

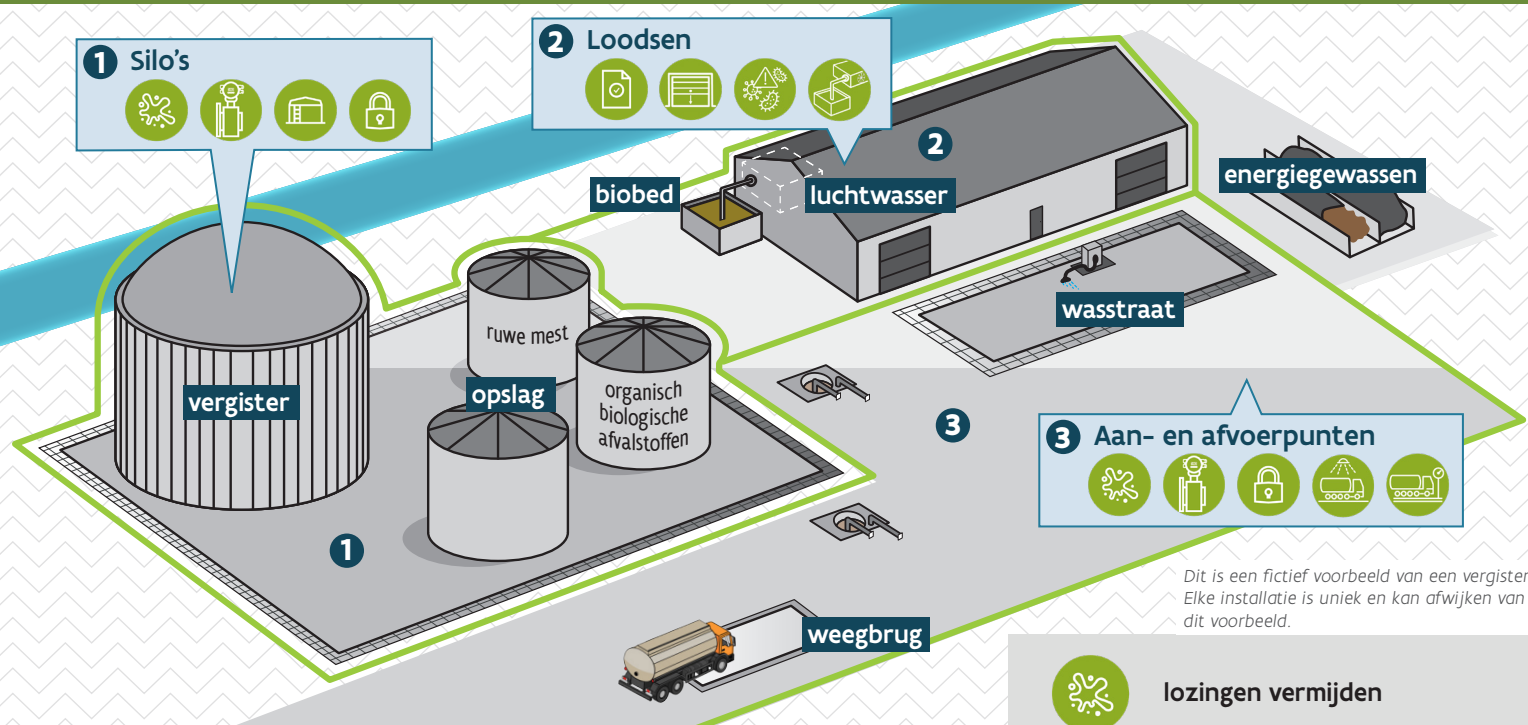
MESTVERWERKING: VERGISTING

Hoe inbreuken vermijden?

Proper water en een gezonde leefomgeving begint bij ons allemaal. Ook u als mestverwerker kan uw steentje bijdragen aan een beter milieu. Op deze fiche vindt u praktische tips om veelvoorkomende inbreuken en emissies te vermijden.



Vlaamse
overheid



*Dit is een fictief voorbeeld van een vergister.
Elke installatie is uniek en kan afwijken van
dit voorbeeld.*

Mestverwerking is een belangrijke schakel in een duurzame landbouw. Dankzij mestverwerking wordt het mestoverschot aangepakt en grondstoffen hergebruikt.

Het kost veel tijd en moeite om een mestverwerkingsinstallatie correct te onderhouden. Fouten worden niet altijd snel opgemerkt. Lekkende leidingen, lozingen, morsen bij het laden en lossen kunnen de bodem vervuilen. Dat willen we samen vermijden.

Deze fiche bundelt daarom enkele tips om mest correct en veilig te verwerken. Zo voorkomen we inbreuken, beschermen we het milieu én tonen we dat professionele mestverwerking bijdraagt aan het milieu en de waterkwaliteit in Vlaanderen.

Het is niet voldoende om enkel de punten af te vinken om in orde te zijn. Bij een mestverwerkingsinstallatie horen nog heel wat andere verplichtingen, waaronder de autocontrolelegids. Meer informatie vindt u op de VLM-website.



Contact

- **Mestbank regio West** (Oost- en West-Vlaanderen)
mestverwerking.west@vlm.be - T 02 543 76 29 (kies 5 in het menu)
- **Mestbank regio Oost** (Vlaams-Brabant, Antwerpen en Limburg)
mestverwerking.oost@vlm.be - T 02 543 76 30 (kies 5 in het menu)
- **Departement Omgeving** - handhaving.omgeving@vlaanderen.be



lozingen vermijden



vergunning en
verwerkingsproces



digitale debietmeter en
infrastructuurplan



correcte opslagen



gesloten poorten en
deuren



verzegelingen en
afdekflensen



reine en onreine zone
hygiëniseren bij erkenning
VO 1069/2009



luchtwater met biobed



wasstraat



weegbrug

Meld calamiteiten aan
Departement Omgeving
en de Mestbank



Lozingen vermijden

- Controleer dagelijks alle kranen, leidingen en aansluitingen.
- Plaats lekbakken onder alle aansluitingen.
- Houd roosters vrij om afspoelende mest, schuim en digestaat op te vangen.
- Herstel onmiddellijk lekkende kranen en koppelingen.



Vergunning en verwerkingsproces

- Ontvang niet meer producten dan uw vergunning toelaat.
- Respecteer de bijzondere voorwaarden uit uw vergunning.
- Zorg voor een degelijke en continue opvolging van uw verwerkingsproces.
- Zorg voor een goede monitoring van uw luchtemissies.



Digitale debietmeters en infrastructuurplan

- Houd een document beschikbaar met een overzicht van alle debietmeters.
- Noteer alle overgangen op het inplantingsplan.
- Gegevens moeten onmiddellijk en automatisch doorstromen naar het Mestbankloket.

1



Correcte opslag(en)

- Houd minimaal 50 cm vrije ruimte tot de bovenrand van elke silo.
- Zorg voor afdekking bij silo's, tenzij anders vermeld in de vergunning.
- Dien voeding zo constant mogelijk toe aan de vergister om overmatige schuimvorming te vermijden.

2



Reine en onreine zone - hygiëniseratie bij erkenning VO 1069/2009

- Voer de hygiëniseratie uit volgens de erkenning (VO 1069/2009):
 - minimum 1 uur op 70°C of goedgekeurd alternatief;
 - minimum twee temperatuursensoren.
- Zorg voor een adequate scheiding van reine en onreine zone.
- Zorg ervoor dat het gehygiëniseerd product wordt vervoerd met gereinigde en ontsmette vrachtwagens.
- Controleer of het ongediertebestrijdingsmateriaal en -plan aanwezig en aangevuld zijn. Leg het register voor bij controle.



Gesloten poorten en deuren

- Sluit poorten en deuren altijd volledig.
- Maak chauffeurs hierop attent.



Luchtwater met biobed

- Als een luchtwater vereist is: zorg voor optimale werking en geen bypasses.
- Vang al het percolaatwater op.

3



Verzegelingen en afdekflensen

- Aan- en afvoerpunten van vloeibare mest zonder debietmeter moeten een verzegeling of afdekflens hebben.
- Bij problemen (vb. schade, verstopping ...): contacteer de Mestbank. Pas na akkoord van de Mestbank mag u de verzegeling verbreken of de afdekflens verwijderen.



Wasstraat

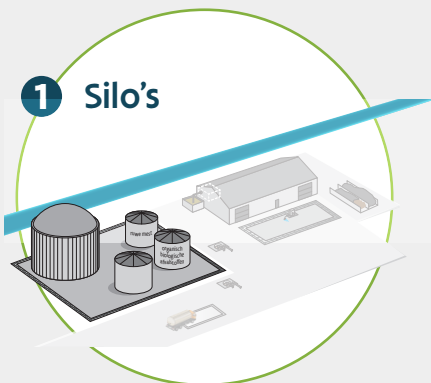
- Reinig en ontsmet de vrachtwagens als er gehygiëniseerd product meegenomen wordt.



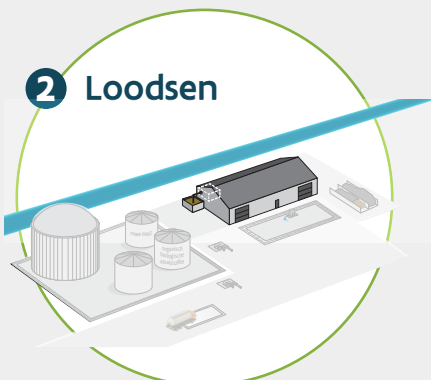
Weegbrug

- Gegevens (documentnummer, lading, weegbon ...) moeten identiek zijn als in het register.
- Stel datum en tijdstip correct in.
- Let erop dat de ijking geldig is.

1 Silo's



2 Loodsen



3 Aan- en afvoerpunten

