

GROUPAMA AGROMETEO



PROGNOZA AGROMETEOROLOGICĂ 16 – 31 MARTIE 2025

1. CARACTERISTICI AGROMETEOROLOGICE
2. STAREA DE VEGETAȚIE

RECOMANDĂRI DE SPECIALITATE

DIAGNOZA PERIOADEI 01 – 15 MARTIE 2025

1. STAREA DE VEGETAȚIE
2. EVOLUȚIA EVAPOTRANSPIRAȚIEI REALE ÎN
INTERVALUL 01 – 15 MARTIE 2025
3. REZERVA DE UMIDITATE DIN SOL

PROGNOZA AGRO METEOROLOGICĂ 16 – 31 MARTIE 2025

Pentru intervalul **16 – 31 martie 2025**, estimările meteorologice sunt realizate de către Centrul European pentru Prognoze pe Medie Durată (ECMWF). Este estimată media săptămânală a abaterilor temperaturii aerului și a cantităților de precipitații față de media perioadei 2005 – 2024.

Fenomenele meteorologice extreme cu o durată scurtă de manifestare nu pot fi prognozate cu ajutorul acestui produs.

- În primele zile ale intervalului **16-31 martie 2025** va predomina un regim termic al aerului mai coborât decât în mod normal în aproape toată țara, după care, se va produce o încălzire treptată a vremii, în majoritatea regiunilor.
- Se întrevăd cantități de **precipitații** apropiate de mediile climatologice în cea mai mare parte a regiunilor agricole, exceptând vestul și nordul țării, unde regimul pluviometric va avea o tendință deficitară.
- **Temperatura medie diurnă a solului la adâncimea de 5 cm** se va încadra în limite optime pentru pregătirea patului germinativ în vederea semănatului culturilor de primăvară din prima urgență (mazăre, borceag, ovăz, orzoaică, etc.), precum și a sfeclei de zahăr și cartof.

Precizăm că aceste informații nu exclud posibilitatea apariției unor situații cu valori extreme de temperatură sau cantități mai mari de precipitații pe intervale scurte de timp, ce pot conferi un caracter sever intervalului respectiv.

1. CARACTERISTICI AGROMETEOROLOGICE

La data de 31 martie 2025, aprovizionarea cu apă pe profilul de sol 0-100 cm, în cultura **grâului de toamnă**, va prezenta valori satisfăcătoare la nivelul întregului teritoriu agricol.

2. STAREA DE VEGETAȚIEA CULTURILOR AGRICOLE

În condițiile agrometeorologice menționate, procesele de creștere și dezvoltare ale culturilor de toamnă se vor desfășura în general normal, îndeosebi pe suprafețele agricole cu o aprovizionare satisfăcătoare cu apă a solului. Ritmuri mai lente de vegetație se vor semnala în zonele depresionare din centrul și nordul țării, acestea fiind chiar stagnate temporar, în special în zilele cele mai reci. Starea de vegetație a culturilor se va prezenta medie și bună în semănăturile efectuate în epoca optimă, respectiv medie și slabă la cele tardive.

Orzul și **grâul de toamnă** se vor afla predominant în faza de înfrățire și alungire a paiului pe aproape întreg teritoriul agricol. În semănăturile întârziate fenologic vor predomina răsărirea, apariția frunzei a treia și înfrățirea.

Sub aspect fenologic, **rapița** va parcurge predominant dezvoltarea aparatului foliar, precum și alungirea tulpinii, la scara întregii țări.

În plantațiile **pomicole**, speciile timpurii de sâmburoase (cireș, cais, vișin) vor înregistra predominant umflarea mugurilor de rod, înmugurirea și izolat înflorirea, iar la semînțoase se va continua starea de repaus vegetativ.

La **vița-de-vie** se va semnala începutul fazei de „plâns”, în majoritatea podgoriilor.

În condițiile agrometeorologice menționate, lucrările agricole de sezon vor fi întrerupte temporar doar în zilele cu precipitații.

RECOMANDĂRI DE SPECIALITATE

CALENDARUL LUCRĂRILOR AGRICOLE

- Efectuarea arăturilor în vederea însămânțării de primăvară;
- Continuarea controlului biologic pentru determinarea vigurozității plantelor la speciile de toamnă (orz, grâu și rapiță), precum și a evoluției mugurilor de rod la pomii-fructiferi și vița-de-vie;
- Administrarea de îngrășăminte minerale pe bază de azot și potasiu la culturile de toamnă semănate în perioada optimă;
- Continuarea lucrărilor de întreținere în plantațiile pomi-viticole (tăieri, fertilizări, tratamente fitosanitare);
- Declanșarea pregătirii patului germinativ și semănatul culturilor de primăvară din prima urgență (orzoaica, borceag, mazare), pe suprafețele cu o bună aprovizionare cu apă a solului.

DIAGNOZA PERIOADEI 01 – 15 MARTIE 2025 1/2

1. STAREA DE VEGETAȚIE A CULTURILOR AGRICOLE

Sub aspect termic, intervalul s-a caracterizat printr-o vreme mai caldă decât în mod obișnuit, pe întreg teritoriul agricol. Precipitațiile înregistrate au fost ne semnificative din punct de vedere agricol în cea mai mare parte a țării, iar în zonele joase și de luncă au fost condiții de producere a ceții.

Pe fondul regimului hidro-termic din aer și sol favorabil, procesele vegetative ale culturilor de câmp s-au desfășurat pe ansamblu normal, în majoritatea regiunilor agricole. Totodată, ritmurile de creștere și dezvoltare au fost mai lente în zonele depresionare din Transilvania și Moldova.

Cerealierele de toamnă (**orz** și **grâu**) își continuă răsărirea (70-100%), apariția frunzei a treia (50-100%) și înfrățirea (20-100%), plantele prezentând în medie 1-3 frați, în cea mai mare parte a regiunilor agricole (*figurile 1, 2, 3, 4 și 5*), precum și începutul alungirii paiului (10-20%) în sudul țării. Starea de vegetație a plantelor se prezintă în general bună și medie, respectiv medie și slabă în semănăturile efectuate tardiv. Izolat în Oltenia se înregistrează atac de septorioză (*Septoria tritici sp.*).



Figura 1
Grâu de toamnă / Adamclisi
CMR Dobrogea



Figura 2
Grâu de toamnă / Bacău
CMR Moldova



Figura 3
Grâu de toamnă / Bechet
CMR Oltenia



Figura 4
Grâu de toamnă / Satu - Mare
CMR Transilvania Nord



Figura 5
Grâu de toamnă / Bechet
CMR Oltenia

DIAGNOZA PERIOADEI 01 – 15 MARTIE 2025 2/2

1. STAREA DE VEGETAȚIE A CULTURILOR AGRICOLE

Cultura de **rapiță** se află predominant în faza de dezvoltare a aparatului foliar (8-12 frunze) și alungirea tulpinii (10-25%), pe întreg teritoriul agricol, *figura 6*.

În majoritatea plantațiilor, speciile **pomicole** se află la umflarea mugurilor de rod și înmugurire, îndeosebi la soiurile timpurii de sâmburoase (cais, piersic), *figura 7*.

Vița-de-vie își continuă repausul biologic în aproape toate podgoriile, *figura 8*, iar local în Oltenia s-a declanșat faza de "plâns".



Figura 6.
Rapiță / Oradea
CMR Banat Crișana



Figura 7.
Măr / Târgu Jiu
CMR Oltenia



Figura 8.
Vița-de-vie / Drăgășani
CMR Oltenia

În general, condițiile agrometeorologice au fost favorabile efectuării lucrărilor agricole specifice acestei perioade (fertilizări, pregătirea patului germinativ, lucrări de întreținere la pomii fructiferi și vița-de-vie), în aproape toată țara.

2. EVOLUȚIA EVAPOTRANSPIRAȚIEI REALE ÎN INTERVALUL 01 – 15 MARTIE 2025

Evoluția mediei zilnice a evapotranspirației reale ETR (mm/zi), calculată în cultura grâului de toamnă, în stratul de sol 0-100 cm, în intervalul 01 – 15 martie 2025 la stațiile meteorologice cu program agrometeorologic, a prezentat o tendință liniară de creștere a valorilor, mediile zilnice fiind de 0,7...2,7 mm, figura 9.

Figura 10 evidențiază zona spațială a mediei evapotranspirației reale (ETR) în stratul de sol 0-100 cm, pentru cultura grâului de toamnă, la stațiile meteorologice reprezentative pentru teritoriul agricol al țării, în intervalul 01 – 15 martie 2025. Valorile medii se situează între 1,4 și 3,0 mm.

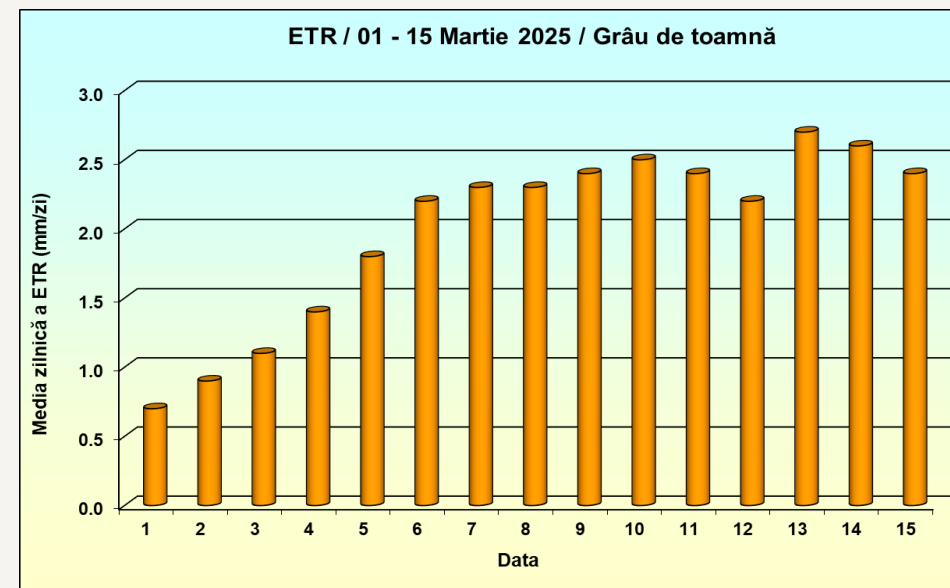


Figura 9

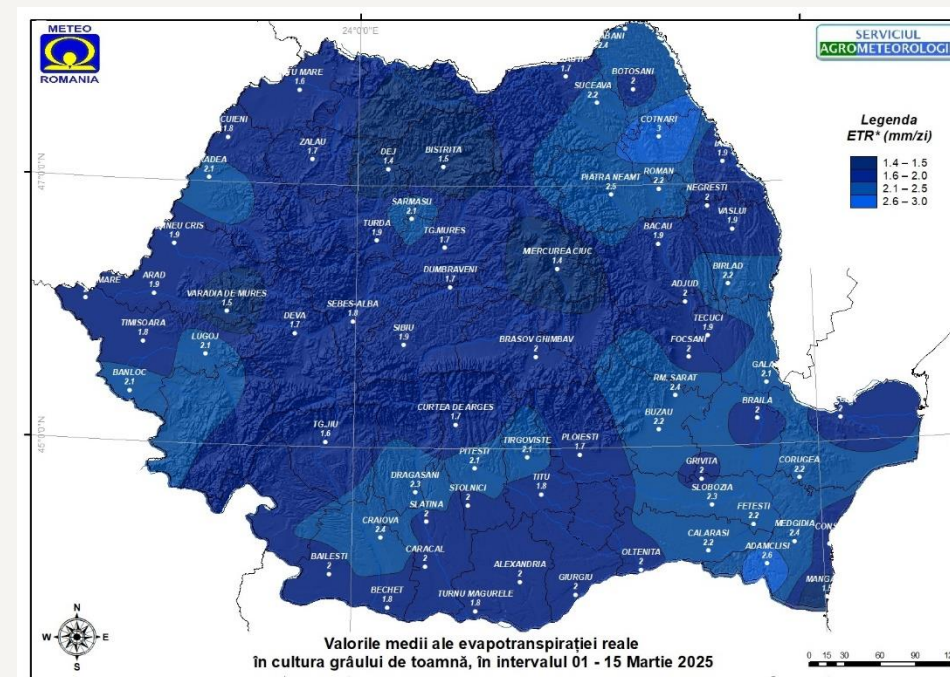


Figura 10

* Evapotranspirația reală (ETR) este calculată prin metoda Penman-Monteith, în corelație cu fazele de vegetație, pe profilul de sol 0-100 cm, pentru cultura neirigată de porumb, utilizând datele meteorologice înregistrate la stațiile meteorologice cu program agrometeorologic din cadrul rețelei Administrației Naționale de Meteorologie.

3. REZERVA DE UMIDITATE DIN SOL

La data de 17 Martie 2025, aprovizionarea cu apă pe adâncimea de sol 0-100 cm, în cultura **grâului de toamnă**, se situează în limite **satisfăcătoare** până la **apropriate de optim**, în toată zona de cultură, figura 11.

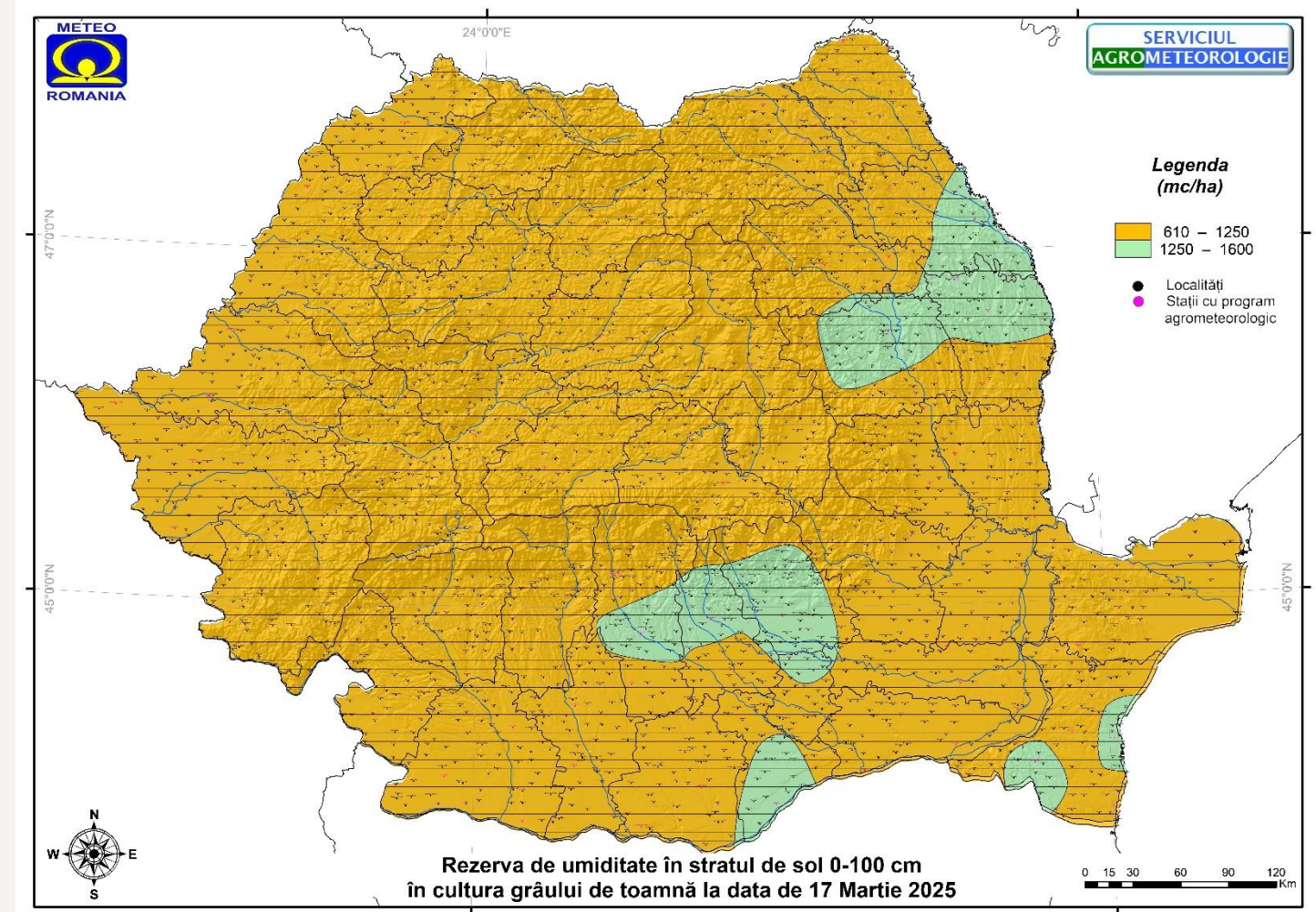


Figura 11

Semnificație legendă rezerva de umiditate:

	Secetă pedologică extremă	~ < 20 % CAu
	Secetă pedologică puternică	~ 20 – 35 % CAu
	Secetă pedologică moderată	~ 35 – 50 % CAu
	Aprovizionare satisfăcătoare	~ 50 – 70 % CAu
	Aprovizionare apropiată de optim	~ 70 – 85 % CAu

* Rezerva de umiditate este determinată prin metoda bilanțului apei în sol utilizând datele meteorologice înregistrate la stațiile meteorologice cu program agrometeorologic din cadrul rețelei Administrației Naționale de Meteorologie. Valorile de umiditate sunt validate periodic de măsurători directe efectuate cu senzori de umiditate, în platformele agrometeorologice.

%CAu - Reprezintă Capacitatea de Apă Utilă a solului (%)



**Groupama în parteneriat cu A.N.M îți oferă
prognoza agrometeorologică.**

Abonează-te la newsletter

