

System vyšších rostlin pro základní vzdělávání program semestru

Cvičení

- 21. 9. – úvodní hodina, zadání témat
- 19. 10. – konzultace
- 2. 11. – prezentace témat 2-4
- 16. 11. – prezentace témat 5-7

Přednášky

- 5. 10.
- 12. 10.
- 26. 10.
- 9. 11.

Témata pro prezentaci ve skupinách

1. Biomy Země
2. Fytogeografické členění Země (květené oblasti) (Lišková, Vranková)
3. Fytogeografické členění České republiky (Hedbávná, Hvězdová)
4. Základní vegetační typy České republiky (Kunčarová, Hromádková, Vrbová)
5. Flóra České republiky (původní a nepůvodní druhy) (Svobodová, Koňářiková, Hudečková)
6. Ochrana přírody v České republice (Vitouchová, Havlíková, Krafka)
7. Endemity (ČR) (Kopecká, Konečná)

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)