



Initiatieven en participaties (3D1)

Inhoudsopgave

1. INLEIDING	2
2. HUIDIGE RESULTATEN EN OPVOLGING VAN DE INITIATIEVEN	2
3. ORIËNTATIE INITIATIEVEN EN KEUZEBEPALING.....	2
INVENTARISATIE MOGELIJKE INITIATIEVEN.....	2
4. OPPAKKEN NIEUWE INITIATIEVEN / PARTICIPATIES	4
<i>EIGEN INITIATIEF EN PARTICIPATIE 1: '15 JARIG PARTNERSHIP OVEREENKOMST OMTRENT</i>	
<i>CIRCULAIRE BEDRIJFSKLEDING'</i>	3
Green Gear Alliance (GGA).....	8
Samenwerking GAIA Circulair en Lasaulec.....	9
Duurzaamheid in IT-apparatuur verwerking: Lasaulec en Argo360.....	10
<i>INITIATIEF EN PARTICIPATIE 2: STICHTING POSITIEVE IMPACT</i>	11
OVERIGE NIEUWE GESTARTE INITIATIEVEN.....	11
BIJLAGE:	12
BRONVERMELDING:.....	12

Inleiding

Via dit verslag geven wij u graag meer inzicht in onze bestaande initiatieven alsook onze oriëntatie naar nieuwe en mogelijk op te pakken initiatieven.

Huidige resultaten en opvolging van de initiatieven

Lasaulec is sinds 2017 lid van www.duurzameleverancier.nl en Stichting Positieve Impact (voorheen NederlandCO2Neutraal). Stichting Positieve impact organiseert vier keer per jaar een bijeenkomst in Amersfoort met diverse interessante workshops.



Tijdens de bijeenkomsten van Stichting Positieve Impact wordt er veel aan gedaan om interactie te krijgen tussen de deelnemers. Hiervoor wordt de website menti.com gebruikt om vragen te kunnen beantwoorden. Daarnaast zijn de deelnemers ingedeeld in groepen, zodat de deelnemers in groepen kunnen netwerken en sparren over bepaalde onderwerpen. Deze bijeenkomsten hebben de nodige kennis opgeleverd en het is interessant om te zien hoe bedrijven hier mee bezig zijn.



Deze bijeenkomsten worden voornamelijk gevolgd om kennis en ideeën op te doen en te netwerken. De mogelijkheden m.b.t. inzet waterstof bij mobiliteit zijn n.a.v. deze Webinars verder onderzocht met als resultaat dat er een intentieverklaring is ondertekend. Dit wordt in hoofdstuk 4 overige nieuwe gestarte initiatieven beschreven inclusief de verwachte/geschatte besparing op CO₂ gebied.

De jaarlijkse contributie bedraagt €1247,- (2024) en de manuren van de KAM manager (CO₂ manager). Minimaal één keer per jaar wordt een klankbord bijeenkomst bijgewoond.

Tegenwoordig zijn er ook steeds meer interessante en gratis online workshops vanuit MVO Nederland en de duurzame adviseurs. Onderwerpen die op dat moment spelen binnen Lasaulec worden af en toe ook gevolgd. Tenslotte is er sinds kort ook 'De duurzame podcast' en hierop is de CO₂ manager geabonneerd via Spotify.

Oriëntatie initiatieven en keuzebepaling

De onderstaande lijst met mogelijke initiatieven hebben we uitgewerkt vanuit eigen inventarisatie in de branche alsook door gebruik van:

<https://www.co2-prestatieladder.nl/nl/initiatieven-en-programmas>

Inventarisatie mogelijke initiatieven

De volgende initiatieven zijn mogelijk geschikt om door ons opgepakt te gaan worden.

- Duurzameleverancier.nl
- Deelname Stichting Positieve impact (voorheen NederlandCO2neutraal)
- Duurzaam gebouwd;
- Vereniging Circulair Friesland;
- De Nederlandse Klimaatcoalitie;
- Het nieuwe rijden;
- MVO Nederland;
- Klimaatcoalitie.nl;

- Lean & Green;
- Low Car Diet.

Op basis van de inventarisatie van mogelijke initiatieven, zijn wij tot de conclusie gekomen dat de huidige initiatieven/participaties nog steeds het beste bij ons aansluiten en dus ook weer op de agenda staan.

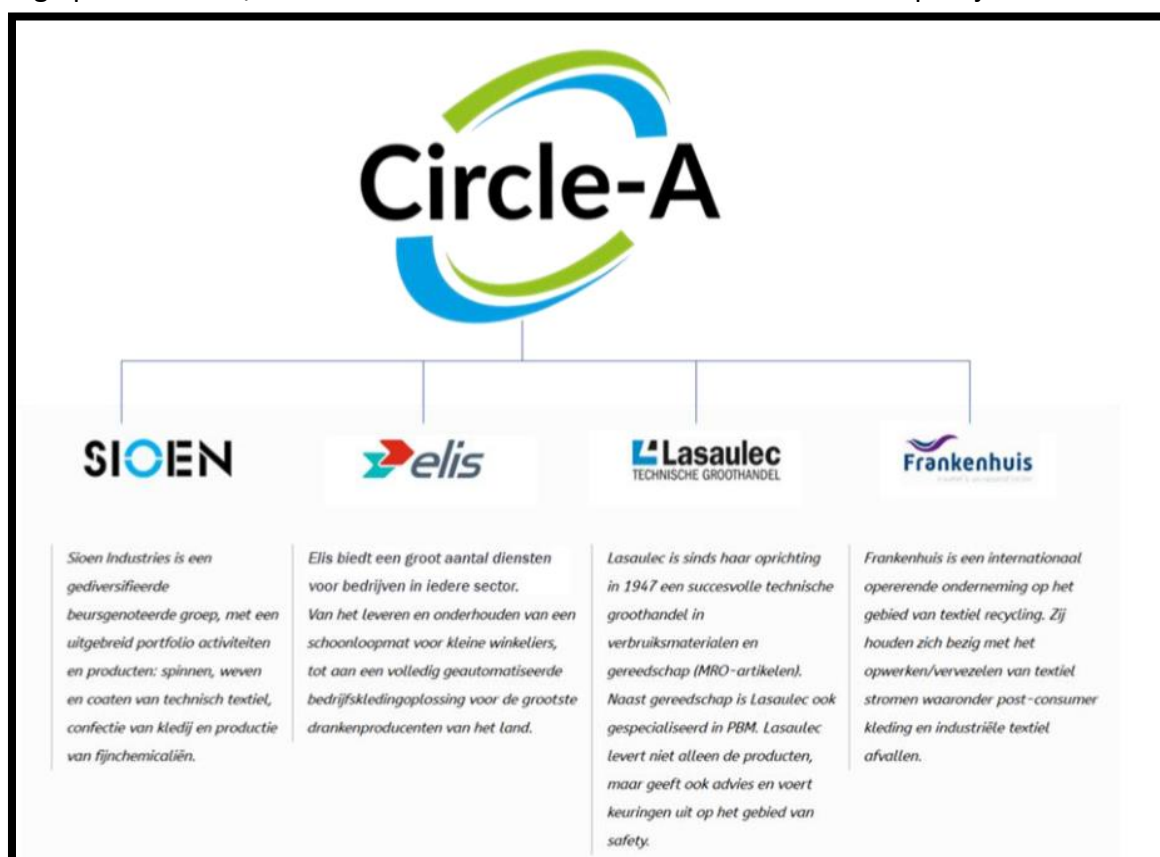
Hiermee wordt er gedoeld op www.duurzameleverancier.nl en <https://positieveimpact.nu/> en ons eigen initiatief/participatie <https://circle-a.nl/>.

Oppakken nieuwe initiatieven / participaties

Onderstaand vindt u de initiatieven en participaties waarbij we als Lasaulec betrokken zijn.

Eigen initiatief en participatie 1: '15 jarig partnership overeenkomst omtrent circulaire bedrijfskleding'

Vanaf 1 maart 2019 start de nieuwe samenwerking namens het consortium Circle-A. Dit is een 15-jarig partnership omtrent circulaire bedrijfskleding. De ambitie is om in volledig circulaire bedrijfskleding veilig en comfortabel te kunnen werken. Lasaulec participeert met oog op circulariteit/duurzaamheid in het consortium bestaande uit de partijen:



Lasaulec heeft de grootste rol in de ICT ondersteuning, wat het mogelijk maakt om deze samenwerking te realiseren. Naast het faciliteren van de ICT ondersteuning leveren wij ook alle PBM's uit het assortiment, zoals de helm, circulaire veiligheidsschoenen en sluis

kort ook de circulaire werkbroeken etc. De algemeen directeur neemt deel aan de stuurgroep van dit project en de inkoper en customer service manager nemen deel aan alle operationele overleggen m.b.t. circulaire proces met een veiligheidskundige van de klant. De levensduur van de producten wordt verlengd d.m.v. het monitoren van de producten, zoals bewassing en reparaties. Dit wordt geregistreerd middels een chip en is zichtbaar in de APP.

Het ontwikkelen van circulaire kleding kost tijd en gaat niet altijd soepel. Het jaar 2021 is lastig geweest en COVID-19 speelt hier een grote rol in, omdat bedrijven/fabrieken het financieel zwaar hebben. Vandaar ook de 15 jarige samenwerking om deze hobbels op te vangen. Er is veel minder kleding ter bewassing/reparatie aangeboden, aangezien veel medewerkers verplicht thuis moesten werken.

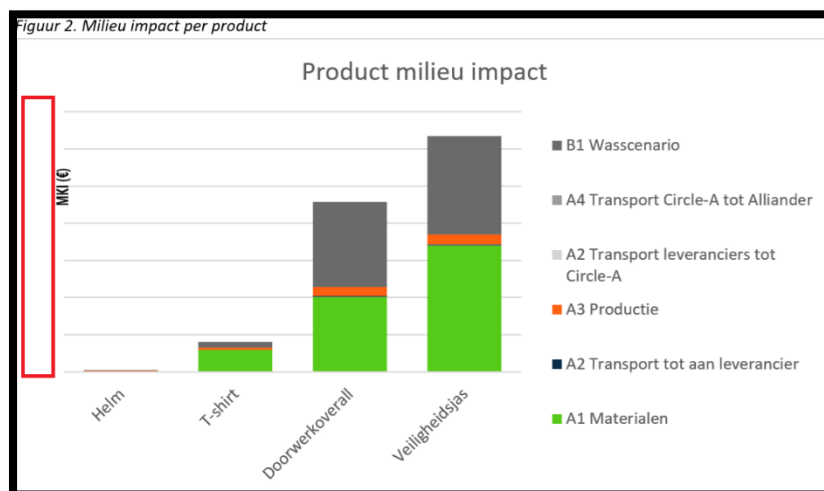
Kleding gaat dus langer mee en de vervangingsaankopen zijn uitgesteld. De eerste resultaten op het gebied van duurzaamheid/besparingen zijn inmiddels gepresenteerd aan de klant. Resultaat werkbroek: 3495 kg CO₂ besparing, 14.000 KWH en 7,7 miljoen liter waterverbruik op jaarbasis na één jaar. Overige cijfers zijn vertrouwelijk.



Circulariteit kan niet zonder ketengericht werken. Hiervoor dienen alle partijen en hun stakeholders een steentje bij te dragen. Door de samenwerking kunnen er mooie dingen worden gerealiseerd op het gebied van circulariteit. Circulariteit kan niet zonder MVO en hiervoor zijn ook verschillende zaken vastgelegd in de Circle-A 5-jarenplanning. Er wordt rekening gehouden met de volgende factoren:

- Technologische haalbaarheid: wat is de vorm, de samenstelling, de graad van homogeniteit en complexiteit, het volume aan en de contaminatie van de kleding?
- Ecologische footprint: welke is de energie- en chemische consumptie, de CO₂-uitstoot, ... om te komen tot die circulaire kleding?
- Meerwaarde voor de klant: dit kan zijn imago, TCO, beveiligde vernietiging, keten-naspourbaarheid, ...
- Ketenregie: is er een match tussen input en output, in de verwachtingen tussen de schakels?

Tijdens het proces zijn de tools van Ecochain en Circular IQ gebruikt om de milieu kosten indicator (MKI) te berekenen of ook wel de LCA berekening. De partijen hebben elk hun eigen product ingevoerd in samenwerking met hun leveranciers en dit is getoetst. Zie hieronder enkele grafieken uit het rapport over de LCA berekeningen (cijfers zijn vertrouwelijk).



De ontwikkelingen m.b.t. circulariteit blijven jaarlijks terugkomen. De nulmeting is in kaart gebracht en de gegevens worden continu gemonitord. Door dit 15 jarige partnership vindt er continu verbetering plaats. De partijen zullen gedurende het gehele project zowel cyclisch als ad-hoc met elkaar in overleg blijven, ten einde het gezamenlijke doel; volledig circulaire bedrijfskleding te ontwikkelen en te kunnen leveren, te bewerkstelligen. Gezien het ontwikkeltraject is een inschatting van een investering niet af te geven.

Het Consortium Circle-A heeft zich in 2021 ingeschreven op nieuwe aanbestedingen. Deze aanbestedingen zijn erg gericht op circulariteit en duurzaamheid en zijn vergelijkbaar met bovengenoemde. Er worden op korte termijn draagproeven uitgevoerd.

Green Gear Alliance (voorheen Circular Footwear Alliance (CFA))

Lasaulec is al enige jaren partner van de GGA en faciliteert de inname van versleten werkschoenen.



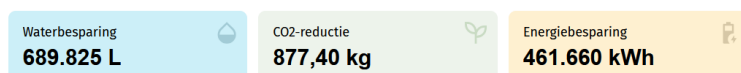
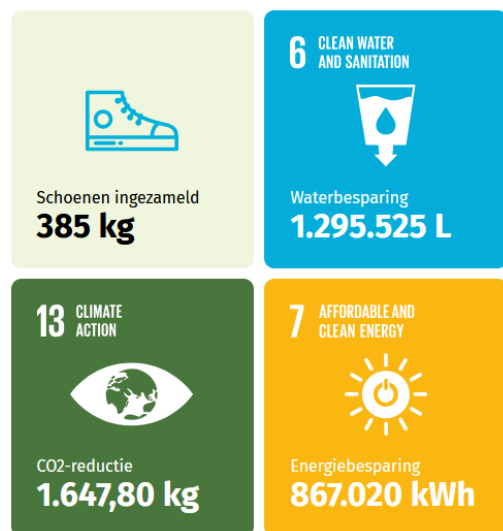
Hoe Lasaulec een positieve impact maakt met haar gebruikte werk- en veiligheidsschoenen

Lasaulec gelooft in een toekomst zonder afval. Een toekomst waarin grondstoffen steeds opnieuw worden gebruikt. Door gebruikte werk- en veiligheidsschoenen in te leveren, voorkomen we dat grondstoffen uitgeput raken en helpen we afval de wereld uit. Lasaulec werkt samen met de Green Gear Alliance (GGA), een groep van producenten die zich richt op een volledig circulair systeem voor werk- en veiligheidsschoenen. Door gebruikte schoenen gezamenlijk te verzamelen, ontmantelen en recycelen kunnen we uiteindelijk een groot deel van de grondstoffen opnieuw gebruiken.

In 2024 heeft Lasaulec maar liefst 385 kg gebruikte werk- en veiligheidsschoenen ingezameld via de GGA. De vermindering van de impact wordt hieronder weergegeven voor de elementen water, CO₂, energie en de hoeveelheid materiaal die kan worden gerecycled.

De ingeleverde schoenen worden op een centrale plek verzameld, gesorteerd en vervolgens uit elkaar gehaald. Uit de onderdelen van de schoenen worden met bestaande en nieuwe recyclingtechnieken grondstoffen herwonnen. Deze grondstoffen worden opnieuw gebruikt voor nieuwe producten.

Circulaire producten en systemen zorgen ervoor dat we minder grondstoffen hoeven te winnen. Wereldwijd raken grondstoffen uitgeput, dus hergebruik is belangrijk. Hierdoor gebruiken we minder water en energie en produceren we minder broeikasgassen. Dit helpt ook bij het creëren van nieuwe banen, bijvoorbeeld bij het ontmantelen en recycelen van de schoenen.



Sinds september 2021 werkt de GGA samen met CHILL (Chemelot Innovation and Learning Labs) om het ontmantelproces te verbeteren. Samen met werknemers van CHILL en studenten van de universiteit in Maastricht wil de GGA met deze samenwerking vooral beter leren om de schoenen te scheiden in verschillende materialen. Deze materialen kunnen dan opnieuw gebruikt worden, bijvoorbeeld voor nieuwe werk- en veiligheidsschoenen.

Lidmaatschap van de GGA is één van de manieren waarop Lasaulec haar maatschappelijke verantwoordelijkheid neemt, en bij te dragen aan de Duurzame Ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties.

Samenwerking GAIA Circulair en Lasaulec:



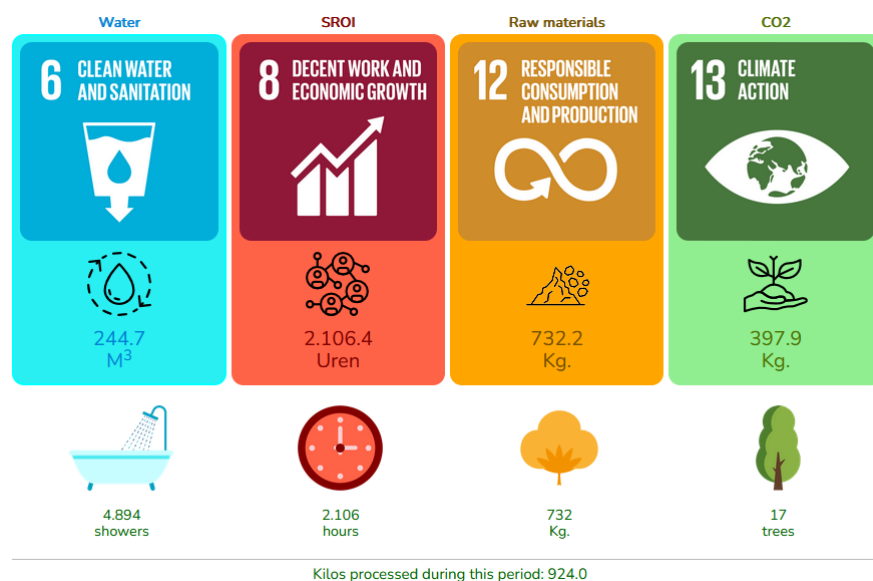
Sluiten van de kringloop voor veiligheidskleding en -uitrusting

GAIA Circulair zet zich in voor het sluiten van de kringloop van producten door het herwinnen van grondstoffen. Een belangrijk onderdeel van dit proces is de retourlogistiek voor producten zoals veiligheidsschoenen, werk- en veiligheidskleding, en persoonlijke beschermingsmiddelen. Deze producten bevatten vaak waardevolle grondstoffen die na gebruik kunnen worden teruggewonnen en hergebruikt.

Om deze retourlogistiek te realiseren, werkt GAIA Circulair samen met partners zoals Lasaulec. Wij verzamelen deze producten bij onze klanten en leveren ze aan GAIA Circulair, waar ze gesorteerd en verwerkt worden door mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt. Deze samenwerking draagt bij aan zowel duurzaamheid als sociale inclusie.

Tijdens het verwerkingsproces worden de producten nauwkeurig gedemonteerd en worden bruikbare onderdelen gescheiden van de niet-bruikbare delen. De bruikbare onderdelen worden vervolgens verwerkt tot nieuwe grondstoffen, die opnieuw kunnen worden ingezet voor de productie van nieuwe veiligheidskleding en -uitrusting.

De samenwerking tussen GAIA Circulair en Lasaulec illustreert onze gezamenlijke inzet voor een duurzame en circulaire economie. Door de levenscyclus van veiligheidsproducten te verlengen en grondstoffen op verantwoorde wijze terug te winnen, dragen we samen bij aan een groenere toekomst en een meer inclusieve arbeidsmarkt.



Totale inzameling 2024 Lasaulec B.V.

Duurzaamheid in IT-apparatuurverwerking:

Lasaulec en Argo360 werken samen voor een groenere toekomst



Lasaulec zet zich in voor een duurzame toekomst en werkt daarom samen met Argo360, een bedrijf dat gespecialiseerd is in de verwerking van afgeschreven IT-apparatuur bij bedrijven. Ons gezamenlijke doel is om deze apparatuur een tweede leven

te geven, waarbij we voldoen aan hoge kwaliteitsstandaarden en de Europese wet- en regelgeving op het gebied van recycling (WEEELABEX) en milieu (ISO14001).

Argo360 is niet alleen gericht op duurzaamheid, maar ook op social return. Met een PSO 3|30+ certificering zetten zij zich in om werkgelegenheid te bieden aan mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt. Wanneer gebruikte IT-apparatuur wordt ingeleverd bij Argo360, zorgen zij ervoor dat gegevens zorgvuldig worden verwijderd en de apparatuur gedemonteerd wordt. Bruikbare onderdelen worden zoveel mogelijk hergebruikt, wat bijdraagt aan een langere levensduur van de apparatuur.

De samenwerking tussen Lasaulec en Argo360 gaat verder met de implementatie van het ARGO-cloud managementsysteem. Dit track en trace portal biedt inzicht in de bewegingen van de IT-assets en toont de gerealiseerde CO₂-reductie.

Als voorloper in de Bring back E-waste campagne biedt Argo360 een oplossing voor het verwerken van e-waste en de mogelijkheid om ICT-apparatuur te doneren of te verkopen. Dit resulteert in afvalcompensatie en helpt bij het verminderen van CO₂-uitstoot. Argo360 biedt ook ICT-inkoop en DAAS (Device as a Service) aan.

Beveiliging en privacy zijn essentiële aspecten van onze samenwerking. Argo360 is ISO27001-gecertificeerd, wat betekent dat zij voldoen aan de strengste eisen op het gebied van informatiebeveiliging. Zo garanderen we dat gegevens op IT-apparatuur veilig en vertrouwelijk worden behandeld.

De samenwerking tussen Lasaulec en Argo360 toont onze toewijding aan een duurzamere samenleving. Door IT-apparatuur op een verantwoorde manier te verwerken en kansen te bieden aan mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt, werken we samen aan een groenere toekomst.

Initiatief en participatie 2: Stichting Positieve impact



Lasaulec B.V. is sinds 2019 ingeschreven voor het initiatief van <https://positieveimpact.nu/> (voorheen Nederland CO2 neutraal). Dit is landelijk misschien wel het grootste initiatief en hier willen wij graag deel van uitmaken. Bij dit initiatief komen zeer interessante gastsprekers. Daarnaast komen de grote spelers in de markt ook bij deze bijeenkomsten, dus dit is interessant om te netwerken en ideeën op te doen.

Er zijn 4 jaarlijkse bijeenkomsten waar je ook kan deelnemen aan een workshop naar keuze (Lasaulec volgt er minimaal twee per jaar). Dit is vooral de reden geweest om ons bij dit initiatief aan te sluiten. Het initiatief geeft meer informatie over het grote geheel, zoals wat er allemaal speelt in de wereld (bossen, waterstof, bewustwording en communicatie en klimaat etc.) en wat de verwachting is voor de toekomst.

- Op 17 mei 2023 de webinar over de aanpassing energiebesparingsplicht informatieplicht gevolgd van de duurzame adviseurs. Op 23 mei 2023 de webinar 'Corporate Sustainability Reporting Directive' gevolgd.
- Op 10 oktober 2023 het evenement van Stichting Positieve Impact (voorheen Stichting NL CO2 neutraal) bezocht. Tijdens dit evenement de ochtendworkshop: Verduurzaming van je pand en de middagworkshop: Rapporteren over duurzaamheid via de CSRD gevolgd.
- Op 23 Januari 2024 de webinar Trends en ontwikkelingen duurzaamheid en energie in 2024 gevolgd van de duurzame adviseurs.
- Op 7 maart 2024 het evenement van Stichting Positieve Impact bezocht met als thema: Duurzame Verandering. Tijdens dit evenement de workshop Circulair- en verantwoord opdrachtgeven en inkopen en Rapporteren over duurzaamheid via de CSRD gevolgd.

Deze workshops zijn gevolgd om het beleid en daarmee ook de bewustwording nog verder te versterken. Medewerkers die 'bewust' bezig zijn en 'bewuster' worden, reduceren ook meer CO₂- uitstoot. Schatting van een jaarlijkse reductie 0.3% van de totale footprint, dus in 2020 3,50 ton CO₂ bespaard. Dit heeft ook geleid tot het lanceren van een nieuwe Lasaulec duurzaamheidspagina in Q4 2021.

Tenslotte hebben alle partijen die deelnemen aan het initiatief een intentieverklaring ondertekend, waarin wordt aangegeven wat het bedrijf als doelstelling heeft op het gebied van het reduceren van de CO₂-uitstoot. De jaarlijkse contributie is € 1247,- en daarnaast de manuren van de KAM manager (CO₂ manager).

Overige nieuwe gestarte initiatieven

In samenwerking met Landschap Erfgoed Utrecht plantte Lasaulec B.V. een zogeheten Elzensingel op het land van een boer in Schalkwijk. Daarmee droeg Lasaulec bij aan het reduceren van CO₂-uitstoot en aan de gezondheid van vee. Wij werden via ons netwerk benaderd en raakten enthousiast over dit initiatief.

Een Elzensingel, ook wel stikstofsingel genoemd, een voederbosje voor vee (een knabbelhaag met structuur en mineralen voor het vee). De singel zet stikstof uit de lucht om in voedingsstoffen voor de bodem, als alternatief voor kunstmest. Voordelen: CO₂-vastlegging in de beplanting én door de toename van organische stof en bodemleven.

Trees for All

Samenwerking tussen Lasaulec en Trees for All, een organisatie die helpt bij herbebossing en CO₂-compensatie. In 2023 hebben we 100 bomen laten planten. Vervolgens hebben we in 2024 nogmaals 100 bomen laten planten om onze CO₂-uitstoot te compenseren.



We hebben gekozen voor twee projecten namelijk een project in Nederland en in Mexico:

Vergroening van het platteland in Nederland.

Aanplant van bomen en heggen in landelijk gebied: We vergroenen het platteland door bomen en heggen te planten in het landelijk gebied. Hier is de afgelopen jaren veel natuur verloren gegaan. Met de aanplant versterken we de unieke Nederlandse landschappen én de leefomgeving van talloze planten en dieren. Bovendien dragen de bomen en heggen bij aan milieuvriendelijke landbouw. Win-win-win!

Herstel van uniek mangrovebos:

In Mexico zetten we ons in voor het herstel van mangrovebos. Dit bos beschermt het kustgebied tegen stormen en orkanen, is het thuis van allerlei planten en dieren, én neemt enorm veel CO₂ op. Dankzij jouw donatie kunnen we meer stukken bos herstellen, samen met onze partner SENDAS en de lokale bevolking.

Bomen planten is een geweldige manier om CO₂ uit de lucht te halen en tegelijkertijd de natuur te helpen. Bomen nemen CO₂ op en maken zuurstof, waardoor ze helpen bij het bestrijden van klimaatverandering. Door bomen te planten, dragen we ons steentje bij aan het herstel van de natuur en helpen we de aarde gezonder te maken. Trees for All maakt dit mogelijk. Ze werken met gemeenschappen over de hele wereld om bossen te herstellen en te behouden. Door met hen samen te werken, zorgen we ervoor dat onze bomen niet alleen goed zijn voor het klimaat, maar ook voor de mensen en dieren die in die gebieden wonen.

We zijn trots op deze stap naar een duurzamere toekomst en we hopen dat anderen ook geïnspireerd raken om actie te ondernemen. Samen kunnen we een positieve verandering teweegbrengen en zorgen voor een gezondere planeet voor iedereen.

Duurzame kleding van koffiedik en gerecycled plastic

Bij Lasaulec zijn we verheugd over onze nieuwe samenwerking met Fashionpower, waarbij we duurzame producten introduceren die gemaakt zijn van koffiedik en gerecycled plastic. Dit onder het innovatieve merk, genaamd Eecoff, geeft afvalmateriaal een nieuw leven en creëert tegelijkertijd stijlvolle en milieuvriendelijke producten.

Koffiedik, dat normaal gesproken als afval wordt beschouwd, heeft verbazingwekkende eigenschappen die de kleding verrijken. Het biedt droog-koel comfort, reguleert vocht, beschermt tegen UV-stralen, beheerst geuren en zorgt voor een ademend vermogen. Deze eigenschappen maken de producten niet alleen duurzaam, maar ook comfortabel en functioneel.

Daarnaast maakt Fashionpower gebruik van de innovatieve dope dye-techniek. Tijdens het spinnen worden kleuren toegevoegd door kleurpigmenten en polymeerkorrels met warmte te mengen en direct in het garen te integreren. Deze methode zorgt niet alleen voor levendige kleuren, maar bespaart ook enorm veel water. In vergelijking met traditionele kleurtechnieken voor katoen bespaart het maar liefst 90% water en zelfs 50-60% in vergelijking met andere traditionele methoden. Bovendien verlaagt het de CO₂-uitstoot met 60% en vermindert het aanzienlijk het energie- en chemicaliënverbruik.



Ondertekening directie

.....

Lasaulec B.V.

A. Lourens

Eindverantwoordelijke CO₂ prestatieladder portfolio.

.....

datum ondertekening

Bijlage:

- Aftekenlijst duurzameleverancier.nl
- Aftekenlijst en verslagen Stichting Positive Impact
- Documentatie Circle-A

Bronvermelding:

- Niet van toepassing, anders dan het CO₂ portfolio.