



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

11 martie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 10.03.2015 ora 08.00 - 11.03.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 11.03.2015, ora 06.00

RÂURI:

Debitele au fost în scădere pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș, Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Vedea, Bârlad și pe Prutul superior. Pe celelalte râuri debitele au fost staționare, exceptând cursul inferior al Arieșului unde au fost în creștere prin propagare.

Se situează peste **COTA DE ATENȚIE** râul Glavacioc la stația hidrometrică Crovu (200+13)-jud. TR. Debitele se situează la valori cuprinse între 40-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (peste 100%) pe râurile din bazinele hidrografice: Bârzava, Caraș, Nera, Jiu, Olt inferior, Vedea, Argeș mijlociu și inferior, Ialomița, Trotuș și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 40%) pe cele din bazinele Crasna, Barcău și Prut .

Formațiunile de gheață (gheață la maluri) existente în bazinele superioare ale Moldovei, Bistriței, Buzăului și izolat în bazinele superioare ale Someșului și Mureșului s-au menținut fără modificări importante.

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

Debitele vor fi în general în staționare, exceptând râurile din Maramureș și Crișana unde vor fi în creștere datorită precipitațiilor lichide prognozate și propagării.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri) existente se vor menține fără modificări importante.

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

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 10.03 - 11.03.2015 a fost în scădere, având valoarea de 9200 m³/s, peste media multianuala a lunii martie (6700 m³/s).

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

Nivelurile se situează peste **COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Bechet (550+12) - jud.DJ, conform datelor primite de la stația automată DESWAT la ora 3:00.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (8900 m³/s).

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

Nivelurile se vor situa peste **COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Bechet (550+5)-jud.DJ, Corabia (500)-jud.OT, Isaccea (380+10) - jud.TL și Tulcea (320) - jud.TL.

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

-Potelu -Corabia - jud. Olt;

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

-Balăia, Maicanu, Bandoiu, Filipoiu, Lungulețu și Gemenele din Insula Mare a Brăilei, Noianu-Chiscani, Călmățui-Gropeni-Chiscani comp. 1, 2, 3, Municipiu, Braila-Dunare-Siret, Varsatura - jud. Brăila;

-Garliciu-Daieni, Ostrov-Peceneaga, Peceneaga-Turcoaia, Macin-Iglita-Carcaliu, Smardan-23 August I, Gorgova, Letea, Sf. Gheorghe, 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 10.03.15, ora 08.00 - 11.03.15, ora 06.00

În țara, vremea a fost în continuare mai caldă decât în mod obișnuit la această dată în jumătatea de nord a țării, cu abateri pozitive față de mediile climatologice de până la 7...8 grade în Maramureș, în timp ce în restul teritoriului regimul termic a fost apropiat de cel normal. Cerul a fost mai mult noros în Dobrogea, unde în ultima oră a intervalului a început să plouă, iar în celelalte regiuni înnorările au fost temporare. În prima parte a zilei au căzut precipitații slabe, mixte pe arii restrânse în Muntenia și izolat în Banat, predominant ploi, local în Oltenia și sub formă de lapoviță și ninsoare în Munții Banatului și Carpații Meridionali. Vântul a suflat slab și moderat, cu ușoare intensificări pe crestele montane. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 4 grade la Dedulești și Băcleșu și 16 grade la Satu Mare și Sighetu Marmăției, iar la ora 06 valorile termice se încadrau între -7 grade la Miercurea Ciuc și 5 grade la Oradea, Jurilovca, Gura Portiței, Constanța și Mangalia. Mai era strat de zăpadă local la munte, unde la ora 20 măsura până la 217 cm în Masivul Făgăraș.

La București, vremea a fost apropiată de regimul termic normal pentru data din calendar. În primele ore ale zilei cerul a fost noros și trecător în unele cartiere a plouat slab, apoi a devenit variabil. Vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 9 grade la Afumați și Băneasa și 10 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau -1 grad la stația meteo Băneasa și 0 grade la Afumați și Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 11.03.15, ora 08.00 - 12.03.15, ora 08.00

În țara, ziua în vestul și nord-vestul țării vremea va fi în general frumoasă și mai caldă decât în mod normal pentru această perioadă, cu cer variabil. În restul teritoriului, nebulozitatea se va extinde treptat, iar valorile termice se vor situa în jurul celor caracteristice datei. Va ploua local în Moldova, pe spații mai restrânse în Dobrogea și izolat în Muntenia, iar în zona Carpaților Orientali vor fi mai ales ninsori. Seara și noaptea nebulozitatea se va accentua în toate regiunile și va ploua în vest, centru și nord și pe spații mai mici în rest, cu mențiunea că în estul Transilvaniei și în zona deluroasă a Moldovei precipitațiile vor fi mixte. La munte vor predomina ninsorile și se va depune strat nou de zăpadă. Punctiform cantitățile de apă vor depăși 10...15 l/mp. Vântul va sufla slab și moderat. Temperaturile maxime se vor situa între 5 și 14 grade, iar cele minime între -1 și 5 grade.

La București, cerul va avea înnorări, iar în partea a doua a intervalului vor fi condiții ca trecător să plouă slab. Vântul va sufla în general slab. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 10 grade, iar cea minimă va fi de 2...3 grade.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 10 martie 2015 ora 20 - 11 martie 2015 ora 20.

STAREA STRATULUI DE ZĂPADĂ în data de 10.03.2015, ora 14:

Vremea a fost relativ caldă pentru această perioadă. Cerul a fost variabil, cu înnorări în cursul zilei, când a nins slab. Vântul a suflat slab la moderat, cu intensificări în zona înaltă din Munții Bucegi cu viteze la rafală de până la 60 km/h. În zona monitorizată stratul de zăpadă a scăzut cu 2 până la 5 cm.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

La ora 14, stratul de zăpadă măsoară: 218 cm la Bâlea-Lac, 112 cm la Vf. Omu, 72 cm la Sinaia, 24 cm la Fundata și 25 cm la Predeal. În zonele adăpostite și pe văi sunt depozite însemnate de zăpadă.

EVOLUȚIA VREMII ÎN INTERVALUL 10.03.2015 ora 20 - 11.03.2015 ora 20:

Vremea va fi apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul va fi variabil, temporar noros. Trecător la începutul intervalului, mai ales în Munții Bucegi, se vor semnala precipitații mixte, ninsori la peste 1500 m, slabe cantitativ. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în zona înaltă unde trecător va spulbera zăpada.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -9 la -5 gr.C; temperaturi maxime: -6 la -2 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -5 la -2 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 3 gr.C

Izoterma de 0 grade: în coborâre de la 1500 m la 1300 m

Izoterma de -10 grade: în coborâre de la 3300 m la 3000 m

Vântul la altitudinea de 2500 m: în prima parte a intervalului din sud-est, cu viteze de 20-30 km/h, apoi din est, cu viteze de 30-50 km/h.

EVOLUȚIA VREMII ÎN INTERVALUL: 11.03.2015 ora 20 - 12.03.2015 ora 20:

Vremea se va răci față de intervalul precedent. Cerul va deveni mai mult noros și pe arii relativ extinse se vor semnala predominant ninsori. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări în zona înaltă. Izolat se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11 la -6 gr.C; temperaturi maxime: -8 la -3 gr.C

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

STABILITATEA ȘI EVOLUȚIA STRATULUI de ZĂPADĂ:

RISC ÎNSEMNAT (3)

La peste 1800 m: stratul de zăpadă de la suprafață de circa 15-20 cm, are rezistență scăzută și o aderență slabă la stratul vechi, care prezintă în partea superioară plăci de vânt sau cruste de gheață. În profunzime stratul este relativ compact format mai ales din granule fine și fațetate, iar spre sol predominant din cristale tip cupă. Stratul puțin stabilizat de la suprafață, chiar și la supraîncărcări slabe, 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.

RISC MODERAT (2)

Sub 1800 m: la suprafață stratul de zăpadă este umezit, iar în rest este compact și stabilizat. Pe pante suficient de înclinate, mai ales la supraîncărcări mari, sunt posibile avalanșe de suprafață, iar spontan se pot declanșa unele curgeri.

II. CALITATEA APELOR

1.1. Pe fluviul Dunarea

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.

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 10.03.2015, indicatori analizați de Laboratorul de Calitate a Apelor

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

(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 10.03.2015
			I	II	III	Ora12
secțiunea Baziaș mal stâng						
1	Amoniu (N-NH ₄ ⁺)	mg N/l	0.4	0.8	1.2	0,039
2	Azotiti (N-NO ₂)	mg N/l	0.01	0.03	0.06	0,014
3	Azotati (N-NO ₃)	mg N/l	1	3	5,6	1.312
4	Azot total (N)	Mg N/l	1.5	7	12	1.836
5	Ortofosfati solubili (P-PO ₄)	mg P/l	0.1	0,2	0,4	0,044
6	Fosfor total (P)	Mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,052

Nr. crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Clasa de calitate (cf.Ord.661/2996)			Valori din data 10.03.2015
			I	II	III	Ora 10
Aval Moldova Veche km.fl.1049+500 slep scufundat						
1	Amoniu (N-NH ₄ ⁺)	mg N/l	0.4	0.8	1.2	0,06
2	Azotiti (N-NO ₂)	mg N/l	0.01	0.03	0.06	0,014
3	Azotati (N-NO ₃)	mg N/l	1	3	5,6	1.692
4	Azot total (N)	Mg N/l	1.5	7	12	2.36
5	Ortofosfati solubili (P-PO ₄)	mg P/l	0.1	0,2	0,4	0,045
6	Fosfor total (P)	Mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,053

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 3 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.

1.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

1.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, în data de 09.03.2015, nu s-au constatat depășiri ale pragurilor 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 pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 micrometri) (50 μg/mc).

2. În domeniul solului și vegetației

APM Argeș informează că în data de 10.03.2015, ora 09.15, s-a produs o poluare accidentală a solului cu un amestec de 300 litri apă sărată și 100 litri țitei pe o suprafață de cca. 1500 mp teren agricol privat (din care 1000 mp cultivat cu grâu), cauzată de coroziunea conductei de transport de la Parc 1 Popești la Parc 16 Glavacioc, județul Argeș, aparținând OMV Petrom SA.

Echipa de intervenție s-a deplasat la fața locului, unde a luat următoarele măsuri:

- a oprit pomparea
- a actionat pentru limitarea poluării cu baraje pentru reținerea poluantului
- a actionat cu vidanaje pentru recuperarea fluidului
- a curățat terenul afectat.

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 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.