



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

29 iunie 2016

**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITAȚII MEDIULUI
în intervalul 28.06.2016, ora 08.00 - 29.06.2016, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 29.06.2016, ora 06.00

RÂURI

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis în data de 28.06.2016 următoarele 8 mesaje hidrologice pentru fenomene periculoase:

-în data de 28.06.2016, la ora 08.50, avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 3- COD PORTOCALIU, valabilă în intervalul 28.06.2016, ora 09.00-16.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE INUNDAȚIE pe Bega Veche, Bega, Moravița, Bârzava (sector amonte Gătaia), Caraș - bazin superior și afluenți, afluenții Timișului aferenți sectorului aval confluență Bistra (județele Timiș și Caraș-Severin). Fenomenele se vor produce cu probabilitate și intensitate mai mare pe unele râuri din bazinele hidrografice: Bârzava, Pogăniș și afluenții mici ai Timișului aferenți sectorului aval confluență Bistra - Lugoj.

-în data de 28.06.2016, la ora 08.55, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 4- COD GALBEN, valabilă în intervalul 28.06.2016, ora 09.05-16.00, vizând 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 bazinul hidrografic al râului Jijia - bazin superior și afluenții, județele Iași și Botoșani;

-în data de 28.06.2016, la ora 09.05, atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 5- COD GALBEN, valabilă în intervalul 28.06.2016, ora 09.15-16.00, vizând 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 afluenții mici ai Siretului - curs inferior (județele Bacău, Vrancea și Galați), bazinul inferior al Bârladului (județele Vrancea și Galați), afluenții mici ai Prutului - curs inferior (județele Vaslui și Galați);

- în data de 28.06.2016, la ora 14.15, avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 6, cod ROSU, valabilă în intervalul 28.06.16, 14.25-20.00, vizand scurgeri



importante pe versanti, torenți, paraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE PERICOL, pe raul Pogonis, la nivel local pe sector aferent SH Valeapai, Vornic și alți afluenți mici ai Barzavei aferenți sectorului SH Moniom, amonte SH Gataia, jud. Caraș Severin.

- în data de 28.06.2016, la ora 16.10, **avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 7 - COD PORTOCALIU**, valabilă în intervalul 28.06.2016, ora 16.20-24.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE INUNDAȚIE pe unele râuri mici din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Lăpuș și Someșul Mare, județele Maramureș și Bistrița Năsăud. Fenomenele se vor produce cu probabilitate mai mare pe râurile mici din bazinele superioare ale râurilor Vișeu și Someșul Mare.

- în data de 28.06.2016, la ora 16.50, **avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 8 - COD PORTOCALIU**, valabilă în intervalul 28.06.2016, ora 17.00-24.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE INUNDAȚIE pe afluenții Oltului aferenți sectorului aval Călimănești - amonte Drăgășani (județele Vâlcea și Argeș), râurile mici din bazinele superioare ale râurilor Vedea, Teleorman și Neajlov și afluenții mici ai Argeșului din zona de confluență cu Râul Doamnei (județele Olt, Argeș și Dâmbovița). Fenomenele se vor produce cu probabilitate mai mare pe afluenții mici ai Oltului aferenți sectorului menționat și pe cei din bazinul superior al râului Vedea.

- în data de 28.06.2016, la ora 19.00, **avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 9, cod ROSU**, valabilă în intervalul 28.06.16, 20.00- 29.06.20106, ora 16.00, vizand Creșteri rapide de debite și niveluri cu depășiri ale COTELOR DE PERICOL, pe râul Bârzava pe sector aval confluență Valea Terovei, astfel:

În intervalul 28.06.2016 ora 20:00 - 29.06.2016 ora 12 pe sectorul aval confluență Valea Terovei - S.H. Gătaia, județele Caraș Severin și Timiș.

În intervalul 29.06.2016 ora 02:00 - 29.06.2016 ora 16 pe sectorul aval S.H. Gătaia, județul Timiș. Se menționează faptul că râul Bârzava este îndiguit pe sector aval S.H. Gătaia.

- în data de 28.06.2016, la ora 19.25, **avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 10 - COD PORTOCALIU**, valabilă în intervalul 28.06.2016, ora 19.35 - 29.06.2016, ora 02.00, vizând producerea de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu posibile efecte de inundații locale și creșteri rapide de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE INUNDAȚIE pe pe afluenții mici ai Mureșului aferenți sectorului aval confluență Niraj - amonte S.H. Luduș, afluenții mici ai râului Târnava Mare din zona stației Mediaș și afluenții mici ai râului Târnava Mică din zona stației Târnaveni, județele Mureș și Sibiu.



Aceste mesaje hidrologice de fenomene periculoase imediate, 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. Hidroelectrică S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate:

-avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 3 din data de 28.06.2016-către *prefectura județului: Timiș (1 prefectură) - COD PORTOCALIU*.

- atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 4 din data de 28.06.2016-către *prefecturile județelor Iași și Botoșani (2 prefecturi) - COD GALBEN*.

- atenționarea hidrologică de fenomene imediate nr. 5 din data de 28.06.2016-către *prefecturile județelor Bacău, Galați, Vrancea și Vaslui (4 prefecturi) - COD GALBEN*.

-avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 6 din data de 28.06.2016-către *prefectura județului: Caraș Severin (1 prefectură) - COD ROȘU*.

- avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 7 din data de 28.06.2016-către *prefecturile județelor: Bistrița-Năsăud și Maramureș (2 prefecturi) - COD PORTOCALIU*.

- avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 8 din data de 28.06.2016-către *prefecturile județelor: Argeș, Dâmbovița, Olt și Vâlcea (4 prefecturi) - COD PORTOCALIU*.

avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 9 din data de 28.06.2016-către *prefectura județului: Caraș Severin și Timiș (2 prefecturi) - COD ROȘU*.

- avertizarea hidrologică de fenomene imediate nr. 10 din data de 28.06.2016-către *prefecturile județelor: Mureș și Sibiu (2 prefecturi) - COD PORTOCALIU*.

RÂURI:

Este în vigoare până în data de 29.06.2016, la ora 24.00, **avertizarea hidrologică nr. 50 - COD Galben și PORTOCALIU**, vizând scurgeri importante pe versanți, torenți și pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale și creșteri de debite și niveluri cu posibile depășiri ale COTELOR DE APĂRARE pe unele râuri din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Crasna, Barcău, Crișul Repede, Crișul Negru, Crișul Alb, Mureș, Bega Veche, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița, Caraș, Nera, Cerna, Jiu, Olt, Argeș - bazin superior, Ialomița, Buzău - bazin superior, Suceava, Moldova, Bistrița, Trotuș, Putna, Râmnicu Sărat, Jijia, Bașeu, Bârlad, afluenții mici ai Siretului mijlociu și inferior, afluenții mici ai Prutului inferior și râurile din Dobrogea (județele Alba, Arad, Argeș, Bacău, Bihor, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Galați, Gorj, Harghita, Hunedoara, Iași, Maramureș, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt, Prahova, Sălaj, Satu Mare, Sibiu, Suceava, Timiș, Tulcea, Vaslui, Vâlcea și Vrancea (35 de prefecturi) - COD Galben), respectiv jud. Bacău, Botoșani, Brașov, Buzău, Caraș-Severin, Covasna, Dâmbovița, Galați,



Harghita, Iași, Neamț, Prahova, Sibiu, Suceava, Timiș, Vaslui și Vrancea (17 prefecturi) - COD PORTOCALIU.

Debitele au fost în general în creștere ca efect combinat al precipitațiilor căzute în interval și propagării, exceptând Vedea, cursurile inferioare ale Jiului, Oltului, Argeșului, Ialomiței și râurile din Dobrogea, unde au fost staționare.

În interval s-au înregistrat scurgeri pe versanți, torenți, pâraie cu efect de inundații locale și creșteri rapide de niveluri și debite pe unele râuri din bazinele: Bega, Târnava Mică, Bârzava, Caraș și bazinul superior al Oltului, datorită precipitațiilor însemnate cantitativ înregistrate.

Se situează peste:

- **COTELE DE PERICOL** râurile la stațiile hidrometrice: Pogăniș-Valea Pai (400+85)-jud. CS, Bârzava-Gătaia (450+38)-jud. TM, Jitin-Jitin (350+15)(cota de ora 18:00)-jud. CS,

- **COTELE DE INUNDAȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Bega Veche-Beregsău (300+44)-jud.TM, Vornic-Ramna (260+2)-jud. CS,

- **COTELE DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Bega Veche-Cenei (320+90)-jud.TM, Bega-Balinț (450+70)-jud. TM și Chizătău (200+20)-jud.TM, Sașa-Poieni (50+1)-jud. TM, Bârzava-Partoș (50+2)-jud. TM, Moravița-Șemlacul Mare (200+65)-jud. TM, Timișana-Racovița (600+48)-jud. TM, Apa Mare-Becicherecul Mare (200+4)-jud. TM, Tau-Soceni (60+8)-jud. CS, Caraș-Vărădia (200+11)-jud. CS, Gârliște-Gârliște (70+18)-jud. CS, Ciclova-Vrăniuț (150+43)-jud. CS

În interval s-au situat peste:

- **COTELE DE PERICOL** râurile la stațiile hidrometrice: Ozunca-Bățanii Mari (300+25)-jud. CV, Bârzava-Moniom (350+60)-jud.CS,

- **COTELE DE INUNDAȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Târnava Mică-Târnăveni (300+42)-jud. MS, Vl. Doman-Resița (180+10)-jud. CS,

- **COTELE DE ATENȚIE** râurile la stațiile hidrometrice: Bega-Luncani (-60+12)-jud. TM, Caraș-Carașova (140+29)-jud. CS, Fizes-Tirol (200+35)-jud. CS, Pogăniș-Brebu (300+30)-jud. CS, Vl. Terovei-Terova (60+50)-jud. CS, Baraolt-Baraolt (300+55)-jud. CV, Sacovăț-Țibana (300+3)-jud. IS, Stavnic-Frenciugi (400+10)-jud. IS,

Debitele se situează la valori cuprinse între 30-90% din mediile multianuale lunare, mai mari (în jurul și peste normele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Someșul Mare, Someșul Mic, Crasna, Crișul Repede, Crișul Negru, Bega, Bârzava, Suceava, Moldova, Bistrița și mai mici (<30%) pe Bârlad.

În interval au fost emise șase avertizări și două atenționare pentru fenomene imediate.

Este în vigoare ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 50 din 28.06.2016.



Debitele vor fi în general în creștere datorită precipitațiilor în curs, celor prognozate și propagării.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie cu efect de inundații locale și creșteri rapide de niveluri și debite cu posibile depășiri ale **COTELOR DE ATENȚIE** pe unele râuri din zonele de deal și munte din nordul, centrul și estul țării datorită precipitațiilor torențiale, sub formă de aversă, prognozate.

Se menține în vigoare **ATENȚIONAREA HIDROLOGICĂ nr. 50 din 28.06.2016.**

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 28.06 - 29.06.2016 a fost în scădere, având valoarea de 7100 m³/s, peste media multianuală a lunii iunie (6400 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele au fost în scădere la Gruia și pe sectorul Zimnicea - Tulcea și în creștere pe sectorul Calafat - Tr. Măgurele.

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (6900 m³/s).

În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectoarele Gruia - Calafat și Giurgiu - Tulcea și în creștere pe sectorul Bechet - Zimnicea.

Se mentine in faza I-a de aparare sectorul de dig Filipoiu din I.M.B (jud. Brăila).

2. Situația meteorologică în intervalul 28.06.2016, ora 09.00 - 29.06.2016, ora 06.00 ÎN TARĂ

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis în data de 28.06.2016, la ora 10.00, **avertizarea meteorologică nr. 55-COD GALBEN și PORTOCALIU**, valabilă în intervalul 28.06.2016, orele 10.00- 29.06.2016, ora 11, vizând instabilitate atmosferică accentuată (cod Galben), - instabilitate atmosferică foarte accentuată, cantități de apă însemnate (cod PORTOCALIU), conform careia:

- **MESAJ1:** În intervalul 28.06.2016, ora 10 - 23, Cod Galben- în zonele montane, precum și în Moldova, Muntenia, Dobrogea și în cea mai mare parte a Transilvaniei și a Maramureșului vor fi perioade cu instabilitate atmosferică accentuată. Aceasta se va manifesta prin averse torențiale, frecvente descărcări electrice, intensificări de vânt ce vor lua și aspect de vijelie și grindină. Cantitățile de apă vor depăși 20 l/mp și punctiform 50 l/mp, cu precădere în zona montană. În intervalul 28.06.2016, ora 14 - 23.

- **Cod Portocaliu:** În județele Botoșani, Iași, Vaslui, Suceava, Neamț și Bacău, gradul de instabilitate atmosferică va fi foarte ridicat, iar local se vor cumula cantități de apă de peste 60...70 l/mp.

MESAJ 2: Cod Galben: În intervalul 28.06.2016, ora 23 - 29.06.2016, ora 11, aria manifestărilor de instabilitate atmosferică se va restrânge către partea de est și sud-est a țării. Astfel, în Moldova, Dobrogea, estul Munteniei, precum și în zona Carpaților Orientali și local a Carpaților



Meridionali vor fi averse torențiale, descărcări electrice, intensificări de vânt. Cantitățile de apă vor depăși local 20 l/mp și izolat 45...50 l/mp.

- Cod Portocaliu: În județele Suceava, Botoșani, Iași, Vaslui, Neamț și Bacău, ploile vor continua să aibă caracter torențial, iar cantitățile de apă vor mai depăși local 60 l/mp.

Această avertizare meteorologică 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. Hidroelectrica S.A., Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare, precum și către Comitetele Județene pentru Situații de Urgență vizate: Alba, Arad, Argeș, Bihor, Bistrița-Năsăud, Brașov, Brăila, Buzău, Caraș-Severin, Călărași, Cluj, Constanța, Covasna, Dâmbovița, Galați, Giurgiu, Gorj, Harghita, Hunedoara, Ialomița, Ilfov, Maramureș, Mureș, Prahova, Sălaj, Sibiu, Teleorman, Timiș, Tulcea, Vâlcea, Vrancea și Municipiul București (32 de prefecturi)-COD GALBEN.*

- Bacău, Botoșani, Iași, Neamț, Suceava și Vaslui (6 prefecturi) - COD PORTOCALIU

În majoritatea zonelor țării au fost perioade de instabilitate atmosferică pronunțată ce s-a manifestat prin înnorări temporar accentuate, averse și descărcări electrice. Ploile au avut caracter torențial, astfel că pe secvențe scurte de timp s-au înregistrat cantități de apă ce au depășit local 15...20 l/mp și pe arii mai restrânse 30...40 l/mp, cumulându-se punctiform peste 65...70 l/mp în județul Mureș și zona de deal a județelor Argeș, Buzău, Timiș și Caraș Severin (din datele colectate până la ora prezentului raport). Vântul a suflat slab și moderat, cu unele intensificări în Dobrogea, sudul Olteniei și nordul Moldovei, dar izolat și de scurtă durată și în restul zonelor, asociat averselor. În zonele de câmpie din sudul și nord-vestul teritoriului, cerul a fost variabil, cu înnorări trecătoare și ploi pe spații mai mici. Valorile termice au scăzut apreciabil în aproape toată țara, vremea devenind chiar răcoroasă în sud-vest; excepție a făcut litoralul unde vremea a fost călduroasă. Astfel, temperaturile maxime s-au încadrat între 18 grade la Reșița și Oravița și 31 de grade la Constanța. La ora 06 se înregistrau valori termice între 14 grade Săcuieni, Supuru de Jos, Oradea, Borod, Câmpeni, Vărădia de Mureș și Reșița și 22 de grade la Sulina și Gura Portiței.

OBSERVAȚII: în intervalul de diagnostică au fost în vigoare 23 de mesaje vizând fenomenele meteo periculoase imediate, dintre care 13 avertizări cod portocaliu (câte 3 emise de către SRPV Bacău, SRPV Timișoara, respectiv SRPV Cluj-Napoca, 2 emise de către CNPM București, pentru Muntenia și câte 1 la SRPV Craiova, respectiv SRPV Sibiu) și 10 atenționări cod galben (4 emise de către SRPV Craiova, câte 2 de către SRPV Bacău și SRPV Cluj Napoca și câte 1 la CNPM București, pentru Muntenia și SRPV Constanța).



LA BUCUREȘTI

Vremea s-a răcorit față de zilele precedente, astfel că temperatura maximă a fost de 27 de grade la Afumați și Băneasa și 28 de grade la Filaret. Cerul a fost variabil, cu înnorări temporare în a doua parte a zilei și spre dimineață când în unele cartiere au fost averse și descărcări electrice. Vântul a suflat slab și moderat. La ora 06 se înregistrau 20 de grade la stația meteo Băneasa și 21 de grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 29.06.2016, ora 09.00 - 30.06.2016, ora 09.00

ÎN TARĂ

Vremea va fi în general instabilă în sud-estul țării, în zonele montane și submontane, iar în prima parte a zilei și în Moldova unde vor fi averse și descărcări electrice. Izolat cantitățile de apă vor mai depăși 20...25 l/mp și vor fi condiții de grindină. În restul teritoriului, vremea va deveni în general frumoasă, cerul va fi variabil, cu unele înnorări după-amiaza când astfel de fenomene se vor semna pe areale restrânse, cu precădere în Transilvania și dealurile Olteniei. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări în est și în sud-est. Temperaturile maxime se vor încadra între 23 și 31 de grade, iar cele minime între 12 și 22 de grade.

LA BUCUREȘTI

Cerul va avea înnorări temporar accentuate și, mai ales după-amiaza, vor fi averse și descărcări electrice. Vântul va sufla slab și moderat, cu unele intensificări în timpul ploilor. Temperatura maximă va fi de 26...27 de grade, iar cea minimă de 17...18 grade..

II. CALITATEA APELOR

1.1. Pe fluviul Dunărea

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

1.2. Pe râurile interioare

ABA Siret Bacău informează despre o contaminare cu produse petroliere, cu sursă necunoscută, sub formă de peliculă consistentă de produs petrolier cu miros specific, a trei bazine piscicole, din loc. Slănic Moldova (jud Bacău), ca urmare a unei sesizări la 112, a unui cetățean din localitate, din data de 28.06.2016, ora 20.30.

La deplasarea în teren a SGA Bacău, GNM-CJ Bacău și SVSU, Poliția stațiunii Slănic Moldova, s-a confirmat sesizarea, identificându-se și mortalitate piscicolă în bazinele piscicole, iar o parte din irizațiile de produs petrolier s-au observat și aval 60m de evacuarea apei în r. Slanic. Nu s-a putut identifica sursa poluării cu produse petroliere, iar reprezentantul OMV Petrom a menționat că în zonă nu este activitate petrolieră. Se vor continua investigațiile privind cauza poluării, iar produsul petrolier din bazinele piscicole urmează să fie colectat în butoaie, iar peștii morți se vor preda unei instituții



competente recomandate de către DSV. Au fost prelevate probe de apă care vor fi analizate de laboratorul ABA Siret. Se va reveni cu informații suplimentare.

A.B.A. Mureș informează că în conformitate cu adresa de la ApaProd Deva (nr 2517/28.06.2016), urmare a ploilor abundente cazute din zona Hunedoara din data de **27.06.2016**, s-a constatat că pe canalul deschis, peste pragul deversor existen - **EV4**, curge apă uzată în raul Cerna, începând cu **28.06.2016**, ora **11.00**. Se va reveni cu informații suplimentare.

ABA Jiu-Craiova și GNM-CJ Gorj, revin cu informații suplimentare referitoare la măsurile de diminuare a poluării din data de 25.06.2016, ora 20.30, când s-a produs o poluare a apei pârâului Cioiana (afluent al râului Jiu), pe o lungime de 60-70 m, în localitatea Țicleni, zona Tunsii (jud. Gorj), ca urmare a fisurării colectorului de transfer amestec țiței + apă sărată de zăcământ, de la Parc 48 Țicleni la Parc 807, aparținând Petrofac Țicleni (subcontractor OMV Petrom), cauza avariei fiind coroziunea avansată, scurgându-se circa 600 litrii amestec, 120 litri țiței și 480 apă sărată de zăcământ. Echipa de intervenție a Petrofac Țicleni s-a deplasat la fața locului și a intervenit cu baraje absorbante, circa 30% din suprafața cursului de apă, cu lățimea de 1 m, afectat fiind acoperit de irizații. Specialiștii SGA au verificat evenimentul la fața locului, constatând faptul că doar în amonte de barajul de pământ, executat pentru reținerea produsului petrolier, s-au pus în evidență irizații petroliere, în aval acestea lipsând, nefiind nici un pericol ca poluantul să ajungă în râul Jiu, confluența fiind la cca. 15 km.

În data de 28.06.2016 a fost colectată întreaga cantitate de poluant din zona barajelor, iar pârâul Cioiana a fost adus la starea inițială, iar barajele antipoluare au fost ridicate.

S.G.A. Arad și G.N.M.-C.J. Arad revin cu informații suplimentare despre producerea în data de 27.06.2016, ora 11.00, a unei posibile poluării cu o substanță necunoscută a canalului de desecare A.N.I.F. Arad, în zona stației de pompare Sâtleani din nordul municipiului Arad (manifestată printr-o culoare verzui-negricioasă a apei și o spumă maronie). S-a înregistrat mortalitate piscicolă (cca 150 exemplare mici). Reprezentanții S.G.A. Arad s-au deplasat la fața locului, unde au recoltat de probe de apă și pești. Cauza probabilă o constituie lipsa oxigenului dizolvat din apă, fapt care a condus la asfizia peștilor. Canalul a fost curățat de peștii morți.

Rezultatele analizelor fizico-chimice ale probei de apă recoltată în 27.06.2016:

Indicatorul analizat	UM	Valori obținute
pH	unit. pH	7,2
Temperatura apei	grd C	25,1
Suspensii totale	mg/l	34,8
Reziduu fix	mg/l	357
Oxigen dizolvat	mg/l	<LOD
CCO-Cr	mg/l	72,4
CCOMn	mg/l	25,1
NH4	mg/l	20

Temperatura aerului în ziua precedentă recoltării: 33,2 grd. C
Temperatura aerului în ziua recoltării: 29,2 grd. C (notă: valori bold reprezentate valorile peste limita maxim admisibilă)



a indicatorilor de calitate a apei).

S-au identificat următorii factori naturali favorizanți:

- temperatura aerului din zilele precedente evenimentului (media ultimelor 3 zile fiind de 32,1 grd. C) a dus la creșterea temperaturii apei din canal, (fără curgere), colectată din ploi și pompată prin SP Sâtleani, fapt care a favorizat antrenarea materiilor organice (resturi vegetale) de pe malurile și fundul canalului. Procesele de descompunere biochimică, au determinat scăderea concentrației de oxigen sub limita de detecție, stare propice pentru asfixierea peștilor.

Concentrația mare a ionului amoniu explică procesul de denitrificare prezent, puternic favorizat, de factorii naturali descriși anterior.

Cauzele care au provocat mortalitatea piscicolă sunt exclusiv naturale, coroborat cu prezența nutrienților în apă, ca urmare a surselor de poluare antropică (îngrășăminte, evacuări de ape uzate, etc). Acest fenomen, care are ca rezultat mortalitatea piscicolă, este des întâlnit în sistemele de hidroameliorație, din zona Arad.

1.3. Pe Marea Neagră

ABA Dobrogea Litoral informează că în data de 28.06.2016, ora 12, pe plaja din stațiunea Mamaia, în zona restaurantului Estival (la Butoaie), jud Constanța, se află un delfin mort, eșuat, din cauze necunoscute.

Au fost informați conform protocolului de colaborare, INCDM Grigore Antipa și ONG Mare Nostrum, pentru identificare specie. Au fost anunțați angajații SGA Constanța pentru a ridica.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Agenția Națională pentru Protecția Mediului informează că, din rezultatele analizelor efectuate în data de 27.06.2016, 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 micrometri).

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.



MINISTERUL MEDIULUI,
APELOR ȘI PĂDURILOR

Nesecret