

Prøvetaking av «friske» elgkalver felt under jakt i 2024

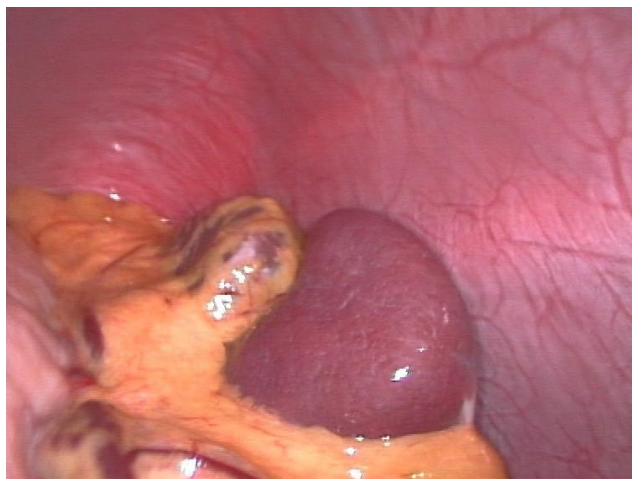
– oppfølging av prosjektet «døde elgkalver 2023 – flåttbårne infeksjoner

Jegere og turgåere har de senere årene funnet flere døde elgkalver. Årsaken er ikke klarlagt, men det er en sterk mistanke at flåttbårne/lusflue infestasjoner kan være en del av et kompleks av årsaker. Flåtten har spredt seg fra kysten og innover i landet. Gunstige temperaturforhold for flåtten har økt med ca. 30 dager i løpet av de siste årene, og dette har gitt spredning til nye områder. Det er også registrert over år at kalvevekta stadig har gått ned. Dette er det trolig multifaktorielle årsaker til, blant annet et varmere klima som ikke favoriserer elgens fysiologi. Generelt er kalvene små i områder med utbredelse av flått.

Mye peker på at infeksjon med *Anaplasma phagocytophilum*, en flåttbåren bakterie som en kjenner til svekker immunforsvaret slik at sekundærinfeksjoner kan oppstå (lungebetennelse). Det er også påvist blodparasitten *Babesia* spp. og bakterien *Bartonella* spp. hos elgkalvene uten at en kjenner til konsekvensene. En antar videre at lungeinfeksjonene kan være forårsaket av opportunistiske bakterier når immunforsvaret blir svekket.

Det ble i 2023 tatt prøver av milt fra elgkalver som ble funnet døde i løpet av sommeren. Som en oppfølging av dette prosjektet ønsker vi i år å få analysert milt fra tilsynelatende «friske» elgkalver felt under jakta fra områdene hvor det ble funnet døde elgkalver i fjor, samt fra områder med mindre flåttbelastning.

Prøvetaking av milt:



- Milten ligger som et hjerteformet vedheng på magesekken til elgkalven
- Det er tilstrekkelig med en prøve på ca. 5 x 5cm (som en 5-kroning i størrelse).
- Prøven kan tas med vanlig jaktkniv så sant denne har blitt rengjort etter å eventuelt ha vært i kontakt med annet individ.
- Prøven legges i en liten plastpose med lukkemekanisme og merkes med dato, vekt, kjønn og funnsted. Hvis du observerer noe spesielt med kalven; noter også det ned.
- Prøven fryses ned så raskt som mulig.
- Send sms til Øyvin Froland (482 07 297) om at det er blitt tatt prøve av elgkalv.

PRØVETAKING MILT– Elgkalv fra jakta 2024

Dato	
Navn (innsamler)	
Telefonnummer	
Funnsted (stedsnavn, kommune)	

OM ELGKALVEN	
Vekt (kg)	
Kjønn	
Ev. kommentar om elgkalven	

PRØVETAKING MILT– Elgkalv fra jakta 2024

Dato	
Navn (innsamler)	
Telefonnummer	
Funnsted (stedsnavn, kommune)	

OM ELGKALVEN	
Vekt (kg)	
Kjønn	
Ev. kommentar om elgkalven	