



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Zuzana Herciková
Identifikační číslo studenta: 74670449

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Biologie
ID studia: 708661

Název práce: Faktory ovlivňující výskyt vzácných druhů protist
Pracoviště práce: Katedra botaniky (1200)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. Mgr. Pavel Škaloud, Ph.D.

Oponent(i): Mgr. Iva Jadrná
Datum obhajoby: 03.06.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Studentka představila téma a strukturu práce. V hlavní části prezentace se studentka věnovala vzácnosti výskytu protistních organismů v souvislosti s vazbou na abiotické podmínky prostředí. Na závěr přehledné prezentace studentka shrnula výsledky své rešerše. Po přečtení posudku školitelem a oponentkou studentka odpověděla na otázky uvedené v posudku oponentky s pomocí připravených snímků prezentace. Otázky z komise a pléna studentka uspokojivě zodpověděla a týkaly se toho, zda vzácnost není ovlivněna metodou určování druhů a nedostatečnou morfologickou variabilitou mezi druhy; jak zjistit, že se druh na lokalitě skutečně nevyskytuje; nakolik věřit endemickému výskytu druhu při pouhém jednom nálezu na geograficky odlehlé lokalitě; možnost ověření vzácnosti molekulárními metodami; zda vzácný druh má malé populace napříč lokalitami, pojetí vzácnosti a endemičnosti u protist.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: Sklenář Petr, doc. RNDr., Ph.D. (přítomen)

Členové komise: Čertner Martin, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Svoboda David, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Sacherová Veronika, RNDr., Ph.D. (přítomen)