

Jaaroverzicht

voor het primair onderwijs Houten, Lopik, Nieuwegein en IJsselstein

BuitenWijs 2017



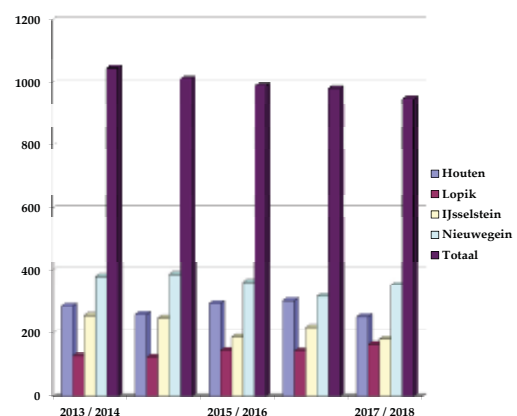
Beste mensen,

In dit jaaroverzicht tonen we u de belangrijkste activiteiten van BuitenWijs in 2017. BuitenWijs streeft ernaar om zoveel mogelijk kinderen in aanraking te brengen met het buiten, zodat zij later wijs omgaan met hun leefomgeving. En dat doet BuitenWijs ook steeds beter.

Er is een nieuw inzicht ontstaan: niet alleen het lesmateriaal, maar juist de begeleiding van een schoolteam draagt enorm bij aan meer duurzaamheid op de scholen. Zo begeleidt BuitenWijs schoolteams om een afvalvrije school te worden. Als dat lukt gebruiken de scholen natuurlijk ook de lessen over afval, maar is er wel een garantie dat alle kinderen in de afvalvrije school afval goed gaan scheiden! Zo is BuitenWijs ook accounthouder Eco-School geworden en kunnen scholen door BuitenWijs begeleid worden. Hierdoor zal er minder tijd zijn voor het ontwikkelen van nieuw lesmateriaal, maar door samenwerking met andere NME organisaties probeert BuitenWijs toch nieuwe leskisten te ontwikkelen.

Het mag natuurlijk niet ten koste gaan van alle gangbare lessen en buitenlessen.

Ester van Winden & Kees van Wegen, 10 januari 2018



‘BuitenWijs is een **leuke club** om als vrijwilliger aan de slag te gaan en je krijgt **veel waardering!**’



Ik weet hoe de voorkant van een Japanse trein eruit ziet!

Vraag het de natuur!

Samen met CNME Amersfoort heeft BuitenWijs de leskist Vraag het de natuur! ontwikkeld. De kinderen leren technische problemen op te lossen door af te kijken van de natuur, ook wel biomimicry genoemd. Mooi voorbeeld hiervan is het imiteren van de snavel van een ijsvogel bij een trein. Hierdoor kan een trein de klap opvangen als deze door een tunnel rijdt. Onderzoekend en ontwerpend leren zijn bij deze lessen het uitgangspunt. Deze lessen zijn laagdrempelig; het vindt plaats in de schoolomgeving!

Energielessen in Lopik

Alle kinderen van groep 8 kregen een techniekles over zonnepanelen van techniekcoach Jos Mulder. Hierdoor worden de kinderen enthousiast gemaakt om schone energie de normaalste zaak van de wereld te vinden. De gemeente Lopik start een project zonne-energie op daken van meerdere gemeentelijke gebouwen, waaronder scholen.



Meester Jos in gesprek met wethouder Gerrit Spelt



Wat blijft er over van deze smarties?

Sponsoring Smaaklessen door de PLUS en AH

In de gemeenten IJsselstein en Lopik sponsorden drie PLUS Supermarkten de Smaaklessen van BuitenWijs. Leerkrachten krijgen gratis de benodigde levensmiddelen voor deze te geven lessen tot een waarde van maximaal € 25,00. Nu worden alle basisscholen in Nieuwegein ook gesponsord door AH Hoog Zandveld en Plus Van Loon. Kinderen van groep 8 van de Toonladder Galecop hebben aan wethouder Peter Snoeren en PLUS medewerkster Carla van Loon uitgelegd hoeveel suikerklontjes er in een blikje cola zitten, hoe belangrijk gezond eten is, wat biologisch eten is en hoe kleurstoffen aantoonbaar zijn. PEN plaatste hiervan een filmpje op YouTube.

Onderzoekend leren

Onderzoekend leren is vanaf schooljaar 2020 verplicht voor de basisscholen in Nederland. BuitenWijs speelt hierop in door de didactiek van onderzoekend leren te verwerken in de nieuw te ontwikkelen lessen zoals 'Vraag het de natuur!' en 'Vraag het tuinkers!' Deze didactiek vraagt nogal het een en ander van leerkrachten en daarom heeft BuitenWijs tijdens bijeenkomsten hierover uitleg gegeven. Aan de hand van een huisjesslak werden vragen bedacht en onderzoekjes gedaan. Onderzoekbare vragen bedenken is niet gemakkelijk voor kinderen, maar ook niet voor leerkrachten. De bedachte vraag moet terplekke en met weinig gereedschappen in een korte tijd beantwoord worden. *Hoe snel is een slak?* kan beantwoord worden, als een slak wil glijden. En dan blijkt de slak in 1 minuut ongeveer 12 cm afgelegd te hebben: De leerkrachten zijn nu meer OnderzoekendWijs en SlakkenWijs geworden.



Actiefoto 100 cm slakkenrace





Het belangrijkste dier van de wereld!

BuitenWijs trakteert!

Dinsdag 11 april 2017 was de Nationale Buitenlesdag! Een buitenles is niet alleen goed voor de leerprestaties van kinderen, het is ook nog eens leuk! Daarom trakteerde BuitenWijs in elke gemeente een school met alle groepen kinderen op een buitenles. Onderwerp: het belangrijkste dier van de wereld! Welk dier is dit dan? Zonder dit dier is er geen goede bodem voor het gras, zodat de koeien geen voedsel hebben en melk kunnen geven. Dit dier beweegt zonder armen en benen, maar draagt wel een zadel. Het ademt door de huid heen en is zowel man als vrouw. Tsjja, naar zo'n bijzonder dier gingen alle kinderen op zoek en samen met de medewerkers van BuitenWijs ontdekten zij bijzondere eigenschappen van dit dier. En wat is er dan nog leuker om een wormarium voor dit dier te bouwen en er voor te zorgen! De kinderen trappelden als meeuwen om de wormen boven de grond te krijgen, zodat zij de wormen van top tot teen konden bekijken. Hoera voor de worm: het belangrijkste dier van de wereld!



Alle nieuwe accounthouders Eco-Schools!

Eco-school

Ook BuitenWijs is accounthouder Eco-school geworden. SME organiseerde hiervoor een training voor de NME medewerkers, die aangegeven hadden dat zij scholen in hun regio willen leren begeleiden. De school richt hiervoor een Eco-Team op en dit team voert op school scans uit en komt met haalbare voorstellen, die uitgevoerd worden. Zo krijgt duurzaamheid op school een mooie impuls! Samen kunnen we het verschil dan maken! De Zevensprong en 't Mozaïek in Houten hebben zich hiervoor definitief aangemeld. Ook zijn er twee geïnteresseerde scholen in IJsselstein.

Samenwerking Kunst Centraal

Soms kan natuur of Duurzaamheid het onderwerp zijn van een kunstproject ontwikkeld en uitgevoerd door Kunst Centraal in Bunnik. Deze organisatie heeft prachtige lessen voor bijna alle scholen in de provincie Utrecht. Zo leren de kinderen op een kunstzinnige manier een slak, een worm en een pissebed te maken bij de lessenserie Willie Wurm zoekt een huis. De afsluiting is dan een buitenles, waarbij de kinderen op zoek gaan naar Willie Wurm, Jacques Slak en Peter Pissebed. Deze lessen worden gegeven in Nieuwegein, IJsselstein en Lopik. Ook organiseert Kunst Centraal op vraag van de scholen voor alle kinderen kunstzinnige lessen over afval in de gemeente Lopik. BuitenWijs draagt haar steentje bij in praktische lesideeën en materialen en ondersteuning samen met de Lopikse vrijwilligers. Zo krijgen alle basisschoolkinderen les over afval!



Peter Pissebed, Willie Wurm, Jacques Slak en Mies Merel.

BuitenWijs Uitje

Meer dan 30 BuitenWijsvrijwilligers konden kennis met het Oerlemansbosje in Lopik. Daar was eerst koffie en thee met iets lekkers en daarna een rondleiding. Allerlei elementen van dit bosje werden bekeken: de griend, de vijver, de rietlanden, de jagershut etc.. Daarna startte het natuurinterview, waarbij een plant of een dier bevroegd werd. Na de uitwisseling wisten we meer over hoe een brandnetel en een stinkende gouwe zich voelde. Tot slot opende Johan van Everdingen het buffet in een zomers Oerlemansbos.



Felle discussie over: Brandt de netel en sinkt de gouwe?



Nachtvlinders tegen het licht.

De kunst om een vlinder te zijn

BuitenWijs organiseert elk jaar vier avonden van de Buiten Academie. Op een avond in september waren de vrijwilligers van BuitenWijs en de vlindertellers in de vier idylles uitgenodigd. Kars Veling vertelde aan de hand van prachtige foto's over tot nu toe waargenomen vlinders in de vier idylles en over nachtvlinders in het Natuurkwartier. Daarna bekeken we in het Natuurkwartier de nachtvlinders, die op het felle licht op het witte doek en de brouwsels van stroop van Kars afkwamen. Er was te veel om te zien! Dan is het lastig om naar huis te gaan. Compliment voor Kars en de nachtvlinders!

IJsselsteinse bos

Dit nog jonge bos is onlangs bijna twee keer zo groot geworden, maar de jonge boompjes zijn natuurlijk niet snel groot. Ook zijn er in dit bos veel gebruikers. Steeds vaker hebben de kinderen tijdens de buitenlessen overlast van de loslopende honden. Samen met de IJsselsteinse vrijwilligers en SBB zijn er praktische oplossingen bedacht, zoals een nieuwe verzamelplek en een bord met de vraag de honden in het voorste deel van dit bos aan de lijn te laten.



Hond aan de lijn: dat zou toch mooi zijn!



Buitenkinderen inzicht!

Cursus nieuwe buitenbegeleiders

Hans Franssen, Atty Jong, Marjan Hermens en Gijs de Ridder zijn BuitenWijs komen versterken, nadat zij de cursus gevolgd hadden. Twee vrijwilligers konden door omstandigheden niet doorgaan. Uit Wageningen zijn NME-collega's bij deze cursus aanwezig geweest of te bekijken of onze manier van opleiden van vrijwilligers ook geschikt zou zijn voor Wageningse vrijwilligers. Elk jaar gaan er vrijwilligers weg en komen er nieuwe bij. Gelukkig zijn er in totaal toch meer vrijwilligers bijgekomen om de kinderen wijzer te maken van het buiten.

Colofon

Uitgave	BuitenWijs	Lay-out	Ivo de Boer, Typetank
	Samen sterk in NME!	Druk	Gemeente
Redactie	Ester van Winden		Nieuwegein
	en Kees van Wegen	Foto's	BuitenWijs

Contactgegevens BuitenWijs

BuitenWijs, Geinoord 9,
3432 PE Nieuwegein; 030 7524047;
buitenwijs@nieuwegin.nl;
www.nmegids.nl/buitenwijs

