

Vragen via de chat tijdens webinars NL Next Level Mestverwaarden 31 mei 2021

V= Vraag

A= Antwoord

R= Reactie

Melkvee webinar

V: Ik neem aan dat het gaat om kg per jaar, niet tonnen per jaar in de sheet over ammoniakemissie?

A: Inderdaad, is inmiddels aangepast in de sheets op de website.

V: Begrijp ik het goed dat alleen gekeken is naar WKK en dat niet gerekend is met groen gas productie ?

A: Klopt, voor melkvee hebben we groengas (nog) niet meegenomen met name vanwege de schaal. Groengas wordt inderdaad interessanter. In de rapportage wordt hier al wel een voorzet voor gegeven richting samenwerkingsverbanden bijvoorbeeld via biogashubs.

R: Goed dat deze studie de keten effecten nu in de vergelijking zet. Aanvullende is nu om dit ook voor groen gas productie in beeld te brengen. Overheid gaat sturen op meer groen gas productie en WKK wordt uit gefaseerd.

R: SDE++ zal vervangen worden door een bijmengverplichting. Dus er komt een andere stimulering binnen nu en 2 jaar.

V: Neemt men in de berekening van vergisting de SDE bedragen van 2022 mee, of is dit nog op basis van bedragen in 2021?

A: Dit is op basis van SDE 2021. En dat is een kanttekening die je bij alle kosten en baten kan zetten; er verandert tegenwoordig veel op dit gebied.

V: Welke bedragen zitten in de modellen voor: kWh prijs, vermeden afvoerkosten mest per ton en vermeden inkoopkosten kunstmest?

A: De uitgangspunten zijn te vinden in de rapportage, deze is te downloaden.

V: Toepassing van innovatieve technologie blijkt goed bij te dragen aan emissiereductie, maar kan economisch nog niet uit. Kunnen jullie iets zeggen over te verwachten subsidies voor deze technologieën?

V: Welk deel van de 25 mld die het kabinet heeft gereserveerd voor stikstofemissie reductie gaat besteed worden aan technologische innovatie en hoe gaat dat gebeuren? Met wat voor subsidies?

R: Subsidie moet niet het doel zijn

R: Nee, maar emissie reductie wel. En die komt niet zomaar. Nu wordt vooral gesproken over de kosten van uitkoop van veehouders en niet over het stimuleren van technologische innovatie voor de reductie van emissies

V: In hoeverre zijn er nog mogelijkheden om de stikstof winst qua broeikasgas reductie te verwaarden?

A: Dan gaat het om CO₂ winst door b.v. vermindering kunstmestgebruik en transport. Dat wordt nu bestudeerd.

V: Hoe gaat Jan van Bergen (LNV) mij als boer helpen om een juridisch houdbare vergunning te geven?

A: Deze vraag is opgepakt in de gezamenlijke discussie.

V: Wil de WUR ook terug komen op wetenschappelijke kennis als deze verandert met nieuwe kennis?

A: Uiteraard als daar aanleiding voor is.

R: In de voeding is veel sneller en meer te halen dan we denken.

V: Compliment voor dit filmpje. Wanneer is het beschikbaar om te delen?

A: Het staat op de website van NCM

<https://www.mestverwaarding.nl/kenniscentrum/2735/filmpje-belang-van-de-beste-technieken-voor-stikstof-klimaat-circulaire-landbouw-en-economie-nl-next-level-mestverwaarden>

Varkens en kalveren webinar

V: Waarschijnlijk klopt de eenheid bij de tabel niet.

A: Jawel, hier is alles uitgedrukt per 250 k ton mest

V: Ik mis het HBE tarief waarmee gerekend is in de toelichting in het rapport. Of staat dat ergens anders?

A: 13 Euro/GJ (Bron: Lensink, 2021 PBL).

V: Is de maatschappelijke weerstand niet het grootste, ga maar eens 250.000 ton aanvragen, dat traject duurt zomaar 10 jaar

A: Dat klopt; het gaat ook om een theoretische studie

V: Mono of co-vergisting? Ook gezien de maatschappelijke gevoeligheid

A: Alles is uitgewerkt voor monovergisting.