



Å vaksinere eller ikke å vaksinere...?

Ringorm hos storfe forårsaket av *Trichophyton verrucosum* er meldepliktig sykdom og nasjonalt mål er frihet fra agens, altså eliminering av *T. verrucosum*.

Dette er hovedgrunn til at det legges så stort fokus på vask og desinfisering som et ledd i å sanere dyre- og miljøsmitte i forbindelse med håndtering av ringorm i besetninger. Det er effektivt å vaksinere for å bli kvitt klinisk sykdom, og dette er et viktig tiltak for å stoppe smitteproduksjonen i positive besetninger. Vi vet at vaksinasjon alene ikke er godt nok til å eliminere smittestoffet, i så tilfelle måtte alle besetninger vaksineres over svært mange år. Vi vet ikke om vaksinerte storfe kan være smittebærere og hvor lenge de eventuelt vil kunne være smitteførende. Av disse grunnene skal vaksinen kun brukes i forbindelse med sanering.

I forbindelse med nasjonal overvåking av *T. verrucosum* er vi avhengig av at populasjonen er naiv og mottakelig for smitte, slik at smitte oppdages tidlig. Dersom deler av populasjonen blir vaksinert vil en miste muligheten for rask oppdagelse av klinikk og sporing av smitteveier, fordi det er en reell mulighet for at det pågår smittespredning uten at man ser kliniske symptomer på dyra.

Situasjonen i Rogaland er ikke dramatisk, men vi er i en sårbar periode. Vi er derfor avhengig av å oppdage smitten tidlig, og dyr med kliniske tegn på sykdom er vårt beste verktøy. Vi mener at de tiltakene som er iverksatt og den jobben som gjøres av produsenter, veterinærer og andre tilknyttet næringen er avgjørende for å kunne slå ned sjukdommen. Vaksinering er ikke et alternativ til årvåkenhet, tidlig prøvetaking og effektivt smittevern i besetningene for å bekjempe ringorm.

Bruk av vaksine i besetninger der det ikke er påvist ringorm vil sette oss tilbake og vi mister kontrollen på smittesporing og tidlig oppdagelse. Det vil føre til usikkerhet om vaksinerte besetninger er smittefrie da dyra ikke vil vise kliniske tegn på sykdom. I verste konsekvens kan dette være ødeleggende for livdyromsetningen i hele regionen. Det kan bli vanskelig å selge vaksinerte dyr fra besetninger som ikke har sanert, og som dermed har ukjent smittestatus!

