



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK OPONENTA PRÁCE

Studijní program: Zemědělská specializace

Studijní obor: Biologie a ochrana zájmových organismů

Akademický rok: 2021/2022

Název práce: Chov a odchov ohrožených druhů želv v zoologických zahradách - analýza distribuce a trendů

Student: Gabriela Totušková

Katedra: Katedra biologických disciplín

Vedoucí práce: doc. Mgr. Berec Michal, Ph.D.

Oponent: Ing. Magda Vodrážková

Pracoviště oponenta: Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
	A	B	C	D	E	F	
1 Splnění požadavků zadání	X						
2 Práce s informacemi a odbornou literaturou		X					
3 Vhodnost metodiky řešení	X						
4 Využití metod zpracování výsledků	X						
5 Interpretace výsledků, diskuse	X						
6 Formulace závěrů práce	X						
7 Jazykové zpracování a práce s odborným jazykem		X					
8 Odborná úroveň práce	X						
9 Formální úprava práce	X						
10 Zhodnocení možnosti praktického využití výsledků		X					

Hodnocení vyznačte X (slouží pro stanovení výsledné klasifikace; A = 1, B = 1-, C = 2, D = 2-, E = 3, F = 4)



Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě:

Studentka Totušková se ve své bakalářské práci zabývala nejohroženějšími druhy želv, jejich distribucí a trendy v zoologických zahradách. V práci se dále zabývala analýzou druhového zastoupení vzhledem k seznamu CITES a ochraně podle IUCN. Vzhledem k rostoucímu počtu pašovaných a zadržených želv, devastaci jejich přirozeného prostředí, může vyžadovat zachování některých želvích druhů i chov ex-situ s následnou reintrodukcí, považují tedy toto téma za velmi aktuální.

Práce je zpracována přehledně s mnoha literárními zdroji a rozšířením tématu o obojživelníky a jiné druhy plazů. Celkově mohu tedy shrnout, že autorka dobře zvládla práci s databází, interpretaci výsledků, práci s literaturou a byla schopna studovanou problematiku srozumitelně vysvětlit. Mám k práci jen jednu malou poznámku: informace z diplomové práce Janovcové M. je z roku 2015 a za posledních 7 let došlo k popsání nových druhů. Doporučila bych při psaní další práce o kontrolu údajů (pokud se jedná o starší zdroj) nebo opatrnější interpretaci. Poznámka je pouze informativní a na kvalitu práce nemá vliv. Práci tedy doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnotit známkou výborně.

Otázky:

1. Můžete blíže specifikovat Simpsonův index? Co vyjadřuje a na čem je závislý?
2. Došlo k úspěšné reintrodukci *Astrochelys yniphora* zpět do chráněné oblasti v rámci záchranného programu?
3. Při zpracování práce vypořadala jste nějaký trend v chovech nebo úspěšnost odchovů v zoologických zahradách více u suchozemských nebo vodních želv?

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)

Datum: 22. 04. 2022

Podpis: