

Starea culturilor de grâu în regiunea Sadovo

Автор(и): доц. д-р Евгений Димитров, ИРГР, Садово

Дата: 06.06.2022 Брой: 6/2022



Începând cu 03.06.2022, starea fitosanitară a culturilor de grâu din regiunea Sadovo poate fi definită ca **nu deosebit de bună**. În luna mai, cantitatea de precipitații nu a fost suficientă și în această perioadă s-a observat o lipsă a umidității solului, necesară pentru desfășurarea normală a proceselor fiziologice.



Starea solului la sfârșitul lunii mai

La începutul lunii iunie, plantele de grâu au intrat în faza „sfârșitul coacerii lăptoase - începutul coacerii cerate”. Nu s-a înregistrat dezvoltarea fitopatogenilor peste pragul economic de dăunare (PED). S-a observat o ușoară infestare cu septorioză, mănăstruș și rugină galbenă.



Mănăstruș



Rugină galbenă

Lipsa umidității suficiente nu a permis dezvoltarea și multiplicarea fitopatogenilor menționați. Mănăstrușul se regăsește în principal pe frunzele inferioare ale plantei; pustulele sunt mici și miceliul este în proces de senescență. Septorioza și rugină galbenă apar pe plante izolate și vizibil slăbite sau pe lăstari târzii. S-a înregistrat o incidență scăzută și sub PED a dăunătorilor gândacul frunzelor de cereale, afidelor și tripsului grâului. Se observă, de asemenea, o ușoară infestare secundară cu buruieni.



Avarii provocate de grindină

Grindina care a căzut la sfârșitul lunii mai a înrăutățit semnificativ starea culturilor de grâu. S-au înregistrat spargerea spiculețelor, ruperea și culcarea plantelor. Toate acestea vor avea un impact negativ asupra producției planificate, fiind așteptată o reducere a producției de aproximativ 20-30%.



Avarii provocate de grindină