

**REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
A REZULTATELOR ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE-DEZVOLTARE**

ANUL 2021

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava
CUI 39201328

Director,
Dr. biolog Silvia Străeru

Secretar științific
Dr. ing. Danela Murariu



Șef contabil,
Ec. Adriana Vataavu

A blue ink handwritten signature, likely belonging to Ec. Adriana Vataavu.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 1

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1¹

DENUMIREA PROIECTULUI		Intelligent Collections of Food Legumes Genetic Resources for European Agrofood Systems (INCREASE) - Colecții inteligente de resurse genetice din categoria legumelor, pentru sistemele europene de produse agroalimentare		CATEGORIA DE PROIECT CDI		
CONTRACT DE FINANȚARE		NR DATA 862862 / 30.04.2020	DURATA CONTRACT	60 de luni	ACRONIM PROGRAM H2020	
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)		EURO 7.319.927		VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE EURO 125.000		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN		28 de parteneri 1. Università Politecnica delle Marche (coordonator) 2. Leibnitz-Institut für Pflanzengenetik und Kulturpflanzenforschung 3. Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. 4. Instytut Genetyki Roslin Polskiej Akademi Nauk 5. Università Degli Studi Della Basilicata 6. Kmetiski Institut Slovenije – Agricultural Institute of Slovenia 7. European Research and Project Office GmbH 8. Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi Dell'Economia Agraria 9. International Centre for Agricultural Research in the Dry Areas 10. Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario del Principa 11. Institut Nationale de la Recherche Agronomique 12. Centre National de la Recherche Scientifique – CNRS 13. Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roslin – Panstwowy Instytut Badawczy 14. Statiunea de Cercetare Dezvoltare Pentru Legumicultura Bacau 15. Suceava Genebank 16. Instituto Nacional de Investigación in Tecnología Agraria y Alimentaria OA MP 17. Universidade Catolica Portuguesa 18. TERRES INOVIA 19. ISEA SRL 20. DCS-Fuerth 21. Comunita' del Mais Spinato di Gandino 22. Food and Agriculture Organization of the United Nations FAO 23. Federal Research Center the N.I. Vavilov All-Russian Institute of Plant Genetic 24. Universidad Nacional de La Plata 25. University of Saskatchewan 26. The Regents of the University of California 27. International Crops Research Institute for the semi-arid Tropics 28. North Dakota State University			CONFORM Acord colaborare, din 5 mai 2020, semnat electronic	

¹ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

1) DENUMIRE REZULTAT²	Eșantionarea genotipurilor, propuse pentru alcătuirea colecțiilor proiectului, etichetarea și expedierea lor. Participare la misiuni de explorare organizate în județele Buzău, Maramureș, Cluj și Sălaj, în vederea inventarierii varietăților locale cultivate în grădini/ferme. Efectuarea de interviuri și înregistrări de date privind metodele de cultivare a plantelor și problemele socio-economice. Traducerea și diseminarea materialelor promoționale, către comunitatea științifică și marele public al ziarelor locale și al rețelelor sociale.		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, <u>O.G. 57/2002</u>)	Rezultat final	Rezultate³ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐	- Îmbunătățirea managementului informațiilor privind resursele genetice ale leguminoaselor alimentare, prin baze de date optimizate și instrumente ușor accesibile, în vederea dezvoltării, testării și diseminării celor mai bune practici de gestionare dinamică a resurselor genetice, în cadrul instituțiilor și a inițiativelor europene și non-europene.
2.2 planuri, scheme	☐	☐	
2.3 tehnologii	x	☐	
2.4 procedee, metode	☐	☐	
2.5 produse informatice	x	☐	
2.6 rețete, formule	x	☐	
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐	
2.8 brevet invenție / altele asemenea	x	☐	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	x	
	3.2 model experimental/ funcțional	x	
	3.3 prototip	☐	
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐	
	3.5 altele	☐	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	x	
	4.2 energie	☐	
	4.3 mediu	☐	
	4.4 sănătate	☐	

² se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

³ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

	4.5 agricultură, securitatea și siguranță alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	x		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁴		72 __ 721 (7211; 7219)		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐		
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	x		
	6.4 tehnologie modernizată	x		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		x		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data

⁴ conform CAEN 2008, 2 cifre

cerere înregistrare copyright	☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)	☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	☐	nr. data

TABEL NR. 2⁵

7) ⁶ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			7					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ⁸ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ⁹	ACTUL ¹⁰ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹¹	BENEFICIAR ¹²	IMPACT ¹³	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁴
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								

Întocmit,
Responsabil de proiect
Silvia Străjeru



⁵ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

⁶ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

⁷ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

⁸ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

⁹ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

¹⁰ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

¹¹ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

¹² se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

¹³ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

¹⁴ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 2

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1¹⁵

DENUMIREA PROIECTULUI	Crearea de soiuri de secară de toamnă cu talie scurtă, rezistente la boli, cu însușiri superioare de panificație		CATEGORIA DE PROIECT CDI		
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 2.1.3. DATA 01.10.2019	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ADER 2.1.3.
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 300.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			15.000 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. SCDA Suceava 2. BRGV Suceava		CONFORM ART 44 – Acord colaborare Nr. 1/12.08.2019		

1) DENUMIRE REZULTAT ¹⁶	Identificarea de cultivare rezistente la cădere și boli, cu însușiri superioare de panificație și introducerea lor în ciclul de ameliorare			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ¹⁷ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐	-	

¹⁵ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

¹⁶ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

¹⁷ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.2 planuri, scheme	☐	☐		
2.3 tehnologii	☐	☐		
2.4 procedee, metode	☐	☐		
2.5 produse informatice	☐	☐		
2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	x		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	☐		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		

	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE ¹⁸	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐	Introducerea în ciclul de ameliorare a unor cultivare de seară cu însușiri cunoscute	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică			x	
cerere înregistrare brevet de invenție			☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate			☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată			☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare copyright			☐	nr. data

¹⁸ conform CAEN 2008, 2 cifre

înregistrare copyright (național, european, internațional)	☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	☐	nr. data

TABEL NR. 2¹⁹

7) ²⁰ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			 ²¹					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ²² NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ²³	ACTUL ²⁴ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ²⁵	BENEFICIAR ²⁶	IMPACT ²⁷	PERSOANE AUTORIZATE ²⁸
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Responsabil de proiect
Dumitru Blaga

¹⁹ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

²⁰ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

²¹ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

²² se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

²³ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

²⁴ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

²⁵ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

²⁶ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

²⁷ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

²⁸ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 3

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁹

DENUMIREA PROIECTULUI	Înființarea și diversificarea continuă a colecției naționale de plante medicinale și aromatice, aclimatizarea și introducerea în cultură de noi specii și perfecționarea tehnologiilor de cultivare în zona de munte			CATEGORIA DE PROIECT CDI	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 6.2.1. DATA 26.09.2019	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ADER 6.2.1.
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 300.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			10.000 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. SCDA SECUIENI 2. INCDA FUNDULEA 3. BRGV SUCEAVA 4. INMA BUCUREȘTI		CONFORM ART 44 – Acord colaborare Nr. 1070/12.08.2019		

1) DENUMIRE REZULTAT ³⁰	Identificarea și constituirea fondului de germoplasmă, introducerea în cultură a 2 specii de plante medicinale și aromatice în vederea elaborării tehnologiilor de cultivare la cele două specii				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, <u>O.G. 57/2002</u>)	Rezultat final	Rezultate ³¹ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		

²⁹ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

³⁰ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

³¹ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐
2.2 planuri, scheme	☐	☐
2.3 tehnologii	☐	☐
2.4 procedee, metode	☐	☐
2.5 produse informatice	☐	☐
2.6 rețete, formule	☐	☐
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐
	3.2 model experimental/ funcțional	x
	3.3 prototip	☐
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐
	3.5 altele	☐
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐
	4.2 energie	☐
	4.3 mediu	☐
	4.4 sănătate	☐
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x
	4.6 biotehnologii	☐
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐
	4.8 spațiu și securitate	☐

Identificarea și constituirea fondului de germoplasmă, din colecția activă a Băncii pentru speciile medicinale și aromatice



	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE³²	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐	Evaluarea speciilor din categoria plantelor medicinale și aromatice din colecție și publicarea unui atlas de plante medicinale și aromatice	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		x		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr. data	
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr. data	
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data	
cerere înregistrare copyright		☐	nr. data	
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr. data	

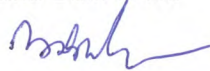
³² conform CAEN 2008, 2 cifre

cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	☐	nr. data

TABEL NR. 2³³

7) ³⁴ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			 ³⁵					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ³⁶ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ³⁷	ACTUL ³⁸ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ³⁹	BENEFICIAR ⁴⁰	IMPACT ⁴¹	PERSOANE AUTORIZATE ⁴²
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Responsabil de proiect
Diana Batîr Rusu



³³ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

³⁴ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

³⁵ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

³⁶ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

³⁷ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

³⁸ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

³⁹ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

⁴⁰ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

⁴¹ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

⁴² numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 4

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1⁴³

DENUMIREA PROIECTULUI	Conservarea și utilizarea fondului genetic național, bază a securității alimentare și element cheie în adaptarea la schimbările climatice			CATEGORIA DE PROIECT CDI - BS	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 5025. DATA 23.10.2018	DURATA CONTRACT	42 LUNI	ACRONIM PROGRAM	Bugetul ASAS
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 650.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			250.000
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	BRGV Suceava				

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁴	1. Unsprezece entități publice, de cercetare-dezvoltare, aflate în coordonarea ASAS, au trimis spre conservare un număr de 2046 de varietăți. 2. Toate probele au parcurs toate etapele de procesare, urmate de înregistrarea în fișierele specifice. 3. Un număr de 1945 de varietăți au fost introduse în conservare permanentă, restul de 101, care nu au întrunit standardele de calitate și cantitate se află în conservare temporară. Urmează ca instituțiile deponente să multiplice/ regenereze genotipurile respective și apoi să primească statutul de probe în conservare permanentă. 4. Fișierele de pașaport, conservare permanentă /temporară din BIOGEN s-au completat cu informațiile aferente celor 2046 de probe. 5. S-au colectat informații pentru 14.683 de genotipuri, provenite de la 22 de entități deținătoare de colecții de resurse fitogenetice. 6. S-au actualizat Baza de Date Națională, Regională (EURISCO) și cea Globală (FAO – WIEWS), administrate de Banca de Gene Suceava, IPK Germania și, respectiv FAO.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁴⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐			

⁴³ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

⁴⁴ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

⁴⁵ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.2 planuri, scheme	☐	☐		
2.3 tehnologii	☐	☐		
2.4 procedee, metode	☐	☐		
2.5 produse informatice	☐	☐		
2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	☐		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		

	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁴⁶	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐	1. Rețea națională de conservare funcțională; 2. Bază de date națională actualizată; 3. Colecția strategică a României îmbogățită; 4. Fondul genetic național securizat în condiții standard.	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		x		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data

⁴⁶ conform CAEN 2008, 2 cifre

cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	☐	nr. data

TABEL NR. 2⁴⁷

7) ⁴⁸ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			49					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ⁵⁰ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ⁵¹	ACTUL ⁵² PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ⁵³	BENEFICIAR ⁵⁴	IMPACT ⁵⁵	PERSOANE AUTORIZATE ⁵⁶
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Director de proiect
Dr. biolog Silvia Străjeru



⁴⁷ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

⁴⁸ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

⁴⁹ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

⁵⁰ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

⁵¹ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

⁵² se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

⁵³ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

⁵⁴ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

⁵⁵ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

⁵⁶ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 5

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1⁵⁷

DENUMIREA PROIECTULUI	Inventarierea și colectarea speciilor sălbatice – rude ale plantelor cultivate (CWR) prezente în ariile protejate din regiunea intercarpatică a României			CATEGORIA DE PROIECT CDI - BS	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 5026. DATA 23.10.2018	DURATA CONTRACT	42 LUNI	ACRONIM PROGRAM	Bugetul ASAS
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 180.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			30.000
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	BRGV Suceava				

1) DENUMIRE REZULTAT ⁵⁸	-Introducerea în colecție a 55 de probe de semințe colectate din flora spontană, ce aparțin la 9 specii, colectate din 3 arii protejate din Bucovina; - Procesarea și înregistrarea a 39 mostre de ierbar în baza de date a Băncii.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁹ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐			
2.2 planuri, scheme	☐	☐			

⁵⁷ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

⁵⁸ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

⁵⁹ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.3 tehnologii	☐	☐		
2.4 procedee, metode	☐	☐		
2.5 produse informatice	☐	☐		
2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	x		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	☐		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio- economice și umaniste	☐		

5) DOMENII DE APLICABILITATE⁶⁰	7219; 01 ; ☐ ☐				
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐	1. Îmbogățirea colecției naționale „ex situ” cu mostre de ierbar și probe de semințe ce aparțin speciilor sălbatice, rude ale plantelor cultivate; 2. Promovarea utilizării CWR prin accesul liber al amelioratorilor la baza de date <i>on line</i> , create		
	6.2 produs modernizat	☐			
	6.3 tehnologie nouă	☐			
	6.4 tehnologie modernizată	☐			
	6.5 serviciu nou	☐			
	6.6 serviciu modernizat	☐			
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x			
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ					
documentație tehnico-economică		x			
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr. data		
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data		
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr. data		
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data		
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr. data		
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data		
cerere înregistrare copyright		☐	nr. data		
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr. data		
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr. data		

⁶⁰ conform CAEN 2008, 2 cifre

înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	☐	nr. data
--	--------------------------	---------------------

TABEL NR. 2⁶¹

7) ⁶² VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ⁶⁴ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ⁶⁵	ACTUL ⁶⁶ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ⁶⁷	BENEFICIAR ⁶⁸	IMPACT ⁶⁹	PERSOANE AUTORIZATE ⁷⁰
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Director de proiect
Biolog Șandru Dan Marius



⁶¹ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

⁶² se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

⁶³ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

⁶⁴ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

⁶⁵ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

⁶⁶ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

⁶⁷ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

⁶⁸ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

⁶⁹ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

⁷⁰ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 6

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1⁷¹

DENUMIREA PROIECTULUI	Inventarierea, colectarea, conservarea și utilizarea durabilă a varietăților autohtone de legume din regiunea Transilvaniei			CATEGORIA DE PROIECT CDI - BS	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 5027. DATA 23.10.2018	DURATA CONTRACT	42 LUNI	ACRONIM PROGRAM	Bugetul ASAS
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 300.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			50.000
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	BRGV Suceava				

1) DENUMIRE REZULTAT ⁷²	- Colectarea a 106 probe de legume și plante medicinale din gospodării tradiționale din țară; - Procesarea probelor și efectuarea testelor de germinație; - Înregistrarea probelor colectate în Baza de Date a Băncii, cu descriptorii de pașaport aferenți.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁷³ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐			
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			
2.6 rețete, fromule	☐	☐			
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐			

⁷¹ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

⁷² se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

⁷³ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	☐		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio- economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁷⁴	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	☐	1. Diversificarea intra și interspecifică a colecției ca o garanție și o sursă genetică pentru crearea de varietăți moderne valoroase; 2. Conștientizarea populației privind importanța conservării <i>in situ</i> a varietăților autohtone.	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		

⁷⁴ conform CAEN 2008, 2 cifre

	6.4 tehnologie modernizată	☐	
	6.5 serviciu nou	☐	
	6.6 serviciu modernizat	☐	
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
documentație tehnico-economică		x	
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare copyright		☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr. data

TABEL NR. 2⁷⁵

7) ⁷⁶ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			77					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ⁷⁸ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ⁷⁹	ACTUL ⁸⁰ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ⁸¹	BENEFICIAR ⁸²	IMPACT ⁸³	PERSOANE AUTORIZATE ⁸⁴
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Director de proiect
Dr. biolog Diana Batîr Rusu



⁷⁵ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

⁷⁶ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

⁷⁷ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

⁷⁸ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

⁷⁹ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

⁸⁰ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

⁸¹ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

⁸² se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

⁸³ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

⁸⁴ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 7

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1⁸⁵

DENUMIREA PROIECTULUI	Evaluarea și utilizarea durabilă în ameliorarea principalelor plante de cultură a variației poligenice existente a populațiilor locale conservate <i>ex situ</i> , în contextul schimbărilor climatice			CATEGORIA DE PROIECT CDI - BS	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 5028 DATA 23.10.2018	DURATA CONTRACT	42 LUNI	ACRONIM PROGRAM	Bugetul ASAS
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)		LEI 440.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		120.000
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN		BRGV Suceava			

1) DENUMIRE REZULTAT ⁸⁶	1. Pregătirea materialului genetic pentru semănat în câmp; 2. Semănatul în câmp a variantelor experimentale; 3. Efectuarea descriptorilor morfo-fiziologici în câmp; 4. Identificarea de cultivare de grâu de toamnă, cu însușiri agronomice superioare, rezistente la boli foliare;				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁸⁷ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐			
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			

⁸⁵ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

⁸⁶ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

⁸⁷ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	x		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	☐		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio- economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁸				

⁸⁸ conform CAEN 2008, 2 cifre

	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.2 produs nou	☒	1. Crearea unor fonduri genetice , rezistente la factorii de stres biotic și abiotic și cu însușiri de calitate superioară; 2. Punerea la dispoziția amelioratorilor a fondurilor genetice identificate pentru introducerea în ciclurile de ameliorare.	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	☒		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		☒		
cerere înregistrare brevet de invenție		☐	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate		☐	nr.	data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare marcă înregistrată		☐	nr.	data
mărci înregistrate (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare copyright		☐	nr.	data
înregistrare copyright (național, european, internațional)		☐	nr.	data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		☐	nr.	data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		☐	nr.	data

TABEL NR. 2⁸⁹

7) ⁹⁰ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ⁹² NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ⁹³	ACTUL ⁹⁴ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ⁹⁵	BENEFICIAR ⁹⁶	IMPACT ⁹⁷	PERSOANE AUTORIZATE ⁹⁸
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Director de proiect
Dr. ing Danela Murariu

⁸⁹ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

⁹⁰ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

⁹¹ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

⁹² se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

⁹³ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

⁹⁴ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

⁹⁵ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

⁹⁶ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

⁹⁷ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

⁹⁸ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 8

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1⁹⁹

DENUMIREA PROIECTULUI	Utilizarea diversității genetice a culturilor în managementul integrat al bolilor, dăunătorilor și buruienilor pentru reducerea daunelor, vulnerabilității genetice și consolidarea rezistenței ecosistemelor sub impactul schimbărilor climatice			CATEGORIA DE PROIECT CDI - BS	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 5029 DATA 23.10.2018	DURATA CONTRACT	42 LUNI	ACRONIM PROGRAM	Bugetul ASAS
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 217.240	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			38.120
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	BRGV Suceava				

1) DENUMIRE REZULTAT ¹⁰⁰	- s-a proiectat întreg sistemul experimental în câmp prin înființarea experienței interculturale cu două specii, orz și lupin. - s-a determinat gradul de atac al bolilor foliare la orz. - s-au determinat speciile de buruieni și preponderența acestora în variantele interculturale. - s-au efectuat descriptori agronomici de productivitate pentru varietățile de orz din amestecul genetic testat. - s-a verificat adaptabilitatea biocenotică a speciei <i>Hordeum spp.</i> în intercultură cu varietăți de lupin prin indicatorii de rezistență la boli și elemente de productivitate. - s-au determinat surse de variabilitate fenotipică la orz în cadrul categoriilor biologice testate pentru programe de ameliorare.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ¹⁰¹ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	☐	X			
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			
2.4 procedee, metode	☐	☐			
2.5 produse informatice	☐	☐			

⁹⁹ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

¹⁰⁰ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

¹⁰¹ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	X		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio- economice și umaniste	☐		
5) DOMENII DE APLICABILITATE¹⁰²				

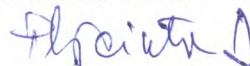
¹⁰² conform CAEN 2008, 2 cifre

	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.3 produs nou	☐	1. Îmbunătățirea managementului integrat de combatere a bolilor, dăunărilor, buruienilor prin folosirea diversității intra și interspecifice. 2. Stabilirea unor ținte de virulență, agresivitate, dominanță în condițiile schimbărilor climatice 3. Publicarea unei lucrări științifice în <i>Lucrări Științifice</i> – vol. 65(1)/2022, seria Agronomie, cu titlul „Researches regarding the using the varietal diversity of Barley in the intercropping system with white lupine (<i>Lupinus albus</i> L.) and oat (<i>Avena</i> spp.)”	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	X		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	☐		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică			x	
cerere înregistrare brevet de invenție			☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate			☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată			☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare copyright			☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.			☐	nr. data
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)			☐	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰³

7) ¹⁰⁴ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			 ¹⁰⁵					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ¹⁰⁶ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹⁰⁷	ACTUL ¹⁰⁸ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁰⁹	BENEFICIAR ¹¹⁰	IMPACT ¹¹¹	PERSOANE AUTORIZATE ¹¹²
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Director de proiect
Dr. ing Domnica Daniela Plăcintă



¹⁰³ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

¹⁰⁴ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

¹⁰⁵ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

¹⁰⁶ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

¹⁰⁷ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

¹⁰⁸ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

¹⁰⁹ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

¹¹⁰ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

¹¹¹ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

¹¹² numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 9

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1¹¹³

DENUMIREA PROIECTULUI	Ameliorarea de precizie a cultivarelor de grâu cu valoare agronomică ridicată			CATEGORIA DE PROIECT CDI - MEC – PED 2019	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 395 DATA 23.10.2019	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN-III-P2-2.1-PED-2019-0175
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 600.000	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)			36.000
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	USAMV IASI BRGV Suceava				

1) DENUMIRE REZULTAT ¹¹⁴	- Caracterizarea morfologică și agronomică a 150 cultivare de grâu aflate în colecția Băncii; - Evaluarea rezistenței la boli a unor genotipuri de grâu prin testări în câmpul experimental în condiții naturale de infecție.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ¹¹⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐			
2.2 planuri, scheme	☐	☐			
2.3 tehnologii	☐	☐			

¹¹³ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

¹¹⁴ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

¹¹⁵ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.4 procedee, metode	☐	☐		
2.5 produse informatice	☐	☐		
2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	X		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio- economice și umaniste	☐		

5) DOMENII DE APLICABILITATE ¹¹⁶	7219; 01 ; ☐ ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.4 produs nou	☐	Dezvoltarea unei paradigme complet noi pentru predicția valorilor de ameliorarea a genotipurilor de grâu de toamnă folosind instrumente statistice avansate pentru realizarea de modele de predicție inovatoare.	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	x		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	☐		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică			x	
cerere înregistrare brevet de invenție			☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate			☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată			☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare copyright			☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.			☐	nr. data

¹¹⁶ conform CAEN 2008, 2 cifre

înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)



nr. data

TABEL NR. 2¹¹⁷

7) ¹¹⁸ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			119					
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ¹²⁰ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹²¹	ACTUL ¹²² PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹²³	BENEFICIAR ¹²⁴	IMPACT ¹²⁵	PERSOANE AUTORIZATE ¹²⁶
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Responsabil de proiect
Dr. biolog Silvia Străjeru



¹¹⁷ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

¹¹⁸ se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

¹¹⁹ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

¹²⁰ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

¹²¹ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

¹²² se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

¹²³ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

¹²⁴ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

¹²⁵ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

¹²⁶ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.

Banca de Resurse Genetice Vegetale „Mihai Cristea” Suceava

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 10

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1¹²⁷

DENUMIREA PROIECTULUI	Exploatarea germoplasmei locale de <i>Cucurbita</i> , pentru o agricultură durabilă			CATEGORIA DE PROIECT CDI - European	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR 395. DATA 23.10.2019	DURATA CONTRACT	12 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ECPGR
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	LEI 24.500	VALOAREA SUBCONTRACTULUI DE FINANȚARE			24.500
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	BRGV Suceava				

1) DENUMIRE REZULTAT ¹²⁸	1. Multiplicarea a 10 populații de <i>Cucurbita pepo</i> și 10 populații de <i>Cucurbita maxima</i> 2. Caracterizarea morfo-fiziologică, conform descriptorilor IPGRI, a celor 20 de populații multiplicare în câmpul experimental.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ¹²⁹ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	x	☐			
2.2 planuri, scheme	☐	☐			

¹²⁷ se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

¹²⁸ se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

¹²⁹ se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

2.3 tehnologii	☐	☐		
2.4 procedee, metode	☐	☐		
2.5 produse informatice	☐	☐		
2.6 rețete, formule	☐	☐		
2.7 obiecte fizice / produse	☐	☐		
2.8 brevet invenție / altele asemenea	☐	☐		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	☐		
	3.2 model experimental/ funcțional	☐		
	3.3 prototip	☐		
	3.4 instalație pilot sau echivalent	☐		
	3.5 altele	X		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1 tehnologiile societății informaționale	☐		
	4.2 energie	☐		
	4.3 mediu	☐		
	4.4 sănătate	☐		
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	x		
	4.6 biotehnologii	☐		
	4.7 materiale, procese și produse inovative	☐		
	4.8 spațiu și securitate	☐		
	4.9 cercetări socio- economice și umaniste	☐		

5) DOMENII DE APLICABILITATE ¹³⁰	7219; 01 ; ☐			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.5 produs nou	☐	Crearea unei colecții europene de populații locale de <i>Cucurbita sp.</i>	
	6.2 produs modernizat	☐		
	6.3 tehnologie nouă	☐		
	6.4 tehnologie modernizată	☐		
	6.5 serviciu nou	☐		
	6.6 serviciu modernizat	☐		
	6.7 altele – Verigi tehnologice	x		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică			x	
cerere înregistrare brevet de invenție			☐	nr. data
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate			☐	nr. data
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare marcă înregistrată			☐	nr. data
mărci înregistrate (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare copyright			☐	nr. data
înregistrare copyright (național, european, internațional)			☐	nr. data
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.			☐	nr. data

înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)



nr. data

TABEL NR. 2¹³¹

7) ¹³² VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL ¹³⁴ NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE ¹³⁵	ACTUL ¹³⁶ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹³⁷	BENEFICIAR ¹³⁸	IMPACT ¹³⁹	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁴⁰
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

Întocmit,
Responsabil de proiect
Ing. Dan Mihai Giurcă



¹³¹ se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

¹³² se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

¹³³ se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

¹³⁴ se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

¹³⁵ vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

¹³⁶ se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

¹³⁷ valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

¹³⁸ se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

¹³⁹ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

¹⁴⁰ numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.