

INFORMATIEBULLETIN ONDERNEMINGEN & LEEFMILIEU

8

BIM B
E R I
C H T
E N



EDITORIAAL

ALLES VERANDERT.

Sommigen van u ontvingen in het begin van dit jaar het zevende nummer van ons tijdschrift «Brussel Techno-Clean». Dat was meteen ook het laatste nummer !

De publicatie heeft in de loop van haar bestaan een eigen stijl en lezerspubliek gevonden: u, de Brusselse ondernemingen.

Ontstaan als een informatie-instrument inzake schone technologieën, begon dit halfjaarlijks bulletin al snel een veel rijker informatiepalet aan te bieden.

Wij zijn van mening dat die formule de beste is. Ze blijft dan ook behouden!

Toch zal u merken dat er een aantal dingen zijn veranderd:

- Om de werkelijke inhoud beter te weerspiegelen, verandert het tijdschrift van naam. Voortaan heet het : **«Informatiebulletin Ondernemingen & Leefmilieu»**;
- De presentatie werd veranderd om beter te kunnen worden geïntegreerd in het geheel van de andere BIM-publicaties die worden samengebracht onder de naam **«BIMberichten»**;
- Elk nummer tracht naast actuele informatie ook een specifieke problematiek aan te snijden. De algemene inhoud blijft dezelfde, behalve als onze lezers hun belangstelling laten blijken voor een bepaald domein (zie blz. 5 «Oproep aan de lezers»);

- Het aantal publicaties zal, in de mate van het mogelijke, toenemen om zo het bulletin te laten uitgroeien tot de onontbeerlijke en vaste schakel tussen de milieuadministratie en de Brusselse ondernemingen.

In dit eerste nummer volgens de nieuwe «look» wordt een actueel onderwerp aangesneden: **«het afvalstoffenplan»**.

Met de publicatie van dit eerste nummer van «Informatiebulletin Ondernemingen & Leefmilieu» herbevestigt het BIM zijn voornemen om de dialoog met de mensen in het veld voort te zetten en blijvend toe te zien op het harmonieus op elkaar afstemmen van de milieudoelstellingen voor een hogere levenskwaliteit en specifieke vereisten van de beroepssector.

Eric Schamp
Inspecteur-generaal

Jean-Pierre HANNEQUART
Directeur-generaal

FOCUS

«Afvalstoffenplan» 1998 - 2002

Het eerste «afvalstoffenplan» (1992-1997) heeft ervoor gezorgd dat er heel wat vooruitgang werd geboekt op het vlak van het voorkomen van afval in de bouw-, de gezondheids- en de administratieve sector.

Het ontwerp-plan inzake de preventie en het beheer van afvalstoffen 1998-2002 werd van 19.01 tot 19.03.1998 aan een openbaar onderzoek onderworpen (uw reacties op bladzijde 2).

Een niet te verwaarlozen gedeelte van dat plan richt zich rechtstreeks tot de ondernemingen: verantwoordelijkheid van de producent, afvalbeperking aan de bron ...

Er zijn acties gepland in verschillende sectoren: kantoren, gezondheidssector, bouw- en sloop werven, horeca-, en verpakingssector, dierlijk afval.

Verder in het nummer vindt u over die onderwerpen meer informatie.





Beroepsfederaties reageren op het ontwerp-afvalstoffenplan 1998-2002

De toepassing van het van 19 januari tot 19 maart jl. aan het openbaar onderzoek voorgelegde «afvalstoffenplan» zal gevolgen hebben voor de werking van de ondernemingen.

Dat er vanuit professionele hoek op dit plan reacties zijn komen, is dus niet meer dan normaal. Een overzicht.

- Interregionale samenwerkingsvormen
- Overleg tussen de betrokkenen

Verscheidene federaties pleiten voor meer coherentie en richtlijnen die in gemeenschappelijk overleg worden genomen.

Tussen de Europese wetgeving en de concrete omzetting ervan in elk Gewest kan door de ondernemingen vanzelfsprekend alleen een coherent beleid worden toegepast.

Zo moeten ook de betrokkenen (producent, verdeler en consument) samen en wel doorzicht hun verantwoordelijkheid opnemen.

- Informatie aan de consument -
Milieuvergunningen voor de ondernemer

Verscheidene federaties stippen het gebrek aan informatie aan.

Aarzel dus niet om via allerlei kanalen iedereen informatie te verstrekken.

Wat de milieuvergunning betreft, zullen enkel de zowel economisch leefbare als ecologisch gerechtvaardigde voorwaarden door iedereen worden aanvaard.

- Speciaal afval - Speciale voorwaarden

Geneesmiddelen waarvan de vervaldatum is verstreken, zouden eigenlijk niet als speciaal chemisch afval mogen worden beschouwd en collectieve overeenkomsten tussen de 3 gewesten worden onontbeerlijk (ANGR en de AVGI).

Het Erasmusziekenhuis onderstreept dat er voor de ophaling dringend een betrouwbaar registratie- en facturatiesysteem moet komen. Naast een uitbreiding van een subsidiëringssysteem voor de verbranding van speciaal afval, vraagt Erasmus dat de verbrandingsoven in Neder-over-Hembeek in die zin zou worden aangepast.

- Secundaire afvalstoffen en grondstoffen

De Fabrimetal en de Febiac onderstrepen het belang van dat onderscheid: grondstoffen zijn geen afval.

De Febiac gaat verder en wenst dat energetische valorisering en hergebruik/recyclage zonder strikt onderscheid blijven bestaan. Ook wordt gedacht aan één demontagecentrum voor heel het land.

- Verpakkingsafval

Fost+ stipt tot slot aan dat het recyclagepercentage voor 2002 noch met de richtlijn Verpakkingen noch met het intergewestelijk samenwerkingsakkoord overeenkomt.

Fost + toont zich geen voorstander van de betaalde vuilniszak en herinnert eraan dat hoe dan ook voorkomen moet worden dat de blauwe en gele vuilniszakken 'besmet' raken met niet-recycleerbaar materiaal.

Er wordt voorgesteld op termijn karton uit de blauwe vuilniszakken te weren. Het aantal glascontainers zou moeten worden verhoogd.

Fost+ wil betrokken blijven bij de vergaderingen betreffende de ophaalvoorwaarden, maar stelt ook voor een afvalcategorie te creëren, gelijkgesteld met het huishoudelijk afval (in gelijkaardige omstandigheden opgehaald afval) en pleit voor het verplicht sorteren in de scholen.

Er werden nog andere opmerkingen geregistreerd die tijdens de uitwerking van het eindontwerp van het afvalstoffenplan ongetwijfeld in aanmerking zullen worden genomen.

IN 'T KORT

Van afval afraken

Voor een kleine onderneming is het soms moeilijk om van bepaalde niet-huishoudelijke afvalstoffen af te raken.

Voor het verwijderen van kleine hoeveelheden kan het inschakelen van een externe firma duur uitvallen.

Om aan die behoefte te voldoen, plant het Gewest op middellange termijn de installatie van drie nieuwe afvalverwerkingsinstallaties die openstaan voor de KMO's - KMI's van het hele Brusselse grondgebied.

Nu reeds ontvangt de afvalverwerkingsinstallatie in de Rupelstraat (naast de verbrandingsoven voor huishoudelijk afval) tegen betaling bedrijfsafval. Soorten van afval die worden aanvaard: bouwafval, hout, metaal, glas, verpakkingen, grof vuil en chemisch afval waarvoor echter vooraf een aanvraag moet worden ingediend en een bestek worden opgesteld.

Openingsuren: van dinsdag tot zaterdag, van 9h00 tot 16h00.

Voor inlichtingen: Gewestelijk Agentschap voor Netheid tel: 0800 98877. Dat nummer is er speciaal voor de ondernemingen. Het kan een antwoord bieden op alle mogelijke vragen waarvoor het BNA bevoegd is (opruimingscontracten)

Informatiebulletin Ondernemingen & Leefmilieu - nr 8, mei 1998
Driemaandelijks periodiek - Op gerecycleerd papier gedrukt
Verant. uitgevers: E. Schamp en J-P. Hannequart
Red.: Afdeling «Vergunningen»
Lay-out: BIM

Ideën, suggesties, inlichtingen ?
Neem contact op met het
BIM - Afdeling «Vergunningen»
Gulledelle 100 - 1200 Brussel

Voor meer informatie over het afvalstoffenplan : C. Allen - tel : 775.76.30. - fax : 775.76.79.



De internationale dimensie van het BIM - Wat is het nut voor de Brusselse ondernemingen ?

*Het BIM, de Brusselse milieuadministratie, wordt op internationaal vlak steeds actiever. Wij vroegen directeur-generaal **Jean-Pierre Hannequart** om ons even uit te leggen welke gevolgen die positie heeft voor het economisch weefsel in Brussel.*

JPH «Wij stelden gewoon vast dat tal van beslissingen voor het Brussels Hoofdstedelijk Gewest zoals die inzake de gescheiden afvalophaling (gekleurde vuilniszakken) werden gestroomlijnd en beïnvloed door gelijkaardige initiatieven in het buitenland. Toen hebben we gezegd: waarom aan die feitelijke toestand geen vaste structuur geven en een blijvend netwerk oprichten met het oog op de uitwisseling van informatie en ervaringen? De ACR was geboren!»

Laten we het even hebben over de ACR.

JPH: «De Vereniging van Steden voor Recyclage (ACR) is in de eerste plaats een netwerk dat werd opgezet om de personen die op overheidsvlak voor het afvalbeheer verantwoordelijk zijn met elkaar in contact brengen. De ACR kiest resoluut voor het internationale vlak en verenigt op dit ogenblik 60 steden uit zo'n twintig landen. Op die manier worden personen samengebracht die ongeveer dezelfde bevoegdheden en problemen hebben. Voor knelpunten als verpakkingsafval, ziekenhuisafval, commercieel en industrieel afval of gevaarlijk afval zijn radicale oplossingen nodig die bovendien realiseerbaar moeten blijven. Het uitwisselen en delen van ervaringen tussen de leden heeft meermaals bewezen men gemakkelijk kan vermijden steeds opnieuw het warm water uit te vinden en dat bepaalde struikelblokken in elk geval vermeden moeten worden.»

En wat hebben de Brusselse ondernemingen daaraan?

JPH: «De ACR staat natuurlijk zowel voor de beroepsfederaties en -verenigingen als voor de ondernemingen open.

Het gaat vooral om ondernemingen die aan dienstverlening doen of rechtstreeks goederen leveren m.b.t. de afvalwereld.

Naast de internationaal getinte informatie, worden ze op onze seminars en ontmoetingen geconfronteerd met een bijzonder doelpubliek.

Tal van landen – met name in Zuid-Europa, maar daar niet alleen – zijn vragende partij voor technieken die in België reeds een aantal jaren worden toegepast.

De ondernemingen hebben volgens mij begrepen in welke mate hun know-how en ervaring worden geapprecieerd.»

Welke positie bekleden de commerciële aspecten in de vereniging ?

JPH «"Business" is niet het belangrijkste, maar het is duidelijk dat er vaak "informele" contacten worden gelegd. Zo veel te beter.»

Er bestaat ook een "Europese Afvalclub"?

JPH «Ja, dat is een netwerk dat de ACR aanvult. De EAC is immers georiënteerd op het Europese beleid.

De ondernemingen die willen inspelen op de reglementering waaraan ze zich straks zullen moeten houden of die deze reglementering willen beïnvloeden, kunnen dankzij de Club op de hoogte blijven.

Begrippen als de terugnameverplichting voor de producent zullen de economische spelregels binnen onafzienbare tijd volledig door elkaar gooien. Als de besluitvorming moet worden beïnvloed, is het nu het ogenblik om in actie te treden.

De Europese Afvalclub is er voor alle sectoren en wil een netwerk zijn voor de uitwisseling en rechtstreekse beïnvloeding op Europees vlak.

Ik ben er bovendien van overtuigd dat op het vlak van samenwerking en cofinanciering enorme mogelijkheden worden geschapen door de Europese Unie en dat die louter door een gebrek aan informatie aan de Brusselse ondernemingen voorbijgaan.»

Het besluit luidt dus, ondernemingen in Brussel: zorg dat je ingelicht bent!

JPH «Inderdaad. Als je actief bent in de afvalwereld, raden we u aan de initiatieven van de ACR op de voet te volgen (of er lid van te worden). En als u baas wil blijven over uw eigen toekomst, gebruik wil maken van de Europese subsidies of vooraf wil inspelen op de beslissingen van de Europese Commissie, kom dan bij de club, je zal niet worden ontgoocheld!"

Haal de borstels maar boven ...

In het raam van een internationaal sensibiliseringsprogramma voor waterbesparing in de KMO's van de vlees-voedingssector (LIFE-project) organiseerde het BIM op 29 januari een avondbijeenkomst die meer dan 100 Brusselse KMO's samenbracht.

Enkele «recepten» om het afvalwater zo weinig mogelijk te vervuilen:

- Zo veel mogelijk vleesafval recupereren, het kan nuttig worden aangewend (met uitzondering van bepaalde delen die als "risicoafval" worden beschouwd) en worden gebruikt als grondstof voor het "vilbeluik".
- Eerst zo veel mogelijk droog reinigen (schrobschuivers, blik ...) zodat het alzo opgeruimde vaste afval niet in de riolen terechtkomt. U verbruikt minder water en u verkleint het vervuilende deel van uw afval (met als gevolg een daling van de lozingsheffing).

Het op die avondbijeenkomst rondgedeelde dossier is beschikbaar bij het BIM, dept. «Eco-Ondernemingen» t.a.v. D. Motte (tel: 775.75.74 - Fax: 775.77.72 - Email: technoclean@ibgebim.be)

Halt aan de papierverspilling !

De distributiekanaalen voor onze publicatie werden gereorganiseerd. Toch kan het dat u meerdere exemplaren van dit nummer kreeg toegestuurd.

Steun ons in dat geval in de strijd tegen de papierverspilling en neem contact op met: mevr Renier, tel. 775.75.31 fax 775.77.72 of

E-mail : permit@ibgebim.be

Wij zullen erop toezien dat onze zendingen worden aangepast.

Voor meer inlichtingen:

ACR - Gulledele, 100- 1200 Brussel

tel: 775 76 91 - fax: 775 75 11

CED - European Waste Club

C/ Capitan Haya, 23 Esc. 1. 6è.4
28020 Madrid

tel: +34 1 5569334 - fax: +34 1 5568584

Stookolietanken. Lekken voorkomen... betekent kosten voorkomen !

De ondergrondse tanks worden wel eens vergeten. Deze installaties moeten nochtans net zo goed worden gecontroleerd en onderhouden.

Hoewel geen enkele verplichting geldt voor een regelmatige controle van ondergrondse stookolietanken kan het voordelig zijn even te denken aan hun water dichtheid vooraleer er een ongeval gebeurt.

Onder bepaalde zware omstandigheden kunnen de tanks in kunststof breken of scheuren. De metalen tanks zijn onderhevig aan roestvorming. Dat verschijnsel kan worden versterkt door de aanwezigheid van grondwater, van elektrische zwerfstromen.

Een niet meer waterdichte tank levert problemen op: een niet-geplande onderbreking van de brandstoftoevoer, een noodzakelijke bodemsanering. Dat alles zorgt dan weer voor onvoorziene kosten, tijdverlies en voor het hinderen van de activiteiten als de tanks op een veel gefrequenteerde plaats of onder een gebouw liggen.

Verdubbelen van de wanden ... krijgen uw stookolietanks een tweede leven?

Wat te doen met een tank die in slechte staat verkeert?

In de stad levert het vervangen van een versleten tank vaak problemen op: de tank bevindt zich onder een zone die moeilijk opgebroken kan worden of onder een gebouw ...

Sommige bedrijven stellen nu voor de wanden van de tanks te verdubbelen. Maar is zoiets aanvaardbaar? Is het een goede en duurzame oplossing?

Een aantal buurlanden (Duitsland, Nederland) heeft al heel wat ervaring op dat vlak. Er zijn twee soorten van verdubbeling: door interne insluiting met polymeer (type polyurethaan) of door het aanbrengen van een soepel intern huls.

De oplossing: een stand van zaken opmaken als uw tank meer dan 15 jaar oud is!

Die inspectie omvat in de eerste plaats een dichtheidsonderzoek. Er bestaan verschillende methodes, maar de meest gebruikte zijn het onder druk zetten en de controle via ultrageluiden in onderdruk. Die laatste, nogal recente, techniek lijkt een aantal voordelen te bieden in vergelijking met de traditionele methodes: geen risico op het vrijkomen van stookolie in de bodem in geval van breken tijdens de controle, grotere gevoeligheid van de methode (er kunnen zeer kleine lekken worden opgespoord), snelheid.

Die controle wordt door tal van ondernemingen uitgevoerd. Voor meer informatie kan u terecht bij uw brandstofverdelers of bij de onderneming die uw ARAB-controles uitvoert.

De dichtheidscontrole alleen is echter onvolvoende, vooral als de tank ouder is; je krijgt geen informatie over de staat van de tank. Daartoe is alleen een visueel onderzoek doeltreffend. En dan moet de binnenzijde van de tank nog bereikbaar zijn (denk eraan bij elke aankoop!)

Om wettelijk in orde te zijn, moet de verdubbeling van de tanks vooraf worden goedgekeurd door de bevoegde overheid (het BIM voor de vergunningen klasse 1, de gemeenten voor de andere gevallen).

De aanvraag dient per aangetekende brief te gebeuren en moet een aantal gegevens bevatten:

- verklaring van een deskundige (tegen eind 1998 zullen die deskundigen waarschijnlijk erkend moeten zijn) betreffende de gelijkvormigheid van de bestaande tank;
- beschrijving van de uit te voeren werkzaamheden, van de geïnstalleerde hoeveelheden;
- in geval van het aanbrengen van een soepel huls, een document van de plaatser dat aantoonst dat het binnenhuls werd goedgekeurd door een Staat van de Europese Unie.

Die werkzaamheden zijn de gelegenheid om de veiligheid van uw installaties te verhogen: aanbrengen van een lekdetector met alarm, van een apparaat tegen overvulling.

Wat te doen bij een lek, bij een tank in slechte staat?

De leeggemaakte en van gas ontdane tank moet worden hersteld of vervangen. In geval van een lek moeten nochtans een aantal maatregelen worden genomen: de toestand van de bodem moet zijn gekend, indien nodig moet de bodem worden gereinigd, gesaneerd. In dat geval neemt u het best zo snel mogelijk contact op met ons.

Voor meer informatie:

- Afdeling «Preventie en Vergunningen»
Mevr V. Stoop, tel: 775.75.39 - fax: 775.77.72-
E-mail : permit@ibgebim.be
- Belgische Federatie der Brandstoffenhandelaars, L. Lepagestraat, 4 - 1000 Brussel.
tel: 502.42.00 - fax: 502.54.46
- «Handeling voor de opslag van stookolie», brochure uitgegeven door Informazout, Dauwstraat, 12 - 1070 Brussel.
tel: 520.45.06 - fax: 523.97.88

IN 'T KORT

PCB's ... de jacht is geopend

Deze stoffen zijn meestal beter bekend onder hun handelsnaam (askarel, ...).

Een aantal internationale verdragen legt terzake een verbod op en een Europese richtlijn (96/59/EG van 16 september 96) stelt een verbod in tegen uiterlijk 2010.

In Brussel plant het ontwerp-plan het verbod van deze voor de mens en zijn milieu giftige producten tegen 31 december 2005. De stoffen zijn vooral terug te vinden in statische transformatoren, maar ook in andere elektrische installaties. Op dit ogenblik moeten apparaten die deze substanties bevatten verplicht van een etiket worden voorzien.

Tegen 2005 zouden de PCB's uit onze ondernemingen verdwenen moeten zijn. Het wordt bijgevolg hoog tijd om terzake de gepaste maatregelen te nemen: wegwerken uit het klein elektrisch materiaal, aanpassing van de diëlektrica van de transformatoren of hun vervanging rekening houdende met de ouderdom, hun staat en uw behoeften inzake elektrisch vermogen. Opgepast, PCB's zijn gevaarlijk afval, ze moeten worden verwijderd door een erkend ophaler die u een vernietigingsattest zal bezorgen.

De lijst van erkende ophalers kan gratis worden verkregen bij de dienst «Info-Leefmilieu» van het BIM (tel. 775.75.75)

Inlichtingen bij:

Mevr V. Stoop, tel: 775.75.39
fax: 775.77.72 of Mevr K Vandenbruel,
tel: 775.75.17 - fax: 775.75.05
E-mail : permit@ibgebim.be

Informatie over PCB's:
Afdeling «Preventie en Vergunningen» -
de heer Delfosse, tel: 775.75.45
fax: 775.77.72-
E-mail : permit@ibgebim.be

TIPS

CO₂-reiniging, een prachtige alternatieve oplossing voor het gebruik van oplosmiddelen

De reiniging met "droog ijs" of CO₂-reiniging is een nieuwe techniek die een waardig alternatief vormt voor zandstralen, hogedrukreiniging met water, reiniging met hagel, oplosmiddelen of stoom.

De techniek is eenvoudig. Zij bestaat in de projectie tegen hoge snelheid van CO₂-kristallen bij een temperatuur van ongeveer -70°C. Als het CO₂ in contact komt met het oppervlak gaat het onmiddellijk over in gasvormige toestand en zet het volumetrisch enorm uit. Die uitzetting, in combinatie met de warmteschok, heeft als effect dat alle vuil op doeltreffende wijze wordt losgemaakt.

De techniek biedt enorme voordelen:

- geen productie van afval van oplosmiddelen of van afvalwater, alleen de resten van het losgemaakte vuil blijven achter en kunnen met een gewone stofzuiger worden verwijderd;
- maakt het mogelijk probleemloos watergevoelige systemen te reinigen (elektrische circuits enz.);
- weinig of geen stofontwikkeling;
- geen gebruik van producten die schadelijk zijn voor de gebruiker;
- maakt het mogelijk zeer grondig te reinigen zonder de, zelfs fragiele, drager (verflaag, rubberen ringen, ...) aan te tasten.

Dankzij deze kenmerken is de techniek bijzonder geschikt voor de drukkerijsector, maar ook in andere sectoren kan hij worden toegepast.

Voor KMO's is de aanschaf van het materiaal op dit ogenblik nog te duur, maar de bedrijven voor industriële reiniging zijn volop bezig zich uit te rusten.

Voor Info : BIM - de heer B. Willocx.
tel: 775.75.95 - fax: 775.77.72
E-mail : permit@ibgebim.be

OPROEP AAN DE LEZERS

Het Informatiebulletin Ondernemingen & Leefmilieu» wil de schakel vormen tussen de Brusselse ondernemingen en de milieuadministratie. Om die doelstelling te kunnen verwezenlijken, moeten we uw noden kennen:

- ☐ **Meer technologische informatie**
Vakgebied:
- ☐ **Meer algemene informatie**
Vakgebied:
- ☐ **Informatie over energiebesparing**
- ☐ **Informatie op regelmatige basis over de economische aspecten van het leefmilieu: subsidies, belastingvrijstellingen, gewestelijke taksen**
- ☐ **Lijsten van deskundigen, studie bureaus gespecialiseerd in de verschillende industriële sectoren**

Andere onderwerpen die me boeien:

.....
.....
.....

Te zenden aan

**BIM - Dept. Vergunningen
Gulledelle 100
1200 Brussel
Fax : 775.77.72
E-mail : permit@ibgebim.be**