



Rambøll

Saksbehandler, innvalgstelefon

Magne Nesse, 5557 2335

Rehabilitering av Havforskningsinstituttets kai i Matre ved spunting krever ikke egen tillatelse etter forurensningsloven

Vi viser til oversendelse fra Rambøll datert 31. mars 2023 på vegne av Statsbygg og Havforskningsinstituttet. Vi viser også til teamsmøte i samme sak 13. mars 2023.

Saken gjelder

Statsbygg sin kai i Matre som benyttes av Havforskningsinstituttet skal rehabiliteres ved hjelp av spunting. Kaien er ca. 30 meter lang. Eksisterende spunt, som er nålespunt satt i morenemasser er i dårlig forfatning, og det planlegges å sette ned en ny spunt like utenfor og parallelt med dagens. Det er ikke planlagt å trekke opp eller fjerne eksisterende spunt. Undersøkelser i området viser at bunnsedimentene ved kaia består av grovere masser, beskrevet som et relativt tykt sandlag over et grovere sediment. Det er målt forurensede sedimenter for noen PAH₁₆ forbindelser og TBT i sedimentene.

Spunting i sjø kan medføre oppvirvling av sediment lokalt rundt spuntnål når denne settes ned på sjøbunnen. Videre kan bunnsedimenter virvles opp når spunten vibreres eller bankes ned. Ettersom sjøbunnen ved kaianlegget består av grove masser (hovedsakelig sand og stein), vurderes faren av Rambøll for omfattende spredning av oppvirvlede sedimenter å være liten. For å redusere faren for ytterligere spredning på grunn av spuntarbeidene, foreslås det at det legges ut et lag med rene sandmasser i en mektighet på 20-30 cm i spuntlinja før arbeidene starter. Sandlaget vil fungere som et «lokk» som hindrer eventuelt finpartikulært materiale i å virvles opp og spres under gjennomføring av anleggsarbeidene.

Ettersom spunting er planlagt der det hovedsakelig er påvist grove sedimenter, og spuntlinja i tillegg tildekkes med ren sand, vurderer Rambøll faren for oppvirvling og spredning av forurensede sedimenter som liten. De planlagte arbeidene ved Matre kai vurderes også av Rambøll å medføre liten fare for skadelig påvirkning på bunnfauna og marine organismer på grunn av lang avstand til registrerte fiskeinteresser. Statsforvalteren bes vurdere om tiltaket krever tillatelse etter forurensningsloven eller ikke.

Statsforvalterens vurdering

Basert på oversendte opplysninger om tiltaket vurderer Statsforvalteren at virkningene av tiltaket ikke vil overskride det som vil kunne karakteriseres som «vanlig forurensning fra midlertidig



anleggsvirksomhet». Vi vurderer derfor at arbeidene ikke trenger tillatelse med særskilte vilkår for utføring, jf. forurensningsloven § 8. Dere kan altså gjennomføre arbeidene uten særskilt tillatelse etter forurensningsloven fra Statsforvalteren, slik det er beskrevet i oversendelsen datert 31. mars 2023.

Vi er enig i Rambølls miljørisikovurdering som omfatter alle naturhensyn som er registrert og kjent i området. Vi vil likevel minne om at tiltakshaver har et selvstendig ansvar for at det ikke oppstår forurensning i strid med § 7 i forurensningsloven, og at avfall blir håndtert i samsvar med lov og forskrift.

Med hilsen

Magne Nesse
senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent

Kopi til:

Masfjorden kommune

Austfjordvegen 2724

5981

MASFJORDNES