

Memo

Aan : gemeenteraad
Van : Bregje Tettelaar-van Nunen
CC : college
Onderwerp : beantwoording vragen Windpark Goyerbrug van 15-12-2022
Datum : 19 december 2022

Toelichting

Op het rondetafelgesprek (RTG) van 15 december jl. zijn twee vragen gesteld ten aanzien van windpark Goyerbrug, die niet direct ter plaatse beantwoord zijn. De wethouder heeft toegezegd de beantwoording hiervan na te sturen. Daartoe dient dit memo.

Vraag 1

Hoe werkt het meten van de Lden in het eerste kalenderjaar als het windpark bijvoorbeeld eind februari pas in werking wordt genomen?

Antwoord

Voor het eerste kalenderjaar waarin het windpark gaat draaien, wordt de Lden waarde berekend alsof de turbines het hele jaar gedraaid hebben. De maanden dat het windpark niet in werking is, worden dus meegenomen in de berekening. Voor die maanden kan op basis van de meteorologische gegevens (het weer) en het draaiprogramma berekend worden hoeveel geluid ze geproduceerd zouden hebben. Zo kan na afronding van het kalenderjaar vastgesteld worden of het windpark voldaan heeft aan de Lden norm voor het hele jaar.

Vraag 2

Hoe moeten we de 'Handreiking lokale normering Rotterdamse regio' zien waarin staat dat de Lden norm slecht handhaafbaar is?

Antwoord

De handreiking zet voor verschillende normen de voor- en nadelen op een rij. De ene norm scoort beter op het ene aspect, de andere norm op het andere. Het is niet zo dat er één beste norm is. Dat hangt van verschillende (lokale) factoren af. Een samenvatting van die "score" op verschillende aspecten staat in de tabel waarnaar tijdens het RTG verwezen werd. Deze tabel is onderdeel van paragraaf 9.2 van de handreiking.

Verderop in de handreiking wordt uitgebreid ingegaan op de Lden norm (paragraaf 10.2). De tabel moet in samenhang met die uitleg gelezen worden. Wat in de handreiking over de Lden norm staat, is als volgt samen te vatten:

De handreiking spreekt over matige handhaafbaarheid van een Lden norm. Die is matig als je kijkt naar de mogelijkheid om tussentijds een overtreding van de norm vast te stellen. Ook is het niet mogelijk om een geluidsmeting te doen. Dit laatste heeft overigens te maken met het oppikken van omgevingsgeluid en geldt ook voor andere geluidsnormen. De reken- en meetmethodiek achter de Lden is geschikt om het geluidsniveau te berekenen. Dit kan achteraf, maar ook vooraf en tussendoor.

Daarom heeft de RUD eerder al aangegeven dat tussentijds toezicht wordt gehouden. Op basis van meldingen controleert de RUD tussentijds. Indien daar aanleiding toe is, is de inzet om in gesprek met de vergunninghouder te voorkomen dat de norm overschreden gaat worden en/of onverhoopte problemen direct verholpen worden.