

Terling Hall, Suffolk

Problem: Mastitis

Stuart Boothman er ansvarlig driftsleder for de 630 højt-ydende køer på Terling Hall. Disse Frisiske/Holstenske køer er resultatet af mange års avlsarbejde og producerer nu 10600 liter mælk pr. ko.

Fire medarbejdere kører den moderne enhed med køerne, der fodres via Total Diet System (Græs-ensilage, majs-ensilage og hvede-helsæd). Køerne er opstaldet i en blanding af sengebåse og dybstrøelse.

Mastitis har været et regulært problem. "Ikke overraskende, når man tænker på det stress niveau, som må være tilstede for at producere så meget" siger Stuart.

"Vi brugte kalk i sengebåsene to gange om ugen, men det kunne ikke holde mastitis-antallet nede, og vi så tørre og sprukne patter hos køerne".

Vi konsulterede vores dyrlæge for at finde alternativer og han gav os to navne. Det ene var Stalosan F og det andet et udtørrende pulver. "Der var stor forskel på prisen, og på hvor tit man skulle bruge dem, så vi besluttede at lave et forsøg" siger Stuart.

100 sengebåse blev behandlet med hver sit produkt.

Der var ingen spørgsmålstegn ved resultaterne. "Mastitis-niveauet i Stalosan F gruppen faldt dramatisk, mens der kun var meget svag effekt i den anden gruppe."

Den dårligere gruppe var kvie-gruppen, hvor vi forventede mindre mastitis under alle omstændigheder. Men kvierne fortsatte med at få miljø-betinget mastitis med hårde kirtler.

"Efter ca. 6 uger besluttede vi, at bytte om på grupperne. Vi så den samme gode effekt, hvor Stalosan F blev brugt" siger Stuart. "Kvierne forbedredes betydeligt, mens den anden gruppe igen blev dårligere."

"Denne ombytnings-test viste entydigt, at Stalosan F var det bedste produkt, og vi har brugt det lige siden" fortæller Stuart. "Vi talte ikke antallet af mastitis-tilfælde, det behøvede vi ikke for at se forskellen. Men jeg vil sige, at før og efter er så forskellige som dag og nat (like chalk and cheese)" siger Stuart.

Stalosan F bruges nu i sengebåsene og dybstrøelsen og Stuart er desuden meget tilfreds med brugen hos kalvene. "Det er kostbare dyr, og jeg ønsker at give dem en god start - det er alle pengene værd".