

CNFIS-FDI-2023-F-0338 - UNIVERSITATEA BUCURESTI

Titlu proiect: CONNECT – Spațiu deschis de conexiune urbană pentru cercetare, educație și socializare (continuare 2023)

Domeniu vizat: 3. Asigurarea funcționării în bune condiții a grădinilor botanice universitare, a stațiunilor didactice, a bazelor de practică și a altor infrastructuri de susținere a activităților didactice, similare bazelor de practică, din cadrul universităților, folosite pentru instruirea studenților

BUGET PROIECT APROBAT / CHELTUIT

Total valoare Aprobata ME (LEI)

- I. Cheltuieli de personal 34.893,60 lei
- II. Cheltuieli materiale 469.496,47 lei

Total valoare Cofinanțare Dimensionată (LEI) 166.940,60

TOTAL GENERAL PROIECT 671.330,67 lei

ACTIVITĂȚI ȘI REZULTATE ASUMATE

Obiectivele proiectului:

- O.1. Îmbunătățirea infrastructurii, a aspectului peisagistic al unor sectoare și a serviciilor oferite de către Grădina Botanică D. Brandza
- O.2. Asigurarea bazei științifice și biologice necesare asigurării pregătirii și formării profesionale a studenților
- O.3. Creșterea contribuției Grădinii Botanice D. Brandza la viața comunității și la educația non-formală a vizitatorilor
- O.4. Consolidarea capacității umane și formarea continuă a personalului prin participarea la schimburi de experiență în instituții similare

Activități asumate:

O1-A.1. Reparații și modernizare realizate la grupurile sanitare și la vestiarele aflate la intrarea în Sera de expoziție, repararea și modernizarea toaletei publice din zona Colinei Coniferelor, reparații realizate la structura compartimentului Palmariu din Sera de expoziție. Salarii asigurate experților implicați în realizarea reparațiilor la nivelul infrastructurii.

O1-A.2. Achiziția de echipamente de protecție pentru cel puțin 40 angajați

O2-A.3. Minimum 150 de taxoni noi achiziționați (cultivaruri în mod special) care să asigure decorul și minimum 30 specii plante vii și 50 eşantioane semințe de la tot atâtea specii pentru sectoarele care expun floră sălbatică

O2-A.4. Achiziția a minimum 10 foarfece de forță, 40 foarfece de mână

O2-A.5. Achiziția a minimum 30 mc substraturi vegetale, realizarea a minimum 5 tratamente fitosanitare, achiziția a minimum 4000 ghivece de diferite dimensiuni.

O3-A.6. Organizarea unei manifestări științifice și a minimum două evenimente dedicate publicului larg, realizarea a minimum cinci ateliere de creație pentru preșcolari și școlari; publicarea programului manifestării științifice organizate.

O4-A.7. Participarea a minimum doi angajați la un schimb de experiență într-o grădină botanică europeană.

Rezultate

R1-A.1. Au fost realizate reparații la Sera de expoziție (pavilion Palmariu – grupuri sanitare și vestiare angajați, înlocuire ușă metal la intrarea principală). Au fost realizate lucrări de reparație anvelopă Palmariu (acoperiș pe ambele etaje și pereții verticali) - completare chit geamuri și înlocuire geamuri fisurate.

Au fost achiziționate piese de schimb pentru grupul de pompare al sistemului de ceață artificială din Serele de expoziție.

Au fost asigurate salarii asigurate experților implicați în realizarea reparațiilor la nivelul infrastructurii.

R2-A.2. Au fost achiziționate echipamente pentru 45 angajați: salopete (45 bucăți), bluze salopetă (90 bucăți), tricouri (500 bucăți), mănuși (800 bucăți), șepci (50 bucăți), veste protecție (90 bucăți), ghetă protecție (6 bucăți), bocanci (30 bucăți), cizme (45 bucăți), ochelari protecție (5 bucăți), sort protecție motocoasă (5 bucăți), căști antifon (5 bucăți).

R3-A.3. Au fost achiziționați peste 160 taxoni noi care să asigure decorul unor sectoare precum Decorativ și Flora Asiei. Ca urmare a deplasărilor în teren (trei) au fost colectate plante vii și eșantioane de semințe de la cel puțin 50 taxoni.

R4-A.4. Au fost achiziționate următoarele categorii de unelte: foarfece de mână – 12 bucăți, foarfece de forță – 6 bucăți, foarfecă de gard viu – 3 bucăți, foarfecă pentru ramuri groase – 3 bucăți, greblă – 4 bucăți, pompă – 1 bucată, fierăstrău de crengi – 3 bucăți, furcă pentru săpat – 4 bucăți, fierăstrău pliabil – 3 bucăți, foarfece de grădinărit – 2 bucăți, piese pentru foarfece, săpăligă și coadă – 2 bucăți. Deși inițial s-a estimat achiziția unui număr mai mare de foarfece, nu a fost cazul pentru că am primit o sponsorizare, dar în schimb am cumpărat alte unelte necesare.

R5-A.5. Au fost achiziționate substraturi vegetale precum: pământ vegetal – 25 mc, turbă și substraturi pentru orhidee – 20.235 litri, îngrășământ – 50 kg. Au fost achiziționate ghivece de diferite dimensiuni. Au fost efectuate tratamente fitosanitare.

R6-A.6. În perioada 3-4 noiembrie a fost organizată Sesiunea de comunicări științifice ”Dimitrie Brandza”. De asemenea, au fost organizate trei evenimente dedicate publicului larg (Orhidee din Flora României – 20 mai – 1 iunie, Ziua Mărcii Poștale Românești – 11-15 iulie, Culorile toamnei – 28 octombrie – 11 noiembrie) și șase ateliere pentru școlari și preșcolari. Pentru aceste evenimente am avut nevoie de articole de papetărie, dar și de printuri pe forex pentru informare.

R7-A.7. În perioada 13-16 noiembrie două angajate ale Grădinii Botanice au participat la un schimb de experiență în grădini botanice din Olanda (Amsterdam, Utrecht, Leiden).