

## Starea fitosanitară a culturilor agricole în luna septembrie a anului 2021.

Pe parcursul lunii septembrie pe teritoriul țării s-a semnalat vreme neomogenă după regimul termic și cu deficit de precipitații. Temperatura medie lunară a aerului a constituit +13,5..+16,8°C, temperatura maximă a aerului a urcat până la +30°C (stația meteorologică Ceadâr-Lunga), iar cea minimă a aerului a scăzut până la +1°C (stația meteorologică Soroca, Rîbnița, Bălța). Primele înghețuri la suprafața solului cu intensitatea de -1°C (stația meteorologică Rîbnița) s-au semnalat pe 28 septembrie. Trecerea stabilă a temperaturii medii a aerului prin valoarea de +15°C în direcția scăderii ei, ce caracterizează sfârșitul verii meteorologice, s-a înregistrat pe 19-20 septembrie, fiind pe o mare parte a teritoriului republicii în termenii obișnuți, doar în nordul țării cu o săptămână mai târziu.

Suma precipitațiilor căzute în decursul lunii a constituit 2-26 mm.

Condițiile meteorologice ale lunii au fost în fond favorabile pentru coacerea culturilor pomicole și strugurilor, dar și pentru înmulțirea și răspândirea bolilor și dăunătorilor la culturile agricole.

Pe câmpurile de sub păioase, precum și cele însămânțate cu păioase de toamnă, a continuat depunerea ouălor și eclozarea larvelor **gândacului ghebos** și zborul **muștei suedeze**.

Pe câmpurile răsărite cu rapiță de toamnă s-a înregistrat dăunarea plantelor de larvele **buhelor rozătoare de sol** (a semănăturilor, gamma și altor specii) (Leova, Cantemir, Cimișlia), pretutindeni s-a semnalat popularea cu **puricii cruciferelor** și local cu **gândacul roșu al rapiței** (Șoldănești, Ștefan Vodă), iar pe 66,7% suprafețe din 1,8 mii ha cercetate, în general în raioanele din sudul republicii, hrănirea larvelor **viespii rapiței**, în unele focare cu caracter de masă (Leova, Cimișlia).

În livezile de măr au continuat să dăuneze **moliile defoliatoare, păduchele din San Jose, moliile miniere** din generația a III-a, a continuat zborul fluturilor **viermelui merelor, a prunelor, viermelui oriental** din generația a III-a, depunerea ouălor și eclozarea larvelor acestora.

Pe parcursul lunii a continuat hrănirea larvelor **omidei păroase a dudului** din a doua generație, de care în zona de sud a republicii au fost populate 70,6% suprafețe din totalul de 895 ha cercetate de fâșii forestiere. Densitatea sporită a cuiburilor s-a menținut în parcuri, pomii de-a lungul traseelor și localități, în special la speciile de dud și arțar. Către finele lunii larvele ajunse la completa dezvoltare a început a trece la hibernare.

În livezile de toate speciile pe parcursul lunii, la crearea condițiilor favorabile, a continuat dezvoltarea **bolilor**, atât de natură micotică cât și bacteriană.

În plantațiile viticole la mijlocul lunii (ploi răcoroase și diminețile cu ceață) s-au creat condiții prielnice pentru infectarea ulterioară a strugurilor cu **mană** și **făinare**, în special, pe sectoarele unde neoportun au fost aplicate lucrările de întreținere a butucului (tăiat, legat, copilit, prășit, desfrunzit și alte măsuri). A continuat și atacul strugurilor de putregaiul cenușiu.