

Anexa nr. 1(Anexa nr. 1 la [Ordinul nr. 3.845/2009](#))

REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

Anul 2022

Denumirea persoanei juridice executante: ICDPP

Cod fiscal: 14785469

Director general: Prof. Univ. Dr. ROȘCA Ioan

Pag./.....

Director economic: Ec. TĂNĂSESCU Cristina

FIȘA DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare
Nr. 1

A. Date generale

Denumirea proiectului	Identificarea de insecticide biologice compatibile cu sistemul integrat de prevenire și combatere a dăunătorului <i>Tanymecus dilaticollis</i> și dăunătorilor de sol din cultura de porumb		Categoria de proiect	CDI	
Contract de finanțare	nr. 1.5.6/1.10.2019	Data începere	1.10.2019	Plan/Program/Competiție	Proiecte finanțate de Bugetul de Stat – Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Plan sectorial ADER 2019-2022
	9	Data finalizare	30.09.2022		
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	450.000 lei		Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	450.000 lei	
Rezultatul cercetării aparține	1. ICDPP ^1 2. INCDA Fundulea		Conform art. din contractul de parteneriat nr.		

B. Date specifice

1. Denumirea rezultatul		Metodă de obtinere a biomasei microbiene cu actiune insecticida		
2. Categoria rezultatului (conform art. 74 din Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003 , cu modificările și completările ulterioare)	Rezultat final	Rezultate intermediare	Caracteristici ale rezultatului final	
2.1. Documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	³	.....⁴
2.2. Planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Producerea biomasei fungice s-a realizat in sistem difazic prin fermentație pe substrat solid (SSF), utilizând ca substrat boabe de orz .</p> <p>Produsul final sunt conidiile aeriene, principalele propagule de infectare. Fermentația in sistem difazic, consta in obținerea unei biomase (miceliu și blastospori) în cultură lichidă, dupa care inocularea unui substrat solid (boabe de orz),cu biomasa obținută anterior, în scopul de a crește producția de conidii.</p>	
2.3. Tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. Procedee, metode	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.5. Produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.6. Rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.7. Obiecte fizice/Produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
-2.8. Brevet invenție/altele asemenea		<input type="checkbox"/>		
2.9. Colecții și baze de date	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.10. Creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)	TRL 1 - Principii de bază observate		[]	
	TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic		[]	
	TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental		[x]	
	TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator		[]	
	TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)		[]	
	TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)		[]	
	TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare		[]	
	TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate		[]	
	TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional			
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. Spații și securitate		[]	
	4.9. Cercetări socioeconomice și umaniste		[]	
	4.10. Altele		.....^5	
5. Domenii de aplicabilitate^6		[0][1]; [] [] ; [] []		
6. Caracterul inovativ	6.1. Produs nou		[]	
	6.2. Produs modernizat		[x]	
	6.3. Tehnologie nouă		[]	

	6.4. Tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5. Serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6. Serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7. Altele	<input type="checkbox"/>	

7. Denumirea rezultatului cercetării valorificat⁸

Nr. crt.	Valoarea de la care începe negocieră (VPN) ⁹	Proces-verbal nr./data ¹⁰	Mod de valorificare ¹¹	Actul prin care s-a realizat valorificarea ¹²	Valoarea finală (negociată)	Beneficiar ¹³	Impact ¹⁴	Persoane autorizate ¹⁵
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.								
2.								

C. Informații privind proprietatea intelectuală

Documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	
Cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr.....data
Brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr. data
Modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr. data
Mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr. data
Înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale etc.	<input type="checkbox"/>	nr. data
Înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data

D. Informații privind documentațiile, colecțiile și bazele de date de interes național

1. Denumire	.....	
2. Categorie	2.1. Documentație	<input type="checkbox"/> ¹⁶
	2.2. Colecție	<input type="checkbox"/>	

	2.3. Bază de date	[]	
3. Arhivare	3.1. Fondul Arhivistic Național	[]	
	3.2. Patrimoniul cultural mobil		
4. Alte informații	.....	

^1 Se completează denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obținerea rezultatului.

^2 Se trec acele rezultate ale cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate și valorificate independent de includerea în rezultatul final.

^3 Se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final.

^4 Se inserează poza rezultatului/produsului final.^5 Conform Strategiei naționale de cercetare, inovare și specializare inteligentă.

^6 Conform CAEN revizuit 2008, 2 cifre.

^7 Justificare (Se explică, în maximum 100 de caractere, în ce constă noutatea.).

^8 Se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului/rezultatelor intermediar(e).

^9 Conform procedurii proprii, elaborată în baza Ordinului ministrului educației și cercetării nr. 4.242/2020 privind Procedura-cadru privind stabilirea valorii rezultatelor activității de cercetare-dezvoltare în vederea valorificării acestora.

^10 Se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul-verbal al comisiei de evaluare a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare, în vederea valorificării acestora.

^11 Vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere; concesiune; preluare în producția proprie; transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală, în conformitate cu Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.125/2020 pentru aprobarea Ghidului de proprietate intelectuală.

^12 Se vor trece numărul și data semnării actului (de exemplu, contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării.

^13 Se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website).

^14 Se vor completa efectele economice, sociale și de mediu obținute de beneficiar, asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pe o perioadă de 5 ani.

^15 Numele și semnătura directorului de proiect și ale managerului de inovare/directorului entității de ITT responsabil cu verificarea datelor.

^16 Se va face o scurtă prezentare.

Anexa nr. 1(Anexa nr. 1 la [Ordinul nr. 3.845/2009](#))

REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

Anul 2022

Denumirea persoanei juridice executante: ICDPP

Cod fiscal: 14785469

Director general: Prof. Univ. Dr. ROȘCA Ioan

Pag./.....

Director economic: Ec. TĂNĂSESCU Cristina

FIȘA DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare
Nr. 2

A. Date generale

Denumirea proiectului	Identificarea de insecticide biologice compatibile cu sistemul integrat de prevenire și combatere a dăunătorului <i>Tanymecus dilaticollis</i> și dăunătorilor de sol din cultura de porumb		Categoria de proiect	CDI
Contract de finanțare	nr. 1.5.6/1.10.2019	Data începere	1.10.2019	Plan/Progr am/Compe tiție – Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Plan sectorial ADER 2019-2022
		Data finalizare	30.09.2022	
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	450.000 lei		Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	450.000 lei
Rezultatul cercetării aparține	1. ICDPP ^1 2. INCDA Fundulea 3. INMA Bucuresti		Conform art. din contractul de parteneriat nr.	

B. Date specifice

1. Denumirea rezultatul		Metodă de testare a biomasei microbiene pe <i>T. dilaticollis</i> si alti daunatori de sol (conditii de laborator)		
2. Categoria rezultatului (conform art. 74 din Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003 , cu modificările și completările ulterioare)	Rezultat final	Rezultate intermediare	Caracteristici ale rezultatului final	
2.1. Documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>^4	
2.2. Planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	^3	
2.3. Tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Experiența s-a desfășurat în condiții controlate, de laborator, unde a fost simulat un scenariu de infestare puternică, întâlnit în mod frecvent în fiecare primăvară, în sudul și sud-estul țării. Experiența a fost realizată în cutii plantate cu porumb și infestate artificial cu <i>T. dilaticollis</i> . Tratamentul a fost efectuat cu biomasa microbiană pe bază de <i>Beauveria</i> (1×10^8 propagule/ml), obținută la ICDPP. Aplicarea tratamentului s-a făcut prin pulverizare până la acoperire, atât pe plante cât și pe sol și insecte. Au fost	
2.4. Procedee, metode	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.5. Produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.6. Rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.7. Obiecte fizice/Produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. Brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.9. Colecții și baze de date	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.10. Creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

			efectuate 3 tratamente, fiecare cu o tulpina diferita de Beauveria. Observațiilor efectuate în laborator, nu au identificat fitotoxicitate pentru plante. La 96 de ore de la efectuarea tratamentului în vegetație, procentul mortalității adulților a variat între 25,00 și 28,13 %. La variantele tratate s-a constatat o scădere ușoară a intensității atacului comparativ cu cea netratată.	
3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)	TRL 1 - Principii de bază observate		[]	
	TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic		[]	
	TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental		[x]	
	TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator		[]	
	TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)		[]	
	TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)		[]	
	TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare		[]	
	TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate		[]	
	TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional			
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	<input type="checkbox"/>
	4.7. Materiale, procese și produse inovative	<input type="checkbox"/>
	4.8. Spații și securitate	<input type="checkbox"/>
	4.9. Cercetări socioeconomice și umaniste	<input type="checkbox"/>
	4.10. Altele	.....^5

5. Domenii de aplicabilitate^6 [0][1]; [][]; [][]

6. Caracterul inovativ	6.1. Produs nou	<input type="checkbox"/>
	6.2. Produs modernizat	<input type="checkbox"/>
	6.3. Tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>
	6.4. Tehnologie modernizată	<input checked="" type="checkbox"/>
	6.5. Serviciu nou	<input type="checkbox"/>
	6.6. Serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>
	6.7. Altele	<input type="checkbox"/>

7. Denumirea rezultatului cercetării valorificat^8

	Valoarea de la care începe	Proces-verbal	Mod de	Actul prin care s-a realizat	Valoarea finală			
Nr. crt.	negocierea (VPN)^9	nr./data^10	valorificare^11	valorificarea^12	(negociată)	Beneficiar^13	Impact^14	Persoane autorizate^15
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.								
2.								

C. Informații privind proprietatea intelectuală

Documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	
Cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr.....data
Brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr. data
Modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr. data
Mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr. data

Înregistrare copyright (național, european, internațional)	[]	nr. data
Cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale etc.	[]	nr. data
Înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale etc. (național, european, internațional)	[]	nr. data

D. Informații privind documentațiile, colecțiile și bazele de date de interes național

1. Denumire	.....	
2. Categorie	2.1. Documentație	[ ]	.....^{^16}
	2.2. Colecție	[]	
	2.3. Bază de date	[]	
3. Arhivare	3.1. Fondul Arhivistic Național	[]	
	3.2. Patrimoniul cultural mobil		
4. Alte informații	.....	

^{^1} Se completează denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obținerea rezultatului.

^{^2} Se trec acele rezultate ale cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate și valorificate independent de includerea în rezultatul final.

^{^3} Se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final.

^{^4} Se inserează poza rezultatului/produsului final.^{^5} Conform Strategiei naționale de cercetare, inovare și specializare inteligentă.

^{^6} Conform CAEN revizuit 2008, 2 cifre.

^{^7} Justificare (Se explică, în maximum 100 de caractere, în ce constă noutatea.).

^{^8} Se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului/rezultatelor intermediar(e).

^{^9} Conform procedurii proprii, elaborată în baza Ordinului ministrului educației și cercetării nr. 4.242/2020 privind Procedura-cadru privind stabilirea valorii rezultatelor activității de cercetare-dezvoltare în vederea valorificării acestora.

^{^10} Se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul-verbal al comisiei de evaluare a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare, în vederea valorificării acestora.

^{^11} Vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere; concesiune; preluare în producția proprie; transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală, în conformitate cu Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.125/2020 pentru aprobarea Ghidului de proprietate intelectuală.

^{^12} Se vor trece numărul și data semnării actului (de exemplu, contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării.

^{^13} Se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website).

^{^14} Se vor completa efectele economice, sociale și de mediu obținute de beneficiar, asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pe o perioadă de 5 ani.

^{^15} Numele și semnătura directorului de proiect și ale managerului de inovare/directorului entității de ITT responsabil cu verificarea datelor.

^{^16} Se va face o scurtă prezentare.

Anexa nr. 1(Anexa nr. 1 la [Ordinul nr. 3.845/2009](#))

REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

Anul 2022

Denumirea persoanei juridice executante: ICDPP

Cod fiscal: 14785469

Director general: Prof. Univ. Dr. ROȘCA Ioan

Pag. /

Director economic: Ec. TĂNĂSESCU Cristina

FIȘA DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare
Nr. 3

A. Date generale

Denumirea proiectului	Identificarea de insecticide biologice compatibile cu sistemul integrat de prevenire și combatere a dăunătorului <i>Tanymecus dilaticollis</i> și dăunătorilor de sol din cultura de porumb		Categoria de proiect	CDI	
Contract de finanțare	nr. 1.5.6/1.10.2019	Data începere	1.10.2019	Plan/Program/Competiție	Proiecte finanțate de Bugetul de Stat – Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Plan sectorial ADER 2019-2022
		Data finalizare	30.09.2022		
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	450.000 lei		Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	450.000 lei	
Rezultatul cercetării aparține	1. ICDPP ^1 2. INCDA Fundulea		Conform art. din contractul de parteneriat nr.		

B. Date specifice

1. Denumirea rezultatul		Metoda de testare a activitatii biologice a biopreparatelor entomopatogene in conditii de camp		
2. Categoria rezultatului (conform art. 74 din Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003 , cu modificările și completările ulterioare)	Rezultat final	Rezultate intermediare	Caracteristici ale rezultatului final	
2.1. Documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	^3^4
2.2. Planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Testarile s-au efectuat in campurile experimentale ale INCDA Fundulea. Experiența a cuprins șase variante (42 mp/variante). Între parcelele cu porumb s-au semănat benzi de mazăre pentru a preveni trecerea gândacilor de la o variantă la alta. Aplicarea biopreparatelor pe bază Beauveria bassiana (BbTd, BbTy si Bblt), B. pseudobassiana (BbPa) și Metarhizium anisopliae (MaF) s-a efectuat înainte de semănat, prin împrăștiere uniforma pe sol si incorporare prin discuri.	
2.3. Tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. Procedee, metode	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.5. Produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.6. Rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.7. Obiecte fizice/Produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. Brevet invenție/altele asemenea		<input type="checkbox"/>		
2.9. Colecții și baze de date	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.10. Creații biologice noi în domeniul producției	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

vegetale și producției animale			<p>Preparatele biologice pe bază de Beauveria și Metarhizium nu au produs fenomene de fitotoxicitate la plantele de porumb, aflate în primele faza de vegetație.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Densitatea gândacilor din parcelele experimentale a depășit pragul economic de dăunare pentru rățișoara porumbului (PED=5 insecte/m²) încă de la răsărirea plantelor de porumb. • Adultii rățișoarei porumbului au avut o distribuție relativ uniformă în parcelele experimentale, între variante neexistând diferențe din punct de vedere statistic. • Între variantele experimentale nu s-au constatat diferențe semnificative privind producția de porumb 	
--------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)	TRL 1 - Principii de bază observate	[]
	TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	[]
	TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	[]
	TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	[]
	TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[x]
	TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	[]
	TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	[]
	TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	[]

		TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional						
4. Domeniul de cercetare	4.1. Tehnologiile societății informaționale				<input type="checkbox"/>			
	4.2. Energie				<input type="checkbox"/>			
	4.3. Mediu				<input type="checkbox"/>			
	4.4. Sănătate				<input type="checkbox"/>			
	4.5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară				<input checked="" type="checkbox"/>			
	4.6. Biotehnologii				<input type="checkbox"/>			
	4.7. Materiale, procese și produse inovative				<input type="checkbox"/>			
	4.8. Spații și securitate				<input type="checkbox"/>			
	4.9. Cercetări socioeconomice și umaniste				<input type="checkbox"/>			
	4.10. Altele				.....^5			
5. Domenii de aplicabilitate^6			<input type="checkbox"/> [0] <input type="checkbox"/> [1]; <input type="checkbox"/> [] <input type="checkbox"/> [] <input type="checkbox"/> [] <input type="checkbox"/> []					
6. Caracterul inovativ	6.1. Produs nou				<input type="checkbox"/>			
	6.2. Produs modernizat				<input type="checkbox"/>			
	6.3. Tehnologie nouă				<input type="checkbox"/>			
	6.4. Tehnologie modernizată				<input checked="" type="checkbox"/>			
	6.5. Serviciu nou				<input type="checkbox"/>			
	6.6. Serviciu modernizat				<input type="checkbox"/>			
	6.7. Altele				<input type="checkbox"/>			
7. Denumirea rezultatului cercetării valorificat^8								
	Valoarea de la care începe negocierea	Proces-verbal	Mod de valorificare	Actul prin care s-a realizat valorificarea	Valoarea finală (negociată)	Beneficiar	Impact	Persoane autorizate
Nr. crt.	(VPN)^9	nr./data^10	valorificare^11	valorificarea^12	(negociată)	Beneficiar^13	Impact^14	Persoane autorizate^15
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.								
2.								
C. Informații privind proprietatea intelectuală								
Documentație tehnico-economică					<input type="checkbox"/>			

Cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr.....data
Brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr. data
Modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr. data
Mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr. data
Înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data
Cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale etc.	<input type="checkbox"/>	nr. data
Înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. data

D. Informații privind documentațiile, colecțiile și bazele de date de interes național

1. Denumire	.....	
2. Categorie	2.1. Documentație	<input type="checkbox"/> ¹⁶
	2.2. Colecție	<input type="checkbox"/>	
	2.3. Bază de date	<input type="checkbox"/>	
3. Arhivare	3.1. Fondul Arhivistic Național	<input type="checkbox"/>	
	3.2. Patrimoniul cultural mobil		
4. Alte informații	.....	

¹ Se completează denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obținerea rezultatului.

² Se trec acele rezultate ale cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate și valorificate independent de includerea în rezultatul final.

³ Se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final.

⁴ Se inserează poza rezultatului/produsului final.⁵ Conform Strategiei naționale de cercetare, inovare și specializare inteligentă.

⁶ Conform CAEN revizuit 2008, 2 cifre.

⁷ Justificare (Se explică, în maximum 100 de caractere, în ce constă noutatea.).

⁸ Se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului/rezultatelor intermediar(e).

⁹ Conform procedurii proprii, elaborată în baza Ordinului ministrului educației și cercetării nr. 4.242/2020 privind Procedura-cadru privind stabilirea valorii rezultatelor activității de cercetare-dezvoltare în vederea valorificării acestora.

¹⁰ Se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul-verbal al comisiei de evaluare a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare, în vederea valorificării acestora.

^11 Vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere; concesionare; preluare în producția proprie; transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală, în conformitate cu Ordinul ministrului educației și cercetării nr. 6.125/2020 pentru aprobarea Ghidului de proprietate intelectuală.

^12 Se vor trece numărul și data semnării actului (de exemplu, contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării.

^13 Se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website).

^14 Se vor completa efectele economice, sociale și de mediu obținute de beneficiar, asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pe o perioadă de 5 ani.

^15 Numele și semnătura directorului de proiect și ale managerului de inovare/directorului entității de ITT responsabil cu verificarea datelor.

^16 Se va face o scurtă prezentare.