



Strand kommune
Postboks 115
4126 Jørpeland

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

Strand kommune – Søknad om arbeider i sjø ved eiendommen 49/37, indre Jørpelandsvågen, Strand kommune – Anmodning om uttalelse til søknaden – Utlegging til offentlig ettersyn

Fylkesmannen ber om opplysninger om spesielle forhold m.v. som bør tas hensyn til ved behandling av søknaden. Kommunens uttale sendes til oss innen 8 uker. Vi ber om at søknadsdokumentene og et eksemplar av kunngjøringen blir lagt ut til offentlig ettersyn i kommunen.

Fylkesmannen i Rogaland har mottatt søknad fra SK Langeland AS på vegne av Strand kommune om tillatelse etter forurensningsloven § 11, jf. § 16. Søknaden omfatter riving av kai og mudring i sjø ved eiendommen 49/37, Indre Jørpelandsvågen i Strand kommune.

Kort orientering om det omsøkte tiltaket:

| | |
|-----------------------------|---|
| Type virksomhet: | arbeider i sjø |
| Plassering: | gnr. 49, bnr 37 |
| Søknaden gjelder: | riving av kai og mudring i sjø |
| Estimert varighet: | underkant av en måned. Tiltaket planlegges gjennomført en gang mellom november – april. |
| Beregnet fjernet volum: | ca. 550 (± 100) m ³ |
| Beregnet berørt areal: | ca. 370 (± 60) m ² |
| Foreslått avbøtende tiltak: | siltgardin |

Det omsøkte tiltaksområdet er avsatt som *gjestehavn/småbåthavn* i områdeplan¹.

Bakgrunn/Søknad

Strand kommune planlegger å sanere en eldre kai lokalisert innerst i Jørpelandsvågen. Kaien skal være i dårlig forfatning, og står i fare for å kollapse ettersom pilarer har forvitret. I den forbindelse søkes det om å først fjerne kaien og deretter mudre sjøbunnen ned til kote -2,5 meter.

¹ Strand kommune. Områdeplan for Jørpeland sentrum. Plan id: 1130201210. Ikraftsettelse 24.02.2016.

Dybdene i det omsøkte tiltaksområdet ligger mellom 0 - 5 meter. Sjøbunnsedimentene i mudringsområdet beskrives som homogene, med fine sedimenter (fin sand og mudder), med mye organisk material (planterester). Det er ikke tatt sedimentprøver i tiltaksområdet. En sedimentundersøkelse² nært det omsøkte tiltaksområdet viste at sedimentene er forurenset med tributyltinn (TBT) i tilstandsklasse V («svært dårlig»), kobber og enkelte PAH-forbindelser (polysykliske aromatiske hydrokarboner) i tilstandsklasse IV («dårlig»), polyklorerte bifenyler (PCB) og enkelte PAH-forbindelser tilstandsklasse III («moderat») iht. Miljødirektoratets veileder M-608/2016. Det er flere potensielle forurensningskilder i området, blant annet grenser Jørpelandsvågen opp mot et eldre stålverk. Jørpelandsåna som munner ut i østre del av vågen er en potensiell forurensningskilde. Det ligger også flere kaianlegg i Jørpelandsvågen, vedlikehold av båt og annen aktivitet i småbåthavner er ofte vært kilde til bunnstoff og annen miljøgift forurensning i sjøbunnsedimenter.

Det er foreløpig noe uavklart hvilke metoder som vil tas i bruk, det er bl.a. ikke avklart hvorvidt arbeidene vil foregå fra land og/eller fra lekter. For å forhindre spredning av forurensete sedimenter har søker foreslått å etablere et siltgardin rundt tiltaksområdet.

Fylkesmannens merknader

Uten særskilte tiltak kan arbeidene medføre partikkelspredning, noe som kan påvirke naturmangfoldet i tiltaks- og influensområdet, negativt. Tiltakshaver har foreslått bruk av siltgardin under arbeidene. Siltgardin vil bidra til å hindre spredning av antatte forurensete sedimenter. Tiltaket vil kunne ha positiv innvirkning på miljøtilstanden lokalt i området, ved at forurensete sedimenter fjernes.

I nærheten av det omsøkte tiltaksområdet er det ifølge temakart-togaland³ en ålegresseng (ca. 35 meter avstand) med verdi A («svært viktig»). Det er også registrert en ålegresseng med verdi A i de ytre delene av vågen (ca. 220 meters avstand). Ålegras er ikke en truet art i seg selv, men ålegrasenger utgjør en viktig naturtype for en rekke andre arter og er viktige som oppvekstområder for fisk. De senere årene er hensynet til denne naturtypen vektlagt sterkt i saker om mudring, dumping og utfylling i sjø. Målet er å unngå tiltak som kan føre til oppdeling av store sammenhengende ålegrasenger av regional og nasjonal betydning eller inngrep som påvirker strømningsforhold på en måte som fører til erosjon av bløtbunnen der ålegraset vokser. Tiltaksområdet er lokalisert i et lokalt viktig gytefelt for torsk og fredningssone for anadrom fisk. Ifølge temakart-rogaland hører Jørpelandsåna (Tunglandsåna) til naturtypen «viktig bekkedrag». Jørpelandsåna er i utgangspunktet satt av for laksestammen, og det er også en egen sjørrstamme her. Av arter av nasjonal forvaltningsinteresse er det gjort registreringer av laks og ål (sårbar) i tilknytning til vassdraget. Det er foretatt registreringer av mange trua, nær trua og sårbare fuglearter i Jørpelandsvågen slik som blant annet makrellterne, fiskemåke og snadderand.

Dersom Fylkesmannen gir tillatelse til det omsøkte tiltaket vil det settes strenge krav til gjennomførelsen av arbeidene. Det kan blant annet bli aktuelt å sette krav til ytterligere avbøtende tiltak slik som miljøgrabb i tillegg til sesongbegrensinger med hensyn til ålegress jf. føre-var-prinsippet i naturmangfoldloven § 9. Ettersom det ikke er tatt prøver av sedimentene i selve mudreområdet vil vi også kunne stilles krav til at oppmudrede masser må prøvetas, med strenge krav til håndtering og oppbevaring av massen. Videre vil det også settes vilkår om internkontroll og beredskapsplan.

² Ecofact (2016). Miljøundersøkelser av sediment ved Marcelliuspromenaden, Jørpeland. Datert 24.11.2016.

³ www.temakart-rogaland.no

Søknaden vil bli behandlet iht. «forskrift om begrensnig av forurensning» (forurensningsforskriften) kapittel 36 om «behandling av tillatelser etter forurensningsloven». Fastsett 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.

Utlegging til offentlig ettersyn

Søknaden blir lagt ut til høring i Strand kommune, Rådhusgaten 2, 4126 Jørpeland, og på Fylkesmannen i Rogaland sine nettsider www.fylkesmannen.no/rogaland under «Miljø og klima» og «Høyringer». 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 og utskrift fra den kommunale saksbehandlingen sendes Fylkesmannen.

Med hilsen

Mariann Størksen
fung. seksjonsleder

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 til Stavanger Aftenblad
Søknadsdokumentasjon

Kopi til:

SK Langeland Obstfeldervegen 3 4100 JØRPELAND

