



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

28 aprilie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 27.04.2015, ora 08.00 - 28.04.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 28.04.2015, ora 06.00

RĂURI: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 27.04.2015, două atenționări hidrologice:

- la ora 18.35, **atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 1- COD GALBEN**, valabilă în intervalul 27.04.2015, orele 18.50-24.00, vizând producerea de 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 pe unele râuri din bazinul hidrografic Elan și pe afluenții mici ai Prutului corespunzător sectorului imediat amonte de s.h. Fălciu - județul Vaslui, respectiv

- la ora 21.00, **atenționarea hidrologică nr. 23- COD GALBEN**, valabilă în intervalul 28.04.2015, orele 12.00- 29.04.2015, ora 20.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri pe unele râuri din bazinele hidrografice menționate, cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, pe râurile din bazinele hidrografice: Mureș (unii afluenți din județul Hunedoara), Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu.

Aceste atenționări hidrologice au fost transmise de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor 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, precum și către Comitetul Județean pentru Situații de Urgență vizate:*

-Vaslui (1 prefectură)- COD GALBEN (pentru atenționarea de fenomene imediate).

- Caraș-Severin, Gorj, Hunedoara, Mehedinți și Timiș (5 prefecturi) COD GALBEN (pentru atenționarea hidrologică).

Debitele au fost în general staționare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Bega, Timiș, Bârzava, bazinul inferior al Someșului și cursul inferior al Mureșului unde au fost în scădere.

S-au produs creșteri mici de debite pe unele râuri din zonele montane datorită cedării apei din stratul de zăpadă și precipitațiilor căzute în interval.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari pe râurile din Dobrogea și pe unele râuri din bazinele Vișeu, Olt mijlociu și inferior, bazinul superior al Ialomiței și bazinul inferior al Argeșului și mai mici pe unele râuri din bazinele

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

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.

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

Debitele vor fi în creștere datorită precipitațiilor prognozate, cedării apei din stratul de zăpada și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Olt, bazinele superioare ale râurilor: Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Bega, Timiș, Jiu, Vedea, Argeș, Ialomița, Buzău, Rm.Sărat, Putna, Trotuș, Bistrița, Suceava și bazinul mijlociu și superior al Mureșului și staționare pe celelalte râuri.

Ca urmare a precipitațiilor prognozate se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri importante de niveluri pe unele râuri din sud-vestul țării.

Intră în vigoare ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr.23 din 27.04.2015.

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 27-28.04.2015 a fost staționar, având valoarea de 6100 m³/s, sub media multianuală 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 creștere (5900 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 Gemenele din Insula Mare a Brăilei, Municipiu - 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 27.04.2015, ora 08.00 - 28.04.2015, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.), a emis în data de 27.04.2015, ora 12.00, **informarea meteorologică nr. 23**, pentru întreaga țară, vizând ploi pe arii extinse, răcire, valabilă în intervalul 28.04.2015, ora 10.00-29.04.2015, ora 20.00, conform căreia „aria ploilor se va extinde dinspre sud-vestul țării și va cuprinde treptat toate regiunile. Vor fi mai ales averse, iar în vest, nord și centru, precum și în zonele de deal și de munte, cantitățile de apă vor depăși local 20 l/mp și izolat 30...40 l/mp. Vor fi și descărcări electrice și condiții ca izolat să cadă grindină. Vântul va avea intensificări temporare în majoritatea zonelor, cu rafale ce vor depăși 50 km/h, în special în sud și est, precum și la munte.

Valorile termice vor scădea în cea mai mare parte a țării, iar în regiunile vestice, nordice și centrale, pe parcursul zilei de miercuri, vremea va deveni rece pentru această perioadă din an.

În funcție de evoluția și intensitatea fenomenelor meteorologice, Administrația Națională de Meteorologie va actualiza prezentul mesaj.”

Această informare meteorologică a fost transmisă de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor 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, precum și către toate Comitetele Județene pentru Situații de Urgență: Alba, Arad, Argeș, Bacău, Bihor, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Călarași, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Dolj, Galați, Giurgiu, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Iași,*

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Ilfov, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Sălaj, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Teleorman, Timiș, Tulcea, Vaslui, Vâlcea, Vrancea și Municipiul București (42 de prefecturi).

În aproape toată țara, cu excepția zonei litorale, vremea a fost mult mai caldă decât în mod obișnuit la sfârșitul lunii aprilie, cu maxime ale temperaturii aerului cuprinse între 12 grade la Sulina și Mangalia și 29 de grade la Bechet, Turnu Măgurele, Giurgiu, Zimnicea și Oltenița. Cerul a fost variabil, mai mult senin dimineață, dar cu dezvoltări noroase convective ce au determinat averse și descărcări electrice în orele după-amiezei pe arii restrânse la munte, în nordul și nord-estul Munteniei, în Moldova, Maramureș și Transilvania. Cu totul izolat cantitățile de apă au depășit 15 l/mp, iar în județul Vaslui a căzut grindină. Pe timpul nopții înnorările au cuprins regiunile sud-vestice, unde a plouat local. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări la munte, în sud-vestul și centrul teritoriului. La ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 3 grade la Miercurea Ciuc și 18 grade la Oradea.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost emise 5 atenționări meteorologice cod galben privind fenomene meteorologice periculoase imediate, 3 de către SRPV Bacău și 2 de către CNPM București pentru Muntenia.

La București, vremea a fost frumoasă și mult mai caldă decât ar fi normal la această dată, cu o maximă a temperaturii aerului de 26 de grade la Afumați și 28 de grade la Filaret și Băneasa. Cerul a fost variabil la senin, cu unele înnorări spre sfârșitul nopții, iar vântul a suflat în general slab. La ora 06 se înregistrau 11 grade la stația meteo Băneasa și 13 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 28.04.2015, ora 08.00 - 29.04.2015, ora 08.00

În țară, vremea va deveni în general instabilă. Vor fi înnorări temporar accentuate, la începutul zilei în regiunile sud-vestice, apoi și în celelalte zone. Va ploua pe arii extinse în vestul, centrul și nordul țării, precum și în zonele de deal și de munte, unde cantitățile de apă vor depăși local 20 l/mp și izolat 30..40 l/mp, iar în restul teritoriului ploile se vor semnala local, mai ales spre seară și noaptea. Vor fi mai ales averse, însoțite și de descărcări electrice și vor fi condiții ca izolat să cadă grindină. Vântul va avea intensificări temporare în majoritatea zonelor, cu rafale ce vor depăși 50 km/h, în special în sud și est, precum și la munte. Temperaturile maxime, în scădere ușoară în cea mai mare parte a țării, se vor încadra între 15...16 grade pe litoral și 24...25 de grade în sudul Munteniei, iar cele minime vor fi cuprinse între 7 și 12 grade.

La București, cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate după-amiaza și la începutul nopții, când se vor semnala averse și descărcări electrice. Vântul va avea intensificări temporare, mai ales în cursul zilei. Temperatura maximă, ușor mai scăzută decât în zilele precedente, va fi de 22...23 de grade, iar cea minimă de 9...11 grade.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 27.04.2015, ora 21.00 - 28.04.2015, ora 21.00

Starea stratului de zăpadă în data de 27.04.2015, ora 15.00:

Vremea va fi instabilă și se va răci ușor. Cerul va fi mai mult noros și se vor semnala ploi cu caracter de aversă, însoțite și de descărcări electrice și posibil grindină. Cantitățile de precipitații vor depăși local 20 l/mp și izolat 30 l/mp. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări până la tare.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -1 la 4 gr.C; temperaturi maxime: 3 la 6 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: 4 la 7 gr.C; temperaturi maxime: 6 la 13 gr.C;

Izoterma de 0 grade: coboară, de la 2800 la 2600 m.

Izoterma de -10 grade: coboară, de la 4400 la 4200 m.

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

Intervalul 27.04.2015, ora 21.00 - 28.04.2015, ora 21.00:

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Evoluția vremii: Vremea va fi în general frumoasă și se va încălzi în cursul zilei. Cerul va fi variabil. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări locale în zona înaltă. Izolat se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11 la -6 gr.C; temperaturi maxime: -1 la 5 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -6 la -2 gr.C; temperaturi maxime: 5 la 10 gr.C;

Izoterma de 0 grade: în urcare de la 1500 m la 2000 m;

Izoterma de -10 grade: în urcare de la 3000 m la 4000 m;

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector predominant nord-vestic, cu viteze de 30-40 km/h.

Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:

RISC ÎNSEMNAT (3) peste 1700 m: Datorită ploilor care vor cădea, stratul superior de zăpadă se va umezi suplimentar și poate aluneca peste cel vechi și compactat, 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.

Legenda:

RISC ÎNSEMNAT (3) - pe numeroase pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu sau puțin stabilizat; declanșarea avalanșelor este posibilă chiar în condițiile unei slabe supraîncărcări, mai ales pe pantele descrise în buletin; în anumite situații sunt posibile unele declanșări spontane de avalanșe medii și câteodată chiar mari.

Evoluția vremii în intervalul: 28.04.2015, ora 21.00 - 29.04.2015, ora 21.00:

Vremea va fi instabilă și va continua să se răcească. Cerul va fi mai mult noros și se vor semnala ploi cu caracter de aversă, însoțite și de descărcări electrice; în zonele înalte precipitațiile vor fi mixte. Izolat cantitățile de precipitații vor depăși 20 l/mp. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare până la tare.

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

Sub 1800 m: temperaturi minime: 2 la 6 gr.C; temperaturi maxime: 3 la 7 gr.C.

II. **CALITATEA APELOR**

1.1. Pe fluviul Dunărea

Administrația Națională Apele Române, ABA Jiu, informează că urmare a scufundării șleului aparținând S.C.LIVER Transport S.R.L., cu încărcătura cu îngrășăminte chimice NPK 8:16:24 (847 tone), în data de 11.02.2015 zona portului Moldova Veche km.fl. 1049+500, se continuă activitatea de monitorizare a fl.Dunărea (frecvența de monitorizare - o dată la 2 zile începând din data de 19.03.2015) de către A.B.A. Jiu- S.G.A. MH, aval de locul scufundării șleului aparținând S.C.LIVER Transport S.R.L. cu încărcătura de îngrășăminte chimice NPK (847 tone), din data de 11.02.2015, respectiv în secțiunea Șvinița (Modificarea secțiunii de prelevare a fost decisă ca urmare a faptului că circulația rutieră pe drumul național DN57 Șvinița-Berzeasca este sistată datorita căderilor masive de stânci și grohotiș pe carosabil, rutele ocolitoare generând costuri suplimentare pentru A.B.A. Jiu).

Probele sunt prelevate și analizate de către Laboratorul de Calitate a Apelor (laborator acreditat RENAR) aparținând Sistemului de Gospodărire a Apelor Drobeta Turnu Severin.

Până în prezent valorile indicatorilor de calitate pentru grupa Nutrienți și grupa salinitate (SO₄) se încadrează sub limitele valorilor de calitate aferente clasei a doua de calitate, limite prevăzute în Ordinul MMGA nr.161/2006 (conform tabel atașat).

Tabel: Analize de calitate ale apei Fluviului în zona șleului scufundat.

Nr. crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Clasa de calitate (cf.Ord.161/2006)			Valori în 27.04.2015 Ora 11.15
			I	II	III	
Aval Moldova Veche km.fl.1049 șlep scufundat						

MINISTERUL MEDIULUI
ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

1	Amoniu (N-NH4+)	mg N/l	0,4	0,8	1,2	0,103*
2	Azotiți (N-NO2)	mg N/l	0,01	0,03	0,06	0,017
3	Azotați (N-NO3)	mg N/l	1	3	5,6	1,413*
4	Azot total (N)	mg N/l	1,5	7	12	2,036
5	Ortofosfați solubili (P-PO4)	mg P/l	0,1	0,2	0,4	0,085*
6	Fosfor total (P)	mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,092
7	Sulfați	mg/l	60	120	250	36,96
8	Sulfiți	mg/l				<0,26
9	Potasiu	mg/l				2

* analize realizate la fața locului.

3.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

1.3. Pe Marea Neagră

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 intervalul 24-26.04.2015, 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 (50 µg/mc) pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni).

2. În domeniul solului și vegetației

APM Argeș informează că s-a produs o poluare a 25 mp sol, teren privat agricol, cu 50 litri apă sărată de zăcământ, în data de 26.04.2015, ora 10.30, ca urmare a fisurării prin coroziune a unei conducte de pompare apă sărată, a OMV Petrom SA, în zona de Producție II Muntenia Vest, Sector 10, Poiana Lacului, Zona Vața, jud. Argeș. Măsurii: s-a oprit pomparea, se remediază conducta, se va curăța zona afectată, se va discuta cu proprietarul terenului pentru despăgubiri.

APM Olt informează că s-a produs o poluare a 25 mp sol, teren privat agricol, cu 70 litri apă sărată de zăcământ, în data de 27.04.2015, ora 10.00, ca urmare a fisurării prin coroziune a unei conducte de pompare apă sărată, a OMV Petrom SA, în zona de Producție III Muntenia Vest, Sector 07, Ciurești, zona Ciuresti Nord, jud. Olt. Măsurii: s-a oprit pomparea, se remediază conducta, se va curăța zona afectată, se va discuta cu proprietarul terenului pentru despăgubiri.

CRSC Brașov, informează despre producerea în intervalul orar 25.04.2015, ora 16.00-20.00, a unui incendiu de litieră foioase zonă de deal, pe raza DS Mureș, OS Reghin, com Beica de Jos, jud. Mureș, cu suprafața afectată, de 2,5 ha, cu autori necunoscuți, cauza foc deschis nesupravegheat propagat din pășune învecinată, intervenții asigurate de către personal silvic, 6 persoane, 6 pompieri civili și 10 cetățeni.

CRSC Timișoara, informează despre producerea în intervalul orar 25.04.2015, ora 15.30-18.30, a unui incendiu de litieră foioase zonă de deal, pe raza DS Hunedoara, OS Ilia, com Ilia, sat Bacea, jud. Mureș, cu suprafața afectată, de 4,5 ha, cu autori necunoscuți, cauza foc deschis nesupravegheat propagat din pășune învecinată, intervenții asigurate de către personal silvic, 1 persoană, 5 pompieri militari și 1 cetățean.

CRSC Suceava, informează despre producerea în intervalul orar 25.04.2015, ora 14.00-26.04.2015, ora 14.00, a unui incendiu de litieră mixt, foioase și conifere, pe raza OS

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Targu Ocna, UP IV, ua 67C, loc. Targu Ocna, jud. Bacău, cu suprafața afectată, de 3 ha, cu autori necunoscuți, cauza foc deschis nesupravegheat propagat din pășune învecinată, intervenții asigurate de către personal silvic, 10 persoane, 8 pompieri militari, 6 pompieri civili și 3 cetățeni, cu 2 mijloace de transport persoane.

RNP, CRSC Cluj Napoca, DS Alba, OS Aiud, informează despre stingerea în intervalul 27.04.2015 - ora 10 - ora 15, a unui incendiu de litieră care a afectat circa 1,6 ha de foioase în zonă de munte, datorită aprinderii de foc deschis nesupravegheat din pășune învecinată cu autor necunoscut, care a afectat fond forestier, în zona com. Ocoliș, jud Alba. Incendiul au fost stins de o echipă mixtă din personal silvic, 1 persoană, 15 pompieri militari, 1 polițist și 2 cetățeni.

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 normale de variație ale 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.