



Samsø Havvind A/S  
Museumsvej 1  
Samsø  
DK-8305

**Kontor/afdeling**  
Center for Energiressourcer

**Dato**  
30. august 2017

**J nr.** 2016-9242

GK/MLHE

### **Tilladelse til udskiftning af havareret mølle ved Samsø Havvindmøllepark**

Energistyrelsen har modtaget en ansøgning fra Samsø Havvind A/S om tilladelse til udskiftning af én havvindmølle (mølle nr. 7) i Samsø Havvindmøllepark.

Baggrunden for ansøgningen er, at møllens nacelle og rotor er knækket af og faldet i havet i november 2015. Resterne af den havarerede havvindmølle ønskes fjernet, hvorefter der kan etableres en ny mølle.

Etablering af Samsø Havvindmøllepark blev godkendt af Energistyrelsen ved breve af 13. december 2001 og 11. april 2002. Med brev af 9. december 2002 fik Samsø Havvind A/S en elproduktionstilladelse til 10 møller. I tilladelserne blev der fastsat en række vilkår for parken, som der henvises til.

Samsø Havvind A/S har siden marts 2016 været i dialog med Energistyrelsen omkring, hvilken dokumentation som Energistyrelsen har brug for i forhold til en vurdering af, hvorvidt udskiftning af havvindmøllen kræver udarbejdelse af VVM-redegørelse, jf. lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

#### **Retsgrundlag**

Ændringer af eksisterende elproduktionsanlæg på havet med tilhørende interne ledningsanlæg er omfattet af § 25, stk. 1, i lov om fremme af vedvarende energi (VE-loven), jf. lovbekendtgørelse nr. 1288 af 27. oktober 2016, hvorefter væsentlige ændringer i bestående anlæg kun kan foretages efter forudgående tilladelse fra Energistyrelsen. I VE-lovens § 25, stk. 3, er der hjemmel til fastsættelse af vilkår ved sådan en tilladelse, herunder krav til konstruktion, indretning, installationer, opstilling, drift, nedtagning og sikkerhedsstillelse for nedtagning af anlæg, samt økonomiske, tekniske, sikkerheds- og miljømæssige forhold i forbindelse med etablering og drift, herunder ophold og beboelse.

Jf. lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) skal der foreligge en VVM-redegørelse, inden der gives tilladelse til ændringer i eksisterende elproduktionsanlæg, såfremt det må antages at kunne få væsentlig indvirkning på

**Energistyrelsen**

Amaliegade 44  
1256 København K

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

www.ens.dk



miljøet. På grundlag af kriterierne i bilag 6 i ovennævnte lov skal Energistyrelsen afgøre ud fra en konkret vurdering, om der skal udarbejdes en VVM-redegørelse.

Endvidere følger det af bekendtgørelse nr. 1476 af 13. december 2010 om konsekvensvurdering vedrørende internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter ved projektet om etablering m.v. af elproduktionsanlæg og elforsyningsnet på havet, at hvis Energistyrelsen vurderer, at der skal udarbejdes en konsekvensvurdering, anses ændringer i bestående anlæg for væsentlige. Dette afgøres i medfør af § 2, stk. 2, i ovennævnte bekendtgørelse.

### **Energistyrelsens afgørelse**

Energistyrelsen meddeler hermed tilladelse til at udskifte havareret mølle nr. 7, som beskrevet i Siemens Wind Power A/S's projektbeskrivelse af marts 2017.

Tilladelsen indebærer, at Samsø Havvind A/S fjerner den havarerede havvindmølle i sin helhed fra søterritoriet, og etablerer en ny havvindmølle på det eksisterende fundament og kabelføring.

Energistyrelsen har vurderet, at der ikke skal gennemføres en vurdering af virkninger på miljøet (VVM) af udbedringen, da møllen placeres samme sted i parken som den havarerede mølle, og at parkens dimensionering ikke ændres væsentligt. Det oprindelige fundament og kabelføring genanvendes. Den nye mølle vil have en øget navhøjde ift. resten af havvindmølleparken, grundet brug af anden mølletype, dog vurderes det ikke at ændre de eksisterende visuelle forhold væsentligt.

Efter de foreliggende oplysninger kan det heller ikke antages, at den nye mølle væsentligt vil komme til at ændre på det samlede støjniveau. Møllen opsættes på det eksisterende fundament, og udskiftningen kan gennemføres uden at det vil have en væsentlig miljømæssig betydning for støjbelastningen ved de nærmeste støjfølsomme områder.

Energistyrelsen finder på baggrund af ovenstående vurdering, at projektet samlet set må antages ikke at have en væsentlig indvirkning på miljøet, hvorfor det ikke er VVM-pligtigt, jf. lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Energistyrelsen har derudover foretaget en vurdering af, om der skal udarbejdes en konsekvensvurdering af projektets virkninger på lokaliteten i medfør af § 2, stk. 2, i bekendtgørelse nr. 1476 af 13. december 2010 om konsekvensvurdering vedrørende internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter ved projekter om etablering m.v. af elproduktionsanlæg og elforsyningsnet på havet.

Grundet den relativt store afstand til habitatområderne vurderes udskiftningen af havvindmøllen, herunder fjernelse af resterne af den havarerede mølle ikke at have



nogen væsentlig miljøpåvirkning af habitatområderne. Energistyrelsen har derfor afgjort, at der ikke skal udarbejdes en NATURA-2000 konsekvensvurdering for projektet.

**Tilladelsen meddeles med følgende vilkår, jf. VE-lovens § 25, stk. 3:**

**1. Generelle vilkår**

- 1.1. Tilladelsen er gyldig i 1 år fra tidspunktet for meddelelse af denne tilladelse. Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet, jf. VE-lovens § 67, stk. 5.
- 1.2. Tilladelsen omfatter nedtagning af den havarerede mølle i sin helhed og etablering af en ny havvindmølle på eksisterende fundament og kabelføring.
- 1.3. Udbedringen skal foretages som beskrevet i Siemens Wind Power A/S's projektbeskrivelse af marts 2017.
- 1.4. Eventuelle afvigelser fra projektbeskrivelse af marts 2017 skal forinden godkendes af Energistyrelsen. Energistyrelsen skal desuden orienteres om afvigelser i forhold til tidsplanen.
- 1.5. For nærværende tilladelse gælder i øvrigt, at denne ikke fritager indehaveren af tilladelsen for et eventuelt opstået civilretligt ansvar i forbindelse med udbedringen. Tilladelsen indeholder ej heller garanti for de foreslåede planers sikkerhed eller stabilitet.
- 1.6. Indehaveren af tilladelse skal følge den til enhver tid gældende regulering, herunder EU-regler, der umiddelbart finder anvendelse.
- 1.7. Energistyrelsen har til enhver tid ret til at bede om yderligere oplysninger og dokumentation for, at vilkårene i denne tilladelse er opfyldt.
- 1.8. Indehaveren af tilladelsen skal tegne forsikring til dækning af de skader, som indehaveren af tilladelsen – eller andre personer, på vegne af indehaveren af tilladelsen – forvolder i henhold til den i tilladelsen udøvede virksomhed. Dokumentation herfor forelægges Energistyrelsen til orientering, inden anlægsarbejdet må igangsættes.
- 1.9. Denne tilladelse kan tilbagekaldes, såfremt nogen af de for tilladelsen fastsatte vilkår ikke opfyldes. Det samme gælder, hvis forudsætningerne, som tilladelsen er givet på baggrund af, ændrer sig.



- 1.10. Projektet skal afsluttes med indsendelse af en redegørelse til Energistyrelsen for dets gennemførelse. Redegørelsen skal både omhandle aktiviteter på land og på havet.

## **2. Miljø- og naturhensyn og øvrige vilkår**

- 2.1. Samsø Havvind A/S skal, forinden projektet igangsættes, fremsende en beredskabsplan for oliespild ved nedtagning og sejlads med olieholdige vindmøllekomponenter. Beredskabsplanen skal godkendes af Miljøstyrelsen i samarbejde med Energistyrelsen.
- 2.2. I tilfælde af udslip af forurenende substanser under udbedringen skal Energistyrelsen adviseres, og der skal fremsendes en skriftlig redegørelse for hændelsens årsag og fremadrettede tiltag for at undgå lignende situationer.
- 2.3. Oprettelse og afmærkning af midlertidige arbejdsområder mv. skal være godkendt af Søfartsstyrelsen, forinden arbejdet påbegyndes. Arbejderne til søs skal i øvrigt koordineres med Søfartsstyrelsen af hensyn til udsendelse af relevante oplysninger til skibsfarten gennem Efterretninger for Søfarende. Der henvises til bekendtgørelse nr. 1351 af 29. november 2013 om sejladsikkerhed ved entreprenørarbejder og andre aktiviteter mv. i danske farvande, for så vidt angår diverse arbejder til søs. Ved vurderingen af sejladsikkerheden anvendes et særligt skema. ("Vurderingsskema for vurdering af sejladsikkerheden ved arbejder til søs").
- 2.4. Det påhviler projektudvikleren selv at indhente eventuelle tilladelser i henhold til anden lovgivning.
- 2.5. Hvis der i forbindelse med arbejdet identificeres eller stødes på beskyttede kulturlevn – det være sig fortidsminder eller historiske skibsvrag – eller hvis projektudvikleren bliver gjort bekendt med, at der i området findes interesser af ovennævnte karakter, skal fundet og oplysningerne straks meddeles Kulturstyrelsen. Kulturhistoriske interesser på søterritoriet er beskyttet i medfør af Museumsloven.
- 2.6. Projektet skal opfylde kravene i bekendtgørelse nr. 73 af 25. januar 2013. Der skal foreligge et typecertifikat for den nye mølle og der skal senest 3 måneder efter idriftsættelsen foreligge et projektcertifikat for den nye mølle og den samlede havvindmøllepark, hvor de øvrige møller indgår i forhold til det oprindelige typecertifikat med møllernes indbyrdes afstandskrav. Certifikaterne skal fremsendes til Energistyrelsens Godkendelsessekretariat for Vindmøller (EGV).



- 2.7. Energistyrelsen fører tilsyn med overholdelse af vilkårene i tilladelsen efter VE-lovens bestemmelser.
- 2.8. Indehaveren af tilladelsen kan ikke uden Energistyrelsens tilladelse direkte eller indirekte overdrage sine rettigheder og forpligtelser ifølge denne tilladelse til tredjemand.
- 2.9. Der kan pålægges bødestraf, jf. VE-lovens § 72, ved:
1. tilsidesættelse af vilkår i denne tilladelse,
  2. undladelse af at afgive oplysninger som omhandlet i § 59 i VE-loven eller
  3. afgivelse af urigtige eller vildledende oplysninger eller undladelse af at afgive oplysninger efter anmodning.

#### **Offentliggørelse og klagevejledning**

Denne afgørelse kan i medfør af §§ 66 og 67 i VE-loven påklages til Energiklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg af klageberettigede.

Enhver med en væsentlig og individuel interesse i afgørelsen kan klage til Energiklagenævnet over de miljømæssige forhold i afgørelser i henhold til VE-lovens § 25, jf. VE-lovens § 67, stk. 1. Endvidere kan lokale og landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelse af natur og miljø, klage, jf. VE-lovens § 67, stk. 2.

Klagen skal være indgivet skriftligt inden 4 uger efter, at afgørelsen om at meddele denne tilladelse er offentligt bekendtgjort.

Med venlig hilsen

Marie Louise  
Kontorchef

