

Tiltakshavers anbefaling av alternativ

8

Det anses som et prioritert miljøtiltak å få fjernet de forurensede massene fra Oslos havneområde så snart som mulig. En løsning som bidrar til å samle de forurensede sjøbunnsmassene på ett sted i fjorden som allerede er forurenset og deretter tildekker massene, anses som en god miljømessig løsning.

En utsettelse av oppryddingen i havneområdet, vil medføre at partikler med miljøgifter fortsatt vil virvles opp daglig og spres i enda flere år. Havnedriften vil videre kunne bli rammet hvis skip ikke kan anløpe som følge av at det er for grunt.

En snarlig etablering av dypvannsdeponi vil derfor medføre at de forurensede massene blir fjernet i løpet av kort tid, og det totale arealet i sjøen med forurenset sjøbunn blir redusert.

Man vil kunne ha noe mindre visuell kontroll med et deponi på sjøbunnen enn et deponi på land. Kontinuerlig overvåking vil imidlertid avdekke eventuelle utlekkinger eller endringer i deponiet. Beredskapsplanen for oppfølgingen av deponiet vil ha rutiner for håndtering av slike problemer.

Opprydding i de forurensede sedimentene i havneområdet forutsetter at det finnes et sted å gjøre av massene.

Oslo havnevesen anbefaler at dypvannsdeponi velges som løsning. Det er en unik naturgitt mulighet til å anlegge dypvannsdeponi på 60 - 70 m dyp i anoksisk avgrenset basseng ved Malmøykalven.

Tiltaket vil kunne gjennomføres innen relativt få år og bidra til:

- At problemene med at forurensede sedimenter daglig spres fra Oslos havneområde og påvirker fjordmiljøet negativt løses
- Trygg havnedrift uten grunnstøtinger
- Mulighet for byutvikling, dvs. at grunnlaget for utbygging av boliger i Bjørvika/Bispevika og langs strandkanten bedres ved at man kan tilby at vannet og sjøbunnen ikke er forurenset og at man trygt kan bade og fiske i området
- At fiskerne i fjorden fanger fisk som trygt kan omsettes til konsum fordi miljøgiftinnholdet blir redusert
- At Oslos innbyggere trygt kan fiske til eget konsum fra bryggekanalen
- At sedimentene ålen lever i i havneområdet blir rene slik at ålen ikke tar opp miljøgifter herfra eller fra fødeorganismer i området
- At etableringen av nytt dyreliv – bunndyr, skalldyr og fisk - får gyte-, oppvekst- og levekår som ikke er forurenset med miljøgifter. Dette kan i seg selv bidra til økt biologisk mangfold i havneområdet

