

Menukaart

Zwervend
afval....
Mooi
niet!



Activiteiten/
lesmateriaal
bij het project
Zwervend
afval

Mei 2021

Bij het project 'Zwervend afval' hoort deze menukaart met **activiteiten** en **lesmateriaal**. Zit er een leuke activiteit voor uw klas tussen? Onderaan vindt u een stappenplan om uw klas aan te melden voor een activiteit en/of lesmateriaal.

Per activiteit is er een beperkt aantal lessen, wees er snel bij want vol=vol!
Inschrijven kan vanaf **16 februari 2021**.

Activiteiten, lesmaterialen groep 1 en 2.

Gastles Kunst uit afval.

Afval kan ook mooi zijn, het is maar hoe je er naar kijkt! Tijdens de gastles gebruiken de kinderen afval opnieuw om er een fantasiedier van te maken. De leerlingen knippen, scheuren en plakken allerlei (afval)materialen met lijm en tape. Het fantasiedier krijgt pootjes, vleugels, staarten: alles kan! Misschien heeft 'ie ook wel iets gegeten en worden er materialen in zijn buik (in het flesje) gestopt. De kinderen mogen zich uitleven en hun creativiteit de vrije loop laten.



Duur: ca. 1 uur

Een schone straat!

Heb je wel eens goed buiten in de bosjes gekeken? Grote kans dat je daar afval zoals snoeppapiertjes tegen komt. De gemeente zorgt dat veel van dit zwerfafval opgeruimd wordt. Bijvoorbeeld door de straten te vegen met een veegwagen. Hoe leuk is het als de deze bij u langskomt op school? De kinderen kunnen de wagen bekijken en krijgen uitleg van de gemeente-medewerkers. Daarna mogen ze zelf helpen met het opruimen van de omgeving!



Locatie: schoolplein, op een woensdag.

Duur: 30-60 min

Gastles Inspecteur Propje

Inspecteur Propje is iemand die goed controleert of er nergens zwerfafval ziet. Komt hij het wel tegen ruimt hij het op. Zijn missie is: Zwerfafval, stop! Ik ruim het op! De inspecteur komt langs in de klas om te kijken of de kinderen hun afval wel netjes opruimen. Samen met de klas gaat hij afval verzamelen in de buurt van de school. Na afloop bekijken ze de vondsten en bedenken ze wat ze kunnen doen om afval te verminderen.



Duur: ca. 1 uur

Groep 1/2. Met de **leskist "Mooi zo!"** maken kinderen kennis met afvalmonster Jakkie. Hij gooit alles in het rond en de kinderen hebben het snel door: dat is niet mooi en ook niet gezond! Ze gaan Jakkie een lesje leren door te laten zien hoe fijn en schoon het schoolplein wordt als je alle rommel opruimt. Dat vindt Jakkie zo'n goed idee dat hij meteen ter plekke een leuk liedje over het voorkomen van zwerfafval verzint.

Zing jij mee? Mooi zo!



Groep 1 t/m 3. Leskist "Pieter de Pier" Pieter de Pier komt in de klas. De handpop komt in het park allemaal afval tegen wat daar niet hoort. Ook zorgt hij als pier dat natuurlijk afval wordt verwerkt. Dit is goed te zien in een wormenhotel wat met de klas gemaakt kan worden. Spelenderwijs leren kinderen de verschillende soorten afval te scheiden. Het accent ligt daarbij op het onderscheid tussen composteerbaar en niet- composteerbaar afval, ofwel tussen groente, fruit- en tuinafval en het overige afval.



Activiteiten, lesmaterialen groep 3, 4 en 5.

Gastles Kunst uit afval.

Afval weggooien? Zonde! Van afval kun je mooie dingen maken! Veel van het afval komt in de zeeën terecht, op de Nederlandse stranden spoelen dagelijks de bewijzen aan van het gebruik van de Noordzee als afvalstort. Er zit veel glas en hout bij, maar ook papier, medicijnen of blikjes. Vooral zit er plastic afval in de zeeën, wat ook wel 'plastic soep' wordt genoemd. In deze workshop gaan leerlingen van die afvalmaterialen een eigen zeezicht maken op een stuk karton.



Duur: 1- 1 1/2 uur

Bezoek afvalbrengrstation.

Een deel van het afval van de inwoners van gemeente Putten wordt ingezameld bij het afvalbrengrstation. Wij bieden de unieke kans om met uw klas een rondleiding te volgen bij de milieustraat waar de kinderen met eigen ogen zien wat er allemaal bij de afvalverwerking komt kijken.

Locatie: Afvalbrengrstation Putten.



Duur: ca. 1 uur

Lespakket plastic soep.

Een groot deel van ons zwerfafval komt in het water terecht. Op sommige plekken drijft zoveel afval dat we spreken van plastic soep. Dit lespakket bestaat uit een kartonnen doos met toegang tot een digitale lessenserie, oceaanplastic uit Hawaï en een spannende en humoristische tekenfilm over de wereld Onder Zee. De lessen zijn afwisselend en actief: de klas gaat zelf aan de slag. Groep (3), 4, 5.



Groep 1 t/m 3. Leskist "Pieter de Pier" Pieter de Pier komt in de klas. De handpop komt in het park allemaal afval tegen wat daar niet hoort. Ook zorgt hij als pier dat natuurlijk afval wordt verwerkt. Dit is goed te zien in een wormenhotel wat met de klas gemaakt kan worden. Spelenderwijs leren kinderen de verschillende soorten afval te scheiden. Het accent ligt daarbij op het onderscheid tussen composteerbaar en niet-composteerbaar afval, ofwel tussen groente, fruit- en tuinafval en het overige afval.



Groep 3/4. Leskist "Afval carrousel", kinderen leren met deze leskist dat afval opruimen nuttig en leuk kan zijn. Ze leren dat bijna ieder product afval met zich mee brengt. Dit afval kan opnieuw worden gebruikt wanneer het gescheiden wordt ingezameld. Aan de hand van twee verhalen worden kinderen zelf aan het denken gezet. Hoe houd je je eigen klas schoon?



Groep 4 t/m 6. Leskist "Afval, zoek het uit" Wat doet die vuilnisbak daar op de stoep? Waarom is het afval niet meegenomen door de vuilnismannen? Wacht eens, er hangt een kaartje aan: "Dit afval is te scheiden, afval, zoek het uit!"

De kinderen zoeken uit hoe je afval kunt scheiden en wat je vervolgens met het afval moet doen.

Waar komt het terug?

Voor de anonieme eigenaar van de afvalbak/zak maken de kinderen een poster met de informatie die ze hebben gevonden. Daarnaast maken ze een wormenhotel en ontdekken ze dat de natuur zijn eigen afvalopruimers heeft.



Activiteiten, lesmaterialen groep 6 , 7 en 8

Gastles Kunst uit afval.

Kijk eens met een andere bril naar afval. Van wat je op straat verzameld kun je met wat creativiteit iets moois maken naar eigen ontwerp. Tijdens deze gastles maken de kinderen een stilleven uit afval. Een stilleven is een schilderij, tekening of foto waarop de kunstenaar een aantal onbeweeglijke voorwerpen opstelt en die als model gebruikt voor zijn werk. De leerlingen maken in groepjes een stilleven op basis van afvalmaterialen, die ze vervolgens fotograferen. Hoe kun je afval zo positioneren dat het een kunstzinnige compositie wordt? En hoe zet je dit mooi op de foto? De leerlingen gaan het ontdekken.



Duur: 1- 1 ½ uur

Bezoek afvalbrengrstation.

Een deel van het afval van de inwoners van gemeente Putten wordt ingezameld bij het afvalbrengrstation. Wij bieden de unieke kans om met uw klas een rondleiding te volgen bij de milieustraat waar de kinderen met eigen ogen te zien wat er allemaal bij de afvalverwerking komt kijken.



Locatie: : Afvalbrengrstation Putten

Duur: ca. 1 uur

Lespakket plastic soep.

Een groot deel van ons zwerfafval komt in het water terecht. Op sommige plekken drijft zoveel afval dat we spreken van plastic soep. Dit lespakket bestaat uit een kartonnen doos met toegang tot een digitale lessenserie, oceaanplastic uit Hawaï en een spannende en humoristische tekenfilm over de wereld Onder Zee. De lessen zijn afwisselend en actief: de klas gaat zelf aan de slag.



Groep 4 t/m 6. Leskist “Afval, zoek het uit” Wat doet die vuilnisbak daar op de stoep? Waarom is het afval niet meegenomen door de vuilnismannen? Wacht eens, er hangt een kaartje aan: “Dit afval is te scheiden, afval, zoek het uit!” De kinderen zoeken uit hoe je afval kunt scheiden en wat je vervolgens met het afval moet doen. Waar komt het terug? Voor de anonieme eigenaar van de afvalbak/zak maken de kinderen een poster met de informatie die ze hebben gevonden. Daarnaast maken ze een wormenhotel en ontdekken ze dat de natuur zijn eigen afvalopruimers heeft.



Groep 6 t/m 8. Lespakket “Zwervend afval” Met dit lespakket maken de leerlingen kennis met de (zwerf)afvalproblematiek en denken ze na over de vraag “wanneer vind ik het erg?”



Groep 7/8. Leskist “Plastic soep = linke soep” Deze leskist gaat over de vervuiling door plastic afval. Plastic breekt niet af in de natuur, maar valt uiteen in kleine stukjes.

De stukjes komen in de zee, en zo in vis. Als wij de vis eten, krijgen wij ook plastic binnen. Ook via onze verzorgingsproducten of met het wassen van kleding komen er plastic deeltjes in het riool terecht. Tijdens deze les gaan de leerlingen op onderzoek uit naar de alternatieven voor plastic. Ze gaan een aantal proeven doen, zo maken ze een eigen bio plastic en een scrub zonder plastic deeltjes.



Activiteiten Zwervend afval - inschrijven

Bent u enthousiast geworden over (één van) de activiteiten? Volg het stappenplan hieronder om u aan te melden. Inschrijven kan vanaf 16 februari 2021. Lesmateriaal kunt u het hele jaar door reserveren.

Stap 1

Via onze [digitale NDE gids](#) logt u in met de inloggegevens waarmee u bekend bent bij De Hortus. Neemt u contact op als u deze niet meer heeft?

Stap 2:

U krijgt dan het aanbod te zien. Vul een voorkeur in en klik op reserveer.

U ontvangt een bevestiging van uw reservering en eventueel benodigde verdere informatie

Voor alle lessen geldt vol=vol.