

Klassifisering, virkningsvurderinger og konsekvenser

Kategori	Lokalitet Vassulneset			
	Verdi	Risiko	Konsekvens	Merknad
Naturvernområder	Moderat	Intet	Ubetydelig	Ak-området vil ikke komme i direkte konflikt med registrerte naturverdier. Anlegget vil ligge ca 2 km fra Skatvikfjellet naturreservat. Verneplan omhandler skog.
Viktige naturtyper, trua arter	Viktig	Ubetydelig / liten	Ubetydelig / liten negativ	En rekke marine arter som torsk, kolmule, bromse, sei, dypvannsreker er registrert i fjordsystemet. Artene er kategorisert innenfor særlig stor forvaltningsinteresse. På landområdene i området er observert flere rødlistede fuglearter og plantevekster. Det antas at anlegget ikke vil påvirke disse bestandene og biotopene negativt. Bløtbunnsområde i strandsonen - 1,5 km unna anlegget.
Gyteområde torsk	Viktig	Ubetydelig / liten	Ubetydelig / liten negativ	ca 500 m til gyteområde for kveite, lange og bromse. Opphav fiskere 2008/2016. Avstanden til anlegget er vurdert til å ikke medføre vesentlig risiko for gyteområdet (annen art).
Gytefelt torsk MB	Høy	liten / moderat	Liten / moderat negativ	ca 750 m til gytefelt torsk MB. Gytefeltet er definert som nasjonalt viktig med høy eggtektetthet og høy retensjon. Avstanden til anlegget er vurdert til å ikke medføre vesentlig risiko for gytefeltet.
Kulturminner og kulturmiljø. Samisk kulturgrunnlag	Høy	Ubetydelig / liten	Ubetydelig / liten negativ	På Revsnes, i Skatvika og på Vassulneset er det flere arkeologiske enkeltminner på land som er definert som automatisk fredede. Disse omfatter gravrøyser og hustufter fra steinalder og jernalder. Flere SEFRAK-registrerte bygninger i området.
Reindrift	Middels	Ubetydelig / Liten	Liten negativ	Områdene på Senja er definert som kalvingsområde og beiteområdet for rein.
Landskap og estetikk, geologiske områder	Liten	Ubetydelig	Ubetydelig	LA-TI-K-S-9 - Beskyttet indre småkupert kystslette: Typen omfatter landskap på den indre delen av kystsletta, ofte på innsiden av større øyer eller i kystslette innover mot fjordene som i større grad er skjermet for bølge- og vindeksponering fra åpent hav. Landområdene har 'innlandsegenskaper' i form av forekomst av vassdrag og økt arealbruksintensitet.
Friluftsområder og friluftsliv	Høy	Liten / moderat	Liten/middels negativt	Områdenavn: Refsnes – Skatvik ID: FK00007133 Områdeverdi: Viktig friluftslivsområde Områdetype: Strandsoner med tilhørende sjø og vassdrag. Anlegget vil være synlig fra land, men vil ikke vesentlig forstyrre friluftaktiviteter i området. Flere andre oppdrettsanlegg i fjorden som er synlig fra friluftsområdet.
Fiskeri (arealstatus)	Høy	Liten	Liten negativt	Regionalt viktige rekefelt rett sør for anlegget og lenger øst. Anlegget med fortøyninger vil ikke komme i konflikt med fiskeriaktiviteter.
Sjølaksefiske	Liten	Ubetydelig	Ubetydelig	Ingen sjølaksefiskeplasser i området
Annen akvakultur (avstand)	Stor	Liten	Liten negativ	Over 2,5 km til Kvitfloget og Skogshamn (begge lakseoppdrett). Liten sannsynlighet for biologisk risiko med hensyn til sykdomssmitte på tvers av artene. Dette tilfredsstillende minstekravene for avstand mellom anlegg på tvers av arter i etableringsretningslinjen til Mattilsynet.
Forurensning, vannmiljø (økologisk)	Vannområdet har svært god økologisk tilstand			
Støy - / lysforurensning	Det vil i liten grad være støy fra anlegget. Området har en del utbygging på land som vil se blinkere fra anlegget. Driften legger opp til hybrid eller helelektriske båter/flåte.			
Farled, lyssektor og sjøtrafikk	Overflatearealet for anlegget ligger 3 km fra farledens arealbegrensning, grønn sektor fra lykten ved Dyrøybruen. Trafikken i leia går ca 3,5 km lenger sør.			
Forsvaret	Ingen øvingsareal i området			
Beredskap og ulykkesrisiko	Skred – ligger ikke aktsomhetsområde for snøskred og steinsprang. Vind – ligger noe vindutsatt til.			
Beskaffenhetsvurdering/egnetet havbruk	Det er dokumentert gode strømforhold og vannutskifting i området. Det kan forventes lokale, reversible effekter av næringsalter og organisk materiale fra oppdrettsanlegget.			
Totalvurdering	Landområdene på Senja nord for anleggsområdet er forbundet med en del viktig friluftsliv. Ellers er det svært begrensede konsekvenser med hensyn til kartlagte kategorier. Det er flere oppdrettsanlegg i Solbergfjorden som allerede er synlig fra friluftsområdet. Lokalitetens beskaffenhet er svært god, og selskapet vurderer at inngrepet/tiltaket ikke vil vesentlig tilsidesette hensynene bak bestemmelsen 4.3			