

Quickstart

Het Zowiezon® educatiepakket biedt lessen voor de hele periode van het besluit om zonnepanelen te plaatsen tot het moment dat ze aangesloten zijn en de kinderen leren op zonne-energie.

Zo kun je in vijf weken/lessen het verhaal opbouwen. Maar heb je niet zoveel tijd? Dan kun je de materialen ook los inzetten. Het KlasseBoekje met puzzels en kleurplaten kun je natuurlijk ook in één keer laten maken of mee naar huis geven.

Voor groep 1-2 bevat het pakket de volgende materialen:

Les	Lesonderdeel	Inhoud	Online Offline	Tijdsduur (minuten)
1. Energie en klimaat (75 minuten)	Filmpje 'Wat is energie?'	Verschillende vormen van energie	Online	5
	Prentenboek	Wat is elektriciteit?	Offline	10
	Proefjes	2 proefjes met energie	Online	30
	KlasseBoekje pagina's 1-4	Puzzels en kleurplaten over energie	Online: pdf Offline: kopieer- exemplaar	30
2. Zonder zon (20 minuten)	Filmpje 'Duurzame energie'	Wat is 'duurzaam' en waarom is het belangrijk?	Online	5
	Memory	Memoryspel met plaatjes over energie	Offline	15
3. Stroom van de zon (30 minuten)	KlasseBoekje pagina's 5-8	Puzzels en kleurplaten over de zon en energie	Online: pdf Offline: kopieer- exemplaar	30
4. School in het zonnetje (30 minuten)	KlasseBoekje pagina's 9 en 10	Knutsel een zonnepaneel	Online: pdf Offline: kopieer- exemplaar	30
5. Leren op zon (5 - 10 minuten)	Zonnequiz	Test je kennis. Wat weet je over zonne-energie?	Online	5-10