



UDSTYR TIL KALVE KAN VÆRE BAKTERIEBOMBER

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Øget fokus på desinfektion og hygiejne skal reducere smittetrykket hos kalvene

Vi har stadig en del at lære i kvægbruget i forhold til desinfektion. Derfor har konsulent Anne M. Holm, SEGES Kvæg indledt et samarbejde med desinfektionseksperter Ove Christoffersen for at afklare, hvor og hvordan smittetrykket kan reduceres i kalvenes nærmiljø.

”Mange steder bliver der brugt en masse tid og kræfter på at gøre bokse og udstyr rent. Men vi må bare erkende, at vi mangler viden på området. Og det vil vi gerne være med til at tilføre, så kvægbrugerne bruger deres kræfter på en måde, der giver maksimal effekt,” fortæller Anne M. Holm.

Fokus på alt udstyr

Anne M. Holm har gennemgået en række bedrifter sammen med desinfektionseksperter. De gennemgik både kælvningsbokse, udstyr til råmælkstildeling, skåle, mælkefodringssvogn og kalvebokse. Og de fandt flere små områder – kroge og samlinger – i kalvens nærmiljø, der nogle steder er rene bakteriebomber.

”Alle steder, hvor der er revner og samlinger, kan bakterierne samle sig fx i revner i boksen, i betongulvet, hvis det er ujævnt, eller samlinger i råmælksudstyret,” fortæller Anne M. Holm og fortsætter:

BRUG SÆBE...

Vask kun med vand fjerner ikke skidt. Brug derfor altid en alkalisk sæbe (pH 9-11) ved vask.

Hvis man desinficerer uden forudgående vask med sæbe, er det spild af tid. Skidt 'æder' desinfektionsmidlet, og det har derfor ingen effekt.

...OG SÅ DESINFEKTION

Sæbe fjerner skidt, men der sker ikke noget bakteriedrab. Det er derfor nødvendigt at desinficere med fx *Virkon S* eller *Bayocide* for at opnå fuld effekt af rengøringen.

”Vores ambition er at tilegne os mere viden og udarbejde informationsmateriale, så man ude på bedrifterne kan sænke smittepresset på alle trin, fra kalven bliver født, til den er tre-fire måneder gammel.”

For at dokumentere effekten af sæbe og desinfektionsmiddel vil der, som en del af projektet, blive taget bakteriologiske målinger af kalvebokse rengjort med hhv. vand, vand og sæbe samt med vand, sæbe og desinfektionsmiddel.

I løbet af november udkommer en FarmTest om rengøring og desinfektion i kvægstalde.

Arbejdet med rengøring og desinfektion hos kalve er en del af projektet Sunde køer og kalve dør ikke.

Læs også:

[Forkerte rutiner slår kalvene ihjel](#)

[Tørre og mætte kalve overlever vinteren](#)

[Spørgeskema om kalvepasning på vej](#)

[Artiklen har været bragt i Kvæg Nyt nr. 20 – 2015](#)