



“Achterhaalde wetgeving”

Ondanks de voordelen blijft het potentieel van renure voorlopig onbenut. De belangrijkste reden hiervan is dat het product door de Europese Unie gezien wordt als dierlijke mest en niet als kunstmestvanger. Meers, die spreekt van “achterhaalde wetgeving”, lobbyt al jaren om renure weg te halen uit het statuut van ‘dierlijke mest’ en het te labelen onder dierlijke kunstmestvervangers. Hij vindt hier ook de Vlaamse overheid aan zijn zijde.

Vorig jaar werd op de vraag van Meers en andere experts ingegaan toen de Europese Commissie een voorstel lanceerde om bepaalde technieken van nutriëntenrecuperatie onder de noemer van kunstmestvanger toe te staan. Het gaat dan onder andere om ammoniumzouten, die worden gewonnen uit bij het stripping-scrubbing van drijfmest in biovergisters of in luchtwassers, omgekeerde osmose en strufriet.



Reportage

Melkveehouder slaat drie vliegen in één klap met pocketvergister

11 DECEMBER 2024

De procedure tot erkenning renure als kunstmestvanger

Na het voorstel van de Europese Commissie is het al maanden stil over de status van renure. “Wij krijgen regelmatig vragen van boeren en mestverwerkers wanneer renure nu toegepast mag worden als kunstmestvanger”, vertelt Justine Brouns, adviseur bij het Vlaams Coördinatiecentrum Mestverwerking (VCM), een instelling die de implementatie van duurzame mestbewerking en -verwerking in Vlaanderen stimuleert en ondersteunt.

Volgens VCM zou renure tegen 2026 toegepast kunnen worden in Vlaanderen. “Deze inschatting is gebaseerd op de verschillende stappen die het plan moet doorlopen en hoeveel tijd daar voor staat”, vertelt Brouns. Nadat de Europese Commissie het voorstel in april 2024 lanceerde, vond er tot 17 mei een openbare consultatieronde plaats. Deze input is verwerkt in een finaal voorstel dat moet worden voorgelegd aan de Europese nitraatcommissie die enkele malen per jaar bijeenkomt. “Onze

inschatting is dat het in het eerste kwartaal op tafel komt”, aldus Brouns.

Na een stemming in de nitraatcommissie wordt het voorstel voorgelegd aan de verschillende Europese overheden. Brouns: “Het Vlaams parlement krijgt vervolgens drie maanden om al dan niet akkoord te gaan met het voorstel.” Na deze periode kan de Europese Commissie het voorstel formeel goedkeuren en publiceren waarna het vervolgens op Belgisch niveau in het mestdecreet moet worden geïmplementeerd.

Technologische innovatie geremd

Een doorbraak in het Europese renuredossier zou de ontwikkeling van nutriëntenrecuperatie en kringlooplandbouw in een stroomversnelling kunnen brengen. “Boeren, mestverwerkers en fabrikanten van nutriëntenrecuperatietechnieken staan te springen om met renure aan te slag te gaan, maar

worden nu geremd door de wetgeving”, klonk het bij verschillende sprekers op de studiemiddag.

Eén van deze sprekers was Dennis Dewilde, medeoprichter van Detricon, een bedrijf dat ammoniakstrippers maakt en een installatie heeft staan bij melkveehouder Dries Maenhout in Poeke. “Momenteel staan we een beetje stil in onze ontwikkeling. Omdat renure niet erkend is als kunstmestvervanger, is er momenteel geen vraag naar onze techniek”, vertelt Dewilde. Het bedrijf heeft de focus inmiddels verlegd naar een techniek die focust op de het winnen van ammoniumhydroxide uit mest, een product voor de chemische industrie.



nieuws

Onderzoek naar circulariteit: kunnen dierlijke mestoverschotten kunstmest in de tuinbouw vervangen?

9 NOVEMBER 2024

Publieke acceptatie

Behalve de wetgeving speelt overigens ook de publieke acceptatie een remmende rol bij het uitrollen van duurzame landbouwproducten. Dat stelt ook Joeri Van Steenberghe die enkele jaren geleden een baan in de petrochemie inruilde voor de kleinschalige kweek van meelwormen. Meelwormen kunnen reststromen uit de voedingsmiddelenindustrie volgens hem omzetten in hoogwaardige eiwitbronnen. “Doordat meelwormen geen onderdeel uitmaken van onze eetcultuur, is de introductie ervan in de voedingsmiddelenketen een werk van de lange adem”, zei hij tijdens zijn toespraak op studiemiddag van Nutricycle Vlaanderen’.



Nutricycle-pionier van Vlaanderen

Van Steenberghe en Dennis Dewilde (Detricon) waren twee van de acht sprekers uit de bedrijfspraktijk die hun circulaire technieken en landbouwpraktijken, gericht op nutriëntenrecycling en verwaarding, pitchten op het event. Als afsluiting van de studiemiddag volgde een stemming onder de bezoekers over de meest aansprekende pionier op het gebied van Nutricycle. Het was Kris Heirbaut die met de eer ging lopen. De melkveehouder startte enkele jaren geleden met de kweek van algen waarbij hij reststromen van zijn pocketvergister en biomassa op zijn landbouwbedrijf inzet. Heirbaut verwerkt de algen in zijn hoeve-ijsproducten die hij in de korte keten afzet. Recent heeft hij een merk ontwikkeld en hoopt hij op termijn ook de langere keten te bereiken. “Maar het vergt grote marketinginspanning om in de supermarktschappen te belanden en dat komt met een zeer grote investering”, noemt hij een belangrijke hindernis.

Totdat hij het grote publiek kan bereiken, blijft hij parallel inzetten op nieuwe circulaire concepten en producten voor de korte keten. Zo werkt de melkveehouder-algenkweker sinds kort samen met Padoo, dat niche paddenstoelensoorten kweekt. “Paddenstoelen worden op stro of hout gekweekt en

hebben een beperkte ecologische voetafdruk. Ze zouden perfect op boerenbedrijven geteeld kunnen worden voor de boerderijverkoop.”

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra