

Amendement - Geluidshinder voorkomen

De raad besluit, in vergadering bijeen op 17 april 2025 over het raadsvoorstel “Toetsingskader windenergie Reijerscop” als volgt aan te vullen/te wijzigen (**vetgedrukt** de aanvullingen ~~doorgestreept~~ wat geschrapt wordt):

1. In te stemmen met de 'Nota van Antwoord Zienswijzen ontwerp Toetsingskader windenergie Reijerscop' en kennis te nemen van de 'Samenvatting van Nota van Antwoord en belangrijkste wijzigingen van het Toetsingskader'.
2. Het Toetsingskader windenergie Reijerscop vast te stellen.
3. Te besluiten dat er vóór 2030 maximaal 44 GWh/jaar aan windenergie mag worden opgewekt in Reijerscop.
4. Drie verschillende soorten geluidsnormen vast te stellen als randvoorwaarden, te weten:
 - a. ~~Aan te sluiten bij de ontwerp-rijksnormen voor jaarlijks gemiddeld geluid, namelijk 45 decibel Lden en 39 decibel Lnight.~~ **Maximale geluidsnormen per periode: In plaats van een jaargemiddelde norm (Lden) wordt een maximale geluidsnorm per periode gehanteerd:**
 - i. **Overdag (07:00 - 19:00 uur): maximaal 45 dB(A)**
 - ii. **Avond (19:00 - 23:00 uur): maximaal 40 dB(A)**
 - iii. **Nacht (23:00 - 07:00 uur): maximaal 35 dB(A)**
 - b. Aan te sluiten bij de ontwerp-rijksnormen voor tonaal geluid, en indien deze rijksnorm er niet komt, opdracht te geven aan het college om deze norm zelf te stellen, zoals beschreven in het Toetsingskader (5.a.ii).
 - c. ~~Opdracht te geven aan het college om een handhavingsnorm en meetmethodiek te bepalen voor maximaal momentaan geluid, zoals beschreven in het Toetsingskader (5.a.iii).~~
5. De randvoorwaarden en uitgangspunten rondom lokaal eigendom vast te stellen, zoals beschreven in het Toetsingskader.

Toelichting

Dit amendement wijzigt de geluidsnormen voor windturbines van een gemiddelde geluidsnorm (Lden) naar maximale geluidsniveaus per periode, zoals ook gangbaar is bij andere geluidsbronnen (zoals warmtepompen en industriële installaties). De voorgestelde 45-40-35 dB(A)-normen sluiten beter aan bij de adviezen van de WHO en beperken hinder en slaapverstoring voor omwonenden, zoals geadviseerd door de heer Gommers op 3 maart.

Onder de huidige Lden-norm van 45 dB(A) kunnen turbines op windstille dagen vrijwel geen geluid maken, maar op andere dagen aanzienlijk meer dan 50-55 dB(A) produceren en alsnog aan de jaargemiddelde norm voldoen. Dit leidt tot perioden met aanzienlijke hinder. Door over te stappen op

maximale geluidsnormen per periode wordt een evenwichtige geluidsbelasting gewaarborgd, waarbij piekbelastingen worden voorkomen.

Simone Onrust, Woerdense VVD

Jan-Hubert van Rensen, Inwonersbelangen

Monique Verheyen, LijstvanDerDoes