



naturforvaltning

Notat

Til: Hanna Meidell Dahle

Kopi til:

Saksbehandler: Peder Christiansen

Vår referanse: 22/6798-5

Dato: 24.08.2022

Uttale fra naturforvalter og friluftsansvarlig

Konklusjon

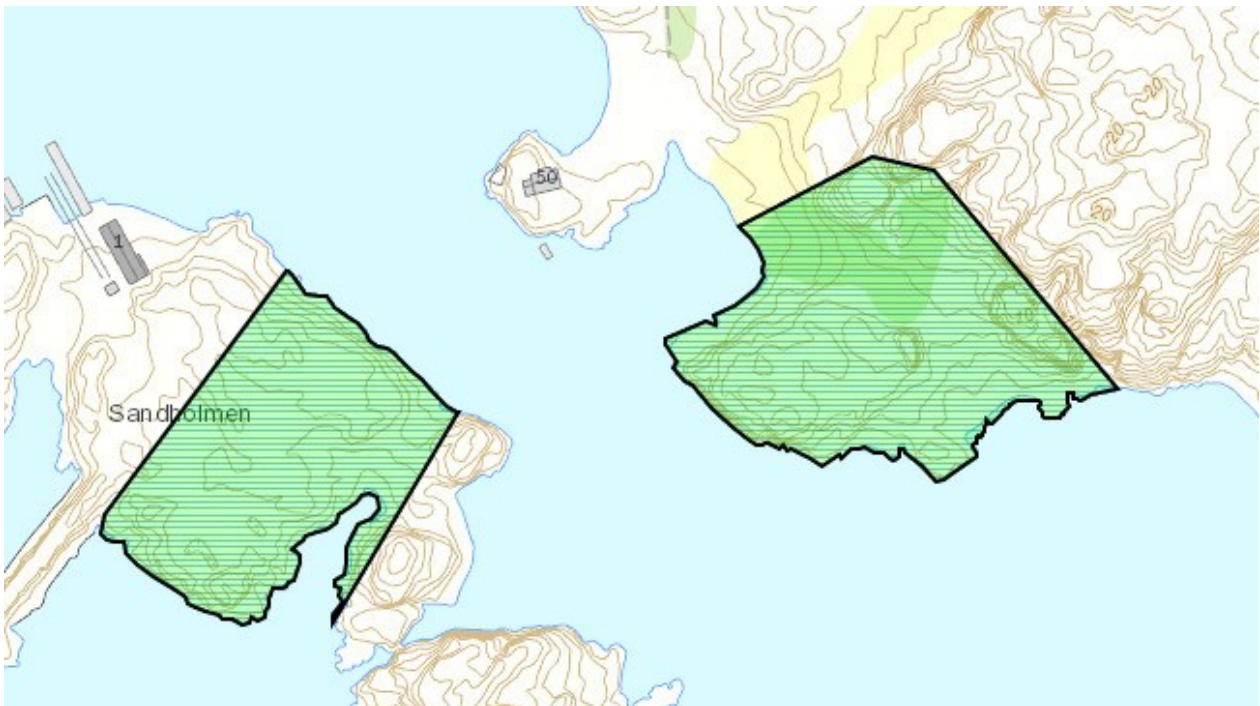
Tiltaket kan gi noe miljøskade. Dette følger av miljødirektoratets veileder for konsekvensutredninger. I tillegg kan tiltaket gi en negativ effekt på friluftslivet. Kunnskapen om metode for utlegging av ledninger er mangelfull. Naturforvalter vil anbefale at det sees på andre løsninger eller lokalisering av ledningene.

Naturforvalter er bedt om uttale til søknad om tillatelse til å legge kloakk og vannledning fra eiendom 38/139. Naturforvalter har vært på befaring på stedet og sjøområdene den 23. august. Det er også sjekket tilgjengelige kartlegginger på nett.

Området rundt 38/139 består av et grunt sjøområde med bløtbunn med sand og mudder. Dette gjør at det ikke er mulig for tang og tare å feste seg til bunnen, og at områdene derfor ikke inneholder tare. Bløtbunnen har spor av mange børstemarker. I et område, marker som nr 2 på kartet under, er det endel små steiner. Her er det også østers. Det vokser ålegress i området. Den er observert på noen få små lokaliteter sør for eiendommen, samt at den er i området markert med nr 1 på kartet under. Denne forekomsten er også registrert av Havforskningsinstituttet i 2012, og omtalt som «lokalt viktig». Se [naturbase for mer info](#).



Området har også store friluftsverdier. Naboeiendommen, nr 42/20, eies av Karmøy kommune, og er et statlig sikra friluftsområdet. Det innebærer at staten har bevilget midler for at området for all fremtid skal brukes til friluftsliv. Se [naturbase for mer info](#).



Området er i kommuneplanens arealdel avsatt til friområde. Synlige tekniske inngrep er derfor ikke ønskelig i området. Det er parkborder ved badestranda, og kommunen klipper gresset i området.

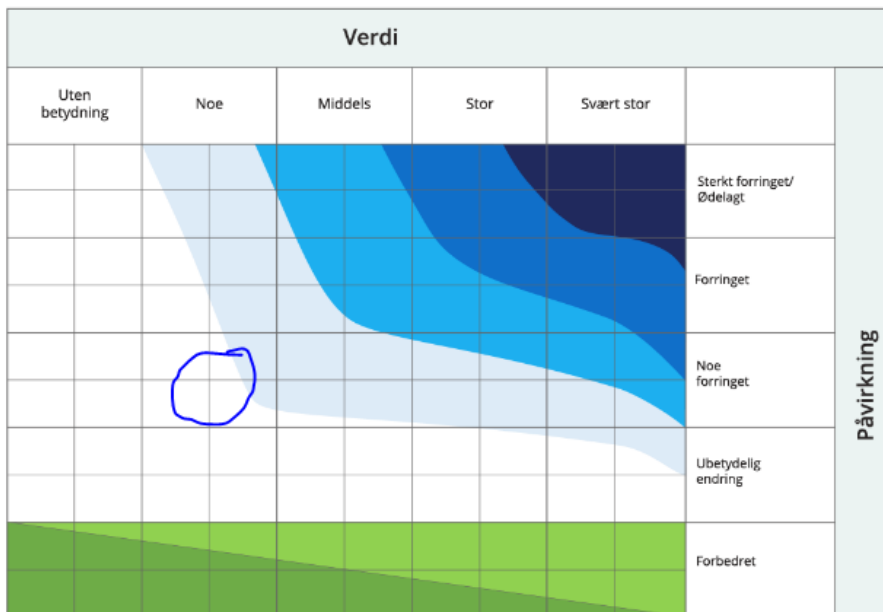
Naturforvalter kan ikke se i søknaden en beskrivelse av hvordan ledningene skal legges. Den vanligste metoden for slike ledninger er å senke dem ned med lodd på, slik at ledningene synker ned, og blir liggende oppå sjøbunnen. En slik løsning vil endre sjøbunnen i området, ved at bløtbunnen får elementer av harde flater. Dette vil da gi grobunn for tang og tare, og dermed endre arealet fra trefri sandbunn til område med tare. Samme situasjon vises godt på flyfoto fra vestre del av Syrevågen, hvor man ser at ledningstraseen i god kontrast til sandbunnen ellers.



Kunnskapsgrunnlaget om naturverdier i området vurderes til å være godt nok ut fra tiltakets størrelse, jfr. naturmangfoldloven (nml) § 8. Tiltakets påvirkning er derimot mer usikkert, da metode for utlegging ikke er beskrevet. Derfor kommer føre-var-prinsippet til anvendelse, ved at man på ta høyde for at utførelsen kan gi skade på naturmangfoldet.

Strandsonen er under stadig ny belastning av inngrep. Spesielt er ålegressenger utsatt. Ålegras og ålegraseng er en viktig art og naturtype og er blant annet oppvekstområde for småfisk og kreps. Nml § 10 om at en påvirkning skal vurderes ut fra den samlede belastningen som økosystemet er eller vil bli utsatt for er derfor relevant. Strandsonen, ålegressenger og sjøfugler er under stadig press. Det er derfor viktig å ivareta disse verdiene på en god måte. Nml §§ 11 og 12 omhandler kostnad ved miljøforringelse og miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder og lokalisering. Naturforvalter vil anbefale at det sees på andre løsninger eller lokalisering av ledningene.

I følge miljødirektoratets veileder for konsekvensutredninger vil en lokalt viktig (c-lokalitet) naturtype kartlagt etter håndbok 13 ha en verdi på «noe verdi». Videre vil tiltak som berører mindre enn 20 % av lokaliteten gi en påvirkning som er «noe forringet». Ut fra konsekvensvifta blir kombinasjonen «noe verdi» som blir «noe forringet» gi en konsekvens som er fra ubetydelig endring til noe forringet.



Skala	Konsekvensgrad	Forklaring
----	Svært alvorlig miljøskade	Den mest alvorlige miljøskaden som kan oppnås for området. Gjelder kun for områder med stor eller svært stor verdi.
---	Alvorlig miljøskade	Alvorlig miljøskade for området
--	Betydelig miljøskade	Betydelig miljøskade for området
-	Noe miljøskade	Noe miljøskade for området
0	Ubetydelig miljøskade	Ingen eller ubetydelig miljøskade for området
+ / ++	Noe miljøforbedring. Betydelig miljøforbedring	Miljøgevinst for området. Noe forbedring (+) eller betydelig forbedring (++)
+++ / ++++	Stor miljøforbedring. Svært stor miljøforbedring	Stor miljøgevinst for området. Stor (+++) eller svært stor (++++) forbedring. Benyttes i hovedsak der områder med ubetydelig eller noe verdi får en svært stor verdiøkning som følge av tiltaket