



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

20 aprilie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITAȚII MEDIULUI
în intervalul 19.04.2015, ora 08.00 - 20.04.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 20.04.2015, ora 06.00

RÂURI

Debitele au fost în creștere datorită propagării pe cursurile mijlocii și inferioare ale râurilor: Someș, Crișuri, Mureș, Bega, Timiș, Bârzava, Jiu, Argeș, Ialomița, Buzău, Suceava, Moldova, Bistrița, Bârlad, cursurile inferioare ale râurilor: Vișeu, Iza, Tur, Barcău, Arieș, Târnave, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Troțuș, Putna, Rm.Sărat, cursul mijlociu al Oltului și cursul superior și mijlociu al Prutului.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Vedea, Olt inferior, Argeș superior, Bârlad superior, pe Siret, afluenții Prutului și cursul inferior al Prutului debitele au fost în general staționare, iar pe celelalte râuri în scădere.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din normalele lunare, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crișul Repede, Timiș, Prahova, Suceava, Moldova, Bistrița, Troțuș, Putna, Rm. Sărat, bazinele superioare ale Jiului, Oltului și râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe Crasna, Moravița și unii afluenți ai Someșului (Lonea, Fizeș), Crișul Negru (Holod, Teuz) și cursurile superioare ale Bârladului și Jijiei.

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

Debitele vor fi în general în scădere, exceptând cursurile inferioare ale râurilor: Someș, Crișuri, Mureș, Timiș, Ialomița și Bistrița unde vor fi în creștere datorită propagării.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Vedea, Argeș, Olt inferior, pe Siret și pe cursul mijlociu și inferior al Prutului debitele vor fi în general staționare.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 19.04 - 20.04.2015 a fost în creștere, având valoarea de 6800 m³/s, sub media multianuala a lunii aprilie (7900 m³/s).

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

La stația hidrometrică Isaccea - jud. TL, nivelul se situează la COTA DE ATENȚIE.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi staționar (6800 m³/s).

Aval de Porțile de Fier, debitele vor fi în creștere la Gruia și în scădere pe sectorul Calafat - Tulcea.

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

- Bădălan - jud. Galați;
- Filipoiu, Lungulețu, Maicanu, Gemenele și Bălaia din Insula Mare a Brăilei, Călmățui-Gropeni-Chiscani comp.1, 2 și 3, Municipiu, Brăila-Dunăre-Siret, Vărsătura și Noianu-Chiscani - jud. Brăila;
- Macin-Iglita-Carcaliu, Smardan-23 August-I, 23 August-Grindu, Grindu-Canton km 30, Canton km 30-Ciulinet, Ciulineț-Isaccea, Gorgova, Letea, Crișan (din administrarea S.G.A. Tulcea), Măcin, Chilia Veche (din administrarea consiliilor locale), dig Sosea Macin-Smârdan (administrare privată) - jud. Tulcea;
- Ciobanu-Garliciu (km 19 +150, Km 25 + 450) - jud. Constanța.

Se situează în faza a II-a de apărare, următoarele sectoare de dig:

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

2. Situația meteorologică în intervalul 19.04.2015, ora 09.00 - 20.04.2015, ora 06.00
ÎN TARĂ

Vremea a continuat să se răcească în majoritatea zonelor țării, mai accentuat în cele sudice și sud-estice. Maximele termice au fost cuprinse între 6 grade la Toplița, Joseni și Întorsura Buzăului și 17 grade la Bechet și Calafat. Cerul a prezentat înnorări temporare și izolat au fost precipitații slabe, sub formă de ploaie în Moldova, Transilvania, Dobrogea, Muntenia și în sudul Banatului și predominant ploaie în Maramureș. În zona montană, pe arii restrânse, au predominat ninsorile. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în Moldova, Dobrogea, estul Transilvaniei și pe crestele montane. La ora 06 temperatura aerului avea valori cuprinse între -3 grade la Bozovici, Țebea și Vărădia de Mureș 8 grade la Focșani și Slobozia. Izolat, în ultimele ore s-a semnalat brumă.

LA BUCUREȘTI

Vremea a continuat să se răcească, astfel că maxima termică a fost de 13 grade la Afumați și Băneasa și 14 grade la Filaret. Cerul a fost temporar noros. Vântul a suflat slab și moderat. La ora 06 se înregistrau 0 grade în Băneasa, 3 grade la Afumați și 5 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 20.04.2015, ora 09.00 - 21.04.2015, ora 09.00
ÎN TARĂ

Vremea va fi răcoroasă, chiar rece pentru această dată, mai ales în nordul, centrul și nord-estul țării. Cerul va fi temporar noros și va ploua în general slab, ziua pe arii extinse în jumătatea nordică a teritoriului, iar seara și noaptea, local în centru, est și sud-est și izolat în rest. În zona de munte, vor predomina ninsorile, iar noaptea, trecător, în Moldova și în estul Transilvaniei, vor fi precipitații slabe, mixte. Vântul va prezenta intensificări locale, iar la munte va sufla tare, cu peste 80...90 km/h. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între 7...8 grade în estul Transilvaniei și nordul Moldovei și 16...17 grade în Oltenia și Muntenia, iar cele minime se vor situa între -3 grade în estul

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Transilvaniei și 7 grade în sudul Olteniei și al Banatului. Local în regiunile intracarpatică și izolat în rest se va produce brumă.

LA BUCUREȘTI

Valorile termice se vor menține ușor sub mediile climatologice specifice acestei date. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 15 grade, iar cea minimă va fi de 2...4 grade. Cerul va fi variabil, cu înnorări mai ales spre seară și în prima parte a nopții, când, trecător, va ploua slab. Vântul va avea unele intensificări în cursul zilei.

4. Informare nivometeorologică valabilă pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emisă pentru perioada 19.04.2015, ora 21.00 - 20.04.2015, ora 21.00

a) Starea stratului de zăpadă în data de 19.04.2015, ora 15.00

Vremea s-a răcit și a fost în general închisă. Cerul a fost mai mult noros. Pe arii extinse s-au semnalat predominant ninsori, temporar precipitații mixte în zonele joase. Vântul a suflat moderat, cu intensificări locale din sector vestic ce au depășit 50 km/h, viscolind zăpada în zonele înalte. Local s-a semnalat ceață asociată cu depuneri de chiciură. Stratul de zăpadă a crescut în zona înaltă cu până la 7 cm. În zonele adăpostite și pe văi sunt prezente acumulări de zăpadă.

La ora 15, stratul de zăpadă măsura: 205 cm la Bâlea-Lac, 135 cm la Vf. Omu, iar la Predeal, Fundata și Sinaia stratul este discontinuu.

b) Evoluția vremii pentru intervalul 19.04.2015, ora 21.00 - 21.04.2015, ora 21.00

• Intervalul 19.04.2015, ora 21.00 - 20.04.2015, ora 21.00

Vremea va fi relativ rece. Cerul se va acoperi treptat. Izolat în cursul serii și local în cursul zilei de mâine se vor semnală predominant ninsori. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare care la rafală vor depăși 55-65 km/h, până la 80-90 km/h pe creste, viscolind zăpada. Local se va semnală ceață cu chiciură.


- ✓ Peste 1800 m: temperaturi minime: -13 la -7 gr.C; temperaturi maxime: -7 la -2 gr.C;
- ✓ Sub 1800 m: temperaturi minime: -7 la -3 gr.C; temperaturi maxime: -2 la 4 gr.C
- ✓ Izoterma de 0 grade: 1300 m;
- ✓ Izoterma de -10 grade: în creștere de la 2500 m la 2900 m;
- ✓ Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector predominant nord-vestic, cu viteze de 80-90 km/h.

• Intervalul 20.04.2015, ora 21.00 - 21.04.2015, ora 21.00

Vremea va fi în general închisă. Cerul va fi mai mult noros. Pe arii extinse se vor semnală precipitații predominant sub formă de ninsoare. Stratul de zăpadă va mai crește local cu 5-7 cm. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare care la rafală vor depăși 55-65 km/h, până la 80-90 km/h pe creste, viscolind zăpada. Local se va semnală ceață cu chiciură.


- ✓ Peste 1800 m: temperaturi minime: -13 la -7 gr.C; temperaturi maxime: -9 la -3 gr.C;
- ✓ Sub 1800 m: temperaturi minime: -7 la -2 gr.C; temperaturi maxime: -3 la 3 gr.C.

c) Stabilitatea și evoluția stratului dezăpadă


RISC MODERAT (2)  - între 1.400 - 2.000 m: Stratul rămas este puternic umezit iar la suprafață se întâlnesc câțiva cm de zăpadă proaspătă. În zonele adăpostite și umbrite se


MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

mențin depozitele mai vechi de zăpadă. Pe anumite pante suficient de înclinate se pot produce avalanșe mai ales la suprasarcini dar izolat și în mod spontan. La altitudini mai mici de 1800 m, zăpada s-a topit sau are dimensiuni reduse, fiind discontinuă.

RISC ÎNSEMNAT (3)  - peste 2.000 m: La suprafață regăsim un strat de zăpadă proaspătă de 5-10 cm. Ca urmare a răcirii înregistrate stratul a înghețat în partea superioară și s-a mai compactat, rămânând însă umezit, mai ales în straturile inferioare unde predomină cristalele rotunde. În profunzime se regăsesc deasemenea cruste de gheață și zone cu cristale fine, iar la bază și cristale de tip cupă. Pe numeroase pante suficient de înclinate stratul este mediu stabilizat iar avalanșele pot fi declanșate la suprasarcini (turiști, schiori) mai ales pe versanții care prezintă plăci de vânt, precum și în zonele unde sunt depozite însemnate de zăpadă.

Legenda:

RISC MODERAT (2)  - pe anumite pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu stabilizat; în rest este stabil. Declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales la supraîncărcări mari și pe unele pante suficient de înclinate ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.

RISC ÎNSEMNAT (3)  - pe numeroase pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu sau puțin stabilizat; declanșarea avalanșelor este posibilă chiar în condițiile unei slabe supraîncărcări, mai ales pe pantele descrise în buletin; în anumite situații sunt posibile unele declanșări spontane de avalanșe medii și câteodată chiar mari.

II. CALITATEA APELOR

Administrația Națională Apele Române revine, în data de 19.04.2015, cu informații suplimentare referitoare la incidentul ecologic de pe fluviul Dunărea de la km 1049 (jud. Caraș-Severin) înregistrat în 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.

Probele sunt prelevate și analizate de către Laboratorul de Calitate a Apelor (laborator acreditat RENAR) aparținând Sistemului de Gospodărire a Apelor Mehedinți.

Nr. crt	Indicatorul de calitate	U.M.	Clasa de calitate (cf.Ord.161/2006)			Valori în 19.04.2015 Ora 12.20
			I	II	III	
Aval Moldova Veche km.fl.1049 șlep scufundat						
1	Amoniu (N-NH4+)	mg N/l	0.4	0.8	1,2	0,15*
2	Azotiți (N-NO2)	mg N/l	0.01	0.03	0.06	0,017
3	Azotați (N-NO3)	mg N/l	1	3	5,6	1,4*
4	Azot total (N)	mg N/l	1.5	7	12	2,13
5	Ortofosfați solubili (P-PO4)	mg P/l	0.1	0,2	0,4	0,11*
6	Fosfor total (P)	mg P/l	0,15	0,4	0,75	0,128
7	Sulfați	mg/l	60	120	250	33,26
8	Sulfiți	mg/l				<0,26
9	Potasiu	mg/l				3

*** analize realizate la fata locului.**

Până în prezent valorile indicatorilor de calitate pentru grupa Nutrienți și grupa salinitate (SO₄) se încadrează sub limitele valorilor de calitate aferente clasei a doua de calitate, limite prevazute în Ordinul nr.161/2006.

III. 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 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.