

**ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI
SECȚIA ȘTIINȚE ALE VIEȚII**

Bd. Ștefan cel Mare 1
MD-2001, Chișinău, Republica Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.asm.md@gmail.com,
sectiamed@asm.md, ssagricola@rambler.ru



**ACADEMY OF SCIENCES
OF MOLDOVA
SECTION LIFE SCIENCES**

Ștefan cel Mare Ave., 1
MD-2001 Chisinau, Republic of Moldova
Tel/Fax: /373-22/ 27-24-53,
/373-22/ 27-07-57
E-mail: ssv.academia@gmail.com,
sectiamed@asm.md, ssagricola@rambler.ru

AVIZUL CONSULTATIV AL SECȚIEI ȘTIINȚE ALE VIEȚII A AȘM

asupra raportului științific din cadrul Programului de Stat 20.80009.7007.14 "Cercetări privind mobilizarea diversității vegetale cu potențial ornamental pentru conservarea *ex situ*,
director de proiect: Dr. SIRBU Tatiana,, Prioritatea III. Mediul și schimbări climatice," Grădina Botanică Națională (Institut) "A. Ciubotaru",
pentru anii 2020-2023, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali (Adunarea Generală a Secției Nr.2 din 27 februarie 2024)

1. Atingerea scopului, obiectivelor și rezultatelor declarate în propunerea de proiect în corelare cu cele obținute după implementarea proiectului

Scopul proiectului a fost stabilit în vederea realizării cercetărilor privind identificarea, evaluarea și conservarea diversității vegetale cu potențial ornamental, prin mobilizarea resurselor genetice și a speciilor cu atribute estetice, contribuind astfel la conservarea *ex situ* și la promovarea utilizării sustenabile a acestora în grădini publice, parcuri, în beneficiul biodiversității și al comunităților locale. Pentru realizarea scopului au fost identificate obiective, care au fost realizate cu succes. Rezultatele menționate sunt reflectate prin lucrările științifice publicate, evenimentele științifice realizate, excursii, lecții, practici didactice și tehnologice.

2. Diseminarea rezultatelor obținute

Rezultatele cercetărilor au fost publicate într-un număr de 104 publicații, ce includ: monografii naționale – 3, articole în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS – 2, articole în alte reviste din străinătate recunoscute – 5, articole în reviste din Registrul Național al revistelor de profil, cat. B – 1, cat. C – 19; articole în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare/RM) – 6/7, articole în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională – 3; teze în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare/RM) – 14/12, teze în lucrările conferințelor științifice naționale cu participare internațională – 3, cărți (cu caracter informativ) – 6, atlase, hărți, albume, cataloage – 4. Diseminarea rezultatelor s-a realizat și prin organizarea a 60 evenimente științifice, 1200 excursii.

3. Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute (brevete de invenție, alte forme de proprietate intelectuală, materializarea rezultatelor, perspective de implementare

Rezultatele obținute dispun de valoare socio-economică, iar rezultatele științifice obținute în cadrul proiectului pot fi utilizate în sistemul educațional, științific și în economia națională. Au fost înregistrate în cadrul proiectului 5 brevete de invenție, 4 hotărâre de acordare a brevetului, iar rezultatele obținute în proiect au fost apreciate și recunoscute la diverse evenimente prin 8 medalii de aur, 3 medalii de argint, Diplomă de excelență și medalia Pro Invent pentru soi de plantă.

4. Participarea tinerilor în proiect, pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat.

Participarea tinerilor în proiect este de 47,1%. Pe parcursul realizării proiectului a avut loc susținerea unei teze de doctorat.

Punctajul mediu acordat: 29,4

Concluzii și recomandări:

Obiectivele propuse spre realizarea proiectului au fost îndeplinite. Echipa proiectului a participat foarte activ în diseminarea rezultatelor prin publicarea de lucrări științifice, evenimente științifice, excursii, emisiuni TV/Radio. Diseminarea rezultatelor obținute s-a realizat la un nivel înalt. Actualitatea temei cercetate a permis obținerea rezultatelor cu importanță din punct de vedere socio-economic.

Se propune calificativul general: Foarte bine

Raport aprobat

Conducător al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Eva Gudumac

Secretar Științific al Secției
Dr.

Gabriela Romanciuc