

Mijn stad onze Planeet!

ALLE BEETJES HELPEN, WANT WE ZIJN MET
MEER DAN EEN MILJOEN BRUSSELAARS



België - Belgique

P.P. - P.B.

B - 010

P202224

Maandblad - Oktober 2013 - n° 82



© Snt-Pieters-Voluwie



© Etterbeek



© Etterbeek



© Etterbeek



© Xavier Claes



© Xavier Claes



© Stad Brussel

- 🕒 **Ecobouwers Opendeur** > p3
bezoek de huizen
van morgen
- 🕒 **“Vijvers van Bosvoorde”** > p6
op wandel in een neolithische
site aan de rand van het bos
- 🕒 **Green Up Film Festival** > p7
stel zelf het programma
samen!

Agenda 21: een internationaal engagement
voor duurzame ontwikkeling, een actieplan
voor het leefmilieu in Brussel.



leefmilieu
brussel

.brussels 



Maak uw eigen Agenda Iris 21

Dit programma is een groeimodel dat als doel heeft het milieu te beschermen voor de toekomstige generaties. Als burgers zijn wij hier ook bij betrokken! Wacht dus niet langer om uw medeburgers of uw gemeente aan te sporen tot actie!



THURN & TAXIS VERWELKOMT DE VIERDE ENERGIEBEURS



Gedurende 3 dagen, van 18 tot 20 oktober 2013, vindt de Energiebeurs 2013 plaats in Thurn & Taxis in Brussel. Op deze beurs ontdekt u de nieuwste trends, oplossingen en diensten op vlak van renovatie, duurzaam wonen en alternatieve energie.

Zoals steeds is de vrijdag (18 oktober) voorbehouden voor professionals. In het weekend opent de beurs zijn deuren voor het grote publiek. U kunt er deelnemen aan workshops en informatie inwinnen bij meer dan 80 standhouders, waaronder Leefmilieu Brussel. De Energiebeurs is een absolute must voor iedereen die zijn woning wenst te verbeteren, te renoveren of te bouwen op een energiebewuste manier. Dit jaar is er op de Energiebeurs ook een "Dorp van het Mede-Eigendom" dat in het teken staat van de collectieve woning. Onder hetzelfde dak vindt u ook de "Mobility-beurs". U ontdekt er alle alternatieven en nieuwigheden op het vlak van vervoer, en u kunt er meteen ook enkele nieuwe transportmiddelen uitproberen.

Meer info: www.energie2013.be

NIEUWE EDITIE 2007-2010 VAN HET VERSLAG VAN DE STAAT VAN HET LEEFMILIEU IN BRUSSEL



Om het leefmilieu efficiënt te beheren, moeten we eerst de huidige toestand goed kennen en begrijpen. Welke veranderingen hebben een impact op ons leefmilieu? Welke druk zetten onze productie, consumptie en mobiliteit op de lucht, het water, de bodem en de biodiversiteit? Welke risico's wegen het zwaarst op onze gezondheid? De specialisten van Leefmilieu Brussel analyseren de situatie dagelijks. Elke vier jaar maakt het Verslag van de Staat van het Leefmilieu de balans op van wat er op het spel staat, de toestand, de trends en de acties die worden ondernomen op het vlak van de kwaliteit van het Brusselse leefmilieu en het beheer van onze natuurlijke rijkdommen. Dit nieuwe gedetailleerde

verslag bevat de gegevens voor de periode 2007-2010. U kunt het verslag online raadplegen. Negen belangrijke milieudomeinen komen erin aan bod via tientallen sleutelonderwerpen, aangevuld met aanzienlijk wat documentatie.

Meer info: www.leefmilieubrussel.be/staatvanhetleefmilieu > Verslag 2007-2010

HET BRUSSELS WETBOEK VAN LUCHT, KLIMAAT EN ENERGIEBEHEERSING (BWLKE)

De luchtkwaliteit, de opwarming van de aarde, de energieprestatieregelgeving voor gebouwen, hernieuwbare energie... Allemaal onderwerpen die op politiek en wetgevend vlak zijn geëvolueerd, en dat zowel op Europees als Brussels niveau. Sinds 2 mei 2013 beschikt het Brussels Hoofdstedelijk Gewest over een wetgevend instrument dat alle na te leven maatregelen in deze domeinen bundelt. Het BWLKE stelt ook nieuwe maatregelen voor om de gewestelijke doelstellingen te behalen: tegen 2025 de uitstoot van broeikasgassen met 30% beperken in vergelijking met de uitstoot in 1990 en zorgen voor een luchtkwaliteit die voldoet aan de Europese richtlijnen. Het gaat echter over meer dan het leefmilieu alleen. Er is ook een maatschappelijk en economisch belang voor het Gewest: de stijgende energieprijzen doen namelijk vragen rijzen over de toegang tot energiebronnen.

Meer info: www.leefmilieubrussel.be

TOPTEN: DE MEEST ENERGIEZUINIGE PRODUCTEN EN DIENSTEN



Elektrische toestellen kosten u

meer dan enkel hun aankoopprijs. Ze verbruiken hun hele leven lang energie. Sommige zijn zelfs 24 uur op 24 aangesloten op het elektriciteitsnet! Via Topten vindt u de beste huishoudapparatuur, verlichting, televisietoestellen, computers of printers. De website hanteert daarbij de volgende criteria: laag energieverbruik, beperkte milieu-impact, gebruiksgemak, zeer goede kwaliteit, schappelijke prijs. Topten is merkonafhankelijk en biedt u advies bij de keuze en het gebruik van uw elektrische toestellen.

Meer info: www.topten.be

Mijn stad onze planeet

Verschijnt maandelijks, behalve in januari, juli en augustus. - Leefmilieu Brussel-BIM - Gulledele 100, 1200 Brussel - Tel. 02 775 75 75 - info@leefmilieu.irisnet.be - www.leefmilieubrussel.be
 V.U. : F. Fontaine & R. Peeters HERLEZINGCOMITÉ: Mathieu Molitor, Florence Didion, Louis Grippa, Isabelle Degraeve, Rik De Laet. REDACTIE: Mathieu Molitor VERTALING: Maarten Geerts
 PRODUCTIE: www.4sales.be. De foto's tonen niet noodzakelijk de geciteerde personen. © LEEFMILIEU BRUSSEL - Gedrukt met plantaardige inkt op gerecycleerd papier. De teksten in deze publicatie hebben tot doel de wettelijke bepalingen toe te lichten. Om de ware juridische toedracht van deze teksten te kennen, verwijzen we u naar de teksten van het Belgisch Staatsblad.



Welkom op de “ECOBOUWERS OPENDEUR”

Op 1, 2, 3 en 9, 10, 11 november 2013 kan u de huizen van morgen bezoeken door deel te nemen aan de “Ecobouwers Opendeur”. Het evenement – dat gelijktijdig plaatsvindt in de drie Gewesten – laat u toe op een originele en praktische manier het concept van een duurzame woning te ontdekken. Bouwheren met de nodige ervaring in dat domein, stellen hun huis open voor kandidaat-(ver)bouwers en delen hun kennis met hen. Voor de gelegenheid zullen ook heel wat Brusselse Voorbeeldgebouwen toegankelijk zijn voor het publiek.



Bond Beter Leefmilieu organiseert al vijftien jaar de “Ecobouwers Opendeur”. Met de steun van Leefmilieu Brussel en in samenwerking met Ecoconso komt het initiatief dit jaar nog sterker voor de dag in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Bovendien wordt het voor de eerste keer ook in Wallonië georganiseerd. Dankzij de ervaring van de bouwheren die de vragen van de bezoekers zullen beantwoorden, vormen deze opendeurdagen de ideale gelegenheid om meer te weten te komen over ecologisch bouwen, en in het bijzonder over energie-efficiëntie en hernieuwbare materialen.

in Brussel bezoeken. Geen holle verkooppraatjes, maar een gesprek met de bouwheren over hun ervaringen en de manier waarop zij hun duurzaam (ver)bouwproject hebben aangepakt. De bouwheren organiseren zelf hun bezoeken, al of niet samen met hun architect, aannemer of installateur. Ze lichten de keuzes toe die ze hebben gemaakt, de energiebesparende technologieën die ze hebben geïnstalleerd en de duurzame (ver)bouwtechnieken die ze hebben toegepast. Ze beantwoorden de vragen van kandidaat-(ver)bouwers en leggen uit wat ze voor ogen hadden en waarom, hoe ze hun ideeën in de praktijk hebben gebracht, hoe de samenwerking met de bouwprofessionals is verlopen, hoe ze hun keuzes hebben gemaakt op het vlak van energie, isolatie, verwarming, materialen...

Concreet...

De bouwheer ontvangt een kleine groep bezoekers gedurende ongeveer anderhalf uur. Geen commercieel blitzbezoek, maar een aangename babbel met collega-(ver)bouwers die een hart hebben voor het milieu. U kunt verschillende soorten huizen bezoeken: passief, laag energieverbruik, verbouwd met het oog op energiebesparing, gebouwd met duurzame materialen, gegroepeerde woningen... Wilt u een houtskelet in opbouw bekijken of een volledig afgewerkt passiefappartement? Er is zeker een interessant project dat zijn deuren openstelt voor u.

Meer info: www.ecobouwers.be



De duurzame woning van Suzy en Loik.



NA EEN ECOLOGISCHE VERBOUWING ZETTEN SUZY EN LOÏK DE DEUREN OPEN VAN HUN LAGE-ENERGIEWONING TIJDENS DE “ECOBOUWERS OPENDEUR”

“Van bij het begin wilden we een lage-energie woning zonder aan het oorspronkelijke karakter van de woning te raken. We hielden zowel rekening met ons budget als met onze gezondheid: in huis is de lucht immers vaak ongezonder dan buiten. We zijn naar verschillende opendeurdagen geweest en het heeft ons enorm geholpen dat we met mensen hebben kunnen praten die al een gelijkaardig project hadden gerealiseerd. Daarom willen wij onze ervaringen nu ook delen. We willen tonen dat je niet rijk hoeft te zijn om te verbouwen zoals wij dat hebben gedaan. Het is niet altijd van een leien dakje gegaan, maar het is ons toch gelukt!”

De woning haalt nu mooie energieprestaties en heeft een lage milieu-impact. De maandelijkse elektriciteits- en aardgasfactuur bedraagt 78 euro voor 180 verwarmde vierkante meters. Het energieverbruik is slechts 26 kW/m²/jaar, terwijl het gemiddelde in Brussel 150 is. “Ook de waarde van het huis is gestegen. Lage-energie woningen zullen de norm worden in de toekomst. Ons huis is er alvast klaar voor!”



Objectieve informatie uit eerste hand

Tijdens de “Ecobouwers Opendeur” kunt u gratis een veertigtal duurzame huizen



AGENDA 21: WERELDWIJD een lokaal

In 1992 stelde de Wereldmilieutop van Rio Agenda 21 voor: een actieplan voor duurzame ontwikkeling in de 21^{ste} eeuw. Sindsdien voerden 173 staatshoofden het programma van Agenda 21 in. In Brussel vond het zijn ingang onder de naam “Agenda Iris 21”, om concreet te worden toegepast door de lokale besturen. Het programma is een groeimodel dat als doel heeft het leefmilieu te beschermen voor de toekomstige generaties. Met de steun en omkadering van het Brussels Gewest kunnen lokale overheden (gemeenten en

Wat is een lokale Agenda 21?

Het is een actieplan dat de strategische lijnen voor de lokale overheden uittekent. Maar zelfs al zijn het de openbare besturen die de lokale Agenda 21 opstarten, al wat leeft binnen de gemeente is erbij betrokken: inwoners, verenigingen en bedrijven. De bevolking stelt mee de lokale Agenda 21 op, volgt ze op en evalueert ze. Die aanpak staat centraal in het programma en vormt ook de garantie op succes. Door de nadruk te leggen op de lokaal beschikbare middelen en de medewerking van buurtbewoners, kan een project rond duurzame ontwikkeling een nieuwe lokale dynamiek doen ontstaan.

2011 hebben zestien gemeenten en zeven OCMW's dergelijke steun gekregen van Leefmilieu Brussel, de Vereniging van de Stad en de Gemeenten en de Stichting voor Toekomstige Generaties. Momenteel kunnen de lokale overheden met een goedgekeurde lokale Agenda 21 financiële hulp vragen voor de uitvoering van specifieke projecten door zich in te schrijven voor de projectoproepen die Leefmilieu Brussel geregeld lanceert. In 2013 waren de belangrijkste thema's van de projectoproepen het milieuvriendelijk beheer van de groene ruimten, duurzame voeding en ecobeheer. Kijk alvast uit naar de volgende projectoproep begin 2014!



© Etterbeek

Het gaat er steeds gezellig aan toe in de participatieve tuinen van Etterbeek.

DE SOCIALE KRUIDENIERSWINKEL VAN HET OCMW VAN SINT-AGATHA-BERCHEM: EEN BOEIEND, PARTICIPATIEF INITIATIEF

Het project is het resultaat van verschillende workshops met inwoners die vaak bij het OCMW langskomen: een dieetworkshop om de juiste producten te kiezen, een kookatelier om lokale seizoensproducten te ontdekken, een ontmoeting met lokale voedselproducenten, een bezoek aan de biologische moestuin van het OCMW en aan de wijkcompost, een bezoek aan een andere sociale kruidenierswinkel...

ZACHTE VERPLAATSGINGEN VAN EN NAAR SCHOOL IN JETTE EN EVERE

Door ouders en kinderen te stimuleren met het openbaar vervoer of te voet naar school te gaan, vermijden we dat de schoolomgeving ingenomen wordt door (te veel) auto's. Meerdere gemeenten hebben gevolg gegeven aan de gewestelijke oproep om vanaf bepaalde centrale plaatsen (bv. een metrostation) onder begeleiding, in rij naar school te gaan.



© Stad Brussel

Het RecréArt-project geeft afgedragen of onverkochte kledij een tweede leven.

In het Brussels Hoofdstedelijk Gewest: “Agenda Iris 21”

Sinds 2007 lanceert het Brussels Hoofdstedelijk Gewest projectoproepen om Brusselse gemeenten en OCMW's te ondersteunen bij de realisatie van hun lokale Agenda 21: “Agenda Iris 21”. De laureaten van deze projectoproepen krijgen vier jaar lang financiële steun en begeleiding. Met deze financiële steun kon men in het merendeel van de gevallen een coördinator aannemen, die instaat voor de transversaliteit en de samenwerking met de gewestelijke partners. Tussen 2008 en

DE BRUSSELSE GEMEENTEN, OCMW'S EN INWONERS HEBBEN AL HEEL WAT PROJECTEN OPGESTART. UIT DE VELE ACTIES HEBBEN WE HIERONDER EEN KLEINE SELECTIE GEMAAKT. MISSCHIEN KUNT U ZE NADOEN OF KUNNEN ZE U INSPIREREN TOT NIEUWE INITIATIEVEN IN UW BUURT?

ECO & CO: OPLEIDINGEN ENERGIEBESPAREN IN HET OCMW VAN SINT-GILLIS

Eco & Co biedt informatieve workshops aan, diensten op maat om energiebesparingen te realiseren, eenvoudige energieaudits bij u thuis, sociale energiebegeleiding... Maar ook een verhuurdienst voor allerlei materialen, een thematische bibliotheek en speltheek, een dienst met eco-werkers die huurders helpen om hun energie- en waterfacturen te verminderen.



ENGAGEMENT voor DUURZAME ontwikkeling.

OCMW's) concrete acties lanceren op hun niveau. Maar onze betrokkenheid als burger is ook een doel op zich: wij hebben ook inspraak! Agenda 21 is een concreet actieplan voor duurzame ontwikkeling, een dynamisch instrument dat bedoeld is om te evolueren. Wacht dus niet langer om initiatieven te lanceren die uw medeburgers of uw gemeente tot actie aansporen! In Brussel beweegt er al heel wat...

DE PARTICIPATIEVE TUIJEN VAN ETTERBEEK: DEMONSTRATIES, OPLEIDINGEN, ONTMOETINGEN...

Hier kunnen inwoners van de wijk, de gemeente en scholieren ontdekken wat een stadstuin hen biedt: ze kunnen er opleidingen volgen, kennis delen en zich ontspannen. De verenigingen achter de participatieve tuinen organiseren er het hele jaar door activiteiten: kweken in de moestuin of de boomgaard, collectief composteren, aandacht vestigen op de problematiek van water en biodiversiteit in vochtige zones, bijen telen...

DE "SCHENKINGSDAG" VAN WATERMAAL-BOSVOORDE: SENSIBILISEREN VOOR EEN DUURZAMERE CONSUMPTIE

Eén keer per jaar geven inwoners spullen weg die nog in goede staat zijn, maar die ze niet meer gebruiken: boeken, spelletjes, kleren... Alle inwoners mogen dan een beperkt aantal spullen mee naar huis nemen. De gemeente werkt samen met een netwerk van inwoners die zich inzetten voor duurzame ontwikkeling.

AANGEPASTE GROENE RUIMTEN VAN HET OCMW VAN BRUSSEL-STAD: EEN GENERATIEOVERSCHRIJDEND PROJECT

De bewoners van rusthuis "De Wilde Rozen" in Neder-Over-Heembeek plantten samen met hun familie een honderdtal lokale soorten fruitbomen – peren, appels, pruimen en klein fruit – in de tuin van het tehuis. Er volgden ook activiteiten voor de mensen die geholpen worden door het OCMW en hun familie en de burens: tuinieren en het herontdekken van lokale en oude soorten.

DUURZAME GROOTKEUKENS IN ANDERLECHT: 1.200 DUURZAMERE MAALTIJDEN

Het doel was de leerlingen van 25 scholen en de bezoekers van 6 sociale restaurants – goed voor 1.200 maaltijden per dag – gezonde en duurzame maaltijden aan te bieden. Het resultaat is meer variatie in groenten en zetmeelhoudende producten, minder vlees, meer fruit en groenten, aandacht voor seizoensproducten en producten die geteeld worden met respect voor mens en milieu.



DUO EN RECRÉART: SOCIALE ECONOMIE EN AFVALVERMINDERING BIJ HET OCMW VAN BRUSSEL-STAD

"Duo" zamelt meubels en andere spullen van particulieren in om ze daarna te laten herstellen door mensen uit de sociale economie. Mensen die geholpen worden door het OCMW kunnen de herstellende spullen nadien kopen tegen democratische prijzen.


"RecréArt" tovert sinds 2010 afgedragen kledij en onverkochte spullen van tweedehandswinkels om tot unieke kledingstukken, behang, gordijnen, patronen... In het weekend worden er lessen voor naaien met de naaimachine gegeven.


FIETSBOXEN IN SCHAARBEEK

Heel wat gemotiveerde fietsers worden ontmoedigd door het gebrek aan plaatsen om hun fiets veilig en beschermd dicht bij huis te stallen. Verschillende gemeentediensten, lokale verenigingen en inwoners stelden een oplossing voor: overdekte, gesloten individuele boxen. De gemeente heeft er achttien geïnstalleerd. De groene daken bovenop de fietsboxen geven het initiatief een extra groen tintje.



MEER INFO

 Raadpleeg de website van uw gemeente, vraag ernaar bij uw lokaal gemeentebestuur, informeer u over "Agenda Iris 21" bij u in de buurt, over de voorziene activiteiten en neem deel aan de acties.

 Surf naar: www.leefmilieubrussel.be/agenda21, ontdek praktische info over het project "Agenda Iris 21", en bekijk het projectfilmpje.



“De vijvers van Bosvoorde”, neolithische site en **TEMPEL** van **BIODIVERSITEIT**

De herfst is waarschijnlijk het mooiste seizoen om het woud in al zijn kleuren te ontdekken... *Mijn stad onze planeet* neemt u mee op wandel in de bosrand. De site van de Vijvers van Bosvoorde ligt deels in het Zoniënwood, het Tournay-Solvaypark, het Vuurkeiendomein en het park van de International School of Brussels. Het is als archeologisch reservaat geklasseerd omdat men er overblijfselen van een versterkte vestiging uit 4.300 tot 3.500 voor Christus heeft ontdekt.

Het Tournay-Solvaypark: een weinig bekend pareltje



© Yves Fonck

De hoogteverschillen die het park kenmerken, zorgen voor een prachtig uitzicht op de vijvers en minder toegankelijke plaatsen.

De wandeling start in het Tournay-Solvaypark waarvan de ingang gelegen is aan de Terhulpesteenweg, vlak naast het station van Bosvoorde. Bij zijn aanleg, op een terrein dat vroeger tot het Zoniënwood behoorde, werd rekening gehouden met het reliëf en de natuurlijke elementen die men er aantrof. De moerassen in de vallei zijn omgevormd tot vijvers en een deel van het oorspronkelijke beukenbos is bewaard gebleven. Het park is trouwens een van de mooiste van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Eens voorbij de portierswoning en de neoklassieke bijgebouwen aan de ingang, komen we in een klassieke Engelse tuin met exotische boomsoorten en een prachtige rozentuin. Omgeven door een buxushaag, telt de rozentuin ongeveer

150 soorten gekweekte en wilde rozen. Op de hellingen die van het verlaten kasteeltje naar beneden leiden, vinden we een meer natuurlijk beukenbos en een woud. In de vallei vindt u twee vijvers met plantensoorten zoals de gele lelie, de moerasspirea... Er is ook een zeer gevarieerde en rijke fauna in het lagergelegen deel van het park: bruine kikkers, eenden, reigers, rivierbaars, snoek, voorn... De vroegere ijskelder werd ingepalmd door vleermuizen. Als we de andere valleioever opnieuw omhoog klimmen, komen we in een boomgaard met enkele appel- en kersensoorten. Wat verder baten particulieren een moestuin uit met tal van fruitsoorten, geneeskrachtige planten, kruiden en vaste planten. Langs de moestuin komen we in het Zoniënwood.



© Dominique Jurnme

Een deel van de Groene Wandeling loopt langs de vijver van Bosvoorde. De Vuurkeienweg verbindt hier het Zoniënwood en het Tournay-Solvaypark met de wijk Bezemhoek.

De vijver van Bosvoorde en het Vuurkeiendomein

Het Vuurkeiendomein bereiken we door links af te slaan ter hoogte van de vijvers van het Tournay-Solvaypark. Het domein dankt zijn naam aan de ontdekking van een neolithische site in het Zoniënwood ongeveer een eeuw geleden. De plaats is landschappelijk zeer interessant: rond de twee vijvers (die van Bosvoorde en die van Nieuwenvijver) strekken zich grote grasvlakten uit, hier en daar onderbroken door een alleenstaande boom of een oude boomgaard. De hoogteverschillen die het landschap vormgeven, worden geaccentueerd door enkele groepjes essen en elzen en kleine bosjes. De beheerders van de site gebruiken geen pesticiden, laten ruimte voor spontane vegetatie, geven de voorkeur aan inheemse plantensoorten en laten dood hout liggen als schuilplaats voor egels en amfibieën. Bovendien werd de Vuylbeek, die vroeger door een overdekt betonnen kanaalsysteem stroomde, hier opnieuw blootgelegd. Langs de vijver van Bosvoorde geeft een terras in acaciahout (een goed alternatief voor exotische houtsoorten) wandelaars de kans om van boven het water, op hun gemak, de specifieke watervegetatie te bewonderen. Dankzij de herinrichting van de oevers, zijn hier enkele vogels teruggekeerd die nog zelden in Brussel voorkwamen. Het COWB observeerde er ongeveer 130 vogelsoorten.

Deze site vormt, samen met het Vorse-rijplateau en de nabijgelegen bos- en natuurreservaten van de Vuylbeek en de Verdrongen Kinderen, een opmerkelijk biologisch en landschappelijk geheel. De hele zone is erkend als Natura 2000-gebied en het beheer ervan is gericht op de ontwikkeling van de natuur en de biodiversiteit.

Meer info: www.brussels-gardens.be

GREEN UP FILM FESTIVAL: in oktober 2013 in Brussel, in april 2014 online

De Green Economy staat in de schijnwerpers tijdens de tweede editie van het Green Up Film Festival. Op zondag 13 oktober start het festival in het Paleis voor Schone Kunsten met een familiedag: filmvoorstellingen, creatieve workshops en tal van andere activiteiten. Thema's van de dag zijn de strijd tegen voedselverspilling en afvalvermindering. Mis het digitale gedeelte van het filmfestival niet: vanaf april 2014 is het festival te volgen op het internet, met gratis online documentaires en films over hernieuwbare energie, financiële solidariteit, zachte mobiliteit en verantwoorde consumptie. Nieuw bij deze editie is dat de internetgebruikers bepalen welke films op het festival te zien zullen zijn.



Gratis vertoning van een schitterende en verrassende komedie van Pixar Studios.

Het Green Up Film Festival wil een sociaal en ecologisch verantwoorde economie stimuleren. Een informerend, dynamisch en constructief initiatief opgebouwd rond zes algemene thema's: economie, water, afval, voeding, biodiversiteit en energie.

Thema's waar iedereen – burgers, bedrijven en openbare instellingen – dagelijks mee te maken krijgt.

Zondag 13 oktober: ik ga naar het Green Up Film Festival!

13 oktober is de dag voor "families en het grote publiek" in het Paleis voor Schone Kunsten in Brussel. Mis het niet, en neem uw vrienden of familie mee. Er zijn gratis filmvoorstellingen voor jong en oud. Kinderen en tieners kunnen er creatief aan de slag met gerecycleerd materiaal tijdens vier workshops; voor tieners en volwassenen zijn er ook twee workshops om houten en elektronische spullen te herstellen, in samenwerking met het Repair Café.

Het webfestival in april: u bepaalt het programma!

Vanaf oktober vindt u elke week een nieuwe trailer online. De internetgebruikers kunnen stemmen op de film die ze tijdens het online festival willen zien. In april 2014

kan het publiek de geselecteerde films dan gratis bekijken.

MEER INFO:

PROGRAMMA VAN 13 OKTOBER

- > 14 uur: gratis voorstelling van de animatiefilm "Wall-E".
- > 14.30 – 17.30 uur: gratis creatieve workshops voor kinderen onder leiding van het team van Bozar Studios.
- > 15.00 – 18.00 uur: "hout & elektro" Repair Café voor tieners en volwassenen.
- > 16.00 uur: gratis voorstelling van de familiedocumentaire "Chemical" van de Canadees Andrew Nisker.
- > 18.00 uur: (betalende) voorstelling van de documentaire "Trashed" van Candida Brady met Jeremy Irons.
- > www.greenupfilmfestival.com (FR of EN)

DE KEERZIJDE VAN DE DIGITALE REVOLUTIE...

Volgens een recente studie zouden tablets en smartphones meer energie verbruiken dan een koelkast. Die cijfers moeten misschien wel genuanceerd worden, rekening houdend met het gemiddelde individuele megaoctet-verbruik (de meeteenheid voor de hoeveelheid informaticagegevens) en het elektriciteitsverbruik dat nodig is voor de productie. Maar hoe dan ook, onze computers



en andere IT-apparatuur dragen mee bij tot de toenemende energiefactuur en CO₂-uitstoot.

Naast deze – betwiste – vergelijkingen, schat het rapport van Mark Mills, CEO van onderzoeksbureau Digital Power Group, het huidige elektriciteitsverbruik van de ICT-sector (informatie- en communicatietechnologie) op 1.500 terawattuur per jaar. Dat is evenveel als de elektriciteitsproductie van Duitsland en Japan samen. Het opladen van een



smartphone of een tablet vergt niet zo veel elektriciteit, maar informatie raadplegen via draadloze technologieën (WiFi/3G/4G) des te meer. Door de recente populariteit van smartphones en de stijgende inburgering van elektronische toestellen wereldwijd, zou het aandeel van de ICT-sector in het internationale elektriciteitsverbruik nog sterk toenemen de komende jaren. Zoveel is zeker.





PLAGE SCHOLEN



Een aantal scholen is geselecteerd om een PLAGE in te voeren. De bedoeling is dat op termijn de 600 scholen van het leerplichtonderwijs ook pioniers worden op vlak van energiebesparing.

Door een PLAGE (Plan voor Lokale Actie voor het Gebruik van Energie) op te zetten, kan het energieverbruik op drie tot vier jaar met 15 à 20% (zelfs meer!) verminderen. En dat zonder comfortverlies. Bovendien helpt het ook de uitstoot van broeikasgassen in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest te verminderen en aanzienlijke financiële besparingen te realiseren.

Schoolgebouwen kunnen nog heel wat energie besparen. Daarom maakte het Gewest de nodige subsidies vrij om PLAGE's in te voeren in het netwerk voor leerplichtonderwijs.

Er zal een slotfeest van PLAGE Scholen plaatsvinden begin november. Bedoeling is u de resultaten van PLAGE Scholen voor te stellen, de vruchten van vier jaar werk door de energieverantwoordelijken en hun partners.

Meer info: contacteer Nolwenn Lecuyer:
jlecuyer@leefmilieu.irisnet.be of op 02 563 41 20.

AGENDA



Om dit tijdschrift elke maand gratis te ontvangen: 02 775 75 75,
abonnement@leefmilieu.irisnet.be of www.leefmilieubrussel.be/abonnement.

13/10 – EVENEMENT



GREEN UP FILM FESTIVAL

Familiedag: filmvoorstellingen, creatieve workshops en tal van andere activiteiten rond twee thema's: voedselverspilling en afvalvermindering. Zie P7. www.greenupfilmfestival.com

18-19-20/10 – EVENEMENT
ENERGIEBEURS 2013

Een overzicht van de meest recente trends, oplossingen en diensten op het vlak van energie, duurzaamheid en passiefbouw. Vrijdag 18/10: van 11.30 tot 18.30 uur; zaterdag 19/10: van 10.30 tot 17.30 uur; zondag 20/10: van 10.30 tot 17.30 uur. In Thurn & Taxis, Havenlaan 86c, 1000 Brussel. Zie P2. www.energie2013.be

27/10 – GEGIDSTE WANDELING
DE PADDENSTOELEN VAN HET SCHEUTBOS

Roosmarijn Steeman van Natuurpunt Studie heeft een atlas van de paddenstoelen van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en Vlaams-Brabant gepubliceerd. Met slechts één bezoek aan het Scheutbos heeft ze meer dan 90 soorten gevonden. Zij is degene die de paddenstoelen beoordeelt op www.waarnemingen.be. Wie meer wil weten over paddenstoelen, mag deze kans niet laten liggen.

Plaats van afspraak: van 10 tot 12.30 uur, aan het einde van de Scheutbosstraat aan de chalet van de parkwachters, bus 49 (halte Machtens) en bus 88 (eindhafte-terminus). Meer info: 015 29 72 22, roosmarijn.steeman@natuurpunt.be

27/10 – KINDERUITSTAP
HERFST IN HET SCHEUTBOS

Op zondag kunnen kinderen tussen zeven en twaalf op groepsuitstap naar het Scheutbos. Ze kunnen er het bos in zijn prachtige herfstkleuren ontdekken, paddenstoelen zoeken en de bladeren die nog aan de takken hangen bewonderen. Er zijn ook spelletjes en activiteiten voorzien. Plaats van afspraak: het metrostation Simonis. Van 14.00 tot 17.30 uur. Meer info en (verplichte) inschrijving: mathias@jnm.be, 0476 07 24 56, www.jnm.be/brussel

5/11 – WORKSHOP
HUISHOUDTIPS MET KRUIDEN

Kruiden en planten zijn niet alleen smakelijk in de keuken, ze kunnen ook goed van pas komen als hulpmiddel bij de was en de plas.

Ze zitten namelijk boordevol krachtige stoffen. We leren hoe we kruiden en planten kunnen verwerken in producten als boenwas, insectenspray, wasverzachter of vlekkenverwijderaar. Een milieubewuste workshop! Plaats van afspraak: van 19u30 tot 21u in GC Op-Weule, Sint-Lambertusstraat 91, Sint-Lambrechts-Woluwe. Prijs: 8 euro (niet-leden), gratis (leden). Meer info: 02 768 28 91 (Martine). Inschrijving: 02 775 92 00, info@opweule.be of www.opweule.be

1-2-3; 9-10-11/11 – EVENEMENT
ECOBOUWERS OPENDEUR

Een originele en praktische manier om het concept "duurzaam wonen" te ontdekken. Ervaren bouwheren stellen hun woning open voor kandidaat-(ver)bouwers en delen hun ervaringen. Zie P3. www.ecobouwers.be



Voor al uw vragen:

INFO



02 775 75 75
www.leefmilieubrussel.be