**RAPORT PRIVIND SITUAŢIA HIDROMETEOROLOGICĂ ŞI A CALITĂŢII MEDIULUI**

**în intervalul 12.08.2023, ora 08.00 – 13.08.2023, ora 08.00**

1. ***SITUAŢIA HIDROMETEOROLOGICĂ***

**1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare şi Dunăre din 13.08.2023, ora 07.00**

**RÂURI**

**Debitele au fost în general relativ staționare**, exceptând cursul inferior al Mureşului unde au fost în creştere prin propagare.

Pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș (exceptând Someşul Mic), Bega, Timiş, Bârzava, Moravița, Caraş, Nera, Cerna, bazinul superior şi mijlociu al Mureşului (exceptând Arieşul) şi pe cursul superior al Prutului, debitele au fost în scădere.

Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-80 %, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele superioare ale râurilor: Timiş, Moravița, Caraș şi mai mici (sub 30% din normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Tur, Nera, Rm. Sărat, Bârlad, pe afluenții Prutului, Trotuşului, bazinul superior al Argeșului, pe unii afluenţi ai Moldovei, Bistriței și pe râurile din Dobrogea.

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

**Debitele vor fi în general relativ staționare**, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș (exceptând Someşul Mic), Bega, Timiş, Bârzava, Moravița, Caraş, Nera, Cerna, Mureş (exceptând Arieşul) şi pe cursul superior al Prutului, unde vor fi în scădere.

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

**DUNĂRE**

**Debitul** la intrarea în ţară (secţiunea Baziaş) în intervalul 12.08.2023 – 13.08.2023 **a fost în creştere,** având valoarea **de** **6300 m3/s**, peste media multianuală a lunii **august (4300 m3/s).**

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

**Debitul la intrarea în ţară (secţiunea Baziaş) va fi în creştere (6500 m3/s).**

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

**2.** **Situația meteorologică în intervalul 12.08.2023, ora 09.00 – 13.08.2023, ora 06.00**

**ÎN ŢARĂ**

**Vremea a fost în general frumoasă,** valorile termice diurne s-au situat în marea lor majoritate în jurul celor normale pentru a doua decadă a lunii august, însă dimineața și noaptea au fost răcoroase în regiunile intracarpatice. Cerul a fost variabil, mai mult senin în vestul teritoriului, dar local cu înnorări temporare după-amiaza îndeosebi în zonele montane și submontane. Vântul a suflat slab și moderat. Temperaturile maxime s-au încadrat între 22 grade la Joseni și 32 de grade la Bechet, Zimnicea și București-Filaret; la ora 6, valorile termice erau cuprinse între 4 grade la Miercurea Ciuc și 22 de grade la Constanța-dig. Spre dimineață, pe văi și în depresiuni, pe arii restrânse s-a format ceață*.*

**LA BUCUREŞTI**

**Vremea a fost frumoasă** și a devenit călduroasă după-amiaza. Cerul a fost variabil, iar vântul a suflat slab până la moderat. Temperatura maximă a fost de 30 de grade la Afumați, 31 de grade la stația meteo Băneasa și 32 de grade la Filaret; la ora 6 se înregistrau 17 grade în Băneasa și 19 grade la Afumați și Filaret.

 **3. Prognoza meteorologică în intervalul 13.08.2023, ora 09.00 – 14.08.2023, ora 09.00**

**ÎN ŢARĂ**

**Vremea va fi predominant frumoasă,** dar călduroasă după-amiaza în zonele de câmpie. Cerul va fi variabil, mai mult senin dimineața și noaptea. Vântul va sufla slab și moderat, cu ușoare intensificări pe litoral. Temperaturile maxime, mai ridicate decât în intervalul precedent, se vor încadra în general între 26 și 32 de grade, iar cele minime vor fi cuprinse între 6...8 grade în depresiunile Carpaților Orientali și 20...21 de grade pe litoral și în deltă. În orele dimineților, cel mai probabil în depresiuni, izolat va fi ceață.

**LA BUCUREŞTI**

**Vremea va fi frumoasă,** dar călduroasă după-amiaza, cu o temperatură maximă de 31...32 de grade. Cerul va fi mai mult senin, iar vântul va sufla slab până la moderat. Minima termică va fi de 14...17 grade.

1. ***CALITATEA APELOR***
	1. **Pe fluviul Dunărea**

 Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

* 1. **Pe râurile interioare**

 Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

* 1. **Pe Marea Neagră**

**A.B.A. Dobrogea-Litoral Constanţa** informează că în data de 12.08.2023, orele 07:00, s-a **semnalat prezenţa unui delfin eşuat pe plaja din staţiunea Eforie Nord – zona Steaua de Mare,** judetul Constanta. Au fost informate conform protocolului de colaborare INCDM Grigore Antipa şi ONG Mare Nostrum pentru identificare specie. A fost anunţată SGA Constanţa pentru a fi ridicat de pe plajă.

1. ***CALITATEA MEDIULUI***
2. **În domeniul aerului**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului** informează că, din rezultatele analizelor efectuate în data de 10.08.2023, în cadrul Reţelei Naţionale de Monitorizare, nu s-au constatat depăşiri ale pragurilor de alertă pentru NO2 (dioxid de azot), SO2 (dioxid de sulf), ale pragurilor de alertă și informare pentru O3 (ozon).

**Nu au fost înregistrate depăşiri ale valorii limită zilnice pentru indicatorul particule în suspensie la staţiile de monitoring a calităţii aerului (Media zilnică de 50 µg/m3 pentru PM10** (pulberi în suspensie cu diametrul sub 10 microni).

Mediile zilnice pentru PM10 (pulberi în suspensie cu diametrul <10 microni) au fost determinate prin metoda nefelometrică. Validarea acestor valori va fi efectuată după prelucrarea datelor obţinute prin metoda gravimetrică, metoda de referinţă în conformitate cu legislaţia naţională si europeană, cu valoarea limită zilnică de 50 µg/mc.

1. **În domeniul solului şi vegetaţiei:**

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 radioactivităţii mediului**

Menţionăm că pentru factorii de mediu urmăriţi nu s-au înregistrat depăşiri ale limitelor de avertizare/alarmare în intervalul 10.08.2023 – 11.08.2023 şi nu s-au semnalat evenimente deosebite. Parametrii constataţi la staţiile de pe teritoriul României s-au situat în limitele fondului natural.

**4.** **În municipiul Bucureşti şi judeţul Ilfov**

În ultimele 24 de ore, sistemul de monitorizare a calităţii aerului în municipiul Bucureşti nu a semnalat depăşiri ale pragurilor de informare şi alertă.

**5. Probleme de Alimentări cu apă:**

**Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad:**

 **Judeţul Botoşani:**

 - Se mentine situatia de restrictii in alimentarea cu apa pentru piscicultura la folosinta:

 - S.C. Pirania S.R.L. Botosani - pepiniera piscicola Havarna, prin reducerea debitelor la sursa r. Baseu - ac. Cal Alb corespunzator treptei a III-a de restrictii.

 - Se mentine Planul de restrictii in alimentarea cu apa - treapta a III-a, pentru A.N.I.F. Filiala Teritoriala Moldova Nord-U.A Botosani-Sistemul de irigatii Movileni-Havarna, sursa ac. Cal Alb - r. Baseu.

 **Judeţul Iaşi:**

- Se mentine situatia de restrictii in alimentarea cu apa pentru piscicultura la folosintele:

 \* S.C. Noralex S.R.L. Iasi, S.C. Piscicola S.R.L. Iasi si S.C. CC & PES S.R.L. Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Miletin – ac.Halceni corespunzator treptei I de aplicare a restrictiilor.

 \* SC ACVACOM SRL Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Gurguiata – ac.Plopi corespunzator treptei III de aplicare a restrictiilor.

 \* SC MIHPES SRL Iasi prin reducerea debitelor la sursa r. Valea Oii – ac.Sarca corespunzator treptei III de aplicare a restrictiilor.

  **Judeţul Vaslui:**

 - Se mentin prevederile „Planului de restrictii si folosire a apei in perioade deficitare”, astfel:

 \* treapta III - ANIF Filiala Teritoriala de Imbunatatiri Funciare Vaslui-Amenajare de irigatii Manjesti, sursa acumularea Manjesti.

 \* treapta III - pentru S.C. AQUAVAS S.A. VASLUI – Sucursala Vaslui din acumularea Solesti.

**Judeţul Constanţa :**

S-a instituit faza de atenționare/avertizare la folosințele care se alimentează cu apa din Dunăre, pe sectorul Dăeni – Măcin – Smârdan (debitul Fluviului Dunărea a atins valoarea de atenționare/avertizare astfel: în Secțiunea Smârdan s-a înregistrat un nivel de 142 cm, respectiv un debit de 275 mc/s) respectiv:

- în scop potabil: S.A.A.C. Dăeni, Comuna Smârdan.

- irigații: SC Tumult Grup SRL, SC Balta Star SRL, A.N.I.F. Tulcea - Amonte Ostrov, A.N.I.F. Tulcea - Amonte Dăeni – Ostrov - Peceneaga, SC Fraher Distribution SRL, Corcea Loredana I.I., Corcea Violeta I.I., SC Rai Verde SRL, A.N.I.F. Tulcea - Amonte Peceneaga -Turcoaia – Macin, A.N.I.F. Tulcea - Amonte 23 August – Măcin;

- piscicultură: S.C. Piscicola Macin (Am. Turcoaia).

**-A.B.A. Jiu** informează că începând cu data de 17.05.2022 a fost oprită alimentarea cu apă a Barajului Valea de Peşti din Priza Câmpu lui Neag (Buta, **jud. Hunedoara**), pentru efectuarea lucrărilor de înlocuire a conductei Buta-Baraj.

**Notă:** **ABA Siret-Bacău** informeaza în data de 11.08.2023 ora 14:30, despre **defectarea unei vanete de la golirea de fund de la Acumularea Pleșești de pe raul Șomuzul Mic (com. Vulturești, sat. Pleșești, jud. Suceava), iar beneficiarul acumularii este S.C. Mărul Argintiu.** Se lucrează la inlocuirea vanetei de la golirea de fund cu una noua, debitul fiind redus de la 0,5 mc/s la 0,05 mc/s, în aval nu se înregistrează pagube materiale. O echipă a SGA Suceava formată din: personalul UCC, Șef Formație Bogdănești, ITA și ISU Suceava s-a deplasat la sesizării. Au fost anuntati: CLSU Vulturesti, ISU Suceava si Prefectura Suceava.

După cercetarea din teren, s-a identificat faptul că, în urma precipitatiilor din data de 10.08.2023, doua vanete din lemn, amplasate in partea inferioara a calugarului golirii de fund au fost distruse in totalitate din cauza presiunii apei, fapt ce a condus la evacuarea unui debit de cca 0,5 mc/s in aval de acumulare pe paraul Somuzul Mic, fara a se produce revarsarea debitului de apa in afara albiei minore a paraului. O echipa din cadrul ISU Suceava a intervenit pentru remedierea avariei incercand inlocuirea vanetelor rupte, insa nu s-a reusit remedierea in ziua curenta.

Administratorul acumularii a fost sanctionat contraventional de SGA Suceava, pentru neanuntarea institutiei cu privire la producerea avariei respective, obligatie prevazuta in Autorizatia de Gospodaririi Apelor a acumularii.

S-au impus urmatoarele masuri beneficiarului:

1. Orice avarie sau defectiune produsa la acumulare sau la instalatiile de golire aferente amenajarii, va fi anuntata imediat la SGA Suceava;

2. Se va monta o vana curenta pe pasarela de acces la calugarul golirii de fund, termen 30.08.2023;

3. Pana la remedierea avariei se va monitoriza in permanenta debitul evacuat si albia paraului in aval de acumulare, si se va instiinta SGA Suceava dupa finalizarea lucrarilor de remediere.

**DIRECȚIA COMUNICARE**