

## **Raadsinformatie**

*Aan* Raad  
*Portefeuillehouder* Harry van de Ven  
*Onderwerp* energie inkoop  
*Datum* 07-11-2016  
*Afschrift aan*

---

Op 13 juni 2016 heeft de SP vragen gesteld aan het college over de duurzaamheid van onze energie-inkoop. Hoewel we reeds aan het onderzoeken waren hoe we de energie-afname konden verduurzamen, maakten we nog volledig gebruik van 'grijze' stroom. Inmiddels heeft het college het contract met de leverancier omgevormd naar 100% duurzame stroom, afkomstig van windmolens. Hieronder wordt het een en ander nader toegelicht.

### **Energieverbruik gemeentelijke organisatie**

De gemeentelijk organisatie gebruikt jaarlijks 1800 MWh aan energie voor lantaarnpalen, verkeerslichten, rioolgemalen en gemeentelijke accommodaties zoals het gemeentehuis en de sporthal.

### **Groene energie**

Onze leverancier biedt de mogelijkheid om groencertificaten te kopen zodat de afgenomen hoeveelheid energie gegarandeerd op een duurzame manier wordt opgewekt. In 2016 zijn voor de gehele hoeveelheid energie die de gemeentelijke organisatie afneemt groencertificaten gekocht van Nederlandse windmolens. Voor 2016 en 2017 is nu de totale hoeveelheid energie die de gemeentelijk organisatie gebruikt gegarandeerd door Nederlandse windmolens opgewekt.

De kosten voor de groencertificaten bedragen €0,00295 per kWh. Dit is een verhoging van 6% ten opzichte van het piek leveringstarief. Voor 2016 komen de totale meerkosten daarmee op €5.200. Deze kosten passen binnen het bedrag dat hiervoor is opgenomen in de begroting voor de levering van energie in 2016 en 2017.

### **Duurzaamheidsplan**

De aankoop van groencertificaten sluit aan bij de doelstellingen die geformuleerd worden in het duurzaamheidsplan (voorheen milieubeleidsplan) dat begin 2017 ter besluitvorming aan uw raad zal worden aangeboden.

---