

RAPORT FINAL DE IMPLEMENTARE CNFIS-FDI-2022



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Titlu proiect: *Conservarea ex situ a unor specii de plante de interes comunitar pentru valorificare sustenabilă și educație ecologică în Grădina Botanică din Iași*

Domeniul vizat: 3, asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare

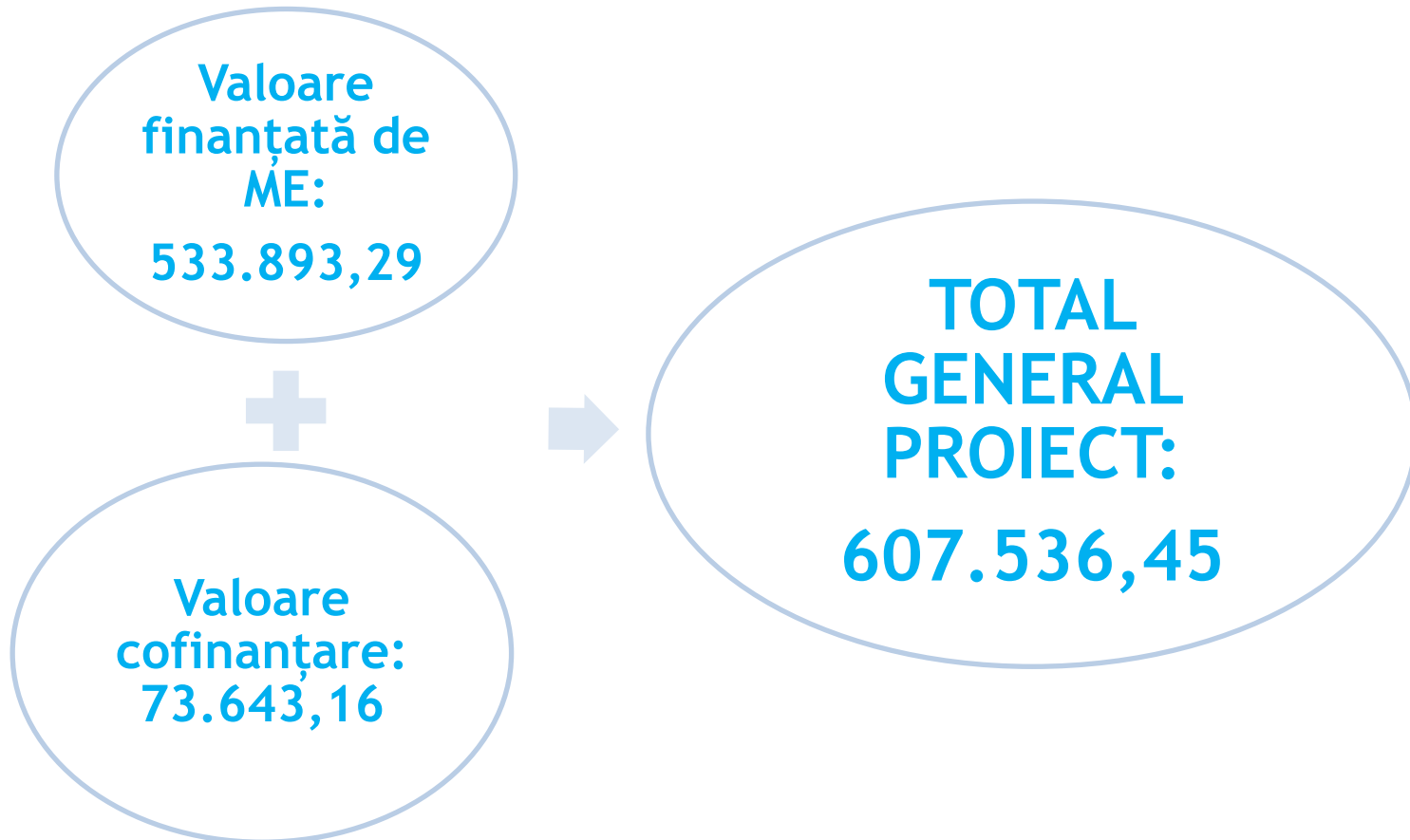
Director proiect: Profesor univ. dr. Cătălin TĂNASE

BUGETUL PROIECTULUI



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro



SCOPUL PROIECTULUI



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro



Îmbunătățirea condițiilor de funcționare a Grădinii Botanice din Iași, prin lucrări de reparații curente a infrastructurii și diversificarea colecțiilor științifice de plante de interes comunitar, cu scopul asigurării materialului biologic vegetal pentru activități didactice și de cercetare cu studenții, valorificarea sustenabilă a bioresurselor și a serviciilor ecosistemice.

OBIECTIVELE PROIECTULUI

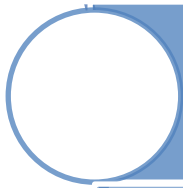


UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro



OS1. Asigurarea funcționării prin executarea unor lucrări de reparații curente aleilor pietonale și scărilor afectate de alunecările de teren din secțiile Biologică, Flora și vegetația României, respectiv la instalații termice din complexul de sere și sistemul de udare prin picurare din pepinieră.



OS2. Îmbogățirea patrimoniului natural prin diversificarea resurselor vegetale caracteristice bioregiunilor din România și asigurarea condițiilor de conservare ex situ a unor specii de plante de interes comunitar.



OS3. Perfecționarea continuă a personalului prin participarea la schimburi de bune practici cu specialiști de la instituții similare din țară și străinătate.



OS4. Organizarea unor evenimente cultural-educative pentru promovarea importanței ocrotirii speciilor de plante de interes comunitar, valorificarea sustenabilă a bioresurselor și a serviciilor ecosistemice.

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A1: executarea unor lucrări de reparații curente aleilor și scărilor afectate de alunecări de teren din cadrul secțiilor Biologică, respectiv Flora și vegetația României.

R1

4000 m² alei reparate și 1200 m² scări reparate

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A2: achiziții materiale pentru întreținerea instalațiilor termice din unele compartimente ale sectorului administrativ.

R1

140 m² de radiatoare metalice și 220 m țeavă pentru instalații termice.

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE

O2.A1. Executarea unor lucrări pentru organizarea și funcționarea ecosistemului mlăștinos oligotrof acid (L1-L7).



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A3: executarea unor lucrări de reparații curente la instalații termice din compartimente ale complexului de sere.

R1

35 m traseu agent termic reparat de la instalații termice

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE

O2.A1. Executarea unor lucrări pentru organizarea și funcționarea ecosistemului mlăștinos oligotrof acid (L1-L7).



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A4: achiziții materiale pentru întreținerea sistemului de udare prin picurare din pepinieră.

R1

1.000 m² întreținere pepinieră prin achiziții materiale pentru sistem de udare prin picurare.

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A5: organizare expediții botanice în bioregiunile României și asigurarea condițiilor de conservare *ex situ* a unor specii de plante de interes comunitar.

R1

1 colecție cu specii de plante de interes comunitar.

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A6: schimb de bune practici cu specialiști de la Grădina Botanică „Alexandru Buia” a Universității din Craiova.

R1

1 deplasare a 8 persoane.

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A7: schimb de bune practici cu specialiști de la Grădini Botanice universitare din Ungaria, Slovacia, Cehia și Austria.

R1

1 deplasare a 3 persoane

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A8: organizarea workshop în parteneriat cu instituții de învățământ și Subcomisia de Ocrotire a Monumentelor Naturii din cadrul Academiei Române - Filiala Iași.

R1

1 workshop

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ATINSE



UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

www.uaic.ro

Descriere activitate A9: organizarea unui eveniment cu rol cultural-educativ *Expoziție de Flori, fructe și semințe* în serele Grădinii Botanice din Iași.

R1

1 expoziție

IMPACTUL PROIECTULUI

și fotografii reprezentative

Proiectul a contribuit la continuarea lucrărilor de reparații curente ale aleilor și scărilor din secțiile Biologică, respectiv Flora și vegetația României, a instalațiilor termice din complexul de sere și achiziții de materiale pentru întreținerea unor instalații termice și de udare. De asemenea a contribuit la conservarea *ex situ* a unor specii de plante de interes comunitar.

