

Vildbjerg d. 7/2-2000

Brev vedr. Stallosan-projekt.

Vi har i perioden fra 1/9-99 til 15/1-2000 kørt et projekt i samarbejde med to konsulenter fra Stallosan og vores lokale dyrlæge. Bedriften omfatter 160 køer plus opdræt, og bedriften er økologisk.

Projektet startede på baggrund af en opfordring fra vores dyrlæge, da vi i længere tid havde haft problemer med miljø-bakterier i sengebåsene. (Det var hovedsageligt Coli og Aureusbakterier).

Kostalden er en løsdriftsstald med sengebåse, hvori der er lagt gummimåtter. Måtterne består af gummi-granulat overtrukket med en pressening som væske kan sive igennem. Dette betyder at ved mælkespild skulle mælken trække igennem måtten og væk fra lejet. Størstedelen af mælken og fugt siver også væk, men en del bliver i måtten og giver grobund for bakterier. Dette medfører alt for mange yverbetændelser, og forhøjet celletal.

To gange dagligt skrubes spalterne for gødning mellem sengebåsene, og der strøges halm i båsene en gang dagligt.

Vores celletal i mælken lå på ca. 370.000 og behandling af ca. 2 eller flere yverbetændelser pr. uge inden brug af Stallosan.

Ved projektets start 1/9-99 kom vores dyrlæge og to konsulenter fra Stallosan. Sammen gennemgik vi vores daglige arbejdsgang vedr. rengøring af sengebåsene. Konsulenten anbefalte at strøg Stallosan i sengebåsens bagerste fjerdedel dagligt og på sengebåsens bagkant to gange ugentligt. Denne dosering fulgte vi så indtil næste besøg en måned efter. Umiddelbart efter brug af Stallosan faldt celletallet med ca. 100.000 og frekvensen af yverbetændelser faldt langsomt til ca. en pr. uge.

De efterfølgende måneder kom konsulent og dyrlæge en gang månedligt på besøg, hvor vi eksperimenterede med doseringen af Stallosan, for at finde et Acceptabelt niveau. Vi kunne dog konstatere, at celletallet steg, når man gik ned i dosering i sengebåsens lejer. Efter et par måneder holdt vi op med at strøg på sengebåsens bagkant og i stedet strøg ind under måtten, hvor der lå gammelt mælk, en gang pr. uge, hvorefter vi kunne se et yderlig flad i celletallet på ca. 70.000, og nu kun ca. en yverbetændelse pr. uge.

Ved projekts slutning 15/1-2000 var celletallet så på 180.-200.000 og en yverbetændelse pr. uge, ved daglig brug af Stallosan i sengebåsene (ca.50 g pr. bås) og en gang om ugen strøges der ind under måtten (ca. 50 g pr. bås).

Vi kan kun konstatere, at vi med Stallosan har fået en bedre yversundhed, og må erkende at når der ikke bruges et desinfiserende produkt i vores sengebåsene, flader yversundheden igen med højere celletal og flere yverbetændelser.

Da vores bedrift er økologisk, kan vi kun anvende Stallosan på dispensation i en periode aftalt med dyrelægen, fordi vi har et yversundhedsmæssig problem.

Det er derfor vores ønske, at Stallosan ville udvikle en økologisk Stallosan.

Venlig hilsen  
Morten Thise (fodermester)