

PREDMET: FITOFARMACIJA

OBLAST: ŠUMARSTVO

MODUL: GAJENJE ŠUMA, BILJNA PROIZVODNJA, ZAŠTITA I EKOLOGIJA

PREDMETNI NASTAVNICI: DR ČEDOMIR MARKOVIĆ, DR NENAD KEČA

ISPITNA PITANJA

1. OSNOVNI POJMOVI I PODELA PESTICIDA

2. FORMULACIJE PESTICIDA (OSNOVNE KARAKTERISTIKE FORMULACIJA PESTICIDA, TEČNE FORMULACIJE, ČVRSTE FORMULACIJE, FORMULACIJE ZA POSEBNE NAMENE)

3. REZISTENTNOST ŠTETNIH ORGANIZAMA PREMA PESTICIDIMA (OSNOVNE KARAKTERISTIKE I ZNAČAJ REZISTENTNOSTI, BIOLOŠKE OSNOVE REZISTENTNOSTI)

4. OSNOVE ZA RACIONALNU PRIMENU PESTICIDA (IZBOR PESTICIDA, NAJVAŽNIJI NAČINI PRIMENE PESTICIDA, ZNAČAJ RAVNOMERNE RASPODELE PESTICIDA, TOKSIČNO DELOVANJE PESTICIDA, SELEKTIVNA SVOJSTVA PESTICIDA, PERZISTENTNOST PESTICIDA, OSTACI PESTICIDA)

5. ZAŠTITA RADNIKA PRI UPOTREBI PESTICIDA (OPŠTA PRVA POMOĆ)

6. PROIZVODNJA I PROMET PESTICIDA (AMBALAŽA, OBELEŽAVANJE PESTICIDA, PIKTOGRAMI ZA OBELEŽAVANJE PREPARATA, PRIKUPLJANJE I UNIŠTAVANJE PRAZNE AMBALAŽE I NEUTROŠENIH KOLIČINA PESTICIDA KOJIMA JE PROŠAO ROK TRAJANJA)

7. ARILOKSIALKILKARBONSKE KISELINE I NJIHOVI DERIVATI

8. KARBAMIDI (UREE)

9. FOSFONATI I FOSFINATI

10. ELEMENTARNI SUMPOR

11. JEDINJENJA BAKRA

12. DITIOKARBAMATI

13. ORGANOHLOROVANI INSEKTICIDI

14. ORGANOFOSFORNI INSEKTICIDI

15. KARBAMATI

16. INSEKTICIDI BILJNOG POREKLA

17. SINTETISANI PIRETROIDI

18. INSEKTICIDI SA NOVIM MEHANIZMOM DELOVANJA

19. ATRAKTANTI

20. REPELENTI

21. HEMOSTERILIZANTI

22. FUMIGANTI

23. RODENTICIDI