

Naast ons lesmaterialenaanbod hebben we enkele nieuwsitems die we graag onder uw aandacht willen brengen.

Project Energieke scholen (groep 5-8)

Leerlingen onderzoeken het binnenklimaat op school.

Heeft uw school dit jaar te maken met energiebesparende maatregelen? U kunt de leerlingen van de bovenbouw hierbij betrekken!



De landelijke campagne 'Energieke Scholen' heeft een lespakket ontwikkelt waarbij basisschoolleerlingen aan de slag gaan om hun schoolgebouw gezonder en energiezuiniger te maken. De campagne wordt nu ook uitgezet in de regio Noord-Veluwe. Het project kenmerkt zich door een brede aanpak en een actieve werkwijze. Daarbij sluiten de lessen aan op de kerndoelen schriftelijk- en mondeling taalgebruik, rekenen, wiskunde en wereldoriëntatie. Ook sluit het programma aan op diverse natuuronderwijsmethodes.

Het lespakket bestaat uit vijf lessen van gemiddeld een uur en is bedoeld voor leerlingen uit groep 5-6 en 7-8. De leerlingen maken tijdens een introductieles kennis met een CO₂-meter en een energiemeter. Ze worden vervolgens gevraagd in 6 teams de verschillende onderwerpen op het gebied van binnenklimaat en energiebesparing binnen de school te onderzoeken.

De leerlingen doen de onderzoeken door middel van eenvoudige scans. Vervolgens presenteren ze aan elkaar wat goed gaat en wat verbeterd kan worden. Ten slotte selecteert de klas met elkaar minimaal drie maatregelen die de leerlingen zelf kunnen uitvoeren en stelt er minimaal drie op die de gemeente/het schoolbestuur zou moeten oppakken.

Het schoolbestuur krijgt naast het advies van de leerlingen tevens een Energie Binnenmilieu Advies welke in opdracht van de gemeente door een externe deskundige is opgesteld.

Voor meer informatie en deelname kunt u contact opnemen met Albert Jourdan van De Hortus. U kunt zich ook opgeven bij ons lesaanbod op www.hortusharderwijk.nl. Dan nemen wij contact met u op. Meer informatie kunt u ook vinden op www.energiekescholen.nl

Er is nog plek bij de workshop Smaaklessen (groep 1-8)

Volg een workshop en neem de leskist gratis mee naar school!

In samenwerking met de organisatie van de Smaaklessen wordt op woensdag 14 april een workshop gegeven met behulp van de leskist Smaaklessen. Na afloop kunt u de leskist gratis meenemen voor uw school. Smaaklessen is zinnenprikkend, speels en praktisch. Smaak staat voorop in het programma. Kinderen doen smaakproefjes, worden zich bewust van hun eigen smaak en factoren die daarop van invloed zijn. Smaaklessen kan ingezet worden als project. Ook kan Smaaklessen gecombineerd worden met bestaande vakken

zoals biologie en wereldoriëntatie. Meer informatie of [inschrijven voor de workshop?](#) Ga naar www.smaaklessen.nl

Locatie: De Hortus, Harderwijk

Datum: woensdag 14 april

Tijd: 14.00 - 15.30 uur

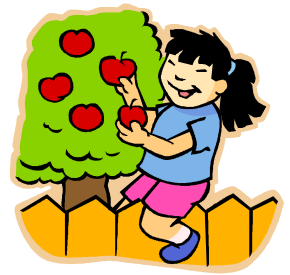
Kosten: geen



Project 101 Groene Klaslokalen

Activiteiten in de schoolomgeving.

De Hortus is samen met andere Gelderse NME-centra een project gestart met als titel *101 groene klaslokalen*. Reden hiervoor is de toenemende vraag van scholen die zoeken naar hulp bij het inrichten van groene leer- en speelplekken in de leeromgeving.



Een groen klaslokaal is een rijk leerlandschap in de directe schoolomgeving.

Het wordt gevormd door de combinatie van de ruimte en de geboden activiteiten in die ruimte. Het is ook een leeromgeving die voldoende uitdaagt en die naast natuur- en milieu educatie ook verbindingen legt met andere educaties en handvatten biedt voor rekenen en taalonderwijs.

De focus van het project ligt op het stimuleren van het gebruik van de bestaande buitenruimte maar er kan ook ondersteuning worden geboden bij het ontwerpen en opnieuw inrichten van de ruimte rond uw school.

We starten met een pilot op De Klokbeker in Ermelo.

Bent u op ideeën gebracht of heeft u al plannen om meer met de ruimte rond de school te gaan doen, neem dan vrijblijvend contact op met De Hortus via één van de onderstaande gegevens.



Bestellen lesmateriaal schooljaar 2010/2011

We zijn volop bezig met het aanbod voor volgend schooljaar. U kunt vanaf **maandag 31 mei** lesmateriaal digitaal reserveren voor uw school. Tegen die tijd ontvangt uw school ook weer de papieren nme-wijzer.

Wilt u voor dit schooljaar nog materiaal bestellen? Dat kan tot 1 juni.

Reserveer ons gratis lesmateriaal!!

Het grootste deel van de scholen weet ons gratis lesmateriaal inmiddels te vinden.

Om onze materialen te reserveren gaat u naar onze site,

www.hortusharderwijk.nl/onderwijs/aanbod-en-reserveren.

Op de aanbodpagina logt u in met uw code en wachtwoord. Deze staan vermeld op de papieren NME wijzer. Heeft u vragen of bent u uw gegevens kwijt? Neem dan contact op met De Hortus via één van de onderstaande gegevens.



De Hortus,
Centrum voor Natuur en Milieu
Academiestraat 7
3841 ES Harderwijk
0341-427406
info@hortusharderwijk.nl
www.hortusharderwijk.nl