

System vyšších rostlin pro základní vzdělávání program semestru

Cvičení

- 20. 9. – úvodní hodina, zadání témat
- v týdnu 2. – 6. 10. – konzultace
- 11. 10. – prezentace témat 1, 2
- 18. 10. – prezentace témat 3, 4
- 25. 10. – prezentace témat 5, 6, 7

Přednášky

- 20. 9.
- 4. 10.
- 11. 10.
- 18. 10.
- 25. 10.

Témata pro prezentaci ve skupinách

1. Biomy Země
2. Fytogeografické členění Země (květenné oblasti)
3. Fytogeografické členění České republiky
4. Základní vegetační typy České republiky
5. Flóra České republiky (původní a nepůvodní druhy)
6. Ochrana přírody v České republice
7. Endemity ČR
8. Historie botaniky

Literatura a další zdroje

1. Biomy Země
 - Hendrych R. (1984): Fytogeografie. SPN, Praha.
 - Prach a kol. (2009): Ekologie a rozšíření biotů na Zemi. Scientia, Praha.
 - časopis Preslia 84/3 (dostupné online na www.preslia.cz) – biomy ČR
2. Fytogeografické členění Země (květenné oblasti)
 - online: botany.cz (články V. Grulichy)
 - Hendrych R. (1984): Fytogeografie. SPN, Praha.
 - články z časopisu Živa (dostupné online)
3. Fytogeografické členění České republiky
 - Hejný S. et Slavík B. (1997): Květena České republiky 1. Academia, Praha. (regionálně fytogeografické členění str. 103-121)
 - Slavík (1988): Regionálně fytogeografické členění. In: Květena ČSR I., Academia, Praha, mapová příloha.
 - časopis Preslia 84/3 (dostupné online na www.preslia.cz)
4. Základní vegetační typy České republiky
 - Hejný S. et Slavík B. (1997): Květena České republiky 1. Academia, Praha. (kapitola Rostlinstvo str. 36-51)
 - Šomšák L. a kol. (1997): Velká kniha rostlin, hornin, minerálů a zkamenělin. Příroda, Bratislava.
 - časopis Preslia 84/3 (dostupné online na www.preslia.cz)
5. Flóra České republiky (původní a nepůvodní druhy)
 - Pyšek P. et Tichý L. (eds.) (2001): Rostlinné invaze. Rezekvítek, Brno.
 - časopis Preslia 84/3 (dostupné online na www.preslia.cz)
 - Mlíkovský J. & Stýblo P. (eds.) (2006): Nepůvodní druhy fauny a flóry ČR. ČSOP, Praha. (dostupné online na <http://invaznidruhy.nature.cz/odkazy/>)
 - články z časopisu Živa (dostupné online)
6. Ochrana přírody v České republice (vyhláška, červený seznam, Evropa)
 - časopis Příroda 2001/18
 - časopis Preslia 84/3 (dostupné online na www.preslia.cz)
 - zákon, vyhláška
 - web AOPK (www.ochranaprirody.cz)
 - botany.cz
7. Endemity ČR
 - Grulich V. (2014): Kde rostou naše endemity. Přírodovědná společnost, Český Brod. (dostupné online na <http://botany.cz/foto3/endemity-tisknahled.pdf>)
 - Hendrych R. (1984): Fytogeografie. SPN, Praha.
 - časopis Preslia 84/3 (dostupné online na www.preslia.cz) (str. 516)