



**SCHRIFTELIJKE VRAAG**

nr. 90

van **ANN SOETE**

datum: 28 januari 2019

---

aan **LYDIA PEETERS**

VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

---

*Particuliere windmolens en windturbines - Evolutie*

Een windmolen plaatsen is één van de maatregelen die een particulier, onderneming of openbare instelling kan nemen om bij te dragen aan vergroening en het opwekken van duurzame energie. Daarnaast zijn er ook de grote windturbines waarvan voormalig minister Bart Tommelein begin 2018 aangaf dat er 503 staan in Vlaanderen.

De laatste weken en maanden is de roep om extra inspanningen van de politiek bijzonder groot.

1. Kan de minister een overzicht geven van het aantal particuliere windmolens in Vlaanderen op 31 december van elk jaar sinds 2005? Graag een indeling per gemeente in Vlaanderen.
  - a) Hoeveel daarvan staan bij particulieren?
  - b) Hoeveel daarvan staan op het terrein van een bedrijf?
  - c) Hoeveel daarvan staan bij publieke instellingen?
2. Graag eveneens een overzicht van de geschatte capaciteit van die particuliere windmolens op 31 december van elk jaar sinds 2008. Graag een indeling per gemeente in Vlaanderen.
3. Hoeveel windturbines werden de voorbije jaren geplaatst in Vlaanderen? Graag een overzicht sinds het jaar 2000. Graag een indeling per gemeente in Vlaanderen.
4. Graag een overzicht van de geschatte capaciteit van die windturbines op 31 december van elk jaar sinds 2008. Graag een indeling per gemeente in Vlaanderen.
5. Hoeveel windturbines zitten momenteel in de pijplijn om bij te plaatsen in Vlaanderen? Graag een overzicht van de stand van zaken voor elk van die dossiers:
  - a) wanneer wordt die turbine geplaatst;
  - b) hoeveel megawatt gaat die produceren;
  - c) loopt er een procedure tegen de plaatsing? Zo ja, aangespannen door wie?

---

*Deze vraag werd gesteld aan de ministers Joke Schauvliege (234), Lydia Peeters (90)*

**GECOÖRDINEERD ANTWOORD**

op vraag nr. 90 van 28 januari 2019

van **ANN SOETE**

---

1. De operationele grootschalige windturbines in Vlaanderen kennen omwille van de vaak voorkomende coöperatieve aanpak van de projectontwikkelaars een groot aandeel particuliere aandeelhouders. De markt voor kleine en middelgrote windturbines is in Vlaanderen echter zeer jong en erg klein. Kleine en middelgrote windturbines hebben een vermogen tot 300 kW. Ook in deze doelgroep zijn de meeste eigenaars tot vandaag kleine en middelgrote ondernemingen of wetenschappelijke instellingen en in veel mindere mate particuliere eigenaars. Particuliere windturbines kunnen hierin beschouwd worden als windturbines met een vermogen tot 10 kW. Deze windturbines kwamen tot vóór het invoeren van investeringssteunprogramma via de call voor kleine en middelgrote windturbines, in aanmerking voor groenestroomcertificaten. De data over particuliere, kleinschalige windturbines is dan ook enkel via de groenestroomcertificatendata beschikbaar. Het eigenaarsstatuut is daarbij geen criterium en wordt als dusdanig niet standaard geïnventariseerd. Op die basis kan worden ingeschat dat er in Vlaanderen medio 2018 in totaal slechts een 25 kleine windturbines operationeel waren. Daarbij schat het VEA in dat slechts een viertal installaties operationeel zijn die eigendom zijn van particulieren. De overige kleine turbines zijn opgesteld bij kleine en middelgrote ondernemingen. Er zijn in het kader van onderzoeksprojecten ook een 7-tal kleine windturbines operationeel bij wetenschappelijke instellingen. Deze data zijn op dit moment niet in een groter detailniveau beschikbaar.
2. Zoals in het antwoord op de vorige vraag aangegeven, zijn deze data beschikbaar via de databank voor het beheer van de groenestroomcertificaten, waar kleine, particuliere windturbines (windturbines met een vermogen tot 10 kW) tot voor kort voor in aanmerking kwamen. Algemeen kan het totaal opgesteld vermogen van de operationele kleine windturbines met een individueel vermogen tot 10 kW medio 2018 zo worden ingeschat op 117 kW. Er zijn momenteel geen verdere detaildata met de opdeling van dit vermogen naar gemeenten beschikbaar.
3. Een overzicht van het geïnstalleerd vermogen en het aantal windturbines is raadpleegbaar op de website van het Vlaams Energieagentschap [www.energiesparen.be/energiekaart/cijfers](http://www.energiesparen.be/energiekaart/cijfers). Het overzicht omvat het jaarlijks bijkomend vermogen en het aantal bijkomende installaties en tot op het niveau van de gemeenten. Er moet worden opgemerkt dat de gegevens tot 31 december 2018 voorlopig zijn. De gegevens van de laatste maanden zijn nog onvolledig omdat er een zekere tijd verloopt tussen de plaatsing, de melding aan de netbeheerder, de verwerking van het dossier door de netbeheerder en de rapportering aan het Vlaams Energieagentschap.
4. Zie antwoord op vraag 3.
5. Deze gegevens zijn niet beschikbaar.