



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

18 august 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 17.08.2015, ora 08.00 - 18.08.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 18.08.2015, ora 06.00

RAURI: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 17.08.2015 următoarele mesaje privind fenomene hidrologice periculoase:

-la ora 16.40, **atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 1- COD GALBEN**, valabilă în intervalul 17.08.2015, orele 16.50-24.00, 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 râurilor Siret și Prut aferenți județului Galați și Vaslui și din bazinul mijlociu și inferior al râului Bârlad, cu probabilitate mai mare de producere în bazinele hidrografice Călmățui, Geru, Corazel;

-la ora 16.50, **atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 2- COD GALBEN**, valabilă în intervalul 17.08.2015, orele 17.00-24.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE pe râurile mici din bazinele hidrografice Putna și Râmnicu Sărat, aferente județelor Vrancea și Buzău;

-la ora 17.55, **atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 3- COD GALBEN**, valabilă în intervalul 17.08.2015, orele 18.05-23.00, 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 Someșului Mare aferenți sectorului s.h. Valea Mare - s.h. Rodna, bazinul superior al râului Ilva, județul Bistrița Năsăud, cu probabilitate mai mare de producere în bazinul hidrografic Dragovata.

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 de fenomene imediate nr. 1 - către prefecturile județelor BACĂU, GALAȚI, VASLUI și VRANCEA (4 prefecturi)-COD GALBEN;

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

-atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 3 - către prefectura județului BISTRIȚA-NĂSĂUD (o prefectură)-COD GALBEN.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Debitele au fost în creștere datorită precipitațiilor importante cantitativ căzute în interval și propagării, exceptând râurile: Siret, Prut, cursurile mijlocii și inferioare ale Someșului, Mureșului, Timișului, Vedei, cursurile inferioare ale râurilor: Vișeu, Iza, Crasna, Barcău, Crișuri, Bega, Caraș, Nera, Cerna, Argeș, Ialomița, Buzău, Bârlad și râurile din Dobrogea, unde au fost relativ staționare.

În interval s-au produs scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri rapide de niveluri și debite pe unele râuri mici din nordul, centrul și estul țării, ca urmare a precipitațiilor importante cantitativ și cu caracter torențial căzute în interval.

Debitele se situează la valori cuprinse între 20-60% din mediile multianuale lunare, mai mari (60-80%) pe râurile Vișeu, Someșul Mic, cursul mijlociu al Someșului, cursurile superioare ale Putnei și Buzăului, pe unii afluenți din bazinul superior al Mureșului, pe râurile din bazinele Jiu și Prahova și mai mici (sub 20% din normalele lunare) pe râurile din bazinele: Tur, Crasna, Crișul Negru, Crișul Alb, Moravița, Caraș, Bârlad, Râmnicu Sărat, Jijia și pe unii afluenți ai Someșului, Mureșului, Sucevei, Timișului superior și cursurile inferioare ale Moldovei, Troțușului și Putnei.

Debitele vor fi în general în creștere datorită efectului combinat al precipitațiilor în curs, celor prognozate și propagării.

Ca urmare a precipitațiilor importante cantitativ și cu caracter torențial prognozate, se vor produce scurgeri pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de niveluri și debite cu posibile efecte de inundații locale, în special pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din nordul, centrul și estul țării.

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 17-18.08.2015 a fost staționar, având valoarea de 2300 m³/s, sub media multianuală a lunii august (4300 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere ușoară (2350 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere.

A.B.A. Dobrogea-Litoral informează că în data de 17.08.2015 s-a înregistrat un nivel al Dunării de -74 cm la Cernavodă, debitul fiind de 590 mc/s, iar prognoza pentru 18.08.2015 indica un nivel al Dunării de -82 cm la Cernavodă, respectiv un debit de 562 mc/s.

În acest sens, conform prevederilor *Planului de restricții și folosire a apei în perioadele deficitare*, prin adresa nr. 17589/ O.A. /17.08.2015 au fost anunțate folosințele care se alimentează cu apă din Dunăre să treacă la aplicarea treptei 1 de restricții (Treapta 1 se aplică la nivelul de -80 cm și la debitul de 569,354 mc/s la SH Cernavodă), conform Anexei 16, respectiv:

- în scop potabil: S.C. R.A.J.A. S.A. Constanța - Sursa de apă potabilă Cernavodă;
- transport: C.N. A.C.N. Agizea cu alimentare apă din Dunăre;
- industrie: S.C. Sârme și Cabluri S.A. Hârșova;
- irigații: Ag. N.I.F. Filiala Îmbunătățiri Funciare Constanța; O.U.A.I. Ostrov-Babușa și O.U.A.I. Ostrov-Regie;
- piscicultură: S.C. Aquarom Elite Distribution S.R.L. București - Amenajarea piscicolă Oltina și S.C. Danubiu Elite S.R.L. București - Amenajarea piscicolă Dunăreni

Având în vedere scăderea semnificativă a nivelului, respectiv a debitului fluviului Dunărea pe brațul Macin (sect.5.2) la S.G.A. Tulcea se menține faza de atenționare/avertizare instituită în data de 12.08.2015 la folosințele care se alimentează cu apă din Dunăre pe acest sector, respectiv:

- în scop potabil: Aquaserv Tulcea-PL Măcin, Primăria Smârdan, Primăria Dăeni;
- irigații: ANIF Tulcea, SC Veneto Agricultura;
- piscicultură: SC Piscicola Măcin.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

2. Situația meteorologică în intervalul 17.08.2015, ora 08.00 - 18.08.2015, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 17.08.2015, la ora 10.30, **atenționarea meteorologică nr. 62-COD GALBEN**, valabilă în intervalul 17.08.2015, ora 16.00 - 18.08.2015, ora 23.00, vizând instabilitate atmosferică accentuată și cantități de apă însemnate, conform căreia „în perioada menționată, vor fi intervale cu instabilitate atmosferică accentuată în zonele deluroase și montane, precum și în nordul, nord-estul, centrul și local în sud-estul țării. Astfel, temporar se vor semnală averse, descărcări electrice, căderi de grindină și intensificări de scurtă durată ale vântului cu aspect de vijelie. Ploile vor avea și caracter torențial, iar cantitățile de apă vor depăși local 20 l/mp și izolat, cu precădere în zona de munte 40....50 l/mp. Pe arii restrânse va cădea grindină. Fenomene specifice instabilității atmosferice vor fi și în restul teritoriului, dar pentru intervale mai scurte de timp.”

Această atenționare 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 Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: ALBA, ARGEȘ, BACĂU, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLĂRAȘI, CLUJ, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI (33 de prefecturi) - **COD GALBEN**.*

În țară, valorile termice au marcat o scădere în toate regiunile față de ziua precedentă, foarte accentuată în sud-vest și parțial în centrul țării (de până la 10...13 grade), unde vremea a devenit răcoroasă pentru această dată, în timp ce în Dobrogea, sudul Moldovei și în jumătatea estică a Munteniei a rămas călduroasă, izolat atingându-se chiar pragul caniculei. Gradul de instabilitate atmosferică a fost în creștere în majoritatea zonelor. Astfel, cerul a prezentat înnorări temporar accentuate, exceptând jumătatea de est a teritoriului, unde în prima parte a zilei a fost variabil și s-au semnalat averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului, ce au luat aspect de vijelie pe raza județelor Teleorman, Buzău și Galați. Au fost mai ales ploi torențiale, iar cantitățile de apă înregistrate până la ora 03 au depășit local 20 l/mp la deal și la munte, dar și în nord-vest, centru, est și sud-est și izolat 50 l/mp (până la 60 l/mp la Bisoca, 59,8 l/mp la Toplița și 53 l/mp la Ocna Șugatag). Temperaturile maxime au fost cuprinse între 19 grade la Târnăveni și Câmpeni și 36 de grade la Brăila, iar la ora 06 se înregistrau 12 grade la Întorsura Buzăului și 22 de grade la Gura Portiței și Sulina.

Observații: în intervalul de diagnostic au fost emise: o avertizare cod portocaliu de către CNPM pentru Muntenia și 20 de atenționări cod galben: 7 de către SRPV Constanța, 4 de către CNPM, 3 de către SRPV Bacău și câte 2 de către SRPV Sibiu, SRPV Craiova și SRPV Cluj.

La București, valorile termice diurne au marcat o scădere, apropiindu-se de mediile multianuale specifice acestei perioade. Astfel, temperatura maximă a fost de 31 de grade la Afumați și Băneasa și de 32 de grade la Filaret. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporar accentuate în a doua parte a zilei și noaptea când s-au semnalat intensificări de scurtă durată ale vântului, averse, iar în unele cartiere și descărcări electrice. La ora 06 se înregistrau 17 grade la stația meteo Băneasa, 18 grade la Afumați și 19 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 18.08.2015, ora 08.00 - 19.08.2015, ora 08.00

În țară vor continua intervalele cu instabilitate atmosferică accentuată, iar valorile termice vor marca o scădere în majoritatea regiunilor, astfel că vremea va deveni răcoroasă pentru această dată în cea mai mare parte a țării, dar mai ales în Moldova. Excepție va face partea de sud a teritoriului, unde nu vor variații semnificative ale regimului termic față de intervalul

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

precedent, acesta urmând a se încadra, în general, în limitele normale ale perioadei. Astfel, temperaturile maxime vor fi cuprinse între 16 grade în Moldova și 32 de grade în Lunca Dunării, iar cele minime vor fi cuprinse între 12 și 21 de grade. Temporar înnorările vor fi accentuate și se vor semna averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului, ce mai pot lua aspect de vijelie, pe arii relativ extinse în zonele deluroase și montane, precum și în jumătatea nordică a teritoriului și pe arii mai restrânse în rest. Cantitățile de apă vor depăși local 20 l/mp și izolat, mai ales în zona de munte, 35...40 l/mp. Vor fi condiții de grindină.

La București, vremea va fi în general instabilă, iar valorile termice diurne vor fi apropiate de cele normale pentru această perioadă. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 29 de grade, iar cea minimă va fi de 16...18 grade. Cerul va avea înnorări temporar accentuate și, mai ales ziua, se vor semna averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului.

II. CALITATEA APELOR

Pe râurile interioare

S.G.A. Iași informează că în data de 17.08.2015, la ora 08.20, a fost observată o poluare a acumularii Ciric III din zona municipiului Iași manifestată sub forma unei pete albicioase cu o lungime de 150 m și o lățime de 50 m. Reprezentanții S.G.A. Iași s-au deplasat la fața locului pentru investigații și recoltare de probe de apă. Se va reveni cu informații.

A.B.A. Siret Bacău informează că în data de 17.08.2015, ora 10.00, a fost semnalată modificarea culorii apei râurilor Neagra Șarului și Bistrița (în zona de confluență, jud. Suceava) în gălbui. Cauza probabilă o constituie precipitațiile căzute în ultima perioadă care au antrenat steril de pe versanții haldelor și din cariera fostei exploatări miniere Călimani, conducând la modificarea aspectului apei râurilor.

Râul Neagra Șarului are un conținut ridicat de fier ca urmare a preluării apelor din perimetrul minier Călimani. Fenomenul se intensifică în perioadele cu precipitații torențiale în zonă și când debitele sunt mici (sub 50 % din media multianuală lunară).

În prezent în zona aferentă carierei Călimani se desfășoară lucrările cuprinse în Proiectul tehnic de închidere și ecologizare, care prevede în etapa a II-a colectarea apelor impurificate din zonă și trecerea acestora printr-o stație de epurare.

Nu s-a înregistrat mortalitate piscicolă. Nu există alimentări de apă de suprafață în zona de manifestare a fenomenului.

Personalul de la S.G.A. Suceava monitorizează în continuare situația.

Pe fluviul Dunărea 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 14-16.08.2015 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).

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în intervalul 06-09.08.2015 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. Constanța informează despre producerea în data de 17.08.2015, ora 08.00, a unei poluări cu țigăi a unei suprafețe de 1 mp de sol în zona localității Lumina din cauza unei tentative de furt de produs petrolier prin montare de instalație artizanală la borna 44 pe conducta magistrală Constanța-Petromidia aparținând Conpet S.A. **Măsuri:** s-a decopertat conducta, s-a obturat orificiul, s-a colectat solul contaminat (operațiunile de depoluare au fost finalizate la ora 10.30).

G.N.M.-C.J. Argeș și A.P.M. Argeș informează despre producerea în data de 17.08.2015, la ora 12.00, a unei poluări cu 80 l de apă sărată a 20 mp de sol (teren agricol proprietate privată) în zona comunei Moșoaia din cauza coroziunii unei conducte de transport O.M.V. Petrom. **Măsuri:** s-a oprit pomparea, se intervine pentru repararea conductei și curățarea terenului afectat.

C.R.S.C. Râmnicu Vâlcea informează despre producerea următoarelor incendii de pădure:
-în data de 14.08.2015, la ora 13.45, în zona comunei Curtișoara, în cadrul Ocolului Silvic Slatina, Perimetrul de Ameliorare Curtișoara, jud. Olt, suprafața afectată-0,12 ha de litieră, cauza: foc propagat din miriștile învecinate incendiate, stins la ora 14.10 de către personalul silvic, pompierii militari, pompierii civili și cetățeni;

-în data de 14.08.2015, la ora 17.30, în zona localității Băile Olănești, în cadrul Ocolului Silvic Obârșia Lotrului Voineasa, jud. Vâlcea, suprafața afectată-6 ha de coronament și litieră, cauza: trăsnet, stins în data de 17.08.2015, la ora 10.00 de către personalul silvic, pompierii militari, pompierii civili și cetățeni;

-în data de 15.08.2015, la ora 17.00, în zona comunei Osica de Jos, în cadrul Ocolului Silvic Caracal, jud. Olt, suprafața afectată-0,5 ha de litieră, cauza: foc propagat din miriștile învecinate incendiate, stins la ora 18.00 de către personalul silvic, pompieri militari și cetățeni;

-în data de 15.08.2015, la ora 17.00, în zona comunei Breznița, în cadrul Ocolului Silvic Drobeta-Turnu Severin, jud. Mehedinți, suprafața afectată-1 ha de litieră, cauza: foc propagat dintr-un teren agricol învecinat, stins la ora 20.00 de către personalul silvic, pompieri militari și cetățeni;

-în data de 16.08.2015, la ora 12.15, în zona comunei Ciuperceii Noi, în cadrul Ocolului Silvic Calafat, jud. Dolj, suprafața afectată-3 ha de litieră, stins la ora 14.30 de către personalul silvic, pompieri militari, polițiști și cetățeni;

-în data de 16.08.2015, la ora 15.00, în zona comunei Malovăț, în cadrul Ocolului Silvic Șimian, jud. Mehedinți, suprafața afectată-1 ha de litieră, cauza: foc propagat dintr-un teren agricol învecinat, stins la ora 20.00 de către personalul silvic, pompieri militari, polițiști și cetățeni.

C.R.S.C. Brașov informează despre producerea în data de 14.08.2015, la ora 15.00, a unui incendiu subteran, de litieră și de coronament în zona comunei Sântimbru, în cadrul Ocolului Silvic Miercurea Ciuc, jud. Harghita, suprafața afectată-2,2 ha. Incendiul este localizat, pentru stingere intervin personalul silvic, pompierii militari, pompierii civili și cetățenii.

R.N.P.-D.S. Cluj informează despre producerea în data de 13.08.2015, la ora 13.30, a unui incendiu de pădure (subteran, de litieră și de coronament) în cadrul Ocolului Silvic Someșul Rece, suprafața afectată fiind de cca 12,7 ha. Pentru stingerea incendiului au intervenit personalul silvic, pompierii militari și cetățenii, precum și un elicopter al M.A.I. de la Unitatea Specială de Aviație din Cluj Napoca dotat cu un dispozitiv pentru stingere (care s-a alimentat cu apă din lacul de acumulare Beliș-Fântânele- cea mai apropiată sursă deschisă), ce a efectuat 21 de deversări a câte 3000 l. Intervenția a fost îngreunată de terenul accidentat și de curenții de aer ce au favorizat răspândirea jarului aprins, precum și de multitudinea de focare. În data de 16.08.2015, pe suprafața afectată au căzut ploi însemnate cantitativ, dar incendiul nu este încă

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

stins, personalul silvic de pe teren monitorizând în continuare focarele din care mai iese fum. Se va reveni cu informații.

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.