



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 20 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/22,9°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 12,0°C/25,0°C la SCDP Băneasa; 10,0°C/18,7°C la SCDP Bistrița; 13,5°C/24,6°C la SCDP Constanța; 12,7°C/26,2°C la SCDCPN Dăbuleni; 10,8°C/19,0°C la SCDP Geoagiu; 7,9°C/20,4°C la SCDP Iași; 10,9°C/20,3°C la SCDH Târgu Jiu; 11,0°C/23,4°C la SCDP Voinești. La ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 19 – 20.05.2021 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;
- Apariția inflorescenței la dud, zmeur;
- Inflorescență răsfirată la soc;
- Apariția bobocilor florali la moșmon;
- Începutul înfloririi la trandafirul pentru dulceață;
- Începutul scuturării petalelor la păducel;
- Începutul formării fructului la afin ('Draper', 'Liberty', 'Elliot', 'Aurora'), coacăzul negru ('Deea', 'Ronix', 'Perla Neagră');
- Formarea fructului la afin ('Duke', 'Huron', 'Bluejay'), coacăzul roșu ('Rovada'), coacăzul negru ('Geo', 'Poli 51', 'Abanos', 'Kantata'), aronia ('Nero', 'Melrom), corn, Ionicera, amelanchier;
- 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').

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 +9,0°C)
- II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +11,30C; Podgoria Odobești+13,2°C; Podgoria Dealul Bujorului +12,1°C)
- III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0C; Centrul viticol Valea Călugărească +10,30C; Podgoria Stefanesti 9,90C)
- IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +11,0°C)
- V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 12,3°C)

Precipitați: IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat 14 mm)

Starea de vegetație: Cresterea 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 special în zona Moldovei și Banat.

Cea mai mare temperatură maximă s-a înregistrat Calafat (26,5°C), iar cea mai scăzută în depresiunile din estul Transilvaniei la Joseni (16,2°C).

Cea mai scăzută temperatură s-a înregistrat la Miercurea Ciuc (4,2°C), iar temperaturi minime de peste 13°C au fost semnalate în Dobrogea.

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

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 24,7°C

Temperatura minimă a aerului = 11,8°C

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

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 13 = 27,8°C

Precipitații =lipsă

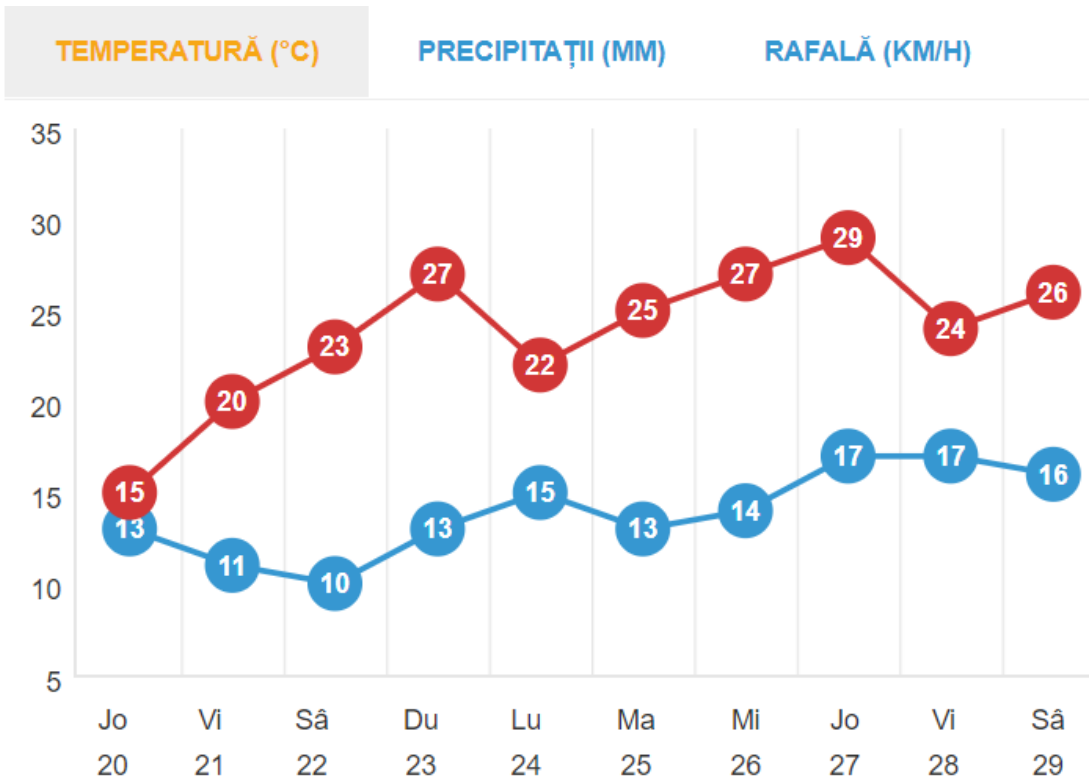
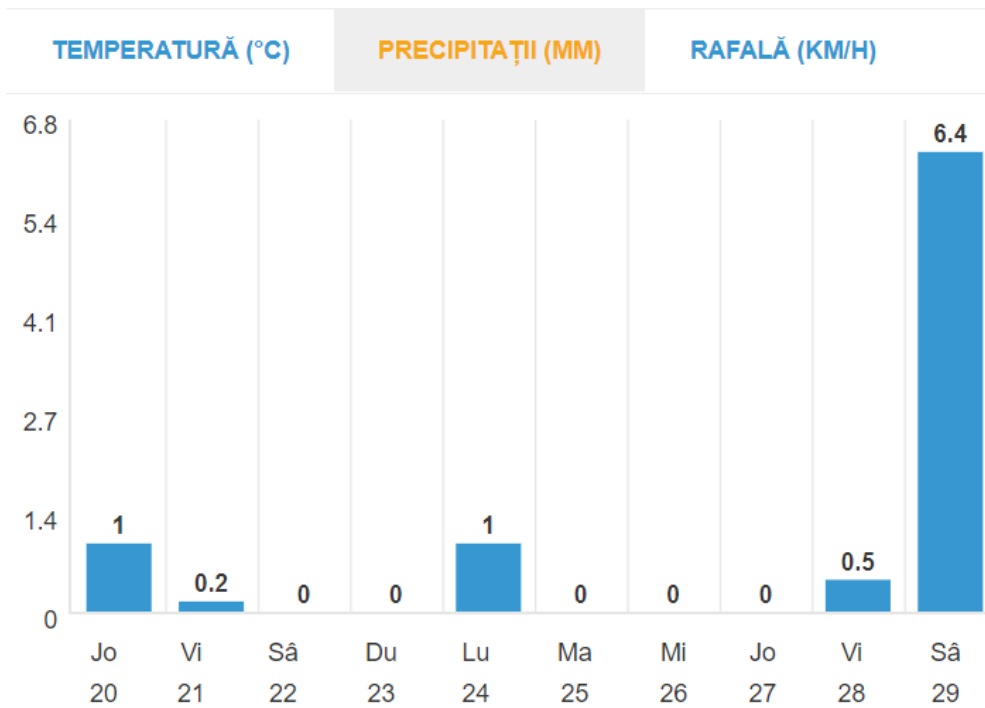
Culturi de toamnă:

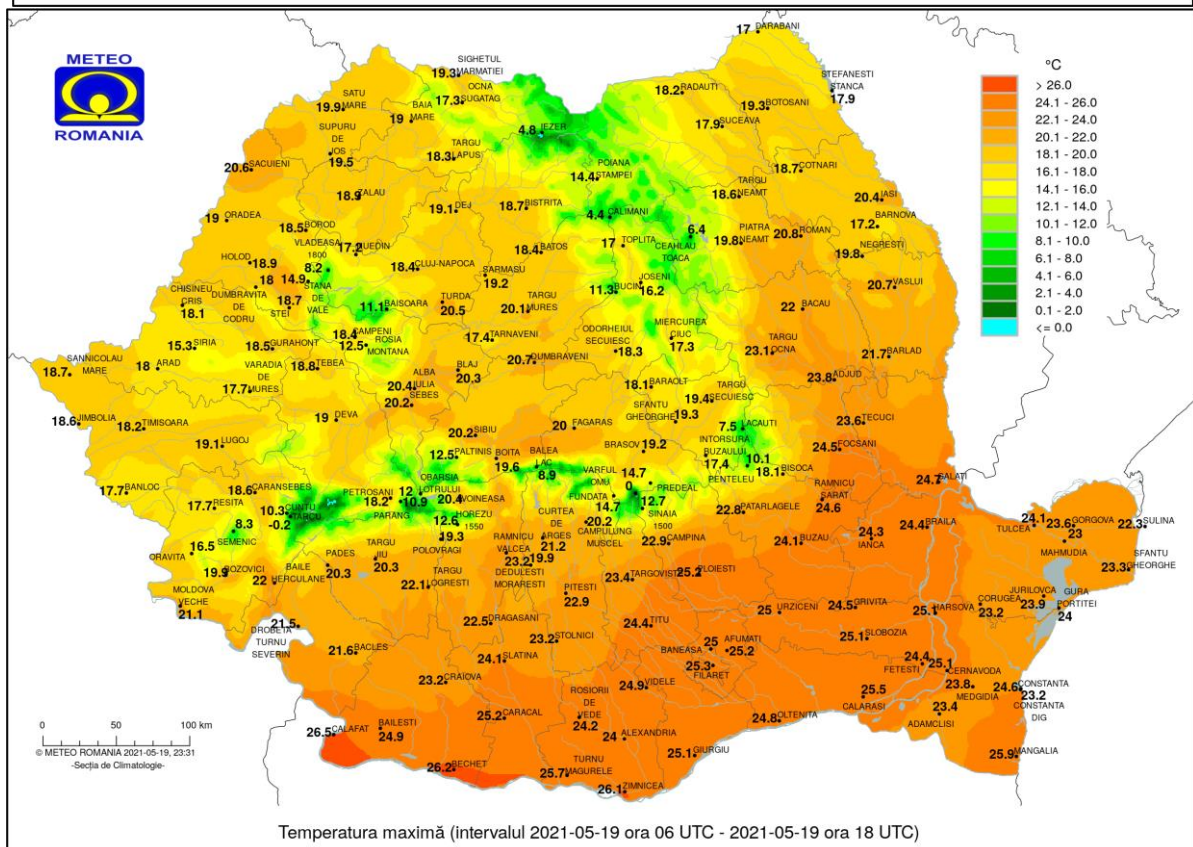
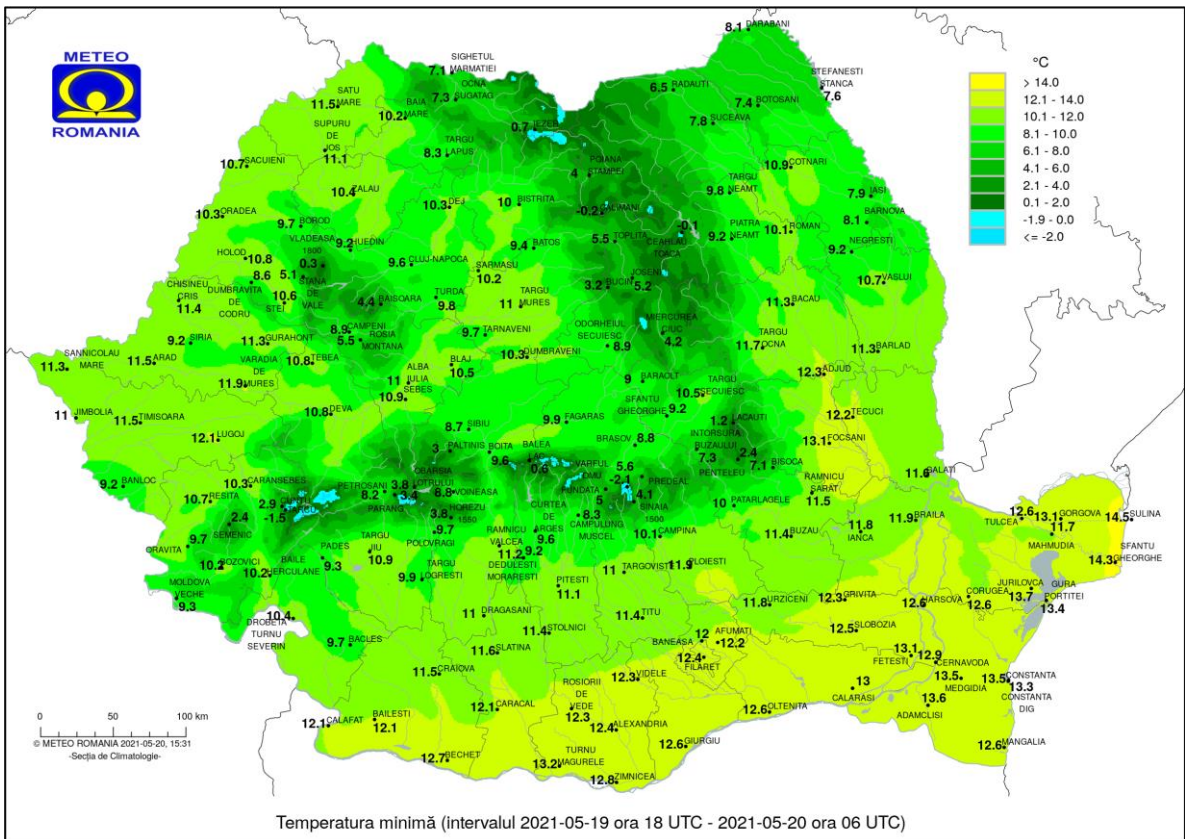
Multe culturi de grâu au ajuns deja la înspicare.

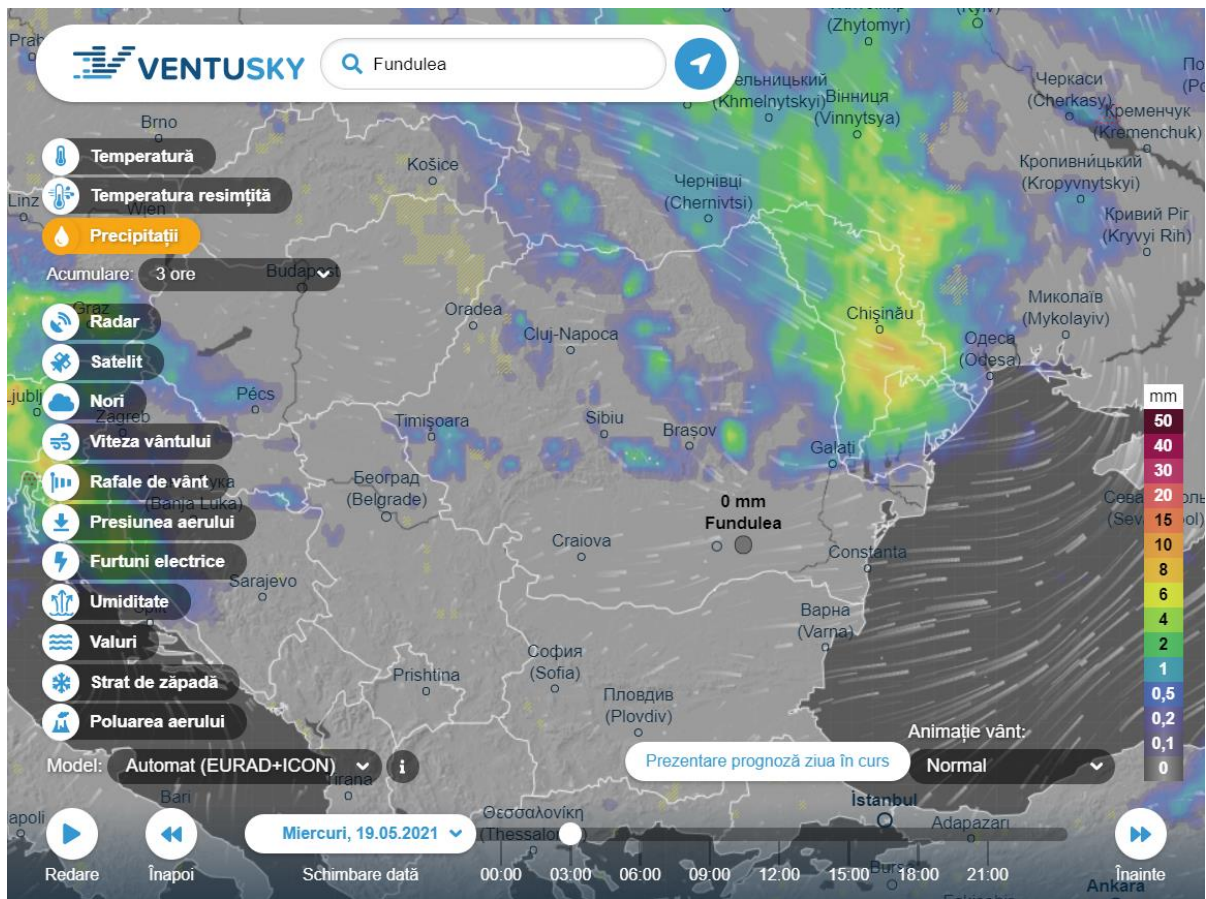
Culturi de primăvară

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 pe parcursul zilei de joi și vineri (20, 24-05-2021), iar sâmbătă (29-05-2021) sunt prognozate precipitații peste 5 l/m². Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 15 și 29°C, iar minimele între 10 și 17°C.







Joi, 20 Mai 2021, Date furnizate de Academia de Științe Agricole și Silvice și Unitățile de Cercetare-Dezvoltare din domeniul Agricol