

Besvarelse af spørgsmål fra Norddjurs Kommune

I forbindelse med et temamøde om vindmøller for kommunalbestyrelsen i Norddjurs Kommune den 30. april 2015 er Sundhedsstyrelsen blevet spurgt om følgende:

Hvilken lægefaglig viden om vindmøller og sundhed har Sundhedsstyrelsen?

Sundhedsstyrelsen følger løbende med i den videnskabelige litteratur om helbredseffekter af vindmøllestøj og vurderer, at der ikke er fundet belæg for en sammenhæng mellem støj fra vindmøller og selvrapporterede helbredseffekter. En mindre andel af de undersøgte personer rapporterer støjgene i forbindelse med vindmøller, men undersøgelser peger også på, at andre faktorer har betydning for oplevet gene i forbindelse med at bo nær vindmøller. Faktorer som holdning til synlig effekt på landskabet, generel holdning til vindmøller, hvorvidt individer har økonomisk fordel af vindmøllen er korreleret med selvrapporteret støjgene. Selvrapporteret søvnforstyrrelse er vist i nogle, men ikke alle undersøgelser. De få undersøgelser, der foreligger af livskvalitet, har vist modstridende resultater. En undersøgelse fra New Zealand viste, at 38 deltagere, der boede inden for 2 km af den nærmeste vindmølle rapporterede lavere livskvalitet, mens en polsk undersøgelse viste, at blandt 853 deltagere, der boede inden for 1500 m fra vindmøller, rapporterede de, der boede tættere på møllerne om højere livskvalitet end de, der boede længere væk fra møllerne.

Hvilke data baseres Kræftens Bekæmpelses undersøgelse af vindmøllers sundhedsskadelige effekter sig på?

Kræftens Bekæmpelses undersøgelse er en registerundersøgelse, der sammenholder eksisterende data fra helbredsregistre med eksisterende data for vindmøllestøj.

Energistyrelsen og Energinet.dk har udviklet et register over alle danske vindmøller helt tilbage til 1980. Her findes information om vindmøllernes placering, størrelse og produktion, hvilket gør det muligt at identificere nuværende og tidligere naboer til vindmøller ved at koble oplysninger om adresser med CPR registeret. Det forventes, at det vil dreje sig om 10.000-15.000 personer. Endvidere er det muligt, ud fra oplysningerne om vindmøllerne, at beregne udsættelse for vindmøllestøj dag for dag for disse naboer. Herefter kobles personerne til helbredsregistre via CPR nummeret for at få information om evt. helbredseffekter.

Projektet består af 2 dele, hvor formålet med den første del er at undersøge, om udsættelse for vindmøllestøj øger risikoen for at udvikle hjerte-kar-sygdomme, mens den anden del skal belyse, om der er sammenhæng mellem vindmøllestøj og henholdsvis depression, forhøjet blodtryk, søvnforstyrrelser, diabetes og fødselsvægt.

Er der en dato for offentliggørelse af undersøgelsen?

Den første del af undersøgelsen forventes færdig i 2016 og den anden del forventes færdig i 2017. Der foreligger ikke en dato for offentliggørelse.