



Studijní program

Ochrana životního prostředí

Akademický rok

2021/2022

Název práce: *Vegetační charakteristika lokalit a rozšíření tořiče hmyzonosného (Ophrys insectifera) v České republice*

Řešitel: Barbora Rybová

Oponent: Ing. Roman Hamerský

| Kritérium | zdůvodnění (stávající text slouží jako návod; prosím přepište jej vlastním hodnocením) |
|---|---|
| Typ BP | Bakalářská práce má celkový rozsah 41 stran, z toho 39 stran hlavního textu a seznamu použité literatury a další 2 strany popisů (seznamu) obrázků a tabulek. Práce je rozdělena celkem na 4 hlavní části. Jednotlivé části BP se zabývají základní charakteristikou čeledi <i>Orchidaceae</i> a jejími odlišnostmi od ostatních čeledí, zhodnocení výskytu cílového druhu v Evropě i v ČR a dále komentář k vybraným diskutovaným ohrožujícím faktorům pro cílový druh samý (i příp. další druhy orchidejí). Práce je typem literární rešerše, autorka údaje shromáždila z více zdrojů (i od osob), které se zabývají tořičem hmyzonosným. |
| Vlastní přínos ¹ | Autorka projevila schopnost logicky řadit jednotlivé kapitoly i jejich zaměření tak, že práce dává celkový přehled o druhu a jeho specifikách. BP zároveň prakticky hodnotí přínos zvolených typů managementů v jednotlivých lokalitách jako podporu druhu (resp. biotopu druhu). Diskusní témata jsou uvedeny v kapitolách 4 a v Závěru. Vlastní přínos práce je především v ujednocení přehledu výskytu druhu v ČR a vývoji početnosti jednotlivých populací, tzn. sjednocení „roztrhaných“ údajů do jedné přehledné práce (původně nesjednocené údaje o vývoji početnosti, důvodech snižování početnosti, managementu jednotlivých lokalit a jejich úspěšnosti vzhledem k cílovému druhu). |
| Náročnost práce a formulace cílů ¹ | Projekt BP je přiměřený. Autorka se druhu věnuje široce, z evropského i ČR pohledu. Práce je rozvedena postupně, logicky a ústí do logiky závěru. Práce splnila svůj cíl, určený názvem. Práce má aplikační význam (př. v závěru uvedená formulace: „V poslední době je však většina lokalit s výskytem tořiče hmyzonosného v České republice vyhlášena jako zvláště chráněné území, kde management o jeho stanoviště probíhá. Tam, kde neprobíhá, se to odráží na poklesu až úplné ztrátě jeho populací.“ Aplikační závěr BP vyplývá přímo z přehledu početností jednotlivých populací. |
| Data a jejich zpracování | Práce je typem literární rešerše, autorka čerpá celkem z 56 zdrojů (př. vědecké články, příspěvky, plány péče o maloplošná zvláště chráněná území, ústní sdělení). Větší polovina zdrojů je zahraničních. Použitá literatura je relevantní, data jsou získány ze spolehlivých zdrojů (př. databáze Pladias, NDOP AOPK ČR apod..). V práci jsou uvedeny recenzované a mezinárodně uznávané časopisy (př. <i>Plant Biology</i>). Literárními zdroji jsou rovněž výsledky experimentů. U některé literatury by bylo vhodné pro přehled (zjednodušení případného vyhledávání) doplnit příp. web zdroj /př. Dorland E. a Willems J. (2006)/. |
| Prezentace dat | V práci je uvedeno několik tabulek, které jsou přehledně a srozumitelně zpracované, obdobně řazené, což přehlednost i úspornost práce zvyšuje. Duplicity v práci nebyly zaznamenány. Omyl na str. 18, kap. 3.1.2 – „...v blízkosti okresního města Pokratice...“ nijak nesnižuje úroveň práce. |
| Logika textu a formální úprava | BP je pečlivě zpracovaná, obsahuje přehledně začleněné přílohy (fotografie, graf a několik tabulek s přehledy nálezů, rozdělených podle jednotlivých obcí). Text je strukturován logicky, srozumitelně, je vhodně rozvržen. Autorka používá bezproblémově spisovný jazyk. Přílohy jsou zpracované jednotně. Řazení jednotlivých obcí je abecední a je dodrženo v celé práci. Rovněž tak popisy jednotlivých tabulek jsou situovány vždy pod tabulkou pro potvrzení jednotnosti práce. Literatura je citována |

| | |
|---------------------------|--|
| | jednotně. V práci jsou využity fotografie autorky BP a vedoucího BP. Jde o rešeršní práci, autorka využívá přejatých dat jiných autorů, sjednocuje je do jedné práce a celkově hodnotí vývoj populace studovaného druhu. |
| Výsledné hodnocení | <i>Práce splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci, proto ji doporučuji jako podklad k udělení titulu Bc.</i> |

Datum: 29.08.2022

Podpis