



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

26 mai 2015

RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI în intervalul 25.05.2015, ora 08.00 - 26.05.2015, ora 08.00

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 26.05.2015, ora 06.00

RĂURI: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 25.05.2015 următoarele mesaje privind fenomene hidrologice periculoase:

➤ la ora 12.00, atenționarea hidrologică nr. 26-COD GALBEN, valabilă în intervalul 25.05.2015, ora 14.00-26.05.2015, ora 16.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, astfel:

-în intervalul 25.05.2015, ora 14:00 - 26.05.2015, ora 16:00 pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș - județele Maramureș și Satu Mare, Someșul Mare (curs superior și afluenți) - județul Bistrița Năsăud, Someșul Mic (curs superior și afluenți) - județele Bihor și Cluj, Crasna (bazin superior și mijlociu) - județele Sălaj și Satu Mare, Barcău (bazin superior) - județul Sălaj;

-în intervalul 25.05.2015 ora 14:00 - 26.05.2015 ora 03:00 pentru scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale pe unele râuri mici din următoarele bazine hidrografice: Crișul Repede (afluenți curs superior) - județele Cluj și Bihor, Crișul Alb (afluenți curs superior și mijlociu) - județele Hunedoara și Arad, Crișul Negru (afluenți curs superior) - județul Bihor, Arieș (bazin superior și afluenți) - județele Alba și Cluj, unii afluenți mici ai Mureșului din județele Hunedoara și Alba.

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 și intensitate mai mare în intervalul 25.05.2015 ora 18 - 25.05.2015 ora 24 pe râurile mici din zonele de deal și de munte din județele Maramureș, Bistrița-Năsăud și Cluj;

-la ora 14.55, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 1- COD GALBEN, valabilă în intervalul 25.05.2015, orele 15.10-20.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe unele râuri mici din bazinul râului Gurghiu și pe afluenții mici ai Mureșului aferenți sectorului aval Toplița - amonte confluența Gurghiu din județele Harghita și Mureș, cu probabilitate mai mare de producere în bazinul superior al râului Gurghiu amonte s.h Lăpușna și pe afluenții mici ai râului Mureș aferenți sectorului S.H. Gălăoia;

MINISTERUL MEDIULUI
ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

-la ora 18.55, **atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 2- COD GALBEN**, valabilă în intervalul 25.05.2015, orele 19.10-23.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe afluenții mici ai râului Târnava Mică aferenți sectorului aval s.h. Bălăușeri- s.h Târnăveni și afluenții mici ai râului Mureș aferenți sectorului aval confluență Niraj- S.H. Luduș, județul Mureș, cu probabilitate mai mare de producere pe afluenții mici ai râului Târnava Mică: Saros, Sărata, Bagaciu, Haranglab, Botos și Idiciu.

Aceste mesaje privind fenomene hidrologice periculoase 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 Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:*

-atenționarea hidrologică nr. 26 - către prefecturile județelor ALBA, ARAD, BIHOR, BISTRIȚA-NĂȘĂUD, CLUJ, HUNEDOARA, MARAMUREȘ, SATU MARE și SĂLAJ (9 prefecturi) - COD GALBEN;

-atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 1 - către prefecturile județelor HARGHITA și MUREȘ (2 prefecturi)-COD GALBEN;

-atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 2 - către prefectura județului MUREȘ (o prefectură)-COD GALBEN.

Debitele au fost în creștere datorită precipitațiilor căzute în interval și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna Jiu, Argeș, bazinele superioare și mijlocii ale râurilor: Barcău, Crișuri, bazinul superior al Oltului, cursul superior al Prutului. Pe celelalte râuri debitele au fost relativ staționare.

S-au înregistrat scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie și precum și creșteri mai importante de niveluri și debite pe unele râuri din Maramureș, Crișana, Transilvania, Banat și Muntenia ca urmare a averselor cu caracter torențial înregistrate în interval.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-70% din mediile multianuale lunare, mai mari (peste normalele lunare) pe Jiul superior și râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Crasna, Moravița, Bârlad, Putna, Râmnicu Sărat, bazinele mijlocii și inferioare ale Moldovei, Bistriței, Trotușului, pe afluenții Prutului și ai Argeșului superior.

Debitele vor fi în creștere datorită efectului combinat al precipitațiilor prognozate și propagării pe râurile din vestul, centrul, nordul, sud-vestul țării și pe râurile mici din zonele de munte. Pe celelalte râuri debitele vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri izolate mai însemnate de niveluri și debite pe unele râuri mici din zona de munte din Maramureș, Banat, Transilvania, estul Crișanei și nordul Munteniei datorită precipitațiilor sub formă de aversă prognozate.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 25-26.05.2015 a fost în creștere, având valoarea de 5800 m³/s, sub media multianuală a lunii mai (7250 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (6400 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere pe sectorul Gruia - Turnu Măgurele și în scădere pe sectorul Zimnicea - Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 25.05.2015, ora 08.00 - 26.05.2015, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 25.05.2015, ora 09.30, **informarea meteorologică nr. 28**, vizând instabilitate atmosferică accentuată, valabilă în intervalul 25.05.2015, ora 14.00-26.05.2015, ora 20.00, conform căreia „în după-amiaza zilei de luni, 25 mai și în noaptea de luni spre marți (25/26 mai) în Maramureș, Crișana, Transilvania, jumătatea de vest a Munteniei și local în nordul Moldovei, în Oltenia și în zonele de munte vor fi intervale de timp cu instabilitate atmosferică accentuată care se va manifesta prin averse ce vor avea și caracter torențial, frecvente descărcări electrice, intensificări de scurtă durată ale vântului, izolat chiar vijelii și căderi de grindină. Cantitățile de apă vor depăși local 15...20 l/mp și pe spații mici 30...40 l/mp. În cursul zilei de marți, 26 mai, va mai ploua cu precădere în nordul și centrul teritoriului, precum și în zonele de deal și munte, iar cantitățile de apă vor depăși pe arii restrânse 25 l/mp.”

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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (36 de prefecturi).*

În țară, în regiunile sud-vestice, dar parțial și în sud-est cerul a avut înnorări în prima parte a zilei, când au fost ploi slabe, condiții în care valorile termice au fost mai scăzute decât cele obișnuite ale perioadei. În restul țării vremea s-a menținut caldă, dar începând cu orele amiezei instabilitatea atmosferică s-a accentuat în Maramureș, Transilvania, zonele montane și submontane, apoi și în jumătatea de vest a Munteniei, unde au fost dezvoltări noroase convective, frecvente descărcări electrice, averse ce au avut și caracter torrențial și intensificări de scurtă durată ale vântului. Au fost consemnate căderi de grindină în județele Maramureș, Bistrița Năsăud, Alba, Cluj, Mureș, Sibiu, Covasna, Argeș, Dâmbovița și Călărași, iar cantitățile de apă au depășit local 15...20 l/mp, iar pe arii restrânse 35 l/mp în intervale scurte de timp. Fenomenele cele

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

mai severe s-au semnalat pe raza județelor Sălaj, dar în mod special Satu Mare, unde greloanele de grindină au fost de 5...7 cm, rafalele de vânt au depășit 100 km/h, inclusive în zona municipiului Satu Mare, iar ploile torențiale au cumulat peste 40 l/mp. În restul teritoriului și al intervalului cerul a fost variabil, iar ploile izolate. Temperaturile maxime s-au încadrat între 18 grade la Șiria, Reșița și Bâcleș (județul Mehedinți) și 29 de grade la Baia Mare, Târgu Mureș, Dej, Giurgiu, Focșani, Vaslui, Bacău și Iași. La ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 9 grade la Polovragi, Întorsura Buzăului și Reșița și 19 grade la Cotnari și Sulina.

Observație: în intervalul de diagnostic au fost emise o avertizare cod portocaliu de către SRPV Cluj și 21 de atenționări cod galben privind fenomene meteorologice periculoase imediate, astfel: 8 de către SRPV Cluj, 6 de către CNPM București pentru Muntenia, 5 de către SRPV Sibiu, câte una de către SRPV Timișoara și SRPV Bacău.

La București, vremea a fost caldă, cu o maximă a temperaturii aerului de 26 de grade la stația meteorologică Băneasa, 27 de grade la Afumați și 28 de grade la Filaret. Cerul a fost variabil, cu înnorări în a doua parte a zilei și noaptea, când au fost averse slabe, iar în zona preorășenească s-au semnalat descărcări electrice. Vântul a suflat slab și moderat. La ora 06 se înregistrau 15 grade la toate stațiile meteo.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 26.05.2015, ora 08.00 - 27.05.2015, ora 08.00

În țară, în nordul și centrul teritoriului, în zonele deal și de munte, iar seara și noaptea și în sud-vest cerul va avea înnorări și vor fi ploi, mai ales averse ce vor cumula pe spații mici peste 25 l/mp. În restul teritoriului cerul va fi variabil, iar dezvoltări noroase convective ce vor determina ploi de scurtă durată, descărcări electrice și rafale de vânt vor apărea pe areale restrânse în orele după-amiezei. **Izolată vor fi condiții de grindină.** Regimul temperaturii aerului se va situa sub cel normal al perioadei în regiunile intracarpătice, iar în rest, deși în scădere ușoară față de ziua anterioară, va caracteriza o vreme în continuare caldă; valorile maxime vor fi cuprinse între 18 și 28 de grade, iar cele minime între 8 și 18 grade.

La București, vremea se va menține caldă, cu o maximă a temperaturii aerului de 26...27 de grade. Cerul va fi variabil, cu înnorări trecătoare, dar condițiile de ploaie vor fi reduse. Vântul va sufla moderat în cursul zilei. Minima termică va fi de 13...15 grade.

II. **CALITATEA APELOR** **Pe fluviul Dunărea**

Administrația Națională Apele Române revine cu informații suplimentare referitoare la incidentul ecologic de pe fluviul Dunărea de la km 1049 (jud. Caraș-Severin), din data de 11.02.2015, ora 13.25, în care s-a scufundat o barjă aparținând S.C. LIVER Transport S.R.L. încărcată cu 847 tone de îngrășăminte chimice (fertilizant agricol cu indicativul NPK), în urma manevrelor din portul comercial Moldova Veche.

Se continuă activitatea de monitorizare a fluviului Dunărea de către A.B.A. Jiu-S.G.A. Mehedinți (săptămânal începând din data de 11.05.2015), în aval de locul scufundării șleului, în secțiunea Șvinița.

MINISTERUL MEDIULUI
ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

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 se încadrează în limitele valorile de calitate aferente clasei a doua de calitate, limite prevăzute în Ordinul MMGA nr. 161/2006.

Rezultatele analizelor din data de 25.05.2015:

Nr. crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Clasa de calitate (cf.Ord.161/2006)			Valori in 25.05.2015 Ora 12.30
			I	II	III	
Secțiunea Șvinița km fl 995						
1	Amoniu (N-NH4+)	mg N/l	0,4	0,8	1,2	0,15*
2	Azotiti (N-NO2)	mg N/l	0,01	0,03	0,06	0,022*
3	Azotati (N-NO3)	mg N/l	1	3	5,6	2,2*
4	Azot total (N)	mg N/l	1,5	7	12	2,664
5	Ortofosfati solubili (P-PO4)	mg P/l	0,1	0,2	0,4	0,09*
6	Fosfor total (P)	mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,112
7	Sulfati	mg/l	60	120	250	37,23
8	Sulfiti	mg/l				<0,26
9	Potasiu	mg/l				3

* **analize realizate la fața locului**

Se va reveni cu informații despre evoluția situației.

Pe râurile interioare și pe Marea Neagră nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în intervalul 22-24.05.2015 în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare nu s-au constatat depășiri ale pragului 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 mai mic de 10 microni).

2. În domeniul solului și vegetației

A.P.M. Argeș informează despre producerea următoarelor poluări ale solului:

-în data de 24.05.2015, ora 09.30, în zona Bădești, cauza: coroziunea conductei de pompare O.M.V. Petrom de la Parc 23 Miroși la Parc 20 Bârla, volumul de fluid deversat: 70 l de apă sărată, suprafața afectată: 30 mp (teren agricol-cultură de porumb);

-în data de 24.05.2015, ora 16.30, în zona Sămara-Cocu, cauza: coroziunea conductei de pompare O.M.V. Petrom de la depozit MTT Poiana Lacului la Parc 10 Cocu, volumul de fluid deversat: 20 l de apă sărată, suprafața afectată: 4 mp (șanț drum județean);

-în data de 24.05.2015, ora 21.46, în zona Sămara-Cocu, cauza: coroziunea conductei de pompare O.M.V. Petrom de la Parc 9 Cocu la Distribuitor injecție P26 Sămara, volumul de fluid deversat: 10 l de apă sărată, suprafața afectată: 2 mp (șanț drum județean DJ 703A);

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

-în data de 25.05.2015, ora 12.50, în zona Săpata, cauza: coroziunea conductei de pompare O.M.V. Petrom de la sonda 944 la Parc 14 Bărăști, volumul de fluid deversat: 20 l de țiței și 80 l de apă sărată, suprafața afectată: 20 mp (pășune).

Măsuri: s-a oprit pomparea, se lucrează la repararea conductelor, se vor curăța suprafețele afectate.

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.