



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 13.04.2024, ora 08.00 - 14.04.2024, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 14.04.2024, ora 08.00

RÂURI:

Debitele au fost, în general staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crișuri, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera și Cerna, unde au fost în ușoară scădere.

Debitele se situează în general la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normele lunare) pe râurile din bazinul hidrografic Vișeu, cursul superior al Bistriței și mai mici (sub 30% din normele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Târnavă, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Ialomița, Suceava, Trotuș, Bârlad, Rm. Sărat, Jijia, pe afluenții din bazinul mijlociu și inferior al Jiului, afluenții din bazinele inferioare ale Bistriței și Moldovei, unii afluenți din bazinul superior și inferior al Oltului și din bazinul Argeșului, pe cursul Siretului și pe unele râuri din Dobrogea. Nivelurile pe râuri la stațiile hidrometrice se situează sub **COTELE DE ATENȚIE**.

Debitele vor fi, în general, staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crișuri, Mureș, Bega și Timiș unde vor fi în scădere.

Sunt posibile creșteri izolate de niveluri și debite, pe unele râuri mici din zonele de deal sau de munte, din Maramureș și nordul Moldovei datorită cedării apei din stratul de zăpadă din zona montană înaltă aferentă, precipitațiilor, sub formă de aversă, izolate, prognozate și propagării.

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

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 13 - 14.04.2024 a fost în scădere, 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 scădere pe sectorul Gruia - Vadu Oii și în creștere pe sectorul Brăila - Tulcea.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5300 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 13.04.2024, ora 08.00 - 14.04.2024, ora 08.00

În țara, vremea a fost în continuare semnificativ mai caldă decât în mod normal, cu valori termice diurne cu 6...10 grade mai ridicate decât mediile climatologice. Cerul a fost variabil, mai mult senin în cursul nopții în regiunile sudice și sudestice.

Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări pe crestele montane și izolat în Transilvania. Mai este strat de zăpadă pe suprafețe restrânse în zona montană foarte înaltă, în general la peste 2000 m altitudine și măsura -în platformele stațiilor meteorologice- până la 88 cm în Munții Făgăraș și 95 cm în Munții Bucegi. Temperaturile maxime s-au situat între 19 grade la Sulina și 28 de grade la Drobeta-Turnu Severin și Calafat, iar la ora 06 se înregistrau temperaturi cuprinse între 2 grade la Miercurea Ciuc și Întorsura Buzăului și 18 grade la Gura Portitei.

La București, vremea a fost în continuare predominant frumoasă și semnificativ mai caldă decât în mod obișnuit la această dată.

Cerul a fost variabil, mai mult senin în cursul nopții, iar vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 25 de grade la Afumați și Băneasa și de 26 de grade la Filaret (valori cu 8 grade peste media climatologică), iar la ora 06 se înregistrau 7 grade la stația meteo Băneasa, 10 grade la Afumați și 13 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 14.04.2024, ora 08.00 - 15.04.2024, ora 08.00

În țara, vremea va fi frumoasă și se va încălzi față de intervalul precedent. Cerul va fi variabil, cu unele înnorări noaptea în Maramureș și nordul extrem al Moldovei, unde izolat vor fi condiții pentru averse slabe. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări mai ales ziua în zona înaltă a Carpaților Orientali și a Munților Apuseni. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 21 și 30 de grade, cu cele mai scăzute valori în deltă și pe litoral, iar cele minime se vor situa între 3...5 grade în depresiuni și 17...18 grade în Dealurile de Vest. Spre sfârșitul intervalului în depresiuni, izolat, vor fi condiții de ceață.

La București, vremea va fi frumoasă, iar valorile termice în creștere față de intervalul anterior. Cerul va fi variabil, iar vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 27...28 de grade, iar cea minimă de 10...13 grade.

4. Buletin nivometeorologic pentru perioada 13.04.2024 ora 21 - 15.04.2024 ora 21:

Masivul Făgăraș: RISC 2 - MODERAT

La peste 1800 m: stratul de zăpadă este prezent în special pe versanții nordici și estici, iar pe cei vestici doar în zonele în care sunt acumulări mai vechi, pe cei sudici fiind topit în cea mai mare parte. Datorită temperaturilor ridicate înregistrate și a insolației, zăpada a continuat să se topească și să se umezească, prezentând rezistență relativ scăzută în profunzime în porțiunile în care încă este consistentă. Topirea și umezirea suplimentară a zăpezii vor continua. Pe versanții nordici, pe pantele mai înclinate, în condițiile existenței încă a unor cruste de gheață subțiri și a cristalelor cupă în interiorul stratului, spre sol, zăpada umezită poate aluneca peste acestea, ducând la declanșarea spontană a unor avalanșe de topire, în cazuri izolate putând fi angrenate și straturile din profunzime. Riscul declanșării avalanșelor va fi amplificat la supraîncărcări - risc moderat(2).

La altitudini mai mici de 1800 m, stratul de zăpadă s-a topit aproape în totalitate. Cu totul izolat, avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine.

Munții Bucegi: RISC 2 - MODERAT

La peste 1800 m: topirea accelerată a zăpezii a continuat pe toți versanții, favorizând pătrunderea apei în interiorul stratului, care este umezit în profunzime. Stratul este prezent mai ales pe versanții nordici și estici, iar aici se întâlnesc în interiorul stratului și unele cruste subțiri de gheață, precum și cristale de tip cupă. Pe versanții vestici zăpada e prezentă doar în unele acumulări mai vechi, pe cei sudici stratul de zăpadă fiind discontinuu. Topirea zăpezii se va accelera pe fondul vremii deosebit de calde și al insolației, ceea ce va duce la umezirea suplimentară a zăpezii. Izolat se vor semnala curgeri și avalanșe spontane de topire, din care unele pot fi de profunzime, antrenând întregul strat de zăpadă. Riscul declanșării avalanșelor va fi amplificat la supraîncărcări - risc moderat(2).

Sub 1800 m: vremea caldă a dus la topirea integrală a stratului de zăpadă. Cu totul izolat, avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine.

Munții Rodnei: RISC 1 - REDUS

La peste 1800 m, zăpada s-a topit accelerat, stratul fiind discontinuu pe versanții sudici, iar pe cei vestici fiind prezent doar în anumite acumulări mai vechi. Pe versanții nordici și estici, la altitudini mari, mai sunt zone cu depozite consistente de zăpadă. Zăpada este umedă și are pe alocuri rezistență relativ scăzută, iar temperaturile ridicate și insolația vor favoriza umezirea suplimentară a stratului, în profunzime. Pe anumite văi cu depozite, zăpada umedă din partea superioară poate aluneca peste straturile mai vechi și întărite din interior, ducând la declanșarea unor avalanșe, declanșarea fiind posibilă mai ales la supraîncărcări. În cazuri izolate poate fi angrenat stratul până la fund - riscul este redus (1).

Sub 1800 m: Avalanșele pot coborî în cazuri izolate și la altitudini mai mici de 1800 m, sub această altitudine zăpada fiind topită aproape în întregime.

Munții Tarcu-Godeanu si Parâng-Șureanu: RISC 1 - REDUS

La peste 1800 m: stratul de zăpadă s-a topit semnificativ, devenind discontinuu. Zăpada rămasă este umezită în întregime. Insolația și vremea deosebit de caldă vor favoriza umezirea suplimentară a zăpezii și vor accelera procesul de topire. În zonele unde mai persistă zăpada, îndeosebi pe versanții nordici, pe fondul temperaturilor ridicate, mai pot apărea izolat curgeri și avalanșe spontane de topire - risc redus (1).

La altitudini mai mici de 1800 m, stratul de zăpadă s-a topit aproape în totalitate.

Munții Călimani-Bistriței: RISC 1 - REDUS

La peste 1800 m: stratul de zăpadă este umezit în profunzime, iar temperaturile ridicate și insolația vor duce la umezirea sa suplimentară. Pe versanții nordici, în interior se mai întâlnesc cruste subțiri de gheață, iar spre sol cristale de tip cupă. Pe pantele suficient de înclinate, se pot semnala curgeri sau avalanșe de mici dimensiuni, mai ales la supraîncărcări, care cu totul

izolat, pe văile și pantele cu depozite mai mari de zăpadă, pot angrena stratul până la fund. Riscul declanșării avalanșelor este redus(1).

Sub 1800 m: stratul de zăpadă s-a topit în cea mai mare parte, fiind prezent doar pe firul unor văi nordice sau în anumite depozite vechi, în topire accelerată. Cu totul izolat, avalanșe pornite de la peste 1800 m pot coborî sub această altitudine.

Masivul Ceahlău și Masivul Vlădeasa:

Zăpada s-a topit în cea mai mare parte a masivului, fiind prezentă doar izolat în locurile umbrite din altitudine, unde au fost acumulări mai vechi de zăpadă. Zăpada va continua să se topească, pe fondul insolației și al temperaturilor foarte ridicate pentru această perioadă..

Prognoza vremii în intervalul 13.04.2024 ora 21 - 15.04.2024 ora 21:

Vremea va fi în general frumoasă și deosebit de caldă pentru această perioadă. Cerul va fi variabil și doar izolat în masivele nordice vor fi condiții pentru averse trecătoare de ploaie și descărcări electrice. Vântul va fi în general moderat, cu intensificări temporare de 60-80 km/h în cursul zilei de mâine în zonele înalte, în special ale Carpaților Orientali, iar în cursul zilei de luni, 15 aprilie, cu intensificări temporare de 50-70 km/h în toate masivele din sector sud-vestic, mai susținute în vestul Carpaților Meridionali și pe crestele celor Occidentali, unde trecător va sufla cu 80-90 km/h.

Temperaturi prognozate în intervalul 13.04.2024 ora 21 - 15.04.2024 ora 21:

Peste 1800 m: temperaturi minime: -1 ...4 grade în prima noapte; 3 7 grade a doua noapte
temperaturi maxime: 6 ...13 grade în prima zi; 8 16 grade a doua zi

Sub 1800 m: temperaturi minime: 4 ...10 grade în prima noapte; 6 ... 10 grade a doua noapte
temperaturi maxime: 12 ...20 grade în prima zi; 14 ... 24 grade a doua zi

Vânt la peste 2000 m: din sector nord-vestic și vestic în primele 30 de ore, cu viteze de 70-80 km/h în masivele nordice, iar în cursul zilei de 15 aprilie în intensificare din sector sud-vestic la 80-90 km/h în masivele vestice

Altitudinea izotermei de 0 grade: în creștere treptată de la 2600-3100 de metri la 3200-3600 m

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Garda de Mediu, Comisariatul Județean Bihor informează în data de 13.04.2024, ora 11.20, despre o posibilă poluare accidentală a apei pârâului Petea, cu mortalitate piscicolă, în zona Podului Sântandrei, amonte de complexul Auchan, în Municipiul Oradea, jud.Bihor.

Albia pârâului prezintă o culoare albicioasă, posibil deversărilor menajere.

A fost anunțată echipa de intervenții la poluări accidentale din cadrul A.B.A. CRIȘURI, care urmează a se deplasa în teren.

Administrația Bazinală de Apă Argeș Vedea Pitești informează în data de 13.04.2024, ora 11.10, despre o posibilă poluare accidentală a apei râului Căteasca, sat Recea, jud. Argeș. Reprezentanții Administrația Bazinală de Apă Argeș Vedea se deplasează la fața locului.

S-a observat pe suprafața râului Nejlov, apă murdară, neagră, ce se întinde pe o lungime de aproximativ 200-300 metri.

2.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

3.1. În domeniul aerului

Agencia 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.

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.

IV. ALIMENTĂRI CU APĂ

Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad

Județul Botoșani

Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosința: S.C. Pirania S.R.L. Botoșani - pepiniera piscicolă Havarna, prin reducerea debitelor la sursa r. Baseu - ac. Cal Alb corespunzător treptei a III-a de restricții.

Se menține Planul de restricții în alimentarea cu apă - treapta a III-a, pentru A.N.I.F. Filiala Teritorială Moldova Nord-U.A Botoșani-Sistemul de irigații Movileni-Havarna, sursa ac. Cal Alb - r. Baseu.

Județul Iași:

Se menține situația de restricții în alimentarea cu apă pentru piscicultură la folosințele:

- S.C. Noralex S.R.L. Iași, S.C. Piscicola S.R.L. Iași și S.C. CC & PES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin - ac. Hălțeni corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. ACVACOM S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Gurguiata - ac. Plopi corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;

- S.C. MIHPES S.R.L. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Valea Oii - ac. Sarca corespunzător treptei III de aplicare a restricțiilor;
- S.C. APAVITAL S.A. Iași prin reducerea debitelor la sursa r. Bahlui - ac. Parcovaci corespunzător treptei II de aplicare a restricțiilor.

Județul Vaslui

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

- treapta III - ANIF Filiala Teritorială de Îmbunătățiri Funciare Vaslui-Amenajare de irigații Mânjești, sursa acumularea Mânjești;
- treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. Vaslui - Sucursala Vaslui din acumularea Solești.

DIRECȚIA COMUNICARE