



STEININGSHOLMEN EIENDOM AS
Postboks 13
4297 SKUDENESHAVN

Kontakt saksbehandler
Tormod Hausken Jacobsen, 51 56 87 45

Tilbakemelding på søknad tiltak i sjø - Karmøy 57/216 - Steiningsholmen Skudeneshavn - peling reparasjon og utvidelse kai - Steiningsholmen Eiendom AS

Statsforvalteren har vurdert søknaden om peling i sjø ved eiendom 57/216, Steiningsholmen Skudeneshavn, Karmøy kommune, og har kommet frem til at tiltaket ikke krever en egen tillatelse etter forurensningsloven jf. § 8 første ledd pkt. 3.

Statsforvalter i Rogaland viser til søknad av 07.11.2023 fra Steiningsholmen Eiendom AS om peling i sjø for å reparere og utvide kai ved eiendom 57/216, Steiningsholmen Skudeneshavn, i Karmøy kommune.

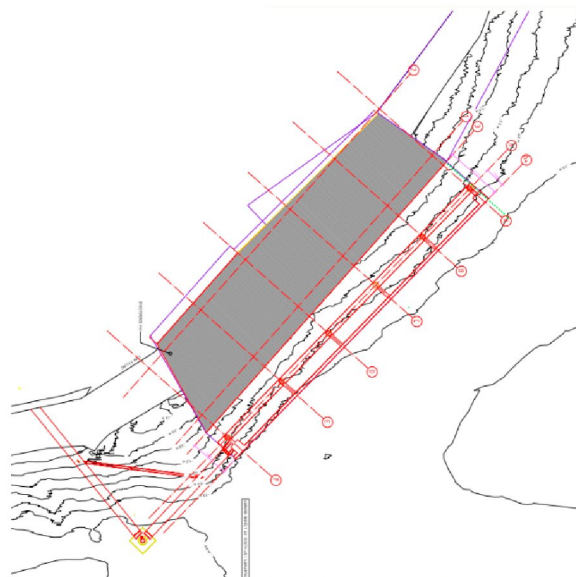
Sakens bakgrunn

Petter J. Rasmussen søker på vegne av tiltakshaver om tillatelse etter forurensningsloven til peling i sjø, i forbindelse med utvidelse og reparasjon av eksisterende kai. Formålet er å oppnå bedre dybdeforhold og forankringsmuligheter.

Søker oppgir at arbeid vil starte så snart eventuell tillatelse fra Statsforvalteren foreligger.

Søknaden

Tiltaket det søkes om planlegges ved eiendom 57/216 i Karmøy kommune. Tiltaket omfatter peling av syv rør à 500 mm med lengde på ca. 15-20 meter (Figur 1). Rørene er i stål og rammes/bores ca. 1-2 meter ned i fjellet før de armeres og støpes ut. Arbeidet ønskes utført fra leker langs kaifront. Bryggen vil utvides med 165,3 m² og det søkes også om å etablere et støttepunkt øst for eksisterende



Figur 1 – Stikningsplan fra Birken & Co. Figur er hentet fra søknad, 2023.



kai på 4 m². Tiltaket vil øke kai dybden fra 4,3 til 6 meter og sikrer bedre fortøyningsmuligheter for større fartøy. Dybden i tiltaksområdet er 0-7 meter.

Tiltaksområdet ligger i et industriområde ved østlig del av Steiningsholmen i Skudeneshavn. Søker har engasjert Ecofact som har gjennomført en miljøteknisk og marinbiologisk kartlegging i området¹. Bunnen i tiltaksområdet består av en blanding av fjell og steinbunn, mens det i sundet like nord for tiltaket består av skjellsand.

Det var ikke mulig å innhente sedimentprøver for miljøgiftanalyse i tiltaksområdet grunnet hardbunn, men prøvetakning fra sundet viser at sedimentet er forurenset. Det var i hovedsak ulike PAH-forbindelser i tilstandsklasse 4 (dårlig) og kadium i tilstandsklasse 3 (moderat) som definerte havbunnen som forurenset. Det er også registrert forurenset grunn vest for området fra verftsvirksomhet.

Etter pålegg fra kommune ble det gjort søk etter ålegress i området basert på modellerte forekomster. Det ble ikke funnet ålegress i det kartlagte området, men Statsforvalteren er kjent med funn like sørøst for tiltaket². Det er registrert et større gyteområde for torsk 2 km sør for tiltaksområdet som streker seg rundt store deler av sørvestlige og vestlige Karmøy. Fiskeridirektoratet har også opplyst i tidligere saker om et gytefelt fra lysing i nærheten av tiltaket. Søker er ikke kjent med kulturminner eller kabler/rør i område.

Det er registrert en rekke rødlista fuglearter i område som kritiske trua (CR) lomvi og hettemåke samt sårbar (VU) makrellterne, krykkje og storsporve.

Det er planlagt avbøtende tiltak ved å etablere sandputer ved bunn i forbindelse med innramming av pelene for å redusere faren for at forurenset sediment blir virvlet opp.

Kulturminnemyndighet

Søker oppgir at det ikke er registrert kjente kulturminner i området. Område ligger like sør for kulturlandskapet Gamle Skudeneshavn.

Tiltaket er ikke avklart i forhold til kulturminneloven. Vi minner om at det er meldeplikt dersom det oppdages kulturhistorisk materiale som kan være vernet eller fredet under arbeid. Arbeidet må da straks stanses og kulturminnemyndighetene varsles, jf. kulturminneloven §§ 8 og 14.

Kopi av dette brevet sendes til kulturminnemyndighet. Tiltaket bør ikke startes før det er avklart med Rogaland fylkeskommune.

Planforhold

Forurensningsspørsmål skal om mulig søkes løst for større områder under ett og på grunnlag av oversiktsplaner og reguleringsplaner, jf. forurensningsloven § 11 fjerde ledd.

Tiltaket ligger innenfor Skudeneshavn i reguleringsplan med planID 125. Vedlagt søknad følger tillatelse fra Karmøy kommune om tillatelse til tiltak etter plan og bygningsloven (ref. 23/528-13, datert 23.08.2023).

Kunnskapsgrunnlag

En sak skal være så godt opplyst som mulig før vedtak treffes, jf. forvaltningsloven § 17, naturmangfoldloven § 8 og forurensningsforskriften § 36-2.

¹ Omdal Å. «Steiningsholmen 24- Miljøteknisk sedimentundersøkelse og marinbiologisk kartlegging», Ecofact, ref. 995, 25.10.2023, 10 sider.

² «Marin miljøundersøkelse i Skudeneshavn - Karmøy», COWI AS, 16.09.2022



Naturmangfold

Tiltaksområdet ligger i et industriområde ved Steiningsholmen i Skudeneshavn, Karmøy kommune. Det er modellert skjellsand med verdi *viktig* i området og naturtypen ble funnet i den marinbiologiske kartleggingen den 03.10.2023¹. Det ble gjennomført søk etter ålegress forekomster ved tiltaket uten at naturtypen ble registrert. Statsforvalter er kjent med funn av ålegress sørøst for tiltaket i forbindelse med andre tiltak². Det er registrert en *svært viktig* større taeskogforekomst ca. 200 meter sør for tiltaksområdet. Taeskogen er svært stor og strekker seg over store deler av Karmøy. Det er registrert et større gyteområde for en rekke arter inkludert torsk, lyr, sei, makrell og sild 2 km sør-vest for tiltaket, og Fiskeridirektoratet har opplyst i tidligere saker at det finnes et gyteområde for lysing i nærheten av tiltaket.

Vannforskriften

Tiltaket gjennomføres på østsiden av Steingsholmen i Skudeneshavn som tilhører den større vannforekomsten Boknafjorden. Vannforekomsten er registrert med god økologisk tilstand og udefinert kjemisk tilstand. Søker har vedlagt dokumentasjon fra sedimentprøvetakning som viser at sedimentet ved tiltaket er forurenset.

Statsforvalterens vurdering

Rettslig grunnlag

Statsforvalteren vil ut ifra de opplysninger som er gitt behandle søknaden etter forurensningsloven § 7, jf. § 8. Det vil si at tiltakshaver har en plikt til å unngå forurensing med mindre denne kan betegnes som «vanlig», og dermed ikke vil forårsake nevneverdig skade eller ulempe. Vurderer vi at forurensingen kan medføre nevneverdige skader/ulempes, vil vi vurdere tillatelse etter forurensningsloven §§ 11 og 16.

Bruk av beste tilgjengelige teknikker (BAT)

Våre vurderinger og krav er basert på prinsippet om bruk av beste tilgjengelige teknikker (BAT), jf. forurensningsloven § 2 nr. 3 og naturmangfoldloven § 12 om bruk av miljøforsvarlige teknikker og driftsmetoder.

Naturmangfoldloven

Ifølge naturmangfoldloven skal beslutninger begrunnes ut ifra hensynet til naturmangfoldet der dette er relevant. Beslutninger skal baseres på vitenskapelig kunnskap, men dersom dette ikke finnes, skal beslutninger baseres på «føre-var prinsippet». Naturmangfoldet gjelder arters bestandssituasjon, naturtypers utbredelse og økologiske tilstand, og effekten av påvirkninger. Kravet til kunnskap skal stå i et rimelig forhold til sakens karakter og risiko for skade på naturmangfoldet.

Vannforskriften

Vannforskriftens § 4 om miljømål setter krav om at tilstanden i vannet skal beskyttes mot forringelse, forbedres og gjenopprettes med sikte på at vannforekomsten skal ha minst god økologisk tilstand og god kjemisk tilstand, jf. forskriftens klassifisering. Dersom tiltaket fører til at vannforekomsten endrer tilstandsklasse i negativ retning, vil det foreligge en forringelse. Miljømålene skal nås, og forringelse er ikke tillatt med mindre vilkårene for å gjøre unntak er oppfylt, jf. vannforskriften § 12.



Miljøpåvirkning

Teknikken som skal benyttes for peling, ved å ramme rørene i fjellet, innebærer vesentlig støy.

Støy i forbindelse med arbeidene kan være forstyrrende for marint liv samt for fugler og andre arter som livnærer/oppholder seg nær tiltaksområdet. Tiltaket befinner seg i et industriområde som tilsier at fauna i influensområdet er tilpasset et forhøyet støynivå. Vi anser at støy fra den midlertidige anleggsvirksomheten ikke vil ha videre innvirkning marint liv eller på fugler som oppholder seg i området.

Arbeidet ønskes gjennomført fra lekter langs kaifront. Bruk av fartøy i sjø kan medføre noe oppvirvling. På bakgrunn av tiltakets varighet, at det er antatt fjell og stein i tiltaksområdet, samt avstand til taeskog, vurderes tiltaket å ha begrenset negativ påvirkning på naturmangfoldet og vannforekomsten som helhet.

Vi legger til at eventuell forurensning til omgivelsene kan knyttes til avfall fra arbeidene. Eventuell støping av kai med bruk av plastarmeringsfiber kan gi prelltap og utslipp til det marine miljøet. Det knyttet bekymring til effektene plast (spesielt mikro- og nanoplast) har på miljøet. Plast-partikler kan lett tas opp av organismer og entre næringskjeden. Effektene av dette er ikke fullstendig kartlagt. Vi påpeker derfor at det bør påses at eventuell plast i forbindelse med arbeidet fjernes før det får muligheten til å spres til miljøet.

Konklusjon

Peling i sjø anses som midlertidig anleggsvirksomhet, der vanlig forurensning er tillatt, jf. forurensningsloven § 8 første ledd pkt. 3. Statsforvalteren i Rogaland har på bakgrunn av egne vurderinger sammenholdt med de opplysninger som gitt av søknaden konkludert med at en egen tillatelse etter forurensningsloven ikke er nødvendig.

Selv om tillatelse ikke er nødvendig vil vi samtidig minne om at det er en generell plikt til å unngå forurensning jf. § 7 i forurensningsloven. Det gjøres samtidig oppmerksom på at tiltakshaver er ansvarlig for å undersøke om tiltaket er i orden i forhold til annet regelverk.

Med hilsen

Kirsten Redmond Kristiansen (e.f.)
fagleder forurensing

Tormod Hausken Jacobsen
rådgiver

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Rogaland fylkeskommune	Postboks 130	4001	Stavanger
Sør-Norges Fiskarlag	Postboks 936	6001	ÅLESUND
Fiskeridirektoratet	Postboks 185 sentrum	5804	Bergen
Kystverket Vest	Postboks 1502	6025	Ålesund
Museum Stavanger	Muségata 16	4010	STAVANGER
Karmøy kommune	Postboks 167	4291	KOPERVIK
PETTER J. RASMUSSEN AS	Diktervegen 8	5538	HAUGESUND
STEININGSHOLMEN EIENDOM AS	Postboks 13	4297	SKUDENESHAVN

