

Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele: RNDr. Václav Houk

Datum: 5. září 2007

Autor: Kateřina Kopalová

Název práce: Adaptace sinic a řas na extrémní podmínky polárních oblastí

- Práce je literární rešerší. Práce obsahuje vlastní výsledky.

Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)

Cílem práce je shrnutí dosavadních poznatků o typech extrémního prostředí a o adaptacích sinic a řas na podmínky polárních oblastí. Praktická část se zabývá popisem společenstev rozsivek v mělkých mokřadech ostrova Jamese Rosse (Antarktida).

Struktura (členění) práce:

Struktura práce je konzistentní a obsahuje všechny požadované náležitosti.

Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?

Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?

Autorkou použité literární zdroje jsou dostatečné v množství i vlastním výběrem.

Jsou získané vlastní výsledky nebo zvolené téma adekvátně diskutovány?

Zvolené téma i získané vlastní výsledky jsou dostatečně diskutovány.

Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):

Formální úroveň práce je po všech stránkách velmi dobrá.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle práce byly splněny, autorka prokázala, že velmi dobře zvládla metodiku studia adaptace sinic a řas na extrémní podmínky a zhodnocení vlastních výsledků, a že má předpoklady pro samostatnou práci. Získané zkušenosti a výsledky hodlá autorka využít v diplomové práci.

Otázky a připomínky oponenta:

Myslíte si autoři, že nově popsány druhy rozsivek by mohly být indikátorem pro chladné až extrémně chladné bitopy?

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)

- výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta: