



NCM-symposium

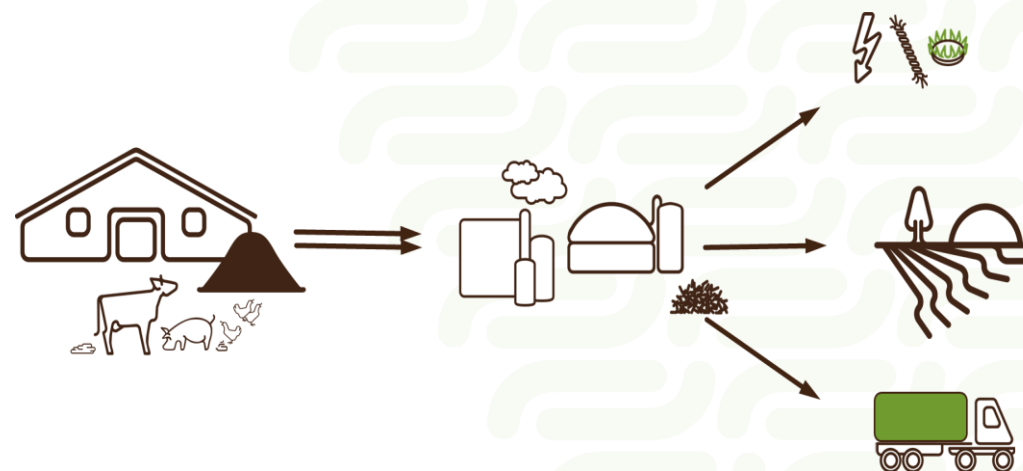
24 november 2025

Rembert van Noort



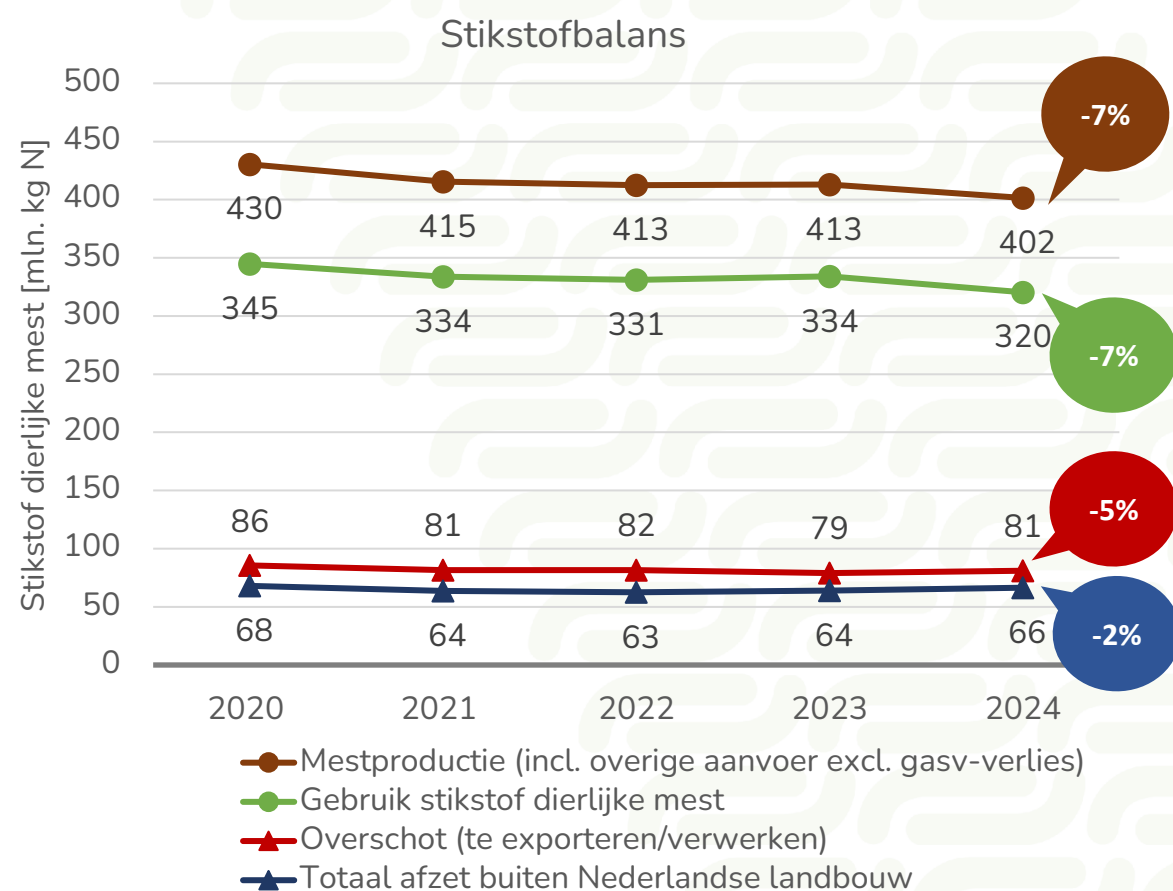
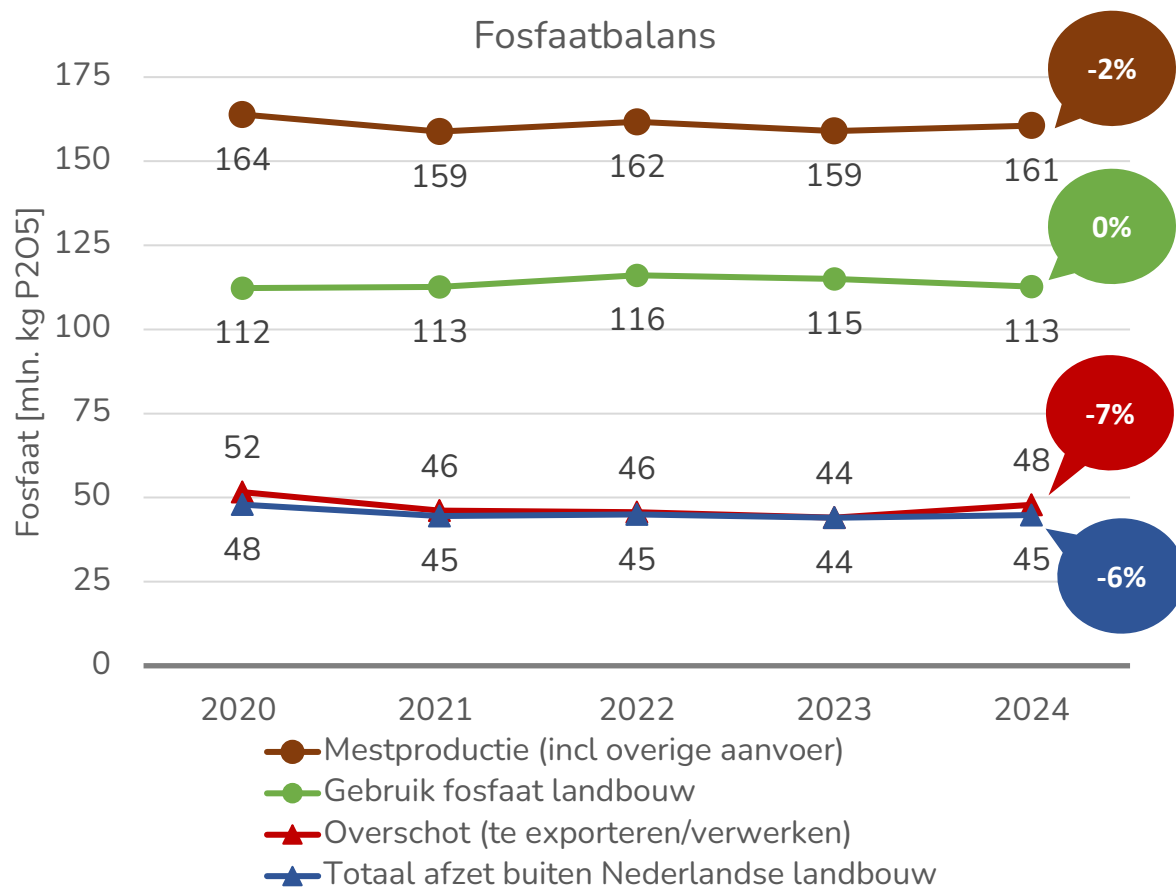
Inventarisatie export en verwerking 2025

- Mestbalans fosfaat en stikstof
- Export en verwerking
- Mestvergisting
- Mestbewerkingscapaciteit
- Implementatie RENURE



Mestbalans 2020 -2024

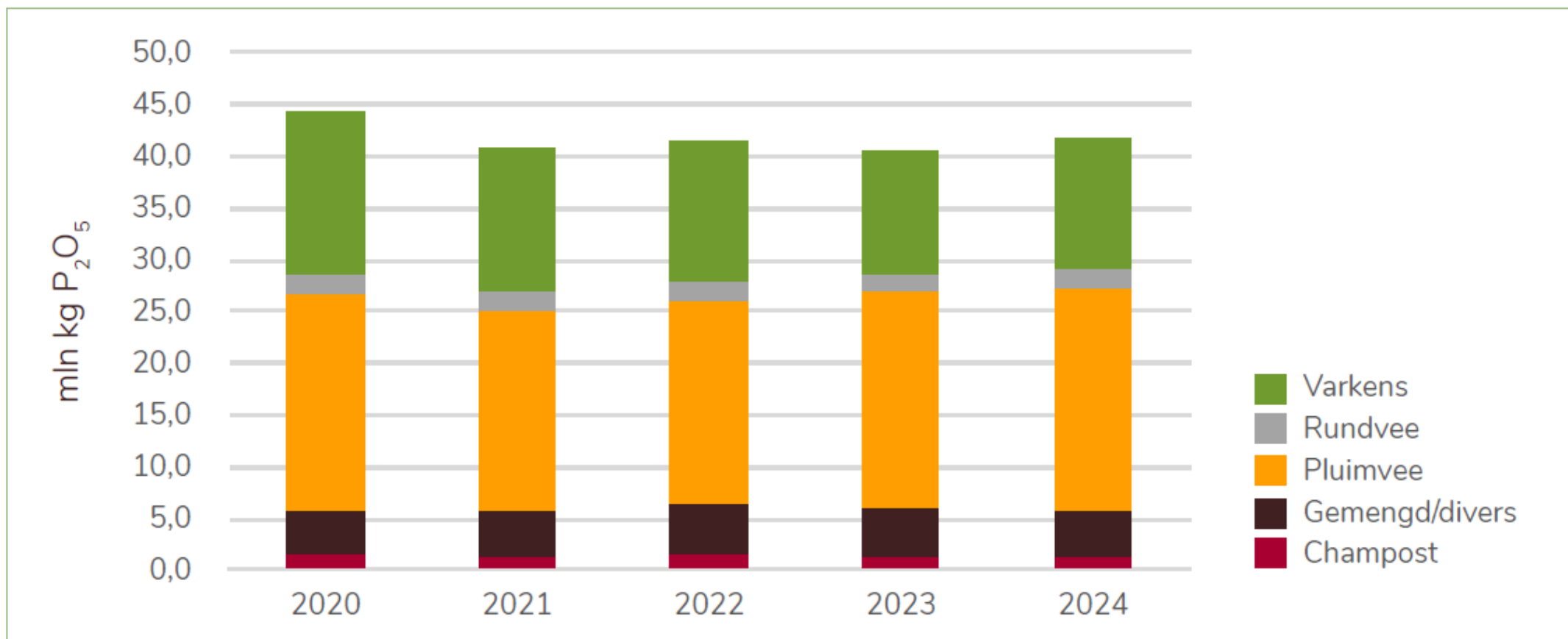
- Fosfaatoverschot na lichte daling laatste jaar weer iets gestegen
- Stikstofoverschot redelijk stabiel, daling mestproductie en -gebruik
- Hoge benuttingspercentages plaatsingsruimte fosfaat (85%) en stikstof dierlijke mest (95%)





Export en verwerking per diercategorie

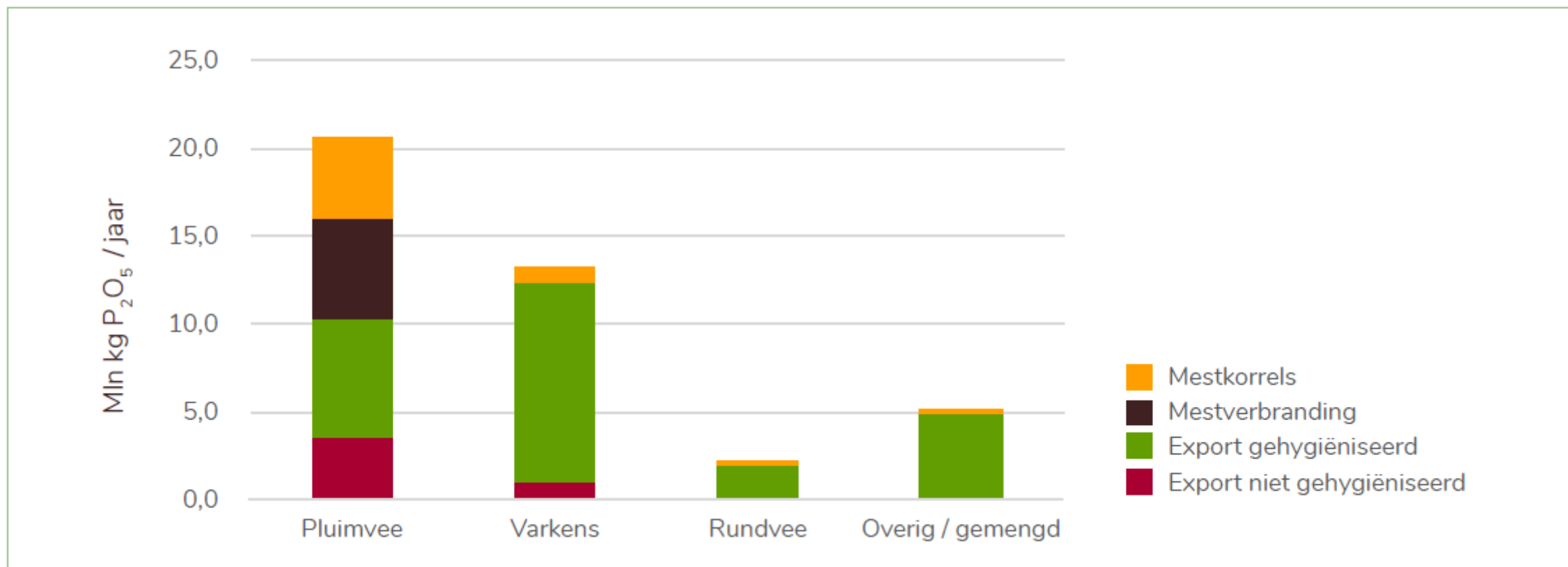
- Van alle export/verwerking (in mln. kg fosfaat) was in 2024:
- 49% pluimveemest
- 33% varkensmest
- 4% rundveemest





Export en verwerking per diercategorie

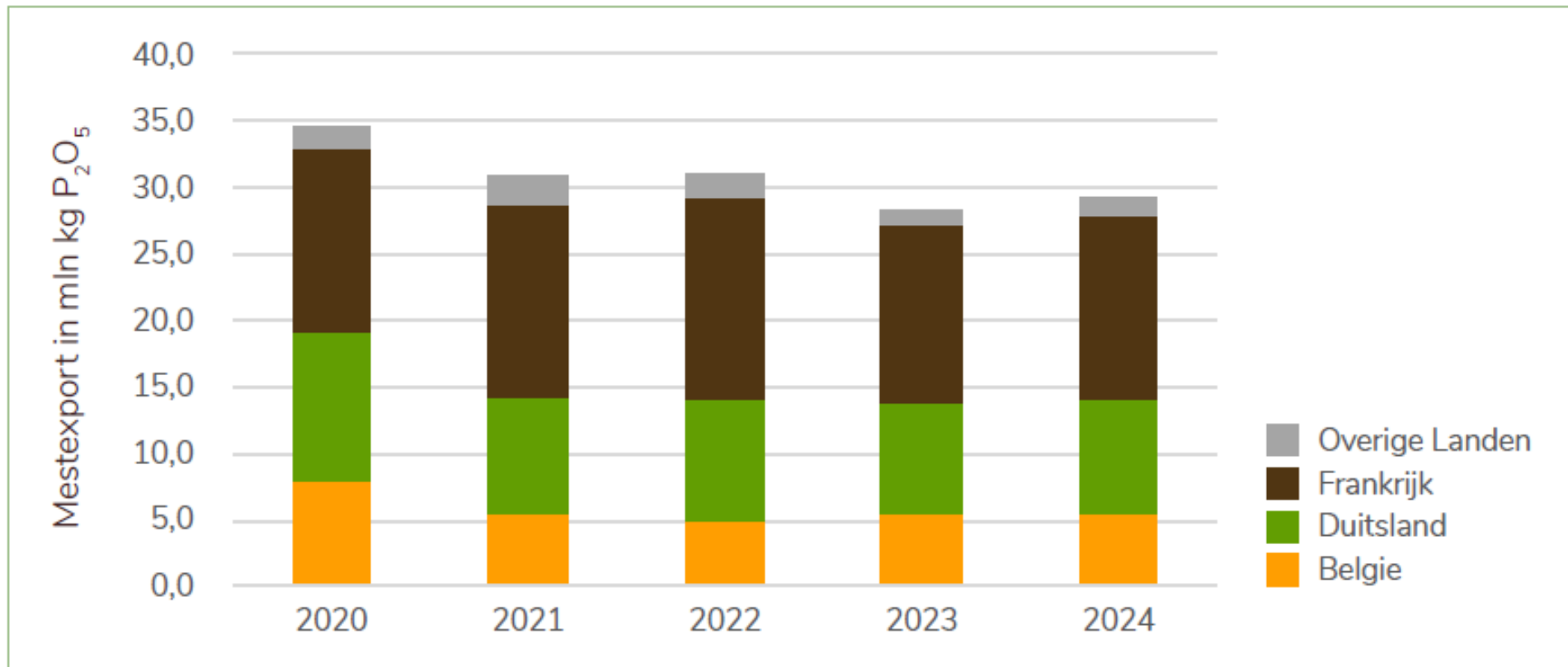
- Van alle in NL geproduceerde mest werd in 2024 geëxporteerd/verwerkt (in mln. kg fosfaat):
- 99% van alle pluimveemest
- 41% van alle varkensmest
- 2% van alle rundveemest





Mestexport per land

- Van de mestexport ging in 2024:
- 48% naar Frankrijk
- 29% naar Duitsland
- 18% naar België
- (in mln. kg fosfaat en m.u.v. mestkorrels (wereldwijd) en as)

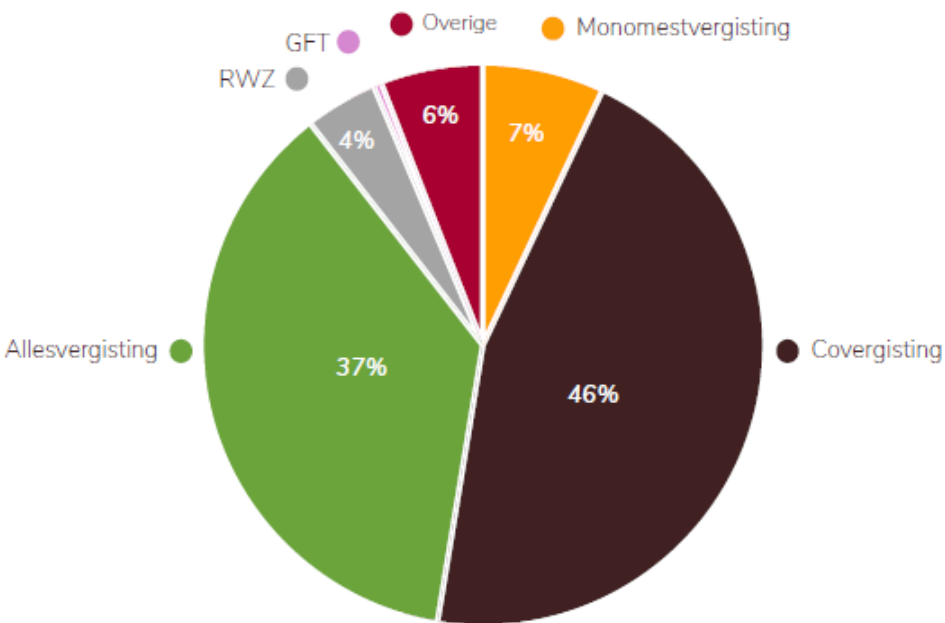




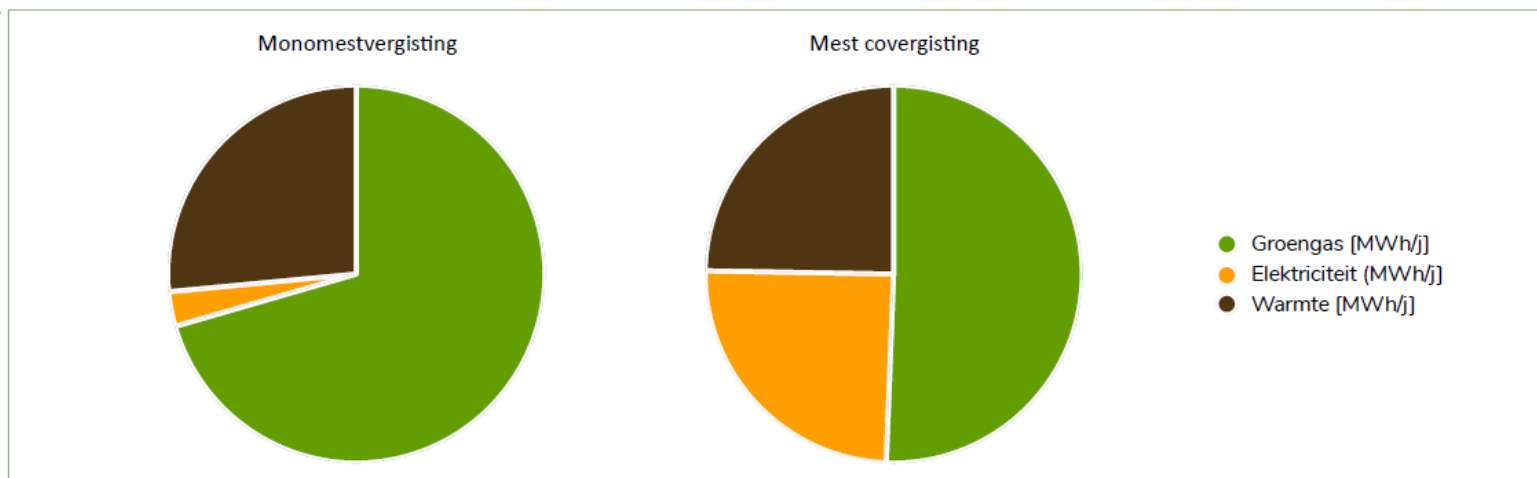
Mestvergisting

Bijmengverplichting groen gas:
2,85 Mton CO₂-reductie
≈ 0,8 mld. m³ groen gas
≈ 25-33 mln. ton mest
In 2024 werd 3,4 mln. ton mest vergist.

Verdeling types vergisting [MWh/j]



Biogasopwaardering monomest- /mest covergisting [MWh/j]

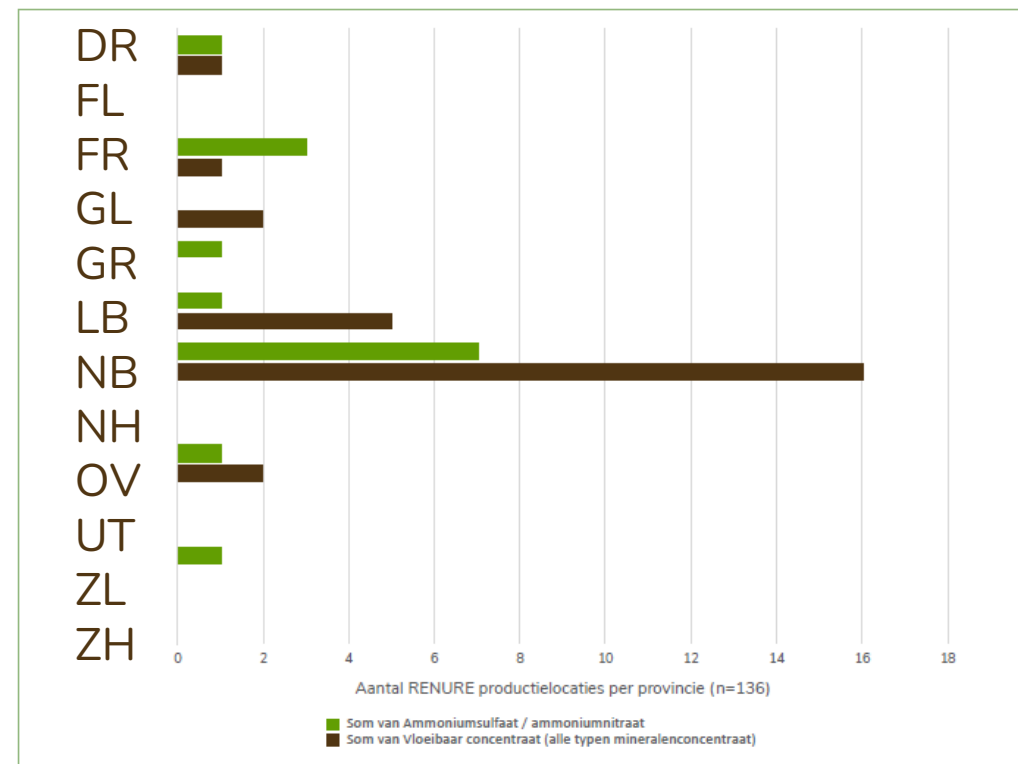
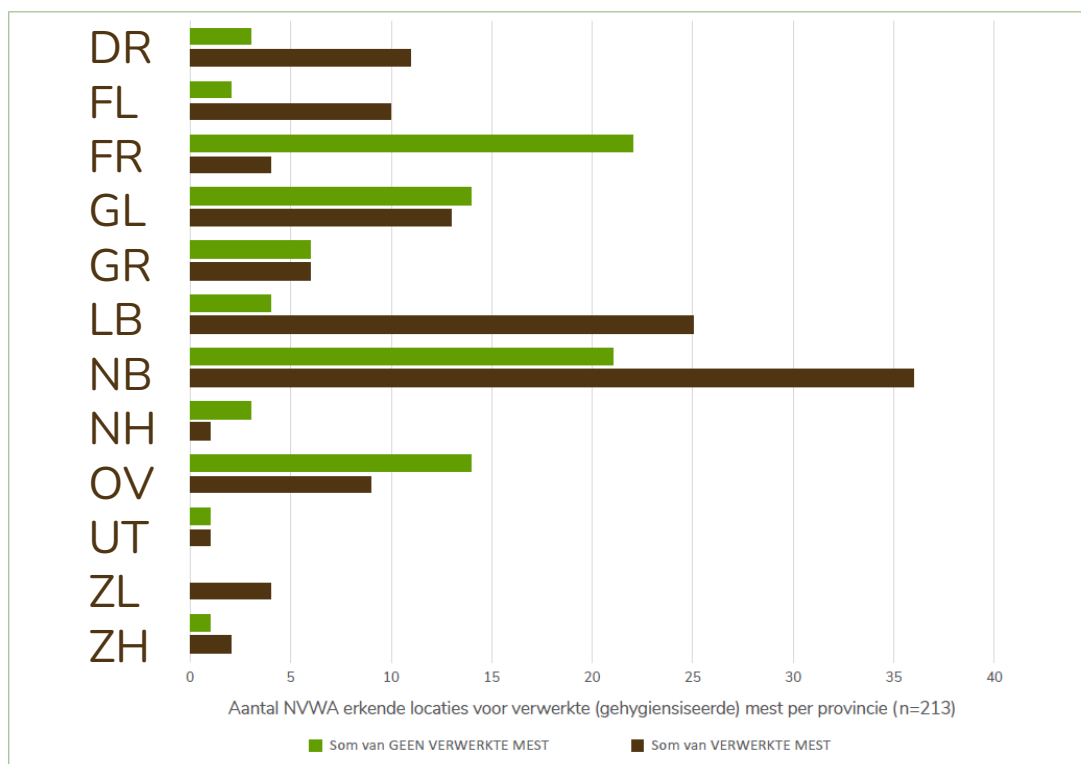


	Mest [mln. ton/j]	Cosubstraat [mln. ton/j]
Monomestvergisting	1,5	-
Mest co-vergisting	1,9	1,6
Mestvergisting totaal	3,4	1,6



Mestbewerkingscapaciteit

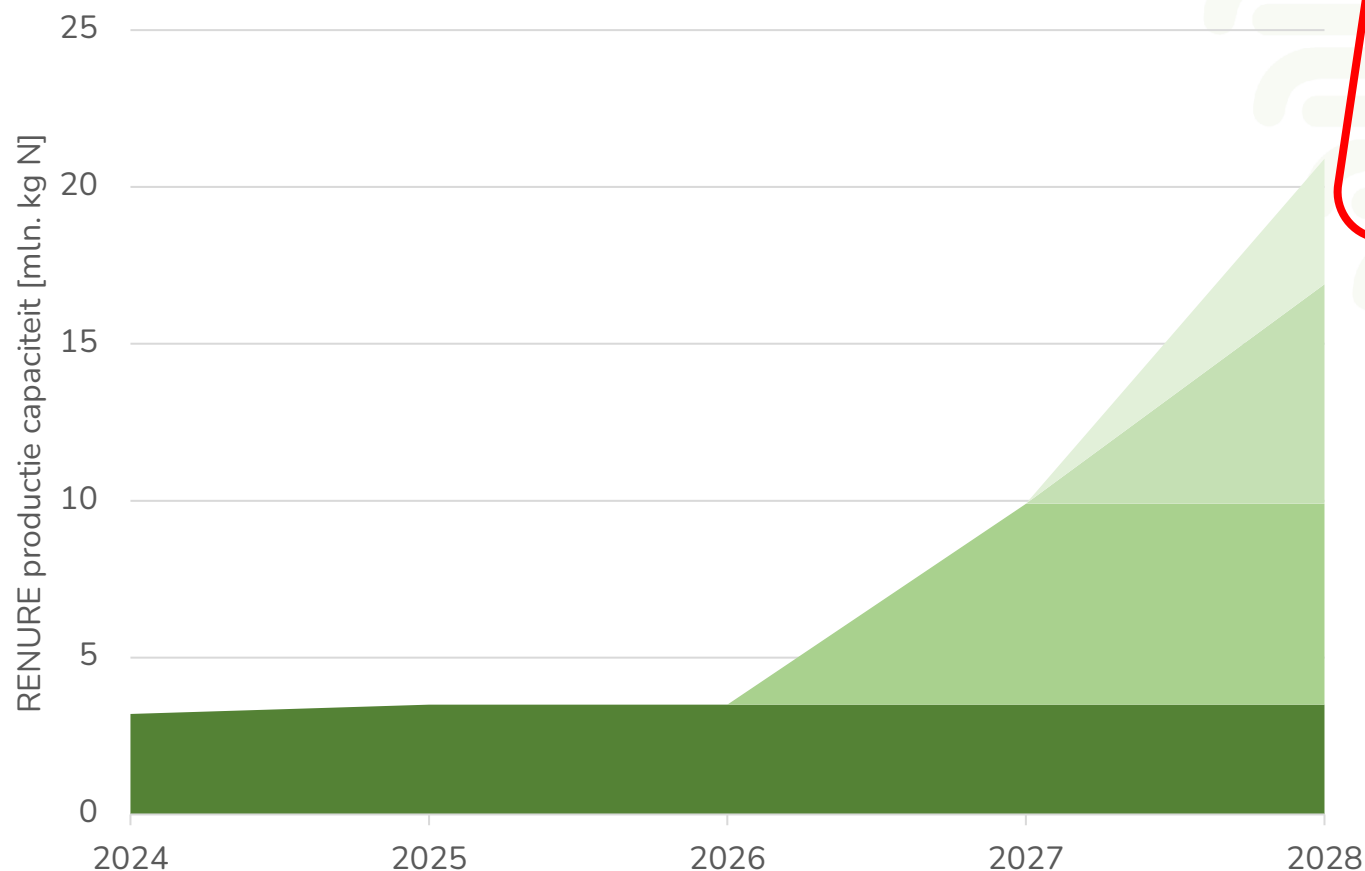
- Mestbewerkingscapaciteit 2024: 213 installaties, 15-16 mln. ton mest input
- In ontwikkeling 15 initiatieven, waarvan 4 in 2025-2026, met 0,8 mln. ton mest
- 32% van de mestbewerker heeft uitbreidingsplannen, in capaciteit en of proces
- Capaciteit mest hygiënisatie in NB, LB, GL, DR, FL, OV; capaciteit RENURE in NB en LB
- FR meeste vergisters, met vooral ongehygiëniseerd digestaat





Ontwikkeling RENURE capaciteit

- Implementatie RENURE buiten pilots vanaf 2026
- Op basis van enquête huidige mestbewerkers
- Boerderij-installaties zijn hierin ondervertegenwoordigd
- In de praktijk zal het potentieel hoger liggen



Uitbreiding RENURE-capaciteit is nodig om toename mestoverschot in stikstof uit dierlijke mest te verwerken

- Nieuwe installaties in ontwikkeling
- Uitbreiding bestaand mbv HMV-subsidie
- Huidige capaciteit (excl. pilot)
- Pilot mineralenconcentraat, KVA



Het rapport is te downloaden op
<https://www.mestverwaarding.nl/>
of via onderstaande QR-code.

