

Gemeenteraad van Dronten

Datum 15 juni 2021
Kenmerk 11672
Documentnummer 13352
Contactpersoon Suze Teunissen

Onderwerp Collegebesluit geluidsmetingen windparken

Geachte leden van de raad,

Zoals toegezegd in de raadsvergadering van 27 mei jl. informeren wij u in deze raadsinformatiebrief over onze besluiten met betrekking tot toezicht, handhaving en de rol van geluidsmetingen bij het naleven van de omgevingsaspecten tijdens de bouw en exploitatie van de windparken. Bij ons besluit hebben wij rekening gehouden met het noodzakelijke instrumentarium voor toetsing en handhaving, maar ook met de wens die bij een deel van onze inwoners leeft om ook de eventuele veranderingen in de akoestische leefomgeving in beeld te kunnen brengen.

Wij hebben daarom besloten:

1. Tot het opstellen van een toezicht- en handhavingsstrategie voor de windparken
2. Na het plaatsen van de windturbines op basis van effectmetingen het geluid te meten
3. Voorafgaand aan plaatsing van de turbines een meting uit te voeren van de akoestische omgeving (nulmeting)
4. Een meetplan op te stellen en de meetgegevens beschikbaar te stellen

In deze raadsinformatiebrief lichten we de afzonderlijke punten kort toe.

1) Toezicht- en handhavingsstrategie

Een toezicht- en handhavingsstrategie beschrijft de wijze waarop we tijdens de exploitatiefase toezien op het naleven van de afspraken in de vergunningen en het handelingsperspectief van de gemeente bij (dreigende) overschrijding van de normen. De strategie heeft betrekking op geluid, slagschaduw en lichtschittering en wordt in samenwerking met de Omgevingsdienst opgesteld. Inwoners worden over de strategie op een toegankelijke manier geïnformeerd zodat zij weten wat zij kunnen verwachten van overheden en wat hun eigen handelingsperspectief is bij (dreigende) overschrijdingen van de normen in de vergunningen.

2) Effectenmeting na de bouw van de windturbines

Op grond van de wettelijke voorschriften kan met een effectmeting eventuele overschrijding van de vergunde situatie worden aangetoond. Het geluidsvermogen van de

Bijlage(n):



windturbines wordt gecontroleerd door de geluidsproductie van een windturbine op korte afstand te meten, middels een steekproef of vastgestelde momenten. Het geluid van de turbine wordt gemeten in draaiende en in stilstaande toestand, om het stoorgeluid te bepalen. Zo kan worden gecontroleerd of de vergunninghouder heeft geleverd wat hij heeft beloofd. Een effectenmeting maakt het mogelijk om te kunnen handelen bij (dreigende) overschrijding van de geluidsnormen. Doorgaans wordt alleen bij de turbine gemeten en wordt het effect op een woning berekend. Dit is de wijze waarop het wettelijk meet- en rekenvoorschrift voorschrijft te controleren om ook tot de juiste gegevens te komen voor handavingsdoeleinden. De effecten meting kan worden aangevuld door ook het geluid in de leefomgeving te meten. Dit geeft inwoners inzicht in het resultaat van berekenen en meten en hoe dit zich verhoudt tot de ervaring van geluid.

3) Meting van het akoestisch klimaat van de leefomgeving voorafgaand aan de bouw (nulmeting)

Het aanvullen van de effectenmeting met een akoestische meting in de leefomgeving geeft inzicht in feitelijke waarden in relatie tot beleving. Dit inzicht vinden wij belangrijk om te kunnen bieden, juist omdat inwoners aangeven dat dit waardevol voor hen kan zijn. Dit blijkt bijvoorbeeld ook uit de vragen en reacties die wij hebben ontvangen naar aanleiding van het Webinar over geluid dat wij organiseerden in mei van dit jaar.

Aan andere verwachtingen, zoals zekerheid dat bij dreigende overschrijding van geluidsnormen kan worden opgetreden, kan uitsluitend via effectmetingen worden voldaan. Het doen van een meting vooraf om het akoestisch klimaat van de leefomgeving in beeld te brengen vinden wij derhalve toch waardevol. Het gesprek over de uitkomsten kan dan constructief en in perspectief worden gevoerd omdat er (in combinatie met de effectenmeting) zowel in objectieve als subjectieve zin inzicht ontstaat voor zowel inwoners als gemeente. Hierbij is het belangrijk om dus vooraf wel vast te stellen dat eventuele verschillen in de situatie voor- en na de bouw van windmolens op zichzelf geen grond voor handhaving (kunnen) zijn.

4) Meetplan

We vinden het van belang dat inwoners die dat willen, mee kunnen denken over de metingen en toegang hebben tot de meetgegevens. Samen met inwoners zullen we daarom werken aan een meetplan. Voor beide type metingen hanteren we de locaties van de turbines die het dichtst bij de woonkernen zullen worden gebouwd. De leefomgeving behelst het gebied waarin de woningen, vanuit eerder onderzoek vastgesteld, zich het meest in de invloedssfeer van de windturbines bevinden. De vastgestelde meetwaarden worden beschikbaar gesteld aan belangstellenden.

Vervolg

De gesprekken over de toezicht- en handavingsstrategie zijn enige tijd geleden al opgestart met de Omgevingsdienst. Naar verwachting zal de werkwijze voor het eind van 2021 zijn gevormd en zullen inwoners hierover worden geïnformeerd. Voor het betrekken van inwoners bij het opstellen van een meetplan, stelt het college een participatieplan op met daarin de uitgangspunten, kaders en aanpak. Onderdeel van het participatieplan zal ook de keuze voor een deskundig bureau zijn voor de geluidsmetingen. Het participatietraject moet in september starten, zodat metingen kunnen worden uitgevoerd ruim voor plaatsing van de eerste windturbines (tweede/derde kwartaal 2022 voor Windplanblauw).

Tot slot

We leveren graag onze bijdrage aan het faciliteren van geluidsmetingen en blijven de



komende tijd hierover in gesprek met inwoners. Daarnaast doen we er binnen onze mogelijkheden alles aan om het ervaren van overlast te voorkomen en beperken. Door middel van een heldere toezicht en handhavingsstrategie en het vormen van een meetplan met inwoners, zullen we aangeven op welke manier we dat kunnen en gaan doen.

Hoogachtend,

Het college van Dronten



M.M.L. van Esterik-Beelen MPM
locosecretaris



drs. J.P. van Gebben
burgemeester

