

Ontdek de natuur!

De voorjaarsexcursies zijn er weer. Hét seizoen om met de klas naar buiten te gaan. Tijdens de voorjaarsexcursies gebruiken de leerlingen al hun zintuigen om de omgeving te ontdekken. Ze doen daarbij allerlei interessante kennis op over de natuur. Een excursie-arrangement is niet alleen een vervanging maar ook een verrijking van een les uit de methode. In deze nieuwsbrief informeren we u over nieuwe hoogtepunten en excursies in het komende seizoen.

Boomfeestdag 2013

Nog even en het is zover: de Boomfeestdag 2013! Op woensdagochtend 20 maart zullen meer dan 300 leerlingen uit groep 7 en 8 van verschillende scholen uit de Gemeente Overbetuwe de handen uit de mouwen steken. Vele bomen en struiken zullen die dag geplant worden en daarmee het landschap verfraaien. De leerlingen werken zo mee aan de vorming van een groene long langs de Betuwelijn en geven daarmee invulling aan het thema 'Bomen maken gezond'. Bomen dragen er aan bij dat mensen zich lichamelijk en geestelijk gezonder voelen. Daarnaast zullen veel dieren, zoals vogels, zoogdieren, vlinders en bijen, er onderdak en voedsel kunnen vinden. Hierdoor wordt ook een positieve bijdrage aan de biodiversiteit geleverd. De plaatsen waar langs de Betuwelijn geplant gaat worden, bevinden zich bij Elst, Herveld, Valburg en Zetten. Daarnaast zullen er in Park Lingezegen bomen worden geplant. Wanneer u zich aangemeld heeft, zult u op een locatie zo dicht mogelijk bij uw school ingedeeld worden.



Nieuwe voorjaarsexcursies

Er zijn weer diverse voorjaarsexcursies te boeken. Op onze nieuwe website www.nmeoverbetuwe.nl kunt u onder 'Bestellen' de catalogus met het volledige aanbod downloaden en excursies reserveren. Hebt u als leerkracht speciale wensen, schroom dan niet om contact met ons op te nemen. Om een indruk te geven, vind u in deze nieuwsbrief een greep uit de excursies die recent ontwikkeld zijn.

Akkerranden in Hemmen

Vanaf dit voorjaar kunnen schoolklassen in Hemmen zich inschrijven op de natuurakkerles. Het gaat hierbij speciaal om de akkerranden die vlinder- en insectvriendelijk zijn ingezaaid. Vooral de larven van deze insecten eten veel klein gespuis op, waardoor de boer minder of niet met verdelgingsmiddelen hoeft te spuiten. Na een korte excursie gaat de klas in groepjes met opdrachten aan het werk. Zo kun je vogels spotten, vlinders vangen, fotograferen en de invloed van het weer onderzoeken. De excursies zullen in mei en juni plaatsvinden.



Excursieaanbod

Woordvoerder van de natuur in het Loenense bos

Dit voorjaar kunt u groep 7 en 8 voor het eerst inschrijven voor een excursie in het Loenense bos. Tijdens een struintocht van ongeveer 45 minuten hoort de klas een en ander over de ontstaansgeschiedenis van de Betuwe en de Heerlijkheid Loenen. De geschiedenis wordt doorspekt met verhalen over roofridder Egbert en het spookverhaal van tante Clara. Zo mogelijk kan een bezoekje gebracht worden aan de onderaardse gewelven van het oude kasteel. De klas gaat in groepjes zelfstandig in het bos aan het werk met opdrachten zoals spinnen vangen, planten op naam brengen, het mooiste plekje fotograferen, vogelgedrag verklaren en sporen zoeken. Excursies vinden plaats na het Paasweekeinde (week 14).

Excursies Cool Nature plek Westeraam te Elst

Voor groep 1 en 2 is een kabouterpad uitgezet op de Cool Nature plek in de wijk Westeraam. De kinderen gaan het voorjaar beleven aan de hand van kleine opdrachten, waarbij ze moeten ruiken, proeven, voelen, zien en horen. De kabouters leiden ons langs plekjes waar wat te beleven valt.

Voor groep 3 en 4 is een excursie met het thema 'De Cool Nature plek wordt wakker' te boeken. Waaraan kun je zien dat het lente is? Al wandelend over het grote veld maken de kinderen kennis met allerlei aspecten van het voorjaar. Gewapend met loeppotjes en zoekkaarten op onderzoek naar struiken, bomen, bloemen, de sloot, kleine diertjes en nog veel meer.

Excursies Rijkerswoerdse Plassen

Leerlingen van groep 5 en 6 kunnen op onderzoek uitgaan in en om het water bij Rijkerswoerd. In kleine groepjes gaan ze met schepnetjes,

vergrootglas, zoekkaarten enz. zelf ontdekken wat er in, op en om het water leeft. Zo wordt tijdens het scheppen en eventueel een korte voorbereiding in de klas bijvoorbeeld duidelijk hoe de levenscyclus van een libel of mug is.

Leerlingen van groep 7 en 8 kunnen ontdekken welke vogels hier in het voorjaar voorkomen. Met verrekijkers gaan ze in groepjes rond de Rijkerswoerdse Plassen op zoek naar vogels. Waar kun je welke soorten vinden en hoe klinken ze? Naast het waarnemen van vogels komen bijvoorbeeld ook vogeltrek, balts- en broedgedrag aan de orde.



Boer zoekt school

Vanaf dit voorjaar is het mogelijk om met uw school deel te nemen aan boerderij-educatie onder de titel 'Boer zoekt school'. Verschillende boeren uit de gemeente Overbetuwe geven vol enthousiasme invulling aan dit project. Onder deze boeren zijn Wichert Koopman en Franka Tomassen met hun biologisch melkveebedrijf aan de rand van landgoed Hemmen.





Wichert is heel enthousiast over zijn vak en heeft plezier in het werken met dieren en het bezig zijn in de natuur. Graag wil hij dit enthousiasme met kinderen delen. Hij vindt het belangrijk dat kinderen weten wat er allemaal op een boerderij gebeurt en waar hun eten bijvoorbeeld vandaan komt. Deze kennis kan ze (later) helpen om bewust een keuze te maken welke levensmiddelen ze kopen wanneer ze voor de winkelschappen staan.

Om het boerderijleven zelf te ervaren krijgen de leerlingen een rondleiding en nemen ze deel aan een actief spel, afhankelijk van het niveau van de groep.

Het uitgangspunt hierbij is dat ze spelenderwijs kennis opdoen en hierbij al hun zintuigen gebruiken. Hoe proeft verse melk? Hoe ruikt een koe? Hoeveel eet en drinkt een koe op een dag en heeft een koe eigenlijk wel tanden? Op deze en nog veel meer vragen krijgen de kinderen antwoord. Daarnaast mogen ze zelf proberen om een koe te melken, dat is nog niet zo makkelijk als het lijkt! Een ervaring die de meesten nog lang bij zal blijven, weet Wichert uit ervaring.

Naast het bedrijf van Wichert en Franka zullen er meerdere bedrijven in de gemeente te bezoeken zijn met ieder hun eigen programma. Denk hierbij aan een biologisch tuinbouwbedrijf in Hemmen en melkveehouders uit Elst en Driel. Op het moment wordt hard gewerkt aan een uitbreiding van het aantal te bezoeken bedrijven, met als doel dat er in de buurt van de verschillende kernen één of meerdere bedrijven te bezoeken zijn. De meest recente informatie over dit project en de deelnemende bedrijven kunt u op onze nieuwe website www.nmeoverbetuwe.nl terugvinden. Via onze site kunt u ook onder het kopje 'Bestellen' een excursie reserveren in de digitale catalogus.

Gratis gastlessen over water en waterberoepen

Wilt u dat uw leerlingen kennismaken met de waterwereld? Dat kan! Diverse bevoegde gastsprekers komen gratis bij u in de klas met spannende, interessante verhalen over bijvoorbeeld water in Nederland, waterberoepen of de praktijk van het waterbeheer. Dit jaar vindt rond Wereldwaterdag op 22 maart een watergastles-estafette plaats op diverse scholen, van basisschool tot universiteit. Een gastles kan bijvoorbeeld gaan over werkervaringen, maar ook inhoudelijk over de waterkringloop, onze afhankelijkheid van water of de strijd tegen water.

Heeft u interesse in een gratis gastles bij u op school? Dan kunt u uw school of opleiding aanmelden via www.watereducatie.nl. Bij uw aanmelding kunt u inhoudelijke wensen doorgeven. Watereducatie.nl zoekt voor u de geschikte gastspreker met een passend verhaal of een praktische les.

Paddenstoelenproject viel in goede aarde

Van het Startblok in Elst ontvingen wij bericht dat het paddenstoelenproject afgelopen najaar een groot succes was. Bijna alle kinderen hebben de zelf gekweekte champignons geproefd, zelfs diegenen die thuis nooit champignons eten. In één groep is er een heerlijke champignons-tomaatknakworstsoep gemaakt. Volgens velen was het de lekkerste soep ooit. Lees meer ervaringen op www.nmeoverbetuwe.nl



Prikbord

Tuinieren met de klas

Tip: met de klas tuinieren op een vierkante metertuintje! Beleven en leren in de praktijk. Over zaaien, kiemen, groenten, verzorging, voeding enzovoorts.

Maak kans op een gratis lespakket met alle materialen, opdrachten en info en meld uw school voor 10 februari aan. Kijk voor meer informatie en aanmelding op www.schooltuinproject.nl

Energiemarkt Overbetuwe

Een leuk uitje voor talentvolle leerlingen uit groep 7 of 8. Ze kunnen er ideeën en kennis opdoen over techniek, duurzame energie en energiebesparing en informatie verzamelen voor een spreekbeurt. Daarnaast kunnen de leerlingen van alles aan de weet komen door gesprekken te voeren met bedrijven en professionals en met hun eigen bespaarideeën meedingen naar podiumprijzen. Kijk voor meer informatie op www.energiemarktoverbetuwe.wordpress.com

Gratis NME pakket wordt bij u op school bezorgd door de vrijwilligers van NME Overbetuwe

De NME pakketten ter waarde van €150,- die gratis aan de scholen ter beschikking zijn gesteld, zijn inmiddels samengesteld. Binnenkort neemt een vrijwilliger van NME Overbetuwe contact met u op om een afspraak te maken voor het bezorgen van het door u gekozen pakket.

Steeds meer lesmaterialen 'online' beschikbaar!

NME Overbetuwe gaat op de nieuwe website steeds meer lesmaterialen online beschikbaar stellen. Nu al kunt u onder 'lesmaterialen' de handleiding downloaden die hoort bij de materiaalzending Bollen en Knollen. Binnenkort volgen ook een hoop lestips die aansluiten bij de Boomfeestdag. Houdt de site dus in de gaten.



Colofon

Dit is een uitgave van Stichting NME Overbetuwe. Stichting NME Overbetuwe zet zich in voor natuur- en milieueducatie in het primair onderwijs binnen de gemeente Overbetuwe.

Editie: voorjaar 2013

Redactie: Stichting NME Overbetuwe

Vormgeving: NME Overbetuwe en Miro Studio grafisch ontwerp

Fotografie: NME Overbetuwe en Stichting Lingewaard Natuurlijk

Website: www.nmeoverbetuwe.nl

Mail: info@nmeoverbetuwe.nl

