



KLIEN IT

In oktober start in Helmond een uniek project om leerlingen van groep 8 kennis te laten maken met de vele mogelijkheden die er zijn om bij te dragen aan een schonere wereld.

Overal in Nederland organiseren gemeenten en basisscholen jaarlijks een prikactie van zwerfafval. Gehuld in een felgekleurd hesje en uitgerust met een professionele prikker, gaan de leerlingen van groep 8 op pad om het afval in de omgeving van de school te verzamelen.

Vooral de zogenaamde snoeproute laat zien dat er al etend en drinkend richting school veel afval op straat belandt. Het doel van deze jaarlijkse prikactie is om leerlingen hiervan bewust te maken en natuurlijk hopen we dan dat ze voortaan hun afval niet meer op straat gooien.

In de praktijk blijkt dat leerlingen weinig goede herinneringen hebben aan deze actie en het nauwelijks bijdraagt aan "groene" bewustwording. Dit kan dus beter!

De gemeente Helmond start daarom in samenwerking met Groen4Life en een tiental enthousiaste basisscholen in Helmond de unieke pilot KLIEN IT!

Met een positieve insteek en te winnen prijzen gaan de leerlingen door het hele schooljaar heen ontdekken wat milieuvervuiling inhoudt en wat je zelf kunt doen om de vervuiling te beperken. Uiteraard is het schoonhouden van de omgeving van de school hiervan een belangrijk onderdeel. De mystery guest van de gemeente zal de scholen regelmatig bezoeken en foto's maken. Hoe schoner het is, hoe meer punten je krijgt en hoe dichter je bij een prijs voor de hele klas komt!

Behalve het schoonhouden van de omgeving zijn er ook punten te verdienen met creativiteit en originaliteit. De leerlingen gaan interviewen, kunstwerken uit afval, dan wel een tijdschrift of maquette, maken. Groen4Life heeft de lesmodules ontwikkeld op basis van de wensen van de individuele scholen, zodat deze naadloos passen in hun bestaande lesprogramma's.

Zo zijn er door het hele schooljaar door mogelijkheden om begrippen en kennis van een schonere wereld op een speelse manier in de lessen te integreren.

Uit de enthousiaste reacties van de docenten op de lesmodules, zien we dat de scholen er veel zin in hebben. Dit geldt natuurlijk ook voor ons en de gemeente Helmond.

Een landelijk uniek project verdient dan ook een spectaculaire aftrap. Deze staat gepland voor begin november. Dan verwachten we de leerlingen, ouders, leerkrachten, vertegenwoordigers van de gemeente en wellicht ook belangstellenden uit Den Haag op het Sita terrein aan de Kanaaldijk. Met een 'vieze verrassing' en de nodige hilariteit zullen de leerlingen het officiële convenant tekenen.





Introductie nieuwe collega Jeannette: projectondersteuner KLIEN IT

Jeannette: "Mijn nieuwsgierigheid zorgde ervoor dat ik bij Groen4Life in 2014 ben binnengelopen.

Na een rondleiding was ik overtuigd dat deze organisatie oprecht en daadkrachtig op een brede manier bijdraagt aan bewustwording van duurzaamheid. Een onderwerp wat mij erg raakt en waar ik veel over lees. Echter wilde ik graag meer DOEN."

Jeannette vervolgt: "Omdat het aan de jonge generatie is om rigoures het roer om te gooien, ben ik zeer gemotiveerd om vooral jongeren en kinderen in beweging te krijgen.

Dus ben ik heel blij en trots dat ik nu de mogelijkheid krijg om aan te sluiten als projectondersteuner voor KLIEN IT."

Pop-up Store Waterschap Aa en Maas

Winkel in het centrum van Helmond met producten van toiletpapier uit het riool.

Op donderdag 13 oktober opent waterschap Aa en Maas een heuse pop-up shop in het centrum van Helmond. De tijdelijke winkel, Kerkstraat 41, is donderdag vanaf 14.00 uur en op vrijdag 14 en zaterdag 15 oktober open. Jong en oud kunnen hier kennismaken met producten gemaakt van toiletpapier, teruggewonnen op de rioolwaterzuivering in Aarle-Rixtel.

Steeds meer rioolwater komt op de zuivering in Aarle-Rixtel binnen. Daarom is het hier nodig om de zuiveringscapaciteit te vergroten. In plaats van een kostbare traditionele uitbreiding is gekozen voor een duurzame én goedkopere oplossing: een fijnzeefinstallatie die cellulosevezels van wc-papier terugwint. Het werkt zo: op de zuivering halen we toiletpapier uit het rioolwater, nog voordat het papier het proces van zuiveren ingaat. Zo ontlasten wij het reguliere zuiveringsproces. Hierdoor kan méér water dan voorheen aangevoerd en gezuiverd worden. De cellulose uit toiletpapier vangen we op in grote containers.





WinnenWatVanWaardels.nl

In Nederland spoelen we dagelijks 22.000 kilometer toiletpapier door. Hiervoor kappen we jaarlijks 200.000 bomen. Dat kan anders. Duurzaam en innovatief, door het terugwinnen van wc-papier uit rioolwater en deze grondstof te hergebruiken voor de vervaardiging van duurzame producten, van isolatiemateriaal voor de bouw tot plaatmateriaal voor meubels en veel meer. Allemaal te zien in de pop-up.

Kort filmpje: <https://youtu.be/7oRhdc9MhZc>

Activiteiten in de pop-up in de Kerkstraat

Kunstenares Hilma Bovenkerk van *Artschool Helmond* geeft op vrijdagmiddag 14 oktober in de winkel een workshop 'Afvalwaterwaarde' voor kinderen van groep 8 van basisschool Obs De Stroom. De kinderen bouwen zelf een woonwijk met een riolering en leren hoe grondstoffen uit rioolwater gehaald kunnen worden voor duurzaam hergebruik. Leuk ook voor het winkelend publiek (ouders) om hier even toeschouwer van te zijn! Bezoekers kunnen, in ieder geval op zaterdagmiddag 15 oktober, Hilma Bovenkerk *live* aan het werk zien terwijl zij schilderijen maakt met onder meer toiletpapier uit rioolwater.

Activiteiten rondom de pop-up zijn mede mogelijk door Groen4life, informatiecentrum voor duurzame initiatieven. En aan Adriaan van den Heuvel makelaars en adviseurs uit Helmond heeft het waterschap het fraaie pand voor de pop-up te danken.

Achtergrondinformatie: De waterschappen in Nederland beschouwen afvalwater steeds meer als een bron van duurzame energie, grondstoffen en schoon water. Dit past in de maatschappelijke transitie naar een circulaire economie. De waterschappen werken hieraan in de netwerkorganisatie Energie- en Grondstoffenfabriek.

Er is ook een Rijksbreed programma:

Het terugwinnen van cellulose op de waterzuiveringen past in de ambitie van Nederland om in 2050 volledig circulair te zijn. Hiervoor zal onder meer een grondstoffenakkoord worden gesloten. Staatssecretaris Dijkema (Infrastructuur en Milieu) en minister Kamp (Economische Zaken) gaan afspraken maken met het bedrijfsleven, overheden en maatschappelijke organisaties om tot een honderd procent circulaire economie te komen.

ASK YOUR BRAND



De huidige kledingindustrie roept steeds meer vragen op, namelijk: hoe staat het met duurzaamheid en wat zijn eerlijke kleding en handel? Maar ook over de erbarmelijke arbeidsomstandigheden en extreme vervuiling. Door het laatstgenoemde wordt onze aarde negatief belast.

Met het project ASK YOUR BRAND willen de



betrokken partijen bewustwording brengen over hoe kleding wordt geproduceerd, welke negatieve gevolgen dit proces heeft voor ons leefklimaat en de belastbaarheid van het ecologisch systeem, over ons watergebruik en milieuvervuiling.

Door een pop-up store midden in het centrum te openen wil Groen4Life samen met haar partners meer transparantie rond de maakprocessen van onze kleding geven. Daarnaast worden duurzamere alternatieven meer inzichtelijk gemaakt. Onze stichting is gevraagd om input te verzorgen rondom ontwerp en design. Ook nemen wij een groot deel van de PR voor onze rekening.

Samenwerkingspartners

Het project ASK YOUR BRAND is een co-creatie van de Helmondse kunststichting Stichting Beeld, Roc Ter Aa, de Gemeente Helmond/Alle lichten op groen, www.allelichtenopgroen.nl en Groen4Life.

De pop-up store wordt in samenwerking met leerlingen van de opleiding detailhandel van het Roc Ter Aa ingericht. Deze leerlingen bemannen de store ook 2 weken lang: van 7 t/m 19 november.

Een aantal grotere modeketens, zoals C&A, The Sting, Espresso en DiDi, werken al mee en maken een verbinding met de pop-up store door het plaatsen van een duurzame hotspot in de eigen winkel met informatie over duurzame mode. Daarnaast stellen de modeketens duurzame kleding beschikbaar voor de expositie. In de tentoonstelling kan het winkelend publiek een kijkje nemen achter de schermen van de productie van kleding. Verwacht visuele opstellingen, verrassingseffecten en mooie, eerlijke mode.

De studenten hebben samen met centrummanager Linda Haverkamp een leegstaand winkelpand in het centrum van Helmond gevonden, waarin de tijdelijk pop-up gevestigd wordt. Zij ontwerpen een expositie, waar het winkelend publiek een kijkje kan nemen achter de schermen van de productie van kleding. Verwacht visuele opstellingen, verrassingseffecten en mooie, eerlijke mode.

Inspiratieworkshop

Samen met beeldend kunstenaars Joke Smeulders en Corrie Smolders van het Vliegertapijt / Stg Schip hebben de studenten voorafgaand een workshop gevolgd op 28 september ter inspiratie. Dit vond plaats op een duurzame locatie; de Kringloopwinkel aan de Noorddijk in Helmond. Wat is nu mooier dan een ochtend met echte kunstenaars te werken en te leren hoe je een pop-up store kunt inrichten? De Kringloopwinkel (Henk Cortenbach) had eerder Groen4Life al benaderd om meer doelgroepen naar hun bedrijf te kunnen krijgen voor duurzame activiteiten. En belofte maakt schuld ☺

Tijdens de workshop mochten de studenten kleding uitzoeken, die aantrekken en werden ten slotte getraakteerd op een fotoshoot.

Op de foto's zie je een sfeerimpressie van deze leuke, leerzame ochtend. Hierna volgt een kleine sfeerimpressie.



Begeleiding en leerdoelen studenten Roc Ter Aa

Groen4Life begeleidt de studenten samen met hun eigen mentor Carin Cloudt gedurende het hele project. Vanaf eind mei 2016 vonden er gesprekken plaats met o.a. de Kringloopwinkel Helmond, de betrokken kunstenaars, de centrummanager en de winkeliers in het centrum om meer te gaan samenwerken met elkaar in Helmond. Groen4Life is hierin de inspirator en verbinder geweest.

Voor de studenten zijn leerdoelen om meer organisatorische vaardigheden te ontwikkelen en beter te leren samenwerken.

Ook krijgen zij meer kennis over duurzame kleding en detailhandel, wat goed is voor hun toekomstige functie in deze branche.

Groene Voetstappen 2016

De Groene Voetstappen komen er weer aan! Ook dit jaar gaan er weer een aantal scholen een week lang zo duurzaam mogelijk naar school. Hierbij is het devies: alles mag, zolang de auto, motor, brommer of scooter maar niet gebruikt worden. Ga lopen, fietsen, steppen, skeeleren of op je waveboard: elke duurzame heen- én terugweg levert twee groene voetstappen op voor jouw school!

De actieweek vindt plaats van 3 t/m 7 oktober.

Na de week telt elke school het totaal aantal voetstappen op. Wij delen dat dan door het aantal leerlingen en



krijgen zo een gemiddeld aantal groene voetstappen per leerling. De school met het hoogste gemiddelde wint de Groene Voetstappen Wisselbokaal!

Deze wordt uitgereikt op 9 november op winnende school.

Aan de Groene Voetstappen 2016 doen 5 scholen mee; in totaal ongeveer 1200 leerlingen.

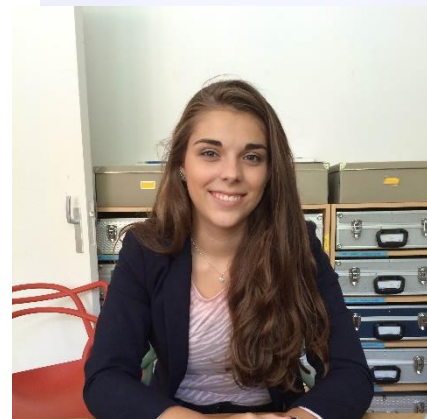
Ondertussen hebben alle scholen het materiaal gekregen en gaan aan de slag. Allemaal heel veel succes!



Nieuwe stagiaires Groen4Life: even voorstellen!

“Hallo, wij zijn Amber van de Laar en Floor Huijbers. Wij doen de opleiding Wellness & Lifestyle op de Groene Campus en zitten in het examenjaar.”

“Mijn naam is Floor Huijbers, ik ben 18 jaar oud en kom uit Ledeacker. Ik heb een passie voor dansen en verder vind ik het leuk om dansles te geven en veel met vrienden en vriendinnen te doen. Ik werk in een supermarkt en geef daarnaast ook dansles aan verschillende leeftijden. Na deze opleiding wil ik graag doorstuderen op het HBO. Ik heb veel zin in deze nieuwe uitdaging bij Groen4Life en hoop dat ik hier veel ga leren!”



“Mijn naam is Amber van de Laar, ben 18 jaar oud en ik woon in Helmond. Mijn hobby's zijn dansen, snowboarden, leuke dingen doen met vriendinnen en koken. Ik werk in een supermarkt en geef dansles aan kleine kinderen. Als ik klaar ben met deze opleiding wil ik graag verder studeren. Ik ben heel erg benieuwd wat ik allemaal kan leren tijdens deze stage periode. Ik heb er in ieder geval enorm veel zin in om aan de slag te gaan.”



Profielwerkstukbegeleiding

Groen4Life kreeg onlangs een e-mail: “Mijn naam is Emily Koenders. Ik ben 18 jaar en zit in het examenjaar VWO op het Jan van Brabant. Na het VWO wil ik de opleiding aard- of dierwetenschappen gaan doen. Graag wil ik mijn profielwerkstuk koppelen aan mijn vervolgopleiding. Zouden jullie mij willen helpen met jullie expertise?”

Groen4Life helpt graag met feedback op dit interessante werkstuk over een gezonde bodem, composteren en biologische landbouw. Succes Emily!



Projectkoffers: het paddenstoelenproject gaat weer van start!

De zomer is nog niet voorbij, maar op vele scholen beginnen alweer de voorbereidingen voor de herfstprojecten. Paddenstoelen nemen hierbij vaak een centrale plaats in. Om de groei en de ontwikkeling van een paddenstoel van dag tot dag te kunnen volgen, zou er dagelijks een bezoek aan het bos noodzakelijk zijn. Dit is vaak praktisch gezien niet mogelijk. Om het groeiproces toch te volgen kunnen scholen via Groen4Life een paddenstoelenkweekpakket bestellen.

De kweekpakketten bevatten een van de volgende soorten: witte of bruine paddenstoelen, oesterzwammen of shii-take.

Circa 1,5 tot 2 weken na de start van het kweekproces zullen de eerste resultaten al zichtbaar worden. Kweekpakketten kunnen op een centrale plaats worden gezet, zodat iedereen het groeiproces goed kan volgen.

Ter ondersteuning van het project ontvangen de scholen bij het kweekmateriaal een gratis digitaal werkboekje met verschillende opdrachten. Als een school aanvullend materiaal wil, dan hebben we bij Groen4Life ook leskoffers te leen over paddenstoelen.

Wist u dat?

- **Groen4Life een definitieve locatie heeft gevonden?** Per 1 november gaan wij verhuizen naar de Lambertushof 12 in het centrum van Helmond.
- **Het Brabantse Beek en Donk de groenste dorp van Nederland is?** Het werd hiertoe uitgeroepen door de jury van nationale groencompetitie Entente Florale 2016. Wij feliciteren onze samenwerkingspartner (Laarbeekse Duurzaamheidsmarkt) met deze geweldige titel!
- **Op donderdag 13 oktober het Duurzaamheid café Helmond weer plaatsvindt?** Het doel van het Duurzaamheid Café Helmond is om op een laagdrempelige manier elkaar te ontmoeten en informatie te delen over duurzaamheid voor alle mensen in en rondom Helmond. Elk Café is er een hoofdonderwerp waar experts bij worden gezocht die hierover hun expertise komen delen. Deze keer is het thema voeding. Groen4Life werkt samen met Jenny Smets en Lara Tamarinof in dit vrijwilligersinitiatief en gezamenlijk verzorgen zij de invulling van dit duurzame initiatief in de wijk Brandevoort. Ook van buiten Brandevoort bent u welkom vanaf 19.30 uur in het Carolus Borromeus College, Markesingel 2, 5707 DJ Helmond. De toegang is gratis.
- **Groen4Life in de herfstvakantie gesloten is?** Deze is van 22 t/m 30 oktober.