

Roar Kjølerbakken
Kirkerød 2
1798 AREMARK

Deres ref.: Fallvilt nr: 1320314

Vår ref.: 2025-04-19417/V204

Dato: 13.08.2025

Prøvesvar til innsendelse mottatt 05.08.2025**Art:** Elg**Lokalitet:** Indre Østfold kommune**Sjukdomshistorie:** Kalven lå apatisk og ble avlivet på kloss hold. Hadde blitt syk observert siste døgn.**Obduksjonsrapport:**

Vi mottok en elgkalv, hann, i dårlig hold (63,9 kg), rød kalvепels og ubetydelig kadaverøs. Kalven var avlivet med et skudd i nakken. Kalven hadde få ektoparasitter og leddene var uten anmerkning. Lever, lunge og nyre var uten anmerkning, mens det manglet fett på hjertet.

I bukhulen sås store mengder tyntflytende, gulgrønn vomvæske og det ble påvist en 7 cm lang sprekke på vomveggen, med en blødning i den ene enden av sprekken. Vomma var velfyllt av et lysegrønt, tyntflytende innhold med synlige korn og en litt sur, uvanlig lukt (pH omkring 6), mens bukveggen var uten anmerkning. Tykktarm hadde et lysegrønt, tyntflytende innhold, mens endetarm har normale perler.

Bakteriologisk dyrkning fra lunge og milt viste moderat vekst av bakteriene *Streptococcus bovis* og *Limosilactobacillus* sp.

i milten og rikelig vekst av bakterien *Streptococcus bovis* og sparsom vekst av bakterien *Escherichia coli* i lungene.

Diagnoser: Avmagring

Sprekke i vomveggen, med store mengder vomvæske fritt i bukhulen

Moderat vekst av bakteriene *Streptococcus bovis* og *Limosilactobacillus* sp. i miltenRikelig vekst av bakterien *Streptococcus bovis* og sparsom vekst av bakterien *Escherichia coli* i lungene

Kommentar: Kalven var avmagret, men funnene av bakterier i både milt og lunger har trolig også svekket kalven. Blødningen i tilknytning til sprekken i vomveggen indikerer at dyret var i live når denne skaden skjedde, og fravær av betennelse i bukveggen tyder på at skaden har skjedd svært nylig. Det var imidlertid ingen synlige skader på bukvegg eller hud i tilknytning til sprekken i vomma som tilsier et ytre traume som årsak til sprekken i vomveggen.

Ytterligere prøver fra dyret inngår i videre forskning og oppdaterte resultater kan derfor framkomme på et senere tidspunkt.

Med hilsen

Knut Madslien
veterinær/seniorforsker
E-post: knut.madslien@vetinst.no

DETTE DOKUMENTET ER ELEKTRONISK GODKJENT

Opplysninger om usikkerhet i kvantitative resultater kan fås ved å ta kontakt med laboratoriet. Resultatene gjelder kun for prøvene i svaret og for prøvene slik de ble mottatt. Svaret må ikke gjengis i utdrag uten skriftlig godkjenning.