

# Mycoplasma Bovis – förbättrad rådgivning och ökad kunskap 2019

## Bakgrund

*Mycoplasma bovis* är en förhållandevis ny infektion i Sverige. Den har visat sig kunna ge kraftiga sjukdomsutbrott hos framför allt kalvar. Infektionen är svårbehandlad och kan orsaka stora ekonomiska förluster i smittade besättningar.

## Resultat

I projektet har besättningar med misstanke om *Mycoplasma bovis* erbjudits provtagning och rådgivning. I de 13 besättningar som provtagits under året var totalt 34 av 98 prover positiva. Besättningarna har i en enkät tillfrågats om den rådgivning som de erbjudits inom projektet och majoriteten uppger att deras kunskap om *Mycoplasma bovis* har ökat och att de kommer att genomföra åtgärder utifrån rådgivningen.

Tidig upptäckt är sannolikt viktigt för att begränsa effekterna av infektionen. Förekomsten av lunganmärkningar (framför allt kod 75/76, hjärt-/lungsäcksinflammation) vid slakt kan vara en tidig indikator på att infektionen introducerats i en besättning.

Även bland veterinärer är kunskapen om infektionen begränsad och ett veterinärt nätverk har därför bildats för att utbyta erfarenheter omkring hur infektionen ska hanteras i smittade besättningar. För att höja kunskapen har en dansk veterinär hållit ett halvdagsseminarium om sjukdomen för veterinärer.

## Diskussion

Eftersom vi inte har så lång erfarenhet av infektionen finns kunskapsluckor hos både veterinärer och lantbrukare kring smittan. Inom ramen för projektet har vi med gott resultat erbjudit provtagning och rådgivning i besättningar. Vi har även visat att sjukdomsanmärkningar vid slakt kan vara en indikator på infektionen. För att öka kunskapen har vi även etablerat ett veterinärt nätverk och genomfört ett seminarium om *Mycoplasma bovis*.

Det finns ett stort behov av att fortsätta öka kunskapen om både diagnostik och bekämpning. Sänkt djurvelfärd, höga kostnader och terapival är frågor som oroar när det gäller *Mycoplasma bovis*. Infektionen är i fokus och förhoppningen är att en nationell strategi ska tas fram.