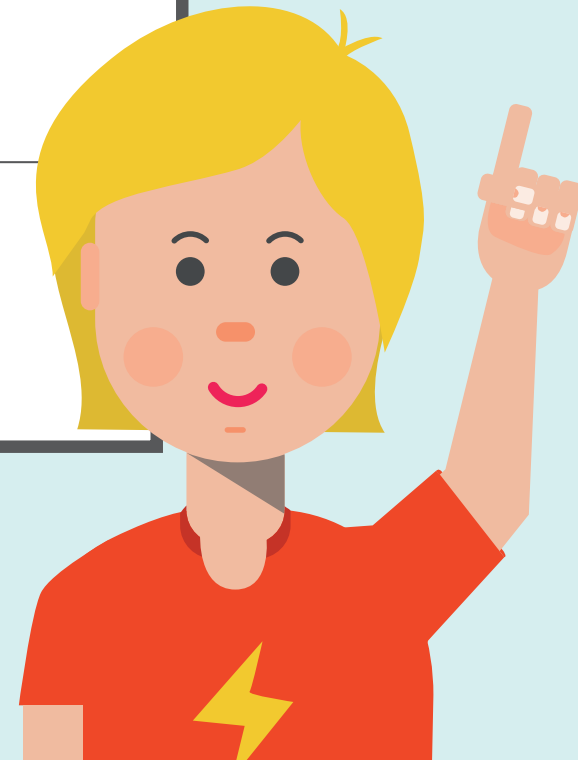


ElectriCITY

**EDUCATIEF LESPAKKET
OVER ENERGIE**





Historiek lespakket

juli 2016

oktober 2017



ELIA

Idee-ontwikkeling lespakket vanuit lokale vraag

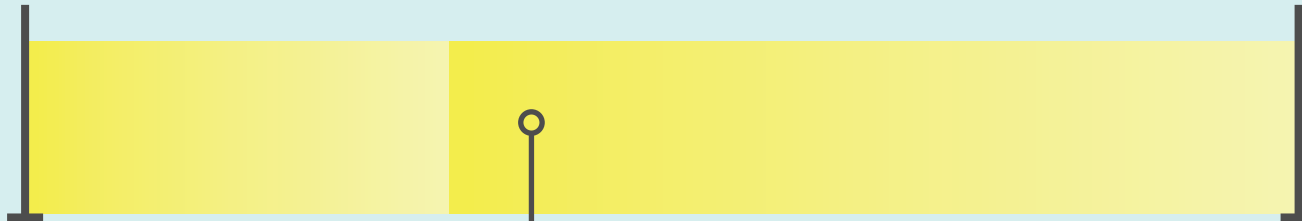




Historiek lespakket

juli 2016

oktober 2017



EANDIS / INFRA (JANUARI - MAART 2017)

Ontwikkeling infosessies rond duurzaam energiegebruik en mobiliteit

Ideeënfasen ontwikkeling van doe-modules/
proefjeskoffers voor lagere scholen i.s.m.
Technopolis





Historiek lespakket

juli 2016

oktober 2017



ELIA (APRIL 2017)

- Lancering lespakket over het Stevin-project van Elia
- Gegroeid vanuit lokale vraag
- Focus op infrastructuur
- Samenwerking van Elia met lokale scholen en leerkrachten





Historiek lespakket

juli 2016

oktober 2017



MEI 2017

Elia, Eandis en Infrax bundelen de krachten om scholieren te informeren over het energielandschap van de toekomst

Idee- en conceptontwikkeling algemeen lespakket over energie





Historiek lespakket

juli 2016

oktober 2017



Uitrol algemeen
lespakket over energie
en de toekomst van ons
energiesysteem
(Vlaanderen)

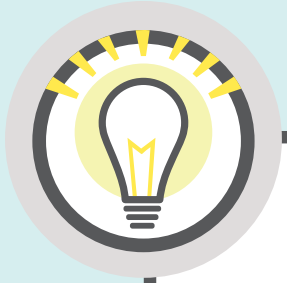




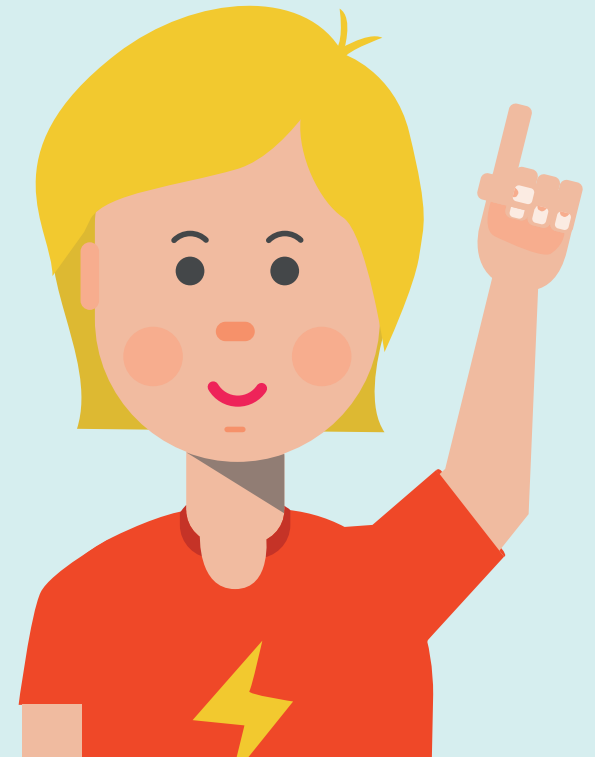
Waarom een lespakket over energie?

De energietransitie begrijpbaar maken voor kinderen

- De integratie van hernieuwbare energie op het elektriciteitsnet is één van de belangrijkste uitdagingen die we vandaag ondervinden.
- We moeten jongeren hierover onderrichten en zo bewustwording creëren.



Wat houdt
het lespakket in?





Een doe- en speldoos: bordspel, spelregels, handleiding voor leerkrachten en experimentenfiches

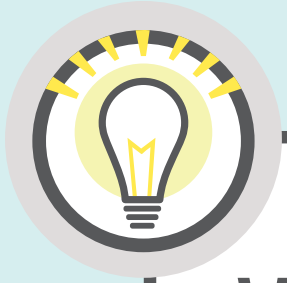




Een up-to-date downloadbaar gedeelte

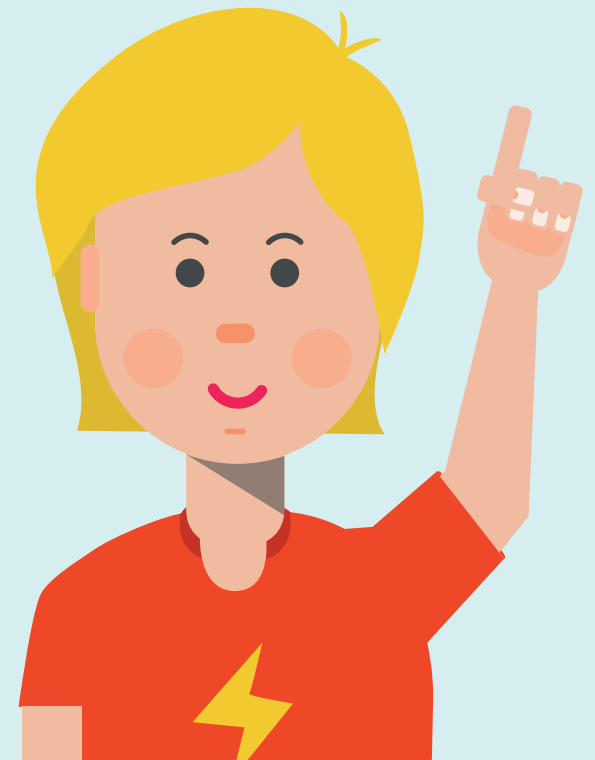
- Powerpointpresentatie
- Leerlingenbundel
- Experimentenfiches





Wat is het doel van het lespakket?

Op een educatieve en speelse manier schetsen we wat de gevolgen zijn van een veranderend klimaat, het stijgende energieverbruik en de overschakeling naar meer hernieuwbare energie.





Voor welke leeftijdscategorie is het pakket geschikt?

Het pakket is geschikt voor 10- tot 14-jarigen

LEERJAAR

5^{de} - 6^{de} leerjaar

1^{ste} - 2^{de} middelbaar

DOEL

een eerste introductie tot alles wat met energie te maken heeft

integratie in de lessen wetenschap, maatschappijleer of vakoverschrijdend





Hoe kunnen scholen of leerkrachten het pakket bestellen?

- Online via www.elia.be/nl-electricity



- Doe- en speldoos wordt opgestuurd naar de scholen
- Bijkomende informatie te downloaden via link bij bestelling pakket