



Op Verkenning Groep 7, 8



Inleiding

'Op Verkenning' laat leerlingen hun natuurlijke omgeving onderzoeken en laat ze ontdekken hoe groot de verscheidenheid aan bodemsoorten, planten, dieren, waterleven en weertypen is. Het is aangetoond dat "zelf ontdekken" een groot leereffect heeft.

De onderwerpen die tijdens dit veldwerk aan bod komen zijn:

- de bodem, bodemgebruik, bodemdiertjes
- planten, aantal plantensoorten, determineren van een aantal planten
- dieren, diersporen, vogels en dieren determineren
- water, waterdieren, waterplanten
- het weer, temperatuur van lucht, water en bodem

Elk onderdeel wordt maar even aangestipt. 'Op Verkenning' geeft zowel de docent als de leerlingen de mogelijkheid te kiezen op welk onderwerp zij nog eens dieper in willen gaan.

Opbouw van 'Op Verkenning'

De leerlingen gaan op verkenningstocht en onderzoeken verschillende onderdelen van de natuur. Ze gaan op zoek naar de planten en dieren die op de bodem leven. Ook wordt het water onderzocht. Water is namelijk van essentieel belang voor de natuur. Zonder water kunnen dieren en planten namelijk niet leven. Planten en dieren zijn de hele dag buiten in de natuur. Het weer is voor hen dan ook heel belangrijk. Daarom gaan de leerlingen ook het weer eens beter bekijken en onderzoeken.

Tijd

Dit veldwerk neemt 1 tot 1 ½ uur in beslag.

Plaats

Deze veldwerkles wordt onder begeleiding uitgevoerd in het Genneper Parken-gebied rondom het Milieu Educatie Centrum.

Overige informatie

Scholen uit Eindhoven kunnen gratis gebruik maken van dit veldwerk. Voor scholen buiten Eindhoven geldt een tarief van € 1,50 per leerling. Reserveren is in alle gevallen noodzakelijk. Dit kan via 040-259 47 00 of infomec@eindhoven.nl