

Statement Avantium over EU Innovatiefonds

AMSTERDAM, 16 november 2021, 18:00 uur CEST - Avantium N.V., een toonaangevend technologiebedrijf in hernieuwbare chemie, heeft kennis genomen van het feit dat haar YXY[®] Technologie niet is geselecteerd voor een subsidie in het kader van het EU Innovatiefonds van het Directoraat-Generaal Klimaat van de EU. Avantium's YXY[®] Technologie zet plantaardige suikers op katalytische wijze om in FDCA (furaandicarbonzuur), de bouwsteen van PEF (polyethyleen furanoaat): een 100% plantaardig, volledig recyclebaar polymeer met een aanzienlijk lagere koolstofvoetafdruk. Avantium zal deze beslissing tot subsidietoekenning evalueren. Indien nodig zal Avantium de markt van verdere updates voorzien.

Over Avantium

Avantium is een toonaangevend technologieontwikkelingsbedrijf en een voorloper op het gebied van duurzame chemie. Avantium ontwikkelt nieuwe technologieën op basis van hernieuwbare grondstoffen 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[®] plant-to-plastics-technologie die op katalytische wijze plantaardige suikers omzet in een breed scala van chemicaliën en kunststoffen, zoals PEF (polyethyleen furanoaat). Avantium heeft de YXY[®] Technologie met succes gedemonstreerd in haar proeffabriek in Geleen, Nederland. De tweede technologie is de Dawn Technology[™] 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[™] pilot bioraffinaderij in Delfzijl, Nederland. De derde technologie heet Ray Technology[™] en zet industriële suikers katalytisch om in plantaardig MEG (mono-ethyleenglycol): plantMEG[™]. Avantium is bezig met het opschalen van haar Ray Technology[™] en de demonstratiefabriek in Delfzijl, Nederland is in november 2019 geopend. Naast de ontwikkeling en commercialisering 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 chemie oplossingen te creëren van uitvinding tot commerciële schaal.

De aandelen van Avantium zijn genoteerd aan Euronext Amsterdam en Euronext Brussel (symbool: AVTX). Avantium is opgenomen in de Euronext Amsterdam SmallCap Index (AScX). Haar kantoren en hoofdkantoor zijn gevestigd in Amsterdam, Nederland.

Voor meer informatie:

Caroline van Reedt Dortland, Director Communications, Avantium
+31-20-5860110 / +31-613400179,
caroline.vanreedt-dortland@avantium.com

Disclaimer

Dit Nederlandse statement bevat een vertaling van het volledige, Engelse statement. Bij verschillen tussen de Nederlandse en de Engelse versie is de Engelse versie leidend.