



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBĂRILOR CLIMATICE

Direcția Comunicare

08 februarie 2013

RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
in intervalul 07.02.2013 ora 08.00 – 08.02.2013, ora 08.00

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunare, din 08.02.2013, ora 06.00

I.N.H.-G.A. a emis în data de **06.02.2013, ora 14.00, o informare hidrologică, pentru intervalul **08.02.2013 ora 06:00 – 09.02.2013 ora 10:00**, vizând: creșteri de debite și creșteri artificiale de niveluri datorită precipitațiilor lichide, cedării apei din stratul de zăpadă și evoluției formațiunilor de gheață în bazinele hidrografice **Prahova, Buzău, Rm.Sărat, Putna, Trotuș, Bârlad, Prut inferior**.**

Această informare meteorologică a fost transmisă de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului și Pădurilor către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Administrației și Internelor, Ministerul Transporturilor și Infrastructurii, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri, 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 a Îmbunătățirilor Funciare precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență: (6 prefecturi: BACĂU, BUZĂU, GALAȚI, PRAHOVA, VASLUI și VRANCEA).*

RÂURI: **Debitele au fost în general staționare**, exceptând râurile din bazinele: Ialomița, Trotuș, Putna, Rm. Sărat, Bârlad și cele din Dobrogea unde au fost în creștere datorită efectului combinat al precipitațiilor prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării și Turul, Someșul, Lăpușul, Crasna, Barcăul și Crișurile unde au fost în scădere.

Debitele se situează în general la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste 100% din normalele lunare) pe râurile

din bazinele hidrografice: Iza, Tur și Prahova și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe Crasna, Vedea, Hârtibaciu, Bârlad.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață) s-au menținut fără modificări importante fiind prezente pe râurile din Moldova și bazinele superioare și mijlocii ale Mureșului și Oltului, pe unii afluenți ai Argeșului superior și unii afluenți din bazinul superior ai Prahovei și Teleajenului.

Pe râul Bistrița, amonte ac. Izv. Muntelui fenomenul de zăpor se manifestă pe 2 sectoare cu lungime totală de 6.7 km și grosime maximă de 0.6 m, fără acumulare de apă în amonte și se menține zăporul format pe Mureș la stația hidrometrică Glodeni.

Curg sloiuri în proporție de 60% din suprafața albiei pe râul Călmățui la stația hidrometrică Cireșu.

Nivelurile pe râuri se situează sub **COTELE DE ATENȚIE**.

Debitele vor fi în creștere prin propagare pe cursul inferior al Mureșului și pe cursurile mijlocii și inferioare ale Ialomiței, Trotușului, Rm. Sărat, Putnei, Bârladului, în scădere pe Someș, Tur, Lăpuș și Crișuri și în general staționare pe celelalte râuri.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, pod de gheață) vor fi în diminuare, restrângere și chiar eliminare, în evoluția lor putând determina blocaje de ghețuri cu creșteri artificiale de niveluri pe unele sectoare de râu.

Se vor menține aglomerările de ghețuri (zăpoare) formate anterior pe râul Bistrița.

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

DUNARE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 07.02.2013 – 08.02.2013 a fost în creștere, având valoarea de **7700 mc/s**, peste media multianuală a lunii **februarie (5300 mc/s)**.

Aval de Porțile de Fier debitele au fost în creștere pe sectorul Gruia–Vadu Oii, staționare pe sectorul Brăila-Galați și în scădere pe sectorul Isaccea–Tulcea.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (**8000 mc/s**).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 07.02.13, ora 08.00 –08.02.13, ora 06.00

ANM a emis în data 07.02.2013, ora 09:00, o **informare meteo**, vizând **precipitații, intensificări ale vântului, în 08 februarie 2013, ora 02:00 – ora 16:00**, conform căreia **în intervalul menționat va ninge în cea mai mare parte a Transilvaniei și Olteniei, precum și în nordul Moldovei. La munte ninsoarea va fi temporară viscolită, iar în masivele Făgăraș, Bucegi și în zona Carpaților de Curbură, stratul de zapadă nou depus va fi consistent. În Muntenia, Dobrogea și jumătatea sudică a Moldovei precipitațiile vor fi predominant sub formă de**

ploaie, cantitățile de apă vor depăși 15-20 l/mp, iar vântul se va intensifica atingând viteze de 50...55 km/h și temporar, pe litoral, peste 70 km/h.

Această informare meteorologică a fost transmisă de către Centrul Operativ pentru Situații de Urgență al Ministerului Mediului și Pădurilor către: *Inspectoratul General pentru Situații de Urgență, Secretariatul General al Guvernului, Centrul de Situații al Guvernului, Ministerul Apărării Naționale, Ministerul Administrației și Internelor, Ministerul Transporturilor și Infrastructurii, Ministerul Sănătății, Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri, 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 a Îmbunătățirilor Funciare precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență: (42 prefecturi: TOATE PREFECTURILE).*

În țara, valorile termice au marcat o scădere față de ziua precedentă în jumătatea nord-vestică a țării, apropiindu-se de cele normale pentru această dată, în timp ce în rest vremea s-a menținut caldă, cu deosebire în sud-est. Cerul a fost mai mult noros. În prima parte a zilei s-au semnalat precipitații slabe, sub formă de ploaie în Oltenia, predominant ploi în Maramureș și în nord-vestul Transilvaniei și mixte în Banat și Crișana. Spre seară, dar în special noaptea a plouat în Muntenia și Dobrogea, au căzut precipitații mixte în Oltenia și Moldova și numai ninsori în Transilvania. La munte pe arii relativ extinse a nins. Trecător în Muntenia ploile au fost însoțite de descărcări electrice. În cea mai mare parte a Moldovei, iar în primele ore ale intervalului pe arii mai restrânse și în Muntenia, Dobrogea și estul Transilvaniei s-a semnalat ceață, asociată izolat cu burniță. Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări în Delta Dunării și pe litoral, iar pe crestele montane a fost tare, la rafală depășind 70 km/h, spulberând zăpada. Temperaturile maxime au fost cuprinse între -4 grade la Joseni și 17 grade la Călărași, Fetești și Hârșova. La ora 20 era strat de zăpada la munte, unde măsura (până la 158 cm la Bâlea Lac), în Moldova (până la 22 cm), local în estul Transilvaniei (până la 24 cm) și cu totul izolat în Maramureș (până la 7 cm) și în Crișana (1 cm). La ora 06 valorile termice se încadrau între -3 grade Toplița, Joseni și Miercurea Ciuc și 8 grade la Adamclisi, Hârșova, Medgidia, Mangalia, Constanța, Tulcea și Galați.

Observație: *În intervalul de diagnostică au fost în vigoare 6 avertizări meteorologice cod galben de fenomene meteorologice periculoase imediate, privind ceața și vizibilitatea redusă, după cum urmează: 3 avertizări emise de către SRPV Bacău, 2 avertizări emise de către SRPV Sibiu și o avertizare emisă de către CNPM București pentru Muntenia.*

La București, vremea a fost mai caldă decât în mod normal pentru această dată. Cerul a fost mai mult noros. În primele ore ale dimineții ceața a persistat și a fost asociată cu burniță în zona preorășenească, iar seara și noaptea, temporar a plouat. Vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 7 grade la

Afumați și Băneasa și 9 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau 3 grade la toate stațiile meteorologice.

3. Prognoza meteorologica in intervalul 08.02.13, ora 08.00 –09.02.13, ora 08.00

În țara, vremea va fi închisă și se vor semnala precipitații pe arii relativ extinse. Ziua, acestea vor fi sub formă de ploaie în Dobrogea, predominant ploaie în Muntenia, mixte în Moldova și mai ales ninsori în celelalte regiuni. La munte va ninge, iar în zona înaltă vântul va spulbera și va viscoli ninsoarea. **Cantitățile de precipitații pot depăși izolat 15 l/mp cu precădere în zona de munte.** Noaptea ninsorile se vor restrânge către jumătatea de nord a teritoriului. **Vântul va sufla moderat, cu intensificări temporare în prima parte a intervalului, îndeosebi în sud și sud-est cu viteze la rafală de 50...55 km/h, iar pe litoral de până la 70 km/h.** Valorile termice, vor fi în scădere față de intervalul precedent, astfel temperaturile maxime vor fi cuprinse de la -2 grade în nordul Moldovei și în estul Transilvaniei până la 12 grade în Dobrogea, iar cele minime între -7 și 3 grade.

La București, vremea va fi închisă și mai ales în primele ore ale intervalului temporar va ploua. Vântul va sufla în general moderat, ziua. Temperatura aerului în scădere ușoară, va avea o maximă de 5...6 grade și o minimă în jurul valorii de -1 grad.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru zonele neamenajate din masivele Bucegi si Fagaras (versantul nordic) emis pentru perioada 07 februarie 2013 ora 20 – 08 februarie 2013 ora 20.

STAREA VREMII si a STRATULUI DE ZAPADA în data de 07.02.2013, ora 14:

Vremea a fost caldă, cu temperaturi pozitive la altitudini mai mici de 1800 de metri. Cerul a fost variabil și doar izolat a nins slab. Vântul a prezentat intensificări în zonele înalte din sector sud-vestic, spulberând și viscolind zapada. Grosimea stratul de zapada a scăzut ușor.

La ora 14 stratul de zapada măsura 158 cm la Bâlea-Lac, 91 cm la Vf. Omu, 65 cm la Sinaia cota 1500, 46 cm la Predeal și 35 cm la Fundata.

EVOLUTIA VREMII IN INTERVALUL 07.02.2013.ORA 20 – 08.02.2013.ORA 20:

Vremea se va raci și va fi închisă, cu cerul noros. Va ninge în întreaga zona montana, local abundent; se vor depune 15-30 cm de zapada proaspata. Vântul va sufla moderat, cu intensificări temporare până la tare mai ales în zonele înalte, viscolind zapada.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -11 la -8 grade, temperaturi maxime -9 la -6 grade

Sub 1800 m: temperaturi minime: -8 la -2 grade, temperaturi maxime -6 la -2 grade

Izoterma 0 grade: coboara de la 1600 la 500 de metri

Izoterma de -10 grade: coboara de la 3100 la 2100 de metri

Vântul la altitudinea de 2500 metri: în rotire, initial din sector sud-estic, apoi estic spre nord-vestic, cu viteze de 90-120 km/h

STABILITATEA si EVOLUTIA STRATULUI de ZAPADA:

Peste 1800m: RISC ÎNSEMNAT (3)

Strat nou de zapada, de circa 15-30 cm, va actiona ca o suprasarcina asupra placilor de vânt existente la suprafata pe majoritatea versantilor, crescând instabilitatea stratului de zapada. Mai ales la suprasarcini, se pot declansa avalanse pe numeroase pante suficient de înclinate.

Sub 1800 m: RISC MODERAT (2)

Stratul vechi este în general compact si prezinta în partea superioara cruste subtiri de gheata. Deasupra se va depune un strat nou de zapada, de 10-25 cm. Mai ales pe pantele cu înclinatie mare si în cazul unei supraîncarcari mari, stratul nou depus poate aluneca pe crustele de gheata, ducând la declansarea avalanselor.

II. CALITATEA APELOR

1.1. Pe fluviul Dunarea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

1.2. Pe râurile interioare

ANAR informeaza ca in data de 07.02.2013, la ora 10.35 pe canal UHE Bistrita, in zona Buhusi, judetul Bacau au fost semnalate irizatii de produs petrolier, in zonele de linistire ale CHE Racova si Garleni. Cauzele si poluatorul neidentificate.

Masuri intreprinse:

- pe canal UHE Buhusi SC Hidroelectrica a actionat cu un baraj absorbant;
- pe canal UHE Garleni o echipa de la SGA Bacau a intervenit cu material absorbant

pentru limitarea propagarii irizatiilor in aval;

- s-au recoltat probe de apa de la UHE Racova, Garleni, Lilieci;

Fenomenul este in descrestere.

1.3. Pe Marea Neagra

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

ANPM informează că în data de 06.02.2013 nu au fost înregistrate depășiri ale pragurilor de alertă pentru NO₂ si SO₂, ale pragurilor de alertă și informare pentru ozon. **Valoarea limită zilnică pentru PM₁₀ a fost depășită la stațiile:**

HR-1 Miercurea Ciuc (fond), NT-1 Piatra Neamț (fond), PH-4 Brazi (industrial).

2. În domeniul solului și vegetației

APM Arges informeaza despre producerea in data 06.02.2013, in jurul orei 11.00, a unei poluari accidentale cu 40 l apa sarata, afectand 7 mp sant drum judetean in zona Samara-Cocu, judetul Arges, cauzata de coroziunea unei conducte de transport apartinand OMV Petrom SA.

S-a oprit pomparea, s-a izolat conducta si se va curata zona afectata.

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.