

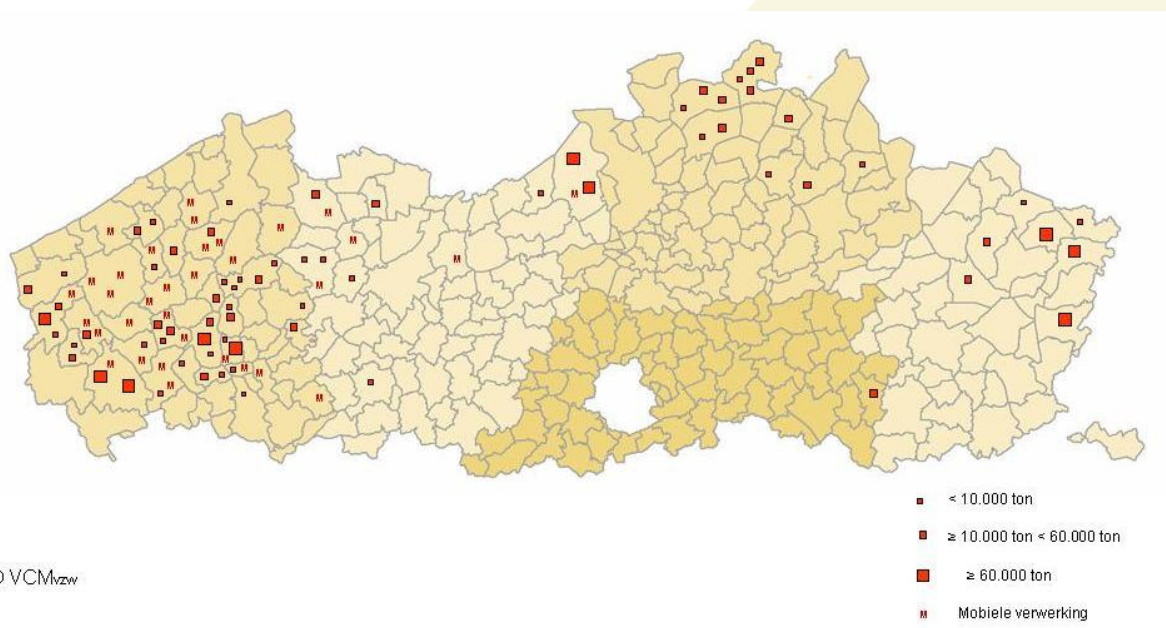
Mestverwerking: stand van zaken

Realisaties op vandaag?

Halfweg 2006 telde Vlaanderen 112 operationele mestverwerkingsbedrijven. In totaal werd in de periode juli 2005 – juni 2006 ruim 900.000 ton mest verwerkt, wat goed is voor 9,6 miljoen kg fosfaat en 14,2 miljoen kg stikstof. Dit blijkt uit de jaarlijkse VCM-enquête en de daarop uitgevoerde berekeningen.

Verwerking van pluimveemest gebeurt hoofdzakelijk door de export van ruwe mest of door biothermische droging samen met dikke fractie van varkensmest. Bij de verwerking van varkensmest zijn de meest gebruikte systemen droging van ruwe mest of een verwerking van de dunne fractie in een biologie.

De helft van de operationele bedrijven zijn vaste installaties die onderdeel uitmaken van een landbouwbedrijf en al dan niet gevoed worden met mest van derden. Vijftien installaties bevinden zich los van een landbouwbedrijf en zijn meestal ingeplant op een bedrijventerrein. In deze centrale installaties wordt de mest van tientallen veehouders verwerkt. De overige 41 maken gebruik van een mobiele mestverwerkingseenheid die gedurende een bepaalde periode tijdens het jaar de mest op hun bedrijf verwerkt.



En morgen?

Recent heeft het VCM een inschatting gemaakt van de toekomstige mestverwerkingscapaciteit en dit op basis van projecten die vergund, in opbouw of recent opgestart zijn, projecten waarvoor een vergunningsaanvraag lopende is en de projecten waarvoor de vergunningsaanvragen in opmaak zijn.

Uit deze gegevens blijkt dat de capaciteit een belangrijke stijging zal kennen vanaf 2007. Bijkomend aan de huidige 112 operationele mestverwerkingsbedrijven zitten

minstens 73 nieuwe projecten in de 'pipeline' (excl. mobiele verwerking) en is een uitbreiding gepland van 7 bestaande installaties. De 73 nieuwe installaties omvatten 35 mestverwerkingsbedrijven, hoofdzakelijk biologische verwerkingsinstallaties; de overige 38 betreffen co-vergisting van mest met nageschakelde verwerking. Van deze nieuwe installaties zijn reeds 21 bedrijven vergund, in opbouw of recent opgestart; 23 projecten hebben een vergunningsaanvraag lopende en de overige 29 projecten zijn hun vergunningsaanvragen aan het opmaken die de komende weken zullen worden ingediend. Deze nieuwe projecten zullen pas effectief bijdragen aan de operationele mestverwerkingscapaciteit op voorwaarde dat de lopende en binnenkort aangevraagde vergunningen tijdig verleend kunnen worden en de bouw van de installaties spoedig van start kan gaan.

De mestverwerkingsprojecten zijn vooral gesitueerd in West-Vlaanderen, terwijl de co-vergistingsprojecten een andere spreiding in Vlaanderen kennen. Voornamelijk wanneer geen nageschakelde verwerking wordt voorzien, worden dergelijke installaties meestal ingeplant in minder veedichte regio's.

Het realiseren van deze nieuw geplande installaties zou naar inschatting een belangrijke stijging van de operationele capaciteit tot gevolg kunnen hebben, mits een gunstig verloop van de vergunningsaanvragen en de realisatie van het project:

- De momenteel vergunde, in opbouw of recent opgestarte projecten kunnen tegen midden 2007 hun volle capaciteit behalen en hiermee de totale operationele capaciteit doen stijgen tot 15,9 miljoen kg N;
- De projecten die een vergunningaanvraag lopende hebben kunnen ten vroegste tegen eind 2007 hun volle capaciteit behalen en hiermee de totale operationele capaciteit bijkomend doen stijgen tot 17,6 miljoen kg N;
- Voor de bedrijven met de vergunningaanvragen in opmaak, kan ingeschat worden dat deze ten vroegste tegen eind 2007 – begin 2008 hun volle capaciteit kunnen halen met een bijkomende stijging tot 19,5 miljoen kg N.
- In de veronderstelling dat de bijkomende dikke fractie volledig verwerkt wordt, kunnen we een totale operationele capaciteit halen van 20,4 miljoen kg N.

Daartegenover staat, volgens de cijfers uit het Voortgangsrapport van de Mestbank (2006), een maximaal aanbod aan de mestverwerking van 38 miljoen kg N (*met huidige uitscheidings- en emissiecijfers en zonder derogatiemogelijkheden!*),.

Met mestverwerking maken we duidelijk een belangrijke sprong voorwaarts maar we zijn er nog niet. De pluimveemestverwerking zit nagenoeg op zijn maximum waardoor bijkomende inspanningen van andere diersoorten zullen moeten komen. Belangrijke aandachtspunten blijven het tijdig verlenen van de aanvraagde vergunningen en het tijdig kunnen bouwen en opstarten van de nieuw geplande installaties.

Contacteer ons voor meer informatie!



Vlaams Coördinatiecentrum Mestverwerking vzw
Abdijbekestraat 9 • 8200 St.-Andries / Brugge
T +32 (0)50 40 72 01 • F +32 (0)50 40 74 89

www.vcm-mestverwerking.be • info@vcm-mestverwerking.be