



Eigersund kommune
Postboks 580
4379 Egersund

Kontakt saksbehandler

Kirsten Redmond Kristiansen, 51 56 89 37

Offentlig ettersyn - søknad om utfylling i sjø for tilrettelegging av fremtidig næringsutvikling ved Holevika, Eigerøy

Statsforvalteren i Rogaland har mottatt søknad fra Eigersund Næring og Havn KF om tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 16 og forurensningsforskriften § 22-6. Søknaden gjelder utfylling fra land og utfylling fra lekter/båt.

Kort redegjørelse av omsøkt tiltak:

| | |
|-------------------------|---|
| Søknaden gjelder: | Utfylling fra land, og utfylling fra lekter/båt |
| <u>Utfylling</u> | |
| Beregnet volum: | 20 000 m ³ ± 5 000 m ³ |
| Beregnet berørt areal: | 3 000 m ² ± 500 m ² |
| Dybde i tiltaksområdet: | kote ca. -2 til ca. -9 m |
| Planlagt oppstart: | 06.2021 – 08.2022 |
| Estimert varighet: | 14 mnd. |

Planforhold

Tiltaksområdet er regulert til havne- og næringsareal i gjeldene kommuneplan ¹.

Bakgrunn/søknad

Eigersund Næring og Havn KF har søkt om tillatelse til utfylling i sjø hvor formålet er å tilrettelegge og sikre arealer for fremtidig næringsutvikling i tråd med gjeldene reguleringsplan, samt imøtekomme behov for stadig mer areal i tilknytning til nylig etablert fiskemottak/proteinanlegg. I sørlig del av Holevika har det tidligere blitt fylt ut i to omganger, det planlegges nå at fyllingen skal videreføres i nordlig retning. Utfyllingen vil fylles ut med 20 000 m³ ± 5 000 m³ masser og beregnet areal som blir berørt er 3 000 m² ± 500 m² (Figur 1). Søker planlegger avbøtende tiltak for å begrense partikkelspredning ved å først legge et bunnlag/tildekkingslag av rene sand- og grusmasser på hele

¹ Kommuneplan for Eigersund kommune 2018-2030. Sist revidert 23.09.2019.



utfyllingsarealet, med en tykkelse på minimum 15 cm. Det skal legges en motfylling i ytre deler av fyllingen, da det er nødvendig med stabiliserende tiltak. Høyden på motfyllingen blir minimum 4 m. Videre skal vil utfylling utføres fra land til endelig nivå på ca. kote +2,7 iht. sjøkartnull (kote +2,2 iht. NN2000). Bunnlag/tildekkingslag, motfyllingen og første del av fyllingen utføres med mudringsmasser bestående av rene sand/grus fra Kystverkets utdyping ved Maurholen. Utfylling fra land vil bli utført med sprengsteinsmasser fra et område like i nærheten, dvs. fra Pelagias industriområde på Grønehaugen.



Figur 1. Oversiktskart som viser foreslått utfyllingsområdet (blå skravur). Utsnitt i 1:1000. Kartkilde: Kartverket.

Det er utført geotekniske grunnundersøkelser i utfyllingsområdet. Grunnundersøkelsene viser at løsmassene generelt består av et topplag med silt med mektighet på ca. 2-3 meter. Videre i dybden finnes leire med mektighet mellom 3 og 9 meter. Før antatt berg indikerer sonderingene et fastere lag med mektighet mellom 1 og 8 meter, som antas å være morene.

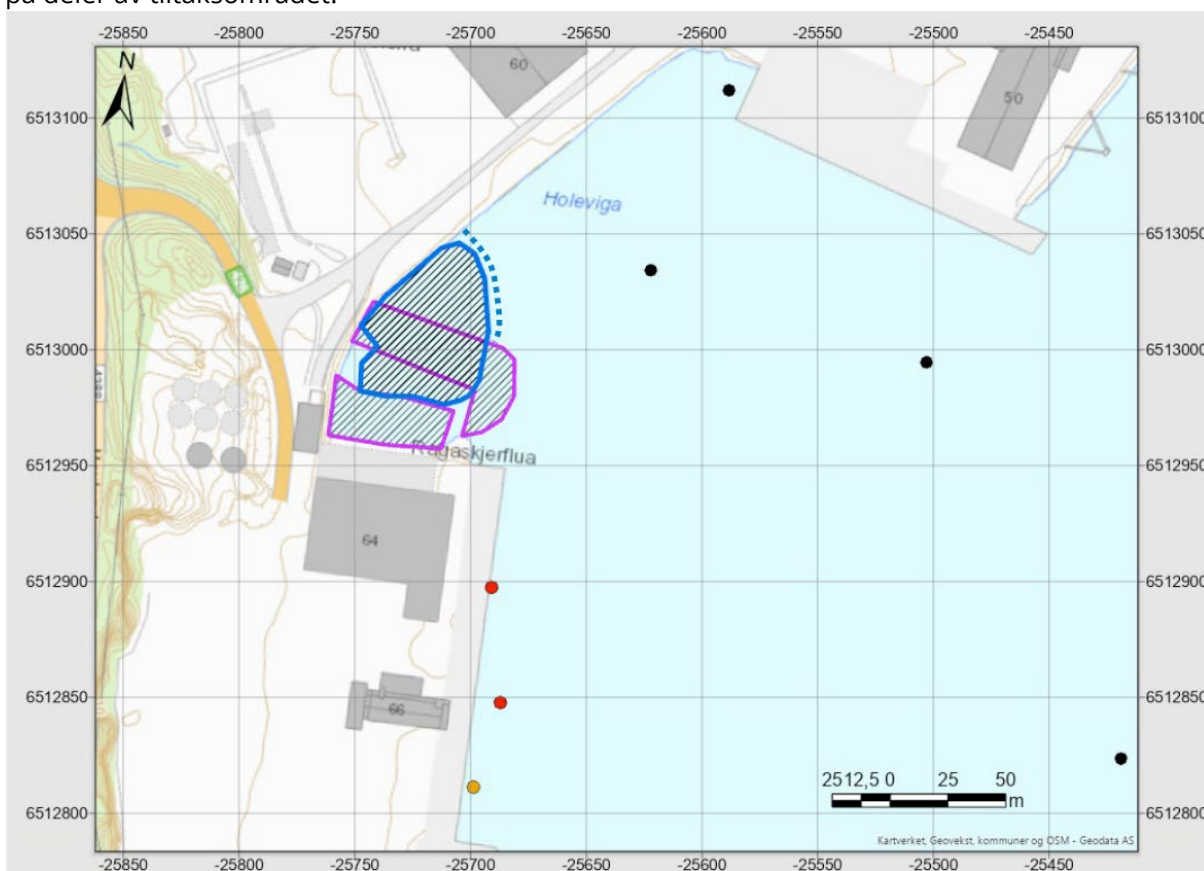
Sundet ved og like utenfor Hølvika ligger godt beskyttet for vind, på grunn av skjerming fra Eigerøy. I sør er sundet smalt ved Fugloddan som skjermer bassenget i Hølvika. Dermed vil det ikke være problem med bølger eller havdønninger fra nord eller sør. Det er ingen tidevannsforskjell og en isfri havn med gode forutsetninger hele året.

Multiconsult utførte i 2017 undersøkelser av sjøbunnsedimentene noen få meter sør for tiltaksområdet. Det ble prøvetatt i tre stasjoner, se plassering på kart markert i Figur 2. Resultatene viste at samtlige prøvetatte sedimenter i sjiktet 0-20 cm dybde er sterkt forurenset av TBT, og stedvis moderat forurenset av sink.

COWI har utført undersøkelser som påviste forurensete sedimenter i nærheten av tiltaksområdet i februar 2012. Stasjonene markert som svarte punkt på kartutsnitt i (Figur 2). Søker oppgir at det



basert på disse undersøkelsene og arbeidene, må det antas sterkt forurenset sjøbunn forekommer på deler av tiltaksområdet.



Figur 2. Kartutsnitt med oversikt over stasjoner fra tidligere utførte undersøkelser (rød og oransje, Multiconsult, 2017 og svart, COWI, 2012). Multiconsults stasjoner er fargelagt iht. forurensingsgrad før tiltak iht. veileder TA-2226/2017. Kilder: Multiconsults rapport 218373-RIGm-RAP-001 og COWIs rapport 2009/6388 473. Blått omriss markerer tiltaksområdet, og fiolett omriss et utfyllingsområde fra 2017. Blå stiplede linje viser foreslått avgrensning av buffersone av sand og grus.

Statsforvalterens merknader

Tiltaksområdet ligger imellom vannforekomstene *Vandringshamna – Rosshagen* (åpen eksponert kyst) og *Egersund* (beskyttet fjord)². De to vannforekomstene har den samme klassifisering av kjemisk tilstand, som er satt til dårlig. Kjemisk tilstand er dårlig på grunn av målinger av kvikksølv, samt tributyltinnforbindelser og benzo fluoranten i *Egersund*. Økologisk tilstand er satt til god i *Vandringshamna – Rosshagen* og moderat i *Egersund*, grunnet tilstand på bunnfauna og fosforforhold. Tiltaket skal gjennomføres i et område med mye naturmangfold og registrerte viktige naturtyper (Figur 3). Det er i Temakart-Rogaland³ registrert Ålegras modellert av NIVAs teoretiske modeller for potensielle forekomster av ålegras nær tiltaksområdet. Ifølge søker er dette trolig ikke reelt, da eventuelle forekomster antakeligvis ligger under tidligere utfylte arealer. I søknaden kommer det fram at kysten fra Jæren til Dalane er klassifisert som en nasjonal laksefjord. Nord for tiltaksområdet (ca. 1 km) finnes det flere fredningssoner for anadrom fisk. Tiltaksområdet ligger ca. 5 km fra inngangen til det nasjonale laksevassdrag Bjerkreimselva. I tillegg ligger inngangen til Hellelandselva ca. 2,5 km fra Holevika.

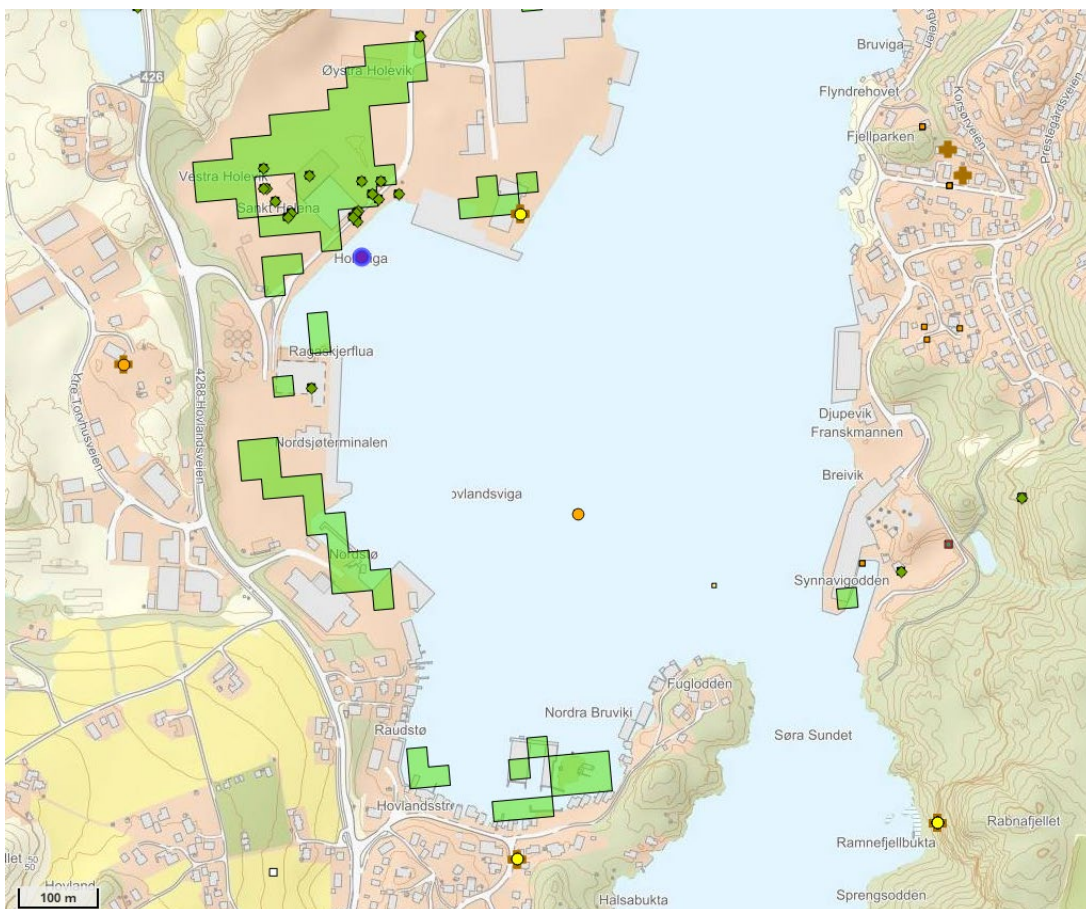
² <https://www.vann-nett.no/portal/>

³ <https://www.temakart-rogaland.no/>



Det er registrert forekomst av fiskebestander av Nordsjøsild, Lange og Kysttorsk nær tiltaksområdet i Fiskeridirektoratets kartdatabase⁴. Det er i databasene Temakart-Rogaland³ og kystinfo (Kystverket)⁵ ikke registrert gyteområder nær tiltaksområdet. Nordragabet, et viktig gytefelt for torsk, ligger ca. 6 km vest for tiltaksområdet.

Det er i Artsobservasjoner⁶ registrert funn av den kritisk truede arten lomvi og den sterkt truede alke, en pelagisk dykkende sjøfugl, er registrert ved flere lokaliteter nært tiltaksområdet. De truede fugleartene sjørørre, svartand, bergirisk, svartbak, ærfugl, teist, makrellterne, hubro, havørn, krykkje og alke er registrert ved og nært tiltaksområdet. Den nær truede fuglearten tyrkerdue er også registrert i nærheten. Den fremmede arten boersvineblom (svært høy risiko) er registrert flere steder på land nært tiltaksområdet.



Figur 3. Kart som viser registrert naturverdier i sjø i tiltakets influensområde, samt punkter tilknyttet registrering av truede fuglearter. Kilde: Temakart Rogaland.

Søknaden vil bli behandlet iht. *forskrift om begrenning av forurensning* (forurensningsforskriften) kapittel 36 om *behandling av tillatelser etter forurensningsloven*. Fastsatt av Klima- og miljødepartementet 01.06.2004.

⁴ Fiskeridirektoratets kartdatabase [Yggdrasil](#)

⁵ <https://www.kystverket.no/Maritime-tjenester/Meldings--og-informasjonstjenester/Kystinfo/>

⁶ <https://www.artsobservasjoner.no/>



Andre høringsinstanser

Statsforvalteren sender en kopi av dette brevet sammen med anmodning om uttalelse til andre høringsinstanser. Kommunen får en kopi av det brevet.

Offentlig kunngjøring

Statsforvalteren sørger for kunngjøring av søknaden i Dalane Tidende. Kunngjøringskostnadene skal dekkes av tiltakshaver. Kunngjøringsteksten følger vedlagt.

ØUtlekking til offentlig ettersyn

Søknaden blir lagt ut til høring hos Eigersund kommune, Lerviksgården, Nytorget 9, og på Statsforvalteren i Rogaland sine nettsider www.Statsforvalteren.no/rogaland under «Høyringer». Uttalelser fra interesserte sendes Statsforvalteren i Rogaland, postboks 59 sentrum, 4001 Stavanger, eller fmropost@Statsforvalteren.no, innen 4 uker fra utleggingstidspunktet.

Uttale – kommunal sluttbehandling

Frist for kommunale uttalelser er satt til 8 uker fra kunngjøringsdato. Kommunen bes innen samme tidsrom å innhente nødvendige uttalelser fra egne organ så langt en finner dette nødvendig. Videre må det gis opplysninger om det omsøkte anleggsarbeidet er i samsvar med gjeldende plan- og reguleringsbestemmelser mv. for området.

Kommunens uttalelse bør gi opplysninger om lokale forhold som kommunen mener mangler eller er utilstrekkelig beskrevet i søknaden, og som det bør tas hensyn til ved avgjørelsen.

Dersom det er ønskelig med ettersending av andre saksdokument enn de som er vedlagt, ber vi kommunen ta kontakt med Statsforvalteren.

Det anbefales at kommunen foretar kommunal sluttbehandling i organ som kan foreta en helhetsvurdering i saken. Uttalelser fra den kommunale saksbehandlingen sendes Statsforvalteren.

Med hilsen

Marit Sundsvik Bendixen
ass. fylkesmiljøvernssjef

Camilla Løland
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg

- 1 Kunngjøringstekst
- 2 Søknadsskjema
- 3 Andre vedlegg til søknaden