



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 28 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/34,1°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 17,7°C/35,7°C la SCDP Băneasa; 18,4°C/32,9°C la SCDP Bistrița; 22,9°C/29,9°C la SCDP Constanța; 17,5°C/37,5°C la SCDCPN Dăbuleni; 17,3°C/34,7°C la SCDP Geoagiu; 18,7°C/34,1°C la SCDP Iași; 18,8°C/35,7°C la SCDH Târgu Jiu; 19,4°C/33,1°C la SCDP Voinești. La ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 27 – 28.07.2021 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

- Creșterea 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 +33,0°C)
- II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +32,80°C; Podgoria Odobești+34,9°C; Podgoria Dealul Bujorului +32,8°C)
- III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0C; Centrul viticol Valea Călugărească +35,30C; Podgoria Stefanesti +34,70C)
- IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +37,0°C)
- V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 34,5°C)

Precipitații: -

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 centrul țării și în zona montană.

Temperaturile maxime față de ziua precedentă au crescut în toate zonele țării, înregistrându-se valori ale acestora mai mari de 30° în toate zonele, iar în sudul și vestul țării au fost depășite 35°C. Cea mai mare temperatură maximă s-a înregistrat în sud vestul țării la Calafat și la Băile Herculane (38,4°C), iar cea mai scăzută maximă s-a înregistrat la Mangalia (29,4°C).

Temperaturile minime față de ziua precedentă au crescut în toate zonele țării, dar în special în zonele extracarpătice, aici înregistrându-se valori ale acestora mai mari de 20°C, menținându-se caracterul tropical. Cea mai scăzută temperatură minimă s-a înregistrat în depresiunile din estul Transilvaniei la Miercurea Ciuc (12,1°C), iar cea mai mare minimă a fost atinsă în vestul țării la Șiria (26,3°).

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

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 35,5°C

Temperatura minimă a aerului = 18,8°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 8 = 25,2°C

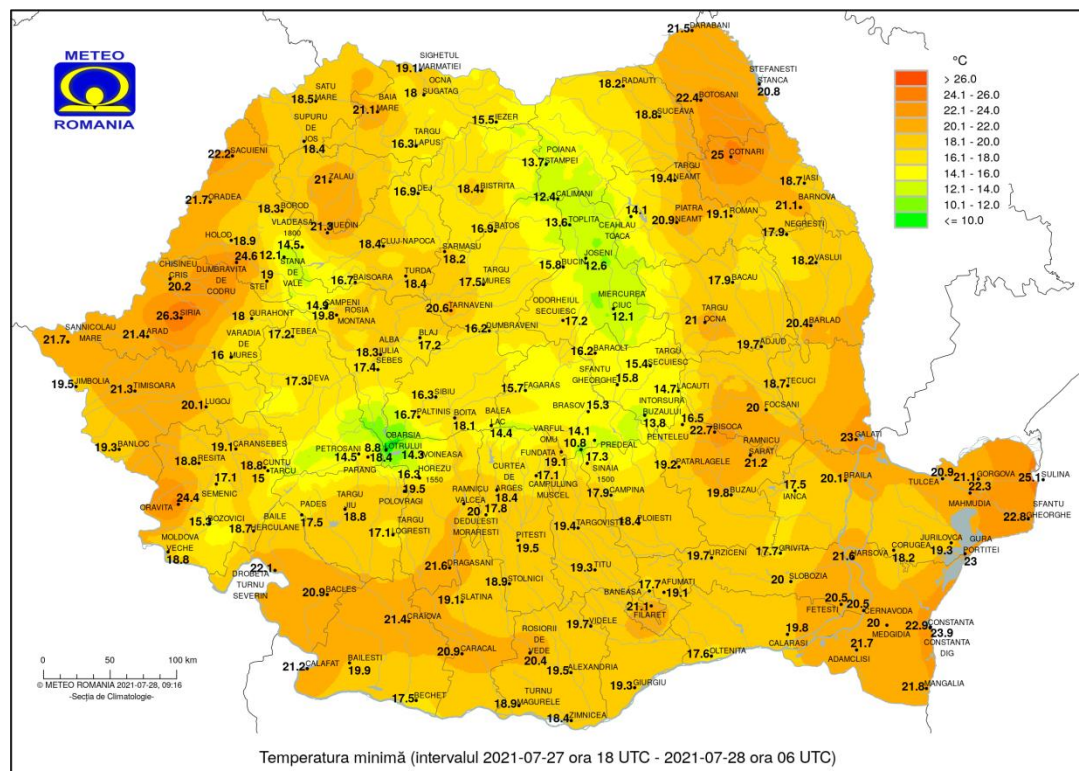
Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 13 = 34,3°C

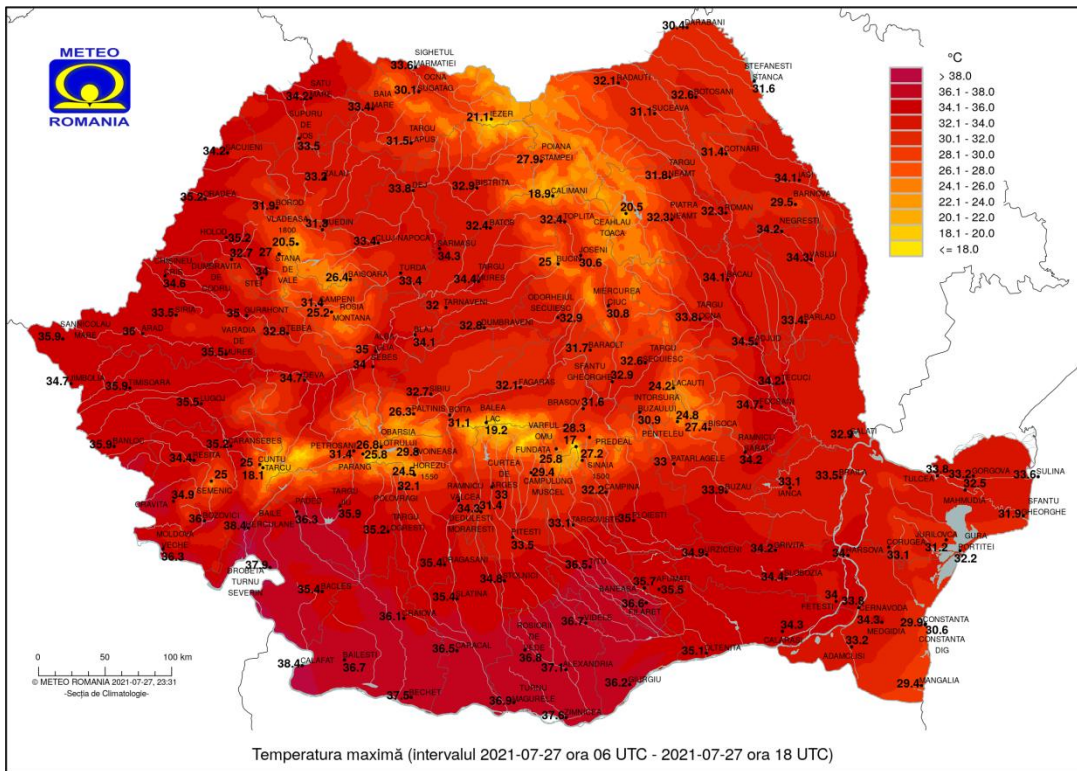
Precipitații = lipsă

Culturi de primăvară

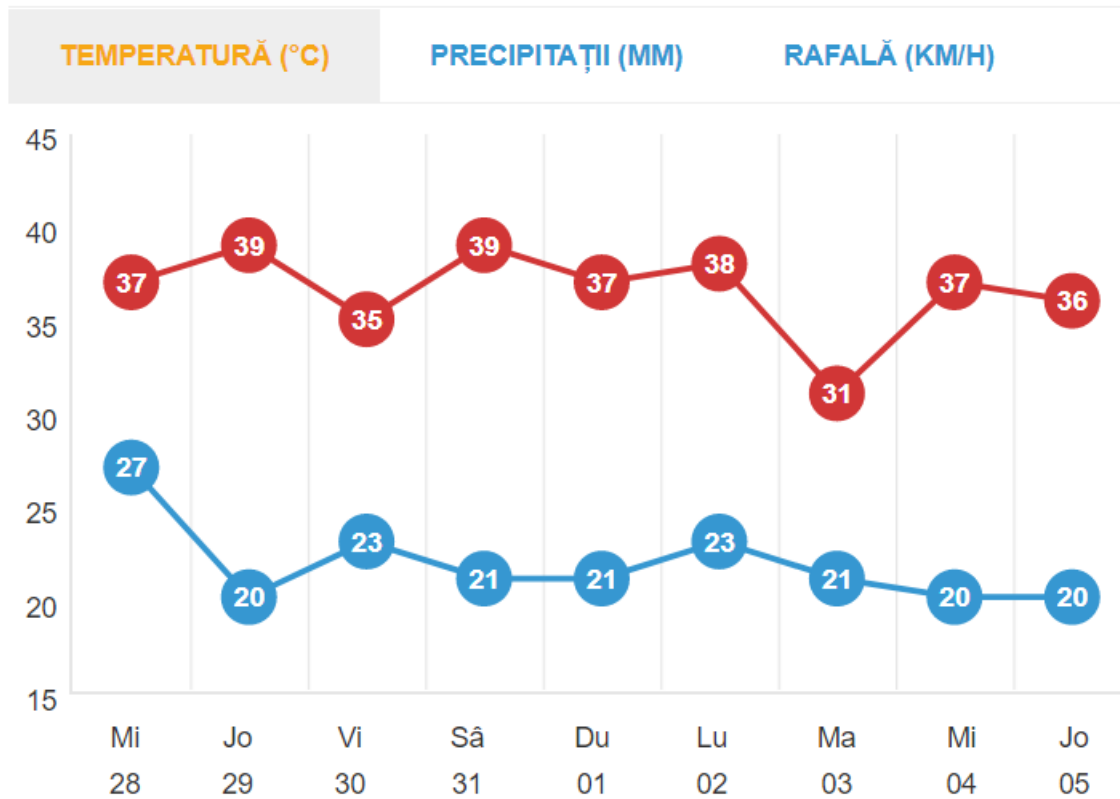
Stresul termic continuă să afecteze culturile agricole de primăvară pe arii mai extinse. Culturile aflate în perioada polenizării sau începutul umplerii bobului vor fi afectate într-o măsură mai mare.

Precipitații slabe sub 1 mm se așteaptă începând de joi (29-07-2021). Temperaturile se mențin ridicate până marți (03-08-2021), când maximele vor scădea la 31°C, apoi cresc din nou, iar minimele vor înregistra valori mai mari de 20°C.

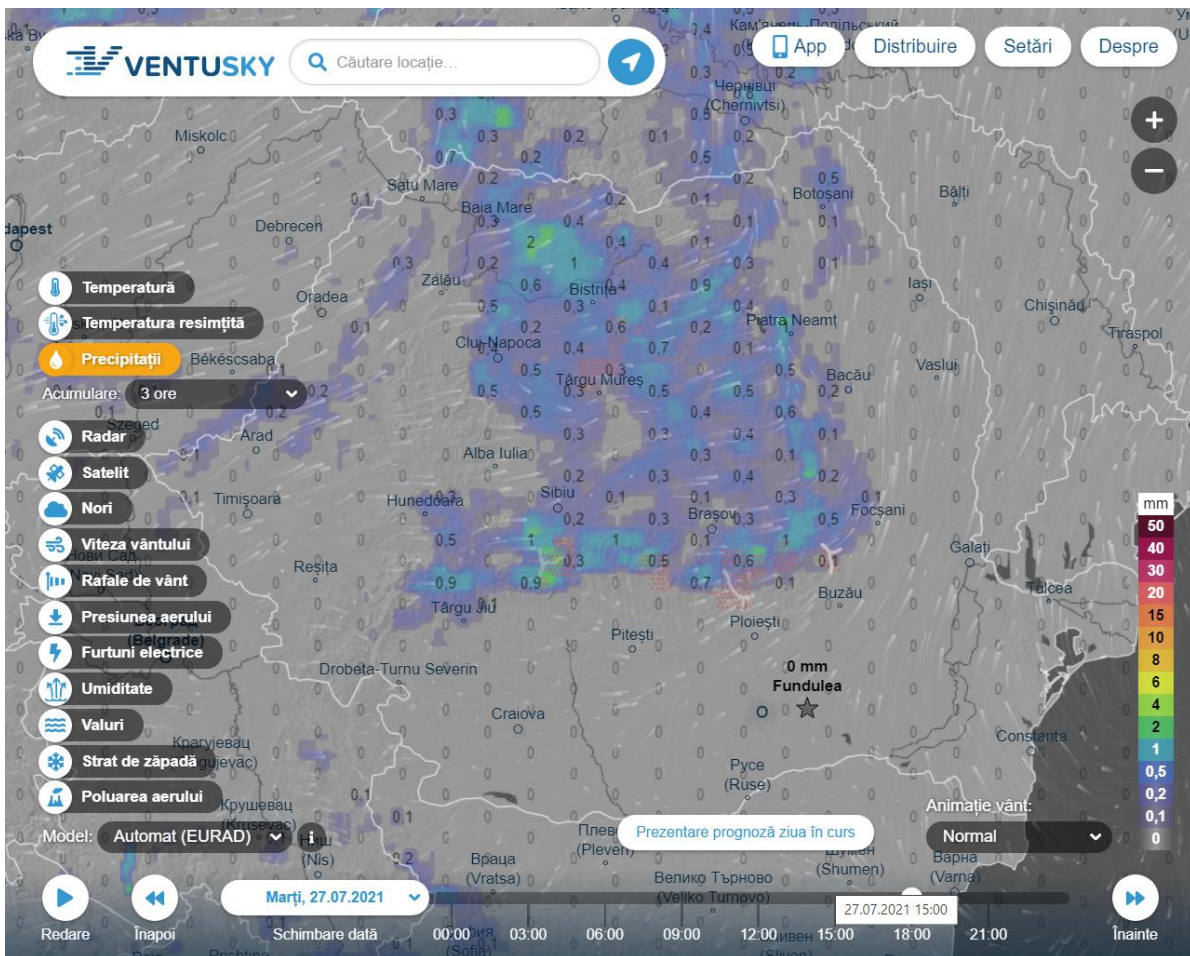
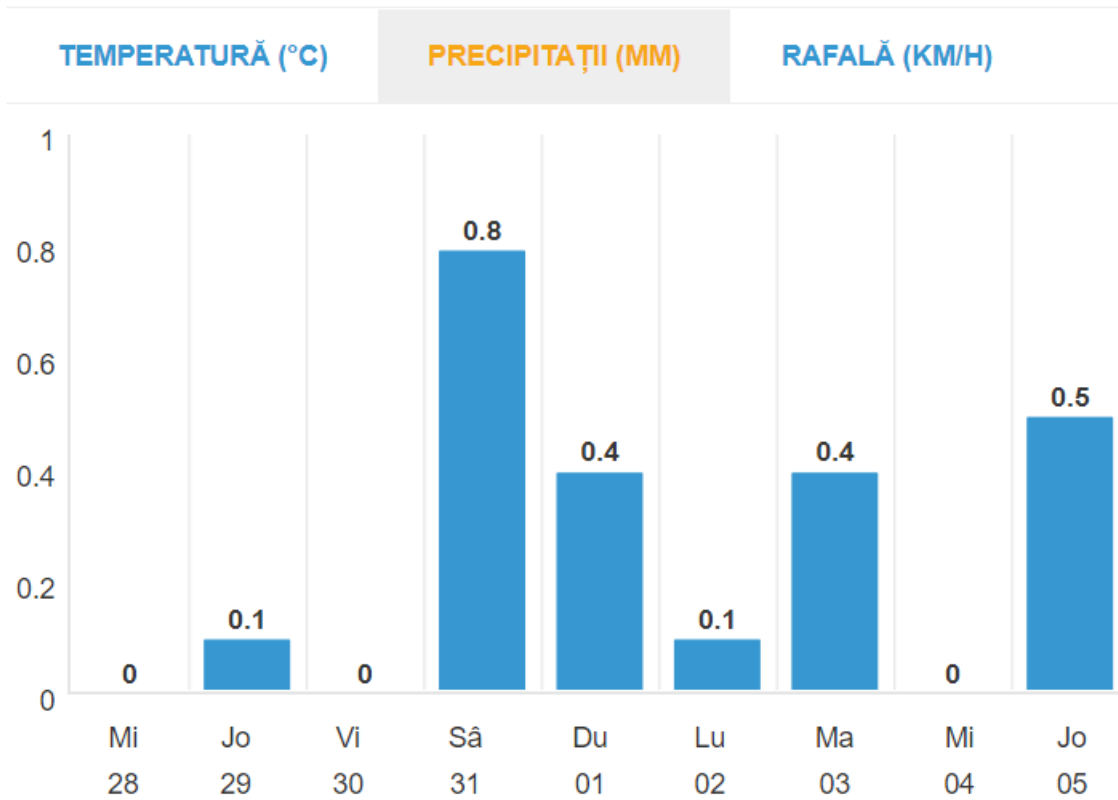




METEOGRAM



METEOGRAM



Miercuri, 28 iulie 2021, Date furnizate de Academia de Științe Agricole și Silvice și Unitățile de Cercetare-Dezvoltare din domeniul Agricol