

Vårt datum: 2019-11-21

Ert datum: 2019-10-25

Vårt diarienummer: 33-2304/2019 Er beteckning: NV-07471-19

Handläggare

Pär Nordgren
Sveriges geologiska undersökning
Box 670
75128 Uppsala
Tel. 018179193

Yttrande enligt Esbokonventionen om MKB gällande dansk vindkraftspark, Aflandshage, Öresund

Sveriges geologiska undersökning (SGU) har den 2019-10-28 tagit emot ovanstående ärende för yttrande. Med anledning av detta vill SGU framföra följande.

SGU anser att anläggning av vindkraftverk enligt plan kan orsaka betydande miljöpåverkan i Sverige. Detta under förutsättning att ingrepp görs i havsbotten, såsom muddring eller liknande. Eventuell sedimentspridning och grumling bedöms kunna bli vidsträckt i både tid och rum i det fall det påverkade sedimentet består av lera eller leriga jordarter, vilket är troligt. SGU:s karta över den svenska havsbotten i närliggande område visar på en geologi bestående av moränlera med ett tunt (<0.5m) lager sand ovanpå.

SGU gör bedömningen att eventuell miljöpåverkan kan vara betydande och anser att kommande miljökonsekvensbeskrivning behöver föregås av undersökningar av aktuellt område så att ovanstående eventuella konsekvenser samt åtgärder mot sedimentspridning kan beskrivas i miljökonsekvensbeskrivningen.

Beslut i detta ärende har fattats av Enhetschef Lovisa Zillén

I den slutliga handläggningen av ärendet har även Statsgeologen Pär Nordgren, den senare föredragande, deltagit.



Lovisa Zillén



Pär Nordgren