

## Verklaring Avantium over NOS Journaal item over stikstofcrisis op vrijdag 4 juni 2021

AMSTERDAM, 6 juni 2021, 22:30 hrs CEST – Avantium N.V, een toonaangevend technologiebedrijf in hernieuwbare chemie, heeft kennis genomen van een item van het NOS Journaal op vrijdag 4 juni 2021 waarin werd bericht dat de stikstofcrisis innovatieve en duurzame projecten in de chemische industrie zou kunnen belemmeren. De verslaggever stelde dat bijvoorbeeld plannen voor de productie van biologisch afbreekbare plastics op het Chemie Park Delfzijl zijn stopgezet.

Avantium heeft geen aanwijzingen dat dit betrekking heeft op de geplande FDCA-vlaggenschipfabriek van Avantium. Avantium richt zich op het uitvoeren van haar strategie en doet er alles aan om aan alle voorwaarden te voldoen die nodig zijn voor een investeringsbeslissing voor de bouw van de FDCA flagship plant.

---

### Over Avantium

Avantium is een toonaangevend technologieontwikkelingsbedrijf en een voorloper in de duurzame chemie. Avantium ontwikkelt nieuwe technologieën op basis van hernieuwbare koolstofbronnen als alternatief voor chemicaliën en kunststoffen op basis van fossiele grondstoffen. Het bedrijf heeft momenteel drie technologieën in de demonstratiefase. De meest geavanceerde technologie is de YXY® planten-naar-plastic-technologie die plantaardige suikers katalytisch omzet in een breed scala aan 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 niet-voor-voedsel-bestemde biomassa omzet in industriële suikers en lignine om de chemische en materiaalindustrie te laten overschakelen naar niet-fossiele grondstoffen. In 2018 opende Avantium de DAWN-proefbioraffinaderij in Delfzijl, Nederland. De derde technologie heet Ray Technology™ en zet industriële suikers katalytisch om in plantaardige MEG (mono-ethyleenglycol): plantMEG™. Avantium is bezig met het opschalen van de Ray Technology™ en de demonstratiefabriek in Delfzijl 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 duurzame chemieoplossingen 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). De kantoren en het 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](mailto:caroline.vanreedt-dortland@avantium.com)

---

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

---