



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

10 iunie 2015

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ
ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 09.06.2015 ora 08.00 - 10.06.2015, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidrologică pe râurile interioare și Dunăre, din 10.06.2015, ora 06.00

RĂURI:

Debitele au fost în general staționare, exceptând cursul mijlociu și inferior al Prutului unde au fost în scădere.

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-80% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe Crasna și râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Lăpuș, Iad (afluent al Crișului Repede), Sebeș și Cigher (afleuenți ai Crișului Alb), Moravița, Hârtibaciu, Cibin, Lotru (afleuenți ai Oltului), Bârlad, Putna, Rm. Sărat, Troțuș, Moldova, Suceava, bazinul superior al Argeșului, bazinul inferior a Bistriței și pe afluenții Prutului.

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

Debitele vor fi în general staționare. Sunt posibile creșteri de niveluri și debite și formarea de scurgeri pe versanți și torenți pe unele râuri mici din zonele de deal și munte, cu o probabilitate mai mare în jumătatea de sud a țării.

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

DUNARE:

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 09.06 - 10.06.2015 a fost în scădere, având valoarea de 5900 m³/s, sub media multianuală a lunii iunie (6400 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere pe sectorul Gruia - Brăila, staționare la Galați și în creștere pe sectorul Isaccea - Tulcea.

Conform datelor primite la ora 18:00, se situează peste **COTA DE ATENȚIE** nivelul la stația hidrometrică Isaccea (380+10)- jud. TL.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5600m³/s).

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

Se va situa peste **COTA DE ATENȚIE** nivelul la stația hidrometrică Isaccea (380+5)- jud. TL.

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

- Filipoiu, Lungulețu, Gemenele și Bălaia din IMB, Municipiu, Brăila-Dunăre-Siret și Călmățui-Gropeni-Chiscani (compartimentul 2 și 3). - **jud. Brăila;**

- Bădălan (din administrarea A.N.A.R.) - **jud. Galați;**

- Ciulineț - Isaccea, T.Vladimirescu, Gorgova, R3,R4, Sf.Gheorghe (din administrarea A.N.A.R.), Chilia-Veche (din administrația locală) - **jud. Tulcea.**

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

- Nufăru - Victoria (din administrația locală) - **jud. Tulcea.**

2. Situația meteorologică în intervalul 09.06.15, ora 08.00 - 10.06.15, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie a emis în data de 09 iunie 2015, ora 13.00, o Informare Meteo, nr. 31 vizând instabilitate atmosferică accentuată pentru intervalul 10 iunie, ora 12 - 11 iunie, ora 03 conform căreia: **„În intervalul menționat, instabilitatea atmosferică se va accentua în sudul și în centrul țării, precum și la munte, unde vor fi averse, frecvente descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului, ce vor avea trecător aspect de vijelie. Ploile vor avea și caracter torențial, cantitățile de apă vor depăși local 15 l/mp și izolat 30...40 l/mp, cu precădere în zona Carpaților de Curbură, Carpaților Meridionali și a Munților Banatului. Pe arii restrânse va cădea grindină. În restul teritoriului instabilitatea atmosferică se va manifesta izolat, mai ales în orele serii.”**

Această informare meteo 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 TOATE Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: Alba, Arad, Argeș, Bacău, Bihor, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Călarăși, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Dolj, Galați, Giurgiu, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Iași, Ilfov, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Sălaj, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Teleorman, Timiș, Tulcea, Vaslui, Vâlcea, Vrancea și Municipiul București (42 de prefecturi).

În țara, vremea s-a menținut mai caldă decât în mod normal pentru această dată, iar abaterile față de mediile climatologice ale zilei au fost de până la 7 grade în nord-vestul țării. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporar accentuate după-amiaza și noaptea, când au fost averse și descărcări electrice. Astfel de fenomene s-au semnalat local în Oltenia, unde izolat cantitățile de apă cumulate până la ora 03 au depășit 15 l/mp, și pe arii restrânse în celelalte regiuni. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări de scurtă durată în timpul ploilor, luând chiar aspect de vijelie pe raza localității Buzești (județul Olt), iar cu totul izolat, în județele Olt, Argeș și Neamț au fost consemnate căderi de grindină. Temperaturile maxime s-au încadrat între 22 de grade la Mangalia și 32 de grade la Băile Herculane, Botoșani, Stânca Ștefănești, Râmnicu Vâlcea, Sighetu Marmăției, Halânga, Satu Mare și Iași, iar la ora 06 se înregistrau valori termice cuprinse între 11 grade la Câmpeni, Întorsura Buzăului și Joseni și 21 de grade la Sulina, Jurilovca, Gura Portiței, Iași, Adjud și Stânca Ștefănești.

Observații: În intervalul de diagnostică, au fost în vigoare 10 atenționări cod galben pentru fenomene meteo periculoase imediate vizând instabilitatea atmosferică, 5 emise de către SRPV Craiova, 4 emise de către SRPV Timișoara și 1 de către SRPV Sibiu.

La București, vremea s-a menținut frumoasă și ușor mai caldă decât în mod obișnuit în această perioadă, cu o maximă a temperaturii aerului de 29 de grade la Afumați și Băneasa și 30 de grade la Filaret. Cerul a fost variabil, iar vântul a suflat slab și moderat. La ora 06 se înregistrau 17 grade la stația meteo Băneasa și 20 de grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 10.06.15, ora 08.00 - 11.06.15, ora 08.00

În țara, vremea va fi caldă, temperaturile maxime încadrându-se între 22 și 32 de grade, iar cele minime între 9 și 20 de grade. **Instabilitatea atmosferică se va accentua treptat în sudul și în centrul țării, precum și la munte, unde, îndeosebi după-amiaza și în prima parte a nopții, vor fi averse, frecvente descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului, ce vor avea trecător aspect de vijelie. Ploile vor avea și caracter torențial, cantitățile de apă vor**

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

depăși local 15 l/mp și izolat 30...40 l/mp, cu precădere în zona Carpaților de Curbură, Carpaților Meridionali și a Munților Banatului. Pe arii restrânse va cădea grindină. În restul teritoriului instabilitatea atmosferică se va manifesta izolat, mai ales în orele serii.

La București, vremea va fi caldă, dar gradul de instabilitate atmosferică va fi în creștere. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate îndeosebi după-amiaza și seara când se vor semna averse, descărcări electrice și intensificări de scurtă durată ale vântului. Temperatura maximă va fi de 29...30 de grade, iar cea minimă de 17...19 grade.

II. CALITATEA APELOR

1.1. Pe fluviul Dunărea

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea-Litoral din cadrul Administrației Naționale „Apele Române” și Agenția pentru Protecția Mediului Constanța revin cu informații suplimentare referitoare la fenomenul de poluare (prezența de pelicule și irizații discontinue de produs petrolier pe o lungime de aproximativ 1,5 km și lățime de 0,5 m, lângă stufăriș) produs pe Canalul Poarta Alba - Midia Navodari, ramura Luminița (jud. Constanța), produs în data de 01.06.2015, în jurul orelor 11:00, datorită unei coroziuni străpunse, identificate în 05.06.2015, prin care se scurgea produs petrolier din conducta de transport țigii Constanța-Midia a S.C.Conpet, menționând următoarele:

- În data de 07.06.2015 s-au aplicat 150,0 kg absorbant în zona de exfiltrare mal drept canal Luminița (în dreptul punctului RAJA), s-au utilizat 100 de batiste absorbante pentru recuperare din zonele cu exfiltrare mai groasă și s-a colectat în saci absorbantul încapsulat.

- În data de 08.06.2015 s-au montat încă 2 puțuri de filtrare și vidanjarie: unul între punctul RAJA și platforma amenajată și al doilea între platforma și conducta S.C. CONPET, s-a continuat decopertarea și verificarea conductei S.C. CONPET aprox.10 mm cu refacerea izolației în zonele în care era necesar. Nu s-au identificat alte puncte de defecțiune la peretele conductei. S.C. Envirotech a continuat operațiunile de ecologizare mal drept în zona de exfiltrare S.C. CONPET S.A. a vidanjat cele 4 puțuri de extracție și monitorizare instalate. S.C. Conpet a remediat avaria.

- Zona rămâne în continuare sub supravegherea reprezentanților CN ACN S.A.S.C. Conpet S.A. și S.C.. Envirotech vor interveni în continuare până la finalizarea operațiunilor de ecologizare. Se va reveni cu amănunte în funcție de evoluția fenomenului.

1.2. Pe râurile interioare

SGA Alba revine cu informații despre mortalitatea piscicolă de mici dimensiuni, din cauze necunoscute, observată pe Râul Mureș în loc. Stâna de Mureș, aval de mun. Blaj, jud Alba, în data de 24.05.2015, ora 08.00. Apa a prezentat cantitate mică de spumă (10%) albicioasă și mortalitate piscicolă de dimensiuni diferite, zeci de kg, care veneau din amonte iar între peștii morți s-a observat puț de pește viu în zona malurilor râului.

Reprezentanții SGA Alba și Mureș, s-au deplasat în teren pentru prelevare de probe de apă și pești morți. S-au prelevat probe din raul Mureș din următoarele secțiuni (tabele analize):

- amonte confluența cu râul Arieș;
- aval localitatea Chețani;
- amonte localitatea Chețani;
- aval evacuare laguna Fabrica de Zahăr Luduș;
- aval evacuare stația de epurare Luduș;

1. Tabel analize de calitate apă suprafață R. Mureș, zona localității Stâna de Mureș (SGA Alba)

Secțiunea de prelevare	ora	pH (unit pH)	CCoCr mg O ₂ /l	Oxigen dizolvat (mg/l)	Temperatur a
------------------------	-----	-----------------	-------------------------------	---------------------------	-----------------

MINISTERUL MEDIULUI
ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

					°C
Limite admisibile conform Ord.161/2006, Clasa a II-a		6,5 -8,5	25 - (50)	7,0	nenormat
Analize efectuate cu trusa de teren în secțiunea Stâna de Mureș zona amonte localitate, punctul: la barcă	13.40	7,4	-	-	25
Analize efectuate cu trusa de teren în secțiunea: Ocna Mureș zona amonte pod rutier	15.30	7,1	-	-	25
Râul Mureș: Stâna de Mureș zona amonte localitate, punctul: la barcă	13.40	7,29	45,3	2,415	-
Râul Mureș: Ocna Mureș zona amonte pod rutier	15.30	7,53	20,5	7,64	-

2. Tabel analize de calitate apă suprafață R. Mureș, amonte loc. Stâna de Mureș (zona localit. Luduș și Chețani (SGA Mureș))

Secțiunea de prelevare	pH (unit pH)	MTS- Materii în suspensie mg/l	pH (unit pH)	Rezidu u fix mg/l	Oxigen dizolvat (mg/l)	Amoni u mgN/l	Azot total mgN/l
Limite admisibile conform Ord.161/2006 Clasa a II-a	6,5 - 8,5	nenormat	6,5 - 8,5	nenormat	7,0	0,4 - 0,8 (cls I - cls a II-a)	1,5-7 (cls I - cls a II-a)
Mures-aval statia de epurare Ludus	6,6	95	6,6	262	7,87	0,156	3,36
Aval 100m evacuare lagună fabrica de zahăr Luduș	7,6	37	7,6	258	7,17	0,814	3,99
R..Mureș amonte 100 m confl.r.Arieș	7,6	34	7,6	266	7,30	0,471	2,39
R Mureș-amonte 500m de loc.Chețani	7,6	12	7,6	258	6,44	0,068	2,91
R.Mureș-aval de loc Chețani	7,6	19,5	7,6	292	6,24	0,04	3,03

Din punct de vedere al încărcării cu nutrienți, secțiunile analizate se încadrează, conform Ordinului 161/2006, privind starea ecologică a apelor de suprafață curgătoare (râu) - pentru

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

clasa a II-a de calitate: pH=6,5-8,5 unități, CCO-Cr \leq 50mgO₂/l, Amoniu \leq 0,8 mg N/l, Azot total \leq 0,7 mg N/l.

Rezultatele analizelor probelor de apă, recoltate pe râul Mureș și analizate în LCA Mureș (Laboratorul de calitate a apelor), nu indică prezența pesticidelor, respectiv concentrațiile substanțelor organice au fost la nivelele normale pentru această perioadă a anului.

La Micropoluantii organici analizați nu sunt depășite LMA (limitele maxim admisibile) din normativele în vigoare pentru apele de suprafață (HG 1038/2010).

Analizele privind valorile de temperatură, au fost efectuate la malul râului unde apa stagnează, acesta fiind motivul pentru care valorile înregistrate au fost de 25 gr C.

Analiza de fitoplancton și clorofilă „a” nu indică prezența unei înfloriri algale.

Pe tronsonul afectat nu există surse de poluare punctiforme în evidența Apelor Române. Au fost investigate sursele de poluare din amonte, respectiv localitatea Luduș. Din cercetările întreprinse până la această oră la nici o sursă de poluare din loc. Luduș nu au fost înregistrate evenimente sau avarii ce ar fi putut declanșa o poluare accidentală.

Pe sectorul râului Mureș care a fost analizat nu s-au observat schimbări calitative ale râului Mureș (observații vizuale), nu s-a putut identifica sursa de poluare.

A.B.A. Argeș-Vedea revine cu informații despre producerea în data de 04.06.2015, ora 07.30, a unei poluări a râului Teleorman manifestate printr-o culoare alburie a apei în aval de REMAT Costești, jud. Argeș. Reprezentanții A.B.A. Argeș-Vedea au prelevat probe de apă, se efectuează investigații pentru identificarea poluatorului.

În urma deplasării la fața locului a reprezentanților IBA - ABA Argeș Vedea, au fost constatate următoarele :

- Aspectul apei era alburie și ușor gras ;
 - În urma controlului efectuat a fost identificată o evacuare (tub 600 mm) îngropată, din care se scurgea apa cu aspect alburie. Reprezentanții district Costești urmează a identifica în perioada imediat următoare beneficiarul acestei evacuări.
- Reprezentanții ABA Argeș Vedea continuă acțiunile de identificare a agenților economici ce evacuează ape pluviale în r. Teleorman.

1.3. 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 08.06.2015, 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 micrometri).

2. În domeniul solului și vegetației

APM Argeș informează despre următoarele 2 poluări ale solului:

- din data de 08.06.2015, ora 20.20, pe o suprafață de 12 mp teren agricol, cu 20 litri țigăi și 30 litri apă sărată de zăcământ în com Cocu, jud Argeș, ca urmare a coroziunii unei conducte de colectare țigăi, a OMV Petrom, zona de producție III Muntenia V, sector 10, Poiana Lacului, zona Samara Cocu. S-a oprit pomparea în conducta avariată, s-a izolat zona, s-a remediat conducta, se va curăța terenul afectat.

- din data de 09.06.2015, ora 11.40, pe o suprafață de 10 mp teren agricol, cu 20 litri țigăi și 40 litri apă sărată de zăcământ în zona Vața, jud Argeș, ca urmare a coroziunii unei conducte de colectare țigăi, a OMV Petrom, zona de producție III Muntenia V, sector 10, Poiana Lacului. S-a

MINISTERUL MEDIULUI ȘI SCHIMBARILOR CLIMATICE

oprit pomparea în conducta avariata, s-a izolat zona, s-a remediat conducta, se va curăța terenul afectat.

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.