



Foto: crv

Bedrijfsplan helpt mastitis stipt opvolgen

Koeien met mastitis kosten de melkveehouder veel geld. Infecties zo kort mogelijk houden en nieuwe infecties beperken zijn voor elke veehouder grote aandachtspunten. Met steeds grotere veestapels is de opvolging geen sinecure. Boehringer Ingelheim heeft, samen met het m-team van de Universiteit Gent, een handige tool ontwikkeld om de veehouder te helpen bij een goede aanpak van mastitis op zijn bedrijf. – LUC VAN DIJCK –

De melkveehouder kan mastitis, zowel klinische als subklinische, het best bestrijden door te focussen op 2 aspecten: de kans op het ontstaan van nieuwe infecties zo laag mogelijk houden door een goed preventieprogramma toe te passen en de duur van de bestaande infecties te verkorten door een goede behandeling.

Bedrijfsplan Mastitis

Om de melkveehouder te helpen bij een goede registratie en opvolging, ontwikkelde Boehringer Ingelheim samen met het m-team een handig instrument. Het Bedrijfsplan Mastitis werd speciaal voor melkveehouders in A3-formaat gedrukt op

watervast papier. Op de kaart, die je best in de melkstal ophangt, kan je met een uitwissbare stift aantekeningen maken. De kaart (zie figuur 1, pagina 9) is gratis verkrijgbaar via de dierenarts.

Het tienpuntenplan (De kapstok) van het m-team (zie kader) wordt op de kaart samengevat. Het herinnert de veehouder aan de elementen die belangrijk zijn voor een goede uiergezondheid. Zo blijven deze aanbevelingen voortdurend onder de aandacht en dat is nodig, zeker op bedrijven die met uiergezondheidsproblemen te maken hebben.

De dierenarts kan op de kaart een behandelingsprotocol schrijven, aangepast

aan de specifieke situatie op het bedrijf. Als er nadien nieuwe gegevens beschikbaar zijn, kan het protocol uitgewist en aangepast worden. Zo heeft de veehouder steeds een overzicht en kan hij fouten bij de behandeling voorkomen.

Op de kaart kan je voor elke behandelde koe de volgende gegevens invullen: de eerste dag van de behandeling; de aangetaste kwartieren; het protocol (volgens de ernst van de ontsteking A, B, of C); de datum van de laatste behandeling; de datum waarop de wachttijd van de gebruikte geneesmiddelen verlopen is; de uitslag van de test van de melk op antibiotica; en de uitslag van de controle na 14 dagen.

Klinische mastitis

Klinische mastitis is de klassieke uierontsteking. We zien zichtbare afwijkingen in de melk of merken dat de koe duidelijk pijn heeft bij het aansluiten van het melstel. Er zijn 3 mogelijkheden al naargelang de ernst van de ontsteking. Als er niets meer aan de hand is dan deze vlokken en de koe eet verder normaal, staat te herkauwen en is normaal actief, dan spreken we van een milde uierontsteking (protocol A). Bij een heviger ontsteking zien we dat de koe toch wat trager is dan normaal, lichte koorts heeft en niet haar hele rantsoen opeet (protocol B). In deze beide gevallen kan de veehouder zelf ingrijpen en de behandeling starten, overeenkomstig het behandelingsprotocol dat de dierenarts heeft opgesteld.

Is de koe echt ziek, is de uier duidelijk ontstoken en/of heeft de koe meer dan 40 °C koorts, dan is het noodzakelijk de dierenarts te raadplegen, zodat hij de koe kan onderzoeken en een juiste behandeling kan starten (protocol C).

Succesvol behandelen

Een klinische uierontsteking kost ongeveer 275 euro per geval aan melkverlies en behandelingskosten. Dat blijkt uit onderzoek. Subklinische mastitis geeft eveneens een aanzienlijk productieverlies per dier. Hoe hoger het celgetal, hoe groter het verlies.

Bij milde gevallen van uierontsteking (een niet-zieke koe met vlokken in de melk) raadpleegt de veehouder in de praktijk niet altijd een dierenarts. De meeste melkveebedrijven hebben een contract met hun dierenarts, zodat ze bepaalde medicatie in voorraad mogen hebben. De dierenarts blijft echter de aangewezen persoon om een diagnose te stellen. Op basis van bedrijfsgegevens en onderzoek van de dieren, kan hij een behandelingsschema opstellen en dit neerschrijven in het Bedrijfsplan Mastitis. De dierenarts vermeldt daarin duidelijk welke producten de veehouder moet gebruiken en hoe lang. Het bepalen van het juiste antibioticum voor mastitis is namelijk zeer belangrijk.

