

De Waterproefles - informatie voor de leerkracht

Tijdens de les Waterproef doen de leerlingen onderzoek naar waterkwaliteit op het terrein van Weizigt. De les wordt ingeleid en afgesloten door een medewerker van Weizigt. Verder gaan de kinderen zelfstandig aan de slag met begeleiders van school.

Vorbereiding voor het bezoek

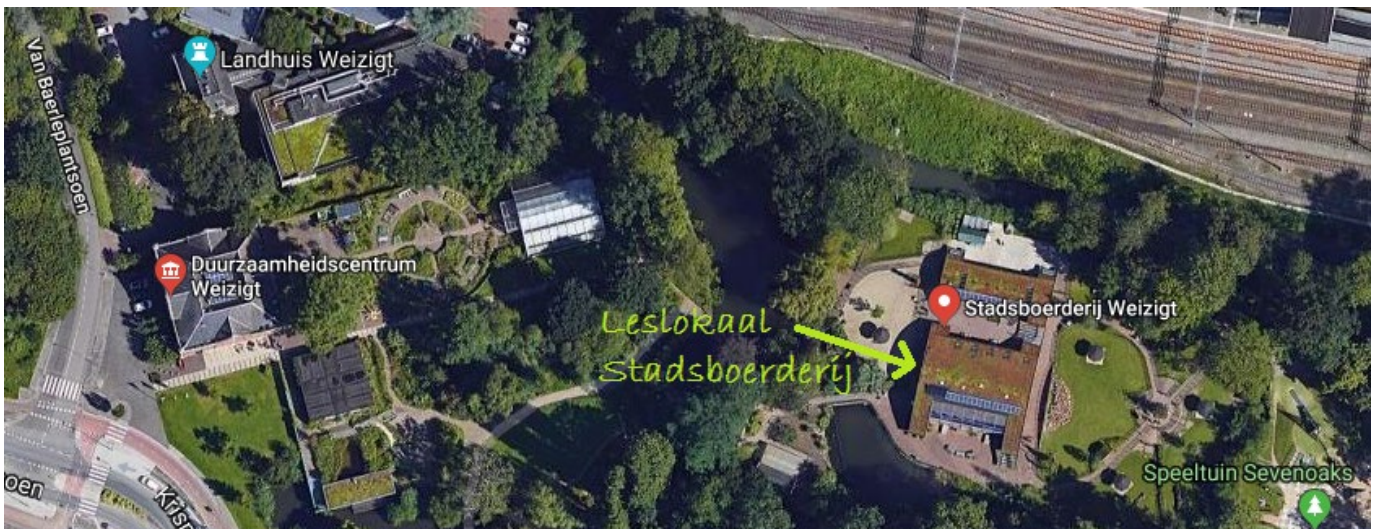
Verdeel, voordat je naar Weizigt komt, de groep in subgroepen; maximaal 6 groepjes. Zorg per groepje voor een begeleider/hulpouder. De kinderen doen proefjes bij het water en op sommige plekken is geen begeleiding van Weizigt.

Vervoer en parkeren

Fietsen kunnen naast het Koetshuis worden gestald. Kom je met de auto? Houd er dan rekening mee dat het aantal parkeerplaatsen in de buurt van Weizigt zeer beperkt is. Je kunt gratis parkeren op het parkeerterrein Weeskinderendijk. Vanaf die plek is het 10 minuten lopen naar Weizigt. Aan de achterzijde van het station (achter de speeltuin) vind je betaalde parkeerplaatsen.

Start van de les

In het leslokaal van de Stadsboerderij.



Duur van de les

Van 9.00-11.30 of van 11.00-13.30, tenzij u een ander tijdstip heeft afgesproken. Spreek met de groepjes af of en zo ja wanneer er gepauzeerd wordt.

Vorbereiding in de klas

Bij deze les hoort een voorbereidende digibord les. Deze wordt toegestuurd bij de 2^e bevestigingsmail.

Voor het bekijken van de Schooltv filmpjes die in de presentatie staan is een actuele browser nodig. Welke browsers geschikt zijn, is te vinden op de site van Schooltv: <https://schooltv.nl/help/>

Verloop van de les bij Weizigt

- Een medewerker van Weizigt ontvangt de groep in het leslokaal van de Stadsboerderij.
- Daar worden de opdrachten doorgenomen en is er een toelichting op de onderzoeksmaterialen die de leerlingen gaan gebruiken.
- Ze krijgen per leerling een lesboekje en per groepje een waterproefkist mee met allerlei onderzoeksmateriaal zoals een secchischijf om waterhelderheid te meten en pH strookjes om de zuurgraad van het water te meten.
- Daarnaast scheppen de groepjes in het water op twee plekken waterdiertjes en proberen ze die via zoekkaarten te determineren; bij de poel en bij het moeras.
- Als alle onderzoekjes zijn gedaan wordt de les gezamenlijk afgesloten. Een medewerker van Weizigt bekijkt van elk groepje een waterdiertje op het digibord. Ook is er een filmpje over waterdiertjes als afsluiting.

Afsluiting

Klemborden en potloden en de onderzoeksmaterialen moeten ingeleverd worden
Lesboekjes gaan mee naar school of naar huis

Heb je nog vragen?

Neem contact met ons op via:
(078) 770 8200 of educatieweizigt@dordrecht.nl

Duurzaamheidscentrum Weizigt
Van Baerleplantsoen 30
3314 BH Dordrecht
www.weizigt.nl