



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

08 mai 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 07.05.2015, ora 08.00 - 08.05.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 08.05.2015, ora 06.00

RÂURI: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 07.05.2015 următoarele mesaje privind fenomene hidrologice periculoase:

-la ora 09.00, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 1- COD GALBEN, valabilă în intervalul 07.05.2015, orele 09.15-15.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe unele râuri mici din bazinele hidrografice: Cușmed, Feernic, Târnava Mare (amonte Odorheiu Secuiesc), Homorod, Cormoș, afluenții mici de pe cursul superior al Oltului - sector amonte Micfalău, bazine hidrografice aferente județelor Harghita și Covasna, cu probabilitate mai mare de producere în bazinul hidrografic Cușmed și în bazinele hidrografice superioare ale râurilor Homorod și Cormoș;

-la ora 15.00, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 2- COD GALBEN, valabilă în intervalul 07.05.2015, orele 15.10-21.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe afluenții mici ai Bistriței (sector s.h. Broșteni - Acumularea Izvorul Muntelui), Grințieș și alți afluenți mici ai Bistricioarei (curs inferior), bazinele superioare ale râurilor Ozana și Cracău, bazine hidrografice aferente județului Neamț;

-la ora 16.30, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 3- COD GALBEN, valabilă în intervalul 07.05.2015, orele 16.30-22.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe afluenții mici ai Prahovei (sector s.h. Câmpina - s.h. Prahova), Teleajen, Cricovul Sărat, Bâsca Chiojdului, Nișcov, bazine hidrografice aferente județelor Prahova și Buzău;

-la ora 17.00, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 4- COD GALBEN, valabilă în intervalul 07.05.2015, orele 17.00-22.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe râurile din bazinul Oltului mijlociu (afluenții din sectorul Hoghiz - Sebeș Olt) și pe afluenții Târnavei Mari (sector aval Sighișoara - Blaj), bazine hidrografice aferente județelor Sibiu, Brașov, Mureș.

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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de*

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate, astfel:

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

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

-atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 3- către prefecturile județelor BUZĂU și PRAHOVA (2 prefecturi) - COD GALBEN;

-atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 4 către prefecturile județelor BRAȘOV, MUREȘ și SIBIU (3 prefecturi) - COD GALBEN.

Debitele au fost în creștere pe râurile din bazinele hidrografice Vișeu, Iza, Someșul Mare, Argeș, Ialomița, râurile din bazinele superioare ale râurilor Mureș, Olt, afluenții de dreapta ai Siretului, Prutul superior și cursul inferior al Mureșului, staționare pe râurile Crasna, Barcău, Bârlad și afluenții Prutului și în scădere pe celelalte râuri.

Debitele se situează la valori cuprinse între 40-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș, Bega, Timiș, Prahova, bazinele superioare ale Someșului și Jiului și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe Crasna, Someșul Mic, Moravița, unele râuri din bazinul Bârlad și pe afluenții Prutului.

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

Debitele vor fi în creștere datorită propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Argeș, Ialomița, Buzău, afluenții de dreapta ai Siretului, bazinele superioare și mijlocii ale Someșului, Mureșului și Oltului și cursul inferior al Mureșului.

Pe celelalte râuri debitele vor fi în scădere ușoară.

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

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 07-08.05.2015 a fost staționar, având valoarea de 5600 m³/s, sub media multianuală a lunii mai (7250 m³/s).

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

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

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

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

-Tudor Vladimirescu, Letea, R3 (din administrarea S.G.A. Tulcea), Nufăru-Victoria (din administrarea consiliilor locale)-jud. Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 07.05.2015, ora 08.00 - 08.05.2015, ora 06.00

În țară, vremea a fost în general instabilă, îndeosebi în sudul, centrul și estul teritoriului. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporar accentuate, iar averse și descărcări electrice s-au semnalat mai ales ziua în Muntenia, Dobrogea, Moldova, Maramureș, în cea mai mare parte a Transilvaniei și pe arii restrânse în rest. Cantitățile de apă au depășit izolat 20 de l/mp în Transilvania (până la 37,6 l/mp la stația hidro Blaj - județul Alba), în Muntenia (până la 32,7 l/mp la Puiști, jud. Buzău) și la munte (până la 22 l/mp la lezer în nordul Carpaților Orientali), iar pe raza județelor Buzău, Prahova și Ilfov au fost consemnate căderi de grindină. Vântul a prezentat intensificări temporare îndeosebi în timpul averselor, iar în zona localității Buzău a fost vijelie. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 14 grade la Sulina și 29 de grade la Râmnicu Vâlcea. La ora 06 temperatura aerului avea valori cuprinse între 2 grade la Joseni și 15 grade la Calafat, Turnu Măgurele, Zimnicea, Giurgiu și București - Filaret.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Observație: în intervalul de diagnoză au fost emise 24 de atenționări *cod galben* pentru fenomene meteorologice periculoase imediate ce au vizat instabilitatea atmosferică accentuată, după cum urmează: 14 de către CNPM București, 3 de către SRPV Constanța, câte 2 de către SRPV Bacău, SRPV Craiova și SRPV Sibiu și una de către SRPV Sibiu.

La **București**, vremea a fost în general instabilă. Cerul a fost variabil, cu înnorări accentuate dimineața și seara când s-au semnalat averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Temperatura maximă a fost de 26 de grade la stația meteo Băneasa și de 27 de grade la Afumați și la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau 13 grade la Afumați și Băneasa și 15 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 08.05.2015, ora 08.00 - 09.05.2015, ora 08.00

În țară, vremea va fi în general frumoasă. Cerul va fi variabil, însă după-amiaza și în prima parte a nopții, în sudul țării precum și în Carpații Meridionali și Orientali, vor fi înnorări temporare și pe spații restrânse averse posibil însoțite de descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în jumătatea de est a teritoriului. Temperaturile maxime se vor situa între 18 și 26 de grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 3 și 13 grade. Izolat, în zonele joase, vor fi condiții de ceață.

La **București**, vremea va fi în general frumoasă. Cerul va fi variabil, cu unele înnorări în partea a doua a zilei, când vor fi condiții pentru averse. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 24...25 de grade, iar cea minimă de 11...13 grade.

4. Informare nivologică valabilă pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) la peste 2000m altitudine emisă pentru perioada 07.05.2015, ora 21.00-11.05.2015, ora 21.00

1. Starea stratului de zăpadă în data de 07.05.2015, ora 15.00:

Vremea a fost instabilă în cursul nopții, când pe arii extinse s-au semnalat averse de ploaie însoțite de descărcări electrice. Vântul a suflat moderat, cu intensificări locale ce au atins 70 km/h în zonele înalte. Local s-a semnalat ceață. Stratul de zăpadă a scăzut cu până la 27 cm la Bâlea-Lac în ultimele 3 zile.

La ora 15, stratul de zăpadă măsoară 139 cm la Bâlea-Lac și 92 cm la Vârful Omu. La Sinaia, Fundata și Predeal nu mai este strat de zăpadă.

2. Evoluția vremii:

Intervalul 07.05.2015, ora 21.00 - 08.05.2015, ora 21.00:

Vremea va fi ușor instabilă la orele amiezii. Cerul va fi variabil, temporar noros după-amiaza și seara, când izolat vor fi averse trecătoare de ploaie. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări izolate. Izolat se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -1...2 gr.C; temperaturi maxime: 4...10 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: 2...7 gr.C; temperaturi maxime: 10...16 gr.C;

Izoterma de 0 grade: în scădere, de la 3100 la 2800 m;

Izoterma de -10 grade: 4600 m;

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector predominant nord-vestic, cu viteze de 50-70 km/h

Intervalul: 08.05.2015, ora 21.00 - 11.05.2015, ora 21.00:

Vremea va fi instabilă mai ales după-amiaza și seara. Cerul va fi variabil, temporar noros. Local se vor semnala ploi cu caracter de aversă, însoțite și de descărcări electrice. Izolat cantitățile de apă pot fi însemnate. Vântul va sufla slab până la moderat, cu intensificări temporare. Local se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -1...4 gr.C; temperaturi maxime: 3...10 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: 4...8 gr.C; temperaturi maxime: 10...16 gr.C.

3. Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă

LA PESTE 2000 DE METRI - RISC ÎNSEMNAT (3):

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Stratul de zăpadă este puternic umezit pe toată grosimea sa, fiind alcătuit predominant din granule rotunde; în interior se mai regăsesc și cruste subțiri de gheață sau zăpadă înghețată. Temperaturile ridicate și insolația, precum și ploile, vor favoriza în continuare topirea zăpezii și umezirea suplimentară a stratului. În aceste condiții se menține riscul **declanșării spontane de avalanșe de topire, care în unele cazuri pot antrena întreg stratul de zăpadă.**

La altitudini mai mici de 1900 m stratul de zăpadă este discontinuu, iar sub 1600 m este topit în întregime.

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 îngrășămintă 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 (o dată la două zile începând din data de 23.04.2015), în aval de locul scufundării șlepelui, **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 din cauza 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 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 07.05.2015:

| Nr. crt | Indicatorul de calitate | U.M. | Clasa de calitate (cf.Ord.161/2006) | | | Valori in 07.05.2015 Ora 10,30 |
|------------------------------------|------------------------------|--------|-------------------------------------|-------------|-------------|---|
| | | | I | II | III | |
| Secțiunea Șvinița km fl 995 | | | | | | |
| 1 | Amoniu (N-NH4+) | mg N/l | 0.4 | 0.8 | 1,2 | 0,1* |
| 2 | Azotiti (N-NO2) | mg N/l | 0.01 | 0.03 | 0.06 | 0,037 |
| 3 | Azotati (N-NO3) | mg N/l | 1 | 3 | 5,6 | 1,4* |
| 4 | Azot total (N) | mg N/l | 1.5 | 7 | 12 | 2,192 |
| 5 | Ortofosfati solubili (P-PO4) | mg P/l | 0.1 | 0,2 | 0,4 | 0,089* |
| 6 | Fosfor total (P) | mg P/l | 0,15 | 0,4 | 0,75 | 0,099 |
| 7 | Sulfati | mg/l | 60 | 120 | 250 | 29,71 |
| 8 | Sulfiti | mg/l | | | | <0,26 |
| 9 | Potasiu | mg/l | | | | 2 |

* **analize realizate la fața locului**

Se va reveni cu informații despre evoluția situației.

Pe Marea Neagră

A.B.A. Dobrogea-Litoral Constanța informează că în data de 07.05.2015, la ora 11.25, a fost semnalat un delfin mort pe plaja Fratelli din stațiunea Mamaia. Au fost informate, conform protocolului de colaborare, O.N.G. Mare Nostrum și I.N.C.D.M. "Grigore Antipa".

Pe râurile interioare nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI 1. În domeniul aerului

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în data de 06.05.2015 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

G.N.M.-C.J. Prahova revine cu informații despre poluarea solului din zona comunei Râfov, sat Pietroșani, din data de 06.05.2015, ora 12.00. Aceasta s-a produs din cauza unei instalații artisanale montate fraudulos de către persoane neidentificate pe conducta Călăreți-Ploiești aparținând CONPET S.A. în scopul sustragerii de produse petroliere. Volumul de fluid scurs a fost de cca 300 l de țiței, iar suprafața afectată de cca 10 mp. **Măsuri:** formația de mentenanță a Sectorului Ploiești-Băicoi a oprit pomparea, a reparat conducta, a aplicat 140 kg de material absorbant și a decopertat solul afectat, urmând ca acesta să fie transportat la o stație de bioremediere.

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.