



2022

Jaarverslag



1. ILVA ALS VERENIGING	9
1. Leden en statuut	9
2. Algemene Vergadering	9
3. Raad van Bestuur	9
4. Externe vertegenwoordiging	9
5. Toezicht en overleg	10
6. Actieplan en budget 2023	10
7. Gewogen diftar	11
8. ELVA en elektrisch rijden	11
9. Composteerinstallatie tot biomassahub	12
2. PERSONEEL	13
3. INZAMELING	15
1. De inzamelactiviteiten in 2021	15
2. Evaluatie van de selectieve inzameling huishoudelijk afval	22
3. De diftarinkomsten.....	51
DE AFVALCIJFERS	53
4. AFVALVERWERKING	58
1. De deponie in Vlierzele.....	58
2. De deponie in Voorde.....	60
3. De waterzuivering	60
4. De groencompostering.....	60
5. COMMUNICATIE, SENSIBILISERING EN PREVENTIE	62
6. FINANCIËLE RESULTATEN	69
1. De afrekening met de gemeenten.....	69
2. De balans en resultatenrekening.....	70
JAARREKENING	74
VERSLAG VAN DE COMMISSARIS	108

Opdrachthoudend intergemeentelijk samenwerkingsverband beheerst door het Decreet Lokaal Bestuur van 22 december 2017.

Opgericht in Aalst op 31 oktober 2003.

Statuten goedgekeurd bij Ministerieel Besluit dd. 27 januari 2004.

*Statuten gewijzigd bij beslissing
van de Algemene Vergadering van*

21 juni 2004
22 december 2008
28 juni 2010

16 december 2013
30 juni 2015
25 juni 2018
21 juni 2021



Goedgekeurd bij Ministerieel Besluit dd.

9 november 2004
1 april 2009
impliciet goedgekeurd ingevolge
art. 40 bis. van het DIS
29 april 2014
14 oktober 2015
21 september 2018
4 oktober 2021

Rechtbank van Koophandel te Dendermonde - afdeling Aalst - nr. 1.
B.T.W. nr. : 0862-014-551.

LIJST VAN DE VENNOTEN (31.12.2022)

AANDEELHOUDERS A

	Inwoners 01.01.2018	aandelen (à € 25)	volstort in €
Aalst	85.715	858	21.450
Affligem	13.225	133	3.325
Denderleeuw	20.086	201	5.025
Erpe-Mere	19.857	199	4.975
Galmaarden	8.725	88	2.200
Geraardsbergen	33.403	335	8.375
Haaltert	18.443	185	4.625
Herzele	17.723	178	4.450
Kluisbergen	6.453	65	1.625
Lede	18.628	187	4.675
Liedekerke	13.188	132	3.300
Ninove	38.692	387	9.675
Oosterzele	13.546	136	3.400
Sint-Lievens-Houtem	10.255	103	2.575
Zottegem	26.373	264	6.600
TOTAAL	344.312	3.451	86.275

AANDEELHOUDERS C

	aandelen (à € 25)	volstort
IVBO	1	25
IVM	1	25
IVLA	1	25
Ninove (overname AGB)	1	25

Het geplaatst en volstort kapitaal bedraagt € 86.375.

RAAD VAN BESTUUR (31.12.2022)

AANDEELHOUDERS A - GEMEENTEN

Aalst	Bart Van den Neste, Voorzitter
Affligem	Hans Cornand
Denderleeuw	Simonne De Leeuw
Erpe-Mere	William De Windt
Galmaarden	Patrick Decat
Geraardsbergen	Stephan De Prez
Haaltert	Paulette Looze
Herzele	Kristof Callebaut
Kluisbergen	Lode Dekimpe, Ondervoorzitter
Lede	Bart Heestermans
Liedekerke	Carla Van den houwe
Ninove	Michel Casteur
Oosterzele	Linda De Vos
Sint-Lievens-Houtem	Tim De Knyf
Zottegem	Ann De Smet

LEDEN MET RAADGEVENDE STEM (ART. 14 VAN DE STATUTEN)

Johnny De Brabanter

Secretaris : Bart Rooms, algemeen directeur

COMMISSARISSEN

KPMG Bedrijfsrevisoren vertegenwoordigd door de heer Joris Mertens

Administratieve gegevens vestigingen

Dienst	Adres	Telefoon
Directie en secretariaat	Industrielaan 18, 9320 Aalst	053/83.88.48
Inzameling en Overslag	Industrielaan 18, 9320 Aalst	
Magazijn	Industrielaan 18, 9320 Aalst	053/85.85.38
Deponie Vlierzele	Bussegem 2a	09/366.40.71

Recyclageparken

Aalst I	Bergemeersenstraat 143, 9300 Aalst
Aalst II	Spuimeersenweg 1, 9308 Aalst
Affligem	Geertruidebaan 54, 1790 Affligem
Denderleeuw	Thontlaan 42, 9470 Denderleeuw
Erpe-Mere	Keerstraat 3, 9420 Erpe-Mere
Galmaarden	Brusselstraat 23B, 1570 Galmaarden
Geraardsbergen	Dagmoedstraat 80, 9500 Geraardsbergen
Haaltert	Stationsstraat 205 A, 9450 Haaltert
Herzele	Mergellaan 79, 9550 Herzele
Kluisbergen	Oudenaardebaan 12, 9690 Kluisbergen
Lede	Kleiweg 20, 9340 Lede
Ninove	Pamelstraat-Oost 455, 9400 Ninove
Oosterzele	Lange Ambachtstraat 38, 9860 Oosterzele
Sint-Lievens-Houtem	Bussegem 1 A, 9520 Sint-Lievens-Houtem
Zottegem	Ballingsweg 19, 9620 Zottegem

VERSLAG VAN DE RAAD VAN BESTUUR AAN DE ALGEMENE VERGADERING

Mevrouwen,
Mijne Heren,

We hoopten in 2022 opnieuw een “normaal” jaarverslag te schrijven, zonder corona- of andere crisis. De realiteit is echter anders. 2022 is getekend door de oorlog in Oekraïne en de energiecrisis die er op volgde. De impact op de werking van ILvA is uiteraard niet rechtstreeks waarneembaar, maar deze crisis heeft veel mensen wel doen nadenken over duurzaamheid, lokale economie en het eigen consumptiegedrag. De omschakeling bijvoorbeeld naar elektrische wagens is de afgelopen tijd niet meer te stuiten. Ook ILvA is hier mee op de kar gesprongen, met de plaatsing van 12 semi-publieke laadpunten voor elektrische wagens op de eigen parking, zo veel mogelijk gevoed door de eigen zonnepanelen.

Het duurzaam en circulair denken is als vanzelf de onderstroom van het beleid binnen ILvA geworden. Met de groencompostering in de voormalige GFT-composteringssite in Schendelbeke, is een hefboom gecreëerd voor innovatieve ideeën rond afvalverwerking. In 2022 werd een selectieleidraad opgemaakt voor een innovatiepartnerschap, waarbij we in eerste instantie op zoek zijn naar nieuwe technologieën om het groenafval om te zetten tot biochar. Een project om een pyrolyse-installatie op de site te bouwen is inmiddels vorm aan het krijgen. Het groencompost dat op de site wordt gecreëerd en dat in 2021 het Vlaco-label kreeg, is in 2022 voor het eerst opgezakt. Begin 2023 werd het aangeboden op de recyclageparken, in ruil voor het binnen brengen van een kerstboom.

Vlaanderen wil in 2040 asbestvrij zijn. Om hier aan bij te dragen, haalt ILvA sinds midden 2022 hechtgebonden asbest aan huis op. Het project kent een groot succes en er is zo'n 351.000 kg opgehaald. In principe blijft deze inzameling ook de komende 2 jaar nog mogelijk, zodat we nog veel gezinnen met hun asbest kunnen helpen.

2022 was het eerste volle gewogen diftarjaar. In alle gemeenten zijn restfractie en GFT een volledig jaar lang ingezameld via een container en aangerekend per kilogram en kunnen conclusies worden getrokken. De impact van deze maatregel is spectaculair: gemiddeld is er in 2022 65 kg minder afval per inwoner dan in 2019. Zeker voor restfractie zijn de cijfers indrukwekkend: er is 29% minder restfractie per inwoner dan in 2019: van 97,1 kg naar slechts 69,1 kg in 2022. De invoer van gewogen diftar heeft dus zonder enige twijfel geleid tot een bewuster omgaan met afval.

Om aan te moedigen de afvalberg nóg kleiner te maken, wil ILvA de communicatie en afvalpreventie bij de inwoners graag verbeteren. Daarom is in 2022 een partnerschap aangegaan met een communicatiepartner, die ons begeleidt in het ontwikkelen van een communicatiestrategie, het opzetten van een nieuwe website en het herbekijken van de communicatiestijl. Eind 2022 zijn hier de eerste stappen toe gezet. ILvA zal met de hulp van het communicatiebureau de verschillende doelgroepen gericht benaderen om aan te zetten tot een beter sorteergedrag.

We zijn verheugd dat de inspanningen die de afgelopen jaren zijn geleverd tot de resultaten van 2022 hebben geleid. Daarvoor willen we iedereen van harte bedanken, alle inwoners, bestuurders en onze medewerkers. We blijven daarom graag verder werken op hetzelfde elan en zullen ook in 2023 nadenken over hoe we samen kunnen bijdragen aan een afvalarme wereld.

Namens de Raad van Bestuur,

Bart Rooms
Algemeen Directeur

Bart Van den Neste
Voorzitter

1. ILvA als vereniging

1. Leden en statuten

De aandeelhouders A en C zijn in de loop van 2022 onveranderd gebleven en de statuten zijn niet gewijzigd

2. Algemene vergadering

In 2022 zijn twee Algemene Vergaderingen gehouden.

De Gewone Algemene Vergadering keurde op 21 juni 2022 het verslag van de Raad van Bestuur over het jaar 2021 goed en legde de jaarrekening over datzelfde jaar vast.

Overeenkomstig artikel 434 §5 van het Decreet Lokaal Bestuur van 22 december 2017 dient de Algemene Vergadering van een opdrachthoudend intergemeentelijk samenwerkingsverband een code van goed bestuur vast te leggen en deze mee te delen aan de toezichthoudende overheid. Gelet op het besluit van de Raad van Bestuur van 15 februari 2022 werd door de Algemene Vergadering van 21 juni 2022 deze code van goed bestuur goedgekeurd, deze legt duidelijke afspraken vast, en licht de taken en verantwoordelijkheden van de raad van bestuur toe.

De Buitengewone Algemene Vergadering van 13 december 2022 keurde het actieplan 2023 en het eraan gekoppeld budget goed.

3. Raad van Bestuur

Voor de Raad van Bestuur zijn in 2022 tien vergaderingen bijeengeroepen : op 11 januari, 15 februari, 15 maart, 19 april, 17 mei, 21 juni, 20 september, 18 oktober, 22 november en 13 december 2022.

4. Externe vertegenwoordiging

ILvA maakt deel uit van verschillende organisaties, commissies en werkgroepen op het vlak van milieuzaken, en is daarin vertegenwoordigd als volgt :

Vlaco :

Algemene Vergadering: Luk De Ceukelaire

Interafval :

Plenaire vergadering : Bart Rooms

Werkgroep inzameling : Andy Coppens

Werkgroep personeelszaken : Yannick Ottoy

Werkgroep communicatie : Tina Verraes

WELVA en GID-PBW :

Bart Rooms

ELVA :

Bart Rooms

Bedrijvenvereniging IZ 2 Ninove :

Bart Rooms

Bedrijvenvereniging Aalst Zuid :

Bart Rooms

5. Toezicht en overleg

Het toezicht op de vereniging wordt uitgeoefend door het team van de Afdeling Interlokale Samenwerking en Lokale Openbare Bedrijven van het Agentschap Binnenlands Bestuur van het Vlaams Gewest.

Ook in 2022 diende deze instelling niet in te grijpen in het beheer van ILvA, dat geheel in overeenstemming met alle wettelijke en bedrijfseconomische regels is bevonden.

6. Het actieplan en budget 2023

Het Decreet Lokaal Bestuur bepaalt dat in het laatste trimester van elk jaar de Raad van Bestuur aan de Algemene Vergadering een actieplan en een budget ter goedkeuring moet voorleggen waarin de werking van het volgende jaar wordt vastgelegd.

Dit actieplan is uiteraard gebaseerd op het ondernemingsplan dat bij het begin van elke legislatuur is opgesteld.

Het actieplan voor 2023 is door de Raad van Bestuur op 18 oktober 2022 vastgelegd en aan alle deelnemende besturen ter goedkeuring overgemaakt.

Op basis van een positieve beslissing van elk van hen is het, zoals hoger gesteld, door de Algemene Vergadering op 13 december 2022 goedgekeurd.

Naast het aanhouden van de traditionele doelstellingen - de strikte overlegstructuur, het gemeenschappelijk beleid, het globaal en éénvormig diftar-systeem - wordt in dit actieplan vooral aandacht besteed aan de optimalisatie van de inzameling en de verwerking met het evalueren van de inzamelrondes. Het hoofddoel van het actieplan 2023 zal dus bestaan uit het correct bijsturen van de werking na de invoering van gewichtsgebonden diftar met de nodige nazorgacties.

Daardoor zal ook in 2023 veel aandacht gaan naar de communicatie naar en met de besturen en wordt gewerkt aan de vernieuwing van de website en de strategische aanpak van de digitale communicatie.

Voor het opstellen van het budget 2023, zijn de inkomsten en uitgaven van het boekjaar 2021 als basis genomen en aangepast aan de vermoede invloed van allerlei externe factoren.

In het bijzonder is rekening gehouden met de nazorg van het gewogen diftar-project, maar vooral met de effecten van de energie- en financiële crisis.

Voor 2023 zijn de verwerkingskosten aangepast aan de dalende evolutie van de afvalberg (zowel huis-aan-huis als op de recyclageparken) en gecorrigeerd voor de afname van papieropbrengsten en voor de daling aan verwerkingskosten voor restfractie en GFT.

Voor de werkingskosten zijn de hogere afschrijvingen door inrichting en renovatie van de recyclageparken, de toegenomen personeelskosten voor nazorg van het gewogen diftar-project en indexering van de lonen, de stijgende energie- en brandstofprijzen, alsook het wegvallen van aankopen huisvuilzakken en GFT-stickers en commissies, en te ontvangen kapitaalsubsidies in rekening gebracht.

Aldus ziet het budget voor 2023 eruit als volgt :

in € 1.000	budget 2023	budget 2022	afrekening 2021	afrekening 2020
inzameling H A H	18.801	14.198	15.352	13.492
verwerking H A H	4.150	5.210	4.540	6.420
werking R P	6.379	5.732	5.088	5.400
verwerking R P	1.507	2.472	1.851	2.433
overige	377	354	339	342
TOTAAL	31.214	28.686	27.169	28.087

7. Gewogen diftar

Om de afvalberg kleiner te maken en om het principe “de vervuiler betaalt” rechtstreeks toe te passen, is in 2020 beslist om in de loop van 2021 “gewogen diftar” gefaseerd in te voeren en restfractie en GFT aan te rekenen per kilogram. In het volledige werkingsgebied werd bij elk gezin een restcontainer geleverd en werden alle aangeboden GFT-containers voorzien van een elektronische chip.

De invoering van gewogen diftar in 2021 verliep in 3 fasen. De gemeenten van fase 1 startten in april, die van fase 2 in juni en Aalst, als laatste in fase 3, in oktober 2021.

Resultaat na 1 jaar: sterke daling restfractie

ILvA-gemiddelde Afvalcijfers 2018 - 2022



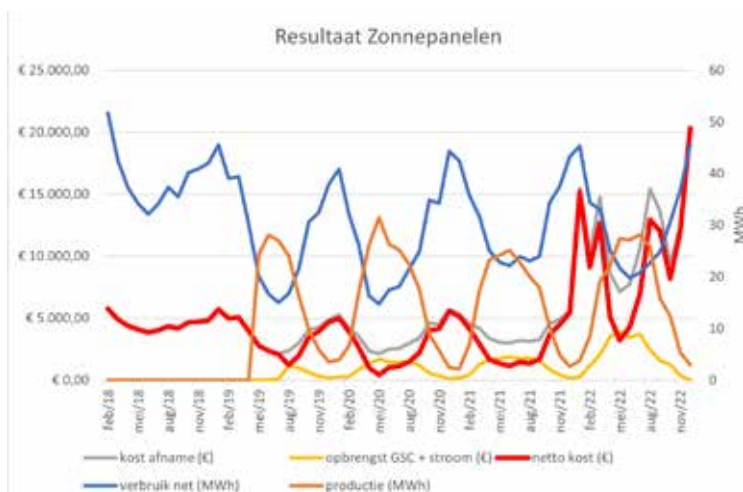
Sedert de invoering van gewogen diftar in april, juni en oktober 2021 heeft een inwoner na een volledig jaar 2022 gemiddeld 69,1 kilogram restfractie aangeboden.

8. ELVA en elektrisch rijden

In mei 2019 werden 674 zonnepanelen, goed voor een totaal vermogen van 192kWp, geplaatst op het dak van de stelplaats te Erembodegem, zo daalde het elektrisch verbruik met ruim 35%. Tijdens de zomermaanden staat de installatie in voor meer dan 50% van het eigen verbruik. Overschot aan productie, vooral tijdens de weekends en buiten de kantooruren, wordt door ILvA teruggeleverd aan het net.

Om verder te ontwikkelen in duurzame mobiliteit werd in 2021 voor het personeel een fietsleaseplan opgezet en een nieuwe fietsenstalling geplaatst. Deze laatste werd uitgerust met 12 laadpunten voor elektrische fietsen, op deze manier kan de opbrengst van de zonnepanelen terugstromen naar de eigen medewerkers.

Om ons verder voor te bereiden naar de toekomst werd de scope van de maatschap ELVA uitgebreid van CNG naar alternatieve ‘brandstof’. Zo werd ook een opening gecreëerd naar de ‘elektrische’ mobiliteit. Op de bezoekers- en personeelsparking werden samen met Engie 12 elektrische laadpalen voorzien. Deze zullen toegankelijk gemaakt worden voor het personeel, maar ook voor het grotere publiek.



9. Composteerinstallatie tot biomassahub

In 2019 zijn we gestart met de reconversie van de oude site in Schendelbeke. Dit terrein krijgt een bestemming in het kader van circulaire en lokale economie.

Bij de uitbraak van Covid-19 in maart 2020 werd een deel van de site omgebouwd tot groencompostering. Door het massale thuiswerk was de toestroom aan GFT en groenafval in Vlaanderen zo massaal dat een versnelde opstart van een extra composteerinstallatie noodzakelijk was. In deze eerste 9 maanden hebben we ongeveer 7.500 ton groenafval verwerkt. In 2021 werd ook het VLACO-certificaat behaald en werd gestart met de afzet van groencompost.

Eind 2021 werd bij VLAIO een PIO-aanvraag ingediend en bekomen. Zo kon gestart worden met de ontwikkeling van een innovatieve procesorganisatie met als doel het realiseren van een Circulaire ecogrondstoffenhub in Schendelbeke. Het gehele proces moet bovendien wel op een rendabele manier georganiseerd kunnen worden (lees: netto niet duurder zijn dan de huidige compostering) en de huidige volumes aan groenresten kunnen verwerken.

In 2022 werd een selectieleidraad opgemaakt voor een innovatiepartnerschap, gericht op innovatieve producten, diensten of werken te ontwikkelen. In deze ontwikkeling zijn we in eerste instantie op zoek naar nieuwe technologieën om groenafval om te zetten tot biochar.



2. Personeel

Op 31 december 2022 zijn bij ILvA 305 medewerkers actief. In vergelijking met eind 2021 is dat 9 personeelsleden meer.

Gemiddeld zijn er in 2022 284,0 VTE tewerkgesteld, in 2021 275,4 VTE.

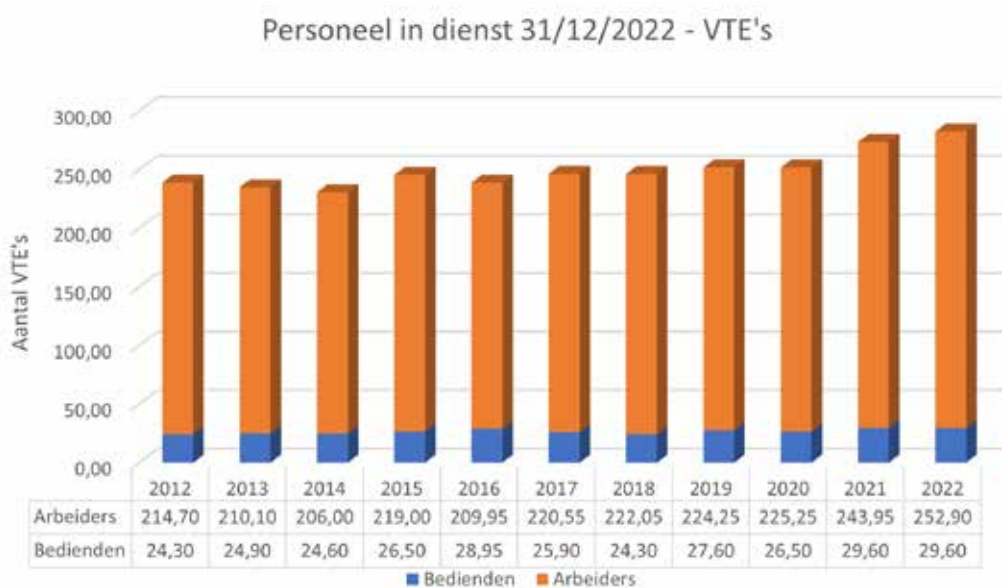
Net als de vorige jaren werd voor de wekelijkse GFT-inzameling in de zomermaanden tijdelijk personeel in dienst genomen. Daarnaast werd bijkomend tijdelijk personeel aangeworven voor het uitwerken van verlof- en overuren.

In 2022 is afscheid genomen van Guy Lagring en Eddy De Boeck, bijzonder geschoold chauffeurs, Louis Jansegers, Luc Ophals en Jean Fourneaux, chauffeurs, Leslie De Clercq, Robert Eeckhout en Rudi De Cubber, parkwachters, allen wegens pensioenstelling. Langs deze weg willen wij hen nogmaals danken voor hun inzet.

Opgedeeld naar statuut geeft het personeelsbestand volgend beeld :

- vastbenoemden : 1
- contractuelen : 304

283 ervan hebben een arbeidsovereenkomst van onbepaalde duur, 21 een arbeidsovereenkomst van bepaalde duur.



In de loop van 2022 zijn 67 personeelsleden nieuw aangeworven. Het betreft 1 communicatiemedewerker/ GAS-vaststeller, 2 administratief medewerkers, 1 hulpmechaniker, 44 laders, 1 lader-chauffeur, 14 chauffeurs, 3 recyclageparkwachters en 1 bullmachinist.

Naast deze aanwervingen zijn ook een aantal personeelsleden bevorderd op basis van de door hen verworven anciënniteit.

Voor de chauffeurs waren er opleidingen in het kader van hun vakbekwaamheid. Een aantal personeelsleden hebben de kans gekregen hun rijbewijs C te behalen: 2 laders, 2 hulpmagazijniers, 1 diensthoofd inzameling, 1 planner-coach, 2 parkwachters en 1 hulpmechaniker.

De administratieve medewerkers hebben de kans gekregen verscheidene online IT-opleidingen te volgen zoals Excel, Teams of Outlook.

Laders en chauffeurs worden gedurende de eerste week van indiensttreding opgeleid door de monitor.

De vacature van aankoper algemene en technische diensten werd ingesteld en door een interne mutatie ingevuld.

De functie van parkwachter-coördinator werd ingesteld en werd ingevuld door 2 interne parkwachters.

In 2022 verlieten 58 personeelsleden ILvA, vooral na de tijdelijke tewerkstelling voor de wekelijkse GFT-inzameling in de zomermaanden: 35 laders, 2 bijzonder geschoolde chauffeurs, 11 chauffeurs, 1 chauffeur-lader, 1 lader-chauffeur, 4 parkwachters, 1 bullmachinist.

In de administratie hebben 1 planner-coach recyclageparken, 1 administratief bediende en 1 IT-medewerker de firma verlaten.

In 2022 werd ten gevolge van de coronapandemie het thuiswerk nog verder toegelaten, nl. 4 momenten per maand waarvan maximum 2 momenten per week.

Syndicaal overleg

Het Hoog Overlegcomité, het Bijzonder Onderhandelingscomité en het Comité PBW zijn het voorbije jaar 2022 vier maal samengekomen met als bijzonderste punten:

- Maandverslagen en adviezen van de preventiedienst;
- Herwerking statuut/rechtspositieregeling;
- Aanpassing aan het fietsleaseproject;
- Inzet van uitzendkrachten;
- Aankoop nieuwe werkkledij;
- Bespreking mogelijkheid invoeren prestatiepremie;
- Jaaractieplan 2023.

3. Inzameling

Het intergemeentelijk samenwerkingsverband voor milieu Land van Aalst, afgekort als ILvA, bedient via een beheersoverdracht voor 15 steden en gemeenten in Oost-Vlaanderen en Vlaams-Brabant de inzameling en verwerking van de huishoudelijke afvalstoffen. In 2022 werden via deze dienstverlening via de haal- (huis-aan-huis) of via de brengmethode (recyclageparken of ondergrondse containers) in totaal 354.887 inwoners of 158.526 gezinnen bediend.

Sinds 1 januari 2004 geldt in alle ILvA-gemeenten een uniform en globaal diftarsysteem.

Dit systeem is vlot ingeburgerd en blijft bovendien nog steeds een voorbeeld in Vlaanderen. Heel wat andere intergemeentelijke samenwerkingsverbanden worden in hun werkingsgebied nog steeds geconfronteerd met een lappendeken van verschillende diftarmethoden en -tarieven.

Door de invoering van dit uniform en globaal diftarsysteem is bovendien de basis gelegd voor een steeds nauwere samenwerking tussen alle ILvA-gemeenten inzake het afvalbeleid.

In 2021 werd in drie stappen een regionaal gefaseerd “gewogen diftarsysteem aan huis” op restfractie en GFT ingevoerd, waardoor tussen april en oktober tijdelijk niet in elke gemeente dezelfde tarieven konden gelden. Hierdoor werd pas in 2022 het resultaat voor het eerst voor een volledig kalenderjaar aantoonbaar. Een vergelijking tussen 2022 en 2021 is dan ook niet steeds relevant.

Helaas was ook 2020 geen normaal jaar, omwille van de covidpandemie en de gevolgen hiervan op de samenleving en de afvalproductie- en inzameling. In dit verslag zal dan ook vaak 2019 als referentiejaar worden beschouwd als “recentste normale” kalenderjaar.

Bij voorkeur wordt dan ook nog gekeken naar het aanbod in kilogram per inwoner, daar de bevolkingsgroei over de jaren ook een rol speelt. In 2022 nam deze zelfs een ongezien hoge vlucht, vermoedelijk onder invloed van de oorlog in Oekraïne. Het is dan ook minder relevant om de absolute tonnages te vergelijken tussen de verschillende jaren.

Voor de volledigheid wordt eerst teruggeblikt op de belangrijke wijzigingen in de ILvA-dienstverlening en -tarieven in het scharnierjaar 2021.

1. De inzamelactiviteiten in 2021

1. De volgende tarieven bleven in 2021 ongewijzigd:

- Voor de huis-aan-huis-inzameling:
 - PMD € 0,25 voor een zak van 60 L;
 - papier en glas gratis;
 - grof vuil € 6 voor de eerste 20 kg, daarna € 3 per begonnen schijf van 10 kg;
 - snoei- en tuinafval € 1 voor de eerste 20 kg, daarna € 0,5 per begonnen schijf van 10 kg;

2. Vanaf 1 januari werd de gradueel oplopende tarifiering naargelang een gezin meer afval naar het recyclagepark brengt op de ILvA-recyclageparken gewijzigd:

- Tot 2.000 kg dient € 0,075/kg betaald
- vanaf 2.001 tot 5.000 kg € 0,15/kg
- voor de hoeveelheden die het gewicht van 5.000 kg overschreden € 0,30/kg

Daarbij bleef behouden:

- een vrijstelling van 200 kg hechtgebonden asbest per gezin en per jaar;
- een korting van 10 % indien uitsluitend recycleerbaar afval wordt aangevoerd;

- een forfaitaire vrijstelling voor de eerste 100 kg aangevoerd recycleerbaar afval, ter compensatie van de fracties die theoretisch gratis dienen aangenomen. Eind 2021 werd beslist om deze vrijstelling op 1 januari 2022 te verhogen tot 125 kg. Een aanleiding daartoe was een bijkomend afzonderlijk ingezamelde recycleerbare afvalstof met een aanvaardingsplicht op de ILvA-recyclageparken sinds 2022: matrassen.

De gezinnen hebben sinds 2014 jaarlijks de mogelijkheid van de vrijstelling af te zien zodat zij AEEA, plantaardige oliën en vetten, motorolie, autobanden, autobatterijen, batterijtjes en KGA gratis kunnen aanvoeren. In 2022 zijn daar ook matrassen aan dit lijstje toegevoegd. Hiervoor ondertekenen zij een afstandsverklaring.

Het eerste jaar maakten 1.238 gezinnen van deze mogelijkheid gebruik, maar dit aantal daalde zeer snel. De laatste jaren bedraagt het ongeveer 0,01 % van het aantal gezinnen.

Geregistreerd voor kalenderjaar:	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Aantal afstandsverklarende gezinnen:	1238	131	88	28	17	21	17	8	16	18

Sinds de invoering van dit systeem is geen enkele klacht meer ontvangen omtrent de hoger beschreven vrijstelling.

3. In verschillende fasen (zie 4. voor details) bleven in 2021 de volgende tarieven voor de huis-aan-huisinzameling van restfractie en GFT behouden vooraleer het gewogen diftarproject van start ging:

- restfractie € 1,5 voor een gele zak van 60 L, € 1,00 voor een zak van 30 L;
- in Oosterzele waar de restfractie in reeds lang in containers wordt ingezameld, was vanaf 2018 een gewichtsgebonden diftarsysteem van kracht. Vrachtwagens werden uitgerust met een identificatie- en weegsysteem, en elke container in Oosterzele werd “gechipt”. De tarieven bedragen € 0,25 per kilogram en € 0,25 aanrijkost voor een container van 140 L, en € 0,50 aanrijkost voor een container van 240 L.
- GFT € 1,80 voor een sticker voor een container van 140 L, € 0,90 voor een sticker voor een containertje van 40 L.

Deze voorwaarden bleven van kracht tot de startdatum van het gewogen diftarproject in de verschillende gemeenten.

Sinds 2015 bestond de mogelijkheid tot het aankopen van een abonnement voor het ledigen van de GFT-containers. Dit kostte € 70,20 voor een container van 140 liter en € 35,10 voor een van 40 liter.

In de aanloop tot het gewogen diftarproject werd deze regeling afgebouwd in 2021 en uiteindelijk afgeschaft.

GFT-abonnementen	140 liter	40 liter	Totaal
2015			276
2016			439
2017			448
2018	336	115	451
2019	436	172	608
2020	688	219	907

4. Na de per groep gemeenten verschillende “behouden situatie”-fase (zie 3.) werd voor de huis-aan-huisinzameling van restfractie en GFT een gewogen diftarsysteem ingevoerd.

De invoering van gewogen diftar voor zowel restfractie als GFT verliep in 3 fasen:

Vanaf 5 april 2021 in fase 1 (Erpe-Mere, Galmaarden, Geraardsbergen, Herzele, Kluisbergen, Lede, Oosterzele, Sint-Lievens-Houtem en Zottegem) voor zowel restfractie als GFT via de principes van gewogen diftar.

Oosterzele vormt hierin een uitzondering, daar de restfractie er reeds sinds 2018 werd ingezameld volgens het diftarprincipe. De invoering van gewogen diftar op de GFT-containers was er echter nieuw.

Vanaf 7 juni 2021 in fase 2 (Affligem, Denderleeuw, Haaltert, Liedekerke en Ninove).

Vanaf 4 oktober 2021 in fase 3 (Aalst).

Regionaal binnen het werkingsgebied zag dit er zo uit:

- Timing opstart gewogen diftar ILvA

Zone 1: 05/04/2021
Zone 2: 07/06/2021
Zone 3: 04/10/2021



Het gewogen diftarproject

Om de afvalberg kleiner te maken en om het principe “de vervuiler betaalt” rechtstreeks toe te passen, werd beslist om in de loop van 2021 “gewogen diftar” gefaseerd in te voeren en zo de restfractie en het GFT-afval aan te rekenen per kilogram.

In het volledige werkingsgebied werd bij elk gezin een gechipte restcontainer geleverd en werden alle reeds uitstaande GFT-containers voorzien van een elektronische chip. Op adressen waar nog geen GFT-container aanwezig was, kon – zo gewenst - meteen een gechipt exemplaar naar keuze worden ter beschikking gesteld. In tegenstelling tot de restcontainer is een GFT-container niet verplicht te aanvaarden door een gezin, maar beiden blijven eigendom van ILvA en worden ter beschikking gesteld aan de bewoners van een bepaald adres, maar blijven gekoppeld aan dat adres.

Elk gezin beschikt over een afvalrekening bij ILvA, waarop een voorschot kan betaald worden. Na een inzameling of een bezoek aan het recyclagepark gaat het verschuldigd bedrag automatisch van de afvalrekening.

De kost voor de inzameling via gewogen diftar huis-aan-huis bestaat uit twee delen:

- een kost per kilogram en
- een vaste aanbiedkost.

Volgende tarieven gelden:

Restfractie

Vaste aanbiedkost:

- 40 liter: € 0,25
- 140 liter: € 0,25
- 240 liter: € 0,50

Tarief per kilogram: € 0,25/kg

GFT

Vaste aanbiedkost:

- 40 liter: € 0,125
- 140 liter: € 0,125

Tarief per kilogram: € 0,085/kg

Uitstaande containers na de start van het gewogen diftarproject in 2021-2022

GFT-containers

Vanaf het najaar 2020 werd aanvang gemaakt met de uitrol van de gechipte restcontainers (en het chippen van

reeds uitstaande GFT-containers) in het kader van het geplande project rond gewogen diftar (start april 2021).

In tegenstelling tot de restcontainers zijn GFT-containers recipiënten die niet verplicht te aanvaarden en te beheren zijn. Er wordt integendeel zelfs voorkeur gegeven aan het verzaken van het recht op een GFT-container om te kiezen voor een gratis compostvat. In de aanloop naar het gewogen diftarproject kozen 2.124 gezinnen voor deze optie, een jaar later, eind 2022 is dit aantal gegroeid tot 2.306 (+ 9 %). Daarnaast is er uiteraard nog steeds de mogelijkheid om een GFT-container te behouden en een compostvat bij de gemeente (of elders) aan te kopen, of om via andere methoden aan thuiscomposterende of andere GFT-vermijding te doen (kippen houden, voederen van andere dieren, vermijding van voedselverspilling, afvalarm tuinieren...).

De mogelijkheid bestaat om een gezin één extra GFT-container te laten kopen, maar het totaal volume aan GFT-containers mag de 280 liter op dat adres niet overstijgen. Deze koopcontainer wordt dan eigendom van het gezin.

In totaal werden bij de start 2.281 groene koopcontainers voor de GFT-fractie uitgezet. Eind 2022 zijn dit er 2.624.

- Voorkeurvolumen

De meeste gezinnen kozen voor een standaard-GFT-container van 140 liter (82 % tegenover 18 % voor de kleinere uitvoering van 40 liter).

In vergelijking met 2019 (jaar waarin er nog geen diftar-GFT-containers werden uitgezet) geeft dit het volgende beeld:

Tabel : aantal uitstaande containers (GFT en REST) in 2022

		TER BESCHIKKING	GEKOCHT 2022	Met slot 2022	Totaal 2022	2022-2021 (totaal)	2022-2021 (totaal)
						(verschil)	(% verschil)
Compostvat	(afstand GFT)	2.306	niet bekend		2.306	182	9%
GFT	40 liter	21.640*	581		22.221*	-551	-2%
GFT	140 liter	101.881*	2.043		103.924*	-5.601	-5%
REST	40 liter	123.799	1.251	596	125.646	3.333	3%
REST	140 liter	13.631	666	148	14.445	1.973	16%
REST	240 liter	302	0	9	311	79	34%
GFT	TOTAAL	123.521*	2.624	n.v.t.	126.145*	-6.163*	-5%*
REST	TOTAAL	157.734	2.685	831	161.250	6.339	4%
GFT + REST	TOTAAL	281.255	5.309	831	287.395	176	0,1%

* In 2022 werden enkel de GFT-containers voorzien van een chip meegeteld.

Er staan ook nog 5.763 ongechipte GFT-containers op adressen bij gezinnen die verkozen om deze niet te laten chippen. Dit kan later nog, hetzij door dit gezin, hetzij door volgende bewoners.

In totaal zijn eind 2022 in het ILvA-gebied 287.395 containers aangesloten op het gewogen diftarproject, waarvan 126.145 GFT-containers.

Rest(fractie)-containers

Vanaf het najaar 2020 werd aanvang gemaakt met de uitrol van de gechipte restcontainers in het kader van het geplande project rond gewogen diftar.

Deze restcontainers zijn verplicht te aanvaarden en te beheren als (gratis) recipiënt voor niet-recycleerbare brandbare huishoudelijke afvalstoffen. In principe moet er dus één geleverd worden op elk adres waar een gezin

gedomicilieerd is. Deze containers zijn net als de GFT-containers verbonden aan het adres en blijven eigendom van ILvA. De mogelijkheid bestaat om een gezin een extra container te laten kopen, maar het totaal volume aan restcontainers mag de 240 liter op dat adres niet overstijgen. Deze koopcontainer wordt dan eigendom van het gezin.

Daarnaast konden ook bedrijven en verenigingen aansluiten op het gewogen diftarproject maar louter via koopcontainers (€ 40 voor inhoud 40 liter en 140 liter, € 60 voor inhoud 240 liter). Het aantal is echter beperkt tot 1, en het is niet mogelijk om een koopcontainer voor een bedrijf of vereniging te laten leveren op een adres waar reeds een gezin gedomicilieerd is.

In totaal werden bij de start 2.145 grijze koopcontainers voor de restfractie uitgezet. Eind 2022 zijn dit er 2.685.

- Voorkeurvolumen

De meeste gezinnen kozen bij de start in 2021 voor een standaard-restcontainer van 140 liter (79% tegenover 13 % voor de kleinere uitvoering van 40 liter en 8 % voor het grote volume van 240 liter).

Deze verhouding bleef in 2022 nagenoeg ongewijzigd (78 % 140 liter - 13 % 40 liter en 8 % voor het grote volume van 240 liter, plus nog 1 % grotere uitzonderlijk toegelaten volumes bij gemeentediensten).

- Slot

Vanaf 1 januari 2022 is er ook de mogelijkheid om een restcontainer van een slot (€ 35) te laten voorzien. Eind 2022 waren er in totaal 831 sloten aangevraagd en geplaatst.

Dit aantal vertegenwoordigt 0,52 % van het totaal aantal uitstaande restcontainers.

Het relatief beperkte succes van het slot is begrijpelijk: het “gevreemde” misbruik van andermans container werd in de startperiode door het merendeel van de gezinnen als aanvaardbaar of nauwelijks aanwezig beschouwd.

Voor de waarde van de aanschaf van een slot moet er tenslotte ook reeds een equivalent 140 kilogram afval door derden in de restcontainer worden bijgegooid, vooraleer die investering is teruggewonnen.

- Collectieve oplossingen

Voor een aantal gezinnen gebeurt de inzameling van de restfractie op een collectieve manier. Zo'n collectieve inzameling kan in het ILvA-werkingsgebied op verschillende manieren: via ondergrondse containers of via gedeelde standaardcontainers die beheerd worden via de syndicus.

Aantal aanbiedingen

- restcontainer

In het volledige ILvA werkingsgebied waren in 2022 meer dan 160.000 adressen voorzien van een gechipte restfractiecontainer. De overgrote meerderheid betreft gezinnen, doch ook bedrijven, verenigingen, openbare besturen, scholen, tweede verblijven en syndici zijn in deze groep opgenomen. Van deze adressen waren er per 31 december 2022 zo'n 152.000 bewoond door hetzij een gezin of een rechtspersoon.

Gemiddeld werd een restcontainer 13 keer aangeboden. Gelet op de tweewekelijkse huis-aan-huis inzameling betekent dit dat een grijze container door de band genomen één keer per twee inzamelingen dient te worden leeggemaakt.

Naast adressen die hun container aanbieden, zijn er ook enkele bewoonde adressen waar de container in de loop van 2022 niet werd aangeboden. In totaal gaat het hier om ongeveer 13.000 adressen of 8,7%. Dit cijfer is vergelijkbaar met dat in andere regio's in Vlaanderen waar (reeds jaren) gewogen diftar werd ingevoerd en ligt dus in lijn met de verwachtingen.

Enkele mogelijke verklaringen van die hoog lijkende cijfer zijn te vinden in niet-reële bewoning (het niet feitelijk verblijven op het officiële adres waardoor er ook geen afvalproductie is) en het aanwenden van een andere (bedrijfsafval)container van een hetzelfde adres gevestigde KMO.

Deze categorieën van “nulaanbieders” zijn er ongetwijfeld ook geweest toen de restfractie nog in zakken moest

worden aangeboden. Nulaanbieders zijn dus niet automatisch te verdenken als verdachten van sluikestorten of het overmatig gebruik van openbare vuilnisbakjes. Ontwijkgedrag (zoals thuisverbranding, afvaltoerisme over de grens van de intercommunale en “naar het werk”) is er vroeger ook steeds geweest.

- GFT-container

In totaliteit beschikken meer dan 126.000 adressen over een GFT-container. Ook hier betreft het een mix van meerdere types zoals gezinnen, bedrijven, verenigingen, openbare besturen, scholen of andere. 119.000 hiervan waren per 31 december 2022 bewoond.

Van deze 119.000 adressen waren er in 2022 net geen 100.000 die de GFT-container hebben aangeboden. Meer dan 83% van de adressen die over een GFT-container beschikken gebruiken deze dus ook. Zij die de container gebruikten, boden deze in 2022 gemiddeld 11 keer aan.

Gewichten en kostprijs inzameling (zonder aanbiedkost)

Gemiddelde kostprijs en gewicht FASE 1		
GFT	kostprijs	gewicht
40 liter	€ 0,74	7,24 kg
140 liter	€ 2,34	25,87 kg
REST	kostprijs	gewicht
40 liter	€ 1,40	4,59 kg
140 liter	€ 3,49	12,92 kg
240 liter	€ 6,75	24,84 kg



Gemiddeld bevat een GFT-container van 40 liter 7,24 kilogram GFT. Een GFT-container van 140 liter bevat gemiddeld 25,87 kg GFT en kost € 2,34 om te laten inzamelen.

Een restcontainer van 40 liter bevat gemiddeld 4,59 kilogram en kost € 1,40. Een restcontainer van 140 liter kost gemiddeld € 3,49 voor de 12,92 kilogram restfractie die erin wordt aangeboden en de grote restcontainer van 240 liter bevat gemiddeld 24,84 kilogram, waar € 6,75 voor betaald moet worden.

Tabel: verdeling kostprijs

Fase 1										
PRIJSKLASSE	GFT 40		GFT 140		REST 40		REST 140		REST 240	
€ 0 - € 1	169.930	78,01%	129.437	14,31%	81.620	39,19%	70.825	5,25%	596	0,31%
€ 1,01 - € 2	45.940	21,09%	311.799	34,47%	94.588	45,42%	284.355	21,09%	6.017	3,09%
€ 2,01 - € 3	1.922	0,88%	232.904	25,75%	24.007	11,53%	327.915	24,32%	16.017	8,21%
€ 3,01 - € 4	43	0,02%	127.475	14,09%	5.755	2,76%	254.748	18,89%	23.715	12,16%
€ 4,01 - € 5	1	0,00%	56.122	6,20%	1.560	0,75%	165.727	12,29%	26.805	13,75%
€ 5,01 - € 6	0	0,00%	26.422	2,92%	495	0,24%	101.135	7,50%	26.051	13,36%
€ 6,01 - € 7	0	0,00%	11.523	1,27%	149	0,07%	59.864	4,44%	22.562	11,57%
€ 7,01 - € 8	0	0,00%	5.435	0,60%	43	0,02%	34.747	2,58%	18.255	9,36%
€ 8,01 - € 9	0	0,00%	2.300	0,25%	20	0,01%	20.031	1,49%	14.470	7,42%
€ 9,01 - € 10	0	0,00%	874	0,10%	6	0,00%	11.720	0,87%	10.818	5,55%
>€ 10	0	0,00%	278	0,03%	12	0,01%	17.348	1,29%	29.708	15,23%
TOTAAL	217.836	100,00%	904.570	100,00%	208.263	100,00%	427.240	100,00%	42.154	100,00%

Huis-aan-huis-inzameling

ILvA verzorgt bij de vijftien deelnemende steden en gemeenten reeds jaren de inzameling, het transport, zo nodig de overslag en via contracten met derden ook de verwerking van de restfractie, het grofvuil, het tuinafval, het GFT, het papier en karton, het verpakkingsglas en het PMD.

Nieuw vanaf 13 juni 2022 was de bronophaling van hechtgebonden asbest via door ILvA ter beschikking gestelde middelen (plaatzakken en/ of kuubzakken, persoonlijke beschermingsmiddelen, folder - te bestellen tegen € 30 per zak). Het betreft een door OVAM gesubsidieerd project in het streven om Vlaanderen tegen 2040 asbestvrij te krijgen. De inzameling zelf is, na een gunningsprocedure via de wetgeving op overheidsopdrachten, uitbesteed aan een inzamelaar met geschikt materiaal én ervaring met dit soort dienstverleningen.

Voor het inzamelen van al de fracties waarvoor ILvA de inzameling zelf voor rekening neemt zijn er in 2022 9.746 rondes gereden, een daling met 2,4 % ten opzichte van 2021.



De daling in GFT-rondes is te wijten aan de warme zomer, waardoor nauwelijks hulprondes werden ingezet. Het aantal papierrondes is licht gedaald door het schrappen van enkele hulprondes die ingevoerd waren ten tijde van covid-19. Er wordt verwacht dat deze in 2023 nog verder gaan dalen door het invoeren van 2 springweken voor de inzameling van papier en karton en verdere afbouw van de hulprondes. De daling van de bedrijfsvuilrondes is te wijten aan het afschaffen van bedrijfsvuilrondes restafval en integratie in gewogen diftar huisvuilrondes. Voor de stijging van de rondes restfractie en grofvuil ligt dit grotendeels aan de heropstart van de inzameling van grofvuil aan huis en de extra rondes die doorheen 2021 werden ingevoerd bij de start van gewogen diftar. Deze waren slechts een gedeelte van 2021 van toepassing, maar werden tijdens het jaar 2022 steeds uitgevoerd.

Tabel : inzamelrondes per afvalfractie in de periode 2008 tot 2022

	2008	2010	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Restfractie en grofvuil	1.909	1.826	1.849	1.935	2.003	1.996	1.914	2.058	1.949	1.939	1.995	2.499	2.652
GFT	2.532	2.109	2.279	2.307	2.478	2.428	2.572	2.570	2.535	2.559	2.639	2.976	2.739
Papier	1.065	1.079	1.236	1.255	1.291	1.243	1.269	1.260	1.267	1.255	1.402	1.478	1.462
Glas	1.065	1.054	1.010	936	973	957	998	1.010	983	994	1.109	1.076	1.037
PMD	1.110	1.137	1.279	1.290	1.325	1.342	1.348	1.312	1.320	1.531	1.701	1.789	1.753
Bedrijfsvuil & -papier	906	156	201	201	201	203	203	203	200	201	208	165	103
Wegwerpluiers	707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAAL	9.294	7.361	7.854	7.924	8.271	8.169	8.304	8.413	8.254	8.479	9.054	9.983	9.746

Afval inzamelen in 15 steden en gemeenten vergt heel wat organisatie en denkwerk. De rondes moeten afgestemd zijn op de afvalfracties, maar ook op de spitsuren in de kernen, de marktdagen, bijzondere evenementen, wegenwerken, verlofregelingen, enzovoort. Ook het weer kan een rol spelen: bij mooi weer kan een GFT-ronde heel wat meer aangeboden GFT-containers bevatten dan de week voordien, wanneer het regende.

Een ploeg van planners is dagelijks in de weer om de gemaakte planning bij te sturen, omdat er ziekten zijn of onverwachte problemen opduiken, maar ook om klachten te onderzoeken en op te lossen. De rondes worden ook constant geëvalueerd, een daling of een stijging van de globaal aangeboden hoeveelheid afval noopt op langere termijn immers tot een herschikking van de rondes.

Op basis van de rondes worden jaarlijks afvalkalenders gemaakt, steeds startend op 1 april. Voor 2022-2023 werden er 159 verschillende edities gemaakt.

Bij wegenwerken creëert ILvA in samenspraak met het betrokken bestuur en de verantwoordelijke aannemer tijdelijke centrale inzamelpunten, waar de inwoners met hun afval terecht kunnen.

Uiteraard worden de betrokken inwoners hierover geïnformeerd.

2. Evaluatie van de selectieve inzameling huishoudelijk afval

Globaal

ILvA heeft de betrachting zo weinig mogelijk huishoudelijk afval te moeten afvoeren naar de eindverwerking en legt hiervoor het accent op het terugdringen van het niet-recycleerbare huishoudelijk afval via afvalpreventieacties.

Binnen het ILvA-werkingsgebied is in 2022 70 % van het ingezamelde huishoudelijk afval naar recyclagebedrijven afgevoerd. De overige 30 % is naar een verbrandingsinstallatie (als restafval (26 %)), naar een stortplaats (hechtgebonden asbest (0,5 %)) of naar een uitsorteerder (niet-brandbaar niet-recycleerbaar afval (3,4%)) gebracht. Ook in 2021 lagen deze percentages in dezelfde lijn (70 % - 26 % - 0,3 % en 3,7 %).

Verwerkingwijze	Aantal kilogram	Percentage
<i>Te verbranden</i>	31.893.880	26%
<i>Te storten (1) hechtgebonden asbest</i>	661.187	1%
<i>Te storten (2) uitsorteerbaar door verwerper niet-brandbaar niet-recycleerbaar</i>	4.184.320	3%
Te verbranden of te storten	36.739.387	30%
Recycleerbaar	85.184.382	70%
TOTAAL	121.923.769	100%

In vergelijking met 2021 (138.573 ton) is de totale huishoudelijke afvalberg gedaald naar 121.924 ton (344 kg/inw. of - 13 %). Dat is 50,2 kg/inwoner minder tegenover 2021, maar 65,2 kg/inw. tegenover 2019.

Overzicht ingezamelde afvalfracties

Tabel : Aantal ton ingezameld in de periode 2004 tot 2022 (zonder gemeentevuil).

(ton)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2004
HUIS-AAN-HUIS								
Restfractie	26.275	33.620	34.328	28.172	24.516	-3.656	-13%	-7%
GFT	29.943	27.778	30.199	30.471	25.145	-5.326	-17%	-16%
Papier	17.303	18.619	19.305	19.556	17.926	-1.630	-8%	4%
Glas	6.269	8.275	9.344	9.120	8.824	-295	-3%	41%
PMD	3.234	6.103	8.261	9.086	9.273	187	2%	187%
Grofvuil					351	351	nieuw	
Hechtgebonden asbest (bronophaling)	979	275	285	319	314	-5	-1%	-68%
Tuinafval	287	69	35	37	32	-5	-14%	-89%
Wegwerpluiers	103							
TOTAAL HUIS AAN HUIS	84.394	94.739	101.756	96.760	86.381	-10.379	-11%	2%

Een vergelijking van de absolute tonnages met 2019 is hier minder relevant. Ook de vergelijking met 2004 is relatief daar er geen rekening wordt gehouden met de toegenomen inwonersaantallen sinds dan, ook door de toetreding van Liedekerke, Galmaarden en Affligem intussen. Deze cijfers zijn wel interessant voor de operationele evaluatie en evolutie van ILvA.

(ton)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2004
RECYCLAGEPARKEN						Δ	(Δ %)	(Δ %)
Bouw en sloopafval	35.711	12.873	13.173	10.855	8.804	-2.050	-19%	-75%
Tuinafval	14.839	8.903	7.513	7.862	6.065	-1.797	-23%	-59%
Houtafval	7.317	8.957	9.996	8.193	6.799	-1.394	-17%	-7%
Grof huisvuil	4.833	5.016	5.545	4.518	4.095	-424	-9%	-15%
Papier	3.937	1.608	1.652	1.440	1.165	-275	-19%	-70%
AEEA	1.315	1.576	1.761	1.535	1.367	-168	-11%	4%
Schroot	2.908	1.655	1.717	1.459	1.208	-251	-17%	-58%
Harde plastics	-	1.303	1.453	1.264	1.078	-186	-15%	
KGA totaal (kg) - waaronder :	711	839	1.023	932	835	-97	-10%	18%
<i>Frituurolie</i>	202	209	219	205	174	-30	-15%	-14%
<i>Afvalolie</i>	121	68	73	66	67	1	1%	-45%
<i>Batterijen</i>	14	14	19	16	19	3	17%	35%
<i>Autobatterijen</i>	80	13	24	15	8	-7	-45%	-90%
Grond	6.017	-	-	-	-	-		
Kunststoffolies	329	161	-	-	-	-		
Holglas	1.071	369	342	308	278	-29	-10%	-74%
Vlaktglas	541	375	380	332	292	-40	-12%	-46%
PMD	578	289	219	204	205	1	1%	-65%
Bloempotjes	33	26	-	-	-	-		
Matrassen					133	133	nieuw	
Textiel	52	112	134	119	110	-9	-7%	112%
Rubberbanden	145	93	115	95	81	-15	-16%	-45%
Piepschuim	46	57	62	58	45	-13	-22%	-3%
Kleine fracties afvalstraatje		14	17	15	14	-0	-2%	
TOTAAL RECYCLAGEPARKEN	80.337	44.230	45.100	39.179	32.574	-6.605	-17%	-59%

(ton)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2004
GEMEENTEVUIL (bekend bij ILvA)	1.364	2.583	2.652	2.634	2.969	335	13%	118%

Samenvatting

(ton)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2004
HUIS-AAN-HUIS	84.394	94.739	101.756	96.760	86.381	-10.379	-11%	2%
RECYCLAGEPARKEN	80.337	44.230	45.100	39.179	32.574	-6.605	-17%	-59%
GEMEENTEVUIL (bekend bij ILvA)	1.364	2.583	2.652	2.634	2.969	335	13%	118%
TOTAAL HUISHOUDELIJK AFVAL (incl. gemeentevuil)	166.095	141.551	149.508	138.573	121.924	-16.649	-12%	-27%

Tabel : Aantal kg afval per inwoner ingezameld in de periode 2004 tot 2022.

(kg/inw)	2004	2019	2020	2021	2022	2022- 2021	2022- 2021	2022- 2019	2022- 2019	2022- 2004
HUIS-AAN-HUIS							Δ	(Δ %)	(Δ %)	
Restfractie	93,1	97,1	98,3	80,1	69,1	- 11,0	-14%	- 28,0	-29%	-26%
GFT	106,1	80,2	86,5	86,6	70,9	- 15,7	-18%	- 9,4	-12%	-33%
Papier	61,3	53,8	55,3	55,6	50,5	- 5,1	-9%	- 3,3	-6%	-18%
Glas	22,2	23,9	26,8	25,9	24,9	- 1,1	-4%	1,0	4%	12%
PMD	11,5	17,6	23,7	25,8	26,1	0,3	1%	8,5	48%	128%
Hechtgebonden asbest					1,0	1,0		1,0		
Grofvuil	3,5	0,8	0,8	0,9	0,9	- 0,0	-2%	0,1	11%	-75%
Tuinafval	1,0	0,2	0,1	0,1	0,1	- 0,0	-14%	- 0,1	-55%	-91%
Wegwerpluiers	0,4	-	-	-	-	-		-		-100%
TOTAAL HUIS- AAN-HUIS	299,0	273,6	291,4	275,0	243,4	- 31,6	-11%	-30,2	-11%	-19%

(kg/inw)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019	2022-2004
RECYCLAGEPARKEN						Δ	(Δ %)	Δ	(Δ %)	(Δ %)
Bouw en sloopafval	126,5	37,2	37,7	30,8	24,8	- 6,0	-20%	- 12,4	-33%	-80%
Tuinafval	52,6	25,7	21,5	22,3	17,1	- 5,3	-24%	- 8,6	-34%	-67%
Houtafval	25,9	25,9	28,6	23,3	19,2	- 4,1	-18%	- 6,7	-26%	-26%
Grof huisvuil	17,1	14,5	15,9	12,8	11,5	- 1,3	-10%	- 2,9	-20%	-33%
Papier	13,9	4,6	4,7	4,1	3,3	- 0,8	-20%	- 1,4	-29%	-76%
AEEA	4,7	4,6	5,0	4,4	3,9	- 0,5	-12%	- 0,7	-15%	-17%
Schroot	10,3	4,8	4,9	4,1	3,4	- 0,7	-18%	- 1,4	-29%	-67%
Harde plastics	-	3,8	4,2	3,6	3,0	- 0,6	-15%	- 0,7	-19%	
KGA totaal (kg) - waaronder :	2,5	2,4	2,9	2,6	2,4	- 0,3	-11%	- 0,1	-3%	-7%
<i>Frituurolie</i>	0,72	0,60	0,63	0,58	0,5	- 0,1	-16%	- 0,1	-19%	-31%
<i>Afvalolie</i>	0,43	0,20	0,21	0,19	0,2	0,0	1%	- 0,0	-4%	-56%
<i>Batterijen</i>	0,05	0,04	0,06	0,05	0,1	0,0	16%	0,0	36%	7%
<i>Autobatterijen</i>	0,28	0,04	0,07	0,04	0,0	-0,0	-45%	- 0,0	-41%	-92%
Grond	21,3	-	-	-	-	-		-		-100%
Kunststoffolies	1,2	0,5	-	-	-	-		- 0,5	-100%	-100%
Holglas	3,8	1,1	1,0	0,87	0,8	- 0,1	-10%	- 0,3	-26%	-79%
Vlakglas	1,9	1,1	1,1	0,94	0,8	- 0,1	-13%	- 0,3	-24%	-57%
PMD	2,0	0,8	0,6	0,58	0,6	- 0,0	0%	- 0,3	-31%	-72%
Bloempotjes	0,12	0,07	-	-	-	-		- 0,1	-100%	
Matrassen					0,4	0,4		0,4		
Textiel	0,18	0,32	0,38	0,34	0,3	- 0,0	-8%	- 0,0	-4%	69%
Rubberbanden	0,51	0,27	0,33	0,27	0,2	- 0,0	-16%	- 0,0	-15%	-56%
Isomo (zakken van 1,5m3) kg in 2021	0,16	0,16	0,18	0,16	0,1	- 0,0	-23%	- 0,0	-22%	-23%
Kleine fracties afvalstraatje		0,04	0,05	0,04	0,0	- 0,0	-3%	0,0	0%	
TOTAAL RECYCLAGEPARK	284,7	127,7	129,2	111,3	91,8	- 19,6	-18%	- 35,9	-28%	-68%

(kg/inw)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019	2022-2004
GEMEENTEVUIL (bekend bij ILvA)	4,8	7,5	7,6	7,5	8,4	0,9	12%	1,4	12%	73%

(kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019	2022-2004
Huis-aan-huis	299,0	273,6	291,4	275,0	243,4	-31,6	-11%	-30,2	-11%	-19%
Recyclageparken	284,7	127,7	129,2	111,3	91,8	-19,6	-18%	-35,9	-28%	-68%
Gemeentevuil (bekend bij ILvA)	4,8	7,5	7,6	7,5	8,4	0,9	12%	0,9	12%	73%
TOTAAL HUISHOUELIJK AFVAL (incl. gemeentevuil)	588,5	408,7	428,2	393,8	343,6	-50,2	-13%	-65,2	-16%	-42%

De totale afvalberg aan huishoudelijke afvalstoffen

Per inwoner is in 2022 343,6 kg ingezameld, een daling met 50,2 kg/inwoner (- 13 %). Tegenover 2019 bedraagt het verschil zelfs 65,2 kg/inw. (- 16 %). Wordt teruggegaan tot voor het betalend maken van de recyclageparken in 2005, dan is er een totale daling van 42% te noteren.

Verderop in dit verslag worden de evoluties nog per afvalfractie beschreven, maar dit zijn de voornaamste vaststellingen:

De daling in de periode 2019-2022 is grotendeels te verklaren door het invoeren van gewogen diftar op de huis-aan-huis-inzameling van de restfractie in 2021 (effect in 2022 tegenover 2019: - 28 kg/inwoner of - 29 %), maar ook door een bijna gelijkwaardige afname van de aanvoer op de recyclageparken (- 35,9 kg/inwoner of - 28 %). Wanneer het aanbod huis-aan-huis voor restfractie en GFT samen wordt beschouwd, wordt opgemerkt dat er in totaal 37,4 kg/inwoner afvalstoffen zijn verdwenen (- 21 %).

Een verschuiving naar recycleerbare fracties door betere sortering tegenover het vergelijkingsjaar 2019 is enkel te zien bij PMD (+ 8,5 kg of 48 %) en glas (+ 1 kg of 4 %).

Het papieraanbod blijft dalen, maar dat heeft wellicht andere oorzaken, en een mogelijke betere sortering van GFT-afval vanuit de restfractie is mogelijk gemaskeerd door het effect van diftar op GFT zelf, waardoor de reflex naar het meer toepassen van thuiscomposteren, afvalarm tuinieren en het voorkomen van voedselverlies is gestimuleerd.

Een verwacht effect op het gemeentevuil (sluikstorten en inhoud van openbare vuilnisbakjes) is er slechts in zeer lichte mate en verklaart amper 1,4 kg per inwoner (van de 28 kg verdwenen restfractie) tegenover 2019.

Daar waar de daling van het aanbod bij de restfractie te verwachten was, lijkt de verminderde aanvoer op de recyclageparken op het eerste zicht minder evident.

Twee mogelijke oorzaken kunnen worden aangestipt:

- een afstoting van bouw- en sloopafval van bedrijfsmatige oorsprong als reactie op de verhoging van het recyclageparktarief per kilogram in 2021. Deze reflex was er ook (in veel sterkere mate) bij de allereerste invoering van gewichtsdiftar op de recyclageparken in de periode 2005-2006. De “zware” afvalstoffen kenden toen ook een sterke terugval in de inzamelcijfers. Dit blijkt nu ook het geval te zijn, al is de tendens algemeen, behalve voor tuinafval, waar dan weer mogelijk een ontvluchten van het hogere kilogramtarief huis-aan-huis (GFT) de verklaring kan vormen: in 2021 was tuinafval (tijdelijk) nog even goedkoper op het recyclagepark dan in de GFT-container. Beide organische fracties zijn echter onderhevig aan meteorologische invloeden per kalenderjaar, en 2022 was een droog jaar;
- een reactie op de crisis die, mede door de oorlog in Oekraïne vanaf 24 februari, de economie onder druk zette, en de prijzen van bouwmaterialen de hoogte in joeg. Hierdoor bestaat het vermoeden dat enerzijds verbouwingen werden uitgesteld, en dat anderzijds voor verbouwingen meer gebruik werd gemaakt van hergebruik van materialen (die in andere jaren naar het recyclagepark zouden zijn afgevoerd).

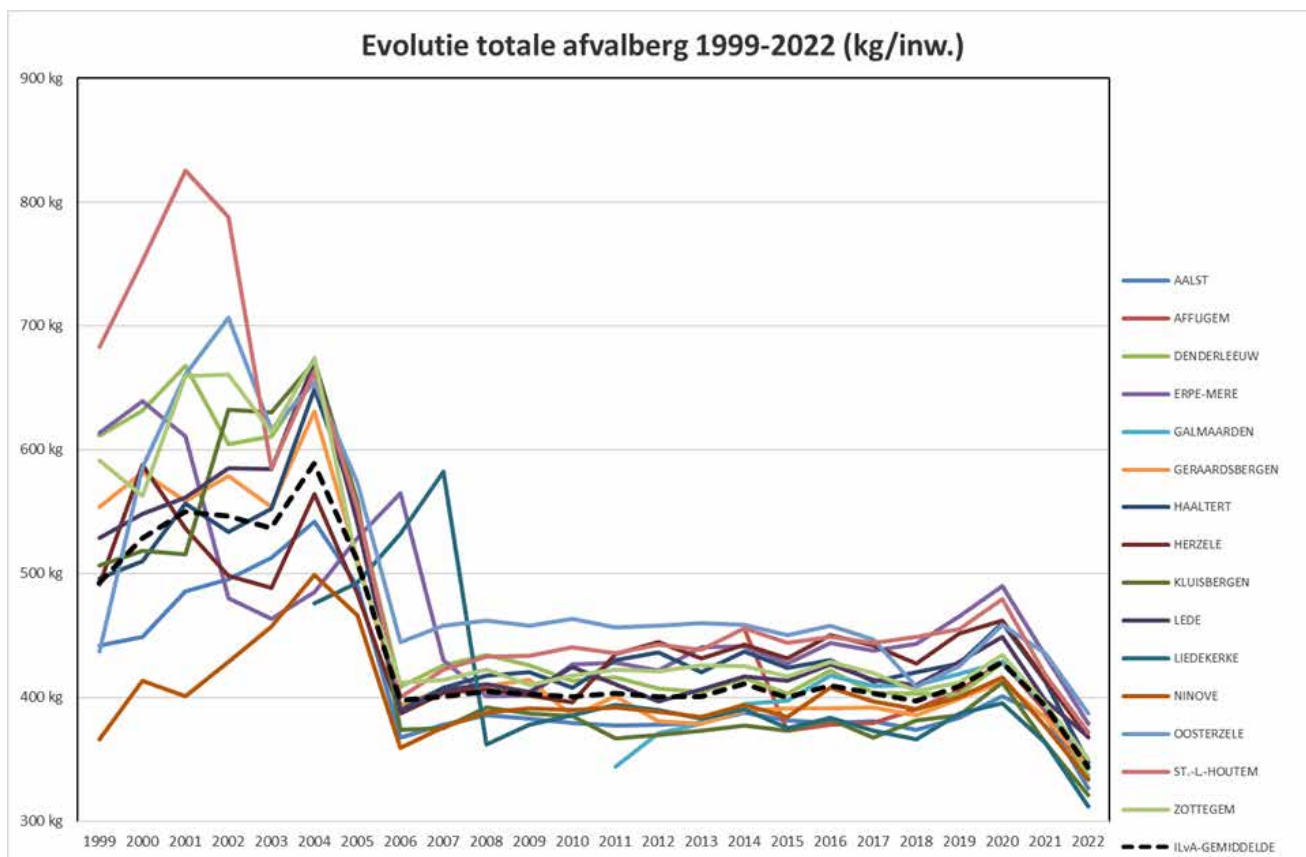
Tabel : De totale afvalberg - het aantal kg afval per inwoner per gemeente in de periode 2004 tot 2022

Afvalberg (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	542,0	383,2	400,9	385,1	326,1	-15%	-15%	-40%
AFFLIGEM		405,5	428,4	388,7	336,1	-14%	-17%	
DENDERLEEUV	660,3	402,3	427,8	395,1	336,1	-15%	-16%	-49%
ERPE-MERE	484,5	465,7	489,8	433,7	378,3	-13%	-19%	-22%
GALMAARDEN		418,5	428,6	393,1	342,2	-13%	-18%	
GERAARDSBERGEN	630,5	398,9	412,5	383,3	344,5	-10%	-14%	-45%
HAALERT	648,8	427,3	459,8	412,7	347,6	-16%	-19%	-46%
HERZELE	564,3	451,3	461,7	414,2	367,7	-11%	-19%	-35%
KLUISBERGEN	671,1	385,3	411,7	363,2	320,9	-12%	-17%	-52%
LEDE	671,3	428,4	448,5	397,5	368,0	-7%	-14%	-45%

LIEDEKERKE	475,6	386,8	395,3	363,5	311,8	-14%	-19%	-34%
NINOVE	498,5	400,1	416,0	376,6	333,3	-11%	-17%	-33%
OOSTERZELE	654,3	425,2	458,7	435,7	387,1	-11%	-9%	-41%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	663,7	454,8	479,0	417,9	371,6	-11%	-18%	-44%
ZOTTEGEM	673,5	412,0	433,8	394,7	350,0	-11%	-15%	-48%
ILvA TOTAAL	588,5	408,7	428,2	393,8	343,6	-13%	-16%	-42%

In vergelijking met het Vlaams gemiddelde (cijfer 2021: 476 kg/inw*., voor 2022 nog niet bekend) bleef ILvA de afvalberg beter bedwingen dan de meeste andere regio's met 343,6 kg/inwoner is de kloof nu verder uitgediept van 82 kg/inwoner (of 17 %) beter dan het Vlaams gemiddelde naar een voorsprong van 132,4 kg (of 28 %).

* Het Europese gemiddelde zou volgens OVAM nog 34 kg/inwoner hoger liggen, op 505 kg/inwoner.



Het kan niet voldoende benadrukt worden dat de 15 ILvA-gemeenten zonder uitzondering veel beter scoren dan het gemiddelde voor Vlaanderen.

Met 387,1 kg/inw. blijft ook Oosterzele het beter doen dan Vlaanderen, maar het effect van diftar is er duidelijk minder zichtbaar op de afvalberg (- 9 % ten opzichte van 2019) terwijl de 14 andere ILvA-gemeenten hier rond 16 % milieuwinst scoren.

Mogelijk ligt de oorzaak bij het reeds bestaande diftarproefproject 2018-2020 dat in deze gemeente voor de restfractie liep, waardoor het "shokeffect" en de prikkel om minder afval te produceren er enkel nog was door een verhoogd tarief en gewogen diftar op GFT (wat er wel nieuw was sinds april 2021).

Aan de andere kant van het spectrum blijkt Liedekerke (311,8 kg/inw.) dankzij een daling van 19 % tegenover 2019 de afvalarmste gemeente te zijn.

Ook Kluisbergen (320,9 kg/inw., - 17 %), Aalst (326,1 kg/inw., - 15 %) doen het goed, terwijl Ninove, Denderleeuw en Affligem eveneens duidelijk beter scoren dan het ILvA-gemiddelde.

Erpe-Mere (378,3 kg/inw.) en Sint-Lievens-Houtem (371,6 kg/inw.), twee gemeenten die reeds jaren niet zo goed scoren, blijven weliswaar achter op het gemiddelde, maar maken elk een sterke sprong in de goede richting (- 19 % en - 18 % ten opzichte van 2019).

Maar ook andere gemeenten halen uiteraard mooie verbetercijfers, waarbij qua evolutie Haaltert, Herzele (- 19 %) en Galmaarden (- 18 %) nog iets beter doen dan gemiddeld.

Zoals reeds aangestipt, is, in vergelijking met 2004, het jaar waarin het gebruik van de ILvA-recyclageparken nog volledig gratis was, de afvalberg nu gemiddeld 42 % lager.

Restafval

Het restafval bestaat uit de eigenlijke restfractie (het huishoudelijk afval dat huis-aan-huis wordt ingezameld (vroeger in de gele zak, nu in de grijze container), het grofvuil en het gemeentevuil (bestaande uit het sluikestortafval, de inhoud van straatvuilbakjes en het veegvuil). In totaal werd in 2022 31.894 ton restafval ingezameld.

Daar waar Vlaanderen (in 2021, cijfer 2022 nog niet bekend) nog steeds op gemiddeld 140 kg/inw. restafval blijft hangen (- 7 kg/), scoort ILvA in 2022 met slechts 89,9 kg/inw. opvallend (36 %) beter.

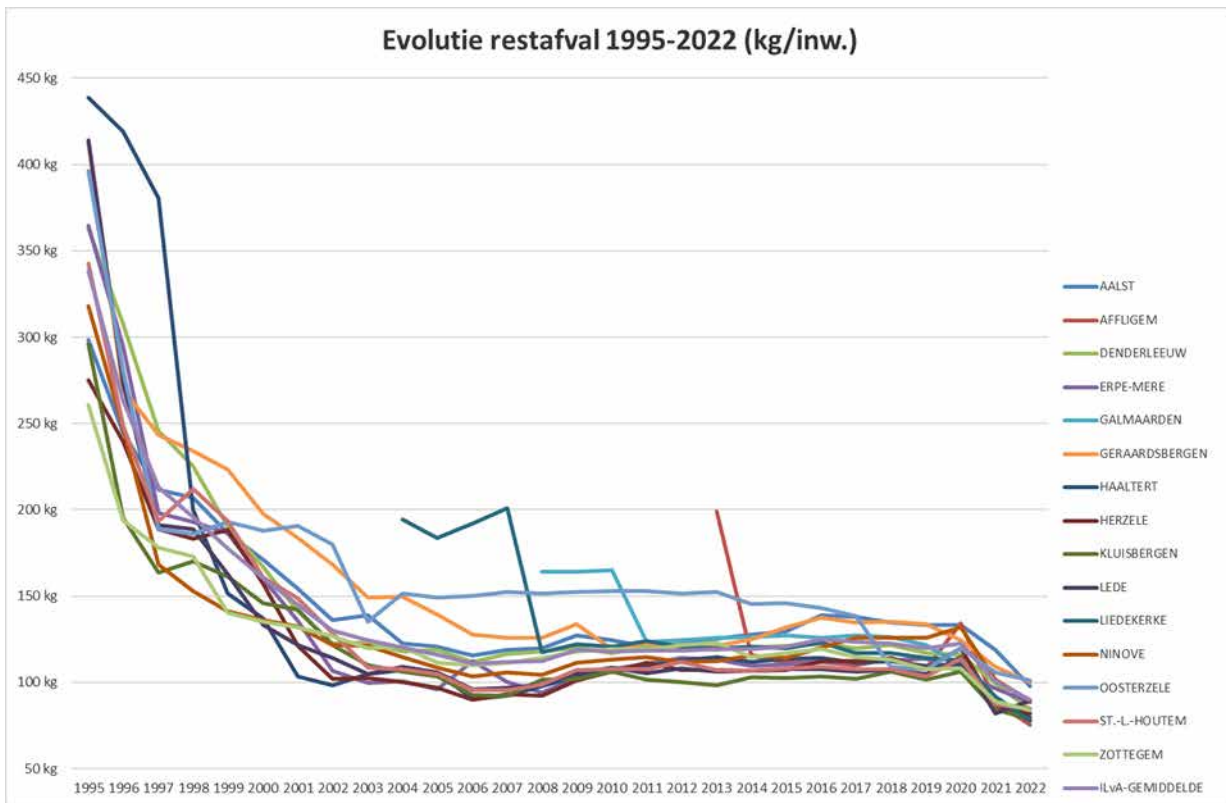
Dit is ook te zien op de Benchmarktool van OVAM, waar de restafvalcijfers uitgedrukt in kg/inw. voor alle Vlaamse intercommunales naast elkaar worden gezet (situatie 2021).

Het eerste balkje is dat van ILvA. Enkel IOK en Ecowerf doen beter, terwijl Miwa net iets slechter scoort. Alle andere intercommunales scoren beduidend minder goed.

Restafvalcijfers bij afvalintercommunales in Vlaanderen volgens de OVAM-benchmark:



Het vroegere streefcijfer van 150 kg/inwoner klonk voor het hele ILvA-werkingsgebied al lang als voorbijgestreefd”, aangezien het reeds in 2001 werd gehaald, maar twee decennia later scoort ILvA via de invoering van gewogen diftar huis-aan-huis op de restfractie nog sterker op het vlak van restafvalvermindering.



In het Uitvoeringsplan voor huishoudelijk afval en gelijkaardig bedrijfsafval 2016-2022 werden streefdoelen vooropgesteld, die op maat van de verschillende “gemeentetypes” (clusters) waren gericht. Dit streefdoel moest echter worden verstrengd/vervangen door het gehaalde cijfer in 2015 wanneer dit al onder het clusterstreefdoel ligt voor de betrokken gemeente. Concreet was dit het geval voor alle ILvA-gemeenten behalve voor Oosterzele, precies omdat de ILvA-resultaten reeds vrij laag waren in vergelijking met het Vlaams gemiddelde. Met deze normstelling wilde de Vlaamse overheid de goede resultaten tot 2022 consolideren of nog verbeteren.

In 2021 waren de cijfers reeds gunstig, maar dit werd nog versterkt in 2022. ILvA en de individuele gemeenten lieten de streefcijfers voor 2016-2022 ver achter zich.

Het Lokaal Materialenplan 2023-2030, dat medio 2022 in de (ontwerp)fase van openbaar onderzoek werd voorgelegd, kende bij de opstelling van dit jaarverslag nog geen officiële goedkeuring door de Vlaamse Regering. Het nieuwe plan legt de lat echter hoger via een dubbel scenarioplan.

Het ontwerp Lokaal Materialenplan bevatte immers twee pistes voor de streefdoelen voor 2030:

- een standaardscenario en
- een “voorwaardelijk” strengste scenario, waarbij de Overheid de streefdoelen nog 13 kg/inw. lager zet, doch gekoppeld aan acties die zij zelf wil verwezenlijken. Een belangrijk actiepoint in het Plan dat hierbij een cruciale rol zou kunnen spelen om de restafvalcijfers nog naar omlaag te halen is een afzonderlijk inzamelproject in het kader van een Uitgebreide Producentverantwoordelijkheid in verband met wegwerpluiers. Bij de opmaak van dit jaarverslag zijn er signalen dat dit nog niet snel zal kunnen gerealiseerd worden door de Overheid.

ILvA wil de zwaarste uitdaging graag aangaan, en daarom zetten we de cijfers 2022 hieronder uit tegenover het strengste scenario. Het standaardscenario wordt immers reeds vlot gehaald met gemiddeld 14 % onderschrijding van de (intergemeentelijke) limiet van 100 kg/inwoner. Enkel Oosterzele zit daar 5 kg/inwoner boven.

Voor het strengste scenario wordt het verder terugdringen van het restafvalcijfer vooral voor Oosterzele maar ook voor Geraardsbergen en in mindere mate Ninove, Sint-Lievens-Houtem en Zottegem een aandachtspunt. Voor de andere gemeenten wordt het uiteraard een opdracht om de goede resultaten te consolideren.

Restafval	Clustergrens Uitvoeringsplan 2016-2022	2018	2019	2020	2021	2022	Clustergrens Uitvoeringsplan 2023-2030 strengste scena-rio	Vershil met doel voor 2030 (strengste scenario)	Procentu- eel ver-schil met doel voor 2030 (strengste scenario)
Kg/inwoner		(met OVAM-correctie veegvuil)							
AALST	130	128	126	127	110	92	98	-6	-6%
AFFLIGEM	110	114	108	110	89	75	83	-8	-9%
DENDERLEEUV	123	122	117	120	104	81	83	-2	-2%
ERPE-MERE	110	113	112	113	97	82	83	-1	-1%
GALMAARDEN	125	126	122	124	92	83	83	0	0%
G'BERGEN	128	129	126	126	101	92	83	9	11%
HAALTERT	112	112	110	114	94	80	83	-3	-4%
HERZELE	106	110	107	108	86	82	83	-1	-1%
KLUISBERGEN	109	106	102	108	84	79	83	-4	-5%
LEDE	110	107	105	106	81	80	83	-3	-4%
LIEDEKERKE	128	117	114	116	79	78	83	-5	-6%
NINOVE	118	119	117	123	93	84	83	1	1%
OOSTERZELE	142	109	107	114	104	101	83	18	22%
S-L-HOUTEM	107	107	103	106	89	84	83	1	2%
ZOTTEGEM	124	113	108	113	89	84	83	1	1%
TOTAAL ILvA	121	119	116	119	97	86	87	-1	-1%

De kleurcodes per gemeente/stad staan voor de indelingen:

Grote en regionale steden (cluster V15c)

Woongemeenten met hogere inkomens (cluster V3)

Landelijke woongemeenten met hogere inkomens (cluster V6)

Goeduitgeruste gemeenten en kleine steden met toenemend aantal jongeren (cluster V14)

Woongemeenten met toenemend aantal jongeren (cluster V4)

Goeduitgeruste gemeenten en kleine steden met vergrijzende bevolking (cluster V13)

Deze tabel houdt rekening met een verrekende correctie voor het gemeentevuil, dat volgens OVAM slechts voor 20 % restafval moet worden meegerekend. Dit gemeentevuilcijfer per inwoner is bij ILvA niet of vermoedelijk slechts onvolledig gekend voor alvast de gemeenten Affligem, Galmaarden, Kluisbergen, Liedekerke, Oosterzele, Sint-Lievens-Houtem en Zottegem. Het restafvalcijfer is er wellicht een onderschatting.

In wat volgt wordt het restafval in zijn totaliteit (zonder deze OVAM-correctie) besproken.

Elke inwoner uit het ILvA-werkingsgebied produceerde in 2022 gemiddeld 89,9 kg te verbranden restafval, waaronder 69,1 kg restfractie (in de grijze container) en 12,4 kg grofvuil. De rest (ongeveer 8,4 kg) bestaat uit veegvuil, inhoud van straatvuilbakjes en opgeruimde sluikestorten.

Tabel : Het aantal kg restafval per inwoner per gemeente in de periode 2004 - 2022 zonder correctie veegvuil OVAM).

Restafval (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	120,8	133,3	133,4	119,0	97,9	-18%	-27%	-19%
AFFLIGEM	0,0	108,0	110,4	88,3	75,3	-15%	-30%	
DENDERLEEuw	115,7	117,1	119,8	99,1	84,2	-15%	-28%	-27%
ERPE-MERE	99,2	113,5	119,6	96,3	88,3	-8%	-22%	-11%
GALMAARDEN	0,0	121,6	124,3	88,2	84,2	-4%	-31%	
GERAARDSBERGEN	148,1	133,5	134,1	109,0	100,2	-8%	-25%	-32%
HAALERT	105,9	109,6	114,5	88,4	79,5	-10%	-27%	-25%
HERZELE	98,8	108,0	110,1	86,0	82,1	-5%	-24%	-17%
KLUISBERGEN	103,7	101,8	108,0	84,3	78,8	-7%	-23%	-24%
LEDE	108,5	104,7	106,4	82,2	89,6	9%	-14%	-17%
LIEDEKERKE	194,6	114,3	115,9	91,6	78,0	-15%	-32%	-60%
NINOVE	113,4	125,8	131,9	101,7	89,5	-12%	-29%	-21%
OOSTERZELE	149,9	107,5	113,6	105,7	100,9	-5%	-6%	-33%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	104,8	103,4	106,2	87,1	84,7	-3%	-18%	-19%
ZOTTEGEM	119,2	107,8	112,6	89,1	83,6	-6%	-22%	-30%
ILvA TOTAAL	118,5	119,8	122,6	100,9	89,9	-11%	-25%	-24%

De totaliteit van het restafval daalde met 11 % tegenover vorig jaar, maar tegenover referentiejaar 2019 loopt dit op tot 25 %.

In Galmaarden, Liedekerke en Affligem en is er zelfs sprake van een daling met 30 % tot 32 %. De twee laatstgenoemde zijn ook de sterkste in het beperken van de hoeveelheid restfractie per inwoner, op de voet gevolgd door Kluisbergen en Haaltert (allen minder dan 80 kg/inwoner).

Oosterzele sluit ook hier de rij, met 100,9 kg/inwoner, net voorafgegaan door Geraardsbergen (100,2 kg/inwoner). Dat is echter nog steeds zo'n 40 kg/inwoner beter dan het Vlaamse gemiddelde (2021).

Restfractie

(= het belangrijkste onderdeel van het Restafval: de inhoud van de grijze container):

De gefaseerde invoering van gewogen diftar op de restfractie heeft zijn effect niet gemist. Terwijl in 2021 nog 28.172 ton werd ingezameld, daalde dit in het eerste volledige diftarjaar 2022 verder naar 24.516 ton. Tegenover 2019 werd op deze manier 9.104 ton minder richting verbranding afgevoerd.

Gemiddeld daalde tussen 2019 en 2022 het aanbod per inwoner met 29 %.

Restfractie (kg/inw)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	92,0	104,9	104,3	92,8	72,2	-22%	-31%	-21%
AFFLIGEM		92,2	93,0	74,8	61,8	-17%	-33%	
DENDERLEEuw	92,4	101,1	102,0	80,0	66,7	-17%	-34%	-28%
ERPE-MERE	79,3	89,0	88,4	69,0	63,1	-9%	-29%	-20%
GALMAARDEN		102,4	104,5	72,6	68,1	-6%	-34%	
GERAARDSBERGEN	112,0	104,9	105,4	83,7	73,1	-13%	-30%	-35%
HAALERT	75,9	92,5	94,1	72,5	65,0	-10%	-30%	-14%

HERZELE	79,6	87,6	88,0	71,3	67,1	-6%	-23%	-16%
KLUISBERGEN	79,5	87,4	91,1	71,0	66,5	-6%	-24%	-16%
LEDE	79,5	86,9	86,9	67,1	61,2	-9%	-30%	-23%
LIEDEKERKE	112,0	98,7	99,0	78,0	64,7	-17%	-34%	-42%
NINOVE	101,0	96,5	101,9	75,8	66,4	-12%	-31%	-34%
OOSTERZELE	133,1	91,5	95,2	90,6	86,4	-5%	-6%	-35%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	76,7	82,6	83,8	70,5	69,6	-1%	-16%	-9%
ZOTTEGEM	91,1	93,3	96,5	75,7	71,4	-6%	-24%	-22%
ILvA TOTAAL	93,1	97,1	98,3	80,1	69,1	-14%	-29%	-26%



De kleinste hoeveelheid restfractie per inwoner wordt teruggevonden via de grijze containers in Lede (61,2 kg/inw.) (- 30% ten opzichte van 2019), maar Affligem (61,8 kg/inw.) (- 33 %) doet het ook erg goed. Erpe-Mere, Liedekerke en Haaltert volgen nog beneden de kaap van 65 kg/inw.

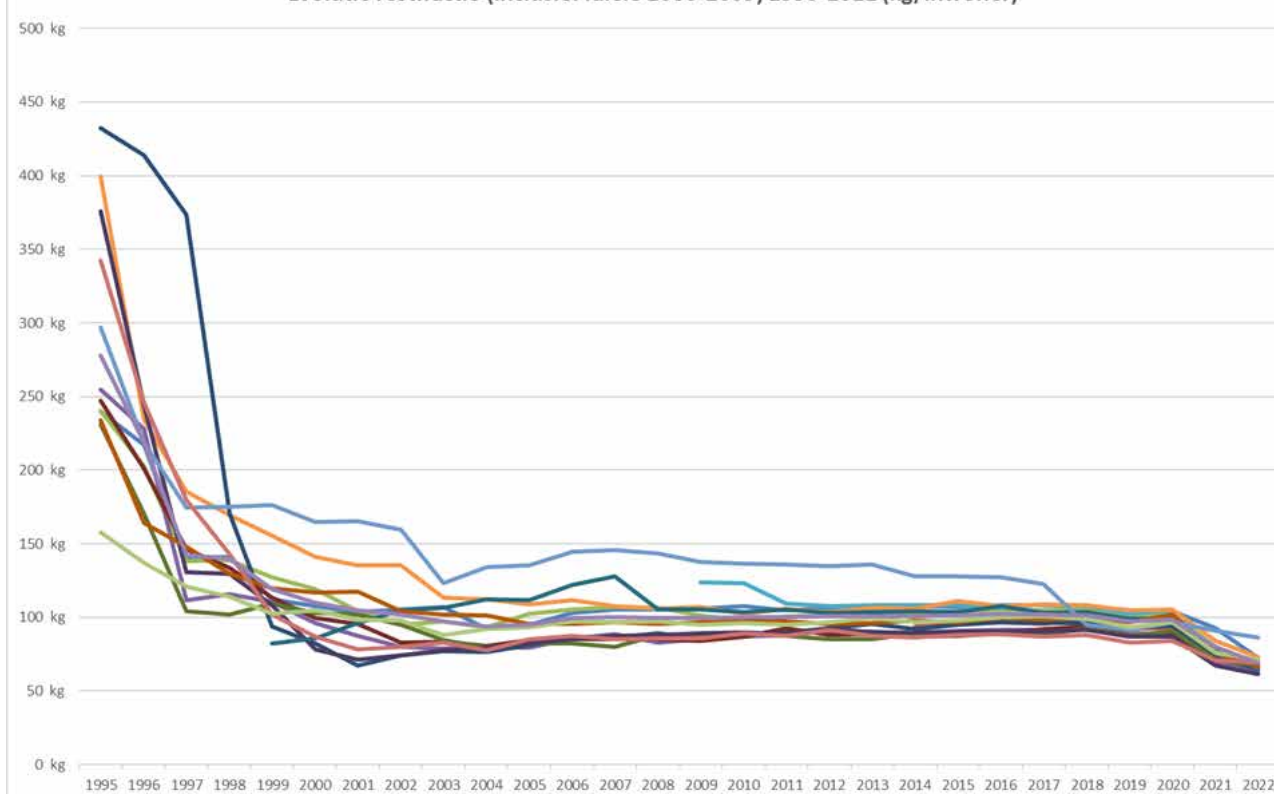
Bovengemiddeld is de sprong die de gemeenten Liedekerke, Denderleeuw en Galmaarden maken (- 34 % naar respectievelijk 64,7 kg/inw., 66,7 kg/inw. en 68,1 kg/inw.).

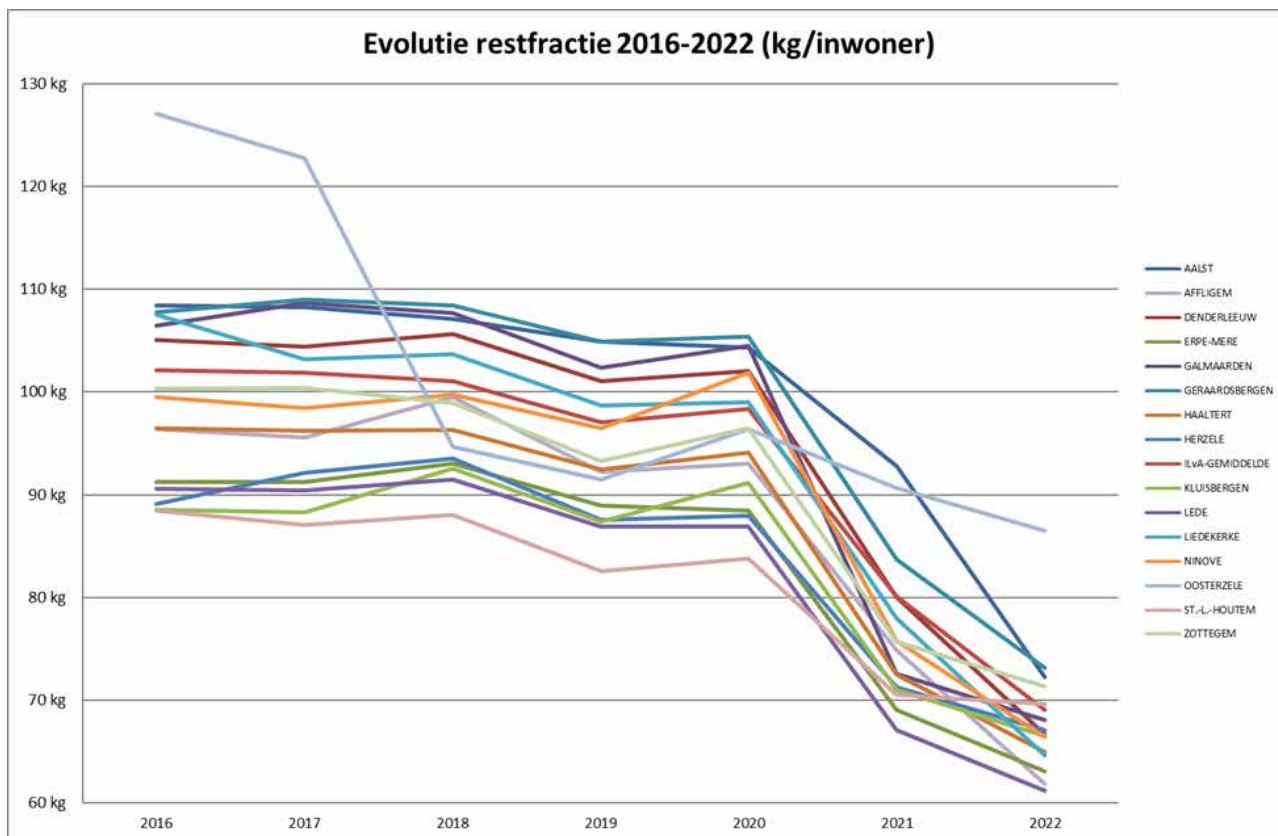
Opgemerkt kan worden dat procentuele cijfers te relativiseren zijn, daar sommige gemeenten immers meer vermagermarge hadden dan andere, maar toch zijn er markante vaststellingen.

In Sint-Lievens-Houtem is het diftareffect relatief beperkt gebleven tegenover de andere gemeenten (- 16 %) naar een waarde iets boven het gemiddelde (69,6 kg/inw.).

Oosterzele (86,4 kg/inw.) is alweer de hekkensluiter, mede omdat deze gemeente tegenover 2019 slechts 6 % beter scoort. Zoals reeds beschreven bestond gewogen diftar hier reeds, en dat kan verklaren waarom er dan ook slechts een bescheiden winst gerealiseerd werd.

Evolutie restfractie (inclusief luiers 2006-2009) 1995-2022 (kg/inwoner)





Het gemiddelde voor restfractie (huisvuil) lag in Vlaanderen op 2021 op 113,1 kg/inw., zodat ILVA met 69,1 kg/inw. 39 % beter scoort.

Bij zo'n dalingen van de restfractie kan de vraag gesteld worden waar dat afval dan heen gegaan is.

Bij invoering van gewogen diftar wordt meestal gevreesd dat het sluikestorten en het door de gemeenten op te ruimen afval (via straatvuilbakjes) zou zijn toegenomen.

Er zijn immers steeds inwoners die besparen op het budget voor hun afvalbeheer, en het huisvuil liever illegaal kwijt raken, eerder dan het beter te willen sorteren.

Het is opmerkelijk dat dit in 2022 nauwelijks zichtbaar is in de resultaten voor gemeentevuil. Er is weliswaar een toename van 7,5 kg/inwoner (in referentiejaar 2019) naar 8,4 kg/inwoner. Dat is echter nog geen kilogram per inwoner.

De daling van meer dan 28 kilogram in de restfractie is dus zeker niet te verklaren door deze beperkte stijging in het gemeentevuil.

Zo'n hoeveelheid zou trouwens onmiddellijk opvallen in de gemeentelijke straten, weiden en bossen, want het gaat om bijna 9,9 miljoen kilogram die elders heen is, of die zou zijn vermeden.

Het vreemde is ook dat er geen alternatief lijkt te zijn gezocht voor een betere sortering via aanvoer op de recyclageparken, want ook daar is een daling waar te nemen, mogelijk veroorzaakt door een andere vorm van (verhoogd) gewichtsdiftar-tarief vanaf 1 januari 2021 (zie verder). Het is natuurlijk mogelijk dat er wel een afleiding van het recyclagepark is geweest, maar dat de daling door het diftareffect er nog groter was, zodat de stroom beter gescheiden aangeboden afvalstoffen onder de radar bleef.

Wel bestaat het vermoeden dat er een deel van de restfractie (terecht) naar de PMD-zak is verhuisd, maar ook hier kan de 8,5 kg/inwoner winst het verdwijnen van de 28 kg/inwoner restfractie nog lang niet compenseren.

Ook bij de evaluatie van het proefproject in Oosterzele, besproken in vorige jaarverslagen, bleek de onder impuls van gewogen diftar verdwenen restfractie niet meteen terug te vinden te zijn in duidelijk verhoogde recycleerbare stromen, of toch nooit helemaal.

In het meest gunstige geval is er een impuls tot afvalpreventie ontstaan, of zijn er andere ontwijkmogelijkheden aangezocht (afval meenemen naar het werk, andere vormen van afvaltoerisme...).

Maar er mag ook niet uit het oog verloren worden dat tot de start van het gewogen diftarproject nog veel KMO's restfractie konden meegeven in een onbeperkt aantal gele zakken.

Een aantal van hen zijn overgeschakeld op een kooprestcontainer, maar anderen hebben zich mogelijk (terecht) tot een privé-inzamelaar gewend omdat hun tweewekelijkse afvalaanbod het huishoudelijke maximum (240 liter) oversteeg.

Grofvuil

Het grof huisvuil is na restfractie de tweede component van het verzamelbegrip "restafval", bestemd voor verbranding wegens niet-recycleerbaar.

Het grof huisvuil bestaat uit de niet-recycleerbare maar brandbare afvalfractie die niet past in het recipiënt voor de restfractie-aanbieding huis-aan-huis.

De inzameling gebeurt op afroep huis-aan-huis (tegen betaling) of op het recyclagepark.

Het aanbod qua grofvuil (4.409 ton) daalde verder na een kleine heropleving in 2020 naar een historisch dieptepunt : 12,4 kg/inwoner (- 10 % of - 19 % tegenover 2019). Hiervan wordt slechts 0,9 kg/inwoner huis-aan-huis ingezameld.

Omdat grof huisvuil vroeger sowieso niet paste in een gele huisvuilzak werd hier eerder een stijgend effect van gewogen diftar op het aanbod van relatief grote stukken in de grijze restcontainer verwacht.

Het is dus mogelijk dat een deel van de verklaring van de daling van het aanbod bij grof huisvuil hierin te vinden is, en dat deze dus de daling van de restfractie heeft afgeremd. Toch lijkt het onwaarschijnlijk dat het hier om grote hoeveelheden zou kunnen gaan.



Grofvuil totaal (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	22,3	12,8	14,3	12,1	10,6	-12%	-17%	-52%
AFFLIGEM		15,7	17,4	13,9	13,4	-4%	-14%	
DENDERLEEUEW	23,2	15,8	17,7	14,8	13,4	-9%	-15%	-42%
ERPE-MERE	18,4	20,3	21,6	17,1	15,5	-9%	-23%	-16%
GALMAARDEN		19,2	19,8	16,1	14,7	-9%	-24%	
GERAARDSBERGEN	25,2	12,8	13,9	11,9	10,9	-9%	-15%	-57%
HAALERT	30,0	16,4	19,0	15,1	13,1	-13%	-20%	-56%
HERZELE	17,1	18,6	19,3	15,1	14,0	-8%	-25%	-18%
KLUISBERGEN	23,9	14,4	16,8	13,7	12,3	-11%	-15%	-49%
LEDE	27,8	17,8	19,5	15,1	14,0	-7%	-21%	-50%
LIEDEKERKE	39,1	15,6	16,9	14,0	13,1	-6%	-16%	-67%
NINOVE	6,0	14,7	15,0	12,5	11,6	-7%	-21%	92%
OOSTERZELE	15,8	16,0	18,4	15,6	14,4	-7%	-10%	-8%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	24,9	20,6	22,4	16,7	14,7	-12%	-29%	-41%
ZOTTEGEM	21,1	14,4	16,1	13,8	12,2	-12%	-16%	-42%
IlvA gemiddelde	20,6	15,3	16,7	13,7	12,4	-10%	-19%	-40%

Gemeentevuil

Gemeentevuil is na restfractie en grof huisvuil de derde en laatste component van het verzamelbegrip “restafval”, bestemd voor verbranding wegens niet-recycleerbaar.

Voor elke invoering van gewogen diftar wordt door tegenstanders gevreesd dat dit gemeentelijk “opruimafval” (bestaande uit veegvuil, inhoud van openbare vuilnisbakjes en opruiming van sluikstorten) sterk zal toenemen wegens ontwijkgedrag van gezinnen en KMO’s.

Gemeentevuil (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	6,5	15,6	14,9	14,5	15,1	4%	-3%	132%
AFFLIGEM		0,0	0,0	0,0	0,0		86%	
DENDERLEEUV	0,0	0,2	0,0	4,8	4,1		1754%	
ERPE-MERE	1,5	4,3	9,6	10,7	9,7	-9%	125%	534%
GALMAARDEN		0,0	0,0	0,0	1,4			
GERAARDSBERGEN	10,9	15,9	14,9	13,7	16,1	18%	2%	48%
HAALERT	0,1	0,7	1,4	1,2	1,4	14%	90%	2308%
HERZELE	2,2	1,9	2,8	0,1	1,0	800%	-48%	-54%
KLUISBERGEN	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0			-100%
LEDE	1,2	0,0	0,0	0,5	14,4		205721%	1108%
LIEDEKERKE	43,5	0,0	0,0	0,0	0,0		-23%	-100%
NINOVE	6,4	14,6	15,0	13,8	11,4	-17%	-22%	79%
OOSTERZELE	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0			-100%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	3,2	0,2	0,0	0,4	0,3		56%	-89%
ZOTTEGEM	7,0	0,0	0,0	0,0	0,1		1213%	-98%
ILvA gemiddelde	4,8	7,5	7,6	7,5	8,4	12%	12%	73%

De hoeveelheid bij ILvA gekend gemeentevuil nam ook toe (van 2.634 naar 2.969 ton) (van 7,5 kg/inw in 2021 (idem in 2019) naar 8,4 kg/inwoner. Dat is een stijging met 12 %, die zich vooral blijkt te manifesteren in de hoeveelheden die (helaas) worden verzameld in de openbare vuilnisbakjes. Het negatieve effect van gewogen diftar is er wellicht wel. Maar in het licht van de 28 kilogram die uit restfractie is verdwenen is dat een schade die meevalt. Daarnaast moet ook worden opgemerkt dat ILvA niet over alle gegevens beschikt wat gemeentevuilafvoer beschikt. Het is wel zo dat de stromen van de grootste steden er in vervat zitten.

Een voorbeeld van de evolutie van gemeentevuil dat uitgebreid gemonitord werd is dat voor de Stad Ninove. Hieruit blijkt net een omgekeerde trend in het totaal (een daling), maar de stijging voor de hoeveelheden in de openbare vuilnisbakjes is er wel bevestigd.

Ninove	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019
	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw
Gemeentevuil dat niet onderverdeeld werd volgens OVAM-indeling hieronder	0,15	0,06	-	-	-		-0,15	-6%
Veegvuil	11,45	11,36	8,48	6,58	-1,89	-22%	-4,87	-43%
Inhoud van openbare vuilnisbakjes	1,16	1,49	2,22	3,41	1,19	54%	2,25	195%
Opruiming van sluikstort	1,83	2,07	3,14	1,45	-1,69	-54%	-0,38	-21%
Gemeentevuil TOTAAL	14,58	14,98	13,83	11,44	-2,39	-17%	-3,14	-22%

In Aalst worden de gemeentevuilgegevens ook nauw opgevolgd, al wordt de opruiming van sluikestort soms wellicht bij andere fracties aangevoerd. In deze stad is er tegenover 2019 wel een (beperkte) daling van de hoeveelheid gemeentevuil maar tegenover 2021 is er een lichte stijging te noteren. Opnieuw valt de aangroei bij “inhoud van openbare vuilnisbakjes” op.

Aalst	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019
	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw	kg/inw
Gemeentevuil dat niet onderverdeeld werd volgens OVAM-indeling hieronder	0,08	0,23	-	-	-		-0,08	-23%
Veegvuil	9,28	8,55	8,12	7,85	-0,27	-3%	-1,43	-15%
Inhoud van openbare vuilnisbakjes	6,15	6,07	6,32	7,23	0,91	14%	1,08	17%
Opruiming van sluikestort	0,05	-	0,02	-	-0,02	-100%	-0,05	-100%
Gemeentevuil TOTAAL	15,56	14,86	14,45	15,08	0,62	4%	-0,49	-3%

Het vermoeden dat het gemeentevuil om logistieke redenen is verdwenen/aangevoerd tussen het “gesorteerd bedrijfsafval” van deze twee steden kan worden ontkracht, daar deze bedrijfsafvalstroom voor beide een daling kende in vergelijking met 2019.

Organisch afval (GFT- en tuinafval)

De totale hoeveelheid (GFT + tuinafval) is steeds moeilijk te vergelijken met andere jaren, omwille van de effecten van tijdelijke meteorologische omstandigheden. 2022 was een droog jaar, en dat zal voor zowel GFT als voor tuinafval een duidelijke rol hebben gespeeld.

In 2022 is 25.145 ton GFT ingezameld (tegenover 30.471 ton in 2021) (gemiddeld 70,9 kg/inw., - 12 % ten opzichte van 2019).

Tabel : Het aantal kg GFT per inwoner per gemeente in de periode 2004 tot 2022.

GFT-ophaling (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	85,3	66,1	71,3	76,2	62,0	-19%	-6%	-27%
AFFLIGEM		86,9	91,5	93,7	75,3	-20%	-13%	
DENDERLEEUV	112,2	78,2	80,1	84,7	66,5	-22%	-15%	-41%
ERPE-MERE	122,1	93,9	105,5	96,4	78,9	-18%	-16%	-35%
GALMAARDEN		61,4	63,0	85,1	58,2	-32%	-5%	
GERAARDSBERGEN	96,0	75,9	79,3	82,0	68,8	-16%	-9%	-28%
HAALERT	124,6	94,4	98,0	98,3	76,1	-23%	-19%	-39%
HERZELE	120,6	103,6	108,2	98,9	79,6	-19%	-23%	-34%
KLUISBERGEN	116,6	83,5	89,3	82,1	71,7	-13%	-14%	-39%
LEDE	127,9	94,7	104,9	94,8	80,7	-15%	-15%	-37%
LIEDEKERKE	37,3	65,3	71,8	75,0	59,8	-20%	-8%	60%
NINOVE	91,3	74,7	82,1	83,5	69,4	-17%	-7%	-24%
OOSTERZELE	132,7	97,6	110,1	102,8	85,7	-17%	-12%	-35%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	127,8	94,2	104,5	98,5	82,7	-16%	-12%	-35%
ZOTTEGEM	126,1	89,8	99,0	93,4	80,2	-14%	-11%	-36%
ILvA TOTAAL	106,1	80,2	86,5	86,6	70,9	-18%	-12%	-33%



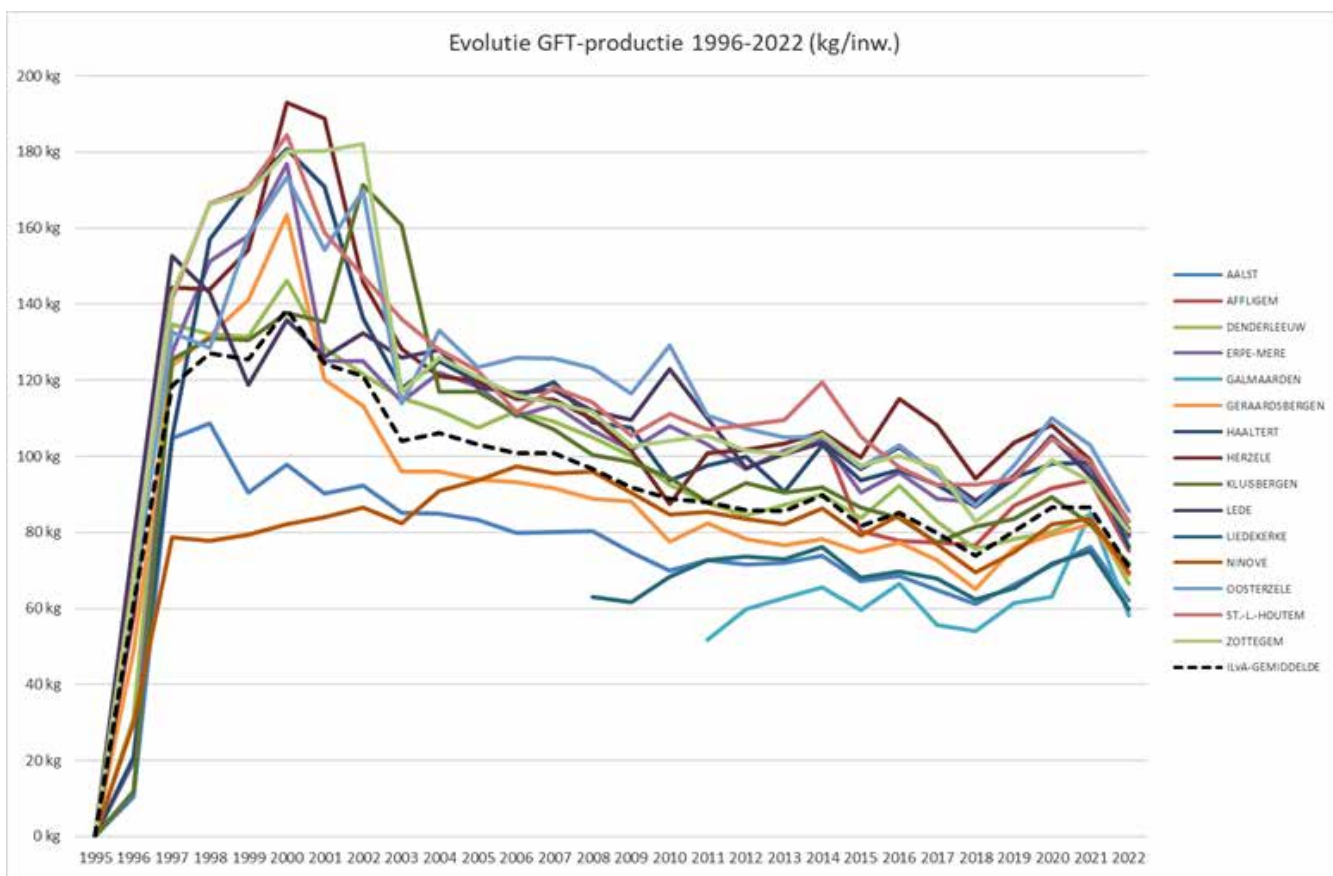
Het aanbod van GFT is steeds sterk afhankelijk van de weersomstandigheden in een kalenderjaar.

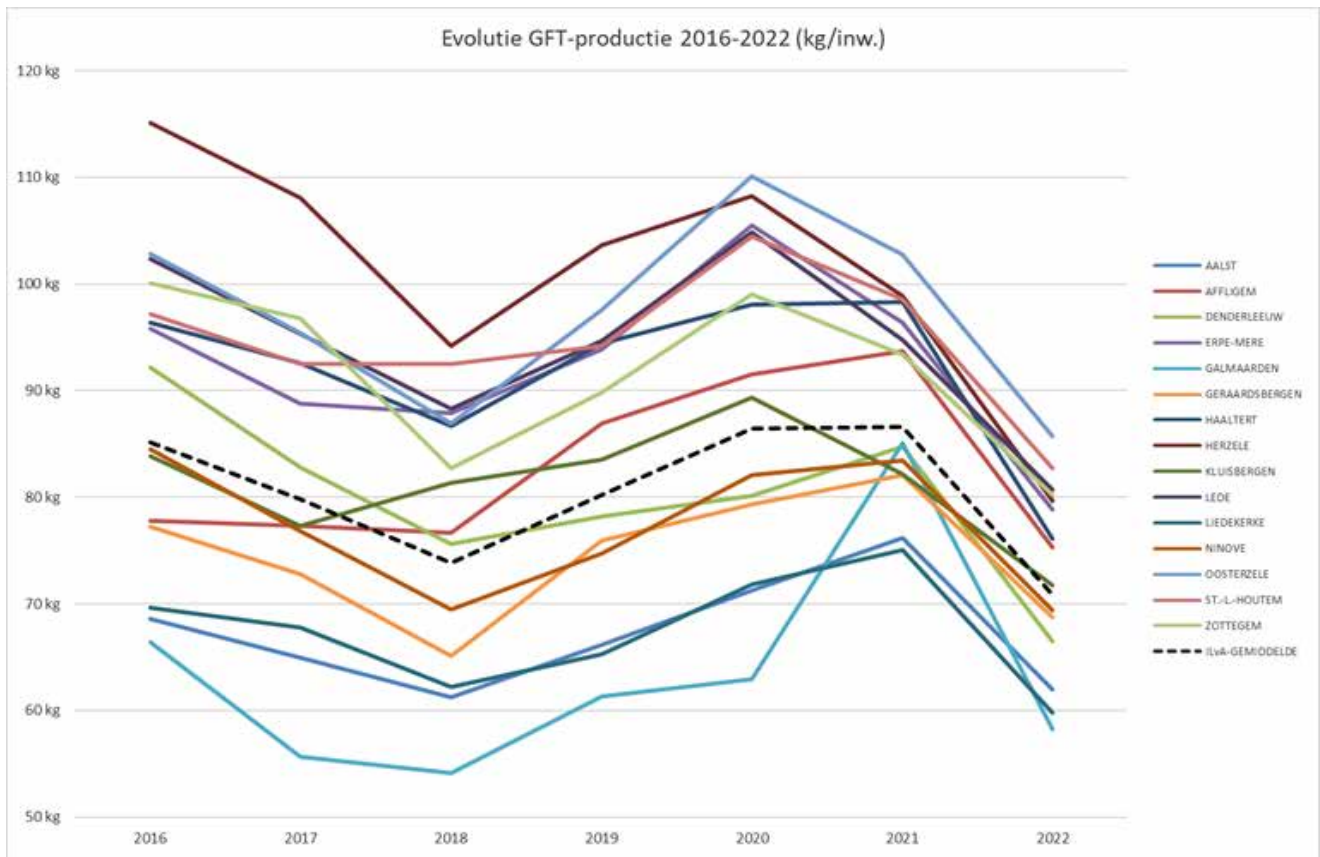
Het is dan ook moeilijk om objectief te gaan inschatten welke de rol was van gewogen diftar op deze fractie. Enerzijds was er de impact van aanrekening per kilogram restfractie, waarin wellicht voor de invoering van gewogen diftar nog heel wat GFT (in de gele zak) werd gegooid.

Anderzijds was er de impact van aanrekening per kilogram GFT, zij het aan een lager tarief dan de restfractie, maar hier kon toch ook de reflex zijn ontstaan richting thuiscomposteren, afvalarm tuinieren, het houden van kippen of anti-voedselverspillingsacties.

Per gemeente zijn er grote verschillen in evolutie (2022-2019) te noteren (van - 23 % (Herzele) tot - 5 % (Galmaarden)).

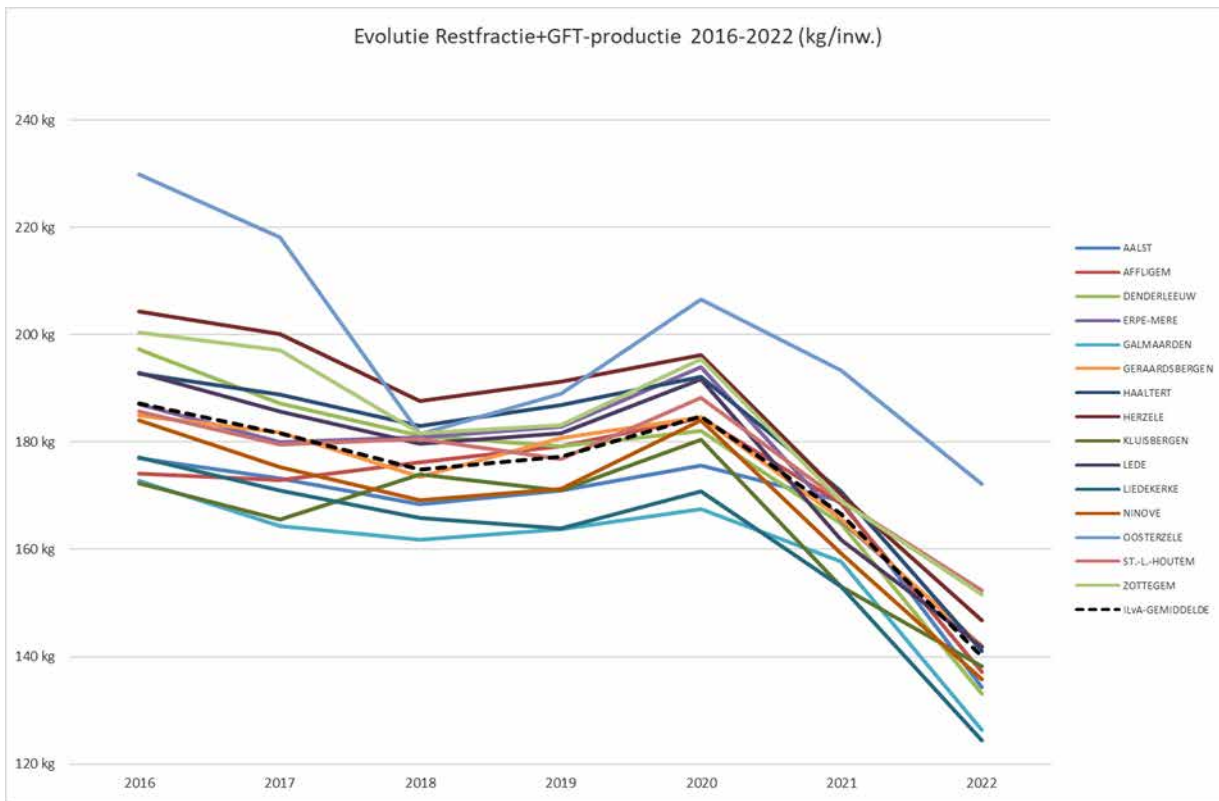
Galmaarden is de gemeente waar het minst GFT werd ingezameld per inwoner (58,2 kg/inwoner). In Oosterzele situeert zich de piekaanvoer van 85,7 kg/inwoner.





Het effect van gewogen diftar op **de som van restfractie- en GFT-aanbod** kan ook interessant zijn om even te bekijken. Het lijkt logisch dat er een hoeveelheid GFT vanuit de restfractie immers precies door de financiële prikkel is verhuisd naar waar die thuishoort, in de GFT-container (voor wie de betere alternatieven als thuiscomposteren, afvalarm tuinieren en voorkomen van voedselverlies niet ziet zitten).

Restfractie + GFT (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	177,2	171,0	175,6	169,0	134,2	-21%	-22%	-24%
AFFLIGEM	0,0	179,2	184,6	168,5	137,1	-19%	-23%	
DENDERLEEUV	204,7	179,3	182,2	164,7	133,1	-19%	-26%	-35%
ERPE-MERE	201,4	182,8	193,9	165,4	141,9	-14%	-22%	-30%
GALMAARDEN	0,0	163,7	167,5	157,7	126,3	-20%	-23%	
GERAARDSBERGEN	208,0	180,8	184,7	165,7	141,9	-14%	-22%	-32%
HAALTERT	200,4	186,9	192,1	170,8	141,1	-17%	-24%	-30%
HERZELE	200,2	191,2	196,2	170,2	146,8	-14%	-23%	-27%
KLUISBERGEN	196,1	170,9	180,5	153,1	138,3	-10%	-19%	-30%
LEDE	207,4	181,6	191,8	161,9	141,9	-12%	-22%	-32%
LIEDEKERKE	149,2	163,9	170,8	153,0	124,4	-19%	-24%	-17%
NINOVE	192,3	171,2	184,0	159,2	135,8	-15%	-21%	-29%
OOSTERZELE	265,8	189,0	205,3	193,4	172,1	-11%	-9%	-35%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	204,4	176,8	188,2	169,1	152,4	-10%	-14%	-25%
ZOTTEGEM	217,2	183,1	195,5	169,1	151,6	-10%	-17%	-30%
ILvA TOTAAL	199,2	177,3	184,8	166,7	139,9	-16%	-21%	-30%



Gemiddeld wordt via gewogen diftar op beide fracties samen 139,9 kg/inwoner ingezameld. Dat is 37,4 kg/inwoner minder dan in 2019 (- 21 %).

Het hoogste cijfer (en tevens de kleinste verbetering) is te vinden in Oosterzele (172,1 kg/inw., - 9 %). Daarnaast lijkt er ook minder diftareffect te zijn geweest in Zottegem (- 17 %, 151,6 kg/inw.) en Sint-Lievens-Houtem (- 14 %, 152,4 kg/inw.) dan in de gemiddelde ILvA-gemeente.

Het laagste cijfer wordt vastgesteld voor Liedekerke (124,4 kg/inw., - 24 %).

De grootste sprong wordt echter gemaakt door Denderleeuw (- 26 %), gevolgd door Liedekerke (24 %), Galmaarden, Affligem en Herzele (elk 23 %).

Het tuinafval dat huis-aan-huis op afroep wordt opgehaald blijkt een marginale fractie. De hoeveelheid per inwoner bedraagt nog slechts 0,1 kg/inwoner (sinds 2019 nog gedaald met 55 %).

Op de recyclageparken is er wel een significantie aanvoer van de verschillende fracties tuinafval (maaisel en kruidachtigen, snoeihout en (wortel)stronken).

Ook deze aanvoer daalde sinds 2019 sterk (- 34 %, tot 17,1 kg/inw.), maar dit kan ook veroorzaakt zijn door het relatief droge jaar 2022.

Tuinafval RP (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	31,4	21,0	18,0	19,2	14,1	-27%	-33%	-55%
AFFLIGEM		26,8	22,7	23,2	18,7	-20%	-30%	
DENDERLEEUEW	53,2	26,1	22,6	24,1	18,0	-26%	-31%	-66%
ERPE-MERE	27,8	35,3	28,4	28,6	21,9	-24%	-38%	-21%
GALMAARDEN		33,1	25,9	26,9	20,6	-23%	-38%	
GERAARDSBERGEN	62,6	21,0	17,5	19,0	14,8	-22%	-30%	-76%
HAALTERT	63,7	27,8	24,7	25,0	18,1	-28%	-35%	-72%
HERZELE	54,4	31,9	25,3	24,9	20,2	-19%	-37%	-63%

KLUISBERGEN	79,4	24,5	22,4	22,7	17,7	-22%	-28%	-78%
LEDE	64,0	30,4	25,5	24,6	19,7	-20%	-35%	-69%
LIEDEKERKE	14,4	26,4	22,4	23,1	18,3	-21%	-31%	26%
NINOVE	58,7	24,6	19,2	20,1	15,7	-22%	-36%	-73%
OOSTERZELE	82,0	27,1	24,1	26,0	20,6	-21%	-24%	-75%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	64,0	35,8	29,8	28,4	20,8	-27%	-42%	-68%
ZOTTEGEM	72,7	24,4	20,7	21,9	16,8	-23%	-31%	-77%
ILvA TOTAAL	52,6	25,7	21,5	22,3	17,1	-24%	-34%	-67%

Sinds 2004 (pre-diftarperiode) is nog steeds 67 % van de tuinafvalaanvoer op de recyclageparken weggebleven. Misschien is het verwerkt via thuiscompostering of afvalarm tuinieren, of hebben tuinaannemers een professionele afvoer gezocht en gevonden.

GFT- en tuinafval worden ook samen beschouwd, omdat verschuivingen van de ene naar de andere fractie voor de hand kunnen liggen.

GFT + Tuinafval Totaal (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	117,3	87,4	89,3	95,6	76,2	-20%	-13%	-35%
AFFLIGEM		113,8	114,3	116,9	94,1	-20%	-17%	
DENDERLEEUV	166,9	104,6	102,9	108,9	84,6	-22%	-19%	-49%
ERPE-MERE	150,5	129,3	134,0	125,1	100,8	-19%	-22%	-33%
GALMAARDEN		94,5	88,9	112,1	78,8	-30%	-17%	
GERAARDSBERGEN	158,9	97,1	96,9	101,2	83,6	-17%	-14%	-47%
HAALTERT	189,8	122,5	122,9	123,4	94,4	-24%	-23%	-50%
HERZELE	175,4	135,8	133,6	124,0	100,0	-19%	-26%	-43%
KLUISBERGEN	196,0	108,2	111,8	104,9	89,5	-15%	-17%	-54%
LEDE	192,2	125,3	130,6	119,5	100,5	-16%	-20%	-48%
LIEDEKERKE	51,7	91,7	94,2	98,3	78,1	-21%	-15%	51%
NINOVE	151,4	99,5	101,4	103,6	85,1	-18%	-14%	-44%
OOSTERZELE	216,9	124,8	134,3	128,9	106,4	-17%	-15%	-51%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	192,2	130,2	134,4	127,0	103,7	-18%	-20%	-46%
ZOTTEGEM	201,6	114,6	119,9	115,6	97,2	-16%	-15%	-52%
ILvA TOTAAL	159,7	106,1	108,1	109,0	88,0	-19%	-17%	-45%

Wellicht hebben de wisselende meteorologische omstandigheden over de jaren heen hier ook een invloed gehad, zoals reeds vermeld. De daling sinds 2019 (van 106,1 kg/inwoner naar 88 kilogram per inwoner, -18 kg/inwoner) is echter zeer opmerkelijk.

Dit doet vermoeden dat de diftarprikkel richting GFT (- 37,4 kg/inwoner, meer dan het dubbele van de in het totaal verdwenen organische fractie) ook haar doel niet gemist heeft.

Papier en karton

Sinds meer dan een decennium werd elk jaar een afname van het aanbod aan papier vastgesteld.

De daling werd reeds in 2009 ingezet en liep parallel met de evolutie in Vlaanderen, onder meer als gevolg van de crisis in de kranten- en tijdschriftensector en van het toenemend gebruik van digitale communicatie en anti-reclamedrukwerkstickers.

Het aanbod van papier en karton steeg plots in 2020 echter met 3 % naar 60 kg/inw. (van 58,4 kg/inw. in 2019), en dit niveau werd in 2021 opnieuw bijna gehaald.

De oorzaak werd in 2020 gezocht bij de gevolgen van de covid-19-pandemie. De opvallende stijging van de kartonfractie kan worden verklaard door de populariteit van het onlineshoppen en het laten leveren van thuismaaltijden in dergelijke verpakkingen. Deze levensstijltendens is in 2022 niet echt weggevallen, maar de daling in het totaalaanbod papier en karton is opnieuw fors hernomen.



Het is verrassend dat uit de prikkel van gewogen diftar niet meer papier is gered uit de restfractie, maar het kan ook zijn dat deze tendens is ondergesneeuwd door een nog groter effect van het dalende aanbod in zijn geheel.

In totaal is 19.091 ton (53,8 kg/inw.) papier en karton ingezameld, waarvan slechts 1.165 ton (3,3 kg/inw.) op de recyclageparken.

Papier (tot.)(kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	75,7	54,2	57,0	56,3	51,0	-9%	-6%	-33%
AFFLIGEM		57,8	62,4	58,7	51,8	-12%	-10%	
DENDERLEEUV	77,9	57,7	57,2	60,0	53,7	-11%	-7%	-31%
ERPE-MERE	72,7	63,5	64,6	65,1	57,7	-11%	-9%	-21%
GALMAARDEN		58,5	62,1	62,4	57,3	-8%	-2%	
GERAARDSBERGEN	76,0	58,4	60,3	60,5	54,5	-10%	-7%	-28%
HAALTERT	79,0	61,5	62,9	63,8	55,8	-13%	-9%	-29%
HERZELE	74,4	61,6	64,9	65,1	59,0	-9%	-4%	-21%
KLUISBERGEN	68,2	54,5	55,9	51,5	44,4	-14%	-18%	-35%
LEDE	80,0	58,6	60,5	60,7	55,7	-8%	-5%	-30%
LIEDEKERKE	76,2	59,3	55,3	54,6	46,9	-14%	-21%	-38%
NINOVE	72,5	55,7	56,4	56,8	52,6	-7%	-6%	-27%
OOSTERZELE	68,8	62,7	63,1	61,2	54,7	-11%	-13%	-20%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	80,1	62,1	62,3	59,3	55,9	-6%	-10%	-30%
ZOTTEGEM	75,1	65,6	66,6	65,6	58,9	-10%	-10%	-22%
ILvA TOTAAL	75,3	58,4	60,0	59,7	53,8	-10%	-8%	-29%

Glas

Voor de verpakkingsglasinzameling was het covid-jaar 2020 een recordjaar. Nooit eerder werd per inwoner zoveel glas aangeboden in het ILvA-samenwerkingsgebied.

Nog duidelijker dan bij de opstoot bij de papier- en kartoninzameling was toen de oorzaak te zoeken bij de thuisblijven en vooral de lockdownmaatregelen rond de coronapandemie. Het sluiten van de horeca (13 maart tot 8 juni 2020 en vanaf 16 oktober tot 30 april 2021) was toen letterlijk af te lezen in de maandcijfers.

2021 kende minder een effect van dergelijke ingrijpende tijdelijke maatschappelijke wijzigingen, er was reeds een terugval richting de vroegere hoeveelheden, maar in 2022 lijkt de trend richting de cijfers van voor de pandemie zich te bevestigen.

In 2022 is 9.103 ton glas opgehaald (25,6 kg/inw. (- 4 % tegenover 2021, maar nog steeds +3 % tegenover 2019), waarvan slechts 278 ton (of 0,8 kg/inw.) op de recyclageparken.

Net als bij papier en karton is het omwille van een andere recente externe trend moeilijk uit te maken of er veel glas vanuit de restfractie naar de juiste sorteermethode is gegaan op basis van de diftarprikkel.

Glas (tot.)(kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	26,5	24,3	27,5	27,0	24,7	-9%	2%	-7%
AFFLIGEM		22,6	26,6	25,6	24,1	-6%	7%	
DENDERLEEUEW	25,3	22,4	28,1	24,8	26,4	6%	18%	4%
ERPE-MERE	26,7	27,6	31,1	30,4	28,2	-7%	2%	6%
GALMAARDEN		20,5	23,3	20,1	23,9	19%	16%	
GERAARDSBERGEN	25,0	24,6	27,8	24,2	26,4	9%	7%	6%
HAALTERT	28,4	28,1	30,8	29,9	28,0	-6%	-1%	-1%
HERZELE	25,3	27,2	28,8	31,0	26,6	-14%	-2%	5%
KLUISBERGEN	28,0	26,3	25,3	27,4	22,9	-16%	-13%	-18%
LEDE	27,4	25,4	26,2	27,0	24,6	-9%	-3%	-10%
LIEDEKERKE	31,8	19,4	23,0	21,8	22,1	1%	14%	-31%
NINOVE	21,3	23,7	26,7	24,2	24,8	2%	5%	16%
OOSTERZELE	28,6	27,7	28,3	30,0	26,8	-10%	-3%	-6%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	25,6	27,3	31,9	30,2	29,6	-2%	8%	16%
ZOTTEGEM	28,5	28,0	28,4	28,7	26,6	-7%	-5%	-7%
ILvA TOTAAL	26,0	25,0	27,7	26,8	25,6	-4%	3%	-1%

KGA

KGA-fracties (kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	2.166	1.982	2.444	2.282	1.948	-15%	-2%	-10%
AFFLIGEM		2.527	3.089	2.753	2.573	-7%	2%	
DENDERLEEUEW	3.516	2.458	3.077	2.861	2.475	-13%	1%	-30%
ERPE-MERE	1.955	3.323	3.868	3.395	3.014	-11%	-9%	54%
GALMAARDEN		3.122	3.522	3.191	2.839	-11%	-9%	
GERAARDSBERGEN	2.800	1.981	2.388	2.257	2.035	-10%	3%	-27%
HAALTERT	2.910	2.621	3.357	2.967	2.495	-16%	-5%	-14%
HERZELE	2.162	3.007	3.444	2.957	2.781	-6%	-8%	29%
KLUISBERGEN	3.769	2.308	3.049	2.686	2.441	-9%	6%	-35%

LEDE	3.235	2.864	3.475	2.912	2.715	-7%	-5%	-16%
LIEDEKERKE	2.071	2.485	3.042	2.741	2.515	-8%	1%	21%
NINOVE	1.894	2.319	2.608	2.379	2.161	-9%	-7%	14%
OOSTERZELE	2.348	2.555	3.280	3.085	2.838	-8%	11%	21%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	3.235	3.375	4.058	3.361	2.864	-15%	-15%	-11%
ZOTTEGEM	2.885	2.300	2.818	2.601	2.316	-11%	1%	-20%
ILvA TOTAAL	2.518	2.423	2.928	2.648	2.354	-11%	-3%	-7%

(kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019	2022-2004
Voorname KGA-FRACTIES (kg/inw.)						Δ	(Δ %)	Δ	(Δ %)	(Δ %)
Verf, vernis en inkt	0,69	0,93	1,18	1,05	0,90	-0,1	-14%	-0,0	-3%	31%
Frituurolie	0,72	0,60	0,63	0,58	0,49	-0,1	-16%	-0,1	-19%	-31%
Afvalolie	0,43	0,20	0,21	0,19	0,19	0,0	1%	-0,0	-4%	-56%
Batterijen	0,05	0,04	0,06	0,05	0,05	0,0	16%	0,0	36%	7%
Autobatterijen	0,28	0,04	0,07	0,04	0,02	-0,0	-45%	-0,0	-41%	-92%
Andere	0,35	0,61	0,79	0,74	0,69	-0,0	-6%	0,1	14%	98%
KGA TOTAAL	2,52	2,42	2,93	2,65	2,35	-0,3	-11%	-0,1	-3%	-7%

Elke inwoner van de ILvA-regio heeft in 2022 gemiddeld 2,35 kg KGA naar het recyclagepark gebracht, goed voor een totale productie van 835 ton. Het aanbod per inwoner daalde met 11 % tegenover 2021 maar slechts met 3 % tegenover 2019.

Deze daling is minder sterk dan de algemene daling van de aanvoer op de recyclageparken (- 18 % (tegenover 2021) en - 28 % (tegenover 2019)).

De voornaamste fracties binnen het KGA blijven verven, inkten en lijmen (38 %), plantaardige oliën en vetten (21 %) en motorolie (8 %). Samen vormen zij 67 % van het KGA.

PMD

PMD (tot.)(kg/inw.)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2019	2022-2004
AALST	13,2	17,8	23,7	25,9	27,1	5%	52%	106%
AFFLIGEM		18,9	24,3	25,4	25,3	0%	34%	
DENDERLEEuw	15,5	18,4	24,2	25,4	25,3	-1%	38%	63%
ERPE-MERE	12,5	20,6	25,5	25,8	26,7	4%	29%	113%
GALMAARDEN		19,0	25,5	24,8	25,7	4%	35%	
GERAARDSBERGEN	14,1	19,1	24,2	27,9	28,5	2%	49%	102%
HAALERT	11,7	18,0	27,1	27,6	26,6	-4%	47%	127%
HERZELE	13,5	18,2	24,8	28,8	29,6	3%	63%	119%
KLUISBERGEN	19,2	17,4	21,5	23,1	22,6	-2%	30%	18%
LEDE	15,8	18,7	25,0	30,0	29,2	-3%	56%	84%
LIEDEKERKE	16,0	19,0	23,9	23,7	23,8	0%	25%	49%
NINOVE	13,1	17,9	24,1	26,5	27,1	2%	51%	107%
OOSTERZELE	12,7	17,2	23,8	27,2	26,3	-3%	53%	108%

SINT-LIEVENS-HOUTEM	11,1	19,0	23,5	24,2	24,4	1%	28%	119%
ZOTTEGEM	13,5	19,2	24,1	25,9	24,8	-4%	30%	84%
ILvA TOTAAL	13,5	18,5	24,3	26,4	26,7	1%	45%	98%

In 2022 is 9.478 ton PMD ingezameld (9.290 ton in 2021) (26,7 kg/inw., + 1 % tegenover 2021 maar + 45 % tegenover 2019), waarvan slechts 205 ton (0,6 kg/inw.) op de recyclageparken.

Deze stijging kan te verklaren zijn door de reflex tot beter sorteren onder invloed van de invoering van gewogen diftar op de restfractie. Heel wat meer verpakkingen dan voorheen mogen sinds juni 2019 immers in de goedkope blauwe PMD-zak. Door de invoering van de uitgebreide definitie van PMD (P+MD) door Fost Plus, horen nagenoeg alle kunststof verpakkingen nu bij deze fractie. Vroeger mochten alleen de flesvormige kunststof verpakkingen er bij.

Deze positieve sorteerboodschap is snel opgepikt door heel wat gezinnen en kende een nog veel grotere stijging in 2020, het eerste volledige jaar van deze verruimde inzameling. Het effect werd toen nog versneld door de covid-19-pandemie en de veranderde samenleving met meer thuiswerk, afstandsonderwijs en gewoon thuisblijven door onder andere de sluiting van de horeca. Het invoeren van gewogen diftar op de restfractie in 2021 heeft vermoedelijk een verder doorgedreven sortering richting de "Nieuwe Blauwe Zak" veroorzaakt.

De inzameling van PMD op de recyclageparken blijft beperkt.



Nieuw in 2022: hechtgebonden asbest via bronophaling (13 juni 2022 – 31 december 2022)

Na het doorlopen van een subsidieprocedure bij OVAM werd medio 2022 het bronophalings-project voor hechtgebonden asbest "aan huis" gelanceerd.

Hiervoor wordt in onderaanneming samengewerkt met een privé-inzamelaar met ervaring in en met geschikt materieel voor deze opdracht.

Gezinnen met een domicilie-adres in het werkingsgebied, eigenaars van tweede verblijven en verenigingen kunnen hechtgebonden asbest laten inzamelen aan huis, via plaatszakken en/of kuubzakken.

ILvA haalt per adres maximaal 1 keer per jaar het hechtgebonden asbest op. Elke klant kan jaarlijks maximaal 5 zakken per adres bestellen.

Een plaatszak of kuubzak kost 30 euro per stuk. De klant ontvangt ook 2 sets met persoonlijke beschermingsmiddelen en een folder over veilig asbest verwijderen. In die retributieprijs is ook 1 inzameling per kalenderjaar en de verwerking van het opgehaalde asbest inbegrepen.

Kandidaten kunnen plaat- en/of kuubzakken aanvragen via het burgerportaal van de ILvA-website of telefonisch. Voorwaarde is wel dat het saldo op de afvalrekening positief is.

Het project kende meteen succes. In totaal werden reeds 977 zakken opgehaald, op 511 verschillende adressen, verspreid over elk van de 15 gemeenten.

Het op deze manier totaal ingezamelde gewicht bedraagt 351 ton, wat neerkomt op ongeveer 1 kg/inwoner.

Gemeente	Aantal unieke ophaaladressen 2022	kg/inwoner
Aalst	77	0,67
Affligem	26	1,45
Denderleeuw	15	0,42
Erpe-Mere	37	1,49
Galmaarden	21	1,65
Geraardsbergen	56	0,73
Haaltert	32	1,33
Herzele	32	1,36
Kluisbergen	17	1,93
Lede	35	1,08
Liedekerke	7	0,32
Ninove	43	0,60
Oosterzele	30	1,30
Sint-Lievens-Houtem	25	2,14
Zottegem	58	1,18
TOTAAL	511	0,99



71 % van de zakken zijn plaatszakken.

Een gevulde kuubzak woog gemiddeld 404 kg, een plaatszak 330 kg.

Deze inzameling flankert de inzameling van hechtgebonden asbest op de recyclageparken, waar de aanvaarding van dit soort afval tijdens de covid-19-pandemie in 2020 tijdelijk is gestaakt op bevel van de Vlaamse Overheid. De inzameling op de recyclageparken kwam daarna slechts geleidelijk weer op gang, eerst voorbehouden op vier parken én op afspraak tijdens speciale uren, daarna (2022) opnieuw op de 15 recyclageparken, maar op voorbestemde uren tijdens de normale openingsuren.

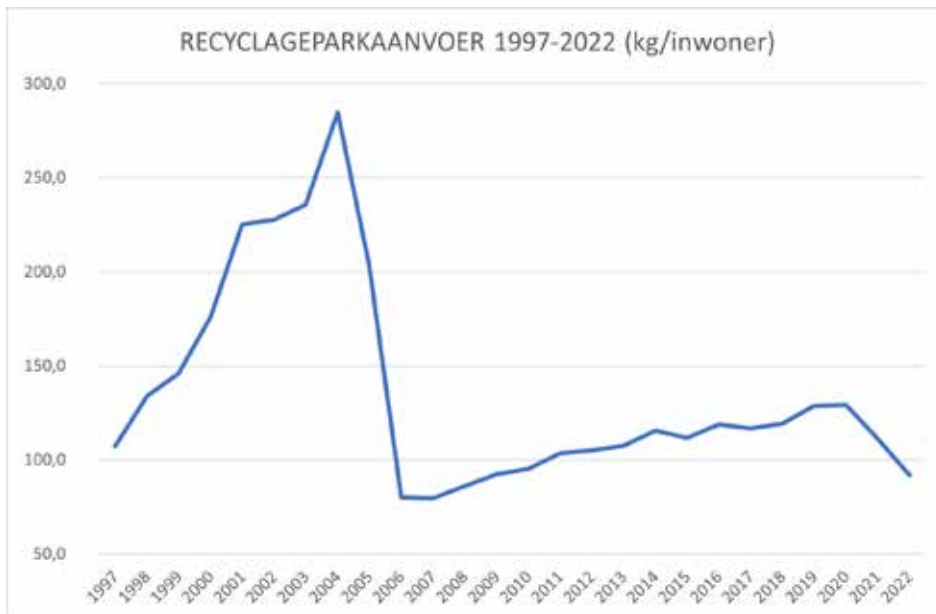
De bronophaling lijkt succesvoller te zijn dan deze op de recyclageparken, daar via de methode aan huis op iets meer dan een half jaar evenveel kg per inwoner werd ingezameld als op de recyclageparken samen op een volledig kalenderjaar.

Er wordt nu via beide kanalen samen ongeveer 2,5 kg /inwoner per jaar ingezameld. Dat is echter 2 kg/inwoner minder dan voor de covid-19-pandemie-stilstand.

Recyclageparken

We kunnen het ons intussen al bijna niet meer voorstellen, maar tot 1 juli 2005 kon je je afval gratis kwijt op de recyclageparken. In 2004 werd op deze manier nog 80.337 ton aangevoerd, of 285 kilogram per inwoner. Deze aanvoer daalde sterk toen betaling per kilogram volgens het diftarprincipe werd ingevoerd. Sinds 2007 is de aanvoer opnieuw in een geleidelijk stijgende trend. 2020 bracht een stabilisatie, al dan niet veroorzaakt door de maatregelen rond de covid-19 pandemie. In 2021 kwam er een nieuwe daling, vermoedelijk vooral door het verhoogde diftartaarief per kilogram, waardoor heel wat KMO's een andere oplossing zochten en vonden. In 2022 werd deze trend nog versterkt, hoogstwaarschijnlijk door de stijging van de levensduurte mede onder invloed van de oorlog in Oekraïne. Renovaties werden mogelijk uitgesteld of verwezenlijkt met herbruikbare materialen die vroeger vlotter naar het recyclagepark gingen. Deze evolutie is echter niet enkel op de bouw- & sloopafval van toepassing. Er blijkt gewoonweg minder huishoudelijk afval aangeboden op de recyclageparken. ILvA zou daar echter in Vlaanderen geen uitzondering op vormen.

De trend bij ILvA is duidelijk op onderstaande grafiek, die tevens illustreert hoe het er in de jaren van gratis recyclageparkbezoek voor 2005 nog aan toe ging.



Aanvoer

In 2022 is 32.574 ton (tegenover 39.179 ton in 2021) afval naar de recyclageparken aangevoerd (- 17 %). Alhoewel het referentiejaar 2019 (om de effecten van gewogen diftar aan huis te beoordelen) hier minder relevant kan zijn, kan ook deze vergelijking consequent worden meegegeven (toen 44.230 ton, - 26 %).

Per inwoner bedraagt de aanvoer gemiddeld 91,8 kg, 19,6 kg minder dan in 2021 (-18 %) (28 % minder dan in 2019).

Dat is intussen reeds 193 kg minder dan vóór de invoering van diftar in 2005 (- 68 %).

Uit de cijfers blijkt verder dat vier fracties - bouw- en sloopafval, tuinafval, houtafval en grof huisvuil - goed zijn voor 79 % van de totale aanvoer.

27 % bestaat uit bouw- en sloopafval. In 2004, voor de invoering van diftar bedroeg dit aandeel nog 45 %.

21 % wordt gevormd door houtafval, 19 % door tuinafval.

Het steeds beter sorteren van de grote stukken huisraad en meubelen bij hout, schroot en harde kunststoffen zorgt er voor dat grof huisvuil slechts 13 % van de aanvoer uitmaakt.

Papier en karton is, net als AEEA en schroot, verantwoordelijk voor 4 % van de aanvoer. Verderop volgen harde plastics (3 %) en KGA (3 %). De andere fracties zorgen elk voor 1 % van de aanvoer of minder.

Uitgedrukt in kg/inwoner zag de aanvoer op de recyclageparken er zo uit:

(kg/inwoner)	2004	2019	2020	2021	2022	2022-2021	2022-2021	2022-2019	2022-2019	2022-2004
RECYCLAGEPARKEN						Δ	(Δ %)	Δ	(Δ %)	(Δ %)
Bouw en sloopafval	126,5	37,2	37,7	30,8	24,8	-6,0	-20%	-12,4	-33%	-80%
Tuinafval	52,6	25,7	21,5	22,3	17,1	-5,3	-24%	-8,6	-34%	-67%
Houtafval	25,9	25,9	28,6	23,3	19,2	-4,1	-18%	-6,7	-26%	-26%
Grof huisvuil	17,1	14,5	15,9	12,8	11,5	-1,3	-10%	-2,9	-20%	-33%
Papier	13,9	4,6	4,7	4,1	3,3	-0,8	-20%	-1,4	-29%	-76%
AEEA	4,7	4,6	5,0	4,4	3,9	-0,5	-12%	-0,7	-15%	-17%
Schroot	10,3	4,8	4,9	4,1	3,4	-0,7	-18%	-1,4	-29%	-67%
Harde plastics	-	3,8	4,2	3,6	3,0	-0,6	-15%	-0,7	-19%	
KGA totaal (kg) - waaronder :	2,5	2,4	2,9	2,6	2,4	-0,3	-11%	-0,1	-3%	-7%
<i>Frituurolie</i>	0,72	0,60	0,63	0,58	0,5	-0,1	-16%	-0,1	-19%	-31%
<i>Afvalolie</i>	0,43	0,20	0,21	0,19	0,2	0,0	1%	-0,0	-4%	-56%
<i>Batterijen</i>	0,05	0,04	0,06	0,05	0,1	0,0	16%	0,0	36%	7%

<i>Autobatterijen</i>	0,28	0,04	0,07	0,04	0,0	-0,0	-45%	-0,0	-41%	-92%
Grond	21,3	-	-	-	-	-		-		-100%
Kunststoffolies	1,2	0,5	-	-	-	-		-0,5	-100%	-100%
Holglas	3,8	1,1	1,0	0,87	0,8	-0,1	-10%	-0,3	-26%	-79%
Vlakglas	1,9	1,1	1,1	0,94	0,8	-0,1	-13%	-0,3	-24%	-57%
PMD	2,0	0,8	0,6	0,58	0,6	-0,0	0%	-0,3	-31%	-72%
<i>Bloempotjes</i>	0,12	0,07	-	-	-	-		-0,1	-100%	
Matrassen					0,4	0,4		0,4		
Textiel	0,18	0,32	0,38	0,34	0,3	-0,0	-8%	-0,0	-4%	69%
Rubberbanden	0,51	0,27	0,33	0,27	0,2	-0,0	-16%	-0,0	-15%	-56%
Piepschuim	0,16	0,16	0,18	0,16	0,1	-0,0	-23%	-0,0	-22%	-23%
Kleine fracties afvalstraatje		0,04	0,05	0,04	0,0	-0,0	-3%	0,0	0%	
TOTAAL RECYCLAGEPARK	284,7	127,7	129,2	111,3	91,8	-19,6	-18%	-35,9	-28%	-68%

In deze tabel valt een nieuwe afvalfractie op: matrassen. Vanaf februari 2022 is, met de financiële steun van VALUMAT, op de recyclageparken het inzamelingsproject voor matrassen ingevoerd. Deze inzameling, die onder een aanvaardingsplicht valt, ligt mede aan de basis om de hoeveelheid gratis aan te voeren recycleerbaar materiaal (ook gekend als “de vrijstelling”) op te trekken van 100 naar 125 kg per gezin per kalenderjaar.

Om plaats te maken voor deze inzameling werd bespaard op de inname van de beschikbare ruimte voor glascontainers, door de kleurscheiding af te schaffen. Deze gebeurt immers steeds efficiënter bij de recyclagefabrieken.

De inzameling is er op gericht om deze recycleerbare fractie uit het te verbranden grofvuil te redden, en dat lukte alvast in 2022 voor 133 ton of 0,4 kg/inwoner. Verwacht wordt dat dit cijfer in de volgende jaren zal toenemen richting het Vlaamse streefcijfer (0,7 kg/inw.).



‘Kleine fracties’

Vanaf 1 mei 2018 werden op de recyclageparken ook enkele nieuwe afvalstromen in een zogenaamd sorteerstraatje ingezameld. Het zijn eerder bescheiden afvalsoorten die vroeger sowieso in de gele zak verdwenen maar eigenlijk wel kunnen gerecycleerd worden onder het motto “alle beetjes helpen”. 2022 werd het vierde volledige inzameljaar.

Dit zijn de resultaten 2018-2022:

	2018 (mei-december)		2019		2020		2021		2022	
	kg	kg/inw.	kg	kg/inw.	kg	kg/inw.	kg	kg/inw.	kg	kg/inw.
CD-doosjes	3.435	0,01	6.854	0,02	8.266	0,02	6.942	0,02	7.674	0,02
Kaarsresten	1.153	0,003	2.851	0,008	3.124	0,01	2.182	0,006	1.774	0,005
CD's / DVD's	877	0,003	3.297	0,01	4.170	0,01	3.900	0,011	3.684	0,010
Kurk	298	0,001	780	0,002	1.038	0	1.156	0,003	890	0,003
Plastic Doppen	198	0,001	359	0,001	498	0	587	0,002	470	0,001
Totaal kleine stromen	5.962	0,017	14.141	0,041	17.096	0,049	14.767	0,042	14.492	0,04

KMO-aanvoer

1,54 % van de aanvoer op de recyclageparken was in 2022 afkomstig van bedrijven die zich aanmelden met een bedrijvenkaart/recyclageparkkaart. Deze hoeveelheid werd bij de opmaak van de tabellen en teksten niet meer in mindering gebracht omdat deze hoeveelheden ook bij de officiële OVAM-registraties van het huishoudelijke afval niet meer in mindering mogen worden gebracht.

Bezoeken

In 2022 zijn er op de 15 ILvA-recyclageparken 432.684 bezoeken geregistreerd. In 2021 waren er dat 482.829. Het gaat om een daling met 50.145 of 10,4 %. Tegenover 2019 bedraagt de daling 5,7 %.

Van de 158.526 gezinnen in het werkingsgebied hebben er in 2022 91.494 (= 57 %, - 5 %) één of meer bezoeken aan het recyclagepark gebracht (tegenover 94.792 in 2021, een daling van het absolute cijfer met 3,5 %).

Er hebben in 2022 ook 160 verenigingen, verbouwers of eigenaars van tweede verblijven en 350 KMO's van deze dienstverlening gebruik gemaakt.

4 gebruikers hebben na hun inschrijving als nieuwe inwoner via de activatiekaart meteen gebruik gemaakt van een ILvA-recyclagepark.

12 gezinnen hebben in totaal 75 bezoeken gebracht na een afstandsverklaring betreffende de 125 kilogram vrijstelling. Zij waren verantwoordelijk voor 0,02 % van de totale aanvoer, met voor elk een gezinstotaal variërend tussen 58 en 1.578 kg. Eén ervan voerde minder dan de 125 kilogram vrijstelling aan en heeft dus geen voordeel gehaald uit deze actie.

Inwoners van het ILvA-werkingsgebied kunnen de 15 ILvA-recyclageparken bezoeken, ook deze die in andere gemeenten liggen. Van deze mogelijkheid werd zoals uit de bijgaande tabel blijkt, doorheen de jaren steeds meer gebruik gemaakt.

Tabel : Aantal bezoeken in een andere gemeente (2006 - 2022).

	2006	2008	2010	2012	2014	2016	2018	2019	2020	2021	2022
"vreemde" bezoeken	10.135	33.969	41.096	49.847	60.146	74.363	83.739	101.203	101.521	93.264	81.358
Totaal aantal bezoeken	233.049	265.586	297.964	347.947	388.980	416.950	434.386	458.690	492.213	482.829	432.684
% gemeentegrens-overschrijdende bezoeken	4%	13%	14%	14%	15%	18%	19%	22%	21%	19%	19%
"Vreemde" aanvoer (ton)	967	4.512	4.850	5.519	6.803	8.325	8.692	10.849	11.206	10.083	8.011
Totale aanvoer (ton)	22.851	25.925	29.107	33.599	38.410	40.402	41.016	44.230	45.100	39.179	32.574
% gemeentegrens-overschrijdende bezoeken	4%	17%	17%	16%	18%	21%	21%	25%	25%	26%	25%

Gemeente	Aandeel vreemde bezoeken elders	% vreemde bezoeken op eigen RP
Aalst	25%	3%
Affligem	18%	32%
Denderleeuw	9%	45%
Erpe-Mere	14%	26%
Galmaarden	2%	30%

Geraardsbergen	18%	11%
Haaltert	16%	37%
Herzele	22%	16%
Kluisbergen	0%	0%
Lede	22%	13%
Liedekerke	100%	
Ninove	17%	8%
Oosterzele	3%	6%
Sint-Lievens-Houtem	13%	25%
Zottegem	6%	14%
TOTAAL	19%	19%

BEZOEKEN UIT: ->	AALST	AFFLIGEM	DENDERLEEUV	ERPE-MERE	GALMAARDEN	GERAARDSBERGEN	HAALTERT	HERZELE	KLUISBERGEN	LEDE	LIEDEKERKE	NINOVE	OOSTERZELE	SINT-LIEVENS-HOUTEM	ZOTTEGEM
OP RECYCLAGEPARK v															
AALST I		17%	14%	17%	2%	2%	15%	3%	0%	14%	6%	7%	1%	1%	1%
AALST II		6%	6%	11%	1%	1%	16%	4%	0%	48%	1%	4%	1%	1%	1%
AALST TOTAAL		11%	10%	14%	1%	1%	15%	3%	0%	32%	4%	5%	1%	1%	1%
AFFLIGEM	71%	0%	7%	0%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	19%	2%	0%	0%	0%
DENDERLEEUV	11%	14%	0%	0%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	67%	5%	0%	0%	0%
ERPE-MERE	49%	1%	1%	0%	0%	0%	16%	5%	0%	17%	0%	2%	0%	7%	1%
GALMAARDEN	0%	0%	0%	0%	0%	83%	0%	0%	0%	0%	0%	15%	0%	0%	0%
GERAARDSBERGEN	3%	0%	0%	1%	5%	0%	1%	14%	0%	0%	1%	69%	0%	0%	5%
HAALTERT	68%	0%	8%	6%	0%	1%	0%	1%	0%	0%	0%	14%	0%	0%	0%
HERZELE	3%	0%	1%	32%	0%	4%	6%	0%	0%	2%	0%	8%	2%	15%	28%
KLUISBERGEN	2%	0%	0%	12%	0%	40%	2%	5%	0%	5%	0%	10%	5%	0%	19%
LEDE	47%	0%	1%	43%	0%	1%	2%	1%	0%	0%	1%	1%	1%	2%	0%
LIEDEKERKE															
NINOVE	7%	1%	16%	1%	3%	15%	45%	3%	0%	0%	8%	0%	0%	0%	1%
OOSTERZELE	5%	0%	0%	1%	1%	1%	0%	2%	0%	2%	1%	0%	0%	35%	51%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	2%	0%	0%	10%	0%	0%	1%	5%	0%	77%	0%	0%	2%	0%	3%
ZOTTEGEM	1%	0%	0%	2%	0%	3%	1%	80%	0%	0%	0%	2%	6%	4%	0%
AANDEEL IN TOTAAL	27%	4%	3%	5%	0%	8%	5%	7%	0%	8%	18%	8%	1%	3%	3%



GRENS- OVERSCHRIJDEN DE BEZOEKEN UIT ▶ GAAN BIJ VOORKEUR NAAR:	AALST	AFFLIGEM	DENDERLEEUEW	ERPE-MERE	GALMAARDEN	GERAARDSBERGEN	HAALTERN	HERZELE	KLUISBERGEN	LEDE	LIEDEKERKE	NINOVE	OOSTERZELE	SINT-LIEVENS- HOUTEM	ZOTTEGEM	TOTAAL
RECYCLAGEPARK ▼																
AALST I		5%	6%	4%	6%	0%	4%	1%	0%	2%	0%	1%	1%	0%	0%	1%
AALST II		2%	3%	2%	2%	0%	4%	1%	0%	8%	0%	1%	1%	1%	0%	1%
AALST TOTAAL		7%	9%	6%	8%	0%	7%	1%	0%	10%	0%	1%	2%	1%	1%	2%
AFFLIGEM	22%		21%	1%	0%	0%	2%	0%	0%	0%	9%	2%	0%	0%	0%	8%
DENDERLEEUEW	10%	88%		1%	5%	1%	11%	1%	0%	1%	88%	13%	1%	0%	0%	24%
ERPE-MERE	21%	2%	5%		1%	0%	38%	9%	0%	26%	0%	3%	4%	31%	2%	11%
GALMAARDEN	0%	0%	0%	0%		84%	0%	0%	0%	0%	0%	14%	0%	0%	1%	8%
GERAARDSBERGEN	0%	1%	0%	1%	52%		1%	8%	0%	0%	0%	36%	2%	0%	8%	4%
HAALTERN	38%	2%	42%	16%	3%	2%		2%	0%	1%	0%	25%	3%	1%	1%	15%
HERZELE	1%	0%	1%	29%	0%	2%	6%		0%	1%	0%	4%	14%	28%	48%	5%
KLUISBERGEN	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
LEDE	7%	0%	2%	32%	1%	0%	2%	1%	0%		0%	0%	4%	3%	0%	4%
LIEDEKERKE	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		0%	0%	0%	0%	0%
NINOVE	1%	1%	19%	1%	22%	6%	30%	1%	67%	0%	1%		0%	0%	1%	3%
OOSTERZELE	0%	0%	0%	0%	5%	0%	0%	1%	0%	0%	0%	0%		23%	31%	2%
SINT-LIEVENS-HOUTEM	0%	0%	0%	11%	0%	0%	1%	4%	0%	60%	0%	0%	15%		6%	6%
ZOTTEGEM	0%	0%	0%	3%	3%	2%	1%	73%	33%	0%	0%	2%	55%	11%		7%

De open-netwerkfunctie van de ILvA-recyclageparken wordt het meest gebruikt op het recyclagepark in Denderleeuw, waar 45 % van de bezoekers niet uit deze gemeente komt. Het gros (67 %) van deze “gemeentevreemde” bezoekers woont in Liedekerke, dat zelf niet over een recyclagepark beschikt, maar 14 % komt vanuit Affligem en 11 % vanuit Aalst.

Vijf andere recyclageparken zijn eveneens drukke draaischijven in het grensoverschrijdend netwerk geworden, met eveneens meer dan 25 % aan “gemeentevreemde” bezoeken:

- Haaltert (37 %, vooral uit Aalst, maar ook uit Ninove, Denderleeuw en Erpe-Mere)
- Affligem (32 %, vooral uit Aalst, Liedekerke en ook Denderleeuw)
- Galmaarden (30 %, vooral uit Geraardsbergen, maar ook uit Ninove)
- Erpe-Mere (26 %, vooral uit Aalst, Haaltert, Lede en ook Sint-Lievens-Houtem) en
- Sint-Lievens-Houtem (25 %, vooral uit Lede, maar ook uit Erpe-Mere en Herzele).

De inwoners in Kluisbergen, Galmaarden en Oosterzele verplaatsen zich relatief het minst naar “andere” recyclageparken (respectievelijk 0 %, 2 % en 3 % van hun bezoeken).

Gezien de ligging is ook Kluisbergen het minst populair bij andere ILvA-inwoners om erheen te rijden.

Betaalmiddelen op de recyclageparken

Sinds de heropening op 7 april 2020 werd betaling verplicht digitaal om covid-19-besmetting via munten te vermijden. De betaling via munten is nadien niet meer heropgestart. Er kon enkel nog met bankkaart betaald worden, maar sinds het invoeren van de digitale afvalrekening per gezin vanaf 2021-2022 is ook deze vorm van betaling stilaan minder nodig, omdat er ook via betalingsuitnodigingen kan worden aangezuiverd.



Enkele cijfers die de verscheidenheid van bezoeken aan ILvA-recyclageparken illustreren:

21.256 gezinnen (of KMO's) hielden het bij één bezoek dit jaar.

74 gezinnen (of KMO's) brachten in 2022 daarentegen 50 of meer bezoeken aan ILvA-recyclageparken.

1 gezin voerde in 104 bezoeken in 2022 slechts gemiddeld 4 kg per keer aan.

Voor deze totale aanvoer van 401 kg opgeteld € 19,6 verschuldigd, of gemiddeld € 0,19 per bezoek.

1 gezin bracht 121 bezoeken en bracht daarbij 2.046 kg aan (ter waarde van € 141,15).

De klant met de hoogste rekening (€ 3.585) (een KMO) bracht 13.451 kg aan tijdens in totaal 9 bezoeken.

Een bezoek kostte gemiddeld € 5,14, en de maximumrekening voor één bezoek bedroeg € 398,33.

Er zijn slechts 115 gezinnen (of KMO's) die meer dan 5.000 kilogram hebben aangebracht en dus voor een deel van hun afval € 0,30/kg (in de hoogste schijf) betalen.

3. De diftarinkomsten

In onderstaande tabel zijn de diftarinkomsten voor de periode 2012 tot 2022 opgenomen.

Voor restfractie en GFT zijn de inkomsten voor het eerst volledig samengesteld uit aanrekeningen voor de gewogen inzameling, daar deze uit de verkoop van zakken en stickers in 2022 totaal is weggevallen.

Daarentegen is de teruggave van de zakken en stickers net als de som van de gemeentelijke toelagen, zoals reeds in 2021, in mindering gebracht van de diftarinkomsten. De gemeentelijke toelagen bestaan uit de door elke gemeente toegestane premies op de afvalrekening als tegemoetkoming bij bepaalde doelgroepen (gezinnen met jonge kinderen, gezinnen waar een medische probleem aan de oorzaak ligt van een hogere afvalproductie...).

De rubriek "Acties" bevat onder meer de opbrengst van nieuwe koopcontainers, de uitdovende GFT-abonnementen en de recyclageparkkaarten.

Tabel: De diftarinkomsten per afvalsoort in de periode 2012-2022.

	2012	2014	2016	2018	2020	2021	2022
Restfractie	6.800.085	7.808.581	7.696.522	8.041.666	6.965.465	4.954.024	6.467.103
Grof vuil en snoeiafval	93.037	110.740	116.024	96.820	46.256	100.233	98.915
GFT	1.417.817	1.640.135	1.529.179	1.428.258	1.657.904	1.832.109	2.333.160
PMD	521.101	545.681	548.186	567.074	996.289	1.079.531	1.128.433
Recyclageparken	1.355.138	1.559.261	1.683.642	1.734.564	1.914.441	2.391.172	1.793.098
Weekendinz.	17.088	20.659	25.590	35.245	2.979	11.637	24.422
Acties						167.870	119.250
Teruggave zakken en stickers						-511.373	-28.034
Gemeentelijk-toelagen						-251.843	-343.383
Totaal	10.204.269	11.685.057	11.599.143	11.903.627	11.583.334	9.773.360	11.592.963

Daaruit blijkt dat in 2022 in totaal € 11,59 miljoen diftarinkomsten zijn geboekt, die integraal aan de gemeenten zijn overgemaakt.

Het gros ervan blijft het resultaat van de diftarbetalingen voor de grijze restcontainers (€ 6,47 miljoen) en de

groene GFT-containers (€ 2,33 miljoen). Ook de opbrengsten van de bezoeken aan het recyclagepark en de verkoop van PMD-zakken overstijgen één miljoen euro, met respectievelijk € 1,79 en € 1,13 miljoen.

In vergelijking met 2021 zijn de totale diftarinkomsten met 19 % gestegen (+ € 1,82 miljoen). Hierbij dient opgemerkt dat de vergelijking met de cijfers van vorig jaar niet eenduidig is door de gefaseerde invoer van gewogen diftar. Zo werden voor restfractie en GFT in het voorjaar van 2021 amper nieuwe inkomsten gegenereerd door de stilgevallen verkoop van zakken en stickers. Sinds de invoer van gewogen diftar, wordt het werkelijke verbruik aangerekend en merken we een herstel van deze diftarinkomsten. Daarnaast daalden de ontvangsten via de recyclageparken met 25 % door de sterk gedaalde aanvoer.

Zoals hoger vermeld, zorgen ook de teruggave van zakken en stickers (- € 28.034) en de gemeentelijke premies en toelagen (- € 343.383) voor een vermindering van de diftarinkomsten in 2022.

Verder blijkt uit de onderstaande tabel dat in 2022 ongeveer 37 % van de bezoekende gezinnen voor zijn jaaraanvoer op de recyclageparken niets hoefde betalen. Zij brachten dus enkel recycleerbaar afval en hiervan minder dan 125 kilogram (ofwel minder dan 201 kilogram hechtgebonden asbest). Dit percentage is 10 % gestegen, en dat heeft alles te maken met de verhoging van de vrijstelling van 100 naar 125 kilogram per gezin.

Ongeveer 60 % van het aantal gezinnen zit bovendien onder de € 5-grens, 75 % bleef onder de € 10-grens en 87 % van het aantal gezinnen betaalt voor het gebruik van recyclagepark minder dan € 25. Deze percentages lagen in 2021 opmerkelijk lager, respectievelijk op 40 %, 50 % en 68 %.

Het recyclageparkbezoek is dus voor heel (meer) wat gezinnen gratis of op mijn minst goedkoper geworden in 2022.

Tabel : Verdeling van het aantal bezoekende gezinnen* op de recyclageparken naar te betalen totaalbedragen in 2022.

te betalen schijf	absoluut		cumulatief		
	€	aantal	%	aantal	%
0		33.550	36,67%	33.550	36,67%
0,01 - 5		19.811	21,65%	53.361	58,32%
5,01 - 10		14.959	16,35%	68.320	74,67%
10,01 - 25		11.335	12,39%	79.655	87,06%
25,01 - 50		7.537	8,24%	87.192	95,30%
50,01 - 100		3.136	3,43%	90.328	98,73%
100,01 - 250		913	1,00%	91.241	99,72%
250,01 - 500		208	0,23%	91.449	99,95%
500,01 - 1.000		40	0,04%	91.489	99,99%
1.000,01 - 2.000		3	0,00%	91.492	99,998%
2.000,01 - 3.000		2	0,00%	91.494	100,00%
Totaal		91.494	100,00%	91.494	100,00%
4.000,01 - 5.000		1	0,00%	94.792	100,00%
Totaal		94.792	100,00%	94.792	100,00%

* Hieronder ook 350 KMO's, verantwoordelijk voor 1,54 % van de aanvoer.

Afvalcijfers



Totaal in kg	AALST 2022		AFFLIGEM 2022		DENDERLEEUV 2022		ERPE-MIERE 2022		GALMAARDEN 2022		G'BERGEN 2022		HAALERT 2022		HERZELE 2022	
Restfractie (HAH)	6.409.478	831.441	1.384.551	1.300.262	599.659	2.507.089	1.232.301	1.240.324								
Grofvuil (HAH)	96.151	11.182	27.340	15.065	6.683	31.718	16.980	6.217								
Grofvuil (RP)	847.597	169.582	252.002	304.542	122.549	341.966	231.914	251.874								
Grofvuil totaal	943.748	180.764	279.342	319.607	129.232	373.684	248.894	258.091								
Gemeentevuil (totaal)	1.338.168	24	84.584	200.434	12.680	553.098	26.697	18.150								
Totaal restafval	8.691.394	1.012.229	1.748.477	1.820.303	741.571	3.433.871	1.507.892	1.516.565								
GFT (HAH)	5.504.210	1.012.573	1.380.603	1.625.180	512.903	2.357.335	1.443.382	1.471.549								
Tuinafval (HAH)	6.419	1.084	2.381	2.017	-	2.147	2.343	3.789								
Tuinafval (RP)	1.255.380	251.169	373.241	451.058	181.508	506.488	343.488	373.052								
Tuinafval (totaal)	1.261.799	252.253	375.622	453.075	181.508	508.635	345.831	376.841								
GFT + Tuinafval	6.766.009	1.264.826	1.756.225	2.078.255	694.411	2.865.970	1.789.213	1.848.390								
Papier (HAH)	4.289.398	648.642	1.043.321	1.102.698	470.107	1.771.629	991.083	1.017.781								
Papier (RP)	241.101	48.238	71.683	86.628	34.859	97.273	65.968	71.646								
Papier (totaal)	4.530.499	696.880	1.115.004	1.189.326	504.966	1.868.902	1.057.051	1.089.427								
Glas (HAH)	2.136.144	312.585	531.318	560.019	201.877	882.953	514.916	474.344								
Glas (RP)	57.592	11.523	17.123	20.693	8.327	23.236	15.758	17.114								
Glas (totaal)	2.193.736	324.108	548.441	580.712	210.204	906.189	530.674	491.458								
PMD (HAH)	2.362.736	331.985	511.905	535.010	219.812	958.240	491.900	533.869								
PMD (RP)	42.398	8.483	12.606	15.234	6.130	17.106	11.601	12.599								
PMD (totaal)	2.405.134	340.468	524.511	550.244	225.942	975.346	503.501	546.468								
Harde plastics (RP)	223.066	44.630	66.320	80.148	32.252	89.997	61.034	66.287								
Sorteerstraatje "kleine fracties"	3.000	600	892	1.078	434	1.210	821	891								
Vlak glas (RP)	60.456	12.096	17.974	21.722	8.741	24.391	16.542	17.965								
Schroot (RP)	250.074	50.033	74.350	89.852	36.157	100.893	68.424	74.313								
Houtafval (RP)	1.407.394	281.584	418.437	505.677	203.487	567.818	385.081	418.225								
Piepschuim (RP)	9.369	1.874	2.785	3.366	1.355	3.780	2.563	2.784								
Matrassen (RP)	27.555	5.513	8.192	9.900	3.984	11.117	7.539	8.188								
Textiel (RP)	22.718	4.545	6.754	8.163	3.285	9.166	6.216	6.751								
Rubberbanden (RP)	16.667	3.335	4.955	5.988	2.410	6.724	4.560	4.953								
AEEA (wit- en bruingoed) (RP)	282.878	56.597	84.103	101.638	40.900	114.128	77.399	84.061								
KGA Totaal (RP)	172.922	34.597	51.412	62.131	25.002	69.766	47.314	51.386								
Bouw / sloopafval (RP)	1.883.470	384.682	550.658	688.976	279.026	760.636	524.280	566.717								
waaronder hechtgebonden asbest	129.457	33.749	29.167	58.758	25.423	52.973	44.359	45.490								
Totaal RP-fracties	6.742.607	1.349.023	2.004.666	2.422.620	974.876	2.720.330	1.844.864	2.003.650								
Totaal HAH	20.865.567	3.169.551	4.890.242	5.174.424	2.026.571	8.536.477	4.718.542	4.773.029								
Totale afvalberg (incl. GV)	28.946.342	4.518.598	6.979.492	7.797.478	3.014.127	11.809.905	6.590.103	6.794.829								
% Ingezameld op RP	23%	30%	29%	31%	32%	23%	28%	29%								

Totaal in kg	KLUISBERGEN		LEDE		LIEDEKERKE		NINOVE		OOSTERZELE S-L-HOUTEM		ZOTTEGEM		TOTAAL ILVA		VERSCHIL		% VERSCHIL 2022-2021 %
	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2021	2022-2021	2022-2021		
Restfractie (HAH)	452.010	1.165.199	885.404	2.631.156	1.194.825	731.642	1.950.859	24.516.200	28.172.368	-3.656.168	-13%						
Grofvuil (HAH)	1.946	13.355	10.577	40.364	7.405	6.941	21.906	313.830	318.595	-4.765	-1%						
Grofvuil (RP)	81.271	253.510	168.279	419.604	192.283	147.565	310.273	4.094.810	4.367.110	-272.300	-6%						
Grofvuil totaal	83.217	266.865	178.856	459.968	199.688	154.506	332.179	4.408.640	4.837.035	-428.395	-9%						
Gemeentevuil (totaal)	-	274.907	31	453.363	15	3.599	3.290	2.969.040	2.634.007	335.033	13%						
Totaal restafval	535.227	1.706.971	1.064.291	3.544.487	1.394.528	889.747	2.286.328	31.893.880	35.492.080	-3.598.200	-10%						
GFT (HAH)	487.144	1.537.066	815.791	2.750.012	1.184.287	869.589	2.193.291	25.144.915	30.471.171	-5.326.256	-17%						
Tuinafval (HAH)	450	1.121	1.691	1.692	1.561	1.219	3.926	31.840	36.900	-5.060	-14%						
Tuinafval (RP)	120.370	375.475	249.238	621.477	284.791	218.559	459.546	6.064.840	7.862.030	-1.797.190	-23%						
Tuinafval (totaal)	120.820	376.596	250.929	623.169	286.352	219.778	463.472	6.096.680	7.898.930	-1.802.250	-23%						
GFT + Tuinafval	607.964	1.913.662	1.066.720	3.373.181	1.470.639	1.089.367	2.656.763	31.241.595	38.370.101	-7.128.506	-19%						
Papier (HAH)	278.690	988.017	592.807	1.963.151	701.766	545.535	1.521.225	17.925.850	19.555.550	-1.629.700	-8%						
Papier (RP)	23.118	72.112	47.867	119.357	54.695	41.975	88.258	1.164.780	1.440.140	-275.360	-19%						
Glas (HAH)	301.808	1.060.129	640.674	2.082.508	756.461	587.510	1.609.483	19.090.630	20.995.690	-1.905.060	-9%						
Glas (RP)	149.904	451.985	289.677	952.453	358.028	301.178	706.959	8.824.340	9.119.630	-295.290	-3%						
Glas (totaal)	5.522	17.225	11.434	28.511	13.065	10.027	21.082	278.230	307.560	-29.330	-10%						
PMD (HAH)	149.602	543.526	316.815	1.050.976	353.964	249.083	663.637	9.273.060	9.085.570	187.490	2%						
PMD (RP)	4.065	12.681	8.418	20.989	9.618	7.381	15.520	204.830	203.579	1.251	1%						
PMD (totaal)	153.667	556.207	325.233	1.071.965	363.582	256.464	679.157	9.477.890	9.289.149	188.741	2%						
Harde plastics (RP)	21.388	66.717	44.287	110.429	50.604	38.835	81.656	1.077.650	1.263.590	-185.940	-15%						
Sorteerstraatje "kleine fracties"	288	897	596	1.485	681	522	1.098	14.492	14.767	-275	-57%						
Vlak glas (RP)	5.797	18.082	12.003	29.929	13.715	10.525	22.131	292.070	332.360	-40.290	-12%						
Schroot (RP)	23.978	74.795	49.649	123.800	56.731	43.538	91.543	1.208.130	1.458.670	-250.540	-17%						
Houtafval (RP)	134.946	420.941	279.419	696.732	319.276	245.025	515.193	6.799.235	8.193.212	-1.393.977	-17%						
Piepschuim (RP)	898	2.802	1.860	4.638	2.125	1.631	3.429	45.260	49.240	-3.980	-8%						
Matrassen (RP)	2.642	8.241	5.471	13.641	6.251	4.797	10.087	133.120	-	133.120	NIEUW						
Textiel (RP)	2.178	6.795	4.510	11.247	5.154	3.955	8.316	109.752	118.571	-8.819	-7%						
Rubberbanden (RP)	1.598	4.985	3.309	8.251	3.781	2.902	6.101	80.520	95.417	-14.897	-89%						
AEEA (wit- en bruingoed) (RP)	27.123	84.607	56.161	140.039	64.173	49.249	103.551	1.366.606	1.534.594	-167.988	-11%						
KGA Totaal (RP)	16.580	51.720	34.331	85.605	39.229	30.105	63.300	835.402	931.949	-96.546	-10%						
Bouw / sloofafval (RP)	188.454	563.253	366.229	925.993	432.555	340.334	699.704	9.154.967	10.854.620	-1.699.653	-16%						
waarvoor hechtgebonden asbest	20.273	38.641	17.994	57.667	34.646	34.964	57.627	681.187	360.460	320.727	89%						
Totaal RP-fracties	646.505	2.016.665	1.338.651	3.337.935	1.529.603	1.173.876	2.468.208	32.574.077	39.178.739	-6.604.661	-17%						
Totaal HAH	1.533.458	4.718.444	2.917.171	9.413.597	3.820.959	2.728.238	7.094.382	86.380.652	96.759.784	-10.379.132	-11%						
Totale afvalberg (incl. GV)	2.179.963	7.010.016	4.255.853	13.204.895	5.350.577	3.905.713	9.565.880	121.923.769	138.572.530	-16.648.760	-12%						
% Ingezameld op RP	30%	29%	31%	25%	29%	30%	26%	27%	28%	-2%							

Per inwoner	AALST 2022		AFFLIGEM 2022		DENDERLEEUV 2022		ERPE-MERE 2022		GALMAARDEN 2022		G BERGEN 2022		HAALTERT 2022		HERZELE 2022	
Restfractie (HAH)	72,21	61,84	66,66	63,09	68,08	73,13	64,99	67,13								
Grofvuil (HAH)	1,08	0,83	1,32	0,73	0,76	0,93	0,90	0,34								
Grofvuil (RP)	9,55	12,61	12,13	14,78	13,91	9,98	12,23	13,63								
Grofvuil totaal	10,63	13,44	13,45	15,51	14,67	10,90	13,13	13,97								
Gemeentevuil (totaal)	15,08	0,00	4,07	9,72	1,44	16,13	1,41	0,98								
Totaal restafval	97,92	75,28	84,19	88,32	84,19	100,17	79,53	82,08								
GFT (HAH)	62,01	75,31	66,47	78,85	58,23	68,77	76,13	79,64								
Tuinafval (HAH)	0,07	0,08	0,11	0,10	-	0,06	0,12	0,21								
Tuinafval (RP)	14,14	18,68	17,97	21,88	20,61	14,77	18,12	20,19								
Tuinafval (totaal)	14,22	18,76	18,09	21,98	20,61	14,84	18,24	20,40								
GFT + Tuinafval	76,23	94,07	84,56	100,83	78,84	83,60	94,37	100,04								
Papier (HAH)	48,33	48,24	50,23	53,50	53,37	51,68	52,27	55,08								
Papier (RP)	2,72	3,59	3,45	4,20	3,96	2,84	3,48	3,88								
Papier (totaal)	51,04	51,83	53,69	57,70	57,33	54,52	55,75	58,96								
Glas (HAH)	24,07	23,25	25,58	27,17	22,92	25,76	27,16	25,67								
Glas (RP)	0,65	0,86	0,82	1,00	0,95	0,68	0,83	0,93								
Glas (totaal)	24,72	24,10	26,41	28,17	23,87	26,43	27,99	26,60								
PMD (HAH)	26,62	24,69	24,65	25,96	24,96	27,95	25,94	28,89								
PMD (RP)	0,48	0,63	0,61	0,74	0,70	0,50	0,61	0,68								
PMD (totaal)	27,10	25,32	25,25	26,70	25,65	28,45	26,56	29,58								
Harde plastics (RP)	2,51	3,32	3,19	3,89	3,66	2,63	3,22	3,59								
Sorteerstraatje "kleine fracties"	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04	0,04	0,05								
Vlak glas (RP)	0,68	0,90	0,87	1,05	0,99	0,71	0,87	0,97								
Schroot (RP)	2,82	3,72	3,58	4,36	4,11	2,94	3,61	4,02								
Houtafval (RP)	15,86	20,94	20,15	24,53	23,10	16,56	20,31	22,63								
Piepschuim (RP)	0,11	0,14	0,13	0,16	0,15	0,11	0,14	0,15								
Matrassen (RP)	0,31	0,41	0,39	0,48	0,45	0,32	0,40	0,44								
Textiel (RP)	0,26	0,34	0,33	0,40	0,37	0,27	0,33	0,37								
Rubberbanden (RP)	0,19	0,25	0,24	0,29	0,27	0,20	0,24	0,27								
AEEA (wit- en bruingoed) (RP)	3,19	4,21	4,05	4,93	4,64	3,33	4,08	4,55								
KGA Totaal (RP)	1,95	2,57	2,48	3,01	2,84	2,04	2,50	2,78								
Bouw / sloopaafval (RP)	21,22	28,61	26,51	33,43	31,68	22,19	27,65	30,67								
waaronder hechtgebonden asbest	1,46	2,51	1,40	2,85	2,89	1,55	2,34	2,46								
Totaal RP-fracties	75,96	100,33	96,52	117,54	110,68	79,35	97,30	108,44								
Totaal HAH	235,08	235,72	235,46	251,05	230,08	249,01	248,87	258,32								
Totale afvalberg (incl. GV)	326,12	336,06	336,05	378,32	342,20	344,50	347,58	367,75								

Per inwoner	KLUISBERGEN		LEDE		LIEDEKERKE		NINOVE		OOSTERZELE		S-L-HOUTEM		ZOTTEGEM		TOTAAL ILVA		TOTAAL ILVA		% VERSCHIL		
	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2021	2022-2021	2022-2021	2022-2021	%	
Restfractie (HAH)	66,54	61,17	64,86	66,41	86,45	69,61	71,37	69,08	80,06	-10,98											-14%
Grofvuil (HAH)	0,29	0,70	0,77	1,02	0,54	0,66	0,80	0,88	0,91	-0,02											-2%
Grofvuil (RP)	11,96	13,31	12,33	10,59	13,91	14,04	11,35	11,54	12,41	-0,87											-7%
Grofvuil totaal	12,25	14,01	13,10	11,61	14,45	14,70	12,15	12,42	13,75	-1,32											-10%
Gemeentevuil (totaal)	-	14,43	0,00	11,44	0,00	0,34	0,12	8,37	7,49	0,88											12%
Totaal restafval	78,79	89,62	77,96	89,46	100,90	84,66	83,64	89,87	100,86	-10,99											-11%
GFT (HAH)	71,71	80,70	59,76	69,41	85,69	82,74	80,24	70,85	86,59	-15,74											-18%
Tuinafval (HAH)	0,07	0,06	0,12	0,04	0,11	0,12	0,14	0,09	0,10	-0,02											-14%
Tuinafval (RP)	17,72	19,71	18,26	15,69	20,61	20,80	16,81	17,09	22,34	-5,25											-24%
Tuinafval (totaal)	17,79	19,77	18,38	15,73	20,72	20,91	16,96	17,18	22,45	-5,27											-23%
GFT + Tuinafval	89,50	100,47	78,14	85,14	106,41	103,65	97,20	88,03	109,04	-21,01											-19%
Papier (HAH)	41,03	51,87	43,43	49,55	50,78	51,91	55,65	50,51	55,57	-5,06											-9%
Papier (RP)	3,40	3,79	3,51	3,01	3,96	3,99	3,23	3,28	4,09	-0,81											-20%
Papier (totaal)	44,43	55,66	46,93	52,56	54,73	55,90	58,88	53,79	59,67	-5,87											-10%
Glas (HAH)	22,07	23,73	21,22	24,04	25,90	28,66	25,86	24,87	25,92	-1,05											-4%
Glas (RP)	0,81	0,90	0,84	0,72	0,95	0,95	0,77	0,78	0,87	-0,09											-10%
Glas (totaal)	22,88	24,63	22,06	24,76	26,85	29,61	26,63	25,65	26,79	-1,14											-4%
PMD (HAH)	22,02	28,54	23,21	26,53	25,61	23,70	24,28	26,13	25,82	0,31											1%
PMD (RP)	0,60	0,67	0,62	0,53	0,70	0,70	0,57	0,58	0,58	-0,00											0%
PMD (totaal)	22,62	29,20	23,82	27,06	26,31	24,40	24,85	26,71	26,40	0,31											1%
Harde plastics (RP)	3,15	3,50	3,24	2,79	3,66	3,70	2,99	3,04	3,59	-0,55											-15%
Sorteerstraatje "kleine fracties"	0,04	0,05	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	-0,00											-3%
Vlak glas (RP)	0,85	0,95	0,88	0,76	0,99	1,00	0,81	0,82	0,94	-0,12											-13%
Schroot (RP)	3,53	3,93	3,64	3,12	4,10	4,14	3,35	3,40	4,15	-0,74											-18%
Houtafval (RP)	19,87	22,10	20,47	17,59	23,10	23,31	18,85	19,16	23,28	-4,12											-18%
Piepschuim (RP)	0,13	0,15	0,14	0,12	0,15	0,16	0,13	0,13	0,14	-0,01											-9%
Matrassen (RP)	0,39	0,43	0,40	0,34	0,45	0,46	0,37	0,38	-	0,38											NIEUW
Textiel (RP)	0,32	0,36	0,33	0,28	0,37	0,38	0,30	0,31	0,34	-0,03											-8%
Rubberbanden (RP)	0,24	0,26	0,24	0,21	0,27	0,28	0,22	0,23	0,27	-0,04											-16%
AEAA (wit- en bruinoed) (RP)	3,99	4,44	4,11	3,53	4,64	4,69	3,79	3,85	4,36	-0,51											-12%
KGA Totaal (RP)	2,44	2,72	2,51	2,16	2,84	2,86	2,32	2,35	2,65	-0,29											-11%
Bouw / sloopafval (RP)	27,74	29,57	26,83	23,37	31,30	32,38	25,60	25,80	30,85	-5,05											-16%
waaronder hechtgebonden asbest	2,98	2,03	1,32	1,46	2,51	3,33	2,11	1,92	1,02	0,90											87%
Totaal RP-fracties	95,17	105,88	98,06	84,25	110,67	111,69	90,30	91,79	111,34	-19,55											-18%
Totaal HAH	225,74	247,73	213,70	237,60	276,46	259,58	259,54	243,40	274,98	-31,57											-11%
Totale afvalberg (incl. GV)	320,91	368,04	311,76	333,30	387,13	371,62	349,96	343,56	393,80	-50,25											-13%

4. Afvalverwerking

Tot en met 2013 baatte ILvA te Sint-Lievens-Houtem de deponie Vlierzele uit. Intussen is deze site volledig volstort en afgewerkt volgens de regels van de kunst. Ook op de grens tussen Ninove en Geraardsbergen is een oude ILvA deponie gelegen, namelijk deponie Voorde. Beide deponieën bevinden zich momenteel in de nazorgfase. De termijn voor deze fase is wettelijk vastgelegd op 30 jaar. Voor deponie Vlierzele loopt de nazorgperiode nog tot en met 2047, voor de deponie Voorde tot en met 2035.

Tijdens de nazorgperiode blijft ILvA instaan voor de verwerking van het stortgas, het oppompen en verwerken van het percolaatwater, het onderhoud van de groenzones en het bemonsteren en analyseren van het grondwater rondom de deponieën.

Daarnaast blijft ILvA actief nadenken over de toekomst van deze sites. Zo werd in 2020 een overeenkomst gesloten voor de aanleg en uitbating van een golfterrein op deponie Vlierzele en werd de deponie Voorde gedurende de afgelopen jaren beplant met meer dan 28.000 bomen. Een inspanning die niet onopgemerkt bleef en eind 2022 werd beloond met een zilveren boslabel.

Daarnaast staat ILvA ook zelf in voor de verwerking van het ingezamelde groenafval. Hiervoor werd in 2020 de oude GFT-composteringsinstallatie te Geraardsbergen omgebouwd. De oude installatie werd gestript en in de plaats kwamen meerdere boxen waarin het aangevoerde materiaal wordt gecomposteerd tot kwalitatieve groencompost. Naast aanvoer vanuit de ILvA recyclageparken staat de site ook open voor aanvoer van groenafval vanuit de deelnemende besturen.

1. De deponie in Vlierzele

De eindafwerking

Na de beslissing in 2013 om de exploitatie van de deponie stop te zetten, is onmiddellijk werk gemaakt van het aanleggen van de eindafdek op de nog af te dekken fases 4b en 5. In de loop van 2015 werden deze werken afgerond en in september 2017 werden deze werken, samen met het nazorgplan, goedgekeurd door de Vlaamse Overheid.

Hiermee is een definitief einde gekomen aan de actieve fase van afvalverwerking op de site in Vlierzele en vangt voor het hele terrein de periode van nazorg aan.

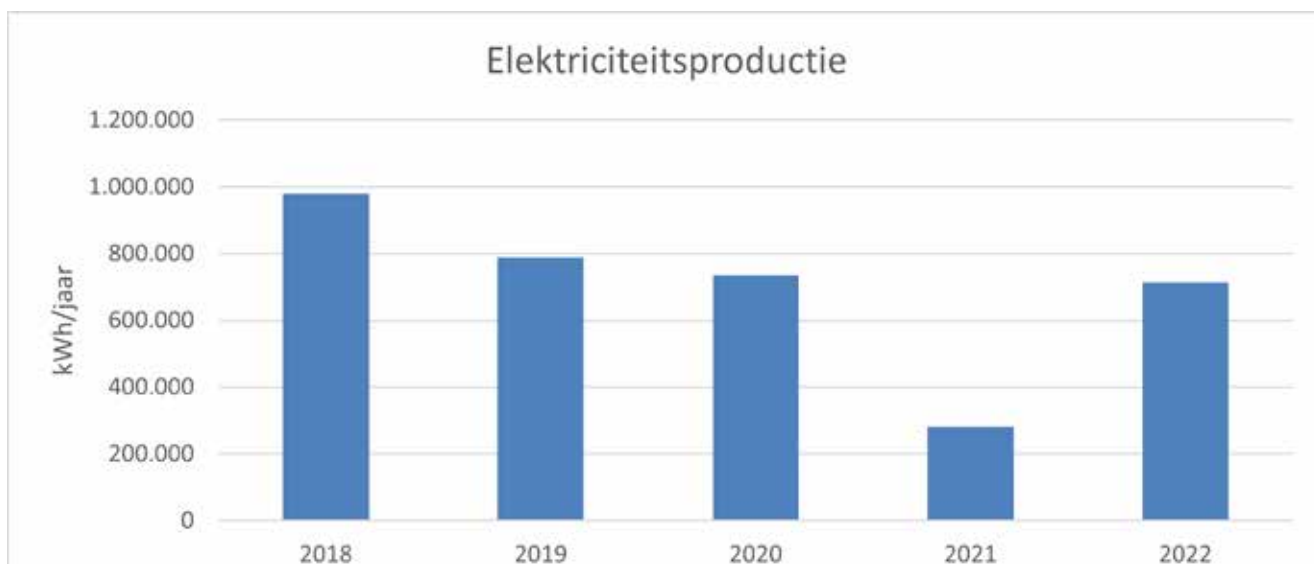
Tijdens deze wettelijk bepaalde periode van 30 jaar staat de beheerder in voor de verwerking van het geproduceerde percolaat en het stortgas en voor de zorg voor de omheining en het groenscherm.

Toch blijft ILvA contacten onderhouden met de buurt, die steeds van de gang van zaken en van de te verwachten evoluties op de hoogte wordt gehouden.

De gasvalorisatie

Sinds 2017 is voor de benutting van het stortgas een onderhouds- en exploitatiecontract afgesloten met ECON Energy.

Deze overeenkomst omvat niet enkel het omzetten van het stortgas in elektriciteit, ook het volledige onderhoud en de afstelling van de gasvalorisatie-installatie is ten laste van dit bedrijf.



In 2022 werd op de installatie te Vlierzele 714.231 kWh groene elektriciteit geproduceerd. Ter vergelijking, een doorsnee gezin verbruikt ongeveer 3.000 kWh elektriciteit per jaar.

De nazorg

Schapevrouwen onderhouden nog steeds de met gras ingezaaide afgewerkte zones van de deponie.

Regelmatig worden de opgelegde onderzoeken van de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater doorlopen, zodat snel kan worden ingegrepen, mocht een beïnvloeding van de deponie naar het omliggende milieu worden vastgesteld.

De nabestemming

Op vraag van de gemeente werkte de Provincie eerder aan een planningsprocedure met als doel de deponie, eens helemaal afgewerkt, in te richten als een golfterrein. Na enkele jaren stilte, waarbij zich geen kandidaten voor de exploitatie van dit golfterrein aanboden, werden de plannen voor de aanleg en exploitatie de laatste jaren alsmeer concreter, en hebben de Provincie Oost-Vlaanderen en de gemeente de draad opnieuw opgepikt. Op 3 oktober 2016 werd het benodigde plan-MER voor het provinciale ruimtelijke uitvoeringsplan door de dienst MER goedgekeurd. In de loop van 2017 werd dit dossier verder gefinaliseerd en definitief vastgesteld door de provincieraad Oost-Vlaanderen op 13 december 2017. Na de schorsingsperiode voor Vlaanderen werd het PRUP Golfterrein Vlierzele begin 2018 gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad.

Als volgende stap richting een golfterrein werd in de loop van 2018 een economische haalbaarheidsstudie uitgevoerd. De resultaten hiervan waren voorzichtig positief en hebben uiteindelijk geleid tot de opstart van een openbare procedure in 2019.

Deze procedure bleek uiteindelijk succesvol en op 17 november 2020 werd door de Raad van Bestuur groen licht gegeven om de overeenkomst met Albatros & Eagle te finaliseren.

Het nieuwe golfterrein zou een 9-holes terrein met golfschool omvatten. Deze golfschool bestaat uit een volwaardige driving range met verschillende oefenstations en een 6 holes par 3 parcours. Daarnaast wordt de noodzakelijke bijkomende infrastructuur voorzien, zoals een parking, clubgebouwen en een onderhoudsloods. Tevens wordt door de golfinfrastructuur een Finse loopspiste aangelegd om zo het medegebruik voor andere recreanten mogelijk te maken.

De totale uitvoeringstermijn wordt door de concessiehouder geraamd op 5 jaar waarbij een deel van het terrein reeds na 3 jaar speelklaar zou zijn.

In de loop van 2022 werd dan ook een omgevingsvergunningsaanvraag ingediend door Albatros & Eagle. Echter, op basis van een aantal negatieve adviezen, waarbij voornamelijk de nadruk werd gelegd op de verkeersdrukte die het project tijdens de aanlegfase zou creëren, werd door Albatros & Eagle besloten om het dossier alsnog in te trekken. Zij zullen de bekommernissen die in de adviezen naar voor werden gebracht ter harte nemen en op basis daarvan een aangepast dossier opstellen dat in 2023 zal worden ingediend.

2. De deponie in Voorde

Vermits de deponie te Voorde sinds 2005 is afgedekt, bleef de activiteit op deze site tot voor kort beperkt tot de nazorg en de gasvalorisatie. In 2017 werd gestart met de aanvoer van een extra bodemlaag en verschenen de eerste bomen. Intussen zijn we vijf jaar verder en werd de volledige deponie aangeplant met meer dan 28.000 bomen. Daarnaast werd ook een hoogstamboomgaard aangelegd met streekeigen fruitbomen.

Op 15 december 2022 werden deze inspanningen beloond met de toekenning van een zilveren boslabel. Dit boslabel werd uitgereikt door de Bosalliantie, een samenwerking tussen de Vlaamse overheid, natuurorganisaties en lokale besturen. Hiermee wil ze provincies, intercommunales, steden en gemeenten die ambitieuze bosdoelen hebben, belonen voor hun harde werk. “Door goede voorbeelden in de schijnwerpers te zetten, willen we andere lokale besturen aanmoedigen om met bosuitbreiding aan de slag te gaan”, aldus Vlaams minister voor Omgeving Zuhair Demir.



Daarnaast worden de normale nazorgverplichtingen nog steeds correct opgevolgd. Zo wordt het verzamelde percolaatwater afgevoerd naar de deponie Vlierzele en ook het gevormde stortgas wordt verwerkt tot groene elektriciteit. Hiervoor werkt ILvA samen met een externe partner. Deze samenwerking resulteerde in 2022 in de verwerking van bijna 500.000 m³ gas en de productie van 562.000 kWh elektrische energie.

3. De waterzuivering

In de waterzuiveringsinstallatie op de deponie in Vlierzele, die volledig door de eigen diensten wordt geëxploiteerd, is in 2022 9.114,9 m³ percolaat gezuiverd, waarvan 896,4 m³ afkomstig van Voorde.

4. De groencompostering

Na voorbereidende werken gedurende 2019 en de opstart van de groencompostering in 2020, werd ook in 2022 alle door ILvA ingezamelde groenafval zelf gecomposteerd. Daarbovenop werden ook de steden Ninove en Geraardsbergen verwelkomd als klanten. Het groenafval afkomstig van het beheer van het openbaar domein uit beide steden werd in 2022 lokaal verwerkt tot kwaliteitsvolle groencompost.

In de loop van 2022 werd zo in totaal meer dan 6.600 ton groenafval ingezameld en verwerkt tot groencompost en biomassa.

Ook de afvoer van groencompost en biomassa raakte in 2022 onder stoom met een totale afvoer van 5.983,22 ton groencompost en 768,74 ton biomassa.

Doorheen het jaar worden op verschillende tijdstippen stalen genomen van de geproduceerde groencompost.

Zowel door VLACO als door een door ILvA aangesteld labo. Elk van deze staalnames en analyses bevestigen de goede kwaliteit van de groencompost. Vooral het in eigen beheer houden van de volledige keten (inzameling-verkleinen-vervoeren-verwerken-nabewerken) zorgt ervoor dat doorheen het volledige proces verontreinigingen kunnen worden verwijderd en dat een zuiver eindproduct wordt bekomen.

Ongeveer 30% van de afgevoerde compost werd na afvoer verwerkt tot potgrond, de overige 70% kwam voornamelijk in de landbouw terecht. Een kleine hoeveelheid werd eind 2022 verpakt in zakken van 40 liter. Deze zullen later aan de inwoners worden aangeboden op onze recyclageparken

5. Communicatie, sensibilisering en preventie

Communicatiekanalen

Facebook en onze website blijven onze media bij uitstek. Vandaag heeft onze Facebookpagina meer dan 7.500 volgers. We plaatsen er tips over afvalpreventie of berichten over aanpassingen aan rondes of calamiteiten, of delen berichten van partners zoals Recupel of Mooimakers. We geven ook veel ruimte aan initiatieven zoals de Repair Cafés of evenementen van de kringwinkels in onze regio.

Het Facebookbericht met het beste bereik en dat het vaakst gedeeld werd in 2022 was een melding dat onze ploegen om 4u zouden starten in plaats van om 5u, om de extreme hitte beter te trotseren. Het bericht bereikte maar liefst 69.321 mensen, werd meer dan 300 keer gedeeld en kreeg meer dan 1.000 reacties. Het meeste vind-ik-leuks (1.256) kreeg een algemeen berichtje dat onze ploegen in de zomermaanden vroeger konden starten in geval van hitte. De vraag om de container niet te zwaar aan te bieden kreeg dan weer de meeste opmerkingen (420) van al onze Facebookberichten in 2022.

Website

Via de website kan elk gezin zijn Mijn ILvA account raadplegen, waar het afvalverbruik op vermeld staat en verschillende acties rond de afvalinzameling kunnen aangevraagd worden. Deze applicatie was al van bij de start van gewogen diftar beschikbaar, maar in de loop van 2022 hebben we de gebruiksvriendelijkheid sterk verbeterd. Vandaag kan je veel sneller en intuïtiever je verbruik nakijken. Bovendien wordt elke gebruiker expliciet gevraagd alle info per e-mail te ontvangen en niet langer per brief, zodat we ook daar de papieren afvalberg wat kunnen verkleinen. De website blijft vooral populair voor het opvragen van praktische informatie over onze recyclageparken, het opzoeken van contactgegevens en om de afvalkalender te raadplegen. De interesse in onze nieuwsberichten blijkt ook groot en de link naar het eigen Mijn ILvA account wordt ook steeds meer gevonden.

De afvalkalender blijft een belangrijke sensibiliserende rol spelen. We promoten geregeld de digitale afvalkalender (de Recycle! app), maar merken dat voor veel gezinnen de papieren versie een belangrijke bron blijft voor hun informatie over het afvalgebeuren. Toch wordt het een uitdaging om in de nabije of verre toekomst over te schakelen naar een papierloze afvalkalender.

Ook in 2022 hebben we elke maand een thema gekozen waar uitvoerig over wordt gecommuniceerd via onze verschillende kanalen. Thema's zoals thuiscomposteren, hoe je afval moet vermijden en wat de inzamelregels zijn, kwamen hierbij aan bod.

In 2022 is De Milieukrant 1 keer verschenen.

Recycle app

De Recycle! App, de app waarmee de afvalkalender gemakkelijk kan geraadpleegd worden, nemen we steeds meer op als communicatietool. We hebben de mogelijkheid om op heel lokaal niveau berichten te versturen, wanneer er bijvoorbeeld een melding over de inzameling nodig is. Maar ook de algemene campagneboodschappen sturen we steeds vaker naar de gebruikers van deze app. We roepen ook geregeld op om de app te installeren en zo geen inzameling te missen.

Week van het afvalteam

Eind november organiseerde Interafval samen met ILvA en de andere intercommunales en de gemeenten Eind november organiseerde Interafval samen met ILvA, de andere intercommunales en de gemeenten opnieuw een week van het afvalteam.

We hebben opnieuw uitgebreid over deze week gecommuniceerd en de inwoners, besturen en andere doelgroepen gevraagd om aandacht en vooral respect te hebben voor het werk dat door iedereen binnen ILvA gebeurt.

Intern zijn acties genomen naar de ploegen toe, zoals het bezorgen van een ontbijt, een drinkfles en dergelijke meer.

De nadruk van deze editie lag op het fysieke karakter van de job. De campagnebeelden toonden de afvalinzamelaars als marathonlopers, aangezien de laders dagelijks heel wat kilometers afleggen.

We hebben zelf een oproep gelanceerd door een filmpje te maken in de straten van Aalst waarin we inwoners vroegen om te supporteren voor ons afvalteam. Tijdens de week van het afvalteam hebben we de campagnefilm getoond om te bedanken voor het supportereren.

We hebben ook de besturen gevraagd de campagneweek zo veel mogelijk te volgen. Heel wat besturen hebben zelf initiatieven op poten gezet, die zeer geapprecieerd werden door de ILvA-medewerkers. Zo hebben de schoolkinderen een indrukwekkende erehaag gevormd voor de ploeg die op dat moment het afval kwam inzamelen. In Liederkerke heeft de burgemeester een dagje meegelopen met de vuilniswagen en zo aan de lijve ondervonden hoe een dag van een inzamelploeg er aan toegaat. Ook interne medewerkers en heel wat andere besturen hebben een dagje mee gewerkt, wat door onze ploegen met enthousiasme is onthaald. De komende edities willen we op hetzelfde elan blijven verder gaan en zoveel mogelijk mensen warm maken voor een deelname aan deze week van het afvalteam.

Thuiscomposter en kringlooptuinieren

ILvA organiseerde opnieuw infosessies over thuiscomposter en kringlooptuinieren, in samenwerking met Vlaco. Er werden zowel online als offline sessies georganiseerd, rond volgende thema's:

- Snoeihout voorkomen en verwerken
- Thuiscomposter
- Grasbeheer
- Urban gardening
- Kringlooptuinieren in een notendop
- Kippen verzorgen
- Waterbeheer
- Kringlooptuinieren bij veranderende klimaatomstandigheden

ILvA heeft ook een opleiding voorzien van vrijwilligers tot kringloopkrachten. In de zomermaanden is een oproep gelanceerd om zoveel mogelijk kandidaten te vinden. De opleiding volgde in oktober. In december is een startvergadering georganiseerd met alle kringloopkrachten die de opleiding hebben vervolmaakt. In de loop van 2023 start hun werking en zullen ze worden ingezet, als vrijwilliger, om het thuiscomposter en kringlooptuinieren aan verschillende doelgroepen te promoten.

Opstart intranet voor interne communicatie

Om de interne communicatie te stroomlijnen en te verbeteren is in de loop van 2022 een intranet opgestart, met als doel zoveel mogelijk interne medewerkers te bereiken. In eerste instantie kregen de administratief



medewerkers toegang tot dit kanaal. In latere fase zullen ook de operationele ploegen en recyclageparken interne informatie via het intranet kunnen raadplegen.

Compostvaten en -bakken

ILvA blijft gesubsidieerde compostvaten aan de gemeenten aanbieden. De verkoop van compostvaten in de gemeenten is al jaren een groot succes. Een compostvat kost € 20, een beluchtingsstok € 5. Sinds 2021 bieden we enkel nog kunststof compostbakken aan, omdat de interesse doorheen de jaren in houten compostbakken is afgenomen. De prijs voor een compostbak in kunststof is € 70. Een aanbouwmodule voor de compostbak kost € 58.

Vanuit afvalpreventie raden we de gezinnen aan om meer thuis te composteren. Door je eigen GFT te composteren, moet geen energie worden toegevoegd in een installatie, en hoeven geen vrachtwagens aan je voordeur te stoppen om het tuinafval mee te nemen dat je eigenlijk gemakkelijk in je tuin kan verwerken. Thuiscomposteren is de logische én ecologische aanpak. Elk gezin heeft de mogelijkheid om de GFT-container in te ruilen voor een gratis compostvat. Ook voor wie beide wenst, is een oplossing gevonden. Vandaag hebben bijna 2.300 gezinnen een compostvat dat ze geruild hebben voor hun GFT-container.

De educatieve werking

Scholen kunnen via de website lespakketten van ILvA aanvragen, maar we linken ook door naar de lespakketten bij onze externe partners, zoals Fost Plus. Verder kunnen ze een recyclageparkbezoek of een bezoek op de site aanvragen, zich inschrijven voor workshops en informatie vinden over zwerfvuilacties. Tot slot kunnen ze ook communicatiemateriaal zoals stickers en affiches bestellen in de webshop.

In 2022 waren er niet zoveel rondleidingen op het recyclagepark. Pas begin 2023 stijgt het aantal aanvragen opnieuw sterk.

De samenwerking van ILvA met Fost Plus voor het geven van gratis workshops in scholen verloopt nog steeds succesvol. Er is een aanbod voor kleuters, voor leerlingen van de lagere school en voor het secundair. Voor deze laatste doelgroep is een nieuw concept uitgewerkt: "Ik zie wat jij niet ziet". Er wordt actiegericht aan de slag gegaan rond duurzaam afval- en materialenbeheer. De kleuters en leerlingen van het lager onderwijs krijgen de workshops van een medewerker van Goodplanet vzw. "Ik zie wat jij niet ziet" wordt door Djapo begeleid.

Alle scholen die zich hiervoor inschreven, krijgen twee keer per jaar een nieuwsbrief van ILvA, aan het begin van het schooljaar en begin januari. We lichten hen in over de zwerfvuilacties of andere activiteiten die nuttig kunnen zijn voor schoolkinderen.

ILvA heeft geïnformeerd bij de aangesloten gemeenten of zij zelf Operatie Proper van Mooimakers wensen te organiseren voor hun scholen of verenigingen, of dat zij wensen dat ILvA daar een actieve rol in speelt. Inmiddels doen 10 gemeenten (Galmaarden, Liedekerke, Aalst, Lede, Denderleeuw, Geraardsbergen, Herzele, Zottegem, Kluisbergen, Oosterzele) mee en ondersteunt ILvA in twee gemeenten de scholen en verenigingen die wensen deel te nemen (Sint-Lievens-Houtem en Haaltert).

Zwerfvuilacties

Zwerfvuil op en rond schoolterreinen blijft een probleem. ILvA organiseert jaarlijks een zwerfvuilactie voor de lagere en secundaire scholen van het werkingsgebied die zich hiertoe engageren. ILvA zorgt voor de coördinatie, het ondersteunend materiaal (fluohesjes, handschoenen, afvalgrijpertjes, vuilniszakken, affiches, voorbeeldbrieven naar ouders en de buurt) en de inzameling van het ingezamelde zwerfvuil.

In 2022 vond de zwerfvuilactie voor lagere scholen plaats op 28 april, er deden maar liefst 3388 leerlingen mee uit 55 scholen uit ons werkingsgebied. De zwerfvuilactie voor secundaire scholen ging door op 13 oktober, er deden 1330 leerlingen mee uit 20 scholen uit ons werkingsgebied.

Andere

Herbruikbare bekere

In 2005 heeft ILvA herbruikbare bekere en een bijbehorende afwasmachine aangekocht. In 2019 is opnieuw een aankoop georganiseerd voor 20.000 herbruikbare bekere, waarbij een nieuw ontwerp is gemaakt. Een aantal gemeenten maakt nog gebruik van deze dienstverlening.

In de loop van 2022 is nagedacht of dit concept niet vereenvoudigd kan worden door naar een huur- of uitleningsdienst bij een externe partner over te stappen. Navraag bij collega-intercommunes spreekt echter over een wisselend succes van dergelijk systeem. Onder andere de logistiek van de bekere is daar op het eerste gezicht een struikelblok. In de loop van 2023 zal dit verder onderzocht worden.

Biozakjes

ILvA biedt nog steeds biozakjes aan. Ze maken het mogelijk je keukenafval hygiënisch te deponeren. De biozakjes kunnen in de meeste ILvA-verkooppunten worden aangekocht voor € 2 per rol van 25 stuks.

Afvaleilandjes en evenementen

Om het zwerfvuil op evenementen te vermijden, stelt ILvA “afvaleilandjes” ter beschikking van de organisatoren. Je kan er restafval en PMD in gooien.

Het gebruik ervan is gratis op voorwaarde dat het aangeboden afval correct is gesorteerd. Indien dit niet het geval is, wordt de verwerking van het ingezamelde afval aan de organisatoren aangerekend.

In de loop van 2022 is voor de afvaleilandjes overgestapt naar het wege van de aangeboden restfractie. Er is ook een integratie van het vroegere weekendverhuur en de afvaleilandjes gebeurd, tot een algemener evenementenbeleid. Het gebruik van de afvaleilandjes blijkt echter problemen te geven met het aanbieden van de beachvlaggen die er bij horen. Nogal wat organisatoren verliezen onderdelen van de vlaggen, met als gevolg dat er een extra kost moet aangerekend worden. Soms worden de vlaggen ook niet opgezet tijdens het evenement of verdwijnen ze. In 2023 zal een nieuw concept bedacht worden om in de toekomst zeker te zijn dat de eilandjes voldoende zichtbaar zijn op een event, zonder het risico dat ze worden beschadigd.

Fotoshoot

In de zomer van 2022 hebben we een nieuwe professionele fotoshoot georganiseerd van zowel onze inzamelploegen als de recyclageparkwachters. We hadden al in 2021 een eerste shoot georganiseerd, maar daar lag de nadruk meer op de inzameling en de ploegen. De nieuwe foto's tonen meer hoe afval soms foutief wordt aangeboden en hoe daarover gecommuniceerd wordt na een inzameling, zoals de oranje sticker bij een foute PMD-aanbieding of de hanger bij een container met een probleem. Ook nu hebben een aantal collega's zich hier vrijwillig voor aangeboden.

Herbruikbare goederen op het recyclagepark Herzele

In samenwerking met De Kringwinkel Zuid-Oost-Vlaanderen is een proefproject opgestart in het recyclagepark van Herzele, waarbij herbruikbare goederen aangeboden kunnen worden in een container van De Kringwinkel. Op die manier worden heel wat goederen van de afvalberg gered. De recyclageparkwachters hebben een opleiding gekregen om herbruikbare goederen van niet-herbruikbare te onderscheiden, maar het blijft aan de medewerkers van De Kringwinkel zelf om de goederen uit de container hun finale bestemming te geven, zodat de impact op de werkdruk van de parkwachters minimaal blijft. Dit project is blijven lopen in 2022 en zal in 2023 worden geëvalueerd.



Communicatiepartner

ILvA heeft in 2022 een strategische communicatiepartner onder de arm genomen, die meedenkt aan de strategie die moet gevolgd worden om zo veel mogelijk doelgroepen te bereiken in het kader van afvalpreventie. Deze partner zal ook een nieuwe communicatiestijl en website ontwikkelen. In 2022 zijn de eerste workshops georganiseerd om de communicatiestrategie en -stijl in kaart te brengen. Het communicatiebureau, Billie Bonkers, heeft een online enquête gehouden over het imago van ILvA. De resultaten waren erg positief: meer dan 70% van de respondenten ervaart ILvA positief tot zeer positief.

Bebat testerscampagne

Net als in 2021 heeft ILvA in 2022 deelgenomen aan de Bebat testerscampagne in de week van de afvalvermindering eind november. Wie in die week lege batterijen binnenbracht in een recyclingepark ontving een gratis tester, waarmee kon getest worden of batterijen wel helemaal leeg zijn.

Jobbeurs

In oktober had ILvA een standje op de jobbeurs van Roularta in Aalst. Via deze beurs en de lokale campagne die errond werd georganiseerd, hebben we gezocht naar talenten uit eigen regio. In maart 2023 zijn we er opnieuw aanwezig geweest.

Huis-aan-huisinzameling hechtgebonden asbest

In 2022 werd het mogelijk om hechtgebonden asbest aan huis te laten inzamelen en hiervoor plaat- of kuubzakken aan te kopen. Een zak kost € 30 en kan aangevraagd worden via Mijn ILvA. In de prijs zitten de zak, de inzameling en de persoonlijke beschermingsmiddelen inbegrepen. Er is een folder gemaakt die wordt meegegeven en waarin wordt beschreven hoe hechtgebonden asbest op een veilige manier kan verwijderd en aangeboden worden.

1000 Regentonnen

ILvA werkt mee aan de campagne 1000regentonnen van SOLVA. Inwoners kunnen goedkoop een regenton aankopen, die ze aansluiten op hun regenpijp, zodat ze regenwater kunnen gebruiken voor in de tuin of voor het wassen van de auto. De aankoop verliep via SOLVA, de levering aan huis gebeurde door ILvA.

Communicatie naar besturen

In maart 2022 heeft ILvA een inspiratiedag met de aangesloten besturen georganiseerd. De dag werd geleid door een externe partner en had als doel nog beter samen te werken rond afvalpreventie en sensibilisering. In het verleden organiseerde ILvA geregeld werkvergaderingen met de milieuambtenaren, waarop de belangrijkste milieu- en afvaltopics werden uitgewisseld. We wilden deze werkvergadering graag verderzetten, maar in een breder kader plaatsen. Daarom zijn niet enkel de milieuambtenaren maar ook de stedelijke of gemeentelijke communicatieverantwoordelijken uitgenodigd. Er is afgesproken 2 keer per jaar samen te komen en de werkvergadering te koppelen aan een bezoek aan een afvalgerelateerd bedrijf. Zo hebben we de GFT-composteringinstallatie en een externe papierverwerker bezocht.



Er wordt maandelijks een nieuwsbrief naar alle gemeenten gestuurd waarin relevante thema's aan bod komen met betrekking tot de afvalinzameling. Zowel communicatieacties als milieuzaken worden er besproken. De nieuwsbrief wordt gemaild, maar blijft ook online raadpleegbaar.

Dienst Onthaal/Klantenbeheer

De dienst klantenbeheer is het aanspreekpunt van ILvA voor de inwoners en belanghebbenden van het werkingsgebied. Het is de bedoeling dat deze toegankelijk en makkelijk bereikbaar is. De klanten (gezinnen, KMO's verenigingen, eigenaars van tweede verblijven...) kunnen er terecht voor informatie en eventuele problemen die ze ondervinden bij de inzameling van hun afval. Dit kan zowel fysiek, aan het onthaal, als via de geijkte kanalen (telefoon, mail, website, sociale media, ...).

De personeelsomkadering van de dienst klantenbeheer omvat een diensthoofd en drie medewerkers. Het takenpakket bestrijkt enerzijds administratieve taken ten dienste van het hele bedrijf (telefooncentrale, postverwerking, verzenden van mailings, archiveren...), anderzijds meer specifieke en klantgerichte taken. De contacten met de inwoners en andere stakeholders vormen het omvangrijkste en ook het belangrijkste deel van het pakket. Daarbij streven we er naar om snel en efficiënt een antwoord te bieden op alle vragen die we binnenkrijgen.

Telefoon en e-mail blijven hierbij de belangrijkste communicatiemiddelen. In 2022 kreeg de dienst klantenbeheer zowat 50.000 telefoonoproepen binnen langs de centrale. Dat zijn er zo'n 190 per dag. Een deel van de telefoons worden nog altijd afgeleid naar een extern call center. 14.676 om precies te zijn of ongeveer 56 per dag. Gemiddeld 134 telefonische oproepen per dag (een kleine 35.000) worden dus door ons zelf behandeld. Dit vormt een totaal ander beeld in vergelijking met 2021 omdat ILvA vanaf 1 juni 2022 een deel van de taken van het call center terug zelf in handen genomen heeft. Deze externe medewerkers behandelen nu enkel nog alles wat betrekking heeft op de afvalrekening en verzorgen tevens de registratie van burgers in het ILvA- databeheerpakket. Wat dat laatste betreft blijft het zoekingswerk hierrond binnen de bronnen op het "MAGDA-platform" (in verband met het bevolkingsregister) nog steeds bij ILvA.

In 2022 ontving de dienst klantenbeheer ongeveer 30.000 mails in de 'inbox'. Deze mails tracht de dienst de dag zelf te behandelen, of ten laatste binnen de 24 uur. Dit is een eigen doelstelling die ILvA meestal haalt.

De aard van de vragen blijft grosso modo dezelfde als vorig jaar:

- vragen naar informatie (over de werking van ILvA, over recyclageparken, sorteren van afval, de werking van asbestinzameling nu ook, ...);
- vragen om een afspraak (ophaling grof vuil of snoeiafval, evenementen, ...);
- vragen in verband met producten (containers, recyclageparkkaart, ...);
- registratie van bedrijven en verenigingen;
- vragen of klachten met betrekking tot de inzameling.

De dienst klantenbeheer ontving in 2022 8.966 meldingen met betrekking tot de inzameling van afval. Geografisch is het aantal meldingen analoog met het aantal inzamelpunten. We krijgen het grootste aantal meldingen uit de steden met de meeste inzamelpunten.

Steden/ Gemeenten	Aantal meldingen	
Aalst	2.547	28%
Affligem	286	3%
Denderleeuw	469	5%
Erpe-Mere	494	6%
Galmaarden	179	2%
Geraardsbergen	1.149	13%
Haaltert	398	4%
Herzele	359	4%

Kluisbergen	143	2%
Lede	434	5%
Liedekerke	308	3%
Ninove	1.068	12%
Oosterzele	217	2%
St-Lievens-Houtem	201	2%
Zottegem	705	8%
Eindtotaal	8.957	

Het grootste deel van de meldingen gaat over de inzameling van restafval (54%) en GFT (29%) (zie tabel).

Fracties	Aantal meldingen	
GFT	2.616	29%
Glas	578	6%
Huisvuil	4.858	54%
Papier	424	5%
PMD	478	5%
Andere	12	0%
Eindtotaal	8.966	

Alle meldingen worden geregistreerd en doorgestuurd naar de logistieke diensten, waar ze worden onderzocht en waar wordt beslist op welke manier er het meest passend gevolg kan worden aan gegeven. Deze feedback wordt dan zo snel mogelijk doorgegeven aan de betrokken melder.

In 4.499 gevallen werd een infonota opgemaakt waarbij aan de inzamelploeg gevraagd wordt bij de volgende ronde extra aandacht te geven aan dat adres met de bedoeling herhaling van het probleem te voorkomen. 3.503 keer kregen wij de vraag om extra zakken naast de container te plaatsen.

Sinds 1 april 2022 organiseert ILvA ook zelf de interventies op afvalcontainers: het leveren van containers, het vervangen (bij beschadiging), het wisselen (van volume), het plaatsen en het vervangen van chips, het omruilen van GFT-container voor een compostvat, enz ... Het was eveneens een deel van het takenpakket dat uitbesteed was aan een externe partner dat nu terug in eigen handen werd genomen. Dat gebeurt via dagelijkse rondes over de verschillende delen van ons werkingsgebied. Op die manier voerden we vorig jaar over de periode 1 april-31 december zowat 12.000 acties uit, of een gemiddelde van ruim 60 per dag.

6. Financiële resultaten

1. Afrekening met de gemeenten

Vanaf de afrekening van het dienstjaar 2008 wordt bij de financiële afrekening van de gemeenten een onderscheid gemaakt tussen de verwerkings- en de werkingskosten.

Verwerkingskosten betreffen uitsluitend de kosten die door ILvA aan de verwerkers van de verschillende afvalfracties worden betaald, verminderd met de opbrengsten van de verkoop van afvalfracties die op de markt een positieve waarde hebben.

Alle andere door ILvA gemaakte kosten zijn werkingskosten, zowel diegene door ILvA zelf gemaakt (personeel, afschrijvingen, aankopen diverse goederen en diensten, ...) als de bedragen die door ILvA aan derden worden betaald voor het verlenen van de diverse diensten (transport, diverse ondersteuning, financiële lasten).

In de bijgaande tabel zijn de door de steden en gemeenten te betalen vergoedingen opgesplitst naar werkings- en verwerkingskosten.

Daaruit blijkt dat de werkingskosten voor de huis aan huis inzameling, als gevolg van het gestegen aantal ophaalpunten en van de indexevolutie, van 2008 tot 2022 zijn gestegen van € 12,459 miljoen tot € 16,863 miljoen. Hierbij dient opgemerkt dat vanaf boekjaar 2022 het aantal uitstaande containers als ophaalpunten worden beschouwd.

De stijging in 2022 is te verklaren door de hogere energiekosten, beheerskosten voor het gewogen diftar-project, onderhouds- en herstellingskosten, personeelskosten (eigen aanwervingen) enerzijds, en lagere transportkosten, kosten voor uitzendkrachten en hogere andere bedrijfsopbrengsten, vergoedingen van Fost Plus en subsidies anderzijds.

De werkingskosten voor de recyclageparken zijn in 2022 toegenomen tot € 5,124 miljoen, door een lichte stijging van de exploitatiekosten.

Tabel: De door de steden en gemeenten aan ILvA te betalen vergoedingen en ontvangen diftarinkomsten voor de inzameling en verwerking van de huishoudelijke afvalfracties voor de jaren 2008 tot 2022.

In € 1.000	2008	2012	2016	2020	2021	2022
werkingskosten						
huis aan huis	12.459	12.829	13.320	13.492	15.352	16.863
recyclageparken	4.395	4.894	4.861	5.399	5.088	5.124
totaal	16.854	17.713	18.181	18.891	20.440	21.987
werkingskosten/inw. in €	55,93	55,40	53,52	54,10	58,09	61,96
verwerkingskosten						
huis aan huis	3.148	2.924	4.187	6.420	4.540	3.323
recyclageparken	839	520	1.325	2.434	1.851	1.167
totaal	3.987	3.444	5.512	8.854	6.391	4.490
algemeen totaal	20.841	21.157	23.693	27.745	26.830	26.477
diftar ontvangsten	7.872	10.204	11.644	11.583	9.773	11.593
netto-kosten	12.969	10.953	12.049	16.162	17.057	14.884
netto-kost/inw. in €	43,04	34,26	35,47	46,28	48,47	41,94

De verwerkingskosten die door de steden en gemeenten aan ILvA moeten worden betaald zijn voor een groot deel marktafhankelijk, waarbij de waarde van een aantal afvalsoorten, papier bij uitstek, een zeer volatiel karakter vertoont.

De hoge prijs van papier zorgt in de jaren 2008, 2010, 2011, 2015, 2016, 2017 en 2021 voor een vermindering van de uitgaven, de daling ervan in 2009, 2012, 2013, 2014, 2018, 2019 en 2020 heeft een opvallende stijging van de kosten voor gevolg.

In 2022 bedragen de verwerkingskosten globaal € 4,490 miljoen, € 1,900 miljoen minder dan in 2021.

Deze sterke daling is het gevolg van de afname van het aangeboden afval (gewogen diftar-effect), maar evenzeer van de hogere marktprijs voor papier.

Daarnaast daalden de verwerkingskosten op de recyclageparken door de sterke afname van het aangeboden afval, door de lagere verwerkingskosten voor bouw- en sloopafval en (snoei)hout, de meeropbrengsten voor papier en frituurolie en de doorrekening van de verwerkingskost van matrassen.

Niettemin blijft ILvA inspanningen leveren om voor elke fractie een zo hoog mogelijke verkoopprijs of een zo laag mogelijke verwerkingsprijs te bekomen door voortdurende marktbevragingen. Helaas is de uitkomst van deze overheidsopdrachten onvoorspelbaar en blijven de verwerkingstarieven onderhevig aan indexeringen en evoluties op de grondstoffen- en afzetmarkten.

De diftar-ontvangsten, die door ILvA integraal aan de gemeenten worden overgemaakt, kennen in 2022 een stijgende trend. Deze stijging is het resultaat van lagere inkomsten op de recyclageparken (door de sterk gedaalde aanvoer), voor betalende acties en biozakjes enerzijds, en hogere inkomsten voor GFT, restfractie, PMD en evenementen anderzijds. Bijkomend zijn ook de teruggave van zakken en stickers en de toegekende premies en toelagen (sinds invoering gewogen diftar) in mindering gebracht van de diftar-inkomsten in 2022.

De stijging in 2022 dient evenwel genuanceerd door de gefaseerde invoer van gewogen diftar en de stilgevallen verkoop van zakken en stickers in 2021.

In 2022 bedragen de diftar-inkomsten globaal € 11,593 miljoen en dekken ze 43,78% van de totale kostprijs voor de inzameling en verwerking van het huishoudelijk afval.

Als gevolg van dit alles dragen de gemeenten in 2022 per inwoner € 41,94 netto bij, € 6,53 minder dan in 2021.

Conform artikel 14 van de statuten is de werkingsbijdrage van de gemeenten bepaald volgens het kostendekkend principe, zodat de resultatenrekening glad loopt.

2. Balans en resultatenrekening

In het kader van de vennootschapswetgeving waaraan ook ILvA is onderworpen, dient de bespreking van de financiële resultaten in het jaarverslag een geformaliseerd karakter te krijgen.

Het dient uit te gaan van de Raad van Bestuur en luidt als volgt :

Dames,
mijne Heren,

Hiermede brengen wij U verslag uit over de uitoefening van ons mandaat over het boekjaar afgesloten per 31 december 2022 en leggen U de jaarrekening ter goedkeuring voor.

1. Commentaar op de jaarrekening.

Tijdens het boekjaar heeft ILvA een nulresultaat geboekt.

Hierna volgt een bespreking van de voornaamste rubrieken van de jaarrekening.

- wat de balans betreft:

- de daling van het immaterieel vast actief ingevolge afschrijvingen van (operationele) software;
- de globale daling van het materieel vast actief (- € 3,110 miljoen), als gevolg van afschrijvingen van gebouwen, machines en (rollend) materieel;

- de overige vorderingen op lange termijn bedragen € 5.382.338, zijnde het bedrag dat reeds aan WIPS is ter beschikking gesteld voor de bouw van de GFT-installatie en gedeeltelijk is afgelost;
- de handelsvorderingen die tot € 2,618 miljoen zijn toegenomen, een gevolg van de nog te ontvangen betalingen van de debiteurs;
- de overige vorderingen op ten hoogste 1 jaar die tot € 740.274 zijn toegenomen, een gevolg van terug te vorderen BTW en de geboekte subsidies voor het asbest- en biomassahub-project;
- de liquide middelen bedragen € 11,631 miljoen door uitgestelde investeringen enerzijds, en ontvangen subsidies en provisies op de diftar-rekeningen anderzijds;
- de kapitaalsubsidies bedragen € 1,438 miljoen door de ontvangen subsidies voor persen, weegsystemen en het gewogen diftar-project;
- de daling van de voorzieningen voor risico's en kosten tot € 6,671 miljoen, ingevolge de lager uiteengezette terugname;
- de toename van de schulden van € 22,645 miljoen tot € 24,596 miljoen als resultante van
 - * de daling van de financiële schulden op meer dan een jaar tot € 11,505 miljoen door de aflossing van de leningen voor het gebouw, de composteerinstallatie, de vrachtwagens en weegsystemen en het gewogen diftar-project;
 - * de stijging van de schulden op meer dan 1 jaar die binnen het jaar vervallen tot € 3.100.920 door de af te lossen lening voor de vrachtwagens en weegsystemen en het gewogen diftar-project;
 - * de stijging van de handelsschulden van € 2,663 miljoen tot € 3,460 miljoen ingevolge meer te betalen leveranciersschulden en de op te stellen creditnota aan de gemeenten volgens de afrekening per 31/12/2022;
 - * de stijging van de schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten, van € 2,054 miljoen tot € 2,409 miljoen als gevolg van meer te betalen bedrijfsvoorheffing en de stijging van de provisie vakantiegeld en te betalen RSZ;
 - * de stijging van de overige schulden tot € 4.121.331 ingevolge nog door te storten diftar-ontvangsten en de niet-verbruikte saldi op de diftar-rekeningen.

- wat de resultatenrekening betreft:

- zijn de opbrengsten van de verkoop van diverse afvalsoorten toegenomen tot € 3.437.431, hoofzakelijk het gevolg van de herstelde marktprijs voor papier (+ € 411.000) en de opbrengsten voor frituurolie (+ € 18.000) en matrassen (+ € 258.000) enerzijds, en de lagere inkomsten voor glas (- € 25.000) en metalen (- € 65.000) anderzijds;
- bedragen de vergoedingen van kringwinkels en de vergoedingen voor textiel door de concessieovereenkomst met V.I.C.T. € 116.803;
- is voor de aan de gemeenten aangerekende vergoeding voor de inzameling en verwerking de voor 2022 gevraagde voorschotten ingeschreven, zijnde € 28,686 miljoen. Deze is aangepast met de afrekening van de gemeenten (- € 1.838.722) zodat het resultaat op nul valt (cfr. infra);
- zijn de inkomsten uit de verkoop van compostvaten, EPS-zakken, ... herleid tot € 44.410 na de omschakeling naar gewogen diftar;
- zijn de inkomsten uit verhuur van containers en materiaal gestegen tot € 86.999 door (gedeeltelijke) hervatting van deze dienstverlening na corona;
- lopen de opbrengsten voor verwerking van hout op tot € 31.179 door de aanvoer van groenafval in de biomassahub te Schendelbeke;
- zijn de vergoedingen opgelopen tot € 4,388 miljoen, door de hogere vergoedingen van Fost Plus (globaal + € 261.000, waarvan + € 126.000 voor PMD) en de lagere inkomsten van Recupel (- € 10.000);
- stijgen de andere bedrijfsopbrengsten van € 1.210.397 tot € 1.846.748, als resultante van de doorrekening van kosten voor aanvoer van grond op de deponie Voorde (+ € 305.000), de verkoop van regentonnen (+ € 101.000), de ontvangen subsidies voor het asbestproject (+

€ 202.000) en de biomassahub (+ € 187.500), het recupereren van niet-afrekbare BTW (+ € 170.000), het minder recupereren van personeelskosten (- € 54.000), en lagere opbrengsten uit schadevergoeding verzekering (- € 88.000), uit verkoop van materieel vast actief (- € 68.000), het verhalen van kosten op derden (- € 88.000), en het wegvallen van de subsidies voor compostvaten en aanleg van het bos op de deponie Voorde (- € 30.000);

- dalen de aankopen handelsgoederen met € 161.000 tot € 508.196;
- wordt bij de “diensten en diverse goederen” een stijging van € 15.651.555 tot € 16.093.128 genoteerd (globaal + € 442.000), als resultante van hogere energiekosten (+ € 840.000), gestegen kosten voor de tonnagevergoeding die aan de Kringloopwinkels wordt betaald (+ € 48.000), huur en onderhoud materiaal en waterzuivering (+ € 338.000), onderhoud en herstelling rollend materiaal (+ € 192.000), computerprestaties (+ € 229.000), de commissies en beheerskosten (+ € 194.000), en de afgenomen stort- en verwerkingskosten (globaal - € 1.208.000, waarvan + € 126.000 voor matrassen, + € 46.000 voor asbest, en - € 192.000 voor GFT, - € 140.000 voor kunststoffen, - € 600.000 aan verbrandingskosten, - 43.000 voor snoeihout, - € 170.000 voor hout, - € 20.000 voor KGA en - € 214.000 voor bouw- en sloopafval), gedaalde kosten voor overslag en transport (- € 70.000), kantoorbehoeften en verplaatsingen (- € 21.000), en uitzendkrachten en diverse kosten (- € 109.000);
- zijn de gestegen personeelskosten (+ € 1.134.000) te relateren aan de uitbreiding van het personeelscontingent ingevolge de bijsturing van de rondes en de administratie door gewogen diftar (gemiddeld + 8,57 VTE t.o.v. vorig jaar), de overschrijding van de spilindex in december 2021, in februari, april, juli en oktober 2022, en de gedaalde kosten voor verzekeringspremies, opleidingen en rekrutering personeel;
- dalen de afschrijvingskosten licht tot € 3,961 miljoen (- € 60.000) door investeringen in het gewogen diftarproject (globaal + € 18.000) en voor de groencompostering (+ € 16.000) enerzijds, en het wegvallen van kosten voor afgeschreven rollend materiaal (globaal - € 59.000) en het wegvallen van afschrijvingen voor boordcomputers en IT (- € 34.000) anderzijds;
- bedraagt de terugname van de provisies € 364.577 op basis van de geraamde kosten voor de nazorg op de deponieën en de berekende responsabiliseringsbijdrage voor de vastbenoemden;
- is er een toename van de andere bedrijfskosten tot € 1.202.666, voornamelijk ten gevolge van de gestegen opbrengsten voor papier die deels aan Fost Plus dienen overgemaakt (globaal + € 106.000) en de boeking van het resultaat van de maatschap ELVA (+ € 42.375);
- zijn de financiële opbrengsten gestegen tot € 432.898 door het gedeelte van de nieuwe kapitaalsubsidies dat in resultaat is genomen en vertonen de financiële kosten een stijging tot € 182.723, met een positief financieel resultaat tot gevolg;
- bedraagt de winst uit de gewone bedrijfsuitoefening € 45.305;
- blijft de belasting op het resultaat quasi gelijk op € 45.305, waardoor het resultaat van het boekjaar € 0,00 bedraagt.

II. Belangrijke gebeurtenissen na balansdatum.

Na balansdatum hebben zich geen belangrijke gebeurtenissen voorgedaan, waarover dient gerapporteerd.

III. Omstandigheden die de ontwikkeling van de vennootschap aanmerkelijk kunnen beïnvloeden.

Er hebben zich geen omstandigheden voorgedaan die de ontwikkeling van de vennootschap aanmerkelijk hebben beïnvloed.

IV. Voornaamste risico's en onzekerheden.

De Raad van Bestuur is van oordeel dat er geen risico's en onzekerheden zijn die het getrouw beeld van de jaarrekening kunnen wijzigen.

V. Onderzoek en ontwikkeling.

De vennootschap heeft geen activiteiten gehad op het gebied van onderzoek en ontwikkeling.

VI. Kapitaalmutaties.

Het kapitaal is het afgelopen boekjaar niet gewijzigd.

VII. Bijzondere werkzaamheden en prestaties verricht door de Commissaris of door vennootschappen waar de Commissaris een beroepsmatig samenwerkingsverband mee heeft.

Er werden geen bijzondere prestaties verricht door de commissaris. Voor de werkzaamheden en prestaties verricht door vennootschappen waar de commissaris een beroepsmatig samenwerkingsverband mee heeft, verwijzen we naar VOL-inb 6.16 in de jaarrekening.

VIII. Tegenstrijdigheid van belangen overeenkomstig de W.Venn..

Tijdens het boekjaar hebben er zich geen tegenstrijdigheden van belangen, zoals voorzien in de W.Venn. voorgedaan.

IX. Decharge Bestuurders en Commissaris.

Ingevolgde de wet en de statuten wordt U verzocht aan de bestuurders en de commissaris decharge te verlenen voor in het boekjaar 2022 uitgeoefende mandaat.

X. Bijkantoren.

De vennootschap bezit geen bijkantoren.

Dit verslag zal worden neergelegd overeenkomstig de wettelijke bepalingen terzake en ligt ter inzage op de zetel van de vennootschap.

Erembodegem, 16 mei 2023.

De Raad van Bestuur.

Jaarrekening

JAARREKENING

BALANS NA WINSTVERDELING

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
ACTIVA				
OPRICHTINGSKOSTEN	6.1	20		
VASTE ACTIVA		21/28	<u>26.666.667,39</u>	<u>29.820.504,32</u>
Immateriële vaste activa	6.2	21	79.161,45	124.022,84
Materiële vaste activa	6.3	22/27	26.573.141,53	29.683.332,07
Terreinen en gebouwen		22	12.219.667,00	13.432.741,85
Installaties, machines en uitrusting		23	6.417.057,58	6.843.838,19
Meubilair en rollend materieel		24	5.766.002,95	7.277.920,78
Leasing en soortgelijke rechten		25		
Overige materiële vaste activa		26	2.094.446,52	2.094.446,52
Activa in aanbouw en vooruitbetalingen		27	75.967,48	34.384,73
Financiële vaste activa	6.4/ 6.5.1	28	14.364,41	13.149,41
Verbonden ondernemingen	6.15	280/1		
Deelnemingen		280		
Vorderingen		281		
Ondernemingen waarmee een deelnemingsverhouding bestaat	6.15	282/3		
Deelnemingen		282		
Vorderingen		283		
Andere financiële vaste activa		284/8	14.364,41	13.149,41
Aandelen		284	549,79	549,79
Vorderingen en borgtochten in contanten		285/8	13.814,62	12.599,62

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
VLOTTENDE ACTIVA		29/58	<u>20.814.444,20</u>	<u>15.023.305,04</u>
Vorderingen op meer dan één jaar		29	5.382.337,57	5.490.143,89
Handelsvorderingen		290		
Overige vorderingen		291	5.382.337,57	5.490.143,89
Vorraden en bestellingen in uitvoering		3	120.595,06	46.533,08
Vorraden		30/36	120.595,06	46.533,08
Grond- en hulpstoffen		30/31		
Goederen in bewerking		32		
Gereed product		33		
Handelsgoederen		34	120.595,06	46.533,08
Onroerende goederen bestemd voor verkoop		35		
Vooruitbetalingen		36		
Bestellingen in uitvoering		37		
Vorderingen op ten hoogste één jaar		40/41	3.357.900,66	1.641.585,42
Handelsvorderingen		40	2.617.626,66	1.355.997,00
Overige vorderingen		41	740.274,00	285.588,42
Geldbeleggingen	6.5.1/ 6.6	50/53		
Eigen aandelen		50		
Overige beleggingen		51/53		
Liquide middelen		54/58	11.631.296,35	7.509.178,95
Overlopende rekeningen	6.6	490/1	322.314,56	335.863,70
TOTAAL VAN DE ACTIVA		20/58	47.481.111,59	44.843.809,36

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
PASSIVA				
EIGEN VERMOGEN				
Inbreng	6.7.1	10/15	<u>15.808.080,06</u>	<u>14.699.886,04</u>
Beschikbaar		110		
Onbeschikbaar		111	1.083.702,37	1.083.702,37
Herwaarderingsmeerwaarden		12	422.823,83	426.900,17
Reserves		13	12.863.612,90	12.859.536,56
Onbeschikbare reserves		130/1	12.863.612,90	12.859.536,56
Statutair onbeschikbare reserves		1311	9.585,00	9.585,00
Inkoop eigen aandelen		1312		
Financiële steunverlening		1313		
Overige		1319	12.854.027,90	12.849.951,56
Belastingvrije reserves		132		
Beschikbare reserves		133		
Overgedragen winst (verlies)	(+)/(-)	14		
Kapitaalsubsidies		15	1.437.940,96	329.746,94
Voorschot aan de vennoten op de verdeling van het netto-actief⁴		19		
VOORZIENINGEN EN UITGESTELDE BELASTINGEN				
Voorzieningen voor risico's en kosten		160/5	6.671.165,92	7.035.742,70
Pensioenen en soortgelijke verplichtingen		160		
Fiscale lasten		161		
Grote herstellings- en onderhoudswerken		162		
Milieuverplichtingen		163		
Overige risico's en kosten	6.8	164/5	6.671.165,92	7.035.742,70
Uitgestelde belastingen		168		

⁴ Bedrag in mindering te brengen van de andere bestanddelen van het eigen vermogen.

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
SCHULDEN		17/49	<u>25.001.865,61</u>	<u>23.108.180,62</u>
Schulden op meer dan één jaar	6.9	17	11.504.545,03	13.817.547,87
Financiële schulden		170/4	11.504.545,03	13.817.547,87
Achtergestelde leningen		170	37.500,00	75.000,00
Niet-achtergestelde obligatieleningen		171		
Leasingschulden en soortgelijke schulden		172		
Kredietinstellingen		173	11.467.045,03	13.742.547,87
Overige leningen		174		
Handelsschulden		175		
Leveranciers		1750		
Te betalen wissels		1751		
Vooruitbetalingen op bestellingen		176		
Overige schulden		178/9		
Schulden op ten hoogste één jaar	6.9	42/48	13.091.849,04	8.827.583,68
Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen		42	3.100.920,34	2.552.204,66
Financiële schulden		43		
Kredietinstellingen		430/8		
Overige leningen		439		
Handelsschulden		44	3.460.269,48	2.662.917,87
Leveranciers		440/4	3.460.269,48	2.662.917,87
Te betalen wissels		441		
Vooruitbetalingen op bestellingen		46		
Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten	6.9	45	2.409.328,33	2.053.993,01
Belastingen		450/3	419.917,03	374.791,58
Bezoldigingen en sociale lasten		454/9	1.989.411,30	1.679.201,43
Overige schulden		47/48	4.121.330,89	1.558.468,14
Overlopende rekeningen	6.9	492/3	405.471,54	463.049,07
TOTAAL VAN DE PASSIVA		10/49	47.481.111,59	44.843.809,36

RESULTATENREKENING

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Bedrijfsopbrengsten		70/76A	36.799.543,60	35.620.372,92
Omzet	6.10	70	34.952.795,33	34.409.975,87
Voorraad goederen in bewerking en gereed product en bestellingen in uitvoering: toename (afname) (+)/(-)		71		
Geproduceerde vaste activa		72		
Andere bedrijfsopbrengsten	6.10	74	1.846.748,27	1.210.397,05
Niet-recurrente bedrijfsopbrengsten	6.12	76A		
Bedrijfskosten		60/66A	37.004.413,67	35.567.111,67
Handelsgoederen, grond- en hulpstoffen		60	434.134,36	687.111,74
Aankopen		600/8	508.196,34	668.784,76
Voorraad: afname (toename) (+)/(-)		609	-74.061,98	18.326,98
Diensten en diverse goederen		61	16.093.127,92	15.651.554,82
Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen (+)/(-)	6.10	62	15.688.171,25	14.554.337,47
Afschrijvingen en waardeverminderingen op oprichtingskosten, op immateriële en materiële vaste activa		630	3.961.394,32	4.021.457,68
Waardeverminderingen op voorraden, op bestellingen in uitvoering en op handelsvorderingen: toevoegingen (terugnemingen) (+)/(-)	6.10	631/4	-10.503,85	-3.801,25
Voorzieningen voor risico's en kosten: toevoegingen (bestedingen en terugnemingen) (+)/(-)	6.10	635/8	-364.576,78	-389.926,50
Andere bedrijfskosten	6.10	640/8	1.202.666,45	1.046.377,71
Als herstructureringskosten geactiveerde bedrijfskosten (-)		649		
Niet-recurrente bedrijfskosten	6.12	66A		
Bedrijfswinst (Bedrijfsverlies)		9901	-204.870,07	53.261,25

	Toel.	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Financiële opbrengsten		75/76B	432.898,43	165.654,86
Recurrente financiële opbrengsten		75	432.898,43	165.654,86
Opbrengsten uit financiële vaste activa		750		
Opbrengsten uit vlottende activa		751	103.744,35	102.129,02
Andere financiële opbrengsten	6.11	752/9	329.154,08	63.525,84
Niet-recurrente financiële opbrengsten	6.12	76B		
Financiële kosten		65/66B	182.722,94	174.968,90
Recurrente financiële kosten	6.11	65	182.722,94	174.968,90
Kosten van schulden		650	164.880,58	149.728,68
Waardeverminderingen op vlottende activa andere dan voorraden, bestellingen in uitvoering en handelsvorderingen: toevoegingen (terugnemingen)	(+)/(-)	651		
Andere financiële kosten		652/9	17.842,36	25.240,22
Niet-recurrente financiële kosten	6.12	66B		
Winst (Verlies) van het boekjaar vóór belasting	(+)/(-)	9903	45.305,42	43.947,21
Onttrekking aan de uitgestelde belastingen		780		
Overboeking naar de uitgestelde belastingen		680		
Belastingen op het resultaat	(+)/(-) 6.13	67/77	45.305,42	43.947,21
Belastingen		670/3	45.305,42	43.947,21
Regularisering van belastingen en terugnemings van voorzieningen voor belastingen		77		
Winst (Verlies) van het boekjaar	(+)/(-)	9904		
Onttrekking aan de belastingvrije reserves		789		
Overboeking naar de belastingvrije reserves		689		
Te bestemmen winst (verlies) van het boekjaar	(+)/(-)	9905		

**CONCESSIES, OCTROOIEN, LICENTIES, KNOWHOW,
MERKEN EN SOORTGELIJKE RECHTEN**

Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
8052P	xxxxxxxxxxxxxxx	1.035.406,67

Mutaties tijdens het boekjaar

Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa

Overdrachten en buitengebruikstellingen

Overboekingen van een post naar een andere (+)/(-)

8022	17.825,12
8032	
8042	

Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar

8052	1.053.231,79
------	---------------------

Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar

8122P	xxxxxxxxxxxxxxx	911.383,83
-------	-----------------	-------------------

Mutaties tijdens het boekjaar

Geboekt

Teruggenomen

Verworven van derden

Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen

Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)

8072	62.686,51
8082	
8092	
8102	
8112	

Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar

8122	974.070,34
------	-------------------

NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR

211	79.161,45
-----	------------------

STAAT VAN DE MATERIËLE VASTE ACTIVA

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
TERREINEN EN GEBOUWEN			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8191P	xxxxxxxxxxxxxx	56.741.350,09
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8161	32.868,08	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8171		
Overboekingen van een post naar een andere (+)/(-)	8181		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8191	56.774.218,17	
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8251P	xxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8211		
Verworven van derden	8221		
Afgeboekt	8231		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8241		
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8251		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8321P	xxxxxxxxxxxxxx	43.308.608,24
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8271	1.245.942,93	
Teruggenomen	8281		
Verworven van derden	8291		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8301		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8311		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8321	44.554.551,17	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(22)	12.219.667,00	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
INSTALLATIES, MACHINES EN UITRUSTING			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8192P	xxxxxxxxxxxxxxx	23.605.078,91
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8162	482.380,04	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8172	206.363,37	
Overboekingen van een post naar een andere (+)/(-)	8182		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8192	23.881.095,58	
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8252P	xxxxxxxxxxxxxxx	423.097,23
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8212		
Verworven van derden	8222		
Afgeboekt	8232	4.076,34	
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8242		
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8252	419.020,89	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8322P	xxxxxxxxxxxxxxx	17.184.337,95
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8272	909.160,64	
Teruggenomen	8282		
Verworven van derden	8292		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8302	210.439,70	
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8312		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8322	17.883.058,89	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(23)	6.417.057,58	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
MEUBILAIR EN ROLLEND MATERIEEL			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8193P	xxxxxxxxxxxxxx	21.484.765,42
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8163	231.686,41	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8173	842.755,69	
Overboekingen van een post naar een andere (+)/(-)	8183		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8193	20.873.696,14	
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8253P	xxxxxxxxxxxxxx	3.802,95
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8213		
Verworven van derden	8223		
Afgeboekt	8233		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8243		
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8253	3.802,95	
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8323P	xxxxxxxxxxxxxx	14.210.647,59
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8273	1.743.604,24	
Teruggenomen	8283		
Verworven van derden	8293		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8303	842.755,69	
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8313		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8323	15.111.496,14	
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(24)	5.766.002,95	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
OVERIGE MATERIËLE VASTE ACTIVA			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8195P	xxxxxxxxxxxxxxx	2.094.446,52
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8165		
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8175		
Overboekingen van een post naar een andere (+)/(-)	8185		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8195	2.094.446,52	
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8255P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8215		
Verworven van derden	8225		
Afgeboekt	8235		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8245		
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8255		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8325P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8275		
Teruggenomen	8285		
Verworven van derden	8295		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8305		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8315		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8325		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(26)	2.094.446,52	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
ACTIVA IN AANBOUW EN VOORUITBETALINGEN			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8196P	xxxxxxxxxxxxxxx	34.384,73
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen, met inbegrip van de geproduceerde vaste activa	8166	41.582,75	
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8176		
Overboekingen van een post naar een andere (+)/(-)	8186		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8196	75.967,48	
Meerwaarden per einde van het boekjaar			
	8256P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8216		
Verworven van derden	8226		
Afgeboekt	8236		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8246		
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8256		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar			
	8326P	xxxxxxxxxxxxxxx	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8276		
Teruggenomen	8286		
Verworven van derden	8296		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8306		
Overgeboekt van een post naar een andere (+)/(-)	8316		
Afschrijvingen en waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8326		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(27)	75.967,48	

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
ANDERE ONDERNEMINGEN - DEELNEMINGEN EN AANDELEN			
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8393P	XXXXXXXXXXXXXXX	549,79
Mutaties tijdens het boekjaar			
Aanschaffingen	8363		
Overdrachten en buitengebruikstellingen	8373		
Overboekingen van een post naar een andere	(+)(-) 8383		
Aanschaffingswaarde per einde van het boekjaar	8393	549,79	
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8453P	XXXXXXXXXXXXXXX	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8413		
Verworven van derden	8423		
Afgeboekt	8433		
Overgeboekt van een post naar een andere	(+)(-) 8443		
Meerwaarden per einde van het boekjaar	8453		
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8523P	XXXXXXXXXXXXXXX	
Mutaties tijdens het boekjaar			
Geboekt	8473		
Teruggenomen	8483		
Verworven van derden	8493		
Afgeboekt na overdrachten en buitengebruikstellingen	8503		
Overgeboekt van een post naar een andere	(+)(-) 8513		
Waardeverminderingen per einde van het boekjaar	8523		
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar	8553P	XXXXXXXXXXXXXXX	
Mutaties tijdens het boekjaar	(+)(-) 8543		
Niet-opgevraagde bedragen per einde van het boekjaar	8553		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(284)	549,79	
ANDERE ONDERNEMINGEN - VORDERINGEN			
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	285/8P	XXXXXXXXXXXXXXX	12.599,62
Mutaties tijdens het boekjaar			
Toevoegingen	8583	1.215,00	
Terugbetalingen	8593		
Geboekte waardeverminderingen	8603		
Teruggenomen waardeverminderingen	8613		
Wisselkoersverschillen	(+)(-) 8623		
Overige mutaties	(+)(-) 8633		
NETTOBOEKWAARDE PER EINDE VAN HET BOEKJAAR	(285/8)	13.814,62	
GECUMULEERDE WAARDEVERMINDERINGEN OP VORDERINGEN PER EINDE BOEKJAAR	8653		

GELDBELEGGINGEN EN OVERLOPENDE REKENINGEN (ACTIVA)

OVERIGE GELDBELEGGINGEN

Aandelen en geldbeleggingen andere dan vastrentende beleggingen

Aandelen - Boekwaarde verhoogd met het niet-opgevraagde bedrag

Aandelen – Niet-opgevraagd bedrag

Edele metalen en kunstwerken

Vastrentende effecten

Vastrentende effecten uitgegeven door kredietinstellingen

Termijnrekeningen bij kredietinstellingen

Met een resterende looptijd of opzegtermijn van hoogstens één maand

meer dan één maand en hoogstens één jaar

meer dan één jaar

Hierboven niet-opgenomen overige geldbeleggingen

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
51		
8681		
8682		
8683		
52		
8684		
53		
8686		
8687		
8688		
8689		

OVERLOPENDE REKENINGEN

Uitsplitsing van de post 490/1 van de activa indien daaronder een belangrijk bedrag voorkomt

Over te dragen kosten

Verkregen opbrengsten

Boekjaar
268.221,29
54.093,27

STAAT VAN DE INBRENG EN DE AANDEELHOUDERSSTRUCTUUR**STAAT VAN DE INBRENG****Inbreng**

Beschikbaar per einde van het boekjaar

Beschikbaar per einde van het boekjaar

Onbeschikbaar per einde van het boekjaar

Onbeschikbaar per einde van het boekjaar

Eigen vermogen ingebracht door de aandeelhouders

In geld

waarvan niet volgestort

In natura

waarvan niet volgestort

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
110P	xxxxxxxxxxxxxx	
(110)		
111P	xxxxxxxxxxxxxx	1.083.702,37
(111)	1.083.702,37	
8790		
87901		
8791		
87911		

Wijzigingen tijdens het boekjaar

Aandelen op naam

Gedematerialiseerde aandelen

Codes	Bedragen	Aantal aandelen
8702	xxxxxxxxxxxxxx	3.455
8703	xxxxxxxxxxxxxx	

Eigen aandelen

Gehouden door de vennootschap zelf

Aantal aandelen

Gehouden door haar dochters

Aantal aandelen

Verplichtingen tot uitgifte van aandelen

Als gevolg van de uitoefening van conversierechten

Bedrag van de lopende converteerbare leningen

Bedrag van de inbreng

Maximum aantal uit te geven aandelen

Als gevolg van de uitoefening van inschrijvingsrechten

Aantal inschrijvingsrechten in omloop

Bedrag van de inbreng

Maximum aantal uit te geven aandelen

Codes	Boekjaar
8722	
8732	
8740	
8741	
8742	
8745	
8746	
8747	

VOORZIENINGEN VOOR OVERIGE RISICO'S EN KOSTEN

**UITSPLITSING VAN DE POST 164/5 VAN DE PASSIVA INDIEN DAARONDER EEN BELANGRIJK
BEDRAG VOORKOMT**

Voorziening Deponiën
Voorziening pensioenen ambtenaren

Boekjaar
5.959.370,80
711.795,12

STAAT VAN DE SCHULDEN EN OVERLOPENDE REKENINGEN (PASSIVA)**UITSPLITSING VAN DE SCHULDEN MET EEN OORSPRONKELIJKE LOOPTIJD VAN MEER DAN ÉÉN JAAR, NAAR GELANG VAN HUN RESTERENDE LOOPTIJD****Schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen**

	Codes	Boekjaar
Financiële schulden	8801	3.100.920,34
Achtergestelde leningen	8811	37.500,00
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8821	
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8831	
Kredietinstellingen	8841	3.063.420,34
Overige leningen	8851	
Handelsschulden	8861	
Leveranciers	8871	
Te betalen wissels	8881	
Vooruitbetalingen op bestellingen	8891	
Overige schulden	8901	

Totaal der schulden op meer dan één jaar die binnen het jaar vervallen(42) **3.100.920,34****Schulden met een resterende looptijd van meer dan één jaar doch hoogstens 5 jaar**

Financiële schulden	8802	6.979.619,85
Achtergestelde leningen	8812	37.500,00
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8822	
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8832	
Kredietinstellingen	8842	6.942.119,85
Overige leningen	8852	
Handelsschulden	8862	
Leveranciers	8872	
Te betalen wissels	8882	
Vooruitbetalingen op bestellingen	8892	
Overige schulden	8902	

Totaal der schulden met een resterende looptijd van meer dan één jaar doch hoogstens 5 jaar8912 **6.979.619,85****Schulden met een resterende looptijd van meer dan 5 jaar**

Financiële schulden	8803	4.524.925,18
Achtergestelde leningen	8813	
Niet-achtergestelde obligatieleningen	8823	
Leasingschulden en soortgelijke schulden	8833	
Kredietinstellingen	8843	4.524.925,18
Overige leningen	8853	
Handelsschulden	8863	
Leveranciers	8873	
Te betalen wissels	8883	
Vooruitbetalingen op bestellingen	8893	
Overige schulden	8903	

Totaal der schulden met een resterende looptijd van meer dan 5 jaar8913 **4.524.925,18**

GEWAARBORGDE SCHULDEN *(begrepen in de posten 17 en 42/48 van de passiva)*

Door Belgische overheidsinstellingen gewaarborgde schulden

- Financiële schulden
 - Achtergestelde leningen
 - Niet-achtergestelde obligatieleningen
 - Leasingschulden en soortgelijke schulden
 - Kredietinstellingen
 - Overige leningen
- Handelsschulden
 - Leveranciers
 - Te betalen wissels
- Vooruitbetalingen op bestellingen
- Schulden met betrekking tot bezoldigingen en sociale lasten
- Overige schulden

Codes	Boekjaar
8921	14.605.465,37
8931	75.000,00
8941	
8951	
8961	14.530.465,37
8971	
8981	
8991	
9001	
9011	
9021	
9051	
9061	14.605.465,37
Schulden gewaarborgd door zakelijke zekerheden gesteld of onherroepelijk beloofd op activa van de vennootschap	
8922	
8932	
8942	
8952	
8962	
8972	
8982	
8992	
9002	
9012	
9022	
9032	
9042	
9052	
9062	

Totaal van de door Belgische overheidsinstellingen gewaarborgde schulden

Schulden gewaarborgd door zakelijke zekerheden gesteld of onherroepelijk beloofd op activa van de vennootschap

- Financiële schulden
 - Achtergestelde leningen
 - Niet-achtergestelde obligatieleningen
 - Leasingschulden en soortgelijke schulden
 - Kredietinstellingen
 - Overige leningen
- Handelsschulden
 - Leveranciers
 - Te betalen wissels
- Vooruitbetalingen op bestellingen
- Schulden met betrekking tot belastingen, bezoldigingen en sociale lasten
 - Belastingen
 - Bezoldigingen en sociale lasten
- Overige schulden

Totaal der schulden gewaarborgd door zakelijke zekerheden gesteld of onherroepelijk beloofd op activa van de vennootschap

SCHULDEN MET BETREKKING TOT BELASTINGEN, BEZOLDIGINGEN EN SOCIALE LASTEN

Belastingen *(posten 450/3 en 179 van de passiva)*

- Vervallen belastingschulden
- Niet-vervallen belastingschulden
- Geraamde belastingschulden

Bezoldigingen en sociale lasten *(posten 454/9 en 179 van de passiva)*

- Vervallen schulden ten aanzien van de Rijksdienst voor Sociale Zekerheid
- Andere schulden met betrekking tot bezoldigingen en sociale lasten

Codes	Boekjaar
9072	
9073	419.917,03
450	
9076	
9077	1.989.411,30

OVERLOPENDE REKENINGEN

Uitsplitsing van de post 492/3 van de passiva indien daaronder een belangrijk bedrag voorkomt

Toe te rekenen kosten
Over te dragen opbrengsten

Boekjaar
386.272,53
19.199,01

BEDRIJFSRESULTATEN**BEDRIJFSOPBRENGSTEN****Netto-omzet**

Uitsplitsing per bedrijfscategorie

Uitsplitsing per geografische markt

Andere bedrijfsopbrengstenExploitatiesubsidies en vanwege de overheid ontvangen
compenserende bedragen**BEDRIJFSKOSTEN****Werknemers waarvoor de vennootschap een DIMONA-
verklaring heeft ingediend of die zijn ingeschreven in het
algemeen personeelsregister**

Totaal aantal op de afsluitingsdatum

Gemiddeld personeelsbestand berekend in voltijdse equivalenten

Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren

Personeelskosten

Bezoldigingen en rechtstreekse sociale voordelen

Werkgeversbijdragen voor sociale verzekeringen

Werkgeverspremies voor bovenwettelijke verzekeringen

Andere personeelskosten

Ouderdoms- en overlevingspensioenen

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
740	376.275,76	30.284,24
9086	305	296
9087	284,0	275,4
9088	364.666	366.684
620	11.155.672,07	9.988.621,95
621	2.967.934,11	2.793.937,35
622	487.730,38	540.937,47
623	1.076.834,69	1.230.840,70
624		

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
Vorzieningen voor pensioenen en soortgelijke verplichtingen			
Toevoegingen (bestedingen en terugnemingen) (+)/(-)	635		
Waardeverminderingen			
Op voorraden en bestellingen in uitvoering			
Geboekt	9110		
Teruggenomen	9111		
Op handelsvorderingen			
Geboekt	9112		
Teruggenomen	9113	10.503,85	3.801,25
Vorzieningen voor risico's en kosten			
Toevoegingen	9115		
Bestedingen en terugnemingen	9116	364.576,78	389.926,50
Andere bedrijfskosten			
Bedrijfsbelastingen en -taksen	640	140.883,78	133.061,73
Andere	641/8	1.061.782,67	913.315,98
Uitzendkrachten en ter beschikking van de vennootschap gestelde personen			
Totaal aantal op de afsluitingsdatum	9096		
Gemiddeld aantal berekend in voltijdse equivalenten	9097	9,2	12,7
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren	9098	18.252	25.034
Kosten voor de vennootschap	617	487.963,88	700.934,48

FINANCIËLE RESULTATEN

	Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
RECURRENTE FINANCIËLE OPBRENGSTEN			
Andere financiële opbrengsten			
Door de overheid toegekende subsidies, aangerekend op de resultatenrekening			
Kapitaalsubsidies	9125	326.205,98	63.513,06
Interestsubsidies	9126		
Uitsplitsing van de overige financiële opbrengsten			
Gerealiseerde wisselkoersverschillen	754		
Andere			
Diverse financiële opbrengsten.....		2.948,10	12,78
RECURRENTE FINANCIËLE KOSTEN			
Afschrijving van kosten bij uitgifte van leningen			
	6501		
Geactiveerde interesten			
	6502		
Waardeverminderingen op vlottende activa			
Geboekt	6510		
Teruggenomen	6511		
Andere financiële kosten			
Bedrag van het disconto ten laste van de onderneming bij de verhandeling van vorderingen	653		
Vorzieningen met financieel karakter			
Toevoegingen	6560		
Bestedingen en terugnemingen	6561		
Uitsplitsing van de overige financiële kosten			
Gerealiseerde wisselkoersverschillen	654		
Resultaten uit de omrekening van vreemde valuta	655		
Andere			
Diverse financiële kosten.....		17.842,36	25.240,22

BELASTINGEN EN TAKSEN**BELASTINGEN OP HET RESULTAAT****Belastingen op het resultaat van het boekjaar**

Verschuldigde of betaalde belastingen en voorheffingen
 Geactiveerde overschotten van betaalde belastingen en voorheffingen
 Geraamde belastingssupplementen

Belastingen op het resultaat van vorige boekjaren

Verschuldigde of betaalde belastingssupplementen
 Geraamde belastingssupplementen of belastingen waarvoor een voorziening werd gevormd

Belangrijkste oorzaken van de verschillen tussen de winst vóór belastingen, zoals die blijkt uit de jaarrekening, en de geraamde belastbare winst

Codes	Boekjaar
9134	45.305,42
9135	45.305,42
9136	
9137	
9138	
9139	
9140	

Invloed van de niet-recurrente resultaten op de belastingen op het resultaat van het boekjaar

Boekjaar

Bronnen van belastinglatenties

Actieve latenties
 Gecumuleerde fiscale verliezen die aftrekbaar zijn van latere belastbare winsten
 Andere actieve latenties
 Passieve latenties
 Uitsplitsing van de passieve latenties

Codes	Boekjaar
9141	
9142	
9144	

BELASTING OP DE TOEGEVOEGDE WAARDE EN BELASTINGEN TEN LASTE VAN DERDEN**In rekening gebrachte belasting op de toegevoegde waarde**

Aan de onderneming (aftrekbaar)
 Door de onderneming

Ingehouden bedragen ten laste van derden als

Bedrijfsvoorheffing
 Roerende voorheffing

Codes	Boekjaar	Vorig boekjaar
9145	706.189,87	403.823,17
9146	1.259.946,36	1.232.783,31
9147	2.194.393,88	1.916.712,23
9148		

VERPLICHTINGEN VOORTVLOEIEND UIT DE TECHNISCHE WAARBORGEN VERBONDEN AAN REEDS GEPRESTEERDE VERKOPEN OF DIENSTEN

BEDRAG, AARD EN VORM VAN BELANGRIJKE HANGENDE GESCHILLEN EN ANDERE BELANGRIJKE VERPLICHTINGEN

REGELING INZAKE HET AANVULLEND RUST- OF OVERLEVINGSPENSIOEN TEN BEHOEVE VAN DE PERSONEELS- OF DIRECTIELEDEN

Beknopte beschrijving

Genomen maatregelen om de daaruit voortvloeiende kosten te dekken

PENSIOENEN DIE DOOR DE VENNOOTSCHAP ZELF WORDEN GEDRAGEN

Geschat bedrag van de verplichtingen die voortvloeien uit reeds gepresteerd werk

Basis en wijze waarop dit bedrag wordt berekend

AARD EN FINANCIËLE GEVOLGEN VAN MATERIËLE GEBEURTENISSEN DIE ZICH NA BALANSDATUM HEBBEN VOORGEDAAN en die niet in de resultatenrekening of balans worden weergegeven

Boekjaar
Boekjaar

Codes	Boekjaar
9220	

Boekjaar

AAN- OF VERKOOPVERBINTENISSEN DIE DE VENNOOTSCHAP ALS OPTIESCHRIJVER VAN CALL- EN PUTOPTIES HEEFT

Boekjaar

AARD, ZAKELIJK DOEL EN FINANCIËLE GEVOLGEN VAN BUITENBALANS REGELINGEN

Mits de risico's of voordelen die uit dergelijke regelingen voortvloeien van enige betekenis zijn en voor zover de openbaarmaking van dergelijke risico's of voordelen noodzakelijk is voor de beoordeling van de financiële positie van de vennootschap

Boekjaar

ANDERE NIET IN DE BALANS OPGENOMEN RECHTEN EN VERPLICHTINGEN (met inbegrip van deze die niet kunnen worden gecijferd)

Borg ten voordele van OVAM voor nazorg stortplaatsen
Schulden gewaarborgd door meerdere lokale besturen

Boekjaar
1.492.468,84
12.045.650,03

FINANCIËLE BETREKKINGEN MET

BESTUURDERS EN ZAAKVOERDERS, NATUURLIJKE OF RECHTSPERSONEN DIE DE VENNOOTSCHAP RECHTSTREEKS OF ONRECHTSTREEKS CONTROLEREN ZONDER VERBONDEN ONDERNEMINGEN TE ZIJN, OF ANDERE ONDERNEMINGEN DIE DOOR DEZE PERSONEN RECHTSTREEKS OF ONRECHTSTREEKS GECONTROLEERD WORDEN

Uitstaande vorderingen op deze personen

Voornaamste voorwaarden betreffende de vorderingen, interestvoet, looptijd, eventueel afgeloste of afgeschreven bedragen of bedragen waarvan werd afgezien:

Waarborgen toegestaan in hun voordeel

Andere betekenisvolle verplichtingen aangegaan in hun voordeel

Rechtstreekse en onrechtstreekse bezoldigingen en ten laste van de resultatenrekening toegekende pensioenen, voor zover deze vermelding niet uitsluitend of hoofdzakelijk betrekking heeft op de toestand van een enkel identificeerbaar persoon

- Aan bestuurders en zaakvoerders
- Aan oud-bestuurders en oud-zaakvoerders

Codes	Boekjaar
9500	
9501	
9502	
9503	
9504	

DE COMMISSARIS(SEN) EN DE PERSONEN MET WIE HIJ (ZIJ) VERBONDEN IS (ZIJN)

Bezoldiging van de commissaris(sen)

Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd binnen de vennootschap door de commissaris(sen)

- Andere controleopdrachten
- Belastingadviesopdrachten
- Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten

Bezoldiging voor uitzonderlijke werkzaamheden of bijzondere opdrachten uitgevoerd binnen de vennootschap door personen met wie de commissaris(sen) verbonden is (zijn)

- Andere controleopdrachten
- Belastingadviesopdrachten
- Andere opdrachten buiten de revisorale opdrachten

Codes	Boekjaar
9505	16.156,05
95061	
95062	
95063	
95081	
95082	12.258,00
95083	1.480,00

Vermeldingen in toepassing van artikel 3:64, §2 en §4 van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen

WAARDERINGSREGELS

Oprichtingskosten: De oprichtingskosten worden onmiddellijk ten laste genomen.

Herstructureringskosten:

De herstructureringskosten werden niet geactiveerd in de loop van het boekjaar

Immateriële vaste activa:

1. oprichtingskosten: 10%

2. immateriële vaste activa: 33%

3. industriële, administratieve of commerciële gebouwen: 3% - 20%

4. installaties, machines en uitrusting: 10% - 33,33%

5. rollend materieel: 10% - 100%

6. kantoormaterieel en meubilair: 10% - 33,33%

7. andere materiële vaste activa: 20% - 40%

Financiële vaste activa
In de loop van het boekjaar werden geen deelnemingen geherwaardeerd.

Voorraden:

Voorraden worden gewaardeerd tegen de aanschaffingswaarde berekend volgens de methode van de gewogen gemiddelde prijzen.

Schulden:

De passiva bevatten geen schulden op lange termijn, zonder rente of abnormaal lage rente

SOCIALE BALANS

Nummers van de paritaire comités die voor de vennootschap bevoegd zijn:

STAAT VAN DE TEWERKGESTELDE PERSONEN**WERKNEMERS WAARVOOR DE VENNOOTSCHAP EEN DIMONA-VERKLARING HEEFT INGEDIEND OF DIE ZIJN INGESCHREVEN IN HET ALGEMEEN PERSONEELSREGISTER**

Tijdens het boekjaar		Codes	Totaal	1. Mannen	2. Vrouwen
Gemiddeld aantal werknemers					
Voltijds		1001	229,4	219,8	9,6
Deeltijds		1002	77,6	61,3	16,3
Totaal in voltijdse equivalenten (VTE)		1003	284,0	262,9	21,1
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren					
Voltijds		1011	295.726	281.855	13.871
Deeltijds		1012	68.940	53.738	15.202
Totaal		1013	364.666	335.593	29.073
Personeelskosten					
Voltijds		1021	11.723.714,16	11.233.650,44	490.063,72
Deeltijds		1022	3.964.457,09	3.134.057,15	830.399,94
Totaal		1023	15.688.171,25	14.367.707,59	1.320.463,66
Bedrag van de voordelen bovenop het loon					
		1033			
Tijdens het vorige boekjaar					
Gemiddeld aantal werknemers in VTE		1003	275,4	257,1	18,3
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren		1013	366.684	341.365	25.319
Personeelskosten		1023	14.554.337,47	13.436.949,07	1.117.388,40
Bedrag van de voordelen bovenop het loon		1033			

**WERKNEMERS WAARVOOR DE VENNOOTSCHAP EEN DIMONA-VERKLARING HEEFT INGEDIEND OF DIE ZIJN
INGESCHREVEN IN HET ALGEMEEN PERSONEELSREGISTER (VERVOLG)**

Op de afsluitingsdatum van het boekjaar	Codes	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
Aantal werknemers	105	228	77	282,5
Volgens de aard van de arbeidsovereenkomst				
Overeenkomst voor een onbepaalde tijd	110	207	77	261,5
Overeenkomst voor een bepaalde tijd	111	21		21,0
Overeenkomst voor een duidelijk omschreven werk	112			
Vervangingsovereenkomst	113			
Volgens het geslacht en het studieniveau				
Mannen	120	216	61	259,2
lager onderwijs	1200	23	6	27,3
secundair onderwijs	1201	180	55	218,9
hoger niet-universitair onderwijs	1202	9		9,0
universitair onderwijs	1203	4		4,0
Vrouwen	121	12	16	23,3
lager onderwijs	1210		1	0,5
secundair onderwijs	1211	7	12	15,4
hoger niet-universitair onderwijs	1212	3	2	4,6
universitair onderwijs	1213	2	1	2,8
Volgens de beroeps categorie				
Directiepersoneel	130	1		1,0
Bedienden	134	23	7	28,6
Arbeiders	132	204	70	252,9
Andere	133			

UITZENDKRACHTEN EN TER BESCHIKKING VAN DE VENNOOTSCHAP GESTELDE PERSONEN

Tijdens het boekjaar	Codes	1. Uitzendkrachten	2. Ter beschikking van de onderneming gestelde personen
Gemiddeld aantal tewerkgestelde personen	150	9,2	
Aantal daadwerkelijk gepresteerde uren	151	18.252	
Kosten voor de vennootschap	152	487.963,88	

TABEL VAN HET PERSONEELSVEROLOOP TIJDENS HET BOEKJAAR**INGETREDEN**

Aantal werknemers waarvoor de vennootschap tijdens het boekjaar een DIMONA-verklaring heeft ingediend of die tijdens het boekjaar werden ingeschreven in het algemeen personeelsregister

Volgens de aard van de arbeidsovereenkomst

- Overeenkomst voor een onbepaalde tijd
- Overeenkomst voor een bepaalde tijd
- Overeenkomst voor een duidelijk omschreven werk
- Vervangingsovereenkomst

Codes	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
205	61	6	64,3
210	1		1,0
211	60	6	63,3
212			
213			

UITGETREDEN

Aantal werknemers met een in de DIMONA-verklaring aangegeven of een in het algemeen personeelsregister opgetekende datum waarop hun overeenkomst tijdens het boekjaar een einde nam

Volgens de aard van de arbeidsovereenkomst

- Overeenkomst voor een onbepaalde tijd
- Overeenkomst voor een bepaalde tijd
- Overeenkomst voor een duidelijk omschreven werk
- Vervangingsovereenkomst

Volgens de reden van beëindiging van de overeenkomst

- Pensioen
- Werkloosheid met bedrijfstoelag
- Afdanking
- Andere reden
- Waarvan: het aantal werknemers dat als zelfstandige ten minste op halftijdse basis diensten blijft verlenen aan de vennootschap

Codes	1. Voltijds	2. Deeltijds	3. Totaal in voltijdse equivalenten
305	49	9	54,1
310	14	7	18,0
311	35	2	36,1
312			
313			
340	3	5	7,0
341			
342	40	2	41,0
343	6	2	6,1
350			

INLICHTINGEN OVER DE OPLEIDINGEN VOOR DE WERKNEMERS TIJDENS HET BOEKJAAR

	Codes	Mannen	Codes	Vrouwen
Totaal van de formele voortgezette beroepsopleidingsinitiatieven ten laste van de werkgever				
Aantal betrokken werknemers	5801	154	5811	9
Aantal gevolgde opleidingsuren	5802	2.097	5812	183
Nettokosten voor de vennootschap	5803	124.066,00	5813	10.029,00
waarvan brutokosten rechtstreeks verbonden met de opleiding	58031	124.066,00	58131	10.029,00
waarvan betaalde bijdragen en stortingen aan collectieve fondsen	58032		58132	
waarvan ontvangen tegemoetkomingen (in mindering)	58033		58133	
Totaal van de minder formele en informele voortgezette beroepsopleidingsinitiatieven ten laste van de werkgever				
Aantal betrokken werknemers	5821	103	5831	15
Aantal gevolgde opleidingsuren	5822	4.119	5832	337
Nettokosten voor de vennootschap	5823	105.992,00	5833	7.946,00
Totaal van de initiële beroepsopleidingsinitiatieven ten laste van de werkgever				
Aantal betrokken werknemers	5841		5851	
Aantal gevolgde opleidingsuren	5842		5852	
Nettokosten voor de vennootschap	5843		5853	

REMUNERATIEVERSLAG

voor de vennootschappen waarin de overheid of één of meer publiekrechtelijke rechtspersonen een controle uitoefenen (artikel 3:12, §1, 9° van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen)

Naam	Totaal presentiegelden	Totaal KM-vergoeding	Totalen voor belasting
Arys Rani	350,00	3,39	353,39
Callebaut Kristof	1 575,00	68,96	1 643,96
Casteur Michel	1 575,00	83,74	1 658,74
Cornand Hans	1 750,00	29,51	1 779,51
De Brabanter Johnny	1 750,00	37,02	1 787,02
De Knyf Tim	1 400,00	56,74	1 456,74
De Leeuw Simonne	1 750,00	26,83	1 776,83
De Prez Stephan	1 575,00	122,15	1 697,15
De Smet Ann	1 575,00	64,04	1 639,04
De Vos Linda	1 050,00	62,12	1 112,12
De Windt William	1 225,00	29,75	1 254,75
Decat Patrick	1 750,00	121,80	1 871,80
Dekimpe Lode	1 225,00	247,51	1 472,51
Duwyn Martine	175,00	10,56	185,56
Heestermans Bart	1 575,00	53,98	1 628,98
Looze Paulette	1 750,00	25,22	1 775,22
Van den houwe Carla	1 050,00	48,55	1 098,55
Van den Neste Bart	3 500,00	39,17	3 539,17
Algemeen totaal :	26 600,00	1 131,04	27 731,04

Verslag van de commissaris aan de algemene vergadering van Opdrachthoudend Samenwerkingsverband Land van Aalst voor Milieu over de jaarrekening voor het boekjaar afgesloten op 31 december 2022

In het kader van de wettelijke controle van de jaarrekening van Opdrachthoudend Samenwerkingsverband Land van Aalst voor Milieu (de “Vennootschap”), leggen wij u ons commissarisverslag voor. Dit bevat ons verslag over de jaarrekening voor het boekjaar afgesloten op 31 december 2022, alsook de overige door wet- en regelgeving gestelde eisen. Dit vormt een geheel en is ondeelbaar.

Wij werden benoemd in onze hoedanigheid van commissaris door de algemene vergadering van 22 juni 2021, overeenkomstig het voorstel van het bestuursorgaan. Ons mandaat loopt af op de datum van de algemene vergadering die beraadslaagt over de jaarrekening afgesloten op 31 december 2023. Wij hebben de wettelijke controle van de jaarrekening van Opdrachthoudend Samenwerkingsverband Land van Aalst voor Milieu uitgevoerd gedurende 19 opeenvolgende boekjaren.

Verslag over de jaarrekening

Oordeel zonder voorbehoud

Wij hebben de wettelijke controle uitgevoerd van de jaarrekening van de Vennootschap over het boekjaar afgesloten op 31 december 2022 opgesteld in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel. Deze jaarrekening omvat de balans op 31 december 2022, alsook de resultatenrekening van het boekjaar afgesloten op die datum evenals de toelichting. Het balanstotaal bedraagt EUR 47.481.112 en de resultatenrekening sluit af met een resultaat van het boekjaar van EUR 0.

Naar ons oordeel geeft de jaarrekening een getrouw beeld van het vermogen en de financiële toestand van de Vennootschap per 31 december 2022, alsook van haar resultaten over het boekjaar dat op die datum is afgesloten, in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel.

Basis voor het oordeel zonder voorbehoud

Wij hebben onze controle uitgevoerd volgens de internationale controlestandaarden (ISA's) zoals van toepassing in België. Wij hebben bovendien de door IAASB goedgekeurde internationale controlestandaarden toegepast die van toepassing zijn op de huidige afsluitdatum en nog niet goedgekeurd zijn op nationaal niveau. Onze verantwoordelijkheden op grond van deze standaarden zijn verder beschreven in de sectie “Verantwoordelijkheden van de commissaris voor de controle van de jaarrekening” van ons verslag. Wij hebben alle deontologische vereisten die relevant zijn voor de controle van de jaarrekening in België nageleefd, met inbegrip van deze met betrekking tot de onafhankelijkheid.

Wij hebben van het bestuursorgaan en van de aangestelden van de Vennootschap de voor onze controle vereiste ophelderingen en inlichtingen verkregen.

Wij zijn van mening dat de door ons verkregen controle-informatie voldoende en geschikt is als basis voor ons oordeel.

Verantwoordelijkheden van het bestuursorgaan voor het opstellen van de jaarrekening

Het bestuursorgaan is verantwoordelijk voor het opstellen van de jaarrekening die een getrouw beeld geeft in overeenstemming met het in België van toepassing zijnde boekhoudkundig referentiestelsel, alsook voor de interne beheersing die het bestuursorgaan noodzakelijk acht voor het opstellen van de jaarrekening die geen afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten.

Bij het opstellen van de jaarrekening is het bestuursorgaan verantwoordelijk voor het inschatten van de mogelijkheid van de Vennootschap om haar continuïteit te handhaven, het toelichten, indien van toepassing, van aangelegenheden die met continuïteit verband houden en het gebruiken van de continuïteitsveronderstelling, tenzij het bestuursorgaan het voornemen heeft om de Vennootschap te liquideren of om de bedrijfsactiviteiten te beëindigen of geen realistisch alternatief heeft dan dit te doen.

Verantwoordelijkheden van de commissaris voor de controle van de jaarrekening

Onze doelstellingen zijn het verkrijgen van een redelijke mate van zekerheid over de vraag of de jaarrekening als geheel geen afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten en het uitbrengen van een commissarisverslag waarin ons oordeel is opgenomen. Een redelijke mate van zekerheid is een hoog niveau van zekerheid, maar is geen garantie dat een controle die overeenkomstig de ISA's is uitgevoerd altijd een afwijking van materieel belang ontdekt wanneer die bestaat. Afwijkingen kunnen zich voordoen als gevolg van fraude of fouten en worden als van materieel belang beschouwd indien redelijkerwijs kan worden verwacht dat zij, individueel of gezamenlijk, de economische beslissingen genomen door gebruikers op basis van deze jaarrekening, beïnvloeden.

Bij de uitvoering van onze controle leven wij het wettelijk, reglementair en normatief kader dat van toepassing is op de controle van de jaarrekening in België na. Een wettelijke controle van de jaarrekening biedt evenwel geen zekerheid omtrent de toekomstige levensvatbaarheid van de Vennootschap, noch omtrent de efficiëntie of de doeltreffendheid waarmee het bestuursorgaan de bedrijfsvoering van de Vennootschap ter hand heeft genomen of zal nemen. Onze verantwoordelijkheden inzake de door het bestuursorgaan gehanteerde continuïteitsveronderstelling staan hieronder beschreven.

Als deel van een controle uitgevoerd overeenkomstig de ISA's, passen wij professionele oordeelsvorming toe en handhaven wij een professioneel-kritische instelling gedurende de controle. We voeren tevens de volgende werkzaamheden uit:

- het identificeren en inschatten van de risico's dat de jaarrekening een afwijking van materieel belang bevat die het gevolg is van fraude of van fouten, het bepalen en uitvoeren van controlewerkzaamheden die op deze risico's inspelen en het verkrijgen van controle-informatie die voldoende en geschikt is als basis voor ons oordeel. Het risico van het niet detecteren van een van materieel belang zijnde afwijking is groter indien die afwijking het gevolg is van fraude dan indien zij het gevolg is van fouten, omdat bij fraude sprake kan zijn van samenspanning, valsheid in geschrifte, het opzettelijk nalaten om transacties vast te leggen, het opzettelijk verkeerd voorstellen van zaken of het doorbreken van de interne beheersing;
- het verkrijgen van inzicht in de interne beheersing die relevant is voor de controle, met als doel controlewerkzaamheden op te zetten die in de gegeven omstandigheden geschikt zijn maar die niet zijn gericht op het geven van een oordeel over de effectiviteit van de interne beheersing van de Vennootschap;
- het evalueren van de geschiktheid van de gehanteerde grondslagen voor financiële verslaggeving en het evalueren van de redelijkheid van de door het bestuursorgaan gemaakte schattingen en van de daarop betrekking hebbende toelichtingen;
- het concluderen of de door het bestuursorgaan gehanteerde continuïteitsveronderstelling aanvaardbaar is, en het concluderen, op basis van de verkregen controle-informatie, of er een onzekerheid van materieel belang bestaat met betrekking tot gebeurtenissen of omstandigheden die significante twijfel kunnen doen ontstaan over de mogelijkheid van de Vennootschap om haar continuïteit te handhaven. Indien wij concluderen dat er een onzekerheid van materieel belang bestaat, zijn wij ertoe gehouden om de aandacht in ons commissarisverslag te vestigen op de daarop betrekking hebbende toelichtingen in de jaarrekening, of, indien deze toelichtingen inadequaat zijn, om ons oordeel aan te passen. Onze conclusies zijn gebaseerd op de controle-informatie die verkregen is tot de datum van ons commissarisverslag. Toekomstige gebeurtenissen of omstandigheden kunnen er echter toe leiden dat de Vennootschap haar continuïteit niet langer kan handhaven;
- het evalueren van de algehele presentatie, structuur en inhoud van de jaarrekening, en van de vraag of de jaarrekening de onderliggende transacties en gebeurtenissen weergeeft op een wijze die leidt tot een getrouw beeld.

Wij communiceren met het bestuursorgaan onder meer over de geplande reikwijdte en timing van de controle en over de significante controlebevindingen, waaronder eventuele significante tekortkomingen in de interne beheersing die wij identificeren gedurende onze controle.

Overige door wet- en regelgeving gestelde eisen

Verantwoordelijkheden van het bestuursorgaan

Het bestuursorgaan is verantwoordelijk voor het opstellen en de inhoud van het jaarverslag, van de documenten die overeenkomstig de wettelijke en reglementaire voorschriften dienen te worden neergelegd, voor het naleven van de wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften die van toepassing zijn op het voeren van de boekhouding, alsook voor het naleven van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen en van de statuten van de Vennootschap.

Verantwoordelijkheden van de commissaris

In het kader van onze opdracht en overeenkomstig de Belgische bijkomende norm bij de in België van toepassing zijnde internationale controlestandaarden (ISA's), is het onze verantwoordelijkheid om, in alle van materieel belang zijnde opzichten, het jaarverslag, bepaalde documenten die overeenkomstig de wettelijke en reglementaire voorschriften dienen te worden neergelegd, alsook de naleving van bepaalde verplichtingen uit het Wetboek van vennootschappen en verenigingen, en van de statuten van de Vennootschap te verifiëren, alsook verslag over deze aangelegenheden uit te brengen.

Aspecten betreffende het jaarverslag

Na het uitvoeren van specifieke werkzaamheden op het jaarverslag, zijn wij van oordeel dat dit jaarverslag overeenstemt met de jaarrekening voor hetzelfde boekjaar en is opgesteld overeenkomstig de artikelen 3:5 en 3:6 van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen.

In de context van onze controle van de jaarrekening, zijn wij tevens verantwoordelijk voor het overwegen, in het bijzonder op basis van de kennis verkregen in de controle, of het jaarverslag een afwijking van materieel belang bevat, hetzij informatie die onjuist vermeld is of anderszins misleidend is. In het licht van de werkzaamheden die wij hebben uitgevoerd, dienen wij u geen afwijking van materieel belang te melden.

Vermelding betreffende de sociale balans

De sociale balans neer te leggen bij de Nationale Bank van België overeenkomstig artikel 3:12 §1 8° van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen, bevat, zowel qua vorm als qua inhoud alle door dit Wetboek voorgeschreven inlichtingen, waaronder deze betreffende de informatie inzake de lonen en de vormingen, en bevat geen van materieel belang zijnde inconsistenties ten aanzien van de informatie waarover wij beschikken in het kader van onze opdracht.

Vermeldingen betreffende de onafhankelijkheid

- Ons bedrijfsrevisorenkantoor en ons netwerk hebben geen opdrachten die onverenigbaar zijn met de wettelijke controle van de jaarrekening verricht en ons bedrijfsrevisorenkantoor is in de loop van ons mandaat onafhankelijk gebleven tegenover de Vennootschap.

- De honoraria voor de bijkomende opdrachten die verenigbaar zijn met de wettelijke controle van de jaarrekening bedoeld in artikel 3:65 van het Wetboek van vennootschappen en verenigingen werden correct vermeld en uitgesplitst in de toelichting bij de jaarrekening.

Andere vermeldingen

- Onverminderd formele aspecten van ondergeschikt belang, werd de boekhouding gevoerd in overeenstemming met de in België van toepassing zijnde wettelijke en bestuursrechtelijke voorschriften.
- De resultaatverwerking, die aan de algemene vergadering wordt voorgesteld, stemt overeen met de wettelijke en statutaire bepalingen.
- Wij dienen u geen verrichtingen of beslissingen mede te delen die in overtreding met de statuten of het Wetboek van vennootschappen en verenigingen zijn gedaan of genomen.

Gent, 16 mei 2023

KPMG Bedrijfsrevisoren
Commissaris
vertegenwoordigd door



Digitally signed by Joris
Mertens (Signature)
Date: 2023.05.16
17:03:40 +02'00'

Joris Mertens
Bedrijfsrevisor

Intergemeentelijk samenwerkingsverband voor milieu

Industrielaan 18
9320 Aalst (Erembodegem)
Tel. 053 83 88 48
Fax. 053 83 44 22
info@ilva.be
www.ilva.be



VU:
Bart Rooms
Industrielaan 18 - 9320 Aalst