

Actieoverzicht melkureum

Melkureum is geen doel op zich, maar een nuttige indicator om de stikstofuitscheiding te monitoren. Het is het resultaat van meerdere bedrijfsmaatregelen, zoals het verlagen van het RE-gehalte in het rantsoen. Hoe beter deze maatregelen zijn afgestemd op het bedrijf, hoe lager het ureum kan worden met behoud van rendement.

Stuur geleidelijk bij, in kleine stappen. Zorg dat de randvoorwaarden kloppen, dan is verlaging van ureum haalbaar én verantwoord.

Is het ureumgehalte in 2 of meer opvolgende tankmelkbeurten stabiel?

Nee

Voer nauwkeuriger

Ja

Is de hoogte van het ureumgehalte gebruikelijk voor jouw bedrijf?

Nee

Hoger dan gebruikelijk:
Probeer minder of een betere kwaliteit RE te voeren (met hoger DVE en lager OEB)

Nee

Lager dan gebruikelijk:
Hoe zijn de waarnemingen bij de koeien?

Goed: ga zo door!
Niet goed: zoek de oorzaak

Ja

Zijn de waarnemingen bij de koeien goed?

Nee

Ga op zoek naar de oorzaak

Ja

Goede waarnemingen én een laag ureumgehalte? Complimenten!
De eiwitbenutting is bij de koeien goed in balans.

Probeer nog een stapje verder te gaan met het verlagen van het melkureum. Network Praktijkbedrijven streeft naar een ureumgetal van 14 – 17

Vervang 0,25 kg krachtvoer door een andere krachtvoervariant:

- Te laag ureum: meer eiwitrijk / minder energierijk
- Te hoog ureum: minder eiwitrijk / meer energierijk

Waarnemingen bij de koe:

- Melkproductie en gehalten
- Consistentie en homogeniteit van de mest
- Activiteit van de koe

Oorzaken afwijkende ureumgehalten

- Te snel of traag verteerbare energie
- Verkeerde DVE/OEB verhouding
- Rantsoenselectie
- Te veel variatie van dag tot dag (bijv. aanbod vers gras)