

Hulpmiddel bij tochtdetectie

Steeds meer veehouders kiezen voor hulpmiddelen bij tochtdetectie. Drie veehouders vertellen welke keuze zij hebben gemaakt en hoe ze ermee omgaan. ▶

'Melkrobot met RePro-module maakt het makkelijker'

Philip Ensing (50) melkt 135 koeien in Paasloo (Ov.). Sinds 2008 melkt hij met twee melkrobots van DeLaval. Daarop zat een activiteitenmeting. "Die gaf alleen een melding als een koe heel erg tochtig was", zegt Ensing. "Maar dan zie ik het zelf ook." Dat systeem viel een beetje tegen.

In maart 2020 kocht de veehouder twee nieuwe robots. Hierop zit de RePro-module. Daarin zit de vruchtbaarheidsmodule uit de Herd Navigator. "Ik ben gek op automatisering. Als ik landwerk aan het doen ben, dan ben ik overdag amper in de stal. Met maisland omploegen en klaarmaken is dat wel een paar weken. Dan zie ik de koeien niet tochtig."

De RePro-module meet het progesteron-gehalte in de melk. Is het hoog, dan is de koe drachtig of in haar cyclus. Gaat de progesteronspiegel naar beneden, dan raakt ze binnen twee dagen tochtig. Het systeem maakt dan een melding waarin staat dat ze tussen de 40 en 50 uur geïnsemineerd kan worden. "Deze module werkt veel makkelijker. De tochtdetectie zit nu beter in het systeem. De hormonen liegen niet."

De RePro-module pakt vanaf 21 dagen na het afkalven elke vijf dagen een melkmonster-tje. "Dan vindt hij vanzelf een cyclus. Vanaf dag 18 neemt hij elke dag een monstertje en



FOTOS: ANNE VAN DER WOUDE

Als de veehouder nu een paar dagen wat minder in de stal te vinden is, kan hij evengoed de koeien op tijd insemineren.

vanaf dag 23 weer om de vijf dagen. Ik kan de cyclus, aan de hand van de hormoonspiegel, zien in de computer." Ook de afwijkingen vist Ensing eruit. "Als een koe helemaal geen eitje heeft, dan is het progesterongehalte

laag. Blijft dat zo, dan heeft ze een folliculaire cyste." De veehouder laat de koe voor de zekerheid scannen door de veearts. Sinds Ensing met de RePro-module werkt, zijn de bezoeken een stuk korter en krijgt de veearts meer informatie van Ensing. Elke dag bekijkt Ensing de tochtattenties in de computer. De meldingen dat een koe cysteus is, bekijkt hij wekelijks. Net als koeien die een vruchtbaarheidsafwijking hebben. "Het wekelijks bekijken geeft meer rust en het werkt goed voor mij."

Waar voor Ensing vooral de winst zit, is dat hij twee dagen van tevoren weet welke koe hij kan insemineren. "Ik kan de melding blind vertrouwen. Voorheen was het wel eens zo dat een koe na het insemineren niet drachtig was en dat je dat niet zag. Dan ben je zo twee maanden verder voordat de dierenarts haar drachtig verklaart. Dat is in deze tijd te kostbaar. Elke koe die je een jaar langer kan aanhouden, is gunstig."



Carolina Hoeve Paasloo

Philip Ensing werkt met de RePro-module in de melkrobot van DeLaval. Hij kan er goed mee werken. De meldingen zijn betrouwbaar en hij kan er ook een afwijkende cyclus mee zien.

135

melkkoeien

9.500

liter melk per koe/jaar

4,42%

eiwit

3,58%

vet