



Energi-,
Forsynings- og
Klimaministeriet

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget
Christiansborg
1240 København K

Ministeren

Dato
7. marts 2018

J nr. 2018-588

Orientering om publicering af artikel fra Kræftens Bekæmpelse

Til Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget og dets medlemmer

For at imødekomme bekymring fra borgere og kommuner om en eventuel sammenhæng mellem vindmøllestøj og helbredseffekter, valgte Sundheds- og Ældreministeriet, Miljø- og Fødevareministeriet samt Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet i 2013 at finansiere en omfattende undersøgelse, som skulle belyse netop dette. Det blev besluttet, at Kræftens Bekæmpelse skulle gennemføre undersøgelsen, som består af i alt seks delundersøgelser, der forventes offentliggjort løbende inden for det næste års tid.

Den første delundersøgelse om korttidseffekter af vindmøllestøj og hjerte-kar-sygdom er nu offentliggjort i det videnskabelige tidsskrift *Environmental International*. Artiklen samt notat fra Sundhedsstyrelsen er vedlagt til udvalgets orientering.

Artiklen undersøger sammenhængen mellem udsættelse for indendørs og udendørs vindmøllestøj og hjerte-kar-sygdom (blodprop i hjertet og slagtilfælde) i 1-4 dage efter støjpåvirkningen. Forskerne bag undersøgelsen konkluderer, at undersøgelsen ikke finder afgørende bevis for en sammenhæng mellem vindmøllestøj og hjerte-kar-sygdom. Dog tyder resultaterne på, at indendørs lavfrekvent vindmøllestøj om natten muligvis kan udløse hjerte-kar-sygdom, mens der ikke fandtes en sammenhæng med udendørs vindmøllestøj. Forskerne understreger dog, at resultaterne er baseret på ganske få tilfælde, hvorfor resultatet kan skyldes tilfældigheder. Der er derfor behov for yderligere undersøgelser, før man kan konkludere, om der er en sammenhæng. Jeg kan i øvrigt henvise til det vedlagte notat, hvori Sundhedsstyrelsen beskriver undersøgelsen og resultaterne nærmere.

Det er Sundhedsstyrelsens vurdering, at der ud fra de offentliggjorte resultater ikke er grund til bekymring for de borgere, der bor tæt på en vindmølle.

På den baggrund er det regeringens holdning, at vi nu bør afvente de resterende dele af undersøgelsen for at få det fulde billede af, hvorvidt vindmøllestøj har indvirkning på menneskers helbred.

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt

**Energi-, Forsynings- og
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6
1470 København K

T: +45 3392 2800
E: efkm@efkm.dk

www.efkm.dk