



Jaarverslag 2022

Activiteiten en duurzame aanpak



samen voor afval met toekomst!

Jaarverslag 2022

Kerncijfers

- **28 gemeentevennoten geven hun vertrouwen aan EcoWerk**
- **444.323 inwoners kunnen rekenen op dienstverlening van 372 personeelsleden**
- **116.241 aansluitpunten werken met Diftar voor de huisvuil- en gft-ophaling**
- **88.989 aansluitpunten hebben een container voor de ophaling van papier en karton**
- **Inwoners brachten 626.834 bezoeken aan 24 recyclageparken**
- **79 parkwachters zorgen voor een vlotte werking van het recyclagepark**
- **91 chauffeur-laders en 78 laders halen het afval selectief aan huis op**
- **164.739 ton of 368,7 kg per inwoner huishoudelijk afval werd selectief ingezameld**
- **74% van het afval gaat naar hergebruik, compostering of recyclage**
- **44.124 ton gft werd 19.098 ton waardevolle compost**
- **EcoWerk is financieel gezond en heeft een omzet van 40,518 miljoen euro**

Inhoud

Terugblik op 2022	3
Volwaardige speler in de transitie naar materiaalbeheer zijn en blijven	4
Actief aan de slag gaan met kennis en data die wij in huis hebben	8
Door duurzaam afvalbeheer bijdragen aan de klimaatdoelstellingen	10
(Nog) klantgericht werken	14
Aantrekkelijke en betrokken werkgever in de regio zijn	18
Van toeschouwer naar maatschappelijk betrokken partner zijn	21
Afvalbeheerder zijn voor én met steden en gemeenten	26
Algemene gegevens EcoWerk	31

Visie EcoWerk

EcoWerk heeft de ambitie om een belangrijke schakel te zijn en te blijven in de verschillende afval- en materiaalketens. De transitie van afval- naar materiaalbeheer en van een lineaire naar een circulaire economie zal zich immers verder doorzetten.

EcoWerk is een dienstverlenend bedrijf. Ze wil haar gemeenten en steden en haar inwoners in hun afvalbeheer zo goed mogelijk ondersteunen. Met diverse dienstverlening speelt EcoWerk in op de uiteenlopende behoeften van haar klanten voor een duurzaam materialenbeheer.

De dagelijkse beslissingen en handelingen vloeien voort uit haar ondernemingsplan, dat om de 6 jaar wordt opgemaakt, en het afgeleide jaarlijks actieplan. Centraal staan 7 grote uitdagingen op korte, middellange en lange termijn. De realisaties van het afgelopen jaar in het aangaan van de uitdagingen vindt u terug onder de 7 hoofdstukken van dit jaarverslag.

Raadpleeg de website voor meer informatie over EcoWerk: www.ecowerf.be



Ondernemingsplan 2019-2024
Visienota verlenging EcoWerk 2021-2039



Dit symbool verwijst naar specifieke informatie op www.ecowerf.be

Even voorstellen

EcoWerk is een intercommunale, volledig in handen van publieke vennoten. Ze beheert het huishoudelijk afval van 444.323 inwoners in 27 steden en gemeenten in Vlaams-Brabant, baat 24 recyclageparken uit en werkt samen met haar collega's van buiten het werkingsgebied. EcoWerk kreeg in 2003 die verantwoordelijkheden voor 18 jaar. In 2021 maakten de 27 lokale besturen individueel de bewuste keuze om de samenwerking via EcoWerk opnieuw met 18 jaar te verlengen. Zo verzekeren ze zichzelf van een duurzaam afvalbeleid op lange termijn. Dat is goed voor het milieu, maar ook voor de regio en haar inwoners. Het bewijs daarvan leest u onder andere in dit jaarverslag.

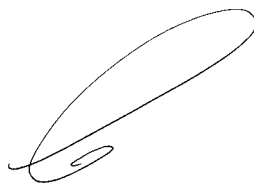


2022 is een jaar dat ongetwijfeld de geschiedenisboeken ingaat als een bewogen jaar op nationaal en internationaal vlak: de oorlog in Oekraïne, torenhoge energieprijzen, toenemende armoede en de klimaat- en biodiversiteitscrisis. Wat het regionaal, landelijk- en wereldtoneel bepaalde, had ook een weerslag op de werking van EcoWerk.

De inflatie, aangewakkerd door de energieschaarste, joeg de kosten op vlak van onder andere personeel, energie en onderhoud de hoogte in. De impact van de gestegen levensduurte werd voelbaar, vooral op de recyclageparken; door een duidelijke daling van de afvalhoeveelheden te gevolge van minder consumptie. Tegelijkertijd stegen de inkomsten van afvalstromen die als materiaal worden ingezet, zoals papier en karton en oude metalen, gevoelig. De grondstoffen- en energieschaarste toonde aan dat de investering in eigen energievoorziening een goede strategische keuze is, met een hoog economisch te verantwoorden duurzaamheidspotentieel. Zo maximaliseerden we met de bouw van de vergisting-sinstallatie niet alleen meer energieopbrengst, maar creëerden ook een energiepositieve site. Daarnaast bleven we onze eigen interne werking verduurzamen door het transport van pmd over water te testen en door de verdere implementatie van ondergrondse sorteerstraten. De krapte op de arbeidsmarkt stelde ons voor uitdagingen op vlak van aanwerven en personeelsbeleid. Met het in beeld brengen van onze eigen medewerkers in de ROB-reeks 'De Weg naar geluk' en een intensieve wervingscampagne via heel wat verschillende kanalen, gingen we die uitdaging met succes aan.

Ondanks deze uitdagingen slaagden we er in om van 2022 weerom een succesvol jaar te maken. We haalden samen met onze inwoners de laagste restafvalcijfers van Vlaanderen, voor het vierde jaar op rij, onder meer door verder in te zetten op DifTar en hergebruik. Daarnaast breidden we onze activiteiten nog verder uit met de opzet van een zwerfvuil- en sluikestortbeleid om de inspanningen met betrekking tot de openbare netheid bij de lokale besturen te ondersteunen. Ook investeerde EcoWerk in 2022 in nog klantgerichter werken door de ophaling van papier en karton in containers in 5 bijkomende gemeenten en door de invoering van de toegang met eID op alle Diftar-gewichtsparken.

Dankzij de inzet van al onze 372 medewerkers en het vertrouwen van onze 28 gemeentevennoten slaagde EcoWerk er ook in 2022 weer in om een stabiele dienstverlening aan te bieden aan de 444.323 inwoners in haar 28 lokale besturen. 2023 wordt ongetwijfeld opnieuw een jaar vol uitdagingen waarin EcoWerk verder bouwt aan een duurzame, lokale, sociale en circulaire economie.



Jonathan De Witte
algemeen directeur



Rudi Beeken
voorzitter

VOLWAARDIGE SPELER IN DE TRANSITIE NAAR MATERIAALBEHEER ZIJN EN BLIJVEN

EcoWerf evolueerde de voorbije jaren van afvalinzamelaar naar volwaardige materiaalbeheerder. In eerste instantie stimuleert EcoWerf haar inwoners om afval zoveel mogelijk te voorkomen. In tweede instantie krijgen ze informatie over hoe ze hun afval zo goed mogelijk apart kunnen sorteren. De inzameling gebeurt via huis-aan-huisophaling, verzamelpunten en recyclageparken. In samenwerking met erkende verwerkers staat EcoWerf garant voor een milieuveilige verwerking en recyclage.



EcoWerf brengt het recyclagepark naar haar inwoners

EcoWerf bracht ook in 2022, voor de 7de keer, in samenwerking met de stad Leuven, het recyclagepark 8 keer tot bij de Leuvenaars. In het voorjaar trok EcoWerf naar de aandachtswijken Mannenstraat, Sint-Maartensdal, Casablanca en Vriesenhof. In het najaar waren het Schorenhof, Sint-Maartensdal, Casablanca en Hoogland aan de beurt. Met deze mobiele parken verkleint EcoWerf de afstand tussen de inwoners van deze verschillende aandachtswijken en het recyclagepark. Daarnaast wil EcoWerf de inwoners helpen om minder afval te produceren en bijgevolg op een duurzame manier hun afvalfactuur te verlagen. Om die reden werd er op de parken ook steeds aandacht besteed aan afvalpreventie. Hebben de inwoners dan toch afval, dan stonden de parkwachters en de afvalcoach van EcoWerf hen bij met deskundige uitleg over de sorteeregels. Wat het ingezamelde afval betreft, werden sloophout (35%) en grofvuil (27%) het meest ingezameld. Voorts werden elektro (13%) en herbruikbare goederen (11%) ook vaak aangeboden.

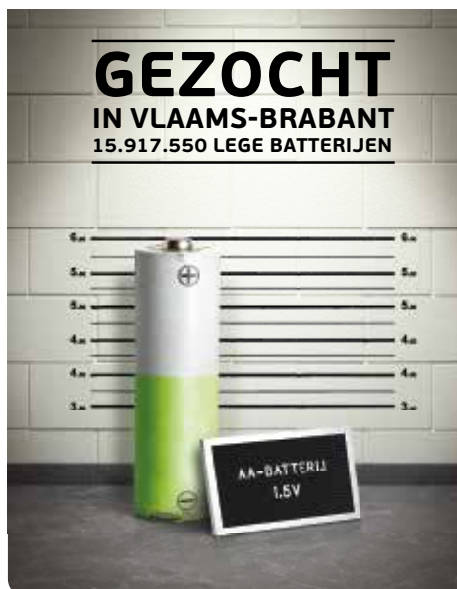
Ook in Huldenberg, een gemeente zonder eigen recyclagepark, werd het pop-up recyclagepark opnieuw opengesteld tussen mei en oktober. Op dit pop-uppark werd er in totaal 35,5 ton afval opgehaald. Het grootste aandeel bestond uit grofvuil (32%), gevolgd door snoeihout (21%) en sloophout (17%).



De afvalcoach van EcoWerf gaf spelenderwijs sorteerinfo aan de bezoekers van het mobiel recyclagepark

Acties Bebat

Elk jaar zet EcoWerf in op de communicatiecampagnes van Bebat. Met een opsporingsbericht spoorde EcoWerf samen met Bebat en de OVAM haar inwoners aan om, net zoals de vorige jaren, mee op zoek te gaan naar de lege batterijen die zich thuis verscholen hielden. Lege batterijen zijn namelijk een bron van schaarse grondstoffen die goed te recyclen zijn. EcoWerf is een erkend inzamelpunt en zamelt zo veel lege batterijen als mogelijk in en voert ze af naar gespecialiseerde verwerkers. In 2022 zamelde EcoWerf 23.686 kilogram loodstart-accu's en 45.558 kilogram batterijen in op haar recyclageparken. Zo kunnen de schaarse grondstoffen hergebruikt worden in tal van andere toepassingen, zoals elektrische fietsen, smartphones of laptops, zonder dat we daarvoor nieuwe grondstoffen uit de natuur moeten ontginnen. Om onze inwoners de mogelijkheid te geven om te controleren of een batterij echt leeg is, kregen ze op elk EcoWerf-recyclagepark een gratis batterijtester. Zo wordt alles uit de batterij gehaald alvorens ze in te leveren bij een Bebat-inzamelpunt.



Kringkampioen 2022

Behalve het inzamelen en verwerken van afval, zet EcoWerf ook in op het hergebruik van goederen. Samen met de Kringwinkels Hageland en ViTeS ging EcoWerf, tijdens de Europese Week van de Afvalvermindering van 19 tot 27 november, op zoek naar de Kringkampioen 2022. Het opzet was simpel: de gemeente die per inwoner de meeste herbruikbare goederen inzamelde, werd tot winnaar uitgeroepen. Die eer viel aan de gemeente Haacht, die met 1,5 kilo per inwoner een mooi resultaat boekte. De top drie werd vervolledigd door Bierbeek en Huldenberg. In totaal leverde de wedstrijdweek 165.000 kg herbruikbare goederen op.

In 2022 zamelde EcoWerf 463.351 kilogram herbruikbare goederen in op de recyclageparken voor de Kringwinkels Hageland en ViTeS. Zo blijven we ons steentje bijdragen aan het hergebruik van goederen en aan de lokale en regionale tewerkstelling van werknemers met afstand tot de arbeidsmarkt.



De nieuwe blauwe pmd-zak: ook na de invoering een aandachtspunt

In maart 2021 werd de nieuwe blauwe pmd-zak ingevoerd. De p van pmd werd uitgebreid van plastic flessen en flacons naar plastic verpakkingen. Ook de kwaliteit van het aangeboden pmd bleef goed. Maar ook na de invoering, blijven we aandacht vragen voor de sorteerregels van pmd. Dit door de publicatie van communicatiemateriaal, aangeleverd door Fost Plus, op al onze communicatiekanalen. Daarnaast organiseerden we in 2022 een bedrijfsbezoek aan de pmd-sorteerinstallatie van Indaver. Hier worden de opgehaalde pmd-zakken uit het werkingsgebied van EcoWerk uitgesorteerd in 15 verschillende deelstromen en klaargemaakt voor hoogwaardige recyclage.



Dankzij de doorgedreven en duidelijke communicatie naar onze inwoners, verliep de invoering vlot.

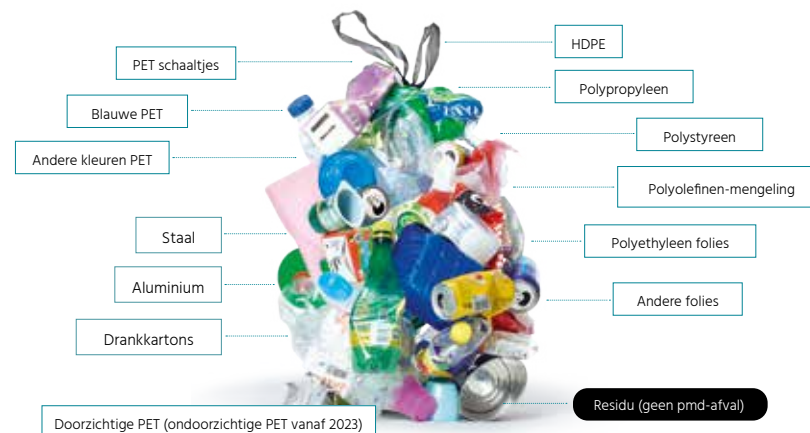
HET SUCCESVERHAAL VAN DE NIEUWE BLAUWE ZAK



Een klein jaar na de invoering van de nieuwe blauwe pmd-zak sorteren we in België zo'n 250.000 ton pmd per jaar. EcoWerk doet zelfs een pak beter dan het gemiddelde van 23 kg per inwoner per jaar en haalde het afgelopen jaar 26 kg pmd per inwoner op. En dat heb je vast gemerkt; je restafvalzak of -container werd lichter en de pmd-zak voller. Vóór de invoering van de nieuwe blauwe pmd-zak haalden we 'maar' 15 kg pmd per inwoner per jaar op. Dat is dus een stijging met maar liefst 71%. Ook op de kwaliteit van het ingezameld pmd, op basis van steekproeven in de sorteercentra, scoort EcoWerk beter dan het gemiddelde. Hiervoor willen we je alvast bedanken: omdat jij zo goed sorteert kunnen wij beter recycleren.

Sorteren en recycleren in België

Bij de invoering van de nieuwe blauwe pmd-zak breidde ook de sorteerboodschap uit. Vooral de P van Pmd werd uitgebreid naar bijna alle plastic huishoudelijke verpakkingen. Samen met de andere huishoudelijke verpakkingen, de metalen verpakkingen en de drankkartons, worden de plastic verpakkingen in 5 hoogtechnologische Belgische sorteercentra uitgesorteerd in 14 materiaalstromen. Om het ingezamelde en gesorteerde pmd-afval ook in eigen land te recycleren, wordt er o.a. door Fost Plus geïnvesteerd in 5 recyclagecentra in België. En dat zorgt dan weer voor minder CO₂-uitstoot en meer werkgelegenheid.



Meer sorteren is beter recycleren

Naast de metalen verpakkingen, drankkartons en plastic flessen en flacons mogen er sinds maart 2021 ook alle andere plastic verpakkingen bij. Denk maar aan yoghurt-potjes, botervlootjes en plastic schaalpjes. Maar ook plastic zakken, folies, tubes en zelfs chipszakjes mag je allemaal in dezelfde pmd-zak sorteren.



Niet toegelaten bij pmd

Gevaarlijke verpakkingen met en zonder kindveilige sluiting sorteer je niet bij pmd, maar bij klein gevaarlijk afval op het recyclagepark. Plastics die geen verpakking zijn, zoals buizen, kabels, matjes, cassettes, fietsbanden, kleding en schoenen zijn geen huishoudelijke verpakkingen en horen dus ook niet thuis in de pmd-zak. Daarenboven verstoren deze afvalstoffen de sortering en kunnen er zelfs voor zorgen dat de sorteerbanden vastlopen.

Twijfel je of een verpakking in pmd-zak mag?

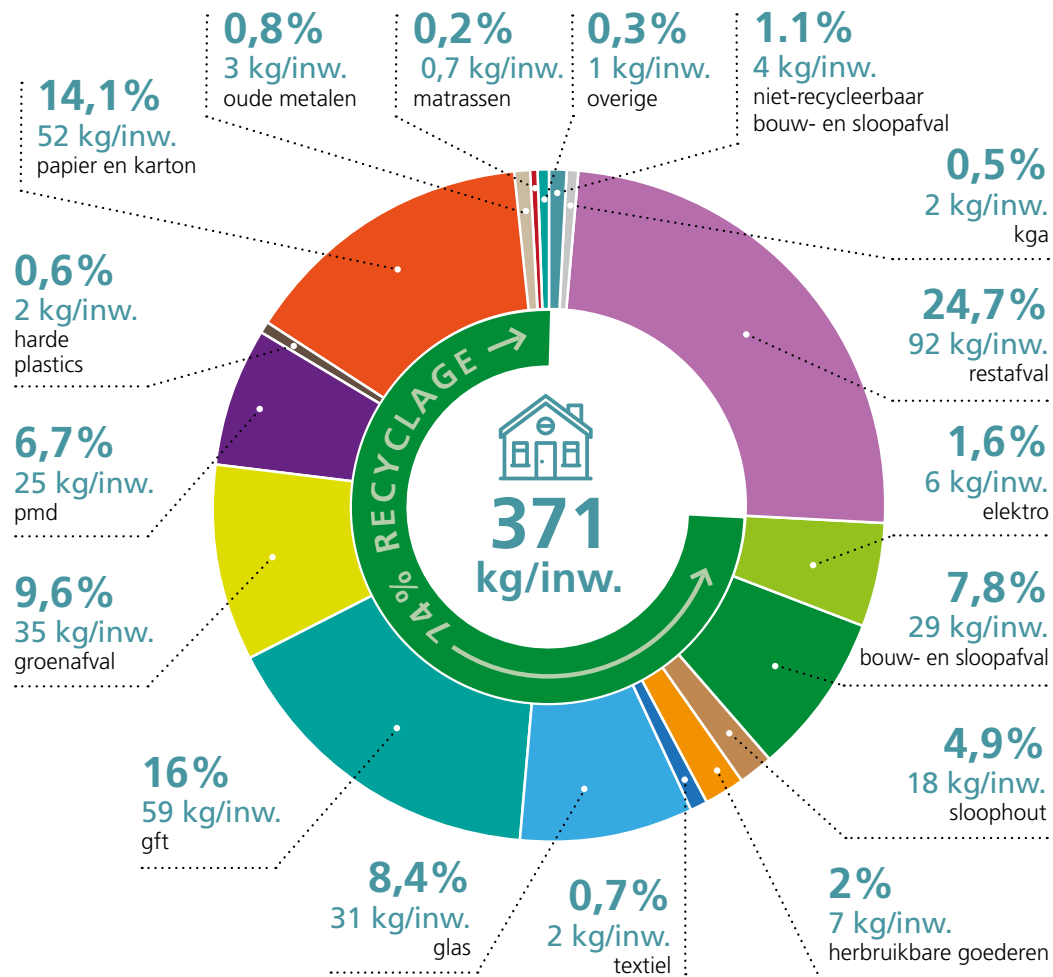
Op www.betersorteren.be vind je meteen het antwoord.

Uit Kringloopnieuws april 2022

Kringloopnieuws - april 2022  3

Ingezameld huishoudelijk afval in 2022

Gemiddeld ingezameld huishoudelijk afval per inwoner



164.739.311 kg

totaal ingezameld huishoudelijk afval

restafval (huisvuil, grofvuil, gemeentevuil, opkuis glas, slib)	40.770.613 kg
matrassen	312.081 kg
papier en karton	23.299.997 kg
glas (hol glas, vlak glas)	13.889.470 kg
harde plastics	945.620 kg
sloophout	8.026.160 kg
bouw- en sloopafval (cellenbeton, gips, keramiek, steenafval)	12.798.160 kg
groenafval (gras en bladeren, snoeihout, boomstronken)	15.746.680 kg
elektro	2.681.043 kg
pmd	11.094.567 kg
gft (keuken- en tuinafval)	26.302.740 kg
kga	895.716 kg
oudemetalen	1.281.220 kg
herbruikbare goederen	3.236.068 kg
textiel (totale hoeveelheid ingezameld textiel in het EcoWerkf-werkingsgebied)	1.091.795 kg
overige (landbouwfolies, kurk, eps, autobanden, kaarsen, cosmetica, frituurvetten en -oliën)	505.911 kg
niet-recycleerbaar bouw- en sloopafval (asbestcement)	1.861.470 kg

ACTIEF AAN DE SLAG GAAN MET KENNIS EN DATA DIE WIJ IN HUIS HEBBEN

EcoWerk beschikt over een schat aan informatie over de hoeveelheid ingezameld afval en over de kwaliteit en de omvang van afval-, materiaal- en grondstofstromen. Deze informatie kan gekoppeld worden aan andere nuttige info zoals gezinssamenstelling of geografische locatie. Ze kan deze data omvormen tot bruikbare en waardevolle informatie voor een duurzamer materialenbeheer en zo een kenniscreator worden. EcoWerk kan die verschillende databronnen ook met elkaar verbinden en zo als kennismakelaar de eigen dienstverlening verbeteren, andere instanties adviseren en het beleid van de lokale besturen ondersteunen en nieuwe diensten en producten ontwikkelen. Uiteraard respecteert EcoWerk steeds de privacywetgeving.



EcoWerk heeft minste restafvalcijfers Vlaanderen

De OVAM publiceerde in 2022 de cijfers voor het huishoudelijk afval dat in 2021 werd ingezameld via het gemeentelijk circuit in Vlaanderen. Na een lichte stijging in 2020 omwille van de COVID-pandemie daalde het huishoudelijk afval in 2021 naar 471 kg per Vlaming, waarvan 140 kg restafval. EcoWerk hoort bij de beste leerlingen van de klas met een gemiddelde van 97 kilogram restafval per inwoner. Die eerste plaats moeten we enkel delen met afvalintercommunale IOK Afvalbeheer. Dit resultaat is een lichte daling tegenover het resultaat van 2020, waar onze inwoners gemiddeld 98 kilogram restafval per jaar hadden. Belangrijk is dat EcoWerk met zulke goede resultaten een stuk onder de doelstelling van 110 kg/inwoner tegen 2022 bleef. De totale hoeveelheid ingezameld huishoudelijk afval daalde van 415 kg naar 404 kg per inwoner. 72% werd selectief ingezameld met het oog op hergebruik, compostering of recyclage. Hiermee scoren we beter dan het Vlaams gemiddelde van 68,3%.

Deze algemene cijfers in Vlaanderen zijn onder meer te danken aan de uitbreiding van pmd, de selectieve inzameling van matrassen en de verdere invoering van gewichts-DifTar voor ophalingen aan huis en op recyclageparken. 70% van het afval werd selectief ingezameld. 68,3% was bestemd voor recyclage, compostering of vergisting. 62,6% werd effectief gerecycleerd. De doelstelling uit het 'Uitvoerings-



plan huishoudelijke afvalstoffen en gelijkaardige bedrijfsafvalstoffen 2016-2022' om de hoeveelheid huishoudelijk afval te beperken tot 502 kg per inwoner tegen 2022 is al sinds enkele jaren behaald.

Het Vlaamse streefcijfer van 138 kg restafval per inwoner tegen 2022 werd bijna gehaald. Met een daling van 11% t.o.v. 2015, werd de doelstelling van een daling van 20 gewichtsprocent voor zwerfvuil nog niet gehaald. Ondertussen werken de OVAM, de afvalintercommunales en de lokale besturen aan een nieuw Lokaal Materialenplan dat deze doelstellingen nog verder zal aanscherpen in 2023 en de daaropvolgende jaren.

Plan-eetapp Vlaco

Dagelijks belandt heel wat voedsel dat nog perfect eetbaar is, toch in de vuilnisbak. Uit onderzoek van het Departement Omgeving blijkt dat een gemiddeld Vlaams gezin per jaar maar liefst 369 euro aan voedsel weggooit. In totaal maakt dat 240.925 ton aan voedselverlies in Vlaanderen. EcoWerf wil enerzijds inzetten op voedselverlies en anderzijds op het vermijden van gft-afval in het restafval. Daarvoor voert EcoWerf actief mee promotie voor de app die Vlaco ontwikkelde om voedselverspilling tegen te gaan. Tijdens '30 jaar Vlaco' leidde EcoWerf een workshop over de app om o.a. de good practices van EcoWerf om te zetten in de praktijk bij collega-intercommunales. De voordelen van de app zijn legio: hoe voedsel optimaal te bewaren, gemakkelijke recepten om restjes te verwerken tot tips over het aankoopgedrag. Naast de Plan-eet app deelt EcoWerf ook wekelijks een gloednieuw restjesrecept op haar sociale media: van wortel-sinaasappelsoep tot chocolade-aardappelcake.

Wedstrijd: hoeveel kaas heb jij gegeten van voedsel-verspilling?

Om onze inwoners te inspireren en te ondersteunen om zo min mogelijk voedsel weg te gooien, organiseerde EcoWerf een wedstrijd in haar halfjaarlijks infomagazine Kringloopnieuws. Om mee te dingen naar een prijs moesten deelnemers enkele vragen rond voedselverlies correct beantwoorden en insturen. De wedstrijd was een bescheiden succes met 300 deelnemers. Hun prijs was een pakket van de restjesreceptenkookboeken van Vlaco. Ook intern wil EcoWerf haar medewerkers sensibiliseren op het vlak van voedselverspilling. Drie collega's mochten ook een pakket met restjesreceptenkookboeken ontvangen.



Proefproject herbruikbaar elektro Haacht en Landen

In 2022 startte EcoWerf samen met de kringwinkels Hageland en ViTeS en inzamelorganisatie Recupel een proefproject op de recyclageparken van Haacht en Landen. Zo kunnen onze inwoners niet enkel terecht met kapot elektro op deze parken, maar ook met herbruikbaar elektro. Zo maakt EcoWerf het nog gemakkelijker voor onze inwoners om oud, maar herbruikbaar elektro kwijt te raken en te recuperen. De Kringwinkel sorteert het ingezameld herbruikbaar elektro uit en kijkt wat er nog hersteld en verkocht kan worden. De cijfers van 2022 zijn alvast positief. Op het park van Haacht werden er 491 stuks herbruikbaar elektro ingezameld in 2022, op het park van Landen ging het om 687 stuks. Het overgrote deel bestaat uit klein elektro. Daarnaast werden er ook kleinere aandelen groot witgoed, koel- en verwarmings-toestellen en televisie- en beeldschermen ingezameld.

Databeheerder voor onze lokale besturen: MATIS

In 2022 werd de afvalstoffenenquête en het Integraal Milieujaarverslag (IMJV) vervangen door een nieuw systeem: MATIS (Materialen-informatiesysteem). In dit webloket kunnen afvalintercommunales, lokale besturen, beheersorganismen en inzamelaars van frituurolie en textiel hun aangifte doen. Het belangrijkste verschil met het IMJV is dat de gegevens in MATIS per kwartaal worden opgeladen en dus niet meer jaarlijks. Zo kan de OVAM, die het systeem beheert, alles korter opvolgen. EcoWerf staat in voor de registratie van het afval dat aan huis en op de recyclageparken wordt ingezameld.

DOOR DUURZAAM AFVALBEHEER BIJDAGEN AAN DE KLIMAATDOELSTELLINGEN

EcoWerk verwerkt in haar eigen composteerinstallatie gft tot kwalitatieve gft-compost. Een natuurlijk product én een mooi voorbeeld van hoe de kringloop gesloten wordt: afval wordt de voedingsbodem voor nieuw leven. Toch kan EcoWerk op het vlak van energie- en grondstofgebruik nog veel duurzaamheidswinst behalen door duurzame technologie in te zetten. EcoWerk wil maximaal klimaatneutraal werken. Ze streeft naar duurzaam energiegebruik, waarbij ze zelf (deels) in haar eigen energiebehoefte voorziet, en naar duurzaam watergebruik. EcoWerk zoekt steeds naar manieren om de ecologische belangen, de economische belangen en de belangen van de gemeenten en haar inwoners te verzoenen.



25.131 ton huishoudelijk afval vervoerd over water

EcoWerk vervoert niet enkel huisvuil via vrachtwagens naar de verbrandingsinstallatie in Beveren. Zo wordt er ook elk jaar huisvuil via de binnenvaart vervoerd. Door het afval op deze manier te vervoeren, dragen we bij tot het verminderen van de files op de weg en reduceren we onze CO²-uitstoot met de helft ten opzichte van het klassieke wegtransport. In 2022 vervoerden we 25.131 ton huisvuil, afkomstig van onze eigen inwoners en die van Interrand, over het water. Dat komt overeen met 63% van al het huisvuil dat we transporteren. Door dit transport over water spaarden we 1.005 ritten over de weg uit. Het watertransport organiseert EcoWerk niet alleen, dat doen we samen met de Vlaamse Waterweg, de afvalintercommunales Intradura, Incovo, Interza en Interrand, Van Moer Logistics en afvalverwerker Indaver.

Test vervoer pmd over water

EcoWerk en de stadsreiniging van Leuven zamelen in samenwerking met Fost Plus jaarlijks zo'n 11.000 ton pmd in. Dit pmd wordt overgeslagen op onze site in Wilsede om daarna in bulk vervoerd te worden naar de pmd-sorteerinstallatie van Indaver in Willebroek. Net zoals bij het huisvuiltransport wil EcoWerk samen met Fost Plus het pmd-transport verduurzamen. In juni 2022 vertrok er vanop de kade aan de EcoWerk-site een eerste boot met pmd-containers richting Willebroek. Op de boot werden 13 containers van elk 30 m³ meter geladen, goed voor in totaal zo'n 43 ton pmd dat in één keer vervoerd kan worden. Elk transport per boot spaart 6 wegtransporten uit.



De eerste lading pmd werd in juni op de boot geladen.

Routebegeleiding zorgt voor vlottere ophaalrondes

In 2019 startte EcoWerk met het uitwerken van een routebegeleiding. Deze routebegeleiding zorgt ervoor dat onze chauffeurs zo vlot en efficiënt mogelijk hun ophaalrondes kunnen rijden. De routebegeleiding is te vergelijken met het gps-systeem, maar dan met meer mogelijkheden en details zoals het opvolgen van de rondes door onze dispatching, het ingeven van problemen die onze chauffeurs opmerken op de baan en het volledig up-to-date houden van de routes. In 2022 werd de routebegeleiding verder uitgewerkt en werden er 1.115 rondes gedigitaliseerd, waarvan 732 vaste rondes en 383 vervangrondes. Dankzij de toewijding van onze chauffeurs blijven de gedigitaliseerde rondes up-to-date.



Vergister

In 2022 werd de vergister afgewerkt door de bouw van de ontvangsthal en de aansluiting van de warmtekrachtkoppelingen. Nadat ze al gevoed werd met digestaat van een andere vergistingsinstallatie mocht de vergister in oktober ook de eerste lading gft uit ons werkingsgebied ontvangen. Dit gft werd gemengd met het digestaat om zo de productie van gas stilaan op te wekken.

In 2023 zal EcoWerf in staat zijn om eigen, groene warmte en energie op te wekken. Het gas dat vrijkomt tijdens het vergistingsproces wordt gebruikt om de warmtekrachtkoppelingen aan te drijven. Die generen op hun beurt dan weer stroom en warmte: 12.000 MWh aan warmte en 11.000 MWh aan elektriciteit. Dat komt overeen met het jaarlijkse gasverbruik van 500 gezinnen en elektriciteitsverbruik van 3.000 gezinnen. Deze energie zal in de eerste plaats dienen om onze composteeringsinstallatie op de juiste temperatuur te houden. Maar ook onze administratieve gebouwen zullen hiervan de vruchten plukken. In totaal zal 25% van de opgewekte energie voor eigen gebruik dienen, de overige 75% wordt geïnjecteerd op het net.

In de composteerinstallatie doorloopt het materiaal (digestaat en het houtachtige drogere materiaal) het normale composteeringsproces van 5 weken. Daarna rijpt de compost gedurende 5 weken na in de narijpingshal. Het hele proces (vergisting en compostering) levert jaarlijks 20.000 ton compost op en een besparing van 5.000 ton CO². En zo sluiten wij mee de kringloop van het gft-afval.

Onderhoud compostering voor energie-efficiënte exploitatie

Om kwaliteitsvolle (tuin)compost te blijven maken, is een jaarlijks groot onderhoud van onze composteerinstallatie in Leuven (Wilslele) een must. Dit jaar werden extra werken uitgevoerd om de afwerpbrug die 26 jaar dienst deed, te vervangen. Ook bio-filter 1 kreeg een grondige renovatie.

Een afwerpbrug is een onmisbare schakel in onze composteerinstallatie; ze verplaatst voortdurend het afgegraven organisch afval en bevordert zo het composteerproces. De nieuwe afwerpbrug, 50 meter lang en 25 ton zwaar, werd 's nachts vervoerd en in een week tijd vakkundig geïnstalleerd. En dit dankzij de technische en innovatieve kennis van onze eigen collega's en de samenwerking met enkele externe firma's.



Zo blijft EcoWerf investeren om haar composteerinstallaties zo energie efficiënt mogelijk te laten werken - met als doelstelling het produceren van kwalitatief hoogstaande en vermarktbaar compost die voldoet aan de eisen van Vlaco en het maximaliseren van de energieopbrengst.



Overzicht

Afvalophaling en -inzameling

Afvalophaling en/of -verwerking



28
gemeenten

444.323

inwoners genieten van de dienstverlening van EcoWerk

21.842

interventies uitgevoerd

116.241

DifTar-aansluitpunten voor huisvuil en/of gft in **23** gemeenten

88.989

aansluitpunten met papier en kartoncontainer in **19** gemeenten

Bovengrondse
glasbollen

251
glasbolsites



708
glasbollen

Ondergrondse
glascontainers

54
glasbolsites



126
glascontainers

Ondergrondse sorteerstraten



21
sorteerstraten

6 sorteerstraten opgestart in 2022

1.641

DifTar-aansluitpunten in **11** gemeenten

Ophaling asbest aan huis

1.839

aanvragen verwerkt

1.386

locaties ingezameld

1.292.657

kg aan huis ingezameld



44.517

telefoons beantwoord



15.000

e-mails beantwoord



8.873

meldingen of klachten



2.579

compostbestellingen afgehandeld

Compost

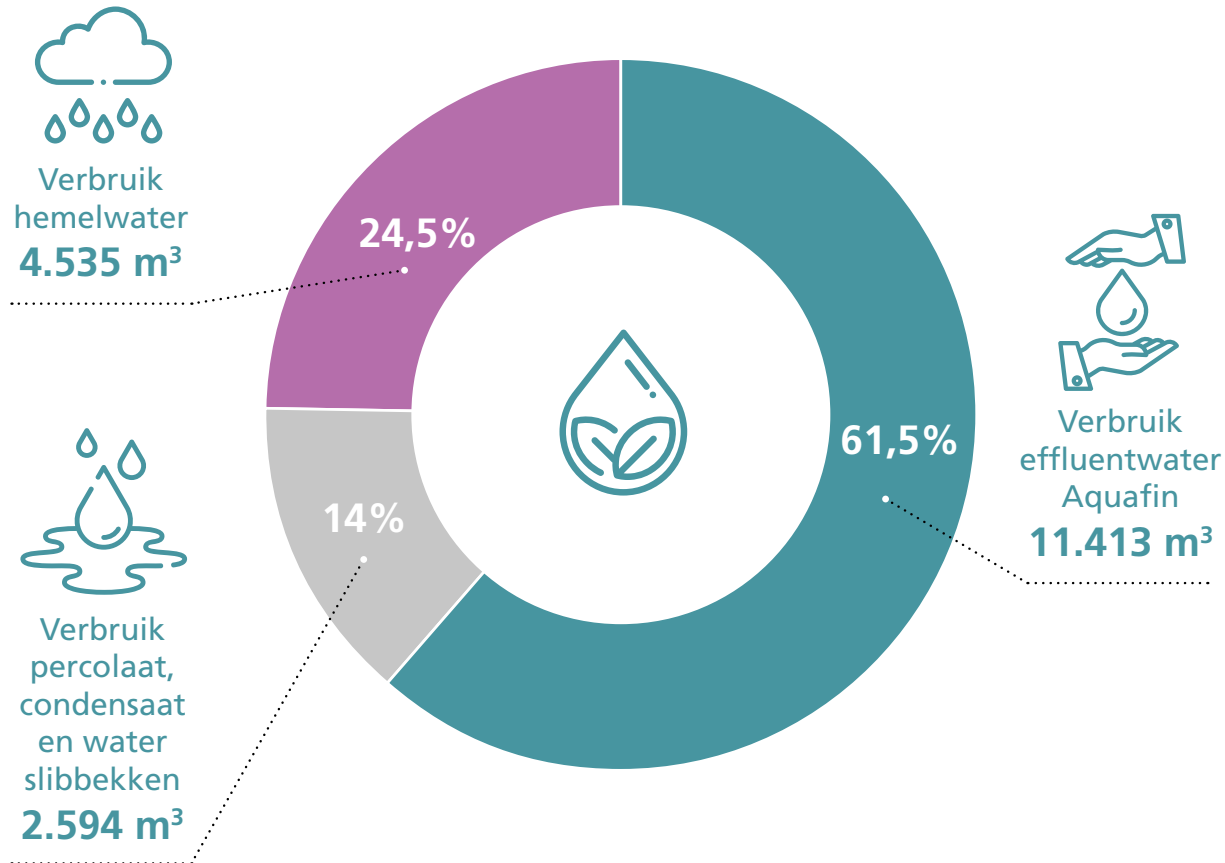
Waterhuishouding

Totaal waterverbruik

18.542 m³

Verbruik leidingwater

0 m³



Gft en compost



44.124 ton

keuken- en tuinafval
+ verse houtsnippers
(39.085 ton gft,
5.039 ton verse houtsnippers)

19.098 ton

geproduceerde
compost

Vlaco
kwaliteitslabel



NOG KLANTGERICHTER WERKEN

EcoWerk wil als dienstverlenend bedrijf haar klanten zo goed mogelijk ondersteunen. Met diverse dienstverleningspakketten speelt EcoWerk in op de uiteenlopende behoeften van klanten voor een duurzaam materialenbeheer. De klanten van EcoWerk worden steeds diverser en EcoWerk speelt daarop in door permanent klantgericht en gepersonaliseerder te werken en door haar dienstverlening nog uit te breiden, nog beter te overleggen met de klant en nieuwe communicatiekanalen in te schakelen.



Heropening recyclagepark Herent

Een zo kwaliteitsvolle dienstverlening aanbieden op de EcoWerk-recyclageparken draagt EcoWerk hoog in het vaandel. Om die reden onderhoudt en verbetert EcoWerk haar parken regelmatig en waar nodig is. In oktober 2022 sloot het DifTar-gewichtspark van Herent enkele weken voor verbeteringswerken. EcoWerk paste de verkeerscirculatie en de infrastructuur (slagbomen, belijning en hekken) aan. Zo kon er een vlottere doorstroming gecreëerd worden. Door de aanpassingen is het mogelijk om tussenwegingen te doen op het park zonder telkens voor elke aangeboden afvalsoort uit te wegen en te betalen. Tijdens de werken konden de inwoners van Herent terecht op de omliggende recyclageparken van Haacht, Rotselaar en Kortenberg.



Onze parkwachters helpen de bezoekers bij de toegang van het recyclagepark.

Toegang eID

Het gebruiksgemak van de bezoekers aan de EcoWerk-recyclageparken vindt EcoWerk bijzonder belangrijk. Daarom breidde EcoWerk sinds mei 2022 de toegang tot de DifTar-recyclageparken met eID uit. Want toegang met eID heeft heel wat voordelen: een eID is wettelijk verplicht om altijd op zak te hebben, er moet geen toegangskaart meer aangevraagd worden en zo wordt afvaltoerisme tegengegaan. Tot mei 2022 konden enkel de inwoners van Begijnendijk, Landen, Linter, Scherpenheuvel-Zichem, Tielt-Winge, Tienen en Zoutleeuw met hun eID terecht op het recyclagepark. Vanaf mei kwamen daar nog eens de inwoners van Glabbeek, Haacht, Herent, Hoegaarden, Keerbergen, Kortenberg, Lubbeek, Rotselaar en Tremelo bij. Tweedeverblijvers, scholen, verenigingen en lokale besturen blijven toegang hebben met een toegangskaart. Ook op het DifTar-volume park van Bierbeek kunnen inwoners sinds de overname door EcoWerk terecht met hun eID.

De inwoners van Bekkevoort, Bertem, Boortmeerbeek, Boutersem, Holsbeek en Huldenberg – die toegang hebben tot een DifTar-volume park - blijven voorlopig hun recyclageparkkaart gebruiken. Ook voor de inwoners van Geetbets, Kortenaeken en Oud-Heverlee verandert er voorlopig niets. De inwoners van Leuven konden al met hun eID terecht op de drie Leuvense parken in deelgemeenten Heverlee, Kessel-Lo en Wilsele.

Recyclageparken

Ingezamelde afvalsoorten



grofvuil
5.556.200 kg



matrassen
304.730 kg



gras en bladeren
1.785.540 kg



glas (hol)
1.346.000 kg



glas (vlak)
607.640 kg



papier-karton
4.262.080 kg



elektro
2.371.561 kg



oude metalen
1.271.380 kg



steenafval
8.632.250 kg



boomstronken
21.300 kg



snoeihout
13.345.540 kg



gips en kalk
1.383.740 kg



pmd
518.429 kg



sloophout¹
8.026.160 kg



eps (piepschuim)
93.077 kg



asbestcement
568.813 kg



harde plastics
945.620 kg



Keramiek en cellenbeton
2.782.170 kg



kurk
4.342 kg



plantaardige oliën en vetten
292.904 kg



kaarsen
15.953 kg



kga²
895.716 kg



herbruikbare goederen
463.351 kg



textiel
189.326 kg



autobanden
86.910 kg

¹ (sloophout, waarvan 123.380 kg A-hout)
² (klein gevaarlijk afval, waarvan: 71.861 kg batterijen)

Hoeveelheid ingezameld afval, aantal recyclageparken en bezoekersaantal



55.772.497
kg afval ingezameld



24 recyclageparken



626.834
bezoeken

519 bezoekers pop-up recyclagepark
Huldenberg en 1.083 bezoekers
mobiele recyclageparken Leuven

DifTar-inzameling aan huis breidde uit

In 2022 startte EcoWurf in Begijnendijk en Tielt-Winge met de huis-aan-huisophaling van gft, huisvuil en papier en karton in DifTar-containers. Op deze manier wordt het principe van 'de vervuiler betaalt' maximaal toegepast. Momenteel maken al 23 van onze 27 vennoten succesvol gebruik van het DifTar-systeem voor huisvuil en gft.

Daarnaast werd er ook in 3 bijkomende gemeenten - Bekkevoort, Linter en Zoutleeuw - papier en karton opgehaald in containers. Papier en karton ophalen in containers heeft tal van voordelen: het is fysiek minder belastend voor onze ophalers, het is gebruiksvriendelijker voor onze inwoners en het beperkt het risico op waaivuul. De ophaling van het papier en karton is gratis, inwoners betalen enkel het gebruiksrecht voor hun container.

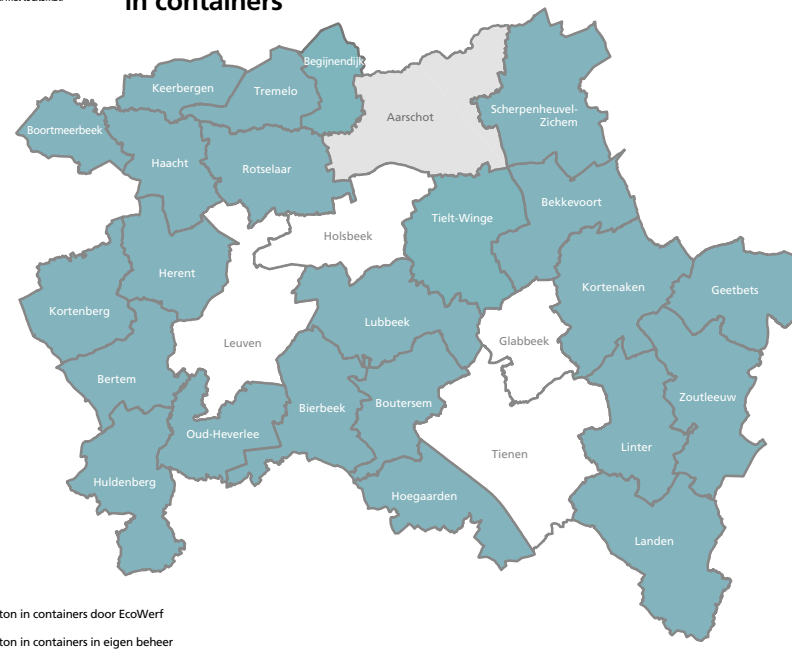
Ook in 2023 zal de ophaling van papier en karton via het DifTar-systeem verder uitgebreid worden. In februari en maart zal er ook in Geetbets, Herent, Landen en Oud-Heverlee voor de eerste keer papier en karton in containers opgehaald worden.



Gemeenten en steden met DifTar-ophalingen aan huis



Gemeenten en steden met papier en kartonophaling in containers



Verkoop compostbakken en -vaten en toebehoren op DifTar-reyclageparken

Sinds 1 maart 2022 kan elke inwoner die toegang heeft tot een van de DifTar-gewichtsparken een compostvat of -bak en beluchtungsstocken kopen op het recyclagepark. Naast de samenaankoop van compostvaten, -bakken en beluchtungsstocken, ontzorgt EcoWerf sinds 2022 nog meer haar lokale besturen door de verkoop van de bakken, vaten en toebehoren op de DifTar-gewichtsparken. Zo zet EcoWerf nog meer in op kringlooptuinieren en de voordelen voor mens en klimaat. Want wie thuis composteert, bespaart én draagt bij aan een beter leefmilieu. Deze boodschap namen onze inwoners ter harte want er gingen 409 compostbakken, 169 compostvaten met beluchtungsstock, 356 aanbouwmodules voor de compostbak en 19 extra beluchtungsstocken over de toonbank.

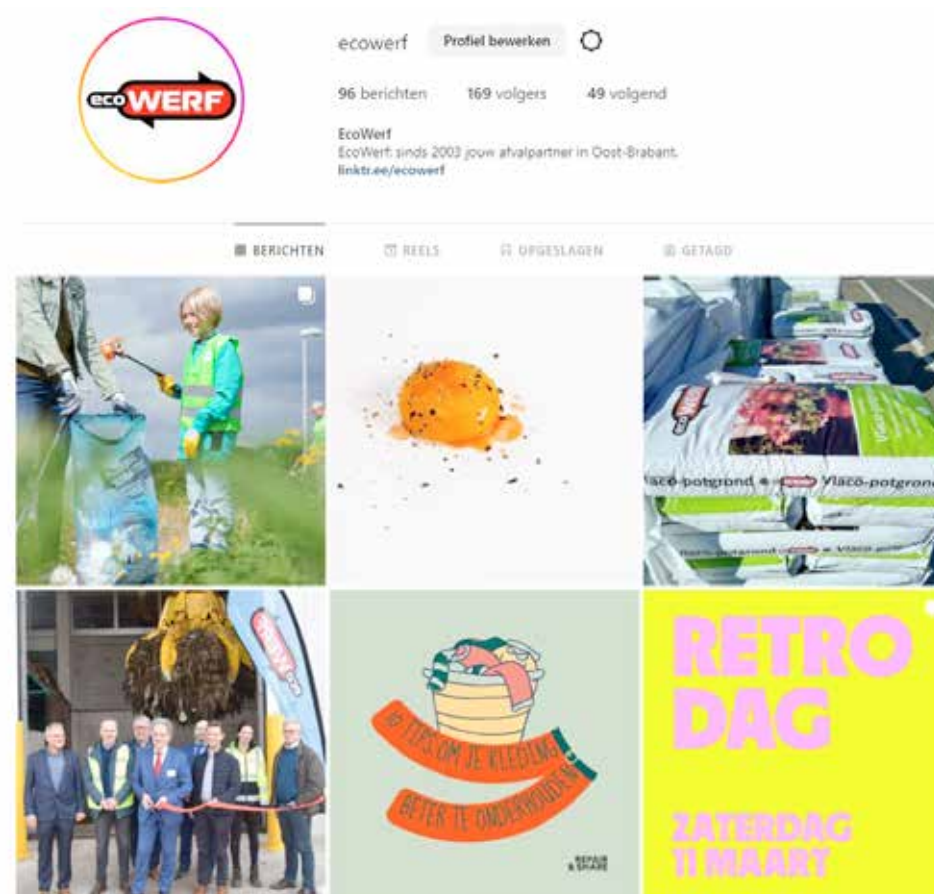


Digitale administratie met doccle

In januari 2023, drie jaar na de aansluiting van EcoWerf bij Doccle, ontvangen 34.448 gezinnen in onze regio hun betalingsuitnodigingen via Doccle. Dat zijn er zo'n 5.000 meer dan vorig jaar. Sinds de aansluiting van EcoWerf bij Doccle werden er zo'n 160.000 documenten via Doccle verstuurd. Zo'n digitale administratie zorgt ook voor minder verbruik van papier en bijgevolg ook minder papierafval. EcoWerf hoeft minder betalingsuitnodigingen te drukken en kan besparen op verzendkosten. Doccle is het grootste platform voor digitale administratie in België. Gebruikers kunnen er documenten (bv. betalingsuitnodigingen) veilig en eenvoudig lezen, onmiddellijk online betalen en bewaren of een domiciliëring aanvragen.

Blijven inzetten op sociale media: Instagram

In 2022 startte EcoWerf haar eigen Instagram-account op. In maart 2023 hadden we 168 volgers op Instagram, met een bereik (het aantal individuele accounts dat minstens 1 bericht van EcoWerf heeft gezien) van 1.497 accounts. Op Facebook is EcoWerf, sinds de oprichting van de bedrijfspagina in 2017, al goed gekend en hebben we een schare volgers van 2.580 profielen. Ons bereik in 2022 was dan weer 104.981 profielen. We bereiken dus aanzienlijk meer mensen dan enkel degene die ons volgen. Vooral berichten over onze medewerkers en beeldmateriaal scoren een hoog bereik zoals de berichten over De weg naar geluk, onze deelname aan de Truckshow in Bekkevoort en hoe wespen te voorkomen in de zomermaanden. Ook op LinkedIn dragen we het professionele karakter van EcoWerf uit en zetten we zo verder in op employer branding.



AANTREKKELIJKE EN BETROKKEN WERKGEVER IN DE REGIO ZIJN

EcoWerf levert inspanningen om een aantrekkelijke werkgever te zijn, die oprecht begaan is met het welzijn van haar personeelsleden. Een bedrijf valt of staat immers met de mensen die het mee opbouwen. EcoWerf wil de juiste mensen (blijven) aantrekken en de medewerkers die er zijn een aantrekkelijke werkplek blijven bieden. Ze doet dit met een leeftijdsbewust beleid, een diversiteitsbeleid dat medewerkers echt betreft, een doordacht beleid voor de preventie van ongevallen en ziekte en met interessante opleidingsmogelijkheden.



Opleidingen

EcoWerf wil een plek zijn waar haar medewerkers zich verder kunnen blijven ontwikkelen. De juiste opleidingen maken daar integraal deel van uit. In 2022 registreerde EcoWerf 1.680 opleidingsmomenten (elke opleiding waar één persoon aan deelnam). In uren uitgedrukt, volgden de EcoWerf-medewerkers 5.974 uur aan opleiding. Naast deze opleidingen organiseert EcoWerf ook een periodiek en gezamenlijk onthaalmoment voor haar nieuwe werknemers. Zo hebben nieuwe collega's de kans om kennis te maken met elkaar en om het managementteam en de structuur van EcoWerf beter te leren kennen.

Veiligheid is een grote prioriteit voor EcoWerf

EcoWerf zet maximaal in op een veilige werkomgeving om arbeidsongevallen te vermijden. In 2022 voerden we enkele campagnes die de veiligheid, zowel op de site als onderweg, ten goede moet komen. Zo fristen we de kennis over het intern noodnummer en de noodprocedures op. Voor de start van de zomer legden we de nadruk op de voorzorgsmaatregelen tijdens de hete zomermaanden, alsook wat te doen om wespensteken te voorkomen of te behandelen. In de herfstmaanden zette EcoWerf dan weer in op het belang van droge voeten en dito schoenen.

Ook werden er in 2022 verschillende infosessies over het AED-toestel (Automatische Externe Defibrillator) gegeven zodat zoveel mogelijk collega's de noodzakelijke eerste hulp bij hartfalen kunnen geven. EcoWerf plant ook de aankoop van een tweede toestel.



Zelfs de kleinste inwoners toonden hun waardering tijdens de Week van het Afvalteam.

Week van het Afvalteam

In november 2022 riep EcoWerf via een nieuwsbericht op de website, haar sociale media, de externe nieuwsbrieven en via interne communicatiekanalen op om te supporteren voor haar ophalers, parkwachters, chauffeurs en de collega's van de binnendiensten. De focus van de campagne lag op de sportieve topprestatie die ons team elke dag levert. Zo lopen onze afvalophalers elke week een marathon, zetten ze 66.000 stappen en verbranden ze 14.000 calorieën. En dat doen ze vaak in uitdagende weersomstandigheden. Tel daarbij de tonnen afval die recyclingparkwachters elke dag helpen sorteren en de conclusie is duidelijk: wat het afvalteam presteert, ook da's topsport. Heel wat van onze inwoners wisten deze topprestaties te waarderen en dat bleek uit de vele bedankingen en tekeningen die onze laders en chauffeurs mochten ontvangen op hun ronde. Ook EcoWerf liet haar appreciatie voor haar medewerkers blijken. Voor elke collega – voor en achter de schermen – was er wat lekkers voorzien. De Week van het Afvalteam is een initiatief van Interafval, VVSG, OVAM, Fost Plus, EcoWerf en alle andere afvalintercommunales.



De weg naar geluk

In het najaar van 2022 schitterden 6 collega's in De Weg naar Geluk op ROB-tv. Met dit programma wil EcoWerf laten zien wat het inhoudt om voor en achter de schermen te werken. Zo hopen we zoveel mensen als mogelijk warm maken voor een boeiende job in de afvalsector, want van bepaalde profielen is er een tekort op de arbeidsmarkt. Evengoed willen we met de docuserie laten zien dat EcoWerf een referentie is in de sector, op tal van vlakken (composteren, afvalpreventie, inzameling). Deze verhalen werden in 6 afleveringen gegoten die werden uitgezonden op ROB-tv en die nog steeds te bekijken zijn op hun website. Op deze manier wil EcoWerf een blik achter de schermen geven.

Om alle EcoWerf-TOPR's de mogelijkheid te geven om hun collega's als eerste in actie te zien, organiseerden we een avant-première in de UGC-cinema in Aarschot. De collega's zakten af naar het grote witte doek. Achteraf was er tijd om samen het glas te heffen.

EcoWerf present op Truckshow Bekkevoort

Na twee afgelaste edities tekende EcoWerf met 21 bedrijfswagens en 28 collega's in 2022 opnieuw present op de Truckshow Bekkevoort van Vzw Truckers for life Bekkevoort. Dit jaar stond de dode hoek centraal, een problematiek waar we op blijven inzetten. Dagelijks rijden meer dan 90 collega's uit om het afval in de regio op te halen. Onder andere door onze spiegelafstelplaats en de camera's achteraan op onze vrachtwagens willen we de kans op een ongeluk vermijden.

EcoWerf als sportieve en duurzame werkgever

EcoWerf biedt sinds maart 2021 in samenwerking met Cyclis een voordelige fietsleasing aan haar medewerkers aan. Hiermee moedigt EcoWerf haar medewerkers aan om hun woon-werkverplaatsing op een duurzamere manier te maken. Eind februari 2023 telde EcoWerf niet minder dan 80 actieve leasecontracten, waarvan er 66 voor elektrische fietsen zijn. 25 EcoWerf-medewerkers die een langere woon-werkafstand moeten afleggen, kozen voor een speed-pedelec. EcoWerf investeerde ook in veilige batterij-oplaadpunten zodat de medewerkers met een opgeladen fiets naar huis kunnen pendelen.

E-team: activiteiten voor en door EcoWerkers

In 2022 zag het E-team het levenslicht. 18 enthousiaste collega's sloegen de handen in elkaar om te zorgen voor het EcoWerf-geluk. Na twee jaren corona wil EcoWerf haar medewerkers terug dichterbij elkaar brengen. Enerzijds om de samenwerking tussen de verschillende diensten en collega's te verhogen. Anderzijds om de verbondenheid op EcoWerf te vergroten. Hun eerste wapenfeit was het inkleden van de trappenhal tijdens Halloween, een leuke activiteit om elkaar nog beter te leren kennen. In 2023 staat de eerste activiteit buiten de werkuren op het programma: een dartstoernooi. Zo kunnen verschillende diensten met elkaar verbreederen op een laagdrempelige en leuke manier.



Personeel

372 personeelsleden



Recyclageparken

92



Transportdienst

181



Technische dienst

21



Afvallijnen

10



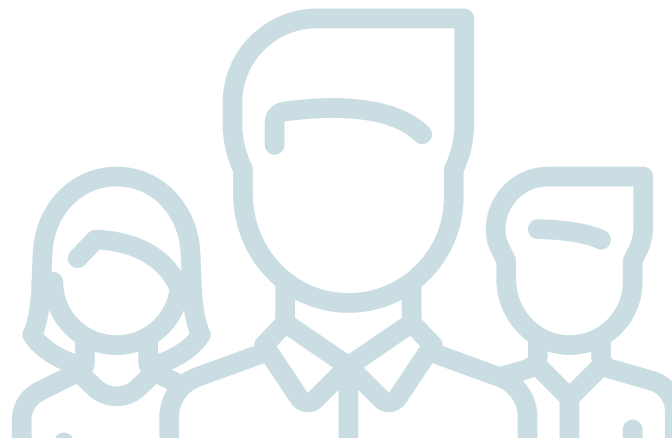
Compostering

12



Administratieve diensten

56



VAN TOESCHOUWER NAAR MAATSCHAPPELIJK BETROKKEN PARTNER ZIJN

EcoWerf wil niet alleen duurzaam denken maar ook duurzaam doen. Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen (MVO) is ingebed in haar organisatie en activiteiten, zodat iedere werknemer ernaar handelt. EcoWerf wil waarde toevoegen aan haar omgeving, hetzij lokaal, hetzij internationaal. Ze wil haar overtuiging van duurzaamheid zo breed mogelijk verspreiden. In haar eigen omgeving wil EcoWerf betrokkenheid tonen, deelnemen aan de gemeenschap en een veilige buur zijn.



Week van de Handhaving: peukenactie

Tijdens de Week van de Handhaving voerde EcoWerf interne acties in het kader van haar rookbeleid. Dat zegt dat werknemers een maximaal aantal rookpauzes hebben die ze moeten doorbrengen in de daartoe voorzien rookzones. Buiten deze zones geldt er een rookverbod, zowel voor internen als externen. De werkgroep Interne Milieuzorg werkte een actieplan uit, gericht aan de medewerkers die roken, om hun sigarettenpeuken te doven in de asbakken en niet op de grond. De actie zette in op sensibilisatie (plexiglazen buis met ingezamelde peuken na een opruimactie, aanspreken collega's op goed gedrag en animatoren in een peukenpak die een hele dag op de site rondliepen). Daarnaast stimuleerde EcoWerf haar medewerkers extra om hun sigarettenpeuk correct weg te gooien. Dat gebeurde door middel van voting-boxen, waar er regelmatig een nieuw dilemma werd voorzien. De voting-boxen bleken zo'n groot succes te zijn dat EcoWerf besloot ze permanent te laten staan aan de rookzones. Zo wil EcoWerf haar medewerkers aanzetten om hun sigarettenpeuk correct weg te gooien. Voor deze actie kon EcoWerf rekenen op de steun van Mooimakers.

Operatie Proper

Zoals elk jaar ondersteunt EcoWerf scholen en jeugdverenigingen met Operatie Proper (communicatie, begeleiding, evaluatie). Operatie Proper is een initiatief van Mooimakers waarbij elke school of jeugdvereniging zich inzet tegen zwerfvuil en sluikstort, zowel op school als in de schoolomgeving. Tijdens het schooljaar 2021-2022 mochten 30 scholen en verenigingen een cheque ontvangen voor hun inzet. In totaal goed voor een som van 22.175 euro. In het schooljaar 2022-2023 hebben er zich al 41 scholen en jeugdverenigingen ingeschreven.



Twee animatoren maakten de EcoWerf-medewerkers duidelijk dat peuken in de asbak horen.



Project sluikestort aan glasbollen

EcoWerf beheert en ledigt dagelijks 708 bovengrondse glasbollen op 251 verschillende sites. Zo staan er ook enkele medewerkers in voor het proper maken van de directe omgeving van de glasbollen. Een van de grootste problemen op onze glasbolsites is sluikestort. In 2022 werd er net geen 71 ton aan sluikestort bij de glasbollen opgeruimd. Om dat probleem aan te pakken startte EcoWerf in 2021 i.s.m. Mooimakers een driejarig project. Het project startte met 4 acties in 8 verschillende gemeenten: een meter of peter voor enkele glasbolsites, het opfleuren van glasbollen door lokale artiesten, leerlingen van naburige scholen betrekken door hen kleine glasbollen te laten boetseren en tot slot camerabewaking aan een aantal glasbolsites. Al deze sites werden uitgekozen omwille van de hoge vervuilingsgraad.

De resultaten over de lange termijn (25 metingen voor en na de implementatie van de actie) van dit project zijn veelbelovend. Voor de glasbolsites waar een meter of peter over waakte, stelden we een gemiddelde daling van de vervuilingsgraad vast van 29%. De vervuilingsgraad aan de opgefleurde glasbollen daalde met 13%. De effecten op langere termijn van de acties met de glasbolbewakers en de camerabewaking is pas zichtbaar in 2023.

Na de evaluatie door Mooimakers zal EcoWerf haar ervaringen, do's en dont's en good practices delen met haar vennoten. Lokale besturen die zelf aan de slag willen gaan, kunnen dan dan terugvallen op de opgedane kennis van EcoWerf.

Project Snoeproutes

Om het probleem van zwerfvuil langs snoeproutes – de weg die leerlingen afleggen tussen de school en thuis en de plaats waar ze lunchen – startte EcoWerf een project i.s.m. Mooimakers in 5 scholen in 3 gemeenten. EcoWerf werkte samen met Nico Vanhole, Ketnetheld en parkourheld, om zwerfvuil op een originele en spectaculaire manier in de vuilnisbak te werpen. De leerlingen werden aangezet om op hun beurt minstens 10 originele video's, in navolging van de filmpjes van Nico Vanhole te maken. Daarnaast gingen de leerlingen met krijtverf aan de slag om een 20-tal vuilnisbakken in de schoolomgeving aantrekkelijker te maken. Ook werden er in elke klas themalessen gegeven en betrokken we de omliggende handelszaken bij dit project, met een focus op het vermijden van wegwerpverpakkingen.

EcoWerf voerde voor en na deze acties een aantal metingen uit op enkele snoeproutes in de directe omgeving van de school. De resultaten werden onderverdeeld in A+, A, B, C en D, waarbij A+ gelijkstaat aan geen zwerfvuil en D meer dan 25 stuks zwerfvuil is. Uit de eerste resultaten is er een zekere tendens merkbaar. Het aandeel van de C- en D-metingen daalt aanzienlijk en het aandeel in de metingen A+, A en B nemen fors toe. Om de leerlingen te bedanken voor hun inzet, ontvingen ze een goodiebag in het bijzijn van Ketnetheld Nico Vanhole.



Sluikstortcamera's in de strijd tegen sluikstort

Handhaving is het slukstuk van een goed zwerfvuil- en sluikstortbeleid. EcoWurf besloot om die reden om hierop sterk in te zetten: we kochten drie camera's aan met financiële steun van de OVAM, er werd een extra werknemer aangenomen die instaat voor het operationele luik van het project en er volgden 4 collega's de opleiding tot GAS-vaststellers. Zo kunnen we een totaalpakket aan dienstverlening aanbieden, zodat onze vennoten volledig ontzorgd worden van de administratie en de praktische uitvoering. EcoWurf staat in voor de plaatsing van de camera, het bekijken van de beelden, het opstellen van de bestuurlijke verslagen en de identificatie van de overtreders. Het enige dat onze vennoten hoeven te doen, is het innen van de boete van maximaal 350 euro. Die komt rechtstreeks bij hen terecht.

In oktober ging het project officieel van start met een persmoment in Holsbeek. Vanaf dan zijn er, op verschillende locaties, 17 vaststellingen gebeurd waarvan een dossier is opgesteld. Alle overtreders werden geïdentificeerd op basis van hun nummerplaat. Een overzicht van het uiteindelijke aantal boetes krijgen we pas in de loop van 2023. De sanctionerend ambtenaar van de provincie Vlaams-Brabant buigt zich over elke case, er is een verweerperiode en de boetes moeten opgesteld worden. EcoWurf handhaaft via de GAS-wetgeving. Sluikstorten die groter of gevaarlijk zijn van aard (asbest, chemicaliën) vallen onder de milieuwetgeving. Wanneer EcoWurf dat vaststelt via haar camera's, wordt het dossier overgemaakt aan de politie voor verder onderzoek.



Acties i.s.m. Vlaco en Tuinkracht

Elk jaar ondersteunt EcoWurf haar inwoners om de kringloop thuis te sluiten. We werken hiervoor samen met Vlaco en Tuinkracht, een onderdeel van het provinciaal project 'Leve de Tuin' en vijf afvalintercommunales waaronder EcoWurf. In 2022 werden er, in navolging van de coronacrisis, opnieuw infosessies digitaal georganiseerd in het voorjaar en het najaar. In totaal werden er 16 infosessies gegeven, gaande van koken met restjes en een goed koelkastbeheer tot ontharding in de tuin en hoe afvalfracties te verwerken in je tuin. Daarnaast werd er in samenwerking met de gemeente Kortenberg en Tuinkracht het project 'Mijn tuin is koel' georganiseerd. Inwoners konden deelnemen aan enkele infosessies.



Compostactie 3+1 gratis

In september en oktober nam EcoWurf opnieuw deel aan de Vlaco-compostactie 'Ik draag compost op handen'. Inwoners die op het recyclagepark of op onze site 3 zakken tuincompost kochten, kregen daar een vierde zak en een paar tuinhandschoenen bovenop. De actie was bijzonder succesvol. Tijdens deze 2 maanden werden er 8.577 zakken verkocht op onze recyclageparken. Tijdens de actie vorig jaar werden er 5.410 zakken verkocht. Dat is een stijging van 59%. In de periode maart-april van 2022 werden er bijvoorbeeld 4.317 zakken compost van 40 liter verkocht op de parken. De compostactie is dus goed voor dubbel zo veel verkochte compost als een gelijkaardige periode in 2022. Ook de zak waarin de compost verpakt zit, werd duurzamer. Zo bestaat de plastic folie vanaf 2022 uit 50% recycleaat, afkomstig uit de petrochemie. Die lege zak wordt bij het pmd gesorteerd, zodat die opnieuw gerecycleerd kan worden.



Project ophaling asbest aan huis

EcoWerf wil graag bijdragen aan het actieplan asbestafbouw van de Vlaamse overheid en haalt sinds 2021 asbest op aan huis. Voor dit project kon EcoWerf rekenen op subsidies van de OVAM. Zo kan EcoWerf aan haar inwoners een pakket (platenzak en beschermingsmateriaal) aanbieden. Het project van EcoWerf focust op hechtgebonden asbest in de vorm van golfplaten of leien, toepassingen die zelf verwijderd mogen worden. In 2022 werden er in totaal 1.839 aanvragen ingediend, gemiddeld 153 per maand. In 2021 werden er per maand 128 vragen ingediend. Het gemiddeld aantal ophaallocaties per maand lag in 2022 op 115,5 en in 2021 op 100.

EcoWerf diende voor Aarschot een subsidiedossier in bij de OVAM. Die kende een subsidie toe van € 23.790 om asbest aan huis op te halen in Aarschot tot december 2023. Ondertussen kreeg EcoWerf ook goedkeuring voor een verlenging van het project met 3 jaar voor de stad Aarschot en haar andere 27 aangesloten lokale besturen. Met het subsidiebedrag van € 1.099.000 zullen nog eens 5.640 ophalingen mogelijk zijn. Om zoveel mogelijk asbesttoepassingen te verwijderen en om onze inwoners zo goed als mogelijk te informeren, werken EcoWerf, IGO en Interleuven nauw samen. Zo leidde een gemeenschappelijke communicatiecampagne tot de website www.zonderasbest.be, waar een overzicht terug te vinden is van alle projecten in de regio. Waar EcoWerf zich focust op hechtgebonden asbest die zelf verwijderd moet worden, richten IGO en Interleuven zich op een andere vorm van asbestverwijdering. IGO organiseert een groepsaankoop voor de verwijdering van niet-hechtgebonden asbest en Interleuven organiseert een samenaankoop om asbestdaken te laten verwijderen van niet-bewoonde gebouwen (garage, kippenhok, tuinhuis)

Het project van IGO geldt voor alle 27 gemeenten aangesloten bij EcoWerf en voor de stad Aarschot. De samenaankoop van Interleuven is enkel van toepassing voor inwoners van Bekkevoort, Bertem, Boutersem, Geetbets, Hoegaarden, Kortenberg, Rotselaar en Tremelo.

Afvalpreventie

Rondleidingen¹



Educatief aanbod²



¹ Door corona werden de rondleidingen midden april 2022 terug opgestart.

² Omwille van corona en de invoering van de nieuwe blauwe zak werden de meeste educatieve materialen pas in het najaar 2022 opnieuw ontleend.

Project aan glasbolsites*



Proefproject op 13 glasbolsites met 4 acties tegen sluikstort:

- meter/peter per glasbolsite
- opfleuren door lokale kunstenaar
- glasbolbewakers
- sluikstortcamera



13 glasbolsites, verspreid over
hele EcoWerf werkingsgebied



Daling vervuilingsgraad

Alle acties hebben een **positief effect** op
de vervuilingsgraad van de glasbolsite.



Sluikstortcamera

betrapte : geïdentificeerde
overtreders : overtreders

83 : **56**



Daling vervuilingsgraad

korte : middellange : lange
termijn : termijn : termijn

-12% : **-11,5%** : **-22%**

*Looptijd project 2020 - 2022

AFVALBEHEERDER ZIJN VOOR ÉN MET STEDEN EN GEMEENTEN

Als zuivere intercommunale behartigt EcoWerk steeds de belangen van haar gemeenten en steden en hun inwoners. Bij beslissingen heeft EcoWerk niet alleen oog voor het financiële plaatje, maar ook voor de kwaliteit van de dienstverlening, de duurzaamheid van haar afval- en materialenbeleid en de milieu-impact van haar activiteiten. Met haar langetermijndenken en langetermijnaanpak kan EcoWerk gemeenten steeds de beste en duurzaamste dienstverlening bieden. EcoWerk kent een overzichtelijke structuur waarin democratie, transparantie en ethisch besturen steeds voorop staan.



Info- en overlegmomenten

EcoWerk hecht er veel belang aan om haar contacten met de lokale besturen nauw te onderhouden. In 2022 hielden we 3 overlegmomenten voor de diensten Omgeving en Communicatie van de lokale besturen. Zo zijn ze op de hoogte van de activiteiten, verwezenlijkingen en toekomstige initiatieven van EcoWerk. De overlegmomenten vonden zowel fysiek als digitaal plaats.

Vorbereiding invoering nieuwe DifTar-tarieven 2023

In 2022 zat EcoWerk samen met alle aangesloten steden en gemeenten om de tarieven te herzien. Sinds 2020 is er geen tariefwijziging meer gebeurd en door de stijgende personeels-, brandstof- en onderhoudskosten, wordt ook de afvalinzameling duurder. Voor een deel van de kosten voor de afvalophaling aan huis (10% van de kosten) en op de recyclageparken (70% van de kosten) springt het lokale bestuur bij, het andere deel betalen onze inwoners.

De afvalophaling van gft en huisvuil in containers verhogen we met € 0,02/kilo. Huisvuil stijgt van € 0,28/kilo naar € 0,30/kilo en gft van € 0,18/kilo naar € 0,20/kilo. Voor de aanbidding van de huisvuilcontainer (40L en 120L) is het tarief vanaf 2023 € 0,63. Het gebruiksrecht van de gft- en huisvuilcontainers daalt dan weer met € 0,16 per maand. Het gebruik van een huisvuil en/of gft-container wordt goedkoper, het afval zelf duurder. Op deze manier stimuleren we nog meer het principe 'wie sorteert, die wordt beloond'.

Op de DifTar-gewichtsparken wordt enkel de tarieven voor grofvuil en gras en blad verhoogd met € 0,02/kilo. Op de DifTar-volumeparken stijgt het tarief voor grofvuil van € 7,50/0,5m³, naar € 8,00/0,5m³.

EcoWerk bracht haar inwoners op de hoogte via een aantal voorbeeldartikels, op maat van de stad/gemeente. Zij verspreidde deze artikels via de eigen infokanalen. EcoWerk plaatste zelf een nieuwsbericht op haar website. Op die manier werd er zo'n groot mogelijk publiek bereikt en geïnformeerd.



Sinds december baat EcoWerk het recyclagepark van Bierbeek uit.

Overname recyclagepark Bierbeek

Op vraag van het bestuur van Bierbeek, nam EcoWerk in 2022 het beheer van het recyclagepark van Bierbeek over. EcoWerk vormde het park om tot een DifTar-volumepark. Daarvoor sloot het park in november 2022 gedurende 3 weken om de nodige aanpassingen te doen. EcoWerk verplaatste de containers voor een vlottere doorstroming en installeerde bij de ingang een DifTar-zuil voor de toegangscontrole met een betaalsysteem zonder knipkaart. Op 1 december 2022 opende EcoWerk het recyclagepark van Bierbeek voor de eerste keer in eigen beheer. Dat ging gepaard met een permoment in de aanwezigheid van de besturen van Bierbeek en EcoWerk en de EcoWerk-recyclageparkwachters.

Lokale besturen op bezoek



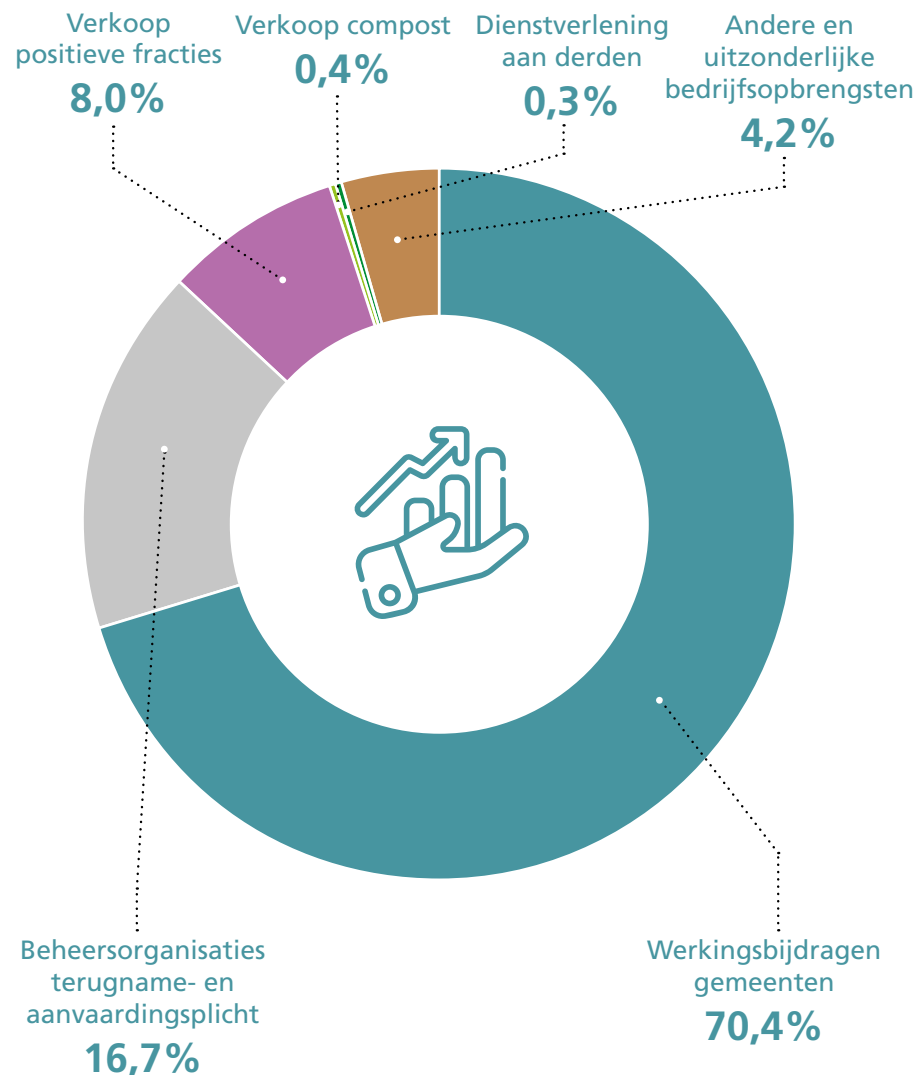
Het Leuvense schepencollege op werkbezoek bij EcoWerk.



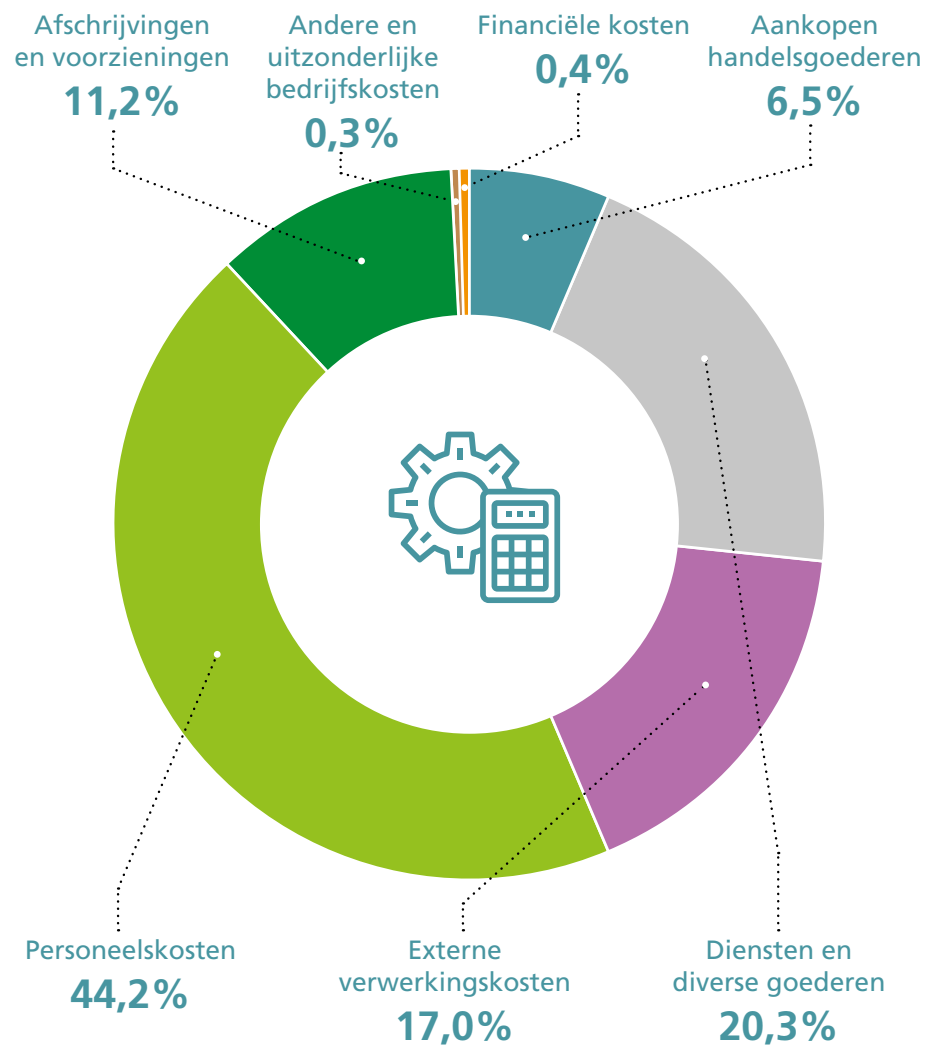
Zwerfvuilverwilligers uit Kortenberg bij de vergistingsinstallatie.

Verdeling kosten en opbrengsten

Opbrengsten



Kosten



Verdeling omzet

Overzichtelijke afvalkosten voor lokale besturen

EcoWerf factureert maandelijks de kosten voor afvalop-haling, -inzameling, afvalpreventieacties of een specifieke dienstverlening aan de lokale besturen. In het najaar bezorgt EcoWerf jaarlijks de afvalbegroting voor het komende jaar. Die stelt de lokale besturen in staat om hun begroting en meerjarenplan hierop af te stemmen, zodat ze niet voor verrassingen komen te staan.

Omzet en uitgaven

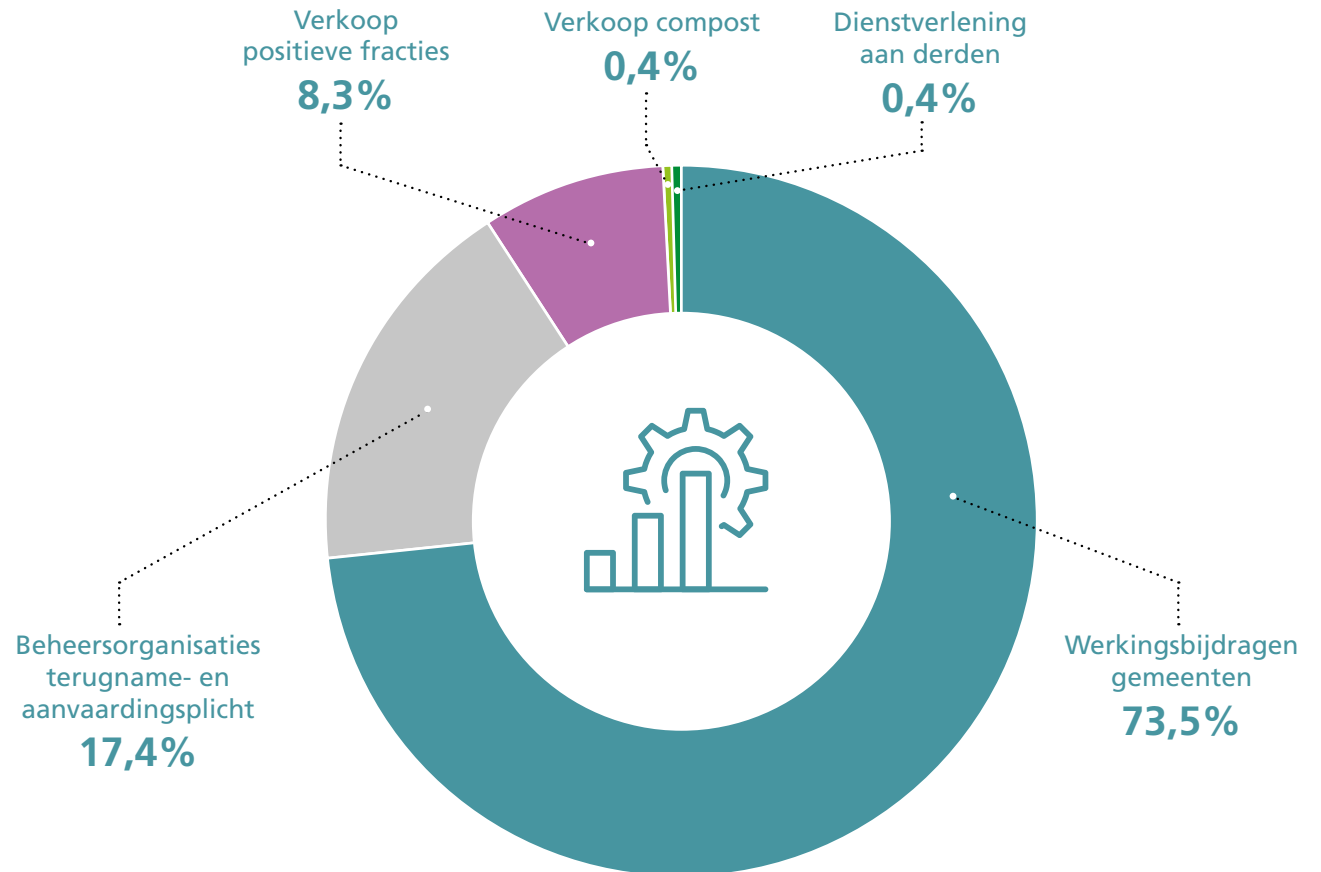
De totale opbrengsten van EcoWerf in 2022 bedragen 44,20 miljoen euro. Ze zijn voor bijna 75% afkomstig uit werkingsbijdragen van de gemeentelijke vennoten.

Een gedeelte van de overige opbrengsten is afkomstig van beheersorganisaties zoals Fost Plus, Recupel, Valumat, Valorlub en anderen. Zij betalen EcoWerf voor de inzameling van specifieke afvalstromen zoals verpakkingsmaterialen, afgedankte elektr(on)ische apparaten, matrassen en smeeroliën. Een ander gedeelte is afkomstig uit de verkoop van positieve afvalsoorten zoals papier en karton, oude metalen en frituuroliën en -vetten.

De totale kosten in 2022 bedragen 44,31 miljoen euro. De grootste kostenpost is personeel, de activiteiten die EcoWerf uitvoert zijn immers zeer arbeidsintensief. Daarnaast is een belangrijke kost de externe verwerkingskosten van de verschillende afvalfracties. De post 'diensten en diverse goederen' omvat alle kosten van bijvoorbeeld onderhoud en herstellingen, nutskosten en verzekeringen.

Onder 'handelsgoederen' zitten alle aankopen van brandstoffen, wisselstukken, onderhoudsproducten en werkkledij. De 'afschrijvingskosten' zijn onder andere afkomstig van investeringen in rollend materieel, gebouwen en installaties en recyclageparken.














Het boekhoudkundig resultaat wordt jaarlijks afgerekend met de vennoten.

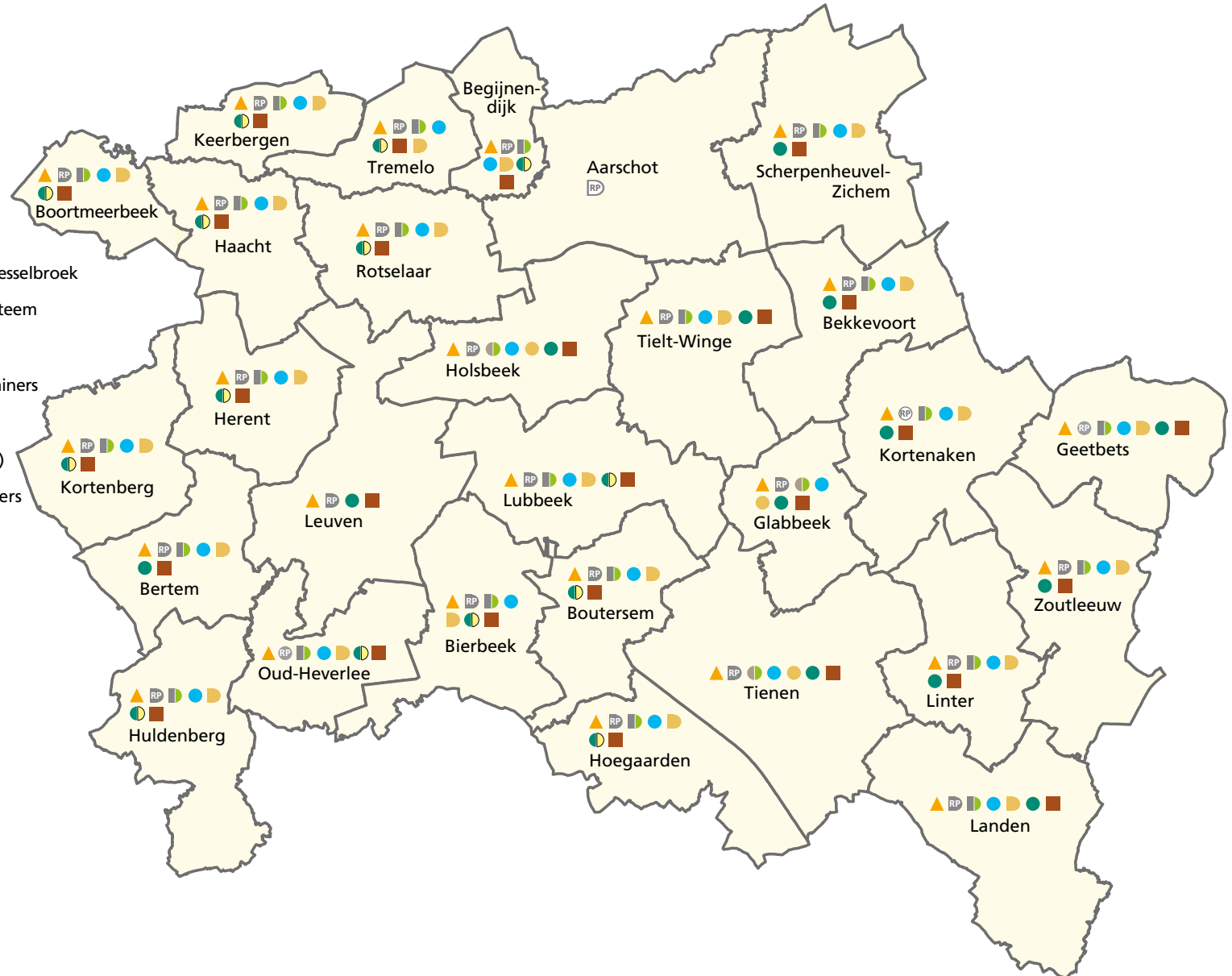




ECOWERF-DIENSTVERLENING PER GEMEENTE OP 31 MAART 2023

Legende

-  Afvalpreventie
-  Uitbating traditioneel recyclagepark
-  Gemeentelijk recyclagepark (met containerwissels door EcoWerk)
-  Toegang tot EcoWerk-recyclagepark Messelbroek
-  Uitbating recyclagepark met DifTar-systeem
-  Ophaling huisvuil en gft (traditioneel)
-  Ophaling huisvuil en gft in DifTar-containers
-  Ophaling pmd
-  Ophaling papier en karton (traditioneel)
-  Ophaling papier en karton in containers
-  Inzameling glas in glasbollen
-  Inzameling glas in glasbollen en samenwerking textielcontainers
-  Verwerking huisvuil en selectief ingezamelde materialen



Algemene gegevens EcoWerk

Opdrachthoudende intergemeentelijke vereniging

Oprichting: 15 december 2003. In 2021 verlengd voor 18 jaar

Vennoten: 28 gemeenten, Interrand, Interza, Intradura, IOK en Limburg.net

Vennoot van: Interleuven, Limburg.net, Intradura en IGO

Uitvoering afvalbeleid voor 444.323 inwoners

Doelstelling: duurzaam en integraal afval- en materialenbeleid

Omzet: 40,518 miljoen euro in 2022

Tewerkstelling: 372 personeelsleden



Lidmaatschap

Vlaco

Vlaco, dat overheden en bedrijven verenigt die organisch-biologisch afval verwerken, zorgt voor de kwaliteitscontrole en integrale ketenbewaking. Vlaco levert keuringsattesten af voor de verwerkte eindproducten. Jonathan De Witte, algemeen directeur, is bestuurslid in de raad van bestuur van Vlaco.

Interafval

Dit samenwerkingsverband van de VVSG en de Vlaamse afvalintercommunales wil zijn leden zo goed mogelijk informeren over alle aspecten van het afvalbeleid en als gesprekspartner fungeren voor alle betrokkenen. Jonathan De Witte, algemeen directeur, vertegenwoordigt EcoWerk op de plenaire vergadering. Verschillende personeelsleden zijn actief lid van verschillende werkgroepen.

Leuven 2030

In de vzw Leuven 2030 slaan de stad Leuven, KU Leuven, bedrijven, organisaties en burgers de handen in elkaar op het vlak van energie, wonen, mobiliteit en natuur, om de hoeveelheid CO₂ die ze elke dag uitstoten, tegen het jaar 2050 te herleiden tot nul. Farida Tierens, lid van de raad van bestuur van EcoWerk, vertegenwoordigt EcoWerk in de raad van bestuur van Leuven 2030.

Maakbaar Leuven

Dit repairplatform ondersteunt een beweging van burgers die het herstellen van kapotte spullen als een bijdrage zien tot een slimme en circulaire stad. De organisaties, bedrijven en individuen die het charter van Maakbaar Leuven onderschrijven, willen kennis, kunde en infrastructuur bundelen om meer en betere hersteloplossingen mogelijk te maken. Op lange termijn moet dit leiden tot beter productontwerp en meer lokale productie.

BESTUURSORGANEN

De raad van bestuur

De raad van bestuur bestaat uit 15 leden. Aangezien EcoWerk 28 leden telt, zijn er clusters van gemeenten samengesteld. In 2022 vond de raad van bestuur 15 maal plaats, zowel fysiek als hybride.

Gemeenten in een cluster duiden samen 1 bestuurder aan die hun gemeente gedurende de volledige legislatuur vertegenwoordigt in de raad van bestuur. De raad van bestuur komt 3-wekelijks samen. De leden keuren budgetten en nieuwe projecten goed en volgen ze nauwgezet op.

De raad van bestuur is samengesteld als volgt:

Voorzitter: Beeken Rudi

Ondervoorzitters: Florizoone Wouter, Wouters Jelle

Secretaris: De Witte Jonathan

Bestuurders: Baert Michel, Bergmans Nico, De Backer Rosa, Janssens Evelien (bestuurswissel 22/06/2022 Hoegaarden/Landen met Stefan Puttemans), Michiels Bart, Michiels Jonas, Robijns Luc, Roskams Tania, Ruysen Danny, Tombeur Ine, Vanbeselaere Brigitte, Vreys Petra

Bestuurders met raadgevende stem: Boyen Michel, Tierens Farida

De algemene vergadering

De algemene vergadering is 2 keer samengekomen in 2022:

- algemene vergadering 22/06/2022

- bijzondere algemene vergadering 14/12/2022

In de algemene vergadering zetelt 1 gemeenteraadslid van elke gemeente. In juni komt de algemene vergadering samen voor de goedkeuring van de jaarrekening, de kwijting van de bestuurders en de bespreking van de activiteiten van het voorbije jaar. In november voor de bespreking van de begroting en de te ontwikkelen activiteiten voor het komende jaar.

Het algemeen comité

Het algemeen comité komt 4 maal per jaar samen. Hierin zijn de schepenen van Omgeving en hun plaatsvervaarders van alle gemeentevennoten vertegenwoordigd. Het algemeen comité heeft als doel de verbinding en het overleg tussen de raad van bestuur en de deelnemers te faciliteren en te stroomlijnen.

Het managementteam

Het managementteam coördineert de werking van de verschillende diensten binnen EcoWerk.

Leden:

De Witte Jonathan - algemeen directeur

Artois Jos - diensthoofd Communicatie (tot 30/10/2022)

Delvaux Jeroen - diensthoofd Exploitatie

Heykants Paul - diensthoofd Personeel

Janssens Wouter - diensthoofd Administratie-financiën (tot 30/06/2022)

Elke Neckebroek - diensthoofd Administratie-financiën (sinds 12/09/2022)

Kinders Martina - diensthoofd Veiligheid, milieu en kwaliteit (tot 30/04/2022)



Leden raad van bestuur en algemene vergadering
Verslag van de commissarisrevisor en jaarrekening EcoWerk



DUURZAME ONTWIKKELINGS DOELSTELLINGEN

1 GEEN ARMOEDE 	2 GEEN HONGER 	3 GOEDE GEZONDHEID EN WELZIJN 	4 KWALITEITS-ONDERWIJS 	5 GENDER-GELIJKHEID 	6 SCHOON WATER EN SANITAIR
7 BETAALBARE EN DUURZAME ENERGIE 	8 EERLIJK WERK EN ECONOMISCHE GROEI 	9 INDUSTRIE, INNOVATIE EN INFRASTRUCTUUR 	10 ONGELIJKHEID VERMINDEREN 	11 DUURZAME STEDEN EN GEMEENSCHAPPEN 	12 VERANTWOORDE CONSUMPTIE EN PRODUCTIE
13 KLIMAATACTIE 	14 LEVEN IN HET WATER 	15 LEVEN OP HET LAND 	16 VREDE, JUSTITIE EN STERKE PUBLIEKE DIENSTEN 	17 PARTNERSCHAP OM DOELSTELLINGEN TE BEREIKEN 	



Verantwoordelijke uitgever: Machteld Vanden Bosch, EcoWerf, Aarschotsesteenweg 210, 3012 Leuven
www.ecowerf.be - info@ecowerf.be - 016/28 43 00



Gedrukt met milieuvriendelijke inkt op papier uit duurzaam beheerde bossen.