



Algemene gegevens	
TKI-Nummer	AF-EU-16004
Titel	Pulp2Value
Topsector (A&F of T&U)	A&F (Roadmap BBE)
Projectleider (onderzoek)	Dr. D. S. van Es
Werkelijke startdatum	Juli 2015
Werkelijke einddatum	Juli 2019 (EZ subsidie loopt t/m 2018)
Korte omschrijving inhoud	De doelstelling van het project is om nieuwe waardeketens te creëren door verwaarding van de suikerbietenpulp componenten cellulose, arabinose en galacturonzuur, zowel in food als in non-food toepassingen.

Uitvoerende partijen	
Betrokken kennisinstellingen	Wageningen FBR, Wageningen UR (ATV)
Overige partijen	Royal Cosun N.V. (NL), Orineo BvBA (B), Refresco Gerber UK Limited (UK), Nova Institut GmbH (D), Biobase Europe Pilot plant B.V. (B).

Highlights
<ul style="list-style-type: none">• Intensieve interactie tussen WFBR en Cosun heeft geleid tot een uitgebreide studie (loopt door in 2017) naar het effect van verschillende ontsluitingsprocessen op de samenstelling en kwaliteit van de suikerbietenpulp componenten.• Er is een nieuw proces ontwikkeld voor de continue omzetting van suikerbiet componenten in grondstoffen voor onder andere personal care producten (loopt door in 2017)• Er is een begin gemaakt met het ontwikkelen van nieuwe, biobased grondstoffen voor personal care producten (loopt door in 2017)

Aantal opgeleverde producten			
Wetenschappelijke artikelen	Rapporten	Artikelen in vakbladen	Inleidingen/ workshops/ invited lectures
1 gepland voor 2017	2, confidencieel	-	-

Bijlage: Titels van de producten of een link naar de producten op een openbare website

<http://pulp2value.eu/>

<http://www.wur.nl/nl/nieuws/Pulp2Value-Europees-project-realiseert-nieuwe-waardeketens-voor-suikerbiet.htm>

<http://www.wur.nl/nl/project/Pulp2Value-.htm>