

Nieuwsbrief GREEN vzw - November 2012

GREEN vzw [mailinglist1@greenbelgium.org]

Verzonden: woensdag 21 november 2012 23:39

To: Veerle Solia



GREEN vzw
Edinburgstraat
26
1050 Brussel
T: 02/893 08
08
F: 02/893 08
01

Bezoekuren:
alle
werkdagen
van 9u tot
12u30 en
13u30 tot 17u

Bankrek. Nr.
523-0801737-
10

Nieuwsbrief n° 5 / 2012

november 2012

Beste lezer,

Hoeveel kilogram afval heeft een Belg na één dag gemiddeld weggegooid? Dat is één van de quizvragen van onze (gratis!) workshop Da's proper! voor het secundair onderwijs. Het antwoord? 1 kilogram per dag.

Valt wel mee? Of is dat toch best genoeg? We stellen deze vraag om een discussie uit te lokken bij de jongeren én deze keer ook om onze nieuwsbrief in te leiden. Middenin de **Europese week van de afvalvermindering** is 'afval' immers het centrale thema van deze nieuwsbrief.

GREEN helpt je graag op weg naar een meer duurzame consumptiewijze. Daarom lees je in deze nieuwsbrief waar wij naartoe willen en hoe we die uitdaging samen met jullie willen aangaan.

Veel leesplezier,
[Het GREEN-team](#)

www.greenbelgium.org

info@greenbelgium.org

Inhoud

→ [Van afvalverwerking naar duurzaam materialenbeheer](#)

→ **[GREEN roept op](#)**

- [Da's proper! gratis afvalworkshops voor het secundair onderwijs](#)
- [LABO: gratis afvalworkshops voor het lager onderwijs](#)
- [Inzoomen op afval](#)
- [Kranig Water: keert ook jouw school het klimaat?](#)

→ **[GREEN doet](#)**

- [Buurtcomposter in Sint-Joost-ten-Node](#)
- [Jerom de compostworm](#)
- [Propere school, propere stad](#)
- [Directeur-voor-één-dag bij Coca-Cola](#)
- [90 000 jongeren aten een lokale appel](#)

→ **[Publicaties](#)**

- [Water, een vitale levensbron](#)
- [De levenscyclus van een gsm](#)

- Zwerfvuil is niet meer van deze tijd
- 1,2,3,4, hoedje van klavier...?

→ **Te lezen: Cradle to cradle for kids**

→ **Te zien: Haal de expo *Over the top* naar jouw school**

→ **Te doen: online educatieve spelletjes rond afval**

TOP

Van afvalverwerking naar duurzaam materialenbeheer

1 kilogram afval per persoon per dag, veel of best ok? Soms helpt het om de cijfers op jaarbasis te bekijken. Een snelle berekening leert ons dat je jaarlijks 364 kilogram afval weggooit, maar eigenlijk is dat slechts het topje van de ijsberg. Ook de productie van onze consumptiegoederen laat een gigantische hoop '**verborgen afval**' achter. Wist je bijvoorbeeld dat jouw gsm eigenlijk 75 kilogram weegt als je het verborgen afval erbij telt? Eigenlijk mag je bij het huishoudelijk afval nog eens 3500 kilogram industrieel afval per persoon tellen. Jan met de pet zorgt dus jaarlijks voor maar liefst 3864 kilogram afval. En jij?



Grondstoffen worden steeds schaarser. Daarom is het belangrijk om de materiaalketen via hergebruik en recyclage uit te bouwen tot een kringloop die we zo goed als mogelijk proberen te sluiten. **Gesloten materialenkringlopen** zijn niet alleen ecologisch gezien een goede keuze, maar door de stijgende grondstofprijzen ook op economisch vlak steeds interessanter. Slimme bedrijven zijn ook innovatief en zetten nu al de stap naar gesloten kringlopen, in de plaats van te wachten tot de economie hen geen andere keuze laat.

Cartoon: MOS, Milieuzorg Op School

Deze uitdaging werd geconcretiseerd door onder andere de oprichting van **Plan C**, het Vlaams transitienetwerk voor duurzaam materiaalbeheer, gesteund door de Vlaamse overheid. De leden van dit netwerk komen uit alle geledingen van de maatschappij: bedrijven, consumenten, overheid, wetenschappers, belangenverenigingen, sectorfederaties,... Met zo'n divers samengesteld netwerk heeft een **transitiebeweging** meer kans op slagen. Deze doelstelling sluit ook aan bij de langetermijnstrategie van de Europese Unie (EU 2020).

Voor heel wat mensen kent de PMD-zak ondertussen geen geheimen meer. De Belgen zijn immers kampioen in het **sorteren** van huishoudelijk afval. Buitenshuis blijkt dat niet zo evident, maar ook daaraan wordt volop gewerkt. Vanaf juli 2013 wordt PMD sorteren verplicht op de **werkvloer** in Vlaanderen, zoals voorzien in het Materialendecreet. Dit decreet moet leiden tot een duurzamer materialenbeheer. Ook op steeds meer openbare plaatsen, zoals stations, vind je gescheiden vuilnisbakken. Binnenkort kan je bijvoorbeeld ook in alle BLOSO-centra jouw afval in de juiste vuilbak sorteren.

Op die manier moet het overal mogelijk worden om te sorteren: thuis, op de werkvloer, op openbare plaatsen en onderweg. Zo ben je het sorteren helemaal gewoon en hoeft je er zelfs niet meer bij na te denken.

Maar vergeet niet, het kan nog beter! In België is de **Ladder van Lansink** de kapstok voor het afvalbeleid van de drie gewesten. Wie helemaal bovenaan de afvalladder wil staan, probeert om zoveel mogelijk afval te **voorkomen**. Dat kan door een brooddoos te gebruiken of met een

stoffen tas te gaan shoppen, maar bekijk het gerust breder. We moeten de weg inslaan naar een maatschappij waarin we niet alleen op Facebook, maar ook in het echte leven meer delen. Denk maar aan autodelen of [cohousingprojecten](#) waarbij enkele gezinnen gemeenschappelijke ruimten en spullen delen. Niet alleen goed voor ons leefmilieu, maar ook best een gezellige boel! Het kan natuurlijk ook kleinschaliger door je garderobe, muziek of tijdschriftabonnement te delen met vrienden en familie. Heb je toch afval, probeer het dan zoveel als mogelijk te **hergebruiken**. Geef die ouderwetse keukentafel een nieuw kleurtje, snuffel op zoek naar babykleertjes eens rond op tweedehandssites, leen herbruikbare bekers uit voor je fuif of ruil je miskopen op een hippe [‘swishing’-bijeenkomst](#). Kan je iets niet meer opnieuw gebruiken, sorteert het dan correct. Zo kan het afval nog gerecycleerd worden en gaan de grondstoffen niet verloren. Het afval dat je in de restafvalzak sorteert, gaat rechtstreeks naar de verbrandingsoven en wordt dus niet **gerecycleerd**. Na **verbranding** met energierecuperatie volgt tot slot de laatste trede van de afvalladder: **storten**. Huishoudelijk afval wordt sinds 2006 niet meer gestort in België. Het industrieel afval dat niet voorkomen, hergebruikt, gerecycleerd of verbrand kan worden, belandt echter wel nog op de vuilnisbelt.

Behalve de consument doet de overheid er alles aan om **bedrijven** de Ladder van Lansink ook te laten toepassen. Door eco-efficiëntie en eco-design aan te moedigen, probeert men het aandeel verpakking per product te optimaliseren. Tegelijkertijd zijn de keuzes van bedrijven marktgestuurd. Oftewel: **u vraagt, zij draaien**. Als wij massaal kiezen voor individueel verpakte producten, dan zal het bedrijf dat soort verpakkingen ook blijven aanbieden.



De transitie naar een grondstofarmere samenleving is dus een uitdaging voor iedereen: consumenten, producten, organisaties, overheden, ... Om deze uitdaging onder de aandacht te brengen, is het deze week **Europese week van de afvalvermindering**.

Klinkt goed in theorie, maar hoe zet je die doelstelling nu concreet om in de praktijk? Wat kan je zelf of samen met je leerlingen doen om de afvalberg te verkleinen? En vooral, hoe zorg je ervoor dat je **educatieve winst** boekt? Want laten we eerlijk zijn, één week een gemeten hoeveelheid afval minder buiten plaatsen, zal niet leiden tot een andere manier van consumeren. Het kan wel een uitstekende motivator zijn in een educatief proces, maar waar het werkelijk om gaat is kinderen en jongeren stimuleren om **kritische burgers** te worden. Als je jouw keuzes baseert op enerzijds interne factoren (zoals behoeften en wensen) en anderzijds externe factoren (zoals een evaluatie van de impact van jouw keuze op het ecologisch, economisch en sociaal systeem) zal je zonder het noodzakelijk als dusdanig te benoemen [duurzamere keuzes](#) maken.

GREEN roept op

Da's proper! gratis afvalworkshops voor het secundair onderwijs

Da's proper! is een educatieve workshop over afvalbeheer voor leerlingen uit het **vierde en vijfde jaar** van het secundair onderwijs. **Da's proper!** behandelt uiteenlopende onderwerpen zoals sorteerregels, recyclage, preventie, hergebruik, zwerfvuil, sociale economie, duurzame ontwikkeling en wetgeving.



Waarom zou jouw school (opnieuw) een aanvraag indienen?

TOP

- Leerlingen worden zich bewust van het afvalbeleid.
- De workshops sluiten nauw aan bij de eindtermen.
- De interactieve methode spreekt leerlingen aan.

- Da's proper! benadert afval vanuit de leefwereld van de jongeren.
- Ervaren educatieve medewerkers leiden alles in goede banen.
- De workshops zijn volledig **gratis** voor de school.

Da's proper! bestaat in drie werkvormen: een **quiz**, een **rollenspel** en een **debat**. Stuk voor stuk vertrekken ze vanuit de **vakoverschrijdende** eindtermen milieueducatie, burgerzin en sociale vaardigheden, maar ze richten zich eveneens op de **vakgebonden eindtermen** (ideaal voor de lessen Nederlands, natuurwetenschappen, aardrijkskunde, godsdienst/zedenleer).

De plaatsen zijn beperkt! Schrijf dus snel in via www.dasproper.be! Eens ingeschreven, neemt een educatief medewerker van GREEN contact op om concreet af te spreken.

Contact: Peter Hulpiau – p.hulpiau@greenbelgium.org – 0473/86.65.27

Da's Proper is een initiatief van Fost Plus, GREEN vzw en de Vlaamse afvalintercommunales.



TOP

LABO: gratis afvalworkshops voor het lager onderwijs

De vorming **LABO** (Leren Afval Beheren Op school) geeft de Vlaamse basisscholen een duwtje in de rug bij hun inspanningen voor een goed afvalbeheer. Via interactieve werkvormen en met heel wat educatief materiaal komen alle treden van de **Ladder van Lansink** aan bod: storten, verbranden, recyclen, hergebruiken en afval voorkomen. Bovendien is LABO helemaal **gratis**!

Wil je als school het goede voorbeeld geven en de leerlingen van **de tweede en derde graad** niet alleen bewust maken van het afvalprobleem, maar ook tonen dat het anders kan? Surf dan snel naar www.labovorming.be en schrijf jouw klas vandaag nog in! Het aanbod is immers beperkt en voor sommige regio's wegens groot succes al volzet voor dit schooljaar. Eens ingeschreven, neemt een educatief medewerker van GREEN contact op om concreet af te spreken.



Contact: Peter Hulpiau – p.hulpiau@greenbelgium.org – 0473/86.65.27

LABO is een initiatief van Fost Plus, GREEN vzw en de Vlaamse afvalintercommunales.



TOP

Inzoomen op afval

MOS (Milieuzorg Op School) roept secundaire scholen op om in te zoomen op de afvalproblematiek. Dit **gratis educatief traject** heeft op een creatieve manier oog voor afval op school en in haar directe omgeving én werpt een blik op de mondiale uitdagingen. [Het verhaal van de plastic zak](#) vormt de rode draad doorheen dit traject. Als eerste opdracht gaan de leerlingen op zoek naar een plastic zak die in of rond de school rondzwervt. Ze noteren de geografische coördinaten en schrijven een ludiek verhaal over 'het leven' van de plastic zak die ze vonden. Benieuwd naar het vervolg van het traject? Neem dan zeker een kijkje op de **blog** van [Inzoomen op afval](#).



Meer informatie of inschrijven? [Contacteer je MOS-begeleider.](#)

Kranig Water: keert ook jouw school het klimaat?

Samen met 700 andere scholen in België kan ook jouw school een verschil maken! **Jongeren keren het klimaat** is een campagne van GREEN om jongeren uit basis- en secundaire scholen bewust te maken van de klimaatproblematiek. Vijf dagen per jaar daagt GREEN scholen uit. Aan de hand van 5 laagdrempelige acties, die individueel of in groep uitvoerbaar zijn, verminderen we onze CO₂-uitstoot.

TOP

Op **Wereldwaterdag@school** (22 maart 2013) daagt GREEN i.s.m. de Vlaamse Drinkwaterbedrijven jouw school uit om enkel **kraantjeswater** te drinken. Op die manier verminderen we de CO₂-uitstoot die het transport van water in een verpakking met zich meebrengt en vermijden we drankverpakkingsafval op school. Kranig water: vul je beker, drinkbus of karaf met kraantjeswater en keer het klimaat!

Schrijf je school **gratis** in op www.jongerenkerenklimaat.be en ontvang posters en een educatief dossier om de actie te ondersteunen en zichtbaar te maken.

WIN: maak kans op een bezoek aan een waterpark (inclusief vervoer) of een vorming over water door mee te dingen voor de [Kranigste School 2013](#).

Meer info over de actie [Kranig Water](#) of de [wedstrijd Kranigste School?](#)
Pieter Vanuxem , 0475/11.85.42, jongerenkerenklimaat@greenbelgium.org

Kranig Water + Walk for Water = Wereldwaterdag@school, een initiatief van GREEN vzw in samenwerking met de Vlaamse Drinkwaterbedrijven, MOS, PROTOS en Kleur Bekennen.

GREEN doét

Buurtcomposter in Sint-Joost-ten-Node

Waar naartoe met je organisch afval als je geen tuin hebt? Aardappelschillen, klokhuizen verwelkte bloemen, preiblaadjes, rotte tomaten,... breng je vanaf nu in Sint-Joost-ten-Node gewoon naar de buurtcompost!

TOP

Met het project **Buurtcomposter** willen we de hoeveelheid restafval doen verminderen. Dit betekent minder witte zakken op straat en minder stinkend afval in de zomer. De geoogste compost kunnen we gebruiken in bloembakken en zo de straten opfleuren. Kortom, buurtcomposter voor minder afval en meer bloemen!

Een compostvat moet wel correct beheerd worden om goed te functioneren. Daarom voorziet het project **informatiesessies** over het nut van composteren en welk afval (niet) op de composthoop mag.

Om ook de bewoners die weinig Nederlands of Frans spreken en lezen te bereiken, ontwierpen we duidelijke affiches en maakten we een [filmpje zonder woorden](#).

De eerste site ging van start in mei 2012 in de Maalbeektuin. Met meer dan 30 deelnemende huishoudens kunnen we spreken van een groot succes. Een groep van 8 buurtbewoners beheert de buurtcompost.

Contact: Tine Vanfraechem - tine@greenbelgium.org - 0470/94.29.88

In het kader van het Duurzame Wijkcontract Liedekerke (2011-2014) organiseert GREEN in samenwerking met WORMS vzw verschillende buurtcompostsites in Sint-Joost-ten-Node.

Jerom de compostworm

Wat is compost? Hoe maken we compost? Waarvoor dient compost? Hoe ruikt compost? Kan ik compost opeten? Is compost vies? Kan ik zelf compost maken?



In **Limburg** krijgen de leerlingen van de **derde kleuterklas tot en met het zesde leerjaar** een antwoord op deze vragen van Jerom de compostworm. Jerom is niet zomaar een worm. Hij weet alles over composteren en hij wil het iedereen graag leren. Jerom wil zelfs het liefst van al een **compostsysteem opstarten** in elke Limburgse school. Zo kan hij overal eens op vakantie gaan.

TOP

Tijdens de vorming maken de leerlingen kennis met Jerom, zijn vriendjes (de andere bodemdiertjes), hun werk en hun woonplaatsen. Ook het nut van composteren wordt benadrukt.

Limburgse scholen kunnen deze [workshop gratis aanvragen](#).

Ligt jouw school niet in Limburg, maar wil je wel graag een medewerker van GREEN uitnodigen voor een workshop over composteren? Stuur dan een mailtje naar de verantwoordelijke voor jouw provincie. Je vindt de [lijst met contactgegevens hier](#).

Contact: Marleen Janssen – m.janssen@greenbelgium.org – 0475/57.87.58

Deze workshop verloopt in samenwerking met de vzw Vlaco en wordt gegeven door een educatieve medewerker van GREEN en de Limburg.net-kringloopkrachten.

Propere school, propere stad

TOP

Met het project [Propere school, propere stad](#) biedt de stad **Antwerpen** in samenwerking met GREEN en Fost Plus **interactieve en leerrijke activiteiten** aan rond zwerfvuil, sorteren, afvalverwerking en recycleren. Via de educatieve workshop ***Wat is er aan de hand in Viesvuilland?*** leren **kleuters** en leerlingen van de **eerste graad lager onderwijs** spelenderwijs waarvoor PMD of GFT staat, wat er met dit afval gebeurt, waar het thuishoort, hoe we een afvalberg kunnen voorkomen, hoe een veegmachine werkt, wat je beter niet aanraakt op straat, waar je wel mee kan spelen, enzovoort. Zo worden ze op een speelse manier gesensibiliseerd om straten proper te houden, afval te voorkomen en juist te sorteren.



De stad Antwerpen biedt de scholen extra activiteiten bij de workshop, zoals een demonstratie met een **veegmachine** of een eventuele poetsactie in de omgeving van de school. Deze activiteiten zorgen voor een grote betrokkenheid.

Klassen van de **tweede en derde graad lager onderwijs** kunnen gratis inschrijven voor de workshop **LABO** (Leren Afval Beheren Op school) en voor de leerlingen van het **4de en 5de jaar secundair onderwijs** is er ***Da's proper!***

Contact: Julie Van Overmeiren – j.vanovermeiren@greenbelgium.org – 0477/43.00.48

Directeur-voor-één-dag bij Coca-Cola

TOP

Het netwerk **KAURI** is sinds 1997 actief op het vlak van delen van kennis en kennissen rond duurzaamheid tussen haar 270 leden. In het kader van dit 15-jarig bestaan van KAURI ruilden Hessel De Jong (general manager Coca-Cola Benelux Operations) en Jo Van Cauwenberge (directeur GREEN vzw/GoodPlanet Belgium) van job. Deze '**jobswitch**' wil een mooie illustratie zijn van wat KAURI beoogt: het creëren van een vertrouwensklimaat en inspiratie tussen bedrijven en ngo's.



David Leyssens, directeur van KAURI over dit **inspiratiemoment** rond duurzaamheid:
"Het KAURI vertrekpunt is het geloof dat uitwisseling ertoe leidt dat

organisaties elkaars werk diepgaander leren kennen en daardoor meer appreciatie leren opbrengen voor elkaars standpunten. Het vertrouwen dat door een dergelijke uitwisseling tot stand komt, kan hopelijk bijdragen aan een samenwerking rond gemeenschappelijke doelen”.

Wat heeft Jo Van Cauwenberge die dag geleerd?

1. Hoe Coca-Cola een campagne lanceert.
2. Welk beleid Coca-cola voert rond water en productverpakkingen.
3. Hoe de profitsector beslissingen neemt en samenwerkingsverbanden aangaat.

Wat heeft Hessel De Jong die dag geleerd?

1. Hoe jongeren in België tegenover duurzaamheid en duurzame consumptie staan.
2. Hoe een organisatie met als voornaamste doelgroep kinderen en jongeren intern werkt.
3. Hoe GREEN haar doelgroep mobiliseert rond duurzaamheidsthema's.

Contact: Jo Van Cauwenberge – j.vancauwenberge@greenbelgium.org – 02/893.08.04

90 000 jongeren aten een lokale appel

De eerste actiedag van de campagne Jongeren keren het klimaat zit erop. Ongeveer 400 Belgische scholen gingen de uitdaging aan. In plaats van een koek of ingevoerd fruit stond er tijdens de Wereldvoedseldag **lokaal geteeld seizoensfruit** op het schoolmenu. Met de **Eet lokaal, denk globaal**-actie benadrukten GREEN en 90 000 jongeren het belang van duurzame voeding. Daarmee verminder je het verpakkingsafval, verklein je de milieu-impact van het transport en vermijd je dat fruit onnodig lang wordt gekoeld. Lokaal fruit is niet enkel gezond, maar ook goed voor ons klimaat. Met de keuze voor een lokale, seizoensgebonden appel besparen we ca 36g CO₂. **Dat betekent dat we op 16 oktober samen 3 ton CO₂ hebben uitgespaard.** Een kleine moeite met een aanzienlijk resultaat.

Tijdens deze Europese week van de afvalvermindering vestigen we met een **Kringloopactiedag** alle aandacht op het **hergebruiken** van spullen. We recupereren boeken, speelgoed of kledij en schenken ze een tweede leven. Meer daarover in onze volgende nieuwsbrief.

Contact: Pieter Vanuxem - jongerenkerenklimaat@greenbelgium.org - 0474/11.85.42.

Jongeren keren het klimaat, een initiatief van GREEN vzw met de steun van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, Leefmilieu Brussel en de Nationale Loterij.

Publicaties

Water, een vitale levensbron

Ter gelegenheid van het Europees jaar van het water stelt GoodPlanet Belgium een **posterreeks** van 20 educatieve posters voor, gericht aan scholen.

Deze editie bevat een selectie van 20 posters met beelden van **Yann Arthus-Bertrand** en twee andere fotografen, eveneens overtuigd van het belang van duurzame ontwikkeling: Franck Renard en Michel Loup. Door de prachtige foto's op school tentoon te stellen, kunnen leerkrachten en leerlingen inspiratie opdoen om zelf op een creatieve manier actie te ondernemen en zo ook anderen te **sensibiliseren** op het vlak van waterbescherming.

Op 24 oktober werd de posterreeks gelanceerd in het Koninklijk Atheneum van Brakel ([bekijk hier de video](#)), in aanwezigheid van Yann Arthus-Bertrand, tevens erevoorzitter van GoodPlanet Belgium. Vlaamse, Waalse en Marokkaanse (via skype) leerlingen, jongeren uit een onthaakklas voor anderstalige nieuwkomers, acteurs Muriel Bats en Marijn Devalck, kunstenaars Gerry De Mol, Frank Liefoghe en Gilbert Declercq vertelden over hun favoriete beeld uit de posterreeks. De aanwezigen bedachten samen ook mogelijke **oplossingen voor de wereldwaterproblematiek**. Deze voorstellen zijn het startschot voor een ambitieus waterproject en worden ingediend in het Europees Parlement en op het 7de Wereld Water Forum in 2015 in Zuid-Korea. Ook jouw oplossingen zijn binnenkort welkom op waw2015.org !



De posterreeks wordt op dit moment **gratis** verstuurd naar alle 8500 **Belgische scholen** en enkele educatieve centra. Je kan de posters ook via de website www.goodplanet.be downloaden. Binnenkort zijn de **infofiches** en de **methodieken** om op school met de posters aan de slag te gaan eveneens beschikbaar. Wil je meer informatie over deze posters of een **workshop** rond water organiseren in de klas, neem dan contact op met Bert Poffé – bert.poffe@goodplanet.be - 0479/18.71.11

WATER, een project van GoodPlanet Belgium. Ontworpen in samenwerking met de stichting GoodPlanet en onze stichtende partners JCDecaux, Spadel, bpost en Belgacom. Met de hulp van Die Keure, Rotary en VAIS. In samenwerking met het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, Klasse en de Vlaamse overheid.

De levenscyclus van een gsm

De meeste jongeren bij ons hebben tegenwoordig een gsm op zak. Ze kennen hun mobiele speeltje door en door, maar weten ze ook waar hun gsm vandaan komt, hoe hij gemaakt werd en wat er achteraf mee gebeurt? GREEN/GoodPlanet Belgium ontwikkelt momenteel een educatief dossier rond de **levenscyclus** van de gsm en wil daarmee een antwoord bieden op deze vragen.



Foto: gentblogt.be

Wereldwijd werden er alleen al in de eerste 3 maanden van dit jaar 419,1 miljoen mobiele telefoons verkocht. Als je dan bedenkt dat de gemiddelde gebruiksduur slechts anderhalf jaar bedraagt, dan weet je dat dit een enorme berg elektronisch én gevaarlijk afval veroorzaakt.

TOP

In 2013 volgt een grootschalige campagne voor de **secundaire scholen**. Wil je graag op de hoogte blijven van dit project, neem dan contact op met Matthias Ghyselen – m.ghyselen@greenbelgium.org – 0470/87.91.21

In samenwerking met Belgacom.

Zwerfvuil is niet meer van deze tijd

Het is niet altijd eenvoudig om een boodschap te vertalen naar een taal die jongeren aanspreekt. Daarom werkte de Vlaamse koepel 'indevuilbak' samen met de studenten van de Arteveldehogeschool, begeleid door hun docenten en GREEN vzw. Het resultaat is een **lespakket tegen zwerfvuil** voor leerkrachten van het **secundair onderwijs**. Het pakket van studenten voor studenten bevat **kant-en-klare lesfiches** en **didactisch materiaal** voor verschillende vakken uit alle graden van de onderwijsvormen ASO, TSO, BSO en KSO.



TOP

Een voorsmaakje uit het aanbod van 64 lesfiches:

Jongeren leren via een stellingenspel omgaan met groepsdruk of ontdekken wat de plastic soep in de oceanen met zwerfvuil te maken heeft. Tijdens wiskundelessen gaan ze aan de slag met enquêtegegevens en tijdens de les lichamelijke opvoeding strijden ze om de eerste plaats bij de afvalladdercompetitie. Als echte archeologen onderzoeken ze de betekenis van afval doorheen de geschiedenis en creatievelingen kunnen als

modeontwerper aan de slag met zwerfvuil.

Ben je op zoek naar inspiratie voor **een les** of om een **klas- of schoolproject** tegen zwerfvuil op poten te zetten? Zwerf dan zeker eens rond op www.indevuילbak.be/educatief en ontdek hoe je er samen voor zorgt dat zwerfvuil niet meer van deze tijd is.

Contact: Ellen De Bock - ellen@greenbelgium.org – 0473/64.21.13

TOP

1,2,3,4, hoedje van klavier...?

Een kleine 2000 jaar geleden inspireerde de wesp met haar nest van kartonachtig materiaal de Chinezen tot de ontdekking van het papier. Door de eeuwen heen maakte de mens papier of karton van riet, dierenhuiden, oude lompen, stro, hout,... noem maar op. Vandaag de dag zijn de recyclagemogelijkheden ongezien, maar is er nog wel een toekomst weggelegd voor papier? Betekent de evolutie van het digitale tijdperk de ondergang van het papier of zullen beide ook in de toekomst een belangrijke rol blijven spelen? Kiezen we automatisch voor het meest duurzame alternatief of is de "juiste" keuze niet altijd zo evident als het op het eerste gezicht lijkt?

Een glazen bol om de toekomst te voorspellen, hebben we niet. Een lespakket voor de **tweede en derde graad secundair onderwijs** hebben we dan weer wel. Waarom? Omdat het debat rond papier versus digitale media ook in het onderwijs steeds meer gevoerd wordt. En omdat we jongeren de kans willen geven om een **kritische kijk** te vormen op de **keuzes** waar ze vandaag de dag voor staan. Bovendien kan je heel wat **vakoverschrijdende eindtermen** behalen met de **uitgewerkte lessen en activiteiten** binnen dit pakket.

Surf vanaf begin december naar www.papierinfo.be, download de lesfiches en ga samen met jouw klas het debat aan!

Contact: Ellen De Bock - ellen@greenbelgium.org – 0473/64.21.13

Een initiatief van Paper Chain Forum, in samenwerking met GREEN.

Te lezen

TOP

Cradle to cradle for kids

Dit boek laat zien hoe we de kwaliteit van alle dingen om ons heen kunnen verbeteren door de juiste materialen te gebruiken. Zo ontstaat er geen vervuiling door giftige stoffen. We moeten spullen kunnen hergebruiken door met de materialen weer nieuwe spullen te maken. Hoe? Door de voedingsstoffen in de materialen weer terug te geven aan de natuur. Van wieg naar wieg.

Auteur: Rinus van den Berg. Tekeningen: Pauline Meijer. In het Nederlands en Engels. Prijs: € 18,99 of **gratis uitleenbaar in de Mundo-Bib**. Mooie uitgave, gebonden, kleurrijke tekeningen.

De Mundo-Bib vind je in Mundo-B, waar ook de GREEN-kantoren gevestigd zijn. Open alle werkdagen van 9.30 tot 12.30 uur en van 13.30 tot 17 uur. Op Ma, Di, Wo gespecialiseerde begeleiding. Meer info over de Mundo-Bib vind je op onze website.

Te zien

Haal de expo *Over the top* naar jouw school



TOP

Wat als we de klimaatverandering geen halt toe roepen? Met de [expo Over the top](#) nemen we een vlucht naar de toekomst. Hoe ziet die eruit in een business-as-usual-scenario en wat zijn de alternatieven? Laat je inspireren door toekomstbeelden, absurde situaties, vernieuwende oplossingen en getuigenissen van jonge klimaatambassadeurs die op verkenning gingen in het Zuiden. Vijf thema's komen aan bod: voeding, mobiliteit, energie, consumptie en natuur. De interactieve expo richt zich tot jongeren (ASO) vanaf 14 jaar.



[Ontleen deze mobiele expo](#) op jouw school en inspireer al je leerlingen!

Contact: Leni Denorme - leni@greenbelgium.org - 02/893.08.13

Met de steun van de Federale en Vlaamse Overheid.

Te doen



[Op de site van Ecowerf](#) staan twee **online educatieve spelletjes rond afval**. Met het kabouterspel sorteert je PMD-afval op een leuke manier. Je klikt op een tekening en antwoordt met ok of niet ok. Let op, de klok tikt! Met Robby Robot komt de afvalladder aan bod. Je beantwoordt de vragen rond de verschillende thema's met juist of fout. Beide spelletjes zijn leuk voor hoekenwerk.

TOP

[Inschrijven op onze
niewsbrief»](#)

[Uitschrijven »](#) [Archief »](#)