

Zwerfafval en grondstof

LESSEN EN PROJECTEN

Titel	Groep	Soort	Periode
Afvalvrije School	1-8	Schoolproject	Doorlopend
Minder afval de school in, afval scheiden in de klas en zwerfafval opruimen. HVC en Weizigt begeleiden de school bij dit traject. Natuurlijk is er ook bijpassende educatie.			
Schapekoppenproject	5-8	Schoolproject	Zelf te bepalen
Zwerfafval opruimen én sparen voor iets in de klas of een leuke activiteit voor de school. De klas spaart per keer en per leerling € 0,50.			
Excursie afval- en energiecentrale	8	Excursie	Op afspraak
Een compleet educatiepakket over groene energie en afval van HVC voor groep 8: De groene bende. Met de mogelijkheid om een bezoek te brengen aan de afval- en energiecentrale.			



LESKISTEN EN EDUCATIEF MATERIAAL

Pieter de Pier Groep 1-3
Handleiding, Pieter handpop, wormenhotel, schepjes, bakjes, afbeeldingen met vriendjes van Pieter.

Paddenstoelen Groep 1-8
Leskisten voor groep 1-4 en 5-8. Handleiding, modellen, spiegeltjes, zoekkaarten, spelletjes.

We werken rond het thema Afval en Grondstof samen met HVC groep.

hvc. energie en hergebruik

VERNIEUWD!

Papier maken Groep 1-8
Handleiding en scheppramen om zelf papier te maken van oud papier.

VERNIEUWD!

Bodemdiertjes Groep 1-8
Handleiding, materialen om bodemdiertjes te vangen, een terrariumbak, een wormenbak en zoekkaarten.

Afvalganzenbord Groep 5-8
Handleiding, groot spelbord (doek), grote dobbelsteen, pionnen en opdracht- en vraagkaarten.

Zwerfafval - Doe ff gewoon! Groep 5-8
Materialen om zwerfafval op te ruimen, sorteeropdracht, stellingenspel.

VERNIEUWD!

Kaarsen maken Groep 6-8
Handleiding en alle materialen om zelf van kaarsenstompjes nieuwe kaarsen te maken. Verzamel zelf voldoende stompjes.

Plastic Soep = Linke Soep Groep 7-8
Handleiding, diverse soorten plastic, materialen om zelf proefjes te doen zoals bioplastics maken.



NATUURLIJK DUURZAAM, bij Weizigt!

Natuur- en Duurzaamheidseducatie
AANBOD SCHOOLJAAR 2020-2021

Energie

LESSEN EN PROJECTEN

Titel	Groep	Soort	Periode
Warmetruëndag	1-8	Actiedag	februari
Trek een warme trui aan, zet de verwarming een graadje lager en bespaar 6% energie!			
Bij Weizigt doen we mee aan de Warmetruëndag.			
Energie? Natuurlijk Duurzaam!	5-8	Les met introductie	jan-feb
In deze les maken de leerlingen met opdrachten en proefjes kennis met duurzame energie en leren ze hoe ze energie kunnen besparen.			
Molenexcursie	5-8	Excursie en gastles	op afspraak
Beleef hoe het meel voor je boterham gemalen wordt met windenergie. Maal je eigen meel met een handmolen. Ervaar 300 jaar Dordtse geschiedenis in de stenen stellingmolen gebouwd in 1713.			
Energieke Scholen	7-8	Project	stookseizoen
Leerlingen gaan in teams in de school op pad en onderzoeken m.b.v. eenvoudige vragenlijsten en meters de kwaliteit van het binnenmilieu en de mogelijkheden van energiebesparing binnen de school.			



Inschrijven op het aanbod

Heb je een keuze gemaakt? Via de onderstaande stappen kun je inschrijven voor lessen, activiteiten of materialen.

Let op! Sommige lessen zijn erg gewild. Hoe eerder je reageert, hoe meer kans je hebt dat de door jou gewenste les nog beschikbaar is.

De stappen om in te schrijven:

- Ga naar www.weizigt.nl;
- Klik op **Scholen/Primair Onderwijs** en vervolgens op **Naar het aanbod**;
- Keuze gemaakt? Log in met de gegevens die je van ons hebt ontvangen en plaats je reservering;
- Als de aanvraag definitief is, ontvang je een bevestiging van Weizigt met een ingeroosterde datum;
- Geef eventuele wijzigingen en/of annuleringen tijdig door.

Verwerk jij de aanmeldingen voor je collega's?

Op onze website tref je een aanvinklijst die je onder collega's kunt verspreiden. Ga naar

www.weizigt.nl en klik op **Scholen/Primair Onderwijs**.

Heeft je school nog geen gebruikersaccount of ben je het wachtwoord vergeten? Neem dan contact op met Duurzaamheidscentrum Weizigt via educatieveweizigt@dordrecht.nl of telefonisch: **(078) 770 8200**.



Duurzaamheidscentrum Weizigt

Van Baerleplantsoen 30
3314 BH Dordrecht
T: (078) 770 82 00

E: weizigt@dordrecht.nl
I: www.weizigt.nl
T: @weizigt
f Duurzaamheidscentrum Weizigt

Openingstijden:

Het terrein van Weizigt is elke dag geopend van 9.00 u tot 17.00 u.

Weizigt
Natuurlijk duurzaam

DORDRECHT

NATUURLIJK DUURZAAM, bij Weizigt!

Natuur- en Duurzaamheidseducatie AANBOD SCHOOLJAAR 2020-2021

Duurzaamheid is niet alleen iets om over te leren, maar vooral om te doen!

En daarom richt Duurzaamheidscentrum Weizigt zich, naast de lessen en de leskisten, ook steeds meer op duurzaamheid op school. Onder andere met het project de Afvalvrije School. De gemeente Dordrecht heeft inmiddels ook een subsidie voor vergroening van schoolpleinen. Wil je meer weten? Neem dan contact op met de adviseurs van Weizigt. Contactgegevens vind je verderop in deze folder.

En natuurlijk kun je nog steeds onze Stadsboerderij, de Tuinen en het Aquarama bezoeken met je groep voor een leerzame en praktische les. Voor op school zijn er bij Weizigt ook educatieve materialen te lenen. In 2021 is er extra aandacht voor het thema water.



LESSEN EN LESMATERIAAL

Bij Weizigt valt een hoop te ontdekken. Er zijn lessen over verschillende thema's. Denk bijvoorbeeld aan: klimaat, dieren op de boerderij, zwerfafval, energie of de lente. De benodigde materialen voor de lessen worden door ons verzorgd. Er zijn twee soorten lessen:

Lessen met een introductie

De groep wordt ontvangen door de educatief medewerker van Weizigt die de les introduceert. Bij een aantal lessen is er ook extra ondersteuning van onze vrijwillige NME-assistenten.

Doe-het-zelf lessen

Deze lessen verzorg je zelf, samen met ouders/begeleiders. Een medewerker van Weizigt wijst jullie de weg en deelt de benodigde materialen uit.

Je kunt bij ons ook terecht voor het lenen van lesmateriaal. Naast de leskisten is er ook een collectie opgezette dieren en modellen beschikbaar.



WATERJAAR 2021

2021 wordt een echt waterjaar; het is het herdenkingsjaar van de St. Elisabethsvloed. 600 jaar geleden, in 1421, liep een groot deel van Holland en Zeeland onder water door een zware noordwesterstorm. Het eiland van Dordrecht is in de eeuwen erna weer ingepolderd, op de Biesbosch na.

Dit jaar ontwikkelen wij samen met het Biesboschcentrum Dordrecht een exclusieve les over het verleden, het heden en de toekomst van water in Dordrecht. In de loop van het nieuwe schooljaar volgt hierover meer informatie.

Ook viert we met onze buurgemeenten en de waterpartners dat er alweer 20 jaar wordt samengewerkt aan watereducatie. De Aquaramales wordt daarom in 2021 vernieuwd.

Natuur en dier LESSEN EN PROJECTEN

Titel	Groep	Soort	Periode
Kleurenganzenbord	1-2	Doe-het-zelf les	sept-okt / apr-jul
De grote dobbelsteen bepaalt wat de leerlingen ontdekken over de dieren en het leven op de Stadsboerderij. Waar slapen of schuilen dieren? Welke geluiden maken ze?			
Dierenles	1-2	Doe-het-zelf les	nov-dec
Kennismaken met kleine huisdieren. Muizen, konijnen, kippen en ratjes. Kijken naar het uiterlijk en gedrag van dieren. Durf jij het konijn te aaien?			
Draai je Wijzer	1-4	Doe-het-zelf les	sept-okt / apr-jul
Met dit spel onder je arm leer je het hele terrein van Weizigt kennen door je neus, oren, vingers en ogen te gebruiken.			
Veer en Vacht	3-4	Doe-het-zelf les	maart-april
Veren, poten, eieren en vacht. Wat doen dieren en waarom doen ze zo? Hoe zien ze eruit en hoe groeit een dier? Kennismaken met de boerderijdieren door het maken van opdrachtjes.			
Kleine Beestjes	3-6	Les met introductie	maart-april
In de Kleine Beestjes les onderzoeken de leerlingen welke kleine beestjes er op en in de bodem leven en wat hun rol is in de kringloop van de natuur.			

Titel	Groep	Soort	Periode
Lenteles, alles draait om de zon	5-6	Les met introductie	maart-april
We gaan onderzoeken hoe de natuur in dit seizoen weer ontwaakt. De denk- en doe opdrachten gaan over knoppen, vogels, planten en insecten.			
Bij de Bijen op bezoek	5-6	Les met introductie	juni
Neem een kijkje in het leven van het bijenvolk in onze Bijenstal. Leer waarom bijen en bloemen niet zonder elkaar kunnen. Bijen zijn onmisbaar voor onze voedselvoorziening.			
Boomfeestdag	5-8	Actiedag	maart
In heel Nederland worden bomen geplant door kinderen. Als de plantlocatie in de buurt is van jouw school, dan neemt Weizigt contact met jullie op.			
Tuinles	7-8	Les met introductie	sept-okt
In de supermarkt kun je voorverpakte groenten kopen, maar weet je ook hoe ze eruit zien voordat ze geoogst zijn? In de tuin van Weizigt gaan de leerlingen dit onderzoeken.			

LESKISTEN EN EDUCATIEF MATERIAAL

Bizzy de Bij	Groep 1-4
Handleiding, dvd, materiaal van de inker, boeken en (bord)spellen.	
Kikker	Groep 1-4
Spellen, prentenboeken, verkleedkleden en praatplaten.	
Bakker	Groep 1-8
Handleiding, granen, bakkersmutsen en -schorten, kommen en houten lepels.	
Van Koe tot Koelkast	Groep 1-8
Handleiding, materialen om boter en kaas te maken, boterkarn en kaaspers.	
Vlinders	Groep 1-8
Handleiding, boeken, spellen, puzzels, vlindergidsen, zoekkaarten, dvd.	
Bomen Boeien	Groep 7-8
Leskist met 70 opdrachten over bomen, verdeeld over 10 categorieën, o.a.: taal, rekenen, filosofie en creatief.	
Modellen en opgezette dieren	Groep 1-8
Diverse soorten vogels, zoogdieren, vissen en reptielen. Modellen, o.a. paddenstoelen, bloem, kieming van zaad.	
Dier-o-theek	Groep 1-8
Leen korte tijd (max. 1 werkweek) levende dieren voor lessen of projecten.	

Water en klimaat LESSEN EN PROJECTEN

Titel	Groep	Soort	Periode
Aquarama	5-8	Doe-het-zelf les	hele jaar
Beleef de weg van het water! Via 6 thema's: waterkringloop en water op de wereld, water in de Drechtsteden, water in huis, rioolwaterzuivering, water in de natuur en drinkwaterzuivering.			

Waterproef	7-8	Les met introductie	april-mei
Onderzoek naar waterdierjes, de waterkwaliteit en het duurzaam gebruik van drinkwater.			

LESKISTEN EN EDUCATIEF MATERIAAL

Over de pot en de put	Groep 1-8
Handleiding en materialen over de wereld achter het afvoerputje.	
Water Leeft!	Groep 1-8
Handleiding en materialen voor slootonderzoek.	
Dropkie Water	Groep 1-8
Digitale lesmodules via droppiewater.nl .	
Klimaattafel	Groep 6-8
Schaalmodel van een stad. Boots een hevige regenbui na en neem maatregelen om het water de ruimte te geven.	
Reliëfkaart (3D) van NL	Groep 6-8
Met gekleurd water de rivieren en zee vullen. Het water stijgt, wat nu?!	
Droge voeten	Groep 7-8
Lespakket over hoe we droge voeten houden in de provincie Zuid-Holland.	