

Reconstrucția ecologică în polderul Zaghen din Rezervația Biosferei Transfrontaliere Delta Dunării România/Ucraina

Cod proiect **SMIS-CNSR 36276**

Finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, în cadrul Programului Operațional Sectorial Mediu, Axa Prioritară 4 - Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii”, Domeniu major de intervenție - Dezvoltarea infrastructurii și a planurilor de management pentru protejarea biodiversității și rețelei Natura 2000.

Parteneri în cadrul proiectului:

1. Primăria Municipiului Tulcea
2. Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării
3. Administrația Națională a Îmbunătățirilor Funciare RA București.

Perioada de implementare: 04.04.2012 - 04.07.2015

Valoarea totală a proiectului 71.066.842 lei

Obiectivul general al proiectului: “Conservarea diversității biologice, a habitatelor naturale, a speciilor de floră și faună sălbatică din zona lacului Zaghen.”

Obiectivele specifice

1. Reconstrucția ecologică a unor tipuri de habitate specifice ecosistemelor deltaice din zona lacului Zaghen
2. Implementarea unui sistem de monitorizare a efectelor activității de reconstrucție ecologică în lacul Zaghen

Activitățile proiectului vizează zona polderului Zaghen, situat în partea de est a municipiului Tulcea, intercalat între limita estică a localității Tulcea, brațul Tulcea al fluviului Dunărea, la nord și drumul județean DJ 222C Tulcea-Malcoci. Zona vizată este amplasată în “incinta îndiguită Tulcea-Malcoci-Nufăru”, din punct de vedere administrativ aparținând Primăriei municipiului Tulcea și comunei Nufăru.

Din punct de vedere hidrografic, zona se încadrează în bazinul hidrografic al Dunării, pe cursul inferior la confluența cu Delta Dunării și este identificată ca parte a luncii inundabile a Dunării.

Proiectul vizează refacerea unor funcții ale ecosistemelor acvatice și de zonă umedă, pierdute ca urmare a activităților antropice efectuate în anii 70 și care au avut ca scop extinderea suprafeței agricole a României în detrimentul ecosistemelor naturale. Funcțiile vizate a fi refăcute sunt: funcția de retenție a apei, funcția de suport a biodiversității, funcția de retenție a nutrienților, funcția estetică etc.