

**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 20.80009.5107.07 ”Diminuarea consecințelor schimbărilor climatice prin crearea și implementarea soiurilor de plante medicinale și aromatice cu productivitate înaltă, rezistente la secetă, iernare, boli, ce asigură dezvoltarea sustenabilă a agriculturii, garantează produse de calitate superioară, predestinate industriei de parfumerie, cosmetică, farmaceutică, alimentară”, director de proiect: dr. BALMUȘ Zinaida, Prioritatea II. Agricultură durabilă, securitate alimentară și siguranța alimentelor, Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor, Universitatea de Stat din Moldova

pentru anii 2020 - 2023, perfectat în baza audierii raportului și a concluziilor experților confidențiali (Adunarea Generală a Secției Nr.2 din 23 februarie 2024)

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

Scopul propus în proiect a fost atins. Rezultatele declarate în propunerea de proiect corelează cu cele obținute.

2. Diseminarea rezultatelor obținute

Rezultatele cercetărilor au fost diseminate în peste 120 lucrări științifice în: articole în reviste științifice - 7, articole în culegeri științifice - 1, articole în materiale ale conferințelor științifice - 65, teze ale conferințelor științifice - 44, alte lucrări științifice - 4, prezentări la foruri științifice - 93, emisiuni radio/TV de popularizare a științei – 15

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

Valoarea socio-economică a rezultatelor este relevantă de: Adeverință pentru soi de plante -2, Brevet pentru soi de plantă - 5, Hotărâre pozitivă de acordare a brevetului pentru soi de plantă - 2, Cerere de brevet pentru soi de plante - 1, Materiale la saloanele de invenții - 33, Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute în proiect prin diplome și medalii – 34, dintre care 18 medalii de aur, 10 medalii de argint, 2 medalii de bronz, multiple diplome de excelență. Soiurile create sunt cu potențial adaptiv și rezistență sporită la condițiile nefavorabile ale R.Moldova și pot fi implementate în producție.

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

Pondere tinerilor în proiect 25-33%. Lipsesc informații privind pregătirea cercetătorilor în cadrul proiectului prin doctorat/postdoctorat.

Punctajul mediu acordat: 28,5

Concluzii și recomandări:

Tematica proiectului este una foarte actuală și necesară sectorului agricol al Republicii Moldova. Scopul propus, obiectivele, și rezultatele corespunde direcției strategice. Rezultatele obținute au fost diseminate foarte bine în canalele științifice respective. Datele științifice produse de activitățile proiectului pot fi utilizate în programe de ameliorare și activitățile de instruire. Au fost brevetate soiuri noi cu potențial adaptiv sporit, ce pot fi implementate în producție.

Se propune calificativul general: Foarte bine

Raport aprobat

Conducător al
Secției Științe ale Vieții
acad.

Eva Gudumac

Secretar Științific al Secției
Dr.

Gabriela Romanciuc