

Energieflits 29:

Belangrijk voor de toekomst van de kinderen: vergroen het energieverbruik

Groene energie is beter voor het milieu. Groene energie wordt opgewekt uit duurzame bronnen: zoals water, wind, zon en biomassa. Deze bronnen raken nooit op. Bij het gebruik van fossiele brandstoffen (o.a. steenkool, aardolie, aardgas) komt veel CO₂ vrij, wat slecht is voor de klimaatverandering. Daarom is het belangrijk voor de toekomst van de kinderen dat u het energieverbruik van uw school vergroent.

Duurzame school

Positieve profilering: u presenteert zich op onderscheidende wijze als duurzame school. U ontvangt een symbolisch certificaat dat u in de school kunt ophangen. Geen sjoemelstroom! Energie Voor Scholen werkt met groencertificaten van CertiQ, die hiervoor is aangewezen door de overheid. Deze Garanties van Oorsprong zijn in Nederland het enige geldige bewijs dat energie duurzaam is opgewekt. De organisatie waarmee Energie Voor Scholen een overeenkomst heeft gesloten is ACT. ACT is geaccrediteerd door CertiQ. U bent er dus van verzekerd dat dit geen zogenaamde sjoemelstroom is.

Hetzelfde geldt voor aardgas. Hier worden ze echter CO₂-credits genoemd, die afkomstig kunnen zijn uit de hele wereld. Hierbij worden projecten gesteund die de uitstoot van CO₂ tegengaan.



Lage meerkosten voor vergroenen

U kunt kiezen uit een aantal mogelijkheden voor vergroenen. Bijvoorbeeld:

- U heeft een basisschool die per jaar 40.000 kWh verbruikt. U wenst graag duurzame energie af te nemen op basis van Nederlandse windmolens. De meerkosten zijn dan **op jaarbasis € 136,=** waarmee u **100% duurzame elektriciteit** uit een windmolen uit Nederland ontvangt. Zo zijn er meerdere mogelijkheden: Europese wind voor € 36,= per jaar of Nederlandse biomassa voor € 46,=.
- U heeft een VO-school en u verbruikt op jaarbasis 200.000 kWh. U wenst dit te verduurzamen met waterkracht. De meerkosten voor deze duurzame energie zijn dan op jaarbasis € 120,=. De kosten voor Europese wind zijn dan € 180,=.
- Verbruikt uw school 15.000 m³ of 40.000 m³ gas, dan kost u het vergroenen op jaarbasis u respectievelijk € 30,= of € 80,=. Alle bedragen exclusief btw.

Hoe maakt u uw keuze kenbaar?

Na inloggen met uw klantnummer op www.energievoorscholen.nl vindt u meer informatie over de mogelijkheden. U kunt onder het kopje "vergroenen" **t/m 31 mei 2017** eenvoudig uw keuze kenbaar maken. U ontvangt een pdf in uw mail ter ondertekening.

Wilt u eerst meer weten, of heeft u andere vragen op energiegebied, neemt u dan contact op met Karin Michgels, telefoon 030-2255010 / 06-23690288 of stuur een e-mail naar michgels@hellemansconsultancy.nl.



Namens de stuurgroep
Verus, VOS/ABB, VGS, VBS, LVGS en ISBO