

Antea Sport zorgt voor doorbraak in volledig circulaire verwerking van kunstgras-hockeyvelden

Antea Sport is één van de initiatiefnemers van nieuwe recyclingfabriek

De recycling van kunstgras-hockeyvelden zorgde tot voor kort voor de nodige hoofdbrekens. Versleten kunstgrasvelden konden weliswaar worden gerecycled, maar niet volledig circulair. Antea Sport zorgt met Fieldloop voor een doorbraak. Het bedrijf is één van de initiatiefnemers van de nieuwe recyclingfabriek van GBN Artificial Grass Recycling in Amsterdam, die binnenkort geopend wordt. In deze moderne fabriek worden kunstgras-sportvelden volledig circulair gerecycled. Auteur: Dirk-Jan Dalhuisen

Hockeyvelden duurzaam maken

Gosewin Bos, directeur van Antea Sport, steekt zijn enthousiasme over Fieldloop en de nieuwe recyclingfabriek niet onder stoelen of banken. 'Bij Antea Sport staat spelplezier altijd voorop. Tegelijk vinden we het belangrijk om met onze sportvelden bij te dragen aan een duurzaam milieu. Daarom denken we bij Antea Sport heel bewust na over de vraag hoe we met onze sportvelden concreet invulling kunnen geven aan duurzaamheid. De recycling van kunstgrasvelden neemt daarbij een prominente plaats in. Er ontstond bij ons een sterke drive om hier actief mee aan de slag te gaan, en zo is Fieldloop ontstaan.'

Circulaire recycling van kunstgras-hockeyvelden

Fieldloop visualiseert de aanpak van Antea Sport, waarbij kunstgras-sportvelden een volledige levenscyclus doorlopen. Deze cyclus begint bij de productie van een sportveld, waarna de aanleg, het beheer en het onderhoud volgen. Zodra het sportveld aan het eind van zijn levenscyclus vervangen wordt, kunnen componenten

als rubber, vezels en zand weer in de keten worden teruggebracht. Bos: 'We gebruiken ze bijvoorbeeld voor de productie van kunststof slag- of kantplanken langs hockeyvelden. Uiteindelijk is het de bedoeling dat er ook nieuwe kunstgras-filamenten van worden gemaakt.'

Medio 2020 op volle toeren operationeel

Dit alles vindt plaats in de nieuwe recyclingfabriek van GBN-AGR aan de Santoriniweg in Amsterdam. Hier krijgt het Fieldloop-concept op een professionele, hoogwaardige en efficiënte manier gestalte. De bouw van de recyclingfabriek is in oktober 2019 gestart en de fabriekshallen en het fabrieksterrein zijn inmiddels ingericht. De recycle-installaties zijn uitgebreid getest en zelfs al in productie. Medio 2020 is de complete fabriek op volle toeren operationeel, maar nu al neemt GBN-AGR oude kunstgrasmatten in. Hiervoor heeft GBN-AGR toestemming ontvangen onder de strikte voorwaarde dat de oude kunstgrasmatten op een duurzame en verantwoorde manier worden verwerkt. Een belangrijk vereiste bij de verguningsverlening was ook dat het gehele terrein

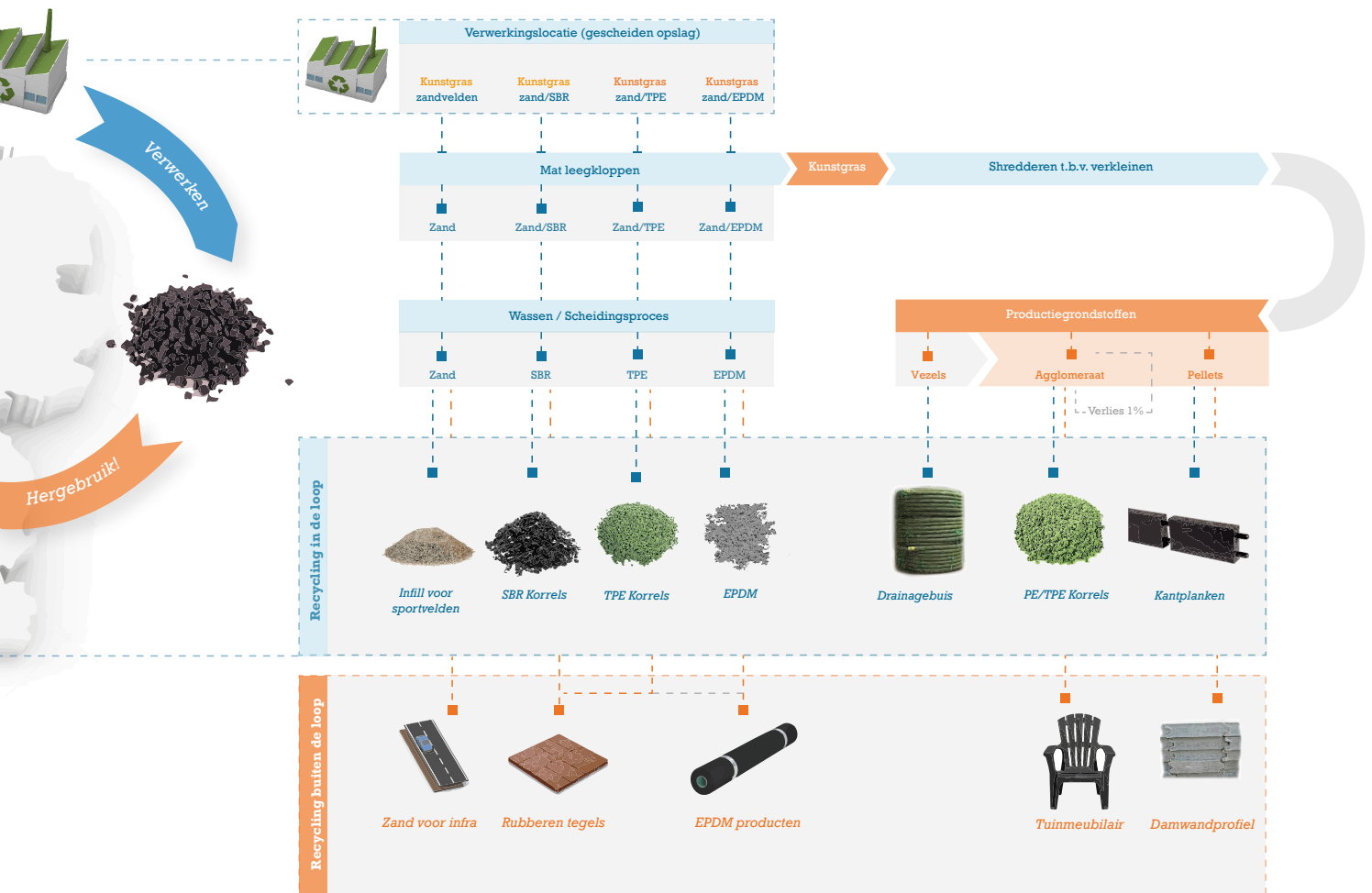
van GBN-AGR zou zijn voorzien van vloestofdichte asfaltvloeren.

Voorbereid op groeiende behoefte aan capaciteit

Directeur Eric van Roekel heeft een duidelijke visie op de ambities van GBN-AGR: 'We zijn als GBN-AGR helemaal klaar voor de steeds grotere behoefte aan recyclingcapaciteit. Bij de opbouw van de fabriek hebben we daarom een bewuste keuze gemaakt voor machines met een ruime overcapaciteit. Er komt een dag waarop we voor de aanleg van sportvelden niet meer grondstof-



Processchema GBN AGR



fen verwerken dan de grondstoffen die we circulair terugwinnen. Die dag – *Earth Overshoot Day* – hopen we met elkaar snel te bereiken.’

Branchebreed gedragen

Antea Sport vormt samen met andere kunstgrasleveranciers een alliantie voor de circulaire recycling van kunstgras-sportvelden. De deelnemende partijen leveren de noodzakelijke middelen (zoals kennis, capaciteit, financiën en ervaring) en zorgen gezamenlijk voor de start van een initiatief dat binnen de sector breed moet worden gedragen. Daarvoor staan er voor



'Bij Antea Sport zoeken we iedere dag naar oplossingen die positief bijdragen aan *people, planet én profit*'

positief bijdragen aan *people, planet én profit*. De volledig circulaire recycling van kunstgras-sportvelden is daar een prachtig voorbeeld van, aldus Bos. 'Circulair denken heeft de toekomst. Antea Sport wil daarin een leidende rol spelen door kunstgrasmatten volledig circulair te verwerken. Transparantie is daarbij van groot belang. Daarom is de volledige materiaalstroom, van input tot output, traceerbaar en volgbaar. Met Fieldloop en onze samenwerking met de gloednieuwe fabriek van GBN-AGR in de *Port of Amsterdam* nemen wij uitdrukkelijk onze verantwoordelijkheid in duurzaam ondernemerschap.'



www.anteagroup.nl



Be social

Scan of ga naar:

www.fieldmanager.nl/article/33521/antea-sport-zorgt-voor-doorbraak-in-volledig-circulaire-verwerking-van-kunstgras-hockeyvelden