

## Estimari privind evolutia conditiilor agrometeorologice in intervalul 24 martie - 7 aprilie 2009



Descriere imagine:  
Flori pe ramura

**Sub aspect termic, in acest interval va predomina o vreme normala pentru aceasta perioada, cu exceptia ultimelor zile cand regimul termic al aerului va intra treptat intr-un proces de racire, pe aproape intreg teritoriul agricol al tarii.**

### Caracteristici privind regimul termic si hidric

#### TEMPERATURA MEDIE DIURNA

a aerului se va situa in general, intre  $-3...7^{\circ}\text{C}$ , valori apropiate de mediile multianuale, iar spre sfarsitul intervalului,  $3...13^{\circ}\text{C}$ , valori apropiate de mediile multianuale, in cea mai mare parte a regiunilor agricole.

#### TEMPERATURA MAXIMA

a aerului se va incadra intre  $4...19^{\circ}\text{C}$ , la nivel de tara, fiind posibil sa se atingă  $20^{\circ}\text{C}$  in intervalele calde, in special in a doua parte a perioadei, pe suprafetele agricole din sudul tarii.

**TEMPERATURA MINIMA** a aerului va oscila intre  $-4...8^{\circ}\text{C}$ , in majoritatea zonelor de cultura, posibil mai scazuta in depresiuni (pana la  $-5^{\circ}\text{C}$ ), fiind conditii de producere a brumelor si inghetului tarziu la sol.

Regimul termic mediu diurn al solului la adâncimea de 5 cm, se va încadra între 7...12°C, pe suprafețele agricole din jumătatea de sud a țării, temperaturi optime desfășurării lucrărilor de pregătire a terenurilor în vederea continuării însămânțării culturilor din prima epocă (mazare, ovăz, orzoaica, etc.), precum declanșarea semănăturii la sfecla de zahăr, floarea-soarelui. În restul teritoriului, valorile termice se vor situa între 2...7°C.

Se întrevăd precipitații sub formă de ploaie pe arii extinse în toate regiunile agricole, iar local, în vestul, centrul și sudul țării, acestea vor înregistra valori peste mediile multianuale, spre sfârșitul intervalului. Local, ploile pot avea caracter de aversă însoțite de descărcări electrice și intensificări temporare ale vântului.

### **Starea solului**

În cultura grâului de toamnă, rezerva de umiditate accesibilă plantelor atât în stratul de sol 0-20 cm, cât și pe profil (0-100 cm) se va menține în limite satisfăcătoare, apropiate de optim și optime, în cea mai mare parte a regiunilor agricole, cu excepția unor areale din sud-estul țării, unde se vor semnala în continuare deficite moderate de apă în sol. Pe terenurile joase și cu drenaj defectuos din vestul, centrul și nordul țării, local vor fi posibile baltiri temporare de apă.

### **Starea de vegetație a culturilor agricole**

Procesele vegetative ale culturilor de toamnă se vor desfășura în condiții normale, pe aproape întreg teritoriul agricol al țării. Ritmurile de vegetație vor fi mai lente în depresiunile nordice și centrale.

Sub aspect fenologic, culturile de orz și grâul de toamnă, semănate în epocă optimă se vor afla în fazele de înfrunzire (70-100%) și înfrățire (10-100%), precum și alungirea tulpinii (10-100%), în special pe suprafețele agricole din sudul și vestul țării. În semănăturile efectuate după 20 octombrie se va semnala predominant formarea frunzei a 3-a (40-100%) și înfrățirea (10-90%), local pe terenurile cu o bună aprovizionare a solului din vestul și sudul țării fiind posibilă declanșarea fazei de alungire a paiului (10-30%).

Starea de vegetație se va prezenta pe ansamblu bună și medie, în culturile însămânțate în perioada optimă și respectiv medie și slabă, atât în cele tardive, cât și pe suprafețele cu deficite de apă în sol.

În Dobrogea, Muntenia, Moldova și Transilvania, rapita va parcurge faza de dezvoltare a aparatului foliar, iar pe unele suprafețe din sudul și estul țării, apariția inflorescențelor, având o stare de vegetație pe ansamblu bună și medie.

La speciile pomicele, soiurile timpurii de samburoase (cais, piersic, visin, cires, etc.) se vor semnala fazele de umflare a mugurilor și dezumugurire în cea mai mare parte a plantațiilor și înflorire la cais și corcodus, îndeosebi pe terenurile cu expoziție sudică.

În majoritatea podgoriilor vite de vie se va afla în faza de "plans", iar, local, în jumătatea de sud, la

umflarea mugurilor.

### **Recomandari de specialitate/calendarul lucrarilor agricole**

- Continuarea insamantarii culturilor din prima epoca (borceag, mazare, ovaz, orzoaica, lucerna, etc.);
- Pregatirea patului germinativ in vederea insamantarilor de primavara (sfecla de zahar, floarea soarelui, cartof), pe suprafetele cu o buna aprovizionare cu apa a solului;
- Fertilizarea cerealiereleor de toamna cu ingrasaminte minerale si foliare;
- Efectuarea lucrarilor de intretinere (combaterea buruienilor si tratamente fito-sanitare) in culturile de camp si pomi-viticole;
- Controlul semanaturilor de toamna pentru determinarea vigurozitatii plantelor.

Informatii oferite de Administratia Nationala de Meteorologie

Elaborare stiintifica: Dr. Elena MATEESCU, Daniel ALEXANDRU, Dumitru ANGHEL, Oana OPREA, Dr. Liana CAZACIOC, Mariana BACIU

*Administratia Nationala de Meteorologie*