



DIRECȚIA DE COMUNICARE ȘI SISTEME INFORMATICE
Serviciul Relații cu Publicul și Mass-Media

10 decembrie 2014

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 09.12.2014, ora 08.00 - 10.12.2014, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 10.12.2014, ora 06.00

RĂURI: ABA Argeș-Vedea a emis în data de 10.12.2014, ora 01.30, o **avertizare hidrologică COD ROȘU** la nivel local, valabilă în intervalul 10.12.2014, ora 02.00-10.00, vizând creșteri de debite și niveluri cu depășiri ale COTELOR DE ATENȚIE, INUNDAȚIE și de PERICOL, astfel:

-**COD ROȘU** pe râul Teleorman, aval SH Tătăraștii de Sus, jud Teleorman, pentru următoarele comune: Tătăraștii de Sus, Tătăraștii de Jos, Trivale Moșteni, Olteni, Orbeasca (se menționează că în zona Tătăraștii de Sus, r. Teleorman este îndiguit).

Această avertizare hidrologică 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 Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate:*

- **TELEORMAN (1 prefectură) - COD ROȘU.**

Debitele au fost în creștere datorită precipitațiilor în curs, celor căzute în interval, propagării și cedării apei din stratul de zăpadă, exceptând râurile din bazinele hidrografice Siret (cu excepția Rm. Sărat și Buzău), Prut, bazinele superioare ale Someșului și Mureșului, unde au fost staționare.

Creșteri mai importante de niveluri, cu depășirea COTELOR DE APĂRARE, s-au înregistrat în bazinele hidrografice Călmățui, Vedea, Neajlov, Sabar, Olt inferior datorită cantităților de precipitații cumulate în ultimele 48 de ore, propagării, precum și precipitațiilor lichide importante cantitativ căzute în ultimele 24 de ore în aceste bazine.

Se situează peste:

- **COTA DE PERICOL** râurile la stațiile hidrometrice: Teleorman-Tătăraștii de Sus (250+58)- jud. TR- sector îndiguit, Neajlov-Vadu Lat (260+7)- jud. GR;
- **COTELE DE INUNDAȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Desnățui-Drăgoaia (450+14)- jud. DJ, Motru-Broșteni (500)-jud. MH, Huși-Strehaia (400)-jud. MH, Jiu-Răcari

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

(430+46)-jud. DJ, Călmățui-Crângu (120+40)-jud. TR, Vedea-Buzești (450+15)-jud. OT, Neajlov-Moara din Groapă (120+28)-jud. DB, Dâmbovnic-Slobozia (130+34)-jud. AG, Sabar-Poenari (200+40)-jud. GR;

- **COTELE DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Desnățui-Călugărei (150+42)-jud. DJ, Terpezița-Gabru (220+28)-jud. DJ, Jiu-Filiași (300+56)-jud. DJ și Podari (300+68)-jud. DJ, Cosuștea-Corcova (250+30)-jud. MH, Orlea-Celei (180+52)-jud. GJ, Jilț-Turceni (250+97)-jud. GJ, Pesceana-Sutești (250+85)-jud. VL, Beica- Pleșoiu (300+38)-jud. OT, Urlui-Furculești (150+28)-jud. TR, Cotmeana-Ciobani (150+4)-jud. AG, Pârâul Căinelui-Vârtoapele (200+67)-jud. TR, Teleorman-Teleormanu (140+37)-jud. TR, Argeșel-Mioveni (200+10)-jud. AG, Glavacioc-Crovu (200+39)- jud. GR, Neajlov-Călugăreni (220+18)- jud. GR, Potop-Gura Foii (250+10)-jud. DB.

În interval s-au situat peste **COTA DE INUNDAȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Motru-Broșteni (500+10)-jud. MH, Desnățui-Călugărei (250+2)-jud. DJ, Terpezița-Gabru (270+4)-jud. DJ și peste **COTA DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice Crasna-Crasna (200)-jud. SJ, Drincea-Corlățel (150+7)-jud. MH, Olteț-Oteteliș (170+14)-jud. VL, Cerna-Măciuca (240+40)-jud. VL, Teleajen-Moara Domnească (350+58)-jud. PH.

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: Crișuri, Arieș, Bega, Timiș, Bârzava, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Olt, Vedea, Argeș, Ialomița, Buzău, Rm. Sărat, bazinele superioare ale râurilor Crasna, Barcău, Someșul Mic, afluenții Mureșului inferior și unele râuri din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe unele râuri din bazinele hidrografice Bârlad și Someș (Ilișua, Fizeș, Lăpuș).

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, izolat pod de gheață) s-au menținut fără modificări importante pe râurile din centrul țării și au fost în ușoară extindere și intensificare pe cele din Moldova. S-a intensificat curgerea de năboi pe râurile din Moldova.

În interval a fost emisă o AVERTIZARE HIDROLOGICĂ COD ROȘU la nivel local, de către ABA Argeș-Vedea.

Este în vigoare AVERTIZAREA HIDROLOGICA Nr. 87 din 08.12.2014

Debitele vor fi în general în creștere datorită efectului combinat al precipitațiilor lichide prognozate, cedării apei din stratul de zăpadă și propagării, exceptând râurile din bazinele superioare ale râurilor: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Bacău, Crișuri, Someșul Mic, Mureș, Arieș, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Vedea, Teleorman, Bistrița și unii afluenți ai Oltului inferior, unde vor fi în scădere și bazinele hidrografice Suceava, Moldova, Trotuș, Prut, bazinul mijlociu și inferior al Bistriței, unde vor fi staționare.

Creșteri mai însemnate, datorită precipitațiilor prognozate și propagării, cu depășiri ale **COTELOR DE INUNDAȚIE** și **ATENȚIE** se vor înregistra pe unele râuri din bazinul hidrografic Argeș și numai datorită propagării pe cursurile mijlocii și inferioare ale Vedei și afluenților săi.

Se vor situa peste: **COTA DE PERICOL** râul Teleorman la stația hidrometrică Tătăraștii de Sus, peste **COTELE DE INUNDAȚIE** râurile din bazinele inferioare Jiu, Vedea (Teleorman) și Argeș (Neajlov, Dâmbovnic, Sabar) și peste **COTELE DE ATENȚIE** unele râuri din bazinele hidrografice Desnățui, Olt inferior și Argeș inferior.

Formațiunile de gheață (gheață la maluri, izolat pod de gheață) existente pe râurile din centrul și estul țării se vor menține fără modificări importante.

Se menține AVERTIZAREA HIDROLOGICĂ Nr.87 din 08.12.2014

Notă: Pagube la lucrări hidrotehnice și măsuri:

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

Pagube la lucrări hidrotehnice: ABA Argeș-Vedea informează că în data de 09.12.2014, ora 15.00, s-a produs o breșă cu $H=1\text{m}$ și $L=8\text{m}$, în barajul Frăsinet 1, situat pe r. Câlniștea aflat în administrarea primăriei Frăsinet (jud Teleorman). Volumul inițial al lacului de acumulare de la Frăsinet 1, de 0,3 mil. mc. este preluat fără probleme de acumulare Frăsinet 2 din aval, aflat în administrarea SC Jianu AD SRL. Nu s-au înregistrat alte pagube. Debitele din ac. Frăsinet 2 se deversează în aval în r. Câlniștea prin descărcătorul de ape mari. Barajul Frăsinet 1 nu are autorizație de Funcționare în siguranță emisă de Comisia teritorială de avizare Muntenia Vest. Se va reveni cu inf. suplimentare.

Vaduri de trecere (neautorizate) deversate: AGA Argeș-Vedea informează la ora 18.00, că în data de 09.12.2014, ca urmare a precipitațiilor din ultima perioadă, debitele pe sectorul inf. al R. Argeș au crescut, ca urmare a aportului din Ac. Mihăilești cu 158 mc/s și aportului afluenților, respectiv r. Neajlov cu 82mc/s, Sabar cu 13 mc/s și Dâmbovița cu 52 mc/s. Astfel vadurile de trecere peste r. Argeș (neautorizate), au fost deversate, respectiv la km 23, între loc. Soldanu și Radovanu, la km 28, între loc. Crivăț și Budești (cu circulație oprită), iar la km 10 între loc. Mitreni și Clătești (debit pe r. Argeș de 306 mc/s), cu garda minimă de 40cm. Au fost trimise atenționări la C.L. și CJSU Călărași.

Măsuri suplimentare: Având în vedere că în urma analizelor și calculelor hidrologice efectuate pe baza precipitațiilor înregistrate și prognozate, pe r. Doamnei în secțiunea Ciumești amonte ac Mărăcineni se prognozează un debit de peste 250 mc/s, în vederea prevenirii distrugerii lucrărilor în curs de execuție pe r. Argeș aval de barajul Prundu - investiție Amenajare r. Argeș, aval acumulare Pitești, mal drept în zona cartierului Prundu Mic, în urma aprobării CJSU Argeș s-a dispus începând cu ora 19.00, 09.12.2014, închiderea barajului Mărăcineni, fiind lăsat în aval un debit de 50 mc/s.

Notă: ABA Argeș - Vedea, informează că în data de 09.12.2014, ora 18.00, personalul de tură de la Nodul hidrotehnic Timpuri Noi (pe amenajarea hidro. a r. Dâmbovița), a anunțat că pe stavila nodului hidro. se află un om decedat. A fost anunțată la 112 Poliția, salvarea și pompierii. În jurul orei 20.00, persoana decedată a fost ridicată de I.M.L.

DUNĂRE: Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 09-10.12.2014 a fost staționar, având valoarea de $6700\text{ m}^3/\text{s}$, peste media multianuală a lunii decembrie ($5200\text{ m}^3/\text{s}$).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în creștere.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi staționar ($6700\text{ m}^3/\text{s}$).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în creștere.

2. Situația meteorologică în intervalul 09.12.2014, ora 09.00 - 10.12.2014, ora 06.00

În țară, vremea a rămas închisă, iar valorile termice s-au situat în jurul mediilor climatologice specifice acestei perioade. Temporar au căzut precipitații în toată țara. Acestea au fost mai ales sub formă de ninsoare la munte și în jumătatea de nord a Moldovei și mixte în restul Moldovei, în jumătatea sudică a Olteniei, precum și în nordul și în estul Transilvaniei. În Maramureș au predominat ploile, în timp ce în celelalte regiuni au fost doar ploi și burnițe. La ora 02, pe baza datelor de la stațiile meteo pe 18 ore, cantitățile de apă au depășit 25 l/mp local în Oltenia (34 l/mp la Tg. Jiu), pe arii restrânse în Muntenia (30 l/mp la Roșiori de Vede) și izolat în Maramureș (26 l/mp la Ocna Șugatag). În județele Vaslui, Iași, Botoșani și Brașov s-a semnalat polei, iar în Dobrogea și local în Maramureș s-a format ceață. Vântul a suflat slab și moderat, cu

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

intensificări în regiunile estice și sud-estice, astfel încât la rafală s-au depășit 60 km/h în Bărăgan, Dobrogea și pe crestele montane. Temperaturile maxime au fost cuprinse între -1 grad la Darabani, Suceava, Cotnari și Târgu Neamț și 8 grade la Sf. Gheorghe - Delta Dunării. La ora 06 temperatura aerului avea valori cuprinse între -2 grade la Rădăuți și 5 grade la Bistrița și Văradia de Mureș. Era strat de zăpadă la munte, unde măsura, seara la ora 20, până la 72 cm în Masivul Făgăraș, în Moldova (până la 17 cm), în estul Transilvaniei (până la 13 cm) și izolat în nord-estul Munteniei (până la 4 cm) și sud-vestul Olteniei (până la 2 cm).

OBSERVAȚII: În intervalul de diagnostic SRPV Constanța a emis 3 atenționări cod galben de fenomene meteorologice periculoase imediate, care au vizat intensificări ale vântului.

La București, vremea a rămas închisă, dar a devenit normală din punct de vedere termic pentru această dată. Temporar a plouat, iar până la ora 02.00 cantitățile de apă acumulate în 18 ore au fost de până la 12 l/mp la Afumați. Vântul a suflat moderat, cu intensificări mai ales pe parcursul zilei, când la rafală s-au depășit 45 - 50 km/h. Temperatura maximă a fost de 4 grade la toate stațiile meteo, iar la ora 06.00 erau 3 grade.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 10.12.2014, ora 08.00 - 11.12.2014, ora 08.00

În țară, vremea se va menține închisă și, mai ales ziua, vor fi precipitații în majoritatea regiunilor, dar în diminuare din punct de vedere cantitativ. În sud și sud-est și pe spații mai restrânse în vestul teritoriului vor fi mai ales ploi, iar în est și în centru precipitații mixte. Izolat se va semna polei. În zona de munte va mai ninge slab. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în regiunile estice și sud-estice, în special în prima parte a zilei, dar și pe crestele montane, unde trecător va viscoli sau spulbera zăpada. Temperaturile maxime vor fi cuprinse între -2 și 7 grade, iar cele minime între -4 și 2 grade. În zonele joase, cu precădere spre sfârșitul nopții, vor fi condiții de ceață.

La București, cerul va fi noros și va ploua îndeosebi în cursul zilei. Vântul va sufla slab și moderat. Temperatura maximă va fi de 3...4 grade, iar cea minimă în jur de 1 grad.

4. Informare nivometeorologică valabilă pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic) emisă pentru perioada 08.12.2014, ora 20.00 - 11.12.2014, ora 20.00

4.1. Evoluția vremii:

4.1.1. Intervalul 09.12.2014, ora 20.00 - 10.12.2014, ora 20.00:

Vremea se menține închisă. Cerul va fi mai mult noros. Pe arii extinse va mai ninge. Pe arii restrânse cantitățile de precipitații vor mai depăși 15 l/mp și se va depune strat nou de zăpadă, ce va depăși izolat 15 cm. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări locale, temporar în zona de creastă viscolind sau spulberând zăpada. Temperaturile maxime se vor încadra între -4 și 0 grade, iar cele minime între -7 și -3 grade. Local se va semna ceață.

4.1.2. Intervalul 10.12.2014, ora 20.00 - 11.12.2014, ora 20.00:

Vremea va fi apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul va fi temporar noros. Pe arii restrânse se vor mai semna ninsori slabe. Vântul va sufla slab la moderat, cu intensificări izolate. Temperaturile maxime se vor încadra între -6 și 0 grade, iar cele minime între -9 și -4 grad. Local se va semna ceață.

4.2. Stabilitatea și evoluția stratului de zăpadă:

În zona montană temporar a nins, viscolit în zona înaltă, unde s-au format troiene (pe platoul Bucegi înălțimea troienelor a atins 1 m), iar seara, în data de 09.12.2014, la ora

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

20.00, stratul măsura până la 72 cm în Masivul Făgăraș. Stratul este relativ stabilizat, dar va crește în următoarele două zile, local cu peste 25-30 cm. În aceste condiții, pe pantele suficient de înclinate, se pot declanșa avalanșe, mai ales la supraîncărcare, atât în Făgăraș cât și în Bucegi.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

b. Pe râurile interioare

Administrația Bazinală de Apă Argeș Vedea din cadrul Administrației Naționale „Apele Române” revine cu informații suplimentare referitoare la efectele poluării accidentale din data de 16.11.2014, ora 15.30, manifestată prin apariția de irizații la suprafața apei pârâului Burdea, pe raza localității Miroși, județul Argeș. Această poluare s-a produs ca urmare a avariei conductei subterane de transport țiței Icoana - Cartojani, aparținând SC CONPET SA, scurgându-se o cantitate de aproximativ 500 l țiței într-un canal de desecare (300 m liniari afectați) și în pr. Burdea, pe acesta semnalându-se irizații pe o lungime de aproximativ 500 m și lățime 3-6 m. Reprezentanții SC CONPET SA au intervenit pentru oprirea pompării. Având în vedere că zona este greu accesibilă utilajelor pentru curățarea zonei, termenul de finalizare a lucrărilor impus de ABA Argeș Vedea și GNM - CJ Argeș este de 31.12.2014, reprezentanții SC CONPET SA informând asupra stadiului de curățare a zonei afectate.

Până în data de 08.12.2014 echipa de intervenție de la firma de ecologizare SC ENVIROTECH SRL a intervenit astfel:

- s-au împrăștiat 200 Kg absorbant biodegradabil;
- s-a colectat vegetația împregnată cu țiței, în saci de plastic, care sunt depozitați pe folie;
 - Poluarea este limitată de barajele de reținere și cordoanele absorbante, montate pe luciul apei. Lucrările de ecologizare continuă. Se va reveni cu informații suplimentare.

2.3. Pe Marea Neagră

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 intervalul 05-07.12.2014 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 medii zilnice de 50 µg/mc pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni).

2. În domeniul solului și vegetației

GNM-CJ Prahova informează despre o poluare accidentală a solului, produsă în data de 08.12.2014, ora 19.30, pe 50mp teren public, cu 300 litri amestec țiței cu apă sărată de zăcământ, datorită alunecărilor de teren din zona Mislea (jud Prahova), cu fisurare conductă de transport țiței cu apă sărată, a OMV Petrom Asset VII Muntenia Est. S-au executat baraje de pământ pentru limitarea extinderii poluării, s-a trecut la vidanjarea amestecului urmând să se curețe zona.

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

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.