**Okruhy otázok k ústnej časti skúšky z predmetu Starostlivosť o krajinu (2018/2019)**

1. Ekologická stabilita krajiny, ekologická stabilita lesných ekosystémov - Program č.1, program č.3 (*princíp a metodický postup hodnotenia*).
2. Najväčší znečisťovatelia ovzdušia v SR podľa emisií základných znečisťujúcich látok. Základné znečisťujúce látky, ich vývoj a produkcia. Environmentálna regionalizácia Slovenska. Zaťažené oblasti a okrsky s narušeným prostredím v SR.
3. Živočíšna výroba – spôsoby chovu a pastvy, dopad na krajinu. Preventívne a ochranné opatrenia.
4. Základné nástroje územného plánovania. Postup pri spracovaní územného plánu a jeho obsahová náplň.
5. Typologická klasifikácia krajiny (podľa stupňa premeny, formy využívania, existencie). Posudzovanie vplyvov na ŽP (účel, posudzovanie činnosti). Činnosti podliehajúce posudzovaniu vplyvov v oblasti poľnohospodárstva a lesnej výroby.
6. Príčiny a dôsledky znečisťovania atmosféry.
7. Stres, stresové faktory v krajine a ich klasifikácia. Ekologická kríza a ekologická katastrofa. Hlavné environmentálne problémy.
8. Lesy a medzinárodné aktivity v záujme trvalo udržateľného využívania lesov a ochrany biologickej diverzity.
9. Faktory ohrozenia lesných ekosystémov (lesné hospodárstvo, priemysel). Vplyv činnosti človeka na krajinu a jej zložky (zdroj – odpad - dôsledok).
10. Potenciál krajiny. Ekologické siete v krajine. Ekologické poľnohospodárstvo.
11. Poľnohospodárska krajina, charakteristika, vplyv stresových faktorov na poľnohospodársku krajinu.
12. Lesná krajina, charakteristika, vplyv stresových faktorov na lesnú krajinu.
13. Životné prostredie, globálne problémy ŽP, faktory ovplyvňujúce kvalitu ŽP.
14. Zneškodňovanie odpadov spaľovaním (klady a zápory). Emisie zo spaľovaním a ich vplyv na zdravie človeka a životné systémy. Environmentálny monitorovací systém v SR, sledované ukazovatele v čiastkových monitorovacích systémoch.
15. Odpady ako rizikový faktor v životnom prostredí (základné pojmy – odpad, odpadové hospodárstvo, nebezpečné odpady, komunálne odpady). Spôsob nakladania s odpadmi. Právne zabezpečenie.
16. Zastúpenie kategórií lesov v SR. Členenie a základná charakteristika mimoprodukčných funkcií lesa (ekologické a environmentálne funkcie lesa)
17. Informácie o ŽP a možnosti ich využitia občanmi. Environmentálne zamerané mimovládne organizácie a úlohy, ktoré v spoločnosti plnia.
18. Krajina (definovanie pojmu). Štruktúra krajiny (primárna, sekundárna, terciálna, definovanie)...
19. Prínos OSN k riešeniu problémov ŽP (konferencie OSN Stockholm 1972, Rio de Janeiro 1992, Johanesburg 2002)
20. Krajinné a územné plánovanie ako nástroj starostlivosti o krajinu.
21. Dôsledky znečistenia ovzdušia (ozónová diera, skleníkový efekt, kyslý dážď). Základné znečisťujúce látky, ich vývoj a produkcia. Environmentálna regionalizácia Slovenska. Zaťažené oblasti a okrsky s narušeným prostredím v SR.
22. Kategorizácia európskej sústavy CHÚ  - Natura 2000; základná európska a národná legislatíva; ŠOP SR
23. Kategorizácia národnej sústavy CHÚ , VCHÚ, MCHÚ; Druhová ochrana, územná ochrana; ŠOP SR