



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

05 februarie 2016

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI**
în intervalul 04.02.2016 ora 08.00 - 05.02.2016, ora 08.00

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 05.02.2016, ora 06.00

RÂURI:

I.N.H.G.A. a emis următoarele mesaje privind fenomene hidrologice periculoase:

- în data de 04.02.2016, ora 09.30, atenționare hidrologică de fenomene imediate nr. 1 - COD GALBEN, valabilă în intervalul **04.02.2016 ora 10:00 - 04.02.2016 ora 17:00**, vizând scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, pentru bazinul superior al râului Arieș, astfel: „Ca urmare a precipitațiilor înregistrate în ultimele ore, a celor prognozate și propagării, se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE** pe cursul superior al Arieșului și pe unii afluenți ai săi (amonte stația hidrometrică Câmpeni) din județul Alba.”
- în data de 04.02.2016, ora 09.45, atenționare hidrologică de fenomene imediate nr. 2 - COD GALBEN, valabilă în intervalul **04.02.2016 ora 10:00 - 04.02.2016 ora 19:00**, vizând scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE**, pentru bazinul hidrografic Barcău, astfel: „Ca urmare a precipitațiilor înregistrate în ultimele ore și propagării, se pot produce scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE** pe râul Barcău - aval stația hidrometrică Nușfalău și pe unii afluenți ai săi din județele Sălaj și Bihor.”

Aceste mesaje au fost transmise 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, astfel:*

- atenționare hidrologică de fenomene imediate nr. 1 : *Alba (1 prefectură) - COD GALBEN;*
- atenționare hidrologică de fenomene imediate nr. 2 : *Sălaj și Bihor (2 prefecturi) - COD GALBEN;*

Debitele au fost fi în creștere datorită precipitațiilor lichide prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă, diminuării formațiunilor de gheață și propagării pe râurile din bazinele hidrografice:, Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișuri, Mureș, Vedea, , Suceava, Moldova, Bistrița, Trotuș, Rm. Sărat, Putna, Buzău pe cursul superior al Putului și pe cele din Dobrogea.

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR

Pe râurile din bazinele: Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna debitele vor fi în scădere, iar pe celelalte râuri în general staționare.

Formațiunile de gheață prezente pe râurile din estul și izolat centrul țării au fost în ușoară diminuare și restrângere.

Predomină podul de gheață pe râurile din bazinele Siret și Prut și gheața la maluri pe celelalte râuri.

Se mențin aglomerările de ghețuri de pe râul Moldova.

Debitele se situează peste mediile multianuale lunare, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Bega, Bârzava, Caraș, Bârlad, Prut bazinele mijlocii și inferioare ale Moldovei, Sucevei și Jiului și bazinul inferior al Trotușului unde se situează sub normalele lunare.

Se situează peste **COTELE DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Valea Rea-Huta Certeze (170+3)- jud.SM, Tur-Călinești Oaș (350+39)-jud. SM și Turulung (360+32)-jud.SM, Crasna - Domănești (400+56)-jud.SM (sectoare îndiguite), Maja - Corund (350+18)-jud. SM, Holod - Holod (300+6)-jud. BH și Crovu-Glavacioc (200+20)-jud.GR

Datorită evoluției formațiunilor de gheață (apă peste podul de gheață) în interval s-a situat peste **COTA DE ATENȚIE** râul Dornișoara la stația hidrometrică Poiana Stampei.

În interval s-au situat peste **COTELE DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Bistra - Chiribiș (350+15)-jud. BH, Barcău - Marca (350+35)-jud.SJ, Chijic - Copăcel (225+6)-BH, Topa - Hidișel (400+13)-jud. BH, Crișul Negru - Tinca (350+4)-jud.BH, Călmățui-Crângu (80+9)-jud.TR.

Debitele vor fi în creștere datorită propagării pe cursurile mijlocii și inferioare ale Someșului, Crasnei, Barcăului, Crișurilor, Mureșului, Vedei, Buzăului, Putnei, Rm. Sărat, Trotușului, Bistriței, Moldovei Sucevei și pe cursul inferior al Argeșului.

Pe râurile din bazinele Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Olt, Ialomița, Bârlad, Prut, bazinul superior al Vedei și bazinul superior și mijlociu al Argeșului debitele vor fi relativ staționare, iar pe celelalte râuri vor fi în general în scădere.

Formațiunile de gheață 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 04.02 - 05.02.2016 a fost în creștere, având valoarea de 4400 m³/s, sub media multianuală a lunii februarie (5300 m³/s).

În aval de Porțile de Fier, debitele au fost în creștere pe tot sectorul.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în creștere (4600 m³/s).

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

2. Situația meteorologică în intervalul 04.02.16, ora 08.00 - 05.02.16, ora 06.00

În țara, vremea s-a răcit față de intervalul precedent, mai accentuat în regiunile sudice, estice și centrale. Cu toate acestea, în mare parte din țară, dar mai ales în jumătatea de sud, regimul termic s-a menținut peste cel normal al perioadei. Maximele termice s-au situat între 1 grad la Toplița și Joseni și 17 grade la Mangalia, iar la ora 06 valorile de temperatură erau cuprinse între -9 grade la Joseni și 3 grade la Buzău, Călărași, Constanța, Drobeta-Turnu Severin, Focșani, Jurilovca, Mangalia și Urziceni. Cerul a fost mai mult noros, exceptând regiunile vestice și nord-vestice, unde a devenit variabil. Au fost precipitații pe arii relativ extinse, sub formă de ploaie în Banat și Dobrogea, predominant ploaie în Crișana, mixte în Maramureș, Transilvania și Moldova, iar în Muntenia și în Oltenia, ploile s-au transformat în lapoviță și ninsoare, trecător spre seară și în cursul nopții. În zona montană, treptat, au predominat ninsorile. Izolat, cantitățile de apă au depășit 15 l/mp în sudul țării. Vântul a avut intensificări îndeosebi pe crestele montane, unde la rafală vitezele au depășit 60...70 km/h, dar la cote mai reduse (în general sub 50...55 km/h) local și în restul teritoriului, cu precădere în centru și sud. La ora 20, stratul de zăpadă era prezent la munte, unde măsura până la 116 cm la Bâlea-Lac și doar izolat în Transilvania (până la

7 cm), dar și în nordul Moldovei, al Munteniei și al Dobrogei (sub 3 cm). La începutul zilei, pe spații mici, în zonele joase de relief, s-a semnalat ceață.

Observații: În intervalul de diagnostică au fost în vigoare 3 atenționări cod galben de fenomene meteorologice periculoase imediate, vizând intensificări ale vântului, 2 emise de către SRPV Craiova și 1 de către SRPV Sibiu.

La București, deși temperatura aerului a scăzut față de ziua precedentă, vremea a fost caldă pentru această perioadă. Cerul a fost variabil în primele ore ale zilei, apoi s-a înnorat, temporar a plouat, iar vântul a devenit moderat. Noaptea, trecător, în unele cartiere a fost și lapoviță. Temperatura maximă a fost de 12 grade la Afumați și Băneasa și 14 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrează 2 grade la Filaret și 1 grad la Afumați și Băneasa.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 05.02.16, ora 08.00 - 06.02.16, ora 08.00

În țara, cerul va fi temporar noros ziua și vor fi precipitații slabe mixte, dar pe arii restrânse, în extremitatea sudică și de sud-est - în primele ore, apoi în sud-vest, iar în zona de munte și în centru, izolat va fulgui. Noaptea, cerul va deveni variabil în majoritatea regiunilor. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în Dobrogea, nordul Moldovei și pe crestele montane. Temperaturile maxime, ușor mai mari decât cele normale ale perioadei, vor fi cuprinse între 1 grad în estul Transilvaniei și 9 grade în Oltenia, iar cele minime se vor încadra, în general, între -10 și 0 grade.

La București, cerul va avea înnorări în cursul zilei, apoi va deveni variabil. Vântul va sufla slab până la moderat. Temperatura maximă va fi de 6...7 grade, iar cea minimă de -4...-2 grade.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emis pentru perioada 04 februarie 2016 ora 20 - 05 februarie 2016 ora 20.

STAREA STRATULUI DE ZĂPADĂ în data de 04.02.2016, ora 14:

În ultimele 24 de ore, vremea a devenit în general închisă și s-a răcit. Cerul s-a acoperit treptat și pe arii relativ extinse s-au semnalat precipitații mixte, ninsori la peste 2000 de metri. Vântul a prezentat intensificări de peste 60-70 km/h în zona înaltă.

Stratul de zăpadă a scăzut cu 2 până la 4 cm. La ora 14, stratul de zăpadă măsura: 114 cm la Bălea-Lac, 105 cm la Vf.Omu, 25 cm la Sinaia, 10 cm la Predeal și 8 cm la Fundata.

EVOLUȚIA VREMII: INTERVALUL 04.02.2016 ora 20 - 05.02.2016 ora 20:

Vremea va fi apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul va fi variabil, temporar noros și local va mai ninge slab. Vântul va sufla în general moderat, cu intensificări temporare cu rafale de peste 40-50 km/h, viscolind temporar ninsoarea. Local se va semnală ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -16 la -12 gr.C; temperaturi maxime: -13 la -8 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -12 la -7 gr.C; temperaturi maxime: -8 la -3 gr.C

Izoterma 0 grade: în scădere de la 1200 m la 500 m.

Izoterma de -10 grade: în scădere de la 3300 m la cca. 2000 m.

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector predominant vestic în prima parte a intervalului, cu viteze de 30-40 km/h, apoi din sector nord-vestic și nordic cu viteze de 40-50 km/h

EVOLUȚIA VREMII PENTRU INTERVALUL 05.02.2016 ora 20 - 06.02.2016 ora 20:

Vremea va fi apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul va fi temporar noros în prima parte a intervalului când va mai ninge slab. În cursul zilei vremea se va încălzi ușor, iar cerul va deveni mai mult senin. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări izolate. Local, în cursul nopții, se va semnală ceață asociată și cu depuneri de chiciură în zona înaltă.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -17 la -13 gr.C; temperaturi maxime: -11 la -6 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -13 la -9 gr.C; temperaturi maxime: -6 la -1 gr.C

STABILITATEA și EVOLUȚIA STRATULUI de ZĂPADĂ:**PESTE 1800 m: RISC MODERAT (2)**

Ninsorile din ultimele ore, au fost în general slabe astfel că stratul de zăpadă a crescut cu 2..3 cm față de valorile înregistrate dimineață. Însă, raportat la intervalul de 24 de ore, stratul a scăzut ușor. La suprafață, acesta prezintă cruste subțiri de gheață și plăci de vânt. Pe văi și în zonele adăpostite, sunt prezente depozite însemnate, în componența cărora se regasesc segmente cu rezistență mai scăzută și coeziune relativ slabă între cristale. Va exista riscul declanșării de curgeri și avalanșe de suprafață, dar și al declanșărilor în condiții de supraîncărcare mare, pe versanții suficient de înclinați.

SUB 1800 m: RISC REDUS (1)

Stratul de zăpadă este compactat, umezit și de dimensiuni reduse. Ca urmare a temperaturilor scăzute din nopțile următoare, la suprafața stratului se vor forma cruste de gheață. Pe versanți foarte înclinați, există riscul declanșării de curgeri și avalanșe izolate, cu pornire de la altitudini mai mari, unde stratul de zăpadă este însemnat.

II. CALITATEA APELOR**1.1. Pe fluviul Dunarea**

Nu au fost semnlate evenimente deosebite.

1.2. Pe râurile interioare

A.B.A. Buzău Ialomița revine cu informații referitoare la situația de urgență din data de 16.01.2016, cauzată de întreruperea alimentării cu apă din lacul Pucioasa, ca urmare a contaminării microbiologice ridicate a râului Ialomița în zona barajului, precizând următoarele:

-în data de 03.02.2016, S.G.A. Dambovița, a continuat monitorizarea apelor de suprafață și a surselor potențial poluatoare, în acest caz, **prelevându-se probe pentru analize fizico-chimice și microbiologice** .

- S.G.A. Dambovița în colaborare cu reprezentanții GNM., Comisariatul Județean Dâmbovița, în prezența reprezentantului Unității Administrativ Teritoriale Fieni , județul Dâmbovița, au verificat eventualele deversări necontrolate de ape uzate fecaloid - menajere, ale cetățenilor din orașul Fieni, județul Dâmbovița în râul Ialomița .

- în urma acestor verificări au fost identificate 2 gospodării din localitatea Berevoiești, oraș Fieni, județul Dâmbovița, deversând ape uzate fecaloid - menajere în rigolele de colectare și evacuare a apelor pluviale; Proprietarii celor 2 gospodării au fost sancționați contravențional cu avertisment de către reprezentanții Garzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Dâmbovița .

1.3. Pe Marea Neagra

A.B.A. Dobrogea Litoral Constanța revine cu informații referitoare la poluarea cu hidrocarburi din zona Ecluzei Agigea din data de 03.02.2016 pe Canalul Dunarea-Marea Neagra, mal stâng, în amonte, SC ACN SA precizând că în data de 03.02.2016, în jurul orelor 16.00 personalul ecluzei a observat că în urma deplasării în amonte a Impingatorului Olimpi Panov, aflată sub pavilion bulgar, cu barje ce transportau cereale, exista o pată gri-albicioasă, densă, pe luciul apei. Nava a fost oprită în sasul ecluzei de către reprezentanții SC ACN SA pentru verificări.

Reprezentantul Căpitaniei în urma verificărilor a constatat că nava a predat apa de santină conform legislației în vigoare . S-a constatat că poluarea nu provenea de la această navă, prin urmare acesteia i s-a permis continuarea marșului.

Pentru neutralizarea petelor de pe suprafața apei au fost administrate cca 300 kg de praf absorbant de către reprezentanții ACN, în Bieful II și III al CDMN.

În dimineața zilei de 04.02.2016 în zona mai persistau irizațiile de hidrocarburi, care sunt monitorizate de către personalul ACN, intervenindu-se cu praf absorbant.

Se continuă administrarea de praf absorbant până la neutralizarea totală a irizațiilor. Reprezentanții SC ACN SA continuă verificările pentru depistarea sursei de poluare.

Fenomenul este minor. Se va reveni cu amănunte funcție de evoluția fenomenului.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agencia Națională pentru Protecția Mediului informează că din rezultatele analizelor efectuate în cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare, 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

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 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.