

Arie Mourik bemest al vier jaar met vloeibare meststof

'We voeren tien procent onder de dve-norm'

Een drukke agenda bracht Arie Mourik vier jaar geleden op het idee om de loonwerker de bemesting te laten uitvoeren. Nu wil hij niet meer zonder vloeibare meststof. 'De kosten zijn weliswaar hoger, maar de koeien halen prima resultaten, terwijl we tien procent onder de dve-norm voeren.'

tekst **Alice Booij**

Terwijl in het voorjaar de collega's met de kunstmeststrooier baantjes heen en weer rijden over het grasland, belt Arie Mourik uit Brandwijk zijn loonwerker. Al vier seizoenen zorgt de loonwerker voor de bemesting van de eerste en tweede snede. Met een spuitmachine verdeelt hij de vloeibare kunstmest over de 40 hectare grasland die het melkveebedrijf beheert. 'Ik zou niet meer anders willen', geeft Mourik aan. 'We kunnen in het rantsoen met minder eiwit toe. De koeien presteren goed bij een rantsoen dat tien procent onder de dve-norm ligt.'

Sturen met soja

Het rantsoen voor de tachtig melkkoeien wordt uitgerekend door de zoon van Mourik, die veevoeradviseur is. 'De koeien halen een rollend jaargemiddelde van 9100 kg melk met 4,30% vet en 3,45% eiwit en een netto-opbrengst van 2255', vertelt de veehouder. 'Het ureum zit rond de 22, het rantsoen zit dus goed in elkaar.'

Het basisrantsoen is al jaren gelijk met 75 procent graskuil en 25 procent mais en wordt gestuurd met soja, zodat het ureum net boven de twintig blijft. 'Volgens de berekening zouden we twee kilo soja moeten voeren om de dve-norm te halen', aldus Mourik, die na de overstap minder eiwit voert. 'Het blijkt in de praktijk dat we met 0,50 tot 0,75 kilo toe kunnen. Dat kan omdat de koeien

het eiwit in de graskuil beter benutten. Dat doet de vloeibare meststof.'

Toen Mourik vier jaar geleden een schuur aan het bouwen was, ontbrak het hem aan tijd om zijn grasland te bemesten. 'Mijn burens lieten al twee jaar de loonwerker de vloeibare meststof uitrijden, dat heb ik toen als proef ook gedaan.' De kosten van de vloeibare kunstmest PowerBasic liggen op 36 euro per 100 kilo en het uitrijden komt op 15 euro per hectare extra. 'Maar doordat we besparen op eiwitrijk krachtvoer, verdienen we dat ook terug.'

Hij ziet nog meer voordelen. 'De grasgroei is heel egaal. Bij het kunstmest strooien zie je nog weleens strooibanen door overlap. Door het spuiten wordt het echt precisiebemesting. En de zode is ook dichter geworden.'

Zelf kunstmest strooien

De bespuiting vindt meestal eind maart plaats. 'Begin maart hebben we zo'n 30 kubieke meter drijfmest op het land uitgereden en daarna volgt de bespuiting met zo'n 60 kilo stikstof per hectare voor de eerste snede. Ongeveer een week eerder dan de meeste veehouders met een kunstmeststrooier, want de meststof komt langzaam vrij.' De planning is maaien rond de eerste of tweede week van mei. 'Op papier is het eiwit in onze graskuil niet anders dan bij collega's, maar in de praktijk merken we wel dat de koeien het eiwit beter benutten.'

Arie Mourik: 'We hebben geen strooibanen meer, dit is precisiebemesting'

Een nadeel kan hij ook noemen. 'We hebben veengrond met een teeltlaag van zo'n 15 tot 20 centimeter klei. Het moet wel droog zijn in het voorjaar, anders spoort het in. Zo'n spuitmachine is wel wat zwaarder dan een trekker met dubbellucht en een kunstmeststrooier.' Overigens heeft Mourik de kunstmeststrooier nog niet verkocht. 'Later in het seizoen bemesten we wel zelf. Dan gebruiken we onze kunstmeststrooier.'

