

Miljøstyrelsen
Strandgade 29
1401 København K

Plan og Miljø

Dato: 08-12-2014
Sags nr.: 09.11.00-K02-5744-13
Sagsbeh.: Erik Rydborg
Lokaltif.: +4599455842
Ny Rådhusplads 1
9700 Brønderslev
Telefon 9945 4545
Fax 9945 4500
raadhus@99454545.dk
sikkerpost@99454545.dk
www.bronderslev.dk

Udtalelse til henvendelse fra Annemette og Henrik Søndergård, Voergårdsvej 30, Dronninglund

Miljøministeriet har anmodet Brønderslev Kommune om en udtalelse til henvendelse til Udvalget for Landdistrikter og Øer fra Annemette og Henrik Søndergård, Dronninglund. Henvendelsen omhandler støjplager fra vindmøller opstillet ved Pulsen i Brønderslev Kommune.

Miljøministeriet anmoder om følgende:

1. En redegørelse for sagsbehandlingen i sagen.
2. Oplysninger om hvornår kommunen har ført tilsyn med møllerne.
3. At logfiler for møllerne vedlægges udtalelsen.

Ad. 1 - Redegørelse for sagsbehandlingen

Plangrundlaget

Med baggrund i en konkret henvendelse fra en gruppe lodsejere igangsatte Brønderslev Kommune i 2010 planlægningen af et nyt vindmølleområde ved Pulsen sydøst for Voergård, 9330 Dronninglund. Projektet omfattede opstilling af 6 Vestas V90 møller med en totalhøjde på 125 m.

Vindmøllernes virkning på miljøet blev belyst i en miljørapport – en kombineret VVM og miljøvurdering. Rapporten blev offentliggjort november 2011. Vindmøllernes forventede støjbelastning til omgivelserne blev i rapporten vurderet ud fra støjregninger udført med baggrund i kildestyrkemålinger af tilsvarende vindmøller. Overholdelse af støjgrænseværdierne blev vurderet i forhold til den gældende vindmøllebekendtgørelse¹. Bekendtgørelsens støjgrænseværdier kunne jf. støjregningerne forventes overholdt med god margin. I den daværende vindmøllebekendtgørelse var der ikke fastsat grænseværdier for lavfrekvent støj. Det blev dog pointeret i miljørapporten, at vindmøllerne skulle godkendes efter ny revideret vindmøllebekendtgørelse, der var under udarbejdelse.

Forslag til lokalplan og forslag til kommuneplantillæg blev sendt i høring i maj 2011. Forslagene blev endeligt vedtaget af Byrådet i maj 2012.

VVM-tilladelse blev meddelt i juni 2012. Som et vilkår i tilladelsen skulle vindmølleopstillere lade udføre akkrediterede støjmålinger umiddelbart efter, at vindmøllerne var sat i drift.

Vindmøllerne blev i januar 2013 anmeldt i henhold til ny vindmøllebekendtgørelse². Brønderslev Kommune tog anmeldelsen til efterretning, da støjregninger viste, at støjgrænseværdierne for såvel "normal" støj og lavfrekvent støj var overholdt.

¹ Bek. nr. 1518 af 14. december 2006 om støj fra vindmøller

² Bek. nr. 1284 af 15. december 2011 om støj fra vindmøller

Vindmøllerne blev nettilsluttet i oktober 2013.

Støjmålinger

Vindmølleopstillere bestilte akkrediterede støjmålinger hos det akkrediterede målefirma DELTA primo november 2013. Brønderslev Kommune modtog en foreløbig støjrapport i marts 2014. De foreløbige resultater viste, at alle støjgrænseværdier var overholdt med god margin. I forbindelse med DELTA's efterfølgende støjmålinger blev der dog påvist tydeligt hørbare toner tæt på 4 af vindmøllerne³. Der blev derfor efterfølgende foretaget en toneanalyse ved de mest belastede naboer til vindmøllerne. Toneanalysen viste, at vindmøllerne ikke udsender tydeligt hørbare toner. Resultaterne af støjmålingerne og -beregningerne skal derfor ikke tillægges et genetillæg på 5 dB.

Brønderslev Kommune modtager endelig akkrediteret støjrapport d. 13. juni 2014. Måleresultaterne viser, at alle vindmøllebekendtgørelsens støjgrænseværdier overholdes. Det er således dokumenteret, at møllerne kører i fuld lovlig drift. Støjrapport er vedlagt som bilag 1.

Klage over støjgener og klage over støjrapport.

Annemette og Henrik Søndergård har flere gange klaget over støjgener fra vindmøllerne ved Pulsen. Der klages over møllernes lavfrekvente støjbidrag.

Annemette og Henrik Søndergård ønsker, at der udføres en støjmåling ved deres bopæl for at kontrollere, om støjgrænseværdien for lavfrekvent støj overholdes. En måling udført som ønsket af Annemette og Henrik Søndergård vil dog ikke kunne anvendes i håndhævelsesøjemed, da støjmålinger af vindmøller skal udføres som beskrevet i vindmøllebekendtgørelsens bilag 1. Dette præciseres af Miljøministeren i vedlagte bilag 2 - brev af 14. marts 2014. Brønderslev Kommune afviste derfor at få ovennævnte støjmåling udført.

Annemette og Henrik Søndergård har til Brønderslev Kommune klaget over DELTA's udførsel af støjmålinger og støjrapport. Annemette og Henrik Søndergård mener bl.a., at 4 af de 6 møller udsender tydeligt hørbare toner og at beregningsresultaterne derfor skal tillægges 5 dB. Det er korrekt, at der er påvist tydeligt hørbare toner tæt på møllerne. DELTA har derfor udført toneanalyser tæt på nabobeboelser. Disse toneanalyser er udført korrekt som beskrevet i vindmøllebekendtgørelsens bilag 1.3. Analyserne viser, at møllerne ikke udsender tydeligt hørbare toner. Miljøstyrelsens præcisering af metoden til bestemmelse af toner er vedlagt som bilag 3.

Ad. 2 – Kommunalt tilsyn

Brønderslev Kommune har ikke udført fysisk tilsyn med vindmøllerne. Årsagen hertil er, at vi har afventet den akkrediterede støjrapport.

Brønderslev Kommune har ført administrativt tilsyn med, at vindmøllerne er stillet i de korrekte støjmoder (5 af møllerne er støjreducerede).

Ad. 3 – Logfiler

Det har ikke været muligt, med den korte tidsfrist, at fremskaffe logfiler for vindmøllerne.

Brønderslev Kommunes bemærkninger

Brønderslev Kommune betvivler ikke, at Annemette og Henrik Søndergård generes af vindmøllestøj. I rapporten "Sammenhæng mellem vindmøllestøj og helbredseffekter" udført for Sund-

³ Hvis en vindmølle udsender tydeligt hørbare toner, skal resultaterne af støjberegninger tillægges et genetillæg på 5 dB (vindmøllebekendtgørelsens bilag 1.3).

hedsstyrelsen fremgår det da også, at 10 % af naboer til vindmøller føler sig meget generet af vindmøllestøj på trods af, at støjgrænseværdierne for støjfølsomme områder overholdes.

Pulsenmøllernes drift er dog i overensstemmelse med gældende lovgivning, idet det er dokumenteret, at alle støjgrænseværdier fastsat i vindmøllebekendtgørelsen overholdes.

Det skal bemærkes, at vindmøllebekendtgørelsens støjgrænseværdier er bindende. Brønderslev Kommune har således ikke hjemmel til at skærpe støjgrænseværdierne og kræve vindmøllernes støjreduceret.

Med venlig hilsen

Erik Rydborg
Sagsbehandler - Virksomheder

Erik.Rydborg@99454545.dk