



MINISTRY OF RESEARCH, INNOVATION AND DIGITIZATION
„DANUBE DELTA” NATIONAL INSTITUTE
FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT – TULCEA

165 Babadag Street RO 820112 Tulcea, Romania phone +4 0240 531520 fax +4 0240 533547 E-mail office@ddni.ro web http://www.ddni.ro



BlueNIGHTS is a project funded by the European Commission under the HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01 actions, GA 101061605



Press release

European Researchers Night **BlueNIGHTS**

A touch of Blue in the EU Researchers' Nights for a more Sustainable Use of the Ocean

"Danube Delta" National Institute for Research and Development (DDNI) Tulcea is a partner in the international consortium for the implementation of the project "BlueNIGHTS - A touch of Blue in the EU Researchers' Nights for a more Sustainable Use of the Ocean": <https://bluenights>.

The main objective of the BlueNIGHTS project is to bring the many facets and faces of people working in wetland science and research to the wider European public by organizing a series of Blue Nights of EU Researchers (BlueNIGHTS) to demonstrate that they can be a source of inspiration, an object of interest / study and a field of investigation for people from different backgrounds with very different hobbies and passions, including science, history, technology, sociology, pedagogy, economics, art, design, etc.

We invite you to interact with the researchers from the "Danube Delta" National Institute for Research and Development (DDNI)! Here are some of the themes of the activities we propose:

- Sturgeons - the largest migratory fish of the Danube
- The Danube - Delta - Black Sea system and chemical compounds
- Coastal habitats in the Danube Delta Biosphere Reserve and their importance in maintaining biodiversity
- Invertebrates - entomofauna (insects) from the coastal area of the Black Sea and the Danube Delta
- Mammals and birds from the coastal area of the Black Sea and the Danube Delta
- Climate changes and meteorological data in the Danube Delta (interface area between the river and the sea)
- Zoonotic diseases and their epidemiological aspects in the coastal area of the Danube Delta
- The hydraulic model of the Danube River and the Danube Delta
- Geomatics applied to river morphology
- Studying the fauna and flora of the Black Sea using virtual reality (VR).



MINISTRY OF RESEARCH, INNOVATION AND DIGITIZATION
„DANUBE DELTA” NATIONAL INSTITUTE
FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT – TULCEA

165 Babadag Street RO 820112 Tulcea, Romania phone +4 0240 531520 fax +4 0240 533547 E-mail office@ddni.ro web http://www.ddni.ro

The main event takes place in Tulcea, on **September 30, 2022**, between 10:00 a.m. and 6:00 p.m. The locations where the activities take place and the collaborators:

- **DDNI Tulcea**, 165 Babadag St., Tulcea
- **DDBRA Tulcea**, 34 A, Portului St., Tulcea
- **ICEM Tulcea**, 1st, 14 Noiembrie St., (Aquarium) Tulcea
- **"Real Racing" Equestrian Center Tulcea**, km 3.5, Murighiol Road.

The event is organized in collaboration with **Tulcea City Hall**.

ERN (European Researchers Night) preparatory events:

- **September 27th, 2022**

• **Equestrian Club "Real Racing", 10:00**

- Zoonotic diseases and their epidemiological aspects on the coastal area of Danube Delta
- Coastal habitats in the Danube Delta Biosphere Reserve and their conservative importance

• **Aquarium, 12:00**

- Sturgeons and other migratory species from the Danube (Guided tour)

- **September 28th, 2022**

• **Avramide House, 18:00**

The role of researchers in the economic and social landscape. Tales about researchers (Science & Coffee)

- **September 29th, 2022**

• **Aquarium, 14:00**

- Sturgeons and other migratory species from the Danube (guided tour)
- Studying Black Sea Fauna in Virtual Reality

• **Equestrian Club "Real Racing", 15:00**

- Zoonotic diseases and their epidemiological aspects on the coastal area of Danube Delta
- Coastal habitats in the Danube Delta Biosphere Reserve and their conservative importance

Post-ERN events:

- **October, 2022**

BlueScience Meet BlueSchools

A series of trips to the schools in the Tulcea municipality and county with interactive workshops

BlueNIGHTs is a project funded by the European Commission under the HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01 actions, GA 101061605.

Dr. Biol. **Marian TUDOR**

General Director, DDNI Tulcea



MINISTRY OF RESEARCH, INNOVATION AND DIGITIZATION
„DANUBE DELTA” NATIONAL INSTITUTE
FOR RESEARCH AND DEVELOPMENT – TULCEA

165 Babadag Street RO 820112 Tulcea, Romania phone +4 0240 531520 fax +4 0240 533547 E-mail office@ddni.ro web http://www.ddni.ro

Local & Regional press contacts:

redactie@ziaruldetulcea.ro

contact@obiectivtulcea.ro

ziardelta@gmail.com

tulcea@agerpres.ro

contact@tulceanoastra.ro

redactia@dobrogeanews.ro

dobrogeanews@gmail.com

publicitate@radioconstanta.ro

tomis@ziuact.ro

redactie@dobrogea.tv

contact@tvaccent.ro

Tulcea@Realitatea.net

redactie@digj24.ro

publicitate@radioconstanta.ro



Comunicat de presă

Noaptea Cercetătorilor Europeni 2023

BlueNIGHTS

A touch of Blue in the EU Researchers' Nights for a more Sustainable Use of the Ocean

Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare „Delta Dunării” (INCDDD) Tulcea este partener în consorțiul internațional pentru implementarea proiectului „**BlueNIGHTS - A touch of Blue in the EU Researchers' Nights for a more Sustainable Use of the Ocean**”: <https://bluenights.eu>

Obiectivul principal al proiectului **BlueNIGHTS** este de a aduce publicului larg din Europa numeroasele fațete și fețe ale oamenilor care lucrează în știința și cercetarea zonelor umede, prin organizarea unei serii de nopți albastre ale cercetătorilor din UE (BlueNIGHTS), pentru a demonstra că acestea pot fi o sursă de inspirație, un obiect de interes / studiu și un domeniu de investigație pentru oameni din medii diferite, cu hobby-uri și pasiuni foarte diferite, inclusiv știință, istorie, tehnologie, sociologie, pedagogie, economie, artă, design etc.

Vă invităm să interacționați cu cercetătorii de la Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare “Delta Dunării” ! Iată tematicile atelierelor interactive pe care vi le propunem:

- Migrația păsărilor în Rezervația Biosferei Delta Dunării. Cum, de ce, unde?
- Sturionii - cei mai mari pești migratori ai Dunării
- Compușii chimici în sistemul Dunăre - Deltă - Marea Neagră
- Lumea nevertebratelor de pe tărâmul apelor (Rezervația Biosferei Delta Dunării)
- Mamifere și păsări din zona de coastă a Mării Negre și a Deltei Dunării
- Schimbările climatice și date meteorologice în Delta Dunării (zona de interfață între fluviu și mare)
- Bolile zoonotice și aspectele epidemiologice ale acestora în zona de coastă a Deltei Dunării
- Foraje și caracteristici geotehnice specifice Deltei Dunării
- Utilizarea dronelor în evaluarea mediului biotic și abiotic
- Studiarea faunei și florei Mării Negre prin utilizarea realității virtuale (VR).

Evenimentul principal se desfășoară în Tulcea, în data de 29 septembrie 2023, în intervalul 10:00 - 16:00.

Mai jos locațiile în care se derulează activitățile și totodată colaboratorii noștri:

- **INCDDD** Tulcea, str. Babadag 165, Tulcea
- **ARBDD** Tulcea, str. Portului 34 A, Tulcea
- **ICEM** Tulcea, str. 14 Noiembrie nr. 1, (acvariul) Tulcea



MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
„DELTA DUNĂRII” – TULCEA

Tulcea - Str. Babadag 165 Cod 820112 tel. (+4 0240) 531520 fax (+4 0240) 533547 e-mail office@ddni.ro web http://www.ddni.ro

- **Centrul de echitație “Real Racing” Tulcea, șos. Murighiol, km 3.5.**

La ediția precedentă (2022) au participat peste 3.200 elevi, cadre didactice și părinți din municipiul și județul Tulcea. Anul acesta așteptăm mai mulți vizitatori!

Evenimentul este organizat în colaborare cu Inspectoratul Școlar Județean Tulcea, Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării, Primăria Municipiului Tulcea și Instituția Prefectului Județului Tulcea.

BlueNIGHTs este un proiect finanțat de Comisia Europeană în cadrul acțiunilor HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01, GA 101061605.

Dr. Biol. **Marian TUDOR**
Director General INCDDD Tulcea





MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE
„DELTA DUNĂRII” – TULCEA

Tulcea - Str. Babadag 165 Cod 820112 tel. (+4 0240) 531520 fax (+4 0240) 533547 e-mail office@ddni.ro web <http://www.ddni.ro>



BlueNIGHTs is a project funded by the European Commission under the HORIZON-MSCA-2022-CITIZENS-01 actions, GA 101061605

