



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

ADMINISTRAȚIA NAȚIONALĂ DE METEOROLOGIE

METEO



ROMANIA



LABORATOR
AGROMETEOROLOGIE

PROGNOZA AGROMETEOROLOGICĂ 17 - 23 Noiembrie 2021

Caracteristici meteorologice



Vremea normală de la începutul intervalului va intra într-un proces de încălzire treptată, în cea mai mare parte a țării.

Temperatura medie diurnă a aerului va oscila între 0...9°C în primele zile, limite apropiate de mediile multianuale și 4...12°C spre sfârșitul intervalului, abaterile termice pozitive fiind de 1..3°C, în majoritatea zonelor de cultură.

Temperatura maximă a aerului se va încadra între 6...15°C, în cea mai mare parte a țării.

Temperatura minimă a aerului va fi cuprinsă între -5...9°C în majoritatea regiunilor, valori mai scăzute fiind posibile în depresiunile din estul Transilvaniei, unde local se va produce brumă și îngheț superficial la sol.

Sunt posibile precipitații sub formă de ploi locale, reduse cantitativ, fiind însoțite de intensificări temporare ale vântului. Totodată, în zonele joase și de luncă vor fi condiții de producere a ceții, izolat asociată cu burniță.

Caracteristici agrometeorologice



În cultura **grâului de toamnă**, rezerva de umiditate pe profilul de sol 0-50 cm va prezenta valori *satisfăcătoare*, *apropiate de optim* și izolat *optime*, în Oltenia, Banat și Maramureș, pe suprafețe agricole extinse din Crișana, Transilvania, Muntenia și Dobrogea. Conținutul de apă din sol se va

Rezerva de umiditate a solului

situa în limite scăzute (*secetă pedologică moderată*) și deosebit de scăzute (*secetă pedologică puternică și extremă*), în Moldova, local nord-estul, nordul și nord-vestul Munteniei, izolat estul și centrul Transilvaniei, vestul Crișanei, centrul Dobrogei.

Starea de vegetație a culturilor agricole

Ca urmare, ritmurile vegetative ale speciilor de toamnă (*rapiță*, orz și grâu) vor evolua pe ansamblu în bune condiții în majoritatea regiunilor, iar în zonele de depresionare, procesele de creștere și dezvoltare vor fi mai lente și chiar stagnante temporar, îndeosebi în estul Transilvaniei și nordul Moldovei. Starea de vegetație se va prezenta medie și bună pe suprafețele agricole cu o aprovizionare satisfăcătoare cu apă a solului, iar pe terenurile afectate de seceta pedologică, uniformitatea și vigurozitatea plantelor va fi medie și slabă, iar densitatea redusă.

Culturile de **orz și grâu de toamnă** își vor continua germinarea (70-100%), răsărirea (50-100%) și apariția frunzei a treia (40-100%) pe aproape întreg teritoriul, mai avansate în vegetație fiind cerealierele semănate în epoca optimă la care se va semnala faza de înfrățire (10-50%).

În sudul, vestul și centrul țării, **rapița** semănată în perioada optimă va

parcure predominant faza de înfrunzire (7-12 frunze).

În majoritatea regiunilor agricole, **pomi fructiferi și vița-de-vie** se vor afla în fazele de maturare a lemnului/coardelor, colorarea/căderea fiziologică a frunzelor, precum și adaptarea la condițiile de iernare.

Pe ansamblu, lucrările agricole în câmp (eliberarea terenurilor de resturile vegetale, arăturile, întreținerea plantațiilor pomi-viticole, etc.) se vor efectua în condiții relativ bune.



RECOMANDĂRI DE SPECIALITATE:

- *Continuarea arăturilor adânci de toamnă pe terenurile cu o bună aprovizionare cu apă a solului;*
- *Aplicarea îngrășămintelor minerale complexe la speciile de toamnă semănate în perioada optimă;*
- *Efectuarea lucrărilor de arat în vii și livezi.*



**Evoluția stării de vegetație pentru perioada estimată utilizează prognoza meteorologică pe scurtă/medie durată asociată cu informațiile fenologice colectate săptămânal prin monitorizarea principalelor culturi agricole din România situate în apropierea stațiilor meteorologice cu program agrometeorologic din rețeaua Administrației Naționale de Meteorologie.*



Laboratorul de AGROMETEOROLOGIE
Administrația Națională de Meteorologie
Sos. Bucuresti-Ploiesti, nr. 97, Sector 1
București, ROMANIA, cod 013686
Link: www.meteoromania.ro/Upload-Produse/agro/buletinagro.pdf
ANM Website: meteoromania.ro
E-mail: agro@meteoromania.ro
daniel.alexandru@meteoromania.ro
Tel/fax: +40-21-318 32 40 / 173,194,209

Toate informațiile conținute în PROGNOZA AGROMETEOROLOGICĂ sunt proprietatea intelectuală a ADMINISTRAȚIEI NAȚIONALE DE METEOROLOGIE și nu pot fi reproduse sau folosite în nici un fel fără permisiunea celor în drept. Reproducerea, distribuirea sau publicarea sub orice formă a conținutului informațiilor din PROGNOZA AGROMETEOROLOGICĂ este permisă numai cu indicarea sursei (website-ANM).

