



FYLKESMANNEN
I ROGALAND

Deres ref.:

Vår dato: 05.12.2017
Vår ref.: 2017/11966
Arkivnr.: 461.5

Sandnes kommune
Postboks 583
4305 Sandnes

Postadresse:
Postboks 59 Sentrum,
4001 Stavanger

Besøksadresse:
Lagårdsveien 44, Stavanger

T: 51 56 87 00
F: 51 52 03 00
E: fmropost@fylkesmannen.no

www.fylkesmannen.no/rogaland

Sandnes kommune - Søknad om utfylling i sjø ved 69/580, Luravika, Sandnes kommune - Anmodning om uttale til søknaden - Utlegging til offentlig ettersyn

Fylkesmannen ber om opplysninger om spesielle forhold m.v. som bør tas hensyn til ved behandling av søknaden. Vi ber om at søknadsdokumentene og et eksemplar av kunngjøringen blir lagt ut til offentlig ettersyn i kommunen.

Frist for kommunens uttalelse er satt til 8 uker.

Fylkesmannen i Rogaland har mottatt søknad fra Sandnes kommune om tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 16. Søknaden gjelder utfylling i sjø i forbindelse med tilrettelegging for badeplass.

Kort redegjørelse av omsøkte tiltak:

Type virksomhet:	arbeider i sjø
Søknaden gjelder:	utfylling i sjø
Plassering:	gnr. 69, bnr. 580, nordre ende Luravika
Utfyllingsmasse volum:	ca. 360 m ³
Beregnet berørt areal:	ca. 1100 m ²
Brukstid:	mars-mai (tentativ)
Planlagte avbøtende tiltak:	søker har foreslått bruk av tildekkingsduk under utfyllingsarbeidene

Det omsøkte tiltaksområdet er avsatt til badeplass/-område i reguleringsplan. Det skal være litt stabilitetsutfordringer i området grunnet en kombinasjon av bløte sedimenter og topografiske forhold.

Bane Nor SF er grunneier av det omsøkte tiltaksområdet.

Bakgrunn/Søknad

Sandnes kommune planlegger/undersøker mulighetene for å tilrettelegge for en offentlig bynær badeplass i nordre ende av Luravika. En del av tilretteleggingen går ut på å lage et større oppholdsareal på land. I den forbindelse søkes det om en 360 m³ stor utfylling i sjø. Utfyllingen vil

berøre et sjøbunnsareal på ca. 1100 m². Utfyllingsarbeidene skal utføres fra lekter/båt for å unngå konflikt med jernbanesporene.

Sjøbunnen i tiltaksområdet består av sand (> 99% av sedimentet har kornstørrelse større enn 63 µm). Luravika er åpen ut mot Gandsfjorden noe som sikrer god vannbevegelse¹. Dybdene i utfyllingsområdet ligger mellom 0 og 1 meter. Sedimentundersøkelser² har vist at sjøbunnsedimentene i eller nært tiltaksområdet er rene iht. Miljødirektoratets veileder M-608/2016, noe som kan ha en sammenheng med sjøbunnens kornforedling. I enkelte av prøvepunktene i et avgrenset område nærmere småbåthavnen, ble det observert noe som kan være olje i sedimentet. Noe lengre ut i Gandsfjorden endres sjøbunnens kornsammensetning til mudder, en eldre sedimentundersøkelse³ har vist at disse sedimentene inneholder konsentrasjoner av tributyltinn (TBT) tilsvarende tilstandsklasse V (svært dårlig) iht. M-608/2016. Det er flere potensielle forurensningskilder i området slik som småbåthavn sør for det omsøkte tiltaksområdet, nord for småbåthavnen har Lurabekken utløp.

Det er pr. 4. desember, etter hva Fylkesmannen kjenner til, ikke engasjert noen ansvarlig utførende entreprenør for tiltaket. Derfor er enkelte forhold, slik som hvilke utfyllingsmasser som skal brukes, fremdeles uavklart.

Fylkesmannens merknader

Uten særskilte tiltak kan arbeidene føre til partikkelspredning, noe som kan påvirke naturmangfoldet i tiltaks- og influensområdet, negativt. For å redusere partikkelspredning har søker foreslått å benytte fiberduk under utfyllingsarbeidene. Ifølge temakart-rogaland⁴ er det ikke registrert viktige naturtyper i eller i nærheten av det planlagte utfyllingsområdet. Biologiske utredninger⁵ med fokus på marine naturtyper i området har imidlertid påvist 2 uregistrerte forekomster av den viktige naturtypen ålegresseng i Luravika, der smalt ålegress *Zostera angustifolia* dominerer. Bare den største og nærmeste ålegressforekomsten ble verdisatt som viktig (verdi B) marin naturtype. Det er om lag 80 meter fra denne ålegressforekomsten til det omsøkte tiltaksområdet. Ålegrasenger er en svært produktiv marin naturtype som er viktig for det biologiske mangfoldet. De fungerer bl.a. som oppvekst-, beite- og skjulested for mange arter som bl.a. torsk, ål, sjøørret og krepsdyr. Ålegraset har også en viktig funksjon ved å stabilisere og modifisere bunnsedimentet gjennom sitt omfattende rotsystem. Ålegressforekomstene overlapper med et lokalt viktig gytefelt for torsk (februar – april), og er trolig viktig for Luravikas funksjon som viktig viltområde for andefugler. Luravika har tidligere blitt beskrevet⁶ som et vintersamlingssted for andefugl, særlig stokkand. Det er foretatt registreringer av mange trua, nær trua og sårbare fuglearter i Luravika slik som bl.a. sothøne, sjøorre, lomvi, hettemåke, makrellterne og ærfugl. Noe lengre ut i Gandsfjorden er det registrert gytefelt for sild (juli-oktober) og brisling (april-juni), og det foregår fiske.

I en eventuell tillatelse kan det iht. føre-var-prinsippet i naturmangfoldloven § 9 og tiltakets nærhet til ålegressforekomster og gyteområder, bl.a. bli aktuelt å stille ytterligere krav til avbøtende tiltak for å hindre partikkelspredning som følge av arbeidene slik som siltgardin. For å unngå/ redusere negative konsekvenser på ålegressengen kan det i tillegg være aktuelt å sette en tidsbegrensning under ålegressets vekstsesong (15. mai - 15 september). Vi vil også stille krav til utfyllingsmassene. Videre vil det bl.a. settes vilkår om internkontroll, beredskapsplan og eventuelt driftstid av hensyn til støy.

¹ Det Norske Veritas (DNV) (2010). Luravika, marine forhold og badestrand. 01.11.2010.

² Rambøll (2017). Miljøteknisk vurdering av sedimentene på sjøbunnen ved Luravika badeplass.

³ Rogalandsforskning (2006). Analyse av miljøgifter i sediment ved Somaneset, Sandnes havn.

⁴ www.temakart-rogaland.no

⁵ Ecofact (2009). Områderegulering for Luravika – Biologiske utredninger med fokus på viktige naturtyper. 2009-68.

⁶ Ecofact (2009). Statens vegvesen. Gandsfjordforbindelsen. Konsekvensutredning for miljø. Datert 30.06.2009.

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

Offentlig kunngjøring

Fylkesmannen sørger for kunngjøring av søknaden i Stavanger Aftenblad. Kunngjøringskostnadene skal dekkes av tiltakshaver. Kunngjøringsteksten følger vedlagt.

Utlekking til offentlig ettersyn

Søknaden vil bli lagt ut til høring i Sandnes kommune, Servicekontoret, Haakon VII's gate 8, Sandnes, og på Fylkesmannen i Rogaland sine nettsider www.fylkesmannen.no/rogaland under «Miljø og klima» og «Høyringar». Uttalelser fra interesserte sendes Fylkesmannen i Rogaland, postboks 59 sentrum, 4001 Stavanger, eller fmropost@fylkesmannen.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 m.v. 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 Fylkesmannen.

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

Med hilsen

Marit Sundsvik Bendixen
ass. fylkesmiljøvern sjef

Lasse Aase Tønnesen
ingeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrift.

Saksbehandler: Lasse Aase Tønnesen
Saksbehandler telefon: 51568904
E-post: fmrolaa@fylkesmannen.no

Vedlegg:

Kunngjøringstekst
Søknadsdokumentasjon

Kopi (uten vedlegg) til:

Museum Stavanger	Musegata 16	4010	STAVANGER
Fiskeridirektoratet, region sør	Postboks 185 sentrum	5804	Bergen
Bane Nor SF	Jærveien 340	4322	SANDNES
Fiskarlaget Vest	Slottsgaten 2	5003	BERGEN
Rogaland fylkeskommune	Postboks 130	4001	Stavanger
Kystverket Vest	pb. 1502	6025	Ålesund