

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 1108
van **STEVEN COENEGRACHTS**
datum: 11 juni 2021

aan **ZUHAL DEMIR**

VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING, OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME

Grote industriële windturbines - Geluidsmetingen

In schriftelijke vraag nr. 864 van 8 april 2021 informeerde ik naar het windturbinekader voor grote industriële windturbines met betrekking tot de opgelegde reken- en meetmethoden voor windturbinegeluid en controles erop. Uit het antwoord blijkt dat de controle aan de hand van continue geluidsmetingen (waarden per seconde) gebeurt, waarbij ernaar gestreefd wordt om de geluidsmetingen uit te voeren bij enerzijds zo hoog mogelijke windsnelheden en anderzijds de windsnelheid/richting die de meeste hinder geeft.

1. Door welke instantie worden dergelijke controles uitgevoerd?
2. Gebeuren deze controles proactief of veeleer op basis van meldingen, klachten etc.?
3. Hoeveel controles werden er de laatste jaren uitgevoerd? Graag een opdeling per jaar en per provincie voor de afgelopen 5 jaar met vermelding van het resultaat van de controle.
4. Hoeveel uren werden windmolens stilgelegd wegens overschrijding van de normen (geluid, slagschaduw etc.)? Graag een opdeling per jaar en per provincie voor de afgelopen 5 jaar met vermelding van de oorzaak.

ANTWOORD

op vraag nr. 1108 van 11 juni 2021
van **STEVEN COENEGRACHTS**

1. De geluidsmetingen worden uitgevoerd door erkende deskundigen geluid overeenkomstig artikel 5.20.6.4.1 van Vlarem II.
2. Doorgaans gebeuren dergelijke controles reactief; n.a.v. opgelegde bijzondere voorwaarden of ontvangen klachten.
3. De afdeling Handhaving kan niet automatisch cijfers genereren van de geluidsstudies die door erkende deskundigen werden uitgevoerd. Als 'controles' ruimer moet geïnterpreteerd worden, kan ik verwijzen naar het eerder antwoord op vraag nr. 688 van 1 maart 2021 (tabel 3).
4. Wat betreft slagschaduw: windturbines worden in functie van de lokale omstandigheden soms stilgelegd om de slagschaduwnormen na te leven. In de Vlarem voorwaarden is bepaald welke info de exploitant ter inzage voor de toezichthouders moet bijhouden (art 5.20.6.2.2). De exploitant moet o.a. per windturbine een logboek bijhouden dat de nodige gegevens vermeldt om de effectieve slagschaduw voor elk relevant slagschaduwgevoelig te bepalen en de toezichthouder moet toelaten dit te controleren. De afdeling Handhaving heeft geen totaaloverzicht van alle windturbines en hun periodes van stilstand; de gevraagde cijfers kunnen dan ook niet gegeven worden.