

NPR Bukačka

CHKO Orlické hory

Závěrečná zpráva za rok 2009

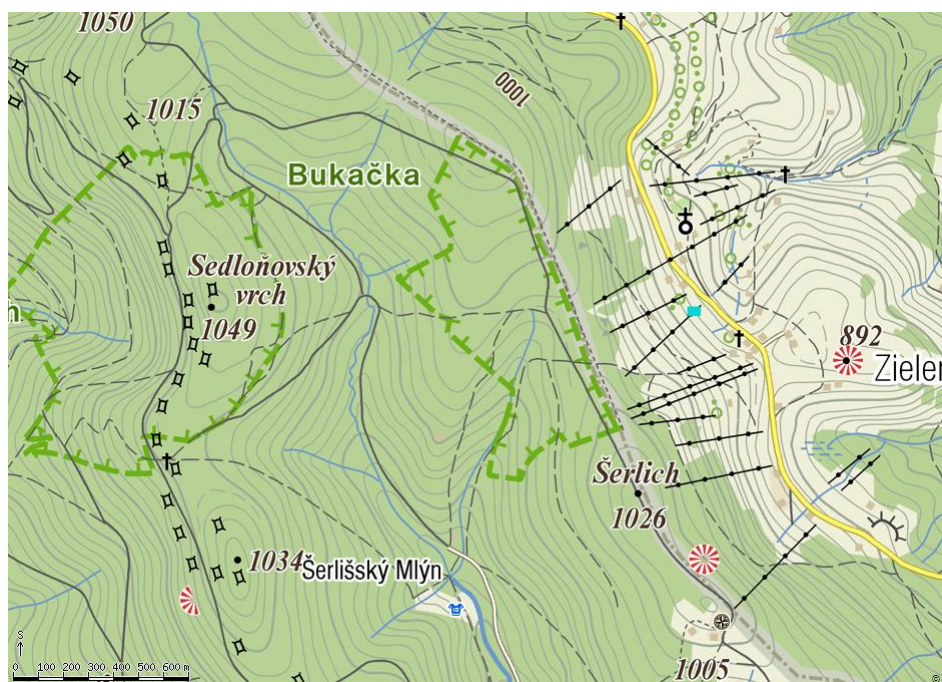


Zdroj: www.tisicovsky.cz

Území bylo monitorováno metodou kmenových pastí v prsní výšce. Využito bylo 20 pastí, které byly umístěny v centrální nejzachovalejší části území.

Výsledky výzkumu byly odeslány do časopisu European Journal of Forest Research:

- **Horák J., Pavlíček J.** Tree level indicators of insect diversity within old-growth mountainous spruce-beech forest through variation partitioning.



Obrázek 1. Lokalizace NPR Bukačka (www.mapy.cz).

Brouci

Celkem bylo odchyceno 198 druhů (1721 jedinců) brouků, přičemž 88 druhů (44,4%; 910 jedinců) byly saproxyličtí brouci. Ani jeden druh nepatří mezi zákonem chráněné.

Necílové druhy živočichů

Během sezóny 2009 bylo odchyceno a determinováno 32 druhů (619 jedinců) žahadlových blanokřídlých, ploštic a sekáčů. Odchyceny byly celkem čtyři druhy, které patří mezi zákonem chráněné (Tabulka 1).

Tabulka 1. Seznam a početnost druhů zákonem chráněných.

Druh	Celkem	Statut
<i>Bombus pascuorum</i>	1	ohrožený
<i>Bombus soroeensis</i>	1	ohrožený
<i>Formica lemani</i>	4	ohrožený
<i>Formica sanguinea</i>	1	ohrožený

Zjištěné výsledky dokazují, že NPR Bukačka i přes vysokou nadmořskou výšku hostí poměrně různorodou faunu brouků. Většina druhů je spíše typická pro smrčiny, druhy vázané na bučiny byly zastoupeny méně. Druhového spektru tak v případě všech skupin dominovaly druhy s úzkou vazbou na smrčiny vyšších poloh doplněné druhy bučin vyšších poloh.