



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI  
în intervalul 12.04.2021, ora 08:00 - 13.04.2021, ora 08:00**

**I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ**

**1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 13.04.2021, ora 07:00**

**RÂURI**

**Debitele au fost relativ staționare**, exceptând cursurile superioare ale Moldovei, Bistriței și Trotușului, unde au fost în creștere, ca urmare a cedării apei din stratul de zăpadă și propagării și doar prin propagare pe cursul superior al Prutului.

Pe râurile din bazinul Mureșului, bazinul superior al Oltului și pe cursurile mijlocii și inferioare ale Someșului și Prutului, debitele au fost în scădere.

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 bazinul Prahovei, bazinul mijlociu al Oltului, pe cursurile superioare ale Crasnei, Bârzavei, Trotușului, pe unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Bega Veche, Cerna, Bârlad și pe afluenții Prutului.

Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se situează sub **COTELE DE ATENȚIE**.

**Debitele vor fi relativ staționare**, exceptând cursurile superioare ale Moldovei, Bistriței și Trotușului, unde vor fi în creștere datorită cedării apei din stratul de zăpadă și propagării și doar prin propagare pe cursul superior al Prutului.

Pe cursul mijlociu și inferior al Prutului, debitele vor fi în scădere.

Sunt posibile creșteri de niveluri și debite, ca urmare a precipitațiilor lichide prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării, pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din jumătatea de vest a țării.

Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se vor situa sub **COTELE DE ATENȚIE**.

**DUNĂRE**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 12.04.2021 - 13.04.2021 a fost în scădere, având valoarea de 5600 m<sup>3</sup>/s, sub media multianuală a lunii aprilie (7900 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere la Gruia și pe sectorul Bechet - Călărași și în creștere la Calafat și pe sectorul Cernavodă - Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5400 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Vadu Oii și relativ staționare pe sectorul Brăila - Tulcea.

## **2. Situația meteorologică în intervalul 12.04.2021, ora 09:00 -13.04.2021, ora 06:00**

### **ÎN TARĂ**

Vremea a fost predominant frumoasă, iar în orele după-amiezii a devenit deosebit de caldă în cea mai mare parte a țării. Astfel, temperaturile maxime s-au încadrat între 13 grade la Sulina și 25 de grade la Lugoj, Caransebeș, Moldova Nouă și Bozovici. Cerul a fost variabil la senin, cu înnorări temporare în cursul nopții în regiunile vestice și sud-vestice. Vântul a suflat slab și moderat. Stratul de zăpadă, deși în continuă diminuare, s-a menținut în cea mai mare parte a zonei montane, unde, conform măsurărilor din platformele stațiilor meteo, avea până la 272 cm în Munții Făgăraș, la peste 2000 m altitudine. La ora 06.00 se înregistrau valori termice între -2 grade la Miercurea Ciuc și 16 grade la Reșița și Oravița. La sfârșitul nopții, izolat s-a produs brumă în depresiunile din estul Transilvaniei și în nordul Moldovei.

### **LA BUCUREȘTI**

Vremea a fost frumoasă și a continuat să se încălzească, astfel că valorile termice diurne s-au situat peste cele normale la această dată, cu o maximă de 21 de grade la toate stațiile meteo. Cerul a fost senin, iar vântul a suflat slab. La ora 06.00 se înregistrau 2 grade în Băneasa, 5 grade la Afumați și 6 grade la Filaret.

## **3. Prognoza meteorologică în intervalul 13.04.2021, ora 09:00 -14.04.2021, ora 09:00**

### **ÎN TARĂ**

Vremea se va menține caldă pentru această dată, cu excepția regiunilor vestice, unde valorile termice diurne, mai scăzute decât în intervalul precedent, se vor situa sub mediile multianuale. **Treptat, înnorările se vor accentua în regiunile vestice, sudice și local în cele centrale, unde mai ales seara și noaptea vor fi averse, însoțite și de**

descărcări electrice cu probabilitate mai mare în Oltenia și Muntenia. Pe arii restrânse, cantitățile de apă vor depăși 15 l/mp. Noaptea, în Carpații Meridionali, cu precădere la altitudini de peste 1700 m, se vor semnala precipitații mixte. În restul teritoriului, doar izolat vor fi ploi slabe. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări de scurtă durată în timpul ploilor. Temperaturile maxime se vor încadra, în general, între 13 și 22 de grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 1 și 10 grade. Izolat vor fi condiții de ceață.

#### **LA BUCUREȘTI**

Vremea se va menține caldă. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporare noaptea, când se vor semnala averse, posibil însoțite de descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 21...22 de grade, iar cea minimă de 7...8 grade.

#### **4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 12.04.2021, ora 20.00 - 13.04.2021, ora 20.00**

##### **Munții Făgăraș: RISC 3 - ÎNSEMNAT**

Vremea caldă și insolația vor determina umezirea și topirea stratului de zăpadă, îndeosebi la altitudini joase. La peste 1800 m, stratul este umezit în partea superioară, iar sub influența temperaturilor ușor pozitive și trecător a precipitațiilor lichide din cursul serii, stratul instabil din partea superioară alcătuit din zăpada acumulată în ultimele episoade de ninsoare, strat ce poate avea 20-30 cm, poate aluneca peste straturile subiacente mai compacte în mod spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii pe pantele mai înclinate. Riscul este amplificat la orice supraîncărcări. La altitudini mai mici de 1800 de metri, vremea caldă și trecător ploile, vor determina umezirea consistentă și topirea stratului de zăpadă. Pe pantele mai înclinate, atât la supraîncărcări cât și spontan, stratul de zăpadă poate aluneca peste straturile mai dure de la bază, ducând la declanșare avalanșelor de dimensiuni mici și izolat medii pe văile cu depozite mai mari de la altitudini de peste 1500 m.

##### **Munții Bucegi: RISC 3 - ÎNSEMNAT**

Vremea caldă și insolația vor determina umezirea și topirea stratului de zăpadă, îndeosebi la altitudini joase. La peste 1800 m, stratul este umezit în partea superioară, iar sub influența temperaturilor ușor pozitive din cursul zilei, stratul instabil din partea superioară alcătuit din zăpada acumulată în ultimele episoade de ninsoare, strat ce poate

avea local 20-30 cm, poate aluneca peste straturile subiacente mai compacte în mod spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii pe pantele mai înclinate. Riscul este amplificat la orice supraîncărcare. La altitudini mai mici de 1800 de metri, vremea caldă va determina umezirea consistentă și topirea stratului de zăpadă. Pe pantele mai înclinate, atât la supraîncărcări cât și spontan, stratul de zăpadă poate aluneca peste straturile mai dure de la bază, ducând la declanșare avalanșelor de dimensiuni mici și izolat medii pe văile cu depozite mai mari de la altitudini de peste 1500 m.

### **Munții Rodnei: RISC 3 - ÎNSEMNAT**

Vremea caldă și temporar ploile vor determina umezirea și topirea stratului de zăpadă, îndeosebi la altitudini joase. La peste 1800 m, stratul este umezit în partea superioară, iar sub influența temperaturilor ușor pozitive și temporar a precipitațiilor lichide din cursul după amiezii și serii, stratul instabil din partea superioară alcătuit din zăpada acumulată în ultimele episoade de ninsoare, strat ce poate avea 25-35 cm, poate aluneca peste straturile subiacente mai dure în mod spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii pe pantele mai înclinate. Riscul este amplificat la orice supraîncărcări. La altitudini mai mici de 1800 de metri, vremea caldă și temporar ploile, vor determina umezirea consistentă și topirea stratului de zăpadă. Pe pantele mai înclinate, atât la supraîncărcări cât și spontan, stratul de zăpadă poate aluneca peste straturile mai dure de la bază, ducând la declanșare avalanșelor de dimensiuni mici și izolat medii pe pantele cu depozite mai mari de la altitudini de peste 1500 m.

### **Munții Parâng-Șureanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT**

Vremea caldă, insolația din prima parte a zilei și temporar ploile de după orele amiezii vor determina umezirea și topirea stratului de zăpadă, îndeosebi la altitudini joase. La peste 1800 m, stratul este umezit în partea superioară, iar sub influența temperaturilor ușor pozitive și a precipitațiilor lichide din cursul serii, stratul instabil din partea superioară alcătuit din zăpada acumulată în ultimele episoade de ninsoare recentă, strat ce poate avea 20-30 cm, poate aluneca peste straturile subiacente mai compacte în mod spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii pe pantele mai înclinate. Riscul este amplificat la orice supraîncărcări. La altitudini mai mici de 1800 de metri, vremea caldă și trecător ploile, vor determina umezirea consistentă și topirea stratului de zăpadă. Pe pantele mai înclinate, atât la supraîncărcări cât și spontan, stratul de zăpadă poate aluneca peste straturile mai dure de la bază, ducând la declanșarea

avalanșelor de dimensiuni mici și izolat medii pe văile cu depozite mai mari de la altitudini de peste 1500 m.

**Munții Țarcu-Godeanu: RISC 3 - ÎNSEMNAT**

Vremea caldă și ploile vor determina umezirea și topirea stratului de zăpadă. La peste 1800 m, stratul este umezit în partea superioară, iar sub influența temperaturilor ușor pozitive și a precipitațiilor mixte din cursul serii, stratul instabil din partea superioară alcătuit din zăpada acumulată în ultimele episoade de ninsoare recentă, strat ce poate avea 20-30 cm, poate aluneca peste straturile subiacente mai compacte în mod spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii pe pantele mai înclinate. Riscul este amplificat la orice supraîncărcări. La altitudini mai mici de 1800 de metri, vremea caldă și ploile vor determina umezirea consistentă și îngreunarea stratului de zăpadă. Pe pantele mai înclinate, atât la supraîncărcări cât și spontan, stratul instabil de zăpadă, ce poate depăși 20-25 cm, poate aluneca peste straturile mai dure de la bază, ducând la declanșare avalanșelor de dimensiuni mici și izolat medii pe văile cu depozite mai mari de la altitudini de peste 1500 m.

**Munții Călimani-Bistriței-Ceahlău: RISC 3 - ÎNSEMNAT**

Vremea caldă și insolația vor determina umezirea și topirea stratului de zăpadă, îndeosebi la altitudini joase. La peste 1800 m, stratul este umezit în partea superioară, iar sub influența temperaturilor ușor pozitive și trecător a precipitațiilor lichide din cursul serii, stratul instabil din partea superioară alcătuit din zăpada acumulată în ultimele episoade de ninsoare, strat ce poate avea 20-30 cm, poate aluneca peste straturile subiacente mai compacte în mod spontan, ducând la declanșarea de avalanșe de dimensiuni medii pe pantele mai înclinate. Riscul este amplificat la orice supraîncărcări. La altitudini mai mici de 1800 de metri, vremea caldă, insolația și trecător ploile din cursul serii vor determina umezirea consistentă și topirea stratului de zăpadă. Pe pantele mai înclinate, atât la supraîncărcări cât și spontan, stratul de zăpadă poate aluneca peste straturile mai dure de la bază, ducând la declanșare avalanșelor de dimensiuni mici și izolat medii pe văile cu depozite mai mari de la altitudini de peste 1500 m.

**Munții Vlădeasa-Muntele Mare: RISC 1 - REDUS**

Stratul de zăpadă este redus, topindu-se accelerat în ultimele zile, iar pe văile adăpostite acumulările sunt mai mari. Pe fondul temperaturilor ridicate și al ploilor ce se vor înregistra, stratul se va umezi și topi în continuare, iar pe văile cu depozite mai

consistente se mai pot produce curgeri și avalanșe de dimensiuni mici. Riscul va fi amplificat la supraîncărcări.

#### **Evoluția vremii în ultimele 24 de ore:**

Vremea a fost frumoasă și caldă. Cerul a fost variabil, mai mult senin în cursul nopții. Vântul a suflat în general moderat, cu intensificări temporare de 50-70 km/h în zonele înalte. În ultimele 48 de ore, stratul de zăpadă a scăzut în întreaga zona montană, în medie cu 5-15 cm, iar în Meridionali cu până la 20 cm la altitudini medii și joase. În zonele de creastă din Meridionali scăderea a fost mai redusă.

#### **Grosimea stratului de zăpadă în 12.04.2021, ora 15.00:**

**Carpații Meridionali:** 276 cm la Bâlea-Lac, 162 cm la Vf. Omu, 127 cm Vf. Țarcu, 86 cm la Cuntu, 50 cm la Sinaia, 33 cm la Parâng, 34 cm la Păltiniș, 13 cm la Predeal și 3 cm la Fundata;

**Carpații Orientali:** 172 cm la Lăcăuți, 142 cm la Vf. Călimani, 105 cm la Ceahlău-Toaca, 85 cm la Vf. Iezer, 40 cm la Penteleu și 33 cm la Bucin;

**Carpații Occidentali:** 65 cm la Semenic, 2 cm la Stâna de Vale, 16 cm la Vf. Vlădeasa, petice la Băișoara.

#### **Prognoza vremii în intervalul 12.04.2021, ora 20.00 - 13.04.2021, ora 20.00:**

Vremea va fi caldă pentru această perioadă. Cerul va fi variabil în cursul nopții și se va acoperi mâine, treptat, în întreaga arie montană, începând cu masivele vestice. În cursul zilei de mâine, local în vestul Carpaților Meridionali și în cei Occidentali, și pe arii mai restrânse spre seară și în restul masivelor, se vor semnală averse de ploaie însoțite izolat și de descărcări electrice. În vestul Carpaților Meridionali și în cei Occidentali cantitățile de apă pot depăși pe arii restrânse 15-20 l/mp. Aria precipitațiilor se va extinde în cursul serii de mâine. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări temporare asociate averselor.

#### **Temperaturi prognozate în intervalul 12.04.2021, ora 20.00 - 13.04.2021, ora 20.00:**

**Peste 1800 m:** temperaturi minime: -3 la 3 gr.C; temperaturi maxime: 1 la 8 gr.C (cu cele mai ridicate valori în masivele vestice);

**Sub 1800 m:** temperaturi maxime: 1 la 7 gr.C; temperaturi maxime: 5 la 14 gr.C. (cu cele mai ridicate valori în grupele centrale și sudice ale Carpaților Orientali și în Munții Bucegi, pe fondul cerului variabil din cursul zilei de mâine).

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

**Izoterma de 0 grade:** 2200-2500 metri, în scădere mâine seară la 2000 de metri în masivele vestice.

## **II. CALITATEA APELOR**

### **1. Pe fluviul Dunărea**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### **2. Pe râurile interioare**

**Administrația Națională Apele Române** informează că în urma unei sesizări primite prin serviciul 112, în data de 12.04.2021, la ora 11, privind modificarea aspectului apei râurilor Călmățui și Negreasca (culoare albicioasă a apei), în zona localității Albești, județul Buzău, reprezentanții A.B.A. Buzău-lalomița s-au deplasat pe teren pentru investigații și pentru prelevare de probe de apă. Nu s-a semnalat mortalitate piscicolă. Se va reveni cu informații.

### **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 acumulara Căzânești;
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI - Sucursala Vaslui din acumulara Solești.

## **IV. CALITATEA MEDIULUI**

### **1. În domeniul aerului**

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului** informează că, din rezultatele analizelor efectuate pentru intervalul 09.04.2021-11.04.2021, în cadrul Rețelei Naționale de

Monitorizare, nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf) și nici ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon). Nu a fost înregistrată depășirea valorii limită zilnice pentru indicatorul particule în suspensie PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni). Concentrațiile au fost determinate în scop informativ, prin metoda nefelometrică, validarea valorilor urmând a fi efectuată după prelucrarea datelor obținute prin metoda gravimetrică, care este metoda de referință în conformitate cu legislația națională și europeană.

## **2. În domeniul solului și vegetației**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

## **3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului**

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului** informează că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 09.04.2021-12.04.2021 și nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constatați la stațiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

## **4. În municipiul București**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

**Direcția de Comunicare, Transparență și IT**