

Průběh obhajoby bakalářské práce:

Výskyt, početnost a ohrožení ježka západního a východního (*Erinaceus europaeus*, *E. roumanicus*) ve městě České Budějovice s využitím termovizní technologie.

Studentka svoji práci představila formou krátké PP prezentace v níž představila sledované druhy, důvody jejich výběru, cíle práce. Následoval přehled použité metodiky, doplněné zákresy do mapek, a zjištěných výsledků zpracovaných ve formě grafů. Poslední snímek byl věnován závěrečnému shrnutí.

Předseda komise seznámil její členy s posudky jak oponenta, tak vedoucího práce. Včetně otázek v nich uvedených. Odpovědi na ně měla studentka zpracovány formou krátké PP prezentace. Otázky byly zodpovězeny odpovídajícím způsobem.

Následně předseda komise vyzval k diskusi obhajované práce.

Doc. Šetlíková: V jakém asi poměru byly naše dva druhy ježků, je u nich možná hybridizace? Studentka odpověděla, že hybridizace byla v ČR potvrzena, její osobní tip je, že více početně dominantní je ježek západní. Při samotném pozorování v terénu byla determinace obtížnější vzhledem ke špatným světelným podmínkám, skrytým determinačním znakům (ježek ve stresu schoulen do "klubka"). Kolik lokalit bylo obvykle sledováno v jeden večer? Odpověď studentky byla, že za večer se se stíhalo více lokalit v případě sídlišť. Park Stromovka svou rozlohou a přírodnějším charakterem vyžadoval samostatný večer.

Doc. Berec upozornil, že v prezentaci práce uváděný index není početnost, ale hustota. A dotázal se, co ještě bylo možné vidět termovizí v parku Stromovka. Studentka uvedla výčet: srny, kočky, zajíci, drobní hlodavci. Kolik asi koček? Dvě.

Prof. Šoch: Jak to, že jezevec schopný ulovit a pozřít ježka (byl uváděn mezi jeho predátory)? Studentka uvedla, že konkrétní mechanismus způsobu lovu a manipulace ježkem jako kořistí jí není znám.

Body:

Klasifikace: Výborně

Datum obhajoby: 31. 5. 2023


předseda zkušební komise