

Tillæg til miljøgodkendelse

til

**MHI Vestas Offshore Wind A/S
Vingevej 1, 4900 Nakskov
28. maj 2020**

Sags ID: 414825
Sagsnummer: 09.02.04-P19-1-20
Sagsbehandler: Lasse Birch Højrup
Kvalitetssikret: Heidi Pejter Kristensen

Indholdsfortegnelse

1. IKKE-TEKNISK RESUMÉ	3
2. HØRING	3
3. AFGØRELSE	3
Klagevejledning	3
Klagefrist	4
Hvem er klageberettigede	4
Sådan klager du	4
Opsættende virkning	4
Civilt søgsmål.....	4
Kopi sendt til.....	4
4. VILKÅR	5
5. GENERELLE OPLYSNINGER	6
Uheld og driftsforstyrrelser.....	6
Ændringer og udvidelser	6
Bortskaffelse af affald	6
Jordflytning.....	6
6. MILJØTEKNISK VURDERING	7
Resumé	7
Forhold til anden lovgivning	7
A. Ansøger og ejerforhold	7
B. Virksomhedens art.....	8
C. Etablering	8
D. Vurdering af den ansøgte udvidelse.....	8
Materiale der ligger til grund for afgørelsen	9
Bilagsoversigt	9
8. BILAG	10

1. Ikke-teknisk resumé

MHI Vestas Offshore Wind A/S har en miljøgodkendelse fra d. 11. juni 2015.

I forbindelse med en mindre udvidelse af produktionen (spearsproduktion), er virksomheden blevet opmærksom på, at der aldrig er meddelt godkendelse til produktionen, som er opstartet i 2017. Virksomheden har derfor d. 14. maj 2020 ansøgt om tillægsgodkendelse til den allerede etablerede produktion samt den planlagte udvidelse.

Et spear er den anordning, der fæstner møllevingen til nacellen (konstruktionen på toppen af mølletårnet, som rummer generator, gearkasse, bremsesystem m.m.). Produktionen sker i virksomhedens eksisterende bygninger. Produktionen vil give anledning til en forøget støvemission til luften og en forøget mængde affald. Produktionen er derfor godkendelsespligtig i henhold til miljøbeskyttelseslovens¹ § 33 stk. 1.

Lolland Kommune, Teknik- og Miljømyndighed, vurderer, at produktionen er omfattet af de allerede gældende vilkår i miljøgodkendelsen fra 2015. Denne tillægsgodkendelse består derfor kun af et vilkår om, at godkendelsen skal udnyttes inden for to år, samt en miljøteknisk beskrivelse af produktionen.

2. Høring

Teknik- og Miljømyndigheden har udarbejdet et udkast til tillæg til miljøgodkendelse.

Udkastet er den 20. maj 2020 sendt i partshøring hos ansøger, jf. godkendelsesbekendtgørelsens² § 54 stk. 1.

Godkendelsesmyndigheden vurderer, at der ikke er øvrige parter end virksomheden selv. Dette begrundes ud fra den administrative praksis om, at partsbegrebet navnlig omfatter ansøgere og klagere, men også andre, som efter en konkret vurdering findes at have en væsentlig, individuel og retlig interesse i sagen og dens udfald. Det vurderes, at denne tillægsgodkendelse ikke vil medføre gener for omkringlæggende virksomheder og boliger. Det vurderes derfor, at der ikke er andre parter i denne sag, som må antages for at have en væsentlig, individuel og retlig interesse i sagen og dens udfald.

Teknik- og Miljømyndigheden har bedt om udtalelser til udkastet inden for en frist af 14 dage.

Virksomheden har ikke haft bemærkninger til udkastet.

3. Afgørelse

Teknik- og Miljømyndigheden meddeler hermed miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33, stk. 1 til det ansøgte.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet ifølge miljøbeskyttelseslovens¹ § 91.

¹ Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991

² Bek. om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1534 af 9. december 2019

Klagefrist

Klagen skal indgives inden 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Hvis afgørelsen offentliggøres, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsesdatoen. Udløber fristen på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

En klage over denne afgørelse skal indgives inden 26. juni 2020.

Hvem er klageberettigede

Klageberettigede er modtageren af afgørelsen og enhver, der har en individuel og væsentlig interesse i afgørelsen. Følgende kan også klage: Sundhedsstyrelsen og landsdækkende organisationer og foreninger, der har beskyttelse af miljø som hovedformål.

Sådan klager du

Du klager via klageportalen, som du finder via [Nævnenes Hus](#). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Lolland Kommune via klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Lolland Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som afgør, om du kan fritages.

Opsættende virkning

Ifølge miljøbeskyttelseslovens³ § 96 har en klage over denne afgørelse ikke opsættende virkning.

Miljø- og Fødevareklagenævnet kan træffe afgørelse om at fravige lovgivningens udgangspunkt i særlige tilfælde.

Civilt søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolen, skal søgsmål være anlagt senest 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt.

Kopi sendt til

- Sundhedsstyrelsen, sst@sst.dk
- Tilsyn og Rådgivning, Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dnlolland-sager@dn.dk
- Friluftsrådet, storstroem@friluftsradet.dk

³ Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991

4. Vilkår

Denne tillægsgodkendelse bortfalder, hvis ikke den er udnyttet inden for to år, jf. godkendelsesbekendtgørelsens⁴ § 32 stk. 1.

Der stilles derudover ikke særskilte vilkår til denne tillægsgodkendelse. Den del af produktionen, som denne tillægsgodkendelse omhandler, er underlagt de vilkår, der fremgår af virksomhedens miljøgodkendelse fra d. 11. juni 2015.

⁴ Bek. om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1534 af 9. december 2019

5. Generelle oplysninger

Uheld og driftsforstyrrelser

Uheld og driftsforstyrrelser, der kan medføre fare for forurening, skal straks meddeles til miljømyndigheden, jf. miljøbeskyttelseslovens⁵ § 71.

Ændringer og udvidelser

Virksomheden er ansvarlig for at indretning og drift ikke afviger væsentligt fra det, der er beskrevet i miljøgodkendelsen inkl. eventuelle tillæg til denne. Ved ønsker om fremtidige udvidelser eller ændringer skal godkendelsesmyndigheden kontaktes, hvorefter det afklares, om der er godkendelsespligt (se miljøbeskyttelseslovens⁵ § 33, stk. 1 og 2).

Det kan for eksempel være ændringer, der fører til øget forurening af luft, jord eller vand, mere støj, mere affald eller hvis affaldet bliver mere forurenende.

Godkendelsesmyndigheden vil afgøre, hvorvidt udvidelsen eller ændringen er godkendelsespligtig ud fra indholdet i miljøgodkendelsen inkl. tillæg, og virksomhedens oplysninger om indretning og drift.

Bortskaffelse af affald

Affald fra virksomheden skal afleveres til modtagere i overensstemmelse med de til enhver tid gældende regler herfor. Først og fremmest regler i regulativ for erhvervsaffald og affaldsbekendtgørelsen; men også regler om produktansvar.

- *Affald - Lolland Kommunes erhvervsaffaldsregulativ* har ordninger for affald, der ikke kan genanvendes og skal til forbrændingsanlæg, til deponi eller anden specialbehandling. Farligt affald, undtagen spildolie der er genanvendeligt, hører til i denne gruppe.
- *Affaldsbekendtgørelsen*: Affaldsproducerende virksomheder skal kildesortere deres affald. Sorteret affald til nyttiggørelse skal minimum hvert år afleveres til godkendt og registreret indsamlervirksomhed, genanvendelsesanlæg eller fælleskommunalt anlæg registreret i Miljøstyrelsens affaldsregister.
- *REFA's genbrugspladser* kan benyttes ved mindre mængder mod betaling – husk blå og gule affaldskuponer til almindeligt affald og farligt affald.
- *Konkret anvisning fra kommunen*. Teknik- og Miljømyndigheden anviser specielle affaldsfraktioner ved henvendelse herom

Virksomheden kan finde affaldsdata på ads.mst.dk. Affaldsmodtagerne indberetter på virksomhedens P-nummer. Regler er beskrevet i bekendtgørelse om affaldsdatasystemet.

Jordflytning

Da ejendommen ligger i et område, som er områdeklassificeret i henhold til jordflytningsbekendtgørelsen⁶ og er kortlagt på vidensniveau 1 og 2 i henhold til jordforureningsloven⁷ af Region Sjælland, skal al bortkørsel af opgravet jord fra ejendommen ske i henhold til de til enhver tid gældende regler for jordflytning.

Det vurderes ikke at have betydning for nærværende ansøgning om miljøgodkendelse.

⁵ Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991

⁶ Bek. om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord, nr. 1452 af 7. december 2015

⁷ Lov om forurennet jord, nr. 370 af 2. juni 1999

6. Miljøteknisk vurdering

Resumé

MHI Vestas Offshore Wind A/S har en miljøgodkendelse fra d. 11. juni 2015.

I forbindelse med en mindre udvidelse af produktionen (spearsproduktion), er virksomheden blevet opmærksom på, at der aldrig er meddelt godkendelse til produktionen, som er opstartet i 2017. Virksomheden har derfor d. 14. maj 2020 ansøgt om miljøgodkendelse til den allerede etablerede produktion samt den planlagte udvidelse.

Et spear er den anordning, der fæstner møllevingen til nacellen. Produktionen sker i virksomhedens eksisterende bygninger. Produktionen vil give anledning til en forøget støvemission til luften og en forøget mængde affald. Produktionen er derfor godkendelsespligtig i henhold til miljøbeskyttelseslovens⁸ § 33 stk. 1.

Forhold til anden lovgivning

Miljøvurderingsloven

Virksomheder, der producerer møllevinger af fiberarmeret hærdeplast er ikke omfattet af miljøvurderingslovens⁹ bilag 1 eller 2. Det vurderes, at dette tillæg heller ikke i sig selv, er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 1 eller 2.

Væsentlighedsvurdering i forhold til internationale naturområder

Ifølge habitatbekendtgørelsens¹⁰ § 6 stk. 1, skal der foretages en vurdering af, om et projekt i sig selv eller i forbindelse med andre planer eller projekter, kan påvirke et Natura 2000 område væsentligt, før der træffes afgørelse om godkendelse efter bl.a. miljøbeskyttelseslovens § 33.

Virksomheden er beliggende i oplandet til Natura 2000 område 179: Nakskov Fjord og Inderfjord. Virksomheden ligger ca. 1,2 km vest for området i Nakskov Inderfjord og 1,5 km øst for området i Nakskov Fjord.

Lolland Kommune har vurderet, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig negativ effekt på de arter og habitatnaturtyper, som er opført på udpegningsgrundlaget for Natura 2000 området. Ligeledes er det vurderet, at det ansøgte ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning af arter opført på habitatdirektivets bilag 4.

I vurderingen er det lagt til grund, at det ansøgte ikke ligger inden for eller i umiddelbar geneafstand af de arter og habitatnaturtyper, som er på Natura 2000 områdets udpegningsgrundlag.

Lolland Kommune har ikke kendskab til, at der findes bilag 4-arter, der kan blive påvirket af det ansøgte, ligesom det er vurderet, at der ikke i umiddelbar nærhed findes egnede habitater for arter på habitatdirektivets bilag 4.

A. Ansøger og ejerforhold

Ansøgningen er udarbejdet af virksomheden: MHI Vestas Offshore Wind A/S, Vingevej 1, 4900 Nakskov (CVR-nr. 27918042 / P-nr. 1020070168). Kontaktperson er Ture Kliving: tukli@mhi-vestasoffshore.com / tlf. 27230613. Virksomheden ejer arealet.

⁸ Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991

⁹ Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 425 af 18. maj 2016

¹⁰ Bek. om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 1595 af 6. december 2018

Det vurderes, at ansøgningens oplysninger vedr. ansøger og ejerforhold er fyldestgørende.

B. Virksomhedens art

Virksomheden er en møllevingefabrik og dermed omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens¹¹ bilag 2, listepunkt D 207:

“Virksomheder, der fremstiller produkter ved sintring af fluorplast, pressestøbning eller fiberarmering af hærdeplast med et forbrug af plastmateriale på mere end 100 kg pr. dag.”

C. Etablering

Selve anlægget til produktionen af spears er etableret i 2017 uden at der blev taget stilling til, hvorvidt dette var godkendelsespligtigt. Udvidelsen af anlægget etableres i juni 2020.

D. Vurdering af den ansøgte udvidelse

Spearsproduktionen og den planlagte udvidelse er placeret inden for virksomhedens bygningsareal.

Anlægget er placeret i hal 2 (se bilag 1).

Produktionen er baseret på præfabrikerede spears, som modtages fra eksternt leverandør. Der monteres 180 spears i rodenden på hver vinge, og hver af dem har et gevind i enden, der passer til en tilsvarende bolt på nacellen.

Anlægget består af følgende:

- Borehus med tre borestationer: Her bores hullet i hvert spear.
- Limhus: Her limes insert i det spear, der er blevet boret.
- Ovn til udhærdning af lim.
- Pull tester (kvalitetskontrol).

Spears består af glasfiber og boringen i disse vil derfor producere glasfiberstøv, som er sammenligneligt med det støv, der f.eks. dannes i forbindelse med virksomhedens slibeprocesser. Borestationerne har et indbygget udsugningssystem, som er tilkoblet fire filtre placeret uden for hal 4. Udsugningsluften fra to filtre samles og ledes til et samlet afkast, som er ført omkring to meter over hallens tag. Der er dermed to afkast i alt.

I filtrene opsamles borestøvet i bigbags. Disse emballeres i plastik og bortskaffes som brændbart affald. Det samme gør sig gældende for de brugte filterposer.

Luftforurening

I miljøgodkendelsen fra 2015 er der indsat standardvilkår i forhold til de støvfrembringende processer fra virksomheden.

Vilkår 4 stiller krav til, at afkast fra støvfrembringende processer skal være forsynet med filter, der sikrer at en emissionsgrænseværdi for total støv på 10 mg/normal m³ er overholdt. Virksomheden har sendt dokumentation for, at de filtre, der installeres, kan overholde dette.

Vilkår 5 stiller krav til, at afkast fra støvfrembringende processer skal føres mindst 1 meter over tag. Virksomheden har oplyst, at afkastene føres ca. 2 meter over tag.

¹¹ Bek. om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1534 af 9. december 2019

Det vurderes, at spearsproduktionen kan drives i overensstemmelse med de allerede gældende vilkår for luftforurening, og at udvidelsen af produktionen ikke medfører, at der skal stilles yderligere vilkår til luftforurening fra virksomheden.

Affald

I miljøgodkendelsen fra 2015 er der indsat standardvilkår i forhold til det affald, der produceres på virksomheden.

Vilkår 9 stiller krav til, at støvende affald skal opbevares i tætte, lukkede emballager eller på anden måde sikres mod støvflugt. Filterstøv skal opsamles og opbevares på virksomheden i tætte, lukkede beholdere, containere, bigbags eller lignende. Dette vilkår gælder også for det støv der opsamles i filtrene fra spearsproduktionen.

Virksomhedens beskrivelse af affaldshåndteringen i forbindelse med spearsproduktionen lever op til miljøgodkendelsens vilkår.

Det vurderes, at der ikke skal stilles yderligere vilkår til affaldet fra den nye produktion.

Egenkontrol

I miljøgodkendelsen fra 2015 er der indsat standardvilkår i forhold til virksomhedens egenkontrol.

Vilkår 14 stiller krav til drift og vedligeholdelse af virksomhedens filteranlæg. Der skal føres driftsinstruks for dette. Det vurderes, at dette vilkår også omfatter filtrene fra spearsproduktionen. Det vurderes, at der ikke skal stilles yderligere vilkår til egenkontrol i forhold til den nye produktion.

Renere teknologi - BAT

Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår for virksomheder omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens¹² bilag 2, listepunkt D 207. Standardvilkårene er udarbejdet i samarbejde med de respektive brancher og kommuner. Standardvilkårene er udarbejdet, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene er baseret på den bedst tilgængelige teknik inden for branchen. Da virksomheden er omfattet af standardvilkår, er der taget stilling til BAT i forbindelse med fastsættelsen af standardvilkårene. Der skal således i ansøgningen ikke redegøres yderligere for dette punkt.

Materiale der ligger til grund for afgørelsen

- Ansøgning i Byg og Miljø – 14. maj 2020

Bilagsoversigt

Bilag 1: Placering af produktion og tilhørende afkast.

¹² Bek. om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1534 af 9. december 2019

8. Bilag

Bilag 1: Placering af produktion og tilhørende afkast (2 stk.).

