

Posudek vedoucího práce

**Sledování populace kalousů ušatých (*Asio otus*) na zimovišti v Kladně Kročehlavech v letech 2015-2017**

**Diplomová práce: Alberta Moravcová- Bukačová**

Daná lokalita v Kročehlavech je sledována studenty PedF UK již od roku 2005. Diplomantka použila pro sepsání diplomové práce výsledky předchozích diplomových prací studentů Pedagogické fakulty UK v Praze. Kromě výsledků dřívějších diplomových prací byla provedena vlastní fenologická pozorování, pozorování početnosti kalousů ušatých na sledovaném zimovišti, sběry a rozbory vývržků. Zvláštní kapitolou výzkumu bylo použití minivysílačky na tělo kalouse ušatého za účelem sledování prostorové aktivity během noci. Diplomová práce Alberty Bukačové obsahuje množství informací o sledovaném druhu a sledované lokalitě, hlavně na základě srovnání s údaji diplomových prací, které byly na daném místě a na dané téma vypracovány. Tím byla zachována proporcionalita mezi částí obecnou a výzkumnou

Práce je napsána bez jazykových chyb, v některých místech by bylo vhodné použít odborné výrazy. Citace literatury splňuje požadavky na psaní odborných prací, grafická úprava, kvalita tabulek a grafů. Práce je na velmi dobré úrovni a rovněž forma členění práce splňuje požadavky na psaní odborných prací.

Diplomantka dokázala pracovat s údaji transformovanými z minivysílačky na webové stránky počítače. Celkový dojem z práce je velmi dobrý zejména díky výzkumné části s použitím vysílačky. Tato část totiž poskytuje ojedinělé a podrobné údaje, o pohybech sovy během celé noci. Celé práci lze vytknout některé pasáže, které jsou psány zbytečně rozvlekle.

Práci doporučuji k obhájení

V Praze dne 2.května

RNDr. Jan Řezníček, PhD.