

Estimari privind evoluția condițiilor agrometeorologice în intervalul iulie - august 2010



Descriere imagine:
Baloti pe câmp

Luna iulie se va caracteriza printr-un regim termic al aerului mai ridicat decât în mod normal, pe aproape întreg teritoriul agricol al țării. Pe parcursul lunii august se va menține o vreme mai caldă decât în mod obișnuit în cea mai mare parte a regiunilor agricole.

Sub
aspect pluviometric

, în luna iulie

cantitățile de precipitații vor fi în general deficitare comparativ cu cerințele față de apă ale speciilor prăsitore în aproape toate regiunile agricole, exceptând zonele centrale și nordice, unde acestea vor putea fi apropiate de valorile medii multianuale lunare.

Pe parcursul **lunii august**

se va menține o vreme mai caldă decât în mod obișnuit în cea mai mare parte a regiunilor agricole, iar în nordul și centrul țării va predomină un regim termic al aerului în general normal. Se prognozează ploile locale cu caracter de aversă, însoțite de descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului în aproape toată țara. Totodată, cantitățile de apă vor fi apropiate de valorile medii multianuale în majoritatea zonelor de cultură, iar în sudul și sud-estul țării, precipitațiile se pot situa sub normele climatologice lunare.

Starea solului

În lunile **iulie-august** 2010, rezerva de umiditate în cultura de porumb, pe profilul de sol 0-100 cm se va încadra în limite satisfacatoare și apropiate de optim în regiunile agricole vestice, centrale și nordice ale țării. În Dobrogea, cea mai mare parte a Munteniei și Olteniei, sudul și estul Moldovei, precum și în vestul Banatului și al Crisanei, vor fi posibile deficite accentuate de apă, seceta pedologică având diferite grade de intensitate (moderată, puternică și extremă).

Starea de vegetație a culturilor agricole

În luna iulie

, regimul termic al aerului mai ridicat decât în mod normal, va determina fortarea proceselor biologice, precum și ofilirea, răsucirea și uscarea parțială a aparatului foliar la culturile prășitoare, îndeosebi în zonele cu deficite ridicate de umiditate în sol din sudul, sud-estul și estul țării.

De asemenea, în condițiile accentuării stresului hidrotermic din aer și sol, la porumb va fi posibilă creșterea procentului de plante sterile, iar la floarea-soarelui, subdimensionarea capitulelor.

În zonele depresionare din centrul și nordul țării, grâul de toamnă va parcurge predominant faza de maturitate deplină (10-100%), iar în restul teritoriului se vor putea definitiva lucrările de recoltare încă din prima decadă a lunii.

Floarea-soarelui se va afla în fazele de înflorire (30-100%) și maturitate ceară (10-100%), iar local, în sudul țării, se va putea declanșa faza de maturitate deplină (10-40%).

Sub aspect fenologic, porumbul își va continua apariția paniculului (80-100%), înflorirea-matăsirea (40-100%) și maturitatea lapte (10-100%). Cele mai avansate în vegetație vor fi culturile din jumătatea de sud a țării, în special hibridii extratimpurii și timpurii, la care se va semnala maturitatea ceară (10-30%).

În majoritatea plantațiilor, semintoasele se vor afla în fazele de creștere a frunzelor/rodului, acumularea zahărului și coacerea fructelor, iar sămburoasele, la maturarea fructelor și recoltarea esalonată a acestora. La vite de vie se vor înregistra creșterea și dezvoltarea boabelor în toate podgoriile, iar la soiurile timpurii de masă se va declanșa coacerea în părgă?

Pe fondul stresului hidric asociat cu cel termic din aer și sol de pe parcursul lunii august, la culturile prășitoare neirigate (porumb, floarea-soarelui) procesele de maturare vor fi în continuare fortate, îndeosebi în sud-estul, sudul, estul și local în vestul țării. Pe fondul consumului maxim (6-7 mm/zi) de apă al plantelor, se vor semnala în continuare ofilirea și răsucirea aparatului foliar în orele amiezii, precum și uscarea parțială/totală a frunzelor bazale.

Floarea-soarelui își va definitiva maturitatea în ceară (100%), aflându-se predominant la maturitate deplină (10-100%) la nivelul întregii țări. De asemenea, în jumătatea sudică a țării, se vor extinde lucrările de recoltare.

Cultura de porumb se va afla în fazele de maturitate în lapte (90-100%) și ceară (20-100%) în jumătatea de nord a țării, precum și maturitate deplină (10-100%) în restul teritoriului agricol, plantele având 2-3 st

iuleti bine dezvoltati. La hibridii extratimpurii si timpurii din sudul tarii se va declansa recoltarea pe suprafete extinse.

În toate plantatiile, speciile pomicole si viticole vor parcurge cresterea si coacerea fructelor/boabelor, p
recum si acumularea zaharurilor. Totodata, se vor putea efectua lucrarile de recoltare la soiurile de
sezon aflate la maturitatea de consum.

RECOMANDARI DE SPECIALITATE

? combaterea buruienilor (erbicidari, prasile manuale si mecanice) în culturile prasitoare;

? aplicarea irigatiilor pe terenurile cu deficite accentuate de apa în sol;

? efectuarea lucrarilor de recoltare, transport si depozitare la cerealierele de toamna si fructele de sezon;

? eliberarea suprafetelor agricole de resturile vegetale.

ADMINISTRATIA NATIONALA DE METEOROLOGIE

Director Executiv: Dr. Cornel Soci

Sef Laborator Agrometeorologie: Dr. Elena Mateescu

Colectiv de elaborare: Elena Mateescu, Dumitru Anghel

Tel: 021 3163116

e-mail: relatii@meteoromania.ro

web: www.meteoromania.ro

Administratia Nationala de Meteorologie