

FOTO: JØRGEN KATHOLM

Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne:
Danmark og Europa investerer i landdistrikterne

Ministeriet for Fødevarer,
Landbrug og Fiskeri



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne

Smittebeskyttelse

PATTEDESINFEKTION FØR OG EFTER MALKNING

Desinfektion af patterne reducerer forekomsten af smitsomme mastitisbakterier, og derfor anbefales brug af et godkendt produkt til pattedesinfektion før og efter malkning samt et godkendt middel til pattevask.

FØR MALKNING

Det er altid godt at bruge et godkendt middel til aftørring af patter før malkning, fordi det rengør effektivt og reducerer antallet af bakterier på patterne. Særligt hvis besætningen har problemer med miljøbettinget mastitis, der især forårsages af Streptokokkus Uberis, E. Coli og Klebsiella. Disse infektioner er typisk årsag til kliniske mastitistilfælde.

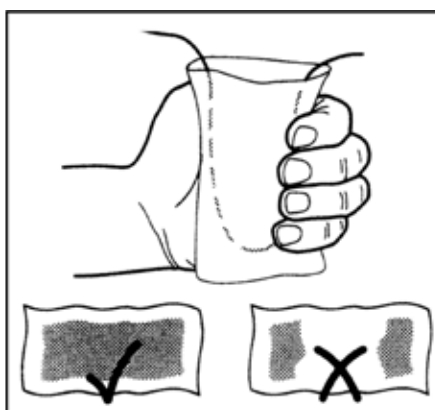
Vær opmærksom på, at skum normalt ikke indeholder desinfektion, men kan benyttes i alle besætninger for at opløse urenheder på patten, reducere antallet af sporer og blødgøre pattehuden. De fleste skumprodukter indeholder også hudbeskyttelsesfaktor og giver god pattehudskvalitet.

SUCCESKRITERIE VED DESINFEKTION AF PATTER FØR MALKNING

- Produktet virker bedst på rene patter. Urenheder bevirker, at desinfektionen virker dårligere
- Hele patten skal dyppes i opløsningen. Brug kun produkter, der er godkendt til brug før malkning
- Produktet skal virke i mindst 30 sekunder inden aftørring for at opnå god effekt – eller i henhold til producentens anbefalinger
- Patter – og pattespidsen specielt – skal aftørres grundigt for at fjerne rester af produktet
- God aftørring og stimulering af patten, og især pattespidsen, er meget vigtigt for at opnå god mælkenedlægning, som leder til hurtig og god malkning.

EFTER MALKNING

Brug af pattedesinfektion efter malkning reducerer nyinfektioner væsentligt, hvis der bruges et godt og effektivt middel. Pattedesinfektionsmidler til brug efter malkning skal være godkendte af Fødevarestyrel-



TJEK PÅFØRINGSKVALITETEN

Det er meget vigtigt at påføre midlet på hele patten. Erfaringen viser dog, at det er den hyppigste fejl. Som vist i ill. kan man med en papirknud undersøge om påføringen er lykkedes. Pres den omkring patten, som har fået påført desinficeringsmiddel, og se om papiret bliver vådt hele vejen rundt. Tørre steder på papiret viser, at påføringen ikke er god nok. En anden metode til tjek af kvaliteten er, at der må forventes et forbrug på ca. 10 ml desinficeringsmiddel pr. ko pr. malkning (ca. 20 ml, hvis der bruges spray).

Kilde: Daviesway.



FOTO: JØRGEN KATHOLM

sen. Men en godkendelse er ikke en garanti for, at produktet har en god effekt på reduktion af smitsomme bakterier. Generelt anbefales brug af produkter med højt indhold af frit jod, hvis der er problemer med smitsomme mastitisbakterier som *Staphylococcus Aureus*, *Streptococcus agalactiae* eller *Mycoplasma*. Andre produkter kan også virke eller have gode egenskaber for pattehuden og over for virusinfektioner – men forlang dokumentation, hvis der skal vælges et andet produkt.

Ved ekstrem kulde kan der være risiko for at patterne sprækker eller fryser. Benyt derfor et produkt, som er oliebaseret og med en god plejevirkning.

SUCCESKRITERIE VED DESINFEKTION AF PATTER EFTER MALKNING

- Dyp så hurtigt som muligt efter aftagning af malkemaskinen
- Sørg for at produktet dækker i hvert fald 2/3 af patten
- Benyt altid et produkt med hudblødgørere og plejemiddel.



ANDET BRUG

- Der anbefales dagligt dyp på goldkøer ugen efter goldning og dagligt dyp på både kvier og goldkøer en uge op til kælvning.

DYP VERSUS SPRAY

SEGES anbefaler brug af pattedyp frem for spray, fordi erfaringer har vist at midlet ofte påføres dårligt ved brug af spray. Endvidere er forbrug af midlet omkring dobbelt så stort ved brug af spray. Hvis der bruges spray, er det meget vigtigt, at der instrueres grundigt i brug af sprayeren. Sørg for at patten er helt dækket med desinfektionsmiddel, og der skal hænge en dråbe under hver patte.



GODE RÅD

- Vær opmærksom på, at der er forskellige design af bægre. Brug derfor det rigtige bæger til formålet
- Brug kun bægre, som ikke har tilbageløb
- Hvis bægeret bliver forurenet under malkning, skal det tømmes og rengøres før fornyet brug
- Tøm altid bægeret efter brug, men hæld aldrig brugt middel retur i dunken
- Vask bægeret grundigt efter hver brug
- Hold øje med udløbsdatoen for midlet, da et for gammelt middel mister sin virkning
- Fortynd ikke midlet, med mindre det er angivet af fabrikanten
- Opbevar midlet i koldt men frostfrit miljø.



KONTAKT

Snorri Sigurdsson, specialkonsulent

T + 45 8740 6661

M +45 4059 9702

E sns@seges.dk