

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Biotopové preference sluky lesní (*Scolopax rusticola*) s ohledem na změny lesních porostů: možnosti využití akustického monitoringu.

Studentka v krátké PP prezentaci seznámila zkušební komisi se svojí bakalářskou prací. po krátkém představení sledovaného druhu včetně zvukové ukázky (nahrávky) jejích akustických projevů, byla uvedena použita metodika doplněná o mapové ukázky. Výsledky byly demonstrovány formou grafického zpracování.

Projev studentky byl relativně plynulý, ale nepříliš odborně působící (značné užívání hovorových a neodborných výrazů).

Předseda zkušební komise přečetl oba posudky (oponenta i vedoucího práce), včetně otázek od oponenta práce. Studentka na ně krátce odpověděla.

Poté předseda komise zahájil rozpravu k obhajobě práce:

Doc. Navrátil měl dotazy: Co znamená negativní záznam? Studentka odpověděla, že v takovém bodě nebyl výskyt sluky zjištěn.

Byly ty rozdíly nějak testovány s ohledem na např. průměry a mediány? Studentka odpověděla, že ne s ohledem na velkou variabilitu sledovaných biotopů.

Doc. Navrátil doplnil, že výběr sledovaných lokalit nejspíše nebyl náhodný, ale že se, dle mapek, pravděpodobně jednalo o výběr lokalit zvláště chráněných území. Studentka doplnila, že by bylo dobré kdyby bylo provedeno pravidelné opakování na tých místech.

Opravdu jde poznat konkrétní jedinec? Studentka odpověděla, že ano, za využití příslušných počítačových programů?

Kolik je přibližně párů sluk v České republice? Studentka nevěděla, myslí, že řádově stovky. Podle ní se slukám u nás daří avšak není tolik výzkumů jejího výskytu.

Prof. Šoch: Proč jste práci, resp. zjištěná fakta také nekonzultovala s myslivci? Studentka souhlasí s podnětem a využije případně v diplomové práci. Prof. Šoch dále doplnil, že sluky často, dle jeho zkušenosti, táhnou podél vodních toků. Studentka souhlasila, ale doplnila, že ve své práci vycházela především ze sekundárních dat poskytnutých AOPK.

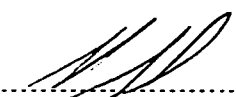
Doc. Berec: Jak daleký je dosah používaných záznamníků? Studentka odpověděla, že záleží na typu záznamníku a kde je použit. Většinou do 300 metrů může být až 500 m (perimetr).

Dr. Hoštičková: Co jste vlastně v práci dělala sama? Studentka odpověděla, že dostala excelovský soubor, ze kterého jsem si "vyzobala" potřebná data a ta vyhodnotila. A vytvořila v prostředí GIS mapové vrstvy.

Body:

Klasifikace: Velmi dobře

Datum obhajoby: 31. 5. 2023


předseda zkušební komise