

# Leskist Afval, zoek het uit!

## In het kort

Een achtergelaten afvalzak is de aanleiding voor dit lesproject over afval. De leerlingen gaan uitzoeken waarom de vuilnismannen het afval niet hebben meegenomen. Voor de anonieme eigenaar van de afvalzak maken ze een poster met de informatie die ze hebben gevonden.

Door een wormhotel in de klas ontdekken ze dat de natuur zijn eigen afvalopruimers heeft.

### Doelgroep

Het lesmateriaal is bedoeld voor leerlingen van groep 5 en 6. Sommige natuuronderwijs-methodes behandelen het onderwerp in groep 4. Daarvoor is dit materiaal ook bruikbaar.

### Doelen

- De leerlingen kunnen gemengd afval sorteren in de juiste afvalstromen.
- De leerlingen weten wat er met het gescheiden afval gebeurt.
- De leerlingen ontdekken dat de natuur zijn eigen vuilnismannen heeft.
- De leerlingen gaan op zoek naar informatie en verwerken deze op een poster.

### Aansluiting bij de kerndoelen

Kerndoel 39: De leerlingen leren met zorg om te gaan met het milieu.

### Opzet lessenserie

Les 1 De achtergelaten vuilniszak

Les 2 Informatie voor de poster

Les 3 De natuur heeft zijn eigen vuilnismannen

Les 4 Presentatie en evaluatie

Afval, zoek het uit!

is een product van:

opgeruimd  
leusden

de GROENE  
belevenis

Meer informatie en overname:

Jolanda Zeilmaker

j.zeilmaker@degroenebelevenis.nl

033-3034941



#### Restafval

**Wat is het?**  
Restafval is al het afval dat overblijft na het scheiden van het afval dat nog bruikbaar is.

**Waar kan het heen?**  
Het restafval gaat in vuilniszakken.

**Wat gebeurt ermee?**  
Restafval wordt verbrand in verbrandingsovens. Bij de verbranding komt warmte en energie vrij die weer gebruikt kan worden.

Let op: alles wordt verbrand! Ook materialen die nog gebruikt hadden kunnen worden. Daarom is het belangrijk goed te scheiden.



#### Glas

**Wat is het?**  
Verpakkingsglas, zoals flessen en potjes.

**Wel:** Potten en flessen, parfumflesjes en medicijnpotjes, glazen kruidenpotjes.

**Niet:** Gebroken ruiten, kristalglas, ovenschalen, spaar- en LED-lampen, TL-buizen, gloeilampen, porselein, vazen, serviesgoed, spiegel en wit glas.

**Waar kan het heen?**  
Breng het glas naar de ondergrondse glascontainers in de wijk.

Statiegeldflessen lever je in de supermarkt in.

**Wat gebeurt ermee?**  
Het gescheiden glas wordt in de glasfabriek gescheiden van etiketten en doppen. Daarna wordt het gesmolten en worden er weer nieuwe flessen van gemaakt.

