

ENS118 Botanický přehled

Fakulta sociálních studií

jaro 2015

Rozsah

cca 5 stránek

Cíle předmětu

Zpracujte botanický průzkum přírodě blízkého lesního ekosystému o rozloze 100x100m (1 ha) mimo maloplošně zvláště chráněné území. Uveďte zjištěné druhy určené alespoň do rodu a čeledi. Uveďte výčet ohrožených taxonů. Pokuste se území zařadit dle Vaněčkové a Katalogu biotopů do biotopu a společenstva. Přiložte mapu umístění lokality, fotografii dominantního společenstva a digitálně jako jeden soubor odevzdejte.

Osnova

1. Základní údaje o lokalitě (místo)
2. Přírodní charakteristika lokality (nadmořská výška a popis stromovitého patra)
3. Výčet nalezených druhů stromů
4. Výčet nalezených druhů podrostu včetně semenáčků (jestli určíte)
5. Výčet chráněných a ohrožených druhů rostlin
6. Výčet nepůvodních druhů (neofytů)

Poznámka: Názvy vždy česky a latinsky. Jestli je druh chráněný najdete v seznamu, který jsem vám vložil rovněž na IS v excelové tabulce. Je vhodné počkat, až se les olistí. Les není podmínkou, ale určování je tam snažší. Přírodě blízký znamená většinou listnatý, pouze na horách (asi v 1000 m n.m. je již zcela jehličnatý).

Literatura

- DEYL, Miloš a HÍSEK Květoslav. Naše květiny. Academia 1973 (2001).
- PYŠEK, Petr a [Lubomír TICHÝ](#). *Rostlinné invaze*. Brno: Rezekvítek, 2001. 40 s. ISBN 80-902954-4-4. [info](#)
- Katalog biotopů (<http://www.uloz.to/xAU5Jyf/katalog-biotopu-cr-pdf>)
- www.mapy.cz
- Mapa lesních typů: <http://212.158.143.149/index.php>
- <http://geoportal2.uhul.cz/index.php>, kliknout na Oblastní plány rozvoje lesů
- www.wikipedia.cz a www.botany.cz
- seznam chráněných druhů bude vložen na IS

- seznam invazních – nepůvodních - druhů najdete na http://www.jarojaromer.cz/invaze/?page_id=3

