

Kleine beestjes - informatie voor de leerkracht

Op een mooi en beschaduwd plekje, achter de bijenstal van Duurzaamheidscentrum Weizigt, is in de Kringlooptuin een "kleine-beestjestuin" ingericht. Zo op het oog zie je de kleine bewoners niet. Ze leven op allerlei verscholen plekjes, zoals: achter de schors van oude boomstammen, onder tegels en stenen, onder een oude mat, op de bladeren van struiken, in een compostbak, enzovoorts, enzovoorts. De beestjes die er leven zijn regenwormen, pissebedden, kevers, mieren, slakken, spinnen, duizendpoten, en nog veel meer.

Vorbereiding voor het bezoek

Maak, voordat je naar Weizigt komt, groepjes van 4 à 5 kinderen met een begeleider.

Vervoer en parkeren

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 activiteit

Inleiding, uitleg gang van zaken, materialen uitdelen etc. wordt verzorgd door een medewerker van Weizigt het leslokaal van de Stadsboerderij.



Duur van de les

De les vindt plaats in de ochtend van 9:15 – 11.00u

Er kan tussendoor gepauzeerd worden, per groepje of met de hele groep.

Vorbereiding op school

Inleiding op het onderwerp is aan te bevelen, bijvoorbeeld d.m.v. het bekijken van een kort filmpje over allerlei kleine beestjes die op en onder de grond leven. Of door rond het schoolplein naar wat beestjes te speuren, bijvoorbeeld onder stenen of tussen dode bladeren.

<https://schooltv.nl/video/ondergrondse-beestjes-het-lijkt-wel-een-wildpark/>

<https://schooltv.nl/video/huisje-boompje-beestje-onder-de-stoeptegel/#q=bodemdiertjes>

<https://schooltv.nl/video/de-bouw-van-een-pissebed-de-ridder-van-de-grond/#q=pissebed>

Verloop van de les bij Weizigt

In deze doe-het-zelfles gaan de kinderen onder leiding van de leerkracht en begeleiders het volgende onderzoeken:

- waar leven de diertjes?
- waarom leven ze juist daar?
- hoe zien ze er uit?
- hoe heten ze?
- wat doen ze daar eigenlijk?
- is dat belangrijk en waarvoor dan?

Al zoekend en onderzoekend zullen er bij de kinderen nog wel vragen opkomen. Op deze vragen kunnen de kinderen door middel van diverse opdrachten antwoorden zoeken en vinden.

Op een tiental plekken in de Kringlooptuin staan steeketiketten met een korte tekst. In die tekst wordt verwezen naar een bepaalde opdracht. Deze opdrachten staan in een boekje dat de kinderen aan het begin van de les krijgen.

- Elke subgroepje krijgt een **koffertje met een setje materialen**: lesboekjes, zoekblad bodemdiertjes, klemborden, potloden, loeppotjes, bakjes, lepels en puntenslijper.
- Daarna gaat de groep naar de **Kringlooptuin** (achter de Bijenstal)
- De begeleider van een subgroep deelt de spullen uit. Na elke opdracht verzamelt hij/zij deze spullen weer.
- Probeer als leerkracht zelf geen groepje te nemen, maar de handen vrij te houden voor coördinatie etc.
- Elke subgroep gaat aan de slag bij een willekeurige opdracht. Er zijn **10 genummerde opdrachten** en achterin het lesboekje enkele **extra opdrachten**. De leerkracht kan het best per groepje aangeven bij welk nummer ze moeten beginnen. De volgorde is niet van belang. Zo kan er meteen verspreid aan het werk worden gegaan.
- Er kan worden gekozen voor **invullen** per leerling, invullen per groepje, eventueel samen bespreken. Op school kan het ontbrekende nog worden ingevuld.
- Klaar met een opdracht: kijk welke opdracht vrij is (dus waar géén groepje bezig is) en ga die vervolgens doen.
- Er kan tussendoor een **pauze** worden ingelast in het leslokaal van de Stadsboerderij.
- Bij een aantal opdrachten staan **hulpmaterialen ter plekke** klaar. Deze moeten na gebruik voor een volgend groepje **blijven staan**.
- Niet alle opdrachten hoeven per se gedaan te worden. Beter 7 opdrachten goed uitvoeren, dan er 10 afraffelen.
- **Afsluiting** buiten of in het leslokaal. **Nabespreking** kan eventueel (ten dele) ook daar, maar ook op school zal er nog aandacht nodig zijn om het een en ander in het juiste verband te plaatsen.
- Er zijn **toiletten** in de Klimaatzone van de Stadsboerderij.

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