

Moss kommune
Landbruksforvaltningen
Pb 175
1501 MOSS

Deres ref.: Frida Hovland

Vår ref.: 2025-04-18471/V187

Dato: 04.07.2025

Prøvesvar til innsendelse mottatt 23.06.2025

Art: Elg

Lokalitet: Moss kommune

Sjukdomshistorie: Elgkalv observert alene over 2 dager, med åpent så i baken, avlivet.

Obduksjonsrapport:

Vi mottok en elgkalv, hunn, i middels hold (29,4 kg), rustbrun pels og store post-mortelle forandringer (kadaverose).

Ytre besiktigelse viste multiple hudområder med spyfluelarver, og kalven var tilgriset rundt analåpningen og vulva med avføring. Omkringliggende vev mellom analåpningen og vulva virket «påspist», men usikkert om dette har skjedd mens dyret var levende.

Kalven ble avlivet med et skudd tvers igjennom fremre del av brystkassen, inkludert hjertet. Muskulaturen var lysere enn normalt, og indre organ var generelt uttalt kadaverøse og gassfylte. Milten var svullen og fylt av et rustbrunt, tyktflytende innhold. Muskulaturen var lys og det var fravær av fett i kroppshulen, inkludert hjertet. Nyre og lever var generelt lyse, men uttalt kadaverøse. Løpen var fylt av koagulert melk, mens formagene var velfylt av et mørkegrønt, fibret innhold. Endetarmen inneholdt normale mengder avføring, med normal konsistens (perler). Hodet, hjerne, munnhule og led var uten anmerkning.

Parasittologisk undersøkelse av tynntarmen var negativ for parasitter, mens det ble påvist sparsomt med *Giardia* og *Cryptosporidium* sp. i avføringen.

Bakteriologisk dyrkning fra milt gav rikelig vekst av bakteriene *Proteus* sp og *Clostridium septicum*

Diagnoser: Avlivet med rifle

Rikelig vekst av bakteriene *Clostridium septicum* og *Proteus* sp i milt (kadaverose er mulig årsak)

Sparsomt med parasittene *Giardia* og *Cryptosporidium* sp. i avføringen

Kommentar: Kalven hadde store post-mortelle forandringer (kadaverose) og det var derfor dessverre ikke mulig å finne dødsårsaken, samt at påvisningen av bakteriene i milten må tolkes med forsiktighet, siden dette kan være forårsaket av kadaverosen.

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.