

Gezondheidsrisico's voor mens en dier veroorzaakt door laagfrequent geluid van windturbines

Wat dusver onderbelicht is gebleven zijn de gezondheidsrisico's voor mens en dier door constante blootstelling aan het onhoorbare laagfrequente geluid veroorzaakt door windturbines, wat overal doorheen dringt.

Professor Mariana Alves-Pereira geniet wereldwijd bekendheid door haar expertise en onderzoek naar de schadelijke effecten van windturbines op de gezondheid en heeft in mei van dit jaar in Nieuw Buinen hierover een indrukwekkende lezing gegeven. Voor veel mensen beslist een "eye opener". Zij heeft samen met collega's in de afgelopen 20 jaar epidemiologische onderzoeken uitgevoerd naar de schadelijke effecten op o.a. mensen die in de nabijheid van windturbines wonen en werken en chronisch worden blootgesteld aan laagfrequent geluid en infrageluid. De effecten zijn bijzonder akelig: cardiovasculaire (hartproblemen), respiratoire (ademhalingsproblemen), neurologische en renale pathologie (nierproblemen) en symptomen die Vibroacoustic Disease (VAD) worden genoemd.

Dat er wel degelijk gezondheidsrisico's zijn blijkt ook uit een wetenschappelijk artikel in het International Journal of Cardiology dat laat zien dat er een duidelijke relatie is tussen geluidshinder en atriale fibrillatie, een levensbedreigende hartkwaal. Niet zonder reden doet eveneens een onderzoeksgroep van de Rijksuniversiteit Groningen een oproep om deel te nemen aan een onderzoek naar de gezondheidseffecten van laagfrequent geluid.

Bij ingediende zienswijzen, bezwaar- en beroepsschriften wordt dit onderwerp stelselmatig afgedaan door te stellen dat de waarden ruimschoots beneden de normen liggen. Niet duidelijk is wat de basis is voor deze normen en hoe deze tot stand zijn gekomen.

We kunnen met recht stellen dat de gezondheid van mens en dier volkomen ondergeschikt wordt gemaakt aan het veronderstelde belang voor het terugdringen van de CO2 emissie.

Een erg kwalijke zaak daar de overheid een grondwettelijke zorgplicht heeft ten aanzien van haar burgers. Waarschijnlijk met succes kan dit aanhangig worden gemaakt bij het Europees Hof voor de Rechten van de Mens (EHRM), in het geval dat alle beroepsmogelijkheden in Nederland om de plaatsing van nog meer windturbines op land tegen te houden, zijn uitgeput.

Albert Brons
Wagenborgen
Juli 2018