

De aanjager in de wereldwijde uitrol van het **Circular Plastics business model**



Over CPA

Wie is Circular Plastics Alliance

Duurzaamheid is voor veel bedrijven steeds belangrijker. Er is vanuit diverse branches dan ook de wens om van hun logistieke keten een gesloten kringloop te maken. Maar waar is winst te behalen? En hoe pak je dat op een goede manier aan? Om bedrijven daarbij te helpen én elkaar te versterken, hebben wij Circular Plastics Alliance opgericht.

Circular Plastics Alliance is een initiatief van Circular Plastics en haar partners. Opgericht in 2019 door professionals met vele jaren ervaring op het gebied van plasticrecycling, verpakkingsontworp, productie en logistiek.

Circular Plastics coördineert de duurzaamheidsprojecten en stuurt deze innovatieve projecten aan. Die projecten variëren van ontwerp tot recycling en duurzaam hergebruik. Altijd met een circulaire gesloten kringloop als doel. Samen met Circular Plastics en Circular Plastics Academy hebben wij alle kennis in huis voor jouw duurzaamheidsprobleem.



De aanjager in de wereldwijde uitrol van het Circular Plastics business model

Lidmaatschap

Lidmaatschap en de voordelen

Duurzaamheidsscan

Wij verzorgen een duurzaamheidsscan van 1-2 dagen binnen jouw bedrijf. Het resultaat is een efficiënte analyse van de huidige afvalstromen van karton, papier en kunststof, samen met een maatwerk advies. Het doel van de waste scan is om de kwaliteit van deze afvalstromen en daardoor hun financiële opbrengst voor meer duurzame recycling, op korte termijn te verhogen en strategische grondstoffen te creëren.



Korting bij Circular Plastics Academy

Je ontvangt korting op ons trainingsaanbod via Circular Plastics Academy. Daarnaast ontvang je deelname aan minimaal twee Circular Plastics Academy kennismakingssessies. Je kunt hiervoor een relatie/ketenpartner van jouw bedrijf uitnodigen om samen concrete circulaire stappen in kaart te brengen.

Eigen facilitator

Via onze CPA Facilitator bieden wij continu ondersteuning en wordt er intensief contact met jouw bedrijf onderhouden. Dit om strakke opvolging en het behalen van concrete resultaten binnen de gezamenlijk overeengekomen doelstellingen van het lidmaatschap te garanderen.



Toegang tot strategische grondstoffen

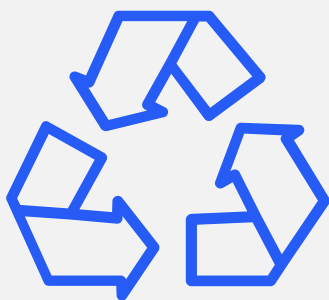
Door de ketensamenwerking tussen de Alliance partners beschikken we met CPA over een grote toegang tot gecertificeerde, circulaire grondstoffen. De grondstoffen zijn een goede stap in de richting van een closed loop en bij het halen van de PPWR targets. Alliance leden zijn hierbij altijd preferred supplier.

Lidmaatschap

Lidmaatschap en de voordelen

Podium netwerk bijeenkomsten

Gedurende één van onze netwerkbijeenkomsten is er gelegenheid om de vorderingen van jouw bedrijf op het gebied van duurzaamheid, met een spreektijd van 45 minuten, exclusief te presenteren en te delen met andere interessante bedrijven binnen Circular Plastics Alliance. Bij alle netwerkbijeenkomsten heb je het recht om samen met twee collega's vanuit jouw bedrijf deel te nemen.

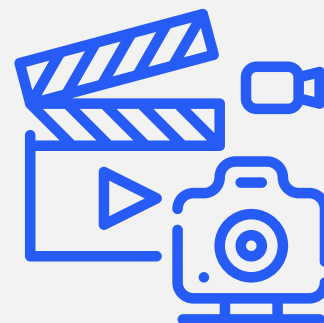


Deelname aan circulaire projecten

De mogelijkheid bestaat dat jij door Circular Plastics wordt benaderd om deel te nemen aan ambitieuze circulaire innovatie projecten. Waarbij jouw bedrijf kan worden betrokken als mogelijke klant, of leverancier van goederen of diensten, waarbij innovatie in duurzaamheid centraal staat. Hiervoor wordt een roadmap opgesteld met de totale projectkosten en de participatie vanuit Circular Plastics Alliance en overige betrokken projectpartners.

Gratis vlog

Dankzij de samenwerking met één van onze leden kunnen we elke maand één CPA-lid een vlog aanbieden waarin het bedrijf centraal staat. Dit is een fantastische mogelijkheid om jouw bedrijf op een professionele en aantrekkelijke manier in de schijnwerpers te zetten.



Publiciteit

Wij zorgen voor publiciteit door alle ontwikkelingen op het gebied van duurzaamheid binnen jouw bedrijf uitgebreid onder de aandacht te brengen. Dit doen wij via nieuwsbrieven en via professionele exposure op onze socialmediakanalen. Het is bewezen dat dit zeer inspirerend werkt op collega's, leveranciers en klanten en bijdraagt aan een uitermate positief imago in het kader van MVO.

Succesvolle case Xella Nederland

Circulaire kunststof pallets

Xella Nederland heeft in samenwerking met Circular Plastics Alliance en Cabka een overstap gemaakt naar circulaire kunststof pallets. De traditionele houten pallets, één van de voornaamste eenmalige afvalproducten op de bouw worden vervangen door deze duurzame circulaire oplossing van gerecycled kunststof.

Met de integratie van RFID-chips kunnen deze pallets overal gevolgd worden. Een innovatief digitaal retournamesysteem met blockchaintechnologie zorgt ervoor dat de pallets steeds opnieuw worden ingezet, waardoor bouwafval en de administratieve last verminderd.



Xella's overgang naar deze circulaire pallets resulteert jaarlijks in een besparing van 70 ton CO₂-uitstoot. De nieuwe kunststof pallets nemen tot 60% minder ruimte in, zijn een derde lichter in gewicht, hebben een levensduur die 3 tot 5 keer langer is. Daarnaast kunnen ze na gebruik weer dienen als grondstof voor nieuwe pallets.

De voordelen op een rijtje:

- De pallets nemen 60% minder ruimte in tijdens transport
- De pallets zijn 1/3 lichter in gewicht
- De pallets gaan 3 tot 5 keer langer mee
- Na de levensduur worden de pallets gerecycled en als grondstof hergebruikt
- Door RFID chips traceerbaar
- Door deze voordelen een CO₂ uitstoot besparing van 70 ton in het geval van Xella Nederland¹

“Met de circulaire kunststof pallets neemt Alliance partner Xella we een leidende rol op het gebied van duurzaamheid en circulariteit. Door verantwoordelijkheid te nemen en innovatieve oplossingen te implementeren, tonen we aan dat de bouwsector significante stappen kan zetten richting een duurzamere toekomst.”

- Jeroen van Heerwaarden - Xella Nederland

¹ Bron Xella tool (niet peer-reviewed)

Succesvolle case Lamme

Gerecyclede folie samenwerking

Vanuit Circular Plastics Alliance is een samenwerking ontstaan tussen Lamme, hun klant KLM en Alliantie leden KIVO Plastic Verpakkingen en Kras Recycling.

Lamme is een professionele wasserij voor het reinigen, beheren, ontwikkelen, verhuren en verkopen van textiel. Het bedrijf is met name actief in de luchtvaart en hospitality en hecht veel waarde aan duurzaamheid.

Binnen Circular Plastics Alliance is een samenwerking opgezet rond de folies die om de dekens voor KLM zitten. De door Lamme gewassen dekens voor KLM worden opnieuw verpakt in gerecyclede folie, geproduceerd door Alliance-partner KIVO Plastic Verpakkingen. De ontwikkelde folie kan na inzameling weer opnieuw worden gerecycled. Hierbij gaat de inzameling via Lamme naar Kras Recycling, waar het plastic wordt verzameld en omgezet tot granulaat waar KIVO Plastic Verpakkingen nieuwe folies van maakt. Deze komen weer bij Lamme terug, om de gewassen dekens mee te verpakken.



De voordelen op een rijtje:

- 57% gerecycled materiaal in nieuwe folies
- 40% kleinere footprint¹
- Ophalen van zowel dekenfolies als omzakken voor recycling
- Samenwerking met bestaande partners
- Besparing van 71 ton CO2 eq. per jaar¹

¹ Schatting op basis van de uitstoot van het materiaal, bron KIVO (niet peer-reviewed)

Duurzaamheid

Duurzame plastic oplossingen

Kunststof oplossingen binnen een gesloten kringloop

Circular Plastics heeft diverse duurzame circulaire verpakkings- en transportoplossingen ontwikkeld die met minder milieubelasting en minder eenmalig gebruik van schaarse grondstoffen een imposante bijdrage leveren aan de ecologie, oftewel de CO2 footprint. Wij zetten ons in voor 100% recycling van eenmalige materialen.

Wij richten ons op permanente innovatie, waarbij in een circulaire economie concreet meetbare resultaten worden behaald. Wij geloven daarbij in een consortium model waarin wij met door ons geselecteerde partnerbedrijven verpakkingsoplossingen ontwerpen.

Circular Plastics staat voor 100% duurzame gerecyclede kunststoffen binnen een gesloten kringloop. Samen met Circular Plastics Alliance-partners werken we hard om onze ambitieuze doelen waar te maken.

Als ketenregisseur analyseren wij zorgvuldig alle stappen in de keten zodat in het uiteindelijke ontwerp op het gebied van ecologie en economie voor alle schakels in de keten een win/win situatie wordt behaald. Door de inzet van onze creativiteit en begeleiding kan bijvoorbeeld door herverdeling van de waarde tussen schakels in de waardeketen naar de andere schakel, een zo optimaal mogelijk resultaat gerealiseerd worden.

Naast het ontwikkelen van onze eigen producten denken wij ook mee met onze klanten en alliantiepartners van Circular Plastics Alliance voor wat betreft het ontwikkelen van nieuwe producten gemaakt van regranulaat: pallet(boxen), bloemenboxen zoals de Eco Flowerbox/FECT en RE-PACT, co-extrusievelen, circulaire folies en inzamelproducten die Alliantieleden helpen samen snel, eenvoudig en betaalbaar plasticafval in te zamelen voor recycling.



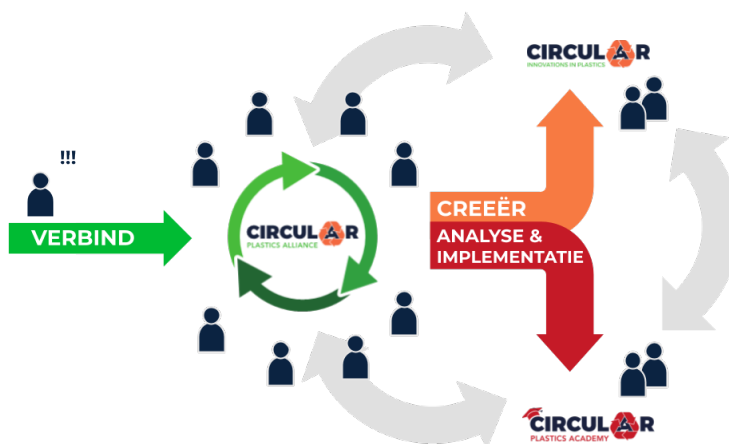
Praktische implementatie

Transformatie aanjagen

Een circulair systeem in elk bedrijf

Op weg naar een circulaire economie moeten zowel menselijke als praktische uitdagingen overwonnen worden. Circular Plastics Academy helpt bedrijven en organisaties op de weg daarnaartoe. Van lineair denken en werken naar een circulaire mindset en aanpak. Wij ondersteunen bedrijven bij de praktische implementatie van circulaire oplossingen en systemen.

In de nabije toekomst zullen bedrijven duurzaamheid moeten omarmen om concurrerend te blijven. Circular Plastics Academy helpt bedrijven om circulaire doelen te stellen, risico's en barrières te analyseren en onderzoeken, en mogelijkheden te ontwikkelen voor nieuwe producten, bedrijfsmodellen en samenwerkingen.



Door dieper in te gaan op specifieke vraagstukken voegt Circular Plastics Academy een extra laag toe aan de waarden van Circular Plastics & Circular Plastics Alliance, waarin we analyseren & implementeren.



Naast het creëren van inzicht en concrete oplossingen bieden we ondernemers ook trainingen en workshops rond circulariteit aan, waarin we samen werken van kans naar concreet plan van aanpak. Hierbij kijken we naar drie onderdelen; Mindset & Attitude (waarom wil je circulair?), Kennis & Vaardigheden (wat is circulair ondernemen nou écht?) en de Praktische Toepassing (hoe passen we circulariteit toe?).

Partners

Partners

Wij werken nauw samen met zorgvuldig geselecteerde bedrijven uit verschillende branches. Denk aan bijvoorbeeld bouw, logistiek en tuinbouw. Met meer dan 50 leden versterken wij elkaar steeds meer. Met trots stellen we een aantal partners van Circular Plastics Alliance aan je voor.

Een greep uit onze partners:





Word partner van Circular Plastics Alliance!

Ben je geïnteresseerd in een lidmaatschap van Circular Plastics Alliance of wil je meer weten hoe wij jou kunnen helpen met jouw duurzaamheidsvraagstukken?

Circular Plastics Alliance BV

Haven 45

1131 EP Volendam

info@circular-plastics-alliance.com

Facilitator/Marketing



nadine@circular-plastics-alliance.com



06-39754649