



Miljø- og
Fødevareministeriet
Miljøstyrelsen

VVM-tilladelse for to forsøgsmøller ved Velling Mærsk

Januar 2019

Titel:

VVM-tilladelse for to forsøgsmøller ved Velling
Mærsk

Udgiver:

Miljøstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø
www.mst.dk

År:

2019

Må citeres med kildeangivelse.

1. Indholdsfortegnelse

1.	Indholdsfortegnelse	3
1	VVM-tilladelse til to forsøgsmøller ved Velling Mærsk	4
1.1	Baggrund	4
1.2	Beskrivelse af projektet	4
2	Vilkår for VVM-tilladelsen	7
3	Begrundelse for afgørelsen	9
4	Offentliggørelse	10
5	Klagevejledning	11

1 VVM-tilladelse til to forsøgsmøller ved Velling Mærsk

Hermed meddeles Tændpipe Vindmøllebyg K/S VVM-tilladelse til opsætning af to forsøgsmøller ved Velling-Mærsk.

Miljøstyrelsen (tidligere Naturstyrelsen) har udarbejdet VVM-redegørelse samt tillæg til VVM-redegørelse for projektet.

VVM-tilladelsen er meddelt i henhold til § 2, stk. 4, nr. 2 og § 11, stk. 5, nr. 4 i Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning, hvor staten er bygherre.

1.1 Baggrund

Erhvervsstyrelsen har den 11. januar 2019 udstedt kommuneplantillæg nr. 7 til Ringkøbing-Skjerns Kommuneplan 2017-2029, der muliggør opsætning af to forsøgsmøller ved Velling Mærsk under nærmere beskrevet retningslinjer i overensstemmelse med bekendtgørelse om planlægning for og tilladelse til opstilling af vindmøller (BEK nr. 1590 af 10/12/2014). Bestemmelser i kommuneplantillægget kan kun ophæves eller ændres af Erhvervsstyrelsen. Ringkøbing-Skjern Kommune har den 16. januar 2019 ligeledes udstedt lokalplan nr. 438 for den nærmere planlægning for projektet.

1.2 Beskrivelse af projektet

Projektet muliggør opstilling af to forsøgsmøller med en totalhøjde på mellem 150 og 200 meter i overensstemmelse med lokalplan nr. 438. Ud over vindmøllerne kan der etableres el-tekniske anlæg som koblingsstation og el-kabler, diverse mindre bygninger samt adgangsveje og arbejdsarealer.

Da det er et projekt for testvindmøller, kan det forventes, at der i løbet af projektets levetid skal ske udskiftning af hele vindmøller inklusiv fundamenter eller af dele af vindmøllerne.

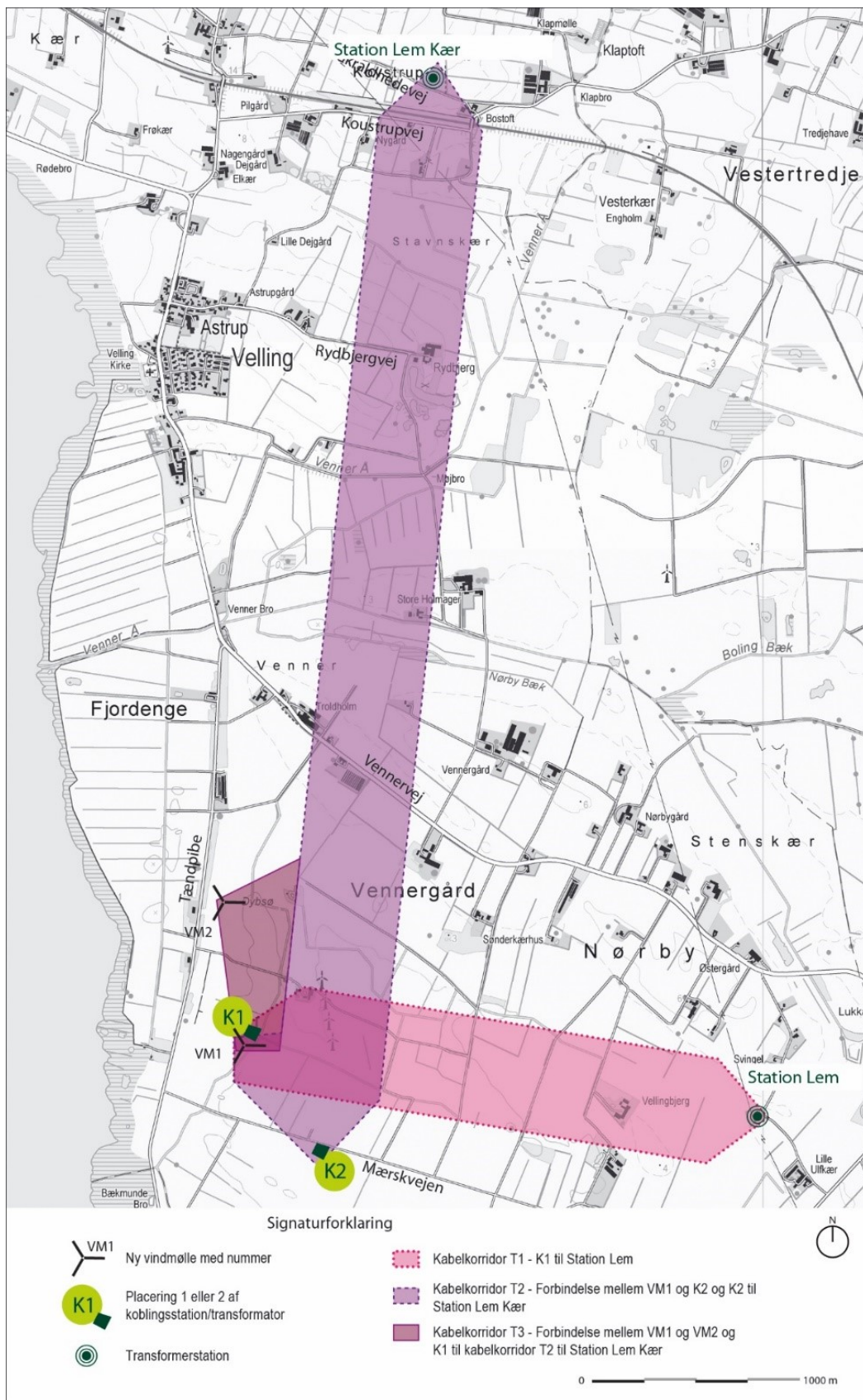
For at kunne overholde afstandskrav til nabobeboelser samt støjreglerne forudsættes to naboboliger og et sommerhus nedlagt. Det drejer sig om beboelserne på adresserne Tændpipe 4, 6 og 10.

Vindmøllepladserne udlægges langs Tændpipe, hvor den nordligste mølle bliver placeret, så der ikke opstår vingeoverslag over Tændpipe. Afstanden bliver 99,4 meter, så der er mulighed for afprøvning af en rotor med diameter op til 180 meter.

Der er cirka 680 meter mellem vindmøllepladserne. Det svarer til eksempel til 4,1 gange rotordiameteren for en mølle af typen V164 med en rotordiameter på 164 meter.

For tilslutning til det offentlige el-net vil der blive etableret en koblingsstation, hvor strømmen fra de to vindmøller bliver samlet. På stationen kan der ud over et koblingsanlæg være en bygning med et areal på op til 140 m² og op til 6 meter høj, som blandt andet vil rumme SCADA-anlæg og andet udstyr til test og styring af vindmøllerne.

I lokalplanen gives mulighed for to placeringer af koblingsstationen og tilhørende anlæg. Der kan kun etableres anlæg i den ene af de to mulige placeringer. Endvidere gives der mulighed for at opstille en mindre bygning ved hver mølle. Bygningerne kan være op til 4 meter i højden og op til 30 m² i grundareal.



Figur: Projektområde og placering af projektets dele

2 Vilkår for VVM-tilladelsen

Det er en betingelse for VVM-tilladelsen, at en etablering af to forsøgsmøller ved Velling Mærsk og tilhørende kabel- og stationsanlæg sker i overensstemmelse med de oplysninger og beregninger om beliggenhed, udformning og tekniske og miljømæssige forhold herunder fx støj-, natur- og landskabspåvirkninger, som er lagt til grund for Miljøstyrelsens vurdering af projektets miljøkonsekvenser i VVM-redegørelsen og tillægget til VVM-redegørelsen.

På baggrund af miljøvurderingen fastsættes følgende vilkår som forudsætning for VVM-tilladelsen:

1. Vindmøllerne og de tilhørende kabel- og stationsanlæg etableres og drives inden for de fysiske og miljømæssige rammer, som er angivet i VVM-redegørelsen og tillægget til VVM-redegørelsen for det samlede anlæg.
2. Der kan maksimalt opstilles to vindmøller med totalhøjde 200 meter over terræn inden for rammeområdet.
3. De vindmøller, der kan opsættes, skal være forsøgsmøller i henhold til Energi- styrelsens definition.
4. Inden anlægsarbejdet igangsættes, skal de tre beboelser på adresserne Tændpibe 4, 6 og 10 være nedlagt som beboelse.
5. Belysning af de to forsøgsmøller ved Velling Mærsk skal følge Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsens anvisninger om lysafmærkning og kan ikke opsættes, før på- gældende styrelse har meddelt bygherre dette.
6. Hvis der er risiko for overisning og dermed isnedfald, når vindmøllerne startes op, skal vindmølle nr. 2 standses, så rotoren er parallel med Tændpibe, når isen rystes af inden igangsætning.
7. Ingen beboelse må påføres skyggekast på mere end 10 timer årligt (beregnet som reel tid efter Windpro, Shadow-programmet eller et tilsvarende program). Softwareprogrammet skal være installeret, inden den enkelte mølle idriftsættes.
8. Kraner anvendt i anlægsfasen og demonteringsfasen skal af hensyn til Stau- ning Lufthavn lysafmærkes i overensstemmelse med krav fra Trafik-, Bygge- og Boligstyrelsen. Lysafmærkningen skal indrettes og anvendes på en sådan måde, at genevirkningerne i omgivelserne minimeres.
9. Opsætning af nye møller eller ændring af mølledele, skal anmeldes til Ringkø- bing-Skjern Kommune.
10. Ændringer, jf. vilkår 9, der medfører ændrede støjforhold, skal ved konkret støjberegning meddeles Ringkøbing-Skjern Kommune.

11. Når den enkelte mølle er idriftsat, skal der udføres en støjmåling, når vindforholdene svarer til kravene i bekendtgørelse nr. 1736 af 21. december 2015 om støj fra vindmøller (eller de til enhver tid gældende regler herfor). Støjmålingerne skal udføres som beskrevet i bekendtgørelsen. Resultaterne skal indsendes til Ringkøbing-Skjern Kommune, så snart de foreligger. Støjmålingen skal så vidt muligt foretages senest tre måneder efter idriftsættelse.

12. Udspredning af oppumpet vand ved dræning i anlægsfasen, skal udlægges på en sådan måde, at det ikke medfører påvirkning på nærliggende Natura 2000-område nr. 69 (Ringkøbing Fjord og Nymindestrømmen), hvis det ikke er reguleret ved vilkår i midlertidig tilladelse til grundvandssænkning.

13. Ophører brugen af vindmøllerne og tilhørende bygninger skal de fjernes inden ét år efter driften er ophørt. Fundamentet skal fjernes til mindst 1 meter under terræn. Arealerne skal herefter reableres til landbrugsmæssig drift eller som naturområde.

14. Vejadgang til området skal følge den vejadgang, der er besluttet i lokalplan nr. 438 eller anden gældende lokalplan for området. Vejen skal benyttes til alt tung trafik i anlægs- og demonteringsfaserne.

15. Afværgeforanstaltninger beskrevet i kapitel 6 i *Tillæg til Miljøvurdering indeholdende VVM-redegørelse og miljørapport - for fire forsøgsmøller ved Velling Mærsk, Ringkøbing-Skjern Kommune – kabeltracé* skal gennemføres som beskrevet i miljøvurderingen for at afværge potentielle væsentlige miljøpåvirkninger:

- Kabelanlægget skal således føres uden om boliger, byggefelter og kulturområde, og der skal foretages styret underboring ved krydsning af Vennervej og Koustrupvej samt jernbanen.

- Kablet skal føres uden om naturområder omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3, og der skal ske styret underboring af § 3-beskyttede vandløb.

- Bevoksning, som enkeltstående træer og levende hegn, skal gennemgås for om de indeholder fugle- eller flagermusreder eller om de er egnede redetræer for flagermus. Hvis dette er tilfældet, må bevoksningen kun fældes uden for ynglesæsonen, og når det er konstateret, at der ikke er aktive reder i træerne.

- Hvis der gennembrydes eller bortgraves levende hegn, skal der hurtigst muligt efter anlægsarbejdet er overstået foretages genplantning for at bringe funktionen og det visuelle udtryk fra det levende hegn tilbage til situationen før anlægsarbejdet.

3 Begrundelse for afgørelsen

Erhvervsstyrelsen og Ringkøbing-Skjern Kommune har henholdsvis den 11. januar 2019 og 16. januar 2019 udstedt kommuneplantillæg nr. 7 til Ringkøbing-Skjern Kommunes Kommuneplan 2017-2029 og lokalplan nr. 438, der inden for nærmere angivne retningslinjer, rammer og bestemmelser muliggør opsætning af to forsøgsmøller ved Velling Mærsk.

VVM-redegørelsen og tillægget til VVM-redegørelsen fra Miljøstyrelsen godtgør, at projektet med de fastsatte vilkår ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af udpegningsgrundlaget for Natura-2000 nr. 69 "Ringkøbing Fjord" og dermed ikke påvirker muligheden for at opnå gunstig bevaringsstatus for arter på udpegningsgrundlaget.

I VVM-redegørelsen godtgøres det også, at projektet ikke forventes at medføre en væsentlig påvirkning af beskyttede arter i området, og at den økologiske funktionalitet for bilag IV-arterne opretholdes, herunder for flagermus. Ligeledes vurderes det, at målsætningerne fra regionplanen og miljømålene i vandområdeplanen ikke påvirkes af projektet.

I VVM-redegørelsen er der redegjort for, at de to forsøgsmøller overholder kravene i bekendtgørelsen om støj fra vindmøller ved alle projektets naboboliger, når vilkåret om nedlæggelse af de tre boliger på Tændpipe forud for idriftsættelsen overholdes. Miljøvurderingen viser dog, at flere naboer vil opleve en stigning i støjni-veauet, som dog ligger inden for de fastsatte støjgrænser. I forhold til skyggekast vurderes projektet heller ikke at medføre uacceptable miljøpåvirkninger, når tilladelsens vilkår om skyggekast overholdes.

Miljøvurderingen viser, at forsøgsmøllerne vil fremstå store og dominante og vil ændre oplevelsen af landskabet, men at de optager en lille del af kystlandskabet, og at landskabet trods projektet vil bevare sin karakteristika, værdier og herlighed, som fortsat kan opleves. I vurderingen er også lagt vægt på, at kystlandskabet i området i lang tid har været præget af vindmøller.

Opsætningen af vindmøllerne vil også have en påvirkning på oplevelsen af et mindre område nordvest for Velling Kirke (ca. 700 m strækning), hvor vindmøllerne kan forstyrre oplevelsen af kirken, men kirken vil stadig være tydeligt synlig og markant fra andre vinkler. Gammelsogn Kirke vil også blive oplevet i samspil med vindmøllerne, men på grund af afstanden vil det stadig være muligt at opleve kirken som kulturelement i landskabet.

Samlet set er det Miljøstyrelsens vurdering, at der kan meddeles VVM-tilladelse til projektet, og at projektet kan etableres under de i tilladelsen angivne vilkår uden væsentlige indvirkninger på miljøet. Den landskabelige påvirkning kan opleves som markant, men Miljøstyrelsen vurderer, at de samfundsmæssige interesser i projektet er af en sådan karakter, at miljøpåvirkningen kan accepteres. Miljøstyrelsen har i denne vurdering lagt vægt på, at Erhvervsstyrelsen og Ringkøbing-Skjern Kommune har udstedt det nødvendige plangrundlag efter planloven.

Med de fastsatte vilkår vurderes påvirkningerne på miljøet at være acceptable. Der vurderes ikke at være behov for yderligere overvågning og tilsyn ud over det almindelige tilsyn forbundet med myndighedernes øvrige tilladelser og dispensationer.

4 Offentliggørelse

Afgørelsen om at meddele VVM-tilladelse til projektet vil blive offentliggjort på Miljøstyrelsens hjemmeside den 18. januar 2019 <https://mst.dk/service/annoncering/miljoevurderinger-vvm/>

5 Klagevejledning

En VVM-tilladelse bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for 3 år, efter at den er meddelt, jf. planlovens § 56, stk. 1.

Tilladelsen omfatter kun forholdet til planlovens VVM-regler. Der er ikke taget stilling til, om anlægget forudsætter tilladelse efter anden lovgivning.

Miljøstyrelsens afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet af enhver med retlig interesse i sagens udfald samt af landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen jf. planlovens §§ 58 c og 59 a.

Klagefristen er 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse på Miljøstyrelsens hjemmeside. Hvis du ønsker at klage skal dette ske via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af <https://naevneneshus.dk/> Klageportalen kan også findes via www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder og organisationer (2016 niveau), jf. lov om Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales, hvis du får helt eller delvist medhold. Vejledning om klageregler og gebyrordning kan findes på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside <https://naevneneshus.dk/>.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Miljøstyrelsens afgørelse kan indbringes for domstolene inden 6 måneder fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse.

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, men Miljø- og Fødevareklagenævnet kan i medfør af planlovens § 60, stk. 3 beslutte, at tilladelsen ikke må udnyttes. Endvidere kan nævnet påbyde, at eventuelt igangsatte bygge- og anlægsarbejder standses.



Miljøstyrelsen
Haraldsgade 53
2100 København Ø

www.mst.dk