DUURZAAMHEIDSRAPPORT AQUARELLA

SAMEN GROEIEN NAAR EEN GROENERE TOEKOMST



nature at work®

KEEPING SPACES ALIVE



Positieve impact creëren

Bij Aquarella vertrekken we vanuit een eenvoudige overtuiging: een groene omgeving is geen luxe, maar een basisvoorwaarde voor welzijn, gezondheid en productiviteit. Met binnengroen creëren we gezonde en aangename leef- en werkomgevingen waarin mensen zich beter voelen en beter functioneren.

Die missie stopt niet bij het plaatsen van planten. Als familiebedrijf met een verticaal geïntegreerde kwekerij in Destelbergen nemen we onze verantwoordelijkheid op lange termijn ernstig. Hoewel we als kmo niet onder de formele duurzaamheidswetgeving vallen, kiezen we er bewust voor om duurzaamheid structureel te verankeren in onze werking. Niet omdat het moet, maar omdat we ervan overtuigd zijn dat dit de enige manier is om toekomstgericht te ondernemen.

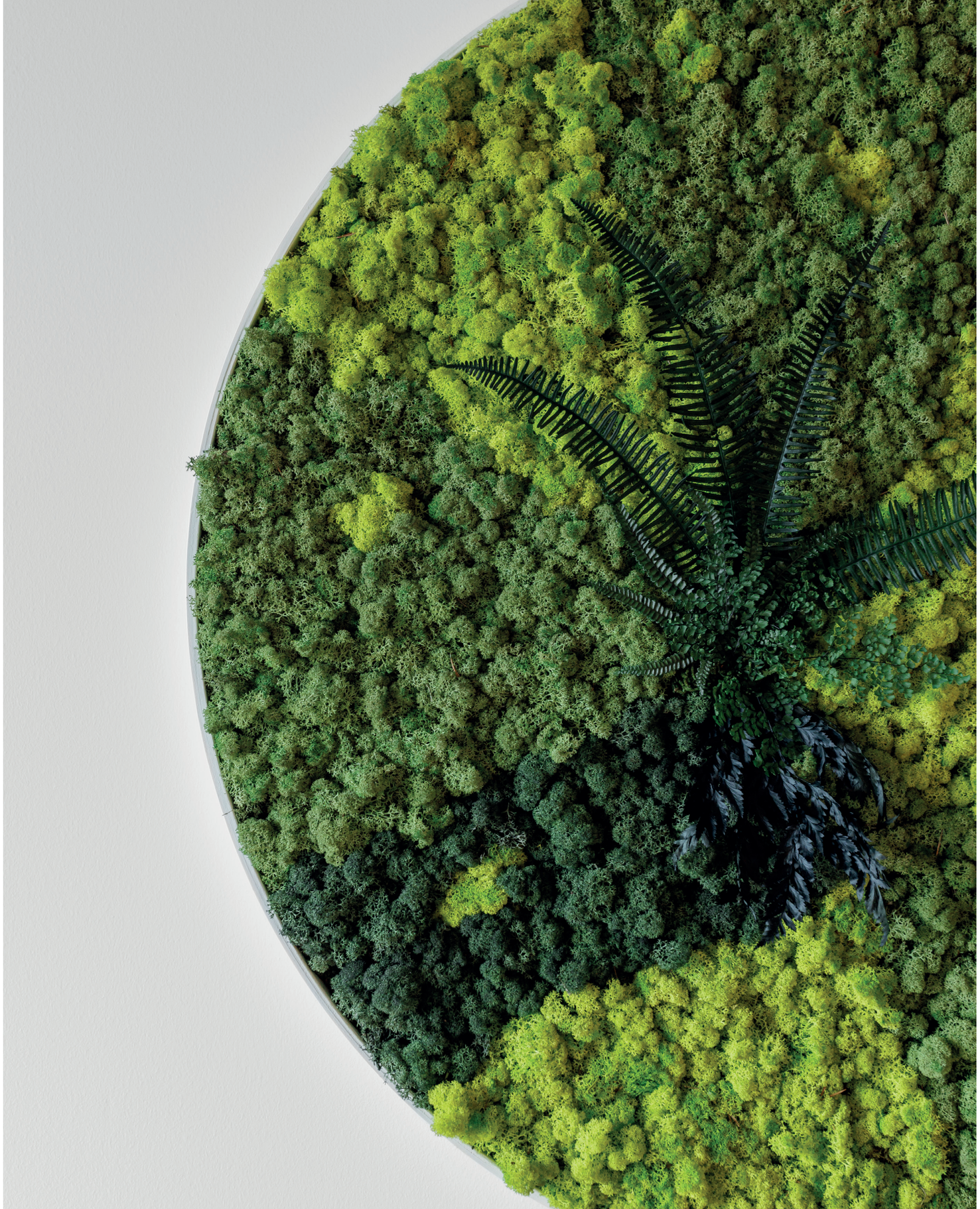
Om die overtuiging te vertalen naar een heldere en meetbare aanpak, gebruiken we de vrijwillige duurzaamheidsrapporteringsstandaard voor kmo’s van EFRAG als leidraad. We analyseerden welke duurzame ontwikkelingsdoelstellingen het meest impact hebben voor onze activiteiten, zowel binnen onze eigen sectoren als in de bredere context van landbouw en verhuur. Op basis van die analyse selecteerden we zes SDG’s waarop we bewust focussen.

Binnen deze SDG’s maakten we een longlist van mogelijke KPI’s, waarbij we kritisch evalueerden welke indicatoren voor ons werkelijk relevant én meetbaar zijn. Dat leidde tot een gerichte shortlist, waarvan een aantal KPI’s vandaag al actief wordt opgevolgd. Door onze prestaties te benchmarken en duidelijke doelstellingen richting 2030 vast te leggen, bouwen we stap voor stap aan een evenwichtige groei, met aandacht voor ecologische impact, sociaal engagement en economische stabiliteit.



Peter Belaen,
zaakvoerder

Zo creëren we een positieve en blijvende impact, vandaag en morgen.



De SDG’s als strategisch kader

Om onze duurzaamheidsinspanningen structuur en richting te geven, hebben we onze strategie gebaseerd op de Duurzame Ontwikkelingsdoelstellingen (SDG’s) van de Verenigde Naties. Ze bieden een duidelijk en internationaal erkend kader om onze keuzes te onderbouwen en onze impact zichtbaar te maken.

Binnen dit kader selecteerden we zes doelstellingen die nauw aansluiten bij onze kernactiviteiten en waar we als kmo een reële en meetbare impact kunnen realiseren. Het gaat om:

SDG 3 – Goede gezondheid en welzijn
SDG 6 – Schoon water en sanitair
SDG 7 – Betaalbare en duurzame energie
SDG 12 – Verantwoorde consumptie en productie
SDG 13 – Klimaatactie
SDG 15 – Leven op het land

Deze thema’s weerspiegelen waar onze ecologische, sociale en economische impact het grootst is, en waar wij het verschil kunnen maken.

Hierna lichten we deze doelstellingen stuk voor stuk toe en maken we concreet hoe ze richting geven aan onze dagelijkse werking en toekomstige ambities.



Planten dragen van nature bij aan de gezondheid. Ze verbeteren de luchtkwaliteit en helpen stress te verlagen. Wat we voor onze klanten realiseren, passen we ook toe binnen onze eigen organisatie. Een veilige en gezonde werkomgeving is voor ons geen ambitie, maar een basisvoorwaarde.

SDG 3

Goede gezondheid en welzijn



Beleid en doelstellingen

01

Veiligheid

We streven naar een nulincidentenbeleid. Arbeidsongevallen worden nauwgezet opgevolgd via frequentie en ernst, zodat we risico's tijdig herkennen en preventief kunnen aanpakken.

02

Gezondheid

We volgen het ziekteverzuim actief op en vergelijken onze cijfers met relevante sectorbenchmarks. Zo houden we vinger aan de pols van het welzijn binnen ons team.

03

Ontwikkeling

We investeren bewust in de groei van onze medewerkers. Vanaf 2026 digitaliseren we ons opleidingsbeleid om de ontwikkeling van vaardigheden structureel te ondersteunen en verder te stimuleren.

Doelstelling

Aquarella wil beter presteren dan het sectorgemiddelde. Dit referentiepunt wordt bepaald op basis van een gewogen gemiddelde van de sectoren verhuur, landschap en teelt, waarbij de weging aansluit bij onze eigen inzet van FTE's binnen deze activiteiten.



Rapportage

Om de gezondheid en veiligheid van onze medewerkers op een objectieve manier op te volgen, werken we met duidelijke indicatoren voor ziekteverzuim en arbeidsongevallen. Onze resultaten toetsen we aan nationale benchmarks en aan sectorspecifieke cijfers op basis van NACE-codes.

Ziekteverzuim

We volgen het ziekteverzuim nauwgezet op om het algemene welzijn binnen onze organisatie te bewaken. Arbeidsongevallen worden hierbij afzonderlijk geregistreerd.

	Ziekteverzuim	Gemiddelde in België
2024	6,1%	6,52%
2025	3,2%	6,28%

DEFINITIE

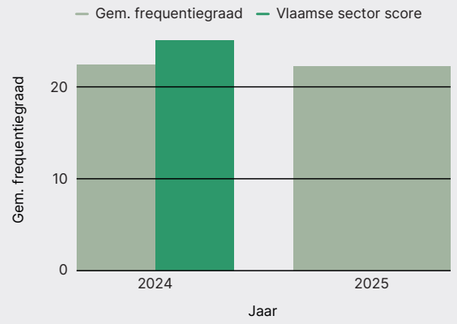
Het totaal aantal ziektedagen gedeeld door het totaal aantal te presteren werkdagen.

Arbeidsongevallen (status 2024)

Veiligheid blijft een absolute prioriteit. In 2024 registreerden we, op basis van 57.433 gepresteerde uren door 33 medewerkers, één arbeidsongeval en één dag arbeidsongeschiktheid.

Dat resulteert in onderstaande veiligheidsscores:

GEMIDDELDE FREQUENTIEGRAAD VERSUS VLAAMSE SECTOR SCORE



Conclusie

Onze ernstgraad ligt aanzienlijk lager dan het sectorgemiddelde. Dat wijst op de beperkte impact van het geregistreerde incident en bevestigt de effectiviteit van onze preventieve veiligheidsaanpak.



In onze kwekerij zetten we planten om van grondcultuur naar hydrocultuur. In dit systeem neemt de plant zelf precies de hoeveelheid water op die hij nodig heeft. Dat resulteert in een lager waterverbruik tijdens de teelt en in een langere levensduur van de plant bij de klant.

SDG 6

Schoon water en sanitair



Beleid en doelstellingen

01

Circulair waterbeheer

In onze productieprocessen sluiten we de waterkringloop. Water dat wordt gebruikt om planten uit te spoelen, vangen we op, filteren we en zetten we opnieuw in. Zo beperken we waterverlies tot een minimum.

02

Monitoring

We bouwen verder aan datagedreven waterbeheer. Door ons waterverbruik systematisch te registreren en op te splitsen in regenwater, boorputwater en leidingwater, krijgen we een helder inzicht in waar en hoe water wordt ingezet.

Doelstelling

Om onze watervoetafdruk verder te verkleinen, focussen we maximaal op het gebruik van regenwater. Vanaf 2026 starten we met een nauwkeurige registratie van het regenwaterverbruik. Die monitoring vormt de basis voor gerichte acties die verspilling verminderen en het beschikbare regenwater zo efficiënt mogelijk benutten. Zo verlengen we de periodes waarin onze activiteiten volledig op regenwater kunnen draaien en verkleinen we stelselmatig onze afhankelijkheid van boorput- en leidingwater. Dit initiatief verhoogt onze waterautonomie, vermindert droogtestress in periodes van schaarste en verlaagt onze ecologische impact op lange termijn.

Rapportage

We erkennen water als een kostbare en kwetsbare hulpbron. Aquarella zet daarom in op een efficiënt en verantwoord waterbeheer doorheen de volledige levenscyclus van onze planten.



- In onze serres implementeren we systemen voor gerichte bevloeiing en regenwateropvang om waterverspilling te beperken. Binnen onze productie werken we met een circulair watersysteem, waarbij water wordt hergebruikt via een gecontroleerde terugvloeiing, ontsmetting en herverrijking met voedingsstoffen, alvorens opnieuw te worden ingezet voor bevloeiing.

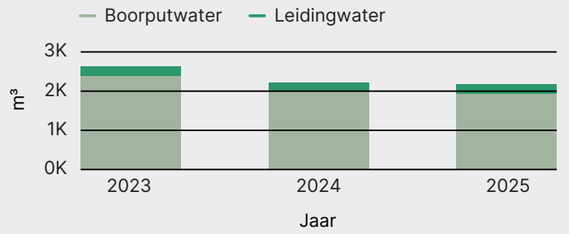
- Water dat gebruikt wordt voor het uitspoelen van planten, wordt gefilterd van zowel grove als fijne bestanddelen en vervolgens hergebruikt in het productieproces.

- Daarnaast voorzien we de aanleg van een wadi om regenwater lokaal te laten infiltreren en buffering te creëren bij piekbelasting.

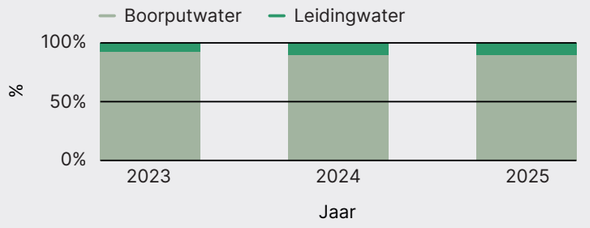
- Vanaf 2026 starten we met een systematische registratie van ons waterverbruik. Het verbruik wordt opgesplitst in regenwater, boorputwater en leidingwater. De metingen gebeuren op analoge wijze en worden elk kwartaal opgevolgd. Deze data vormen de basis voor verdere optimalisatie en gerichte acties om ons waterverbruik blijvend te reduceren.



TOTAAL VERBRUIK AAN WATER M³



% WATERVERBRUIK PER SOORT





SDG 7

Betaalbare en duurzame energie

Onze serre-activiteiten zijn onmiskenbaar energie-intensief. Net daarom vormt de energietransitie een kernonderdeel van onze operationele strategie. We streven naar een systematische afbouw van fossiele brandstoffen en zetten maximaal in op lokale en decentrale energieproductie.

Beleid en doelstellingen

01

Lokale energie-opwekking

We investeren actief in hernieuwbare energie. Met een zonnepaneleninstallatie van 60 kWp wekken we lokaal groene stroom op en verhogen we onze energie-autonomie.

02

Slim energie-management

Sinds 2025 sturen we onze energiehuishouding aan via een geavanceerd Energy Management System (EMS). Dit systeem optimaliseert het eigenverbruik door pieken af te vlakken en grootverbruikers, zoals elektrische boilers en laadpalen, dynamisch aan te sturen op het ritme van de zon. Dankzij dit EMS en gerichte investeringen verhogen we stap voor stap onze zelfvoorzieningsgraad.

03

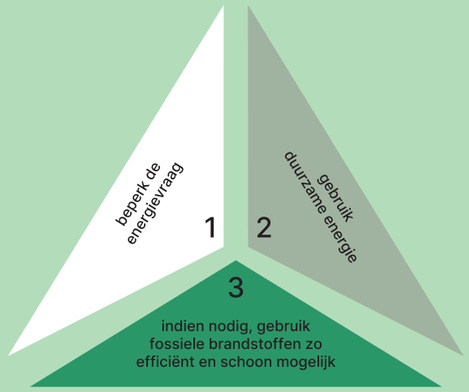
Optimalisatie van bestaande technieken

De overgang naar fossielvrij verloopt gefaseerd. In deze tussenperiode vermijden we elke vorm van verspilling. Daarom investeerden we in 2025 38.000 euro in een volledige revisie van onze gasketel en rookgascondensor. Zo verzekeren we een maximaal rendement zolang deze installatie nog in gebruik is.

04

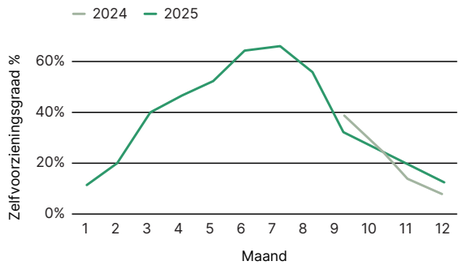
Vergroenings-scan

We bereiden ons actief voor op volgende stappen. Via een vergroeningsscan onderzoeken we momenteel de haalbaarheid van warmtepomptechnologie om onze warmtevraag in de toekomst stapsgewijs of volledig gasvrij in te vullen.

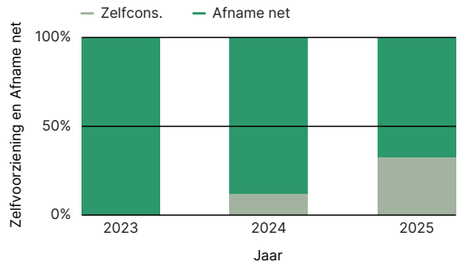


In onze aanpak volgen we het principe van de Trias Energetica. We starten met het beperken van onze energievraag door processen en installaties zo efficiënt mogelijk in te richten. Wat aan energie nodig blijft, wekken we zoveel mogelijk lokaal en hernieuwbaar op. Fossiele energie beschouwen we daarbij uitsluitend als een tijdelijke en zo efficiënt mogelijke tussenoplossing. Door deze volgorde consequent te hanteren, bouwen we stap voor stap aan een robuuste en toekomstgerichte energiehuishouding voor onze serre-activiteiten.

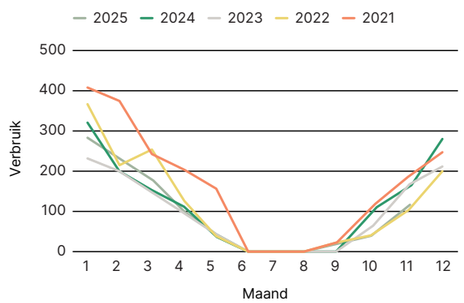
ZELFVOORZIENINGSGRAAD



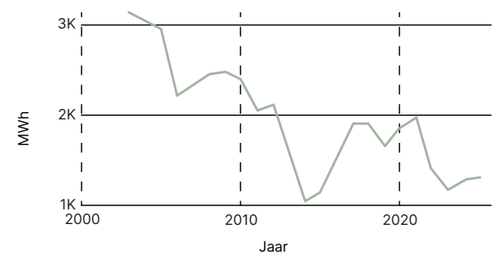
AANDEEL EIGEN GEPRODUCEERDE STROOM IN HET TOTALE STROOMVERBRUIK



EVOLUTIE VAN HET ENERGIE VERBRUIK VAN DE KWEKERIJ PER MAAND



ENERGIE VERBRUIK VERWARMING SERRE MWH



Jaar	Productie	Totaalverbruik	Productie vs. Verbruik
2025	67.566,89	84.213,06	80,23%



SDG 12

Verantwoorde consumptie en productie

Ons kernmodel is gebaseerd op verhuur en onderhoud. Door planten en materialen te delen in plaats van te verkopen, verschuift de focus van bezit naar gebruik. We hebben er zelf alle belang bij dat alles zo lang mogelijk meegaat en kwaliteitsvol blijft functioneren. Dat vertaalt zich in bewuste keuzes voor duurzame materialen en degelijk ontworpen plantenbakken. Ook in het onderhoud maken we het verschil: door gerichte verzorging en opvolging blijven planten langer gezond en sterk.

Beleid en doelstellingen

01

Duurzaamheids-classificatie

We voeren een transparant labelsysteem in voor onze plantenbakken, met een classificatie van A tot D. Deze waardering is gebaseerd op vier kerncriteria: de herkomst van materialen (gerecycleerd versus primair), de mate van circulariteit en recycleerbaarheid, de verwachte levensduur en de ecologische voetafdruk.

02

Afvalbeheer en materiaalgebruik

We brengen onze afvalstromen systematisch in kaart, waaronder plastic, groenafval en restafval. Door maximaal in te zetten op scheiding en recyclage beperken we de hoeveelheid restafval. Afvalreductie is een gedeelde KPI binnen het bedrijf, zodat betrokkenheid en verantwoordelijkheid breed gedragen worden.

Daarnaast analyseren we ons gebruik van wegwerpplastics. Dit inzicht laat ons toe gerichte acties te ondernemen om deze stroom te verminderen. Een concreet voorbeeld is de invoering van herbruikbare beschermhoezen bij leveringen van Nature at Work.



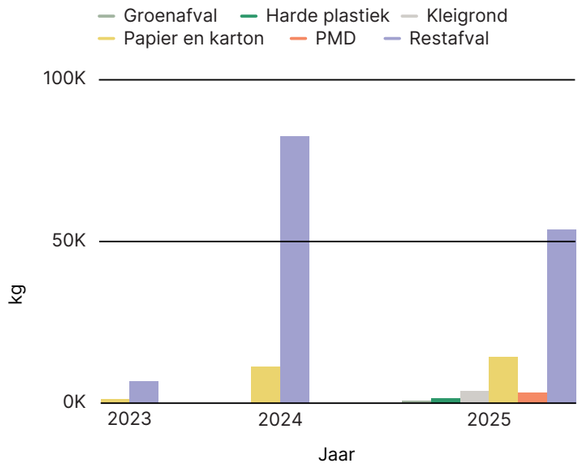
Doelstelling

We willen onze klanten actief begeleiden naar de meest verantwoorde keuze. Door de duurzaamheidsclassificatie helder en consistent te communiceren, maken we de impact van elk product zichtbaar en ondersteunen we bewuste beslissingen.

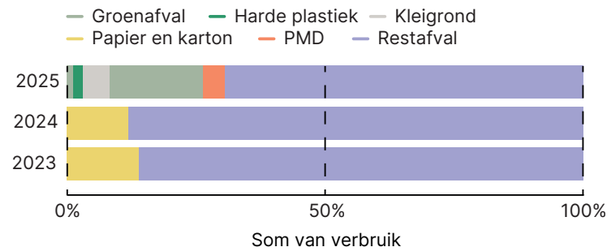




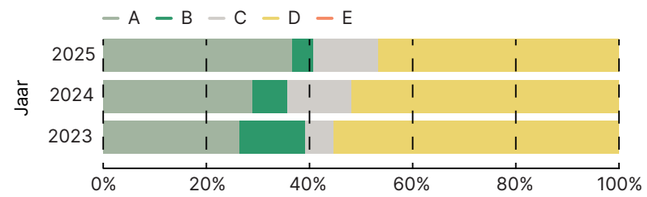
EVOLUTIE HOEVEELHEID AFVAL (KG) PER FRACTIE



% AFVAL DAT SELECTIEF WORDT AANGELEVERD AAN VERWERKER



% POTTEN VOLGENS ECOSCORE









We onderschrijven de Europese Fit for 55-doelstellingen. Naast de natuurlijke CO_2-opname door onze planten werken we gericht aan het verkleinen van onze eigen operationele voetafdruk.

SDG 13

Klimaatactie

Beleid en doelstellingen

01

Elektrificatie van de vloot

We vergroenen ons wagenpark stap voor stap. Een aanzienlijk deel van onze personenwagens en bestelwagens is inmiddels elektrisch. Ook voor onze greenkeepers zetten we steeds vaker in op elektrische mobiliteit.

03

Logistieke optimalisatie

Door slimme planning en route-optimalisatie beperken we het aantal gereden kilometers per opdracht en verlagen we de bijhorende emissies.

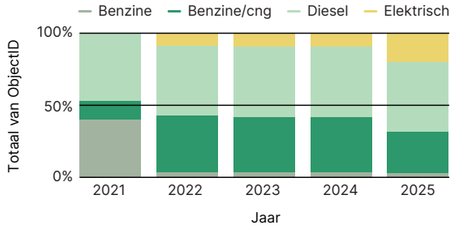
02

Emissie-reductie

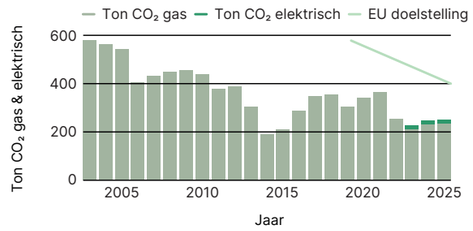
We meten onze CO_2-uitstoot voor Scope 1 en Scope 2 systematisch. Op het vlak van mobiliteit realiseerden we al een structurele daling ten opzichte van het referentiejaar 2019. Voor de verwarming van onze serres boeken we vooruitgang in vergelijking met het referentiejaar 2005.



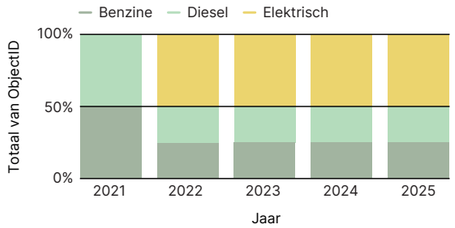
% VAN HET WAGENPARK ELEKTRISCH



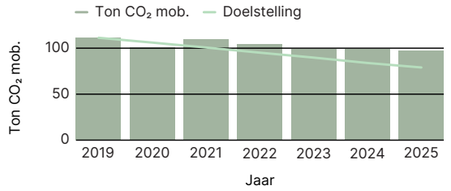
TON CO_2 GAS, TON CO_2 ELEKTRISCH EN EU DOELSTELLING PER JAAR



% ELEKTRISCHE PERSONENWAGENS



KG CO_2 WAGENPARK



Doelstelling

In lijn met de Europese klimaatambities streven we naar een reductie van 55 procent van onze CO_2-uitstoot tegen 2030 ten opzichte van 2005. Tegen 2050 willen we volledig uitstootvrij opereren. Met die doelstellingen leggen we de lat hoger dan de huidige Vlaamse doelstelling van 40 procent reductie en de Belgische ambitie van 47 procent, en kiezen we bewust voor een voortrekkersrol.



Onze passie voor planten gaat hand in hand met respect voor ecosystemen. We willen er zeker van zijn dat onze producten worden geteeld met aandacht voor biodiversiteit, bodemgezondheid en een zorgvuldig gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

SDG 15

Leven op het land

Beleid en doelstellingen

01

MPS-certificering

We engageren ons voor het Milieu Programma Sierteelt (MPS), een internationaal erkend benchmarkprogramma binnen de sierteeltsector. Dit traject maakt ons gebruik van gewasbeschermingsmiddelen transparant en meetbaar. We registreren daarbij in detail welke volumes per sproeibeurt worden gebruikt, wat toelaat om het verbruik nauwgezet op te volgen, te vergelijken en waar mogelijk verder te beperken. Het behalen van het MPS-ABC-label is voor ons een concrete doelstelling en vormt een belangrijke stap in het verduurzamen van onze teeltpraktijken.





Doelstelling

We streven naar een blijvende daling van de totale hoeveelheid restafval door materialen maximaal te hergebruiken en vervolgens te recycleren. Tegen eind 2026 willen we het restafval met 40 procent verminderen ten opzichte van het referentiejaar 2024. Tegen eind 2030 verhogen we deze reductie tot 60 procent.



Blik op de toekomst

Duurzaamheid is voor Aquarella geen eindpunt, maar een continu traject van verbetering. We kiezen bewust voor een aanpak die vertrekt vanuit inzicht, verantwoordelijkheid en realistische vooruitgang. De komende jaren focussen we op de verdere integratie van duurzame warmtetechnieken in onze serres en op een steeds fijnere dataregistratie, zodat we onze impact nog gerichter kunnen opvolgen en bijsturen.

Door keuzes vandaag consequent te toetsen aan hun effect op morgen, bouwen we stap voor stap aan een organisatie die veerkrachtig is op lange termijn. Zo worden we nog meer een bedrijf dat niet alleen groen levert, maar ook groen ís.

Ontdek al onze realisaties op Instagram!

nature at work®

KEEPING SPACES ALIVE

Haenhoutstraat 147
B-9070 Destelbergen

+32 (0)9 355 55 55
BE 0424.013.922

Volg ons op
www.natureatwork.be