

# Flere tilfælde af antibiotika i tankmælken

2009 viste en stigning i tilfælde af antibiotika i tankmælk til 0,13 pct. I AMS-besætninger er risikoen 10 pct. Kontrollér derfor alle køer efter behandling, inden mælken sendes med til mejeriet.

Antallet af besætninger, der fik påvist antibiotika i tankmælken, steg i 2009. I alt var der 271 tilfælde mod 267 året før. Da besætningsantallet er reduceret, svarer det til en stigning til 0,13 pct. Det ser ud af lidt, men er fortsat alt for mange.

## Værst i AMS-besætninger

Der er fortsat en stigning i andelen af påvisninger i AMS. Det betyder, at der nu er 10 procents risiko for, at en AMS besætning får påvist antibiotika i tankmælken.

Totalt er der desværre også sket en stigning i de tilfælde, hvor antibiotika påvises i særligt høje koncentrationer. Her er tallet steget fra 28 pct. til 35 pct. I disse tilfælde bliver Fødevarestyrelsen indblandet, og der er risiko for fradrag i EU-tilskud på grund af krydsoverensstemmelseskrav.

## Forebyg fejl

Der er ingen kvægbrugere, der med deres gode vilje sender mælk med antibiotika af sted til mejeriet. Der er altid tale om fejl. Undersøgelser har vist, hvor det typisk går galt, og ud fra det kan følgende råd opstilles:

- **Mærk dyret før behandling**  
Det gælder også i AMS, så der er sikkerhed for, at en ko der behandles og genbehandles er tastet til framalkning. Sidste år angav 36 pct. af AMS-besætninger med uheld, at de ikke mærkede køerne.
- **Brug korrekt injektionsteknik**  
Antibiotika skal som regel gives i musklen. Det sikrer kort udskillelsetid. Medicin indgivet under huden eller i fedtvæv kan forlænge tilbageholdelsestiden.
- **Indtast dyret før behandling**  
Udskriv hver morgen en liste over, hvilke køer der står til fraseparering. Kun køer på listen må behandles.

- **Indtast ikke slutdato**  
Ifølge egenkontrolprogrammet skal ko og yver kontrolleres, inden mælken sendes med.
- **Hav separat framalkningsudstyr** ved traditionel malkning.
- **Temperatur på skyllevand**  
Sørg for at temperaturen på det vand, der bruges til skyl både i AMS og ved traditionel malkning, er ca. 40 grader varmt.

## Syg ko udskiller langsommere

Derudover er det vigtigt at være opmærksom på, at tilbageholdelsestiden kan variere. Hvis koen har været syg eller lam i tilbageholdelsesperioden, skal tilbageholdelsestiden forlænges. Kontroller derfor alle køer, når tilbageholdelsestiden udløber. Hvis der er tegn på yversvind eller forandringer, skal mælken fortsat malkes fra.

Hvis der allerede før behandling er tegn på, at ydelsen har været nedsat på patten i længere tid, er det oftest formålsløst at behandle.

/Jørgen Katholm og Iben Strøm

# Kom i gang med klovregistrering

Viking belønner nu kontant de klovbeskærere, der investerer i registreringsudstyr til klovbeskæring. Kvægbrugere, der registrerer, belønnes med bedre klov sundhed - og dermed bedre økonomi.

Mellem 1.000 og 1.600 kr\*. Det er prisen for at have en ko gående med digital dermatitis i løbet af en laktation. Er der tale om såleblødning, er tallet mellem 1.800 og 3.400 kr\*. Det viser nye beregninger fra Det Jordbrugsvidenskabelige Fakultet på Århus Universitet. Dermed er besparelserne ved at have styr på klov sundheden til at få øje på. Og styr på klov sundheden kan man bl.a. få via klovregistrering.

Siden efteråret har det været muligt at registrere klovbeskæring. Og mange kvægbrugere er da også kommet i gang - de fleste i samarbejde med deres klovbeskærere. I alt har 18 klovbeskærere nu investeret i de særligt robuste touch-skærme, der er velegnede til brug ved

klovbeskæring. Enkelte kvægbrugere vælger selv at registrere klovbeskæringen i Dyreregistrering. De downloader registreringsprogrammet gratis på DLBR Kvæg-it.

## Opdateret besætningsstatus

Og registrering af klovbeskæring er en rigtig god idé. "Klovregistrering er et utroligt godt værktøj til at vurdere besætningens klov sundhed, fordi det giver et unikt grundlag for at sætte gang i forebyggende tiltag," forklarer dyrlæge Henrik Læssøe Martin, Dansk Kvæg.

Han fortæller, at man med registrering hele tiden har en aktuel status på besætningens klov sundhed og kendskab til, hvilke lidelser der skal fokuseres på. Samtidigt kan man sammenligne udviklingen i forhold til seneste beskæring, og dermed løbende bedømme virkningen af de tiltag, man sætter i gang. Og med en effektiv forbedring af besætningens klov sundhed har man også et stærkt redskab til at forbedre besætningens økonomi.



## Kontant belønning

For at sætte skub i registreringerne giver Viking et nedslag i prisen på 5.000 kr. til de klovbeskærere, der investerer i touch-skærme til registrering inden den 1. april 2010. Og for de klovbeskærere, der får registreret 5.000 dyr fra leveringsdato og seks måneder frem, refunderer Viking det resterende beløb på 11.000 kr. for skærmen.

/Kirsten Marstal

\*Spændet mellem tallene skyldes, at tabet er besætningspecifikt. Hvis der allerede er mange sygdomme i en besætning, eller hvis udskiftningsraten er meget høj, så rammer sygdommene endnu hårdere.