



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 21 Mai 2021

A. Pomicultură

Temperatura în zonele pomicele (minimele zilei, înregistrate în adăpostul meteorologic la 2 m de la nivelul solului/maximele zilei anterioare): 8,5°C/12,4°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 9,7°C/14,0°C la SCDP Băneasa; 8,8°C/14,0°C la SCDP Bistrița; 11,1°C/16,2°C la SCDP Constanța; 10,1°C/20,6°C la SCDCPN Dăbuleni; 9,6°C/16,3°C la SCDP Geoagiu; 10,5°C/16,7°C la SCDP Iași; 10,1°C/18,5°C la SCDH Târgu Jiu; 9,4°C/13,6°C la SCDP Voinești. La ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 20 – 21.05.2021 a fost de 8,5°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;
 - 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', 'Dea', '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 +10,0°C)
 - II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +9,50°C; Podgoria Odobești+11,2°C; Podgoria Dealul Bujorului +9,7°C)
 - III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0°C; Centrul viticol Valea Călugărească +11,50°C; Podgoria Stefanesti 8,90°C)
 - IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +11,0°C)
 - V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 13,8°C)
- Precipitații: I. Podișul Transilvaniei (Podgoria Târnave 24 mm)
- II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași 7,4 mm; Podgoria Odobești 4,4mm; Podgoria Dealul Bujorului 20,9 mm)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa 0C;
Centrul viticol Valea Călugărească 25 mm; Podgoria Stefanesti 12 mm)
IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat 14 mm)
V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 12,4 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 toate zonele țării.

Temperaturile maxime au fost mai ridicate în sud vestul țării, unde izolat au fost depășite 20°C, în timp ce în depresiunile din estul Transilvaniei acestea au înregistrat valori mai mici de 10°C. Cea mai mare temperatură maximă s-a înregistrat la Calafat (21,1°C), iar cea mai scăzută în depresiunile din estul Transilvaniei la Joseni (9,7°C).

Temperaturile minime au înregistrat valori cuprinse între 5°C în depresiunile intramontane și 12°C în zonele estice ale țării. Temperaturi scăzute au putut fi observate și în zonele vestice ale țării. Cea mai scăzută temperatură s-a înregistrat la Toplița (4,5°C), iar cea mai mare temperatură minimă (12,1°C) a fost atinsă la Focșani.

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

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 14,5°C

Temperatura minimă a aerului = 11, 2°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 8 = 14,6°C

Temperatura solului la 5 cm adâncime la ora 13 = 17,5°C

Precipitații = 19,0 l/m²

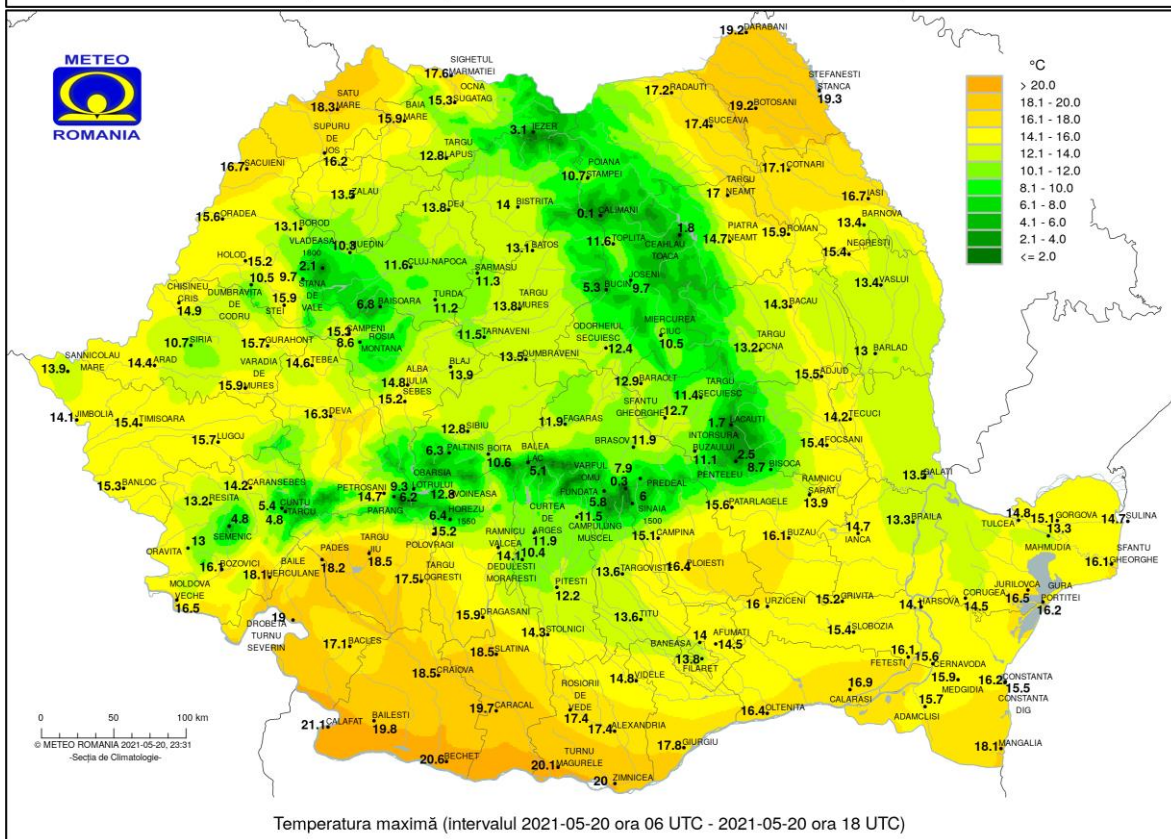
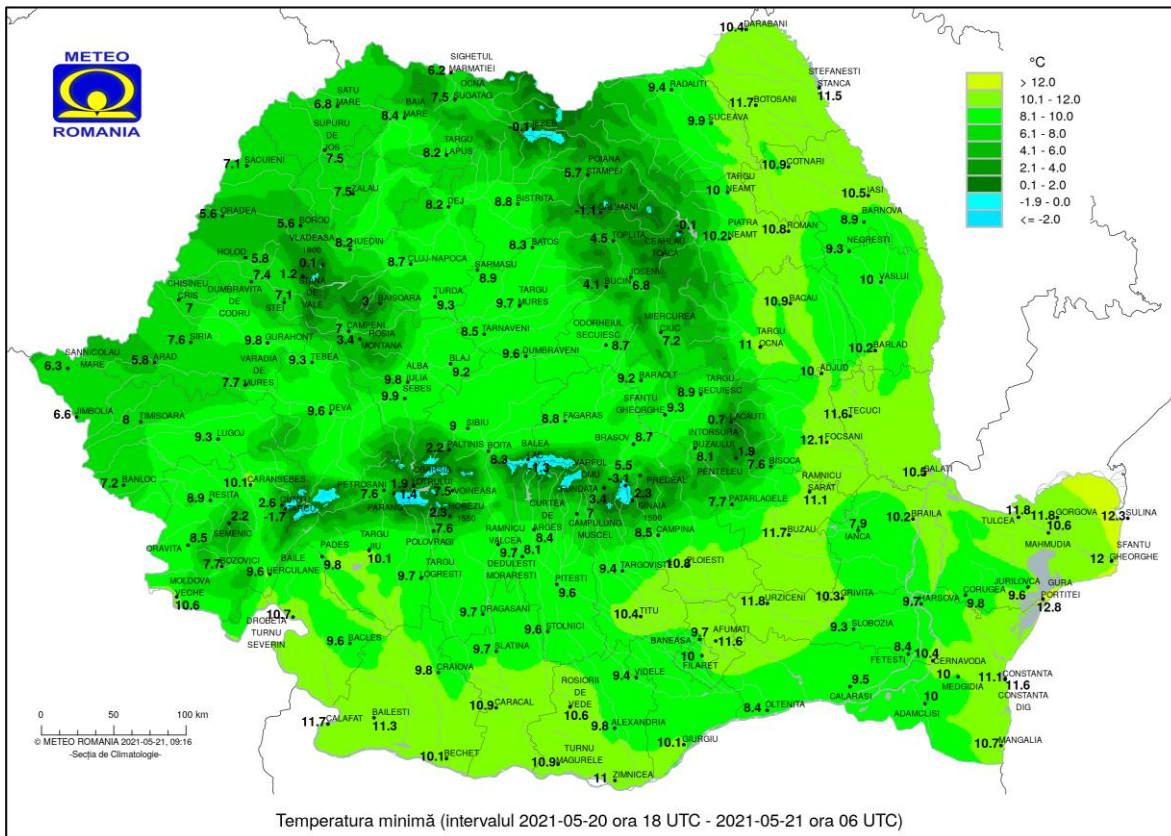
Culturi de toamnă:

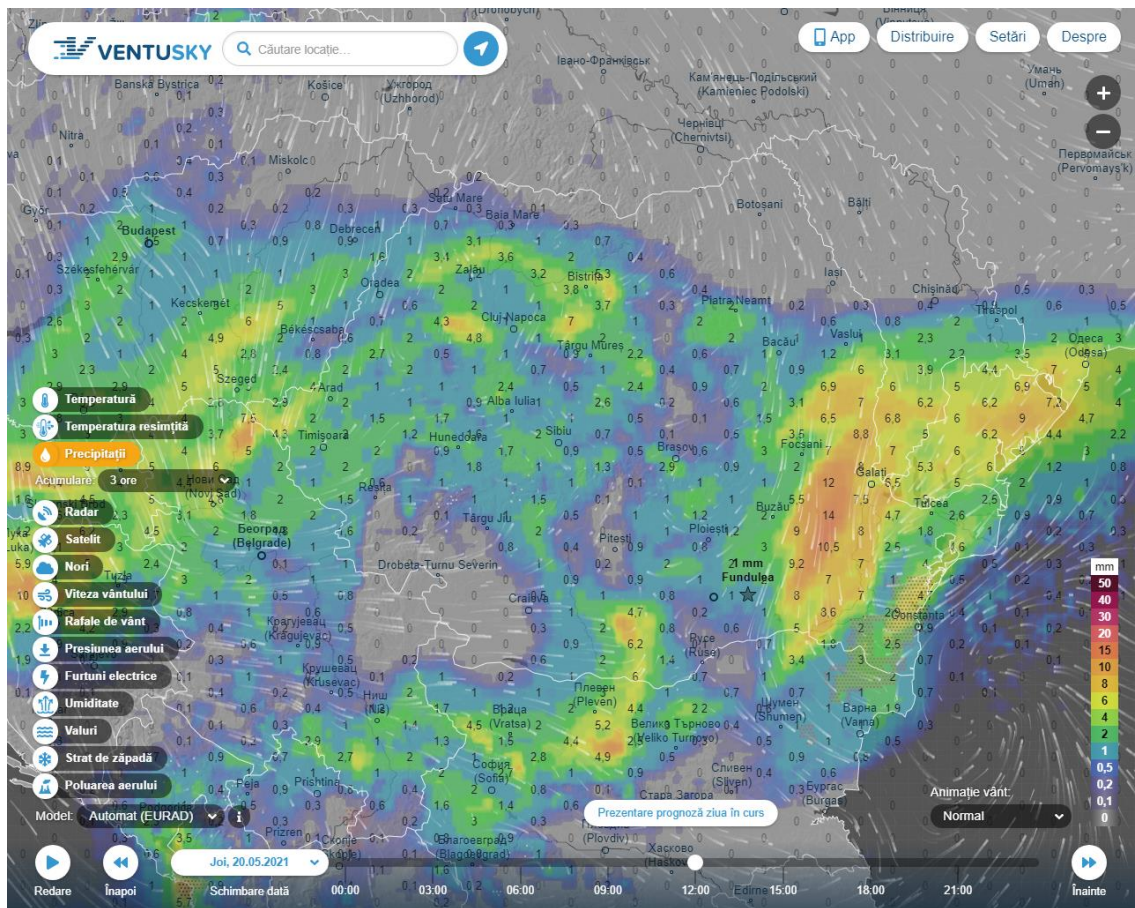
Multe culturi de grâu au ajuns deja la înspicare.

Culturi de primăvară

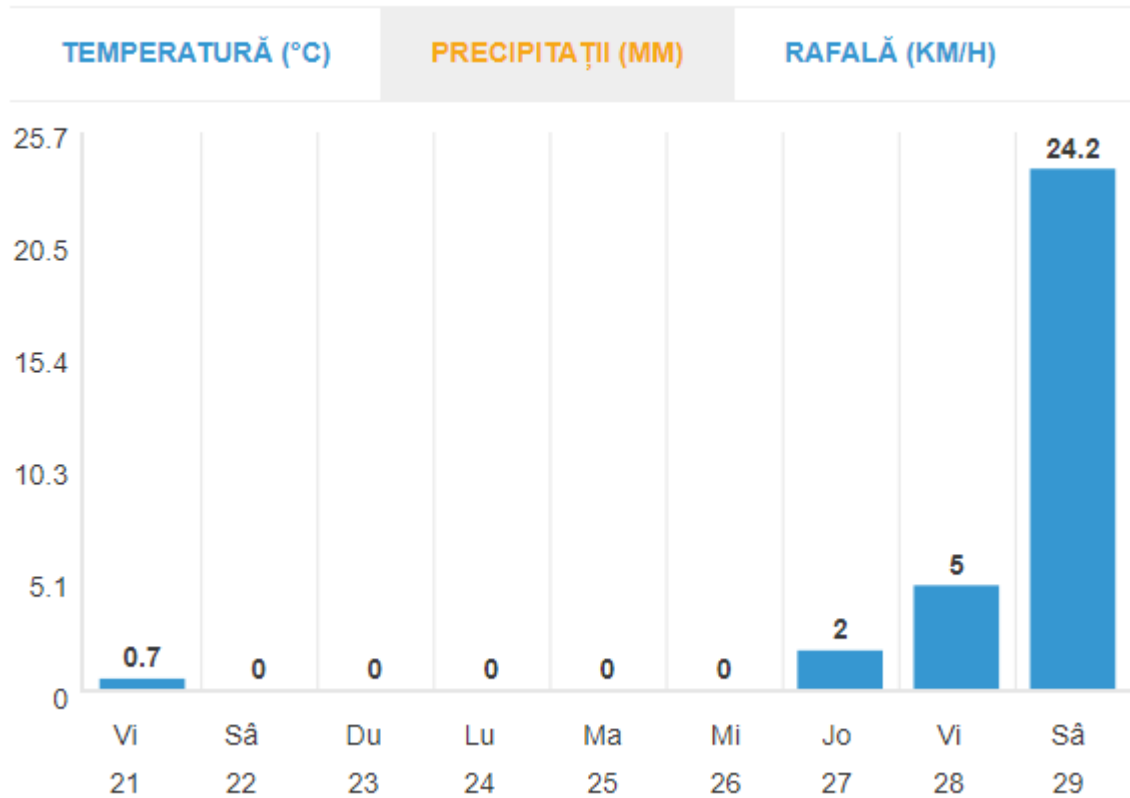
Cu excepția temperaturilor nocturne scăzute condițiile agro-meteorologice au fost relativ favorabile pentru culturile de primăvară , dar în egală măsură este favorizată și creșterea buruienilor.

Precipitații slabe se vor mai semnal pe parcursul zilei de vineri (21-05-2021), apoi începând de joi (27-05-2021) se așteaptă alt val de precipitații. Temperaturile sunt în creștere.

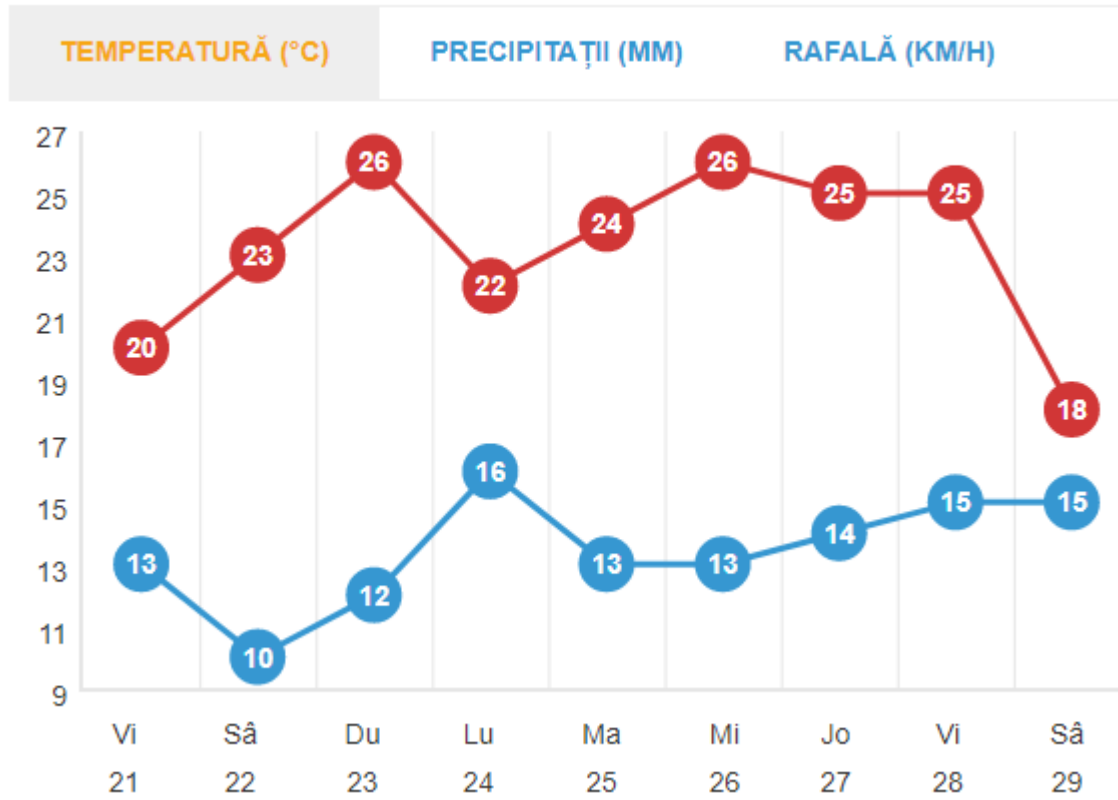




METEOGRAM



METEOGRAM



Vineri, 21 Mai 2021, Date furnizate de Academia de Științe Agricole și Silvicultură și Unitățile de Cercetare-Dezvoltare din domeniul Agricol