

## Voorwoord

### Meer dan 30 jaar streekontwikkeling

IGEAN, intercommunale grondbeleid en expansie Antwerpen, werd in 1969 opgericht door een aantal kleine gemeenten in het arrondissement Antwerpen. Onder het 24-jarig voorzitterschap van Jos Ansoms groeide de intercommunale en vandaag zijn alle 30 gemeenten van het arrondissement aangesloten. IGEAN heeft burelen te Wommelgem en een huisvuil-verwerkingseenheid te Brecht en te Edegem. De intercommunale staat ten dienste van de gemeenten voor alles wat te maken heeft met arbeidsveiligheid, ruimtelijke ordening, stedenbouw, milieu, huisvuilverwerking, grondbeleid...

### Gemeentebelief uitvoeren

De doelstellingen van de intercommunale zoals die door de stichtende gemeenten werden opgemaakt, zijn sinds de oprichting intact gebleven. Zo voert de intercommunale enkel werkzaamheden uit in opdracht van en in overleg met de gemeenten. IGEAN kan in feite beschouwd worden als verlengstuk van de gemeenten. In het voorjaar 2001 heeft Jos Ansoms de fakkel

doorgegeven maar we zullen ons uiterste best doen om zijn grootste verdienste, de goede samenwerking met de gemeenten, verder waar te maken.

### Preventie en duurzame ontwikkeling

IGEAN zal ook blijven streven naar verbetering en vooruitgang. Zo is het bijvoorbeeld belangrijk dat wij de snelle evolutie in de wereld van de huisvuilverwerking op de voet volgen. De DRANCO-installatie op de site te Brecht voor de verwerking van het GFT+-afval is een mooi voorbeeld van vooruitstrevende milieutechnologie. Naast ons doel om het huisvuil zo efficiënt en milieuvriendelijk mogelijk te verwerken, blijven we streven naar de verkleining van de afvalberg. Preventie is het sleutelwoord voor de toekomst. In dit krantje geven we alvast een aantal tips om afval te voorkomen. De raad van bestuur heeft trouwens beslist om op regelmatige basis een afvalkrant uit te geven.

### Samenwerking met de gemeenten

Om de sterke band met de gemeenten te kunnen waarmaken heeft elke gemeente één afgevaardigde in de raad van bestuur van IGEAN. Ook de stad Antwerpen en het provinciebestuur zijn vertegenwoordigd. Het bestuurscomité staat in voor het dagelijks

bestuur van de intercommunale.

Hierin is elke regio, noord, midden en zuid, van het arrondissement vertegenwoordigd. Luc Vuylsteke de Laps is voorzitter, Willy Borré en Ludo Kerstens zijn ondervoorzitter.

Kortom, IGEAN is er door en voor de gemeenten! In een periode waarin de financiële middelen voor de gemeenten beperkt zijn, is samenwerking noodzakelijk en voordelig, zeker op het vlak van afvalverwerking en preventie.

Luc Vuylsteke de Laps  
Voorzitter



Doornaardstraat 60, 2160 Wommelgem  
Tel. 03-350 08 11 - Fax 03-353 34 10  
e-mail: igean@igean.be

## Verwen uw tuin met compost ...



### Van groenafval tot compost

De intercommunale IGEAN beschikt in Edegem en Brecht over een installatie waar het groenafval van de streek wordt gecomposteerd. De productie wordt opgevolgd door VLACO, Vlaamse Compostorganisatie vzw, wat de garantie biedt op een evenwichtige samenstelling en een goede kwaliteit. De compost is rijk aan voedingsstoffen en sporenelementen en heeft een hoog gehalte aan organische stof. Hij is vrij van onkruidzaden en ziektekiemen.

### De kracht van compost

Compost is de ideale natuurvoeding voor je tuin. De bodem wordt biologisch geactiveerd, de verluchting van de bodem verbetert en de bodem kan meer water vasthouden. Compost voorziet de planten geleidelijk van de nodige voedingsstoffen. De humus in de grond wordt vernieuwd waardoor de opwarming van de grond in het voorjaar versnelt.

### Verwen je tuin met compost

Ook u kan uw tuin verwennen met de ze 100% natuurlijke bodemverbeteraar. U kan **elke weekdag van 8 tot 15.45 uur in de Doornstraat 145 te Edegem** en **vrijdag van 8 tot 16 uur aan de Oostmalsebaan te Brecht** terecht voor compost. De prijs bedraagt slechts 2,5 euro/m<sup>3</sup>. Let op, u dient zelf een zak mee te brengen en te vullen of met een aanhangwagen te komen. Voor verdere info kan u steeds contact opnemen met IGEAN op het telefoonnummer 03-350 08 14 of een kijkje nemen op de website van VLACO:

[www.vlaco.be](http://www.vlaco.be)

### Gebruik compost altijd gemengd!

De hoeveelheid die u per vierkante meter gebruikt, hangt af van de behoefte van de groenten en/of planten aan voedingselementen. Als vuistregel kan u de verhouding 2 delen grond en 1 deel compost hanteren.



### Groenteteelt

Voor het planten of zaaien: 3 tot 5 kg/m<sup>2</sup> compost oppervlakkig inwerken. Nadien de bodem afdekken met een 1/2 cm compost.



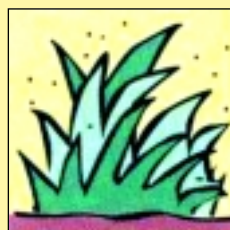
### Bloembakken

Meng 1/3 compost met 2/3 gewone tuinaarde.



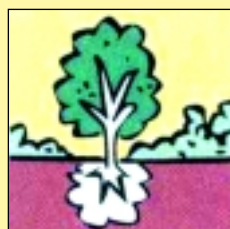
### Bomen en struiken

Onder de kroon van bestaande sier- en fruitbomen of struiken de bodem met 1 tot 3 cm compost afdekken.



### Gras

In het voorjaar, over het bestaande gazon een fijne laagje compost uitstrooien: 2 tot 3 kg/m<sup>2</sup>.



### Tuinaanleg

Bij gazon, vaste planten, bodembedekkers, enz. 8 tot 10 kg/m<sup>2</sup> oppervlakkig verdelen en 10 cm diep inwerken.



### Aanplanting

Voor het aanplanten van struiken en (fruit)bomen, het plantgat vullen met 1 deel compost en 3 delen grond.

# De selectieve inzameling van PMD

Er worden de jongste jaren heel wat initiatieven genomen om de groeiende afvalberg te verminderen. Eén van die initiatieven is het sorteren van afval. De selectieve inzameling van PMD via de blauwe zak raakt steeds meer ingeburgerd in ons land. Maar... zowat 20 % tot 25 % van het afval dat vandaag in de IGEAN-regio in de PMD-zak wordt gedeponereerd, hoort er niet in thuis. De uitsortering en verwerking van het foutief gesorteerde materiaal of het "residu" kost veel geld en indien de 20 % wordt overschreden, zijn het de intercommunale en de gemeente die voor dit extra residu moeten betalen. Die kosten worden via de gemeente uiteindelijk op u, als consument, verhaald. Omdat dit uiteraard niet de bedoeling is en om u aan te zetten het PMD correct te sorteren, vindt u hieronder een overzicht van wat wel en wat niet in de blauwe zak mag. Als de inhoud van de PMD-zak niet correct is, zullen de ophalers uw zak laten staan en er een rode sticker opkleven. U kan de PMD-zak bij de volgende ophaling opnieuw aanbieden, maar deze keer met de correcte inhoud.



## Stop het residu... wij rekenen op u!



## De P van PMD

PMD staat voor Plastic flessen en flacons, Metalen verpakkingen en Drankkartons. Ondanks deze op het eerste gezicht duidelijke omschrijving blijken er nog veel misverstanden te bestaan over wat wel en wat niet in de blauwe zak mag. Vooral de P-fractie blijkt voor onduidelijkheden te zorgen. De P van PMD staat immers niet voor plastic in het algemeen maar specifiek voor plastic flessen en flacons. Het is erg belangrijk dit onderscheid te maken vermits niet toegelaten plastics de recyclage van de wel toegelaten P-fractie ernstig belemmeren.

**Wij sommen voor u de verschillende redenen op waarom de P uitsluitend voor plastic flessen en flacons staat :**

### • Verdere scheiding in het sorteercentrum

Na inzameling wordt het PMD gescheiden in een sorteercentrum. De uitsortering van plastic flessen en flacons gebeurt grotendeels manueel. Om de recyclage van de diverse soorten plastic mogelijk te maken, moeten de soorten apart gehouden worden. Flessen van water, frisdranken, flacons van was- en onderhoudsmiddelen enz. komen in grote hoeveelheden voor en zijn homogeen van samenstelling en kwaliteit. Ze kunnen dus gemakkelijk uitgesorteerd worden en als grondstof

## Voor alle duidelijkheid...

### **P = plastic flessen en flacons**

dus : geen zakken, film, folie, vlotjes, plastic potjes en glazen bokalen

### **M = metalen verpakkingen**

dus : geen aluminiumfolie, spuitbussen met gevaarlijke producten en blikken gevuld met etenswaren

### **D = drankkartons**

dus : geen papier en karton en schaaltes in piepschuim

opnieuw op de markt worden gebracht. Andere plastic verpakkingen zijn meestal klein van formaat en slechts in kleine hoeveelheden aanwezig. Ze zijn moeilijker uit te sorteren en minder geschikt voor recyclage. Plasticfolie en plastic zakjes hinderen bovendien de sortering van het PMD op de lopende band.

### • Productresten

Kleine plastic verpakkingen bevatten vaak nog productresten die de sortering en recyclage bemoeilijken. Botervlootjes, yoghurtbekers enz. horen dus niet in de PMD-zak.



### • Recyclageprocédés

De recyclageprocédés voor kleine plastic verpakkingen en folies zijn eerder zeldzaam en duur. De procédés die wel bestaan kunnen over het algemeen de producten van huishoudelijke consumptie niet verwerken zodat de toepassing ervan niet economisch en ecologisch verantwoord is.

**Om het ingezamelde PMD op een efficiënte en milieuvriendelijke manier te kunnen recyclen, wordt de P-fractie dus bewust beperkt tot plastic flessen en flacons.**



# PMD... zo is 't OK!



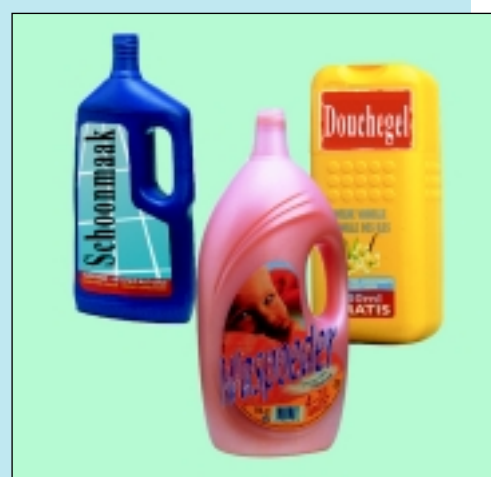
Lege plastic flessen van water, frisdrank, melk...

Lege conservenblikken, drankblikjes, metalen deksels en metalen schroefdooppen, lege spuitbussen van voedingsmiddelen en cosmetica, lege aluminium schoteltjes en bakjes (geen aluminiumfolie!)



Lege drankkartons van vloeibare producten: soep, fruitsap, melkproducten, wasverzachters, ...

Lege plastic flacons van detergenten, shampoo, badschuim, schuurmiddel, afwasmiddel, wasverzachter, ...



## TIP:

- Druk alle flessen en flacons, blikjes en drankkartons plat en zet de dop terug op de plastic flessen. Dat spaart plaats in de PMD-zak.
- Steek de verschillende soorten verpakkingen niet in elkaar, dat bemoeilijkt de verdere uitsortering en recyclage.



# Het PMD-residu



Het is belangrijk dat u de PMD-zak correct gesorteerd aanbiedt. De sortering van PMD kost immers veel geld. De ophalers zullen voortaan dan ook strenger toekijken op de inhoud van de PMD-zak. Indien de inhoud van uw PMD-zak niet beantwoordt aan de sorteeregels, zullen de ophalers uw zak weigeren.

Zij laten de zak staan en kleven een openvouwbare rode sticker op de geweigerde zak. Deze sticker vermeldt nog eens bondig de sorteeregels. Zo kan u onmiddellijk controleren waarom uw zak geweigerd werd en uw vergissing corrigeren.

**Opgelet:** U dient uw geweigerde zak terug binnen te nemen. U mag dan het losse gedeelte van de sticker afscheuren en bij een eerstvolgende ophaling dezelfde zak, deze keer met de correcte inhoud, opnieuw aanbieden.



Het 'Groene Punt'-logo op een verpakking betekent dat voor die verpakking een financiële bijdrage werd betaald aan FOST Plus, het door de overheid erkend organisme voor de selectieve inzameling, sortering, recyclage en nuttige toepassing van huishoudelijk verpakkingsafval. Dit organisme werd opgericht in overeenstemming met de principes van de Richtlijn 94/62/EG en de federale wetgeving.

Het Groene Punt is geen ecologisch symbool en betekent dus niet dat de verpakking uit gerecycleerd materiaal is gemaakt, noch dat deze verpakking selectief ingezameld of gerecycleerd zal worden.

## Meer weten ?

Wil u meer weten over het selectief inzamelen, sorteren en recycleren van PMD, contacteer dan **FOST Plus**.  
Bel gratis **0800-12690** of surf naar [www.fostplus.be](http://www.fostplus.be).  
Ook op de milieulijn van IGEAN (**03-350 08 14**) kan u terecht met al uw vragen.



# Composteren, hoe doe je het zelf ?

Veel werk vraagt thuiscomposteren niet. Zo nu en dan het materiaal omzetten om het te beluchten. De rest doet de natuur. Het resultaat: compost van een goede kwaliteit, zonder dat het u jaarlijks veel kost.

Het uitgangspunt van composteren is eenvoudig: u houdt het organisch afval apart en verwerkt het tot compost die u in uw eigen tuin kunt gebruiken. U zal moeten kiezen voor een bepaald systeem van composteren, maar het belangrijkste is dat u het zelf doet. Of u kiest voor een composthoop, een compostbak of -vat of een wormenbak is afhankelijk van uw voorkeur, uw budget, de oppervlakte van uw tuin en uw ervaring met composteren.

## Thuiscomposteren met het compostvat

Met het compostvat kan u keukenafval en kleine hoeveelheden tuinafval composteren. Het compostvat bestaat uit gerecycleerde kunststof en door de donkere kleur absorbeert het vat de zonnestrallen. Zet het vat op een plaats in de ochtendzon. Plaats het compostvat op enkele tegels of een houten palet, zodat het overtollige vocht kan wegsijpelen en de bodemorganismen hun weg vinden naar het materiaal.



Leg onderaan structuurmateriaal dat voor de nodige verluchting zorgt: takjes, haagscheersel, houtsnippers...

Het keuken- en tuinafval kan nu in het vat gegooid worden (indien nodig eerst verkleinen).

Om het verteerd materiaal luchtig te houden is een wekelijkse beluchtingsbeurt nodig waarvoor u een beluchtingsstok kan gebruiken.

Composteren is een natuurlijk proces. De snelheid is afhankelijk van o.a. de aard van het materiaal, de weersomstandigheden en het aantal omzettingen. De compost is gebruiksklaar na 6 à 9 maanden.

Compost die klaar is in het najaar kan u als bodembedekker gebruiken, zowel voor bloemperken, voor struiken, als voor de groentetuin. Op die manier brengt u tegelijk een beschermende laag aan voor de winter en een bron met humus voor het voorjaar.



Wil u meer weten over dit alles of hebt u nog vragen, neem dan contact op met de IGEAN milieulijn op het nummer 03-350 08 14.

## Winkelt u ook 'afvalarm'?



Neem steeds uw boodschappentas mee naar de winkel. Zeg gerust aan de winkelier dat niet alles in plastic zakjes hoeft.



Maak een boodschappenlijstje voor u vertrekt. Zo vergeet u niets en vermijdt u thuis te komen met een heleboel zaken die u eigenlijk niet nodig hebt. De achterzijde van een gebruikte enveloppe is best bruikbaar om uw lijstje te maken.



Verse groenten en fruit: vaak met minder verpakking!



Kwaliteit betaalt zichzelf. Let bij de aankoop van een product op de levensduur ervan. Vermijd wegwerpproducten.



Water en frisdrank uit flessen met statiegeld smaken even goed als drank uit wegwerpverpakkingen! Vraag uw handelaar verschillende alternatieven in zijn productengamma op te nemen.



Wees kritisch! Koop geen producten die 'oververpakt' zijn.



Verpakkingen die uit één materiaal bestaan, zijn meestal gemakkelijker te recycleren.



Winkel verstandig, koop minder afval.

Nog even in herinnering brengen...

## Selectieve inzameling van GFT+

De DRANCO composteringsinstallatie van IGEAN laat toe om naast groente-, fruit- en tuinafval ook niet-recycleerbaar papier te verwerken. Volgende afvalstoffen doet u dus in de bak of zak voor GFT+ :



- papier- en kartonnen verpakkingen van etenswaren
- broodzakken
- servetten
- keukenrol
- een krantje met schillen
- slagerspapier
- luiers
- papieren doekjes

Door voldoende niet-recycleerbaar papier bij het GFT+ te voegen, vermijdt u eventuele geurhinder. Als u onderaan in de bak of zak krantenpapier legt, voorkomt u het aanvriezen van het GFT+ tijdens de wintermaanden.