

Secr. Vossenweg 1
7447 SC Marle

Hellendoorn, 3 november 2020.

Aan het College van B&W gemeente Hellendoorn
Postbus 200
7440 AE Nijverdal

Betreft: gezondheidsrisico's windturbines

Geacht college,

Lokaal Hellendoorn maakt zich zorgen over gezondheidsrisico's van windmolens en wil pas op de plaats.

Lokaal Hellendoorn is van mening dat we met elkaar moeten werken aan het verbeteren van het klimaat. Vele initiatieven worden er momenteel door overheden, inwoners en bedrijven genomen om hier een bijdrage aan te leveren. Het plaatsen van (grote) windmolens is daarbij een optie. Naast ook andere vraagstukken die spelen bij het plaatsen van windmolens komen de gezondheidsrisico's steeds meer in beeld. Er is nog veel onduidelijkheid over deze risico's en er is zorg over deze risico's bij inwoners. Er lopen verschillende onderzoeken (zie bijlage) In deze studies wordt veelal erkend dat geluidshinder op zich een reëel probleem is en daarmee de afstand tot turbines een belangrijke factor is.

Steeds meer (medisch) deskundigen maken zich grote zorgen over de gezondheidsrisico's van windmolens. Verschillende artsen en deskundigen verwijzen naar wetenschappelijke publicaties hierover. Volgens steeds meer deskundigen kunnen windmolens voor mensen die in de buurt wonen gezondheidsschade veroorzaken. Ze kunnen klachten veroorzaken als hartritmestoornissen, hoofdpijn, slaap en concentratiestoornissen en het kan het immuunsysteem verzwakken. Het constante, laagfrequente geluid welke de draaiende rotorbladen veroorzaken is waarschijnlijk de oorzaak.

Wij vragen het college de voorbereiding van het mogelijk maken van de bouw van windmolens stil te leggen totdat onomstotelijk is komen vast te staan dat er geen nadelige effecten zijn voor de volksgezondheid. We vragen collega raadsleden samen met de raadsleden van Lokaal Hellendoorn aan te sluiten bij een oproep van Silvia van Manen en een hoorzitting te organiseren over gezondheidsrisico's van windturbines.

Wij vragen het college per direct:

1. Een inventarisatie te maken van alle bestaande wetenschappelijke feiten over gezondheidsrisico's van windmolens.
2. Deze z.s.m. voor te leggen aan de gemeenteraad van Hellendoorn

3. Alle initiatiefnemers van windmolens, inclusief de energiewerkgroepen in de kernen en buurtschappen hierover te informeren.
4. De RES Twente bovenstaande mede te delen.

Wij vragen het college ons verzoek z.s.m. in behandeling te nemen en de raad te informeren over uw besluit.

Tevens vragen we de agendacommissie van de gemeenteraad het verzoek voor een hoorzitting over dit onderwerp te bespreken in haar eerstvolgende vergadering.

Namens Lokaal Hellendoorn,

Gerard ter Horst

Thea ten Have

Bijlage

Citaten en publicaties over gezondheidsrisico's van laag-frequent geluid

Laagfrequent geluid rapportages 24-09-2020 RIVM update van rapport 23-10-2018 In 2021 zal het RIVM een advies uitbrengen over welk onderzoek van laagfrequent geluid en gezondheid wenselijk is -

16-09-2020 Celbioloog Karin Vocking Alarm vanuit biologisch perspectief en bsm-deJong® visie Dreigende gezondheidsschade uit onverwachte hoek Laag frequente trillingen en invloed op ons zenuwstelsel door Karin Vocking

10 september 2020 Aletta Zijlstra hoofd informatie geneeskundige zorg GGD IJsselland in samenwerking met Twente. 10 september gaf zij een presentatie waarin zij aangeeft dat laagfrequent geluid ziek maakt, de GGD komt binnenkort met een rapport.

26-09-2020 Klinisch fysicus Jan de Laat Meer dan 300 recent gepubliceerde wereld wijde studies naar gezondheid aspecten van oa Laagfrequent geluid

Stichting laagfrequent geluid houdt meldingen en klachten bij in opdracht van RIVM Inmiddels 3% van de bevolking kampt met ernstige gezondheidsklachten die te wijten zijn aan laagfrequent geluid dat zijn 500.000 mensen!

RIVM Rapport 2019-0088 Het RIVM heeft gekeken of een update van de literatuur reviews de moeite waard is voor het geluidbeleid in het Verenigd Koninkrijk. Volgens het RIVM is er voldoende nieuw bewijs om een de WHO-reviews over de gezondheidseffecten van geluid van transport en windturbines met de nieuwste kennis aan te vullen voor sommige gezondheidseffecten. Het RIVM vindt het ook belangrijk om de gezondheidseffecten van de geluidbronnen die nu nog ontbreken, nader te evalueren. Meer onderzoek is nodig om dat goed te doen; het bewijs voor een relatie tussen een gezondheidseffect en deze geluidbronnen is nu nog mager of onvoldoende in kaart gebracht.

10-05-2019 Rijksuniversiteit Groningen is een wetenschappelijk onderzoek gestart bij gehinderde van laagfrequent geluid. Laagfrequent geluid als omgevingsstressor in relatie tot neuropsychologische beperkingen.

22-10-2019 GGD schrijft brief aan minister Wiebes voor aandacht mogelijke gezondheidsklachten laagfrequent geluid

Proffessor Mariana Alves Parereira en Dr Nuno Castello Branco doen sinds 1982 onderzoeken naar laagfrequent geluid.

Huisarts Sylvia van Manen, Medisch directeur en kaderhuisarts GGZ Windmolens maken wel degelijk ziek www.medischcontact.nl Oproep huisarts Silvia van Manen aan lokale en regionale politici 'Hou een hoorzitting waarin medici en klinische fysici goede informatie geven over laag frequent geluid, en ga zelf naar een windmolenpark dat nu al draait'

Twee artsen uit het Slingeland Ziekenhuis in Doetinchem waarschuwen dat windmolens dichtbij plekken waar mensen wonen funest zijn voor de gezondheid van mensen en er té veel onduidelijk is over de negatieve gevolgen.