



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

17 martie 2016

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 16.03.2016, ora 08.00 -17.03.2016, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre din 17.03.2016, ora 06.00

RAURI: Debitele au fost în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Siret, Prut, bazinele superioare și mijlocii ale Oltului, Argeșului, Ialomiței și râurile din Dobrogea unde au fost staționare.

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

Debitele vor fi în scădere, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Siret, Prut, Ialomița, bazinele superioare și mijlocii ale Oltului, Argeșului și râurile din Dobrogea unde vor fi staționare.

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

DUNĂRE: Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 16.03.2016, la ora 14.00, avertizarea hidrologică nr. 17, valabilă în intervalul 16.03.2016, ora 18.00-21.03.2016, ora 18.00, vizând Menținerea nivelurilor peste **COTELE DE APĂRARE** ca urmare a propagării viiturii pe sectorul românesc al Dunării, astfel:

- **COD GALBEN:**

- În intervalul 16.03.2016 ora 18:00 - 18.03.2016 ora 06:00 pe Dunăre pe sectorul Calafat - amonte Bechet (județul Dolj).
- În intervalul 16.03.2016 ora 18:00 - 21.03.2016 ora 18:00 pe Dunăre pe sectoarele Zimnicea-Hârșova și aval Brăila și pe brațul Borcea (Călărași-Vadu Oii) - **județele Teleorman, Giurgiu, Călărași, Ialomița, Brăila, Galați și Tulcea.**

În intervalul 18.03.2016 ora 18:00 - 21.03.2016 ora 18:00 pe Dunăre pe sectorul Bechet - Zimnicea (județele Dolj, Olt, Teleorman), sector aflat sub Avertizare COD PORTOCALIU până în data de 18.03.2016 ora 18:00;

- **COD PORTOCALIU:**

În intervalul 16.03.2016 ora 18:00 - 18.03.2016 ora 18:00 pe Dunăre pe sectorul Bechet - Zimnicea (județele Dolj, Olt, Teleorman).

În intervalul 16.03.2016 ora 18:00 - 21.03.2016 ora 18:00 pe Dunăre pe sectorul Hârșova-Brăila și pe brațele Dunării (județele Constanța, Brăila și Tulcea).

Începând cu data de 16.03.2016 ora 18:00 se ridică Avertizarea Hidrologica COD PORTOCALIU de pe Dunăre pentru sectorul aval S.H.E.N. Porțile de Fier - amonte Bechet (județele Mehedinți și Dolj).

Se menționează că sectorul Dunării aval Gruia este apărat împotriva inundațiilor prin lucrări de îndiguire.

MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

Pe baza informațiilor actuale nu se prognozează posibilitatea apariției unor probleme deosebite ca urmare a propagării viiturilor pe sectorul românesc al Dunării, dar este necesară o monitorizare atentă a evoluției situației hidrometeorologice și respectiv a comportării lucrărilor hidrotehnice cu rol de apărare împotriva inundațiilor.

Această avertizare hidrologică a fost transmisă 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate:*

-Brăila, Călărași, Dolj, Galați, Giurgiu, Ialomița, Olt, Teleorman și Tulcea (9 prefecturi) - COD GALBEN;

-Brăila, Constanța, Dolj, Olt, Teleorman și Tulcea (6 prefecturi) - COD PORTOCALIU.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 16 - 17.03.2016 a fost în scădere, având valoarea de 10900 m³/s, peste media multianuală a lunii martie (6700 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia - Zimnicea, staționare la Giurgiu și în creștere pe sectorul Oltenița - Tulcea.

Nivelurile se situează peste:

- **COTELE DE INUNDAȚIE** la stațiile hidrometrice: Bechet (600+60) - jud. DJ, Corabia (550+39) - jud. OT, Tr. Măgurele (550+34) - jud. TR, Zimnicea (610+24) - jud. TR și Hârșova (610+26) - jud. CT;

- **COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Gruia (610) - jud. MH, Calafat (550+37) - jud. DJ, Giurgiu (570+58) - jud. GR, Oltenița (550+70) - jud. CL, Călărași (550+32) - jud. CL, Fetești (565+58) - jud. IL, Cernavodă (500+81) - jud. CT, Vadu Oii (600+46) - jud. CT, Brăila (560+27) - jud. BR, Galați (560+6) - jud. GL, Isaccea - jud. TL și Tulcea (320+36) - jud. TL.

Pentru Dunăre este în vigoare avertizarea hidrologică nr.17 din 16.03.2016..

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (10600 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectorul Gruia - Giurgiu, staționare pe sectorul Oltenița - Călărași și în creștere pe sectorul Cernavodă - Tulcea.

Nivelurile se vor situa peste:

- **COTELE DE INUNDAȚIE** la stațiile hidrometrice: Bechet (600+45) - jud. DJ, Corabia (550+35) - jud. OT, Tr. Măgurele (550+30) - jud. TR, Zimnicea (610+20) - jud. TR și Hârșova (610+30) - jud. CT;

- **COTELE DE ATENȚIE** la stațiile hidrometrice: Calafat (550+20) - jud. DJ, Giurgiu (570+55) - jud. GR, Oltenița (550+70) - jud. CL, Călărași (550+30) - jud. CL, Fetești (565+60) - jud. IL, Cernavodă (500+80) - jud. CT, Vadu Oii (600+50) - jud. CT, Brăila (560+30) - jud. BR, Galați (560+5) - jud. GL, Isaccea (380+70) - jud. TL și Tulcea (320+40) - jud. TL.

Se menține avertizarea hidrologică nr.17 din 16.03.2016.

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

- Brăila - Dunăre - Siret - jud. Brăila;
- 23 August-Grindu, Tulcea-Nufaru, Pardina, Crișan și Letea (din administrarea S.G.A. Tulcea), Chilia Veche și Mahmudia (din administrarea consiliului local) - jud. Tulcea;
- Oltina, Dunăreni, Cochirleni, Zăvalu, Topalu II, Dig Hârșova-Ciobanu (km 2 + 500) și (km 13 + 950), (din administrarea S.G.A. Constanța)- jud. Constanța;
- Oltenița-Surlari-Dorobanțu, Boianu-Sticleanu, Greaca-Argeși- Chirnoși și Borcea de Sus (toate sectoarele I, II, III și IV) - jud. Călărași;
- Bujoru-Pietroșani, Zimnicea-Năsturelu, Seaca-Zimnicea aval și Seaca-Zimnicea amonte- jud. Teleorman;

- Vedea-Slobozia, Vedea- Pietroșani, Malu Roșu- Gostinu, Gostinu-Greaca-Argeș - jud. Giurgiu.

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

- Ostrov-Peceneaga, Peceneaga-Turcoaia, Măcin - Iglița - Carcaliu, Gârliciu-Dăeni, Ciulineț-Isaccea, Grindu-Canton km 30, Smârdan-23 August-I și II, Canton km 30-Ciulinet, Tudor Vladimirescu, Gorgova, R3 (din administrarea S.G.A. Tulcea) Periprava, Măcin, Smârdan (din administrarea consiliului local) Nufăru-Victoria (din administrarea consiliului local) - jud. Tulcea;
- Topalu I, Dunărea, Rașova, Ostrov, Băneasa, Dig Ciobanu Gârliciu (km 19 + 150), (km 21+950) și (km 25 + 450), (din administrarea S.G.A. Constanța) - jud. Constanța;
- Unirea-Jegălia-Gâldau, Călărași-Râul - jud. Călărași;
- Mărașu, Titcov, Băndoiu, din IMB, Călmățui-Gropeni-Chiscani comp.1 și 2, Vărsătura, Noianu-Chișcani, Călmățui-Gropeni-Chiscani comp.3, Municipiu - jud. Brăila;
- Potelu-Corabia (din administrarea ANIF-Sucursala Olt) - jud. Olt.

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

- Bălaia și Maicanu, Gemenele, Lungulețu și Filipoiu din IMB R4 - jud. Brăila (din administrarea S.G.A. Tulcea), dig Șosea Măcin-Smârdan (administrare privată) - jud. Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 16.03.2016, ora 08.00 -17.03.2016, ora 06.00

În țară, vremea a fost rece pentru această dată în cea mai mare parte a țării, dar mai ales în regiunile sudice, unde valorile termice diurne au fost cu până la 7 grade mai coborâte față de mediile multianuale. În cursul zilei nebulozitatea a fost persistentă în zona Carpaților Meridionali, în nordul Olteniei și al Munteniei, dar numai cu totul izolat au mai fost fulgueli sau lapoviță, în timp ce în restul teritoriului înnorările au fost temporare. Spre seară și noaptea cerul a devenit variabil spre mai mult senin și s-a produs brumă, în Maramureș, local în Transilvania, Moldova, Oltenia și Muntenia și pe arii restrânse în Dobrogea și Crișana. Vântul a suflat slab și moderat cu intensificări în sudul Banatului, unde viteza la rafală, a depășit temporar 55 km/h, dar trecător și la cote mai restrânse și în regiunile sudice. Temperaturile maxime au fost cuprinse între 1 grad la Câmpulung Muscel și 12 grade la Vărdia de Mureș, Arad și Satu Mare, iar la ora 06, valorile termice erau cuprinse între -8 grade la Miercurea Ciuc și Sfântu Gheorghe (CV) și 3 grade la Șiria, Banloc, Gura Portiței și Sulina. La ora 20, stratul de zăpadă, prezent doar în zona montană înaltă, măsura 160 cm la Vf.Țarcu.

La București, vremea a fost rece pentru a doua decadă a lunii martie. În cursul zilei cerul a prezentat înnorări, iar noaptea, a devenit mai mult senin. Vântul a suflat slab și moderat. Temperatura maximă a fost de 7 grade la Afumați și Băneasa și 8 grade la Filaret, iar la ora 06 se înregistrau -4 grade la stația meteorologică Băneasa, -1 grad la Afumați și 0 grade la Filaret. În a doua parte a intervalului, în zona preorașenească, s-a produs brumă.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 17.03.2016, ora 08.00 - 18.03.2016, ora 08.00

În țară, vremea va fi predominant frumoasă, iar valorile termice, în creștere față de cele din ziua precedentă în sudul și în estul țării, vor deveni apropiate de cele normale pentru această perioadă, în cea mai mare parte a teritoriului. **Totuși, pe fondul minimelor negative, se va mai semnala brumă, dimineata și noaptea, pe arii extinse în centru și local în rest.** Cerul va fi variabil în nordul, centrul și estul țării și mai mult senin în celelalte regiuni. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în partea de răsărit a teritoriului, dar și în zona montană înaltă. Temperaturile maxime se vor încadra între 7 și 14 grade, iar cele minime vor avea valori de la -7 grade în estul Transilvaniei, până la 4 grade în Delta Dunării. Izolat va fi ceață.

La București vremea va fi predominant frumoasă și se va încălzi, astfel încât valorile termice se vor situa în jurul mediilor climatologice specifice perioadei. Cerul va fi mai mult senin, iar vântul va sufla moderat ziua și în general slab noaptea. Temperatura maximă va fi de 12...13 grade, iar

cea minimă de -1...2 grade. Va fi brumă dimineța, dar posibil și noaptea, mai ales în zona preorășenească.

4. Buletin nivometeorologic valabil pentru masivele Bucegi și Făgăraș (versantul nordic, la peste 1800 m) emis pentru perioada 16 martie 2016 ora 20 - 17 martie 2016 ora 20.

STAREA STRATULUI DE ZĂPADĂ în data de 17.03.2016, ora 14:

Vremea a fost apropiată de normalul termic al perioadei. Cerul a fost mai mult noros și izolat a nins slab. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări în zona de creastă din Făgăraș. Izolat s-a semnalat ceață, asociată și cu depunere de chiciură.

La ora 14 acesta măsura: 136 cm la Bâlea-Lac, 119 cm la Vf. Omu; pe văi există depozite mai însemnate de zăpadă. La Sinaia stratul de zăpadă este discontinuu, iar la Fundata și Predeal nu mai este strat.

EVOLUȚIA VREMII PENTRU INTERVALUL 16.03.2016 ora 06 - 18.03.2016 ora 20:

INTERVALUL 16.03.2016 ora 06 - 17.03.2016 ora 20:

Vremea va fi rece noaptea și dimineța, în general frumoasă în cursul zilei. Cerul va fi variabil, cu înnorări la începutul intervalului, când izolat va ninge slab. Vântul va sufla slab și moderat. Dimineța, pe văi, izolat se va semnala ceață, asociată și cu depunere de chiciură.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -13 la -9 gr.C; temperaturi maxime: -6 la 0 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -9 la -5 gr.C; temperaturi maxime: 0 la 4 gr.C

Izoterma 0 grade: în jur de 1000 metri

Izoterma de -10 grade: în jur de 2800 m

Vântul la altitudinea de 2500 m: din sector nord-estic, cu viteze de 30-50 km/h

INTERVALUL 17.03.2016 ora 20 - 18.03.2016 ora 20:

Vremea va fi în general frumoasă și se va încălzi față de intervalul precedent. Cerul va fi variabil, mai mult senin noaptea și dimineța. Vântul va sufla slab și moderat. Dimineța, pe văi, izolat se va semnala ceață.

Peste 1800 m: temperaturi minime: -10 la -6 gr.C; temperaturi maxime: -4 la 0 gr.C

Sub 1800 m: temperaturi minime: -6 la -3 gr.C; temperaturi maxime: 0 la 7 gr.C

STABILITATEA și EVOLUȚIA STRATULUI de ZĂPADĂ:

Peste 1800 m: **RISC MODERAT (2)**

Pe pante suficient de înclinate, declanșarea avalanșelor este posibilă mai ales la suprasarcini prin dislocarea stratului de 20-25 cm de la suprafață, care reprezintă zăpada căzută în ultima săptămână și depusă peste straturile mai vechi, compactate. Acest strat este format din cristale fine, cu legături ce favorizează rupturile liniare.

Notă:

RISC MODERAT - cod galben (2) ■: pe anumite pante suficient de înclinate, stratul de zăpadă este mediu stabilizat; în rest este stabil. Declanșările de avalanșe sunt posibile mai ales din cauza supraîncărcării (cu schiori sau turiști) și pe unele pante ce sunt descrise în buletin. Nu sunt așteptate declanșările spontane de avalanșe de mare amploare.

II. CALITATEA APELOR

2.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2.2. Pe râurile interioare

A.B.A. Siret Bacău revine cu informații referitoare la infestarea cu bacteria *Clostridium Perfringens* de pe r. Bistrița în jud. Neamț, din data de 02.02.2016, din cauze neidentificate până acum.

Este sistată în continuare alimentarea cu apă din lacul Bâta Doamnei a municipiului Piatra Neamț și a localităților arondate, care se alimentează în prezent din captarea Vaduri, la parametri normali.

Se va reveni cu informații suplimentare referitoare la investigațiile din teren privind identificarea sursei poluării bacteriene a râului Bistrița și continuarea monitorizării calității apei de către Apa Serv Neamț, D.S.P. Neamț și S.G.A. Neamț, conform programului de măsuri stabilit prin Hotărârea nr.1/03.02.2016 a C.J.S.U. Neamț.

ABA Ialomița Buzău, GNM CJ Dâmbovița și APM Dâmbovița revin cu informații suplimentare referitoare la situația de urgență, din data de 16.01.2016, cauzată de încărcarea bacteriologică mare (încărcări peste limitele admisibile cu bacteria *Clostridium Perfringens*, la probele biologice recoltate) a apei din lacul de acumulare Pucioasa, de pe râul Ialomița, identificată de către Compania de Apă care furnizează apă localității Pucioasa și zonei limitrofe (comunele: Brănești, Vulcana Băi, Vulcana Pandele și Doicești), jud Dâmbovița.

Compania de apă Târgoviște Dâmbovița, menține alimentarea cu apă din ac. Pucioasa ca apă menajeră. Situația se monitorizează în continuare. 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 data de 14.03.2016, 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 (50 μg/mc) pentru PM₁₀ (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni).

2. În domeniul solului și vegetației

GNM CJ Prahova și APM Prahova informează despre o poluare accidentală cu țigete, produsă în data de 16.03.2016, ora 10.15, în zona loc. Dițești (jud Prahova), ca urmare a coroziei conductei Moreni-Ploiești, a SC Conpet SA, care a cauzat afectarea unei suprafețe de cca 25 mp teren necultivat. S-a oprit pomparea în conducta avariata și s-a intervenit pentru remediere. Se investighează în continuare zona de către GNM CJ Prahova. Nu a fost afectat nici un curs de apă. Se va stabili modul de ecologizare zonei după remedierea avariei.

ARBDD Tulcea informează despre producerea în data de 16.03.2016, a două incendii:

- La ora 11.15, a unui incendiu de vegetație stuficolă, în desfășurare, în zona lacului Lumina (jud Tulcea). Nu sunt obiective economice în zonă. Se va reveni cu informații suplimentare.
- La ora 13.15, a unui incendiu de vegetație stuficolă, în desfășurare, în zona canalului Crasnicol (jud Tulcea) la intersecție cu canalul Palade. Se va reveni cu inf. suplimentare.

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.