

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

**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 VIETII A AȘM

asupra raportului științific al proiectului 24.80012.7007.08TC „Conservarea în condiții de siguranță a germoplasmei unor specii rare din Republica Moldova”, din cadrul concursului ” Tinerii Cercetători” cu începere din iulie 2024, director de proiect: Dr. SFECLA Irina., Prioritatea III: Biotehnologii și Protecția Mediului, Universitatea de Stat din Moldova,
perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali

1. Atingerea scopului și obiectivelor, exprimate prin rezultatele obținute

Scopul și obiectivele propuse de către echipa proiectului au fost realizate integral. Astfel, au fost întocmite traseele expediționale și desfășurate lucrările de teren privind colectarea materialului genetic în special în zona Centrală și de Nord a țării, au fost colectate 104 eșantioane de germoplasmă, pentru care s-a concretizat apartenența taxonomică, s-au catalogat și sistematizate probele de semințe. Au fost stabiliți 22 de descriptorii de pașaport pentru documentarea germoplasmei colectate, fiind incluse în baza de date (MSExcel) a Colecției de germoplasmă „Plante rare din Republica Moldova”.

2. Diseminarea rezultatelor obținute (numărul de publicații, brevete de invenție, participarea la conferințe și expoziții)

Este menționată participarea la o manifestare științifică internațională. Au fost acceptate 2 lucrări la o conferință științifică internațională

3. Valoarea socio-economică a rezultatelor obținute. Susținerea sau pregătirea tezelor de doctor pe rezultatele din cadrul proiectului)

Valoarea socială este determinată de rezultatele obținute. Aceste cercetări au un rol determinant în conservarea speciilor rare din RM, care datorită anumitor circumstanțe se pierd din an în an. Păstrarea acestei germoplasme este scopul în sine a umanității. Rezultatele cercetării au fost utilizate în procesul instructiv-educativ, în cadrul diverselor cursuri universitare.

4. Colaborarea la nivel internațional și național

La nivel internațional au fost stabilite relații de colaborare cu Banca de Resurse Genetice Vegetale Suceava, România și Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava.

Punctajul mediu acordat: 25,2

Concluzii și recomandări:

Rezultatele obținute în cadrul proiectului dat prezintă un interes deosebit pentru specialiștii din domeniul conservării biodiversității și necesită cercetarea aspectelor legate de păstrarea speciilor rare din RM în continuare.

Se propune calificativul general: Bine

Conducător al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Eva Gudumac

Secretar Științific al Secției
Dr.

Gabriela Romanciuc