



Sparkling Plastic

Beleidsplan 2025/2026

Inhoud

<i>Sparkling Plastic, plastic werkplaats</i>	2
<i>Missie, Visie en Strategie</i>	3
<i>Activiteiten en Uitvoering</i>	3
<i>Projecten en Onderwijssamenwerking</i>	3
<i>Organisatie en Bestuur</i>	5
<i>Financiën: Inkomsten en Vermogensbeheer</i>	5
<i>Toekomstvisie en Organisatorische Ontwikkeling</i>	5

Sparkling Plastic, plastic werkplaats

Sparkling Plastic is een educatieve, sociale en creatieve broedplaats waar we op een innovatieve en duurzame manier werken aan het recyclen van afvalplastic.

De werkplaats is geopend voor studenten, kunstenaars en designers. Bij Sparkling Plastic stimuleren we mensen niet alleen om na te denken over nieuwe, waardevolle toepassingen voor gerecycled plastic, maar bieden de mogelijkheid het tegelijkertijd in praktijk te brengen en ermee te experimenteren. In onze werkplaats bieden we tevens leerwerkplekken voor jongeren.

We maken dit mogelijk door in de werkplaats machines en expertise beschikbaar te stellen (te verhuren) aan mensen die ermee aan de slag willen. Daarnaast ontwikkelen we zelf op bescheiden schaal producten. Enerzijds levert dat inkomsten op (verkoop), tegelijkertijd is dat een mooie kans om te laten zien wat de mogelijkheden zijn met het materiaal en de machines.

Stichting Sparkling Plastic heeft ten doel:

Het op een duurzame, creatieve en sociale manier recyclen van plastic (afval) en de stimulatie van innovatieve ideeën en ontwikkelingen voor de toepassing van (gebruikt) plastic en voorts al hetgeen met een en ander rechtstreeks of zijdelings verband houdt of daartoe bevorderlijk kan zijn, alles in de meest ruime zin. De stichting tracht haar doel onder meer te verwezenlijken door:

Het ontwikkelen van een broedplaats waar jongeren, leerlingen, creatievelingen en studenten gestimuleerd worden op een innovatieve manier na te denken over en te experimenteren met andere en duurzame toepassingen van gebruikt plastic;

Missie, Visie en Strategie

Missie: Het veranderen van de kijk op plastic afval door middel van techniek, educatie en sociale arbeid. Wij maken recycling tastbaar en lokaal.

Visie: Een toekomst waarin elke school en elk bedrijf in onze regio haar eigen plastic-afvalstroom volledig hergebruikt als nieuwe grondstof.

Strategie: Wij realiseren dit door het aanbieden van verschillende oplossingen: inzameling via gespecialiseerde bakken, sociale verwerking in onze werkplaats en teruglevering van gerecyclede producten.

Activiteiten en Uitvoering

Om deze doelen te bereiken, onderneemt de stichting de volgende concrete acties:

- De Sparkling Loop: Actieve uitrol van inzamelmogelijkheden waarbij we 3D-afval verwerken tot 3d print filament.

Educatie & Workshops: Het verzorgen van workshops (o.a. 'Material Driven Design') voor onderwijs en bedrijfsleven.

- Online Marketing: Structurele inzet van online marketing (3x per week social media posts en gerichte LinkedIn-acquisitie) om scholen en maaklabs te bereiken.
- Samenwerking: Actief betrokken met partners zoals SPARK Makerszone om opdrachten en kennis uit te wisselen.
- Events: Deelname aan minimaal 4 relevante (duurzaamheids)events per jaar om de zichtbaarheid te vergroten.

Projecten en Onderwijssamenwerking

Actuele projecten: Gerecycleerd Filament & Starterspakketten

Gerecycleerd Filament: Het hoofddoel is het omzetten van 3D-print afval in hoogwaardig, sociaal geproduceerd filament. Hiermee bereiken we dat scholen en makers niet langer afhankelijk zijn van nieuwe (virgin) plastics, maar hun eigen afvalstroom als hernieuwbare grondstof gaan zien.

Starterspakketten: Dit project is bedoeld om recyclingtechniek toegankelijk te maken voor een breed publiek. Het doel is om individuen en kleine organisaties de middelen te geven (mallen, hitteplaten, instructies) om zelf op kleine schaal plastic te transformeren. Hiermee stimuleren we experimenteel design en bewustwording buiten de muren van onze eigen werkplaats.

Structurele Samenwerking met het Onderwijs

Sparkling Plastic fungeert als een interdisciplinaire brug tussen theorie en praktijk voor diverse Brabantse onderwijsinstellingen.

Koning Willem I College (MBO) Wij werken nauw samen met verschillende afdelingen van het KW1C om vakmanschap en duurzaamheid te combineren:

- Media, Art en Performance: Studenten onderzoeken de visuele en artistieke mogelijkheden van gerecycleerd materiaal.
- Project 'Het Talent Atelier' (Bouw): Focus op de toepassing van plastic in de gebouwde omgeving.
- Creatief Vakmanschap (Meubelmaken): Hier ligt de focus op het ontwerpen van duurzame toepassingen, zoals meubilair van gerecycleerde plastic platen en balken.

Avans Hogeschool (HBO) De samenwerking met Avans richt zich op innovatie en communicatie:

- Opleiding Communicatie & Multimedia Design (CMD): Studenten werken aan de profilering van circulaire concepten en de visuele vertaling van de Sparkling Plastic missie.
- Afstudeerstages: Wij bieden plek aan afstudeerders voor diepgaand onderzoek naar procesverbetering of nieuwe product-marktcombinaties binnen de circulaire economie.

Erkend Leerbedrijf en Begeleiding

Als S-BB erkende organisatie (Samenwerkingsorganisatie Beroepsonderwijs Bedrijfsleven) vervult Sparkling Plastic een belangrijke maatschappelijke rol in de regio:

- MBO-Stagiaires: Tussen 2019 en 2022 hebben wij reeds 13 stagiaires mogen begeleiden, onder andere vanuit Yuverta (Helicon) Tilburg en het KW1C Den Bosch.
- HBO+ Onderzoek: Naast meewerkstages bieden we structureel plek aan afstudeerders voor hun afstudeeronderzoek (HBO en academisch niveau), waarbij de werkplaats dient als 'levend laboratorium' voor duurzame transitievraagstukken.

Doel van deze samenwerkingen: Door studenten van verschillende niveaus (MBO, HBO en WO) te betrekken, borgen we dat de kennis over plastic recycling wordt verspreid onder de makers en beslissers van de toekomst. Dit versterkt niet alleen onze eigen productiekracht, maar draagt direct bij aan de onderwijsdoelstellingen op het gebied van duurzaamheid en innovatie in Noord-Brabant.

Organisatie en Bestuur

De stichting wordt geleid door een onbezoldigd bestuur:

- Eric Leltz – Voorzitter
- Hjalmar Janson – Penningmeester/bestuurslid
- Erik Grim – Secretaris/bestuurslid

Beloningsbeleid: Bestuursleden ontvangen geen beloning voor hun werkzaamheden. Zij hebben uitsluitend recht op vergoeding van gemaakte onkosten in de uitoefening van hun functie. De stichting heeft geen personeel, werkzaamheden worden uitgevoerd door vrijwilligers en/of ingehuurde professionals.

Financiën: Inkomsten en Vermogensbeheer

Werving van middelen: De inkomsten worden gegenereerd uit:

1. Diensten: Sparkling Loop en workshopvergoedingen.
2. Verkoop: Verkoop van starterspakketten en gerecycled filament.
3. Donaties: Statiegeldacties en giften van partners.
4. Samenwerkingen: Projectvergoedingen van externe opdrachtgevers.

Beheer en besteding van vermogen: De stichting heeft geen winstoogmerk. Inkomsten worden direct aangewend voor de realisatie van de doelstellingen: onderhoud van de werkplaats, vergoeding voor werkplaatsbegeleiding en investeringen in recyclingmachines (zoals extrusielijnen). Er wordt een reserve aangehouden om de continuïteit van de werkplaats te waarborgen.

Toekomstvisie en Organisatorische Ontwikkeling

Om de continuïteit en groei van Sparkling Plastic te waarborgen, richt het bestuur zich in de periode 2025-2026 op de volgende strategische aandachtspunten:

Continuïteit en Organisatie

De focus ligt op het bouwen van een robuuste organisatie die minder afhankelijk is van incidentele inzet.

Vaste Bezetting: Er wordt gezocht naar duurzame oplossingen voor de bezetting van de werkplaatsmeester en de algemene coördinatie (acquisitie en organisatie).

Vergroten van 'Traffic': Door actieve marketing en de inzet van de "Sparkling Loop" willen we de doorloop in de werkplaats verhogen en de organisatie breder gedragen maken binnen de Bossche gemeenschap.

Financiële Mix: We werken aan een hybride model waarbij inkomsten uit de markt (verkoop en workshops) worden aangevuld met gerichte projectsubsidies en collectieve financieringsvormen.

Stroomlijnen van Productie

Om aan de groeiende vraag naar gerecycled filament en opdrachten te voldoen, wordt de productie geprofessionaliseerd:

Capaciteit: We zoeken actief naar extra 'handjes' voor de uitvoering van productie-opdrachten, waarbij de focus ligt op het combineren van productie met leerdoelen.

Outillering: De werkplaats wordt beter toegerust. Dit houdt in dat machines gebruiksvriendelijker worden gemaakt en dat er geïnvesteerd wordt in mallen en koppelstukken die de efficiëntie en de variëteit van de productie vergroten.

Zichtbaarheid en Communicatie

Zichtbaarheid is de motor achter onze acquisitie:

- Website & Portfolio: De website wordt structureel bijgehouden met actuele en afgeronde projecten om potentiële partners te inspireren.
- Sociale Media: De lopende campagnes op sociale media worden voortgezet en geïntensiveerd om de community rondom Sparkling Plastic te vergroten.

Inzet van Menskracht en Sociale Impact

Sparkling Plastic blijft een plek waar talent tot bloei komt:

- Werving Vrijwilligers: Via lokale vrijwilligerscentrales en ons eigen netwerk werven we mensen die hun technische of creatieve expertise willen delen met de stichting.
- Samenwerking WeenerXL: We intensiveren het traject voor jongeren vanuit WeenerXL. Door hen betekenisvol werk te bieden in onze werkplaats, leiden we hen toe naar officiële werkervaringsplekken of passende vervolgopleidingen.