

TEMATICĂ

1. Studiul vegetației pajiștilor
2. Tipologia pajiștilor
3. Îmbunătățirea pajiștilor prin lucrări de suprafață (fertilizarea, îmbunătățirea regimului de umiditate, prevenirea și combaterea eroziunii solului, combaterea buruienilor, combaterea vegetației lemnoase, supraînsămânțarea)
4. Înființarea pajiștilor semănate
5. Folosirea pajiștilor prin pășunat și cosit
6. Tehnologii de cultură la graminee și leguminoase furajere (sorg, iarbă de Sudan, raigras aristat, graminee perene, lucernă, trifoi roșu, sparcetă)
7. Conveierul verde
8. Conservarea furajelor prin însilozare

Bibliografie:

1. Ionel Adrian, Vîntu Vasile, Samuil Costel 2002 – Cultura pajiștilor și a plantelor furajere - îndrumător de lucrări practice. Ed. “Ion Ionescu de la Brad” Iași;
2. Motcă Gh. și colab., 1994 – Pajiștile României - tipologie și tehnologie. Editura Tehnica Agricolă, București.
3. **Samuil, C.**, Vîntu V., Stavarache M., 2019, *Producerea și conservarea furajelor*, Editura Ion Ionescu de la Brad Iași, ISBN 978-973-147-317-8, 408 pagini.
4. Vîntu Vasile (coord.), Moisuc Al., Motcă Gh., Rotar I., 2004 – Cultura pajiștilor și a plantelor furajere. Ed. “Ion Ionescu de la Brad” Iași.
5. Vîntu V., Samuil C., Stavarache M., 2017 – Cultura pajiștilor și a plantelor furajere, îndrumător de lucrări practice. Editura Ion Ionescu de la Brad Iași, ISBN 978-973-147-65-2, 254 pagini.
6. *** - Colecția de reviste “Fourrages”
7. *** - Colecția de reviste ”Grass and forage sciences”