**Aan het College van Burgemeester en Schepenen van de gemeente Hoegaarden**

**Bezwaarschrift
Plaatsen van 4 windturbines op een terrein, gelegen Piepelbergstraat en Waversesteenweg**

Dossiernummer Omgevingsloket : OMV\_2022019634

Projectontwikkelaar : ELECTRABEL NV

Ondergetekende,

|  |  |
| --- | --- |
| **Naam en voornaam** |  |
| **Straat en huisnummer** |  |
| **Postcode en gemeente** |  |

wenst bij deze **bezwaar** aan te tekenen tegen het plaatsen van 4 windturbines op een terrein, gelegen Piepelbergstraat en Waversesteenweg, met referentie omgevingsloket OMV\_2022019634, van projectontwikkelaar ELECTRABEL NV,

om volgende redenen:

**►Groene energie:** natuurlijk wel, maar niet ten koste van de leefbaarheid van onze dorpen, deze windturbines staan **veel te dicht bij woningen**. Voor WT1-WT2 minstens 1km WT3-WT4 minstens 1.5 km afstand omdat deze hoger geleden liggen.

►De windturbines worden geplaatst in een uitzonderlijk mooi **glooiend landschap**. Wij willen deze natuur beschermen, ook omdat we er tot rust kunnen komen.

► Dit gaat **over onze gezondheid**. Als omwonenden ervaren we al genoeg overlast van E40 en HST lijn.
Industriële windturbines produceren bij volvermogen tot 105 dB geluid/lawaai en verstoren grondig de rust of slaap. Ter vergelijking: festival- en concertorganisatoren verbinden er zich toe een maximale geluidsdrempel van 103 decibel te hanteren. Vrachtwagens op de autosnelweg produceren 90 decibel.

De Wereldgezondheidsorganisatie, de WHO, heeft recent een nieuw rapport uitgebracht waarin zij voor het eerst bijzondere aandacht schenkt aan windturbinelawaai en waarin zij waarschuwt voor de **gezondheidsrisico's** die windturbines opleveren voor omwonende. Van een slechte slaap kan je onvoldoende recupereren en dit kan dan weer leiden tot slaaptekort chronische stress, diabetes, hart-bloedvaten problemen maar ook psychische en psychiatrische problemen tot gevolg. Dan hebben we het nog niet van het stroboscopisch effect, slagschaduw enz… overdag.

►**Vogels**: Deze streek herbergt veel zeldzame, kwetsbare akkervogels, maar ook trekvogels, roofvogels vleermuizen. Ook heel wat eenden. Het is het verstoring van hun rust tijdens het broedseizoen.
 Het is bewezen dat die allen slachtoffer zullen worden van deze grote wieken van de windturbines.

►**Dieren**: Mogelijks hebben windturbines een nefaste invloed op het gedrag en gezondheid van dieren.
Sommigen hebben een bijzonder ontwikkeld gehoor waarbij ze mogelijk hinder lopen van lage of hoge tonen. In ons dorp zijn ook heel wat paardenliefhebbers en een manege in de buurt van WT2.

►**Lichtvervuiling:** : het gebied waar de windturbines geplaatst zullen worden is uniek in ons land door de lage lichtvervuiling. De plaatsing van hoge windturbines met lichtbakens gaat deze troef volledig teniet doen. Dit is niet alleen slecht voor fauna, maar ook voor de sterrenkunde amateurs.

►**Waardeverlies**: Een studie van de KU Leuven in samenwerking met ERA toont aan dat woningen binnen een straal van 500 meter rond een windmolen 3,5 procent minder waard zijn, tot twee kilometer is dat 2,66 procent. De verhuurders van de gronden wonen meestal niet in de buurt en ondervinden dus ook geen nadelen, maar ontvangen jaarlijks wel een gigantische pachtprijs.

►**Slagschaduw** De windturbines die voorzien zijn in dit plan hebben een rotordiameter van 139m voor een tiphoogte van 150m. Deze windturbines hebben dus uitzonderlijk grote rotorbladen. Het gevolg is dat grote delen van Hoksem en Hauthem, en de volledige dorpskern van Oorbeek slagschaduw zullen ondervinden. Slagschaduw is een repetitieve, bewegende schaduw over jouw woning of tuin. Zo’n slagschaduw heeft een stroboscopisch, flikkerend effect en is bijzonder storend.

►**Gevaar**: Industriële windturbines zijn potentieel gevaarlijk: brandgevaar, afbrekende rotorbladen, rondvliegend ijs door ijsafzetting. Deze locatie, langs een steenweg waarlangs dagelijks kinderen naar school fietsen, heel wat wandelaars en fietsers vertoeven is daarom ongeschikt voor deze windturbines. Ook voor landbewerkers zijn er dus waarschijnlijk risico’s.

►**Overstroming**: WT1 en WT2 liggen in een mogelijks overstromingsgevoelig gebied. Al het water van de hoger gelegen velden moet naar de riolen onder de HST en E40. De stad Tienen en de gemeente Hoegaarden werken al jaren rond erosiebestrijding en mogelijk doet de planning van deze 4 winturbines sokkels hier afbreuk aan.

**Handtekening + Datum**