



HODNOCENÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK VEDOUcíHO PRÁCE

Studijní program: N0811A370024 Agroekologie

Studijní obor:

Akademický rok: 2022/2023

Název práce: Vztah věku perlorodky říční a počtu přírůstků na řezu lastury

Student: Ing. Jan Toman

Katedra: biologických disciplín

Vedoucí práce: doc. RNDr. Irena Šetlíková, Ph.D.

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 Využití metod zpracování výsledků	X						
4 Interpretace výsledků, diskuse		X					
5 Formulace závěrů práce			X				
6 Jazykové zpracování a práce s odborným jazykem		X					
7 Odborná úroveň práce	X						
8 Formální úprava práce	X						
9 Zhodnocení možnosti praktického využití výsledků	X						
10 Celkový přístup a aktivita řešitele	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:

Diplomová práce tématicky navazuje na dvě předchozí kvalifikační práce týkající se perlorodky říční a díky poměrně unikátním vzorkům lastur známého věku se ukázalo, že juvenilní perlorodky (maximálně 10+ let věku) netvoří (bohužel) jen jednu přírůstkovou linii ročně, z čehož plyne, že určení věku perlorodky z perleťové vrstvy obarveného řezu lasturou je jen jeho odhadem. Nicméně se tato metoda ukázala spolehlivější než odhad věku z velikosti lastury či z počtu přírůstkových linií na povrchu lastury. Velmi oceňuji studentovu spolehlivost, trpělivost a samostatnost při řezání, barvení a následně vyhodnocování vzorků, práci s odbornou literaturou, a v neposlední řadě i systematičnost a konstruktivní přístup k práci. Při sepisování výsledků práce jsme trochu zdlouhavě hledali společný pohled na strukturu výsledků, ale celkově to byla čirá radost.

Závěrečnou práci doporučuji k obhajobě (ANO/NE):

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

výborně

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

Datum: 26. 04. 2023

Podpis: