



**RAPORT PRIVIND SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ ȘI A CALITĂȚII MEDIULUI
în intervalul 13.06.2021, ora 08.00 - 14.06.2021, ora 08.00**

I. SITUAȚIA HIDROMETEOROLOGICĂ

1. Situația și prognoza hidro pe râurile interioare și Dunăre din 14.06.2021, ora 07.00

RÂURI

Institutul Național de Hidrologie și Gospodărire a Apelor (I.N.H.G.A.) a emis la data de 13.06.2021, la ora 11:45, avertizarea hidrologică nr. 55, 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 pe unele râuri din bazinele hidrografice menționate, cu posibile depășiri ale COTELOR DE APĂRARE, astfel:

-COD PORTOCALIU în intervalul 13.06.2021, ora 14:00-14.06.2021, ora 09:00, pe râurile mici din Dobrogea (județele Tulcea și Constanța). Fenomenele hidrologice periculoase se pot produce cu probabilitate mai mare pe unele râuri din sudul și estul județului Constanța;

-COD GALBEN în intervalul 13.06.2021, ora 12:00 - 14.06.2021, ora 24:00 pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza - bazine superioare și afluenți bazine mijlocii și inferioare (județul Maramureș), Someșul Mare - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Bistrița Năsăud), Mureș - bazin superior amonte S.H. Glodeni și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Glodeni - amonte S.H. Luduș (Harghita, Mureș și Bistrița Năsăud), Olt - bazin amonte S.H. Hoghiz și afluenții aferenți sectorului aval S.H. Hoghiz - amonte Ac. Ionești (județele: Harghita, Covasna, Brașov, Sibiu, Vâlcea și Argeș), Ialomița - bazin superior și afluenți bazin mijlociu, Prahova - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Dâmbovița și Prahova), Buzău - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Brașov, Covasna, Buzău și Prahova), Bistrița - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava, Harghita, Neamț și Bacău), Moldova - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Suceava și Neamț), Suceava - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Suceava), Trotuș - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județele: Harghita, Covasna, Neamț, Bacău și Vrancea), Putna - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (județul Vrancea),



Râmnicu Sărat - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**judetele: Buzău și Vrancea**), Jijia - bazin superior și afluenți bazin mijlociu și inferior (**judetele: Botoșani și Iași**), afluenții Prutului aferenți sectorului aval S.H. Drânceni (**judetele: Vaslui și Galați**) și râurile mici din Dobrogea (**judetele: Tulcea și Constanța**).

Atenționarea hidrologică vizează în principal fenomenele de scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie, viituri rapide pe râurile mici cu posibile efecte de inundații locale, care se pot produce cu probabilitate mai mare pe unele râuri din judetele: Suceava, Neamț, Bacău, Covasna și Brașov.

Această avertizare hidrologică a fost transmisă de 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, astfel:*

-CONSTANȚA și TULCEA (2 prefecturi) - COD PORTOCALIU;

-ARGEȘ, BACĂU, BISTRIȚA-NĂSĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BUZĂU, CONSTANȚA, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, HARGHITA, IAȘI, MARAMUREȘ, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SIBIU, SUCEAVA, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA și VRANCEA (22 de prefecturi) - COD GALBEN.

Debitele au fost, în general, în creștere datorită precipitațiilor cu caracter torențial prognozate și propagării, exceptând râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Lăpuș, Someșul Mare, Someșul Mic, Crasna, Crișul Alb, Bega, Timiș, Moravița, Caraș, bazinele superioare și mijlocii ale Barcăului, Crișului Repede, Crișului Negru, Arieș și Bârzavei, cursurile mijlocii și inferioare ale Mureșului și Târnavei, unde au fost în ușoară scădere și râurile din bazinele hidrografice Bârlad și Prut, bazinele mijlocii și inferioare ale râurilor Jiu, Olt, Vedea, Argeș, Ialomița și cursul Siretului, unde au fost relativ staționare.



Debitele se situează la valori sub mediile multianuale lunare, cu coeficienți moduli cuprinși între 30-90%, mai mari (în jurul și peste normalele lunare) pe râurile din bazinele hidrografice: Târnava Mare, Vedea, Ialomița, bazinul inferior al Argeșului și pe râurile din Dobrogea și mai mici (sub 30%) pe râurile din bazinele hidrografice: Tur, Barcău, Crișul Pietros, Bistra, Cerna, Râmnicu Sărat, Bârlad și Jijia.

Se situează peste **COTA DE ATENȚIE** râul Biruința la stația hidrometrică Biruința (150+40) - jud. CT.

În interval a fost peste **COTA DE ATENȚIE** râul Homorod(Ciucăș) la stația hidrometrică Dumbrăvița (250+32)-jud. BV.

În interval a fost emisă o atenționare hidrologică pentru fenomene imediate.

Debitele vor fi în creștere, ca urmare a precipitațiilor prognozate și propagării pe râurile din bazinele hidrografice: Vișeu, Iza, Tur, Someș, Arieș, bazinele superioare ale Mureșului, Oltului, Sucevei, Moldovei, Bistriței și Trotușului și în bazinul mijlociu al Oltului. Pe râurile din bazinele hidrografice Crasna, Barcău, Crișuri, Bega, Timiș, Bârzava, Moravița Caraș, Nera, Cerna, în bazinul mijlociu și inferior al Mureșului și pe râurile din Dobrogea debitele vor fi în scădere, iar pe celelalte râuri vor fi relativ staționare.

Sunt posibile scurgeri importante pe versanți, torenți, pâraie și formarea de viituri rapide cu efecte de inundații locale și creșteri importante de niveluri și debite cu depășirea **COTELOR DE ATENȚIE** pe unele râuri mici din zonele de deal și munte din nordul, centrul și estul țării, datorită precipitațiilor însemnate cantitativ, sub formă de aversă, cu caracter torențial, prognozate.

Se va situa peste **COTA DE ATENȚIE** râul Biruința la stația hidrometrică Biruința (150+20) - jud. CT.

DUNĂRE

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) în intervalul 13-14.06.2021 a fost staționar (5800 m³/s).

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

Debitul la intrarea în țară (secțiunea Baziaș) va fi în scădere (5700 m³/s).



În aval de Porțile de Fier debitele vor fi în scădere pe sectoarele Gruia-Calafat și Turnu Măgurele-Tulcea și relativ staționare pe sectorul Bechet-Corabia.

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

-Ciulineț-Isaccea, T. Vladimirescu, R3, Letea (din administrarea S.G.A. Tulcea); Nufăru-Victoria (din administrarea consiliilor locale) - jud Tulcea.

2. Situația meteorologică în intervalul 13.06.2021, ora 08.00 -14.06.2021, ora 06.00

Administrația Națională de Meteorologie (A.N.M.) a emis la data de 13.06.2021, la ora 10:00, avertizarea meteorologică nr. 66, din care este în vigoare până pe data de 16.06.2021, la ora 10:00, mesajul nr. 2 - informare meteorologică vizând manifestări de instabilitate atmosferică (averse ce vor cumula 15...20 l/mp și, pe arii restrânse, 25...50 l/mp), descărcări electrice, intensificări de scurtă durată ale vântului și, izolat, grindină în jumătatea de est a țării și local la munte (județele vizate: *ALBA, ARAD, ARGEȘ, BACĂU, BIHOR, BISTRIȚA-NĂȘĂUD, BOTOȘANI, BRAȘOV, BRĂILA, BUZĂU, CARAȘ-SEVERIN, CĂLĂRAȘI, CLUJ, CONSTANȚA, COVASNA, DÂMBOVIȚA, GALAȚI, GIURGIU, GORJ, HARGHITA, HUNEDOARA, IALOMIȚA, IAȘI, ILFOV, MARAMUREȘ, MEHEDINȚI, MUREȘ, NEAMȚ, PRAHOVA, SATU MARE, SĂLAJ, SIBIU, SUCEAVA, TELEORMAN, TIMIȘ, TULCEA, VASLUI, VÂLCEA, VRANCEA și Municipiul BUCUREȘTI*).

În țară, vremea s-a răcit, chiar semnificativ în jumătatea de nord, astfel încât valorile termice au devenit mai scăzute decât în mod normal pentru această perioadă în toate zonele. Cerul a fost noros la început în sud-vestul, centrul și nord-estul țării și în a doua parte a zilei în sud-est, iar în restul timpului și al spațiului înnorările au fost temporare, cu dezvoltări convective după-amiaza și seara în sud-sud-est, unde s-au semnalat frecvente descărcări electrice. Au fost averse în sudul, centrul și estul teritoriului, precum și la deal și munte și doar pe areale restrânse în rest. La altitudini de peste 2000 m au fost precipitații mixte. Ploile au avut și caracter torențial, cantitățile de apă au depășit local 15 l/mp și pe alocuri 25...30 l/mp în Muntenia, Dobrogea și în Carpații Orientali și Meridionali (până la 41 l/mp la Vf. Omu) și au fost consemnate căderi de grindină, din datele rețelei meteorologice și hidrologice în județele Vâlcea, Teleorman și în Munții Făgăraș, iar din surse externe în județele Constanța și Dâmbovița. Vântul a prezentat intensificări susținute pe crestele montane, cu viteze mai mari de 90 km/h, local și temporar în restul teritoriului,



cu viteze în general între 45 și 60 km/h, iar izolat și de scurtă durată în timpul ploilor (peste 65...70 km/h), care pe raza județului Dâmbovița a luat aspect de vijelie (informație provenită din date radar corelate cu surse externe). Temperaturile maxime s-au încadrat între 15 grade la Întorsura Buzăului și 27 de grade la Medgidia și Cernavodă, iar la ora 06.00 se înregistrau 7 grade la Câmpina, Jimbolia, Miercurea Ciuc, Pătârlagele, Stolnici, Târgu Logrești și Vărădia de Mureș și 15 grade la Gura Portiței.

Observație: în intervalul de diagnoză au fost în vigoare 10 mesaje pentru fenomene meteorologice periculoase imediate, 1 COD ROȘU emis de CNPM și 3 cod portocaliu pentru Muntenia și un total de 6 atenționări cod galben, dintre care 2 emise de SRPV Sibiu și câte una emisă de CNPM, SRPV Bacău, SRPV Timișoara și SRPV Cluj.

La București valorile termice au scăzut față de intervalul anterior, astfel încât vremea a devenit rece pentru această perioadă. Cerul a fost mai mult noros pe parcursul zilei, cu dezvoltări convective după-amiaza și au fost perioade în care s-au semnalat averse ce au cumulat 17 l/mp la stația meteo Afumați. Vântul a suflat slab și moderat, cu intensificări de scurtă durată în timpul ploilor în unele cartiere. Noaptea cerul s-a degajat treptat și doar trecător a mai plouat slab. Temperatura maximă a fost de 21 de grade la Afumați și Băneasa și 22 de grade la Filaret, iar la ora 06.00 se înregistrau 11 grade în Băneasa, 12 grade la Afumați și 13 grade la Filaret.

3. Prognoza meteorologică în intervalul 14.06.2021, ora 08.00-15.06.2021, ora 8.00

În țară, vremea va fi răcoroasă, chiar rece în nord și centru, precum și în zonele montane, unde cerul va fi mai mult noros și va ploua, mai ales sub formă de averse, trecător însoțite de descărcări electrice. În restul teritoriului, în special după-amiaza și seara, vor fi înnorări temporar accentuate și pe arii mai restrânse averse ce vor avea și caracter torențial și frecvente descărcări electrice, cu precădere în regiunile sudice. În intervale scurte de timp sau prin acumulare, pe alocuri, cu o probabilitate mai mare la munte și în nordul Moldovei, cantitățile de apă vor depăși 20...30 l/mp. Izolat vor fi condiții de grindină, iar la altitudini de peste 2000 m se pot semnala averse de măzăriche și lapoviță. Vântul va sufla slab și moderat, cu intensificări în zona înaltă a Carpaților Meridionali, unde rafalele vor depăși 70...80 km/h, iar local și temporar, mai ales ziua, în majoritatea zonelor cu viteze de 40...50 km/h. Temperaturile maxime se vor încadra, în general, între 16 și 23 de grade,



iar cele minime între 7 și 15 grade, ușor mai scăzute în depresiuni. Pe suprafețe mici se va forma ceață.

La București, vremea va fi răcoroasă și se va menține în general instabilă. Cerul va fi variabil, cu înnorări temporar accentuate mai ales după-amiaza, când vor fi perioade cu averse și descărcări electrice. Pot fi cantități de apă mai însemnate și condiții de grindină. Vântul va sufla slab și moderat, posibil cu intensificări de scurtă durată în timpul ploilor. Temperatura maximă va fi de 21...23 grade, iar cea minimă de 10...12 grade.

II. CALITATEA APELOR

Pe Marea Neagră

A.B.A. Dobrogea Litoral informează că la data de 13.06.2021, în jurul orei 04:50, s-a produs o poluare cu câțiva zeci de litri de ulei hidraulic a acvatoriului Danei 46 din portul Constanța în urma ruperii brațului macaralei maritime Danube Harvest în timpul transferului de mărfuri de pe barja Touax 175 pe naval Merel D.

C.N. Administrația Porturilor Maritime S.A. Constanța a dispus montarea unui baraj antipoluare în jurul celor 3 nave: MEREL D., aflată la cheu în dana 46, macaraua Danube Harvest aflată în linia a doua peste navă și barja TOUAX 175, aflată în linia trei peste macara. Echipajul macaralei Danube Harvest a limitat imediat scurgerea de ulei hidraulic, împrăștiind material absorbant pe puntea macaralei și în acvatoriu. Pe luciul apei se observă irizații ușoare de hidrocarburi în interiorul barajului antipoluare, fără pericol de poluare majoră sau medie. Reprezentanții C.N. Administrația Porturilor Maritime S.A. Constanța vor interveni pentru ecologizarea zonei. Se va reveni cu informații.

Pe râurile interioare și pe fluviul Dunărea nu au fost semnalate evenimente deosebite.

III. CALITATEA MEDIULUI

1. În domeniul aerului

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

2. În domeniul solului și vegetației

Nu au fost semnalate evenimente deosebite.

3. În domeniul supravegherii radioactivității mediului



Menționăm că pentru factorii de mediu urmăriți nu s-au înregistrat depășiri ale limitelor de avertizare/alarmare 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.

Direcția de Comunicare, Transparență și IT