



DIRECȚIA DE COMUNICARE ȘI RELAȚIA CU PARLAMENTUL
Serviciul Relații cu Publicul și Mass-Media

29 aprilie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 28.04.2015 ora 08.00 - 29.04.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 29.04.2015, ora 06.00

RĂURI:

I.N.H.G.A. a emis o atenționare hidrologică pentru fenomene imediate nr. 1, cod galben, valabilă în intervalul 28.04.2015 ora 20:00 - 29.04.2015 ora 08:00, vizând scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pentru afluenții Oltului din județele: Sibiu, Vâlcea, Gorj, Argeș, Olt și Dolj, conform căreia:

-Ca urmare a precipitațiilor înregistrate în ultimele ore, estimate pe baza informațiilor radar, a celor prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă din zona de munte și propagării, se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe unii afluenți ai Oltului din județele Sibiu, Vâlcea, Gorj, Argeș, Olt și Dolj.

-Atenționarea vizează în primul rând fenomenele de scurgeri importante pe versanți și creșterile rapide de debite și niveluri pe râurile mici, fenomene care se pot produce cu probabilitate mai mare pe râurile mici din zonele de deal și de munte din județele Vâlcea, Sibiu și Argeș.

Această atenționare hidrologică pentru fenomene imediate a fost transmisă de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Transporturilor, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, Serviciul de Protecție și Pază, Serviciul de Telecomunicații Speciale, S.C. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: Sibiu, Vâlcea, Gorj, Argeș, Olt și Dolj (6 prefecturi) .*

Debitele au fost în general în creștere datorită efectului combinat al precipitațiilor căzute în interval, cedării apei din zona montană și propagării, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Rm. Sărat, Putna, Bârlad, Prut, cele din Dobrogea, bazinele inferioare ale Vedei, Argeșului, Ialomiței, Buzăului, Trotușului, Bistriței, Moldovei și Sucevei, unde au fost staționare.

Creșteri mai importante de niveluri și debite datorită precipitațiilor mai însemnate cantitativ căzute în interval sub formă de aversă s-au înregistrat pe râurile din bazinele superioare ale Lăpușului și Someșului (Sălăuța) și bazinele inferioare ale Oltului (Olănești, Cheia, Pesceana, Mamu, Luncavăț, Teslui, Bistrița) și Jiului.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari pe râurile din bazinele hidrografice Vișeu, Iza superioară, cele din Dobrogea, Olt mijlociu și inferior,

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

bazinul superior al Ialomiței și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe unele râuri din bazinele hidrografice: Crasna, Barcău, Crișul Negru, Crișul Alb, bazinele mijlocii ale Mureșului și Oltului și pe afluenții Prutului.

În interval s-a emis o **ATENȚIONARE HIDROLOGICĂ** de fenomene imediate.

Este în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ NR. 23** din 27.04.2015

Debitele vor fi în general în creștere datorită precipitațiilor prevăzute, cedării apei din stratul de zăpadă din zona montană și propagării, exceptând râurile Rm. Sărat, Putna, Bâlad, cele din Dobrogea, bazinele inferioare ale Buzăului și Trotușului și bazinul mijlociu și inferior al Prutului, unde vor fi staționare și bazinul superior al Jiului, unde vor fi în scădere.

Creșteri mai importante de niveluri și debite sunt posibile pe unele râuri din nordul, centrul și estul țării datorită precipitațiilor prevăzute mai însemnate cantitativ.

Se menține **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr.23** din 27.04.2015 până la ora 20⁰⁰.

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 28.04 - 29.04.2015 a fost în scădere, având valoarea de 5900 m³/s, sub media multianuala a lunii aprilie (7900 m³/s).

Pe tot sectorul aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5800 m³/s).

Pe tot sectorul aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere.

Se situează în faza I de apărare, următoarele sectoare de dig:

- Filipoiu, Lungulețu și Gemelele din Insula Mare a Brăilei, Municipiu și Calmatui-Gropeni-Chiscani comp.3.- jud. Brăila;
- Tudor Vladimirescu, Ciulineț-Isaccea, Gorgova, Letea, R3 și R4 (din administrarea S.G.A. Tulcea), Chilia Veche (din administrarea consiliilor locale) - jud. Tulcea.

Se situează în faza a II-a de apărare, următoarele sectoare de dig:

- Nufăru-Victoria (din administrarea consiliilor locale) - jud. Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 28.04.15, ora 08.00 - 29.04.15, ora 06.00

În țara, vremea s-a răcit în aproape toată țara, mai accentuat în sud-vest și centru (chiar și cu 10 grade), unde pe arii restrânse a devenit răcoroasă, dar în nord-est s-a menținut caldă pentru sfârșitul lunii aprilie, abaterile pozitive față de mediile multianuale, fiind de până la 5...6 grade. Instabilitatea atmosferică s-a accentuat treptat în toate regiunile, începând cu cele sud-vestice, astfel au fost înnorări, mai ales dezvoltări convective și pe arii relativ extinse au căzut averse, iar în Oltenia, vestul Munteniei și cu totul izolat în Moldova s-au semnalat descărcări electrice. Cantitățile de apă înregistrate până la ora 03 au fost de până la 38 l/mp în Oltenia (Râmnicu Vâlcea), 24 l/mp în Transilvania (Pisc - post hidro, jud. Sibiu), 21 l/mp la munte (Păltiniș) și 16 l/mp în Banat (Băile Herculane), ploile având și caracter torențial, în intervale scurte de timp înregistrându-se cantități de peste 15 l/mp. În județul Olt au fost semnalate căderi de grindină. În Carpații Meridionali, la peste 2000 m altitudine, trecător, precipitațiile au fost mixte. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări în Banat, Moldova, estul Transilvaniei, Muntenia, precum și în zona de munte, unde viteza la rafală a depășit 55 km/h, dar de scurtă durată și în timpul averselor, chiar cu aspect de vijelie, pe raza localității Turnu Măgurele. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 13 grade la Sulina și Voineasa și 25 de grade la Iași, Botoșani și Turnu Măgurele. La ora 06 valorile termice erau cuprinse între 6 grade la Șiria Cetate și 13 grade la Baia Mare, Supuru de Jos, Băile Herculane, Deva, Botoșani și Calafat.

Observații: În intervalul de diagnoză au fost în vigoare 3 atenționări pentru fenomene periculoase imediate, ce au vizat instabilitate atmosferică accentuată, 2 emise de către SRPV Craiova și 1 emisă de către SRPV Sibiu.

La București, vremea s-a răcit accentuat și a devenit în general instabilă. Cerul a prezentat înnorări și trecător, pe parcursul zilei și la începutul nopții, au căzut averse slabe. Vântul a

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

sufolat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 20 de grade la toate stațiile meteorologice, iar la ora 06 se înregistrau 11 grade la Afumați și Băneasa și 12 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 29.04.15, ora 08.00 - 30.04.15, ora 08.00

În țara, valorile de temperatură vor continua să scadă, mai accentuat în regiunile vestice, nordice și centrale, unde vremea va deveni rece pentru această perioadă din an. În cursul zilei cerul va prezenta înnorări în toate regiunile, iar noaptea va deveni variabil în vest și sud-vest. Va ploua în Banat, Transilvania, cea mai mare parte a Moldovei, precum și în zonele de munte. Îndeosebi după-amiaza și la începutul nopții, instabilitatea se va accentua în Muntenia și Dobrogea, unde local, vor fi mai ales averse, însoțite de descărcări electrice și sunt condiții de grindină. Izolat cantitățile de apă vor depăși 15...20 l/mp. În restul teritoriului ploile se vor semnală pe arii mai restrânse. Vântul va avea intensificări temporare în special în sud-vest și la munte, iar în a doua parte a zilei și noaptea și în est. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 9 și 18 grade, izolat mai ridicate, până spre 20...21 de grade în Muntenia și Dobrogea, iar cele minime se vor încadra între 2 și 11 grade.

La București, cerul va avea înnorări și vor fi condiții să plouă slab în prima parte a zilei. Începând din orele amiezii și spre seară, instabilitatea atmosferică se va accentua și vor fi averse, posibil descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 20 de grade, iar cea minimă va fi de 8...9 grade.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 28 aprilie 2015 ora 21 - 29 aprilie 2015 ora 21.

STAREA STRATULUI DE ZĂPADĂ în data de 28.04.2015, ora 15:

Vremea a fost caldă, dar a devenit în general închisă. Cerul a devenit noros și local s-au semnalat ploi ce au avut și caracter de aversă. Vântul a suflat slab și moderat cu intensificări în zona de creastă. Stratul de zăpadă a scăzut în zonele înalte cu până la 10 cm, iar la altitudini joase este discontinuu.

La ora 15, stratul de zăpadă măsura 205 cm la Bâlea-Lac și 115 cm la Vârful Omu. La Sinaia, Fundata și Predeal nu mai este strat de zăpadă.

EVOLUȚIA VREMI ÎN INTERVALUL 28.04.2015 ora 21 - 29.04.2015 ora 21:

Vremea va fi instabilă și se va răci. Cerul va fi noros și se vor semnală ploi cu caracter de aversă, iar noaptea la peste 2000 metri precipitațiile vor fi mixte. Cantitățile de precipitații vor depăși local 20 l/mp și izolat 25 l/mp. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare în zona de creastă.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -3 la 2 gr.C; temperaturi maxime: -1 la 4 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: 2 la 5 gr.C; temperaturi maxime: 4 la 9 gr.C

Izoterma de 0 grade: coboară, de la 2500 la 2300 m.

Izoterma de -10 grade: coboară, de la 4200 la 3800 m

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector nord-vestic, cu viteze de 50-60 km/h.

EVOLUȚIA VREMI ÎN INTERVALUL: 29.04.2015 ora 21 - 30.04.2015 ora 21:

Vremea se va ameliora din punct de vedere al precipitațiilor. În cursul nopții cerul va fi mai mult noros și local se vor semnală precipitații mixte slabe, predominant ninsori la peste 1700 metri. Ziua, cerul va deveni variabil, temporar noros și pe arii restrânse se vor mai semnală precipitații slabe predominant sub formă de ploaie. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări temporare în zona înaltă.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -5 la -2 gr.C; temperaturi maxime: 0 la 5 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -2 la 2 gr.C; temperaturi maxime: 5 la 10 gr.C

STABILITATEA ȘI EVOLUȚIA STRATULUI de ZĂPADĂ:

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

RISC ÎNSEMNAT (3) Datorită precipitațiilor estimate, moderate cantitativ, predominant sub formă de ploaie, partea superioară a stratului de zăpadă se va umezi suplimentar, putând aluneca peste cel vechi și compactat. Apa rezultată în urma precipitațiilor lichide va duce la formarea unor pelicule ce vor favoriza declanșarea avalanșelor pe numeroase pante înclinate. Riscul declanșării avalanșelor va fi amplificat la suprasarcini, iar în zonele unde stratul de zăpadă este mai scăzut, acesta se poate disloca cu totul.

La altitudini mai mici de 1700 m, stratul de zăpadă este discontinuu, iar sub 1500 m este topit în întregime.

II. CALITATEA APELOR

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

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).

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. 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.

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.