

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 331
van **ANDRIES GRYFFROY**
datum: 31 augustus 2018

aan **BART TOMMELEIN**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

Windmolens - Stand van zaken (3)

De Vlaamse overheid investeert in hernieuwbare energie (HEB) en zet in de eerste plaats in op zon, wind en warmte.

Windenergie is een belangrijke duurzame energiebron in Vlaanderen. Het levert een bijdrage aan de hernieuwbare energievoorziening in ons land. Deze zijn noodzakelijk om de Europese en internationale doelstellingen te behalen. Om de windenergie maximaal te benutten werkte de minister het plan, Windkracht 2020, uit. Daarin worden de ambities voor windenergie in Vlaanderen geformuleerd.

De Vlaamse overheid stimuleert de productie van windenergie door het systeem van de groenestroomcertificaten (GSC's).

Deze schriftelijke vraag is een vervolgvraag op het antwoord van de minister op mijn schriftelijke vraag nr. 263 van 22 mei 2018 en het bijkomende antwoord op 24 juli 2018.

1. Hoeveel MWh hebben alle windturbines (of per windturbinepark) in Vlaanderen geproduceerd in 2014, 2015, 2016 en 2017?

Graag de cijfers per jaar voor:

- a) Vlaanderen;
- b) per provincie;
- c) per gemeente (totaal en per 1.000 inwoners);
- d) per windturbinepark.

2. Hoeveel GSC hebben alle windturbines (of per windturbinepark) in Vlaanderen ontvangen in 2014, 2015, 2016 en 2017?

Graag de cijfers per jaar voor:

- a) Vlaanderen;
- b) per provincie;
- c) per gemeente (totaal en per 1.000 inwoners);
- d) per windturbinepark.

3. Aanvullend op het antwoord op de schriftelijke vraag 263, wens ik te vernemen wat het verschil is tussen:

- a) bruto productie;
- b) netto productie;
- c) geïnjecteerd op het net.

BART TOMMELEIN

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN BEGROTING, FINANCIËN EN ENERGIE

ANTWOORD

op vraag nr. 331 van 31 augustus 2018

van **ANDRIES GRYFFROY**

1. In antwoord op de schriftelijke vragen nr. 263, nr. 265 en nr. 320 zijn reeds de hoeveelheid MWh geproduceerd door de windturbines operationeel in Vlaanderen meegedeeld onder meer voor de jaren 2014 tot en met 2017 en daar waar beschikbaar opgedeeld naar provincie, gemeente en park. Zoals gesteld in mijn antwoord op schriftelijke vraag 320 zijn deze gegevens tot 2017 enkel beschikbaar wat betreft het Vlaamse niveau.
2. In antwoord op de schriftelijke vragen nr. 263, nr. 265 en nr. 320 zijn reeds het aantal uitgereikte GSC voor windturbines operationeel in Vlaanderen meegedeeld voor de jaren 2014 tot en met 2017 en daar waar beschikbaar opgedeeld naar provincie, gemeente en park.
3. De bruto productie aan hernieuwbare elektriciteit uit een installatie staat voor de totale hoeveelheid geproduceerde hernieuwbare elektriciteit door die installatie. De netto productie slaat op deze bruto productie verminderd met het verbruik van de zogenaamde hulpdiensten. Dit zijn alle diensten inherent aan de goeie werking van de installatie die evenwel elektriciteit nodig hebben. Dit kan bijvoorbeeld gaan om verlichting, werking van liften, koeling en dergelijke meer. De geïnjecteerde elektriciteit is de elektriciteit die aan het aansluitpunt van de installatie op het elektriciteitsnetwerk wordt gezet.