



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE

Serviciul relații cu publicul și mass-media

09 decembrie 2013

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI**
în intervalul 08.12.2013, ora 08.00 – 09.12.2013, ora 08.00

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 09.12.2013, ora 06.00

RĂURI: Debitele au fost în general staționare.

Formațiunile de gheață (pod de gheață, gheață la maluri, năboi) existente în majoritatea bazinelor hidrografice s-au menținut în general fără modificări importante exceptând râurile din Carpații Orientali unde au fost în ușoară extindere și intensificare.

Curge năboi (zăpadă înghețată în albie) pe: Someșul Mare, Mureș, Arieș, Târnave, Moldova, Bistrița Aurie și pe unii afluenții ai săi (Dorna, Neagra și Cârlibaba).

Datorită evoluției formațiunilor de gheață pe unele râuri s-au înregistrat ușoare creșteri artificiale de niveluri.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30 – 80% din mediile multianuale lunare, mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe: Iza, Tur, Crasna, Barcău, Crișul Repede, Crișul Negru, Bârlad, Jijia superioară, unele râuri din bazinele hidrografice: Someș (Sălăuța, Șieu, Bistrița, Ilișua, Lonea, Fizeș, Lăpuș), Crișul Alb (Bănești, Moneasa, Cigher), Mureș (Luț, Iara, Hășdate, Geoagiu superior, Râul Alb, Domald, Secaș, Ampoi, Râul Mare) și Olt (Turcu, Homorodul Mare, Homorodul Mic, Hârțibaciu, Lotru, Govora, Beica, Iminog).

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

Debitele vor fi în general staționare.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață, năboi) existente în majoritatea bazinelor hidrografice vor fi în ușoară extindere și intensificare.

Pe unele râuri se pot produce creșteri artificiale de niveluri ca urmare a evoluției formațiunilor de gheață.

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

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 08.12-09.12.2013 a fost în scădere, având valoarea de 4800 m³/s, situându-se peste media multianuală a lunii **lunii decembrie (5200 m³/s).**

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (4700 m³/s).

Pe tot sectorul aval Porțile de Fier, debitele vor fi în scădere.

2. Situația meteorologică în intervalul 08.12.2013, ora 08.00 – 09.12.2013, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 08.12.2013, ora 13.00, o **informare meteorologică**, vizând **zăpadă viscolită și spulberată, intensificări ale vântului**, valabilă în intervalul **09.12.2013, ora 06.00 – 09.12.2013, ora 22.00**, conform căreia “în intervalul menționat va ninge și se va depune strat nou de zăpadă, la început în Maramureș, în nordul Carpaților Orientali și în Munții Apuseni, apoi și în restul zonei montane. În vestul țării, precipitațiile vor fi mixte și izolat se va produce polei.

În zona de munte, vântul va avea intensificări cu rafale ce vor depăși 70 km/h, iar pe creste și 100 km/h, viscolind și spulberând zăpada. Intensificări ale vântului cu viteze de 50...60 km/h vor fi temporare și în celelalte regiuni ale țării. **Notă: În cursul dimineții de luni 9 decembrie Administrația Națională de Meteorologie va actualiza prezentul mesaj.”**

Această informare meteorologică a fost transmisă de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului și Schimbărilor Climatice 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 și către Toate Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: Toate prefecturile (42 de prefecturi).*

În țară, vremea a fost mai rece decât în mod obișnuit la această dată în nord-vest și centru, în timp ce în restul țării, valorile termice s-au situat în jurul mediilor climatologice. Ziua, cerul a fost variabil, cu înnorări temporare și ninsori slabe, local la munte în Crișana și Transilvania și izolat în Banat, Oltenia și Muntenia. Noaptea înnorările s-au accentuat în jumătatea de nord-vest a țării, iar spre dimineața a început să ningă în Maramureș, nordul Transilvaniei, iar în Crișana s-au semnalat ploi. Vântul a continuat să sufle tare la munte, viscolind ninsoarea și spulberând zăpada, cu viteze ce au depășit la rafală 70...80 km/h, iar în zona înaltă a masivelor Țarcu și Bucegi, 110 km/h. Intensificări locale ale vântului au fost consemnate în prima parte a intervalului și în Moldova, Dobrogea și sudul Olteniei, unde au fost rafale de până la 65 km/h. Stratul de zăpadă a devenit consistent în aproape toată zona de munte și măsura până la 56 cm pe platforma stației Bălea Lac, iar în Maramureș, Transilvania, Crișana și dealurile Banatului și Olteniei era prezent pe arii mai restrânse și măsura, în general, sub 10 cm. Temperaturile maxime au fost cuprinse între - 4 grade la Întorsura Buzăului și 9 grade la Turnu Măgurele, Bechet și Calafat, iar la ora 06 valorile termice erau cuprinse între -15 grade la Miercurea Ciuc și 3 grade la Oravița.

Observație: în intervalul de diagnostic au fost în vigoare 6 atenționări cod galben privind fenomene meteorologice periculoase imediate vizând intensificările vântului, 3 emise de către SRPV Craiova și câte una de către SRPV Bacău, SRPV Sibiu și SRPV Constanța.

La București, vremea a fost normală din punct de vedere termic. Cerul a fost variabil, cu unele înnorări după-amiaza, când în unele cartiere a fulguit. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 5 grade la toate stațiile meteo, iar la ora 06 se înregistrau -4 grade la stația Băneasa, -3 grade la Filaret și -2 grad la Afumați.

3. Prognoza meteorologică pentru intervalul 09.12.2013, ora 08.00 – 10.12.2013, ora 08.00

În țară, vremea va fi în general închisă și temporar vor fi precipitații pe arii extinse în vestul, centrul și nordul țării și izolat în rest. **La munte va ninge, în Maramureș și Transilvania vor predomină ninsorile, iar în Crișana, Banat și Moldova se vor semna lapovițe sau ploi.**

Izolată se va produce polei. Vântul se va intensifica temporar în toate zonele, viscolind și pulberând zăpada la munte, unde rafalele vor depăși 70 km/h, iar pe creste 100 km/h. În cursul nopții, ninsorile slabe, dar pe arii restrânse viscolite vor fi și în nordul Moldovei. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între -1 grad în estul Transilvaniei și în jur de 9 grade în Lunca Dunării, iar cele minime se vor încadra între -6 și 4 grade.

La București, cerul va fi temporar noros, iar spre sfârșitul nopții vor fi condiții de precipitații slabe, mixte. Vântul va sufla moderat, cu unele intensificări pe parcursul zilei. Temperatura maximă se va situa în jurul valorii de 6 grade, iar cea minimă va fi de 1...2 grade.

4. Informare nivometeorologică valabilă pentru perioada: 08 decembrie 2013 ora 20 – 12 decembrie 2013 ora 20, valabilă pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic):

Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:

Stratul de zăpadă măsoară: 54 cm la Bâlea Lac, 17 cm la Sinaia, 15 cm la Fundata, 9 cm la Predeal și 6 cm la Vf.Omu. Din data de 05 decembrie, în zona monitorizată stratul de zăpadă a crescut cu până la 21 cm (în masivul Făgăraș). Datorită intensificărilor de vânt, în zonele adăpostite și pe văi sunt formate depozite mai însemnate de zăpadă. La suprafață se regăsește un strat de aproximativ 20 cm de zăpadă proaspătă de tip pulver în masivul Făgăraș și aproximativ 8 cm în masivul Bucegi. Sub zăpada proaspătă se regăsește un strat alcătuit predominant din cristale fine și fațetate, iar spre sol se regăsesc cruste de gheață. Ca urmare a ninsorilor prognozate din următoarele 24 de ore, în masivul Făgăraș, se va depune un nou strat de zăpadă proaspătă ușoară, peste cel deja existent, atingând în anumite locuri aproximativ 40 cm. În zonele adăpostite și pe văi, depozitele deja existente vor crește datorită ninsorilor viscolite. La peste 1800 m, în masivul Făgăraș, pe anumite pante suficient de înclinate se pot declanșa avalanșe de zăpadă proaspătă.

Situația pentru intervalul: 08 decembrie 2013 ora 20 – 09 decembrie 2013 ora 20:

Cerul va fi mai mult acoperit și pe arii extinse, îndeosebi ziua, va ninge. Stratul de zăpadă nou depus va depăși local 15 cm. Vântul moderat va prezenta intensificări susținute cu rafale de peste 70 - 80 km/h iar în zona de creastă cu rafale de peste 90-100 km/h, viscolind zăpada.

La peste 1800 m: temperaturi minime: -20 la -12 grade C; temperaturi maxime: -11 la -6 grade;

Sub 1800 m: temperaturi minime: -12 la -9 grade; temperaturi maxime: -6 la 0 grade;

Izoterma 0 grade: la nivelul solului în creștere ușoară;

Izoterma de -10 grade: în creștere de la 1800 m la cca. 3000 m;

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector nord-vestic, cu viteze de 90-100 km/h.

Prognoza pentru intervalul: 09 decembrie 2013 ora 20 – 12 decembrie 2013 ora 20:

Vremea va fi deosebit de rece. Cerul va fi variabil, temporar noros și trecător va mai ninge slab la începutul intervalului. Vântul în general moderat va mai prezenta intensificări la începutul intervalului, cu rafale de peste 70-80 km/h.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.3. Pe Marea Neagră

ABA Dobrogea Litoral, informează că în data de **08.12.2013**, ora **12:10**, în **Portul Constanța** (jud. Constanța), dana **69A**, la nava **Niagara** care încărca benzină, la manevra de încărcare, s-a scurs produs petrolier pe coverta navei, care după aceea a ajuns în apa acvatoriului, între cheu și navă, în interiorul barajului flotant antipoluant care înconjură nava. Irizațiile de produs petrolier au afectat o suprafață de **1- 2 mp**. **Oil Terminal a intervenit cu soluții antipoluante și a ecologizat zona**. O mașină de pompieri a supravegheat locul incidentului. Căpitania Portului Constanța a sosit la fața locului și a cercetat incidentul de poluare. Comandantul navei Niagara a fost sancționat conform HG 876/2007, art. 4, lit. a, cu suma de 8000 RON.

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 05.12.2013, 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). **Valoarea limită zilnică pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul < 10 micrometri) (50 µg/mc), a fost depășită la stațiile: BH2-Oradea (industrial), PH1-Ploiești (trafic), PH5-Ploiești (trafic), TM3-Cărați (suburban), TM5-Timișoara (trafic), date validate de către APM-urile locale.**

2. În domeniul solului, vegetației și apelor subterane

Nu au fost semnalate evenimente deosebite, iar la nivelul fondului forestier de stat nu s-au înregistrat incendii sau doborâturi de vânt.

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.