

## NY KVÆGSYGDOM BREDER SIG NORDPÅ

STØTTET AF

# Kvægafgiftsfonden

Sygdommen Lumpy Skin disease er så alvorlig, at smittede besætninger i EU kræves aflivet. Flere EU-lande har siden 2015 haft udbrud af den oprindeligt afrikanske sygdom.

I sidste uge opstod den første mistanke nogensinde i en dansk kvægbesætning om sygdommen Lumpy Skin disease. Mistanken blev heldigvis afkræftet efter analyse af prøver på et engelsk laboratorium. Men risikoen er der, og derfor skal vi i dansk kvægbrug kende til sygdommen og være opmærksomme på dens symptomer. Lumpy Skin disease (LSD) er en meget alvorlig kvægsygdom, der indtil 2006 ikke var set uden for Afrika. Imidlertid har den nu bevæget sig til Europa, hvor den første gang i 2015 blev påvist i Grækenland tæt på den tyrkiske grænse. Grækenland har siden haft 218 udbrud, og sygdommen er efterfølgende også blevet påvist i bl.a. Serbien, Bulgarien og Makedonien.



En til to uger efter, at dyret er blevet smittet, opstår der knuder på kroppen.  
Foto: Vangelis Tsiamadis.

## SYMPTOMER

Symptomerne varierer fra milde til meget alvorlige. Dyret kan få høj feber med op til 41 o C i en uge og være nedstemt med nedsat appetit og markant nedgang i mælkeydelsen. Der ses flåd fra øjne og næse, forøget spytksekretion samt halthed pga. væskeansamlinger i benene. En til to uger efter, at dyret er blevet smittet, opstår der knuder over hele kroppen. Knuderne ses

primært i huden – især på hoved, hals, yver og bagpart. Knuderne udvikler sig med dødt væv, som går gennem hud og underliggende væv. Der er også knuder i de forskellige slimhinder – kønsorganer, mave-tarmkanal og luftvejene. Drægtige dyr kan abortere, og der kan ses knuder på aborterede fostre.

## STORE ØKONOMISKE KONSEKVENSER

Sygdommen har store økonomiske konsekvenser, eftersom smittede besætninger i EU kræves aflivet. Desuden vil en mistanke om eller et bekræftet tilfælde af LSD påvirke mulighederne for eksport af mejeriprodukter i større eller mindre grad. Den nylige danske mistanke betød, at mejeriet, som havde modtaget mælk fra den mistænkte besætning, ikke kunne forarbejde og eksportere mælken til lande med krav om LSD-frihed, før mistanken var afkræftet.

LSD er en anmeldelig sygdom hvilket betyder, at mistanke om sygdommen skal rapporteres til Fødevarestyrelsen.

Artiklen har været bragt i kvægNYT nr. 20 – 2016