



Samenvattende nota ManuREsource 2024: Innovaties en uitdagingen in mestverwerking

01 april 2025

Op 20-21 maart 2024 vond het internationale congres ManuREsource plaats in het provinciehuis Antwerpen, België. Dit congres, georganiseerd door het Vlaams Coördinatiecentrum Mestverwerking (VCM), Inagro vzw, Universiteit Gent en het Nederlands Centrum voor Mestverwaarding (NCM), richtte zich op het beheer en de valorisatie van dierlijke mest. We zijn momenteel halverwege tussen het vorige congres en het volgende congres, en de spanning begint al op te lopen. Tijd voor een korte samenvatting van de parallelle sessies van ManuREsource 2024.

De "[Samenvattende nota ManuREsource 2024](#)" biedt een overzicht van de ontwikkelingen, innovaties en knelpunten in de mestverwerking sector die tijdens het congres werden besproken. Sprekers van specifieke Europese projecten en geselecteerde experts door het Internationaal Wetenschappelijk Comité deelden hun inzichten en onderzoek.

Vier terugkerende thema's

De nota onderscheidt vier terugkerende thema's:

- Mest als een grondstof voor de productie van herwonnen meststoffen
- Mest en duurzaamheid
- Herwonnen meststoffen en de wetgeving
- Gerichte Innovatie in de mestverwerking

Meer informatie over de verschillende projecten en onderwerpen die tijdens het congres aan bod kwamen, is te vinden in "The book of abstracts" van ManuREsource 2024. Deelnemers van het congres kunnen alle presentaties terugvinden op de VCM-website en raadplegen met de code die zij na afloop van het congres hebben ontvangen. Geïnteresseerden kunnen ook tegen betaling het "book of abstracts" verkrijgen en toegang tot de presentaties.

Deze samenvatting werd gemaakt in het kader van onze subsidieopdracht van de VLM om een overzicht te krijgen van alle onderzoeks- en demoprojecten in Vlaanderen, maar in dit geval vooral in Europees verband. Bijlage 1 geeft een overzicht van de sprekers en presentaties die aan bod kwamen tijdens de parallelle- en postersessies.

Innovaties voor Vlaanderen

VCM zet sterk in op innovaties en blijft via opvolging van verschillende projecten altijd op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen. Interessante innovaties voor Vlaanderen werden door VCM eerder al besproken in [de Innovatieagenda](#).

opgesteld in 2023 in opdracht van de Vlaamse Landmaatschappij (VLM). Ontwikkeld na uitgebreide raadplegingen met belanghebbenden zoals uitbaters van mestverwerkingsinstallaties, sectorvertegenwoordigers, constructeurs van mestverwerkingstechnieken, deelnemers van de Ivan Tolpe Prijs 2023, wetenschappelijke onderzoekers en kennisinstellingen, biedt de Innovatieagenda een overzicht van de knelpunten binnen de sector, maar biedt het ook toekomstperspectief door het introduceren van nieuwe concepten, technieken, producten en diensten om deze uitdagingen aan te gaan. VCM hoopt met de Innovatieagenda de kans te vergroten dat innovaties daadwerkelijk worden geïmplementeerd, maar ook extra onderzoeksuitdagingen te formuleren voor ondernemers, onderzoeksinstellingen en beleidsmakers.

