

CEL MAI MARE PROIECT PENTRU MONITORIZAREA APEI DE SUPRAFAȚĂ DIN LUME ESTE LANSAT PE DUNĂRE

Totschnig: A 5-a Expediția Comună de Monitorizare a Dunării marchează o nouă etapă importantă în cooperarea internațională în domeniul apei

(Viena, 1 iulie 2025) Organizată la fiecare șase ani, Expediția Comună de Monitorizare a Dunării (JDS) se bazează pe moștenirea predecesoarelor sale și reunește experți din întreg bazinul fluviului Dunărea atât pentru implementarea sa cât și pentru a realiza cea mai cuprinzătoare analiză științifică a celui de-al doilea cel mai lung fluviu al Europei. Astăzi are loc lansarea oficială a celei de-a cincea ediții a acestei inițiative unice: JDS5.

„Protejarea Dunării și a ecosistemelor sale unice este vitală pentru toate țările dunărene, inclusiv pentru Austria. De aceea, trebuie să colaborăm la fiecare nivel pentru a asigura o gestionare durabilă a apei și a proteja biodiversitatea acvatică”, a declarat ministrul federal Norbert Totschnig, vorbind la lansarea de la Viena. „Proiecte precum Expediția Comună de Monitorizare a Dunării, care are loc acum pentru a cincea oară și este organizat la fiecare șase ani, demonstrează clar cât de importantă și eficientă poate fi cooperarea transfrontalieră. Prin intermediul JDS5, implementăm cel mai mare proiect de monitorizare a apelor de suprafață din lume, alături de alte 13 țări dunărene.” Peste 1.000 de experți de top din 100 de instituții vor analiza Dunărea în 108 puncte de monitorizare, utilizând metode de ultimă generație pentru a detecta mii de substanțe. Sunt deosebit de încântat de faptul că școlile locale sunt implicate printr-un program de știință cetățenească, asigurând o implicare largă a publicului. Baza remarcabilă de cunoștințe pe care o construim cu JDS5 reprezintă o contribuție majoră la protejarea valoroasei regiuni a Dunării pentru generațiile viitoare.

O privire mai atentă asupra Dunării

JDS5 este definit prin spiritul său internațional și excelența științifică. Expediția științifică va evalua calitatea apei, va monitoriza biodiversitatea folosind tehnici avansate de ADN de mediu (eDNA) și va urmări amenințările emergente, cum ar fi microplasticele și contaminanții. O caracteristică cheie a JDS5 constă în programul său inovator „Știința cetățenească”, dezvoltat în cooperare cu Centrul Comun de Cercetare (JRC) al Comisiei Europene. Prin intermediul acestuia, studenții și comunitățile locale vor contribui activ la monitorizarea apei prin activități practice de prelevare.

„Acesta este mai mult decât un simplu studiu științific”, a declarat Birgit Vogel, Secretar Executiv al ICPDR. „Este un apel să ne conectăm unii cu alții, cu oamenii din bazinul nostru hidrografic Dunărea și cu viitorul fluviului nostru comun. Prin intermediul JDS5, invităm oamenii de știință și cetățenii deopotrivă să «Privim atent Dunărea» și să exploreze poveștile și știința ascunsă de sub suprafața apei pentru a înțelege mai bine mediul nostru și semnificația acestuia și pentru a modela împreună viitorul Dunării.”

Cu peste 2.800 km din Dunăre sub observație și cu stații suplimentare de prelevare probe pe afluenții principali, JDS5 subliniază importanța globală a Dunării ca bazin hidrografic cu cea mai mare prezență internațională din lume.

Lidija Globevnik, Președinta ICPDR, a subliniat puterea acțiunii colective: „JDS5 exemplifică ce e mai bun în materie de cooperare transfrontalieră. Lucrând împreună, promovăm nu doar știința și informăm politicile, implicăm publicul, construim o comunitate a bazinelor hidrografice care înțelege, valorizează și protejează apele noastre comune”.

Contribuția României la JDS5

România a semnat Convenția Internațională pentru Protecția Fluviului Dunărea în anul 1994 și a participat activ la aplicarea Convenției Internaționale pentru Protecția Fluviului Dunărea.

Referitor la JDS5 dna. Diana -Anda Buzoianu - Ministrul Mediului, Apelor și Padurilor a afirmat: „România este interesată în consolidarea și intensificarea cooperării între țările dunărene prin promovarea de acțiuni coordonate de protecție a calității apelor și de management al riscurilor naturale și antropice la nivelul întregului bazin al Dunării, considerând că aceasta va fi calea asigurării condițiilor unei dezvoltări durabile a întregii regiuni.

Fluviul Dunărea trebuie să rămână și pentru generațiile viitoare o sursă majoră de apă dar și habitatul unei biodiversități unice în Europa.

Succes celei de a 5-a Expediții Multinaționale Comune de supraveghere a fluviului Dunărea ! “

Rezultatele studiului vor fi integrate direct în actualizarea din 2027 a Planului de management a bazinului hidrografic Dunărea, contribuind la luarea de decizii politice și strategii de mediu atât la nivel național, cât și regional.

Despre JDS5:

Expediția Comună de Monitorizare a Dunării (JDS) este cel mai cuprinzător efort de monitorizare a apelor de suprafață din lume. Aceasta susține armonizarea evaluării calității apei în țările dunărene, în conformitate cu Directiva Cadru Apă a UE, care își propune să atingă o stare bună a apei în întreaga Europă. JDS5 se bazează pe patru studii anterioare (2001, 2007, 2013 și 2019) și începe oficial la 1 iulie 2025, cu 49 de secțiuni de prelevare de probe în 14 țări.

Principalele obiective ale JDS5, menținute în toate expedițiile anterioare și extinse în continuare în JDS5, sunt:

- **Colectarea de date unice:** Colectarea de informații despre poluanți și contaminanți emergenți care nu sunt monitorizați de obicei în programele naționale.

- **Armonizarea informațiilor privind calitatea apei:** Asigurarea comparabilității datelor în toate țările dunărene pentru a sprijini elaborarea eficientă a politicilor și eforturile de conservare.
- **Consolidarea implicării publice:** Crearea de oportunități pentru cetățeni, studenți și comunități de a participa la eforturile de protecție a apei prin programe de știință cetățenească și activități de informare digitală.

Despre ICPDR:

Comisia Internațională pentru Protecția Fluviului Dunărea (ICPDR) este un organism transnațional înființat pentru a implementa Convenția privind Protecția Fluviului Dunărea, în vederea asigurării unei gestionări durabile și echitabile a apei, conservării resurselor de apă și protejării ecosistemelor acvatice din fluviul Dunărea.

Află mai multe și urmărește actualizările JDS5 la: www.danubesurvey.org

Contact Media:

Ministerul Federal al Agriculturii și Silviculturii, Protecției Climei și Mediului, Regiunilor și Gospodăririi Apelor Tel.: +43-1-71100-606747 | E-Mail: presse@bmluk.gv.at | www.bmluk.gv.at

Hélène Masliah-Gilkarov

Expert Tehnic, Participarea Publicului & Comunicarea pentru Secretariatul ICPDR la UNOV
Tel.: (+43-1)26060-4373 / Mobile: (+43 676) 845 200 220 E-Mail: helene.masliah-gilkarov@icpdr.org