

Агрономски факултет у Чачку
Студијски програм: Воћарство и виноградарство
Предмет: Производња лозног садног материјала
Испитна питања

1. Основна својства лозних подлога
2. Отпорност
3. Отпорностна филоксеру
4. Отпорност на нематоду
5. Адаптивност
6. Кречна земљишта
7. Слабо дренирана и влажна земљишта
8. Заслањена земљишта
9. Кисела земљишта
10. Суша
11. Способност окорењавања
12. Интеракција подлога - племка
13. Компатибилност и афинитет
14. Утицај подлоге на растење и принос калемљене сорте
15. Утицај подлоге на исхрану чокота
16. Утицај подлоге на хемијски састав грожђа и вина
17. Значајније лозне подлоге у европском виноградарству
18. Лозне резнице
19. Резнице лозних подлога
20. Резнице сорти племените лозе (*Vitis vinifera* L.)
21. Лозни калемови
22. Лозни корењаци
23. Категорије лозног садног материјала
24. Матични засади
25. Матичњак лозних подлога
26. Избор локације и земљишта за матичњак лозних подлога
27. Системи гајења: Наслони, размак сађења и облик стабла
28. Гајење лозних подлога без наслона
29. Гајење лозних подлога на наслонима
30. Наслони у матичњацима лозних подлога у облику шпалира
31. Матични виноград
32. Лозно растило
33. Објекти
34. Просторије за припрему резница за калемљење
35. Калемарнице
36. Стратификале
37. Стакларе и пластеници
38. Објекти за чување садног материјала
39. Морфолошки, анатомски и физиолошки чиниоци квалитета резница
40. Производња резница лозних подлога
41. Одржавање земљишта
42. Ђубрење и прихрањивање
43. Мере зелене резидбе
44. Лачење

45. Везивање ластара
46. Уклањање заперака
47. Заламање ластара
48. Заштита од паразита
49. Резидба матичњака, скидање ластара и прекраћивање на резнице
50. Производња резница сорти племените лозе (*V. vinifera* L.)
51. Специфичности у нези матичних винограда
52. Резидба, прекраћивање ластара на резнице и паковање
53. Чување резница у току зиме
54. Контрола квалитета резница након чувања
55. Припрема резница за калемљење
56. Калемљење
57. Техника калемљења енглеским спајањем на језичак
58. Техника машинског Ω калемљења
59. Парафинисање калемова
60. Услови неопходни за формирање калуса на спојном месту
61. Етапе формирања калуса и састав калусног ткива
62. Стратификовање лозних калемова и формирање калуса
63. Стратификовање калемова у песку
64. Стратификовање у струготини, тресету и перлиту
65. Парафинисање калемова пре сађења у лозно растило
66. Сађење и нега калемова у растилу
67. Сађење парафинисаних калемова
68. Примена пластичних фолија у растилу
69. Сађење непарафинисаних калемова
70. Чиниоци који утичу на ризогене процесе
71. Хормонска регулација процеса растења и сазревања лозних калемова
72. Нега калемова у растилу
73. Заштита од болести
74. Наводњавање растила
75. Прихрањивање лозних калемова
76. Мере зелене резидбе
77. Вађење и класирање лозних калемова
78. Чување зрелих лозних калемова у зимском периоду
79. Паковање и транспорт лозних калемова
80. Производња зелених лозних калемова у заштићеном простору
81. Производња високих лозних садница
82. Производња лозних корењака
83. Превентивне мере заштите у матичним засадима
84. Мере заштите у процесу калемљења
85. Третман врућом водом (HWT)
86. Третман лозе у току сађења и нега у винограду
87. Здравствена контрола у производњи садног материјала у Србији
88. Здравствена контрола матичних засада
89. Здравствена контрола лозних растила
90. Болести винове лозе изазване вирусима
91. Лепезавост листа винове лозе (Fanleaf degeneration)
92. Комплекс инфективне дегенерације винове лозе
93. Комплекс увијености лишћа винове лозе (Leafroll association)
94. Набораност дрвета винове лозе (Rugose wood complex)

95. Болести винове лозе изазване фитоплазмама
96. Инфективно жутило и црвенило винове лозе

Предметни наставник:
Др Млађан Гарић, ред. професор