



Onze planeet

Driemaandelijks, Februari 2005

Van afvalpreventie tot duurzaam verbruik



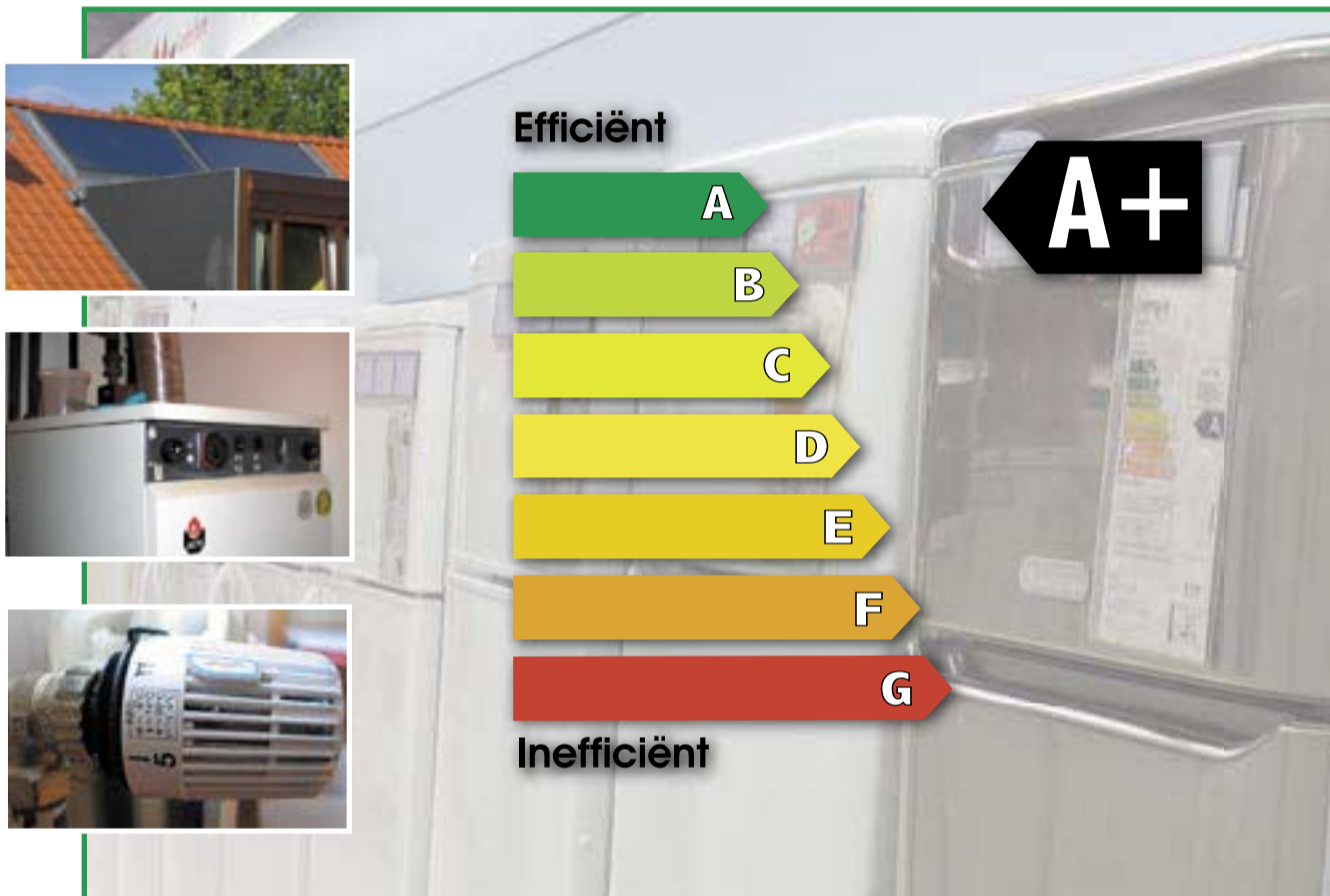
Mijn stad spreekt erover



Edito

Energie : het regent premies !

Profiteer van de vele premies voor rationeel energiegebruik. Zowel ons klimaat als uw beurs kunnen er hun voordeel mee doen! Dit jaar stelt het Brussels Gewest u niet minder dan 7 premies voor. U vindt alle informatie over de in 2005 geplande energieacties in ons artikel op blz. 2.



2005 lijkt voor de bescherming van het leefmilieu in Brussel een veelbelovend jaar te worden. Er komen bijvoorbeeld meer premies voor rationeel energiegebruik. U krijgt bovendien nog meer informatie over de manier waarop u uw gevels kan vergroenen, gevaarlijk afval kan vermijden, de kwaliteit van uw drinkwater kan beschermen, enz.. Voldoende om concreet iets te doen aan de verbetering van de kwaliteit van het leven in de stad en van onze leefomgeving. U kan hierbij alvast op onze steun rekenen! "Handelen" betekent gebruik maken van de informatie, premies en diensten die u gratis worden aangeboden ... en die u bovendien de mogelijkheid geven om geld te besparen! Hopelijk worden ook dit jaar steeds meer mensen zich opnieuw bewust van het feit dat milieuvriendelijk leven wel degelijk kan samengaan met een beperkt budget en een economische ontwikkeling waarbij iedereen baat heeft.



Inhoud

- Eerst energie besparen
Pagina 2
- Uw aankopen en het leefmilieu
Pagina 2
- Verfraai uw gevel, ...
Pagina 3
- Voorkom gevaarlijk afval
Pagina 4
- Een onvergetelijke tas
Pagina 5
- 230 maal goedkoper ...
Pagina 5
- Wat zit er in de vuilnisbak van een lagere school ?
Pagina 6
- Het hoekje van de kinderen
Pagina 6

Wij rekenen op u !

Aan de vooravond van de internationale dag van de rechten van de consument (op 15 maart) zouden wij u willen vragen even na te denken over uw aankoopgedrag in het algemeen en over de invloed van de reclame in het bijzonder. Hoe vermijdt u het «consumeren om het consumeren» en maakt u persoonlijke, verantwoorde keuzes die ook het leefmilieu ten goede komen? Neem een kijkje in het artikel op blz. 2.



Voor meer informatie
Dienst Info-Leefmilieu

van het BIM

02/775.75.75

info@ibgebim.be

www.ibgebim.be





Eerst energie besparen!

Brussel. Arm aan petroleum, rijk aan ideeën ! Geconfronteerd met steeds maar stijgende oliepijzen en de opwarming van het klimaat kan men maar best creatief uit de hoek komen en nadenken over wat we elke dag kunnen doen om ons energieverbruik te beperken. Dit was de kernboodschap van de mediacampagne die wij in december jongstleden voerden en waarin wij u 10 nuttige tips aanreikten. In de lente van 2005 stelt het Brussels Gewest u nu een aantal premies voor om de impact van uw nieuwe spaarzame handelingen nog te vergroten. Profiteer ervan !

Premies voor energie-efficiënte toestellen



Waarover gaat het? Vandaag investeren in doeltreffende uitrustingen die u morgen zullen toelaten om minder energie te verbruiken. Deze premies zijn er om u daarbij te helpen! In 2004 werden twee premies voorgesteld. Dit jaar kunnen de Brusselse gezinnen van 7 premies profiteren. Zij hebben betrekking op koelkasten, wasmachines, gasketels, gasboilers, thermostaten, thermostatische kranen en zonneboilers. Neem contact op met ons voor meer informatie over de praktische voorwaarden voor het verkrijgen van de premies! Er bestaan overigens ook zeven premies voor rechtspersonen (KMO's, verenigingen, enz.). Als u binnen een dergelijke structuur actief bent, kan u zeker terecht bij de betrokken instanties. Laat die gelegenheid niet voorbijgaan. U vindt alle nuttige informatie op onze webstek, maar u kan ook contact opnemen met onze dienst Info-Leefmilieu (zie "Meer informatie").

En wat doet u zoal ?

Door uw gewoontes enigszins te veranderen om de nieuwe uitrustingen correct te gebruiken, kan u (nog) meer energie besparen en de luchtvervuiling terugdringen. Bovendien bespaart u zo ook op uw uitgaven!

Met een koelkast van klasse A++ kan u bijvoorbeeld tot 375 € besparen over een levensduur van 15 jaar (in vergelijking met een koelkast van klasse A), op voorwaarde dat u de koelkast correct gebruikt (er geen warme gerechten inzetten, de deur snel weer dichtdoen, de koelkast ver van een warmtebron zetten, enz.).

Als 50 % van de Brusselse gezinnen zijn verwarming 1°C lager zou zetten, zou de CO2-uitstoot in ons Gewest met 53.000 ton kunnen dalen, zonder dat er welke investering dan ook moet worden gedaan! Ter vergelijking: als 43% van de gezinnen zijn woning zou uitrusten met een ketel met een hoger rendement (HR of condensatie), zou de uitstoot met 50.000 ton kunnen verminderen (bron: onderzoek Econotec, november 2003). Zowel uw gedrag als uw uitrustingen zijn dus belangrijk. Niet vergeten !

Meer informatie :

Voor meer praktische informatie over de premies (bedrag, voorwaarden, welke uitrustingen, enz.) kan u contact opnemen met de dienst Info-Leefmilieu (tel. 02 775 75 75, info@ibgebim.be of via onze webstek www.ibgebim.be , rubriek Actualiteit.



Uw aankopen en het leefmilieu

Het zijn de consumenten, de klanten, die de motor van onze consumptiemaatschappij doen draaien. Zij zijn het die van een product (of dienst) een succes of een mislukking maken. Weinig mensen zijn zich bewust van de belangrijke rol die zij als «marktmaker» spelen. Nochtans is het wel degelijk de consument op wie wordt gemikt door de vele reclameboodschappen die de kwaliteiten en prestaties roemen van de producten die worden voorgesteld! Maar hoe kan u verantwoordelijke, doordachte en milieuvriendelijkere keuzes maken, als u van alle kanten bestookt wordt door eenzijdige reclame?

De vergeten gevolgen

Volgens een enquête die het onderzoeksbureau Sonecom op vraag van het BIM (in september 2003) uitvoerde, denkt de helft van de Brusselse gezinnen dat wat ze kopen weinig invloed heeft op het leefmilieu. Nochtans werden al die aangekochte producten, alvorens te worden verbruikt, gefabriceerd, verpakt, indien nodig ingevroren en vervoerd. Al deze stappen hebben een invloed op het leefmilieu. Want zij vergen het verbruik van natuurlijke hulpbronnen en energie en leiden tot afval, uitstoot van verontreinigende stoffen in de lucht, in het water, enz. Iets kopen heeft dus veel meer gevolgen dan wat we op het eerste zicht denken. Niet enkel voor onze gezondheid (te zoet of te zout voedsel bijvoorbeeld) en ons budget, maar ook voor het leefmilieu (veel verpakkingsafval bijvoorbeeld). Het is belangrijk dat we dit beseffen om zo, door een ander aankoopgedrag, de gevolgen op het leefmilieu te verminderen. Dergelijke keuzes zijn mogelijk en de producten en handelingen bestaan. Dit krantje spreekt erover en geeft u geregeld advies terzake.

Kopen is stemmen

Elke consument die een bepaald product koopt, maakt een duidelijke keuze. Die keuze heeft allerlei gevolgen voor het leefmilieu, maar heeft ook een impact op de markt. Een product dat maar weinig succes kent, zal snel uit de rekken worden gehaald. Het aanbod gebeurt door de producenten maar de vraag komt van de consumenten. Elke aankoop is een signaal naar de producent toe, is een stem voor zijn product. Kopen is dus stemmen. Daardoor bevinden er zich steeds meer milieuvriendelijke producten in de winkelrekken. Het duidelijkst is dat merkbaar bij de biologische producten (voeding, maar recent ook cosmetica). De positieve veranderingen zijn merkbaar en worden op discrete wijze bestendigd. Maak ervan gebruik!

Keuzes en reclame

Kiezen is een fundamenteel recht van de consument. Om doordacht te kunnen kiezen, is het nodig over volledige en objectieve informatie te kunnen beschikken. De overweldigende reclame die op de consument mikt, geeft dergelijke informatie niet. Dat is overigens ook haar rol niet ... Om te verkopen zal men alleen de voordelen van een product aanprijzen. Maar waar vindt u de aanvullende informatie voor het maken van een doordachte keuze? Hoe geraakt u aan een volledige informatie over een product of een dienst ?

De overheid treedt op via wetgeving, maar ook via kwaliteitscontroles, verplichte etiketteringen, de invoering van en controle op labels, informatiecampagnes, publicaties, enz.. Ze wordt daarin gesteund door allerlei consumentenverenigingen die de aandacht kunnen vestigen op frauduleuze praktijken of lacunes in de wetgeving. Wat ze echter niet kunnen, is zich in de plaats stellen van elke individuele consument. U maakt uw keuze op basis van het etiket op het product, de aanwezigheid van een officieel label, uw behoefte aan een bepaald product of alle andere informatie die u zoekt. Zich informeren en nadenken zijn twee onontbeerlijke stappen die u moet zetten als u zich niet wil laten misleiden door reclameboodschappen en als u belang hecht aan milieucriteria.



© Studio Poka

Een concreet geval: luchtverfrissers voor in huis

Het hele jaar door duiken geregeld reclameboodschappen op voor deze producten. Telkens is er een nieuw geurtje, formaat, dosering, verpakking, enz. Een van die nieuwigheden eind 2004 was een mobiele luchtverfrisser die u overal in huis kan zetten (ter vervanging van die in het stopcontact moet worden gestopt). U voelt zich lekker en het ruikt fris! Maar naast deze beperkte visie zijn er ook een aantal andere elementen die verdienen onder uw aandacht te worden gebracht. Zo werkt de mobiele luchtverfrisser met batterijen die na gebruik voor gevaarlijk afval zorgen : nochtans is dit helemaal niet nodig, want een toestelletje dat u in het stopcontact steekt schenkt u hetzelfde comfort. Dan zijn er ook de risico's op allergieën ten gevolge van het gebruik van het product (in veel gevallen wordt u hiervoor trouwens op de verpakking gewaarschuwd). Zowel het leefmilieu als uw gezondheid worden hier dus aangetast: deze producten dragen bij tot de luchtvervuiling in uw woning! Een aangename geur is niet hetzelfde als zuivere lucht ... (bron TestAankoop, november 2004, nr. 64).



Hoe verjaagt u dan het best onaangename geurtjes uit het huis? Allereerst door uw woning te verluchten. Dat zorgt voor een betere geur ... zonder te parfumeren. Als u dan toch een lekkere geur in huis wil, denk dan eens aan natuurlijke geuren als een sinaasappel met daarin kruidnagels gestoken, gedroogde lavendel of haal een geurende plant in huis (citroenkruid, jasmijn, ...).



Verfraai uw gevel, uw buurt, uw stad !

Meer groen geeft kleur en leven aan Brussel

Naast zijn parken, bossen, natuurreservaten en lanen met bomen, telt ons verstedelijkt gewest duizenden tuinen en tuintjes die van Brussel de groene hoofdstad maken die het vandaag is.

De openbare groene ruimten zorgen voor rustige en aangename plekjes waar het leuk wandelen is, waar mensen elkaar ontmoeten en zich kunnen ontspannen. Ook ons leefmilieu profiteert ervan: zuiverdere lucht, zuiverder water, ... Bovendien herbergen ze een grote diversiteit aan planten en dieren. Maar ook de privé-tuinen spelen een belangrijke rol in de ontwikkeling van fauna en flora in de stad. Dankzij al dit groen komen de Brusselaars dagelijks in contact met de natuur.

Het « groen netwerk » beschermen en verder ontwikkelen

Het Brussels Hoofdstedelijk Gewest voert een actief beleid om van Brussel een nog groenere stad te maken. Dat beleid kreeg de naam «Groen netwerk»: het beoogt de uitbouw van een netwerk van groene ruimten en een meer evenwichtige spreiding van die groene ruimten via de aanleg van nieuwe parken en groene verbindingen. Deze politiek inzake «vergroening» richt zich in de eerste plaats naar groenere straten en pleinen, een aangener leven en een zachtere en veiligere mobiliteit. Bovendien wil het Gewest op die manier ook het Brussels natuurlijk erfgoed beschermen en de biodiversiteit in de stad verhogen.

Ook u kan helpen om de biodiversiteit in de stad te verhogen!

Hoe? Gewoon door klimplanten op de gevel van uw woning te laten groeien, door voor of aan de voet van een boom langs de straat een klein bloemperkje aan te leggen, door bloembakken op uw balkon te zetten of hangplanten aan



uw vensterbanken te hangen. Met de medewerking van uw burens kan u ook een vergroeningsproject in uw wijk opzetten. De mogelijkheden zijn dus legio. Vele kleintjes maken een grote. Daarom stellen heel wat gemeenten vergroeningssubsidies voor. Voor meer inlichtingen kan u bij uw gemeentebestuur terecht.

Bij het kiezen van de planten en bloemen opteert u het best voor inheemse soorten, d.w.z. planten «van bij ons», zoals kamperfoelie, voorjaarsprimula's, blauweregens, ... Zo verfraait u uw woonst en uw buurt én verhoogt u de diversiteit van fauna en flora in Brussel.

Meer informatie

Om te weten hoe u meer natuur en groen aan uw gevel krijgt, kan u onze folder «Fleur uw gevel op! Voor een aangener, gezonder en rijker stadsmilieu» bestellen (tel. 02 / 775.75.75 of info@ibgebim.be).

Wat het tuinafval betreft: de inzameling ervan op zondag door Net Brussel, zal in de lente opnieuw van start gaan.

U kan echter ook zelf composteren. Voor alle praktische informatie kan u terecht op 02 775 75 75 of info@ibgebim.be. Op onze webstek www.ibgebim.be, rubriek gezinnen/ecohuisvesting/wat met uw tuin/composteren vindt u de meest gestelde vragen (en de antwoorden erop) over het onderwerp.

De biologische bestrijding van bladluizen

Het schattige lieveheersbeestje kan wonderen verrichten en uw planten tegen vraatzuchtige luizen beschermen. Op deze manier moeten ook geen pesticiden worden gebruikt. Waarom pesticiden vermijden? Omdat deze producten gevaarlijk zijn voor u en het leefmilieu en bovendien niet enkel bladluizen uitschakelen, maar ook andere (onschadelijke) insecten die er zich mee voeden.

Bladluizen kunnen van in de lente opduiken. Als u larven van lieveheersbeestjes wil inzetten om de verspreiding van bladluizen tegen te gaan, dient u zich eerst te informeren alvorens de larven te kopen! Sinds 1997 is immers het Aziatische lieveheersbeestje (de exotische soort *Harmonia axyridis*) aan een opmars begonnen in onze streken en in Brussel in het bijzonder. Dit lieveheersbeestje is zo vraatzuchtig dat het ook andere lieveheersbeestjes en predatoren van bladluizen (gaasvliegjes, ...) opeet. Het beestje is niet gevaarlijk voor de gezondheid van de mens, maar de sterke verspreiding ervan betekent een gevaar voor de inheemse soorten en dreigt de biodiversiteit in ons Gewest te verstoren. In België worden momenteel 15 soorten lieveheersbeestjes met uitsterven bedreigd.

We beschikken bij ons echter over een inheemse soort die even doeltreffend is tegen bladluizen: het tweestippelig lieveheersbeestje (*Adalia bipunctata*). Deze variëteit is het meest aangewezen voor de biologische bestrijding van bladluizen in België. Men geeft immers het best de voorkeur aan inheemse soorten, waarbij men er wel moet op letten het natuurlijke evenwicht niet te verstoren door een te massaal gebruik.



▲ Soort: *Adalia bipunctata*
▼ Larve van lieveheersbeestje (echte grootte: 3-5 mm)

Men kan ook best enkele preventiemaatregelen in acht nemen vooraleer tot biologische bestrijding over te gaan. Zo kan u zelf bij u thuis lieveheersbeestjes aantrekken of bladluizen verdelen door afkooksels van planten of bruine zeep.

Meer informatie:

Als u op preventieve en natuurlijke wijze bladluizen wil bestrijden, kan u onze folder «Het vermijden van bladluizen» bestellen (tel. 02/775 75 75 of info@ibgebim.be).

Meer informatie over lieveheersbeestjes (leefwijze, voortplanting, enz.) vindt u op www.dierenjungle.nl



Projecten rond afvalpreventie

Onlangs verscheen een nieuw nummer in de reeks «BIM-rapporten». Het is gewijd aan de vrijwillige acties ten voordele van afvalpreventie. De publicatie geeft een overzicht van de acties (en resultaten) die het BIM in het Brussels Gewest reeds voerde. Er wordt tevens een overzicht gegeven van diverse acties in andere Europese steden die eveneens te lijden hebben onder een steeds grotere hoeveelheid afval.

Deze publicatie richt zich tot de lokale overheden, gemeenten en verenigingen en heeft als doel informatie over de projecten uit te wisselen met de instanties die in dit domein iets willen ondernemen.

Meer informatie

Het BIM-rapport nr. 23 «De vrijwillige acties voor afvalpreventie in Europa die worden gepromoot door de lagere overheden» kan na betaling van 10 euro worden verkregen bij de dienst Info-Leefmilieu (tel. 02 775 75 75 of info@ibgebim.be). Het is uitgegeven in het Frans, Nederlands en Engels.



Voorkom gevaarlijk afval

Dagelijks gebruiken wij schijnbaar onschadelijke producten om de vloeren, ramen of het sanitair te reinigen, de gootsteen te ontstoppen, onze woonst van een lekker geurtje te voorzien, mijten en muggen te verdelgen, enz. Even «pssss», wat bleekwater, een emmer water met detergent ... en klaar is kees! Maar tegen welke prijs?

Gevolgen voor uw gezondheid en het leefmilieu

Steeds meer onderzoeken tonen aan dat de lucht in onze - slecht verluchte - woningen verontreinigd is door een ophoping van schadelijke chemische stoffen die zich in courante onderhoudsproducten en hun afval bevinden. Dit mengsel van verontreinigende stoffen kan zorgen voor irritatie (ogen, huid, ademhaling), hoofdpijn, schade aan het zenuwstelsel of, voor sommigen, zelfs de kans op kanker verhogen.

Bovendien volstaat een kleine hoeveelheid gevaarlijke chemische substanties om een grote hoeveelheid water, lucht of bodem te verontreinigen. De meest hardnekkige hopen zich op in de levende organismen en verontreinigen zo de voedselketen.

Hoe herkent u gevaarlijke producten?

Door het etiket te lezen. Als een product bepaalde gevaarlijke stoffen bevat, moet het etiket de risico's hiervan vermelden. Bovendien moet het de gepaste voorzorgsmaatregelen aangeven. Dat gebeurt via symbolen die in categorieën zijn onderverdeeld: schadelijk, irriterend, corrosief, toxisch, oxiderend, ontvlambaar, explosief, gevaarlijk voor het milieu. Bepaalde zinnen moeten de risico's ook toelichten (bijv. «geeft toxisch gas vrij bij contact met een zuur»), alsook de veiligheidsvoorschriften (bijv.: «niet mengen met zuren»).



Opgelet, het ontbreken van een symbool betekent niet dat een product onschadelijk is! Alle reinigingsproducten bevatten chemische bestanddelen. Het is voor uw gezondheid dus belangrijk om goed op te letten bij de aankoop en gebruik van al uw huishoudelijke producten en ze juist te sorteren.

Hoe vermijdt u gevaarlijke producten?

Zonder aan comfort in te leveren, kunnen we natuurlijke hulpbronnen en energie besparen door doordacht onze producten te kiezen en ons gedrag aan te passen. Er bestaan gezondere, milieuvriendelijkere en vaak goedkopere alternatieven voor die gevaarlijke producten en afvalstoffen.

Geregeld reinigen met een beetje warm water en wat allesreiniger voorkomt bijvoorbeeld dat het vuil zich opstapelt en u moet teruggrijpen naar agressieve, vervuulende producten die bovendien niet altijd noodzakelijk zijn, zoals bleekwater of «hygiënebevorderende» producten. Azijn is zeer doeltreffend voor het verwijderen van kalkaanslag. Er zijn de «doekjes met microvezels», een milieuvriendelijke nieuwigheid: doeltreffend, goedkoop en ecologisch. Testen tonen aan dat het doekje met wat warm water hardnekkige vlekken verwijdert, zelfs beter en sneller dan een klassieke doek en detergent.

Het is belangrijk goed te verluchten zodat er zich in de lucht in onze woningen niet al te veel verontreinigende stoffen ophopen. Het volstaat elke dag tien minuten lang enkele ramen open te zetten, zodat er tocht ontstaat. Op deze manier moet u ook niet die luchtverfrissers gebruiken. Want ook zij hebben een nefaste invloed op onze gezondheid. Zelfs inzake verfsoorten, ontstoppers, insectenverdelging en andere «wonderproducten» kan gekozen worden voor een minder vervuilend gedrag of product. Wees waakzaam ten aanzien van alles wat de reclame u wil opdringen ... men vertelt u niet alles!

Hoe ontdoet u zich van gevaarlijk afval?

Sommige chemische producten kunnen we nu eenmaal niet vermijden. Maar we kunnen wel de gebruiksvoorschriften ervan nauwgezet naleven, ze op rationele wijze gebruiken, ze nooit mengen en ze correct verwijderen via de ophaling van huishoudelijk chemisch afval.



In Brussel kan dit via verschillende kanalen: de gemeentelijke of gewestelijke containerparken of de «groene plekjes». Neem voor meer info contact op met Net Brussel (tel. : 0800/981.81) of met uw gemeente.

Meer informatie

Over gevaarlijke producten en hun alternatieven is er een nieuwe brochure «Hoe gevaarlijk afval vermijden». Die kan u nu bestellen (tel. 02/775.75.75 of e-mail info@ibgebim.be.) In de brochure wordt ingegaan op reinigingsproducten, maar ook op verfsoorten, batterijen, enz.

Bleekwater: een afrader !

In onze woningen heerst er een microbiel evenwicht dat ons tegen infecties beschermt. Het veelvuldig gebruik van microbewerende producten zoals bleekwater verstoort dat evenwicht. Dat kan leiden tot het opduiken van agressievere en gevaarlijke ziektekiemen. Een vuil oppervlak desinfecteren is volstrekt ondoeltreffend en een zuiver oppervlak desinfecteren is zinloos.

Bleekwater reinigt niet, maar desinfecteert. Het gebruik van desinfecterende producten in huis wordt enkel aangeraden op medisch advies en dat in uitzonderlijke gevallen zoals wanneer er schimmelvorming is (in het geval van vochtproblemen bijvoorbeeld).

- Om vochtproblemen te bestrijden, moet u uw woning verluchten. Eens die problemen van de baan zijn, kan u de schimmel verwijderen. Verdun daarvoor het bleekwater (1 dosis) in het water (2 tot 4 doses). Breng het volgens de gebruiksvoorschriften aan op de schimmels, laat 15 minuten intrekken en reinig vervolgens met zuiver water.
- Om uw woonst doeltreffend te reinigen, volstaat een geconcentreerde allesreiniger. U bespaart ermee en u beperkt de hoeveelheid en schadelijkheid van uw afval. De meest spaarzame en milieuvriendelijke oplossing is de geconcentreerde allesreiniger zonder desinfectiemiddel.



Om gedurende een jaar eenmaal per week een oppervlak van 70 m² te reinigen volstaat 1,5 liter product, d.w.z. een uitgave van slechts 2,27 € met slechts 100 gr verpakkingsafval tot gevolg. Met een niet-geconcentreerd, hygiënebevorderend schoonmaakmiddel zal u meer dan 15 liter nodig hebben, 34 € betalen en meer dan een kg verpakkingsafval produceren (Bron: Brussels observatorium voor duurzame consumptie – januari 2001).

- Geef als witmaker de voorkeur aan de minder schadelijke «geoxygeneerde» ontvlekkingsmiddelen op basis van waterstofperoxide. Ze bevatten geen chloor, ontbinden snel en behouden de kleuren van het textiel. Vergeet echter niet dat vlekken in de meeste gevallen makkelijk verdwijnen als u onmiddellijk wat lauw water en zeep aanbrengt.



Een onvergetelijke tas !



In het raam van sensibiliseringsacties rond het gebruik van herbruikbare zakjes schuimden een aantal animatoren in december de Brusselse markten af. Bij die gelegenheid ontvingen velen onder u het boodschappentasje van het BIM. Een heel praktisch alternatief om uw boodschappen in te vervoeren en toch geen wegwerpzakjes te gebruiken!

Eens het tasje opgeplooid in zijn sleutelhangerzakje zit, neemt het nauwelijks plaats in en kan u het makkelijk kwijt in uw jaszak, handtas of gebruikt u het gewoon als sleutelhanger! Zo heeft u het steeds bij, zelfs wanneer u onverwacht boodschappen moet doen!

We hopen dan ook dat diegenen die zo'n tasje ontvingen het gebruiken zoals het hoort : vaak en lang. Het is stevig (en scheurt niet zoals de plastic wegwerpzakjes) en kan gewassen worden op 40° (zonder te krimpen). De actie op de markten richtte zich ook tot de marktkramers : aan hen werd gevraagd erop te letten hun klanten minder wegwerpzakjes te geven.

Wenst u ook zo'n tas ?

Als u ook zo'n tas wenst, kan u er steeds een komen afhalen aan ons infoloket in de Sint-Gorikshallen. Het tasje is gratis, maar enkel bestemd voor de Brusselaars (een per persoon, zolang de voorraad strekt). Het wordt niet aan scholen en handelaars geschonken. Als verenigingen meerdere exemplaren willen, kunnen ze daarvoor contact met ons opnemen.

Meer informatie

Ons loket in de Sint-Gorikshallen is open van dinsdag tot vrijdag van 10 h tot 18 h en 's zaterdags van 14 h tot 17 h. Het bevindt zich op het Sint-Gorikspein in 1000 Brussel.



Help de gezellen herstellen!

De "Compagnons dépanneurs" («C. dienst») vormen een vereniging zonder winstoogmerk die de minst bedeelden in Brussel aanbiedt om gratis hun woning te renoveren. De herstellingswerkzaamheden (verven, behangen, loodgieterij, elektriciteit, enz.) worden door vrijwilligers uitgevoerd. Deze vzw. is voortdurend op zoek naar klein meubilair (tafels, stoelen, bedden ...), elektrische huishoudapparatuur, vaatwerk, lakens en gereedschap (borstels, boormachines, ladders, schroevendraaiers, enz.) ... alles in goede staat natuurlijk !

Meer informatie :

Les compagnons dépanneurs («C. dienst»), IJskelderstraat 37 in 1060 Brussel. Tel.: 02.537 51 30 e-mail : compagnons-depanneurs@skynet.be



230 maal goedkoper ... Wat ?!

Leidingwater is een kostbare hulpbron ... en dat wordt wel eens vergeten. We verontreinigen het schamteloos, we vergeten het zelfs te drinken! Leidingwater op milieuvriendelijke wijze consumeren betekent het gebruiken (niet duur en geen afval), maar het ook beschermen (geen verontreinigende producten in de gootsteen kieperen).

Gezondheid !

Leidingwater is niet alleen een frisdrank zonder suiker, kleurstoffen of bewaarmiddelen, maar bevat bovenal stoffen die wij nodig hebben voor onze gezondheid. Water – natuurlijk - maar ook minerale zouten, calcium en magnesium. Bovendien is het ongetwijfeld de meest gecontroleerde drank! In totaal worden meer dan 60 parameters gecontroleerd om de conformiteit met de wettelijke normen te waarborgen.



Bescherm het water !



Iedereen kan thuis, op het kantoor, op school actie ondernemen om deze waardevolle en levensnoodzakelijke grondstof te beschermen. In onze streken draai je gewoon de kraan open om water te hebben. Nochtans is drinkwater slechts in zeer kleine hoeveelheden aanwezig op onze planeet (nauwelijks 0.0065 % !). Zelfs in ons regenachtige landje worden sommige streken geregeld met droogte geconfronteerd. Het water dat we in Brussel verbruiken is voor 96 % afkomstig uit Wallonië en moet worden gezuiverd alvorens te worden geconsumeerd. Daarom is het belangrijk het niet te verspillen en ook te vermijden het te vervuilen met ons dagelijks afval. Om u daarbij te helpen, publiceert het BIM een nieuwe brochure met informatie en praktische tips om ons water te beschermen en bovendien aanzienlijk te besparen!

Meer informatie

Belgaqua, de Belgische federatie voor de watersector, publiceert het 'Blauwboek', dat een antwoord geeft op al uw vragen over drinkwater in België. Belgaqua, Kolonel Bourgstraat, 127 -129, 1140 Brussel. Gratis telefoonnummer: 0800 14 614 of www.belgaqua.be

De brochure «Tips voor duurzaam en milieubewust gebruik van water in Brussel» is gratis beschikbaar bij de dienst Info-Leefmilieu (tel. 02 775 75 75 of info@ibgebim.be).

Zonder afval

Drankverpakkingen vertegenwoordigen 8% van het Brusselse vuilnis, of meer dan 29.000 ton per jaar! Voor al deze recipiënten worden kostbare hulpbronnen aangesproken: water, aardolie, metalen. En zelfs als ze gerecycleerd worden, blijven er water en energie nodig om ze te transformeren en te vervoeren. Nochtans bestaat er een eenvoudige manier om onze impact op het verbruik van grondstoffen en energie te beperken: draai gewoon de waterkraan open in plaats van de schroef dop van een fles!

... en minder duur

De Brusselaars betalen 0,0022 € voor een liter water (gemiddeld prijs, alle lasten inbegrepen: productie- en distributiekosten, belasting op de lozing van afvalwater en saneringsbijdrage). Water in flessen kost gemiddeld 0,5 € per liter, dat is 230 keer meer! Waarom zoveel blijven betalen, te meer omdat leidingwater bij ons overal beschikbaar is? Dit prijsverschil is trouwens nog groter geworden na de tariefwijzigingen door de invoering van de ecoboni in januari 2005 (meer taksen op wegwerpbare drankverpakkingen en minder op verpakkingen met statiegeld). Liefhebbers van water in plastic flessen zonder statiegeld betalen dus voortaan nog meer. Een verwittigd consument ...

Ik lust het niet !

Om de smaak van leidingwater te verbeteren, kunt u:

- enkele druppels citroensap toevoegen, of muntblaadjes, ... zalig!
- een kruike vullen en in de koelkast plaatsen: zo hebt u altijd fris water waaruit het chloor volledig verdampd is

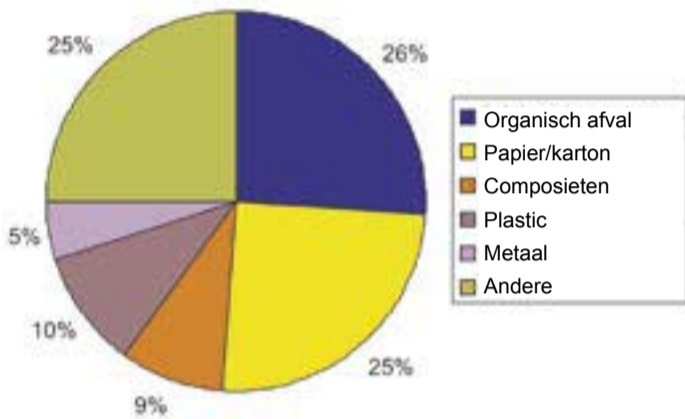
En de kalkafzettingen? Calcium is essentieel voor uw gezondheid. Het menselijk lichaam heeft 700 tot 900 mg calcium per dag nodig ; leidingwater bevat er 100 tot 180 mg per liter van.





Wat zit er in de vuilnisbak van een lagere school?

In 2004 liet het BIM een analyse verrichten van de vuilnisbakken in de (lagere) scholen. Het was de bedoeling de sensibiliseringsacties rond afvalpreventie beter te kunnen richten op de afvalstromen die prioritair moeten worden aangepakt. Deze analyse toont aan dat de lagere scholen jaarlijks zo'n 3 600 ton afval produceren. Nu is de school de plaats bij uitstek om kinderen een juist gedrag aan te leren. Vooral als men ziet welke plaats voedselverspilling, papierafval en drankverpakkingen in deze afvalberg innemen! Een kort overzicht ...



De vuilnisbakken in scholen bevatten hoofdzakelijk organisch keukenafval (26%), papier/kartonafval (25%), afval van plastic (10%) en andere composietmaterialen (9%). Maar wat zit er nu concreet achter dat cijfermateriaal?

Organisch afval vormt de grootste afvalstroom in scholen (1/4 van het afval). Voedselverspilling is daarvoor helaas de belangrijkste factor: voedsel vertegenwoordigt

69% van het organische afval! Maar welk voedsel wordt er verspild? Resten van warme maaltijden (70%), resten van broodjesmaaltijden/tussendoortjes (16%), drankresten (11%) en tussendoortjes waaraan nog niet is geraakt (3%).

40% van het papierafval bestaat uit bladen die maar aan één zijde zijn gebruikt en 30% zijn tijdschriften en reclame. Ook, maar veel minder aanwezig, zijn schoolboeken/schriften, bladen die aan beide zijden zijn gebruikt, verpakkingen.

Het andere afval (plastic, glas, metaal) bevat een deel afval van drankverpakkingen a rato van 11%. Verpakkingen in composietmaterialen vertegenwoordigen het grootste deel van het drankafval (57%), in eenzelfde verhouding gevolgd door plastic (16%), metaal (14%) en glas (13%).

Meer informatie :

Om de afvalberg in de lagere scholen te verkleinen heeft het BIM voor u een pedagogische koffer uitgewerkt met daarin informatiebundeltjes, video's, spelletjes, een diavoorstelling. Die koffer kan gratis worden verkregen bij de dienst Info-Leefmilieu (maar is wel enkel voorbehouden voor de leerkrachten die in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest werken) op het tel.nr. 02/775 75 75 of via e-mail: info@ibgebim.be .

Wilt u een project voor collectieve tussendoortjes op het getouw zetten? Vraag dan naar onze brochure «Recept voor gezamenlijke tienuurtjes op school» (tel. 02/775 75 75 of info@ibgebim.be).

Als u nog niet bent geabonneerd ...

Ik wil 'Mijn Stad ... Onze Planeet'
Vul deze bon in en stuur hem terug naar het
BIM - Gulledele 100 - 1200 Brussel of neem een
kijkje op de webstek van het BIM (www.ibgebim.be)
waar u hem on line kan invullen. U kan telefoneren naar 02 775 75 75.

per gewone post per e-mail

- ➔ Naam :
- ➔ Voornaam :
- ➔ Straat :
- ➔ Nr. : ➔ Bus : ➔ Postcode :
- ➔ Gemeente :
- ➔ E-mail :

Het hoekje van de kinderen



Test jullie kennis over de natuurlijke hulpbronnen!

Hier volgt een lijstje van natuurlijke hulpbronnen.

1. Rangschik ze eerst in twee categorieën. Welke hiervan zijn hernieuwbare hulpbronnen (d.w.z. die de natuur ons voortdurend kan blijven geven) en de niet-hernieuwbare hulpbronnen (d.w.z. waarvan er slechts beperkte hoeveelheden op aarde zijn)?

1. zoet water (niet zout)
2. zand
3. aardolie
4. katoen
5. hout
6. mineralen
7. fruit en groenten
8. wind

2. Verbind vervolgens deze natuurlijke hulpbronnen met de producten of de materialen die ermee kunnen worden vervaardigd .

- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1. zoet water (niet zout) | a. meubels |
| 2. zand | b. plastic |
| 3. aardolie | c. voedingswaren |
| 4. katoen | d. elektriciteit |
| 5. hout | e. metalen |
| 6. mineralen | f. glas |
| 7. fruit en groenten | g. textiel |
| 8. wind | h. dranken |



Wist je dit al ?

Aardolie wordt voor heel wat dingen gebruikt (om zich te verwarmen, te reizen, kleding te vervaardigen, enz.). Ze wordt ook gebruikt om verpakkingen te produceren, met name plastic flessen. Wil je dat er minder aardolie wordt verbruikt en er dus minder wordt vervuild ? Ja ? Wel, dan kan je bijvoorbeeld iets doen aan de verpakkingen die je thuis of op school gebruikt.

- Drink kraantjeswater (dat je meebrengt in een veldfles, met eventueel wat fruitsiroop aan toegevoegd) in plaats van water uit plastic flessen of frisdranken. Zo heb je na een jaar de fabricage vermeden van ongeveer 18 kg plastic flessen, d.w.z. ongeveer 70 liter aardolie die je hebt uitgespaard !
- Sorteert plastic flessen zodat ze kunnen worden gerecycleerd. Als je 1 ton plastic recycleert, bespaar je 800 kg ruwe aardolie, 400 kg gas en 9000 liter water !

1. Aardolie en mineralen zijn niet-hernieuwbare natuurlijke hulpbronnen. De natuur brengt er minder van voort dan wij verbruiken. Op een dag zal er niet meer voldoende van zijn om aan onze behoeften te voldoen ...

2. 1H / 2F / 3B / 4G / 5A / 6E / 7C / 8D

Antwoorden :