

Tematică și bibliografie pentru ocuparea postului de CONFERENȚIAR, poz. 6. din Statul de Funcții al Departamentului Agricultură, Horticultură

Disciplinele postului: Fitotehnie

Publicat în Monitorul Oficial al României nr. 402 din 28 aprilie 2015, partea a III-a.

Tematică: Fitotehnie - Curs

1. Aprecierea calității semințelor
2. Grâu: importanță, cerințe față de climă și sol
3. Tehnologia de cultură a grâului
4. Secara: importanță, cerințe față de climă și sol
5. Tehnologia de cultură a secarei
6. Ovăzul: importanță, cerințe față de climă și sol
7. Tehnologia de cultură a ovăzului
8. Porumbul: importanță, cerințe față de climă și sol
9. Tehnologia de cultură a porumbului
10. Mazărea: importanță, cerințe față de climă și sol
11. Tehnologia de cultură a mazării
12. Fasolea: importanță, cerințe față de climă și sol
13. Tehnologia de cultură a fasolei
14. Soia: importanță, cerințe față de climă și sol
15. Tehnologia de cultură a soiei

Bibliografie

1. **Axinte M. și colab., 2006** – Fitotehnie, Ed. “ Ion Ionescu de la Brad” , Iași.
2. **Bîlteanu Gh., 2003** – Fitotehnie vol I. Ed. Ceres, București
3. **Borcean I., 2003** – Fitotehnie. Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iași
4. **Borcean I. și col., 2005** – Fitotehnia și protecția culturilor de câmp, Ed. De Vest, Timișoara
5. **Borcean I., Gh. David, A. Borcean, 2006** – Tehnici de cultură și protecție a cerealelor și leguminoaselor. Ed. de Vest, Timișoara
6. **Borza I.M, Stanciu A.St., 2010** – Fitotehnie, Ed. Universității din Oradea
7. **Muntean L.S., 1995** – Mic tratat de fitotehnie, vol. I, Ed. Ceres București.
8. **Muntean L.S., Borcean I., Axinte M., Roman Gh. V., 2001** – Fitotehnie, Ed. Ion Ionescu de la Brad
9. **Muntean L.S. și col., 2003** – Fitotehnie, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași
10. **Muntean L.S., S. Cernea, G. Morar, M. M. Duda, D. I. Vârbă, S. Muntean, 2008** – Fitotehnie, Ed. AcademicPres Cluj-Napoca
11. **Muntean L.S., Cernea S., Morar G., Duda M., Vârbă I, Muntean S., 2011** - Fitotehnie Editura Risoprint Cluj-Napoca
12. **Salontai Al., Muntean L.S., 1982** – Fitotehnie. Tipo Agronomia Cluj-Napoca
13. **Sin Gh., 2005** - Managementul tehnologic al culturilor de câmp, Ed. Ceres, București
14. **Vârbă Dan Ioan, 2008** - Culturi de câmp, Ed. Risoprint Cluj-Napoca

Tematică: Fitotehnie – Lucrări practice

1. Determinări și analize de laborator privind controlul calității semințelor
2. Sămânța utilă și cantitatea de sămânță la hectar
3. Particularități biologice comune ale cerealelor
4. Hibridi de porumb cultivați în România
5. Particularități biologice comune ale leguminoaselor pentru boabe
6. Soiuri de mazăre cultivate în România
7. Soiuri de fasole cultivate în România
8. Soiuri de soia cultivate în România

Bibliografie

1. **Borcean I., Gh. David, A. Borcean, 2006** – Tehnici de cultură și protecție a cerealelor și leguminoaselor. Ed. de Vest, Timișoara
2. **Cernea S., Morar G., Duda M., 1995** – Lucrări practice de Fitotehnie partea I. Tipo Agronomia. Cluj-Napoca
3. **Duda M., D. Vârban, Muntean. S., 2003** – Fitotehnie, îndrumător de lucrări practice, Partea I., Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca
4. **Muntean L.S., 1995** – Mic tratat de fitotehnie, vol. I, Ed. Ceres București.
5. **Muntean L.S., Borcean I., Axinte M., Roman Gh. V., 2001** – Fitotehnie, Ed. Ion Ionescu de la Brad
6. **Muntean L.S., S. Cernea, G. Morar, M. M. Duda, D. I. Vârban, S. Muntean, 2008** – Fitotehnie, Ed. AcademicPres Cluj-Napoca
7. **Muntean L.S., Cernea S., Morar G., Duda M., Vârban I, Muntean S., 2011** - Fitotehnie Editura Risoprint Cluj-Napoca

Director Department Agricultură, Horticultură
Prof. univ.dr.ing. Bandici Gheorghe Emil

