



## Salmonella – övervakning av kalv 2021

### Bakgrund

Salmonella är en allvarlig sjukdom hos våra nötkreatur. Bakterien kan också orsaka sjukdom hos andra djurslag. Dessutom är bakterien en så kallad zoonos, vilket innebär att även människor kan bli smittade och få allvarlig sjukdom. Salmonella är en anmälningspliktig sjukdom och ska då den påvisas anmälas till Jordbruksverket. Det finns också krav från EU att Salmonella ska övervakas i landet. Att ta prover på kalvar i samband med obduktion är en del i Sveriges övervakning av Salmonella, och alla kalvar <15 månader som obduceras i Sverige, provtas för Salmonella. Det innebär att den obducerande veterinären tar ut en bit tarm, en tarmlymfknuta och en bit av mjälten. Organbitarna skickas till SVA (Statens Veterinärmedicinska Anstalt) för analys.

### Resultat

Under 2021 har 370 kalvar provtagits i samband med obduktion vid våra olika obduktionslaboratorier i Sverige. Av dessa 370 kalvar var tre kalvar positiva för Salmonella. Alla tre kalvarna var i åldersgruppen 0 – 1 månad gamla.

### Diskussion

En låg förekomst av salmonella är framför allt viktigt ur ett folkhälsoperspektiv, eftersom det ger en hög livsmedelssäkerhet. Genom låg förekomst av salmonella i hela den inhemska livsmedelskedjan kan Sverige ställa krav vid införsel av både livsmedelsproducerande djur samt köttprodukter och ägg. För att Sverige ska kunna upprätthålla dessa så kallade salmonellagarantier krävs att vår salmonellafrihet redovisas.