

Activiteitenverslag 2016



“

Imog wil bijdragen tot een duurzaam en maatschappelijk verantwoord omgaan met materialen en energie in Zuid-West-Vlaanderen door het aanbieden van een geïntegreerd beheer voor alle afvalstoffen. Hiervoor zetten we op een kostefficiënte, kwaliteitsvolle en innovatieve manier dienstverleningen op namens onze gemeenten-vennoten om afval te voorkomen, grondstoffen te recupereren en hernieuwbare energie te ontwikkelen.

”

Bestuur en beleid

BESTUUR

De intergemeentelijke vereniging wordt bestuurd door een Raad van Bestuur die maandelijks wordt samengeroepen. Er is 1 mandaat per gemeente, aangevuld met 1 mandaat per 20.000 inwoners. Er zijn eveneens mandaten met raadgevende stem pro rata 1 mandaatjaar per gemeente, aangevuld met 1 mandaatjaar per 20.000 inwoners. De Raad van Bestuur telt zo 21 mandatarissen (17 uit de gemeentelijk meerderheden +3 uit de oppositie + 1 vanuit de Provincie). De Raad van Bestuur komt maandelijks bijeen behalve in augustus en telt dus 11 vergaderingen. De zitpenning bedraagt € 201 per vergadering.

Hieruit werd een directiecomité verkozen. Het directiecomité verzekert het dagelijks bestuur en kan dringende maatregelen treffen van bestuurlijke aard. Het directiecomité bestaat uit de raadsleden Bert Herrewyn en Koen Vansteenbrugge, voorzitter Rik Soens en ondervoorzitters Gerard Amelynck en Inge Bossuyt. Zij worden in het directiecomité aangevuld met de Imog-medewerkers: Johan Bonnier, Koen Delie, Isabelle Van de Populiere, Daisy Deceuninck, Jurgen Moreau, Patrick Verhelst en Veerle De Tollenaere. Het directiecomité kwam vorig jaar 15 keer samen. De zitpenning voor de beleidsverantwoordelijken bedraagt € 201 per vergadering.

Het Hoger en Bijzonder Overleg Comité (HOC & BOC) komt 4 maal per jaar samen. Hierin zetelen een beperkt aantal leden van de raad van bestuur. Zij ontvangen 1/2 zitpenning per vergadering.

Voor de leden van onze Raad van Bestuur is er een code van deugdelijk bestuur. Deze code is opgemaakt naar gelijkaardige bestuurderscodes zoals bijvoorbeeld de Code Buyse.

Missie

Imog wil bijdragen tot een duurzaam en maatschappelijk verantwoord omgaan met materialen en energie in Zuid-West-Vlaanderen door het aanbieden van een geïntegreerd beheer voor alle afvalstoffen. Hiervoor zetten we op een kostefficiënte, kwaliteitsvolle en innovatieve wijze dienstverleningen op namens onze gemeenten-vennoten om afval te voorkomen, grondstoffen te recupereren en hernieuwbare energie te ontwikkelen.

Onze waarden

Klantgerichtheid, Integriteit, Loyaliteit, Betrokkenheid, Respect en Veiligheid.

Statutenwijziging

Vanuit diverse oogpunten was het aangewezen de Imog-statuten te actualiseren. Zo werd het statuut aangepast naar insteken van uit de rulingscommissie, de administratie binnenlands bestuur, het nieuwe uitvoeringsplan en de kapitaalsverhoging. De komende twee jaar zal ons statuut verder geactualiseerd worden volgens de planning die werd voorgelegd aan de Raad van Bestuur.





Financieel beleid

Aansluitend op de werkgroep 'financieel beleid' wordt voor de opmaak van de toekomstige meerjarenplannen en de toekomstige jaarlijkse begrotingen werk gemaakt van de ontwikkeling van een nieuw financieel model. De recent bekomen uitspraak van de rulingscommissie waarbij Imog nog tenminste 5 jaar onder de rechtspersonenbelasting i.p.v. de vennootschapsbelasting valt en de beslissing van VEA van juli 2016 waarbij de Groene stroomcertificaten op basis van vollasturen verlengd worden, biedt mogelijkheden om een financiële ruggengraat verder uit te bouwen zonder tussenkomst van vennoten of externe partijen.

WETTELIJK KADER

De Europese Kaderrichtlijn Afval (2008/98/EG) geldt als basis voor de regelgeving. Dit wordt vertaald in het **Materialendecreet** waar de klemtoon wordt gelegd op het sluiten van de minerale of anorganische kringlopen en biologische kringlopen door recyclage en compostering. De Imog-visie dat afval bron is van grondstof en energie wordt dus decretaal verankerd. De bestaande Imog installaties zoals het Materialencentrum en de Tijdelijke Opslag Plaats (T.O.P.) bieden mogelijkheden om vrijgekomen materialen vanuit afvalstromen af te stemmen op de productienoden van de verschillende verwerkingsinstallaties en deze materialen zo in te zetten als grondstoffen en brandstoffen. Ook het zelfvoorzienings- en nabijheidsprincipe worden voorop geschoven en bieden opportuniteiten voor Imog.

Imog biedt invulling aan de zorgplicht van de gemeente uit het Materialendecreet (art 26): Elke gemeente zorgt, al dan niet in samenwerking met andere gemeenten, ervoor dat de huishoudelijke afvalstoffen zo veel mogelijk worden voorkomen of hergebruikt, op regelmatige tijdstippen worden opgehaald of op een andere wijze worden ingezameld en nuttig worden toegepast

De Vlaamse regering keurde op 24 februari 2017 het ontwerp van het Decreet Lokaal Bestuur een eerste keer goed. De intergemeentelijke samenwerkingsverbanden kennen reeds sinds 2001 een strikte regelgeving

Op 16 september 2016 keurde de Vlaamse Regering het **Uitvoeringsplan "Huishoudelijk afval en gelijkaardig bedrijfsafval"** goed. Dit nieuwe plan kreeg vorm in nauwe samenwerking met de VVSG, Interafval en andere actoren in de afval- en materialensector. Het plan vertaalt het Vlaamse beleid van de komende jaren naar concrete acties op het terrein, zowel naar gezinnen als naar bedrijven en legt een focus op het lokale niveau. Hierin bevestigde de regering de gemeentelijke zorgplicht over alle huishoudelijk afval en vergelijkbaar bedrijfsafval. Het afvalplan is voor onze regio heel ambitieus en legt het beleid vast voor het huishoudelijk en het bedrijfsafval. Imog werkte een actieplan uit om aan de nieuwe doelstellingen tegemoet te komen en voorziet een traject voor inspraak en bekendmaking.



Afvalverbrandingsinstallatie en sortering in Harelbeke



In de verbrandingsinstallatie wordt niet-gevaarlijk huishoudelijk restafval verbrand bij een gemiddelde temperatuur van 950°C. De installatie werd in 1977 opgestart en wordt voortdurend aangepast met de Best Beschikbare Technieken (BBT). Op vandaag beschikt Imog over een uiterst performante en hoogtechnologische verbrandingsinstallatie met energierecuperatie.

AANVOER

Imog verbrandde vorig jaar 67.356.907 kg restafval dat niet meer kan worden hergebruikt of gerecycleerd. Hierbij komt heel wat warmte vrij die niet onbenut wordt gelaten. Sinds 1987 rustte Imog de installatie uit met een energierecuperatie voor elektriciteitsproductie. Concreet wordt uit 2 kg afval 1kWh elektriciteit geproduceerd. In 2016 goed voor 29.304.140 kWh. Daarnaast produceert Imog ook energie uit zonnepanelen in Harelbeke (63.296 kWh) en Moen (799.196 kWh), het warmtenet met buurbedrijf Nerva (927.075 kWh) en de stortgasmotor in Moen (1.726.120 kWh). Algemeen wordt aangenomen dat in Vlaanderen het elektriciteitsverbruik van een doorsnee gezin 3.500 kWh bedraagt (cijfers VREG). De hoeveelheid geproduceerde energie is dus genoeg om ca 9.377 gezinnen van elektrische energie te voorzien. Of anders gezegd: bijna 10% van de gezinnen uit de Imog-regio krijgen elektrische energie uit afvalverwerking.

WARMTENET

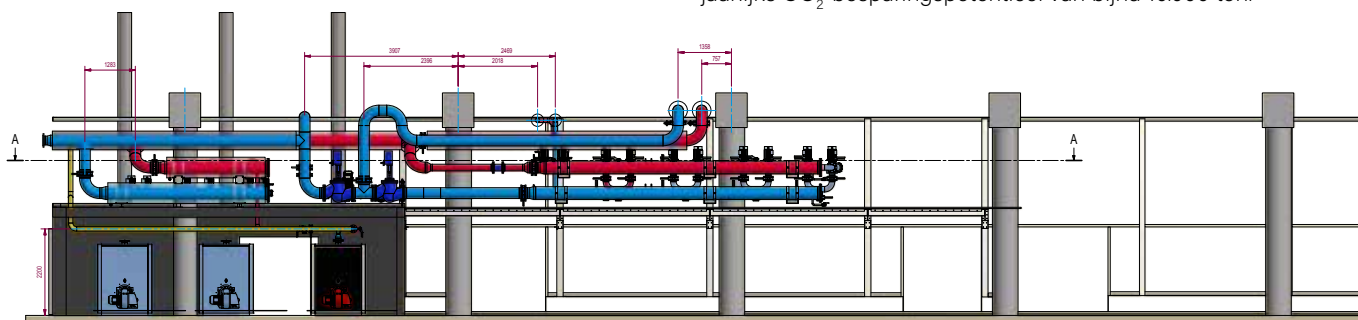
Door een aantal nieuwe technieken en nieuwe evoluties kan er intern restwarmte worden vrijgemaakt. Er komt dus energie vrij in het thermisch oliecircuit dat voor nieuwe toepassingen kan worden gebruikt (> 4000 kWh). Hierdoor ging Imog op zoek naar mogelijke warmteafnemers.

Imog/Nerva

Buurbedrijf Nerva produceert voorgespannen betonwelfsels op maat van de klant. Hiervoor hebben ze een vloerverwarming geïnstalleerd om het beton te laten uitdrogen en uitreageren. De productiebanen worden nu verwarmd met de restwarmte afkomstig uit het verbrandingsproces. Deze vloerverwarming werd voorheen met een stookolieketel verwarmd met een jaarverbruik van ongeveer 130.000 l stookolie.

Het warm water kan ook gebruikt worden om woningen te verwarmen. In Scandinavië wordt dit systeem vaak gebruikt, waarbij op een centrale stookplaats met biomassa of met restafval wordt gestookt en met warmwaterleidingen de omliggende huizen worden verwarmd.

Er worden 2 warmtenetten naar woningen uitgebouwd, nl. in Kuurne waar Eandis actief is en in Harelbeke wat Infrax-gebied is. De beide netten worden aangesloten op dezelfde warmtebron, namelijk de verbrandingsinstallatie van Imog. Vandaar dat een samenwerking zich aanbood. Voor de ontwikkeling van warmtenetten in Vlaanderen kondigden Eandis en Infrax op 19 mei in Kuurne de oprichting aan van een nieuw warmtebedrijf: warmte@vlaanderen in aanwezigheid van minister Bart Tommelein. Vanaf 2017 goed voor de duurzame verwarming en warmwatervoorziening voor meer dan 700 woningen en bedrijven en een jaarlijks CO₂-besparingspotentieel van bijna 10.000 ton.



schema : implanting stookplaats en transportstation

Mobiele warmte

Warmte kan eenvoudig worden getransporteerd over een realistisch bereik van ongeveer 15 km in een straal rond de producent. De energie kan worden opgeslagen in een transportmedium, water of natriumacetaat, op een temperatuur van ongeveer 95°C. Toepassingen zijn bijvoorbeeld een zwembad, administratief centrum of bibliotheek. Er is steeds plaats voor twee containers zodat er continuïteit is in aanlevering en toch voldoende reserve aanwezig is.

Warmtebuffer

Op het warmtenet zitten er diverse afnemers met een verschillend afnameprofiel. Dit zorgt voor een stuk basislast maar ook de traditionele pieken tijdens de ochtend en avond zijn steeds aanwezig. Om beter op deze pieken te anticiperen, zonder bij te stoken met fossiele brandstoffen, wordt er voorzien in een warmtebuffer. Deze warmtebuffer kan vraag en aanbod naar warmte op elkaar afstemmen. Deze tanks en pomplokalen bevinden zich achter het sorteercentrum. Imog maakte van de werkzaamheden gebruik om een nieuwe aanvoerweg en buitenstockage voor balen aan te leggen. Ook alle verdere voorbereidingen van het warmtenet werden aan Imog-zijde voorbereid door de firma Callens met o.a. interne leidingen en warmtewisselaars.

Studie energetisch rendement

De energie-efficiëntie van de verbrandingsinstallatie verder optimaliseren is een constante uitdaging. We wensen verder in te zetten op de productie van elektriciteit en nog meer restwarmte uitkoppelen en deze energie inzetten in de warmtenetten. In 2017-2018 wordt er door internationale deskundigen een studie uitgevoerd om na te gaan waar er nog restwarmte kan uitgekoppeld worden en wat de ecologische voordelen hiervan zijn, gekoppeld aan de economische inspanningen





Pmd en Papier & Karton worden met duowagens opgehaald in onze Imog-regio en komen rechtstreeks binnen in het sorteercentrum. Zo'n 3.867 ton pmd en 19.739 ton papier & karton werden aangevoerd vanuit diverse gemeenten en privé-bedrijven. Na verwerking verzorgden Fost Plus en Imog de afzet naar diverse afnemers.

SORTERING VAN PMD EN PAPIER & KARTON

Imog heeft met Fost Plus een overeenkomst voor inzameling en verwerking van glazen flessen en bokaal, papier & karton en pmd. Ook het sorteren in het eigen sorteercentrum behoort hier toe. De huidige overeenkomst liep eind 2016 af. Imog nam tijdig de nodige initiatieven om de onderhandelingen op te starten voor de verlengingen van de overeenkomst met opnieuw 5 jaar.

In maart 2016 introduceerden we de paarse en transparante zak in Waregem, met de bedoeling meer plastic verpakkingen in te zamelen. We willen de inwoners bedanken voor hun massale en enthousiaste medewerking aan dit vernieuwende project. In 2016 hebben de inwoners van Waregem meer dan 500 ton P+MD gesorteerd. Dat is meer dan 5,4 kg per inwoner per jaar extra grondstoffen. Het proefproject wordt dan ook in 2017 verder gezet. In België lopen er in zes gemeenten drie pilootscenario's waarvan Waregem er één is. De bedoeling is om één van de 3 scenario's al dan niet aangepast met de ervaringen in de proefprojecten vanaf 2018 over gans de regio uit te rollen. Hiervoor moet de nieuwe erkenning van Fost Plus door de IVC (interregionale verpakgings-commissie) in 2018 in die zin aangepast worden.



Geïntegreerde afvalverwerking in Moen



Imog ontwikkelde een masterplan waarbij de site Moen drastisch wordt gemoderniseerd. Dit omhelsde een investering van ruim 10 miljoen euro in de lokale uitwerking van een materialenbeleid. Het masterplan is dus een nieuw ankerpunt, in de (her)oriëntatie van de site en haar activiteiten. Zo bewees de site al verschillende diensten aan de maatschappij: klei- en keramische industrie, stortplaats voor het milieuvriendelijk en definitief bergen van afval, stortgasvalorisatie en laguneren waarbij onderwaterbodem opnieuw bodem wordt.

VALORGAS

In het aanwezige afval in de reeds afgewerkte stortplaats is nog steeds een deel organisch materiaal aanwezig. In de zuurstofloze massa van de stortplaats begint dit organisch afval te gisten. Tijdens dit proces wordt stortgas gevormd: een energierijk mengsel van voornamelijk methaangas (CH_4), koolstofmonoxide (CO) en waterdamp. Door dit biologisch proces te optimaliseren maken we een bioreactor van onze stortplaats. Dit biogas wordt door Imog onttrokken en omgezet in groene elektriciteit en hernieuwbare warmte. Hiervoor werd een stortgasmotor geplaatst met een vermogen van 600 kWe.

Met de restwarmte van de motorkoeling en uit de rookgassen verwarmt Imog de gebouwen op de site en het water in het sanitair blok. Daarnaast wordt de resterende warmte ingezet voor het drogen van biomassa zoals compostsnippers. Dit materiaal heeft een grotere waarde als het droog is. De installatie is voorzien voor maximaal zes containers. In zo'n container wordt het tot 85 graden Celsius warm. Een droogcyclus duurt 48 uur en het vochtgehalte van de aanwezige massa in de container wordt van meer dan 35 procent gereduceerd tot minder dan 20 procent.





VALORMET

Uit afvalverbranding komen 3 residumaterialen vrij: bodemassen, vliegassen en de filterkoeken van de rookgasreiniging. De bodemassen gaan naar de deponie cat. 2. in Moen, waar ze worden ingezet voor de aanleg en de wegeniswerken op de stortplaats.

Voor de recuperatie van ferro's en non-ferro's werd er op de site in Moen een installatie geplaatst in samenwerking met Galloo nv (Menen). De installatie is 43 m op 25 m en 10 m hoog en heeft een capaciteit van ruim 35.000 ton per jaar. Tijdens de bewerking worden er zoveel mogelijk waardevolle componenten uit de as gewonnen, zoals ijzer, roestvrij staal en non-ferro metalen als koper, zink, messing en aluminium. Het proces doorloopt een gamma van technieken zoals zeven, trillgoten, overbandmagneten en foucaultapparaten. Er is ook een handmatige sortering in de sorteercabine. Dit genereert een hogere opbrengst dan gemengd schroot; daarnaast is koperarm schroot een van de belangrijkste eisen om aan de staalindustrie te mogen leveren.

De installatie werd uitgebreid met een foucaultafscheiding van de granulaatfractie 0-8 mm. Hiervoor zijn samen met Galloo en zijn leveranciers innovatieve technieken ingezet. Zo recupereert Imog ca. 7% schroot en ca. 1,88% non-ferro uit de bodemassen of 100 kg bodemassen bevat 10 kg metalen.

Naast de bodemassen van de verbrandingsinstallatie van Imog (9.000 ton/jaar) worden ook de bodemassen van IVOO (Oostende), behandeld, goed voor 12.000 ton/jaar. Het transport vanuit de IVOO-installatie gebeurt via Imog-transport.



Ook 18.000 ton bodemassen voor intercommunale IVM (Eeklo) en de bodemassen van Mirom (Roeselare) worden verwerkt. Met de verkoop van de uitgesorteerde materialen worden de werkingskosten meer dan gedekt.

CASE DEMO TOUR

Op 8 en 9 juli van 13u tot 19u streek de Case demo tour van Delvano nv neer op de site te Moen. De bedoeling is dat iedereen die professioneel met grondverzet bezig is, grondwerkers, aannemers alsook in de recyclage, enz... samen komt voor demonstraties. Zo'n 150 bezoekers konden er meereizen in de wereld van Case Construction en nieuwe graafmachines en de zuinige wielladers ontdekken.

GROENE GORDEL IN MOEN

De groengordel werd verder uitgebreid op de talud van de recent afgewerkte stortplaats. Er werden 1100 struiken aangeplant. Op deze manier hebben we de groengordel bijna volledig dicht gezet. Er werd ongeveer 70m³ compost ingewerkt.

Alternatief maaibeheer

Een deel van de afgewerkte stortplaats is een grasvlakte met zonnepanelen, waar nood is aan regelmatige maa- en onderhoudsbeheer. Als proefopstelling werd voor 2 schapen gekozen. Deze begrazing in eigen beheer zorgt voor kostenbesparing.



Groencompostering en thuiscomposter



De groenafvalcompostering heeft een capaciteit van ca. 35.000 ton op jaarbasis. Ruim één derde van het composteerterrein werd in overdekking uitgevoerd. Alle aanvoer doorloopt het systeem van actieve beluchting en membraanafdekking. Er wordt gewerkt naar een totale ketenbewaking waarbij het materiaal van bij de aankomst wordt begeleid totdat het eindproduct de site verlaat.

REALISATIES EN EXPLOITATIE

In 2016 werd 25.955.857 kg groenafval tot compost verwerkt. Alle Imog-compost draagt het Vlaco-label, wat garanties biedt inzake de procesvoering en het eindproduct.

TUINAFVALBAK

Eind 2016 kon Imog 17.395 klanten (+4,4%) noteren. Er wordt momenteel reeds meer groenafval ingezameld via de tuinafvalbakken dan via het recyclagepark. Deze dienst zorgt voor een grote service en comfort bij de klanten en een bijkomende ontlasting van de recyclageparken. We merken bovendien een sterke interesse in die totaalservice die inmiddels ook ingang heeft gevonden in andere intercommunales.



TAXUSINZAMELING

Al 9 jaar zetten Imog en BC Vanhulle hun schouders onder het initiatief van de Vergroot de Hoop-actie. En dat was dit jaar niet anders. We kunnen met deze taxus-actie immers heel wat mensen hoop geven. In 2016 werd in de Imog-regio maar liefst 542,4 m³ taxussnoeisels ingezameld, goed voor een 542 chemotherapieën met Taxol en een opbrengst van € 10.848. We zijn dan ook verheugd het Kinderkankerfonds € 5.425 en het Fonds Oncologie Kortrijk € 5.425 te kunnen schenken.



Kies een product dat bij jouw gebruik past

compost

topdressing

fijn afgezeefde compost 0-5 mm

In de herfst kan het gazon voorzien worden van een dun laagje fijne Vlaco groencompost. Door de neerslag in de winter verdwijnt de compost snel in de bodem waar het bodemleven het echt voordeelt. Gazon waar jarenlang compost aan toegevoerd wordt, is minder vatbaar voor droogte en groeit gelijkmatiger.



Voor informatie en bestellingen



Vlaco compost

afgezeefde compost 0-15 mm

Compost is een duurzame bodemverbeteraar met een hoog gehalte aan organisch materiaal om uitputting en structuurverval te voorkomen. Gebruik compost bij aanplanting en snoeiwerk in de moestuin of in de sier tuin.



potgrond

Vlaco potgrond

Vlaco universele potgrond

Deze Vlaco potgrond is een milieuvriendelijk product waarbij zoveel mogelijk turf vervangen is door een duurzaam alternatief: Vlaco-compost. Deze potgrond is ideaal voor kamerplanten en terras- en balkonplanten.



25 % Baltoerse turf (0-15 mm)
25 % Baltoerse afval (0-15 mm)
20 % Syntheschorscompost (0-15 mm)
30 % Vlaco groencompost

Imog potgrond

met extra meststoffen

De Imog potgrond is gelijk aan de Vlaco universele potgrond maar met toevoeging van extra meststoffen om een langere bloei van de planten te bewerkstelligen. Deze potgrond is ideaal voor kamerplanten, terras- en balkonplanten en voor extra duwtje te geven.



25 % Baltoerse turf (0-15 mm)
25 % Baltoerse afval (0-15 mm)
20 % Syntheschorscompost (0-15 mm)
30 % Vlaco groencompost
+ meststof Sintetisch P2 - laag

bodembedekker

compostsnipper

compostsnipper 15-40 mm

Compostsnipper is de laatste stap in het composteeringsproces. Het wordt gebruikt als mulchlaag in de moestuin, als bodembedekker tussen vaste planten of als schermruimte bij de kippen.



naaldhoutschors

naaldhoutschors 15-25 mm

Wie hoge decoratieve eisen heeft, kan naaldhoutschors gebruiken. Voor een optimale dekking kan je starten met een laag compost en vervolgens een laag naaldhoutschors.



UITGEBREID GAMMA COMPOSTPRODUCTEN

Op basis van onze eigen geproduceerde Vlaco groencompost produceert ook Imog een universele potgrond. In deze Vlaco potgrond is zoveel mogelijk turf vervangen door een milieuvriendelijker alternatief: Vlaco compost. Imog biedt verder ook een bodembedekker aan. Naast een groot decoratief effect, houdt deze naaldhoutschors onkruid en slakken tegen en beschermt hij de bodem tegen erosie en uitdroging, Dit laat toe om in de onderlaag compostsnippers in te zetten.

Twee nieuwe producten zijn in 2016 aan het assortiment toegevoegd. Naast gewone Vlaco compost als bodemverbeteraar, biedt Imog nu ook Topdressing aan. Topdressing is extra fijn afgezeefde Vlaco-compost, bedoeld om je gazon net voor de winter van een fijn laagje te voorzien. Zo bescherm je je grasmat tegen opkomst van onkruid en geef je het bodemleven onder je gazon een extra stimulans. Nog een nieuwkomer: naast Vlaco potgrond is er nu ook Imog potgrond. Deze is gebaseerd op de Vlaco potgrond maar kreeg nog wat extra meststoffen mee. Ideaal om je kamerplanten en balkon- of terrasplanten een extra duwtje te geven.

Alle producten worden ook in zakjes van 40 liter aangeboden die kunnen worden afgehaald op de sites in Moen en Harelbeke en op een 5-tal recyclageparken. Afhaling op de sites kan ook in bulk.

Daarnaast hebben we diverse leveringsmogelijkheden: in een container van 10 of 20 m³ of in een bigbag van 1 m³.

GEbruik IN DE GROENDIENSTEN

Vlaco organiseerde samen met een 10-tal steden en gemeenten demoproeven met Vlaco-compost en Vlaco-potgrond. Deze producten van de biologische kringloop zijn uitermate geschikt om zowel bij aanleg als bij onderhoud te gebruiken.

In samenspraak met de groendiensten worden de producten gebruikt bij vaste plantenbakken, buxushagen en graspleinen zowel op kerkhoven als op plaatsen met regelmatige betreding. Daarnaast doet Vlaco een langdurige proef met straatbomen die weinig nutriënten krijgen aangereikt omdat ze in nauwsluitende verharding staan. In de Imog-regio namen onder meer Harelbeke, Waregem en Zwevegem aan de proeven deel.



Recyclageparken



In de loop van de ca. vijftientig jaar werking zijn de recyclageparken steeds verder uitgegroeid en werd de selectieve inzameling naar steeds meer afvalsoorten doorgevoerd. Glas, papier, pmd, kga, motorolie, frituurvetten, elektro, isomo, schroot en oude kledij e.a. krijgen er via selectieve inzameling een passende bestemming.

Om een reductie van onze berg huishoudelijk afval te bekomen, zijn naast afvalpreventie ook hergebruik en recyclage van groot belang. Om hergebruik en/of recyclage mogelijk te maken dient de betreffende afvalfractie van een hoge kwaliteit te zijn. Scheiding aan de bron en het uitbouwen van gescheiden inzamelsystemen zijn hiertoe onontbeerlijk.

De Imog-regio telt in totaal zestien recyclageparken die verdeeld zijn over de hele intercommunale. Sommige zijn eigendom van de gemeente en worden ook door de gemeente zelf uitgebaat, sommige zijn eigendom van de gemeente waarbij Imog zorgt voor de uitbating ervan en anderen zijn volledig in regie van Imog. De recyclageparken zijn echte contactpunten met de burger en bedrijven geworden. Ze fungeren als een soort 'reverse logistics' bij het inzamelen van een maximaal aantal afvalsoorten. Die kunnen bij voldoende homogeniteit en zuiverheid en na bewerking opnieuw als materialen en grondstoffen worden ingezet. De nabijheid en de ruime dienstverlening maken dit inzamelcircuit heel laagdrempelig. Dit als een soort one-stop-shop voor een duurzaam omgaan met materialen.

INTERGEMEENTELIJKE RECYCLAGEPARKEN

De inwoners van Deerlijk, Waregem en Wielsbeke kunnen sinds 2 januari 2017 terecht op elkaars recyclageparken. Deze stad en gemeenten bieden hiermee heel wat voordelen aan hun inwoners: Zo kiest de burger voor het meest nabije park volgens de openingsuren die hem passen. De burger kan op meer tijdstippen op een recyclagepark terecht en de uniforme aanvoermodaliteiten over de gemeentegrenzen heen, zorgen voor meer duidelijkheid. Imog zorgt voor het beheer en de werking van die recyclageparken met inbegrip van intergemeentelijke recyclageparkwachters.

Er werd gekozen voor maximale openingsuren op woensdagnamiddag, vrijdagnamiddag en zaterdag. Het recyclagepark in Waregem is elke namiddag open van 12u tot 18u (in de zomer tot 19u) samen met nog een ander (roterend) recyclagepark. Ook in de voormiddag is er telkens een park open. Zo kan je van maandag tot en met zaterdag altijd ergens terecht = maximale opening.



Met enkel niet-betalende fracties hoeft niet te worden aangemeld. Bij het betreden van het betalend deel, dient op de weegbrug de elektronische identiteitskaart in de onthaalzuil worden gestoken. De controle werkt via het postnummer. Het systeem bezorgt een kartonnen ticketje en de slagboom gaat open. Verenigingen, personen met een 2de verblijf of werknemers van bedrijven, die geen identiteitskaart hebben van één van de deelnemende gemeenten, kunnen een magneetkaart aanvragen.

Alle info is beschikbaar op www.imog.be/intergemeentelijkerecyclageparken met een overzicht van tarieven, openingsuren, aanvraag magneetkaart, ...

PROBLEMATIEK HOUTAFVALMARKT

De Vlaamse houtafvalmarkt kampt met een structureel overschot van 200.000 ton op jaarbasis. Ten gevolge daarvan slinkt de vrije opslagcapaciteit, verhogen de risico's op brand of andere calamiteiten en ontstaat een sterk negatieve druk op de prijzen. De huidige evoluties in de industrie van spaanplaat enerzijds en deze van hernieuwbare energie (biomassa) anderzijds, volstaan niet om deze globale problematiek op te lossen. De verwachting is bovendien dat er op korte termijn geen structurele oplossing zal zijn gevonden.

Om hier aan tegemoet te komen, startte Imog begin september met een extra fractie op het recyclagepark. Met een verhoogde selectiviteit aan de bron slaagden we er in meer dan 30% van het ingezamelde houtafval naar materiaalrecyclage af te geleiden. Op deze manier creëren we een sterke lokale vertaling van het materialenbeleid en verhogen we onze weerbaarheid.

REQUEST FOR INFORMATION (RFI):

DE CIRCULAIRE ECONOMIE DICHTER BIJ DE INWONERS BRENGEN

Deze publieke procedure die openbaar bekend werd gemaakt, nodigt kandidaten uit om uitgebreid te antwoorden op een vraag (request). Hieruit kan na een daaropvolgende procedure overeenkomstig de wetgeving op overheidsopdrachten een overeenkomst worden afgesloten.

Imog lanceert deze procedure om zo meer in te zetten op de circulaire economie, waar deze aansluit op de Imog-activiteiten. We denken hierbij aan de biologische kringloop (compost, compostsnippers, potgrond, biomassadroger, houtafvalsorteerlijn, compostering), maar evenzeer aan het sluiten van de kringloop van de postconsument (hard) kunststoffen en andere afvalstromen die selectief ingezameld worden op de recyclageparken.



Ophaling en transport



WEEK VAN DE OPHALER

Imog en INTERAFVAL namen het initiatief om een campagne op te zetten die oproept tot hoffelijk gedrag ten opzichte van afvalophalers en recyclageparkwachters. "Elkaar begrijpen = elkaar respecteren" vormt de centrale insteek van de campagne. De week van 21 tot en met 25 november werd gelanceerd als de 'Week van de Afvalophaler'. Om een breed publiek te activeren werd er voor gekozen om een TV-spot te maken. Deze 30" spot was gedurende twee weken (14 t.e.m. 25 november) te zien op één en canvas. In de week van 14 november 2016 werden bedankingsstickers bij de Humo, Dag Allemaal en TV Familie gevoegd die inwoners op hun restafvalzak konden kleven. Deze stickervellen verspreidde Imog eveneens via de gemeentehuizen en de recyclageparken, waar eveneens posters en banners de aandacht op deze week richtten. Tot slot kregen alle ophalers en recyclageparkwachters die week van Imog een lekkere attentie.

LEAN AND GREEN

Binnen het Lean and Green engageert Imog zich om zijn CO₂-uitstoot met minimaal 20% te verminderen binnen de 5 jaar. Een belangrijk onderdeel hierin is de nieuwe aanbesteding die kon worden gegund met alternatieve brandstoffen d.m.v. CNG voertuigen. Deze zijn stiller en stoten minder CO₂ en fijn stof uit. Vanaf 1 januari 2017 voor minstens 8 jaar zal pmd, p&k en restafval worden ingezameld via CNG vrachtwagens.

Er is een overgangperiode van max. 9 maanden voorzien. De dieselvrachtwagens zullen in het voorjaar vervangen worden door CNG inzamelvoertuigen van zodra ze geleverd zijn. Een goede zaak voor het milieu!



GEMEENTE	HUISVUILOPHALING	PAPIER & KARTON/PMD
Anzegem	Callens Reiniging	Cogetrina
Avelgem	Cogetrina	Callens Reiniging
Deerlijk	Callens Reiniging	Callens Reiniging
Harelbeke	A3 verhuur	A3 verhuur
Kortrijk	Stad Kortrijk	A3 verhuur
Kruishoutem	Callens Reiniging	Callens Reiniging
Kuurne	Callens Reiniging	Callens Reiniging
Spiere-Helkijn	Cogetrina	Callens Reiniging
Waregem	A3 verhuur	A3 verhuur
Wielsbeke	Callens Reiniging	Callens Reiniging
Zwevegem	Cogetrina	Cogetrina



EIGEN CNG INSTALLATIE

CNG betekent letterlijk 'Compressed Natural Gas'. We noemen het 'aardgas voor voertuigen' om het niet te verwarren met LPG. CNG is de samengeperste variant van het aardgas dat u kent voor huishoudelijk gebruik. CNG is opmerkelijk goedkoper, schoner én beter voor het milieu. De bouw van een eigen CNG-tankinstallatie heeft volgende uitgangspunten :

- Het project past in een strategische EU2020-benadering van IMOG met enerzijds de afbouw van onze eigen CO₂-afdruk, waaronder de vergroening van de eigen vloot en de geïnstalleerde oplaadpaal voor elektrische wagens, en met anderzijds ook strategie om de huis-aan-huis ophaling van afval vanaf 1/1/2017 met "groenere" vrachtwagens te laten realiseren;
- Het project past eveneens in de EU2020-strategie van de aangesloten gemeenten met daarin de vergroening van hun wagenpark;

CNG is als brandstof veel beter voor het milieu, maar het aantal tankstations is nog te beperkt. Het realiseren van dit CNG tankstation door een intercommunale draagt bij tot de verdere promotie van deze brandstof. De 24/24 en 7/7-toegankelijkheid van het fast fill tankstation voor het brede publiek zorgt mee voor de verdere drempelverlaging.



ONDERGRONDSE GLASBOLLEN

Er is een netwerk van 293 duo-glasbollen. Dat betekent gemiddeld 1 bol per 700 inwoners. De glasbollen staan opgesteld in straten en op pleinen. Zo kunnen de burgers dicht bij huis hun hol glas kwijt. Het glasbollennetwerk van Imog werd geauditeerd in opdracht van Fost Plus. Op de belangrijkste criteria (netheid van de sites, netheid en staat van de glasbollen) waren de resultaten doorheen het jaar goed tot heel goed.

De Interregionale Verpakkingscommissie heeft een actieplan uitgewerkt om het aantal ondergrondse glasbollensites te verhogen met 600. De verdeling van de 600 sites over de intercommunales gebeurt in functie van het aantal inwoners – dit betekent dat IMOG recht heeft op 13 sites. De eerste sites zijn inmiddels operationeel.

DIENTEN AAN GEMEENTEN EN BEDRIJVEN

De huis-aan-huis-inzameling van het huishoudelijk afval, afkomstig van huishoudens is een gemeentelijke verantwoordelijkheid. Dit verloopt via een vaste periodiciteit zoals bepaald in de ophaal kalender en wordt georganiseerd door de intercommunale. Naast deze ophaalrondes van o.a. restafval, pmd en papier & karton zijn er heel wat (kleine) bedrijven en zelfstandigen die hun met huishoudelijk gelijkgesteld bedrijfsafval laten ophalen door een externe ophaler. Dit genereert bijkomende transportstromen. Imog onderzoekt het idee van een inzameling van het met huishoudelijk gelijkgesteld bedrijfsafval, samen met de huis-aan-huisinzameling van het huishoudelijk afval.

Daar het restafvalcijfer geen aftrek van vergelijkbaar bedrijfsafval meer heeft is het niet langer noodzakelijk om het vergelijkbaar bedrijfsafval in oranje zakken in te zamelen. In de loop van 2017 zullen we dan ook geen oranje zakken meer ter beschikking stellen.

Het selectief inzamelen van huishoudelijke afvalstoffen die vrijkomen op het openbaar domein zoals kerkhoven, gemeentescholen, marktafval, jeugdverenigingen, culturele centra, ondergrondse containers bij hoogbouw... toont de inwoner dat selectieve inzameling ook op het openbaar domein wordt verder gezet. Vanuit de eigen gemeentediensten komen grote hoeveelheden bedrijfsafvalstoffen vrij waarbij het selectief inzamelen in de gemeentelijke depots een bijkomende service kan betekenen. Imog stelt hiervoor haar diensten op maat ter beschikking voor gemeentelijke diensten, OCMW's, autonome gemeentebedrijven, RVT's, serviceflats, culturele centra, ontmoetingscentra, scholen...

Mens en milieu



Dagelijks streeft Imog ernaar om het veiligheids-, milieu- en kwaliteitsbeleid steeds te verbeteren waarvoor iedere medewerker elke dag opnieuw inspanningen levert. Via opleidingen en toelichtingen tijdens de KVM-overlegmomenten (Kwaliteit-Veiligheid-Milieu) brengt Imog de kennis rond preventie telkens een trapje hoger waardoor onze medewerkers steeds meer aandacht krijgen rond diverse risico's.

BRANDPREVENTIE

Op de site van Imog Harelbeke werd de risico-analyse uitgevoerd zoals aangegeven in het KB Brandpreventie van 28/03/2014 betreffende de brandpreventie op de arbeidsplaatsen. Dit KB stelt dat er van ieder lokaal een check dient te gebeuren rond het brandrisico - de aanwezige blusmiddelen alsook de evacuatiemogelijkheden. Aan de hand van de checklijst/tool werd deze oefening uitgevoerd en worden er maatregelen genomen waar nodig. De evacuatiewegen zijn aangeduid, alarmknoppen, rookmelders en kleine blusmiddelen zijn voorzien en op bepaalde locaties in de installaties is fluorescerende belijning aanwezig om de evacuatie routes aan te duiden. Jaarlijks is er een evacuatieoefening. Ter aanvulling zullen de evacuatieplannen worden uitgehangen in de gebouwen.

Daarnaast wordt er een bestek opgemaakt voor het opzetten van een sprinklerinstallatie in de sorteerinstallatie pmd en p&k.

Elk jaar worden op beide sites brandoefeningen gehouden om in geval van nood een veilige en vlotte evacuatie te bekomen. Dit jaar werd de brandoefening in Harelbeke in september gehouden tijdens het bezoekenmoment van een klas uit Marke. Ook leerlingen hebben baat bij een evacuatie oefening op verplaatsing. Voor de gelegenheid werd de centrale traphal van de hoofdingang van rook voorzien, zodat alle aanwezigen verplicht waren om de noodtrap te gebruiken.



VERKEERSVEILIGHEID

Imog heeft heel wat vrachtwagens op de openbare weg rond rijden. Naar aanleiding van de start van het nieuwe schooljaar heeft Imog dit jaar onze chauffeurs en externe ophalers gesensibiliseerd rond de waakzaamheid voor de zwakke weggebruikers. Er werden stickers op de weegbruggen geplaatst en dashboardkaartjes aangemaakt die we hebben verspreid onder alle chauffeurs.

Voor 2017 wordt een educatief traject rond de dodehoek verder ontwikkeld en aan scholen aangeboden.



MILIEU EN KWALITEIT BORGINGSSYSTEEM

Imog heeft een matuur milieu-en kwaliteitsmanagementsysteem opgebouwd volgens de eisen van de ISO 9001 (kwaliteit) en ISO 14001 (milieu). De certificering geldt voor de volledige site in Harelbeke en voor de sortering, groencompostering, deponie en logistiek in Moen. Tijdens de hercertificatieaudit van 15 tot 17 februari 2016 werden ook onze recyclageparken Imog Harelbeke en Moen ISO-gecertificeerd. Een primeur in België. Naast de kwalitatieve opvolging werden ook de milieuaspecten van het recyclagepark bekeken en geëvalueerd.

Binnen het West-Vlaams Charter Duurzaam Ondernemen wordt jaarlijks een actieplan opgesteld. Het charter is opgebouwd uit 10 thema's. Hierin worden jaarlijks doelstellingen voorop geschoven. Binnen Imog gebruiken we dit als kapstok om duurzaamheid en milieuverantwoord ondernemen te integreren in de bedrijfsvoering. In totaal werden al meer dan 250 acties uitgevoerd.

CORPORATE PERFORMANCE INDICATOREN

De systematische opvolging van de prestaties met hun toegevoegde waarde aan de doelstellingen van de organisatie biedt door de procesmatige aanpak ervan bijkomende kansen op het vlak van kwaliteit, rendement, ... en staat ten dienste van de toekomstige oriëntatie en ontwikkeling van de organisatie. De stafleden werden ondergedompeld in de wereld van 'corporate performance management'. De corporate performance indicatoren worden verder ontwikkeld en het basismodel wordt getest en bijgewerkt. De departementen hebben hun operational goals voorgesteld en de prioriteiten voor de periode 2017-2018. De selectie van die KPI (Key Performance Indicators) kunnen de voortgang van de acties monitoren, zodat er tijdig en gepast kan worden bijgestuurd, zodat nog beter kan worden gepland dat de acties aansluiten bij de doelstellingen en het financieel kader respecteren.

In 2017 zal deze methodiek en het uitgewerkte model getest worden ter voorbereiding van het actieplan 2018. Met deze stelselmatige aanpak beogen we uiteindelijk voorbereid te zijn om gealligeneerd het meerjarenplan op te maken voor 2019.

MIGRATIE AXAPTA 2012

Sinds 2002 gebruikt Imog Axapta als ERP-software (Enterprise Resources Planning) voor onder meer boekhouding, magazijn en aankoopbeheer, werkplanning en -voorbereiding preventief onderhoud, contractbeheer, kostenopvolging via projecten, ISO, KVM-opvolging, enz... Vele functionaliteiten werden over de jaren toegevoegd:

- CRM
- Badgebeheer
- Elektronische visering inkooporders en facturen
- Uitgebreide bedrijfsrapportering

De officiële ondersteuning voor onze huidige versie wordt stopgezet en er diende een upgrade te worden voorzien. Vanaf 2017 wordt deze migratie in alle departementen van de organisatie voorbereid. Tegen 2019 zou de upgrade moeten zijn volbracht.

MOG²OW (GELUKKIG EN GEZOND OP HET WERK) - VITALITEITSPROGRAMMA

We streven naar 'Een gezonde geest in een gezond lichaam'. Gezonde werknemers zijn over het algemeen fitter en worden niet snel ziek. Dat scheelt weer in ziekteverzuim en bijbehorende ziektekosten. Een overzicht van de ondernomen initiatieven het voorbije jaar:

- Opleiding rugpreventie voor chauffeurs, polyvalente medewerkers, onderhoudsmedewerkers en medewerkers die taken uitvoeren op een beeldschermwerkpost.

- Regelmatig werd ofwel soep, ofwel fruit aangeboden in samenwerking met het sociale economie initiatief 'De 3 Wijzen', in een beurtrol telkens in een andere exploitatie
- Er werden leidingwaterkoelers geïnstalleerd zodat het nu mogelijk is om lekker en duurzaam plat en bruiswater te tappen. Alle medewerkers kregen de mogelijkheid om een drinkfles te vragen.
- In het begin van het jaar werd een cursus Stoppen met Roken georganiseerd. 5 Werknemers namen hieraan deel.
- Imog geeft bloed: Imog-wil alle medewerkers aansporen om bloed te geven. Er werd heel het jaar door gecommuniceerd en de werknemers konden samen met een Imog-buddy bloed gaan geven tijdens een lokale bloedinzameling of naar het donorcentrum gaan buiten de uren
- Op 22 september namen we deel aan Car Free Day. Op die dag kon je eveneens je water pimpen en proeven van verschillende gezonde hapjes in het kader van september = gezond eten-maand.
- Ook 'gezond lichaam' stond in de picture: op 10 en 11 september nam Imog deel aan Levensloop en op 16 oktober organiseerde Imog een wandeltocht.



PENDELFONDS

Samen met buurbedrijf Nerva en het stadsbestuur Harelbeke diende Imog een dossier in dat is goedgekeurd bij het Pendelfonds. Imog voert hierbij een fietsvergoeding in. Deze bijkomende financiële vergoeding is een beloning voor de duurzame inspanning van de bestaande fietsers evenals een drempelverlagende maatregel om automobilisten de overstap te laten maken naar de fiets voor de woon-werkverplaatsing. Daarnaast werd het dossier aangevuld met kleinere initiatieven die het fietsen en carpoolen stimuleren, zoals bijvoorbeeld plaatsen van fietspompen, aankoop reserve-fiets of pendelfietsen, carpoolactie, groepsaankoop (elektrische) fietsen ... De spreiding van de subsidie loopt over 4 jaar en bedraagt maximaal de helft van de kosten die aan de projectuitvoering verbonden zijn.

Nette regio



Hoewel Imog een inzamel- en verwerkingsautoriteit is, maken we ook al lang werk van preventie doelstellingen naar afval, energie en een nette regio.

LET'S DO IT OP SCHOOL

Reeds vele jaren werken de West-Vlaamse afvalintercommunaal samen om communicatieacties uit te werken. In 2016 werd specifiek naar scholen gewerkt (middelbaar) met een communicatiecampagne ism Freddy Devadder onder de noemer 'Ge wil woa dajt kunt steekn'. Hierin zat ook een audit van de scholen verweven. Door hen te confronteren met de problematiek willen we hen oproepen om het gedrag van het ganse schoolteam en leerlingen bij te sturen en ook de campagneboodschap uit dragen. Hierbij krijgen probleemzones als de speelplaats, schoolomgeving en snoeproutes extra aandacht.

In 2017 plannen we het opzetten van een denktank met deelnemende scholen alsook met MOS, de provincie en het netheidsnetwerk. Op die manier willen we in de toekomst een platform creëren voor alle scholen waarbij alle tools zoals audit, sensibiliseringsmateriaal en educatief lesmateriaal beschikbaar op de website.

SCHOON GENOEG

Handhaving bleek nog een te ontwikkelen pijler in het zwerfvuilbeleid. Samen de gouverneur Carl Decaluwé werd in 2016 een week van de handhaving ontwikkeld onder de noemer 'Proper West-Vlaanderen'. Dit is een gecoördineerde actie over de hele provincie waaraan de Provincie West-Vlaanderen, de West-Vlaamse afvalintercommunaal, het netheidsnetwerk van Vlaanderen Mooi, gemeenten en politiezones meewerken. Terreinbeheerders zoals de provinciale domeinwachters, bijzondere veldwachters, natuurinspecteurs, boswachters, wegtoezichters van het Agentschap voor Wegen en Verkeer, lijncontroleurs van De Lijn en veiligheidsagenten van Securail en de veiligheidsdienst van de NMBS voeren de controles op het terrein uit. Dit werd ondersteund door een communicatiecampagne, assertiviteitstrainingen en een briefingsmoment. In 2017 zal deze actie over gans Vlaanderen worden uitgerold.



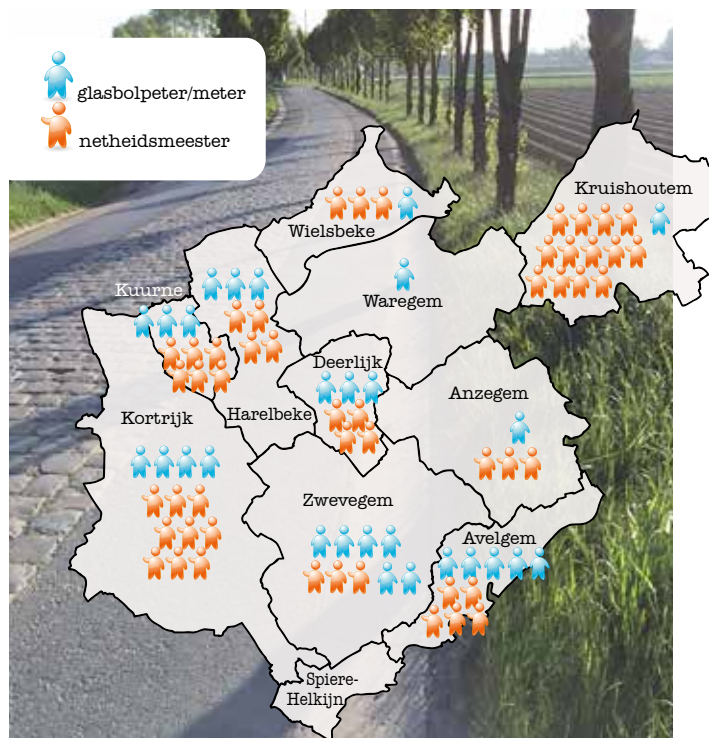
Let's do it in je buurt loopt sinds 2013 en wordt ook volgend jaar verder gezet. Hier zetten we in op burgerparticipatie: langdurige vrijwilligers trekken ten strijde tegen zwerfvuil. Elk jaar voorzien we een terugkomdag (dit jaar op 1 december) als bedanking voor hun geleverde werk van het voorbije jaar. We willen onze vrijwillige opruimers ondersteunen en de nodige zichtbaarheid geven met een startkit met vb. degelijke jas met logo, duurzame grijpstok, handschoenen en zwerfvuilborden. Daarnaast gaan we workshops organiseren omtrent assertiviteit en veiligheid en wordt er onderzocht of het verzekeren van vrijwilligers nodig en haalbaar is.

COACHINGTRAJECT

Imog wil de strijd tegen zwerfvuil en sluikestorten nog verder opdrijven en stelde zich daarom kandidaat voor een coachingstraject van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM). Onlangs kregen we het heugelijke nieuws dat we geselecteerd werden en deze maand ging de kick-off meeting van start.

Hierdoor zullen we de komende twee jaar op het lokale terrein begeleid worden door een netheidscoach van 'indevuilbak'. Zo zal onder andere het bestaande vuilnisbakkenbeleid en het veegplan bestudeerd en geëvalueerd worden. Maar ook ons handhavingsbeleid, onze sensibilisatiecampagnes en projecten zullen bijgestuurd worden waar nodig. Het coachingstraject duurt maximaal 2 jaar en Imog zal hiervoor maximum 150.000 euro aan subsidies ontvangen.

Het gebruik van camera's op zwerfvuilgevoelige plaatsen wordt hierin meegenomen. Er werd een traject opgestart samen met de collega intercommunales, gemeenten en politiezones.



Communicatie en sensibilisatie



Milieubeleid kan enkel worden gevoerd mits een volgehouden dialoog, een goede samenspraak en een gecoördineerde samenwerking tussen alle betrokken partijen. Imago, sensibilisering en informatie zijn onmisbare middelen om de betrokkenheid van doelgroepen in de bewustwording van een integraal afvalbeleid te verhogen. Via actieve en passieve sensibilisatie, doelgroepenwerking en campagnes worden preventie-, duurzaamheids- en communicatiedoelstellingen bewerkstelligd.

EUROPESE SAMENWERKING

DEMO (Duurzaamheid en Ecologie in de Muzieksector en haar Organisaties)

Afvalpreventie en sorteren buitenshuis is zeer simpel, maar tegelijk moeilijk in de praktijk. In de huiselijke omgeving is sorteren al goed ingeburgerd. De uitdaging is verschoven naar sorteren buitenshuis. Eenvoudig want iedereen kent het al, moeilijk want we hebben te maken met andere locaties, omgevingen, publiek, infrastructuur,... Dit werd in een Europese projectaanvraag gegoten. De doelstelling is duurzaamheid en ecologie in de culturele sector. De culturele sector wil met het project bewijzen dat deze sector ook kan bijdragen tot duurzame ontwikkeling en de aantrekkingskracht van het grensgebied. De grensoverschrijdende culturele spelers samenbrengen rond een visie op duurzame ontwikkeling en werken aan de collectieve bewustwording van culturele operatoren en hun publiek om tot een gedragswijziging te komen. Imog treedt op als kennispartner om de culturele partners te begeleiden naar een visie op duurzame ontwikkeling en bij de uitwerking van specifieke acties naar het publiek van de culturele partners toe.



URBANREC

21 Europese overheden, bedrijven, NGO's en onderzoekscentra starten in juli 2016 met het Europees onderzoeksproject URBANREC over de aanpak van grofvuil. Dit Europees Horizon2020 project met een looptijd tot eind 2019 moet integrale en innovatieve oplossingen uitwerken voor de aanpak van grofvuil, een afvalstroom waaruit vandaag nog te weinig materialen en grondstoffen gerecupereerd worden. De focus ligt daarbij op matrassen, hout, gemengd textiel en gemengde harde kunststoffen. Opmerkelijk is de sterke Vlaams-Belgische inbreng in dit project. Naast de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) zijn ook IMOG, Centexbel, ACR+, Procotex en Van Heede Environmental Group partners in dit baanbrekend project. De rol van Imog hierin is de analyse van aparte inzameling van afvalstromen op vlak van ROI (return on investment) te onderzoeken om de efficiëntie van hergebruik en recyclage van grof vuil te verhogen, gecombineerd met het uitvoeren van pilotacties. Het totale budget van URBANREC is € 9.965.270, waarvan het Imog budget € 652.500 bedraagt. (100% betoelaagd) URBANREC kadert binnen het EU subsidieprogramma HORIZON 2020. Het staat voor 'New approaches for the valorisation of urban bulky waste into high added value recycled products.'



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 690103.

AFVAL... ANDERS BEKEKEN

Op 25 januari trok het zesde leerjaar van de gemeentelijke basisschool in Sint-Denijs erop uit om de kwaliteit van het grondwater te onderzoeken. Onderweg hielden ze even halt bij Imog Moen. Een reporter van het Ketnet jeugdjournaal Karrewiet ging met hen mee. Er werd gekeurd, gesnuffeld, gemeten en gezien dat het goed was.

Van 12 maart tot 26 juni 2016 liep in de Budafabriek in Kortrijk Water.War. Imog ondersteunt kunstenaar Leeroy uit Cebu, waar de stad Kortrijk een samenwerking mee heeft, met het ter beschikking stellen van plastic flessen en diverse logistieke steun. Ook de Kunstacademie Zwevegem maakte een kunstwerk met verwijzingen naar de plastic soup: de drijvende plastic berg in de oceaan veroorzaakt door ons wegwerpgedrag.

10 collega's van Imog dansten de ziel uit hun lijf voor het nieuwe TV-één programma 'Alors on danse' om zo ook de andere kant van afval te belichten. Imog had de eer om als eerste aflevering uitgezonden te worden op 7 april.

Van maandag 13 juni tot en met vrijdag 1 juli stond de wedstrijd-pagina open voor alle knutselideetjes met PMD verpakkingsmateriaal. Er zaten échte pareltjes tussen, we zagen hondjes, robotjes, pennenhouders en vogelhuisjes opduiken. Imog ontving in totaal 36 inzendingen waaruit de jury 3 weekwinnaars koos op basis van originaliteit, creativiteit en natuurlijk de PMD sorteerregeltjes. Alle deelnemers worden beloond met een fietstas vol leuke gadgets. De weekwinnaars verdienen elk een fietswaardebon van 500 euro.



Uitdagingen

Op 16 september 2016 keurde de Vlaamse Regering het Uitvoeringsplan "Huishoudelijk afval en gelijkaardig bedrijfsafval" goed.

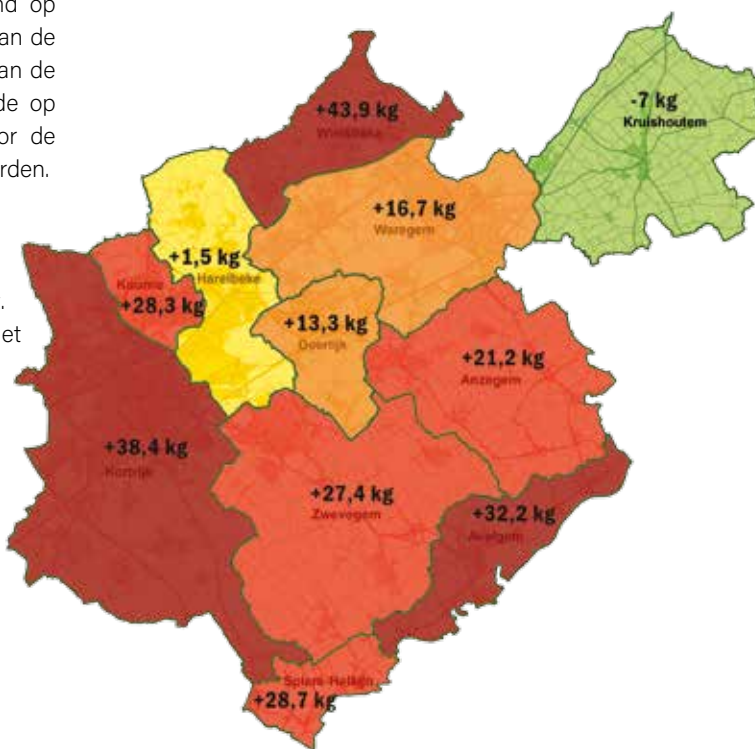
De inzameling van afval voortgebracht vanuit gemeenten, OCMW's, AGB's (autonome gemeentebedrijven), gemeentelijke vzw's, enz... wordt zoveel als mogelijk afgestemd op en ingezameld met het huishoudelijk circuit. Hiervoor wordt overlegd met alle partijen. Vanuit evaluatie van die overleggen wordt een actieplan "scholen" opgemaakt dat afgestemd is met de inzamelscenario's en sorteerregels in de Imog-regio (wat de sensibilisering in het onderwijs versterkt), het Vlaamse beleid en de insteken vanuit Interafval/VVSG.

De inzameling van afval voortgebracht bij hoogbouw, appartementen, serviceflats... wordt zoveel als mogelijk afgestemd op en ingezameld met het huishoudelijk circuit. Aan de hand van de voor- en nadelen opgesomd in het afvalplan voor andere dan de huis-à-huis inzamelsystemen, zal er voor de brengmethode op korte afstand (ondergrondse afvalinzamelpunten) een voor de intercommunale uniform systeem en regeling uitgewerkt worden.

Om zelfstandigen en kleine KMO's aan te moedigen tot meer selectiviteit bij het aanbieden van hun afval wordt er onderzocht of zij kunnen aansluiten op het huishoudelijk circuit. Hiervoor moeten de inzamelvoertuigen uitgerust worden met een diftarweegsysteem en diftarsoftware. Vanuit diverse contacten blijkt hiervoor voldoende interesse te bestaan. Ook de mobiliteit (minder inzamelvoertuigen in het centrum van de stad of gemeente) en het milieu varen hier goed bij.

In overleg met de actoren (gemeenten, bedrijfsorganisaties, inzamelaars ...) kan een proefproject worden opgestart in een deel van de Imog-regio. Dit wordt door dit afvalstoffenplan sterk aangemoedigd en Imog diende eerder al een innovatief project in bij de Ovam.

Wat de doelstellingen betreft, blijft het plan uitgaan van de indeling van de gemeenten op basis van de Belfius clusters, al zal men deze wel evalueren eens deze clusters aangepast worden aan de meest recente informatie. De doelstellingen zijn richtinggevend en zullen in de loop van de uitvoering van het plan geëvalueerd worden. Voor de Imog-regio betekent dit 144 kg restafval als doelstelling. Dit is echter volgens een nieuwe berekening, waarbij bedrijfsafval niet meer wordt afgesplitst.



Gemeente		Cluster	restafvalcijfer totaal/inw 2016	UMBHA doelstelling 2022	
Anzegem	Gemeenten met concentratie van economische activiteit	Landelijke en landbouwgemeenten met industriële activiteit	160,2	139	+21,2
Avelgem	Agglomeratiegemeenten	Weinig verstedelijkte gemeenten met demografische achteruitgang	161,2	129	+32,2
Deerlijk	Landelijke gemeenten	Erg landelijke gemeenten met sterke vergrijzing	157,3	144	+13,3
Harelbeke	Agglomeratiegemeenten	Sterk verstedelijkte gemeenten met lage inkomens	148,5	147	+1,5
Kortrijk	Centrumgemeenten	Regionale steden	189,4	151	+38,4
Kruishoutem	Gemeenten met concentratie van economische activiteit	Landelijke en landbouwgemeenten met industriële activiteit	132,0	139	-7,0
Kuurne	Gemeenten met concentratie van economische activiteit	Steden en agglomeratiegemeenten met industriële activiteit	175,3	147	+28,3
Spiere-Helkijn	Landelijke gemeenten	Erg landelijke gemeenten met sterke vergrijzing	172,7	144	+28,7
Waregem	Gemeenten met concentratie van economische activiteit	Steden en agglomeratiegemeenten met industriële activiteit	163,7	147	+16,7
Willebeke	Gemeenten met concentratie van economische activiteit	Verstedelijkte plattelandsgemeenten met industriële activiteit en demografische groei	168,9	125	+43,9
Zwevegem	Gemeenten met concentratie van economische activiteit	Landelijke en landbouwgemeenten met industriële activiteit	166,4	139,0	+27,4

Overzicht restafvalcijfer

Gemeente	inwoners	HUIS - AAN - HUIS			RECYCLAGEPARK			GEMEENTE				totaal/ inw 2016 na CF	totaal/ inw 2015 na CF
		BRAND- BAAR	GROF- VUIL	PMD	BRAND- BAAR	TE STORTEN	GROF- VUIL	BRAND- BAAR	TE STORTEN	GROF- VUIL	VEEG- VUIL		
		huisvuil	residu	residu							residu		
Anzegem	14.589	1.747.896	3.957	39.957	96.180	135.469	69.298	2.565	0	2.895	6.152	144,24	146,18
Avelgem	9.956	1.328.216	2.915	31.578	80.570	97.820	46.484	140	0	307	10.516	158,97	168,68
Deerlijk	11.738	1.528.581	698	30.782	26.725	41.413	36.431	6.970	1.540	4	13.816	143,72	144,76
Harelbeke	27.536	3.727.878	8.093	71.325	37.026	37.909	24.948	29.155	2.485	2.593	12.632	140,78	140,25
Kortrijk	75.506	9.383.920	60.895	218.830	592.875	629.160	425.315	5.770	0	138	177.400	143,61	145,83
Kruishoutem	8.137	947.982	1.234	21.242	27.354	23.916	12.352	5.040	2.200	1.738	2.508	128,50	129,52
Kuurne	13.140	1.811.491	2.647	38.224	105.170	90.690	91.287	3.020	0	80	1.440	161,55	164,28
Spiere-Helkijn	2.133	267.009	1.055	5.543	44.590	25.360	11.894	640	0	1.493	0	167,64	169,12
Waregem	37.606	4.487.951	7.798	123.784	183.928	138.614	104.172	44.230	0	53	3.720	134,12	142,21
Wielsbeke	9.525	1.249.128	1.511	26.151	16.639	16.056	9.391	1.100	0	0	17.760	140,44	141,85
Zwevegem	24.353	2.950.510	4.673	67.488	157.422	225.533	124.165	7.120	0	142	11.953	145,73	138,78
	234.219	29.430.565	95.477	674.903	1.368.478	1.461.941	955.736	105.750	6.225	9.442	257.897	143,25	145,31

* Residu : niet recyclebaar na sortering van het grof vuil te Moen, wordt verbrand of gestort
Bij de huisvuilzakken zijn de KMO-zakken in mindering gebracht (pro rata 77 kg/zak)
CF : correctiefactor

Dankzij jouw inspanningen RECYCLEREN we meer én beter!



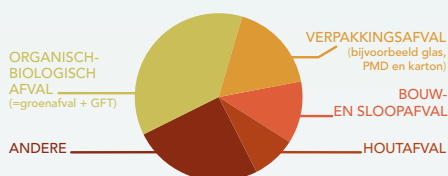
Vandaag wordt meer dan **70%** van het huishoudelijk afval ingezameld voor **recyclage of hergebruik**. De overige **30%** restafval wordt omgezet in **energie of warmte**.

De Vlaming produceert gemiddeld **ronde 450 KILO AFVAL** per jaar.



(1990: 405 kg per inwoner)

70% SELECTIEVE INZAMELING (1990: 18%)



30% RESTAFVAL (1990: 82%)



Wat KOST afval in Vlaanderen?



Voor slechts **€ 0,30 per inwoner per dag** wordt jouw huishoudelijk afval ingezameld en verwerkt.



20% van de kosten wordt betaald met de opbrengst van enkele **afvalstromen** zoals oud ijzer - papier en karton - frituurvet en olie - textiel.

We werken volgens het principe de **VERVUILER BETAALT**. Hoe minder afval je produceert, hoe lager de kosten.



Bron : Vlaamse gemiddelden vanuit infografiek Interafval / VVSG



T. 056 71 61 17
F. 056 71 09 85
www.imog.be

Imog Harelbeke
Kortrijksesteenweg 264
8530 Harelbeke

Imog Moen
St-Pietersbruglaan 1
8552 Moen