

STOP VERSPILLING!

Jaarverslag 2024



Jaarverslag ZeroWaste Foundation 2024

Stichting ZeroWaste Foundation is een platform van en voor bedrijven, overheden, kennisinstellingen en andere organisaties die zich inzetten voor de transitie naar een circulaire economie, met een focus op Zero Waste. Een netwerk van experts met jarenlange praktijkervaring die concrete oplossingen kunnen bieden voor een complexe maatschappelijke opgave. In dit jaarverslag 2024 een overzicht van en verantwoording voor onze activiteiten in 2024 en een voortuitblik op onze ambities en ons programma voor 2025. Onze focusgebieden voor dit jaar zijn: Zero Emissie Stadslogistiek(Startjaar Green Deal ZES), inzameling, afvoer & verwerking GFE in Hoogbouw (AMS Pilot), BIZ & bedrijventerreinen (ZWF duurzaamheid Check) en voortgang AORTA Logistics, behalen ANBI status.

2

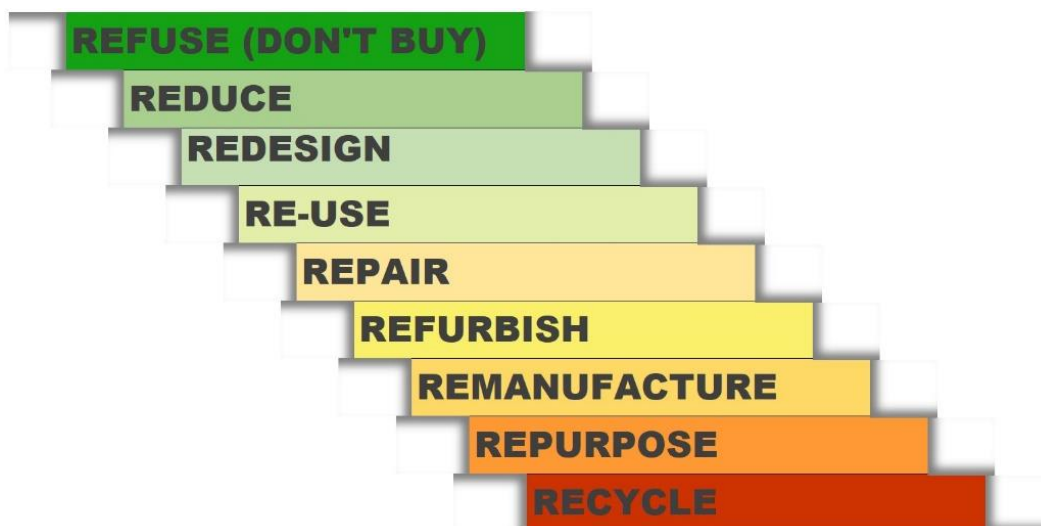
Ons motto is en blijft: STOP VERSPILLING!



Samen op weg naar een circulaire economie

Onze traditionele manier van produceren en consumeren staat onder druk. Stichting ZeroWaste Foundation ondersteunt start-ups, bedrijven, overheden, instellingen en gebieden om de omslag te maken naar een circulaire manier van produceren door bedrijfsprocessen slimmer en duurzamer te organiseren. Inzet: afval voorkomen, minimaliseren van overblijvende afval- en reststromen en waarde creatie door hergebruik. Inzet van Zero waste afvalmanagement als belangrijk onderdeel van de door ons ontwikkelde verduurzamingsaanpak!

De EU heeft voor 2024/2025 bindende recyclingdoelen geformuleerd: 75 pct. van alle afval dient te worden hergebruikt. Nederland heeft de ambitie om in 2050 volledig circulair te zijn waarbij de onderstaande ZWF R-ladder nog meer als leidraad zal gaan gelden. Bedrijven en overheden staan voor een enorme uitdaging daaraan handen en voeten te geven. Een impuls voor bedrijven om hun MVO-ambities te realiseren en minder afval te produceren vormt de stijgende afvalstoffenbelasting van rijkswege. In 2025 stijgt de afvalstoffenheffing voor stort- en verbrandingsafval naar €39,70 per ton (belastingdienst.nl) Afval dat als grondstof kan worden hergebruikt, wordt daarvan uitgezonderd. Voor bedrijven vormt dit een belangrijke impuls om zoveel mogelijk afval te scheiden en restafval te minimaliseren. Groen is poen!





Platform en Projectbureau

5

Stichting ZeroWaste Foundation is negen jaar geleden opgericht. We zijn meer dan het zoveelste duurzame initiatief. ZeroWaste Foundation is een non-profit platform met een netwerk van vakkundige experts met praktische ervaring in het veld. Doel: kennisuitwisseling, kennisontwikkeling en samenwerking. De platformactiviteiten bestaan uit informatieverschaffing via onze website, presentaties, deelname aan en organisatie van beurzen en bijeenkomsten, de organisatie van expertmeetings en excursies naar bedrijven of organisaties die zich inzetten voor een circulaire economie. Ondersteuning van circulaire start-ups en scale-ups vormt hierbij een belangrijk onderdeel.

Daarnaast zet ZeroWaste Foundation zich als Projectbureau tegen marktconforme tarieven kennis en contacten in bij de ontwikkeling en uitvoering van concrete projecten, zoals voor bedrijven, BIZ gebieden, bedrijventerreinen en hoogbouwgebieden.

Ook ontwikkelen we trainingen en workshops voor o.a. schoonmaakbedrijven. Een deel van de opbrengt uit projecten wordt in de platformactiviteiten gestoken. Afhankelijk van de groei van het projectbureau, wordt in 2025 beslist of daarvoor een afzonderlijke juridische entiteit opgericht moet worden. Inmiddels is wel al besloten om de ANBI status voor stichting aan te vragen op verzoek van onze ondersteunende organisaties. Wij verwachten de ANBI status in de loop van 2025 toegekend te krijgen.

ZeroWaste Foundation heeft in de afgelopen drie jaar de eigen methodiek verder doorontwikkeld. Onze aanpak richt zich op vijf samenhangende thema's: logistiek, techniek, gedragsverandering, grondstoffenwinning en kostenbesparing. Met behulp van een ZeroWaste Expeditie(ZWEP) worden afval- en grondstofstromen van bedrijven en/of bij gebiedsontwikkelingen in kaart gebracht en wordt een integraal plan van aanpak opgesteld om verduurzaming te bevorderen en de Zero Waste status te bereiken. Daarnaast is een ZWF duurzaamheid check app beschikbaar die toegepast kan worden om de mate van verduurzaming bij organisaties en gebieden vast te stellen. Bij toepassing wordt de balans tussen de drie belangrijkste duurzaamheidsspeilers gemeten, zijn de economische, sociale en milieutechnische duurzaamheid. Kenmerkend onderdeel vormt ook nog steeds de unieke afval sorteer workshop "Anatomische Les van de vuilniszak", die in de afgelopen jaren belangrijk is geweest bij het onderwerp bewustwording/gedragsverandering.

Start van een transitietraject vormt vaak deze 'Anatomische les'. Daarbij worden enkele zakken of containers dagelijks restafval op een grote tafel uitgespreid en samen met deelnemers van een bedrijf aan tijdens de workshop ontleed in waardevolle grondstoffen en restafval. De praktijk wijst uit dat meer dan 80 procent van het restafval dat op tafel komt, waardevolle grondstoffen blijken te zijn. Tijdens de workshop worden ook mogelijkheden voor preventie, recycling en hergebruik benoemd. Tot slot worden concrete

kostenbesparingen aangegeven en voor een bedrijf of gebied en de doelstellingen bepaald voor een ZeroWaste-expeditie(ZWEP) Over een vervolgtraject worden afspraken op maat gemaakt, afhankelijk van de omvang en aard van het betreffende bedrijf of gebied.

In 2024 zijn we tijdens de RAI vakbeurs Interclean iedere dag aanwezig geweest op onze ZWF stand en hebben we 120 HvA studenten in de gelegenheid gesteld om hun circulaire projecten te pitchen in ons InnovationLab.



Donateurs

ZeroWaste Foundation biedt start-ups, bedrijven, overheden en andere organisaties de mogelijkheid om donateur te worden en deel te nemen aan allerlei activiteiten. Ook worden de ZWF experts steeds vaker ingeschakeld bij circulaire (gebieds)projecten en hebben we inmiddels ook internationale belangstelling voor onze specifieke aanpak en werkwijze. In 2024 zijn een aantal nieuwe donateurs/ experts bij ons aangesloten die zich binnenkort nader zullen presenteren. Het betreft hier met name de Bottleneck groep, waarbij directeur/eigenaar Lucas Roose onze expert op het gebied van glasrecycling is geworden. Verder zijn het Italiaanse bedrijf Ecofast, Agriton, TORK/Essity en Over Amstel Boerderij toegetreden tot de ZWF. Deze organisaties zijn actief bij het ondersteunen van ondernemingen op het gebied van circulaire innovatie en productontwikkeling.

8

Ook in 2025 kunnen onze donateurs kosteloos gebruik maken van de volgende ZWF activiteiten:

- **Anatomische les.** Iedere donateur kan voor de eigen organisatie een gratis 'anatomische les' aanvragen.
- **Presentatie op de nieuwe website.** Een kort bedrijfsprofiel met logo en een expertise omschrijving wordt op onze website geplaatst.
- **Expertmeetings, symposia en excursies.** Donateurs kunnen gratis deelnemen aan expertmeetings, symposia en excursies. Ook kunnen donateurs zelf eigen onderwerpen aandragen. In 2026 zal een ZWF presentatie weer op de Interclean vakbeurs worden georganiseerd en zullen extra deelname mogelijkheden voor de donateurs worden aangeboden.

- **Relatiebijeenkomsten.** ZeroWaste Foundation organiseert digitale symposia en exclusieve relatiebijeenkomsten waarvoor donateurs worden uitgenodigd. In 2025 zal ook een vervolg worden gegeven aan de opbouw van de ZWF reststoffenbeurs die in de komende jaren gehouden gaat worden in alle provincies van Nederland. Deze regiobeursen zullen een fysieke ontmoetingsplek gaan worden voor lokale/regionale start-ups en scale-ups en het gevestigde bedrijfsleven in de desbetreffende regio's.
- **Jaarbijeenkomst.** ZeroWaste Foundation organiseert ieder jaar een jaarbijeenkomst in december bij Over Amstel Boerderij. Ook in 2025 zal dit event gaan plaatsvinden.

Terugblik ZWF Programma 2024

Een groot deel van onze voorgenomen platform- en zakelijke activiteiten in 2024 had te maken met informatievoorziening, kennisontwikkeling en kennisuitwisseling. Deelname aan de internationale vakbeurs Interclean heeft op 14,15,16 en 17 mei plaatsgevonden. ZWF was daar ter ondersteuning van AORTA-Logistics, een nieuwe activiteit waar we verderop in dit jaarverslag nog verder op terug zullen komen. Wij zijn inmiddels weer in contact voor de volgende Interclean , die van 14 t/m 17 April 2026 zal plaatsvinden.





De ZeroWaste Foundation heeft jaren geleden een verzoek gekregen om een uitgebreid en succesvol programma te organiseren op de vakbeurs Interclean-beurs in de Rai. Wij hebben daar in 2024 wederom een eigen beursstand gehad en

verzorgden dagelijks een programma met lezingen, iedere dag een anatomische les in ons Innovation Lab en een geslaagde relatiebijeenkomst. Onze donateurs konden ook eigen innovatieve apparatuur en machines op en rond de Zero Waste Dome presenteren en contacten leggen met bezoekers. In samenwerking met de Hogeschool van Amsterdam zijn diverse Upcycle objecten tentoongesteld en hebben veel internationale studenten hun projecten kunnen pitchen op de laatste dag van de beurs. De beurs is succesvol afgesloten met een drukbezochte VrijMiBo op die laatste beursdag.



Vanwege dit geslaagde event zijn wij inmiddels ook al weer gepolst om als ZeroWaste Foundation onze bijdrage te leveren aan de komende Interclean Beurs 2026. Dit lopende jaar zullen hiervoor al de eerste besprekingen starten met het ZWF bestuur.





14



ZWF Programma 2025

De platform activiteiten (anatomische lessen, informatievoorziening, productontwikkeling, excursies en organisatie van expertmeetings) zullen ook in 2025 zoveel mogelijk worden voortgezet.

Focus in 2025 ligt daarom meer dan ooit op het benutten van de Zerowaste Foundation website in combinatie met een proactief social media beleid. Om dit te realiseren zal het bestuur het ingezette beleid verder uitbreiden en zal de aanmaak van Youtube clips in de komende maanden worden opgestart bij de diverse donateurs/experts. We hebben William Straatmeyer als communicatie manager ingehuurd van Green-Partner om onze website verder te ontwikkelen en ook ons Social Media beleid vorm te geven. Ook is William druk bezig om onze ANBI status aanvraag voor te bereiden. Dit jaar willen we ook een aantal gezellige bijeenkomsten organiseren. In juni a.s. zullen we, tijdens de finales van het Rugby event Amsterdam Sevens, een gezellige netwerkmiddag organiseren.

15

Expertnetwerk

De ZeroWaste Foundation wil explicieter gebruik maken van de kennis van haar donateurs door ze in een expert-netwerk actief in te zetten bij bedrijven om samen de Zero Waste doelen te halen. Het aantal experts zal worden uitgebreid en nieuwe netwerken worden opgezet om deze experts actief in te zetten (bijvoorbeeld reststoffenbeurzen en BIZ-gebieden), maar ook zullen steeds meer ZWF coalities ontstaan vanuit specifieke marktaanvragen. Voorbeelden in 2024 zijn de coalitie rondom het aanbieden van de ZWF duurzaamheid check en de coalitie rondom de aanbieding van een GFE afvoer installatie t.b.v. Hoogbouw projecten. Ook zal de website van de ZeroWaste Foundation de praktische mogelijkheden voor afvalvermindering bij bedrijven toegankelijk in beeld brengen. We gaan aan alle donateurs/experts opnieuw vragen om nog eens kritisch te kijken naar de eigen presentatie en foto op

onze site. Graag ontvangen we van iedereen nieuwe, geactualiseerde profielteksten en foto's.

ZeroWaste: tegen verspilling

ZeroWaste zal steeds vaker worden gepresenteerd als '**geen verspilling**', waarbij andere soorten verspilling, zoals energie en water, explicieter onderdeel worden van de ZeroWaste-activiteiten. Aan het logo is dan ook de tekst '**Stop verspilling**' toegevoegd. Ook bij deze onderwerpen blijft het motto 'meten is weten'. Inmiddels beschikt de ZeroWaste Foundation over alle middelen om verspilling van energie, warmte en water bij bedrijven in beeld te brengen. Ook heeft de ZeroWaste Foundation de expertise aangetrokken om op basis van de nulmetingen gerichte adviezen (met kosten- en effect-bepalingen) aan bedrijven te geven, die aansluiten bij de diverse assessments die bedrijven al dan verplicht doen. In het afgelopen jaar is de ZWF duurzaamheid check verder ontwikkeld en uitgetest bij de BIZ Beethovenstraat. Naar verwachting zullen we dit jaar bij de genoemde BIZ organisatie aan de gang gaan met de uitvoering van het verduurzamingsprogramma. Met twee BIZ gebieden hebben inmiddels gesprekken plaatsgevonden over de ingebruikname van de ZWF duurzaamheid check voor de aangesloten bedrijven.

Verduurzaming gebieden & bedrijven

De insteek van de ZeroWaste Foundation is het ondersteunen van bedrijven en gebieden in hun weg naar duurzaamheid, waarbij wordt gekeken naar de factoren die in de millenniumgoals centraal staan: milieu (zoals afval, energie en water), sociale factoren en economische factoren. De ZeroWaste Foundation heeft hiertoe een tool en bijbehorende app ontwikkeld, waarmee deze ontwikkelingen helder in beeld gebracht kunnen worden. Deze tool kan worden ingezet bij individuele bedrijven, maar ook bij BIZ-gebieden die gezamenlijk aan duurzaamheid willen werken.

De contacten met OV Westpoort en BIZ gebieden in Amsterdam over het gebruik van onze Duurzaamheids Check tool en App zijn in een gevorderd stadium.

Een leuke ander toepassing is het gebruiken van onze Duurzaamheids Check bij sportverenigingen. De eerste sportvereniging waarmee we in gesprek zijn hierover is AAC Rugby in Amsterdam.

17

Het bestuur verwacht met dit soort samenwerkingen een landelijke expansie te realiseren voor de ZeroWaste Foundation en tevens een duidelijke meerwaarde voor haar donateurs te realiseren.



Ketensamenwerking

ZeroWaste Foundation werkt samen met organisaties en bedrijven die een bijdrage willen leveren aan de vermindering van verkeers- en transportbewegingen in stedelijke gebieden onder andere door gebruik te maken van Logistieke Stadhubs. Dit zijn plekken aan de randen van steden waar, via grootschalig transport, materialen en goederen worden aangeleverd en vervolgens via kleinschalig, elektrisch transport (boten, (bak)fietsen, **L**ight **E**lectric **V**ehicles) just in time ter bestemming in stedelijke gebieden worden afgeleverd. Deze Cityhubs kunnen ook een rol vervullen in het ompakken van goederen en retourlogistiek van gebruikte of afgeschreven producten en materialen. Cityhubs maken deel uit van een belangrijke trend naar smart mobility waarmee niet alleen de leefbaarheid in steden wordt bevorderd maar ook een bijdrage wordt geleverd aan preventie en hergebruik van restafval. Een en ander vraagt om nauwe samenwerking van alle partijen in de transportketen. Ketensamenwerking in combinatie met een multimodaal inzamelsysteem vormt ook een thema bij het onderzoek en workshop rond hoogbouw en afval, maar ook bij het vormgeven van zero emissie stadsdistributie(ZES). In Amsterdam zal op samenwerking met bestaande en nieuwe ketenorganisaties sterker worden ingezet vanwege de Green Deals Zero Emissie Stadsdistributie die in ca.14 steden in Nederland zijn gestart in 2025. Vorig jaar zijn we de nieuwe ketensamenwerking met AORTA Logistics(www.aorta-logistics.nl) aangegaan en hebben we dit mooie, veelbelovende initiatief ondersteund bij hun verdere uitbouw. Op de Interclean '24 en heeft AORTA Logistics acte de presence gegeven en waardevolle contacten kunnen leggen. Dit jaar wordt de nieuwe generatie ZE goederenschepen aan de markt gepresenteerd en zal de opdracht voor de bouw van het 1^e schip gaan plaatsvinden. Het ZWF bestuur ziet dit jaar voor een aantal ZWF donateurs nieuwe mogelijkheden ontstaan en zal een

aparte workshop organiseren om hierover met elkaar van gedachten te wisselen.

17 SDG's

ZWF is reeds 4 jaar aangesloten bij SDG Nederland. ZeroWaste Foundation gebruikt de SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDG's) en de principes van duurzaamheid en circulaire economie als zakelijk kader.

De SDG kan de nieuwe manier van denken worden over het runnen van een organisatie. We stimuleren bedrijven van elke omvang en elk type om verantwoordelijkheid te nemen met betrekking tot hun activiteiten en de maatschappelijke impact die een bedrijf in dit proces zou kunnen bereiken.

Als ZWF voorzien wij bedrijven en hun klanten van SDG trainingsmateriaal en middelen over duurzaamheid en circulaire economie om de juiste boodschap effectief over te brengen aan hun klanten.

Door onze inspanningen te bundelen, kunnen we bedrijven en gebieden nog beter begeleiden in de richting van echte, meetbare duurzame doelen.

20

Bestuur

Het nieuw gevormde bestuur heeft zin in het nieuwe jaar en ziet de nieuwe aanpak langzamerhand ontwikkelen in de bedoelde richting

Wij hebben Frits van de Pol als nieuw bestuurslid kunnen benoemen, waardoor wij beter in staat zijn om het nieuwe beleid van ZWF vorm en inhoud te geven. Frits heeft 35 jaar ervaring in het opbouwen van logistieke afvalstoffendienstverlening, met name in de Fast Food sector, en zal zijn expertise op het gebied van fijnmazige stedelijke inzameling aanwenden bij de komende ZWF projecten. In 2025 zal worden bekeken of het projectbureau een eigen juridische entiteit met eigen medewerkers krijgt. In de nieuwe bestuurssamenstelling zal intensiever gewerkt kunnen worden

aan de realisatie van de overige ambities van ZeroWaste Foundation.

Momenteel bestaat het dagelijks bestuur van ZeroWaste Foundation uit:

- Cor Gerritsen, voorzitter (0640825443)
- Andres Fellenberg Van der Molen, secretaris (0650514342)
- Lourens Aalders, penningmeester (0654776041)
- Richard van Batenburg, bestuurslid (0612319817)
- Frits Steenhuisen, bestuurslid (0650681147)
- Frits van de Pol, bestuurslid (0651874883)

Namens het gehele bestuur spreek ik de verwachting uit dat we in 2025 alweer gaan werken naar de Interclean 2026, waarbij we al onze actieve donateurs weer volop gaan betrekken. Hierdoor krijgt iedereen weer volop de gelegenheid om de eigen onderneming tegen minimale kosten te promoten op deze internationale vakbeurs.

Wij hopen iedereen binnenkort persoonlijk te ontmoeten om ook jullie suggesties en nieuwe ontwikkelingen inhoudelijk te bespreken

Met circulaire groet,

Cor Gerritsen

ZeroWaste! foundation
stop verspilling

Voorzitter / Co-founder

+31(0)640825443

www.zerowaste.foundation





