

CSRD: Materiële duurzaamheidsthema's

Methaanemissies verminderen

Inleiding

Om de opwarming van de aarde te beperken, levert elke Europese lidstaat inspanningen om de uitstoot van broeikasgassen te verminderen. In Vlaanderen werd het Convenant Enterische Emissies Rundvee 2019-2030 (CEER) opgesteld. Met het Convenant engageerden de Vlaamse overheid en 15 organisaties (waaronder BFA) zich in 2019 om de enterische methaanemissies te verminderen met 19% tegen 2030, en dit ten opzichte van 2005.

Enterische emissies ontstaan tijdens de fermentatie van koolhydraten en ruwe celstof in de pens. Hier breken micro-organismen het opgenomen voeder af tot vluchtige vetzuren. Naast deze vluchtige vetzuren, stellen micro-organismen ook waterstofgas (H_2) vrij. Om een optimale pensfermentatie te behouden, moet H_2 uit het lichaam geraken. Hierbij komen methanogene bacteriën aan te pas. Zij binden het H_2 met CO_2 en vormen zo CH_4 (methaan) en H_2O . Methaangas verlaat het lichaam vooral langs de muil via oprispingen en uitgeademde lucht.

Rundveehouders kunnen zich op drie verschillende manieren inzetten om de methaanemissie bij runderen te verminderen, nl. bedrijfsmanagement, genetica en via het voeder. Vooral binnen deze laatste categorie spelen BFA en haar leden een belangrijke rol.

BFA is sinds 2019 voorzitter van de werkgroep voedermanagement. **Samen** met nutritionisten uit de sector en andere organisaties uit de keten zoals Boerenbond, BCZ & ILVO **zoeken we naar voedermaatregelen die de methaanuitstoot bij runderen verlagen**. Een volledige lijst met goedgekeurde voedermaatregelen vind je terug op het [rundveeloket](#).

Collectief engagement 2024

Ondertussen staan we voor de uitdaging om de methaanreducerende voedermaatregelen te implementeren bij de rundveehouder. Aan de meeste van de voedermaatregelen is echter een kost verbonden. Wat belemmerend werkt op de toepassing ervan in de praktijk. Als diervoedersector erkennen we echter de problematiek. Daarom zijn we **in 2024 een sectoraal engagement** aangegaan. Dit luidt als volgt:

“Elk lid van BFA dat rundveevoeders produceert, moet ten minste 1 goedgekeurde voedermaatregel uit het convenant enterische emissies toepassen op 10% van het geproduceerde rundveevoeder bestemd voor melkvee en vleesvee bedoeld voor zijn Vlaamse klanten.”

Resultaat

- Individueel in te vullen