



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 25 Mai 2021

A. Pomicultură

Temperatura în zonele pomicele (minimele zilei, înregistrate în adăpostul meteorologic la 2 m de la nivelul solului/maximele zilei anterioare): 10,0°C/24,8°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 12,9°C/26,7°C la SCDP Băneasa; 11,4°C/20,6°C la SCDP Bistrița; 13,5°C/22,8°C la SCDP Constanța; 14,4°C/27,9°C la SCDCPN Dăbuleni; 13,7°C/21,4°C la SCDP Geoagiu; 8,4°C/20,7°C la SCDP Iași; 14,3°C/26,7°C la SCDH Târgu Jiu; 13,2°C/25,2°C la SCDP Voinești. La ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 24 – 25.05.2021 a fost de 10,0°C, neaflându-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;
- Începutul înfloritului la soc;
- Înflorire deplină la trandafirul pentru dulceață;
- Începutul scuturării petalelor la moșmon, păducel;
- Începutul formării fructului la dud, afin ('Draper', 'Liberty', 'Elliot', 'Aurora');
- Formarea fructului la afin ('Duke', 'Huron', 'Bluejay', 'Lax'), coacăzul roșu ('Rovada'), coacăzul negru ('Geo', 'Poli 51', 'Abanos', 'Kantata', 'Deea', 'Ronix', 'Perla Neagră'), aronia ('Nero', 'Melrom), corn;
- Creșterea fructului la măr ('Golden Reinders', 'Goldrush', 'Jonathan', 'Idared', 'Mitch Gala', 'Topaz'), prun ('Centenar', 'Stanley', 'Carpatin', 'Tita', 'Cacanska Rodna', 'Vânăț Românesc', 'Tuleu Gras'), cireș ('Lapins', 'Karina', 'Kordia', 'Regina', 'Ferovia', 'Skeena'), vișin, piersic ('Filip', 'Redhaven'), cais, coacăzul roșu ('Junifer', 'Jonkheer Van Tets'), Ionicera, 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 +13,0°C)

II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +15,20°C; Podgoria Odobești+13,6°C;

Podgoria Dealul Bujorului +11,2°C)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0°C; Centrul viticol Valea Călugărească +11,60°C; Podgoria Stefanesti 13,20°C)

IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +12,0°C)

V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 13,7°C)

Precipitați: I. Podișul Transilvaniei (Podgoria Târnave 0 mm)

II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași 2,4 mm; Podgoria Odobești 0 mm;

Podgoria Dealul Bujorului 1 mm)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0C; Centrul viticol Valea Călugărească 0,8 mm; Podgoria Stefanesti 0,2 mm)

Starea de vegetatie: Creșterea lastarilor.

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

C. Culturi de câmp

În cursul zilei curente precipitații s-au semnalat în jumătatea nordică a țării.

Temperaturile maxime s-au menținut la valorile zilei precedente în toate zonele țării, cea mai mare valoare a acestora înregistrându-se în sud vestul țării la Băile Herculane (27,9°C), iar cea mai scăzută în estul țării la Bârnova (17,6°C).

Temperaturile minime față de ziua precedentă au scăzut în zonele estice ale țării, în zonele vestive au crescut, iar în celelalte zone ale țării s-au menținut la valorile zilei precedente. Cea mai scăzută temperatură s-a înregistrat în depresiunile din estul Transilvaniei (5,0°C), iar cea mai mare temperatură minimă (18,2°C) a fost atinsă în sud vestul țării la Moldova Veche.

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

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 26,8°C

Temperatura minimă a aerului = 11, 9°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 8 = 18,5°C

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

Precipitații =lipsă

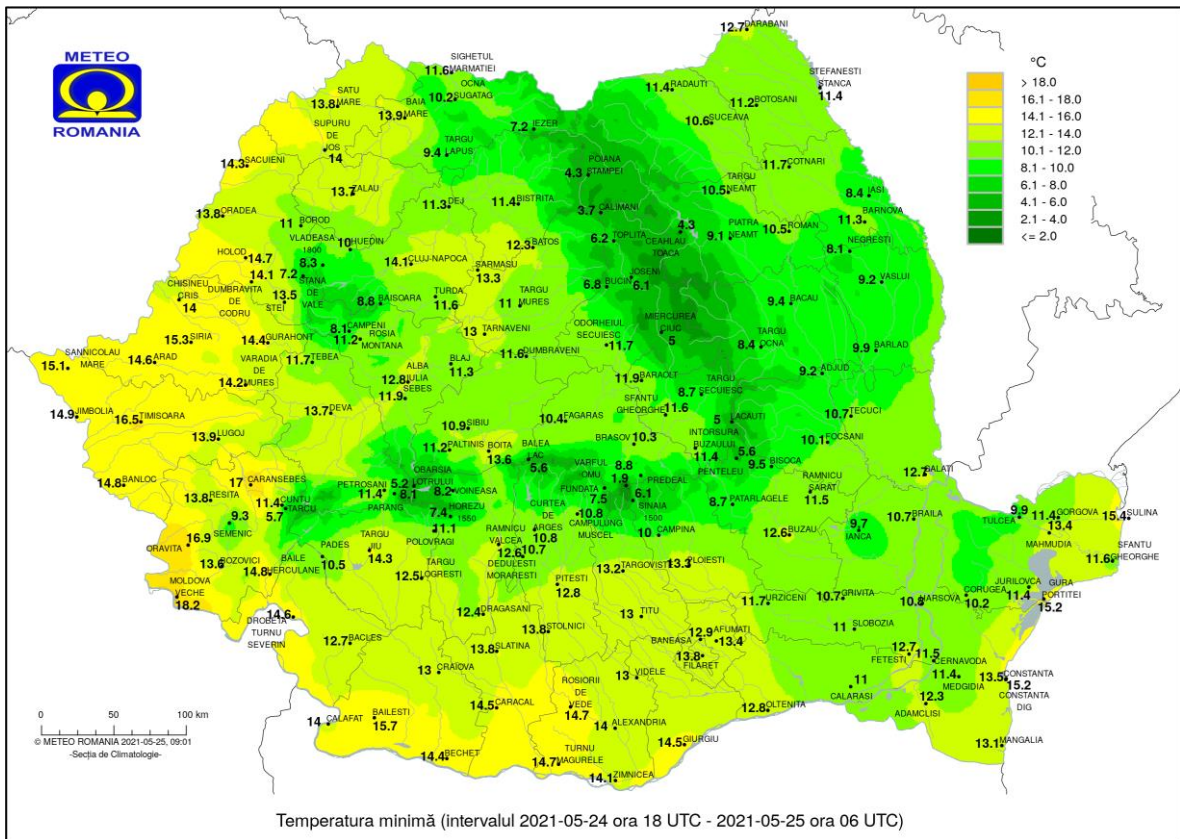
Culturi de toamnă:

Precipitațiile recente și temperaturile scăzute din timpul nopții pot afecta negativ formarea polenului și începutul umplerii bobului dar există perspectiva unei prelungiri a perioadei de umplere.

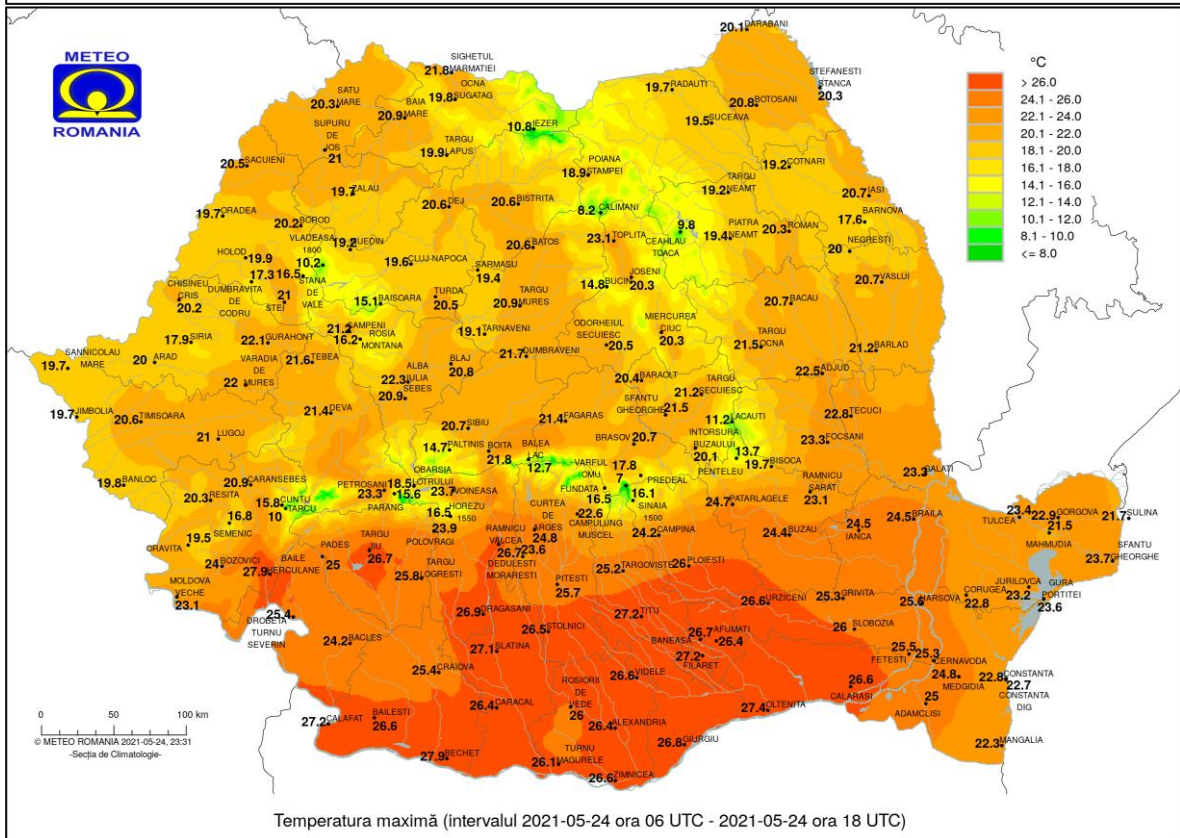
Culturi de primăvară

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.

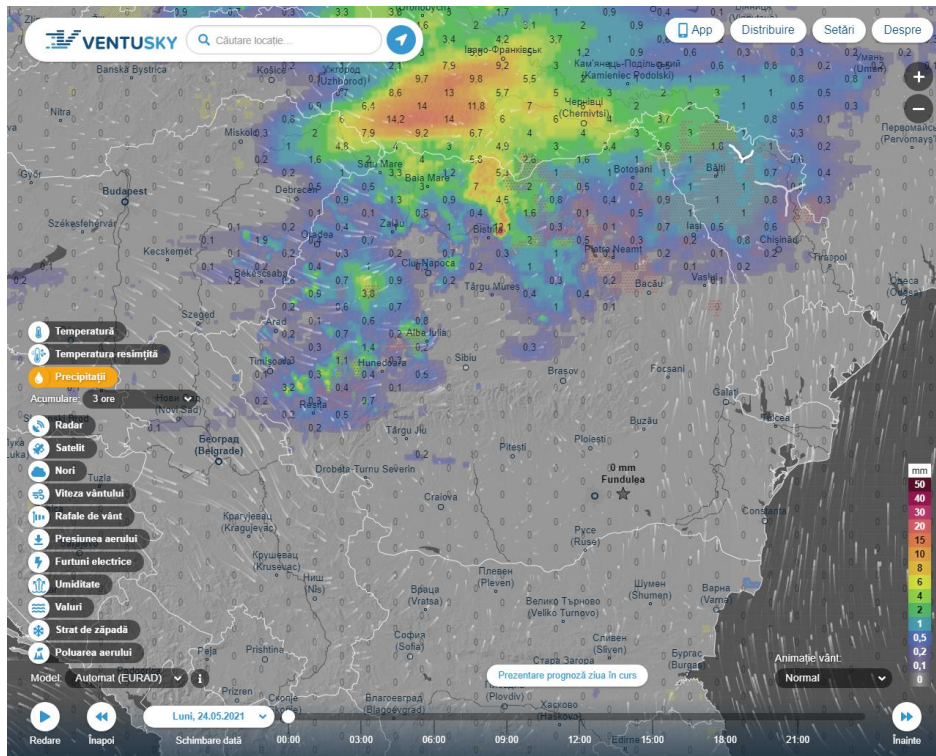
Precipitații se așteaptă începând de miercuri (26-05-2021). Temperaturile sunt în scădere ușoară.



Temperatura minimă (intervalul 2021-05-24 ora 18 UTC - 2021-05-25 ora 06 UTC)



Temperatura maximă (intervalul 2021-05-24 ora 06 UTC - 2021-05-25 ora 18 UTC)

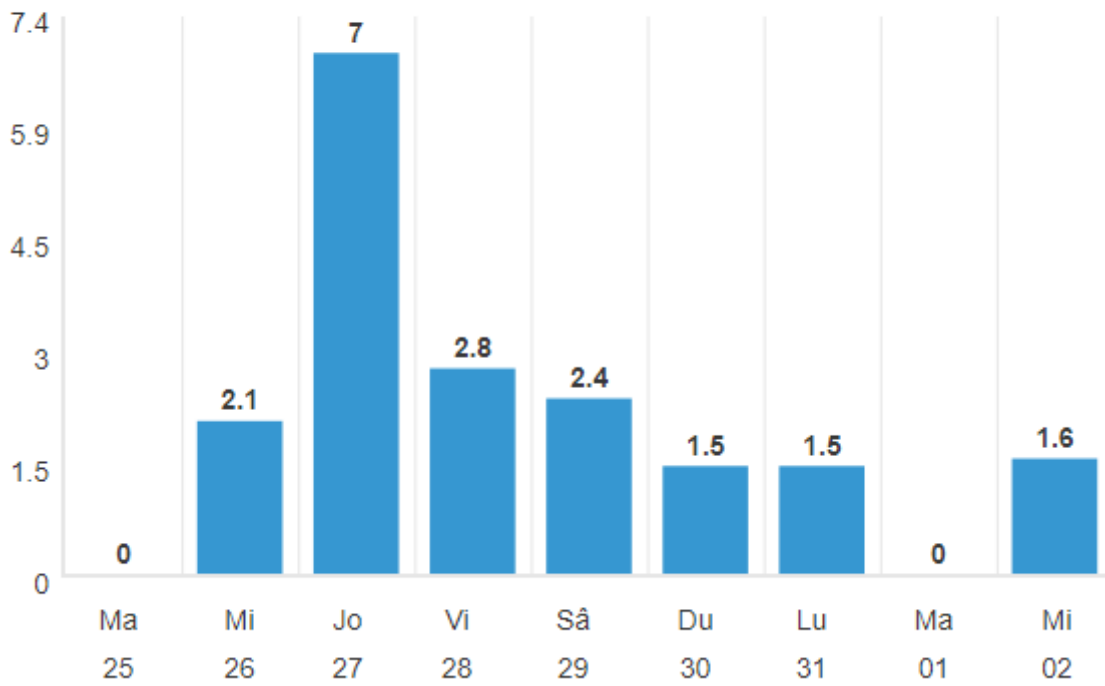


METEOGRAM

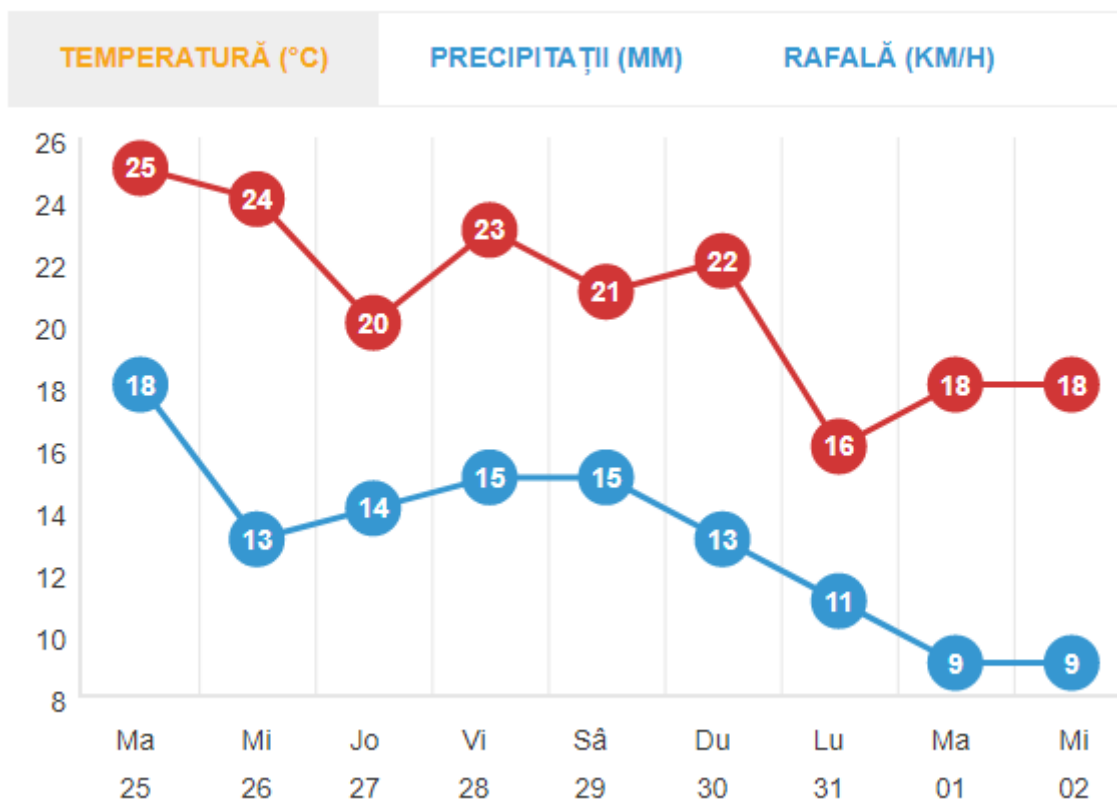
TEMPERATURĂ (°C)

PRECIPITAȚII (MM)

RAFALĂ (KM/H)



METEOGRAM



Marti, 25 Mai 2021, Date furnizate de Academia de Științe Agricole și Silvice și Unitățile de Cercetare-Dezvoltare din domeniul Agricol