



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITAȚII MEDIULUI
în intervalul 17.04.2021 ora 08.00 - 18.04.2021, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 18.04.2021, ora 08.00

RÂURI:

Debitele au fost, în general, în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Jiu, Vedea, Argeș, Ialomița, Bârlad, afluenții Oltului inferior și cele din Dobrogea unde au fost staționare.

Pe râurile din bazinele hidrografice Caraș, Nera, Cerna, bazinele superioare și mijlocii ale Timișului și Bârzavei și pe cursul inferior al Mureșului, debitele au fost în creștere datorită precipitațiilor prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă din zonele montane aferente și propagării.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Târnave, Pogăniș, Bârzava, Caraș, Buzău, bazinul superior și mijlociu al Oltului, bazinele superioare ale Argeșului și Ialomiței, pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Cerna, Bârlad și pe afluenții Prutului.

Se situează peste **COTELE DE ATENȚIE** râul Crasna la stațiile hidrometrice Domănești (400+66)-jud. SM și Berveni (490+21)-jud. SM (sector îndiguit).

Debitele vor fi în creștere datorită precipitațiilor în curs, celor prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă din zonele montane și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Arieș, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, bazinul superior și mijlociu al Jiului și pe cursul mijlociu și inferior al Mureșului, iar pe celelalte râuri vor fi în general staționare.

Se va situa peste **COTELE DE ATENȚIE** râul Crasna la stațiile hidrometrice Domănești (400+40)-jud. SM și Berveni (490+5)-jud. SM (sector îndiguit).

DUNARE:



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 17.04.2021 - 18.04.2021 a fost în creștere, având valoarea de 5400 m³/s, sub media multianuală a lunii aprilie (7900 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în creștere pe sectorul Gruia - Tr. Măgurele și în scădere pe sectorul Zimnicea - Tulcea.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (5500 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia - Giurgiu și în scădere pe sectorul Oltenița - Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 17.04.2021, ora 08.00 - 18.04.2021, ora 08.00

În țară, vremea a fost în continuare rece pentru această perioadă din an, chiar deosebit de rece în vestul și sud-vestul țării. În prima parte a zilei, cerul a fost parțial noros în regiunile sudice și în extremitatea nordică a teritoriului și variabil în restul țării, iar din orele amiezii s-a înnorat treptat în toate regiunile. A plouat în general slab, dar și sub formă de aversă, în Banat, cea mai mare parte a Olteniei, iar noaptea și în jumătatea sudică a Munteniei, izolat în Crișana și cu totul izolat în sudul litoralului. În Munții Banatului și în vestul Carpaților Meridionali a fulguit. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări pe crestele montane. Stratul de zăpadă s-a menținut în cea mai mare parte a zonei de munte, unde măsura, în platformele stațiilor meteo, până la 287 cm în Munții Făgăraș, la peste 2000 m altitudine. Temperaturile maxime s-au încadrat între 8 grade la Băcleș și 17 grade la Fetești, Cernavodă și Călărași, iar la ora 06.00 valorile termice erau cuprinse între -1 grad la Joseni și 10 grade la Sulina și Constanța-dig.

La București, vremea s-a menținut mai rece decât în mod normal pentru această perioadă. Cerul a prezentat înnorări, iar trecător a plouat slab în timpul nopții, în unele cartiere. Vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 14 grade la Afumați și 15 grade la Filaret și Băneasa, iar la ora 06.00 erau 7 grade la Afumați și 8 grade la Filaret și Băneasa.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 18.04.2021, ora 08.00 - 19.04.2021, ora 08.00

În țară, vremea va fi în general închisă și în cea mai mare parte a țării cu mult mai rece decât în mod normal pentru această perioadă. Temperaturile maxime se vor încadra între 6 și 15 grade, iar cele minime se vor situa între -1 și 7 grade. Cu precădere pe parcursul zilei, temporar va ploua în



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

toate regiunile, iar la munte se vor semnala precipitații mixte. Izolat, cantitățile de apă vor depăși prin cumulare 10...15 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări pe crestele montane precum și local în sud-vestul, sudul și centrul teritoriului. Noaptea, pe spații mici vor fi condiții de ceață.

La București, vremea se va răci față de intervalul anterior. Cerul va avea înnorări și temporar va ploua, mai ales pe parcursul zilei. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă se va situa în jurul a 10 grade, iar cea minimă va fi de 5...6 grade. Spre sfârșitul nopții vor fi condiții de ceață.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 17.04.2021, ora 20.00 - 19.04.2021, ora 20.00.

Masivul Făgăraș - risc 3 - însemnat

La peste 1800 metri stratul de zăpadă depus în ultimele trei măsoară local 25-35 cm, puțin stabilizat, depus peste vechiul strat consolidat. În zonele înalte s-au format noi plăci de vânt, îndeosebi pe versanții cu expunere predominant estică. Precipitațiile moderate cantitativ, predominant sub formă de ninsoare vor crește stratul actual de zăpadă, îngreunându-l suplimentar. Pe pantele mai înclinate, stratul de zăpadă recentă nestabilizată poate aluneca peste cel vechi, mai ales în condiții de supraîncărcare, ducând la declanșarea de avalanșe mici sau cu totul izolat medii. La altitudini mai mici de 1800 de metri, precipitațiile mixte vor umezi și îngreuna suplimentar actualul strat de zăpadă. La supraîncărcări mari se pot declanșa avalanșe de mici dimensiuni, mai ales pe pantele cu acumulări mai importante.

Masivul Bucegi - risc 3 - însemnat

La peste 1800 metri stratul de zăpadă acumulată în ultimele zile depășește pe alocuri 15-25 cm, fiind puțin stabilizat. Spre creste s-au format plăci noi de vânt. Ninsorile estimate vor crește ușor și îngreuna stratul de zăpadă, cel recent depus se poate rupe la orice supraîncărcări generând astfel avalanșe de mici dimensiuni.

La altitudini mai mici de 1800 de metri, stratul de zăpadă nou-depus este mic. Pe fondul temperaturilor diurne ușor pozitive și a precipitațiilor mixte, mai ales la supraîncărcări, se pot declanșa avalanșe de dimensiuni relativ mici, în special pe pantele cu acumulări mai importante de zăpadă.

Masivul Rodnei - risc 3 - însemnat

Stratul vechi de zăpadă s-a mai stabilizat, ninsorile cumulate din ultimele zile fiind slabe. La peste 1800 metri este depus un strat de până la 10-15 cm de zăpadă recentă, având în interior și plăci noi



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

de vânt. La supraîncărcări, pe pantele mai înclinate, stratul de zăpadă recentă poate aluneca peste straturile mai vechi și bine stabilizate, ducând la declanșarea de avalanșe de mici dimensiuni.

La altitudini mai mici de 1800 de metri, pe fondul temperaturilor nocturne negative, zăpada recent depusă are o coeziune destul de bună cu vechiul strat mai stabil. La supraîncărcări mari se pot declanșa avalanșe mici pe pantele cu acumulări vechi mai însemnate de la altitudini de peste 1500 m.

Masivul Parâng-Șureanu - risc 3 - însemnat

La peste 1800 metri în ultimele zile a nins slab, iar grosimea stratului nu a variat semnificativ. Spre creste s-au format plăci noi de vânt. Ninsorile local însemnate, de peste 10-15 l/mp vor depune un strat proaspăt de zăpadă destul de umedă și grea. Pe pantele înclinate și adăpostite, unde mai sunt depozite vechi și însemnate de zăpadă, în condiții de supraîncărcări, aceste straturi de zăpadă recentă și proaspătă pot aluneca peste cele vechi, ducând la declanșarea de avalanșe mici.

La altitudini mai mici de 1800 de metri, stratul de zăpadă este destul de mic. Pe fondul precipitațiilor mixte și a temperaturilor diurne ușor pozitive, la supraîncărcări se pot declanșa curgeri sau avalanșe mici, în special pe pantele unde mai sunt acumulări vechi de zăpadă.

Muntii Tarcu-Godeanu - risc 3 - însemnat

La peste 1800 metri, primii 40-50 cm de zăpadă din strat sunt în general instabili, având în interior și plăci noi formate de vânt. Acest strat de zăpadă cumulat recent, alături de zăpada proaspătă estimată a se depune în intervalul următor poate aluneca peste straturile mai vechi și stabilizate, pe pantele suficient de înclinate, mai ales în condiții de supraîncărcare, ducând astfel la declanșarea de avalanșe de dimensiuni în general medii.

La altitudini mai mici de 1800 de metri, datorită temperaturilor diurne ușor pozitive, precipitațiile moderate cantitativ vor fi mixte. Mai ales la supraîncărcări se pot declanșa avalanșe în general mici, în special pe pantele cu depozite mai însemnate.

Masivul Călimani-Bistriței-Ceahlău - risc 3 - însemnat

La peste 1800 metri, în ultima săptămână a nins și s-au depus până la 15 cm de zăpadă și s-au format plăci noi de vânt, îndeosebi pe versanții estici. În condiții de supraîncărcări, pe pantele mai înclinate și cu acumulări mai vechi, stratul relativ recent de zăpadă de la suprafață poate aluneca peste straturile vechi, ducând la declanșarea de avalanșe de mici dimensiuni.



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

La altitudini mai mici de 1800 de metri, pe pantele înclinate, stratul de zăpadă recentă poate aluneca peste cel vechi, îndeosebi la supraîncărcări mari, putând duce astfel la declanșarea de avalanșe de dimensiuni mai mici.

Masivul Vladeasa-Muntele Mare - risc 1 - redus

Stratul de zăpadă are dimensiuni relativ reduse, peste care se vor semnala precipitații mixte moderate cantitativ. Izolat, pe pantele cu depozite vechi și mai consistente de zăpadă, la supraîncărcări mari, se pot produce avalanșe de dimensiuni mici.

PROGNOZA VREMI ÎN INTERVALUL 17.03.2021, ora 20.00 - 18.03.2021, ora 20.00:

Vremea va fi rece și va deveni în general închisă. Cerul va deveni mai mult noros. Local noaptea în Carpații Meridionali și pe arii restrânse în rest va ninge slab, iar în cursul zilei de mâine aria precipitațiilor va fi în extindere în toate masivele și se vor semnala precipitații mixte sub 1700 metri și ninsori în zona înaltă. În cursul zilei, pe arii restrânse în Carpații Meridionali și Occidentali cantitățile de precipitații vor cumula 10-15 l/mp și stratul de zăpadă va crește în zona înaltă.

Vântul va sufla slab și moderat cu intensificări izolate de până la 50-60 km/h pe creste unde izolat va viscoli zăpada. Temporar se va semnala ceață asociată pe creste și cu depunere de chiciură.

Temperaturi prognozate în intervalul 17.04.2021, ora 20.00 - 18.04.2021, ora 20.00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -8 la -4 gr.C; temperaturi maxime: -3 la 1 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi maxime: -4 la -1 gr.C; temperaturi maxime: 1 la 6 gr.C

Vânt la peste 2000 m: din sector predominant sud-vestic, cu intensificări temporare de 50-60 km/h.

Izoterma de 0 grade: în urcare ușoară, de la 1200-1300 la 1400-1500 metri

PROGNOZA VREMI ÎN INTERVALUL 18.03.2021, ora 20.00 - 19.03.2021, ora 20.00:

Vremea se va menține rece. Cerul va fi temporar noros și local se vor semnala precipitații mixte slabe sub 1600 metri și ninsori în rest. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări izolate din sector predominant sudic. Local se va semnala ceață.



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Temperaturi prognozate în intervalul 18.04.2021, ora 20.00 - 19.04.2021, ora 20.00:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -7 la -4 gr.C; temperaturi maxime: -3 la 3 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi maxime: -4 la -1 gr.C; temperaturi maxime: 3 la 7 gr.C

Vânt la peste 2000 m: din sector predominant sudic, cu intensificări temporare de până la 40-50 km/h.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.3. Pe Marea Neagră

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. ALIMENTĂRI CU APĂ

A.B.A. Prut-Bârlad

Județul Vaslui

Se mențin prevederile „Planului de restricții și folosire a apei în perioade deficitare”, astfel:

- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Negrești din acumularea Căzănești;
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui din acumularea Solești.

IV. CALITATEA MEDIULUI

3.1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ (dioxid de azot), SO₂ (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O₃ (ozon) și ale valorii limită zilnice pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 micrometri) (50 μg/mc).

3.2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.



MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

3.3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului

Menționăm că, pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul de timp menționat și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

3.4. În municipiul București

În ultimele 24 de ore, sistemul de monitorizare a calității aerului în Municipiul București nu a semnalat depășiri ale pragurilor de informare și alertă.

Direcția de Comunicare, Transparență și IT