



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



TEHNOLOGII ECOLOGICE POSTRECOLTĂ

component al proiectului complex

ECOTEHNOPOM - Creșterea capacității instituționale de cercetare – dezvoltare – inovare în domeniul pomiculturii ecologice

**Andreea Stan, Bădulescu Liliana, Mihai Frîncu, Ioana Cătuneanu,
Mădălina Butac, Marian Vintilă**

COORDONATOR



Unitatea Executivă pentru
Finanțarea Învățământului Superior,
Cercetării, Dezvoltării și Inovării



Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI)
Planul Național de Cercetare-Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2015 - 2020 (PNCDI III)
PROGRAMUL 1 - Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare
SUBPROGRAMUL 1.2 Performanță instituțională, Proiecte complexe realizate în consorții CDI (PCCDI)

Obiective

Etape finalizate

I. Nivelul actual al cunoașterii privind tehnologii post-recoltă aplicabile la fructele obținute din pomicultură ecologică în vederea stabilirii modelelor experimentale

II. Experimentarea modelelor propuse privind stabilirea tehnologiilor ecologice post-recoltă aplicabile la fructe obținute din pomicultură ecologică, în anul I de studiu (TRL 3)

În curs de realizare

III. Validarea rezultatelor din primul an de experimentare în vederea elaborării tehnologiilor ecologice post-recoltă



Rezultate

Stabilire indicatori tehnologii de păstrare



Stabilire indicatori tehnologii de minimă procesare prin uscare



Stabilire indicatori tehnologii de minimă procesare prin congelare / liofilizare



Contact

CS III dr. ing. Andreea STAN

E-mail: andreea_stan88@yahoo.com

Telefon: +40 769 716 512

Website: <http://ecotehnopomp4.usamv.ro/index.php>

INOVALIMENT 2020 – Primul Târg Internațional de
Invenții și Inovații din domeniul alimentar, 23-27
noiembrie 2020, România

