

THE EFFECT OF TRAP TYPE, SEASON AND BAITING ON THE VISITATION OF THE TRAPPING FACILITY BY
BLACK GAME

VLIV TYPU PASTI, ROČNÍHO OBDOBÍ A VNADĚNÍ NA NÁVŠTĚVNOST ODCHYTOVÉHO ZAŘÍZENÍ
ČERNOU ZVĚŘÍ

Lenka Mocová

Abstract

Nowadays, the overpopulation of black game is quite a common topic. If we need to reduce black game numbers, we need to pay attention to baiting. To this end, research has been carried out on baiting methods and their success. The research itself maps the attendance of 3 different types of trapping devices in the hunting grounds of the School Forest Enterprise in Kostelec nad Černými lesy in the context of the season and the type of trap used. Although these traps are not designed directly for hunting black game, but for the purpose of trapping and collar deployment for further research. The aim of this work is to propose recommendations for effective trapping or hunting of black game based on the findings. The actual movement of the game was monitored for 9 months by an automatic recording device. The results show that the Pytlačka cage trap is the most frequently visited trap, but the pigs stay there for the shortest time. The less frequented traps are then the palisade trap Školka and the partial trap Tank. These two sites are visited by more individuals on average. The time spent in the trap was the longest at Pytlačka and the shortest at Tank. The results of the study are discussed with respect to the sites and type of trapping equipment, which allows recommendations to be made for gentle, selective and effective trapping of blackbucks.

Keywords: *sus scrofa, wild boar, hunting, trapping, trapping, monitoring, baiting, hunt, photo trap, forest, game damage, forest management*

Abstrakt

V dnešní době je poměrně častým tématem přemnožení černé zvěře. Pokud potřebujeme snižovat stavy černé zvěře, je potřeba věnovat pozornost jejímu vnaďení. Pro tyto účely vznikl výzkum, který se zabýval způsobem vnaďení a jeho úspěšnosti. Vlastní výzkum mapuje návštěvnost 3 konstrukčně různých typů odchytoových zařízení v honitbě Školního lesního podniku v Kostelci nad Černými lesy v kontextu ročního období a druhu použité pasti. Tyto pasti sice nejsou určeny přímo k lovu černé zvěře, ale za účelem odchytu a nasazení obojku pro další výzkum. Cílem práce je na základě zjištěných skutečností navrhnout doporučení pro efektivní odchyt, případně lov černé zvěře. Vlastní pohyb zvěře byl monitorován po dobu 9 měsíců automatickým záznamovým zařízením. Výsledky ukazují, že klecový lapák Pytlačka je nejčastěji navštěvovanou pastí, avšak prasata se v něm zdržují nejkratší dobu. Méně navštěvovanými jsou poté palisádový lapák Školka a dílcový lapák Tank. Na tyto dvě lokality chodí v průměru i více jedinců. Čas zdržení se v pasti byl nejdelší u Pytlačky a naopak nejkratší

u Tanku. Výsledky výzkumu jsou diskutovány s ohledem na lokality a typ odchyťového zařízení, což umožňuje vypracování doporučení pro šetrný, selektivní a efektivní odchyť černé zvěře.

Klíčová slova: *sus scrofa, prase divoké, odchyť, past, monitorování, vnaďení*

Kontakt

Fakulta lesnická a dřevařská, Česká zemědělská univerzita v Praze