



DIRECȚIA DE COMUNICARE, TRANSPARENTĂ ȘI IT  
Serviciul Relații cu Publicul și Mass-Media

20 septembrie 2016

## RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI în intervalul 19.09.2016, ora 08.00 - 20.09.2016, ora 08.00

### I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

#### 1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 20.09.2016, ora 07.00 RÂURI

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 19.09.2016, ora 11.30 o **ATENȚIONARE HIDROLOGICĂ - COD GALBEN**, valabilă în intervalul 19.09.2016 ora 15:00 - 21.09.2016 ora 10:00, vizând 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: afluenții Oltului superior și mijlociu, afluenții din bazinele superioare ale Argeșului, Ialomiței, Buzăului, Călmățuii, Rm. Sărat, Putna, Trotuș, Bârlad, afluenții mici din bazinele inferioare ale Siretului și Prutului, râurile din Dobrogea, cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, în care se precizează următoarele:

*„Pe râurile din bazinele hidrografice: afluenții Oltului superior și mijlociu din județele Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu, Gorj, Vâlcea și Argeș, Argeș superior (județele Argeș și Dâmbovița), Ialomița - bazin superior și afluenți (județele Dâmbovița și Prahova), Călmățuii (județele Buzău și Brăila), Buzău - bazin superior și afluenți (județele Brașov, Covasna și Buzău), Trotuș (județele Harghita, Neamț și Bacău), Putna (județul Vrancea), Rm. Sărat (județele Buzău și Vrancea), Bârlad (județele Iași, Vaslui, Bacău, Vrancea și Galați), afluenții mici aferenți cursului inferior al Siretului și cursului mijlociu și inferior al Prutului (județele Vrancea, Galați și Vaslui) și râurile din Dobrogea (județele Constanța și Tulcea).”*

*Fenomenele se pot produce cu probabilitate mai mare pe unele râuri mici din bazinele hidrografice Olt mijlociu (județele Sibiu, Vâlcea, Argeș), afluenții mici aferenți cursului inferior al Siretului și cursului mijlociu și inferior al Prutului (județele Vrancea, Galați și Vaslui), afluenții Bârladului din județele Vaslui, Vrancea și Galați și pe râurile din Dobrogea (județele Constanța și Tulcea).”*

Această **ATENȚIONARE HIDROLOGICĂ** 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, astfel: **ARGEȘ, BACĂU, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CONSTANȚA,**



**COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GORJ, HARGHITA, IAȘI, NEAMȚ, PRAHOVA, SIBIU, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA și VRANCEA (19 prefecturi) - COD GALBEN.**

**Debitele au fost în general în creștere datorită precipitațiilor prognozate și propagării, exceptând cursurile mijlocii și inferioare ale râurilor mari unde au fost în general staționare.**

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari pe Prahova și Vedea, pe unele râuri din bazinele hidrografice: Timiș, Bârzava, Caraș, pe cursurile superioare ale Someșului Mare, Mureșului și Buzăului și pe unele râuri din Dobrogea și mai mici pe râurile din bazinele: Lăpuș, Bârlad, Râmnicu Sărat, bazinul superior și mijlociu al Prutului și pe unele râuri din bazinele hidrografice: Tur, Suceava, Moldova, Bistrița și Trotuș.

**În interval au fost emise o AVERTIZARE HIDROLOGICĂ PENTRU FENOMENE IMEDIATE și trei ATENȚIONĂRI HIDROLOGICE PENTRU FENOMENE IMEDIATE.**

Este în vigoare **Atenționarea hidrologică nr.59** din 19.09.2016.

**Debitele vor fi în general în creștere datorită precipitațiilor în curs, celor prognozate și propagării.**

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri mai importante de niveluri și debite pe unele râuri din zonele montane și submontane, îndeosebi din regiunile estice, sud-estice și centrale datorită precipitațiilor mai însemnate cantitativ prognozate sub formă de aversă.

Se menține **Atenționarea hidrologică nr.59** din 19.09.2016.

## **DUNĂRE**

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 19 - 20.09.2016 a fost în scădere, având valoarea de 2900 m<sup>3</sup>/s, situându-se sub media multianuală a lunii septembrie (3800 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia - Giurgiu, relativ staționare pe sectorul Oltenița - Brăila și în creștere ușoară pe sectorul Galați - Tulcea.

**Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (2800 m<sup>3</sup>/s).**

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Vadu Oii, relativ staționare pe sectorul Brăila - Isaccea și în creștere ușoară la Tulcea.

## **2. Situația meteorologică în intervalul 19.09.2016, ora 09.00 - 20.09.2016, ora 06.00 ÎN TARĂ**

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 19.09.2016, la ora 10.30, o **AVERTIZARE METEOROLOGICĂ - COD GALBEN și PORTOCALIU**, vizând ploi însemnate cantitativ, conform căreia:

**-COD GALBEN -** „În intervalul 19 septembrie, ora 10:30 - 20 septembrie, ora 21, vor fi ploi cu caracter temporar în toată țara și se vor cumula cantități de apă ce vor depăși frecvent 20...25 l/mp și pe arii restrânse 40...50 l/mp. La începutul perioadei



*avertizate, cu precădere în regiunile sudice și sud-estice, ploile vor fi însoțite de descărcări electrice, intensificări ale vântului ce vor lua și aspect de vijelie și izolat de grindină. În a doua parte a zilei de 20 septembrie, ploile însemnate cantitativ se vor semnala în special în sud-vest.”*

**-COD PORTOCALIU** - „În intervalul 19 septembrie, ora 15 - 20 septembrie, ora 12, în județele Bacău, Vaslui, Vrancea, Galați, Tulcea, Brăila și Buzău și în zona de munte a județelor Prahova, Dâmbovița, Argeș, Vâlcea și Gorj ploile vor avea caracter torențial și se vor cumula local 60...80 l/mp.”

Această **AVERTIZARE 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, BIHOR, BISTRIȚA-NĂȘĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, CARAȘ-SEVERIN, CĂLARAȘI, CLUJ, CONSTANȚA, COVASNA, DÂMBOVIȚA, DOLJ, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, OLT, PRAHOVA, SĂLAJ, SATU MARE, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, VÂLCEA și Municipiul BUCUREȘTI (35 prefecturi) - COD Galben.

- ARGEȘ, BACĂU, BRĂILA, BUZĂU, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GORJ, PRAHOVA, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA și VRANCEA (12 prefecturi) - COD Portocaliu.

Vremea a fost instabilă și s-a răcit semnificativ în cea mai mare parte a țării, dar în special în partea central-sudică și cea de est a teritoriului. Au fost înnorări accentuate, a plouat în toate regiunile și s-au semnalat și descărcări electrice. Ploile au avut și caracter torențial, cantitățile de apă au depășit frecvent 25...30 l/mp și pe arii restrânse 50...60 l/mp, înregistrându-se până la 90 l/mp în județul Mehedinți, 71 l/mp în județul Dâmbovița, 64 l/mp în județul Tulcea, 60 l/mp în județul Bistrița-Năsăud (din datele colectate până la ora prezentului raport). Căderi de grindină au fost consemnate izolat în județele Dolj și Constanța, precum și la munte. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări locale, vitezele cele mai mari fiind atinse în Dobrogea. Temperaturile maxime s-au încadrat între 12 grade la Darabani și 28 de grade la Calafat, iar la ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 9 grade la Întorsura Buzăului și 17 grade la Mangalia și Constanța.

**Observații:** în intervalul de diagnostic au fost în vigoare 23 de mesaje privind fenomene meteorologice periculoase imediate, dintre care 14 avertizări cod portocaliu, 6 emise de SRPV Craiova, 3 la SRPV Cluj Napoca, 2 la SRPV Sibiu și câte 1 la SRPV Constanța, SRPV Timișoara, respectiv CNPM București pentru Muntenia și 9 atenționări cod galben, dintre care 4 emise de către CNPM București pentru Muntenia, câte 2 de SRPV Craiova, respectiv SRPV Timișoara și 1 de către SRPV Constanța.



### LA BUCUREȘTI

Vremea a fost instabilă și s-a răcit semnificativ. Cerul a fost mai mult noros, temporar a plouat și s-au semnalat și descărcări electrice. Cantitățile cumulate au fost de 33...40 l/mp Vântul a suflat în general moderat. Temperatura maximă a fost de 18 grade la Afumați și 19 grade la Filaret și Băneasa, iar la ora 06 se înregistrau 12 grade în Băneasa și 13 grade la Filaret.

### 3. Prognoza meteorologică în intervalul 20.09.2016, ora 09.00 - 21.09.2016, ora 09.00 ÎN ȚARĂ

Vremea va fi în general închisă și va deveni rece pentru această dată în toată țara. În cursul zilei, cerul va fi mai mult noros și va ploua pe spații extinse în majoritatea regiunilor, iar noaptea aria de nebulozitate și ploi se va restrânge treptat către sud-vest. Local cantitățile de apă vor mai depăși 20...30 l/mp și izolat, cu precădere în nordul Olteniei, 50 l/mp. În zona montană înaltă, la peste 1800 m altitudine, vor apărea și precipitații mixte. Vântul va avea intensificări locale, în special în sud-estul țării și la munte. Temperaturile maxime se vor încadra între 11 și 20 de grade, iar cele minime între 3 și 13 grade.

### LA BUCUREȘTI

Vremea va fi în general închisă și va deveni rece pentru această perioadă din an. Cerul va fi noros și temporar va ploua, în special pe timpul zilei. Vântul va sufla în general moderat. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 15 grade, iar cea minimă va fi de 9...11 grade.

## **II. CALITATEA APELOR**

### **2.1. Pe fluviul Dunărea**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

### **2.2. Pe râurile interioare**

**ABA Buzău-lalomița** revine cu informații despre poluarea accidentală a apei râului Călmățui, din data de 29.08.16, ora 20.00, în zona localității Smeeni, județul Buzău. S-a constatat o cantitate însemnată de pești morți, de diferite dimensiuni și specii, în albia și pe malurile râului Călmățui, pe raza comunei Smeeni cât și în amonte de aceasta, pe raza comunelor Gheraseni și Costești. Rezultatele analizelor chimice efectuate pe probele de apă recoltate au arătat valori foarte mari pentru indicatorii de calitate amoniu, consum chimic de oxigen (CCOCr) și o valoare foarte mică pentru oxigenul dizolvat în apă. Cauza poluării: deversări de dejecții provenite de la ferme de animale. Inspectorii de specialitate din cadrul Inspecției Bazinale a Apelor au verificat 4 societăți care aveau ca obiect de activitate creșterea animalelor și care își desfășurau activitatea în zonă. S-au aplicat sancțiuni, conform prevederilor legislației în vigoare, la societățile unde s-au constatat neconformități.

### **2.3. Pe Marea Neagră**

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.



## **II. CALITATEA MEDIULUI**

### **1. În domeniul aerului**

**Agencia Națională pentru Protecția Mediului** informează că, din rezultatele analizelor efectuate în intervalul 16.09.2016-18.09.2016, în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO<sub>2</sub> (dioxid de azot), SO<sub>2</sub> (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O<sub>3</sub> (ozon) și ale valorii limită zilnice (50 μg/mc) pentru PM<sub>10</sub> (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni).

### **2. În domeniul solului și vegetației**

**APM Argeș** informează despre producerea, în data de 19.09.2016, la ora 11.20, unei poluări accidentale cu 150 litri apă sărată și 10 litri țitei a 50 mp sol (teren public: sanț marginea drumului și zonă lăstăriș), pe traseul conductei de la sonda 2823 la Parc 31 Leordeni, aparținând SC OMV Petrom SA, în zona localității Topoloveni, județul Argeș, ca urmare a coroziunii conductei. Măsurile luate: s-a oprit sonda, s-a scurs și izolat linia de amestec, s-a montat o șarnieră. Se va curăța solul contaminat.

**Garda Forestieră Râmnicu Vâlcea** informează despre izbucnirea, în data de 18.09.2016, la ora 05.30, pe raza DS Olt, OS Drăgănești, localitatea Potcoava, unui incendiu de litieră, care a afectat o suprafață de aproximativ 0,3 ha, în fond forestier proprietate publică a statului. Cauzele producerii: necunoscute. Incendiul a fost stins în aceeași zi, la ora 08.15, de către o echipă formată din 2 angajați silvici, 10 pompieri militari, 2 pompieri civili, 1 polițist, 1 jandarm și 6 cetățeni.

**Garda Forestieră Ploiești** informează despre izbucnirea, în data de 16.09.2016, la ora 15.30, pe raza DS Dâmbovița, OS Târgoviște, localitatea Mănești, unui incendiu de litieră și vegetație ierboasă, care a afectat o suprafață de aproximativ 0,29 ha, în fond forestier proprietate publică a statului. Cauzele producerii: foc deschis pe o suprafață limitrofă fondului forestier. Incendiul a fost stins în aceeași zi, la ora 17.30, de către o echipă formată din 1 angajat silvic, 5 pompieri civili 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 18.09.2016-19.09.2016 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.