



Home (/)

[Standpunten \(/standpunten\)](#)
[Themas \(/themas\)](#)
[Agenda \(/agenda\)](#)
[Nieuws \(/nieuws\)](#)



(/chemie-magazine)

[CHEMIE MAGAZINE \(/NIEUWS/CHEMIE-MAGAZINE\)](#)

LEDENNET



[Deel dit bericht op YouTube](#)

08 - 07 - 2020

Biograndstoffen nodig voor circulaire en CO₂-neutrale chemische industrie

Reactie VNCI op het SER-advies duurzaamheidscriteria biomassa

De Koninklijke VNCI verwelkomt het duurzaamheidskader voor hoogwaardige inzet van biograndstoffen van de Sociaal-Economische Raad (SER). Het rapport doet recht aan de verschillende, soms tegenstrijdige, perspectieven op duurzaamheid die heersen in het debat rond biomassa. Daarin ziet de SER een noodzaak voor beleid, gericht op snelle opbouw van hoogwaardige inzet van biograndstoffen, onder andere in de chemie.

De VNCI onderschrijft deze visie. In een circulaire en klimaat neutrale economie zien wij een belangrijke rol voor biograndstoffen als bouwsteen voor materialen. Van suikerbiet tot aardappelen, van bermgras tot snoeiafval vormen biograndstoffen een waardevolle bron van koolstof. De diversiteit is groot en het potentieel in toepassing enorm veelzijdig.

Rosienne Steensma, senior beleidsmedewerker Procesveiligheid, Klimaat, Energie & Milieu bij de VNCI: "De komende jaren zijn cruciaal voor de opbouw van een hoogwaardige bio-economie. Het vraagt grote risicovolle investeringen om nieuwe innovatieve en duurzame waardeketens op te bouwen. Daarbij past een overheid die duidelijk is over de kaders – zoals het SER duurzaamheidskader – maar ook duidelijk is over haar ambitie, zodat ondernemers deze investeringen kunnen realiseren."

Biograndstoffen hard nodig voor verduurzaming

De SER stelt terecht voorop dat we biograndstoffen heel hard nodig hebben voor verduurzaming van de samenleving. Nu, over 10 jaar en ook in 2050. Het rapport laat duidelijk zien dat de rol van biograndstoffen steeds verandert. Waar tot op heden

energetische toepassingen (elektriciteit, brandstof en warmte) dominant waren, zien we wereldwijd juist hoogwaardige toepassingen in materialen, chemie en deels in luchtvaartbrandstof totdat ook daar alternatieven ontwikkeld zijn.

Steensma: "Als we circulaire productie van de grond willen krijgen moeten we daar nu volop op inzetten. Denk hierbij aan subsidies voor zowel vernieuwende technische oplossingen als aan opschaling van bestaande kleinschalige innovaties. Veel meer dan nu in het klimaatkkoord gebeurt. In plaats van uitstoot bestraffen, wordt het tijd het maken van circulaire producten te belonen."









Transitie als kans

In de routekaart Chemistry for Climate beschrijft de Nederlandse chemische industrie hoe ze klimaatneutraal kan worden in 2050. Een onderdeel van de oplossing is de inzet van biomassa voor materialen. Daarmee verduurzamen we niet alleen onze eigen productie, maar de hele product- en koolstofketen. Door plantaardige koolstof te benutten in materialen wordt de CO₂ langere tijd vast gehouden en werken we toe naar een circulaire en duurzame samenleving.

Lees hier (<https://vnci.nl/themas/thema-detail?dossierid=5030313984&title=H.Biomassa>) meer over de kansen van Biomassa voor de chemie.

Lees meer over dit onderwerp via de tag(s):


Onderdeel van dossier(s):



Biomassa (/themas/thema-detail?dossierid=5030313984&title=H.Biomassa)

Deel dit bericht:



 ([mailto:?body=https://vnci.nl/nieuws/nieuwsbericht?newsitemid=5178523648&subject=Biograndstoffen nodig voor circulaire en CO₂-neutrale chemische industrie](mailto:?body=https://vnci.nl/nieuws/nieuwsbericht?newsitemid=5178523648&subject=Biograndstoffen%20nodig%20voor%20circulaire%20en%20CO2-neutrale%20chemische%20industrie))



09-07-2020 - Delegatie Topsector Chemie onder de indruk over de ontwikkelingen in Noord-Nederland (/nieuws/nieuwsbericht?newsitemid=5180522496)

08-07-2020 - Biograndstoffen nodig voor circulaire en CO₂-neutrale chemische industrie (/nieuws/nieuwsbericht?newsitemid=5178523648)

06-07-2020 - VNCI-lid Wilmar draait op volle capaciteit (/nieuws/nieuwsbericht?newsitemid=5174689792)

06-07-2020 - Avantium benut afgevangen CO₂ (/nieuws

/nieuwsbericht?newsitemid=5174689793)



VNCI (l)

-2020 - Trouw | De chemie klimt alweer richting het niveau van voor de coronacrisis (/nieuws/nieuwsbericht?newsitemid=5171019776)

03-07-2020 - Suiker Unie gaat verder als Cosun Beet Company (/nieuws
 Nieuws (nl) EN (english) /sfeerijdel (contactgegevens) /over vncci (over vncci) /over de chemie (over de chemie)
 Startpagina (/nieuwsbericht?newsitemid=5169845216) Agenda (/agenda) Nieuws (/nieuws)



(/chemie-magazine)

CHEMIE MAGAZINE (NIEUWS/CHEMIE-MAGAZINE) (https://www.linkedin.com/groups?home=&gid=1782938)

LEDENNET



30-06-2020 - Sonnenborgh benoemd tot Nationaal Chemisch Erfgoed (/nieuws)

(https://www.youtube.com/c/CommunicatieVNCI) (https://twitter.com/vnci)
 (/nieuwsbericht?newsitemid=5163909120)

26-06-2020 - SP-Tweede Kamerlid Van Gerven op bezoek bij Aspen Oss (/nieuws
 /nieuwsbericht?newsitemid=5154242561)

25-06-2020 - CDA-Kamerlid Von Martels bezoekt Nouryon en Avantium (/nieuws
 /nieuwsbericht?newsitemid=5154242560)

22-06-2020 - Trouw over de gevolgen van de coronacrisis (/nieuws
 /nieuwsbericht?newsitemid=5148016640)

Volg ons

(https://www.vnci.nl/nieuws
 /chemie-magazine) **in**

(https://www.linkedin.com
 /groups?home=&
 gid=1782938) **▶**

(https://www.youtube.com
 /c/CommunicatieVNCI) **▶**

(https://twitter.com/vnci)

Ontvang de VNCI Nieuwsbrief op:

naam@bedrijf.nl

AANMELDEN

(l)

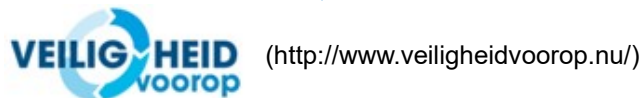
C³

Centrum
 JongerenCommunicatie
 Chemie

(http://www.c3.nl/)



(http://www.cefic.org/)



Home (/)

[Nieuws \(English\)](#) /
 [Standpunten \(standpunten\)](#) /
 [Themas \(themas\)](#) /
 [Over ons \(over ons\)](#) /
 [Agenda \(agenda\)](#) /
 [Nieuws \(nieuws\)](#)


[CHEMIE MAGAZINE \(nieuws/CHEMIE MAGAZINE\)](#) /
 [Disclaimer \(disclaimer\)](#) /
 
[Privacy \(privacy\)](#)