



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

09 martie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 08.03.2015, ora 04.00 - 09.03.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 09.03.2015, ora 06.00

RÂURI: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 08.03.2015, la ora 11.00, **atenționarea hidrologică nr. 19**, valabilă în intervalul 08.03.2015, ora 12.00-09.03.2015, ora 16.00, vizând producerea de creșteri de debite și niveluri cu depășirea **COTELOR DE ATENȚIE** ca urmare a propagării viiturilor din amonte, astfel: „**COD GALBEN** pe râurile Călmățui (curs inferior) - sector aferent județului Teleorman, Neajlov (curs mijlociu și inferior)-sector aferent județelor Dâmbovița și Giurgiu și pe cursul inferior al Glavaciocului (afluent Neajlov) - sector aferent județului Giurgiu.

Se ridică începând cu 08.03.2015 ora 12:00 atenționarea hidrologică COD GALBEN de pe celelalte bazine hidrografice avertizate anterior.”

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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: DÂMBOVIȚA, GIURGIU și TELEORMAN (3 prefecturi)- COD GALBEN.*

Debitele au fost în general în scădere, exceptând râurile din bazinul Bârlad și afluenții Prutului, unde au fost staționare.

Se situează peste COTA DE ATENȚIE râul Călmățui la stația hidrometrică Crângu (80+16)-jud. TR.

Debitele se situează peste valorile medii multianuale lunare, exceptând râurile din bazinele: Vișeu, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Vedea, Suceava, Bârlad, Prut și bazinul mijlociu al Mureșului.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri) existente în bazinele superioare ale Moldovei, Bistriței și Buzăului au fost în ușoară intensificare și extindere.

Curge năboi (zăpadă înghețată în albie) pe Bistrița superioară și afluenții săi Dorna și Neagra.

Debitele vor fi în general în scădere, exceptând râurile din bazinul Bârlad, bazinul superior și mijlociu al Oltului și afluenții Prutului, unde vor fi staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, năboi, izolat pod de gheață) existente se vor menține fără modificări importante.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 08-09.03.2015 a fost în creștere, având valoarea de 9200 m³/s, peste media multianuală a lunii martie (6700 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (9200 m³/s).

Pe tot sectorul din aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere.

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

-Filipoiu, Lungulețu și Gemelele din Insula Mare a Brăilei, Călmățui-Gropeni-Chiscani comp.3, Municipiu-jud. Brăila;

-Tudor Vladimirescu, Ciulineț-Isaccea, R3, R4 (din administrarea S.G.A. Tulcea), Chilia Veche, Nufăru - Victoria (din administrarea consiliilor locale)-jud. Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 08.03.2015, ora 08.00 - 09.03.2015, ora 06.00

În țară, vremea a fost predominant frumoasă, cu unele înnorări în Oltenia și sudul Banatului și un cer mai mult senin în celelalte regiuni. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări temporare în sud-est și la munte. Exceptând sudul Crișanei și Delta Dunării, valorile termice diurne au marcat o creștere ușoară față de ziua precedentă, devenind mai ridicate decât cele normale la această dată îndeosebi în nordul țării, iar temperaturile maxime s-au încadrat între 4 grade la Sulina și 13 grade la Holod. La ora 20 mai era strat de zăpada la munte, unde măsura până la 225 cm (în Masivul Făgăraș) și cu totul izolat în nordul Munteniei (până la 3 cm). La ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între -8 grade la Miercurea Ciuc și 5 grade la Constanța și Moldova Nouă. Cu totul izolat s-a semnalat ceață în Câmpia de Vest.

La București, vremea a fost frumoasă, cu cerul mai mult senin. În cursul zilei vântul a suflat în general moderat, apoi a slăbit. Temperatura maximă, în creștere față de ziua precedentă a fost de 8 grade la Afumați și Băneasa și 9 grade la Filaret. La ora 06 se înregistrau -2 grade la Afumați și Băneasa și 1 grad la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 09.03.2015, ora 08.00 - 10.03.2015, ora 08.00

În țară, vremea va fi predominant frumoasă și se va încălzi ușor. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporare, îndeosebi seara și noaptea în extremitatea sud-vestică și sudică a teritoriului, unde doar izolat vor fi precipitații slabe, mai ales ploi. În Munții Banatului și în grupele vestice ale Carpaților Meridionali, pe arii restrânse vor fi posibile ninsori slabe. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în sudul Banatului și în Dobrogea. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 6 grade pe litoral și 14 grade în nord-vestul țării, iar cele minime se vor încadra între -6 și 2 grade, mai scăzute în depresiunile Carpaților Orientali, până spre -11 grade. Izolat, dimineața și noaptea, va fi ceață.

La București, vremea va fi frumoasă și se va încălzi ușor. Cerul va fi variabil, mai mult senin ziua. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 10...11 grade, iar cea minimă, în jur de 0 grade.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 08.03.2015, ora 20.00-09.03.2015, ora 20.00

Starea stratului de zăpadă în data de 08.03.2015, ora 14.00:

Vremea a fost relativ rece. Cerul a fost variabil. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări izolate, spulberând zăpada în zona înaltă din Bucegi. Pe arii restrânse s-a semnalat ceață, asociată izolat și cu depunere de chiciură. În zona monitorizată stratul de zăpadă a scăzut ușor, exceptând Vf.Omu unde zăpada a fost viscolită.

La ora 14, stratul de zăpadă măsura: 227 cm la Bâlea-Lac, 113 cm la Vf. Omu, 84 cm la Sinaia, 35 cm la Fundata și 32 cm la Predeal. În zonele adăpostite și pe văi sunt depozite însemnate de zăpadă.

Intervalul 08.03.2015, ora 20.00 - 09.03.2015, ora 20.00:

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Evoluția vremii: Vremea va fi frumoasă. Cerul va fi variabil, mai mult senin. Vântul va sufla slab până la moderat, cu intensificări izolate în zona înaltă, unde trecător va mai spulbera zăpada.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11...-6 gr.C; temperaturi maxime: -3...2 gr.C;

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

Izoterma de 0 grade: în urcare de la 1300 m la 1500 m, și la sol în cursul nopții;

Izoterma de -10 grade: în urcare de la 3800 m la 4100 m;

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector predominant estic, cu viteze de 40-50 km/h.

Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:

RISC ÎNSEMNAT (3)

La peste 1800 m: partea superioară a stratului este compusă din 20-25 cm de zăpadă proaspătă, cu rezistență scăzută și fără aderență la stratul vechi, zăpadă depusă peste plăcile de vânt mai vechi. În profunzime stratul este relativ compact. Chiar și la supraîncărcări slabe, stratul puțin stabil de la suprafață poate aluneca cu ușurință peste stratul preexistent, iar la supraîncărcări mari se pot rupe și plăcile mai vechi de vânt. Spontan sunt posibile unele curgeri și avalanșe de suprafață.

Sub 1800 m: la suprafață întâlnim 20-25 cm de zăpadă proaspătă, depusă peste stratul vechi și compact. La suprafață zăpada este umezită, în special sub altitudinea de 1500 m. Pe pantele suficient de înclinate, chiar și la supraîncărcări slabe, stratul nou depus poate aluneca peste stratul vechi, iar spontan se pot declanșa unele curgeri și avalanșe de suprafață.

Evoluția vremii în intervalul: 09.03.2015, ora 20.00 - 10.03.2015, ora 20.00:

Cerul va fi temporar noros în ultima parte a intervalului, când local se vor semnala ninsori slabe la peste 1500 m, sub această altitudine fiind și condiții de precipitații mixte. Vântul va sufla slab la moderat, cu intensificări izolate în zona înaltă. Izolat se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -10...-6 gr.C; temperaturi maxime: -5...0 gr.C;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -6...-2 gr.C; temperaturi maxime: 0...4 gr.C.

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.

Raportându-ne la limitele prevăzute în Ordinul MMGA nr.161/2006 - Normativ privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a corpurilor de apă, Tabelul 6, litera C *Elemente și standarde de calitate chimice și fizico-chimice în apă*, cu respectarea prevederilor art.15. alin.(2) al anexei Ordinului comun al MMP/MAI nr.1422/192/2012, pentru aprobarea "Regulamentului privind gestionarea situațiilor de urgență generate de inundații, fenomene meteorologice periculoase, accidente la construcții hidrotehnice, poluări accidentale pe cursurile de apă și poluări marine în zona costieră" și la valorile indicatorilor de calitate ai apei din data de 08.03.2015, indicatori analizați de Laboratorul de Calitate a Apelor (laborator acreditat RENAR) aparținând Sistemului de Gospodărire a Apelor Drobeta-Turnu Severin, situația se prezintă astfel:

Nr. crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Clasa de calitate (cf.Ord.661/2996)			Valori din data 08.03.2015 Ora12
			I	II	III	
secțiunea Baziaș mal stâng						
1	Amoniu (N-NH4+)	mg N/l	0.4	0.8	1.2	0,055
2	Azotiti (N-NO2)	mg N/l	0.01	0.03	0.06	0,012

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

3	Azotati (N-NO ₃)	mg N/l	1	3	5,6	1.416
4	Azot total (N)	Mg N/l	1.5	7	12	2.078
5	Ortofosfati solubili (P-PO ₄)	mg P/l	0.1	0,2	0,4	0,039
6	Fosfor total (P)	Mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,045

Nr. crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Clasa de calitate (cf.Ord.661/2996)			Valori din data 08.03.2015 Ora 10
			I	II	III	
Aval Moldova Veche km.fl.1049+500 slep scufundat						
1	Amoniu (N-NH ₄ ⁺)	mg N/l	0.4	0.8	1,2	0,059
2	Azotiti (N-NO ₂)	mg N/l	0.01	0.03	0.06	0,015
3	Azotati (N-NO ₃)	mg N/l	1	3	5,6	1.640
4	Azot total (N)	Mg N/l	1.5	7	12	2.328
5	Ortofosfati solubili (P-PO ₄)	mg P/l	0.1	0,2	0,4	0,042
6	Fosfor total (P)	Mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,052

În concluzie, valorile indicatorilor de calitate ai apei analizați în ambele secțiuni se încadrează sub limitele clasei a doua de calitate prevăzute în ordinul MMGA nr.161/2006 pentru grupa nutrienți.

Valoarea înregistrată pentru potasiu atât în secțiunea amonte, Baziaș mal stâng, cât și în secțiunea Moldova Veche este de 2 mg/l.

În funcție de evoluția activității în zona șleului scufundat, în sensul începerii acțiunii de evacuare a sacilor cu NPK, frecvența de monitorizare se poate modifica.

Se va reveni cu informații despre evoluția situației.

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

CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

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.