

Handläggare

Johan Nyberg 018-179194

Naturvårdsverket

Underrättelse enligt Esbokonventionens protokoll om påbörjad havsplanering i Estland

Sveriges geologiska undersökning (SGU) har den 2018-11-30 tagit emot ovanstående ärende för yttrande. Med anledning av detta vill SGU framföra följande.

SGU anser att det bör finnas ett mer utvecklat samband och en koppling mellan den översiktliga planeringen och havsbottnens egenskaper, djupförhållanden, morfologi, sedimentmaktigheter, geotekniska egenskaper samt bottenmiljö för olika områden, som t.ex. substratfördelning och sedimentdynamik, dvs i vilka områden erosion/transport och ackumulation av sediment förekommer. I områden där ackumulation av finpartiklar och organiskt material råder kan, exempelvis, miljögifter och näringsämnen ansamlas, vilka kan suspenderas och spridas vid ingrepp. Underlagen bör användas vid planering av verksamheter såsom muddring och hantering av muddermassor och tippområden, plantering av ålgräs samt anläggande av olika slag, men även för skydd och bevarande samt till vilken grad mänskliga aktiviteter påverkar bottenmiljön i olika områden.

Information om bl.a. havsbottnens substrat i Estland framtagen i EU-projektet EMODNet- Geology kan hämtas på länk: <https://www.emodnet-geology.eu/map-viewer/>.

Beslut i detta ärende har fattats av enhetschef Lovisa Zillén Snowball

I handläggningen av ärendet har även statsgeolog Johan Nyberg, föredragande, deltagit.



Lovisa Zillén Snowball



Johan Nyberg

