



ALMERE GEEFT ENERGIE

JONG
GELEERD

DOE JIJ
MEE?

Waar krijg jij energie van?

Weet je dat je in een heel bijzondere tijd leeft? We staan namelijk aan de vooravond van "De Grote Energietransitie". Het gasfornuis is bijna verleden tijd. We stappen over van olie en gas naar zonne- en windenergie en andere duurzame energiebronnen. Onze leerlingen gaan dat allemaal meemaken, maar wat weten ze er eigenlijk van? Stad & Natuur Almere biedt basisscholen energieke workshops met advies, mogelijk gemaakt door de gemeente Almere.

1 Ontwerpworkshop Energie

Ontdek en ontwerp in een team (leerkrachten, leerlingen en ouders) jouw eigen energie-educatie leerdoelen voor de school. De school met het leukste of origineelste plan (en uitvoering) maakt kans op een prijs. Stad & Natuur begeleidt de workshop en geeft advies.

2 Windenergie

In Almere kun je er niet omheen, windmolens staan overal. Ga in de klas aan de gaan met windenergie en doe proefjes met een windmolentje. Of bouw je eigen zeilbootje. Wat kun je allemaal met windenergie doen? Met windenergie kun je technieklessen invullen of gaan rekenen. Een gastles van een expert is ook mogelijk.



3 Zonne-energie

De zon geeft bomen, planten en ons energie en dan is er nog genoeg over om deze energie op te vangen. Zonnepanelen zie je overal, maar je kunt met kleine paneeltjes ook leuke proefjes doen. Of maak je eigen zonnebloem. Hoe zit dat in ontwikkelingslanden? Met zonne-energie kun je technieklessen invullen en een uitstapje maken naar maatschappelijke onderwerpen.

4 Onderzoek Energieverbruik

Waar krijg jij energie van? Hoeveel energie heb jij? Wat heb je nodig en kan het ook met minder? Hoe doe je dat? Wat gebruikt een digibord op school, de verwarming en de lampen? Ga op speurtocht in de school, en kijk eens welke apparaten veel energie gebruiken. Maak leerlingen bewust over de klimaatverandering en biedt handelingsperspectief.

Kosten:	gratis
Tijdsinvestering school:	2 uur workshop plus uitwerking
Voordeel:	Sluit aan bij OJW
Locatie:	Eigen school

STAD &
NATUUR
ALMERE

Contact: Alle genoemde gratis workshops kunnen alleen in de periode september-november 2017 geboekt worden. Er is voor 8 scholen plaats. Direct boeken: neem contact op met Henne Haagsman, info@groengeregeld.nl 06-23188525

Gemeente Almere

