

## BULETIN DE AVERTIZARE

Condițiile climatice din ultima perioadă au favorizat apariția și dezvoltarea **rapănului** (*Venturia inaequalis*) și **făinării** (*Podospaera leucotricha*) la măr și păr.



*Venturia inaequalis* la măr



*Venturia inaequalis* la păr



*Podospaera leucotricha*

Se recomandă tratamente fitosanitare cu unul din următoarele fungicide:

- **SERCADIS** – (rapăn și făinare la măr și păr)- 0,25- 0,3 L/ha, cu pauză de 35 zile, sau
- **LUNA EXPERIENCE 400 SC** (rapăn și făinare la măr și păr) – 0,75 L/ha, cu pauză de 14 zile, sau
- **BELLIS** - 0,8 kg/ha, cu pauză de 7 zile - eficient în combaterea făinării, a rapănului, dar și a bolilor de depozitare, precum putrezirea umedă, putregaiul cenușiu (*Botrytis spp.*) și putrezirea amară (*Alternaria*), care pot afecta fructele în mod vizibil după recoltare, în timpul depozitării, producând pagube considerabile, sau
- **DELAN PRO** (rapăn la măr și păr) – 2,5 L/ha, se aplică de la înmugurire până la începutul coacerii fructelor, cu pauză de 35 zile, sau
- **KUMULUS DF** – (făinare la măr)- 0,3%.

O atenție deosebită trebuie acordată momentelor optime de aplicare, integrării corecte în schema de tratamente a produselor de contact și a celor sistemice, dar și managementului rezistenței bolilor.

### **ATENȚIE!**

- **Se pot utiliza și alte produse de protecția plantelor omologate și recomandate în PEST EXPERT, pentru bolile și dăunătorii amintiți!**
- **Citiți cu atenție prospectul produselor de protecție a plantelor înainte de utilizare!**

#### **Cerințe obligatorii pentru fermieri:**

- Să păstreze facturile, avizele, bonurile de casă.
- Să nu aplice tratamente cu produse de protecție a plantelor (ppp) în zonele de protecție a resurselor de apă, în zonele de protecție sanitară și ecologică.
- Să respecte condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a ppp în exploatațile agricole.
- Ambalajele din plastic se vor clăti obligatoriu de 3 ori, cu folosirea apei reziduale în rezervorul mașinilor de tratat. Ambalajele clătite se depozitează în magazine și se returnează distribuitorului sau prin programul SCAPA.
- Produsele de protecție a plantelor clasificate ca foarte toxice și toxice vor fi utilizate numai de persoanele juridice care dețin autorizație.
- Să păstreze o perioadă de cel puțin 3 ani documentele de evidență a ppp utilizate în exploatație, precum și registrul de evidență a tratamentelor.
- Să respecte cu strictețe perioadele de remanentă a produselor de protecția plantelor utilizate, a normelor de lucru, pe cele de securitate a muncii, de protecție a albinelor și a animalelor conform Protocolului de colaborare nr. 3242/F/21.10 2016 dintre MADR – ANF și ROMAPIS, Ordinului comun nr. 45/1991/127/68/15b/1991 al Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Asociației Crescătorilor de albine, din România, Ministerului Transporturilor, Ministerul Mediului, Departamentului pentru Administrație locală, privind unele măsuri pentru protecția familiilor de albine împotriva intoxicațiilor cu pesticide și a Legii nr. 383/2013 a apiculturii și Legea nr. 280/2015, privind modificarea legii apiculturii.

Întocmit,  
Coordonator OF ALBA,  
Paula MORARIU

