

Otázky na štátnu skúšku z predmetu

Chránené územia a ich manažment

**študijný program Ochrana a využívanie krajiny, Inžiniersky stupeň,
akademický rok 2023/2024**

1. Charakterizujte Tatranský NP: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + ekologická charakteristika rozsiahlych vetrových narušení lesa
2. Charakterizujte NP Nízke Tatry: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + mechanizmus vzniku lykožrútovej gradácie, faktory regulujúce gradáciu
3. Charakterizujte NP Veľká Fatra: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + manažment lesných kalamít z pohľadu legislatívy na úseku lesného hospodárstva, ekologický dopad „ochrany lesa“
4. Charakterizujte NP Malá Fatra: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + zhodnotenie vplyvu prirodzených disturbancií a ich manažmentu na základe kritérií ekologickej degradácie
5. Charakterizujte NP Slovenský raj: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + zonácia chránených území s prevahou lesných ekosystémov, princípy, problémy
6. Charakterizujte NP Slovenský kras: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + ekologická charakteristika nížinných lesov
7. Charakterizujte NP Muránska planina: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + význam pastvy vo fungovaní nížinných lesov
8. Charakterizujte NP Poloniny: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + ekologická charakteristika a vplyv mŕtveho dreva na heterogenitu lesného prostredia
9. Charakterizujte NP Pieniny: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a

manažment + ekológia svetlinových spoločenstiev, väzba na historické využívanie lesa

10. Charakterizujte CHKO Cerová vrchovina: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + spoločenstvá viazané na mŕtve drevo v manažmentových podmienkach nízkeho lesa
11. Charakterizujte CHKO Vihorlat: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + dopad moderných lesníckych postupov na svetlinové spoločenstvá nížinných lesov
12. Charakterizujte CHKO Východné Karpaty: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + väzba biodiverzity na mŕtve drevo
13. Charakterizujte CHKO Horná Orava: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + diferencovaný manažment mŕtveho dreva
14. Charakterizujte CHKO Malé Karpaty: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + manažmentové opatrenia na podporu svetlinových druhov
15. Charakterizujte CHKO Biele Karpaty: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + stav biodiverzity nelesných biotopov v strednej Európe
16. Charakterizujte CHKO Poľana: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + klimaxové a plagioklimaxové nelesné spoločenstvá Slovenska
17. Charakterizujte CHKO Záhorie: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + ekologické dopady pastvy a kosenia na nelesné spoločenstvá
18. Charakterizujte CHKO Dunajské luhy: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + prirodzené disturbančné mechanizmy formujúce nížinnú lesnú krajinu Slovenska v postglaciáli

19. Charakterizujte CHKO Latorica: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + príklady ohrozených druhov viazaných na nelesné spoločenstvá, dôvody ohrozenia a záchranný manažment
20. Charakterizujte CHKO Kysuce: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + lesné spoločenstvá s dominanciou smreka, súčasné problémy a východiská v chránených územiach
21. Charakterizujte CHKO Štiavnické vrchy: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + ekologické vplyvy sukcesného zarastania opustených TTP, implikácie pre manažment
22. Charakterizujte CHKO Ponitrie: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + princípy manažmentu nelesných ekosystémov pre potreby zachovania vysokej biodiverzity
23. Charakterizujte CHKO Strážovské vrchy: geologické zloženie, biotopy, typických predstaviteľov fauny a flóry (byliny, dreviny), významné maloplošné chránené územia, problémy a manažment + priaznivý stav biotopov a druhov v kontexte území európskeho významu.

Vo Zvolene dňa: 8. 3. 2024

Garant študijného programu
prof. Ing. Jana Škvareninová, PhD.
podpis:

Gestori predmetu:

podpis:

prof. Ing. Jana Škvareninová, PhD.

doc. Ing. Michal Wiezik, PhD.