

BESKIDTE YVERE ER SKIDT FOR YVER- OG KLOVSUNDHEDEN

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



Miljø- og Fødevareministeriet
Landbrugsstyrelsen



Den Europæiske Landbrugsfond
for Udvikling af Landdistrikterne

LDP 2020



Se 'EU-kommissionen, Den Europæiske Landbrugsfond for Udvikling af Landdistrikterne'

Flertallet af køerne i en dansk gennemsnitsbesætning har meget rene yvere. Og det er godt. Der er nemlig sammenhæng mellem beskidte yvere og højt celletal/yverbetændelse.

Hvor stor en andel af køerne har egentlig beskidte yvere i en dansk gennemsnitsbesætning? Det spørgsmål satte SEGES kvæg sig for at besvare, og i efteråret 2015 blev ni besætninger besøgt.

”Formålet var at hygiejnescore samtlige køers yvere i besætningerne for at finde ud af hvor stor en andel, der har beskidte yvere i en dansk gennemsnitsbesætning med spaltegulv og madrasser. Vi ved nemlig, at der er en sammenhæng mellem dårlig hygiejnescore og risikoen for yverbetændelse - og en sammenhæng mellem celletallet på koniveau og hygiejnescore,” forklarer specialkonsulent Snorri Sigurdsson, som er en af folkene bag undersøgelsen.



Renere end amerikanske køer

Undersøgelsen viste, at køernes yvere generelt var meget rene. 89 pct. af køerne lå i kategorierne 1-2 - heraf var 45 pct. af køerne i kategori 1 med fuldstændig rene yvere (score 1 er et helt rent yver – score 4 er mere end 1/3 beskidt).

”Resultaterne er meget positive, da tidligere amerikanske studier i otte besætninger med i alt 1.250 køer i gennemsnit havde 22 pct. køer med score 3-4. En direkte sammenhæng er dog ikke mulig, da vi har udvalgt besætningerne efter specifikke krav,” forklarer Snorri Sigurdsson.

Derudover viste SEGES Kvægs undersøgelse, at celletallet for de rene køer i gennemsnit var på 228.000, mens det for de beskidte køer var omkring 400.000. Tallene viser altså, at der er et potentiale for at opnå højere kvalitetstillæg i besætninger med stor andel af køer med beskidte yvere.

I undersøgelsen så man også på, hvor rene køernes underben var. De var rene hos 72 pct. af køerne. Nyere dansk forskning har vist, at køer med beskidte underben har en øget risiko for at udvikle digital dermatitis.

Sådan gjorde vi

Besætningerne blev udvalgt efter kriterierne ca. 200 køer, spalter på gangareal, madrasser i sengebåsene, ydelsen og tankcelletal omkring landsgennemsnittet og ingen afgræsning. Der indgår data fra 1.754 lakterende køer. Hygiejnescorer af yver og underben blev foretaget i forbindelse med malkning. Skemaet til brug ved hygiejnescore kan ses på www.landbrugsinfo.dk/smittebeskyttelse. Her finder du også filmen ’Smittebeskyttelse – rene yvere’.

Artiklen har været bragt i kvægNYT nr. 23 – 2015