

ANEXA Nr. 1*)
la ordinul M.Ed.C.I. nr . 3845 din 06.05.2010

**REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
A REZULTATELOR ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE-DEZVOLTARE
pe anul 2015**

Director general

Dr. Ing. Marian Verzea

Contabil Șef

Ec. Gabriela Barbu

pag. 93/.....


INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLĂ FUNDULEA ¹⁾

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 1

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1 ²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	Crearea de genotipuri de lucernă, tolerante la cosiri frecvente, pretabile diversificării utilizărilor			CATEGORIA DE PROIECT PC	
CONTRACT DE FINANȚARE	Nr. 25 N/2009	DURATA CONTRACT	82 luni	ACRONIM PROGRAM	PN09-25
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	1.670.500 lei	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]			1.670.500 lei
REZULTATELE CERCETĂRII APARȚIN	INCDA Fundulea			Conform art. 23 din contractul nr. 25 N	

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (1)	Soi sintetic de lucernă – TEODORA (F1913-07)				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- soi sintetic cu un conținutul de P.B. din S.U. de 22,32% în condiții de cosiri frecvente; - realizează o producție mare de furaj, 14-18 t S.U./ha, 15.500 U.N.C/ha, spor 8,7% față de Magnat ; - valoarea nutritivă a furajului este foarte bună (1416 kcal EN, 1,02 UN, 71% CD). Spor 7-9% la producția de proteină brută, față de soiurile comerciale.		
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>			
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>			
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>			
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>			
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>			
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 alimentara	4.5			

5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
	LLL; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	- produce un furaj cu un conținut ridicat în proteină, în condiții de cosiri frecvente;
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALĂ			
documentație tehnico-economică		<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție		<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (2)	Soi sintetic de lucernă – CEZARA (F1914-07)		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>- soi sintetic cu un conținutul de P.B. din S.U. de 23,05 % în condiții de cosiri frecvente; - realizează o producție mare de furaj, 14 -18 t S.U. /ha, 15.500 U.N.C/ha, spor 8,7% față de Magnat ; - valoarea nutritivă a furajului este foarte bună (1416 kcal EN, 1,02 UN, 71% CD). Spor 7-10% la producția de proteină brută, față de soiurile comerciale</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 alimentara	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	<p>- produce un furaj cu un conținut ridicat în proteină, în condiții de cosiri frecvente; - realizează o producție ridicată de furaj; - are o bună adaptabilitate la condițiile de mediu biotic și abiotic.</p>
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								


1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (1)	Soi sintetic de lucernă – F 2112-09		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - soi sintetic alcătuit din 12 componente, cu capacitate combinativă mare ; - are plantele de talie înaltă (în jur de 90 cm la înflorit) ; - inflorescenta este un racem de formă oval-globulară, florile sunt predominant de culoare violet-albastru deschis, iar cele de culoare crem, albe, galbene sau marmorate au o frecvență redusă, sămânța are M.M.B în jur de 2,0 g ; - soi semitardiv, înflorește în aceeași perioadă cu soiul <i>Magnat</i> ; - are o mai bună capacitate de regenerare după coasă și o foarte bună perenitate; - este rezistent la boli și iernare ; - valoarea nutritivă a furajului este foarte bună (1261 kcal energie netă lapte; 1,02 unități nutritive carne, 71% coeficient de digestibilitate) ; - conținutul de proteină brută din substanța uscată este de 20,95 %, în condiții de cosiri frecvente.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	
	4.2. energie	<input type="checkbox"/>	
	4.3. medii	<input type="checkbox"/>	
	4.4. sănătate	<input type="checkbox"/>	
	4.5. agricultură, securitatea și siguranța alimentara	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - produce un furaj cu un conținut ridicat în proteină, în condiții de cosiri frecvente; - realizează o producție ridicată de furaj; - are o bună adaptabilitate la condițiile de mediu biotic și abiotic.
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZAT E ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (1)		Soi sintetic de lucernă – F 2209-12					
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL			
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - soi sintetic alcătuit din 9 componente, cu capacitate combinativă mare ; - are plantele de talie înaltă (în jur de 90 cm la înflorit) ; - înflorescența este un racem de formă oval-globulară, florile sunt predominant de culoare violet-albastru închis au o frecvență medie , iar cele de culoare crem, albe sau galbene au o frecvență redusă, sămânța are M.M.B în jur de 2,0 g ; - soi semitardiv, înfloresțe în aceeași perioadă cu soiul <i>Magnat</i> ; - are o mai bună capacitate de regenerare după coasă și o foarte bună perenitate ; - este rezistent la boli și iernare ; - valoarea nutritivă a furajului este foarte bună (1249 kcal energie netă lapte ; 0,85 unități nutritive lapte, 72% coeficient de digestibilitate) ; - conținutul de proteină brută din substanța uscată este de 21,70 %, în condiții de cosiri frecvente. 			
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>				
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>				
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>				
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>				
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>				
	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) DOMENIUL DE CERCETARE	4.5. agricultură, securitatea și siguranța alimentară		4.5				
	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 socio-economice și umaniste		<input type="checkbox"/>				
	LLL; LLL; LLL						
	5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾					<ul style="list-style-type: none"> - produce un furaj cu un conținut ridicat în proteină, în condiții de cosiri frecvente; 	
	6) CARACTERUL INOVATIV						
	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>				
6.2. produs modernizat		<input checked="" type="checkbox"/>					
6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>					
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"/>					

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE

.....¹²⁾


Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 2

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	Perfecționarea selecției convergente pentru conținut ridicat de ulei și aminoacizi esențiali la linii consanguinizate și hibrizi de porumb			CATEGORIA DE PROIECT C-DI
CONTRACT DE FINANȚARE	Nr. 25.N/2009	DURATA CONTRACT	82 LUNI	ACRONIM PROGRAM PN09-25
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	2.521.762 lei	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		2.521.762 lei
REZULTATELE CERCETĂRII APARȚIN	INCDA Fundulea			Conform art. 23 din contractul nr. 25 N

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (1)	Hibridul simplu de porumb - F.225-06			
	2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hibrid simplu de porumb, semitimpuriu grupa FAO 301 - 400. Realizează o producție de calitate foarte bună (proteină 10,1 %, total aminoacizi esențiali 8,98% din care lizină 0,36% și ulei 4,9%). Hibrid tolerant la secetă și arșiță, la tăciunile comun și helminthosporioză, rezistent la cădere și frângere.	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
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 alimentara	<input checked="" type="checkbox"/>	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL		<p>În hibridul F.225-06 au fost combinate în mod favorabil însușiri care contribuie la realizarea unei producții ridicate și de bună calitate.</p>	
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>		
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	brevet de invenție înregistrate (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	

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
..... ¹²⁾								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIAREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORI-FICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (2)		Hibridul simplu de porumb – F 423 (F 23-09)	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>
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		4,5
	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 socio-economice și umaniste		<input type="checkbox"/>
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	L L L; L L L; L L L		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>
	6.2. produs modernizat		<input checked="" type="checkbox"/>
	6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>
	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"/>

F 23-09, hibrid simplu de porumb de precocitate mijlocie, grupa FAO 401 - 500.
Realizează o producție de calitate foarte bună (proteină 11,6%, total aminoacizi 9,15% din care lizină 0,31%, ulei 4,3%, amidon 70,6%).
Hibrid cu potențial de producție foarte bun, rezistent la secetă și arșiță, la boli și dăunători.




În hibridul F.23-09 au fost combinate în mod favorabil însușiri care contribuie la realizarea unei producții ridicate și de bună calitate.
Este rezistent la secetă și arșiță, la boli și dăunători.

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾


7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (3)	Hibrid de porumb F 139-09 în testare la ISTIS anul II			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>- F 139-09 – hibridul de porumb se află în testare la ISTIS an II face parte din grupa hibrizilor semitardivi FAO 401-500 cu perioadă de vegetație 125-130 zile. Planta este viguroasă, mijlocie spre înaltă cu frunze semierecte, având înălțimea medie 260-270 cm, iar înălțimea de inserție a știuletelui 85-90 cm, știuletele este cilindro-conic, lungimea 20-22 cm, cu 14-16 rânduri de boabe. Bobul este dentat de culoare galbenă, MMB 270-280 g, cu un conținut mediu de 9,1 % proteină, 5,5 % grăsimi și 71-73 % amidon</p> <p>- Hibridul F 139-09 are o bună rezistență la secetă și arșiță, foarte rezistent la frângere și cădere, rezistent la sfredelitorul porumbului și al viermului știuleților. Hibridul F 139-09 are un potențial de producție ridicat de 8,8 – 117 t/ha boabe la neirigat și de 11,5 – 13,0 t/ha la irigat.</p> <p>- Realizează în medie sporuri de producție între 5 și 6,5 % față de alți hibrizi.</p>	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
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 alimentara	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	LLL; LLL; LLL			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	<p>Conținutul ridicat de ulei îl recomandă în primul rând, pentru extracția uleiului din germenii de porumb.</p>	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

L NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (4)		Hibridul de porumb F 128-09 in testare la ISTIS an I	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>
	3.2. model xperimental/funcțional		<input type="checkbox"/>
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>
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 alimentara		4.5
	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 socio-economice și umaniste		<input type="checkbox"/>
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	LLL; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>
	6.2. produs modernizat		<input checked="" type="checkbox"/>
	6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>
	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"/>
<p>CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - F 128-09 – hibridul de porumb se află în testare la ISTIS an I face parte din grupa hibrizilor semitimpurii FAO 301-400 având perioadă de vegetație 120-125 zile. Planta este viguroasă, mijlocie-înaltă având înălțimea 260-270 cm, iar înălțimea de inserție a știuletelui 90-100 cm, știuletele este cilindro-conic, lungimea 18-20 cm, cu 14-16 rânduri de boabe. Bobul este dentat de culoare galbenă, MMB 260-270 g, randament în boabe 85 %, cu un conținut mediu de proteină 10-11 %, grăsimi 5,0-5,5 % și amidon 70-72% - Hibridul F 128-09 este rezistent la secetă și arșiță, rezistent la frângere și cădere, rezistent la tîciune și helminthosporioză.. Hibridul F 128-09 are un potențial de producție bun de 8,0 – 10,5 t/ha boabe la neirigat și de 9,5 – 12,5 t/ha la irigat. - Realizează sporuri de producție între 5 și 10 % față de hibrizii martori Milcov și F 475 M. 			
			
<p>Pierde ușor apa din bob, este recomandat a se cultiva în zona a II-a și a III-a de favorabilitate, Destinația de utilizare a recoltei în hrana omului și animalelor; extracția uleiului.</p>			

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

L NR. 2¹⁰⁾


7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 3

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁾


DENUMIREA PROIECTULUI	Crearea de genotipuri de grâu cu însușiri de frământare a aluatului (însușiri reologice) îmbunătățite, corespunzătoare cerințelor industriei de panificație și consumatorilor.			CATEGORIA DE PROIECT C-D	
CONTRACT DE FINANȚARE	25 N/27.02. 2009	DURATA CONTRACT	82 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN09-25
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	2.409.550 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		2.409.550 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCDA Fundulea			Conform art. 23 din contractul nr. 25 N	

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (1)	Soi de grâu de toamnă cu calitate foarte bună de panificație – Litera (F 02555GP2)				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- Soiul Litera este soi precoce, cu capacitate ridicată de producție, rezistent la fâinare, rugină brună, și secetă, și cu însușiri de calitate superioare. - Este mijlociu rezistent la încolțirea boabelor. - Este în curs de multiplicare a semintei și extindere în producție în Sudul și estul României.		
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>			
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>			
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>			
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>			
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>			
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	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL			Soi proce, productiv rezistent la rugina bruna, fainare, și cu calitate foarte bună de panificație.
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>		
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data		
cerere înregistrare brevet de invenție	<input checked="" type="checkbox"/>	Nr. V/0001 data 11.01.2011		
brevet de invenție înregistrate (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		

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ²⁾ (2) 2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Genitor cu calitate bună a proteinelor și însușiri reologice îmbunătățite – Otilia (F2106G2-101)		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Linia Otilia este precoce, rezistentă la iernare, cădere, secetă și arșiță. - Are rezistență bună la rugina galbenă și făinare. - Realizează densitate mare de spice la m² care este una din caracteristicile importante ale potențialului său ridicat de producție. - Are calitate bună de morar și panificație. 	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
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"/>	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LL; LL; LL			
	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
			Linie precoce, rezistentă, la secetă, arșiță și rugina galbenă, cu potențial ridicat de producție.	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE		.....¹²⁾						
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ³⁾ (3)	Genitor cu calitate foarte bună de panificație - Pitar (F06213GP4)		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	[]	[]	<p>- Linia Pitar este o linie foarte precoce, cu umplere foarte bună a boabelor care combină un conținut destul de ridicat de proteine cu o calitate foarte bună a acestora și un potențial ridicat al producției de boabe.</p> <p>- Este recomandată ca genitor pentru precoce și calitate de bună panificație.</p>
2.2. planuri, scheme	[]	[]	
2.3. tehnologii	[]	[]	
2.4. procedee, metode	[]	[]	
2.5. produse informatice	[]	[]	
2.6. rețete, formule	[]	[]	
2.7. obiecte fizice/produse	[x]	[]	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	[]	[]	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	[]	
	3.2. model experimental/funcțional	[]	
	3.3. prototip	[x]	
	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 alimentara	4.	
	4.6. biotehnologii	[]	
	4.7. materiale, procese și produse inovative	[]	
	4.8. spații și securitate	[]	
	4.9. cercetări socio-economice și umaniste	[]	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LL; LL; LL		
	6.1. produs nou	[]	
6) CARACTERUL INOVATIV	6.2. produs modernizat	[x]	
	6.3. tehnologie nouă	[]	
	6.4. tehnologie modernizată	[]	
	6.5. serviciu nou	[]	
	6.6. serviciu modernizat	[]	
	6.7. altele	[]	



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	[	nr. data
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: rețete, indicații geografice , specii vegetale și animale, etc.	[	nr. data
înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	[	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (4)	Linia de grâu de toamnă RETEZAT înscrisă la I.S.T.I.S. anul 2012		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Linia Retezat are tufa plantei semi-erectă în faza de înfrățire. Frunza steag are portul aplecat după înflorit, frunzele sunt medii ca lungime și lățime, culoare verde deschis. - Talia plantei este semipitică - Spicul este de culoare albă, semidens, aristat, de formă piramidală, de lungime medie și cu poziția semierectă la maturitate. Boabele sunt de mărime medie, de formă ovală, culoare roșie . - Linie precoce (avand perioada de vegetatie asemănătoare cu a soiurilor martori Dropia și Glosa), cu rezistență foarte bună la cădere,secetă și arșiță rezistență bună la iernare. Este rezistentă la rugina brună și făinare și mijlociu de rezistent la septorioză și rugina galbenă. Are un nivel bun de rezistență la încolțirea boabelor în spic. - Testată pe microprobe de laborator, linia Retezat s-a dovedit a avea caracteristici foarte bune de morărit și panificație. Indicii de calitate ai acestei linii au fost superiori soiului Glosa. - Eficiența economică: - Nu a prezentat spor semnificativ de producție comparativ cu soiul Glosa. - Domeniul de aplicabilitate: - Genitor pentru rezistența la secetă și calitatea de panificație. - Beneficiari potențiali: - Programul de ameliorare al INCDA Fundulea și alte programe de ameliorare.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 alimentara	<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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	[0|1]; [L|L]; [L|L]		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
			Linia Retezat este rezistentă la secetă, fiind purtătoare a genei „or” și are indici foarte buni ai calității de panificație.

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				.....¹²⁾				
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾	Linia de grâu de toamnă SEMNAL înscrisă la I.S.T.I.S în anul 2013		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>- Linia Semnal provine din combinația hibridă 05511GP4/Litera urmată de selecție individuală repetată.</p> <p>- Combină un potențial foarte bun de producție cu calitate bună de panificație. Linie precoce cu rezistență bună la iernare, secetă și arșiță. Rezistență mai bună la bolile aparatului foliar, în special la rugina galbenă, comparativ cu soiul Glosa.</p> <p>- Prezintă însușiri reologice îmbunătățite ale aluatului, în special tăria și elasticitatea aluatului care conferă un volum foarte bun al pâinii.</p> <p>Eficienta economica:</p> <p>- Nu a prezentat spor semnificativ de producție comparativ cu soiul Glosa, 2-3%. Rezistență mai bună la boli.</p> <p>Domeniul de aplicabilitate:</p> <p>- Genitor pentru rezistența la rugina galbenă și calitatea de panificație.</p> <p>Beneficiari potențiali:</p> <p>- Programul de ameliorare al INCDA Fundulea și alte programe de ameliorare.</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	0|1; |L|L; |L|L		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Linia Semnal manifestă rezistență bună la rugina galbenă și prezintă indici superiori de calitate.
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				.....¹²⁾				
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾		Linia de grâu de toamnă TRANZITOR înscrisă la I.S.T.I.S în anul 2014	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Linia Tranzitor provine din combinația hibridă Otilia/Miranda/Miranda urmată de selecție individuală repetată. - Linie de grâu precoce cu rezistență la iernare, cădere, secetă și arșiță. - Prezintă un nivel mai bun al rezistenței la atacul de rugina galbenă, rugina brună și septorioză. - Calitatea de panificație corespunzătoare cerințelor industriei prelucrătoare. - Nu a prezentat spor semnificativ de producție comparativ cu soiul Glosa. Rezistență mai bună la boli. <p>Domeniul de aplicabilitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Genitor pentru rezistența la bolile aparatului foliar. <p>Beneficiari potențiali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programul de ameliorare al INCDA Fundulea și alte programe de ameliorare.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
			Linia Tranzitor a reprezentat trecerea spre crearea de genotipuri cu rezistență la principalele boli ale aparatului foliar.

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII									
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾						
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	
1									
2									

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾	Linia de grâu de toamnă UNITAR înscrisă la I.S.T.I.S. în anul 2015		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<ul style="list-style-type: none"> - Linia Unitar provine din combinația hibridă Izvor/00628G34-2, urmată de selecție individuală repetată. - Este o mutantă obținută prin iradiere cu raze gama. Este purtătoare a translocației cromozomale grâu-seară 1AL-1RS de la linia 00628G34-2 și a genelor Lr 34 (care conferă rezistență parțială la rugina brună) și „or” (care conferă rezistență la secetă) moștenite de la soiul Izvor. Manifestă o rezistență foarte bună la mărură cât și la cădere. - Calitatea de panificație este corespunzătoare cerințelor industriei de panificație. - Spor semnificativ de producție comparativ cu soiul Glosa de 7.5 %. Rezistență mai bună la boli. <p>Domeniul de aplicabilitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Genitor pentru rezistența la bolile aparatului foliar și potențial de producție. <p>Beneficiari potențiali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programul de ameliorare al INCDA Fundulea și alte programe de ameliorare.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1; |1|1; |1|1		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Rezistență la principalele boli ale aparatului foliar, la mărură și cădere. Calitate de panificație corespunzătoare ținând cont de prezența locusului Secalină 1 de la seară.
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII									
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾						
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	
1									
2									

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾	Linia de grâu de toamnă URSITA înscrisă la I.S.T.I.S. în anul 2015		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Linia Ursita provine din încrucișarea 00628G34-2/Glosa//Glosa urmată de selecție individuală repetată.</p> <p>Linie precoce, talie semipitică, rezistență la iernare, secetă și arșiță.</p> <p>Manifestă o rezistență bună la mălură.</p> <p>Calitatea de panificație este apropiată soiului Glosa.</p> <p>Spor semnificativ de producție comparativ cu soiul Glosa de 8 %. Rezistență mai bună la boli.</p> <p>Domeniul de aplicabilitate: Genitor pentru rezistența la bolile aparatului foliar și potențial de producție.</p> <p>Beneficiari potențiali: Programul de ameliorare al INCDA Fundulea și alte programe de ameliorare.</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Rezistență la mălură , potențial foarte bun de producție și calitate bună de panificație.
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				.....¹²⁾				
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORI-FICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 4

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1 ²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	Diversificarea fondului genetic pentru îmbunătățirea conținutului în substanțe utile la noile genotipuri de soia și mazăre, diferențiat pe moduri de utilizare				CATEGORIA DE PROIECT PC	
CONTRACT DE FINANȚARE	25N	DURATA CONTRACT	60	ACRONIM PROGRAM	PN09-25	
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	775.420	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]			775.420	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCDA-Fundulea			CONFORM ART 49 DIN CONTRACTUL NR.		

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾	Linia semitimpurie de soia F05-1913		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Linia are creștere nedeterminată, tufa plantei este compactă. Frunza este trifoliată cu foliole ovat-ascuțite. Florile sunt de culoare violet grupate în inflorescență de tip racem. Talia medie a plantei este cuprinsă între 90-120 cm, înălțimea de inserție a primelor păstăi este cuprinsă între 13-25 cm.</p> <p>Boabele sunt de mărime medie, culoare galbenă cu hilul de culoare negru și au o masă a 1000 de boabe de 140-170g.</p> <p>Linie semitimpurie, cu perioada de vegetație de 111-116 zile, cu rezistență foarte bună la cădere și scuturare, toleranță bună la secetă și arșiță și rezistență bună la arsura bacteriană și mană.</p> <p>Linia F05-1913 are un potențial ridicat de producție. În testările multianuale, atât cele oficiale din rețeaua ISTIS, cât și cele din rețeaua INCDA-Fundulea, a realizat sporuri medii de producție de 18% comparativ cu soiul martor Triumf. Indicii de calitate ai acestei linii sunt destul de apropiați de cei ai soiurilor comerciale.</p> <p>Eficiența economică: Realizează în medie sporuri de producție de 18-42% față de soiurile comerciale în aceleași condiții tehnologice.</p> <p>Domeniul de aplicabilitate: Agricultura, se recomandă a fi cultivată cu precădere în toate arealele din zona de sud și sud-est a țării, precum și în zonele favorabile culturii de soia din Câmpia Transilvaniei, Câmpia de vest, centrul și sudul Moldovei.</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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"/>	



			Beneficiari potenciali: Industria de producere a nutrețurilor combinate și industria alimentară, societăți agricole comerciale, asociații de proprietari.	
	4.7. materiale, procese și produse inovative	<input type="checkbox"/>		
	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>		
	4.9. cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1|; |1|1|; |1|1|			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Linia F05-1913 are un potențial de producție ridicat în condiții de secetă și arșiță.	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	brevet de invenție înregistrate (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	

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾	Linia de soia semitardivă F08-1628		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	☐	☐	<p>Linia are creștere nedeterminată, tufa plantei este compactă. Frunza este trifoliată cu foliole ovat-ascuțite .</p> <p>Florile sunt de culoare violet grupate în inflorescență de tip racem. Talia medie a plantei este cuprinsă între 115-122 cm, înălțimea de inserție a primelor păstăi este de 15 cm.</p> <p>Boabele sunt de mărime medie, culore galbenă cu hilul de culoare maron și au o masă a 1000 de boabe de 140 g.</p> <p>Linie semitardivă, cu perioada de vegetație de 114-123 zile, cu rezistență foarte bună la cădere și scuturare, toleranță bună la secetă și arșiță și rezistență bună la arsura bacteriană și mană.</p> <p>Linia F08-1628 are un potențial ridicat de producție. În testările multianuale, atât cele oficiale din rețeau ISTIS, cât și cele din rețeaua INCDA-Fundulea, a realizat sporuri medii de producție de 22% comparativ cu soiul martor Triumf. Indicii de calitate ai acestei linii sunt destul de apropiați de cei ai soiurilor comerciale.</p> <p>Eficiența economică: Realizează în medie sporuri de producție de 34-57% față de soiurile comerciale în aceleași condiții tehnologice.</p> <p>Domeniul de aplicabilitate: Agricultura, se recomandă a fi cultivată cu precădere în toate arealele din zona de sud și sud-est a țării, precum și în zonele favorabile culturii de soia din Câmpia Transilvaniei, Câmpia de vest, centrul și sudul Moldovei.</p> <p>Beneficiari potențiali: Industria de producere a nutrețurilor combinate și industria alimentară, societăți agricole comerciale, asociații de proprietari.</p>
2.2. planuri, scheme	☐	☐	
2.3. tehnologii	☐	☐	
2.4. procedee, metode	☐	☐	
2.5. produse informatice	☐	☐	
2.6. rețete, formule	☐	☐	
2.7. obiecte fizice/produse	[X]	☐	
2.8. brevet invenție/alte 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 alimentara	[X]	
	4.6. biotehnologii	☐	
4.7. materiale, procese și produse inovative	☐	☐	
4.8. spații și securitate	☐	☐	
4.9. cercetări socio-economice și umaniste	☐	☐	



5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1|; |L|L|; |L|L|		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (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	

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT4)		Linia timpurie de soia F09-1983	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>
	3.3. prototip		<input type="checkbox"/>
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>
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 socio-economice și umaniste		<input type="checkbox"/>
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	0|1|; |1|1|; |1|1|		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>

CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL

Linia are creștere determinată, tufa plantei este compactă. Frunza este trifoliată cu foliole ovat-ascuțite .

Florile sunt de culoare alba grupate în inflorescență de tip racem. Talia medie a plantei este cuprinsă între 95-100 cm, înălțimea de inserție a primelor păști este de 15 cm.

Boabele sunt de mărime medie, culoare galbenă cu hilul de culoare galben și au o masă a 1000 de boabe de 160 -180g.


Linie timpurie, cu perioada de vegetație de 100-109 zile, cu rezistență foarte bună la cădere și scuturare, toleranță bună la secetă și arșiță și rezistență bună la arsura bacteriană și mană.

Linia F09-1983 are un potențial ridicat de producție. În testările multianuale, atât cele oficiale din rețeau ISTIS, cât și cele din rețeaua INCDA-Fundulea, a realizat sporuri medii de producție de 12% comparativ cu soiul martor Triumf. Indicii de calitate ai acestei linii sunt destul de apropiați de cei ai soiurilor comerciale.

Eficiența economică:
Realizează în medie sporuri de producție de 12-38% față de soiurile comerciale în aceleași condiții tehnologice.

Domeniul de aplicabilitate:
Agricultura, se recomandă a fi cultivată cu precădere în toate arealele din zona de sud și sud-est a țării, precum și în zonele favorabile culturii de soia din Câmpia Transilvaniei, Câmpia de vest, centrul și sudul Moldovei.

Beneficiari potențiali:
Industria de producere a nutrețurilor combinate și industria alimentară, societăți agricole comerciale, asociații de proprietari.



	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
	INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
	brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾		Soiul de mazăre NICOLETA înregistrat în anul 2012	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Principalele caracteristici: Soiul Nicoleta este de tip „afila”, cu foliolele transformate în cârcei puternic dezvoltati și ramificați cu stipele de mărime mijlocie cu o creștere nedeterminată cu perioada de vegetație de 78-96 zile. Talia plantei este de 60-85 cm. Florile sunt de culoare alb, grupate câte 2 în racem, păstaia fiind mică spre medie de culoare verde iar boabele sunt netede cu tegumentul de culoare galben și cu o MMB de 250-280 g. Prezinta rezistența foarte bună la cădere și scuturare, dar și fâinarea mazărei (Erysiphe polygoni), antracnoză (Ascochyia pisi) și la viroze;</p> <p>◆ Conținutul în proteină variază de la 24.5 % la 26 %; ◆ Procentul de coji este de 7.5 %.</p> <p>Eficienta economica: Soiul NICOLETA are un potențial de producție ridicat, depășind producția soiurilor martor Rodil cu 12.5 % și Aurora cu 5 %, producția în cei trei ani de testare, foarte diferți din punct de vedere climatic a fost de 3567 Kg/h</p> <p>Domeniul de aplicabilitate: Soiul Nicoleta poate fi cultivat în toate zonele din sud și sud-est ale țării dar și în zonele din Câmpia Transilvaniei, Câmpia de vest și suprafețe însemnate în Moldova.</p> <p>Beneficiari potențiali: Sociații agricole comerciale, asociații de proprietari, cultivatori particular</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 socio-economice și umane	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	0|1; |1|1; |1|1		



6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Soiul Nicoleta este de tip afile si prin insusirea genetica de rezistenta la cadere conferita de prezenta genei „af,” contribuie în mod semnificativ la reducerea pierderilor la recoltarea mecanizată.
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELLECTUALĂ			
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (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	

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 5

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	"Crearea și selecția de genotipuri de orz de toamnă, competitive în contextul schimbărilor climatice, superioare sub aspectul pretabilității pentru variate moduri de utilizare"			CATEGORIA DE PROIECT PN	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR. 25N/2009	DURATA CONTRACT	82 luni	ACRONIM PROGRAM	PN 09-25
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE	2.049.790 lei	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE	2.049.790 lei		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCDA Fundulea			Conform art. 23 din contractul nr. 25N	

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (1)	Linie de orz de toamnă dublu haploidă DH 243-1-2005		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Linia de orz de toamnă a fost obținută prin metoda biotehnologică <i>bulbosum</i> . Caracteristica acestei linii de orz de toamnă este capacitatea de producție superioară soiului martor cu 8% (7556 kg/ha - 2011), masa a 1000 boabe de 38,47g, conținutul în amidon de 61,6% iar conținutul în proteine de 11,6%.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	Limitarea riscului compromiterii suprafețelor cultivate datorat înghețului și stresului termic.	
	6.2. produs modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	brevet de invenție înregistrate (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	

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								


1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (2)		Linie de orz de toamnă dublu haploidă DH 267-4-2007	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare
		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1. documentații, studii, lucrări	[]	[]	<p>Caracteristicile acestei linii de orz de toamnă sunt următoarele: -productivitatea și calitatea boabelor; -nivel superior de producție (7210 kg/ha în anul 2011); -masa a 1000 boabe - 53,89g; -conținut mediu în proteine - 11,5%; -conținut mediu în amidon – 61,1%.</p>
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/alte asemenea	[]	[]	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	[]	
	3.2. model experimental/funcțional	[]	
	3.3. prototip	[x]	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	[]	
	3.5. altele	[]	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății	[]	
	4.2. energie	[]	
	4.3. mediu	[]	
	4.4. sănătate	[]	
	4.5. agricultură, securitatea și	4.5	
	4.6. biotehnologii	[]	
	4.7. materiale, procese și produse	[]	
	4.8. spații și securitate	[]	
	4.9. cercetări socio-economice și	[]	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	[] [] [];		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	[]	<p>Contribuie la obținerea unei materii prime de calitate pentru industria malțului și a berii.</p>
	6.2. produs modernizat	[x]	
	6.3. tehnologie nouă	[]	
	6.4. tehnologie modernizată	[]	
	6.5. serviciu nou	[]	
	6.6. serviciu modernizat	[]	
	6.7. altele	[]	



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾


7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴ (3)		Linie de orz de toamnă (șase rânduri de boabe în spic) – SIMBOL (F 8-41-2006)	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Caracteristica acestei linii de orz de toamnă este capacitatea de producție superioară (7965 kg/ha – 2011), masa a 1000 boabe de 43,95g, un conținut mediu în amidon de 63,2% și un conținut mediu în proteine de 10,9%. Prezintă rezistența la BYDV (gena de rezistență <i>Ryd2</i>).
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸)	LLL; LL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Transferul genei <i>Ryd2</i> ce contribuie semnificativ la limitarea atacului virozei provocate de BYDV.
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				.....¹²⁾				
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (4)	Linie de orz de toamnă dublu haploidă DH 196-17-2005			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Caracteristica acestei linii de orz de toamnă este productivitatea și calitatea boabelor. Capacitatea de producție este mare (7547 kg/ha în anul 2011, 12% față de soiul martor Andreea), masa a 1000 boabe în medie de 52,5g, un conținut mediu în proteine de 13,0% și în amidon de 63,0%.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>	
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 alimentara		4.5	
4.6. biotehnologii			<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	4.7. materiale, procese și produse		<input type="checkbox"/>	
	4.8. spații și securitate		<input type="checkbox"/>	
	4.9. cercetări socio-economice și		<input type="checkbox"/>	
6) CHARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>	Prezintă o bună rezistență la fuzarioza spicului conducând la creșterea calității alimentare.
	6.2. produs modernizat		<input type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>	
	6.4. tehnologiemodernizată		<input type="checkbox"/>	
	6.5. serviciu nou		<input type="checkbox"/>	
	6.6. serviciu modernizat		<input type="checkbox"/>	
	6.7. altele			

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr.
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr.
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr.
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.
cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr.
mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.
cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr.
înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.
cerere înregistrare: rețete, indicații geografice , specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr.
înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr.

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE

.....¹²⁾

Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ^d (4)		Soi de orz de toamnă (șase rânduri de boabe în spic) AMETIST	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Soi tipic de toamnă, semiprecoce, cu rezistență bună la ger, cădere și la bolile foliare. Talia plantelor la maturitate este medie spre înaltă, spicul semierect, cu margini paralele și densitate medie, cerozitatea acestuia fiind absentă sau foarte slabă.</p> <p>Mărimea spicului este medie cu ariste lungi. Bobul este îmbrăcat, pana bazală prezintă peri lungi cu lodiculului dispuși lateral.</p> <p>Caracteristica de bază a acestui soi este productivitatea ridicată.</p> <p>Capacitatea de producție este superioară soiului martor Dana (producția medie în diverse condiții de mediu din România este de 6800-9432 kg/ha), cu un conținut mediu în amidon de 61,6% și un conținut mediu în proteine de 12,9%. Masa a 1000 boabe înregistrează valori cuprinse între 49-52g în anii favorabili (temperaturi și precipitații corespunzătoare în perioada de umplere a boabelor) și 43-48g în condiții mai puțin favorabile.</p> <p>Se recomandă spre cultivare cu precădere în stepa Bărăganului și Dobrogei, silvostepa Transilvaniei și stepa Moldovei.</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸	□□□; □□□; □□□		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	<p>A realizat un spor de producție de 7,3% față de soiul martor Dana în diverse condiții de mediu și în aceleași condiții tehnologice; contribuie la relansarea culturii orzului de toamnă și asigurarea materiei prime pentru industria malțului și berii prin realizarea unor indicatori de calitate conform prevederilor standardelor (în funcție de tehnologia aplicată).</p>
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	




INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (3)		Soi de orzoaică de toamnă (două rânduri de boabe în spic) ARTEMIS	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>
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 alimentara		4.5
	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 socio-economice și umaniste		<input type="checkbox"/>
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	LLL; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>
	6.2. produs modernizat		<input checked="" type="checkbox"/>
	6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>
	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"/>

Soi tipic de toamnă, semiprecoce cu rezistență bună la ger, cădere și la pătarea reticulară brună a frunzelor de orz (*Pyrenofora teres*), rezistență bună la virusul îngălbenirii și piticirii orzului (BYDV).
Talia plantelor la maturitate este medie iar portul spicului orizontal, cu margini paralele și lax.
Caracteristica acestui genotip de orz de toamnă este productivitatea și calitatea boabelor. Capacitatea de producție este superioară (potențial de producție între 6210-9600 kg/ha în diverse condiții de mediu), dar este de evidențiat conținutul mediu în amidon de 62,6 și conținutul mediu în proteine de 12,0%.
Masa a 1000 boabe înregistrează valori cuprinse între 46-55g în condiții favorabile de mediu și 44-53g în condiții mai puțin favorabile.



A realizat un spor de producție de 7,5% față de soiul martor Andreea în condițiile climatice diferite (un an favorabil și un an secetos în perioada aprilie-mai), în aceleași condiții tehnologice;
Contribuie la relansarea culturii orzului de toamnă și asigurarea materiei prime pentru industria malțului și berii prin realizarea unor indicatori de calitate conform prevederilor standardelor (în funcție de tehnologia aplicată).

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE

.....¹²⁾


Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 6


a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

 TABEL NR. 1 ²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	Selecția de genotipuri de in cu indici superiori de sicitivitate ai uleiului, pretabile pentru obținerea de materii compozite corespunzătoare.			CATEGORIA DE PROIECT C-DI	
CONTRACT DE FINANȚARE	PN 09.25. 01-06	DURATA CONTRACT	24 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	145.305 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		145.305 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. INCDA-Fundulea				

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (1)	Linii de perspectivă L-6531-09		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>L-6531-09 este o linie nouă de in de ulei obținută prin hibridare sexuată între soiurile parentale Olin și Verne. Este o linie semitardivă, având culoarea frunzelor în lan de verde închis, cu o talie a plantelor cuprinsă între 67-70 cm, conținutul de ulei este de 46,29% iar indicele de sicitivitate de 197 procente adiționate. Potențialul de producție este de până la 2450 kg/ha.</p> 	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
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 alimentara	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	[[[; [[; [[]			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Linie de perspectivă de ulei cu un potențial de producție ridicat, cu indici de calitate superiori, respectiv conținut de ulei ridicat de peste 45% și indice de siccitate de peste 185 procente adăugate, care poate fi folosită cu succes la fabricarea diferitelor materiale compozite și obținerea de uleiuri speciale.	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	brevet de invenție înregistrate (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	

1) DENUMIRE REZULTAT ²⁾ (2)		Linii de perspectivă L-7537-09		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare		
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Genotipul L-7537-09 s-a remarcat din punct de vedere al producției de semințe cu 2450 kg/ha depășind soiul martor Iunia'96 cu 445 kg/ha, soiul martor Fluin cu 145 kg/ha și soiul martor Cristina cu 125 kg/ha. Sporul mediu realizat a fost de 230 kg/ha</p> 	
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>		
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 alimentara		4.5		
	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 socio-economice și umaniste		<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾		[[[; [[[; [[[
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>	Semințele obținute de la această linie de in pot fi folosite în industria lacurilor și vopselelor, în obținerea de materiale compozite deversificate (plăci aglomerate, blaturi, ș.a.).	
	6.2. produs modernizat		<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>		
	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"/>		

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORI-FICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 7

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	Utilizarea biodiversității naturale a unor specii sălbatice de <i>Triticeae</i> pentru transferal de gene utile în genofondul grâului			CATEGORIA DE PROIECT PC	
CONTRACT DE FINANȚARE	25N	DURATA CONTRACT	50 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN09
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	1.087.500 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]			1.087.500 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARȚIN	INCDA			CONFORM ART. 23 DIN CONTRACTUL NR. 42N	

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (1)	Linii de introgresie și de ameliorare			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Liniile de introgresie cu gene transferate de la specii sălbatice sunt rezistente la boli. 48 linii de introgresie și de ameliorare cu însușiri agronomice valoroase: conținut ridicat de proteină în bob; conținut ridicat de clorofilă și o bună stabilitate a membranelor celulare la stres hidric; longevitate ridicată a frunzelor; rezistență la septorioză, rugină brună și la încolțirea.	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
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	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	[]: []: []			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Valorificarea mai timpurie a unor progrese genetice obținute în crearea de soiuri de grâu.	
	6.2. produs modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	6.4. tehnologie modernizată	[x]		
	6.5. serviciu nou	<input type="checkbox"/>		
	6.6. serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.7. altele	<input type="checkbox"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
	brevet de invenție înregistrate (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,	<input type="checkbox"/>	nr. data	

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
..... ¹²⁾								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIAREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (2)	Linii DH (dublu-haploide) de grâu cu capacitate ridicată de crossabilitate intergenerică		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Șase linii DH (dublu-haploide) de grâu (DH 223; 1879; 1500; 1532; 1562 și 1296) cu capacitate ridicată de crossabilitate intergenerică (60,7-73,3%), obținute prin piramidarea genelor recesive de crossabilitate de pe cromozomii 5A și 5B. Prin folosirea acestor linii pot fi utilizate noi surse de gene de la specii îndepărtate filogenetic.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL		
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"/>	
			Crează posibilitatea utilizării de surse de gene de la specii îndepărtate (rezervorul 2-3 de gene)

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
..... ¹²⁾								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORI-FICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 8

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	<i>Estimarea insusirilor calitative ale semintelor kla noi genotipuri de floarea-soarelui, porumb si lucerna</i>			CATEGORIA DE PROIECT PC	
CONTRACT DE FINANȚARE	25N	DURATA CONTRACT	36	ACRONIM PROGRAM	PN09
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	498.649 lei	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	498.649 lei		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1.INCDA-Fundulea ;			CONFORM ART 49 DIN CONTRACTUL 25N	

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 9

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²⁾

DENUMIREA PROIECTULUI	Elaborarea de secvențe tehnologice noi, specifice agriculturii durabile			CATEGORIA DE PROIECT PC	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR. 42N / DATA 2009	DURATA CONTRACT	48 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN09
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	780.080 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]	780.080 LEI		
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1. INCDA			CONFORM ART. 23 DIN CONTRACTUL NR. 42N	
1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾	Metoda Coldtest 6°C				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Principalele caracteristici: Scopul inițial al acestei metode este acela de a prevedea rezultatele loturilor de semințe atunci când sunt semănate primăvara devreme în sol rece și umed. Principiul metodei constă în a se realiza în laborator condiții similare celor din sol, condiții care permit microflorei solului și semințelor să participe la o competiție din care sunt eliminate acele semințe, germeni, sau acei indivizi care nu au suficientă rezistență datorită fie eredității, fie unor deteriorări fizice, fiziologice sau biochimice. Temperatura scăzută și timpul prea lung în care semințele stau în sol în stare imbibată, fac ca rezultatul supraviețuirii să depindă în primul rând de starea seminței – respectiv însușirile ei genetice, de gradul deteriorării și în al doilea rând de		
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
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/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	<p>parazit, de unde și posibilitatea de a determina rezistența semințelor la clocirea și putrezirea în sol.</p> <p>Temperatura scăzută a solului reprezintă o condiție optimă pentru creșterea vegetativă maximă a multor specii de ciuperci.</p> <p>De aceea, varianta Coldtest 6°C studiată pe parcursul derulării proiectului, reprezintă o metodă foarte severă, metodă prin care sămânța este expusă unor condiții de temperatură scăzută (6°C față de Standard (10°C)), în urma căreia potențialul germinativ să nu sufere modificări negative.</p> <p>Lucrările de cercetare care s-au desfășurat au vizat identificarea cu ajutorul acestei metode a genotipurilor de porumb, floarea-soarelui și lucernă, genotipuri de importanță deosebită pentru agricultura României aflate în verigi finale ale procesului de ameliorare, sub aspectul capacității de a asigura un nivel superior de stabilitate, valori ridicate ale calității culturale și de vigoare a semințelor, realizate în variate condiții de stres ce acționează în perioadele de formare, maturare și păstrare a seminței.</p> <p>Domeniul de aplicabilitate: Agricultură, inclus în obiectivele procesului de ameliorare și producere de sămânță.</p> <p>Beneficiari potențiali: Amelioratori, Producători de sămânță, Procesatori de sămânță, Comercianți de sămânță, Fermieri</p>
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 alimentara	<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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1|; |_|_|; |_|_|		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	<p>Prin aplicarea acestei metode, au fost identificate genotipurile cu performanțe superioare privind capacitatea de menținere la un nivel ridicat a indicilor de calitate și vigoare a semințelor în condiții mai puțin corespunzătoare, cu implicații deosebite în predicția recoltelor viitoare.</p>
	6.2. produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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 checked="" type="checkbox"/>	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (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	

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾	Deteriorarea Controlata		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Principalele caracteristici:</p> <p>Deteriorarea controlată include multe din caracteristicile importante cerute într-un test de vigoare. Propus inițial ca o metodă de a evalua perioada de depozitare a semințelor, testul constă în umectarea seminței cu o cantitate de apă peste limita normală și păstrarea acesteia la o temperatură ridicată (41°C) și o umiditate relativă (în jur de 100%), pentru o scurtă perioadă de timp (3-4 zile). Semințele sunt apoi scoase din aceste condiții de stres și plasate în condiții optime de germinare. Genotipurile a căror vigoare va fi ridicată vor rezista acestor condiții extreme de stres și se vor deteriora într-un ritm mai lent decât cele cu vigoare scăzută. Deși temperatura de îmbătrânire și umiditatea au cea mai mare influență asupra rezultatelor testelor, mai mulți factori pot modifica rezultatele, factori care trebuie controlați pe perioada derulării testului.</p> <p>Prin această metodă pot fi identificate genotipurile cu performanțe superioare privind capacitatea de menținere la un nivel ridicat a indicilor de calitate și stare sanitară a semințelor în condiții mai puțin corespunzătoare, cu implicații deosebite în predicția recoltelor viitoare.</p> <p>Eficiența economică: Domeniul de aplicabilitate Agricultură, metodă aplicată în ameliorare și producere de sămânță.</p> <p>Beneficiari potențiali: Amelioratori Producători de sămânță Procesatori de sămânță Comercianți de sămânță Fermieri</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
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"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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 alimentara	<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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	0|1|; |_1_|; |_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 type="checkbox"/>	
	6.5. serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6. serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7. altele	<input checked="" type="checkbox"/>	
			Extinderea cercetărilor analitice prin abordarea metodei deteriorare controlată (indusă) a semințelor, reprezintă un potențial ridicat de obținere de informație științifică și tehnologică suplimentară valoroasă, capabilă să evidențieze într-o măsură reproductibilă, reacția diferențiată a materialului genetic analizat la acțiunea factorilor ce induc denaturarea ireversibilă postmaturare a valorii culturale a semințelor.

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (1)		Sistem de fertilizare optimă al principalelor culturi de câmp				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezult at final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<p>Prin aplicarea alternativă și sistematică a îngrășămintelor chimice și organice în diferite doze, în funcție de cultură, se realizează creșterea producției; acest sistem are drept scop nu numai menținerea ci și creștere fertilității solului.</p> <p>Contribuie la reducerea poluării mediului.</p> <p>Contribuie la creșterea rentabilității culturii cu 10-15% față de varianta nefertilizată.</p>		
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2.3. tehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2.4. procedee, metode	<input 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"/>				
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input checked="" type="checkbox"/>	[x]			
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.2. energie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.3. mediu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.4. sănătate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.5. agricultură, securitatea și	<input checked="" type="checkbox"/>	4.5			
	4.6. biotehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.7. materiale, procese și produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	4.9. cercetări socio-economice și	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸⁾	LLL; LLL; LLL					
	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	6.2. produs modernizat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	6.4. tehnologie modernizată	<input checked="" type="checkbox"/>	[x]			
	6.5. serviciu nou	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	6.6. serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	6.7. altele	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	6) CARACTERUL INOVATIV					
						Combinății de fertilizare organo-minerală a solului cu efecte pozitive asupra recoltelor și solului.

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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,	<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,	<input type="checkbox"/>	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴⁾ (2)	Succesiuni optime de culturi cu efecte favorabile asupra culturilor postmergătoare		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Asolamente de 3-5 ani, în care să se introduc plante leguminoase. În funcție de particularitățile speciei, au fost stabilite intervalele de revenire (în ani) pe aceeași solă a anumitor culturi. Acestea coroborate cu celelalte verigi tehnologice, permit creșterea producțiilor 10-25%, față de asolamentele de 2 ani. Contribuie la reducerea poluării mediului.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁶⁾	LLL; LLL; LLL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Elemente tehnologice noi la principalele culturile agricole, specifice agriculturii durabile.
	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"/>	



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE

.....¹²⁾

Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴) (3)	Sistem optim de lucrare a solului, cu consum economic de energie, favorabil cerințelor de creștere și dezvoltare a plantelor		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	[]	[]	Caracteristica dominant a sistemului optim de lucrare a solului principalele culturi de câmp este alternanța lucrării de bază a solului cu alte sisteme de lucrare a solului (discuit +grăpat) în condițiile respectării rotației culturilor. De exemplu, pentru porumb un an arat/3 ani discuit. Creșterea producției cu 15-17% și reducerea cheltuielilor cu 15-20%. Contribuie la reducerea poluării mediului.
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/alte 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	4.5	
	4.6. biotehnologii	[]	
	4.7. materiale, procese și produse	[]	
	4.8. spații și securitate	[]	
	4.9. cercetări socio-economice și	[]	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸)	[]	[]	
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	[]	Reducerea impactului schimbărilor climatice asupra principalelor culturi agricole.
	6.2. produs modernizat	[]	
	6.3. tehnologie nouă	[]	
	6.4. tehnologie modernizată	[x]	
	6.5. serviciu nou	[]	
	6.6. serviciu modernizat	[]	
	6.7. altele	[]	



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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,	<input type="checkbox"/>	nr. data

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE				.....¹²⁾				
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORI-FICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴) (3)		Tehnologia sistemului cultural grâu-porumb-soia bazată pe principiile agriculturii conservative		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate ⁵) intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Tehnologie bazată pe perturbarea minimă a solului, acoperirea permanentă a acestuia cu material organic provenit de la cultura premergătoare și o rotația adecvată a culturilor realizează: reducerea cheltuielilor pentru lucrările solului, creșterea producțiilor în condiții de secetă, ameliorarea însușirilor solului privind structura și conținutul în materie organică, creșterea activității biologice precum și îmbunătățirea permeabilității, reducerea scurgerilor de suprafață și a acumulării apei în crovuri.
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode		<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input checked="" type="checkbox"/>	Tehnologie bazată pe perturbarea minimă a solului, acoperirea permanentă a acestuia cu material organic provenit de la cultura premergătoare și o rotația adecvată a culturilor; reducerea cheltuielilor, creșterea producțiilor în condiții de secetă, ameliorarea însușirilor solului.
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip		<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
		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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸)				
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>	Tehnologie care asigură utilizarea optimă a resurselor implicate și o productivitate ridicată, iar pe termen lung contribuie la ameliorarea resurselor agricole degradate și la conservarea stării lor calitative.
	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"/>	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾


7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
..... ¹²⁾								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORI-FICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 10


a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1 2)


DENUMIREA PROIECTULUI		Introducerea de noi secvențe de tratare a semințelor pentru combaterea bolilor și dăunătorilor la cerealele păioase, în concordanță cu standardele UE, în condițiile schimbărilor climatice		CATEGORIA DE PROIECT C-D	
CONTRACT DE FINANȚARE	25N/2009	DURATA CONTRACT	42 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN09-25
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)		1.080.083 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		1.080.083 LEI
REZULTATELE CERCETĂRII APARȚIN		INCDA	CONFORM ART. 23 DIN CONTRACTUL NR. 25N		

1) DENUMIRE REZULTAT⁴ (1)	Nuprid Max 222 FS - insectofungicid sistemic pentru cerealele de toamnă		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Secvență tehnologică îmbunătățită prin includerea unui produs nou, de ultimă generație, care datorită componentelor din categoria fungicidelor și insecticidelor previne și combate cu eficacitate sporită patogenii și insectele dăunătoare ale semințelor și solului. Are toxicitate scăzută și implicit nu produce poluarea mediului înconjurător.
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
4) DOMENIUL DE	4.1. tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	

CERCETARE	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	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
	LLL; LLL; LLL			
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Contribuie la conservarea biodiversității agrobiocenozelor și a mediului.	
	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"/>		
	INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data		
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data		
brevet de invenție înregistrate (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		

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (2)	Austral Plus - insectofungicid sistemic pentru cerealele de toamnă		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Îmbunătățirea tehnologiei prin introducerea unui produs insectofungicid de ultimă generație, care la doză redusă, prezintă eficacitate sporită în prevenirea și combaterea patogenilor și insectelor dăunătoare de semințe și sol, toxicitate scăzută și implicit impact redus asupra mediului înconjurător.</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății	<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	4,5	
	4.6. biotehnologii	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	4.7. materiale, procese și produse inovative	<input type="checkbox"/>	
	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>	
	4.9. cercetări socio-economice și	<input type="checkbox"/>	
		<input type="checkbox"/>	
6) CARACTERUL INOVATIV		<input type="checkbox"/>	Contribuție la conservarea biodiversității agrobiocenozelor și a mediului.
	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"/>		

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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,	<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,	<input type="checkbox"/>	nr. data

1) DENUMIRE REZULTAT⁴ (3)	Yunta Quatro - insectofungicid sistemic pentru cerealele de toamnă		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Noua secvență tehnologică de tratare a semintelor, cu produsul Yunta Quatro, în doză redusă, ce asigură combaterea concomitentă a patogenilor și a insectelor dăunătoare de samantă și sol, are efect de lungă durată, prezintă toxicitate scăzută și impact</p> 
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	[X]	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	[X]	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	
	4.2. energie	<input type="checkbox"/>	
	4.3. mediu	<input type="checkbox"/>	

5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	4.4. sănătate	<input type="checkbox"/>		
	4.5. agricultură, securitatea și siguranța alimentară	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
		LL: LL: LL		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Contribuție la conservarea biodiversității agrobiocenozelor și mediului.	
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		<input type="checkbox"/>	nr. data	
cerere înregistrare brevet de invenție		<input type="checkbox"/>	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (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	

TABEL NR. 2¹⁰⁾**7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII****8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE**.....¹²⁾

Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾	Promovarea în tehnologia de cultură a cerealelor de toamnă a produsului insectofungicid Celest Top folosit ca tratament la samanta pentru combaterea patogenilor și a insectelor dăunătoare care se transmit prin samanță și sol.		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>Îmbunătățirea tehnologiei prin introducerea unui produs insectofungicid de ultimă generație, care în condiții favorabile atacului patogenilor și insectelor dăunătoare de semințe și sol, prezintă eficacitate sporită în prevenirea și combaterea acestora, toxicitate scăzută și implică impact redus asupra mediului înconjurător.</p>
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
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	4.5	
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	[[[; [[[; [[[
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"/>	
			Contribuție la conservarea biodiversității agrobiocenozelor și impact redus asupra mediului.



INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾


7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 11


a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

(TABEL NR. 1)


DENUMIREA PROIECTULUI	Obținerea de genotipuri de floarea-soarelui non-OMG, rezistente la erbicide de tip imidazolinone și sulfonilureic			CATEGORIA DE PROIECT PN	
CONTRACT DE FINANȚARE	NR. 25 N/2009	DURATA CONTRACT	82 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN 09/25
VALOAREA PROIECTULUI	2.438.771LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		2.438.771 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCDA Fundulea			CONFORM ART. 23 DIN CONTRACTUL NR. 25 N	

1) DENUMIRE REZULTAT (1)	HS 4940-hibrid de floarea-soarelui cu rezistență la erbicide imidazolinonice				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- HS 4940 - hibrid simplu, timpuriu; -talie mijlocie a plantelor; -calatidiu mijlociu-mare, convex; -producție de semințe de 38-40 q/ha; - conținut de ulei în semințe de 51-52%; -masa hectolitrică: 38-40 Kg; - rezistență bună la mană; -rezistent la lupoaie și la pățarea brună. Spor de producție 9-10%, față de soiurile comerciale, în condiții de fermă		
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>			
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>			
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>			
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>			
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>			
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 alimentara	<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"/>			


5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	4.9. cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
	LLL; LLL; LLL			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Poate fi cultivat în sistemul CLEARFIELD și pe sole cu o infestare mare cu lupoaia (<i>Orobanche cumana</i>).	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		<input type="checkbox"/>		nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție		<input type="checkbox"/>		nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

1) DENUMIRE REZULTAT (2)	HS 5870-hibrid de floarea-soarelui rezistent la erbicide de tip imidazolinone, și cu conținut ridicat de acid oleic			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HS 5870- hibrid simplu, semitardiv; -calatidiu mare, convex, semiînclinat; -sămânță mare, de culoare gri- închis; -producție de semințe: 37-39 q/ha; -MMB: 70-72 g; -conținut de ulei: 51-52%; -conținut de acid oleic: 87-88%; -rezistență bună la boli; -ulei de calitate superioară.	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
4) DOMENIUL DE CERCETARE	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
	4.1. tehnologiile societății	<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	<input checked="" type="checkbox"/>		
	4.6. biotehnologii	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	4.7. materiale, procese și produse	<input type="checkbox"/>		
	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>		
	4.9. cercetări socio-economice și	<input type="checkbox"/>		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Cultivare în sistemul CLEARFIELD. Destinat producerii de ulei pentru biocarburanți.	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data		
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data		
brevet de invenție înregistrate (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,	<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,	<input type="checkbox"/>	nr. data

1) DENUMIRE REZULTAT (3)	HS 2544-hibrid de floarea-soarelui rezistent la erbicide de tip sulfonilureic (tribenuron)		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>HS 2544- hibrid simplu, semitardiv; -talie medie a plantelor; -calatidiu mare, convex; -sămânță mijlocie, neagră; -producție de semințe: 30-35 q/ha; -conținut de ulei: 52-53%; -MMB: 69-70 g; -masa hectolitrică: 40-41 Kg; -rezistent la lupoaie; -tolerant la secetă și arșiță; -rezistență bună la boli.</p> 
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății	<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	<input checked="" type="checkbox"/>	
	4.6. biotehnologii	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁶⁾	4.7. materiale, procese și	<input type="checkbox"/>	
	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>	
	4.9. cercetări socio-economice	<input type="checkbox"/>	
	LL; LL; LL		
	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	


6) CARACTERUL INOVATIV	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	Cultivare în sistemul ExpressSun, inclusiv pe sole infestate cu lupoaie (<i>Orobanche cumana</i>).
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
	INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	
brevet de invenție înregistrate (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,	<input type="checkbox"/>	nr. data	

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (4)	HS 2285- hibrid de floarea-sorelui rezistent la erbicide sulfonilureice (tribenuron) și cu conținut ridicat de acid oleic.			
	2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-HS 2285-hibrid simplu, tardiv; -calatidiu mare, semiînclinat; -sămânță mare, gri, cu dungi negre; -producție de semințe: 34-37 q/ha; -masa hectolitrică: 42-43 Kg; -MMB: 70-72 g; -conținut de ulei: 51-52%; -rezistență ridicată la putregaiul alb; -conținut ridicat de acid oleic: 85-87%.	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>		
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>		
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>		
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>		
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>		
	4.1. tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>		
4.2. energie	<input type="checkbox"/>			

4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.3. mediu	<input type="checkbox"/>		
	4.4. sănătate	<input type="checkbox"/>		
	4.5. agricultură, securitatea și siguranța alimentară	4.5		
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLL			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Cultivare în sistemul ExpressSun. Destinat producerii de ulei pentru biocarburanți.	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
documentație tehnico-economică		<input type="checkbox"/>	nr.	data
cerere înregistrare brevet de invenție		<input type="checkbox"/>	nr.	data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (4)	HS 4450 – hibrid de floarea soarelui, rezistent la erbicide de tip imidazolinone.		
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<p>-HS 4450-hibrid simplu, semitardiv; -calatidiu mijlociu, semiînclinat; -sămânță mare, gri, cu dungi negre; -producție de semințe: 38-40 q/ha; -masa hectolitrică: 41-43 Kg; -MMB: 71-73 g; -conținut de ulei: 50-51%; -rezistent la mană, la putregaiul alb și la pătarea brună; -tolerant la lupoaie (rasa E); -grad ridicat de autofertilitate (75-80%); -bună rezistență la secetă.</p> 
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.8. brevet invenție/altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>	
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>	
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>	
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>	
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>	
4) DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societății	<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 alimentara	4,5	
	4.6. biotehnologii	<input type="checkbox"/>	
	4.7. materiale, procese și produse	<input type="checkbox"/>	
	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>	
	4.9. cercetări socio-economice și	<input type="checkbox"/>	
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL;		
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>	
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4. tehnologie	<input type="checkbox"/>	
	6.5. serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6. serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7. altele	<input type="checkbox"/>	
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data	
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data	

brevet de invenție înregistrate (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,	<input type="checkbox"/>	nr. data


TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII

8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE

.....¹²⁾

Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (4)		HS 3480- hibrid de floarea-sorelui rezistent la erbicide sulfonilureice (tribenuron).	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)		Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare
2.1. documentații, studii, lucrări		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2. planuri, scheme		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3. tehnologii		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4. procedee, metode		<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.8. brevet invenție/alte asemenea		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual		<input type="checkbox"/>
	3.2. model experimental/funcțional		<input type="checkbox"/>
	3.3. prototip		<input checked="" type="checkbox"/>
	3.4. instalație pilot sau echivalent		<input type="checkbox"/>
	3.5. altele		<input type="checkbox"/>
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		<input checked="" type="checkbox"/>
	alimentara		
	4.6. biotehnologii		<input type="checkbox"/>
	4.7. materiale, procese și produse		<input type="checkbox"/>
	4.8. spații și securitate		<input type="checkbox"/>
	4.9. cercetări socio-economice și		<input type="checkbox"/>
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾		LLL; LLL; LLL	
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<input type="checkbox"/>
	6.2. produs modernizat		<input checked="" type="checkbox"/>
	6.3. tehnologie nouă		<input type="checkbox"/>
	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"/>
		<p> -HS 3480-hibrid simplu, tardiv; -calatidiu mijlociu, semiînclinat; -sămânță de mărime mijlocie, culoare gri, cu dungi negre; -producție de semințe: 37-39 q/ha; -masa hectolitrică: 40-42 Kg; -MMB: 69-71 g; -conținut de ulei: 51-52%; -rezistență ridicată la pățarea brună și putregaiul alb; rezistent la mană; -rezistent la lupoaie, rasa G. -grad ridicat de autofertilitate (85%) </p>	
			
		Cultivare în sistemul ExpressSun. Destinat producerii de ulei pentru consum alimentar.	

INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr. data
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. data
brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾


7) ¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			.....¹²⁾					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr. 12

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1 2)

DENUMIREA PROIECTULUI	Transferul rezistenței la afide (<i>Schizaphis graminum</i> Rond) și la temperaturi scăzute la sorgul pentru boabe și sorgul zaharat, prin utilizarea de surse de germoplasmă androsterilă de sorg pentru măhuri			CATEGORIA DE PROIECT PC	
CONTRACT DE FINANȚARE	25 N	DURATA CONTRACT	34 LUNI	ACRONIM PROGRAM	25 N
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	114916 lei	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE [BUGET DE STAT]		114916 lei	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	1 INCDA 2.....	CONFORM ART. 45 DIN CONTRACTUL NR. 51-073			

1) DENUMIRE REZULTAT⁴⁾ (1) 2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Genitor precoce, cu capacitate ridicată de reglare osmotică – LC 65/10				
	Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare		CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1. documentații, studii, lucrări	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Linie consangvinizată de sorg zaharat, semiprecoce; -plantă cu tulpină viguroasă, înălțime 1,7-1,8 m; -rezistență la rugini; -rezistență foarte bună la afide , temperaturi scăzute, secetă; -producție: 30-35 t/ha masa verde; -conținut în substanță solubilă 17-20 %; -randament în suc 35-40 %.	
2.2. planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4. procedee, metode	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8. brevet invenție/alte asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluție/model conceptual	<input type="checkbox"/>			
	3.2. model experimental/funcțional	<input type="checkbox"/>			
	3.3. prototip	<input checked="" type="checkbox"/>			
	3.4. instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>			
	3.5. altele	<input type="checkbox"/>			
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 alimentara	4.5			
	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 socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸⁾	LLL; LLL; LLI			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input type="checkbox"/>	Conține zahăr pretabil pentru utilizare în dieta persoanelor bolnave de diabet și poate fi utilizat entru producere de bioetanolului.	
	6.2. produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	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"/>		
INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ				
	documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>		nr. data
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>		nr. data
	brevet de invenție înregistrate (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

TABEL NR. 2¹⁰⁾

7)¹¹ VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
..... ¹²⁾								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL NR./DATA ¹³⁾	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴⁾	ACTUL PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA ¹⁵⁾	VALOAREA NEGOCIATĂ ¹⁶⁾	BENEFICIAR ¹⁷⁾	IMPACT ¹⁸⁾	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹⁾
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1								
2								

- ¹) denumirea persoanei juridice executante (persoană juridică executantă este considerată persoană juridică care a obținut rezultatele cercetării, în mod direct și nemijlocit, conform art. 74 alin. (3) din O.G. nr. 57/2002);
- ²) se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare;
- ³) se completează denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obținerea rezultatului;
- ⁴) se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului);
- ⁵) se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate și valorificate independent de includerea în rezultatul final;
- ⁶) se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final;
- ⁷) se înserează poza rezultatului/produsului final;
- ⁸) conform CAEN 2008, 2 cifre;
- ⁹) justificare (se explică, în maximum 100 caractere, în ce constă noutatea);
- ¹⁰) se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării;
- ¹¹) se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării;
- ¹²) se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului (lor) intermediare(e);
- ¹³) 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;
- ¹⁴) vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;
- ¹⁵) se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;
- ¹⁶) valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți;
- ¹⁷) se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)
- ¹⁸) se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani;
- ¹⁹) numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.