

Het ontbrekende puzzelstukje

In 2014 verhuisde Johan Harbers met zijn melkveebedrijf naar een volledig nieuwe stal in Barger-Compasuum. Het gaf hem de kans om de stal optimaal in te richten en zijn bedrijf te perfectioneren. Toch was er één element op zijn bedrijf dat al heel snel tekort schoot...

'Binnen enkele maanden zat er een vieze aanslag, een soort koeklaag, in mijn buffertank,' vertelt Johan, 'Terwijl mijn bron ook gloednieuw was.' Het was reden voor de melkveehouder om te zoeken naar een oplossing en die vond hij met het Watter systeem. **Schoon drinkwater** is namelijk een belangrijk onderdeel van de gezondheid van de koe. Het water is al snel een infectiebron voor ongezonde bacteriën, maar tegenwoordig hoeft hij zich niet meer te bekommeren om de drinkwaterkwaliteit.



Vervuiling in de buffertank

'Alle puzzelstukjes in de stal moeten op de juiste plek liggen: het voer, de boxen, de temperatuur, maar zeker ook het water.' De boer is daarmee een voorloper in de sector en kijkt ook wat hij kan leren bij collega-veehouders: 'De intensieve veehouderij loopt voor op het gebied van water. Eigenlijk zouden **alle melkveehouders een watermonster** moeten doen zodat voor iedereen duidelijk wordt hoe hun kwaliteit ervoor staat.'



Microbiologische kwaliteit van het water

Datum	<i>E. coli</i> (kve/ml)	Totaal kiemgetal (kve/ml)
26 oktober 2017 Zonder Watter	0	136.000
1 december 2017 Met Watter	0	<100

De waterkwaliteit bij Harbers is nu **gegarandeerd perfect**. Binnen vier weken met Watter daalde het kiemgetal in zijn drinkbakken van 136.000 kve/ml naar nul. Johan is een perfectionist, maar ziet het resultaat niet alleen in de cijfers. Het duidelijkste verschil is volgens hem met het blote oog te zien: de bakken zijn kraakhelder en er drijft geen koeklaag meer in de buffertank. Daardoor heeft hij de zekerheid dat het water schoon is.