

Stapt u vóór 15 oktober over op 100% groene energie?

{{kklantr}}
 {{knaam}}
 {{cpbrieffitel}}

Beste deelnemer aan Energie Voor Scholen,

Op dit moment neemt u de standaard 17,5% groene energie af in uw energiecontract via Energie Voor Scholen. Dit geldt zowel voor elektriciteit als gas. Steeds meer scholen kiezen voor 100% groene energie en natuurlijk bieden wij u dit aan.

Overstappen is heel eenvoudig:

- **Download en print het formulier**
- **Geef uw keuze aan en onderteken**
- **Scan/fotografeer het ingevulde formulier en mail of app het naar Karin Michgels**

Hartelijke groet!

Hellemans Consultancy BV
 Karin Michgels

PS: Lees verder onder het plaatje, daar vindt u een uitgebreide toelichting. Vragen? Neem contact met mij op!

Download hier het formulier

Formulier Vergroening



Kies voor groen | Toelichting vergroening

Uw nieuwe energiecontract voldoet aan de norm van 17,5% duurzaam opgewekte energie. Heeft u hogere ambities en wilt u 100% van uw energiebehoefte verduurzamen? Dat kan. Als toevoeging op uw leveringscontract kunt u uw keuze kenbaar maken op welke manier u wilt bijdragen aan het behoud van onze planeet. Uw elektriciteitsverbruik kunt u verduurzamen door middel van Garanties van Oorsprong (GvO) en uw gasverbruik kan gecompenseerd worden met Gold Standards.

1. Hoe werkt dit precies?

Het leveringscontract voorziet u in de levering van elektriciteit en aardgas en deze levering is voor 17,5% groen. Waarom maar 17,5%? Dit is bij benadering de hoeveelheid opgewekte energie van eigen bodem die het kabinet voor de komende jaren nastreeft. Wilt u dit echter omzetten naar 100% dan kan dat. We laten de keuze voor 100% groene energie aan u!

Met Garanties van Oorsprong kunt u aantonen dat uw energieverbruik duurzaam is opgewekt (u heeft een garantie dat de oorsprong duurzaam is).

Voor uw aardgasverbruik kunt u met de Gold Standard certificaten aantonen dat uw verbruik wordt gecompenseerd. Groen opgewekte aardgas kan ook maar is heel erg duur. We hebben er dus voor gekozen om u de mogelijkheid te bieden om de CO2 uitstoot van gas te compenseren.

A. Elektriciteit

Er bestaan diverse duurzame energiebronnen waarmee elektriciteit kan worden opgewekt, denk hierbij aan zon, wind, biomassa of waterkracht. Bij iedere Megawattuur (MWh) opwek aan duurzame energie wordt er tegelijkertijd ook één GvO aangemaakt, als bewijs dat deze Megawattuur duurzaam is opgewekt: het komt dus ook echt uit een duurzame bron! Doordat dit niet altijd gelijktijdig kan (wind waait niet altijd) is er ook buffering nodig van centrales. Deze centrales draaien alleen veel minder op het moment dat het waait zodat de uiteindelijk gekochte kWh voor uw school allemaal van die ene duurzame bron komen. Betreffende het aanbod van de scholen hebben we alleen voor Nederlandse of Europese wind gekozen. Dit om de omstreken onderwerpen biomassa en waterkracht simpelweg te vermijden

Nederlands of Europees?

De locatie waar een GvO geproduceerd wordt kan verschillen en dit kan in zowel Nederland maar ook in de rest van Europa. Omdat het elektriciteitsnetwerk in Europa met elkaar verbonden is, kunnen er zowel GvO's in Nederland als in Europa worden gekocht. Mits dit Europese land wordt geaccepteerd door CertiQ*. Voor de één maakt het niet uit waar in Europa de duurzame energie wordt opgewekt, daar waar de ander graag Nederland wil helpen met het behalen van de klimaatdoelstellingen in Nederland. Deze keuze kunnen wij niet voor u maken en derhalve vragen wij u om de locatie zelf aan te vinken! Europese wind is veelal een stuk goedkoper (er zijn veel meer aanbieders) dan Nederlandse wind.

B. Aardgas

Naast de mogelijkheid om groen gas aan te schaffen, wat extreem kostbaar is, kan de CO2 uitstoot welke vrijkomt bij het verstoken van aardgas gecompenseerd worden met Gold Standard certificaten. De organisatie Gold Standard is mede opgericht door het Wereld Natuurfonds om klimaatprojecten te kwalificeren en het creëren van een standaard. Enkele vereisten zijn dat er daadwerkelijk CO2 wordt gereduceerd en een duurzame bijdrage wordt geleverd aan de lokale gemeenschap.

Eén Gold Standard certificaat staat gelijk aan de compensatie van 1 ton CO2. Er komt grofweg 1,8kg vrij bij het verstoken van 1 kuub gas, oftewel: bij een verbruik van 1.000m3 is 1,8 certificaat benodigd.

2. Prijsvorming

De prijzen voor GvO's en Gold Standard certificaten komen, meer dan op andere markten, door vraag en aanbod tot stand zonder een transparante index zoals bij olie, elektriciteit of aardgas. Naast de intransparante markt is ook de geldigheid van prijzen zeer beperkt waardoor over het algemeen snel gehandeld moet worden (schommelende dagprijzen). Om risico's van grote prijsfluctuaties uit te sluiten en prijszekerheid te bieden, kopen wij gezamenlijk certificaten in voor een langere periode. Dit doen wij op een grotere schaal zodat hier een scherpe aanbieding van gemaakt kan worden voor u! Omdat het hier dagprijzen betreft hebben wij in het energiecontract de mogelijkheid geboden een keuze te maken voor een vergroening met daarbij een soort van garantie dat uw energienota niet verder stijgt dan een X procent.

3. Uw keuze

U kunt kiezen tussen:

- Elektriciteit (aanvulling met opwek Nederlandse windenergie)
- Elektriciteit (aanvulling met opwek Europese windenergie)
- Elektriciteit laten zoals het nu is geregeld in het contract met 17,5 % groene energie.
- Aardgas (aanvulling met Europese Gold standard compensatie) 100% duurzaam.
- Aardgas laten zoals het nu is geregeld met 17,5% Gold Standard compensatie.

**CertiQ : Wat is CertiQ? CertiQ is een staatsbedrijf. CertiQ is de Nederlandse certificeringsautoriteit die verantwoordelijk is voor de uitgifte van Garantie van Oorsprong certificaten. Voor elke groen opgewekte kWh geeft CertiQ een certificaat af, de Garantie van Oorsprong (GvO). Daarin staat waar, hoeveel en hoe er stroom is opgewekt. Wanneer de stroom is verbruikt, wordt de GvO afgeboekt en dus ongeldig gemaakt door het certificaat af te boeken. Garanties van Oorsprong die CertiQ elektronisch verstrekt, zijn het enige wettige bewijs dat energie duurzaam is opgewekt.*

[EnergievoorScholen.nl](https://www.energievoorscholen.nl)



Deze e-mail is verstuurd aan {{email}}.

Als u geen berichten van Energie voor Scholen meer wilt ontvangen, kunt u zich [hier afmelden](#).
 Voor een goede ontvangst voegt u michgels@hellemanconsultancy.nl toe aan uw adresboek.