

Питања за усмени испит из ЕКОЛОГИЈЕ И ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

1. Екологија - дефиниција и подела
2. Еколошка валенца, еколошка форма, еколошка ниша
3. Еколошки фактори, појам и подела
4. Абиотички еколошки фактори
5. Топлота као еколошки фактор
6. Вода као еколошки фактор
7. Светлост као еколошки фактор
8. Едафски и орографски фактори
9. Биотички фактори, узајамни односи биљака
10. Биотички фактори, узајамни односи животиња
11. Човек као еколошки фактор
12. Популација - дефиниција, карактеристике
13. Биоценоза - дефиниција, карактеристике
14. Екосистем - дефиниција, карактеристике
15. Екосистеми мора и океана
16. Екосистеми копнених вода
17. Хоризонтална зонираност копнених (сувоземних) екосистема
18. Екосистеми листопадних шума и травних заједница
19. Биоми – дефиниција, подела
20. Агроекосистеми
21. Биосфера
22. Појам загађивања, врсте загађења
23. Ефекти загађења животне средине
24. Токсикологија и екотоксикологија, појам МДК
25. Извори загађења ваздуха
26. Загађујуће материје (токсиканти) ваздуха
27. Последице загађења ваздуха
28. Мере заштите атмосфере од загађења
29. Извори загађења воде
30. Загађујуће материје (токсиканти) воде
31. Последице загађења воде
32. Самопречишћавање (аутопурификација) загађених вода
33. Пречишћавање индустријских и комуналних отпадних вода
34. Извори и начини загађивања земљишта
35. Пестициди – опште карактеристике и подела
36. Заштита земљишта од загађивања
37. Ремедијација – појам и облици
38. Загађивење хране (намирница) – адитиви
39. Загађивење хране (намирница) – контаминанти намирница
40. Биолошка загађивање намирница
41. Заштита хране од загађења – Органска пољопривреда
42. Генетски модификовани организми (ГМО)
43. Стандарди у производњи намирница – НАССР систем
44. Извори и врсте радиоактивног зрачења
45. Биолошки ефекти зрачења
46. Заштита од зрачења
47. Бука и заштита од буке
48. Мониторинг систем – појам и подела
49. Биолошки мониторинг
50. Уређивање средине и изградња простора
51. Ревитализација и рекултивација
52. Стокирање дивљачи и аквакултура
53. Заштићена природна добра Србије
54. Природне реткости