



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 29 Iulie 2021

A. Pomicultură

Temperatura în zonele pomicele (minimele zilei, înregistrate în adăpostul meteorologic la 2 m de la nivelul solului/maximele zilei anterioare): 16,7°C/35,1°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 17,6°C/37,8°C la SCDP Băneasa; 15,1°C/32,4°C la SCDP Bistrița; 22,9°C/32,2°C la SCDP Constanța; 17,1°C/39,5°C la SCDCPN Dăbuleni; 17,8°C/37,0°C la SCDP Geoagiu; 17,1°C/35,7°C la SCDP Iași; 18,6°C/38,5°C la SCDH Târgu Jiu; 18,6°C/36,2°C la SCDP Voinești. La ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 28 – 29.07.2021 a fost de 16,7°C, neafându-se sub pragul de dăunare, în funcție de fenofaza în care se găsesc diferitele soiuri ale speciilor pomicele.

Fenologie

- Creștere lăstari la smochin, asimina, jujuba;
- Creșterea fructului la măr ('Golden Reinders', 'Goldrush', 'Jonathan', 'Idared', 'Mitch Gala', 'Topaz'), păr ('Santa Maria', 'Monica', 'Williams', 'Abatele Fetel'), prun 'Stanley', 'Cacanska Rodna', 'Vânăț Românesc', 'Tuleu Gras'), afin ('Aurora'), aronia ('Nero', 'Melrom), măceș, corn, păducel, cătină, soc, kiwi ('Jumbo', 'Hayward'), kaki ('Fuyu', 'Rojo Brillante'), moșmon, goji;
- Intrarea în pârgă la prun ('Centenar', 'Carpatin');
- Maturitatea de recoltare la prun ('Tita'), piersic ('Filip'), afin ('Huron', 'Bluejay', 'Draper', 'Liberty', 'Elliot').

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 (maxima absolută):

I. Podișul Transilvaniei (Podgoria Târnave +34,0°C)

II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +34,50C; Podgoria Odobești+37,1°C;

Podgoria Dealul Bujorului +35,9°C)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0C; Centrul viticol Valea Călugărească +37,40C; Podgoria Stefanesti +37,00C)

IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +37,0°C)

V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 36,5°C)

Precipitații:

I. Podișul Transilvaniei (Podgoria Târnave – 15 mm)

II. Dealurile Moldovei (Podgoria Odobești- 5,2 mm)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/ Centrul viticol Valea Călugărească -13 l/mp)

Starea de vegetație: Creșterea boabelor.

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 majoritatea zonelor, excepție făcând unele zone din vestul și sud estul țării.

Temperaturile maxime față de ziua precedentă au crescut în toate zonele țării. În zonele vestice și sudice ale țării s-au înregistrat maxime mai mari de 35°C (în peste 30% din zonele agricole), iar în sudul extrem valorile acestora au depășit chiar și 39°C. Cea mai mare temperatură maximă s-a înregistrat în sud-vestul țării la Calafat (39,7°C), iar cea mai scăzută maximă s-a înregistrat la Mangalia (29,2°C).

Temperaturile minime s-au menținut la valorile zilei precedente, respectiv mai ridicate în zonele extracarpătice, și în special în vestul țării aici înregistrându-se în continuare valori ale acestora mai mari de 20°C, menținându-se caracterul tropical, iar în depresiuni s-au înregistrat minime mai scăzute. Cea mai scăzută temperatură minimă s-a înregistrat la Miercurea Ciuc (10,3°C), iar cea mai mare minimă a fost atinsă în vestul țării la Șiria (24,3°).

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

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 38,5°C

Temperatura minimă a aerului = 19,5°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 8 = 26,3°C

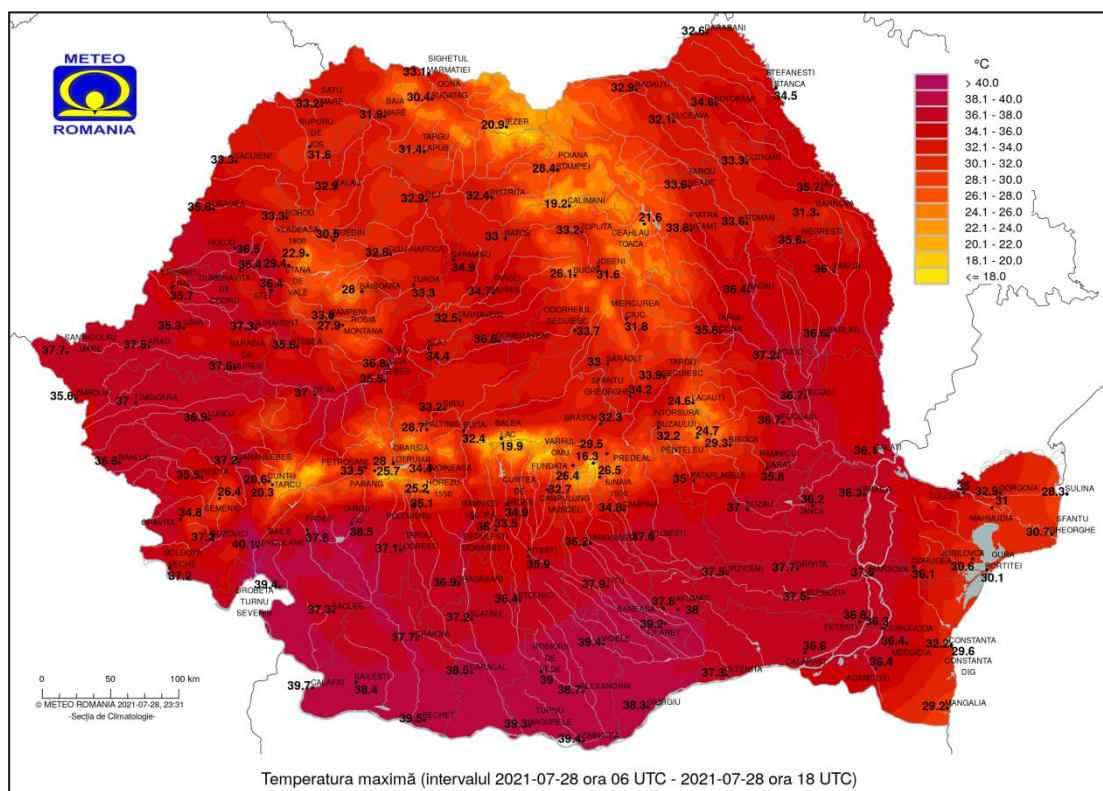
Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 13 = 35,6°C

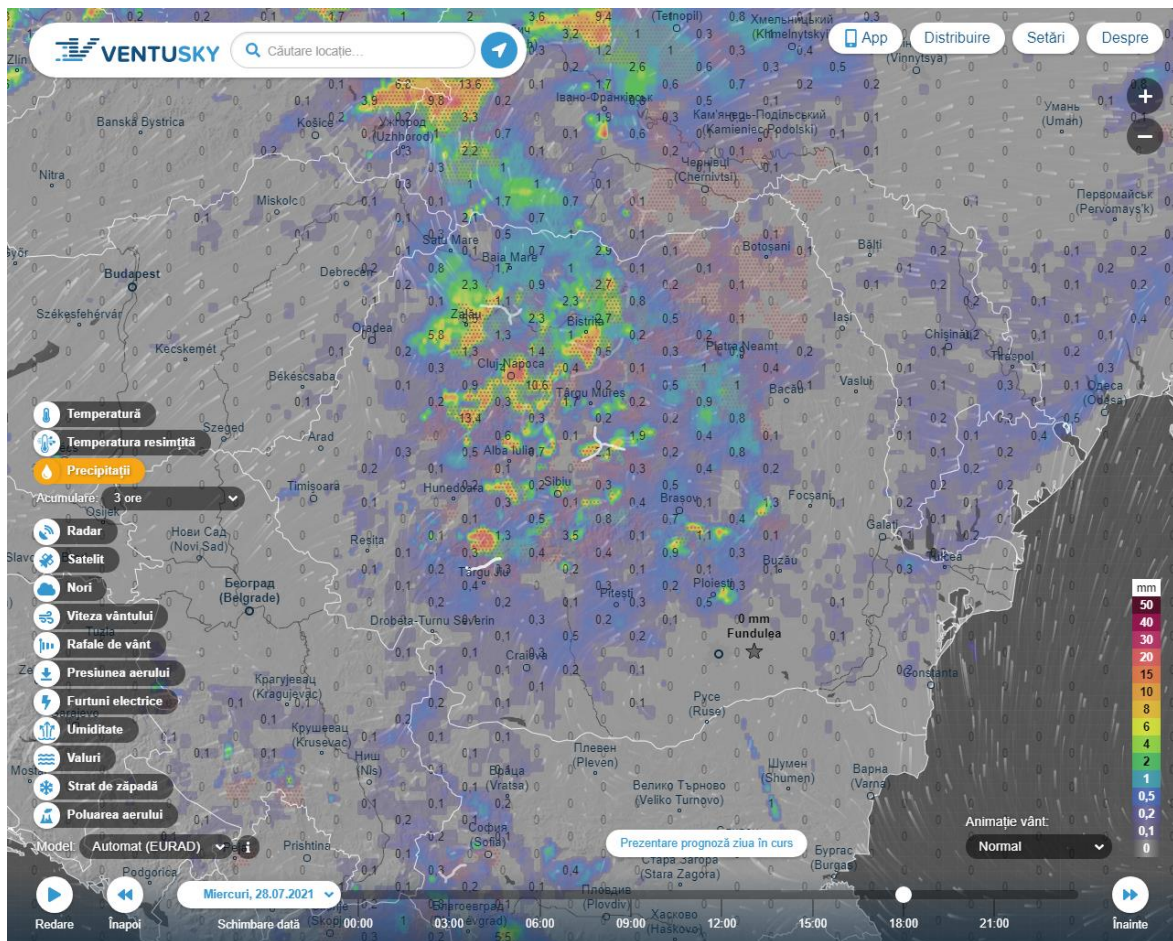
Precipitații = 6.8 mm

Culturi de primăvară

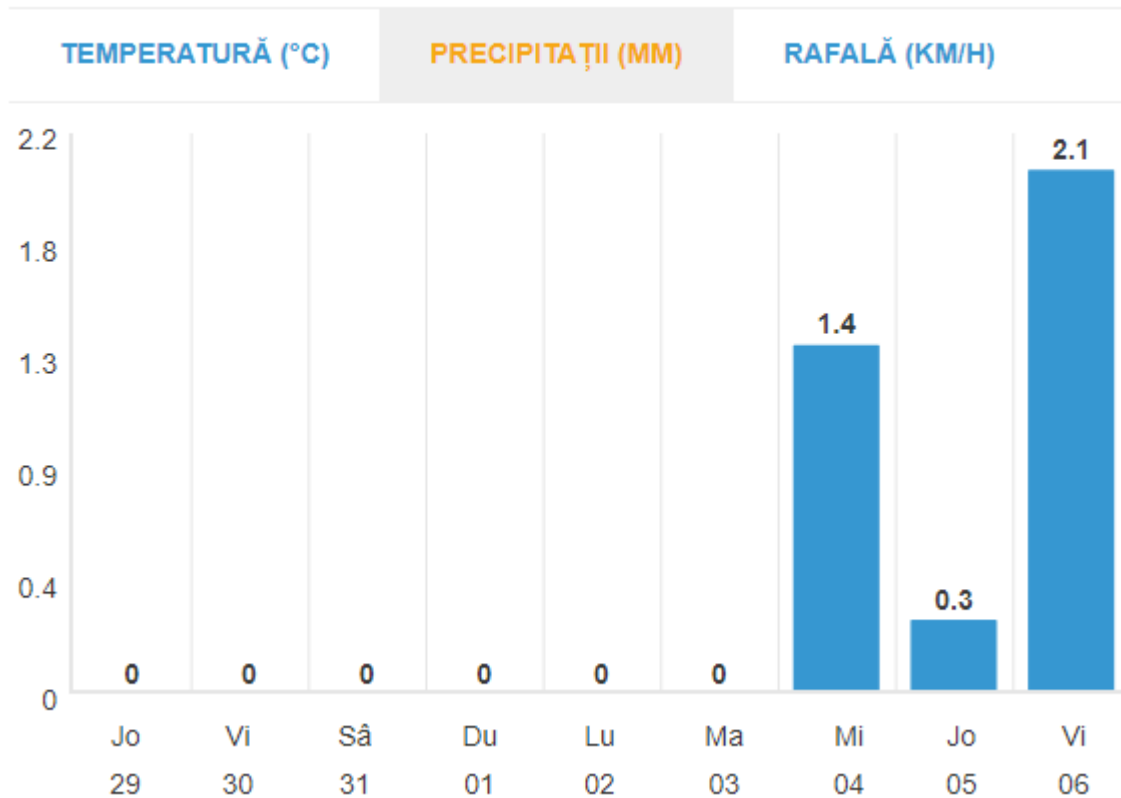
Recentele precipitații, deși reduse cantitativ au redus temporar stresul hidric dar stresul termic continuă să afecteze culturile agricole de primăvară pe arii mai extinse.

Precipitații sub 5 mm se așteaptă începând de miercuri (04-08-2021). Temperaturile maxime în următoarea perioadă vor fi cuprinse între 21 și 40°C, iar minimele între 18 și 24°C.

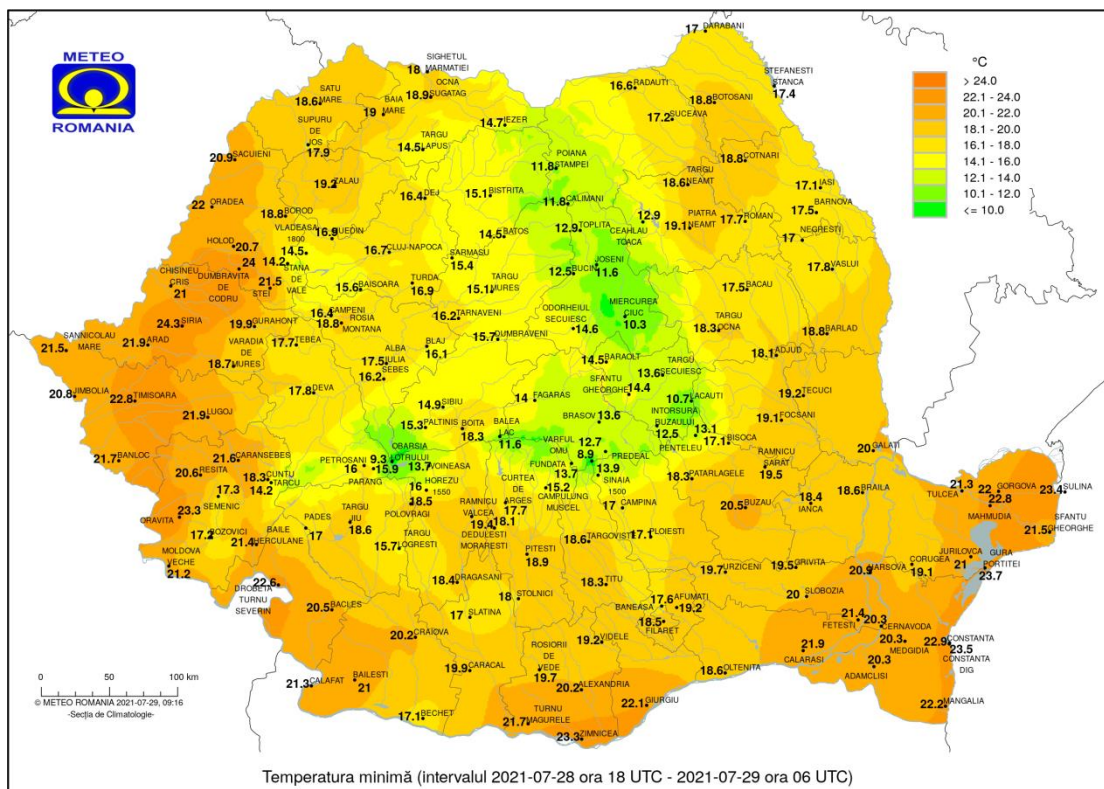
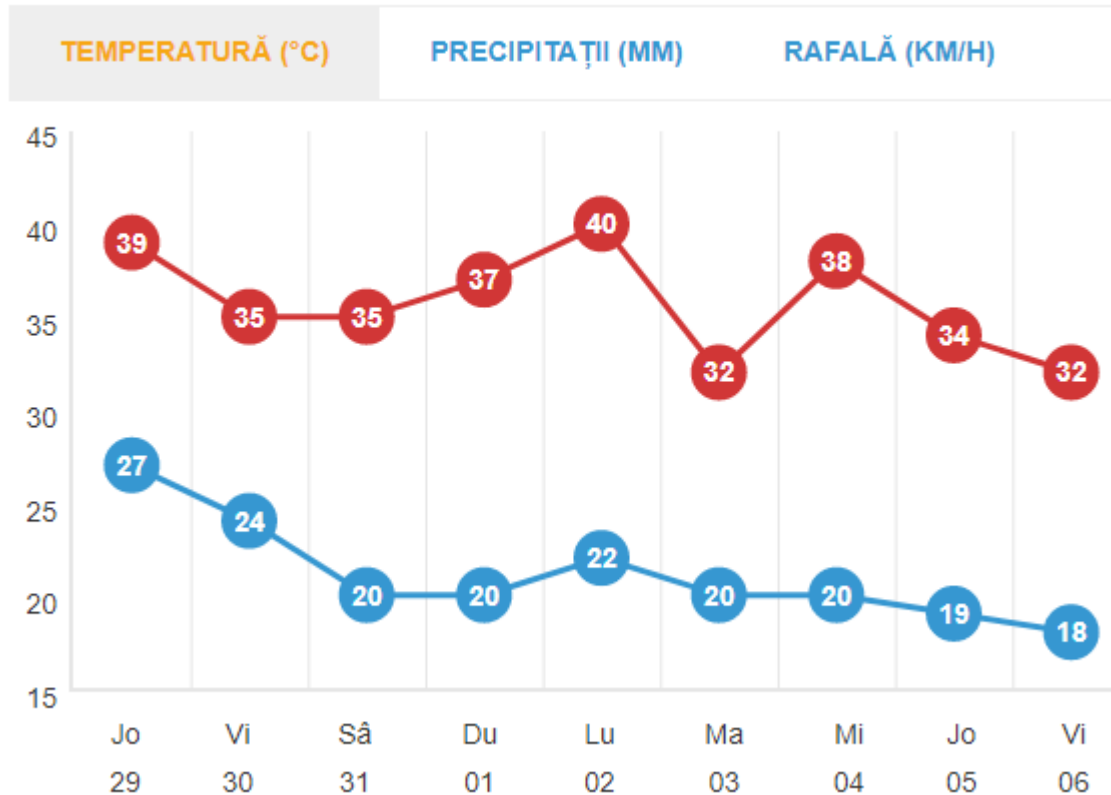




METEOGRAM



METEOGRAM



Joi, 29 iulie 2021, Date furnizate de Academia de Științe Agricole și Silvice și Unitățile de Cercetare-Dezvoltare din domeniul Agricol