



ACADEMIA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI SILVICE
"Gheorghe Ionescu-Șișești"

B-dul Mărăști 61, 011464, București, România
Tel: +40-21-3184450; 3184451; Fax: +40-21-3184478;
E-mail: relatii@asas.ro Internet: <http://www.asas.ro>

JURNALUL ZILEI

Starea de fapt la data de 18 Mai 2021

A. Pomicultură

Temperatura în zonele pomicele (minimele zilei, înregistrate în adăpostul meteorologic la 2 m de la nivelul solului/maximele zilei anterioare): 9,3°C/21,6°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 12,2°C/24,0°C la SCDP Băneasa; 9,8°C/21,5°C la SCDP Bistrița; 14,7°C/22,5°C la SCDP Constanța; 12,9°C/21,6°C la SCDCPN Dăbuleni; 10,7°C/19,4°C la SCDP Geoagiu; 10,5°C/25,3°C la SCDP Iași; 7,4°C/19,0°C la SCDH Târgu Jiu; 11,1°C/22,9°C la SCDP Voinești. La ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 17 – 18.05.2021 a fost de 9,3°C, neafându-se sub pragul de dăunare, în funcție de fenofaza în care se găsesc diferitele soiuri ale speciilor pomicele.

Fenologie

- Creștere lăstari la cătină, măceș, kiwi, kaki, asimina, jujuba, goji;
- Apariția inflorescenței la dud, zmeur;
- Inflorescență răsfirată la soc;
- Apariția bobocilor florali la trandafirul pentru dulceață, moșmon;
- Înflorirea deplină la afin ('Duke', 'Huron', 'Bluejay', 'Draper', 'Liberty', 'Elliot', 'Aurora', 'Simultan', 'Lax');
- Începutul scuturării petalelor la măr ('Golden Reinders', 'Goldrush', 'Jonathan'), aronia ('Nero', 'Melrom), păducel;
- Sfârșitul înfloritului la măr ('Mitch Gala'), afin ('Delicia', 'Safir'), coacăzul roșu ('Rovada');
- Începutul formării fructului la măr ('Topaz'), coacăzul negru ('Deea', 'Ronix', 'Perla Neagră');
- Formarea fructului la măr (Idared'), prun ('Centenar', 'Stanley', 'Carpatin', 'Tita', 'Cacanska Rodna'), cireș ('Lapins', 'Karina', 'Kordia', 'Regina'), piersic ('Filip', 'Redhaven'), cais, coacăzul roșu ('Junifer', 'Jonkheer Van Tets'), coacăzul negru ('Geo', 'Poli 51', 'Abanos', 'Kantata'), corn, lonicera, amelanchier.

În zona Subcarpaților sudici și a Podișului Getic, s-au acumulat de la 1 noiembrie până în prezent, 2.292 ore de frig între 0 și 7°C și 2.119 ore după modelul UTAH (0-10°C).

Sursele de informare

- pentru datele meteo - ANM București și stația meteo a ICDP Pitești-Mărăcineni și pentru fenologie
- ICDP Pitești-Mărăcineni, SCDP Băneasa, Bistrița, Constanța, Geoagiu, Iași, Voinești, SCDCPN Dăbuleni și SCDH Târgu Jiu.

B. Viticultură

Temperatura în zonele viticole (minima absolută):

I. Podișul Transilvaniei (Podgoria Târnave +10,0 °C)

II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +11,30C; Podgoria Odobești+8,3°C;
Podgoria Dealul Bujorului +9,6°C)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0C;
Centrul viticol Valea Călugărească +12,40C; Podgoria Stefanesti 9,5 0C)

IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +11,0°C)

V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 12,7 °C)

Precipitații I. Podișul Transilvaniei (Podgoria Târnave 4 mm)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Stefanesti 1,4 mm)

IV.Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat 6 mm)

Starea de vegetație: Creșterea lastarilor.

Sursele de informare: ICDVV Valea Călugărească, SCDVV Blaj, Bujoru, Iași, Miniș, Murfatlar, Odobești, USAMV București-SCDVV Pietroasa Filială, INCDBH Stefănești

C. Culturi de câmp

În cursul zilei curente precipitații s-au semnalat în zonele vestice și sudice ale țării.

Temperaturile maxime față de ziua precedentă au crescut în zonele centrale ale țării înregistrându-se și aici valori mai mari de 20°C, iar în celelalte zone s-au menținut la valorile zilei precedente. Cea mai mare temperatură maximă s-a înregistrat la Iași (25,3°C), iar cea mai scăzută în vestul țării la Timișoara (16,5°C). Temperaturile minime față de ziua precedentă au crescut în majoritatea zonelor, dar în special în sud estul țării, cele mai scăzute temperaturi înregistrându-se din nou în zona adiacentă Carpaților Meridionali. Cea mai scăzută temperatură s-a înregistrat la Horezu (2,9°C), iar cea mai mare temperatură minimă (15,1°C) a fost atinsă în zona de influență litorală la Mangalia.

Surse:(<http://www.meteoromania.ro/anm2/> , <https://www.ventusky.com>,<https://enten.ro/>).

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 24,6°C

Temperatura minimă a aerului = 13, 3°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 8 = 15,2°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 13 = 29,6°C

Precipitații =lipsă

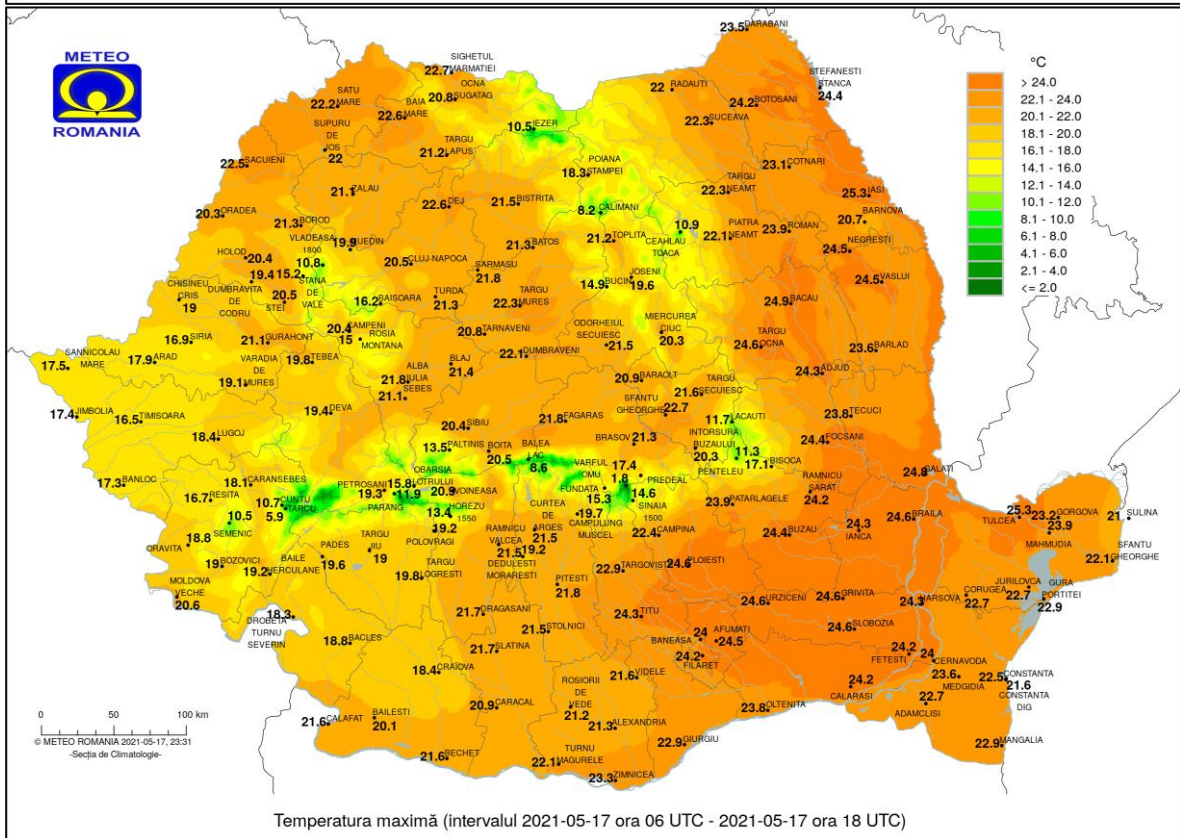
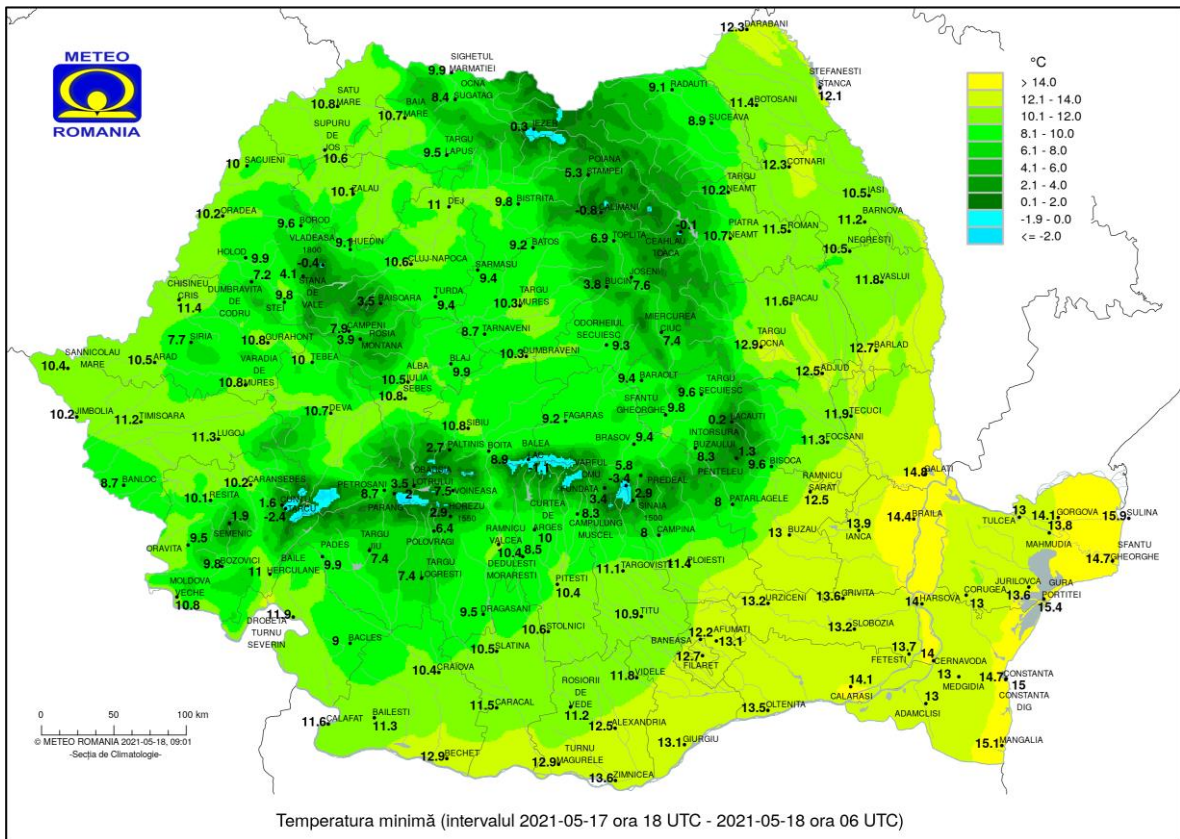
Culturi de toamnă:

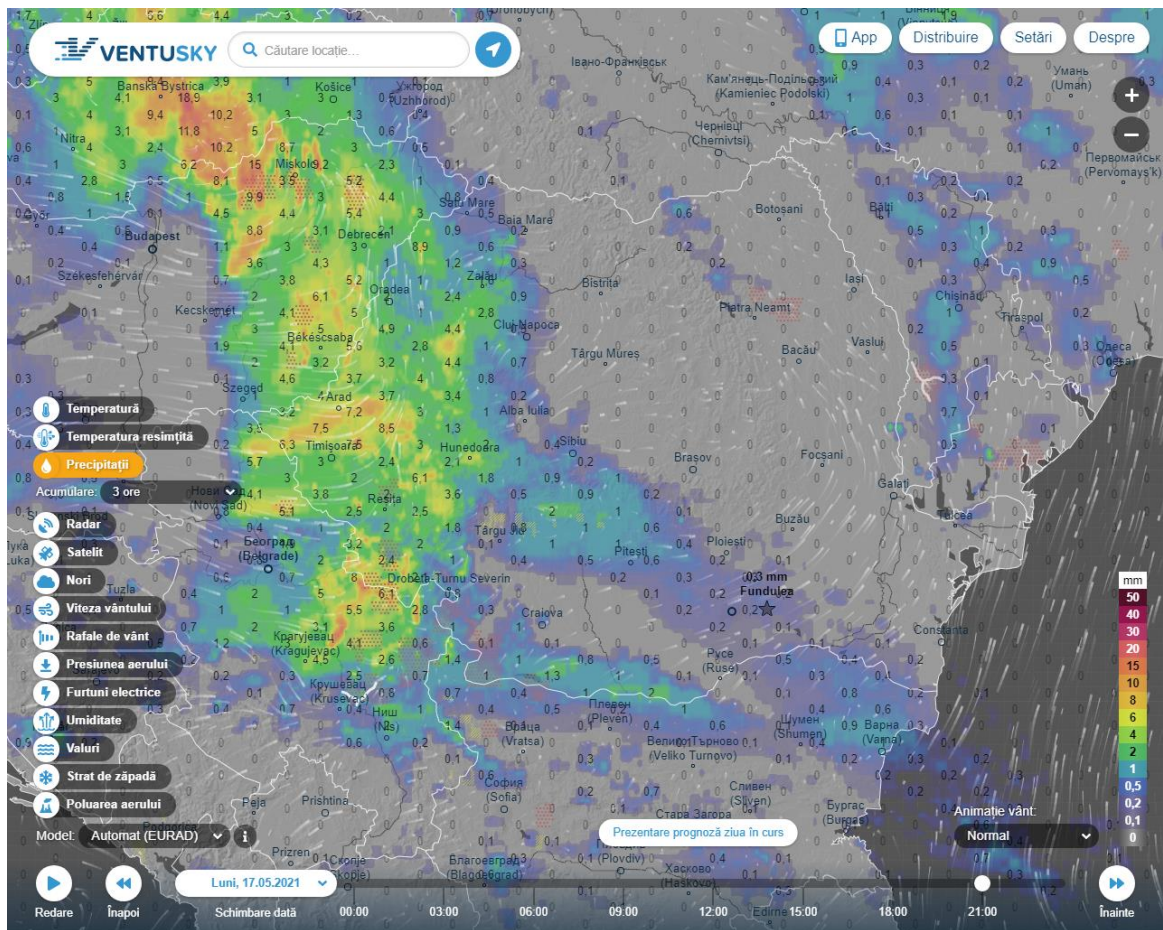
Vremea relativ răcoroasă este compatibilă cu o perioadă mai lungă de umplere a bobului la culturile de orz și rapiță. Din cauza vânturilor puternice crește riscul de cădere pentru culturile de orz.

Culturi de primăvară

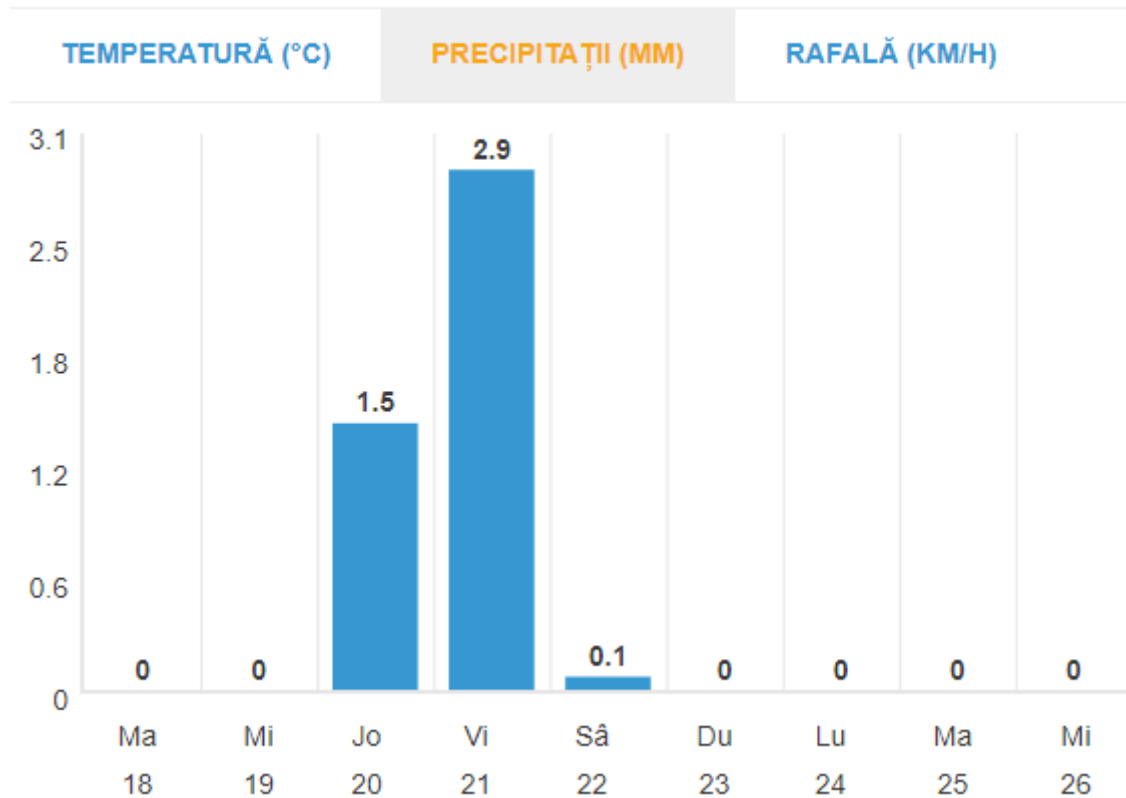
Cu excepția temperaturilor nocturne scăzute condițiile agro-meteorologice au fost relativ favorabile pentru culturile de primăvară , dar în egală măsură este favorizată și creșterea buruienilor.

Precipitații sub 5 mm se așteaptă începând de joi (20-05-2021). Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 18 și 28°C, iar minimele între 9 și 16°C.

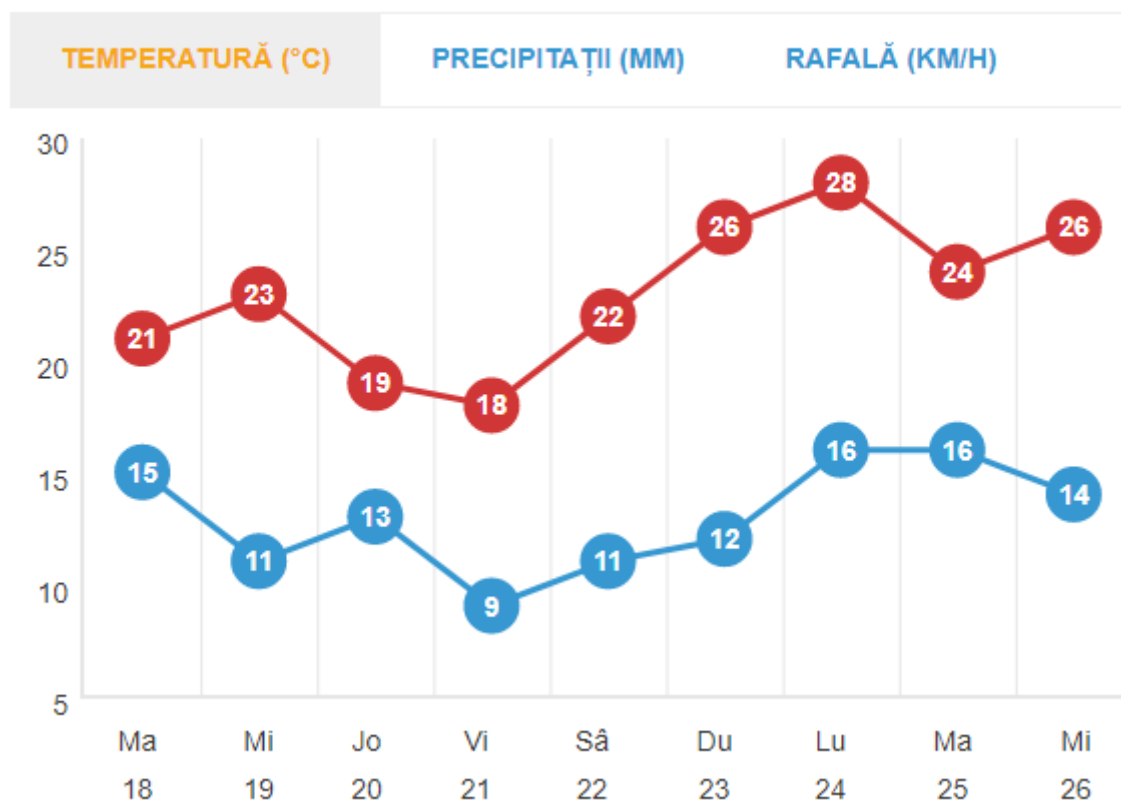




METEOGRAM



METEOGRAM



Marti, 18 Mai 2021, Date furnizate de Academia de Științe Agricole și Silvice și Unitățile de Cercetare-Dezvoltare din domeniul Agricol