

**BULETIN DE AVERTIZARE
NR 32 din 01.07.2026**

Condițiile climatice din ultima vreme pot favoriza apariția bolilor și dăunătorilor în cultura de soia.



Acarieni (*Tetranychus* spp.)- dezvoltă mai multe generații pe an. Atacul se manifesta pe frunze prin apariția unor puncte de culoare albicioase, vizibile pe partea superioară a frunzei ce îi dau aspectul mozaicat. Pe măsura ce atacul avansează, punctele confluează conducând la depigmentarea întregii suprafețe foliare. Ca urmare a atacului, plantele stagnează din creștere, florile avortează iar producția este diminuată.

Putregaiul alb (*Sclerotinia sclerotiorum*) - ciuperca parazitează organele aeriene. Se pot observa pete neregulate cu aspect umed, care ulterior evoluează, țesuturile fiind acoperite de o păslă alba (miceliul ciupercii) în care se dezvoltă scleroții de culoare neagră. Țesuturile afectate se brunifică, se înmoaie și putrezesc.

Antracnoza (ascochitoza) (*Ascochyta sojaecola*) - pe frunze, tulpini și păstăi apar pete cenușii de-a lungul nervurilor principale. Pe tulpini și păstăi apar leziuni negricioase, iar țesutul crapă.

Mana soiei (*Peronospora manshurica*) - apare pe toate organele aeriene ale plantei. Pe frunze apar pete brune, cele puternic atacate, se usucă și cad de timpuriu, începând cu cele de la baza plantei. Infecția și dezvoltarea ciupercii sunt favorizate de vremea caldă și umedă.

Arsura bacteriană (*Pseudomonas glycinea*) - apare în toate fazele fenologice, pe toate organele aeriene. Pe frunze atacul se manifestă sub formă de pete mici, translucide galbene-brune, care apoi devin negricioase.

Fluturile cărămizii (*Vanesa cardui*) - este o specie polifagă, are 3 generații pe an. Adulții depun ponta pe partea superioară a frunzelor, după eclozare, larvele se hrănesc pe frunze și pot provoca defolierea plantelor. Deși, nu este considerat un dăunător principal al culturilor agricole/ a culturii de soia, totuși în unii ani poate produce pierderi semnificative de producție, fiind necesară monitorizarea în permanentă a culturilor.

Pentru tratament și combatere se pot folosi următoarele produse fitosanitare :

PICTOR ACTIVE / CAPARTIS.....	0.6 -1 l/ha -
CUPROFIX ULTRA / NOVICURE	1,4 - 1,8 kg/ha
POLECI	0,03 – 0,05 %
NISSORUN	-0,4 kg/ha
BACTOSPEINE DF-	0,6 -1,0 kg /ha

Puteți utiliza de asemenea și alte produse pentru protecția plantelor regăsite în baza de date PEST – EXPERT de pe site-ul Autorității Naționale Fitosanitare <https://aloe.anfd.ro/> .

Producătorii agricoli (utilizatorii de produse de protecție a plantelor) **trebuie să cunoască și să respecte întocmai** condițiile de depozitare, manipulare și utilizare a p.p.p. în exploatațiile agricole așa cum sunt prevăzute în **“Ghidul de utilizare în siguranță a produselor de protecție a plantelor”**:

<http://www.madr.ro/norme-de-eco-condiționalitate-în-domeniul-fitosanitar.html> .

Alte recomandări:

- tratamentele fitosanitare se vor efectua pe vreme liniștită sau la viteze ale vântului cuprinse între 0,5-3 m/sec. La viteze ale vântului mai mari de 3 m/sec. **NU SE VOR EFECTUA TRATAMENTE FITOSANITARE !!!**
- citiți cu atenție toate instrucțiunile de pe eticheta produsului;
- utilizați responsabil toate produsele fitosanitare;
- nu tratați lângă cursurile de apă, șanțuri și alte zone protejate stabilite în condițiile legii;
- folosiți numai aparate de stropit în stare perfectă de funcționare, bine reglate și calibrate;
- clătiți de trei ori ambalajele în care au fost p.p.p. și turnați apa de clătire în cuva;
- aplicați pe parcele tratate restul de soluție din cuva, diluată cu apa de clătire;
- spălați aparatele de stropit după fiecare tratament;
- nu deversați apele reziduale lângă cursurile de apă, locuințe.

Pentru relații suplimentare vă puteți adresa **Oficiului Fitosanitar Botoșani** la tel/fax: 0231/518227 e-mail: ofbotosani@anfof.ro

Oficiul Fitosanitar BOTOSANI,

Prognoză și Avertizare fitosanitară

Ing. NECHIFOR Radu - consilier superior



Vă rugăm să afișați la loc vizibil Buletinul de Avertizare pentru informarea tuturor celor interesați.