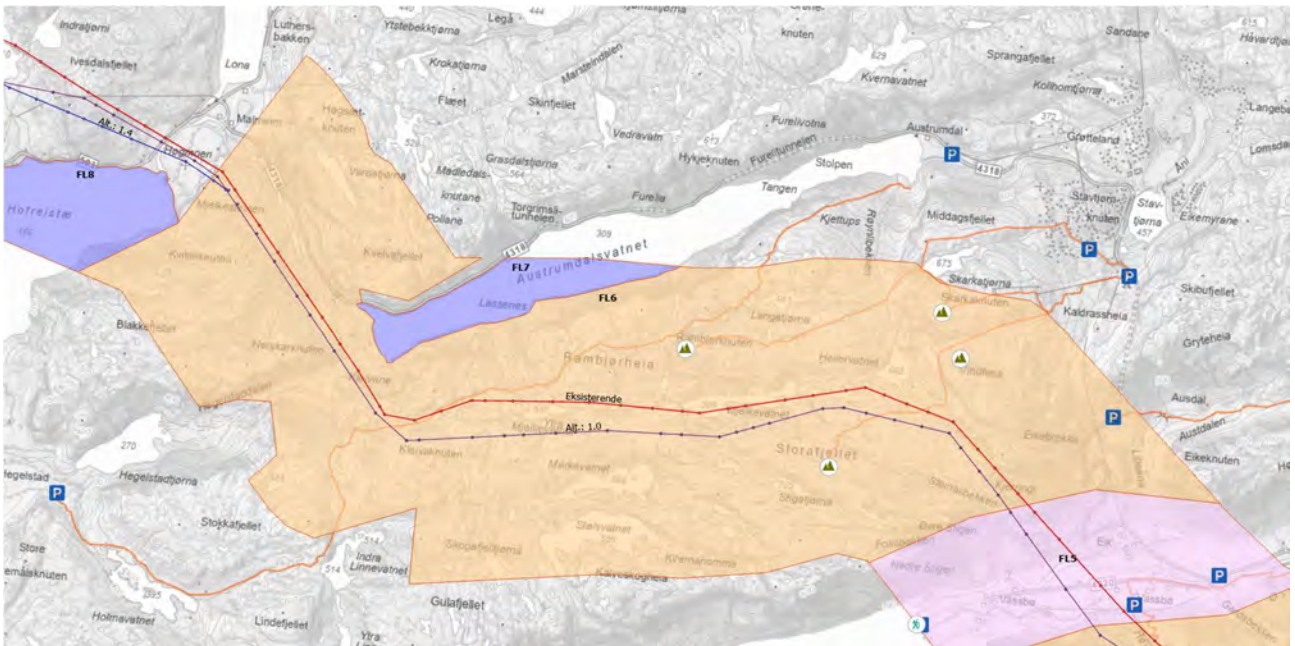
Tabell 5-6: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL5 Ørstdalen.

Verdivurdering: Delområde FL5 Ørstdalen							
Områdetype: Friluftsliv i jordbrukslandskap							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Området brukes av flere, også med noe innslag av regionale brukere (bl.a. på grunn av Ørstdalens unike landskap og kulturmiljø). Det er flere natur- og kulturhistoriske opplevelseskvaliteter her, og delområdet har en viktig funksjon både med parkering, atkomst og del av sammenheng. Dalen har en spesiell regional symbolverdi.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Ny forbindelse erstatter eksisterende kraftledning som følger omtrent samme trasé og med tilsvarende visuell virkning i delområdet.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.6 Delområde FL6 Storafjellet-Austrumdalen

Avgrensning

Delområdet dekker fjellområdet nord for Østerdalen. Det strekker seg vestover mot Austrumdalen og videre nordover på vestsiden av vannet mot Malmeim. Mot vest går influensområdet ca. til Blakkfjellet. I øst ligger Skaraknuten i delområdet, mens Stavtjørn med skitrekk og hytteområder ligger like utenfor uten sikt til tiltaket. Avgrensningen er vist i figur 5-40.



Figur 5-40: Utsnitt fra figur 5-1 som viser delområde FL6 Storafjellet-Austrumdalen. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturmål.

Beskrivelse

Fjellområdet er kupert med mindre daler og vann i tillegg til flere topper og høydedrag. Toppturmålene Skaraknuten (863 moh.) og Vindheia (813 moh.) ligger helt øst i området. De er mye brukt både sommer og vinter, med kort avstand til Stavtjørn og toppen av skitrekket. DNT har også en turpost på Storafjellet (822 moh.), også den med tursti fra trekket i Stavtjørn.

Langs nordsiden av fjellområdet går det en DNT-merket tursti fra østsiden av Austrumdalsvatnet og vestover helt til Hegelstad, litt vest for delområdet. Tett på turstien ligger Rambjørknuten (812 moh.), som kan nåes som en avstikker fra turstien, eller via egen sti fra Middagsfjellet og Stavtjørn.

Sørvest i delområdet er det flere stølsområder og tufter, fra Stølsvatnet og over mot Kleivane. Sørøst ligger delområdet i dalsiden over Ørsdalen. Rett sør for tunnelen mellom Stavtjørn og Ørsdalen ligger en parkeringsplass med startpunkt for merket turløype østover gjennom Austdalen mot DNT-hytta Kvitlen.

Vest for Austrumdalsvatnet ligger det flere hytter og det går en umerket sti vestover mot Helestad, men ellers er det lite spor av friluftslivsaktivitet nordvest i delområdet.

Eksisterende kraftledning går gjennom hele delområdet.



Figur 5-41: Dalsiden nord for Østerdalen, sett fra sør. Vindheia/Vindheiknuten midt i bildet, med eksisterende kraftledning langs venstre bildekant. I sida til høyre i bildet starter merket tursti mot Kvitlen DNT-hytte.



Figur 5-42: Bildet er tatt mot sør fra Skaraknuten. Hellervatnet ned til høyre og Storafjell opp til høyre. Kanten av Vindheiknuten helt til venstre. Dagens kraftlinje kommer opp dalen til venstre og krysser tvers gjennom området.



Figur 5-43: Bildet er tatt mot vest fra Skarkaknuten og viser Storafjell bak til venstre med Mjelkedalen på fremsiden og Rambjørknuten oppe til høyre. Eksisterende kraftlinje kommer inn til venstre i bildet og går ned Mjelkedalen til sørsiden av Mjelkevatnet.



Figur 5-44: På vestsiden av Austrumdalsvaetnet ligger det flere hytter i skråningen over strandsonen. Eksisterende kraftledning kommer ned fjellsiden til venstre og går tvers gjennom skogen midt i bildet.



Figur 5-45: Bildet er tatt mot sør fra Austrumdalen, sør for Malmeim, og viser bl.a. Neskarknuten opp til høyre og Kleivaknuten bak til venstre. Eksisterende kraftledning er synlig langs dalsiden på høyre side.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Nordøstre del av delområdet er registrert som



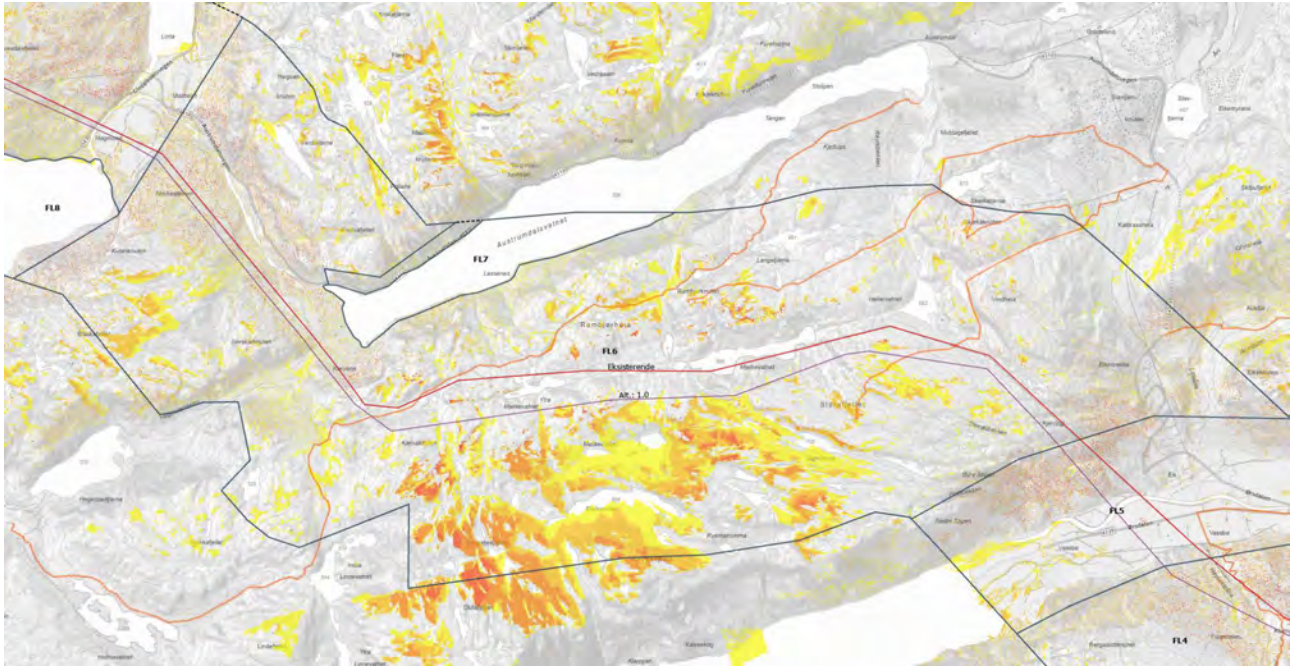
et friluftslivsområde (viktig stort turområde uten tilrettelegging), mens områdene mot vest og nord ikke er det. Kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at også deler av dette området brukes til ulike former for friluftsliv, selv om bruken er avtakende, særlig mot nord.

Tabell 5-7: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL6 Storafjellet-Austrumdalen.

Verdivurdering: Delområde FL6 Storafjellet-Austrumdalen							
Områdetype: Stort turområde med tilrettelegging							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Kartlagt friluftslivsområde som inngår i delområdet, er definert som viktig (tilsvarer fra midt på middels til midt på stor verdi). Området brukes av flere, ofte med innslag av regionale brukere. Det er flere naturhistoriske opplevelseskvaliteter, og området har i noe grad funksjon både som adkomstzone og del av sammenhengende turstinnett.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som noe forringet. Begrunnelse: Eksisterende kraftledning erstattes av nytt tiltak som har tilsvarende omfang og trasé. Fra Hellervatnet og vestover til Ytra Mjelkevatnet går dagens trasé lavt i terrenget, langs Mjelkedalen, mens ny trasé følger høydedraget sør for denne dalen. Det gjør at ny trasé vil være mer fremtredende/synlig, tidvis med silhuett mot horisont, fra turstier og turmål/fjelltopper i området. Det gir redusert attraktivitet på grunn av visuelle virkninger. Dette gjelder kun endringer i attraktivitet.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Noe negativ konsekvens for delområdet (-).						



Figur 5-46: Utsnitt fra 3D-modell som viser ny trasé sett fra Skarkaknuten mot tiltaket vestover.



Figur 5-47: Utsnitt av synlighetsanalyse som viser differanse i synlighet mellom eksisterende master som rives og nytt tiltak. Områder med farget areal har økt synlighet (se økning i antall master i tegnforklaringen). Store areal i delområdet får økt synlighet. Særlig områder sørvest for tiltaket får stor økning i synlighet, men plassering på toppen av fjellrygg øker den visuelle virkningen også fra mange andre steder.

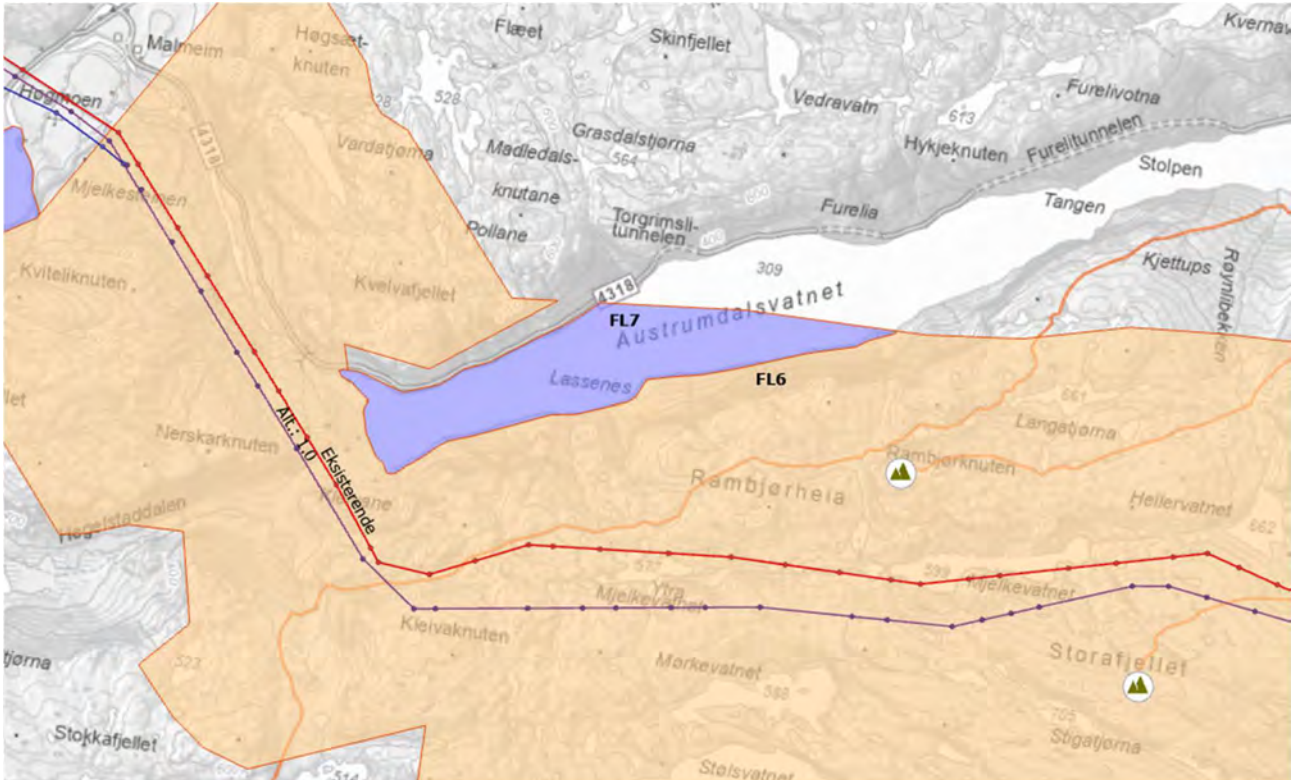


Figur 5-48: Bildet er tatt fra Skarkaknuten og viser eksisterende trasé mot vest. Kraftledningen krysser gjennom bildet litt over vannet, og fortsetter ned dalen mot høyre. Bildet har samme ståsted og utsnitt som visualiseringen i figur 5-46.

5.2.7 Delområde FL7 Austrumdalsvatnet

Avgrensning

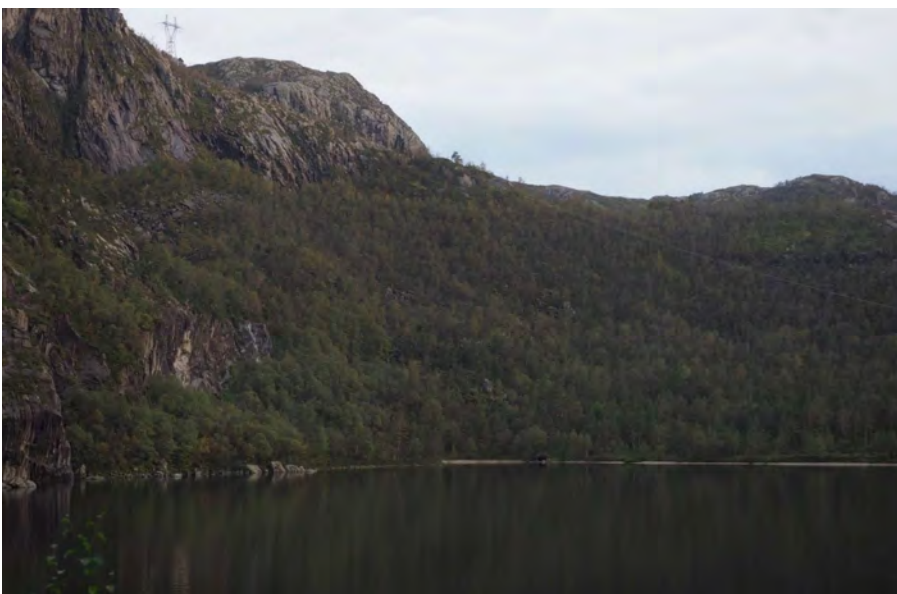
Delområdet er vestre del av Austrumdalsvatnet, med randsonen, og avgrenses til fjellområdene som inngår i delområde FL6 i sør, vest og nordvest. Avgrensningen er vist i figur 5-49.



Figur 5-49: Utsnitt fra Figur 5-1 som viser delområde FL7 Austrumdalsvatnet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med fjelltopp viser toppturmål.

Beskrivelse

Vannet ligger i Austrumsdalen, som er smal og med bratte fjellsider på begge sider. Vannet fyller tilnærmet hele dalbunnen. Austrumdalsveien følger vannets nordside. Langs vannets vestside er det en strandsone hvor det ligger flere båter, og her er det også noen hytter langs vannet. Det brukes til fiske, både fra land og fra båt, men antas å ha ganske begrenset bruksfrekvens. Eksisterende kraftledning går gjennom fjellområdene sør og vest for vannet, men krysser ikke inn i selve delområdet.



Figur 5-50: Austrumdalsvatnet fyller tilnærmet hele dalbunnen, og med bratte dalsider mot sør og nord. Her viser sørsiden av vannet til venstre.



Figur 5-51: Vest for Austrumdalsvatnet er terrenget mindre kupert, og det er også her elva renner ut, nordover mot Malmeim.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Der er ikke delområdet registrert som et friluftslivsområde, men kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at området i noe grad brukes til friluftslivsaktiviteter som ferdsel med fritidsbåt, bading og fiske. Derfor er området likevel tatt med som et delområde i denne utredningen.

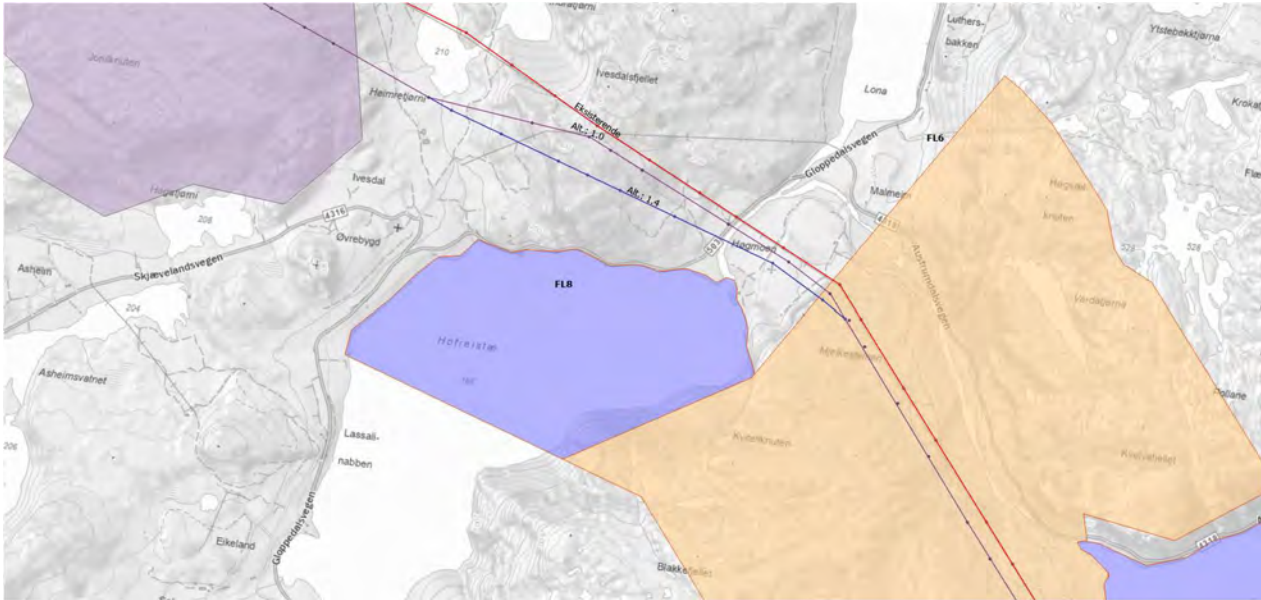
Tabell 5-8: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL7 Austrumdalsvatnet.

Verdivurdering: Delområde FL7 Austrumdalsvatnet							
Områdetype: Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Delområdet brukes av noen, i all hovedsak lokale brukere. Det er noen naturopplevelseskvaliteter, og vannet er egnet til bl.a. båtliv og fiske.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes å gi ubetydelig endring. Begrunnelse: Tiltaket ligger utenfor selve delområde og påvirker kun med visuelle virkninger for attraktiviteten. Tiltaket erstatter eksisterende kraftledning og selv om ny trasé ligger noe høyere i terrenget vurderes ikke det å gi betydelige endringer for delområdet.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.8 Delområde FL8 Hofreistævatnet

Avgrensning

Hofreistævatnet er del av Bjerkreimsvassdraget og ligger nedstrøms for Birkelandsvatnet. Øvrebygd ligger på nordsiden av vannet. Influensområdet strekker seg ca. halvveis sørvestover på vannet. Avgrensningen er vist i figur 5-52.



Figur 5-52: Utsnitt fra Figur 5-1 som viser delområde FL8 Hofreistævatnet.

Beskrivelse

Vannet er del av Bjerkreimsvassdraget, men ligger rett over øverste strekning med laksefiske. Terrenget rundt vannet er åpnere enn ved Austrumdalsvatnet, særlig mot vest og sørvest, med landbrukslandskap og spredt gårdsbebyggelse. Mot øst ligger i hovedsak naturområder uten synlige inngrep, men dette området er også utilgjengelig uten båt. Malmeimsåna renner ut i vannet helt nordvest og det er en sandstrand rett på østsiden av utløpet. Det ligger flere mindre fritidsbåter rundt vannet som tyder på at det brukes til mindre utfarter og fiske.



Figur 5-53: Hofreistævatnet sett fra Ivesdal mot øst.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Der er ikke delområdet registrert som et friluftslivsområde, men kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at



området i noe grad brukes til friluftslivsaktiviteter som ferdsel med fritidsbåt, bading og fiske. Derfor er området likevel tatt med som et delområde i denne utredningen.

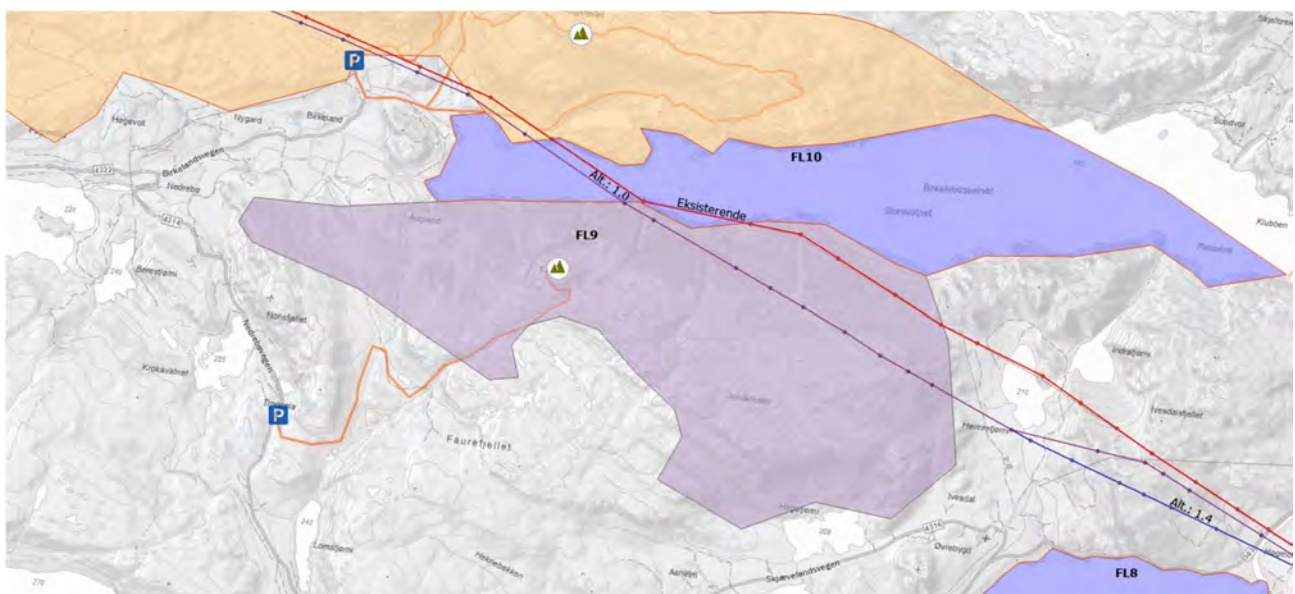
Tabell 5-9: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL8 Hofreistævatnet.

Verdivurdering: Delområde FL8 Hofreistævatnet							
Områdetype:							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Delområdet brukes av noen, i all hovedsak lokale brukere. Det er noen naturopplevelseskvaliteter, og vannet er egnet til bl.a. båtliv og fiske.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
Påvirkningen av tiltaket vurderes å gi ubetydelig endring. Begrunnelse: Tiltaket ligger utenfor selve delområde og påvirker kun med visuelle virkninger for attraktiviteten. Tiltaket erstatter eksisterende kraftledning og selv om ny trasé ligger noe høyere i terrenget vurderes ikke det å gi betydelige endringer for delområdet.							
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).							

5.2.9 Delområde FL9 Faurefjellet

Avgrensning

Delområdet ligger mellom Øvrebygd og Birkeland, på sørsiden av Birkelandsvatnet. Avgrensningen er vist i figur 5-54.



Figur 5-54: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL9 Faurefjellet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser topturmål.

Beskrivelse

Faufejellet er et isolert fjellområde som i stor grad er uberørt. Den sørvendts skråningen har mye bart fjell og kupert terreng. Mot øst er det noen eldre spor av gårdsdrift, men da lavere områder ned mot eksisterende jordbruksareal. Vest i delområdet går en merket tursti fra Trongsla og opp til ett attraktivt toppturnål med turpost. Faureknuten/Fauretung (579 moh.) gir panoramautsikt over Birkelandsvatnet.



Figur 5-55: Delområdets sørøsthelling, Sett fra Ivesdal.



Figur 5-56: Faufejellet med Fauretung, bak vann opp til høyre i bildet. Sett fra Birkeland mot sørøst.

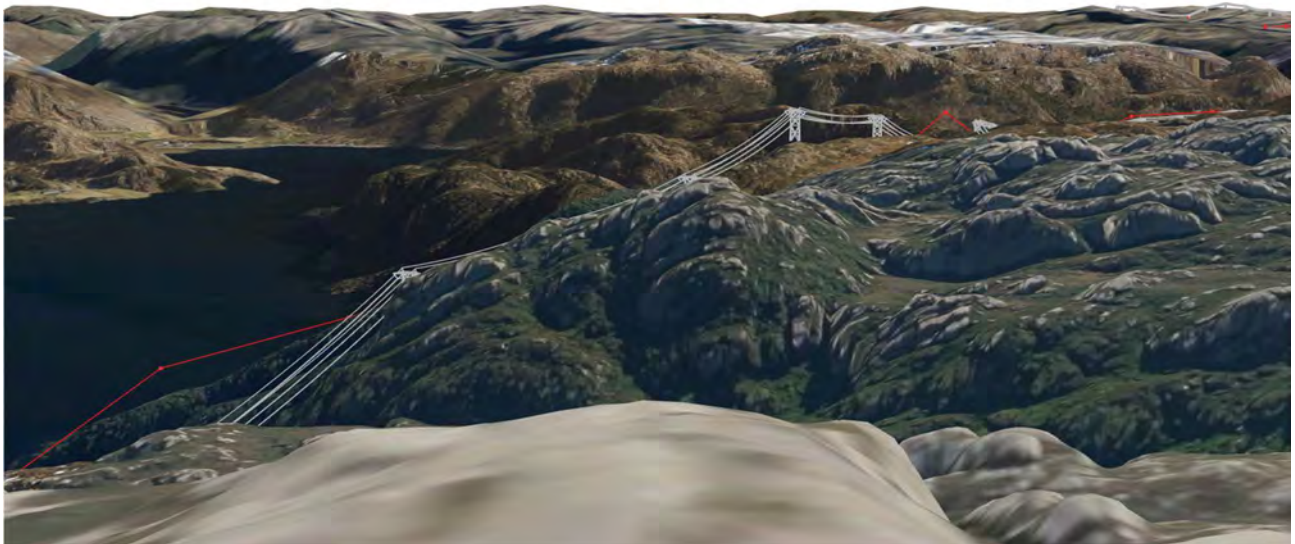
Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Vestre del av delområdet er kartlagt som stort turområde med tilrettelegging og gitt verdien «registrert friluftslivsområde».



Tabell 5-10: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL9 Faurefjellet.

Verdivurdering: Delområde FL9 Faurefjellet						
Områdetype: Utfartsområde						
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi		
▲						
Lokalt kartlagt friluftslivsområde med verdi «registrert» inngår i delområdet. Det tilsvarer noe eller middels verdi. Delområdet brukes i hovedsak av lokale, og vurderes å ha noe bruk. Det har begrenset utstrekning og noen opplevelseskvaliteter som panoramautsikten til Birkelandsvatnet.						
Tiltakets påvirkning						
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet	
Alt. 1.0	▲					
	Påvirkningen av tiltaket vurderes være noe forringet. Begrunnelse: Tiltaket ligger i randsonen av delområdet. Der erstatter den eksisterende kraftledning, men er plassert en god del høyere i terrenget enn eksisterende trasé. Det gjør at den blir mer synlig bl.a. fra toppturnmålet Faurenuten, og ligger også mindre skjult av vegetasjon enn eksisterende trasé.					
Tiltakets konsekvens						
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---
Alt. 1.0	▲					
	Kombinasjonen av noe verdi og påvirkning i nedre del av noe forringet gjør at tiltaket får ingen konsekvens i delområdet (0).					

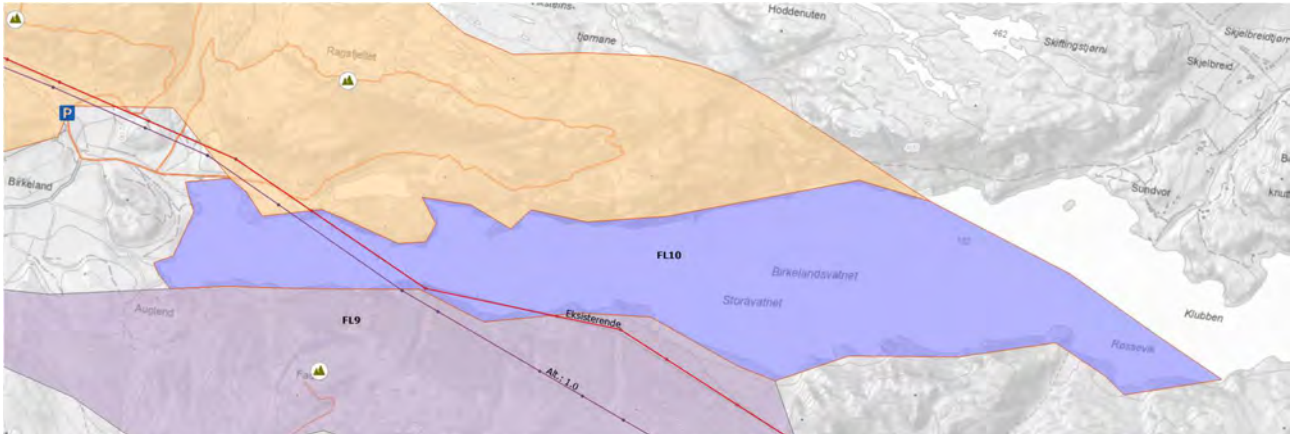


Figur 5-57: Utsnitt fra 3D-modell som viser sikt fra Faurenuten, der viser eksisterende trasé med rød strek og prikk, og ny foreslått tiltak med grå master og ledninger.

5.2.10 Delområde FL10 Birkelandsvatnet

Avgrensning

Delområdet ligger øst og sør for Ertsmyra trafostasjon og strekker seg opp til Stakkhomfjell og Slettehei. Det avgrenses også av Sirdalsvatnet i vest. Tonstad ligger nordvest for delområdet. Avgrensningen er vist i figur 5-58.



Figur 5-58: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL10 Birkelandsvatnet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturmål.

Beskrivelse

Birkelandsvatnet strekker seg østover fra Birkeland og ned til Malmeim i sørøst. Det er over 7 km langt, men østre del ligger utenfor tiltakets influensområde. Utenom ved Birkeland er det i all hovedsak naturområder som grenser til vannet, mye med skog, men også berg/bart fjell. Vannet er drikkevannskilde, men det er tillatt med ferdsel med båt. Det er flere båtplasser og naust langs vannet som vitner om noe fritidsbåtaktivitet og fiske. Omfanget er begrenset og antatt å være begrenset til bruk av lokale.



Figur 5-59: Utsnitt fra 3D-modell som viser Bjerkreimsvatnet sett fra nordøst. Helt til venstre i bildet viser Malmeim og øverst til høyre ligger Birkeland i enden av vannet.



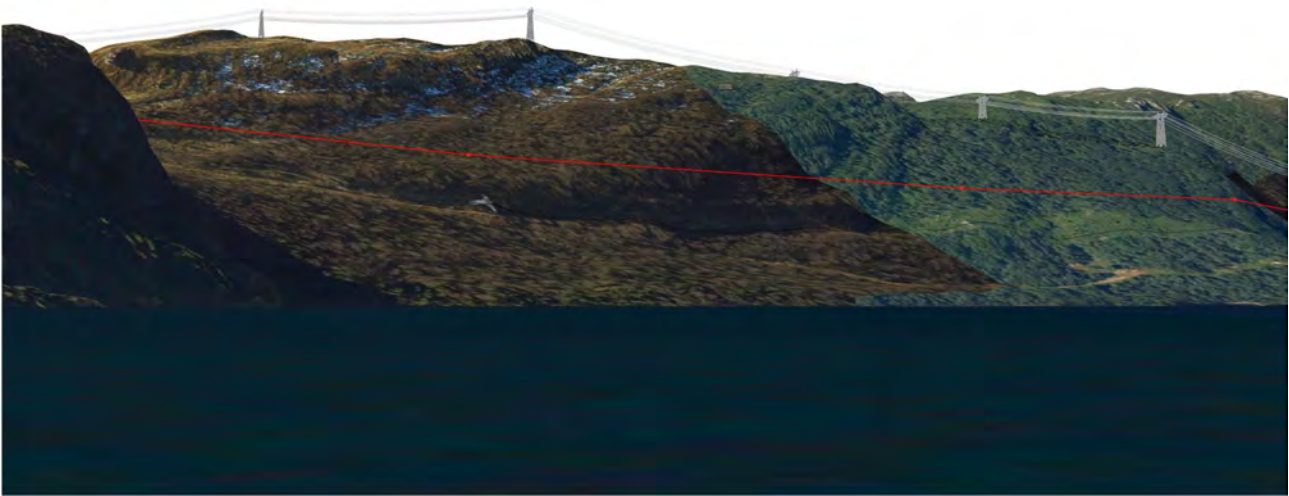
Figur 5-60: Vannet sett fra Birkeland, mot øst. Her viser det bratte terrenget som stiger opp mot Faurefjell på høyre side av vannet (sørsiden).

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Der er ikke delområdet registrert som et friluftslivsområde, men kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at området i noe grad brukes til friluftslivsaktiviteter som ferdsel med fritidsbåt og fiske. Derfor er området likevel tatt med som et delområde i denne utredningen.

Tabell 5-11: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL10 Birkelandsvatnet.

Verdivurdering: Delområde FL10 Birkelandsvatnet							
Områdetype: Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Delområdet brukes av noen, i all hovedsak lokale brukere. Det er noen naturopplevelseskvaliteter, og vannet er egnet til bl.a. båtliv og fiske.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes å gi ubetydelig endring. Begrunnelse: Tiltaket krysser delområde rett øst for Birkeland, med master på hver side av vannet og ledninger hengende over. Det er kun visuelle virkninger for attraktiviteten som er aktuelt. Tiltaket erstatter eksisterende kraftledning og ny trasé ligger høyere i terrenget sør for delområdet. Flere steder i delområdet vil ny trasé stå i silhuett mot horisont og derfor gi redusert attraktivitet. Det er likevel et begrenset område og slik plassert at det vurderes å ha liten påvirkning på aktuelle aktiviteter. Tiltaket vurderes derfor ikke å gi betydelige endringer for delområdet.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

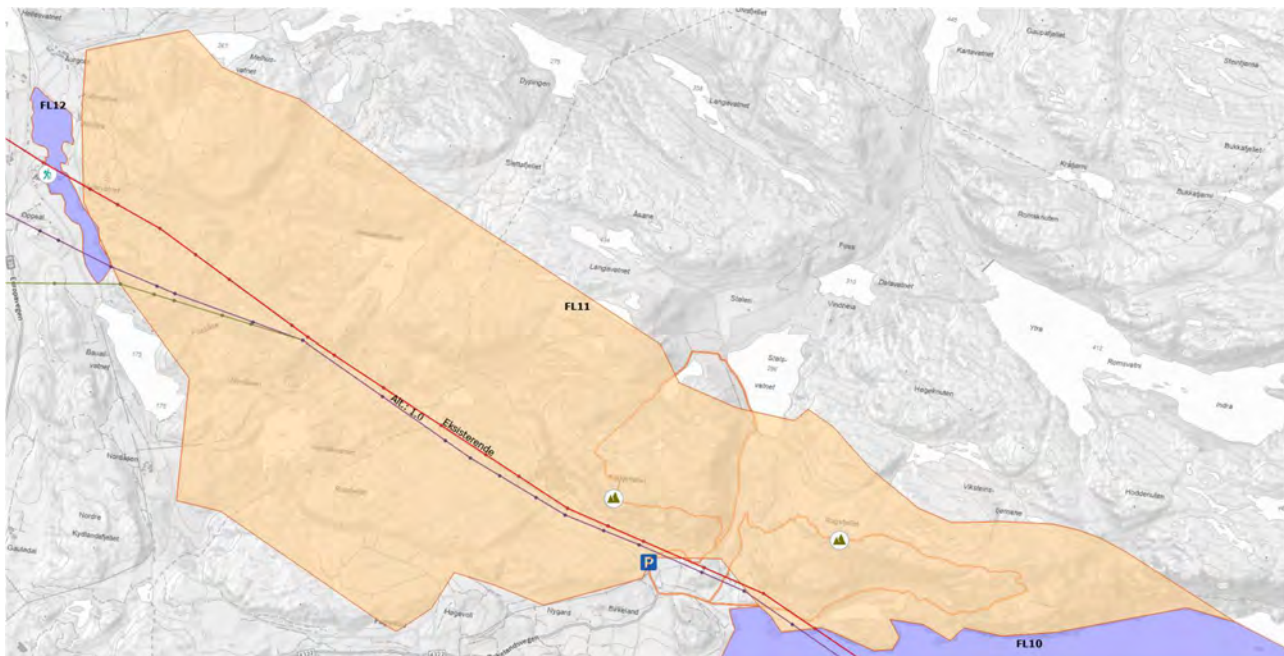


Figur 5-61: Utsnitt fra 3D-modell som viser foreslått tiltak på Faurefjell, sett fra midt på Birkelandsvatnet mot sør. Eksisterende trasé går lavere i fjellsiden (vist med rød strek og røde punkt i bildet), slik at den har lavere visuell virkning.

5.2.11 Delområde FL11 Ragsfjellet-Hagafjellet

Avgrensning

Delområdet avgrenses av Birkelandsvatnet i sør og Husavatnet/Baualivatnet i nordvest. Turområdet fortsetter helt opp mot Madland og Brekko mot nordøst (ca. 7 km), men influensområdet strekker seg mye kortere. Avgrensningen er vist i figur 5-62.



Figur 5-62: Delområde FL11 Ragsfjellet-Hagafjellet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturmål.

Beskrivelse

Delområdet har to rundturer, som går via hver sin fjelltopp, nord og øst for Birkeland. Det er tilrettelagt med parkeringsområde og merket tursti. Den ene går østover langs nordsiden av Birkelandsvatnet før den svinger nordover og tilbake via Ragsfjellet. Den andre går rundt og til Kyrkofjell, rett nord for Birkeland. Det går en grusveg nordover mellom disse rundturene, helt inn til en demning vest på Indra Romsvatni. Herfra er det under 1 km på sti over til løypenettet i Brekko, og Strava heatmap viser at det er en del aktivitet langs denne veien og over mot Brekko.

Landskapet nord- og vestover er kupert med vegetasjon i dalfar og mye bart fjell mot toppene. Ved Nordåsvatnet ligger Nordåsen Gård med tilhørende jordbruksarealer, men ellers er det hovedsakelig naturterreng i området. Det er ikke etablert turstier eller registrert turmål i denne delen av delområdet, men gårdsveiene mellom Birkeland og Nordåsen brukes i noe grad som turforbindelse.



Figur 5-63: Jordbruksområder på Birkeland i fremkant og Ragsfjellet bak. Bildet er tatt mot øst-nordøst fra nord på Birkeland. Eksisterende kraftledning går tvers gjennom landskapet.



Figur 5-64: Nordåsen gård til venstre i bildet med Hestafjellet synlig bak til høyre. Eksisterende kraftledning passerer tvers gjennom landskapet over gårdsbruket.



Figur 5-65: Baulivatnet med enkelte hytter i strandsonen. Fuglafjellet til venstre i bildet og Svalabufjellet bak i midten. Eksisterende ledning viser i silhuett over Svalabufjellet. Ny trasé vil ligge ut langs ryggen på Fuglafjellet.



Figur 5-66: Kyrkjefjellet oppe til venstre med deler av gårdsbruk på Birkeland i fremkant. Bildet er tatt mot nord. Eksisterende kraftledning er synlig over beiteområde midt i bildet.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger delvis i Bjerkreim kommune, og der er det i 2025 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Østre del av delområdet er kartlagt som stort turområde uten tilrettelegging og gitt verdien «registrert friluftslivsområde». Der beskrives bl.a. parkering, merkede turstier og hyttefelt, og noe brukerfrekvens.

Vestre del av delområdet ligger i Gjesdal kommune. Her er det også gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder (2018), men det er ikke registreringer innenfor delområdet. Delområdet er utvidet på grunn av noe antatt bruk til friluftslivsaktivitet også vest i området.

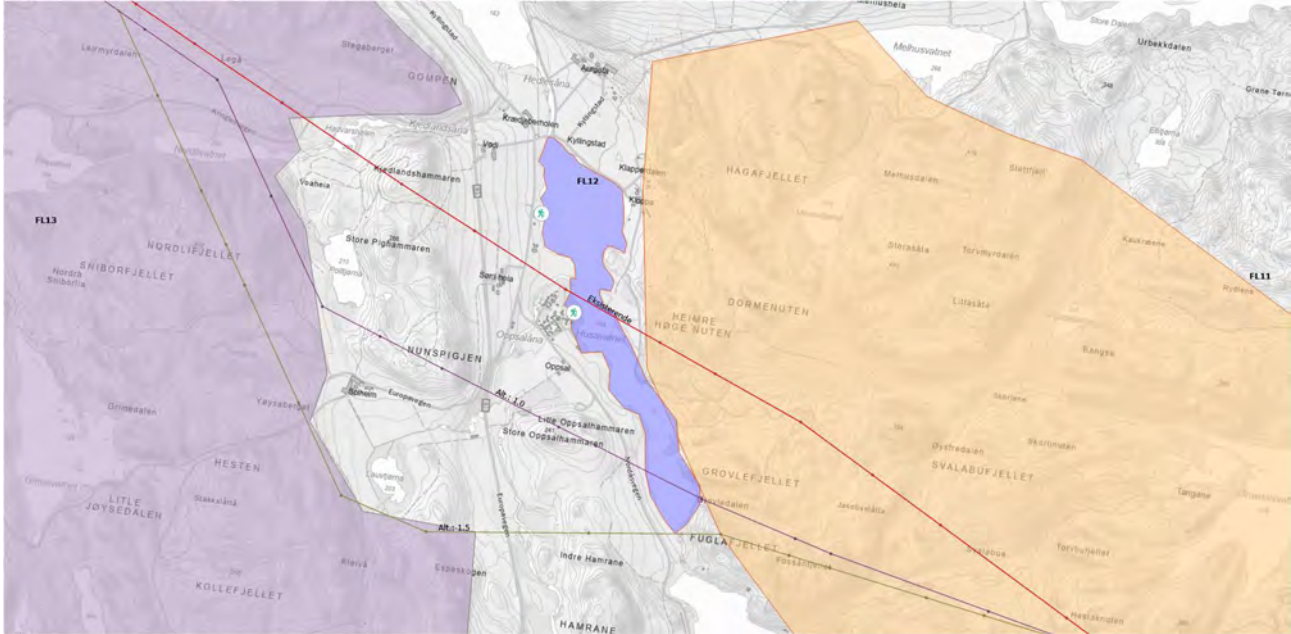
Tabell 5-12: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL11 Ragsfjellet-Hagafjellet.

Verdivurdering: Delområde FL11 Ragsfjellet-Hagafjellet							
Områdetype: Stort turområde med tilrettelegging							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokalt kartlagt friluftslivsområde med verdi «registrert» inngår i delområdet. Det tilsvarer noe eller middels verdi. Delområdet brukes i hovedsak av lokale, og vurderes å ha noe bruk. Det har noen opplevelseskvaliteter som utsiktspunkt, og har en begrenset funksjon som adkomstsone og del av sammenheng.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes å være ubetydelig sammenlignet med dagens situasjon. Begrunnelse: Ny forbindelse erstatter eksisterende kraftledning som følger omtrent samme trasé og med tilsvarende visuell virkning i delområdet. Nordvest i området går ny trasé lengre sør enn eksisterende. Der får den noe kortere trasé og noen færre mastepunkt i området, men det gir likevel ikke noen betydelig endring for friluftslivsaktiviteter i delområdet.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ingen negativ konsekvens for delområdet (0).						

5.2.12 Delområde FL12 Husavatnet

Avgrensning

Husavatnet ligger øst for E39 ved Oppsal. Det strekker seg sørover fra Kyllingstad til foten av Fuglafjellet. Delområde inkluderer selve vannet med strandsonen rundt. Avgrensningen er vist i figur 5-67.



Figur 5-67: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL12 Husavatnet. På kartet er det også vist ikon med grønn turgåer som viser tur/aktivetsmålene Kyllingstad forsamlingshus og Kyllingstad camping.

Beskrivelse

På vestsiden av Husavatnet ligger et kartlagt friluftslivsområde. Kyllingstad badeplass ligger ved forsamlingshuset på Kyllingstad og har gressplener, fotballøkke, lekestativer, benker og sandstrand. Det er god tilgjengelighet for rullestolbrukere, gode parkeringsmuligheter og toaletter.

Lengre sør på vestsiden av vannet ligger Kyllingstad campingplass, som er en campingplass som har sesongplass/helårsplass. Her er det tilrettelagt for ulike aktiviteter utendørs, bl.a. med bademuligheter, bål plass og brygge, og det ligger en rekke robåter og kanoer i vannkanten som viser til aktivitet på vannet.

Når ny E39 Bue–Ålgård er ferdigstilt (del av nullalternativet) vil det gi noe lengre avstand fra delområdet til veien enn i dag. Eksisterende forbindelse ligger 2-300 meter fra forsamlingshus og fra campingplass. Det kan gi noe økt attraktivitet for området sammenlignet med eksisterende situasjon.



Figur 5-68: Ved Kyllingstad forsamlingshus er det ballbane, griller, benker, toaletter, samt brygge og badeplass.



Figur 5-69: Badestrand og badeflåte ved Kyllingstad forsamlingshus. Eksisterende kraftlinje er synlig og dominerende i store deler av delområdet.



Figur 5-70: Ved Kyllingstad camping er det bl.a. en rekke båter og kanoer langs vannet.



Figur 5-71: Eksisterende kraftledning går tett på Kyllingstad camping, og dominerer flere av uteområdene der.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Gjesdal kommune, og der er det i 2018 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Et område ved Kyllingstad forsamlingshus



(Kyllingstad badeplass) er registrert som svært viktig friluftslivsområde som går på og langs vannet. Kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at også resterende areal i delområdet i større eller mindre grad brukes til friluftslivsaktiviteter som bading og roing/padling på vannet.

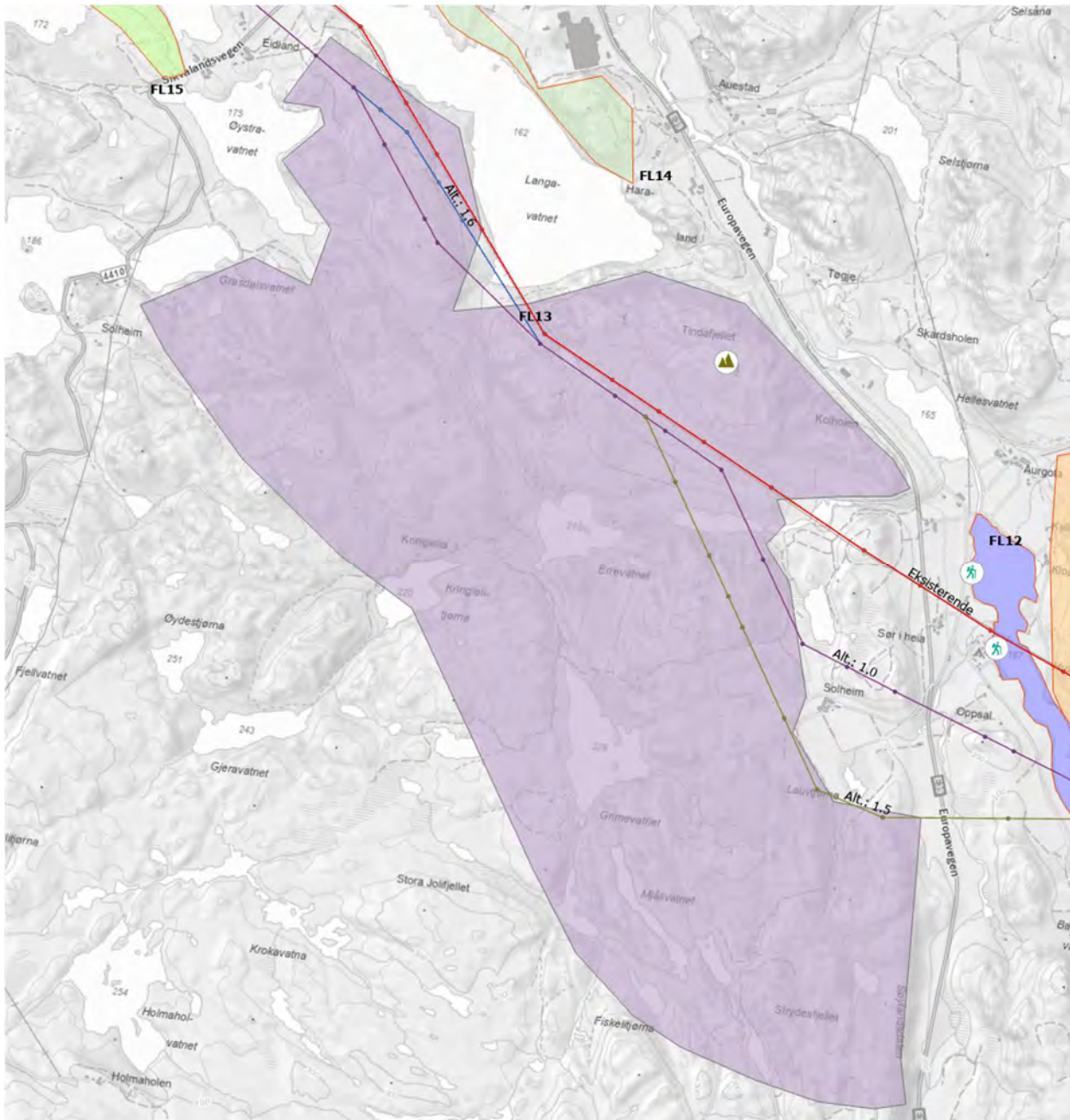
Tabell 5-13: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL12 Husavatnet.

Verdivurdering: Delområde FL12 Husavatnet							
Områdetype: Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Kartlagt friluftslivsområde ved Kyllingstad forsamlingshus er gitt verdien svært viktig, noe som tilsvarer fra midt på «stor verdi» og til og med «svært stor verdi» på konsekvensutredningsskalaen. Delområdet brukes av mange, men antatt hovedsakelig av lokale, og i noe grad av regionale brukere. Betydning er mest lokalt og vurderes å være middels. Tilrettelegging og tilbud både ved forsamlingshus og ved campingplass viser til at områdene er godt egnet for aktiviteter, god tilrettelegging og viktig funksjon. Det gir stor kvalitet.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som forbedret. Begrunnelse: Traséen går fremdeles gjennom delområdet, men flyttes helt sør i delområdet og har der mindre påvirkning til de mest attraktive stedene i delområdet. Særlig ved campingplassen gir flyttingen positiv effekt med lavere visuelle virkninger, og også mulighet for at areal tett på mast kan få nytt bruk.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Tiltaket gir noe positiv konsekvens (+) for delområdet.						

5.2.13 Delområde FL13 Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet

Avgrensning

Delområdet ligger vest fro E39, og avgrenses mot Søylandsdalen i sør og Langavatnet i nord. Mot vest fortsetter det kuperte heilandskapet, som delområdet inngår i, seg helt mot Høggjæren, men delområdet begrenses av influensområdet lenge før. Avgrensningen er vist i figur 5-72.



Figur 5-72: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL13 Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet med toppurtmålet Tindafjellet.

Beskrivelse

Kringleli er et kartlagt friluftslivsområde av typen utfartsområde. Det går enkelte gårdsveier inn i og gjennom området, som består av småkupert heilandskap med variert vegetasjon, noe jordbruksområder og flere vann. Det er ikke spesielt tilrettelagt for friluftslivsaktivitet, og bruk beskrives ikke i den offentlige registreringen. Det er flere hytter i Kringlelia, og særlig herfra og nordover viser kartet et nettverk av stier. Området kan brukes til turgåing, sykling og telting. Hele nordvestre del av delområdet er også orienteringsområde (se kapittel 4.13). I tillegg til eksisterende kraftledning er det flere vindturbiner og enkelte jordbruksinstallasjoner i delområdet.

Ny E39 Bue–Ålgård (del av nullalternativ) vil ha stor påvirkning på østre del av delområdet. Veien skal bygges som firefelts motorvei som ligger vest for Nunspigjen og Kjedlandshammaren, og går inn i



tunnel under Tindafjellet. Det gjør at området øst for Nordlifjellet fra før er forringet og nye inngrep har mindre virkning.



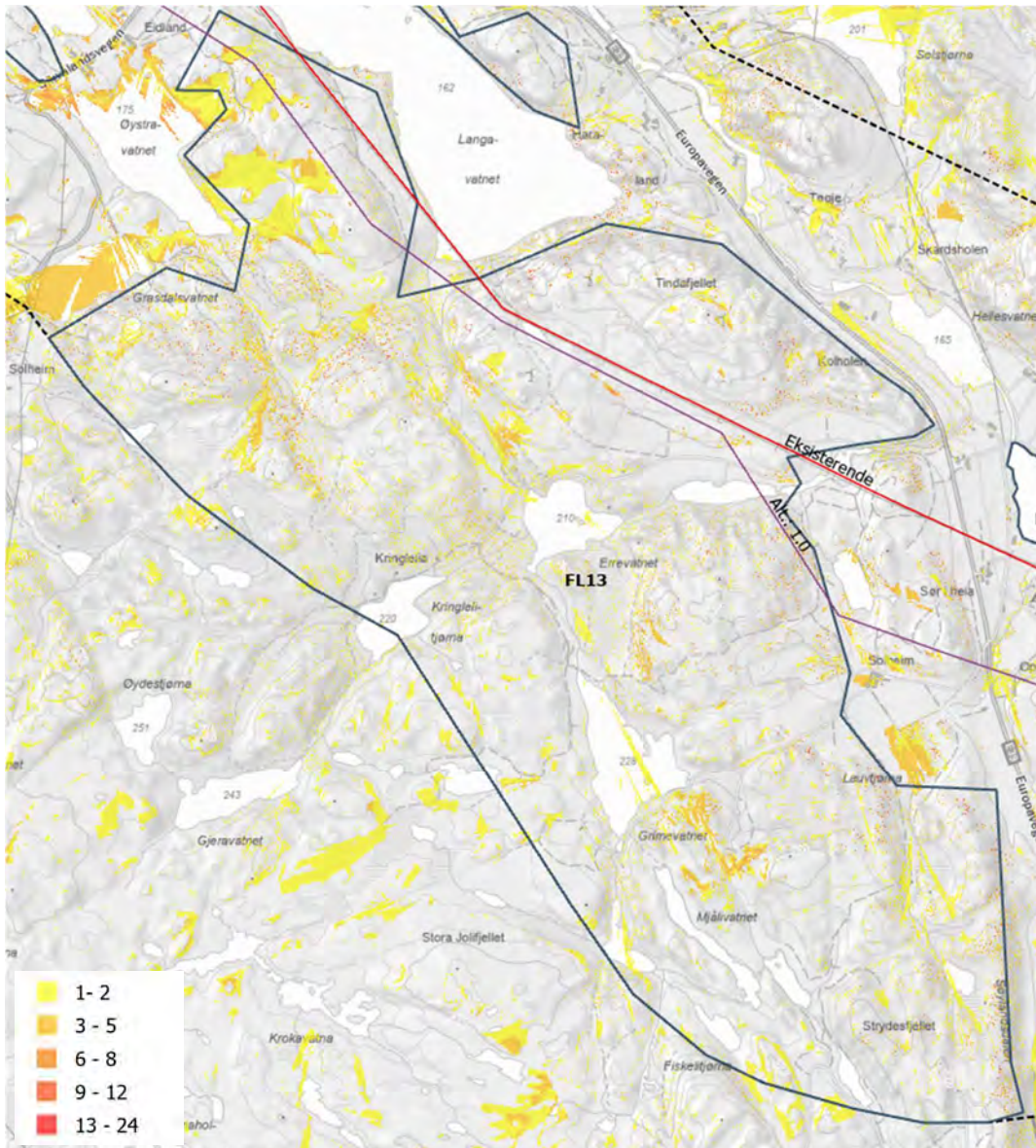
Figur 5-73: Bildet er tatt fra Kringlelivegen, vestover rett ved Nordlivatnet.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Gjesdal kommune, og der er det i 2018 gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Et område ved Kringlelia er registrert og gitt verdien «ikke verdisatt friluftslivsområde». Kartlegging viser at det er sannsynlig at også resterende areal i delområdet i større eller mindre grad brukes til friluftslivsaktiviteter.

Tabell 5-14: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL13.

Verdivurdering: Delområde FL13 Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet							
Områdetype: Utfartsområde							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Kartlagt friluftslivsområde ved i Kringlelia er gitt verdien ikke verdisatt friluftslivsområde, noe som tilsvarer noe, eller ubetydelig verdi på konsekvensutredningsskalaen. Med stier, grusveier og enkelte hytter i området antas det at det er noe bruk, men at dette i all hovedsak er av lokale brukere. Området har i liten grad funksjon som atkomstzone eller del av sammenheng, men har noen natur-/opplevelseskvaliteter.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Foreslått trasé går i hovedsak i samme trasé som eksisterende, og det er vanskelig å se noen betydelige endringer i visuelle virkninger for delområdet. I sør går ny trasé på vest- og sørsiden av Store Pighammaren, mens eksisterende går på nordsiden. Det gir noe lengre trasé i delområdet, med litt økt synlighet fra sør, men også denne endringen vurderes som ubetydelig i et landskap med flere andre menneskelige inngrep. Helt i nord går alt. 1.0 høyt på Langafjellet, med økt synlighet mot vestsiden av fjellet, men her er det begrenset aktivitet og også andre synlige inngrep.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						



Figur 5-74: Utsnitt av synlighetsanalyse som viser differanse i synlighet mellom eksisterende master som rives og nytt tiltak. Områder med farget areal har økt synlighet (se økning i antall master i tegnforklaringen). Store areal i delområdet får økt synlighet. Særlig områder helt mot nord får økning i synlighet, men plassering dette er områder med begrenset aktivitet og mange andre påvirkninger.



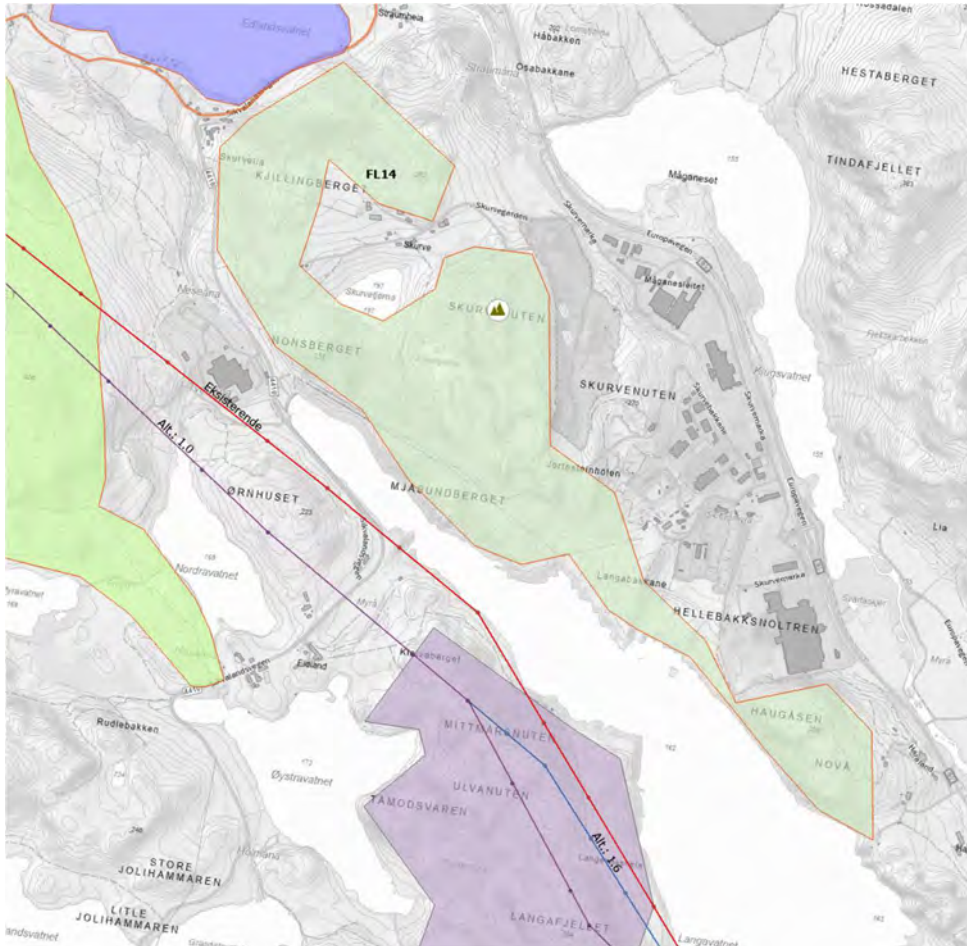
Figur 5-75: Nordre del av delområdet sett sørover fra Skurvenuten.



5.2.14 Delområde FL14 Skurvenuten

Avgrensning

Delområdet ligger øst for Langvatnet og vest for næringsområdet på Skurvenuten. I nord avgrenses det av Sikvalandsvegen. Avgrensningen er vist i figur 5-76.



Figur 5-76: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL14 Skurvenuten. Ikon med fjelltopp er toppturmålet Skurvenuten.

Beskrivelse

Skurvenuten (344 moh.) er mest brukt turmål i delområdet, med grusvei nesten helt til toppen. Det går også noen andre stier og grusveier i området som brukes til turgåing. Hverken eksisterende kraftledning eller foreslått tiltak går gjennom dette delområdet, men det er synlig over Langevatn.



Figur 5-77: Delområdet og Skurvenuten sett fra vest. Bildet er tatt fra Sikvalandsvegen ved Eidland.



Figur 5-78: Utsikt sørover fra grusvei opp mot Skurvenuten. Midt i bildet viser Haugåsen, som også inngår i delområdet, med vindturbiner på Tindafjellet i bakkant. Ned til venstre skimtes E39 i dalbunnen.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Gjesdal kommune. Det ble ikke registrert som et friluftslivsområde gjennom kommunal kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder, men kartlegging og befaring gjort som del av konsekvensutredningen viser at området brukes i noen grad til friluftsliv. Området er derfor tatt med som et delområde i denne utredningen.

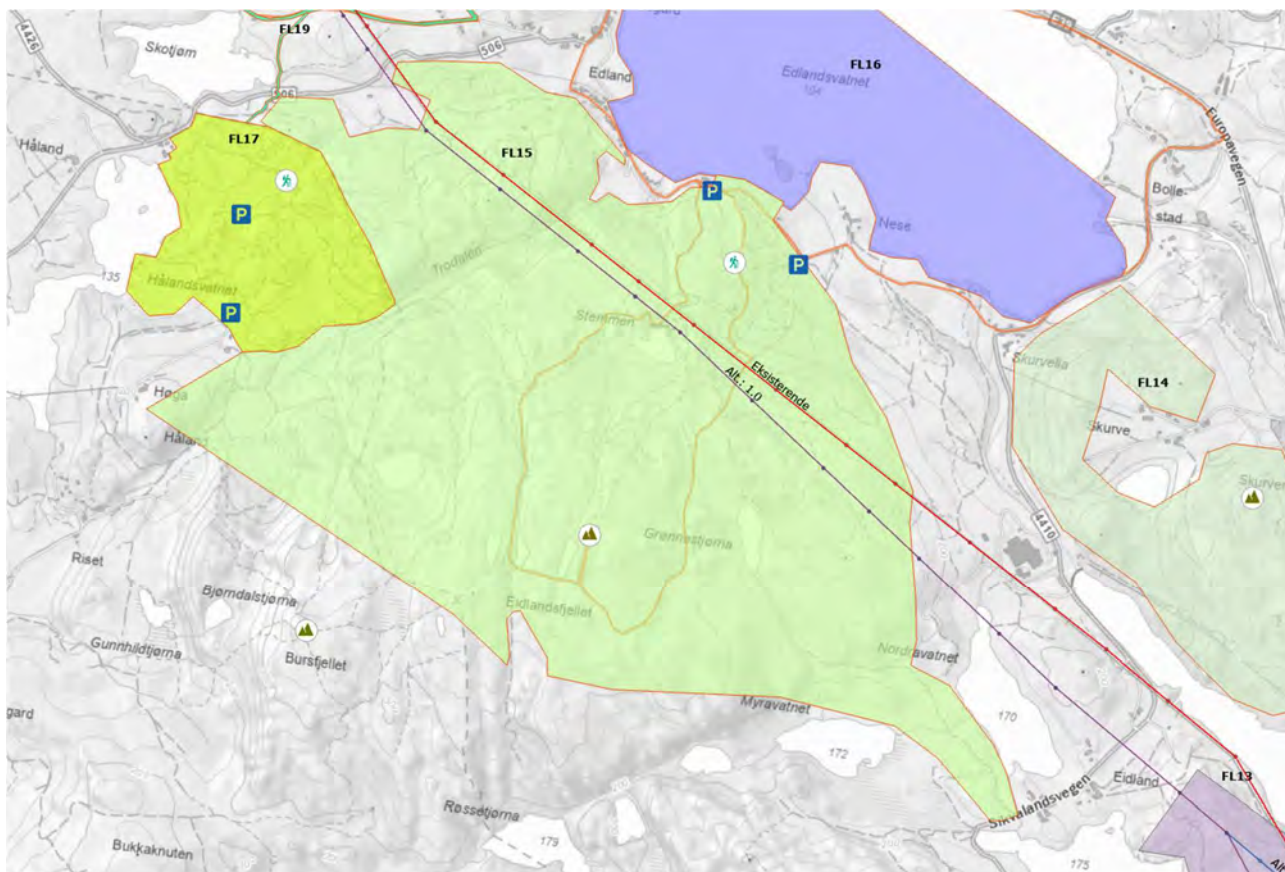
Tabell 5-15: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL14 Skurvenuten.

Verdivurdering: Delområde FL14 Skurvenuten							
Områdetype: Andre friluftslivsområder							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Området brukes noe til turgåing, særlig opp veien til Skurvanuten, men hovedsakelig av lokale. Veien gjør toppen mer tilgjengelig. Området har begrenset utstrekning.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Tiltaket vurderes å gi ubetydelig endring i påvirkningen. Begrunnelse: Både eksisterende og ny kraftledning går utenfor delområdet, men har visuelle virkninger. Nytt tiltak ligger høyt i terrenget på Langafjellet, og får derfor noe økt visuell virkning, selv om synligheten er uendret. Det utgjør liten endring for friluftslivsaktivitet i et, fra før, påvirket område.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.15 Delområde FL15 Neseskogen-Edlandsfjellet

Avgrensning

Delområdet ligger vest og sørvest for Edlandsvatnet. Avgrenses av Hålandsskogen i nordvest, fv. 506 i nord og Sikvalandsvegen i sør. Influensområdet strekker seg til baksiden (vestsiden) av Edlandsfjellet. Avgrensningen er vist i figur 5-79.



Figur 5-79: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL15 Neseskogen-Edlandsfjellet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturmålet Edlandsfjellet og ikon med grønn turvandrer viser andre turmål (her opparbeidet natur-lekeområdet i skogen).

Beskrivelse

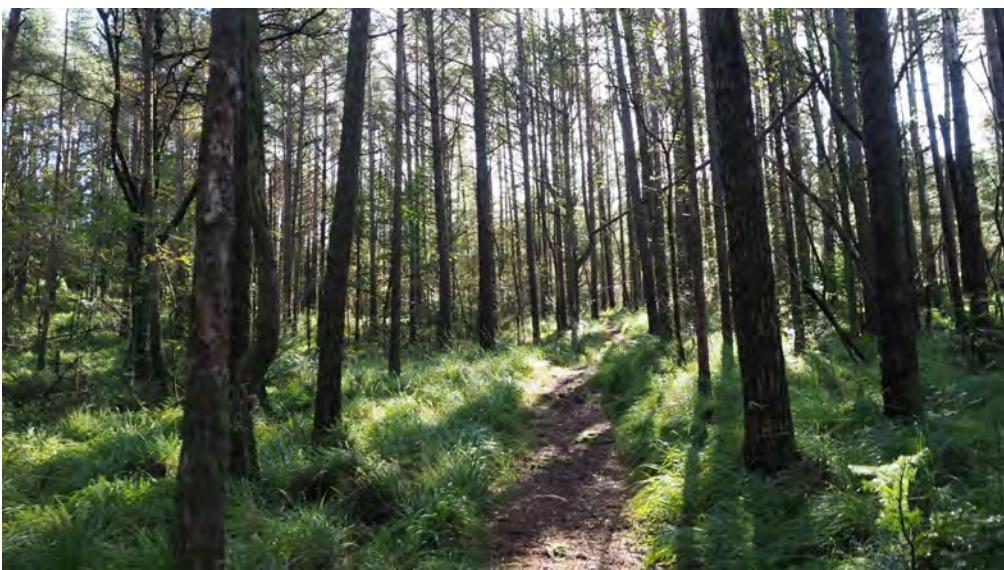
Neseskogen, som ligger i fjellsiden mellom Edlandsvatnet og Edlandsfjellet, er et statlig sikra friluftslivsområde. Det er også lokalt kartlagt friluftslivsområde (utfartsområde) som er kartlagt som svært viktig. Skogen har et nettverk av turveier og stier, både merka og umerka, og er bla. tilrettelagt med gapahuk, benker, utkikkspunkt og parkeringsplasser.

Også resten av delområdet er lokalt kartlagt som markaområde, med verdisetting svært viktig. Over skogen og mot Edlandsfjellet er terrenget langt mer åpent og med vidstrakt utsikt over Gjesdal og Jæren. Her er det merkede turstier med topptur og rundturer.

Eksisterende kraftledning går gjennom område fra sør til nord. Den ligger rett sørvest for Neseskogen, men på utsiden av denne.



Figur 5-80: Neseskogen til venstre og Edlandsfjellet opp til høyre. Bildet mot sør fra Ålgård. Panoramabilde satt sammen av tre fotografier.



Figur 5-81: En av mange fine turstier i Neseskogen.



Figur 5-82: En barnehage har opprettet base i Neseskogen bl.a. med lekeområder og gapahuk.



Figur 5-83: Selv utkikkspunkt i Neseskogen gir fin utsikt (mot Edlandsvatnet og Ålgård). Tilrettelagt med benk og merket sti.



Figur 5-84: Terrenget over Neseskogen er mer åpent, og eksisterende kraftledning er synlig, i varierende grad, fra store deler av området. Bildet er tatt mot sør fra punkt rett i overkant av Neseskogen.



Figur 5-85: Langstrakt utsikt også mot Jæren og Nordsjøen, fra ganske lavt i siden opp mot Edlandsfjellet. Bildet er tatt like over Neseskogen og viser Åslandsnuten helt til høyre og Jæren med havet utover mot venstre.



Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Gjesdal kommune, og der er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. I delområdet er det registrert to friluftslivsområde, Neseskogen og Edlandsfjellet, begge med verdien «svært viktig». I tillegg er Neseskogen et statlig sikra friluftslivsområde (ikke gitt verdi).

Tabell 5-16: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL15 Neseskogen-Edlandsfjellet.

Verdivurdering: Delområde FL15 Neseskogen-Edlandsfjellet							
Områdetype: Marka							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokal kartlegging har verdsatt området som svært viktig. Det tilsvarer fra høyt på stor verdi til svært stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Området brukes av mange med innslag av både regionale og nasjonale brukere. Mange natur- og opplevelseskvaliteter med varierende turområder, stort nettverk av stier, og med målpunkt som utsiktspunkt, badeplass og lekearealer. Svært god tilgjengelighet med nærhet og enkelt adkomst til fots eller på sykkel fra Ålgård og med gode parkeringsmuligheter. Svært mye brukt i undervisningssammenheng, bl.a. har barnehage etablert egen base i Neseskogen.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Ny kraftledning følger i hovedsak samme trasé som eksisterende gjennom delområdet, med tilsvarende antall og plassering av master. Ny ledning ligger på sørsiden av eksisterende og derfor også noe høyere i terrenget enkelte steder. Det gir en liten økning i synlighet, særlig fra høyere områder som mot toppen av Edlandsfjellet, men også her er det relativt sett små justeringer fra dagens situasjon (som også har synlighet fra toppen), slik at endringen vil gi marginale endringer av områdets attraktivitet. De andre påvirkningsfaktorene påvirkes ikke.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

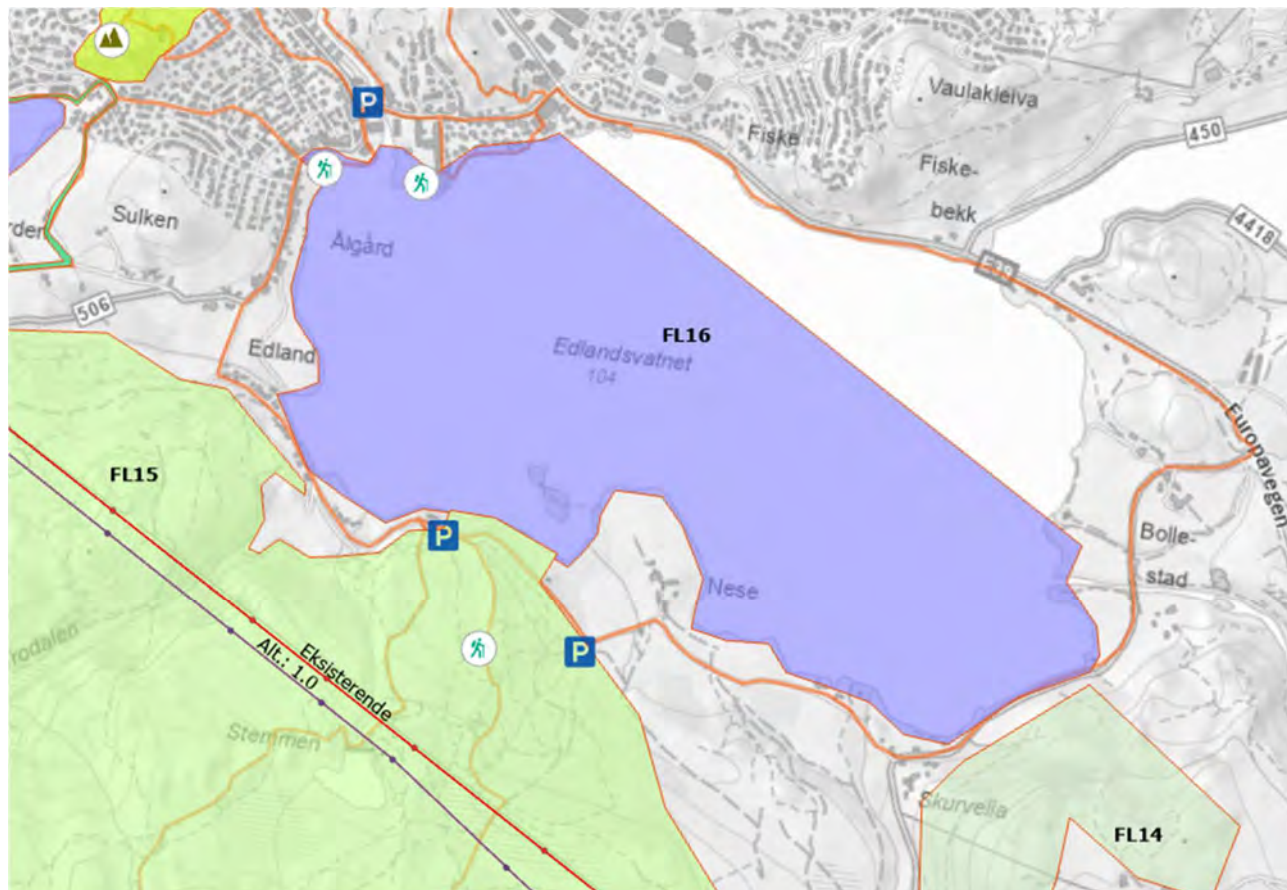


Figur 5-86 Utsnitt fra 3D-modell som viser sikt mot nye og eksisterende trasé fra toppturnmål på Edlandsfjellet. Master og linjer er alt. 1.0, mens eksisterende vises som røde punkt (master) og rød ledning. Selv om ny trasé går litt høyere i terrenget er det liten forskjell i visuell virkning.

5.2.16 Delområde FL16 Edlandsvatnet

Avgrensning

Delområdet ligger rett sør for Ålgård, og omfatter Edlandsvatnet med strandsone og turvei rundt. Avgrensningen er vist i figur 5-87.



Figur 5-87: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL16 Edlandsvatnet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med grønn turvandrer nord for vannet viser Perlå bade- og aktivitetsområde til venstre og Kadlaneset skogholt med aktiviteter og badeplass til høyre.

Beskrivelse

Stort vann som ligger i direkte kontakt med Ålgård sentrum. Her er det muligheter for fiske, bading og padling. Det er flere opparbeida badeplasser ved Ålgård sentrum, og ved Perlå park er det også aktivitetsområder med sandvolleyball, utendørs amfi, griller og brygge. Det går en mye brukt turvei rundt vannet som delvis er opparbeidet gang- og sykkelvei eller fortau, delvis på lavt trafikkert lokalveg og delvis langs middels trafikkert vei. Vannet er stort nok (ca. 2000 daa.) til å padle en stund, men er åpent og uten øyer/holmer og bukter som ville gjort padleopplevelsen mer spennende.

Eksisterende kraftledning ligger opp i fjellsiden sørvest for delområdet.



Figur 5-88: Nordlige del av Edlandsvatnet sett fra Edlandsfjell.



Figur 5-89: Sørlige del av Edlandsvatnet sett fra Edlandsfjellet.



Figur 5-90: Perlå park ligger langs vannet i Ålgård sentrum og har utendørs amfi, grill, tilrettelegging for bading, kanopadling og sandvolleyballbane.



Figur 5-91: Del av turvei rundt vannet, her tett på Kadlaneset skogsområde.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Gjesdal kommune, og der er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Hele delområdet er registrert som friluftslivsområde av typen strandsone med tilhørende sjø og vassdrag, og gitt verdien svært viktig friluftslivsområde. Helt nord inngår også to andre delområder (Perlå og Kadlaneset) som begge er kartlagt som svært viktige.

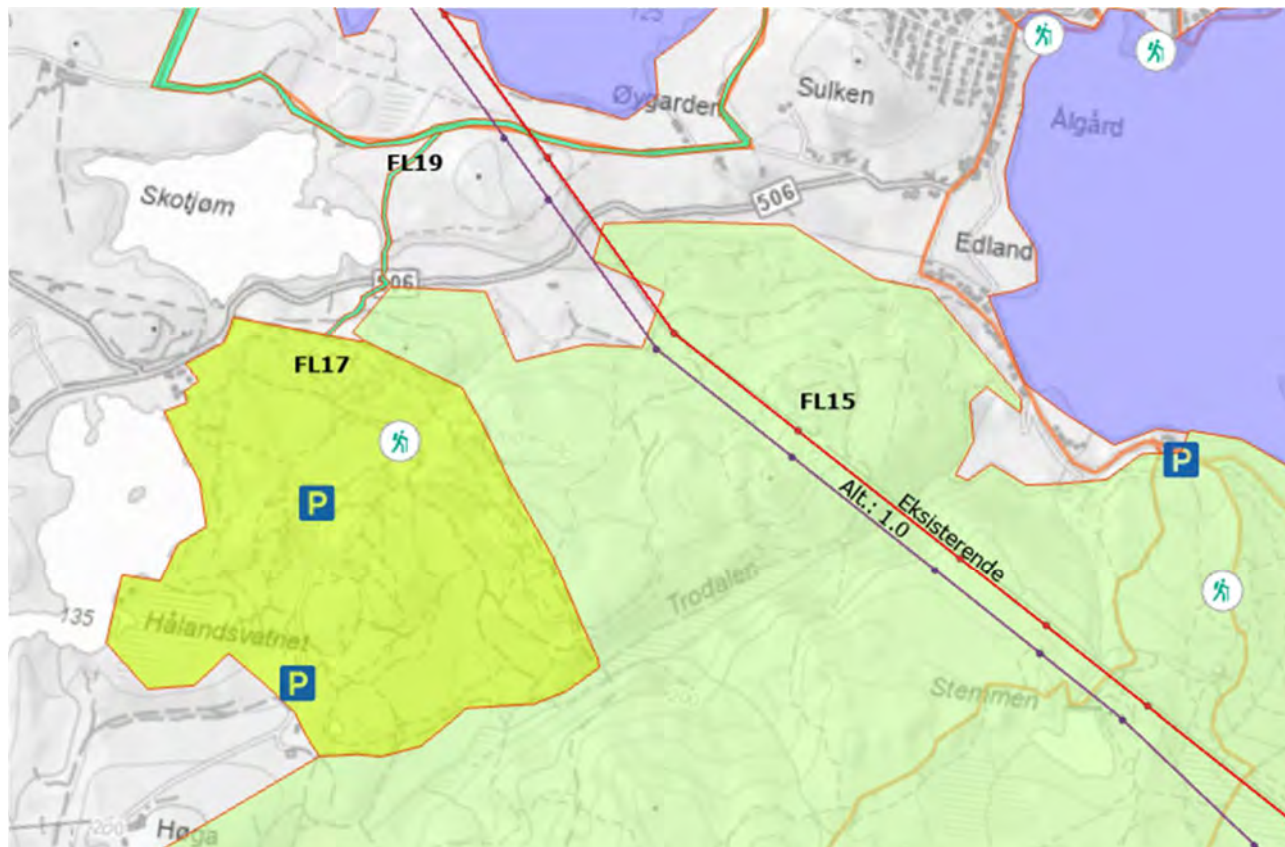
Tabell 5-17: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL16 Edlandsvatnet .

Verdivurdering: Delområde FL16 Edlandsvatnet							
Områdetype: Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokal kartlegging har verdsatt området som svært viktig. Det tilsvarer fra høyt på stor verdi, til svært stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Turvei rundt vannet, og bade/aktivitetsområder langs vannet, brukes av mange, både syklende og gående, men det er noe mer begrenset bruk på selve vannet. Hovedsakelig lokale og noe regionale brukere. Delområdet er godt egnet for aktuelle aktiviteter, med god tilgjengelighet og tilrettelegging. Delområdet har også en spesiell symbolverdi, men i hovedsak i lokal og regional sammenheng.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går i omtrent samme trasé som eksisterende kraftledning, og disse ligger over 400 meter fra delområdet. Det gjør at den visuelle påvirkningen er tilnærmet uendret sammenlignet med dagens situasjon.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.17 Delområde FL17 Hålandsskogen

Avgrensning

Skogsområde øst for Hålandsvatnet. Området strekker seg opp mot Trodalen i øst og avgrenses av åpne landbruksområder mot sør og nord. Avgrensningen er vist i figur 5-92.



Figur 5-92: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL17 Hålandsskogen. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med grønn turvandrer viser lekeområde i skogen.

Beskrivelse

Hålandsskogen er et skogs- og myrareal som brukes til tur, rekreasjon, lekeområde og til orienteringsløp. Det leies også ut til jakt. Skogen består i stor grad av plantet granskog, men det er noe variasjon. Sammen med et kupert landskap gjør det skogen til ganske lukket, med kun noen høydedrag med sikt ut. Området heller mot Hålandsvatnet i vest.

Eksisterende ledningstrasé går ikke gjennom delområdet, men passerer nordøst for dette med noe grad av visuell virkning.



Figur 5-93: Skogen er tilrettelagt med en rekke stier. Det er noen få topper som stikker litt opp fra skogen og gir noe utsikt til omgivelsene.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Time kommune, og der er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Hele delområdet er registrert som friluftslivsområde av typen nærturterreng, og gitt verdien viktig friluftslivsområde.

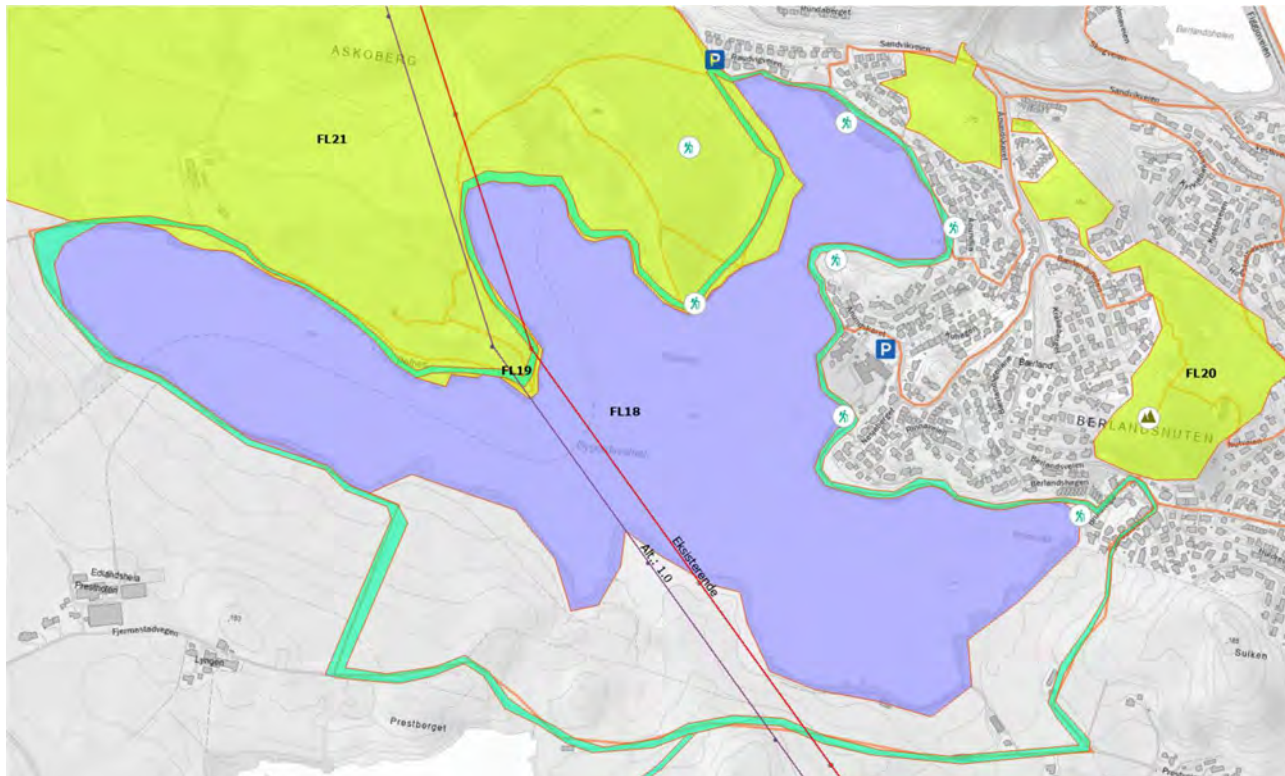
Tabell 5-18: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL17 Hålandsskogen.

Verdivurdering: Delområde FL17 Hålandsskogen							
Områdetype: Nærturterreng							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokal kartlegging har verdsatt området som viktig. Det tilsvarer fra midt på middels verdi, til midt på stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Området brukes av mange, også en god del regionale brukere. Det er noe tilrettelagt med parkering, turstier og lekeområde. Området er lett tilgjengelig med bil eller sykkel fra Ålgård og fra tettbebygde områder i Time og Klepp.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går i omtrent samme trasé som eksisterende kraftledning, og disse ligger over 400 meter fra delområdet. Det er kun få steder i skogsområdet som har sikt til tiltaket, og der er det ubetydelige endringer i den visuelle påvirkningen sammenlignet med dagens situasjon.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.18 Delområde FL18 Øygardsvatnet

Avgrensning

Delområdet ligger vest-sørvest for, og umiddelbart inntil, boligområdet på Bærland. Mot sør og vest grenser det mot jordbruksareal. Avgrensningen er vist i figur 5-94.



Figur 5-94: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL18 Øygardsvatnet. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med grønn turvandrer viser målpunkt, aktivitetsområder rundt vannet. Nordvest ligger en dagsturhytte, og det er badeområder, rasteplasser og aktivitetsområder langs østsiden av vannet, inkludert statlig sikra friluftslivsområde med tilgjengelige kanoer.

Beskrivelse

Nærturområde for store boligområder på Ålgård. Vannet ligger tett på boligområdene på Bærland, og også med kort avstand fra Ålgård sentrum og boligområder på Figgjo. Brukt av både barnehager og av folk som bor i området. Selve vannet brukes til roing og kanopadling på sommeren, og til skøyter på vintre med trygg is. Det er flere badestrender langs vannet, brygger og rasteplasser med bord/benk, bålplasser og mindre parkanlegg. Det går en opparbeidet turvei langs vannet på boligsiden, ellers utmark med stier (turforbindelsen rundt vannet og videre til Hålandsskogen, delområde FL19). I vannkanten på nordvestsiden av vannet ligger en dagsturhytte, og et område i strandsonen på østsiden av vannet er statlig sikra friluftslivsområde.

Eksisterende kraftledning går gjennom delområdet med master på sørsiden og på vestsiden av vannet, og ledninger hengende over.



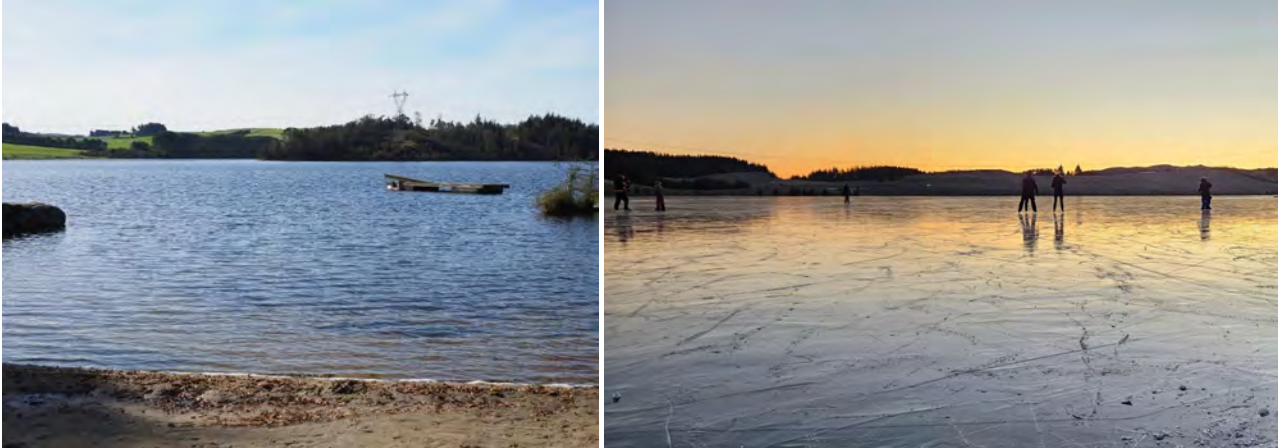
Figur 5-95: Deler av vannet sett fra sør (utkikkspunkt i Hålandsskogen).



Figur 5-96: Vannets nordligste bukt, med rekker av båter og kanoer.



Figur 5-97: Dagsturhytte ligger som turmål langs nordsiden av vannet.



Figur 5-98: Utsikt over vannet fra bade-, bål og rasteplass øst for vannet (til venstre). Når isen legger seg brukes vannet også flittig som skøytested (her fra januar 2023). Eksisterende master vises mot horisonten.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i hovedsak i Gjesdal kommune, og der er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Der er vannet et registrert friluftslivsområde (strandsone med tilhørende sjø og vassdrag) med verdien svært viktig friluftslivsområde. Det er også fem mindre kartlagte områder langs vannets østre side som alle er leke- og rekreasjonsområder med verdien svært viktig friluftslivsområde. Til slutt er det et statlig sikra friluftslivsområde langs østsiden av vannet som ikke er gitt verdi.

En mindre del av vannet mot vest ligger i Time kommune. Der er det også gjort lokal kartlegging av friluftsliv, men hverken vannet eller strandsonen er definert som friluftslivsområde.

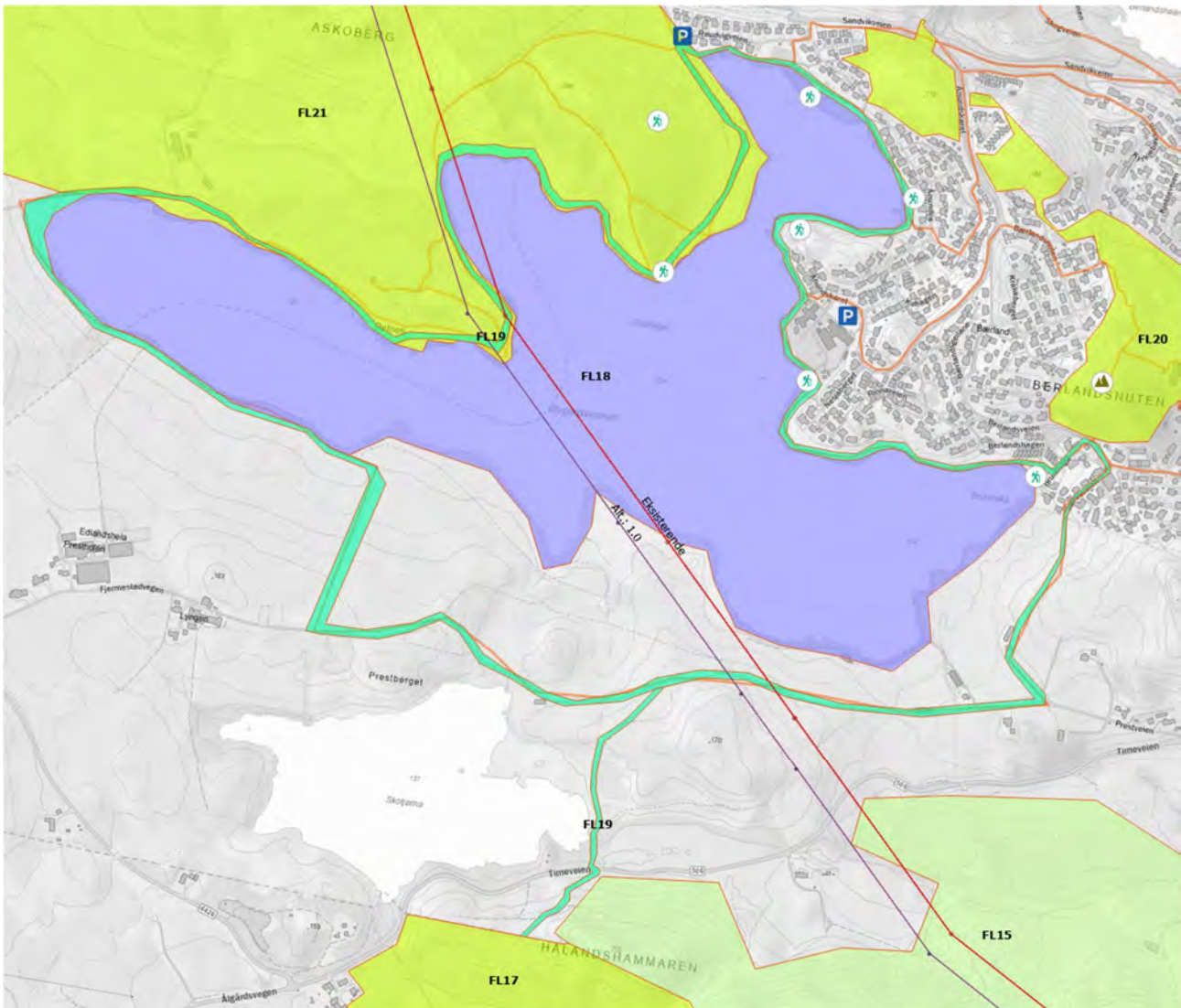
Tabell 5-19: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL18 Øygardsvatnet.

Verdivurdering: Delområde FL18 Øygardsvatnet							
Områdetype: Strandsone med sjø og vassdrag							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokal kartlegging har verdsatt området som svært viktig. Det tilsvarer fra høyt på stor verdi, til svært stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Både strandsone og selve vannet er svært mye brukt av lokalbefolkning, samt av andre fra regionen. Området er spesielt godt egnet for aktiviteter som ikke kan utføres andre steder i nærmiljøet, og både tilrettelegging, tilgang og utstrekning er godt til svært bra.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak følger samme trasé som eksisterende kraftledning, med master plassert parallelt. Det gjør at det blir ubetydelige endringer i den visuelle påvirkningen sammenlignet med dagens situasjon.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.19 Delområde FL19 Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen

Avgrensning

Turstien går rundt Øygardsvatnet, med en avstikker sørover til Hålandsskogen. På vestsiden, nordsiden og østsiden går stien tett på vannet, mens den går tilbaketrukket i landbruksområde på sørsiden. Avgrensningen er vist i figur 5-99.



Figur 5-99: Delområde FL19 Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen

Beskrivelse

Det går en sammenhengende turforbindelse rundt Øygardsvatnet, hvor det også går en avstikker i sør videre til friluftslivsområdet i Hålandsskogen. Langs nordøstsiden av vannet går forbindelsen på opparbeidet tursti tett på vannet. Den fortsetter videre på vestsiden, sør for dagsturhytte, på sti. Sør for vannet går tursti på småveier/gårdsveier. Forbindelsen sør til Hålandsskogen går på sti.

Forbindelsen rundt Øygardsvatnet er totalt litt over 7 km, mens avstikkeren mot Hålandsskogen er ytterligere ca. 600 meter. Langs øst- og nordsiden av vannet er det en rekke fasiliteter og tilbud, som beskrevet i FL18, mens det er mindre av dette langs resten av forbindelsen.



Figur 5-100: Turstien er langs vannet godt opparbeidet og svært mye brukt.



Figur 5-101: Turveistrekning langs Bærland er opplyst, og kan styres av turgåere/joggere etter det slås av for kvelden.



Figur 5-102: Sør og vest for vannet går forbindelsen på sti og grusveier.



Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i hovedsak i Gjesdal kommune, og der er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Der er forbindelsen registrert som to separate friluftslivsområder (grønkorridoreer), begge med verdien svært viktig friluftslivsområde.

En mindre del av forbindelsen vest for vannet ligger i Time kommune. Der er det også gjort lokal kartlegging av friluftsliv, men den delen av turforbindelsen er ikke definert som friluftslivsområde.

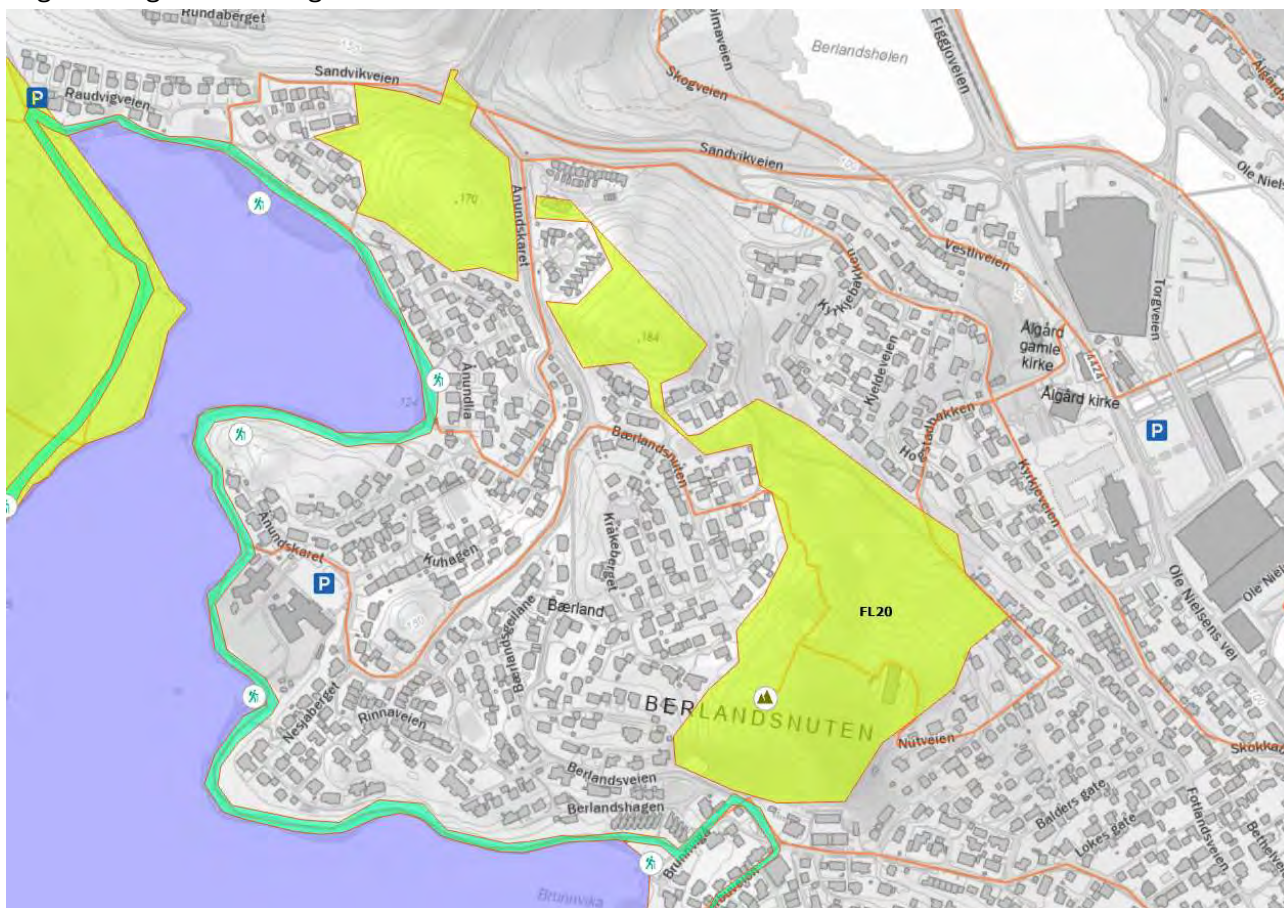
Tabell 5-20: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL19 Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen.

Verdivurdering: Delområde FL19 Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen							
Områdetype: Grønkorridor							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokal kartlegging har verdsatt området som svært viktig. Det tilsvarer fra høyt på stor verdi, til svært stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Særlig strekningen nær boligområdene på Bærland er svært mye brukt, men også resten av rundturen har stor aktivitet. Noe lavere sørover mot Hålandsskogen. Hovedsakelig lokale brukere. Svært viktig funksjon som forbindende del av friluftslivstilbudet i området. God utstrekning og tilgjengelighet. Stor betydning for lokalmiljø da det er mye brukt og godt egnet for skole og barnehage.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak følger samme trasé som eksisterende kraftledning, med master plassert parallelt. Det gjør at det blir ubetydelige endringer i den visuelle påvirkningen sammenlignet med dagens situasjon.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.20 Delområde FL20 Bærlandsnuten-Gitlaberget-Raudvika

Avgrensning

Delområdet ligger øst og sør for Ertsmyra trafostasjon og strekker seg opp til Stakkehornfjell og Slettehei. Det avgrenses også av Sirdalsvatnet i vest. Tonstad ligger nordvest for delområdet. Avgrensningen er vist i figur 5-103.



Figur 5-103: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL20 Bærlandsnuten-Gitlaberget-Raudvika. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med grønn turvandrer viser målpunkt, aktivitetsområder.

Beskrivelse

I boligfeltet på Bærland stikker det opp tre topper som er små nærturområder, rekreasjonsområder og naturlige grønne lunger. Alle tre har fin utsikt i flere retninger. Bærlandsnuten inngår som del av en av DNT sine turforslag på Ålgård og er også nevnt som utfartsområde for barnehage og skole.

Alle tre er kartlagt som nærturterrengområder i lokal kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98.



Figur 5-104: Bærlandsnuten viser til høyre i bildet (med mast). Lavere og midt i bildet er Gitlaberg, mens den siste toppen ligger opp fra Raudavika, til venstre i bildet.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Gjesdal kommune, og der er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. De er registrert som tre separate områder, men alle gitt verdien viktig friluftslivsområde.

Tabell 5-21: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL20

Verdivurdering: Delområde FL20 Bærlandsnuten-Gitlaberg-Raudvika					
Områdetype: Nærturterreng					
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi	
▲					
Lokal kartlegging har verdsatt området som viktig. Det tilsvarer fra høyt på noe verdi, til midt på stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Områdetypen tilsier kun lokal bruk, men der plassering og tilgjengeligheten tilsier at det brukes av flere, selv om frekvensen er lavere enn områdene ved Øygardsvatnet som ligger tett på. Bruk av barnehage fremhever verdien for nærmiljøet.					
Tiltakets påvirkning					
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet
Alt. 1.0	▲				
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går i samme trasé som eksisterende kraftledning forbi delområdet, og disse ligger over 700 meter fra delområdet. Det gjør at det blir ubetydelige endringer i den visuelle påvirkningen sammenlignet med dagens situasjon.				
Tiltakets konsekvens					
Utbyggingsalternativ	+++ /++++ /++	0	-	---	----
Alt. 1.0	▲				
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).				

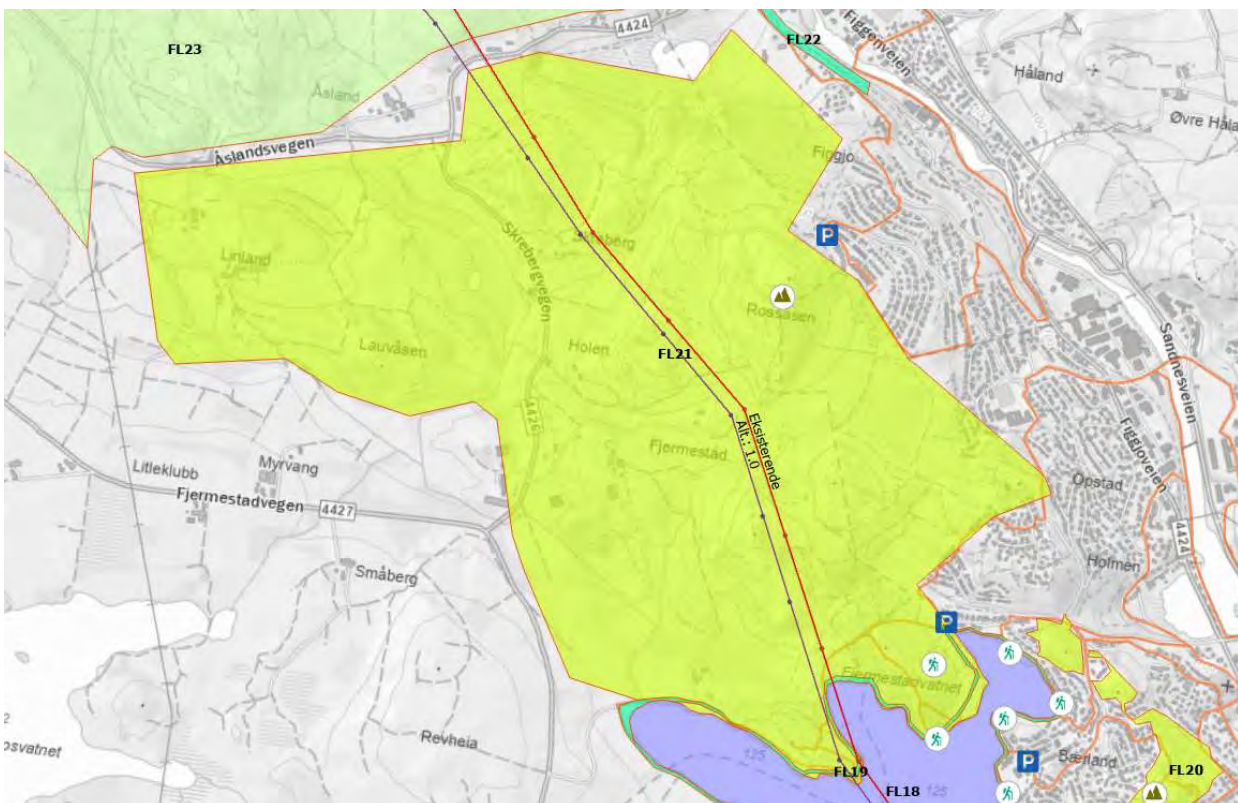


Figur 5-105: Gittlaberg rager opp over boligområdene til høyre i bildet, mens den nordligste toppen stiger opp til venstre i bildet.

5.2.21 Delområde FL21 Røyselund-Rossåsen

Avgrensning

Delområdet ligger vest for boligområdene på Rossåsen, Djupedal og Opstad. I sør grenser det til Øygardsvatnet og friluftslivsområdene der. I nord går området frem mot Åslandsvegen, mens det i vest delvis går frem til Fjermestadvegen og delvis grenser til landbruksområder øst for samme vei. Avgrensningen er vist i figur 5-106.



Figur 5-106: Utsnitt fra figur 5-3 som viser delområde FL21 Røyselund-Rossåsen. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med grønn turvandrer sør i delområdet er en discgolfbane, og ikon med fjelltopp er toppurtmålet Rossåsen.

Beskrivelse

Delområdet er et nærturterreng som er sammensatt, men består i hovedsak av åpent heilandskap med tydelig jordbrukspreg, avbrutt av noen skogområder. Det ligger flere topper i området, men mest fremtredende er Rossåsen, som er et mye brukt turmål med god tilgjengelighet og fantastiske utsikt.

Mye av heilandskapet brukes som beiteområder, men det er også en del dyrket mark i laver deler av terrenget. Det går flere, merkede og umerkede, stier og turveier gjennom området, men det er området i sør mot Øygardsvatn som har høyest tetthet av stier. Her er det også etablert en discgolfbane med 18 hull, og det er et stort turorienteringsområde her, som begge bidrar til å øke aktiviteten i området. I tillegg til mye bruk til tur og rekreasjon, brukes området som aktivitetsområde for barnehage og skole.

Lokal kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder (M98), viser at seks ulike friluftslivsområder inngår i delområdet (delområdet ligger i tre kommuner, der hver har gjort sin kartlegging). Fire er nærturområder, men er grønnkorridor og et jordbrukslandskap.

Eksisterende kraftledning går tvers gjennom delområdet, på vestsiden av Rossåsen.



Figur 5-107: Rossåsen sett fra nordvest (fra Åslandsnuten). Figgjo er synlig til venstre i bildet, og Edlandsvatnet bak til venstre for Rossåsen.



Figur 5-108: Discgolfbanen ligger fint i skråningen nord for Edlandsvatnet og bidrar til økt aktivitet i området.



Figur 5-109: Terrenget mellom Rossåsen og Edlandsvatnet her et mylder av stier som brukes meget aktivt. Bildet er tatt sørover fra Rossåsen, med Edlandsvatnet bak til venstre, og boligfeltet på Bærland midt i bildet.



Figur 5-110: Nydelig utsikt mot Jæren fra toppen av Rossåsen.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger delvis i Gjesdal, delvis i Time og delvis i Sandnes kommune. I alle er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. De er registrert seks separate områder, der fire er verdisatt svært viktig, og to viktig.

Tabell 5-22: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL21.

Verdivurdering: Delområde FL21 Røyselund-Rossåsen				
Områdetype: Nærturområde				
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi
▲				
Lokal kartlegging har verdsatt området som viktig til svært viktig. Viktig tilsvarer fra høyt på noe verdi, til midt på stor verdi på konsekvensutredningsskalaen, mens svært viktig er fra midt på stor og opp. Hele delområdet er mye brukt. Det vurderes å være mest lokale, men også betydelig innslag av regionale brukere. I tillegg til å være godt egnet for flere typer aktiviteter så er også delområdet viktig som sammenheng for ferdsel til/fra tilstøtende områder.				
Tiltakets påvirkning				

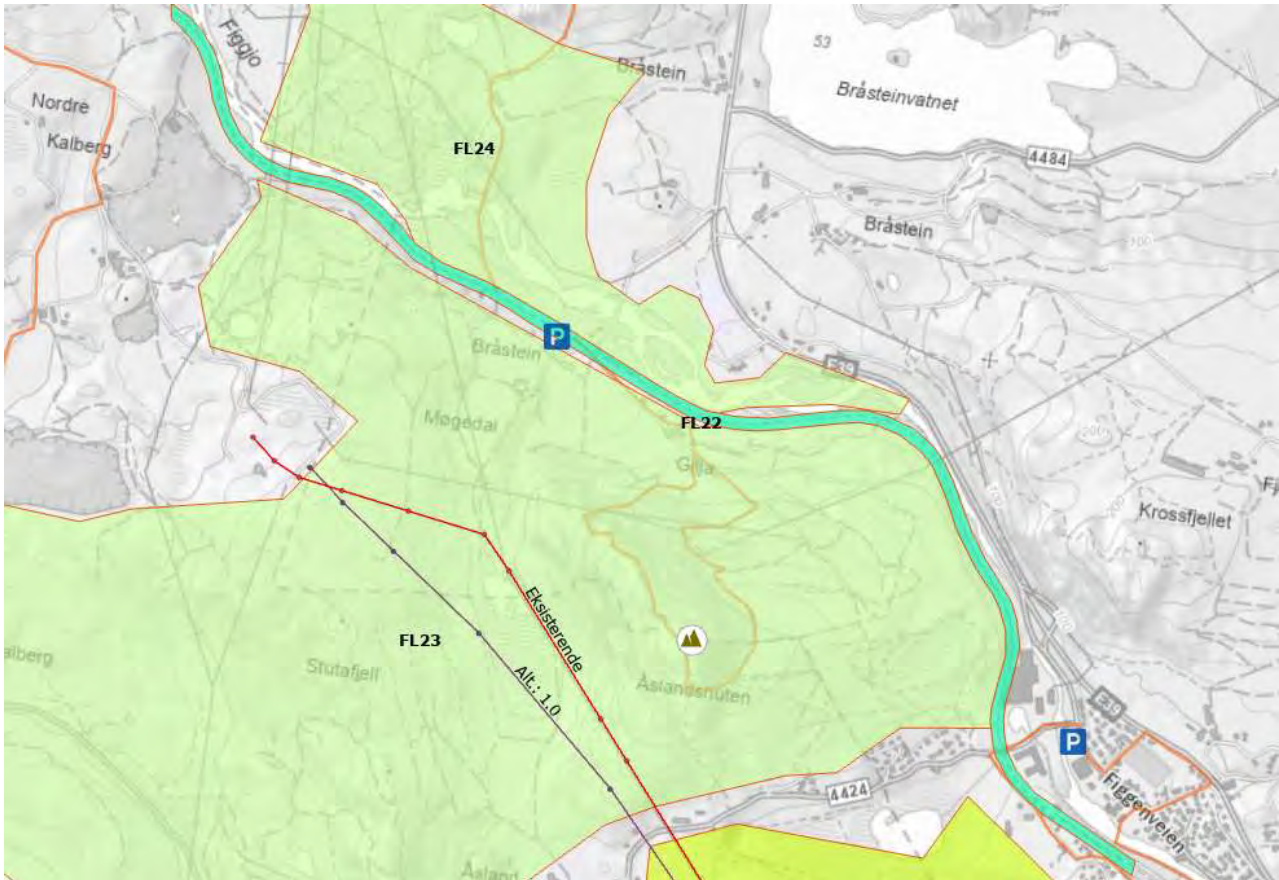


Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet	
Alt. 1.0	▲ Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går tett på eksisterende kraftledning gjennom delområdet, og i stor grad med parallelle mastepunkt. Det er litt varierende plassering av master sør i området, som gjør at det blir litt endring i synlighet enkelte steder som Djupedal og Midtfjell, men der summen av de visuelle virkningene fremstår ubetydelig endret.					
Tiltakets konsekvens						
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---
Alt. 1.0	▲ Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).					

5.2.22 Delområde FL22 Ålgårdbanen (nedlagt)

Avgrensning

Del av nedlagt Ålgårdbane som ligger innenfor influensområdet til tiltaket. Banen følger langs Figgjoelvas vestsida forbi Figgjo og videre mot Fosseikeland. Avgrensningen er vist i figur 5-111 figur 5-5



Figur 5-111: Utsnitt fra figur 5-3 som viser delområde FL22 Ålgårdbanen (nedlagt). På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek og funksjoner/turmål for friluftsliv. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturmål (Åslandsnuten nede i bildet og Bråsteinsåsen øverst).



Beskrivelse

Ålgårdbanen er en nedlagt jernbanelinje som strekker seg fra Ganddal til Ålgård (ca. 12 km). Tatt i bruk som turdrag etter at banen ble nedlagt i 1988. Selv om jernbanesporene ligger her fremdeles er det mulig å gå eller sykle, og mellom Fosseikeland og Ålgård er det også mulig å leie dresin. På mye av strekningen er det naturskjønne og rolige omgivelser nær Figgjoelva.

Eksisterende trasé går ikke gjennom delområdet, men den er synlig derfra og påvirker med visuelle virkninger.



Figur 5-112: Det gamle jernbanesporet ligger fremdeles på Ålgårdbanen, selv om driften er lagt ned for flere tiår siden. Det gjør at banen fremdeles kan bruke til dresinkjøring. Det er sti langs sporene som brukes av gående og syklende.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Sandnes kommune og her er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Hele delområdet er der registrert som grønncorridor og verdisatt som viktig.

Tabell 5-23: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL22 Ålgårdbanen.

Verdivurdering: Delområde FL22 Ålgårdbanen (nedlagt)					
Områdetype: Grønncorridor					
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi	
▲					
Lokal kartlegging har verdsatt området som viktig, noe som tilsvarer fra høyt på noe verdi, til midt på stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Turforbindelsen er mye brukt, med stort innslag av regionale brukere og også noen nasjonale. Delområdet har både natur- og kulturhistoriske opplevelseskvaliteter og det er godt egnet for aktiviteter det ikke finnes like gode alternative områder til. Det har en spesiell symbolverdi i regional sammenheng.					
Tiltakets påvirkning					
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet
Alt. 1.0	▲				
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går i hovedsak i samme trasé som eksisterende kraftledning forbi delområdet, og det er over 600 meter fra delområdet. Det er litt endringer helt i nord, der ny				

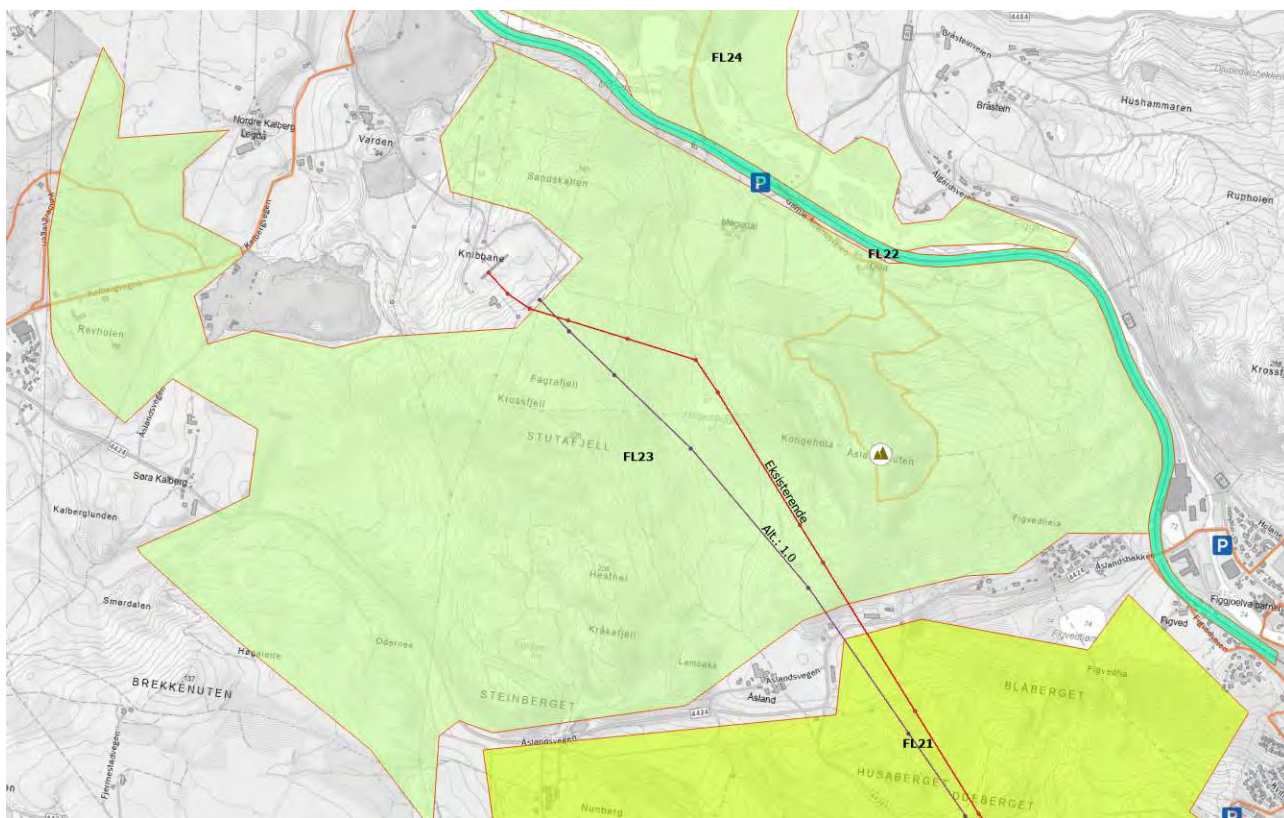


	trasé har færre mastepunkt og går litt lengre bort fra delområdet. Til gjengjeld ligger mastene litt høyere i terrenget på denne strekningen. Samlet vurderes den visuelle virkningen for delområde å være ubetydelig endret.					
Tiltakets konsekvens						
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---
Alt. 1.0	▲					
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).					

5.2.23 Delområde FL23 Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg

Avgrensning

Delområdet ligger nord for Åslandsvegen og går i nord til og rundt Fagrafjell stasjon. Mot øst avgrenses delområdet av den nedlagte Ålgårdsbanen (FL22), og i vest avslutter den litt utenfor tettstedet Frøyland. Avgrensningen er vist i figur 5-113.



Figur 5-113: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL23 Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser toppturmålet Åslandsnuten.

Beskrivelse

Åslandsnuten (302 moh.) er mest brukte turmål i området, med stor slått utsikt både utover Jæren og innover i Gjesdal, men også Stutafjell (215 moh.) er et attraktivt turmål, og Strava heatmap viser bruk av stier og gårdsveier i hele delområdet. Området består av disse toppene, med heilandskap rundt, noen skogsområder og en del dyrket mark. Helt nordvest i området ligger Kalbergskogen som har et nettverk av skogsveger og turstier, og nordøst er det direkte forbindelse til grønnkorridoren på gamle Ålgårdsbanen og friluftslivsområde Helgeland på andre siden. Generelt er det også mange stier og gårdsveger i resten av delområdet, og Strava heatmap viser at det er mye aktivitet på kryss og tvers.

Området ved Stutafjell brukes også mye til turorientering. Nærhet til bebyggelse på Frøyland og Orstad i nordvest og Figgjo i sørøst gjør at området er lett å bruke for mange. Området ved Stutafjell og helt nord til Figgjoelva brukes også til orienteringsløp, noe som bidrar til å øke aktivitetsnivået.



Figur 5-114: Åslandsnuten til høyre og Stutafjell med skog til venstre. Sett fra Rossåsen i sør.



Figur 5-115: Utsikten fra Åslandsnuten er storslått i alle retninger. Her mot Sandnes og Stavanger i nord, med overgang fra slettelandskapet på Jæren til venstre, mot ås- og fjellandskapet innover i landet.



Figur 5-116: Åslandsnuten er mye brukt turmål, både for stor og liten. Den kan bestiges fra flere sider.



Figur 5-117: I forlengelsen av åsryggen med Stutafjell ligger Fagrafjell trafostasjon, og det er flere kraftledninger som krysser delområdet.



Figur 5-118: Kalbergskogen som ligger delvis innenfor delområdet helt i nord, er også et attraktivt turområde med mange stier, som henger sammen med resten av området via flere ulike turforbindelser.

Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger delvis i Sandnes kommune og delvis i Time kommune, samt en liten flik i Klepp kommune. Alle disse har gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Det er fem kartlagte friluftslivsområder som helt eller delvis ligger i delområdet, men både Åslandsnuten og Kalbergskogen er delt i to på grunn av at de krysser kommunegrenser. Alle områdene er verdisatt som viktige.

Tabell 5-24: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL23 Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg

Verdivurdering: Delområde FL23 Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg					
Områdetype: Marka					
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi	
▲					
Lokal kartlegging har verdsatt området som viktig, noe som tilsvarer fra høyt på noe verdi, til midt på stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Området brukes av mange, ofte også av regionale brukere. Med en rekke forbindelser gjennom området, og flere turmål, er det godt egnet og godt tilrettelagt for gåturer/jogging og det har stor nok utstrekning for denne type aktiviteter. Med forbindelse av målpunkt i området, og fra flere boligområder utenfor har det også en viktig funksjon.					
Tiltakets påvirkning					
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet
Alt. 1.0	▲				
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går i hovedsak i samme trasé som eksisterende kraftledning, men med en litt rettere linjeføring og to færre mastepunkt. Til gjengjeld går den høyere i terrenget og nærmere toppunktet på Stutafjell, med økt visuell virkning. Samlet sett vurderes tiltaket å ha uendret påvirkning på attraktiviteten i delområdet.				



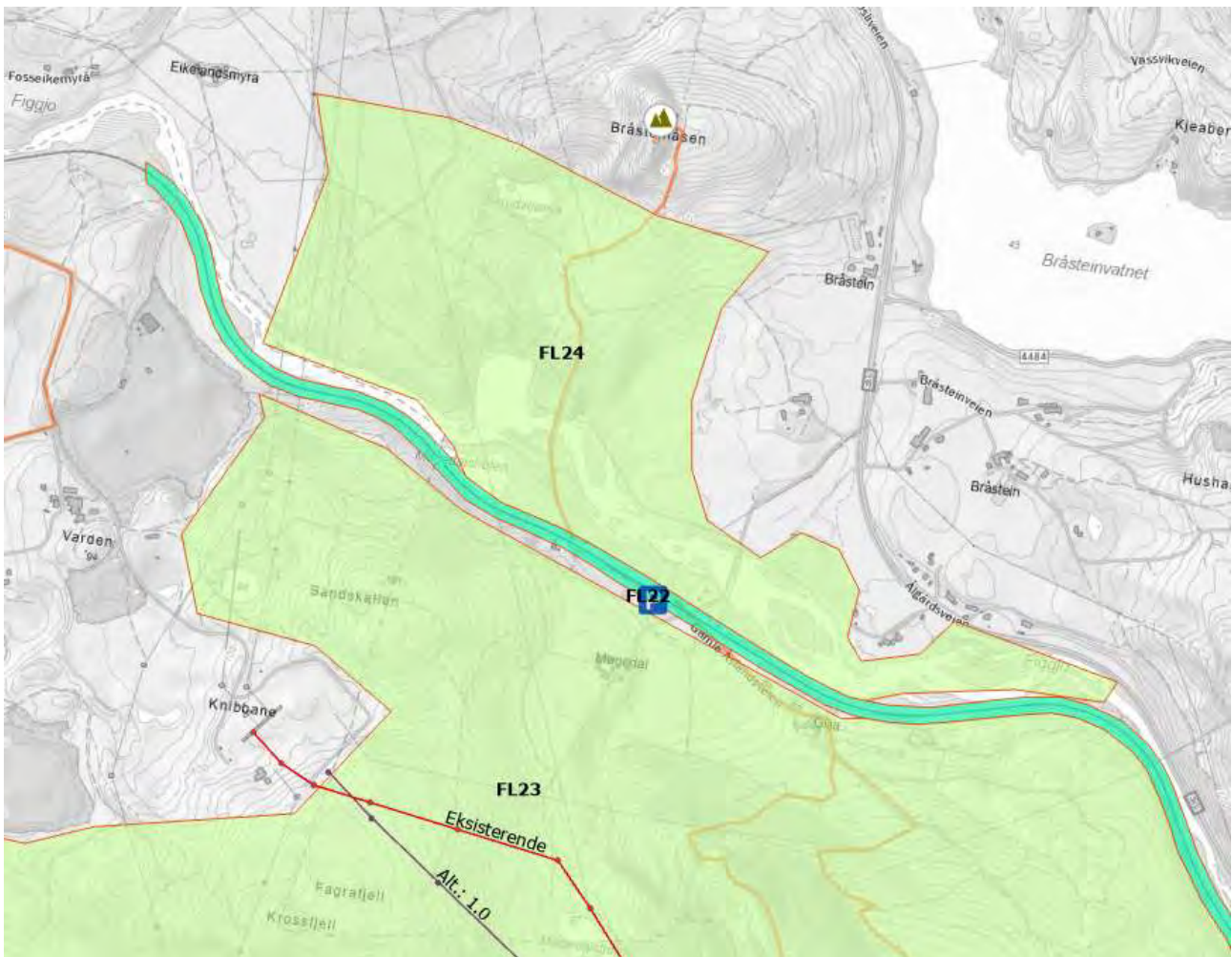
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲ Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.24 Delområde FL24 Helgeland

Avgrensning

Delområdet ligger øst for den nedlagte Ålgårdbanen (FL22) og inkluderer Figgjoelva og turområdet opp videre opp mot Bråsteinsåsen. I øst avgrenses den av et område dyrket mark vest for E39.

Avgrensningen er vist i figur 5-119.



Figur 5-119: Utsnitt fra Figur 5-3 som viser delområde FL24 Helgeland. På kartet er det også vist turforbindelser med oransje strek. Ikon med blå P viser parkeringsplasser, ikon med fjelltopp viser topturmålet Bråsteinåsen rett utenfor influensområdet.

Beskrivelse

Skogsområde med nettverk av stier og turveier, med målpunkt som gapahuker, bålplasser og fine tjern og kulper. Rett utenfor influensområdets avgrensning ligger Bråsteinsåsen med fin utsikt, og det er forbindelse videre nordover til Bogafjell og turområder der. Figgjoelva renner gjennom delområdet,



med fiskemuligheter og flere rasteplasser. Elva er en av Norges bedre lakseelver, og har flere fiskesoner i delområdet.



Figur 5-120: Delområdet med Figgjoelva i fremkant og Bråsteinåsen midt i bildet. Sett fra sør.



Figur 5-121: Figgjoelva er en svært attraktiv laksefiskeelv. Det er tilrettelegging langs begge sider av elva.



Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområdet

Delområdet ligger i Sandnes kommune og her er det gjennomført kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder etter Miljødirektoratets veileder M98. Hele delområdet inngår i et registrert markaaområde som er verdisatt som svært viktig.

Tabell 5-25: Vurdering av verdi, påvirkning og konsekvens for delområde FL24 Helgeland.

Verdivurdering: Delområde FL24 Helgeland							
Områdetype: Marka							
Uten betydning	Noe verdi	Middels verdi	Stor verdi	Svært stor verdi			
▲							
Lokal kartlegging har verdsatt området som svært viktig. Svært viktig tilsvarer fra midt på stor og svært stor verdi på konsekvensutredningsskalaen. Hele delområdet er mye brukt, ganske ofte også av både regionale og nasjonale brukere (mest tilknyttet fiske). Delområdet er godt egnet til aktiviteter som det ikke finnes like gode alternative områder til. Har en spesiell symbolverdi også i regional/nasjonal sammenheng. Også viktig funksjon som sammenheng for ferdsel til/fra tilstøtende områder.							
Tiltakets påvirkning							
Utbyggingsalternativ	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet		
Alt. 1.0	▲						
	Påvirkningen av tiltaket vurderes som ubetydelig endret. Begrunnelse: Nytt tiltak går i hovedsak i samme trasé som eksisterende kraftledning forbi delområdet, og det er over 700 meter fra delområdet. Mye av delområdet her skog og terreng som gjør at sikten mot tiltaket er begrenset. Samlet vurderes den visuelle virkningen for delområde å være ubetydelig endret.						
Tiltakets konsekvens							
Utbyggingsalternativ	+++ /++++	+ /++	0	-	--	---	----
Alt. 1.0	▲						
	Ubetydelig endring i påvirkning gjør at tiltaket gir ingen konsekvens for delområdet (0).						

5.2.25 Vurdering av alternativer mot hovedalternativet


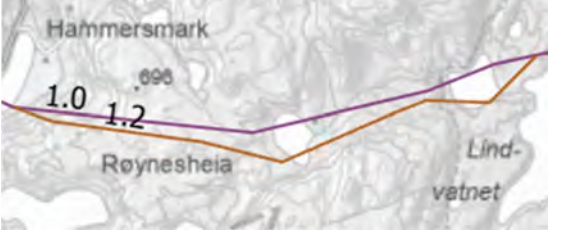

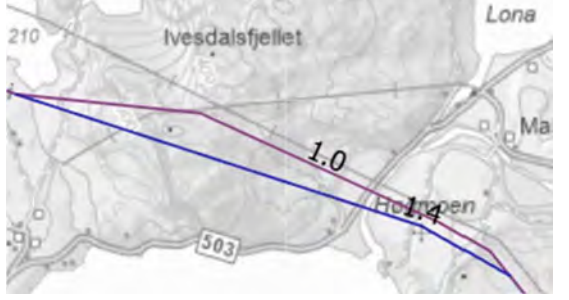

I Tabell 5-26 er variant 1.1-1.6 sammenlignet med 1.0 på samme delstrekning. Vurderingene er basert på forenklet skala i Tabell 2-1.


Mye dårligere enn 1.0	Litt dårligere enn 1.0	Likt	Noe bedre enn 1.0	Mye bedre enn 1.0
--------------------------	---------------------------	------	----------------------	----------------------

Tabell 5-26: Vurdering av variant 1.1-1.6 mot respektive delstrekning av 1.0 (lilla).

Delstrekning	Variante	Vurdering av variantene mot 1.0	Variantevurdering
	Del av 1.0	Går gjennom FL1, FL2 og FL3. 1.0 gir 1- for FL1, men ubetydelig for FL2 og FL3.	



	1.1	<p>Variant 1.1 har uendret konsekvens for FL2 og FL3, sammenlignet med 1.0. For FL1 er det litt økt synlighet og visuell virkning i mer åpent landskap over Legeheii.</p>	1.1 er litt dårligere enn 1.0
	Del av 1.0	<p>Går gjennom FL3, med ubetydelig endring.</p>	
	Del av 1.0	<p>Går gjennom FL3 og FL4. 1.0 gir ubetydelig konsekvens for FL3 og noe forringet (1-) for FL4.</p>	
	Del av 1.0	<p>En mast i FL6, som er noe forringet (1-). Passerer nær FL8 og FL9, som begge får ubetydelig konsekvens.</p>	
	Del av 1.0	<p>Går gjennom FL11, FL12 og FL13. FL11 og FL13 med ubetydelig endring (0), mens FL12 er noe forbedret (1+).</p>	
	Del av 1.0	<p>Går gjennom FL13 og synlig fra FL14. Begge ubetydelig endret (0).</p>	1.5 er litt bedre enn 1.0

	<p>1.6</p>	<p>Master i varianten flyttet fra toppen av Langafjellet og Ulvanuten og ned på Langvåssheia. Der følger den terrengformasjonen, men med noe redusert visuell virkning. Forskjellene fra hovedløsningen er ikke så store, men varianten er noe bedre.</p>	<p>1.6 er litt bedre enn 1.0</p>
---	------------	---	----------------------------------

5.3 Midlertidige virkninger

I anleggsperioden vil det både være støy og visuelle virkninger som kan negativt påvirke friluftslivsaktivitet i nærområdene. Det gjelder både langs selve tiltaket og i områder der det blir midlertidige anleggsveger og riggområder. Siden tiltaket først skal etableres, før eksisterende ledning demonteres og fjernes, vil det strekke anleggsperioden ut, både i tid og i geografisk utstrekning.

I områder med skog vil det etableres et nytt ryddebelte til tiltaket. Etter at eksisterende kraftledning er plukket ned vil det kunne gå mange år før vegetasjon er tilgrodd. Det gjelder også tilgroing etter midlertidig anleggstrafikk o.l.

Midlertidige virkninger påvirker turgåing, men kan ha større konsekvens for aktivitet som er knyttet til jakt dersom vilt blir skremt bort i jakt sesong. Av jakthensyn er det derfor ønskelig å unngå arbeid på linja i den viktigste jakttida som er fra 1. september til 20. oktober.

5.4 Ytterligere skadebegrensende tiltak

Begrense inngrep

Nødvendig bredde på ryddebeltet bør vurderes for å unngå unødig hogging og fremheving av traséen. En bevisst behandling av vegetasjonen langs ledningen bør ivaretas gjennom skjøtselsplaner for rydding og ved avtaler med skogeiere.

For permanente og midlertidige anleggsdeler er det viktig å begrense permanente sår som skjæringer og fyllinger. Veitraséer kan eksempelvis stikkes på stedet der topografi og vegetasjon kan være utfordrende.

Topografi- og landskapstilpasning

På steder der kraftledningen kan bli dominerende mot horisonten eller andre sårbare elementer bør linjeføringen vurderes flyttet slik at den best mulig underordner seg landskapet og blir minst mulig synlig. Det gjelder særlig delområde FL6, men også delområder FL4 og FL9.

Fargesetting av master, ledninger og isolatorer

Fargesetting av master, linjer og isolatorer kan være aktuelt for å redusere den visuelle effekten av tiltaket. Hvilke master som bør farges, og i hvilken farge, kan utredes i forbindelse med utarbeidelsen av detaljplan for energianlegg for tiltaket.

5.5 Virkninger som ikke følger av tiltaket (indirekte virkninger)

Det er ikke identifisert noen indirekte virkninger som følge av tiltaket.



6 Trinn 2: Konsekvens av alternativer

6.1 Sammenstilling av konsekvenser

Sammenstilling av konsekvenser for ulike alternativer er vist i tabell 6-1.

Tabell 6-1: Oppsummering av varige konsekvenser for friluftsliv for delområder og samlet for hele strekningen. Til venstre sammenlignes hovedalternativet 1.0 med nullalternativet. Til høyre vurderes variantene av 1.0 på delstrekningene. Virkninger i anleggsfasen inngår ikke i tabellen.

Delområde	Alt. 0	Alt. 1.0	Variantvurdering							
			1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6		
FL1: Ertsmyra-Slettehei	Ingen konsekvens	Noe negativ konsekvens (-)	litt dårligere	Lik	litt bedre					
FL2: Sirdalsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL3: Lindvatnet-Lindtjørnsknuten-Bjordal	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL4: Mydland-Mjåvassknuten	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL5: Ørsdalen	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL6: Stora fjellet-Austrumdalen	Ingen konsekvens	Noe negativ konsekvens (-)								Lik
FL7: Austrumdalsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL8: Hofreistævatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								Lik
FL9: Faurefjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL10: Birkelandsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL11: Ragsfjellet-Hagafjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL12: Husavatnet	Ingen konsekvens	Noe positiv konsekvens (+)								Litt bedre
FL13: Espeskogen-Kringlelia-Langafjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								Litt bedre
FL14: Skurvenuten	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL15: Neskogen-Edlandsfjellet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL16: Edlandsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL17: Hålandsskogen	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL18: Øygardsvatnet	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL19: Tursti Øygardsvatnet-Hålandsskogen	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								
FL20: Bærlandsnuten-	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)								



Gitlaberget-Raudvika								
FL21: Røysealand-Rossåsen	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)						
FL22: Ålgård-banen (nedlagt)	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)						
FL23: Åslandsnuten-Stutafjell-Kalberg	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)						
FL24: Helgeland	Ingen konsekvens	Ubetydelig konsekvens (0)						
Samlet konsekvens	Ingen konsekvens	Noe negativ konsekvens	Litt dårligere	Lik 1.0	Litt bedre	Lik 1.0	Litt bedre	Litt bedre
Begrunnelse for samlet konsekvens-grad	Utbygd motorvei, E39 Bue-Ålgård, vil endre omgivelsene sør i Gjesdal kommune. Ferdig tiltak inngår i nullalternativ og vurderes ikke som ny påvirkning.	Delområdene Ertsmyra–Slettehei og Storafjellet–Austrum-dalen får noe negativ konsekvens. Det oppveies litt av noe positiv konsekvens ved Husavatnet. Samlet er konsekvensen likevel svakt negativ.	Noe økt synlighet og visuell virkning i mer åpent landskap over Legeheii.	Lik 1.0	Mindre konsekvens ved Hommeknuten. Lavere konflikt for turtraseer på Mydland-Mydlandsvatnet.	Lik 1.0	Noe mindre synlig og visuelt forstyrrende forbi Husavatnet, med større avstand til trasé og færre synlige master fra mest brukte områder.	Noe redusert visuell virkning med trasé plassert lavere i terrenget på Langvåssheia.
Rangering	1	2						

6.2 Rangering av alternativer

Nullalternativet vurderes å være bedre enn alternativ 1.0. Det er på grunn av to delområder som får noe negativ konsekvens (1-). Selv om delområdet Husavatnet (FL12) får noe positiv konsekvens, så er det ikke nok til å veie opp de negative konsekvensene. Det er også andre delområder som har negativ påvirkning, men uten at det er tilstrekkelig til å gi utslag i negativ konsekvens. Det er imidlertid lite forskjell mellom nullalternativ og alternativ 1.0 når hele strekningen vurderes samlet.

6.3 Vurdering av samlet belastning

Tiltaket erstatter eksisterende kraftledning i tilnærmet samme trasé. Den er vurdert å samlet gi noe negativ konsekvens, med overvekt av de 24 delområdene som har ubetydelig endring. Det gjør at tiltaket i liten grad bidrar til økt samlet belastning.

Det er kjent enkelte andre tiltak i nærområdet som er beskrevet som del av nullalternativet (kapittel 3.1). Den som gir størst belastning av disse vil være ny E39 og nytt næringsområde på Ertsmyra. Det vurderes ikke slik at tiltaket gir noen signifikant ekstra økning for friluftsliv sammen med disse.

6.4 Usikkerhet

6.4.1 Usikkerhet ved konsekvensutredningen

Ved vurdering av konsekvenser for friluftsliv knytter det seg alltid en viss usikkerhet til om verdiene i området er godt nok fanget opp og vurdert korrekt. Verdiene er fastsatt på bakgrunn av innhentete data, befaring, ulike kartlegginger og fotografier av området. På grunn av tiltakets utstrekning og terreng var det ikke mulig å befare hele influensområdet, men målet var å dekke en representativt og



nødvendig del. Ut ifra dette og de planlagte tiltakene vurderes kunnskapsgrunnlaget for friluftsliv tilstrekkelig. Påvirkningen er i hovedsak vurdert basert på teoretiske synlighetskart og visualiseringer, og vurderes som relativt treffsikre.

Siden påvirkningen i all hovedsak er redusert attraktivitet på grunn av visuelle virkninger, så er det også en usikkerhet rundt vurderingen av hvor mye attraktiviteten i delområdene påvirkes av synlighet av en eller flere master. Det avhenger bl.a. av faktorer som avstand, omfang og omgivelser (terrengtype, vegetasjon og eventuelle andre inngrep), men vil samtidig forstås ulikt av ulike brukere.

6.4.2 Usikkerhet ved skadebegrensende tiltak

Forslag til skadebegrensende tiltak er ikke utredet i seg selv, og kan gi andre negative effekter. Det er heller ikke vurdert i hvor stor grad f.eks. farging av master etc. gir redusert visuell virkning.



7 Referanser

1. **Statnett.** Statnett. [Internett] 2024. <https://www.statnett.no/vare-prosjekter/region-sor/ertsmyra-fagrafjell/#om-prosjektet>.
2. **Multiconsult.** 10263674-01-TVF-RAP-001_Hovedrapport KU Ertsmyra-Fagrafjell. s.l. : Multiconsult, 2025.
3. **Miljødirektoratet.** *Konsekvensutredninger for klima og miljø. Veileder.* Internett : Miljødirektoratet, 2025. M-1941.
4. **Norges vassdrags- og energidirektorat.** Konesjonssøknad nettanlegg. *nve.no.* [Internett] 2023. [Sisert: 29 09 2025.] <https://veiledere.nve.no/konesjonssoknad-nettanlegg/>.
5. **Miljødirektoratet.** *Veileder M98: Kartlegging og verdsetting av friluftslivsområder.* s.l. : Miljødirektoratet, 2014.
6. —. Naturbase kart. *Miljødirektoratet.* [Internett] 2025. <https://geocortex02.miljodirektoratet.no/vertigisstudio/web/?app=a3a09afee5c24c459c53a9a9ff0915f1>.
7. **Time kommune.** Time kommune. *Kommunedelplaner.* [Internett] 2016. <https://www.time.kommune.no/tenester/plan-bygg-og-kart/plan/kommunedelplanar/>.
8. **Riksantikvaren.** *Kulturhistoriske landskap av nasjonal interesse i Rogaland.* s.l. : Riksantikvaren, 2021.
9. **Strava.** Strava. *Global heatmap.* [Internett] Oktober 2025. <https://www.strava.com/maps/global-heatmap>.
10. **Multiconsult.** *Fagrapport Landbruk og naturressurser for KU Ertsmyra-Fagrafjell.* 2025.
11. **Norsk Orienterings kartdatabase.** <https://www.omaps.net/no>. [Internett] 2025.
12. **Klima- og miljødepartementet.** *Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442).* 2021.
13. —. *Nasjonale og vesentlige regionale interesser på miljøområdet – klargjøring av miljøforvaltningens innsigelsespraksis.* s.l. : Klima- og miljødepartementet, 17.02.2021. Rundskriv T2/16.



8 Vedlegg

8.1 Metodikk konsekvensutredning (M-1941, Miljødirektoratet)

8.1.1 Definisjon av friluftsliv

Friluftsliv er etter Miljødirektoratets veileder M-1941 (3) definert som

«opphold og fysisk aktivitet i friluft i fritiden, med sikte på miljøforandring og naturopplevelse»

Fagtema friluftsliv omfatter iht. veilederen:

- alle områder som har betydning for allmennhetens mulighet til å drive friluftsliv
- områder for ferdsel og opphold i grøntområder inne i byer og tettsteder, som for eksempel parker og andre grønnstrukturer
- områder i byen som gatealleer og grønne havnepromenader

I utgangspunktet regnes ikke opparbeidede områder som gater, torg, allmenninger og promenader som friluftslivsområder. Skillet mellom friluftsliv og rekreasjon i grå areal i byer og tettsted kan imidlertid være glidende. For eksempel kan promenader eller torgplasser med tilrettelagte badeplasser regnes som et friluftslivsområde.

Motorisert ferdsel inngår ikke i tema friluftsliv.

8.1.2 Avgrensning mot andre fagtema

I en konsekvensutredning skal konsekvenser telles kun én gang. Innholdet i fagtema friluftsliv ligger tett på andre fagtema som blir utredet i prosjektet, og beskrivelse av avgrensning mot disse fremgår i dette kapitlet. Avgrensningen er basert på retningslinjer for grensesetting i M-1941, og hva som er ansett som hensiktsmessig i å plassere under fagtema friluftsliv etter dialog med fagutredere for andre fagtema.

Forurensning (støy og luftkvalitet)

Støy og luftkvalitetens påvirkning på og konsekvens for friluftslivsverdier, vurderes under fagtematema friluftsliv. Fagtema støy og luftkvalitet avgrenses til en vurdering av hvordan forurensningen påvirker, og har konsekvens for menneskers helse. KU-metodikken for tema støy er også avgrenset til vurdering av støyfølsom bebyggelse (som definert i Klima- og miljødepartementets retningslinje T-1442 (12)) med tilhørende uteoppholdsarealer, og omfatter ikke støy i friluftslivsområder.

Landskap

Områder benyttet til friluftsliv vil også inngå i landskapet, og vurderes derfor også under tema landskap. Friluftslivsområdene og stienes betydning for friluftsliv slik som bruksverdi, kvaliteter, tilrettelegging med mer verdsettes under tema friluftsliv, mens de landskapsmessige verdier vurderes under tema landskap.

Kulturmiljø

Kulturminner som enkeltstående objekter og kulturminner i en større sammenheng som danner kulturmiljøer utredes under tema kulturmiljø. Historiske spor kan ha stor verdi som bruks- og opplevelsesområder for friluftslivet. Utredning for friluftsliv skal kun omtale og verdsette kulturminner eller kulturmiljø som en opplevelseskvalitet. De historiske verdiene hører hjemme under kulturmiljø.



Barn og unge

Utredning av nærturterreng, leke- og rekreasjonsområder, grønnkorridorer og marka kan spesielt medføre konsekvenser for barn og unge.

Barn- og unges bruk av et friluftsområde omtales i tema friluftsliv. Det samme gjelder hvis et friluftsområde er spesielt tilpasset barn og unge.

8.1.3 Definere influensområde

Influensområdet defineres etter M-1941 som «det området der midlertidige eller permanente virkninger forventes å kunne opptre, og definerer avgrensningen av konsekvensutredningen». Influensområdet inkluderer både plan-/tiltaksområdet og områder utenfor plan-/tiltaksområdet, og omfanget vil variere avhengig av den enkelte planen/tiltaket og fagtema. Avgrensning av influensområdet for fagtema friluftsliv defineres i kap.

8.1.4 Inndeling av delområder

Influensområdet er delt inn i delområder, basert på eksisterende og innhentet kunnskap om friluftslivet i området. Inndeling i delområder er gjort i henhold til områdetypene som er definert i veileder M98, Kartlegging og verdsetting av friluftsliv, og som går igjen i M-1941, se tabell 8-1. Store eller viktige ferdselsårer er definert som egne delområder.

Tabell 8-1: Områdetyper for friluftslivsområder. Hentet fra M-1941.

Områdetype	Beskrivelse
Blå-/grønnstruktur	En del av det "myke" transportsystemet og viktige forbindelseslinjer som knytter sammen boligområder og de mest brukte og egnede friluftslivsområdene. Korridorene skal ha et blå/grønt hovedpreg.
Leke- og rekreasjonsområde	Lekeplasser, ballplasser, nærmiljøanlegg, hundremeterskogen, badestrender, offentlig sikrede områder, parker og lignende som er mindre enn 200 dekar.
Nærturterreng	Vegetasjonskledde områder på mer enn 200 dekar. Områdene skal være tilknyttet byggeområder som f.eks. boligområder, skoler og barnehager, og ligge i gangavstand fra disse. De er vanligvis naturlig avgrenset av bebyggelse eller dyrket mark.
Marka	Omfatter noen av de viktigste områdene for friluftsliv i kommunen og/eller regionen. Grenser som regel direkte opp mot byer/ tettsteder og har direkte adkomst herfra.
Strandsone med tilhørende sjø og vassdrag	Områder langs kyst, innsjøer og vassdrag med muligheter for allment friluftsliv.
Friluftsliv i jordbrukslandskap	Områder der man etter friluftslovens bestemmelser kan ferdes i den tid marken er frosset eller snølagt (ikke i tidsrommet fra 30. april til 14. oktober). Jf. friluftsloven.
Utfartsområde	Kategorien rommer også stier, driftsveger, skiløyper i jordbruksområder.
Store turområder med tilrettelegging	Store og små dagsturområder som ligger utenfor den umiddelbare nærhet til byer/tettsteder. Ofte egnet for en eller flere enkeltaktiviteter som det lokalt ikke finnes alternative områder til.
Store turområder uten tilrettelegging	Store områder eller systemer av delområder som er "inngrepsfrie".
Særlige kvalitetsområder	Landskap, natur- eller kulturmiljø som har helt spesielle opplevelseskvaliteter eller som har spesielt stor symbolverdi.
Andre friluftslivsområder	Områder av betydning for friluftslivet, men som ikke lar seg plassere i noen av de øvrige områdetypene.

8.1.5 Verdisetting av delområder

Verdi for hvert delområde er vurdert ut fra verdikriteriene i M-1941 (se tabell 8-2). Alle delområder er verdsatt og fremstilt i verdikart med tilsvarende fargekoder. Delområdene (områdetypene) er verdsatt i sin helhet, dvs. uten differensiering i verdi mellom soner. Ved verdsetting av delområder er verdikriterier som er gitt stor eller svært stor verdi gjort utslagsgivende for total verdi. Bymarker (alltid svært stor verdi) og allerede verdsatte områder er ikke verdsatt på nytt gjennom konsekvensutredningen.

Tabell 8-2: Verditablell for friluftsliv iht. M-1941 (3).

Verdikriterium	Ubetydelig	Noe	Middels	Stor	Svært stor
Brukerfrekvens	Ikke nevneverdig bruk	Brukes av noen	Brukes av flere, ofte med innslag av regionale brukere	Brukes av mange Flere regionale brukere	Brukes av svært mange Nasjonale brukere
Kvalitet	Få eller ingen opplevelseskvaliteter Har i liten grad en funksjon som adkomstsoner eller sammenheng	Noen natur- eller kulturhistoriske opplevelseskvaliteter Har begrenset funksjon som adkomstsoner/sammenheng Begrenset størrelse/ utstrekning	Flere natur- eller kulturhistoriske opplevelseskvaliteter Har i noen grad en funksjon som adkomstsoner eller sammenheng Noe tilrettelagt for spesielle aktiviteter eller grupper Godt lydmiljø Tilstrekkelig utstrekning for å utøve de ønskede aktivitetene	Mange natur- eller kulturhistoriske opplevelseskvaliteter Har en viktig funksjon (sammenheng/adkomst/parkering) Godt egnet for en eller flere enkeltaktiviteter som det ikke finnes like gode alternative områder til Godt tilrettelagt for spesielle aktiviteter eller grupper Godt lydmiljø Stor nok utstrekning for å utøve de ønskede aktivitetene	Svært mange natur- eller kulturhistoriske opplevelseskvaliteter Har en svært viktig funksjon (sammenheng/adkomst/parkering) Spesielt godt egnet for en eller flere enkeltaktiviteter som det ikke finnes like gode alternative områder til Svært godt tilrettelagt for spesielle aktiviteter eller grupper Godt lydmiljø Svært stor utstrekning
Betydning	Har ikke symbolverdi Ikke brukt/egnet i undervisningssammenheng	Har noe symbolverdi i lokal sammenheng I liten grad brukt/egnet i undervisningssammenheng Brukes av personer i nærområdet/bydelen	Har en spesiell symbolverdi i regional sammenheng Egnet/noe brukt i undervisningssammenheng Brukes av personer fra hele kommunen	Har en spesiell symbolverdi i regional/nasjonal sammenheng Godt egnet/mye brukt i undervisningssammenheng Brukes av personer fra regionen	Har en spesiell symbolverdi i nasjonal sammenheng Svært godt egnet/svært mye brukt i undervisningssammenheng Brukes av personer fra hele Norge
Bymarker					Alltid svært stor verdi

8.1.6 Vurdering av påvirkning for delområder

Påvirkning for hvert delområde er vurdert innenfor fem kategorier, og gradert etter en femdelst skala fra forbedret til sterkt forringet (se tabell 8-3).

Hvordan visuelle virkninger påvirker attraktiviteten til et område vurderes konkret i hvert enkelt tilfelle. Vektlegging av visuelle virkninger i ulike områder vurderes etter veiledning i M-1941. Det er også gjort en skjønsmessig vurdering av hvordan utbyggingen kan forsterke virkningen av klimaendringene på friluftsområdet.

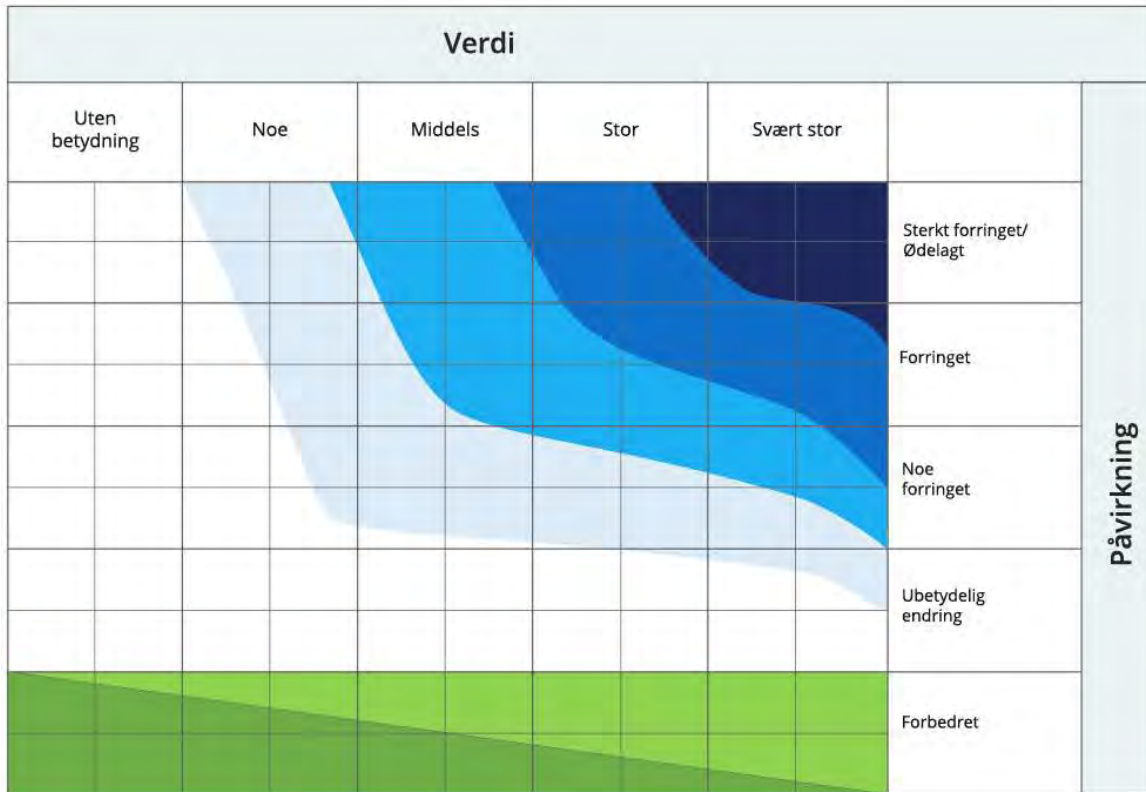


Tabell 8-3: Påvirkningstabell for friluftsliv iht. M-1941. Tabellen viser kriterier for å vurdere påvirkning på friluftslivet. For hver påvirkningsgrad er det tilstrekkelig å ett kulepunkt oppfylles (3).

Kriterium	Forbedret	Ubetydelig endring	Noe forringet	Forringet	Sterkt forringet
Endring i attraktivitet	Området blir utvidet og/eller får positive fysiske/visuelle endringer	Ingen eller liten reduksjon i attraktivitet	Redusert attraktivitet på grunn av visuelle virkninger, støy eller annen forurensning	Svært redusert attraktivitet på grunn av visuelle virkninger, støy eller annen forurensning	Områder mister sin attraktivitet på grunn av visuelle virkninger, støy eller annen forurensning
Arealbeslag	Ingen reduksjon i areal	Ingen eller liten reduksjon i areal	Arealbeslag eller fysiske endringer som reduserer området	Arealbeslag eller en fysisk endring som i stor grad reduserer området	Friluftsområdet bygges ned og forsvinner
Tilgjengelighet	Bedre tilgjengelighet: bedre adkomst og/eller eksisterende barrierer/stengsler blir fjernet	Ingen eller lite redusert tilgjengelighet	Noe redusert tilgjengelighet: vanskeligere adkomst til området, stengsler og/eller barrierer	Svært redusert tilgjengelighet: flere adkomstmuligheter til området blir fjernet. Flere barrierer og/eller stengsler etableres i eller ved området	Området blir utilgjengelig. Barrierer, stengsler i eller ved området gjør området utilgjengelig for bruk. Adkomstmuligheter fjernes
Forurensning	Redusert forurensning (støy, støv, avrenning)	Ingen eller liten økning i forurensning (støy, støv, avrenning)	Noe økt forurensning (støy, støv, avrenning)	Økt forurensning (støy, støv, avrenning)	Vesentlig økt forurensning (støy, støv, avrenning)
Funksjon	Funksjon opprettholdes og underbygges	Funksjon uendret	Funksjon endres i negativ retning	Redusert funksjon	Dagens funksjon forsvinner

8.1.7 Vurdering av konsekvensgrad for delområder

Konsekvensgrad for delområdene fremkommer ved å sammenstille verdivurderingen med vurderingen av tiltakets påvirkning i en konsekvensvifte (figur 8-1). Konsekvensen for hvert delområde er gradert fra *stor/svært stor positiv konsekvens* (+++/++++) til *svært stor negativ konsekvens* (---) (tabell 8-4). Konsekvensgrad for delområdene tas med videre i vurdering av konsekvens av alternativer.



Figur 8-1: Konsekvensvifte iht. M-1941 (3)

Tabell 8-4: Skala og veiledning for konsekvenssetting i delområder iht. M-1941 (3)

Skala	Forklaring
Svært alvorlig konsekvens ----	Den mest alvorlige konsekvensgraden som kan oppnås for delområdet. Brukes kun for delområder med stor eller svært stor verdi.
Alvorlig konsekvens ---	Alvorlig konsekvensgrad for delområdet.
Middels konsekvens --	Middels konsekvensgrad for delområdet.
Noe konsekvens -	Noe konsekvensgrad for delområdet.
Ubetydelig konsekvens 0	Ingen eller ubetydelig konsekvensgrad for delområdet.
Noe/betydelig positiv konsekvens + / ++	Forbedring (+) eller betydelig forbedring (++)
Stor/svært stor positiv konsekvens +++ / ++++	Stor forbedring (+++) eller svært stor forbedring (+++). Brukes i hovedsak der områder med ubetydelig eller noe verdi får en svært stor verdøkning som følge av tiltaket.

8.1.8 Vurdering av konsekvens for alternativer

Vurdering av **konsekvens av alternativer** og **rangering av alternativer** utgjør trinn 2 av konsekvensutredningen (kap.6). Samlet konsekvens av hvert alternativ er bestemt gjennom en sammenstilling av konsekvensgrad for delområdene.

Konsekvensen av hvert alternativ er gradert fra *stor positiv konsekvens* til *kritisk negativ konsekvens* etter kriteriene i M-1941 (tabell 8-5). Høye negative konsekvensgrader vil bety at planen/tiltaket kan være i konflikt med nasjonale og vesentlige regionale interesser for klima- og miljø, og kan være grunnlag for innsigelse (13).

Etter en samlet vurdering av alternativene, er alternativene rangert fra best (1) til verst med hensyn til hva som gir minst negative konsekvenser, ev. størst positive konsekvenser for friluftslivet. Det er anledning til å rangere flere alternativer likt, dersom de er gitt lik konsekvens. Samlet vurdering og rangering av alternativer er begrunnet.

I fagrapporten er det også gjort greie for indirekte virkninger av planen/tiltaket, usikkerhet i konsekvensutredningen, midlertidige virkninger og vurderinger av skadebegrensende tiltak. Skadebegrensende tiltak som er sikret gjennom plankart og bestemmelser i plan eller som er innarbeidet i det omsøkte tiltaket presenteres i tiltaksbeskrivelsen (kap. 1), og er inkluderte i vurdering av konsekvensgrad. Andre skadebegrensende tiltak presenteres avslutningsvis i rapporten (kap. 5.4).

Tabell 8-5: Kriterier for vurdering av samlet konsekvens for friluftsliv (3).

Konsekvensgrad	Kriterier for samlet vurdering
Kritisk negativ konsekvens	Tiltaket medfører kritisk skade på friluftslivet innenfor influensområdet. Brukes kun for områder som er gitt stor eller svært stor verdi. <ul style="list-style-type: none"> Overvekt av delområder med konsekvensgrad svært alvorlig konsekvens (4 minus).
Svært stor negativ konsekvens	Konsekvensgrad svært stor negativ betyr at gjennomføring av alternativet medfører forringelse eller ødeleggelse av nasjonalt viktig friluftsliv. Brukes kun for områder med registreringskategorier som er gitt stor eller svært stor verdi. <ul style="list-style-type: none"> Overvekt av delområder med konsekvensgrad alvorlig konsekvens (3 minus). Flere delområder har konsekvensgrad svært alvorlig (4 minus).
Stor negativ konsekvens	Tiltaket medfører stor konsekvens for friluftslivet innenfor influensområdet. <ul style="list-style-type: none"> Overvekt av delområder med konsekvensgrad betydelig (2 minus). Flere delområder med konsekvensgrad alvorlig (3 minus). Ett delområde kan ha konsekvensgrad svært alvorlig.
Middels negativ konsekvens	Tiltaket medfører betydelig konsekvens for friluftslivet innenfor influensområdet. Overvekt av delområder har konsekvensgrad noe konsekvens (1 minus). <ul style="list-style-type: none"> Flere delområder har konsekvensgrad betydelig (2 minus). Ett delområde kan ha konsekvensgrad alvorlig (3 minus). Ingen delområder er gitt svært alvorlig konsekvensgrad.
Noe negativ konsekvens	Tiltaket medfører noe konsekvens for friluftslivet innenfor influensområdet. Lite konflikt med friluftsliv innenfor influensområdet. <ul style="list-style-type: none"> Delområder har lave konsekvensgrader. Overvekt av konsekvensgrad noe konsekvens (1 minus) og ubetydelig konsekvens (0). Maks ett delområde kan ha konsekvensgrad betydelig (2 minus). Ingen delområder er gitt konsekvensgrad svært alvorlig (4 minus) eller alvorlig (3 minus).
Ubetydelig konsekvens	Tiltaket/alternativet vil ikke medføre vesentlige endringer for friluftslivet i nullalternativet. <ul style="list-style-type: none"> Overvekt av ubetydelig konsekvens (0). Ett delområde kan inneholde konsekvensgrad noe konsekvens (1 minus). Ingen delområder er gitt svært alvorlig (4 minus), alvorlig (3 minus) eller betydelig (2 minus) konsekvensgrad.



Konsekvensgrad	Kriterier for samlet vurdering
Positiv konsekvens	<p>Benyttes i områder som er gitt ubetydelig eller noe verdi som får noe eller betydelig verdiøkning som følge av tiltaket.</p> <p>Tiltaket/alternativet er en forbedring for friluftslivet i forhold til nullalternativet.</p> <ul style="list-style-type: none">• Overvekt av delområder med positiv konsekvensgrad (1 og 2 pluss).• Kan kun inneholde delområder med noe negativ konsekvensgrad.• Delområder med noe negativ konsekvensgrad (1 minus) oppveies klart av områdene med positiv konsekvensgrad.
Stor positiv konsekvens	<p>Benyttes i områder som er gitt ubetydelig eller noe verdi som får en svært stor verdiøkning som følge av tiltaket.</p> <p>Stor forbedring for friluftslivet i forhold til nullalternativet.</p> <ul style="list-style-type: none">• Overvekt av delområder med svært stor miljøforbedring (4 pluss).• Overvekt av delområder med svært positiv konsekvensgrad.• Kan kun inneholde delområder med lav negativ konsekvensgrad, delområder med negativ konsekvensgrad oppveies klart av områdene med positiv konsekvensgrad.