

ABSTRAKT

Diplomová práce: Parazitostatus jelena lesního Orlických hor a vyhodnocení účinnosti léčebných zásahů

Vypracoval: Tomáš Filipský

Diplomová práce pojednává o parazitostatusu jelena lesního chovaného v přezimovacích objektech Orlických hor – Pádolí, Podlesí, Malá Strana. Je zaměřena na kvalitativní a kvantitativní larvoskopické vyšetření individuálních anonymních vzorků trusu a plicnívek rodu *Elaphostrongylus cervi*, *Varestrongylus sagittatus* a *Dictyocaulus viviparus*. Parazitologická vyšetření prokázala pouze L₁ larvy plicnívky *Elaphostrongylus cervi*, průměrná prevalence pozitivních nálezů v zimní sezóně 2007/2008 dosáhla 68,1 %. Byla také vyhodnocena účinnost léčebných zásahů v přezimovací obůrce Pádolí v zimních sezónách 2007/2008 a 2008/2009, v obou letech dosáhla hodnoty 100,0 %.