



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>



„4 DELTA” DDNI Scientific Event Community, 4th edition

EDAPHIC-BLOOM Danube

May 20 - 21, 2021



Stimate doamne / Stimați domni,

Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare Delta Dunării (INCDDD) Tulcea coordonează implementarea proiectului „Redimensionare ecologică prin acțiuni și dialoguri urbane și rurale pentru atenuarea GES în Lunca inundabilă a Dunării de Jos și Delta Dunării (EDAPHIC-BLOOM Danube)” în cadrul Inițiativei Climatice Europene - EUKI (http://ddni.ro/wps/ro/edaphic-bloom_ro/). Proiectul este în conformitate cu politica climatică națională definită în Strategia de dezvoltare durabilă a României 2030, actualizată conform Agendei 2030 pentru dezvoltare durabilă.

Atât în Uniunea Europeană (UE), cât și în întreaga lume, soluțiile organice drenate contribuie substanțial la emisiile antropogene de gaze cu efect de seră (GES). Pe termen lung este necesară oprirea completă a drenajului turbăriiilor pentru a atinge zero emisii până în 2050. Pe de altă parte, clădirile sunt responsabile pentru aproximativ 40% din consumul de energie și 36% din emisiile de CO₂ din UE. Modernizarea profundă a clădirilor: anvelopare, sistem energetic, integrarea rețelei, surse regenerabile și monitorizare poate economisi mai mult de 50% din cererea de energie.

Proiectul „EDAPHIC-BLOOM Danube” își propune să consolideze capacitățile de atenuare a gazelor cu efect de seră (GES) în Lunca inundabilă a Dunării și Delta Dunării, prin conservarea / restaurarea solurilor organice și creșterea eficienței energetice în sectorul mediului construit.

Acest obiectiv va fi atins prin îmbunătățirea mentalităților, promovarea rețelelor, creșterea gradului de conștientizare, transferul de cunoștințe și experiență privind cele mai bune practici și optimizarea dialogului dintre autorități, universități, institute de cercetare și sectorul privat (crearea unui Cluster de dezvoltare durabilă).

Scopul Simpozionului (online) este de a crea un cadru de discuții cu privire la obiectivele de mediu ale proiectului între specialiști din instituții de cercetare și universități, autorități publice centrale și locale, companii private, ONG-uri și societatea civilă și de a contribui la dezvoltarea durabilă prin European Climate Pact.

Am fi onorați să participați la Simpozion (anexăm Agenda preliminară) și vă invităm să confirmați implicarea dvs. până la data de 14 mai 2021. Pentru detalii suplimentare persoana de contact este Edward Bratfanof, e-mail: edward.bratfanof@ddni.ro, telefon: +40 751 179184.

Cu deosebită considerație,

Dr. Biol. **Marian TUDOR**,

Director General INCDDD

