

Estimari privind evolutia conditiilor agrometeorologice in intervalul 18 noiembrie - 1 decembrie 2009



Descriere imagine:
Frunza inghetata

Caracteristici privind regimul termic si hidric

Sub aspect termic, intervalul se va caracteriza printr-o vreme pe ansamblu normala, in majoritatea zonelor agricole.

Temperatura medie diurna a aerului se va situa intre 0 si 8[°]C, valori apropiate de mediile multianuale, pe aproape intreg teritoriul agricol al tarii.

Temperatura maxima

a aerului va oscila intre 5 si 11[°]C, in cea mai mare parte a regiunilor agricole, posibil mai ridicate in zilele cele mai calde, indeosebi in zonele sudice.

Temperatura minima a aerului se va incadra intre -5 si 7[°]C, in aproape toata tara, iar in depresiunile din nordul si centrul tarii vor fi posibile valori mai scazute, sub -10[°]C, favorizand producerea brumelor si in ghetului la sol.

Temperatura medie diurna a solului pe adancimea de 10 cm, se va situa intre 4 si 9[°]C, limite optime pentru continuarea proceselor de crestere si dezvoltare la speciile de toamna (rapita, orz si grau).

Precipitatiile vor fi normale, sub aspect cantitativ, predominant sub forma de ploaie, in cea mai mare

parte a regiunilor agricole, cu exceptia celor din nordul si centrul tarii, unde acestea vor fi excedentare. Totodata, se prognozeaza precipitatii mixte (ploaie, lapovita si ninsoare), indeosebi in zonele deluroase.

Starea solului

Continutul de umiditate accesibila culturilor de toamna pe profilul de sol 0-100 cm se va situa in limite satisfacatoare, apropiate de optim si optime pe majoritatea suprafetelor agricole. Pe unele areale din sudul si sud-estul teritoriului, continutul de umiditate va fi deficitar (seceta pedologica moderata).

Starea de vegetatie a culturilor agricole

Regimul hidrotermic din aer si sol va fi favorabil desfasurarii proceselor vegetative la culturile de toamna in majoritatea zonelor agricole, exceptand cele depresionare, indeosebi din centrul si nordul tarii, unde ritmurile de vegetatie vor fi lente sau chiar vor stagna temporar.

Culturile de toamna (orz si grau) semanate in perioada optima vor inregistra fazele de infrunzire si infratire, culturile prezentand o densitate si uniformitate pe ansamblu medie si buna. In sematurile efectuate in afara epocii, vor predomina rasarirea si formarea frunzei a 3-a, starea de vegetatie fiind in general slaba si medie.

Sub aspect fenologic, rapita, functie de data semanatului si conditiile pedo-climatice se va afla la infrunzire, cu o stare de vegetatie in general buna si medie, in special in culturile infiintate in epoca optima.

Pomii fructiferi vor parcurge procesele de maturare a lemnului/coardelor, ingalbenirea si caderea fiziologica a frunzelor, iar in plantatiile viticole va fi posibil sa se semnaleze starea de repaus vegetativ in majoritatea plantatiilor.

In zilele fara precipitatii, lucrarile agricole de sezon, (aratari, intretinerea plantatiilor pomi-viticole, fertilizari, etc) se vor putea executa in conditii bune.

Recomandari de specialitate/calendarul lucrarilor agricole

- Finalizarea araturilor adanci de toamna, pe terenurile cu o buna aprovizionare cu apa a solului
- Aplicarea ingrasamintelor minerale cu fosfor si potasiu la culturile de toamna infiintate in epoca optima
- Efectuarea lucrarilor de intretinere in vii si livezi

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