

**FISA DE EVIDENȚĂ Nr...5.....
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare**

TABEL NR.1²

Denumirea proiectului : Crearea de linii de orez, cu adaptabilitate crescută la schimbările climatice
Categoria de proiect : PS
Contractul de finanțare nr. 114 data 16.10.2015
Durata contractului (nr. luni) ...40.....
Acronimul programuluiADER.....
Valoarea proiectului (nu include și alte surse) 862.850 LEI
Valoarea contractului de finanțare (sursa – buget de stat) - 862.850 LEI
Rezultatele cercetării aparțin SCDA Braila³, conform art. ...49... din contractul nr. 114/16.10.2016

1. DENUMIRE REZULTAT ⁴	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. <u>57/2002</u>)			
2.1. documentații, studii, lucrări	[]	[x]	<p data-bbox="987 687 1579 1230"> ⁷ =Caracteristicile liniei de orez L-513/3 .Plantele au o înălțime de 65-75 cm. Paniculul are în general 13,8-15,5 cm și este format în medie de 8-9 ramificații purtătoare de boabe. Numărul mediu de boabe pe panicul este de 77-105 buc. Numărul de boabe seci este scăzut, de cca 8-14%. Bobul este de tip comun (lungime medie de 8 mm, lățimea de 4 mm și grosimea de 2 mm;) culoare galben, cu MMB de 30-31,5 g, iar masa hectolitrică de 58-69 kg/hl. -este semitardiva, care se seamăna în epoca optima, 01-10 mai și are o perioadă de vegetație de 132-135 zile; -Capacitatea de producție este cuprinsă între 8.000-11.000 kg/ha; -este rezistentă la <i>Pyricularia oryzae</i>, mediu rezistent la <i>Fuzarium</i> și la <i>Helminthosporium</i>. -este de tip intensiv, de talie mică (65-75 cm), foarte rezistentă la cădere, toleranta la salinitate și pretabila </p>
2.2. planuri, scheme	[]	[]	

¹ denumirea persoanei juridice executante (persoana juridica executanta este considerata persoana juridica care a obținut rezultatele cercetării, in mod direct si nemijlocit, conform art. 74 alin. (3) din O.G. nr. 57/2002);

² se completează o singura data, 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 si valorificate independent de includerea in rezultatul final;

⁷ se insereaza poza rezultatului/produsului final;

			<p>la recoltarea mecanizată;</p> <p>-Randamentul la prelucrare este de 62-65%, ceea ce îi conferă o calitate bună de producție utilă.</p> <p>-este adaptată condițiilor pedoclimatice din România și deține proprietăți culinare specifice, respectiv gust plăcut și fierbere rapidă</p> <p>=Caracteristicile liniei de orez L-102. Plantele au o înălțime de 75-85 cm. Paniculul are, 13,8-15,5 cm și este format în medie din 8-9 ramificații purtătoare de boabe. Numărul mediu de boabe pe panicul este de 77-105 buc. Numărul de boabe seci este scăzut, de cca 8-14%. Colorația paniculului este galbenă. Bobul este de tip comun culoare galben, cu MMB de 30-31,5 g, iar masa hectolitrică de 58-69 kg/hl.</p> <p>-este semitardiva, epoca optimă de semanat 01-10 mai și are o perioadă de vegetație de 132-135 zile;</p> <p>-realizează în medie pe ultimii ani o producție de 8.000-11.000 kg/ha.</p> <p>-are o rezistență bună la cădere, slab rezistent la scuturare. Este rezistent la <i>Pyricularia oryzae</i>, mediu rezistent la <i>Fuzarium</i> și la <i>Helminthosporium</i>.</p> <p>-Este toleranta la cultivarea pe soluri afectate de sărăturare;</p> <p>-Randamentul la prelucrare este de 62-65%, ceea ce îi conferă o calitate bună de producție utilă.</p> <p>-Linia de orez L-102 este adaptată condițiilor pedoclimatice din România și deține proprietăți culinare specifice, respectiv gust plăcut și fierbere rapidă⁶</p>
2.3. tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-Tehnologie actualizata de cultivare a orezului -Tehnologie specifica de cultivare a liniilor de orez L-513/3 si L-102
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"/>	

⁶ se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final;

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 agricultura, 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 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>		
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE⁸	<input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/>		01.12	
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1 produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>	=Crearea a două linii noi de orez (L-102 și L-513/3) cu adaptabilitate crescută la schimbările climatice și caracteristici biologice îmbunătățite : =Precizarea principalelor elemente de tehnologie care să pună în valoare noile creații de orez în corelație cu cadrul pedoclimatic. =Prezentarea celor două linii noi de orez, de perspectivă, la instituțiile abilitate în vederea omologării, respectiv la ISTIS. =Îmbunătățirea cadrului tehnic pentru menținerea și conservarea materialului genetic pentru reproducție, spații pentru lucrări de ameliorare, depozitare și izolare a cantităților mici de semințe ce rezultă din câmpurile de producere a seminței inclusiv din categoriile superioare SA și PB la soiurile omologate. ⁹	
	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.....doc.....	<input type="checkbox"/>		
	INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
	Documentație tehnico-economică	<input checked="" type="checkbox"/>		
	Cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>		nr...../data
	Înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>		nr...../data

⁸ conform CAEN 2008, 2 cifre;

⁹ justificare (se explica, in maximum 100 caractere, in ce consta noutatea);

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

Director de proiect,

Dr.ing. Bularda Marcel

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, email, 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.