

Met Ovalert koppelt CRV stappentellers aan managementsysteem

Elke stap telt

Veehouders ontzorgen. Dat is een van de doelen die CRV voor ogen heeft met de introductie van een nieuw vruchtbaarheidsmanagementsysteem onder de naam Ovalert. Wellicht kunnen de stappentellers op termijn ook het afkalftijdstip voorspellen.

tekst Inge van Drie

Onder de naam Ovalert introduceert CRV een vruchtbaarheidsmanagementsysteem dat werkt met geïntegreerde stappentellers. 'Bedrijven groeien sterk en veehouders hebben minder tijd per dier. Met het aanbieden van dit systeem richten we op het ondersteunen en ontzorgen van veehouders', vertelt Jos Koopman, managing director van CRV West-Europa. 'Nieuw is dat we Ovalert kunnen integreren in het managementsysteem VeeManager. Dat levert veehouders tijdsbesparing op. Het gebruik van stappentellers zorgt bovendien voor betere vruchtbaarheidsresultaten.'

De klantenservice heeft inmiddels al heel wat telefoontjes beantwoord. 'Veehouders hebben massaal gebeld nadat we begin september van start zijn gegaan', geeft Koopman aan.

Elke vijf minuten uitlezen

De stappentellers detecteren ruim negentig procent van de tochtige koeien. Een antenne in de stal, met een bereik van vijftig meter, leest elke vijf minuten de gegevens uit. 'Meerdere stallen zijn koppelaar met één antenne', vertelt Henk Huurnink, productmanager Ovalert. Ook weidegang is geen punt, vult Koopman aan. 'Als de koeien overdag buiten zijn, slaat het systeem alle gegevens op. Als de koeien vervolgens binnenkomen voor het melken, leest de antenne in één keer alle gegevens uit.'

De stappentellers registreren driedimensionale bewegingen, geeft Huurnink aan. 'Daardoor krijgen veehouders ook koeien in beeld die langer liggen en een verminderde activiteit vertonen, wellicht omdat ze ziek zijn.'

Ovalert werkt met door Nedap gefabriceerde stappentellers. 'We gaan zeker

niet onze eigen stappentellers ontwikkelen', verzekert Koopman. 'Het kan wel zijn dat we in de toekomst ook samenwerken met leveranciers van andere stappentellers, als we de kwaliteit daarvan goed genoeg vinden. Dan hoeven veehouders die al met die stappentellers werken, niet extra te investeren.'

Ook voor vleesveeouders

Een sms-bericht ontvangen als een koe tochtig is? Een tochtige koe online aamelden? Veehouders kunnen bij Ovalert zelf aangeven in hoeverre ze het vruchtbaarheidsmanagement willen automatiseren. Er is keus uit verschillende Ovalert-pakketten. Het basispakket bevat standaard stappentellers, terwijl het gebruik van VeeManager optioneel is. Het meest uitgebreide pakket bevat behalve een standaard koppeling met VeeManager drachtcontrole door CRV en bedrijfsadvies door een vruchtbaarheidsexpert van CRV. De basisset kost 3491 euro, waar de kosten voor de stappentellers en de eventuele pakketdeelname nog bijkomen. De prijs per stappentellers is afhankelijk van het aantal stappentellers dat wordt aanschafte.

Voor de kosten schrikken de veehouders niet terug, geeft Koopman aan. 'Veehouders knipperen niet eens met hun ogen. Als de waarde voor de veehouder maar hoog genoeg is, is de investering geen probleem. Ik denk dat het een investering is met de beste "return on investment" die je momenteel kunt krijgen. Veehouders die lage kosten nastreven, zullen waarschijnlijk minder snel een Ovalert-systeem aanschaffen.'

Met Ovalert richt CRV zich niet alleen op melkveeouders, maar ook op vleesveeouders, stelt Koopman. 'Professionele



witblauwbedrijven werken nu vaak nog met een eigen stier en hebben geen tijd voor tochtwaarneming. Het gebruik van Ovalert biedt ze de kans ki-stieren te gebruiken.' Op een bedrijf met witblauwen in België loopt momenteel een proef om het systeem in de praktijk te testen.

Voorspellen afkalftijdstip

Op termijn biedt Ovalert wellicht meer mogelijkheden, geeft Koopman aan. 'Er loopt nu een onderzoek naar het voorspellen van het afkalftijdstip met behulp van de stappenteller. Door het registreren van alle bewegingen van koeien zou die met de nauwkeurigheid van een paar uur te voorspellen zijn. Wellicht kunnen we de data die de stappentellers leveren, ook gebruiken voor de fokwaardeschatting. Stel dat straks duizend veehouders dit systeem gebruiken. Dat levert van heel veel stieren gegevens op over de tochtwaarneming van hun dochters.' |