



Szkółkarstwo leśne

1. Admitancja elektryczna, praktyczne aspekty pomiaru admitancji elektrycznej pędu jako miary stanu fizjologicznego sadzonek.
2. Deszczowanie – aspekty biologiczne i techniczne.
3. Doświadczenia w szkółkach.
4. Próchnica.
5. Zakwaszanie gleb leśnych w szkółkach.
6. Hydrożele.
7. Kompostowanie.
8. Koszty produkcji szkółkarskiej.
9. Leśny Materiał Rozmnożeniowy.
10. Maszyny w szkółkach leśnych.
11. Mechanizacja siewu – siew punktowy.
12. Mikoryzacja.
13. Mikroklimat - kształtowanie mikroklimatu gruntowych szkótek leśnych.
14. Przechowywanie nasion buka i dębu.
15. Spoczynek nasion i jego przewyciężanie.
16. Nawozy organiczne.
17. Nawożenie dolistne oraz stosowanie nawozów wieloskładnikowych o długim okresie działania w szkółkach kontenerowych i otwartych.
18. Norma siewu.
19. Siewy na zielono.
20. Organizacja prac szkółkarskich i warunki trwałego zapewnienia sprawności stałych szkótek gruntowych.
21. Owady szkodliwe w szkółkach.
22. Płodozmiany.
23. Przechowywanie sadzonek od ich wyjęcia w szkółce do wysadzenia na uprawie.
24. Przechowywanie sadzonek przez zimę.
25. Rozmnażanie wegetatywne.
26. Schematy blokowe produkcji sadzonek w szkółce leśnej.
27. Szkółki podokapowe.
28. Szkółki kontenerowe.
29. Wielolatki – formowanie systemów korzeniowych.
30. Szkółkowanie.