

Komplex záróvizsga tételek

Mezőgazdasági mérnöki BSc. szak Kertészeti és növényvédelmi szakirány

1. A búza termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

2. A kukorica termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, biológiája és a hibridválasztás szempontjai
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

3. A borsó termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

4. A szója termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

5. A burgonya termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

6. A napraforgó termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

7. Az őszi káposztarepce termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

8. A lucerna termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége és biológiája
- termesztéstechnológiája: éghajlatigény, talajigény, vetésváltás, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

9 Az alma termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, alakkörei, fontosabb fajtái
- termesztéstechnológiája: korona típusok, termesztési igények, feltételek, talaj-előkészítés, tápanyag-visszapótlás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

10. Az őszibarack termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, alakkörei, fontosabb fajtái
- termesztéstechnológiája: korona típusok, termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

11. A szilva termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, alakkörei, fontosabb fajtái
- termesztéstechnológiája: korona típusok, termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

12. A meggy és a cseresznye termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, alakkörei, fontosabb fajtái
- termesztéstechnológiája: korona típusok, termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

13. Az étkezési és a fűszerpaprika termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, fajtatípusai, feldolgozhatósága, élettani hatása
- termesztéstechnológiája: szabadföldi és hajtatási rendszerek; termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, helyrevetés és palántázás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

14. Az uborka termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, fajtatípusai, feldolgozhatósága, élettani hatása
- termesztéstechnológiája: szabadföldi és hajtatási rendszerek; termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, helyrevetés és palántázás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás

15. A káposztafélék termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, fajtatípusai, feldolgozhatósága, élettani hatása
- termesztéstechnológiája (szabadföldi és hajtatási rendszerek; termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, helyrevetés és palántázás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás)

16. A paradicsom termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, fajtatípusai, feldolgozhatósága, élettani hatása
- termesztéstechnológiája (szabadföldi és hajtatási rendszerek; termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, helyrevetés és palántázás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás)

17. A vörös- és a fokhagyma termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői, fajtatípusai, feldolgozhatósága, élettani hatása
- termesztéstechnológiája a dughagyma, az étkezési hagyma és a maghozó hagyma termesztése; (termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, tápanyag-visszapótlás, vetés, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás)

18. A szőlő termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői
- a magyarországi borvidékek (jellemző talajtípusok, fajták)
- termesztéstechnológiája (termesztési igények, feltételek, talajelőkészítés, telepítés, tápanyag-visszapótlás, növényápolás, legfontosabb kórokozók, kártevők, gyomok ismertetése, integrált növényvédelem, betakarítás)

19. A szegfű üvegházi termesztése és integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői
- termesztéstechnológiája (termesztési igények, feltételek, tápanyag-visszapótlás, szaporítás, növényápolás, integrált növényvédelem, szedés, csomagolás, fajták)

20. A rózsa szabadföldi és üvegházi termesztése, integrált növényvédelme

- jelentősége, botanikai jellemzői
- termesztéstechnológiája (termesztési igények, feltételek, tápanyag-visszapótlás, szaporítás, növényápolás, metszés, integrált növényvédelem, szedés, csomagolás, fajták)