



I/S Nissum Bredning Vind
Rugvænget 3
7673 Harboøre
info@nbvind.dk

Kontor/afdeling
Center for vedvarende
energi

Dato
17-12-2021

J nr. 2020-12728

ANJL / SKE

Tilladelse til ændring af software løsning (Power Boost) af testmøllerne i Nissum Bredning

Energistyrelsen meddelte d. 20. december 2017 tilladelse til I/S Nissum Bredning Vind til at udnytte energien (elproduktionstilladelse) fra de 4 testmøller i Nissum Bredning havvindmøllepark. I/S Nissum Bredning har d. 21. januar 2019 ansøgt om en ændring af møllernes softwaresystem. Ændringen indebærer, at møllernes softwaresystem kan opdateres med en Power Boost løsning. Derved kan møllerne producere mere strøm, men det medfører samtidig en ændring af støjen fra møllerene. Der er i ansøgningen redegjort nærmere for det ændrede støjbillede og herunder dokumenteret, at de gældende grænseværdier for støj vil være overholdt med den nye softwareløsning.

Afgørelse

Energistyrelsen meddeler hermed en tilladelse jf. VE-lovens § 25 til, at softwaresystemet i de 4 testmøller i Nissum Bredning ændres, som beskrevet i ansøgning af 21. januar 2019.

Energistyrelsen træffer samtidig afgørelse jf. miljøvurderingslovens § 21 om, at ændring af software løsningen i de 4 testmøller ikke er omfattet af VVM-pligt.

Begrundelse

Ændringer af eksisterende elproduktionsanlæg på havet er omfattet af § 25, stk. 1 i lov om fremme af vedvarende energi (VE-loven), jf. lovbekendtgørelse nr. 356 af 4. april 2019, hvorefter væsentlige ændringer i bestående anlæg kun kan foretages efter forudgående tilladelse.

Det er vurderet, at ændring i de eksisterende møllers softwaresystem, som beskrevet i ansøgning af 21. januar 2019, som ud fra en samlet betragtning af både ændring i støjbilledet og ændring i elproduktion udgør en væsentlig ændring af et eksisterende anlæg og derfor kræver tilladelse, jf. VE-lovens § 25.

Nissum Bredning Havvindmøllepark er endvidere omfattet af miljøvurderingslovens¹ bilag 2, litra j, og ændringer af møllerne er derfor et screeningspligtigt projekt i medfør af miljøvurderingsloven. Efter

Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43
1577 København V

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

www.ens.dk

¹ LBK nr. 1976 af 22. oktober 2021.



miljøvurderingslovens § 16, må et projekt, der er omfattet af lovens bilag 2, først påbegyndes, efter at den ansvarlige myndighed har meddelt bygherren, at projektet ikke antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet efter miljøvurderingslovens § 21.

På baggrund af en screening af ansøgningen er det vurderet efter de kriterier, der er oplyst i bilag 6 i miljøvurderingsloven, at ændringen ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Begrundelse her for er bl.a., at denne tilladelse alene påvirker det omgivne miljø med et ændret støjbillede, og at støjen i kumulation med støj fra andre vindmøller i området holder sig under støjgrænser i vindmøllebekendtgørelsen². Det er ligeledes vurderet, at en ændring i støjbilledet ikke vil påvirke nogle Natura-2000 områder væsentligt og ej heller bilag IV arter.

Tilladelsen meddeles med nedenstående vilkår. En gennemførelse af tilladelsen forudsætter, at der udarbejdes et tillæg til eksisterende elproduktionstilladelse jf. vilkår 2 nedenfor.

Vilkår for tilladelsen

1. Tilladelsen er gældende fra 17. december 2021 og bortfalder d. 17. december 2022, såfremt tilladelsen ikke er taget i brug.
2. Der skal senest d. 5. april 2021 søges om elproduktionstilladelse, så det sikres, at Power Boost ændringerne kan tages i brug.
3. De planlagte ændringer skal gennemføres i henhold til beskrivelsen i ansøgning 21. januar 2019
4. Der skal senest d. 5. april 2022 foreligge et opdateret type- og projektcertifikat for møllerne.
5. Indehaveren af tilladelsen skal selv indhente tilladelser i henhold til anden lovgivning, såfremt at det er nødvendigt.
6. Tilladelsen kan tilbagekaldes, såfremt nogle af de for tilladelsen fastsatte vilkår ikke opfyldes.
7. Der kan pålægges bødestraf, jf. VE-lovens § 72, ved
 - Tilsidesættelse af vilkår i denne tilladelse
 - Undladelse af at afgive oplysninger som omhandlet i § 59 i VE-loven

² Bek. 135 af 7/02/2019 om støj fra vindmøller.



- Afgivelse af urigtige eller vildledende oplysninger eller undladelse af at afgive oplysninger efter anmodning.

Klagevejledning

Klage over Energistyrelsens afgørelse om ikke VVM-pligt kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, jf. § 49 i lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter. Klagen skal indgives skriftligt til Energistyrelsen (ens@ens.dk) inden 4 uger efter, at nærværende tilladelse er meddelt.

Klager over de øvrige dele af tilladelse kan i henhold til §§ 66 og 67 i VE-loven indbringes for Energiklagenævnet, Toldboden 2, 8800 Viborg. Klagen skal være indgivet skriftligt inden 4 uger efter, at nærværende tilladelse er meddelt. Tilladelsen må ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet.

Med venlig hilsen

Jonas Axelgaard
Kontorchef / Center for vedvarende energi / Energistyrelsen