

Gulle bonus nodig voor mestvergisting

Bij mestvergisting produceer je duurzame energie, maar de grootste winst voor het milieu zit in de sterke vermindering van de emissie van het sterke broeikasgas methaan. In de steunregeling voor duurzame energie SDE+ vind je deze milieubijdrage niet terug. Dat is niet zo vreemd, want met deze regeling heeft het ministerie van Economie, Landbouw & Innovatie (EL&I) maar één doel. Dat is het halen van de afspraak met de EU van een aandeel van 14 procent duurzaam in het eindverbruik van energie in 2020. Vermindering van de emissie van broeikasgassen valt onder het ministerie van Infrastructuur & Milieu (I&M). Column op www.energieexpert.nl.

Prijs biogas uit mestvergisting te hoog voor SDE+

Minister Verhagen heeft een heldere en logische strategie om een Europese boete te voorkomen. Met het beschikbare budget voor duurzame energie probeert hij in de SDE+ een maximum aan duurzame energie binnen te halen. ECN en KEMA hebben voor EL&I berekend dat groene warmte uit geothermie, grote houtketels en afvalenergiecentrales veel goedkoper is per eenheid energie dan groen gas en duurzame elektriciteit. Aan het stoken van ruw biogas in een ketel of in een WKK is voor EL&I ook een aantrekkelijk prijskaartje mits het biogas uit GFT of reststromen van de voedselindustrie komt. De kostprijs van biogas uit co-vergisting van mest is hoog. Dat wordt een probleem voor de agrarische sector vanwege nieuwe spelregels in de SDE+.

Een heel belangrijke spelregel in de SDE+ is de indiening in fasen. De goedkoopste opties mogen als eerste indienen en maken meer kans op steun. Vanaf 2012 is de sturing op prijs nog scherper. Als het budget overtekend wordt, dan handelt Agentschap NL de aanvragen af in volgorde van kosten per eenheid energie.

Met deze spelregels maken aanvragen met mestvergisting weinig kans. Vanwege de hoge prijs van co-producten is het voor boeren ook niet verstandig om in een vrije categorie tegen een lagere vergoeding aan te vragen.

Pure mestvergisting stimuleren

Met pure mestvergisting heb je geen last van hoge prijzen van co-producten, maar er is toch behoorlijke steun nodig om de investering in de orde van een half miljoen euro terug te verdienen. Vanwege de grote milieuvoordelen is het ontzettend jammer als mestvergisting niet van de grond komt.

In Duitsland remt men gebruik van co-producten nu wat af, maar stimuleert men pure mestvergisting met een 'Güllebonus'. Voor mestvergisters met een WKK van maximaal 75 kW geldt een veel hogere vergoeding voor de elektriciteit dan voor grotere installaties. Er mag maximaal 20 procent aan co-producten worden toegevoegd aan de mest, zodat wat reststromen van het eigen bedrijf nog zinvol ingezet kunnen worden.

Is zo'n gulle mestbonus ook niets voor Nederland?

Ook verschenen in het Agrarisch Dagblad (20 januari 2012) en op de nieuwssite agd.nl