

Comunicat de presă

Lansarea proiectului DANUBIUS-RO-2 – un nou pas pentru cercetarea românească

La data de 11 noiembrie 2025 a avut loc lansarea oficială a proiectului **DANUBIUS-RO-2 – Suport pentru dezvoltarea și consolidarea DANUBIUS-RO**, unul dintre cele mai importante demersuri de cercetare din România, derulat în parteneriat de către nouă institute naționale de cercetare și universități. Detalii complete despre proiect sunt disponibile pe site-ul oficial: <https://proiecte.incdsb.ro/danubius-ro-2/>.

Proiectul este finanțat prin Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare 2022–2027 (PNCDI IV), în cadrul Programului 5.9 – Cercetare în domenii de interes strategic, Subprogramul 5.9.4 – Sisteme fluvii, delte, mări – DANUBIUS, cu un buget total de 49.290.894,67 lei. DANUBIUS-RO-2 are ca obiectiv asigurarea suportului pentru dezvoltarea resurselor umane și operaționale ale infrastructurii DANUBIUS-RO, prin acțiuni care consolidează baza științifică existentă, extind conectivitatea națională și internațională și pregătesc cadrul logistic și funcțional pentru activitățile derulate în cadrul DANUBIUS-ERIC, infrastructura paneuropeană dedicată studiului sistemelor fluviu-mare.

La evenimentul de lansare au participat **Președintele Autorității Naționale pentru Cercetare Andrei Alexandru, Vicepreședintele Tudor Prisecaru, Viorel Vulturescu din cadrul Direcției Relații Internaționale a ANC și Mihnea Cosmin Costoiu, Rectorul Universității POLITEHNICA București**, care au subliniat rolul strategic al proiectului în consolidarea contribuției României la rețelele europene de cercetare și în dezvoltarea infrastructurii științifice dedicate studiului integrat al sistemelor fluviu-mare. Mihaela Păun, Director General INCDSB și director al proiectului, a rostit cuvântul de deschidere, fiind urmată de prezentările coordonatorilor pachetelor de lucru. Evenimentul a reunit reprezentanți ai mediului academic, ai autorităților, ai sectorului privat și ai organizațiilor partenere, marcând începutul unei noi etape în dezvoltarea colaborării științifice interdisciplinare dedicate studierii mediului, apei și schimbărilor climatice.

Proiectul DANUBIUS-RO-2 reprezintă o etapă esențială către operaționalizarea completă a infrastructurii naționale DANUBIUS-RO și urmărește întărirea capacității resursei umane, extinderea infrastructurii fizice și digitale, precum și consolidarea poziției internaționale a României în cadrul inițiativei DANUBIUS-RI și a consorțiului DANUBIUS-ERIC. Totodată, proiectul creează premisele funcționării durabile și integrate a infrastructurii DANUBIUS la nivel național și european. La nivel național, proiectul va sprijini dezvoltarea unei infrastructuri avansate de observare și analiză în cadrul Nodului Analitic și a Supersite-urilor Delta Dunării și Porțile de Fier, contribuind la creșterea performanțelor științifice și tehnologice ale României. Prin activitățile sale, DANUBIUS-RO-2 va crea noi punți de colaborare între cercetători, autorități și cetățeni, contribuind la consolidarea capacității comunităților locale de a răspunde provocărilor climatice și de mediu prin soluții bazate pe știință.

DANUBIUS-RO-2 este implementat de un consorțiu național format din nouă organizații de cercetare:

- INCDSB – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Științe Biologice (coordonator),

- GeoEcoMar – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină (P1),
- INCDDD – Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare „Delta Dunării” (P2),
- IGSSSAR – Institutul de Geodinamică “Sabba S. Ștefănescu” al Academiei Române (P3),
- Universitatea Babeș-Bolyai (P4), Universitatea din București (P5),
- Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București (P6),
- Universitatea de Vest din Timișoara (P7) și
- Universitatea Tehnică de Construcții (P8).

Prin contribuția acestor instituții se asigură integrarea deplină a DANUBIUS-RO în DANUBIUS-RI și poziționarea României ca stat coordonator al unei infrastructuri pan-europene, recunoscute ca proiect strategic în Spațiul European de Cercetare.

În prezent, infrastructura națională DANUBIUS-RO, componenta națională a infrastructurii DANUBIUS-RI – incluzând HUB-ul central, Supersite-ul din Delta Dunării și Nodul de Analiză – se află în plin proces de dezvoltare, cu componente esențiale în diferite stadii de pregătire tehnică și logistică.

În paralel, în iunie 2025 a avut loc recunoașterea internațională prin înființarea oficială a DANUBIUS-ERIC, entitate juridică europeană de tip ERIC (European Research Infrastructure Consortium), responsabilă pentru guvernarea și funcționarea unitară a infrastructurii pan-europene DANUBIUS-RI.

Pentru publicul larg, infrastructura DANUBIUS-RO va contribui în mod direct la o mai bună înțelegere și monitorizare a mediului, ceea ce sprijină dezvoltarea unor măsuri mai eficiente de prevenție și reacție la evenimente extreme, precum inundațiile.

Contacte media:

INCDSB - Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Științe Biologice

office@incdsb.ro ; iris.tusa@incdsb.ro

<https://proiecte.incdsb.ro/danubius-ro-2/> ; <https://danubius-ri.eu/>

INCDDD Tulcea - Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare “Delta Dunării”

office@ddni.ro ; edward.bratfanof@ddni.ro