

BSH · Postfach 30 12 20 · 20305 Hamburg

Mr. Egon ENOCKSSON
Policy Implementation Department
Swedish Environmental Protection Agency
SE-106 48 STOCKHOLM
SVERIGE



BUNDESAMT FÜR
SEESCHIFFFAHRT
UND
HYDROGRAPHIE

Fältkontor Hamburg

I förväg via e-post: egon.enocksson@naturvardsverket.se

Delgivande om ett planerat plan- eller programutkast med potentiellt betydande miljöpåverkan – SUP-riktlinje

Fastställning av lämpligheten hos områden för havsbaserade vindkraftverk i den tyska exklusiva ekonomiska zonen (EEZ)

Område O-1.3 i den tyska EEZ på Östersjön

Kära damer och herrar,

med skrivelsen från 2019-11-15 informerade jag er om inledandet av förfarandet att fastställa lämpligheten hos områden för havsbaserade vindkraftverk i den tyska exklusiva ekonomiska zonen på Nord- och Östersjön.

Ämbetsverket för sjöfart och hydrografi (BSH) prövar enligt § 12 avsnitt 5 i lagen om vindkraftverk till havs (WindSeeG) lämpligheten hos området O-1.3 i den tyska EEZ på Östersjön för uppförandet och driften av havsbaserade vindkraftverk. En strategisk miljöbedömning utförs inom ramen för lämplighetsprövningens förfarande.

Nämnda områden fastställdes i områdesutvecklingsplanen och ska upphandlas under år 2021. Vindkraftparkerna på områden ska tas i drift under år 2026. Områdesutvecklingsplanen tillkännagavs av BSH 2019-06-28 och publicerades på tyska och engelska på BSH:s webbplats (www.bsh.de → Offshore → Havsplanering → Områdesutvecklingsplan).

Den 27 mars 2020 offentliggjordes planutkastet för de tyska myndigheterna och allmänheten på följande sätt:

”Enligt § 12 st. 4 WindSeeG prövar det organ som ansvarar för förstudien lämpligheten av ett område enligt § 10 st. 2 WindSeeG. Ansvarig myndighet för förundersökningen är den federala infrastrukturmyndigheten (BNetzA). Den genomför förstudien i enlighet med ett administrativt avtal för områden i den ekonomiska zonen (EEZ) på uppdrag av Ämbetsverket för sjöfart och hydrografi (BSH), § 11 st. 1 WindSeeG. BSH är följaktligen ansvarigt för förstudien inklusive lämplighetsprövningen av ett område.

Datum
13.08.2020
Direktnummer
+ 49 (0) 40 3190 - 6102
Diarienummer
(ska anges vid svar)
080002-5510/001/3



Bernhard-Nocht-Str. 78
20359 Hamburg
Tel.: + 49 (0) 40 3190 – 0
Fax: + 49 (0) 40 3190 – 5000
posteingang@bsh.de
www.bsh.de

Bankkonto:
Bundeskasse – tjänsteort Kiel –

IBAN:
DE18 2000 0000 0020 0010 66
BIC: MARKDEF1200

Momsregistreringsnummer:
DE 811239341

För lämplighetsprövningen anstår områdena som, under kalenderår 2021 enligt del 3, avsnitt 2 WindSeeG kan upphandlas av BNetzA och tas i drift under kalenderår 2026. Dessa är enligt fastställandet av områdesutvecklingsplanen 2019 från BSH områdena N-3.7, N-3.8 och O-1.3.

BSH har prövat om uppförandet och driften av havsbaserade vindkraftverk på dessa områden står i konflikt med kriterierna och i § 10 avsnitt 2 mening 1 WindSeeG tillsammans med § 5 avsnitt 3 och § 48 avsnitt 4 mening 1 . Inom ramen för denna prövning ska även en strategisk miljökontroll utföras enligt § 35 avsnitt 1 nr. 1 UVPG tillsammans med nr. 1.18 i bilaga 5 UVPG.

2017-06-28 hölls en utfrågning bl.a. för att diskutera undersökningsramen för utarbetandet av utkastet till miljörapporterna. Undersökningsramarna för områdena N-3.7, N-3.8 och O-1.3 fastställdes och publicerades på BSH:s webbplats.

BSH har utarbetat ett utkast till lämplighetsprövningen och respektive utkast till miljörapporterna för områdena N-3.7, N-3.8 och O-1.3.

*Utkastet till lämplighetsprövningen, lämplighetsbedömningen och utkasten av miljörapporterna samt beslutsavgörande rapporter - som har ankommit till BSH för respektive område - är tillgängliga för granskning från och med **2020-03-27** till och med **2020-04-27** under öppettiderna på följande adress:*

*Bernhard-Nocht-Straße 78, 20359 Hamburg
Öppettider: Måndag, onsdag, torsdag: 09:00 - 15:00;
Tisdag 9:00 - 16:00; Fredag: 09:00 - 14:30*

*Neptunallee 5, 18057 Rostock
Öppettider: Måndag, onsdag, torsdag: 08:30 - 11:30 och 13:00 - 15:00; Fredag:
08:30 - 11:30 och 13:00 - 14:00; tisdag stängt.*

*Allmänheten har möjlighet att yttra sig om utkastdokumenten fram till **2020-05-28**. När tidsfristen för att lämna yttranden har löpt ut är alla yttranden, som inte grundar sig på privaträttsliga specialtitlar. Delgivningen av beslutet om yttrandena kan ersättas av ett offentligt tillkännagivande om mer än 50 kungörelser eller delgivanden ska göras.*

*På grund av den lagstadgat föreskrivna tidsramen för beslutet om lämplighetsprövningen kan fristen för yttranden **inte** förlängas.*

*Utkasten till handlingar och **beslutsavgörande rapporter** som har ankommit till BSH kan hämtas på BSH:s webbplats under www.bsh.de (Ämne/Offshore/Områdesförundersökning) [...]"*

Underlag för den abstrakta prövningen av områdenas lämplighet för vindkraftverk var en modellvindkraftspark med 2 varianter:

Tabell: Modellexemplifierande parametrar för granskningen av området

	Scenario 1	Scenario 2
Effekt per anläggning [MW]	9	15
Navhöjd [m]	ca 125	ca 175
Höjd under rotorspetsen [m]	ca 26	ca 50
Rotordiameter [m]	ca 200	ca 250
Svepta områden på rotorn [m ²]	ca 30 800	ca 49 100
Total höjd [m]	ca 225	ca 300
Diameter fundament [m]*	ca 8,5	ca 12
Område fundament exkl. sedimentskydd [m ²]	ca 57	ca 113
Diameter sedimentskydd [m]	ca 43	ca 60
Område fundament inkl. sedimentskydd [m ²]	ca 1 420	ca 2 830

* Beräkningen av arealåtgången beror på antagandet av ett monopile-fundament. Det antas dock att monopile och jacket har ungefär samma arealåtgång på havsbotten.

Nu skickar jag utkastet till planen och miljörapporten för lämplighetsprövningen på området O-1.3 till er med begäran om att berörda svenska myndigheter och allmänheten delges.

Myndigheterna och allmänheten kan lämna in skriftliga yttranden, anmärkningar och invändningar senast fram till

24.09.2020

till följande adress:

**Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
Abteilung O/O33 (Ordnung des Meeres)
Bernhard-Nocht-Str. 78
20359 Hamburg**

eller via e-post till EingangOdM@bsh.de

Med vänliga hälsningar
På uppdrag av

Carolin Abromeit

Lista över bifogade underlag

- Utkast till lämplighetsbedömning av områdena N-3.7, N-3.8 och O-1.3
- Utkast till lämplighetsprövning av områdena N-3.7, N-3.8 och O-1.3
- Icke-teknisk sammanfattning av miljörapporten för området O-1.3