

Protecția Plantelor și Testare Biologică a Produselor pentru Protecția Legumelor și Florilor are următoarele obiective:

- Cercetări privind epidemiologia, bioecologia și controlul agenților patogeni și dăunătorilor;
- Concepte moderne și tehnologii de control a agenților patogeni și dăunătorilor în concordanță cu legislația europeană pentru producerea legumelor într-un sistem de agricultură durabilă; Evaluarea eficacității unor produse care activează mecanismele de rezistență ale plantelor la atacul agenților patogeni;



- Controlul agenților patogeni și dăunătorilor folosind produse „bio”;
- Managementul integrat al controlului agenților patogeni și dăunătorilor.



Atac pe frunză – Tuta absoluta



Capcană Delta cu feromoni



Cultură de tomate atacată puternic protejată de atacul dăunătorului *Tuta absoluta*



Cultură de tomate în solar



Cultură de dovlecel în solar



Plantă de dovlecel, tratată prin metoda convențională



Plantă de dovlecel, tratată prin metoda biologică



Plantă de dovlecel cu atac de fâinare (*Sphaerotheca fuliginea*), netratată

PROTECȚIA CULTURILOR DE LEGUME ȘI FLORI FAȚĂ DE ATACUL AGENȚILOR PATOGENI ȘI DĂUNĂTORILOR – CĂRȚI PUBLICATE ÎN CADRUL INSTITUTULUI

