



Activiteitenverslag 2020

iVAREM

intergemeentelijke vereniging voor
duurzaam afvalbeheer regio Mechelen

Inhoudsopgave

1. Wie zijn we?.....	3
2. Een organisatie met een visie	3
3. Samen de ladder van Lansink beklimmen	5
3.1 Afval voorkomen is de eerste stap	6
3.2 Afvalpreventie voor verschillende doelgroepen	6
3.2.1 Doelgroep scholen.....	6
3.2.2 Doelgroep burgers, buurten, verenigingen, organisaties, gemeentelijke diensten, bedrijven.....	12
3.3 Sorteren om te recycleren	16
3.4 Sorteren om te recycleren.....	17
3.4.1 Ophalingen aan huis	18
3.4.2 Brengsystemen	20
3.5 Zelf afval verwerken	23
3.5.1 Afvalverwerkingscentrum Lier.....	23
3.5.2 Mechanisch-biologische scheidingsinstallatie.....	25
3.6 Eigen energiecentrale op voormalige stortplaats	25
3.6.1 Stortgasvalorisatie	26
3.6.2 Fotovoltaïsch zonnepanelenpark	26
4. Communiceren en sensibiliseren	27
4.1 Informeren en sensibiliseren.....	27
5. Continu werken aan (klanten)tevredenheid – infolijn	30
6. Algemene gegevens over IVAREM.....	32
6.1 Organigram en medewerkers.....	32
6.2 Locaties.....	33
6.3 Algemene vergadering, raad van bestuur en directiecomité.....	33
6.4 Lidmaatschap en participaties.....	34
6.5 Cijfers en jaarrekening.....	34

1. Wie zijn we?

Wij zijn de intergemeentelijke vereniging voor duurzaam afvalbeheer regio Mechelen. We werden opgericht op 26 april 2003 voor een termijn van 18 jaar. Alle gemeenten hebben eind 2020 hun samenwerking met IVAREM verlengd. De statutaire duur van de vereniging werd zo verlengd met 18 jaar tot en met 25 april 2039. Dagelijks zijn er 165 mensen in de weer om een kwaliteitsvolle dienstverlening te verzekeren.

We zijn een samenwerkingsverband tussen 10 steden en gemeenten: Berlaar, Bonheiden, Bornem, Duffel, Lier, Mechelen, Putte, Puurs-Sint-Amunds, Sint-Katelijne-Waver en Willebroek.



In die gemeenten staan we in voor afvalpreventie, afvalinzameling en -verwerking. Iedere gemeente beslist zelf welke taken ze aan IVAREM overdraagt.

2. Een organisatie met een visie

IVAREM wil een vooruitstrevend en integraal duurzaam afvalbeleid realiseren bij alle aangesloten gemeenten. Samen willen we werken aan het sluiten van materialenkringlopen.

Om dat te realiseren, investeert IVAREM in: goede communicatie en sensibilisatie, het ondersteunen van het gemeentelijk beleid (juridisch, financieel en sociaal) en natuurlijk het aanbieden van een kwaliteitsvolle dienstverlening. IVAREM wil een gevarieerd aanbod van kwaliteitsvolle en betaalbare oplossingen aanbieden voor de gezinnen en de gemeenten en dat voor al hun problemen rond huishoudelijk afval.

We hebben in het verleden al bewezen dat we innovatief zijn:

- 1994: eerste stortgasvalorisatie in Vlaanderen
- 1997: eerste intergemeentelijk afvalpreventieproject in Vlaanderen
- 1997: eerste beluchte groencomposteringsinstallatie in Vlaanderen
- 2003: eerste transport van huishoudelijk afval over het spoor in Vlaanderen

- 2009: eerste fotovoltaïsch zonnepanelenpark op voormalige stortplaats in Vlaanderen
- 2010: inzameling gemengde plastics via recyclageparken
- 2013, 2015, 2016: inzameling gemengde plastics aan huis
- 2016: ophaling DIFTAR-containers met zijlader met éénmansbediening
- 2018: start Ik Geef-project i.s.m. Kringwinkel Ecoso en Zuiderkempen voor de inzameling van klein herbruikbaar materiaal
- 2018: mobiel recyclagepark op locatie (voor grotere afvalfracties)
- 2019: mini-recyclagepark op locatie (voor kleine hoeveelheden selectieve afvalfracties = alles wat in een draagtas past)
- 2020: asbestinzameling aan huis en op het recyclagepark

IVAREM is ook een pionier in het gebruik van ondergrondse containers.

3. Samen de ladder van Lansink beklimmen

IVAREM baseert haar werking op de principes van de **Ladder van Lansink** (genoemd naar een Nederlandse politicus uit de jaren 70). Volgens dat principe moet er zoveel mogelijk gestreefd worden naar het voorkomen van afval en milieubewust omspringen met materialen en grondstoffen. Hoe hoger op de ladder, hoe beter voor het milieu en de mens.

Wat niet kan voorkomen worden, moet zoveel mogelijk hergebruikt worden: deze tweede sport stimuleert om materialen en voorwerpen te hergebruiken zodat we geen nieuwe grondstoffen hoeven aan te wenden en er geen extra afval wordt gegenereerd.

Afval dat toch nog ontstaat, sorteren we aan de bron om zoveel mogelijk te recyclen. Hierbij moeten we ervoor zorgen dat we zoveel mogelijk recycleerbare materialen zo goed en zo zuiver mogelijk aanbieden.

Pas als we die drie sporten van de Ladder van Lansink niet kunnen toepassen, gaan we niet-recycleerbare fracties (restafval/grofvuil) proper verbranden en gebruiken we de vrijgekomen warmte om elektriciteit op te wekken.

De onderste sport 'storten' wordt enkel aangewend als we de vier sporten erboven niet kunnen toepassen om ons afval te verwerken.



IVAREM kiest er resoluut voor om restafval niet naar een verbrandingsoven te brengen, maar om te zetten naar een secundaire brandstof en selectieve stromen.

Dat gebeurt in de Mechanisch-Biologische Scheidingsinstallatie in Geel, in samenwerking met IOK Afvalbeheer.

3.1 Afval voorkomen is de eerste stap

Om onze burgers te informeren en te sensibiliseren maken we ook gebruik van de principes van De Ladder van Lansink. De uitdaging is om de restafvalcijfers in onze regio en in Vlaanderen blijvend te doen dalen.

Hiernaast wordt er ook geïnformeerd en gesensibiliseerd om ons groente-, fruit- en tuinafval te composteren en over de (wereldwijde) impact van zwerfvuil/sluisstort (plastic soep). Daar duurzame tendensen steeds bepalender worden in onze lokale en mondiale samenleving en in die optiek ook klimaatverandering en de verborgen impact ervan alsmear meer in verband worden gebracht met een duurzame samenleving, willen wij de burger hierover ook duidelijk en transparant informeren.



3.2 Afvalpreventie voor verschillende doelgroepen

IVAREM streeft ernaar om met een hele reeks zelf ontwikkelde projecten verschillende doelgroepen concreet te bereiken en hen aan te zetten om afval-, milieu- en klimaatbewuster door het leven te gaan. Hiervoor worden diverse methodieken gebruikt en zelf uitgewerkt en wordt er optimaal gebruikgemaakt van het creatieve campagnemateriaal dat een positieve connotatie aan die thema's geeft.

3.2.1 Doelgroep scholen

Met **Afvalarme School 2020** zet IVAREM scholen aan om mee in te stappen in een meerjarentraject. Elk schooljaar kunnen scholen kiezen uit een ruim thematisch aanbod. Elke thematische activiteit die een school onderneemt, wordt gequoteerd met een symbolische propere planeet.

Scholen die 5 of meer propere planeten verdienen, krijgen van onze animatoren een thematisch geïnspireerde huldiging van de propere planeten. Kleuter- en lagere scholen ontvangen ook een thematisch voorleesboek van Cas en Bas.



Het project ging in 2015 van start en is in 2020 toe aan zijn vijfde schooljaar. In totaal maken **137 scholen uit de regio** (90 % van het totaal) gebruik van het educatief aanbod en slagen er goed 100 scholen in het opzet om 5 of meer propere planeten te verdienen.

Om 5 jaar Afvalarme School 2020 officieel af te sluiten, was het de bedoeling om op de site in Muizen een grote finale te organiseren. In aanwezigheid van een delegatie van alle deelnemende scholen, de bevoegde mandatarissen en milieu-/duurzaamheidsverantwoordelijken van onze partnergemeenten zouden op woensdag 27 mei 2020 per partnergemeente de scholen met de meeste propere planeten gevierd worden. **Wegens corona werd die feestelijke apotheose geannuleerd.**



De compostscholenactie was toe aan zijn 21^{ste} editie. Dat ervaringsgericht project betreft opgroeiende kinderen actief bij het afvalprobleem. De leerlingen leren zo bij over composteren, GFT inzamelen, afval voorkomen, nuttige compostdiertjes, enzovoort. Ze gaan ook zelf aan de slag en krijgen hierbij eigen verantwoordelijkheden. Het eindproduct, de compost, wordt dan gebruikt in de schooltuin en/of voor de bloembakken. Als school voorkom je zo ook heel wat afval en wordt je groente-, fruit- en tuinafval omgezet in voedingsstoffen voor planten. Dat is ook goed voor de afvalfactuur van de school. De compostprestaties worden elk voorjaar door een deskundige jury van compostmeesters geëvalueerd.

Er waren 61 scholen ingeschreven voor de compostscholenactie. **De jurering van de scholen door onze compostmeesters en de uitreiking van het compostlogo werden door corona geannuleerd.**

CABAS is het gelegenheidstheatergezelschap van IVAREM. Het stuk 'Weg ermee!' gaat over de impact van zwerfvuil op de mens, het milieu en de dieren. Met een gezonde dosis humor en fantasie krijgen de kleuters de boodschap om niets op de grond te gooien. De kleuters komen in een verhaal terecht waarin fantasie werkelijkheid wordt. In de denkwereld van kleuters bestaat geen afval: rivieren zijn blauw en de straten zijn netjes. De hoofdrolspelers Cas en Bas zijn vervaardigd uit kringloopkledij. Ook Patsy en Pedro, de twee andere campagnefiguren, worden levensecht vertolkt.

CABAS staat voor een mobiel gezelschap dat zeer creatief en ingenieus is ontworpen om op de scholen te spelen.

Rekening houdend met corona werd 'Weg ermee!' in 2020 9 keer vertolkt.



Om kleuters, leerlingen en scholieren maximaal te prikkelen en zo de educatieve materie ingang te doen vinden, organiseert IVAREM op zijn **recyclageparken** reeds enkele jaren **gedifferentieerde rondleidingen**. Uniek in dat gegeven is dat we de methodieken zelf hebben ontwikkeld en dat een team van parkwachters zelf de rondleidingen geeft.

Voor kleuters en eerstegraad lager onderwijs worden er aan de hand van full colour illustraties van Cas, Bas, Patsy en Pedro verhalen vertelt. Leerlingen uit de tweede en derde graad lager en secundair onderwijs moeten aan de te bezoeken containers magneettegels met de te sorteren materialen en eindproducten ophangen.

Rekening houdend met corona werden er in 2020 14 rondleidingen georganiseerd.



Met een **bezoek van de inzamelwag**en op school schenken we aandacht aan alle sorteerregels en tonen we wat er allemaal van afval gemaakt kan worden. We geven een demonstratie van de werking van de inzamelwag en natuurlijk mogen de kinderen ook eens plaats nemen in de cabine en zwaaien in de achteruitrijcamera's. We sluiten af met wat uitleg over verkeersveiligheid en vooral over de 'dode hoek'. Aan het einde krijgt elk kind een leuk aandenken. In 2020 werd er, samen met het team van lesgevende inzamelaars, achter de schermen gewerkt aan een nieuwe, gedifferentieerde spelmethodiek.



Rekening houdend met corona werden er in 2020 32 bezoeken georganiseerd.

Nog niet zo gek lang geleden (tot het jaar 1989) gooiden we al ons afval op een hoop ... Of erger nog: we verbrandden het waardoor er zeer giftige rookgassen in onze atmosfeer kwamen! Gedurende goed 30 jaar is er heel wat veranderd in onze omgang met afval. En in de toekomst gaan we nog anders omspringen met gebruikte en nieuwe grondstoffen.

Gedurende 1 lesuur voert onze lesgever/illusionist studenten van 12 tot 18 jaar mee in een mysterieus en educatief schouwspel over afval vroeger, nu en in de toekomst. Aan de hand van onvervalst mentalisme geeft hij les over de voor- en nadelen van afval storten, verbranden, sorteren/recycleren, hergebruiken en voorkomen.



De Omgekeerde Ladder is zeer geschikt voor wetenschappelijke, economische en technische richtingen waarvan de leerlingen na het secundair onderwijs gaan verder studeren.

Rekening houdend met corona werden er in 2020 11 voorstellingen georganiseerd.

Een megaspelbord, leerlingen op een ludieke manier verantwoordelijk maken voor hun vervuilde straat, gecombineerd met een reeks vragen en opdrachten handelend over de zwerfvuilproblematiek ... **De Welriekende Dreef** zet jongeren van het vierde en vijfde leerjaar aan om het zwerfvuilprobleem te (h)erkennen. Het is ook de ideale manier om de leerlingen te motiveren zelf een zwerfvuilopruiactie en/of zwerfvuilcampagne uit te voeren. Dit in eigen huis ontwikkeld spel was na goed 7 jaar dienst tot op de draad versleten: een nieuwe versie van het spel werd gelay-out en geproduceerd (zie afbeelding). **Rekening houdend met corona werden er in 2020 11 workshops gegeven.**



Jongeren uit het secundair onderwijs iets bijbrengen over zwerfvuil is geen gemakkelijke opgave. Met dit multimediaal quizstelsel komen de leerlingen op een interactieve manier meer te weten over de impact van zwerfvuil/sluikstort in hun eigen omgeving en over heel de wereld. Via stemkastjes maken de studenten hun antwoorden op de gestelde meerkeuzevragen bekend. Het intelligent quizstelsel berekent het stemgedrag, geeft het juiste antwoord en bouwt de spanning op met meerdere tussenstanden. Specifiek voor de les aardrijkskunde komt de plastic soep in de oceanen en de impact hiervan op dieren aan bod.



Rekening houdend met corona werden er in 2020 17 workshops gegeven.

In de leefwereld van scholieren is afval iets vies en waardeloos. Maar afval is meer: het zijn materialen waar we belangrijke grondstoffen voor hebben verbruikt en waarvoor bepaalde kosten moeten gemaakt worden om ze op te halen en te verwerken tot nieuwe, bruikbare grondstoffen. En dan hebben we het nog niet gehad over de impact van afval op het milieu en de klimaatverandering. Redenen genoeg om scholieren van het secundair onderwijs educatief te informeren over het feit dat we wereldwijd bewuster moeten omspringen met materialen en grondstoffen.



Hiervoor is er het educatieve teambuildingspel **Go4Zero**. De studenten worden gedurende 100 minuten klassikaal onderworpen aan twee spelrondes waarbij ze in de laatste ronde het internet mogen gebruiken om op zoek te gaan naar de juiste nieuwsgaring.

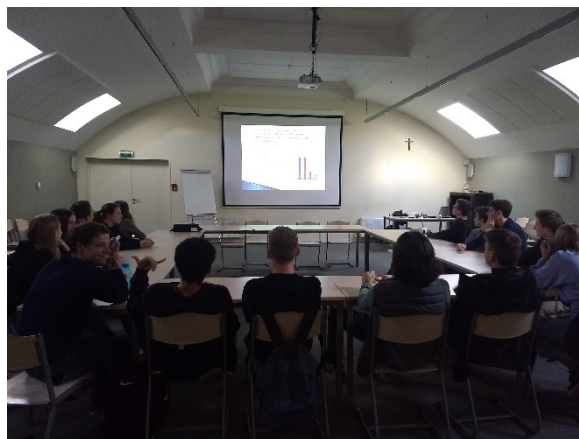
Rekening houdend met corona werden er in 2020 2 workshops gegeven.

Voor wat staat klimaatverandering, klimaatadaptatie of verborgen impact? Het zijn termen die we dikwijls met elkaar verwarren.

In België leven we alsof we maar liefst vier werelden nodig hebben! Onze impact is dus te groot. En dat ondermijnt nu net hetgeen ons dierbaar is: ons eigen welzijn.

Met de multimediale les over **Klimaatverandering en de verborgen impact** gaan we op zoek naar de verklaringen.

Rekening houdend met corona werden er in 2020 3 workshops gegeven.



Nieuw: Het Duurzame Debat.

Leerkrachten en scholieren gaan duurzame debatten aan in een geïmproviseerd Vlaams Parlement. Het is aan de aanwezige parlementariërs om in partijverband hun duurzame wetsvoorstellen in de plenaire zitting te verkondigen en te verdedigen om nadien de algemene stemming te winnen.

Rekening houdend met corona werd er in 2020 1 workshop gegeven.



IVAREM beschikt over **educatieve koffers** die scholen uit onze regio gratis kunnen gebruiken. Meer zelfs, het gereserveerde materiaal wordt door ons kosteloos tot aan de school geleverd en terug opgehaald.

Met bv. 'De Sorteerslimmerik' maken leerlingen op een educatieve manier speels kennis met het recyclagepark. Ze worden er geconfronteerd met verschillende afvalfracties die ze in teamverband moeten sorteren. Tijdens hun virtueel bezoek krijgen ze aan de hand van thematische meerkeuzevragen inzichten in het belang van sorteren, verstandig omspringen met grondstoffen en de impact van de mens op het milieu en het klimaat.

Rekening houdend met corona werd er in 2020 22 koffers ontleend.



Ter ondersteuning van je educatieve intenties over afval voorkomen, hergebruiken, sorteren, recycleren, enzovoort kan je heel wat **drukwerk** gratis bestellen via de website (tot de voorraad strekt). Om leerlingen visueel te helpen hun afval goed te sorteren, kan men op de aanwezige afvalrecipiënten van een school onze cartooneske **vuilnisbakstickers** aanbrengen.

Scholen kunnen ook beroep doen op vier **didactische spellen** die gratis kunnen worden ontleend en tot op de school geleverd worden:

- De PMD-sjoelbak
- Het rad van zwerfvuil
- De magnetische sorteerpanelen
- De roos van Lansink



Scholen hebben met **eigen afvalpreventieve initiatieven** de mogelijkheid om met eigen creatieve ideeën en engagementen propere planeten te verdienen.



3.2.2 Doelgroep burgers, buurten, verenigingen, organisaties, gemeentelijke diensten, bedrijven

In 2020 wilden we opnieuw starten met een interactieve themabeurs welke werd gelinkt aan bestaande (thematische) evenementen. In 2020 is die vanwege de coronapandemie niet kunnen doorgaan ondanks dat er data en evenementen voorzien waren. Het opzet is dat de burgers interactief kunnen beleven hoe ze op verschillende manieren concreet afval-, milieu- en klimaatbewuster door het leven kunnen gaan.

Bij de infostand van onze **Wereld van afgedankte zaken** zouden de bezoekers een kladblad krijgen met daarop de vermelding van de zes interactief te bezoeken standen:

- **Het pop-upmuseum:** hier vindt een interactieve zoektocht plaats.
- **De magnetische sorteerpanelen:** hier krijgt men een sorteeropdracht op magnetische afvalreceptiënten.
- **Upcyclen met afval:** een miniworkshop over creatief zijn met afval + tips voor thuis. Ook de 'Ik geef'-doos komt hier aan bod (hergebruik/kringwinkels).
- **Afvalarm koken en plasticvrij winkelen:** een proefstand met tips voor afval- en klimaatbewust koken en winkelen.
- **Afvalarm en klimaatbewust edutainment:** een korte introductie van het gratis aanbod aan thematisch edutainment en incentives (zie ook verder).
- **Leren composteren in 10 minuten:** een concrete uiteenzetting over thuiscomposteren.



Na elke stand bezocht te hebben krijgen ze van de standhouder een vinkje op hun deelnemersformulier. Als op die manier de 6 duurzaam geïnspireerde standen werden bezocht, krijgen ze bij de drankstand een biologisch drankje met de uitleg over biologisch produceren.

De Wereld van afgedankte zaken had zonder de pandemie in 2020 volgende bestaande evenementen duurzaam ondersteund:

	Partnergemeente	Evenement	Datum
1	Sint-Katelijne-Waver	Boerenmarkt	vrijdag 1 mei 2020
2	Bornem	Tof in den hof	zondag 17 mei 2020
2	Willebroek	Dag van 't Park	zondag 24 mei 2020
4	Putte	Putse Feesten	zaterdag 13 juni 2020
5	Lier	Jut jaarmakt	zondag 21 juni 2020
6	Mechelen	Otter Trotter	zondag 5 juli 2020
7	Berlaar	Autoloze zondag	zondag 6 september 2020
8	Duffel	Jaarmarkt	maandag 19 oktober 2020
9	Bonheiden (Rijmenam)	Jaarmarkt	zaterdag 7 november 2020

Door corona werden deze verschoven naar een later te bepalen datum.

Burgers kunnen in eender welke hoedanigheid (familie, vrienden, buurten, verenigingen, organisaties, gemeentelijke diensten, bedrijven ...) beroep doen op volgende **thematische lezingen, workshops of incentives**:

Cut the Crap. Een interactieve cocktail van tv-spots, flashmobs, humor, dierenleed, gecombineerd met een multimediaal quizsysteem, brengt het thema zwerfvuil met enige spanning in de scope van het strijdend publiek.

Wat als jij plastic soep zou eten? Wie zwerfvuil ziet liggen, denkt niet automatisch 'Hé, hier wil ik wel eens een avondje gezellig over geëntertained worden.' Niets is minder waar. Wij maken zwerfvuil niet alleen sexy, wij dompelen uw deelnemers er net niet letterlijk in ...!

WAT ALS ... is een interactieve cocktail waarmee we jouw levenswijze confronteren met vragen, stellingen, beeld- en videomateriaal, een vleugje humor, maar ook een snuifje bittere ernst.

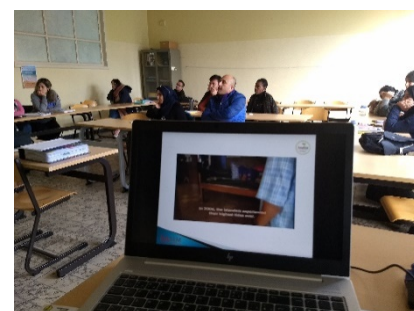
Eerste Hulp Bij Slim Sorteren. Deze vernieuwde workshop behandelt concreet het belang van sorteren en recycleren en gaat onder meer dieper in op de sorteerregels van PMD, de roze zak, glas en papier en karton. Weet jij waar al je afval in moet? Kroon je tot sorteerkampioen van jouw gezelschap!



Afval bestaat niet meer. Tot op de dag van vandaag wordt er nog veel over 'afval' gesproken, maar eigenlijk dekt die term anno 2020 de lading niet meer. De terminologie van vandaag handelt al maar meer over materialen, secundaire grondstoffen, upcycling, circulaire economie, enzovoort. Met de workshop 'Afval bestaat niet meer' gaan we goed dertig jaar terug in de tijd om de (r)evolutie over hoe we met afval omspringen te belichten en blikken we ook vooruit om restafval te herleiden tot een absoluut minimum.



Klimaatverandering / De verborgen impact. Tegenwoordig hebben we de mond vol over klimaatverandering. Maar wat is er nu van aan, wat zijn de boosdoeners en hoe kunnen we zelf stappen zetten. Met deze workshop gaan we gewapend met stemkastjes op zoek naar al die antwoorden.



Rekening houdend met corona werden er in 2020 3 workshops gegeven.

Interne workshop 'De Nieuwe Blauwe Zak'. Daar IVAREM met de jaarwisseling 2020/2021 de nieuwe blauwe zak in haar werkingsgebied heeft geïntroduceerd, hebben we de collega's van de recyclageparken, de operationele diensten en de infolijn een interne opleiding gegeven over wat er allemaal ging veranderen.

Op die manier verwierven ze betere inzichten om op vragen van onze burgers te antwoorden.



In totaal hebben 69 werknemers deze workshop bijgewoond.

Om de expertise die aanwezig is bij onze partnergemeenten op een frisse en concrete manier met elkaar te delen, organiseert IVAREM halfjaarlijks een **intergemeentelijk inspiratiemoment**. Hierbij laten we ook het initiatief aan onze partnergemeenten om tijdens dat inspiratiemoment actuele thematieken en prangende vragen en verzoeken te behandelen. Als intergemeentelijke organisatie delen wij onze expertise met onze partnergemeenten, ageren wij tussen hen en gerelateerde Vlaamse overheidsinstanties (Mooimakers, Fost Plus, VLACO ...) en ijveren wij voor intergemeentelijke samenwerking tussen onze partnergemeenten. We laten ook actuele en interessante thema's aansnijden middels het uitnodigen van gastsprekers. **Rekening houdend met corona werden er in 2020 geen intergemeentelijke inspiratiemomenten gegeven.**



In november 2018 heeft IVAREM in het kader van **De Stedenband (VVSG) tussen partnergemeente Bornem en Nquthu** een delegatie uit Zuid-Afrika ontvangen op het AC-Lier en werd de werking van onze afvalintercommunale toegelicht. De delegatie uit Nquthu was onder de indruk en zeer leergierig om het schril contrast tussen Noord en Zuid (inzake afvalbeheer/zwerfvuil/...) enigszins te verkleinen. Tijdens het overleg met de stadssecretaris van Nquthu was merkbaar dat de aangehaalde werkpunten van het werkbezoek in 2017 deels werden opgevolgd. Toch is de nood aan een trajectmatige coaching in Zuid-Afrika noodzakelijk om het lopende afvalproject te doen slagen. Nquthu en Bornem waren vragende partij om in februari/maart 2019 ter plaatse een concrete visienota uit te werken om recycleerbare fracties over heel hun grondgebied de weg te doen vinden naar het recent opgestarte Buy Back Centre (recyclagepark) en om ook een job-shadowing (2020) bij IVAREM voor te bereiden. Het doel van het werkbezoek in februari was het 360° monitoren van alles wat zij nodig hebben om hun afvalproject te doen slagen in combinatie met een gedragen sensibilisatiecampagne. Met die informatie kan IVAREM ook een programma samenstellen om de operationeel verantwoordelijke van het BBC en de persoon verantwoordelijk voor de sensibilisatiecampagnes in 2020 te ontvangen en verder op weg te helpen.

Omwille van corona werd de geplande job-shadowing geannuleerd.



IVAREM zorgt voor gesubsidieerde compostvaten en compostbakken voor burgers. Hieronder een overzicht van de bestelde hoeveelheden in 2020.

OVERZICHT AFNAMES 2020 GESUBSIDIEERDE COMPOSTVATEN EN COMPOSTBAKKEN IN KUNSTSTOF		
Gemeente	Aantal compostvaten	Aantal compostbakken in kunststof
Berlaar		10
Bonheiden	77	40
Bornem		30
Duffel	77	50
Lier		
Mechelen		50
Putte		
Puurs-Sint-Amands		
Sint-Katelijne-Waver	44	50
Willebroek	77	
Totaal	275	230

3.3 Sorteren om te recyclen

IVAREM en de Kringloopcentra werken vooral samen via de recyclageparken. Op elk van onze parken staat een container voor herbruikbare goederen. Door de tijdelijke sluiting van de kringwinkels in 2020 (maatregel sluiting niet-essentiële winkels) zijn deze containers op sommige recyclageparken tijdelijk afgesloten geweest voor de bezoekers.

Samen met kringwinkel Ecoso en Zuiderkempen lanceerde IVAREM in 2018 de Ik Geef-does. Die Ik Geef-does is een makkelijke manier om kleine herbruikbare spullen thuis in te verzamelen. De kringwinkel komt gratis een volle Ik Geef-does thuis ophalen.

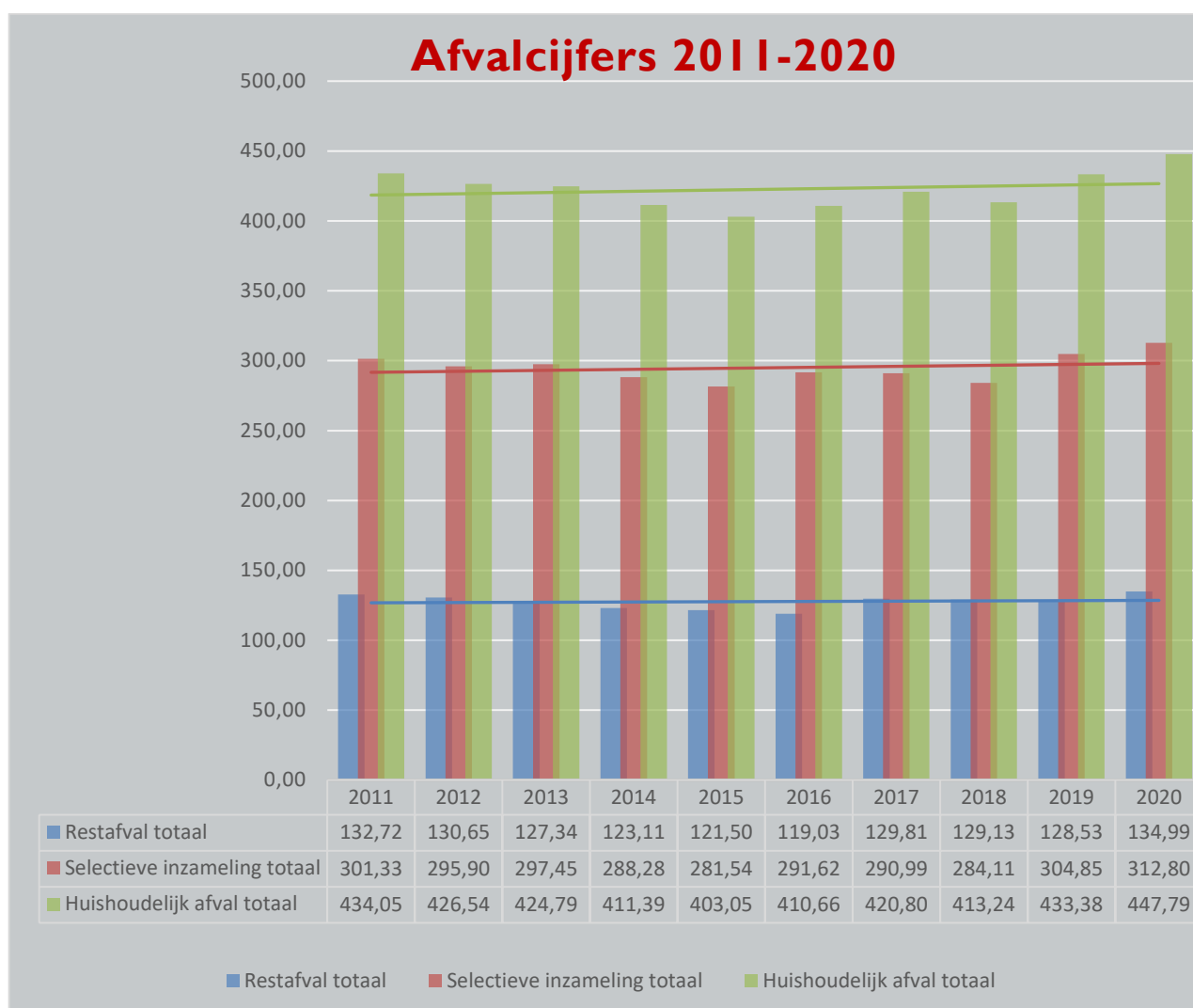


3.4 Sorteren om te recyclen

IVAREM wil zoveel mogelijk materialen in de kringloop houden. Goed sorteren aan de bron zorgt voor meer mogelijkheden bij de recyclage en voor hoogwaardigere producten. IVAREM organiseert niet alleen ophalingen aan huis (sinds september 2020 ook asbestcement!), maar ook inzamelingen via brengsystemen (glas, textiel, ondergrondse containers) en op de recyclageparken.

Door een goede dienstverlening en communicatie over afvalpreventie en de sorteerregels en het nut van sorteren, wil IVAREM de hoeveelheid huisvuil zo laag mogelijk houden.

Gemiddeld werd er in 2020 447,79 kg huishoudelijk afval ingezameld per inwoner. Daarvan was 134,99 kg restafval en 312,80 kg recycleerbare afvalstoffen.



(*) cijfers uitgezonderd Puurs

3.4.1 Ophalingen aan huis

IVAREM zamelt 7 fracties in aan huis: huisvuil, PMD, papier & karton, gemengde plastics, snoeihout, asbestcement en grofvuil (de laatste drie op afroep). Voor de textielinzameling in sommige gemeenten doet IVAREM beroep op de Kringwinkels.

HUISVUIL



IVAREM zorgt zelf voor de inzameling van huisvuil in Berlaar, Bonheiden, Bornem, Duffel, Lier, Mechelen, Putte, Sint-Katelijne-Waver en Willebroek. De inzamelingen gebeuren, afhankelijk van de gemeente, via DIFTAR-containers, zakken of ondergrondse collectieve systemen.



De ophaling van huisvuil in de gemeente Puurs-Sint-Amands doet de gemeente zelf. In 2020 werd er gemiddeld **118,54 kg** huisvuil per inwoner geproduceerd.



PMD



IVAREM haalt in alle gemeenten PMD op aan huis. Ze doet daarvoor beroep op Renewi als onderaannemer. IVAREM zamelde **3 899 ton PMD**-afval in; goed voor gemiddeld 14,81 kg per inwoner.

De nieuwe sorteerboodschap voor PMD (De Nieuwe Blauwe Zak) blijkt nog niet goed door alle inwoners gekend te zijn. Vooral tegen de P-fractie wordt nogal eens gezondigd. Via verschillende kanalen probeert IVAREM de sorteerboodschap duidelijk te maken: artikels in infobladen, sensibiliserende filmpjes, stickercampagnes, brochures, infostand op evenementen ... De afschaffing van de roze zak sinds 01-01-2021 zal waarschijnlijk een invloed hebben op de zuiverheid van het PMD-afval: een aantal harde plastics (bv. speelgoed of klerhangers) die welkom waren in de roze zak, mogen immers nu niet meer in de PMD-zak.

PAPIER & KARTON

Papier & karton wordt in alle gemeenten om de 4 weken opgehaald. Voor die ophaling doet IVAREM beroep op een onderaannemer. Ondanks het digitale tijdperk wordt er nog steeds heel wat papier en karton verbruikt. In 2020 kwamen we aan gemiddeld 58,46 kg per inwoner of 15 396 ton in totaal. Dat is een stijging van 2,48 % t.o.v. 2019 (57,04 kg per inwoner).

GROFVUIL EN SNOEIHOUD

IVAREM haalt op afroep grofvuil en snoeihout op bij de inwoners van Berlaar, Bonheiden, Bornem, Duffel (enkel grofvuil), Lier, Mechelen, Sint-Amands en Sint-Katelijne-Waver. Bijna 90 % van het grofvuil wordt echter nog steeds via de recyclageparken aangevoerd (2 257 140 kg).

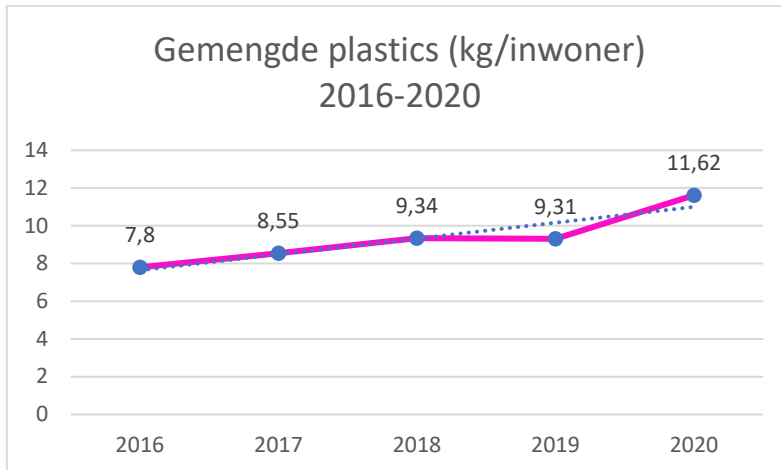


Ook de ophaling aan huis van snoeihout vertegenwoordigt slechts een zeer klein deel (minder dan 1 %) van de totale ingezamelde hoeveelheid groenafval (15 232 455 kg).

GEMENGDE PLASTICS

IVAREM voerde in 2010 de aparte inzameling van plastics in. Die inzameling verliep via de recyclageparken en was succesvol. Vanaf 2021 worden de zachte plastics enkel aanvaard in de PMD-zak en moet je de harde plastics naar de fractie 'Harde Plastics' op het recyclagepark brengen.

In 2020 werd er in het volledige werkingsgebied in totaal **3 061 ton** aan gemengde plastics ingezameld waarvan ongeveer 70 % aan huis.



3.4.2 Brengsystemen

Er zijn ook een heleboel plaatsen waar mensen hun afval zelf naartoe kunnen brengen. IVAREM zorgt voor de recipiënten, de ophaling/lediging en de verwerking van de ingezamelde afvalstoffen.

GLASBOLLEN

Verspreid over het werkingsgebied zijn er **355 glasbollen en 104 ondergrondse afvalcontainers voor glas**. Glasbollen zijn veruit de meest populaire verzamelplaatsen voor glas; maar liefst 90 % van alle glas wordt via glasbollen/OCT's ingezameld. De overige 10 % komt via het recyclagepark.



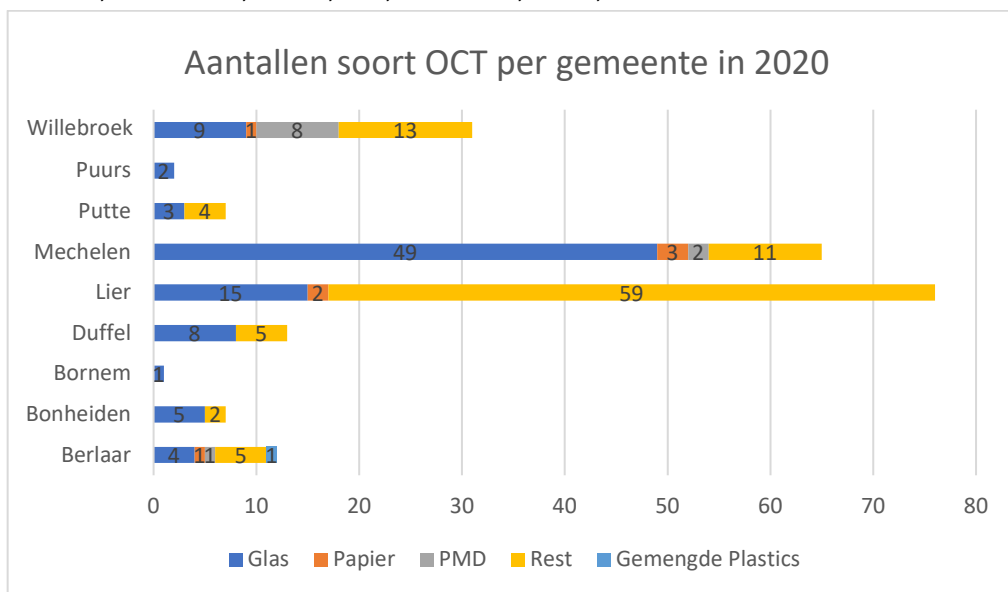
TEXTIEL

Voor textiel zijn er 2 mogelijke oplossingen voor de burger: straatcontainers (206 verspreid over 10 gemeenten) of containers op het recyclagepark. In totaal werd er in 2020 ca. **2 058 ton** textiel ingezameld. De overgrote meerderheid (1 874 ton) wordt via straatcontainers ingezameld.

Het ingezameld textiel wordt door de verwerker uitgesorteerd. Kledij die nog draagbaar is, wordt opnieuw gebruikt; vooral in de ontwikkelingslanden. De niet-draagbare kledij wordt verwerkt tot lompens of toegepast als isolerende laag in o.a. de auto-industrie.

ONDERGRONDSE CONTAINERS

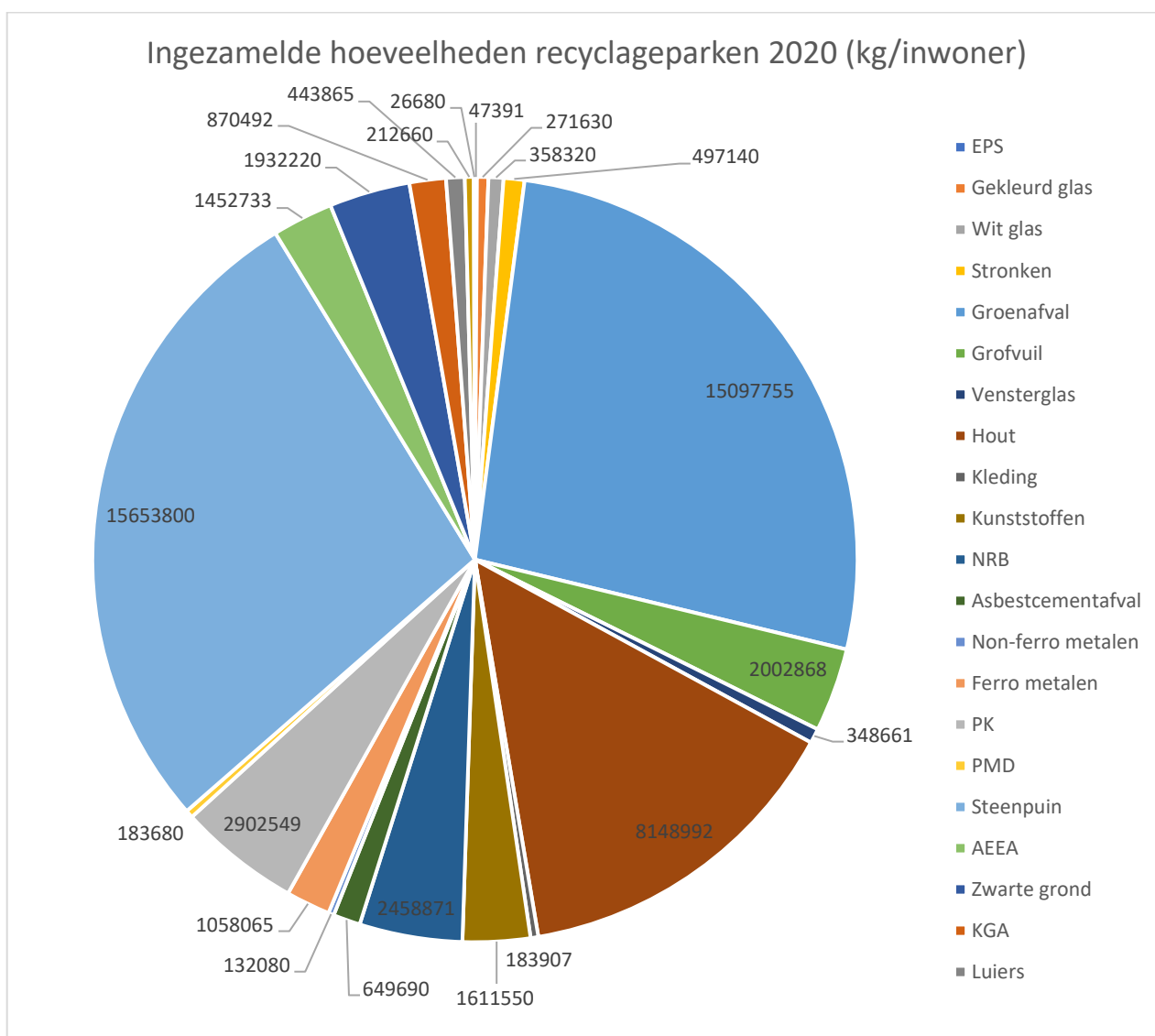
PMD, glas, papier & karton, gemengde plastics en restafval worden op verschillende plaatsen ook ingezameld via ondergrondse containers (OCT's). IVAREM heeft 214 ondergrondse containers staan, verspreid over de gemeenten Berlaar, Bornem, Bonheiden, Duffel, Lier, Mechelen, Putte, Puurs en Willebroek.



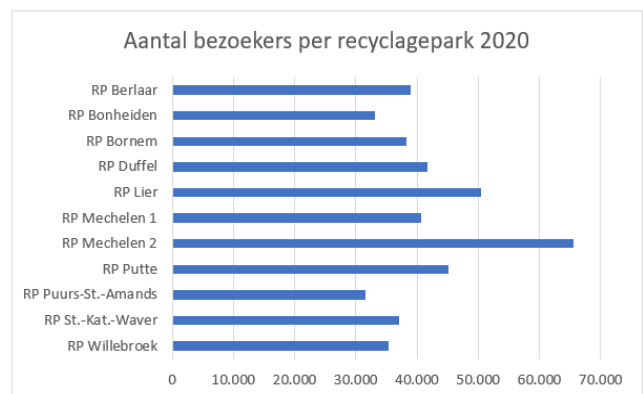
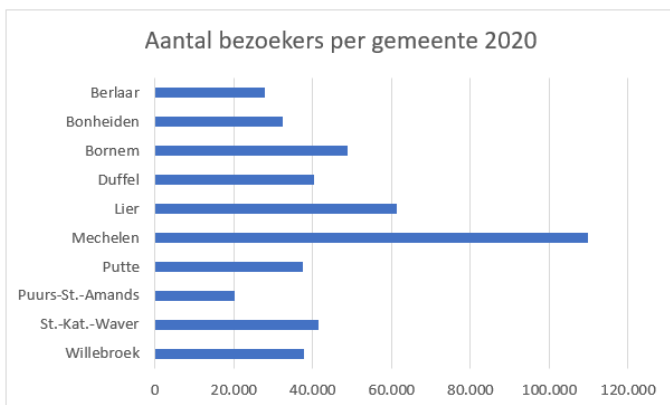
RECYCLAGEPARK: GEEN STORT, MAAR START

IVAREM baat 11 recyclageparken uit in 10 gemeenten. De vroegere gemeente Puurs heeft in 2020 nog een eigen gemeentelijk recyclagepark.

We zamelen op onze 11 recyclageparken ongeveer 23 verschillende afvalstromen in. Voor slechts 8 van die stromen moet er door de burger betaald worden. IVAREM zorgt ervoor dat de afvalstromen zo goed mogelijk gerecycleerd of verwerkt worden.



In 2019 kwamen er **457 858 bezoekers** op de recyclageparken. Gemiddeld komt een gezin dus 3,5 maal per jaar naar het recyclagepark. Het recyclagepark in Mechelen-Noord is met meer dan 65 000 bezoekers per jaar het drukst bezochte park van IVAREM.



Om de drempel zo laag mogelijk te houden, zijn alle inwoners welkom op alle IVAREM-parken. Inwoners van de gemeente Puurs-Sint-Amands kunnen echter alleen terecht op de recyclageparken van de eigen gemeente. Bedrijven en zelfstandigen kunnen op 4 recyclageparken terecht: Mechelen-Noord, Lier, Duffel en Putte.

Ten gevolge van de coronacrisis waren de recyclageparken eind maart en begin april voor een periode van 2,5 weken gesloten. Bij de heropening werden er verschillende maatregelen genomen die er moesten voor zorgen dat het risico op overdracht van het virus werd beperkt. In 2020 werd **het mobiele recyclagepark** niet opgesteld. Van zodra de besmettingscijfers het toelaten, worden er nieuwe data ingepland.



In 2020 werd ons **mini-recyclagepark** maandelijks opgesteld op de wekelijkse markt van Duffel. Bezoekers kunnen bij het mini-recyclagepark terecht voor het aanbieden van verschillende afgedankte materialen van beperkte omvang en voor de aankoop van zakken en het verkrijgen van informatie. Een verdere uitrol bij de andere gemeenten is voorzien in 2021.



Op het recyclagepark van Berlaar werden aanpassingen gedaan aan de infrastructuur. Naast de plaatsing van een bufferbekken voor de opvang van regenwater werd er ook een deel van de verharding vernieuwd.

Ook de veiligheid van onze eigen medewerkers en de bezoekers vinden wij belangrijk. Onze medewerkers dragen steeds signalisatiekledij en de geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Door goede wegmarkeringen en een overzichtelijke indeling van het recyclagepark zorgen we ervoor dat de bezoekers op een veilige manier hun afval kunnen deponeren. KGA en asbest zijn gevaarlijke afvalstoffen die op de juiste manier moeten behandeld worden. De parkwachters volgen hier regelmatig opleiding over en beschikken over de correcte persoonlijke beschermingsmiddelen. Jaarlijks voert IVAREM metingen uit i.v.m. asbest.

3.5 Zelf afval verwerken

3.5.1 Afvalverwerkingscentrum Lier

IVAREM heeft een eigen afvalverwerkingscentrum in Lier.

Die site verenigt een heleboel activiteiten:

1. Overslagen, behandelen en afvoeren van afvalstromen
2. Verwerken van groenafval tot hoogwaardig compost
3. Nazorg van de voormalige stortplaats
4. Energieproductie met fotovoltaïsche zonnepanelen en stortgasvalorisatie



SORTERING EN OVERSLAG

Sloophout, inerte materialen, afgedankte elektrische en elektronische apparaten en grond werden op- of overgeslagen op de site. De harde kunststoffen (afkomstig van het recyclagepark) werden uitgesorteerd, verkleind (afhankelijk van verwerker) en afgevoerd naar een verwerker.

VERWERKEN VAN GROENAFVAL TOT HOOGWAARDIG COMPOST

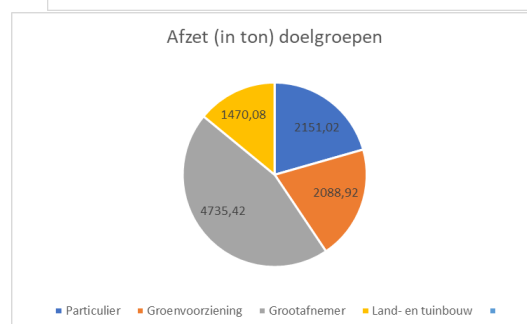
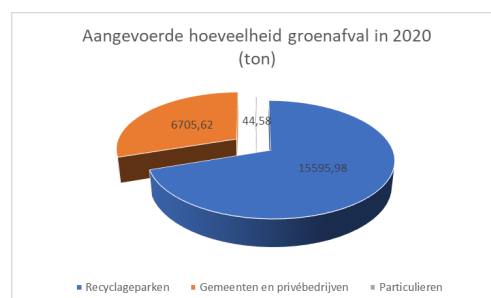
Alle groenafval van de recyclageparken, de gemeenten en van (tuin)aannemers wordt op de site verwerkt tot hoogwaardig compost. IVAREM beschikt hiervoor over een tunnelcompostering.

Alle aangevoerd materiaal wordt eerst gecontroleerd op macroscopische onzuiverheden. Indien nodig worden de verontreinigingen manueel of met de bandenkraan uitgesorteerd.

In 2020 werd er in totaal **22 346,18 ton** groenmateriaal aangevoerd. De grootste aanvoer (69,79 %) was afkomstig van de recyclageparken. Ongeveer 30,00 % werd aangevoerd door de gemeenten en privébedrijven en 0,21 % was afkomstig van particulieren.

Na het composteringsproces hebben we compost, biomassa en hakselhout (mulching). We maken een onderscheid tussen witte biomassa (niet door groencompostering gegaan) en zwarte biomassa (wel door groencompostering gegaan).

Al die producten worden terug verkocht aan bv. tuinaanleggers, particulieren, bedrijven ...



Product	Compost A	Mulching	Biomassa
Afzet (ton)	10 455,44	63,04	3 054,48

Er werd **10 455,44 ton compost** verkocht. Het merendeel werd afgenomen door grootafnemers.

Compost	Particulier	Groenvoorziening	Grootafnemer	Land- en tuinbouw
Afzet (ton)	2 151,02	2 088,92	4 735,42	1 470,08

NAZORG STORTPLAATS

De stortplaats werd ook in 2020 verder opgevolgd.

Een wekelijkse controle van de volledige site (afwerkingslagen, taluds, begroeiing ...) maakt deel uit van de nazorg. De stortgasonttrekking wordt dagelijks gecontroleerd.

Medewerkers van IVAREM en van de Polder van Lier verwijderen regelmatig het onkruid op de site en maaien de werfwegen. Ook de groenschermen worden regelmatig onderhouden.



In 2020 pompte IVAREM in totaal 4 573,10 ton percolaatwater op en voerde het af naar een erkende verwerker.

3.5.2 Mechanisch-biologische scheidingsinstallatie

IVAREM baat samen met IOK Afvalbeheer een Mechanisch-Biologische Scheidingsinstallatie uit in Geel. In 2020 werd daar **125 629 ton huishoudelijk en bedrijfsafval** verwerkt.



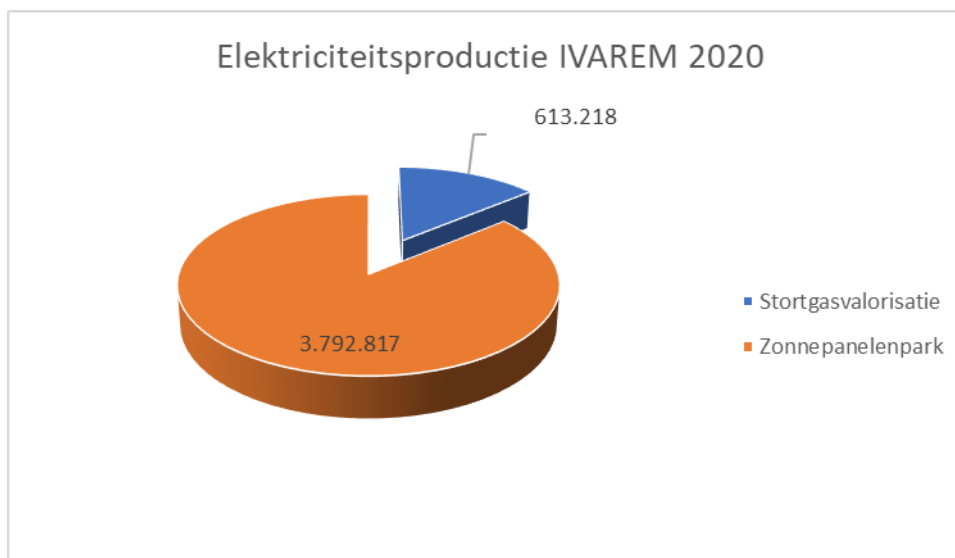
In de installatie wordt het afval eerst gedroogd om daarna gescheiden te worden in metalen, inertien en de restfractie (Solid Recovered Fuel). Dat SRF heeft dezelfde energetische waarde als bruinkool en wordt aangewend als secundaire brandstof.

3.6 Eigen energiecentrale op voormalige stortplaats

De voormalige stortplaats van IVAREM is al jaren een energiecentrale. We halen biogas uit het afgedekte stort en zetten dat om in elektriciteit. De productie van biogas is laag, maar blijft de laatste jaren redelijk stabiel. De gasmotor was ook in 2020 operationeel.

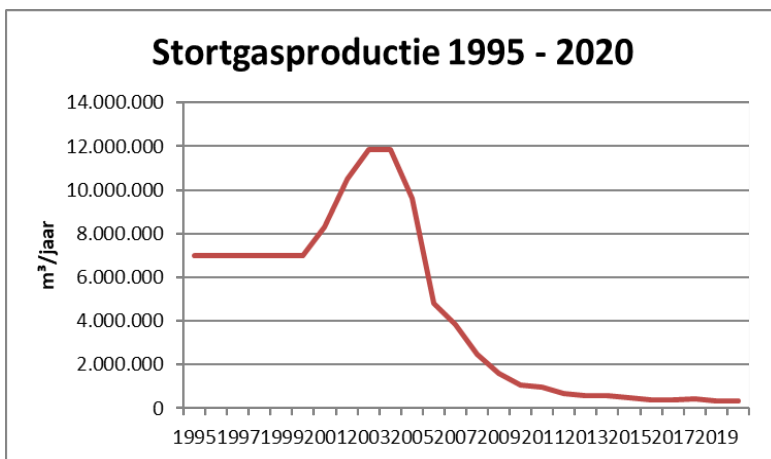
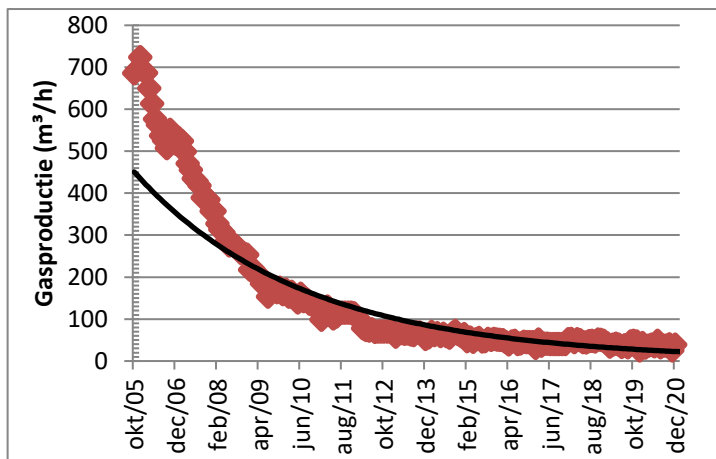
Het fotovoltaïsch zonnepanelenpark op de stortplaats functioneerde in 2020 normaal.

De totale installatie (stortgasvalorisatie en zonnepanelen) bracht **4 406 035 kWh** op waarvan er 4 211 412 kWh op het net werd geïnjecteerd.



3.6.1 Stortgasvalorisatie

De productie van biogas in de afgedekte stortplaats neemt jaar na jaar af. In 2020 werd er gemiddeld 37 m³ per uur geproduceerd. Op jaarbasis is er 331 469 m³ stortgas onttrokken en gevaloriseerd.



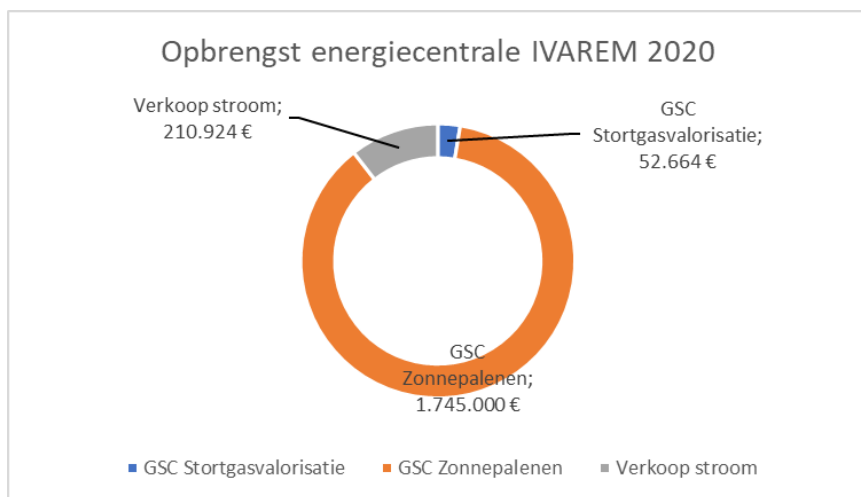
3.6.2 Fotovoltaïsch zonnepanelenpark

Het zonnepanelenpark bestaat uit **14 976 panelen** en heeft een **piekvermogen van 3 520 kWp**.

Ongeveer 5,5 % van de geproduceerde elektriciteit wordt gebruikt door de eigen installaties van het afvalverwerkingscentrum. De overige 94,5 % (of 3 583 286 kWh) wordt geïnjecteerd op het openbare elektriciteitsnet.



IVAREM verkoopt de stroom en de groenestroomcertificaten aan ENI. In 2020 bedroeg de totale opbrengst van de energiecentrale **2 008 588 EUR**.



4. Communiceren en sensibiliseren

4.1 Informeren en sensibiliseren

Een duurzaam afvalbeleid moet ondersteund worden door goede communicatie. Niet alleen met de burger, maar ook met de gemeenten, eigen medewerkers en de verschillende overheidsinstanties of privé-instellingen. Folders, flyers, artikels, persberichten, workshops ... het werd allemaal ingezet om mensen bewust te maken van het belang van afvalpreventie en sorteren en om uitleg te geven over de sorteerregels. Daarnaast werd in 2020 ook sterk ingezet op het informeren over de impact van de coronamaatregelen op de afvalophaling en -inzameling.



In 2020 paste IVAREM zijn website verder aan door nog meer informatie en materiaal (affiches, flyers, brochures) te voorzien. Daarnaast zijn we gestart met een eigen coronapagina (www.ivarem.be/corona) om de burgers steeds van up-to-date-info te bevoorraden.

De IVAREM-app geeft de burgers alle info over onze dienstverlening. Ze kunnen er ook hun bezoeken aan de recyclageparken opvolgen en hun afvalverbruik (DIFTAR) raadplegen. In 2020 werd de app uitgebreid gepromoot via brochures, de Afvalkrant en de website.

De afvalkalender en de Afvalkrant van IVAREM werden verspreid bij alle burgers. Via die kanalen geeft IVAREM alle praktische info waarover de burger moet beschikken om zijn afval op een correcte manier aan te bieden. Ook de website, Facebook en Twitter werden ingezet.

Ook in 2020 konden de burgers **de gratis app 'Recycle!'** downloaden waar niet alleen de ophaaldata, maar ook de inzamelpunten voor glas, AEEA en batterijen en sorteerinstructies op terug te vinden zijn. Een nieuwe functionaliteit geeft nu ook de mogelijkheid om burgers korte meldingen te geven bij bepaalde ophaalrondes.

Samen met vele partners in Vlaanderen namen we in de tweede week van oktober deel aan de vierde **Vlaamse Handhavingsweek**. Een week waarin extra aandacht werd besteed aan zwerfvuil en sluikestorten.



In 2020 nam IVAREM voor de 5^{de} keer deel aan de overkoepelende campagne die meer aandacht en appreciatie vraagt voor het zware werk van de vuilnisophaler en recyclageparkwachter. Dit jaar werd opnieuw opgeroepen om appreciatie te tonen voor de inspanningen van de afvalophalers en recyclageparkwachters door een strik, lint of tekening aan de huisvuilzak of -container te binden. De reacties van de inwoners van onze gemeenten waren hartverwarmend!

IVAREM bedankt tijdens die periode uiteraard ook zelf haar medewerkers. Dit jaar werden ze



getrakteerd op een *goodiebag* vol met lekkere en duurzame producten!

Tussen september en december 2020 werden de burgers ervan bewust gemaakt dat de roze zak voor gemengde plastics vanaf 2021 niet meer verkocht zal worden. Zo werd de burger gesensibiliseerd om nog zo weinig mogelijk rollen roze zakken aan te kopen.

Eind 2020 werd er volop werk gemaakt van de campagne voor de aankondiging van de 'Nieuwe Blauwe Zak'. Dit om aan te kondigen dat je vanaf 1 januari je PMD-zak kan bijvullen met extra plastic verpakkingen zoals potjes, bakjes, folies, zakjes, tubes ... De 'P' van PMD staat nu voor alle plastic verpakkingen. Daarnaast kan je nog steeds al je plastic flessen/flacons, metalen verpakkingen en drankkartons kwijt in de PMD-zak.



Om de nieuwe sorteerinstrucies van de PMD-zak in de kijker te zetten, is er een multimediale campagne opgezet met ondersteuning van Fost Plus. Volgende communicatie-initiatieven werden daarbij ondernomen:

- Video die op sociale media en RTV gepromoot werd
- Verschillende FB-advertenties per gemeente
- Posters en flyers voor gemeenten, verkooppunten, scholen en verenigingen
- Bestickering van 5 bussen van de Lijn
- Bestickering van 4 ophaalwagens
- 50 vloerstickers werden verspreid bij gemeenten en verkooppunten
- 4 advertenties in De Zondag



5. Continu werken aan (klanten)tevredenheid – infolijn

IVAREM wil een kwaliteitsvolle dienstverlening bieden aan al haar klanten (intern of extern). IVAREM zet daarom in op overleg (zowel met interne als externe partners), op openheid en op samenwerking.

WERKEN VANUIT ONZE WAARDEN

In 2020 is er verder gewerkt aan een competentiebeleid voor de eigen medewerkers. Er worden meerdere tussentijdse opvolgingsgesprekken per jaar gedaan teneinde de kwaliteit te blijven handhaven.

Iedere medewerker wordt dagelijks aangespoord om te werken volgens de 5 basiscompetenties:

- Duurzaam werken
- Verantwoordelijkheid opnemen
- Verbeteren
- Collegiaal handelen
- Extern samenwerken

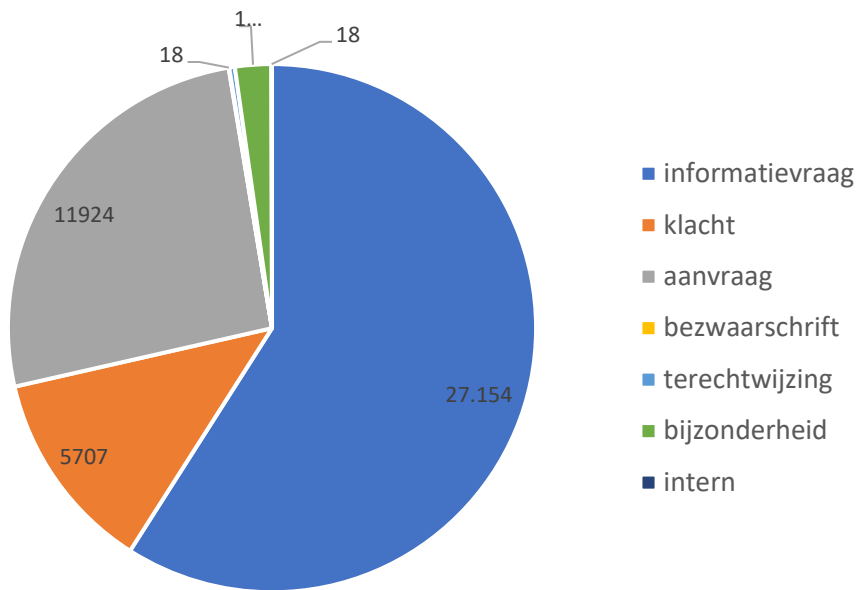
VOOR AL UW VRAGEN ... DE INFOLIJN

De gratis infolijn (0800 90 441) van IVAREM maakt een direct en klantvriendelijk contact met de burgers mogelijk. De burgers kunnen hier terecht met allerlei vragen, opmerkingen of klachten over sorteren, inzamelingen, het recyclagepark, DIFTAR, betalingsuitnodigingen ...

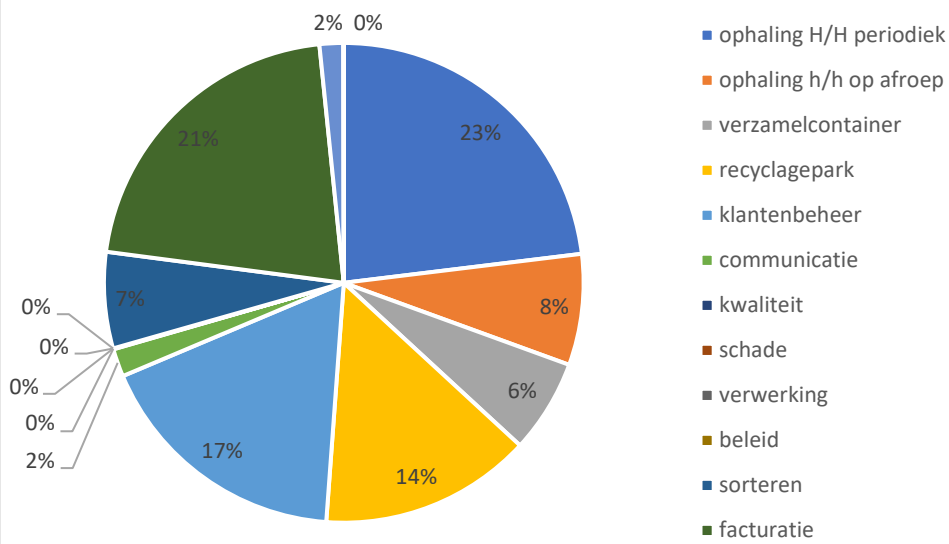
In 2020 kwamen er in totaal **45 996 klantencontacten** binnen. Dat is een stijging van 5 % ten opzichte van 2019. De grootste types van contacten zijn vragen over recyclageparken, facturatie, verhuizen en de huis-aan-huisophalingen.

We noteerden 3 966 terechte klachten in 2020. Het aantal terechte klachten op het totale aantal klantencontacten daalt. Interne afspraken met de dienst planning en de verantwoordelijke van de ophalers maakt dat de klachten verminderen en probleemadressen gaan verdwijnen. Daarnaast is er ten gevolge van de coronapandemie een grote stijging geweest van klantencontacten van het type informatievragen (bv. of de recyclageparken open blijven of de huis-aan-huisophaling doorgaat).

Soort meldingen 2020



Categorie 2020



6. Algemene gegevens over IVAREM

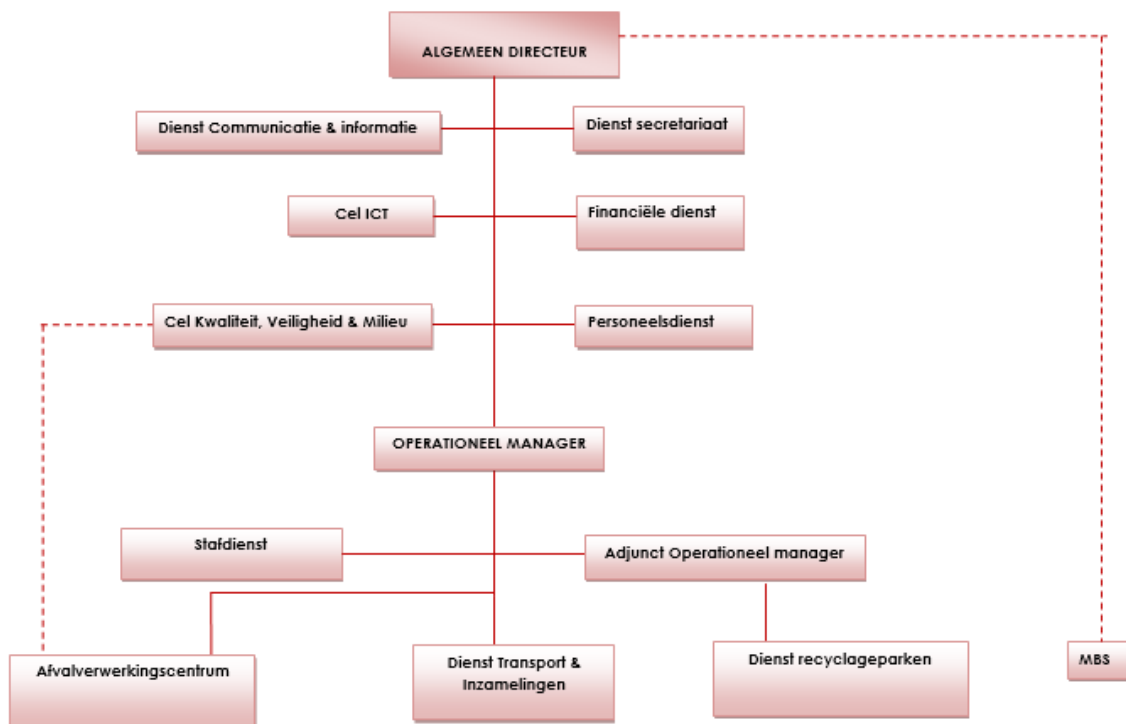
Rechtsvorm	Publiekrechtelijke rechtspersoon met de rechtsvorm van een Opdrachthoudende vereniging Opgenomen in het register der intergemeentelijke verenigingen onder het nummer I2
Oprichting	26 april 2003, na afsplitsing van IGEMO
Termijn	18 jaar, verlengd op 18-12-2020 tot 25-04-2039
Vennoten	Berlaar, Bonheiden, Bornem, Duffel, Lier, Mechelen, Putte, Puurs-Sint-Amands, Sint-Katelijne-Waver en Willebroek
Doelstelling	Initiëren, coördineren en realiseren van vooruitstrevend, duurzaam en integraal afvalbeleid
Medewerkers	165 mensen
Werkingsgebied	281 239 inwoners
Statuten	Laatste wijziging bij algemene vergadering van 18-12-2020 gepubliceerd in Belgisch Staatsblad op 05-01-2021

6.1 Organigram en medewerkers

Op 31 december 2020 waren er 165 mensen in dienst bij IVAREM.

IVAREM-personeel d.d. 31-12-2020	
Directie	1
Ondersteunende diensten	26
<i>Secretariaat</i>	5
<i>Boekhouding</i>	7
<i>Personeelsdienst</i>	3
<i>Dienst Communicatie en Informatie</i>	8
<i>ICT</i>	2
Poetsdienst	1
Operationele diensten	138
<i>Kwaliteit/Veiligheid/Milieu</i>	1
<i>Stafdienst</i>	6
<i>Afvalverwerkingscentrum</i>	17
<i>Dienst Transport en Inzamelingen</i>	56
<i>Recyclageparken*</i>	33
<i>MBS Geel (40 %)</i>	25

(*) Exclusief seizoenarbeiders



6.2 Locaties

IVAREM voert verschillende activiteiten uit en heeft dan ook 13 verschillende locaties waar ze actief is: Mechelen-Muizen(hoofdzetel en Dienst Transport & Inzamelingen), Lier (Afvalverwerkingscentrum) en 11 recyclageparken verspreid over 10 gemeenten.

6.3 Algemene vergadering en raad van bestuur

IVAREM wordt aangestuurd door vertegenwoordigers van de gemeenten.

Tweemaal per jaar komt de **Algemene Vergadering** samen: vóór 1 juli voor o.a. de goedkeuring van de jaarrekening en de bespreking van de activiteiten van het afgelopen jaar en in het laatste trimester voor de bespreking van de begroting en de te ontwikkelen activiteiten van het komende jaar (Bijzondere Algemene Vergadering).

De **raad van bestuur** bepaalt het beleid van de IVAREM. Hij was samengesteld uit 13 stemgerechtigde leden en 3 leden met raadgevende stem. Algemeen directeur (tot 31-08-2020) Jos Boeckx trad op als secretaris. Hij vervulde de rol van secretaris tot 31 december 2020.

6.4 Lidmaatschap en participaties

IVAREM participeert in verschillende organisaties:

- Intergemeentelijke vereniging IGEMO
- Poolstok Vlaanderen
- Patrimoniumvennootschap MBS NV

IVAREM wordt vertegenwoordigd in verschillende overlegfora en organisaties:

- Beheerscomité gemeenschappelijke dienst Preventie en Bescherming
- Maatschap MBS
- VLACO
- INTERAFVAL
- Polder van Lier
- BESWA
- Ecoso

6.5 Cijfers en jaarrekening

Alle cijfers en tabellen over o.a. ingezamelde hoeveelheden afval, bezoekersaantallen op de recyclageparken en de jaarrekening vindt u terug in de bijlagen.