



Výuková sbírka plodů

Tomáš Lamparter, UČO: 423185

Vedoucí práce: Mgr. Blažena Brabcová, Ph.D.

Katedra: Biologie



Úvod

- Vytvoření nové sbírky plodů na Katedře biologie PdF MU
- Výběr plodů vhodných do sbírky
- Sběr materiálu nejen autochtonního, ale i alochtonního



Obsah práce

Teoretická část

- Rešerše učebnic a sestavení seznamu
- Rešerše morfologického třízení plodů
- Průzkum a konfrontace s existující literaturou a atlasy plodů v ČR

Praktická část

- Sběr a determinace plodů během roku, zpracování, konzervace plodů
- Tvorba výukové sbírky plodů a výukového fotoatlasu
- Řazení sbírky dle skript Morfologie rostlin (Slavíková, 2002)



Cíle

- Rešerše učebnic ze sedmi nakladatelství
- Ucelení sebraných a zakonzervovaných plodů do nové sbírky na Katedře biologie PdF MU
- Tvorba fotoatlasu plodů pomocí zalaminovaných karet s fotografiemi umístěnými do pořadače



Literatura

- ČABRADOVÁ, Věra. *Přírodopis 7: učebnice pro základní školy a víceletá gymnázia*. Plzeň: Fraus, 2005, 128 s. ISBN 8072384244.
- ČERNÍK, Vladimír. *Přírodopis 7: zoologie a botanika: pro základní školy*. 1. vyd. Praha: SPN - pedagogické nakladatelství, 2008, 135 s. ISBN 9788072353873.
- ČERNÍK, Vladimír. *Přírodopis pro 7. ročník základní školy a nižší ročníky víceletých gymnázií*. 1., přeprac. vyd. Praha: SPN - pedagogické nakladatelství, 1999, 127 s. ISBN 8072350692.
- DOBRORUKA, Luděk J. *Přírodopis pro 7. ročník základní školy*. 1. vyd. Praha: Scientia, 1998, 152 s. ISBN 8071831344.
- HEDBÁVNÁ, Hana. *Přírodopis: učebnice*. Brno: Nová škola, 2008, 96 s. Duhová řada. ISBN 978-80-7289-093-4.
- JURČÁK, Jaroslav a Jiří FRONĚK. *Přírodopis 7*. Olomouc: Prodos, c1998, 143 s. ISBN 8072300156.
- KOČÁREK, Eduard a Eduard Kočárek. *Přírodopis pro 7. ročník základní školy*. Úvaly: Jinan, 1998, 95 s.
- SLAVÍKOVÁ, Zdeňka. *Morfologie rostlin*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2002, 218 s. ISBN 8024603276.
- ŠVECOVÁ, Milada a Věra TOBĚRNÁ. *Botanika: učebnice pro základní školy a nižší stupeň víceletých gymnázií*. 1. vyd. Praha: Nakladatelství České geografické společnosti, 1998, 64 s. Natura. ISBN 8086034283.



Děkuji za pozornost

Tomáš Lamparter