



Vattenfall Vindkraft Vesterhav Nord P/S  
Exnersgade 2  
6700 Esbjerg

Kontor/afdeling  
ERE

Dato  
22. december 2016

J nr. 2016-9309

/LIN

## Tilladelse til forundersøgelser for havvindmølleparken, Vesterhav Nord, med internt opsamlingsnet i Nordsøen (forundersøgelsestilladelse)

### Indhold

1. GENERELLE VILKÅR .....	3
2. TILLADELSENS OMRÅDE .....	3
3. PROCEDURER OG KRAV I FORBINDELSE MED FORUNDERSØGELSERNE .....	5
4. VARSLING OG KONTAKT MED RELEVANTE MYNDIGHEDER.....	6
5. RAPPORTERING OG BEHANDLING AF DATA.....	7
6. VED EJERSKIFTE.....	8
7. OVERHOLDELSE AF TILLADELSENS VILKÅR .....	8
8. KLAGEADGANG.....	9

Som led i opfølgningen på Energifaftale 2012 og Aftale om tilbagerulning af FSA mv. og lempelser af PSO blev der den 20. februar 2015 udbudt 350 MW kystnære havvindmøller. Efter gennemførelse af udbuddet, blev der den 1. september 2016 afgivet tilbud. Vattenfall Vindkraft A/S vandt udbuddet på vegne af det på dengang endnu ikke stiftede datterselskab, og vandt dermed retten til at opføre havvindmølleparkerne Vesterhav Syd på 170 MW og Vesterhav Nord på 180 MW. Efterfølgende er det koncessionshavende selskab for Vesterhav Nord "Vattenfall Vindkraft Vesterhav Nord P/S" blevet stiftet. Den 22. december 2016 er "Aftale om forpligtigelse til at etablere og nettilslutte et elproduktionsanlæg, Vesterhav Nord, i Nordsøen" imellem Energistyrelsen og Vattenfall Vindkraft Vesterhav Nord P/S underskrevet.

Det skal understreges, at der i en række af vilkårene for tilladelsen henvises til love og regler udstedt i medfør af visse love, som ressortmæssigt hører under andre myndigheder end Energi-, Forsynings og Klimaministeriet. Energistyrelsen tager forbehold for, at ikke alle relevante regler mv., som koncessionshaver er forpligtet til at følge, er nævnt i denne tilladelse. Det bemærkes

Energistyrelsen  
Amaliegade 44  
1256 København K

T: +45 3392 6700  
E: ens@ens.dk

www.ens.dk

den sammenhæng, at der til alle tider kan forekomme ændringer i de gældende regler, hvorfor koncessionshaver skal være opmærksom på, at den til enhver tid gældende lovgivning skal følges.

Omkostninger, som måtte følge af vilkår, der måtte blive stillet på baggrund af gældende lovgivning, er Energistyrelsen uvedkommende.



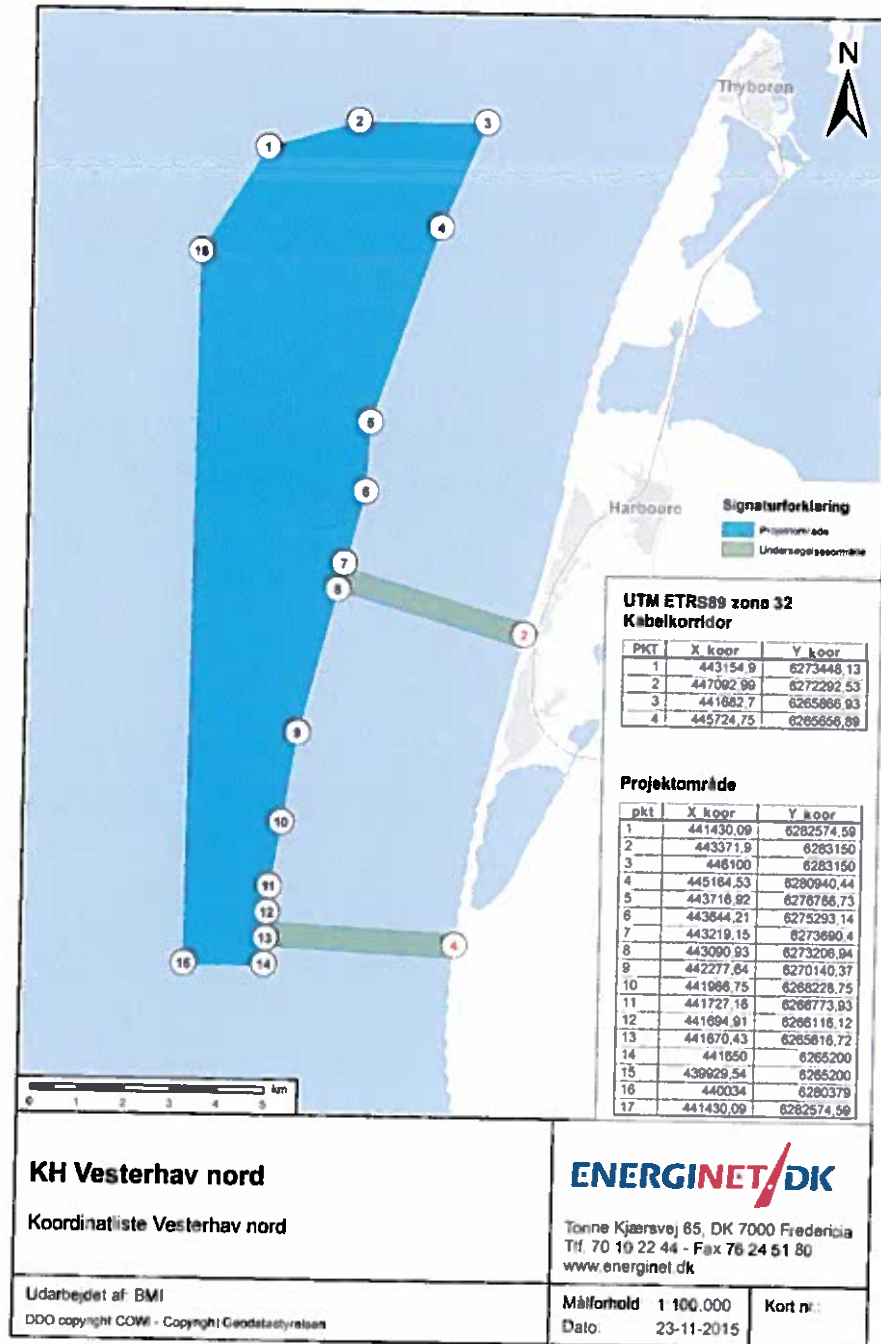
Tilladelsen efter § 22 i lov om fremme af vedvarende energi (i det følgende benævnt VE-loven), jf. lovbekendtgørelse nr. 1288 af 27. oktober 2016, gives på følgende vilkår:

#### Generelle vilkår

- 1.1 Tilladelse til forundersøgelser gives til koncessionshaver på baggrund af tilbud af den 1. september 2016, jf. § 22 i VE-loven
- 1.2 Tilladelsen til at foretage forundersøgelser gælder, indtil Energistyrelsens godkendelse af detailprojektet foreligger, jf. etableringstilladelsen. I øvrigt gælder de tidsfrister, som fremgår af *Aftale om forpligtelse til at etablere og nettilslutte havvindmølleparken, Vesterhav Nord, med internt opsamlingsnet i Nordsøen* (koncessionsaftalen).
- 1.3 Såfremt det af tilladelsen omfattede område (eller arealer inden for dette) undrages dansk højhedsret i medfør af folkeretlige regler (herunder ved mellemfolkelig overenskomst), skal koncessionshaver respektere enhver heraf følgende indskrænkning af området, uden at der i den anledning kan rejses krav mod Energistyrelsen eller den danske stat i øvrigt.
- 1.4 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 der inden for det af tilladelsen omfattede område kan tillades andre end koncessionshaver 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.

#### Tilladelsens område

- 2.1 Koncessionshaver har ret til at gennemføre forundersøgelser på nedenstående område. Koordinaterne for forundersøgelsesområdet og de 2 mulige korridorer til ilandføring af det interne opsamlingsnet er angivet på figuren nedenfor.



2.2 Undersøgelser må foretages på hele området, men de planlagte vindmøller må kun dække et areal på højst 39,6 km<sup>2</sup> eksklusiv korridorerne til ilandføring af det interne opsamlingsnet.



### **Procedurer og krav i forbindelse med forundersøgelserne**

- 3.1 Det skal bemærkes, at Energinet.dk forud for de allerede gennemførte forundersøgelser har udarbejdet en konsekvensvurdering af disse. Der kan imidlertid være behov for at gennemføre andre undersøgelser end dem, som Energinet.dk har foretaget, og hvis disse ikke ligger inden for samme rammer som Energinet.dk's forundersøgelser, skal der muligvis udarbejdes en ny konsekvensvurdering.
- 3.2 Inden de fysiske forundersøgelser kan påbegyndes, skal koncessionshaver oplyse Energistyrelsen om hvilke forundersøgelser, som denne vil foretage samt erklære, om de vil ligge inden for de forhold, som er belyst i VVM-redegørelsen og konsekvensvurderingen. Samtidig skal koncessionshaver også indsende en surveyplan med metode og tidsplan for forundersøgelserne.
- 3.3 Hvis koncessionshaver påtænker at udføre forundersøgelser, som ikke ligger inden for de forhold, som er belyst i VVM-redegørelsen og konsekvensvurderingen, skal koncessionshaver derudover indsende en foreløbig vurdering af forundersøgelsesernes mulige påvirkning. Vurderingen skal omfatte mulig påvirkning på udpegede internationale naturbeskyttelsesområder (habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder) samt mulig påvirkning på beskyttede arter (såkaldt bilag IV-arter), jf. bekendtgørelse nr. 1476 af 13. december 2010 om konsekvensvurdering vedrørende internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter ved projekter om etablering m.v. af elproduktionsanlæg og elforsyningsnet på havet. Energistyrelsen vil på grundlag af den indsendte dokumentation træffe afgørelse om, hvorvidt der skal foreligge en konsekvensvurdering af disse forundersøgelser. I givet fald skal koncessionshaveren udarbejde en konsekvensvurdering og fremsende den til Energistyrelsens godkendelse.
- 3.4 Koncessionshaver skal udføre forundersøgelserne på en forsvarlig måde, og således at virksomhed, der udøves af rettighedshavere i henhold til undergrundsloven, fiskeriaktiviteter, sejlads og anden næringsvirksomhed i området, ikke urimeligt vanskeliggøres.
- 3.5 Det må forventes, at forundersøgelsesaktiviteter kan forårsage undervandsstøj, herunder ved geotekniske undersøgelser og ved eventuel bortsprængning af ueksploderet krigsmateriel på havbunden, som f.eks. miner, krigsgasser eller ammunition m.m. (UXO, UneXploded Ordnance). Undervandsstøj skal om nødvendigt reduceres til et tåleligt niveau af hensyn til Danmarks forpligtelse til at beskytte visse arter og til at opretholde en gunstig bevaringsstatus i de udpegede habitatområder. Der skal tages kontakt til Værnsfælles forsvarskommando, marinestaben, hvis der identificeres UXO'er i undersøgelsesområdet med henblik på sikkerhed og

lovmedholdelig fjernelse.

- 3.6 Koncessionshaver skal tegne forsikring til dækning af de skader, som koncessionshaver - eller andre personer, på vegne af koncessionshaver - forvolder ved disse undersøgelser. Dokumentation herfor skal forelægges Energistyrelsen til orientering inden undersøgelser må foretages på søterritoriet.

#### **Varsling og kontakt med relevante myndigheder**

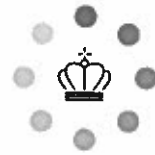
- 4.1 Koncessionshaver skal varsle relevante myndigheder, f.eks. Søfartsstyrelsen, om fysiske undersøgelser på havet. Det kan f.eks. nævnes, at Søfartsstyrelsen senest 6 uger inden fysiske undersøgelser på søterritoriet påbegyndes skal underrettes herom.
- 4.2 Myndighederne skal have adgang til at være til stede ved alle undersøgelser. Alle udgifter i forbindelse med rejse og ophold for disse repræsentanter skal om nødvendigt afholdes af koncessionshaver.
- 4.3 Såfremt koncessionshaver foretager undersøgelser fra et skib, skal koncessionshaver:
- Rette henvendelse til Danmarks Fiskeriforening for en nærmere drøftelse af tilrettelæggelsen af undersøgelserne, således at der sikres det nødvendige og størst mulige hensyn til fiskeriet;  
Danmarks Fiskeriforening H.C. Andersens Boulevard 37, 1504 København V, tlf.: 70 10 40 40;
  - Fremsende information om de planlagte undersøgelser til "Fiskeri Tidende", Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, tlf.: 76 10 96 63, fax: 75 45 20 65, e-mail: [tl@dkfisk.dk](mailto:tl@dkfisk.dk)
- 4.4 Koncessionshaver skal selv indhente eventuelle tilladelser i henhold til anden lovgivning. F.eks. kan det oplyses, at tilladelser til søopmåling skal ske ved ansøgning til Geodatastyrelsen og ønske om udlægning af afmærkning og måleudstyr skal ansøges ved Søfartsstyrelsen.
- 4.5 Hvis der i forbindelse med forundersøgelserne påtræffes eller stødes på beskyttede kulturlevn – det være sig fortidsminder eller historiske skibsvrag – eller hvis koncessionshaver bliver gjort bekendt med, at der i anlægsområdet findes interesser af ovennævnte karakter, skal fundet og oplysningerne straks meddeles til Moesgaard Museum eller til Kulturstyrelsen, att.: Torben Malm, Fortidsminder, H.C. Andersens Boulevard 2, 1553 København V, tlf.: 33 74 51 00.  
Kulturhistoriske interesser på søterritoriet er fredet i medfør af Museumsloven.



- 4.6 Som led i forundersøgelserne er der dokumenteret forskellige grader af risiko for forekomster af ueksploderede krigsmateriel (UXO) i ilandføringstraceerne. I den udstrækning UXOer skal fjernes, vil dette ske for koncessionshavers egen regning. I forbindelse med eventuel uskadelliggørelse af UXO på havbunden benyttes ofte bortsprængning. Proceduren foretages af Værnfælles Forsvarskommando, Marinestaben.
- 4.7 Arbejde på havbunden i restriktionsområder, hvor der kan være UXO, kræver tilladelse efter en særlig procedure, jf. Søfartsstyrelsens bekendtgørelse nr. 135 af 4. marts 2005 om forbud mod sejlads, ankring og fiskeri mv. i visse områder i danske farvande:
- a. Den korridor i restriktionsområdet, som skal anvendes i forbindelse med forundersøgelserne, skal indledningsvis forundersøges og kontrolleres for udlagte miner og andre sprængstofholdige genstande. En plan for denne forundersøgelse og arbejdsmetode skal sendes til Værnfælles Forsvarskommando, Marinestaben, for godkendelse, med kopi til Søfartsstyrelsen. Koordinaterne for korridoren skal angives i Geografiske koordinater i grader og decimalminutter (XX°XX.XXXX' N, XX°XX.XXXX' E) i datum WGS 84 og der skal gives oplysninger om det til formålet anvendte skib eller fartøj.
  - b. Når Værnfælles Forsvarskommando, Marinestaben, skriftligt har godkendt forundersøgelsesplanen, med kopi til Søfartsstyrelsen, kan Søfartsstyrelsen give tilladelse til, at der sejles i korridoren med det formål at foretage en undersøgelse for UXO. Ved fund af eventuelle genstande følges retningslinjerne fra Værnfælles Forsvarskommando, Marinestaben. Forundersøgelsen skal endvidere angive i hvilken dybde under havbunden, der er blevet undersøgt.
  - c. Resultaterne af forundersøgelsen sendes til Værnfælles Forsvarskommando, Marinestaben, som herefter skal godkende, at der efterfølgende kan foretages sejlads med større skibe, mere dybdegående undersøgelser i området samt efterfølgende arbejder i havbunden til den undersøgte dybde. Søfartsstyrelsen vil herefter skriftligt meddele tilladelse til, at der sejles i korridoren for at udføre de planlagte arbejder.

#### **Rapportering og behandling af data**

- 5.1 Alle rå-data indsamlet ved eventuelle supplerende forundersøgelser vedrørende natur- og miljømæssige aspekter skal om muligt vederlagsfrit gøres tilgængelige for offentligheden via de fælles offentlige databaser (Danmarks Miljøportal samt Miljø- og Fødevarerministeriets fagdatacentre).



- 5.2 Koncessionshaver har ansvar for, at rå-data er i de rette formater og er kvalitetssikret, så de kan overføres til de fælles offentlige databaser (Danmarks Miljøportal samt Miljø- og Fødevarerministeriets fagdatacentre). Spørgsmål om dataindberetning og formater skal koordineres med de ansvarlige for de fælles offentlige databaser (Danmarks Miljøportal samt Miljø- og Fødevarerministeriets fagdatacentre).
- 5.3 Rå-data fra eventuelle supplerende geotekniske forundersøgelser skal indsendes vederlagsfrit til GEUS (De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland). Spørgsmål om dataindberetning og formater skal koordineres med GEUS.
- 5.4 Alle data fra søpmålinger indsendes vederlagsfrit til Geodatastyrelsen.

#### **Ved ejerskifte**

- 6.1 Koncessionshaver skal have Energistyrelsens tilladelse til at overdrage sine rettigheder og forpligtelser ifølge denne tilladelse til tredjemand. Energistyrelsen vil i den forbindelse påse, at den fornødne tekniske og økonomiske kapacitet er til stede. I øvrigt vil samtykke kun blive givet, hvis det kan gøres i overensstemmelse med EU-reglerne for offentlige udbud og den til enhver tid gældende VE-lov, koncessionsaftalen samt alle vilkår stillet i denne tilladelse.
- 6.2 Energistyrelsen er berettiget til at anmode koncessionshaver om ethvert yderligere dokument, som Energistyrelsen måtte finde relevant for vurderingen af den ønskede overdragelse.

#### **Overholdelse af tilladelsens vilkår**

- 7.1 Energistyrelsen har ret til at opkræve gebyr for arbejde udført i forbindelse med behandling af og tilsyn med tilladelsen, jf. bekendtgørelse nr. 835 af 27. juni 2013 om betaling for myndighedsbehandling efter lov om elforsyning og lov om fremme af vedvarende energi.
- 7.2 Koncessionshaver er forpligtet til at meddele Energistyrelsen de oplysninger, som Energistyrelsen finder nødvendige for udøvelse af tilsynet, jf. VE-lovens § 59. Energistyrelsen skal bevare fortrolighed om kommercielt følsomme oplysninger.
- 7.3 Koncessionshaver skal følge den til enhver tid gældende regulering, herunder EU-regler, der finder umiddelbart anvendelse.
- 7.4 Denne tilladelse kan tilbagekaldes, såfremt nogen af de for tilladelsen fastsatte vilkår ikke opfyldes





7.5 Der kan pålægges bødestraf, jf. VE-lovens § 72, ved

- Tilsidesættelse af vilkår i denne tilladelse;
- Undladelse af at afgive oplysninger som omhandlet i § 59;
- Afgivelse af urigtige eller vildledende oplysninger eller undladelse af at afgive oplysninger efter anmodning.

#### Klageadgang

8.1 Klager over denne tilladelse kan i henhold til § 66 i VE- loven af klageberettigede indbringes for Energiklagenævnet, Frederiksborggade 15, 1360, København K. Klagen skal være indgivet skriftligt inden 4 uger efter, at afgørelsen om forundersøgelsestilladelse er meddelt. Klage over tilladelsen har ikke opsættende virkning, medmindre Energiklagenævnet bestemmer anderledes. Energiklagenævnets afgørelse kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

Med venlig hilsen

Lisbeth Nielsen  
Chefkonsulent