

Yttrande

Datum 2026-05-06
Diarienummer 4.3.3-2604-0531

Er beteckning
NV-26-031892

Espoo
espoo@swedishepa.se

NV-26-031892 Gränsöverskridande samråd – tidig underrättelse avgränsningssamråd Nederländernas Nordsjöprogram 2028-2033

Yttrande

Statens geotekniska institut (SGI) har beretts möjlighet att yttra sig avseende rubricerat ärende. SGI:s yttrande avser frågan om förorenade sediment.

Det kan förekomma en viss påverkan på Sverige genom att föroreningar sprids från nederländska havsområden och transporteras till och avsätts i svensk ekonomisk zon och territorialhav. En sådan spridning kan ske via den så kallade Jutska strömmen, som periodvis transporterar vattenmassor längs den danska Jyllandskusten norrut mot Skagerrak och vidare mot Sveriges västkust.

Mobilisering av föroreningar i nederländska havsområden kan uppkomma i samband med anläggande av havsbaserade vindkraftparker, kabeldragning samt vid sandutvinning eller andra aktiviteter som inbegriper havsbotten. Spridning av suspenderat inorganiskt material (sand- och lerfraktioner) samt partikelbundna tungmetaller via denna transportväg har påvisats i tidigare studier (se till exempel Bengtsson, H., 2000: *Transport processes in the Skagerrak and Kattegatt*; OSPAR, 2015).

Skagerrak är känt som ett ackumulationsområde för sediment från Nordsjön, vilket innebär att långlivade och partikelbundna föroreningar kan sedimentera och kvarhållas i området. Påverkan på Kattegatt bedöms vara mer begränsad.

Om krav ställs på att tillräckliga utredningar av föroreningssituationen genomförs i de områden där vindkraftparker, ledningar och sandutvinning planeras, samt om lämpliga åtgärder vidtas för att begränsa mobilisering och spridning av förorenade sediment, bedömer SGI att det i dagsläget inte finns behov av att Sverige medverkar vidare i den fortsatta miljöbedömningsprocessen.

Beslut i detta ärende har fattats av avdelningschefen Mats Eriksson, efter föredragning av geologen Johan Nyberg. I beredningen av ärendet har även geologen Henrik Bengtsson medverkat.

Beslutet har fattats digitalt och saknar därför namnunderskrifter.

Yttrande

Datum

2026-05-06

Diarienummer

4.3.3-2604-0531

STATENS GEOTEKNISKA INSTITUT

Mats Eriksson

Johan Nyberg