

Instalarea și întreținerea culturilor.

Observații biometrice și evaluarea bolilor și dăunătorilor



**Evaluarea potențialului
productiv, de
fitoremediere și
adaptabilitate la stresul
hidric, a unor genotipuri
de *Salix*, în stațiuni
improprii culturilor
agricole**

**Acronim
“SAROSWE”**

-WORKSHOP -

**Facultatea de Agronomie
Craiova, Aula Buia
Vineri, 13.11.2015,
ora 10.30**

Parteneri

Coordonator: *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României din Timișoara*

Partener 1: *SC Rebina*

Partener 2 : *Universitatea din Craiova*

Partener 3: *Institutul National de Cercetare – Dezvoltare in Silvicultura " Marin Dracea" București*

Obiectivele proiectului:

1. Caracterizarea hibrizilor și clonelor de *Salix* sp. pentru valorificarea la maxim a potențialului productiv, în condiții de mediu specifice.
2. Realizarea unei colecții de genitori (banca de gene vie) de *Salix* sp., caracterizarea lor fenotipică și genotipică, asigurând premisele procesului de ameliorare.
3. Selecția de genotipuri *Salix* sp. tolerante la stres hidric.
4. Selecția de genotipuri de *Salix* sp. pentru fitoremediere.



Etapa 2: Monitorizarea genotipurilor de *Salix* sp. instalate în condiții staționale diferite

1. Evaluarea preliminară a genitorilor de *Salix* sp. în primul sezon de vegetație

Corneanu Mihaela, Hernea Cornelia, Sărac Ioan, Poșta Daniela Sabina

2. Adaptarea tehnologiei de cultură a salciei energetice funcție de condițiile staționale diferite – aspecte agrotehnice

Hollerbach William, Trava Danut, Mos Cornelia

3. Rezultate parțiale privind comportarea unor genotipuri de salcie energetică în stațiuni impropriei culturii

Soare Marin, Paniță Ovidiu, Salceanu Călin

4. Comportamentul genotipurilor de *Salix* la acțiunea factorilor biotici vătămători în diferite condiții staționale

Nețoiu Constantin, Paraschivu Marius, Buzatu Andrei, Cojoacă Dorin