



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 Ianuarie 2021

A. Pomicultură

Temperatura în zonele pomicole (minimele zilei, înregistrate în adăpostul meteorologic la 2 m de la nivelul solului/maximele zilei anterioare): 0,8°C/9,7°C la ICDP Pitești-Mărăcineni; 0,3°C/12,8°C la SCDP Băneasa; 1,1°C/10,7°C la SCDP Bistrița; 8,6°C/12,5°C la SCDP Constanța; 5,5°C/15,4°C la SCDCPN Dăbuleni; 4,6°C/13,5°C la SCDP Geoagiu; 2,1°C/12,1°C la SCDP Iași; 3,4°C/8,0°C la SCDH Târgu Jiu; 0,5°C/11,4°C la SCDP Voinești.

În cadrul ICDP Pitești – Mărăcineni, temperatura minimă înregistrată în noaptea de 24 – 25.01.2021 este de 0,8°C, neaflându-se sub pragul de dăunare, funcție de fenofaza în care se găsesc diferitele soiuri ale speciilor mai jos menționate, nu au produs daune suplimentare asupra lăstarilor și fructelor.

Fenologie

- Pomii se află în perioada repausului relativ obligatoriu sau profund. În perioada repausului obligatoriu, care se instalează odată cu coborârea temperaturilor sub 0°C, mugurii pomilor nu mai pot intra în activitate chiar dacă, condițiile de mediu (temperatura, radiația solară și umiditatea) sunt favorabile (peste pragul biologic al speciei). Odată cu finalizarea perioadei de vegetație începe și acumularea necesarului de „ore de frig” (temperaturile orare cuprinse între 0 și 7°C, au efect maxim), solicitat pentru parcurgerea repausului profund. În zona Subcarpaților sudici și a Podișului Getic, s-au acumulat de la 1 noiembrie până în prezent, 1.252 ore de frig între 0 și 7°C și 1.126 ore după modelul UTAH (0-10°C);

Sursele de informare

- pentru datele meteo - ANM București și stația meteo ICDP Pitești-Mărăcineni;
- 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 +1,0°C)

II. Dealurile Moldovei (Podgoria Iași +3,10°C; Podgoria Odobești +0,8°C;

Podgoria Dealul Bujorului +4,6°C)

III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Centrul viticol Pietroasa +1,0°C;

Centrul viticol Valea Călugărească +2,3°C, Podgoria Stefanesti -0,5 0C)

IV. Crișana și Maramureș (Podgoria Miniș-Măderat +2,0°C)

V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar +9,1°C)

Precipitații : III. Dealurile Munteniei și Olteniei (Podgoria Dealu Mare/Podgoria Stefanesti 2,6 mm.

V. Colinele Dobrogei (Podgoria Murfatlar 1,2 mm.

Starea de vegetație: Repaus fiziologic

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 estul țării.

Temperaturile maxime au fost mai ridicate în majoritatea zonelor țării, pe spații extinse înregistrându-se valori ale acestora mai mari de 10°C, iar în sudul extrem au fost depășite chiar 15°C. Cea mai mare temperatură maximă s-a înregistrat la Zimnicea (16,4°C), iar cea mai scăzută la Miercurea Ciuc (1,4°C). Temperaturile minime au fost ridicate; în majoritatea zonelor s-au înregistrat valori pozitive ale acestora, excepție făcând zona montană și zona adiacentă acesteia. Temperaturi negative s-au înregistrat izolat și în vestul țării. Cea mai scăzută temperatură s-a înregistrat la Miercurea Ciuc (-8,7°C), iar în zona de influență litorală la Constanța a fost atinsă cea mai mare temperatură minimă (9,6°C).

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

Condițiile agro-meteorologice de la INCDA-Fundulea:

Temperatura maximă a aerului = 13,2°C

Temperatura minimă a aerului = 1,5°C

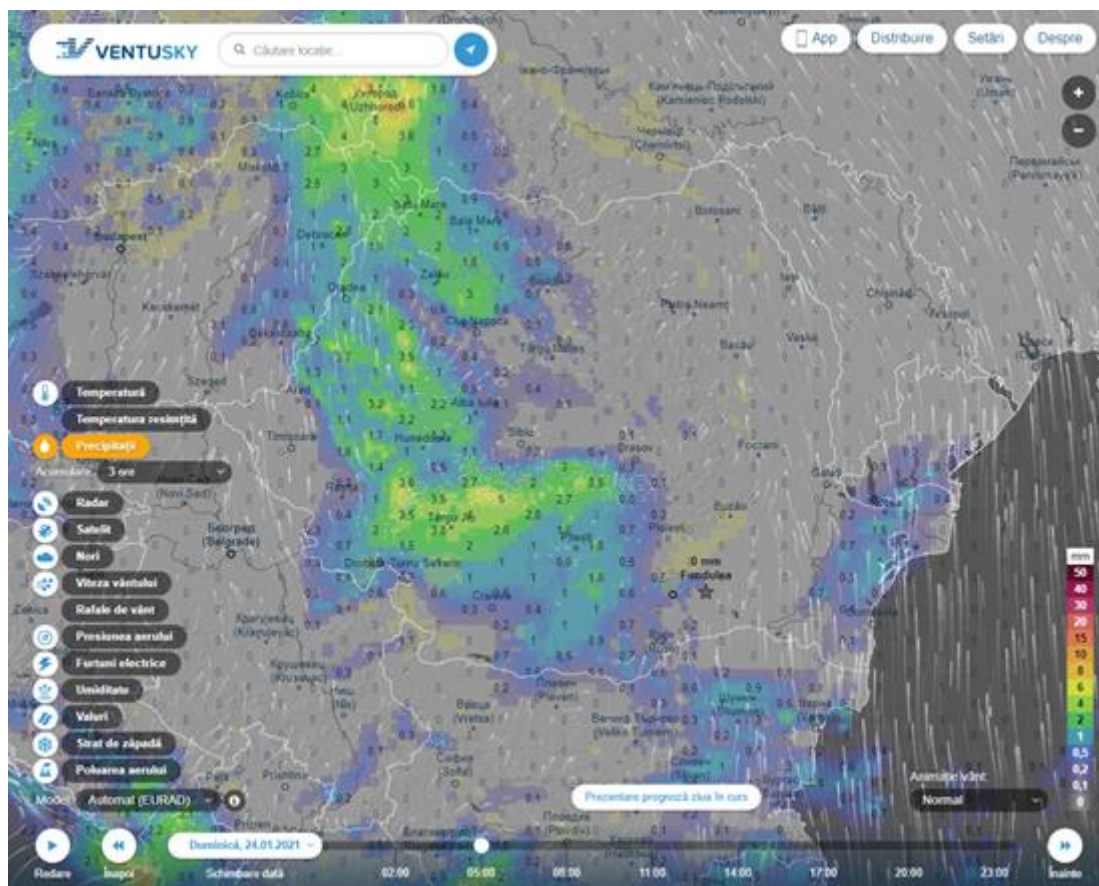
Precipitații = 0,2 l/m²

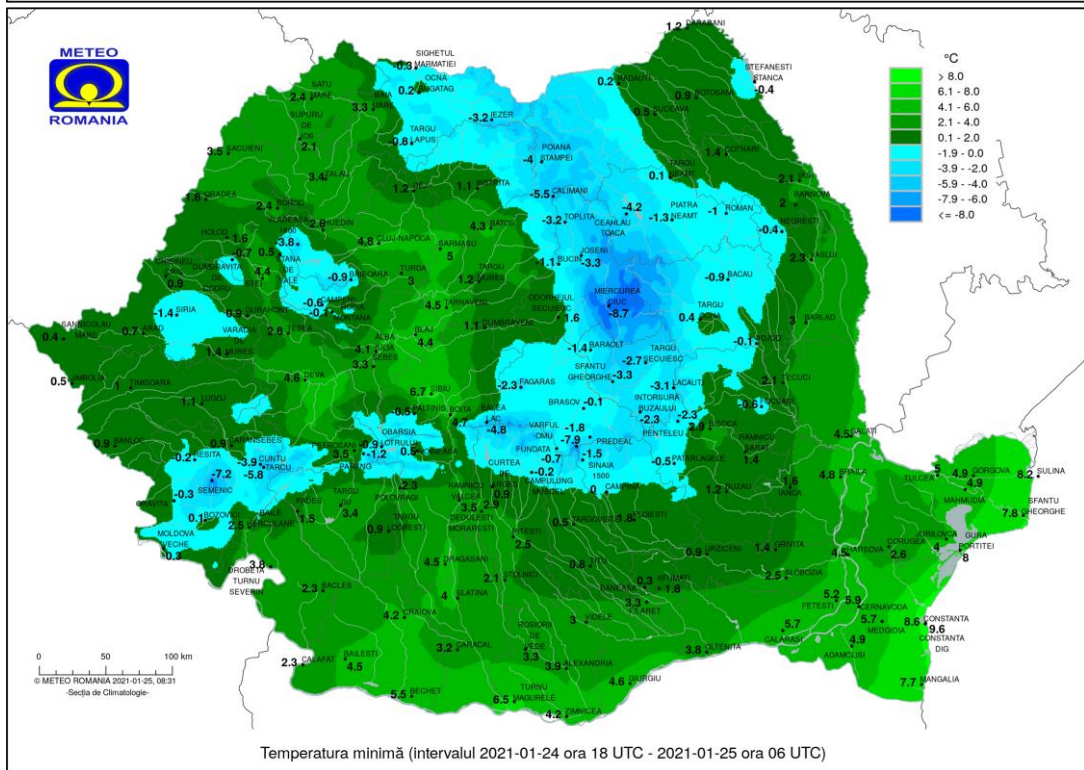
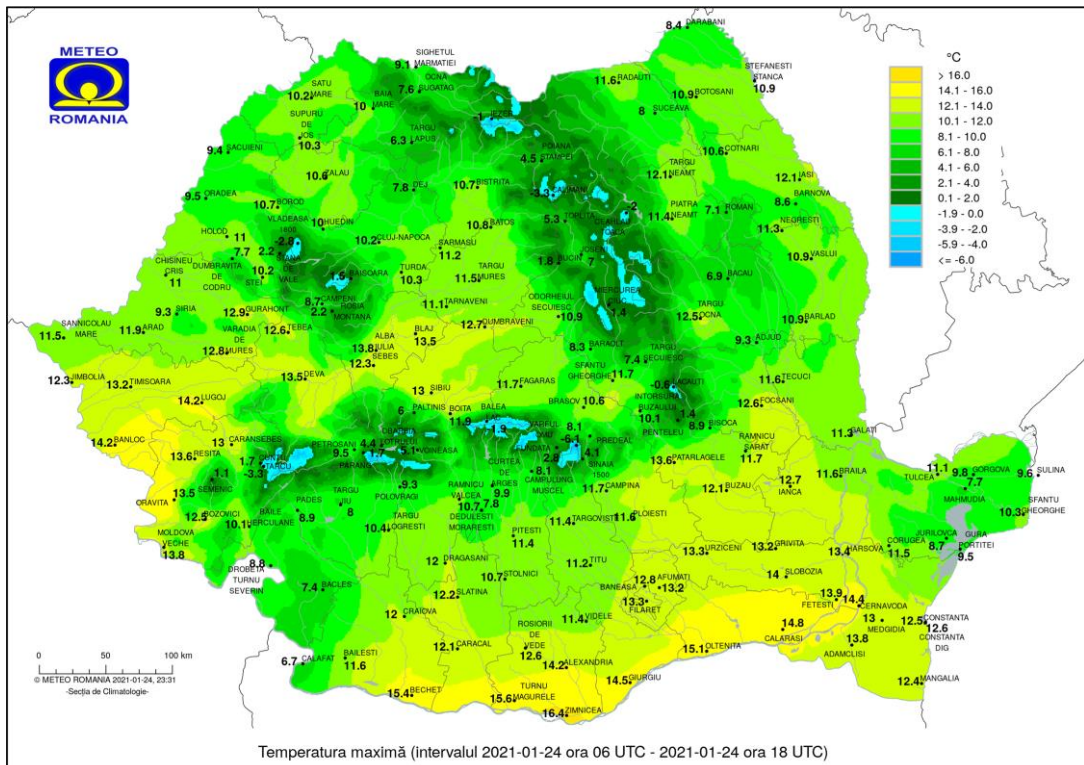
Înălțime strat de zăpadă la ora 8 = lipsă

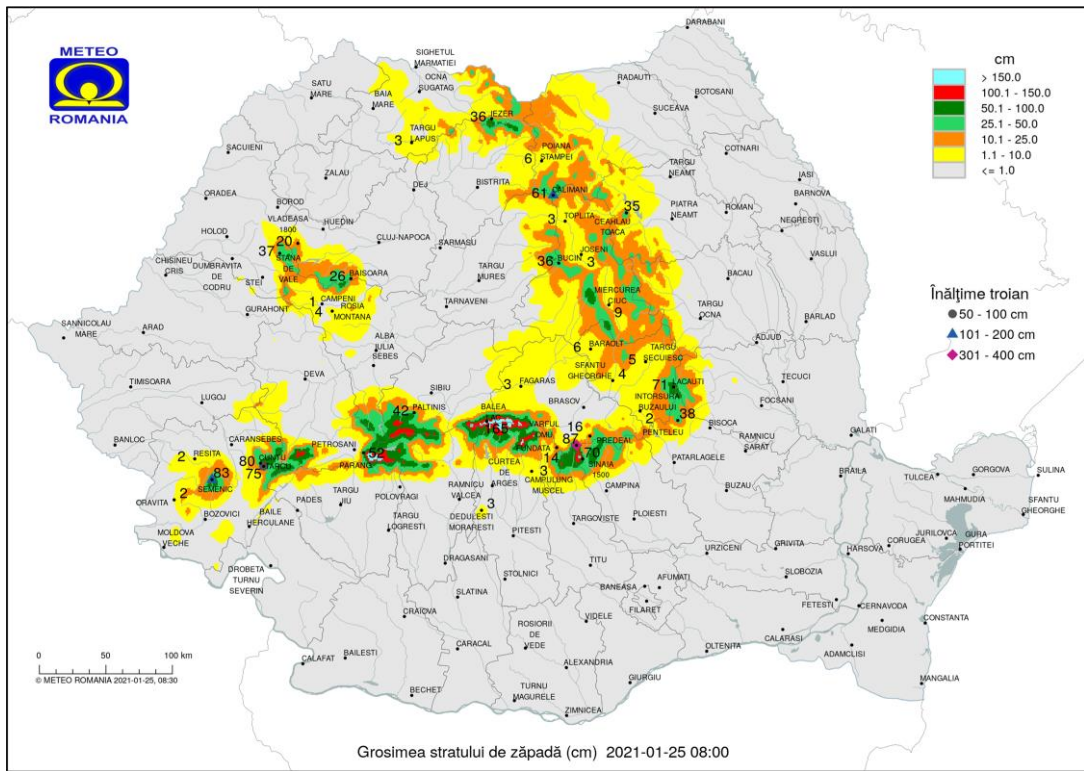
Estimări ale stării culturilor

Culturi de toamnă: temperaturile din ziua curentă nu au fost de natură să aducă noi vătămări directe culturilor de toamnă.

Precipitațiile vor continua până miercuri (27-01-2021), apoi alte precipitații se vor semnala sâmbătă și duminică (30,31-01-2021). Temperaturile sunt în scădere, minimele coborând vineri (29-01-2021) până la -7°C.

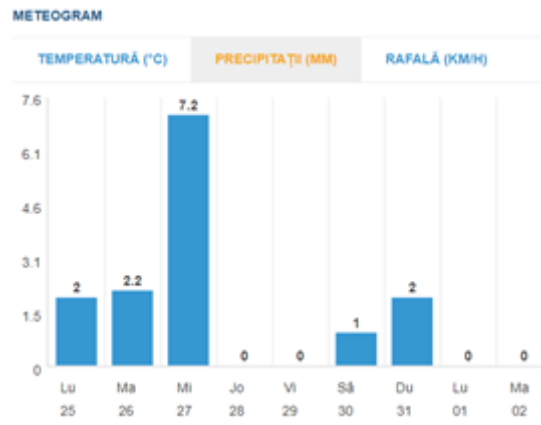






METEOGRAM





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