



Exowave ApS
Att: Lars Wigant

law@exowave.com

Ministeren

Dato
18. juli 2022

J nr. 2022-2027

/ svhes / ENS

Tilladelse til forundersøgelser for Exowave bølgetestanlæg

Exowave ApS har med ansøgning af 13. juli 2022 søgt om tilladelse til at udlægge og teste deres bølgekraftanlæg ud fra kysten sydvest for Hanstholm havn. Det følger af VE-lovens¹ bestemmelser, at der forud for en etableringstilladelse skal meddeles en forundersøgelsestilladelse. Tilladelsen gives bl.a. med henblik på, at der evt. kan indsamles data på lokalitet og herudfra f.eks. vurderes, om projektet kan påvirke miljøet væsentligt. Projektudvikler har dog oplyst, at der i den konkrete sag ikke vil være behov for, at lave fysiske undersøgelser på lokaliteten.

Klima-, Energi-, og Forsyningsministeriets afgørelse

Klima-, Energi-, og Forsyningsministeriet giver hermed tilladelse til at gennemføre forundersøgelser med henblik på, at der senere kan tages stilling til, om der kan udlægges og testes et bølgekraftanlæg på en lokalitet sydvest for Hanstholm havn, som beskrevet i ansøgningen. Tilladelsen er givet efter forudgående høring af berørte myndigheder (se afsnit nedenfor).

Tilladelsen er meddelt med hjemmel i § 22 og 23, stk. 4 i lovbekendtgørelse nr. 1791 af 2. september 2021 (VE-loven) og meddeles med nedenstående vilkår. Tilladelsen vedrør alene de aktiviteter, der foregår på havet.

Vilkår for tilladelse

1. Der er defineret et forundersøgelsesområde, der er afgrænset af nedenstående koordinater:

Forundersøgelsesområdet	
N	N57°07'08.4" E8°33'06.8"
S	N57°06'43.2" E8°33'18.0"
E	N57°06'58.8" E8°33'39.9"
W	N57°06'55.0" E8°32'46.4"

2. Tilladelsen er gældende frem til 15. august 2022, hvor der senest skal indleveres en rapport (forundersøgelsesrapport) til Energistyrelsen, der følger op på tilladelsens øvrige vilkår.

¹ LBK nr 1791 af 02/09/2021



3. Der skal senest d. 15. august 2022 gennemføres en sejladsrisikoanalyse jf. Søfartsstyrelsen anvisninger i skrivelse af 7. februar 2022.
4. Tilladelsen medfører ikke indskrænkninger i statens højhedsret over søterritoriet eller statens eneret over den eksklusive økonomiske zone. Tilladelsen er således ikke til hinder for, at det inden for det af tilladelsen omfattede område kan tillades andre end indehaveren af tilladelsen at gennemføre andre former for aktiviteter, end de i denne tilladelse omfattede. Energistyrelsen vil i den forbindelse påse, at sådanne eventuelle aktiviteter ikke væsentligt er til gene for aktiviteter omfattet af denne tilladelse.
5. Eventuel overdragelse af tilladelsen kan kun ske efter godkendelse af Energistyrelsen. En eventuel ny indehaver af tilladelsen skal overholde alle betingelser stillet i denne tilladelse.
6. Indehaveren af tilladelsen afholder alle omkostninger i forbindelse med forundersøgelserne.
7. Tilladelsen kan tilbagekaldes, såfremt nogen af de for tilladelsen fastsatte vilkår ikke opfyldes. Afgivelse af urigtige eller vildledende oplysninger straffes med bøde, jf. VE-lovens § 72.

Begrundelse for afgørelsen

Klima-, Energi-, og Forsyningsministeriet har vurderet, om forundersøgelser vil kunne påvirke Natura-2000 områder eller bilag IV-arter væsentligt, og det er udelukket, idet der ikke laves fysiske undersøgelser på havet i medfør af tilladelsen. Det er således også udelukket, at projektet vil kunne medføre en negativ påvirkning af havstrategiområder eller vandområder udpeget i medfør af lov om vandplanlægning.

Klima-, Energi-, og Forsyningsministeriet har desuden vurderet, at Exowave ApS har den tekniske og finansielle kapacitet til at gennemfører forundersøgelser.

Sagens oplysninger

Exowave ApS har søgt om tilladelse til at udlægge og teste deres bølgekraftanlæg ud fra kysten sydvest for Hanstholm havn. Projektet, som der laves forundersøgelser for, består af følgende elementer:

Offshore anlæg:

- Fundament udført i konstruktionsstål
- Pumpeenhed udført i rustfrit stål
- Flap er udført i konstruktionsstål og overfladebehandlet i farven signalgul

Onshore anlæg

- Standard container indeholdende afsaltningsanlæg.

Offshoreanlægget er vist på nedenstående figur:



Anlægges ønskes placeret på havbunden, og den øverste del vil således stikke op over vandlinjen. Den øverste del af anlægget er farvet gult RAL 1003.

Det er til sagen oplyst, at der ikke anvendes kemisk behandling af hverken offshore eller onshore anlæg. Hydraulikslange består af stålarmet gummi, og signalkabel består af kobberledere indkapslet i gummi. Desuden er det oplyst, at det hydrauliske medie er havvand.

Høring af berørte myndigheder

Tilladelsen er givet efter forudgående høring af Kystdirektoratet, Miljøstyrelsen, Arbejdstilsynet, Søfartsstyrelsen og Thisted Kommune. Der har i den forbindelse ikke været indsigelser mod projektet.

Klagevejledning

Klima-, Energi-, og Forsyningsministeriets afgørelse om tilladelse til at gennemføre forundersøgelser kan påklages til Energiklagenævnet inden for 4 uger fra denne meddelelse i henhold til VE-lovens § 66, stk. 3. Afgørelsen kan ikke indbringes for domstolene, før Energiklagenævnets endelige afgørelse foreligger i henhold til VE-lovens § 66, stk. 2.

Klagen til Energiklagenævnet kan sendes pr. alm post til Energiklagenævnet, Nævneshuset, Toldboden 2, 8800 Viborg, eller pr. e-mail til ekn@naevneneshus.dk.



Klima-, Energi- og
Forsyningsministeriet

Med venlig hilsen

Dan Jørgensen