



Střední lesnická škola Žlutice, p. o. Žižkov 345

Maturitní témata z předmětu – Pěstování lesů

1. Obnova lesa vedle mateřského porostu + příprava ploch pro obnovu
2. Obnova lesa pod mateřským porostem a výchova mladých lesních porostů
3. Stabilita smrkových porostů a přenosy reprodukčního materiálu lesních dřevin
4. Obnova smrkových porostů a zdroje reprodukčního materiálu lesních dřevin
5. Výchova smrkových porostů a druhová skladba lesa
6. Obnova borových porostů a sběr a evidence reprodukčního materiálu lesních dřevin
7. Výchova borových porostů a věková skladba lesa
8. Pěstování jedlových porostů a zákonná ustanovení při obnově lesa
9. Pěstování MD, JDO, VEJ, DG a sklizeň, třídění, skladování a doprava sadebního materiálu
10. Obnova dubových porostů a péče o mladé lesní porosty
11. Výchova dubových porostů – prostorová skladba lesa
12. Obnova bukových porostů – zpracování a skladování osiva lesních dřevin
13. Výchova bukových porostů – funkční/hospodářská skladba lesa
14. Pěstování LP, KL, HB, OL, JS a pěstování krytokořenného sadebního materiálu
15. Zvyšování produkce lesních porostů
16. Pěstování lesů zvláštního určení a společenské funkce lesa
17. Pěstování lesů ochranných a ekologické funkce lesa
18. Pěstování velkoplošně poškozených lesů a návrh umělé obnovy lesa
19. Výchova porostů poškozených zvěří a druhy probírek
20. Zakládání a vybavení lesních školek
21. Pěstování prostokořenného sadebního materiálu
22. Technologická příprava porostů a plánování pěstebních zásahů
23. Vývoj lesa po době ledové a pěstování přípravných dřevin

Vypracovali: Ing. Hynek Týml, Ing. Lukáš Křivan

Ve Žluticích 25. 9. 2025