

# Avantium houdt haar Particuliere Beleggersdag

---

**AMSTERDAM, 28 maart 2022, 13:00 hrs CEST – Avantium, een toonaangevend technologiebedrijf in duurzame chemie, organiseert vandaag de Avantium Particuliere Beleggersdag op de Brightlands Chemelot terrein in Geleen, waar zich Avantium's FDCA (furaandicarbonzuur) proeffabriek bevindt. FDCA is de belangrijkste bouwsteen van de 100% plantaardige, recycleerbare kunststof PEF (polyethyleen furanoaat), die ook functionele voordelen heeft ten opzichte van kunststoffen die gemaakt zijn van aardolie.**

Tijdens de Particuliere Beleggersdag geeft het management van Avantium een toelichting op Avantium's innovatieve technologieën en het commerciële potentieel van deze oplossingen. Naast een terugblik op de afgelopen periode, zal ook meer inzicht worden gegeven in de bouw van 's werelds eerste commerciële FDCA fabriek. Ook kunnen geïnteresseerden deelnemen aan een rondleiding in de FDCA proeffabriek.

Alle presentaties van de Avantium Particuliere Beleggersdag zijn beschikbaar op de website van Avantium: <https://www.avantium.com/at-a-glance/#c-e-p>

De presentaties worden gefilmd en de film wordt eveneens beschikbaar gesteld op de website van Avantium: <https://www.avantium.com/at-a-glance/#c-e-p>

---

## Over Avantium

Avantium is een toonaangevend technologieontwikkelingsbedrijf en een voorloper op het gebied van duurzame chemie. Avantium ontwikkelt nieuwe technologieën op basis van hernieuwbare koolstofbronnen als alternatief voor fossiele chemicaliën en kunststoffen. Het bedrijf heeft momenteel drie technologieën in de pilot- en demonstratiefase. De meest geavanceerde technologie is de YXY<sup>®</sup> plant-to-plastics-technologie die op katalytische wijze plantaardige suikers omzet in FDCA (furaandicarbonzuur), de belangrijkste bouwsteen voor de duurzame kunststof PEF (polyethyleen furanoaat). Avantium heeft de YXY<sup>®</sup> Technologie met succes gedemonstreerd in zijn proeffabriek in Geleen, Nederland, en zal in 2022 beginnen met de bouw van 's werelds eerste commerciële fabriek voor grootschalige productie van PEF. De tweede technologie is Ray Technology<sup>™</sup> en zet industriële suikers katalytisch om in plantaardig MEG (mono-ethyleenglycol): plantMEG<sup>™</sup>. Avantium is bezig met het opschalen van haar Ray Technology<sup>™</sup> en de demonstratiefabriek in Delfzijl, Nederland, is in november 2019 geopend. De derde technologie heet de Dawn Technology<sup>™</sup> die non-food biomassa omzet in industriële suikers en lignine om zo de chemische en materialen industrie te laten overstappen op niet-fossiele grondstoffen. In 2018 opende Avantium de Dawn Technology<sup>™</sup> pilot bioraffinaderij in Delfzijl, Nederland. Naast het ontwikkelen en commercialiseren van hernieuwbare chemietechnologieën levert het bedrijf ook geavanceerde katalyse R&D-diensten en -systemen aan klanten in de raffinage- en chemische industrie. Avantium werkt samen met gelijkgestemde bedrijven over de hele wereld om revolutionaire hernieuwbare chemische oplossingen te creëren - van uitvinding tot commerciële schaal.

De aandelen van Avantium zijn genoteerd aan Euronext Amsterdam en Euronext Brussel (symbool: AVTX). Het hoofdkantoor is gevestigd in Amsterdam, Nederland.

---

## Voor meer informatie:

Avantium N.V., Zekeringstraat 29, 1014 BV Amsterdam, the Netherlands, +31 20 586 8080,  
P.O. Box 2915, 1000 CX, Amsterdam, the Netherlands, [info@avantium.com](mailto:info@avantium.com), [www.avantium.com](http://www.avantium.com), C of C: 34138918



Press release

Caroline van Reedt Dortland, Director Communications, Avantium  
+31-20-5860110 / +31-613400179,  
[mediarelations@avantium.com](mailto:mediarelations@avantium.com)

---