[1]STAŢIUNEA DE CERCETARE –DEZVOLTARE PENTRU VITICULTURĂ ŞI VINIFICAŢIE ODOBEŞTI

FIŞĂ DE EVIDENŢĂ Nr. 2/2010

a rezultatelor activităţilor de cercetare-dezvoltare

Tabel nr.1[2]

DENUMIREA PROIECTULUI[3]	**Solutii biologice de combatere a bacteriozelor patogene la plantele horti-viticole**			**CATEGORIA DE PROIECT** Program PN II-Parteneriate	
CONTRACTUL DE FINANŢARE	NR. 61-041 DATA 18.09.2007	**DURATA CONTRACT**	37 LUNI	**ACRONIM PROGRAM**	BIOVIT
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ŞI ALTE SURSE)	2.060.500 **LEI**	**VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANŢARE (BUGET DE STAT)**		2.000.000 **LEI**	
REZULTATELE CERCETĂRII APARŢIN	1.SCDVV ODOBEŞTI - CO 2.INCDCF – ICCF BUCUREŞTI – P1 3.CENTRUL DE CERCETARE ŞTIINŢIFICĂ ÎN DOMENIUL BIOCHIMIEI APLICATE ŞI BIOTEHNOLOGIEI – BIOTEHNOL , BUCUREŞTI – P2 4.SC COMPRESERV SRL BUCUREŞTI – P3 5.SCDVV BUJORU – P4			**CONFORM ART.** 45 DIN CONTRACTUL NR. 61-041	

1. DENUMIRE REZULTAT[4]	**Biopreparat „Bacteriozan”**				
2. CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74 OG 57/2002)	Rezultat final	Rezultate intermediare[5]	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1. documentaţii, studii, lucrări -	[]	[x]	Produsul finit s-a prezentat sub forma de pulbere bej-maronie, nehigroscopica cu gust si miros caracteristic. Contine un numar mare de spori cu rol de combatere a bacteriozelor prin substantele active pe care le contin, gen lipopeptide cu rol de antibiotic. Produsul finit contine proteine 25-30%, aminoacizi esentiali, lipide 2-4g%, metale grele in limita adusa sub	[7] 	
2.2. planuri, scheme	[ ]	[ ]			
2.3 tehnologii	[ ]	[ ]			
2.4. procedee, metode	[ ]	[x]			
2.5. produse informatice	[ ]	[ ]			
2.6. reţete, formule	[ ]	[x]			
2.7. obiecte fizice / produse	[x]	[ ]			
2.8. brevet invenţie / altele asemenea	[x]	[ ]			
3. STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1. soluţie/model conceptual	[x]			
	3.2. model experimental/funcţional	[ ]			
	3.3. prototip	[ ]			

	3.4. instalaţie pilot sau echivalent	[ ]	0,002g%. Aspectele ecologice si economice preconizate a se realiza prin aplicarea bioproduselor in agricultura la combaterea bacteriozelor vis-a-vis de produsele chimice sunt urmatoarele: risc mic de reziduuri in sol, apa, lipsa efectelor secundare pentru om si animale, risc scazut de contaminare a apei freatice intrucat produsii secundari rezultati din biotehnologia de fabricatie nu sunt toxici. [6]	
	3.5. Transferat în producţie	[ ]		
4. DOMENIUL DE CERCETARE	4.1. tehnologiile societăţii informaţionale	[ ]		
	4.2. energie	[ ]		
	4.3. mediu	[ ]		
	4.4. sănătate	[ ]		
	4.5. agricultură, securitate şi siguranţă alimentară	[ ]		
	4.6. biotehnologii	[x]		
	4.7. materiale, procese şi produse inovative	[ ]		
	4.8. spaţiu şi securitate	[ ]		
	4.9. cercetări socio-economice şi umaniste	[ ]		
5.DOMENII DE APLICABILITATE[8]	1|0|; |7 |2|			
6. CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	[x]	Produs biologic obtinut printr-un procedeu original utilizand culturi mixte de Bacillus subtilis, folosit in agricultura ecologica pentru combaterea bacteriozelor, boli provocate de unele bacterii patogene care ataca plantele, in special plante legumicole si vita de vie. Tulpinile de Bacillus subtilis utilizate in biotehnologia propusa pentru obtinerea de antagonisti microbieni in combaterea unor bacterioze, au fost izolate si selectionate din natura: plante cerealiere uscate si verzi, buruieni, etc. Produsul biologic se aplica dupa dizolvare in apa semintelor plantelor legumicole, la tratarea materialului saditor al vitei de vie, sau la stropirea plantulelor tinere pentru speciile de plante legumicole.[9]	
	6.2. produs modernizat	[ ]		
	6.3. tehnologie nouă	[ ]		
	6.4. tehnologie modernizată	[ ]		
	6.5. serviciu nou	[ ]		
	6.6. serviciu modernizat	[ ]		
	6.7. altele……	[ ]		

	INFORMAŢII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ		
	documentaţie tehnico-economică	[ ]	nr……data…….
	cerere înregistrare brevet de invenţie	[x]	Nr. Nr. A/00256 data 2010.03.22
	brevet de invenţie înregistrat (naţional,	[ ]	nr……data…….
	cerere înregistrare modele şi desene industriale protejate	[ ]	nr……data…….

	modele şi desene industriale protejate înregistrate (naţional, european, internaţional)	[ ]	nr……data…….
	cerere înregistrare marcă înregistrată	[ ]	nr……data…….
	mărci înregistrate (naţional, european, internaţional)	[ ]	nr……data…….
	cerere înregistrare copyright	[ ]	nr……data…….
	înregistrare copyright (naţional, european, internaţional)	[ ]	nr……data…….
	cerere înregistrare: reţete, indicaţii geografice, specii vegetale şi animale etc.	[ ]	nr……data…….
	Înregistrare: reţete, indicaţii geografice, specii vegetale şi animale, etc. (national, european, internaţional)	[]	

Tabelul nr. 2[10]

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII:								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE			Biopreparat utilizat pentru combaterea bacteriozelor patogene la plantele hortiviticole [12]					
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL[13] NR./DATĂ	MODUL 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

Conducător proiect,
Dr.ing. Mihu Ghică

---

[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;
[6] se prezintă structura, datele tehnice, parametrii de funcționare specifici rezultatului final;
[7] se insereaza poza rezultatului/produsului final; 4.2

[8] conform CAEN 2008, 2 cifre;
[9] justificare (se explica, in maximum 100 caractere, in ce consta noutatea);
[10] se completează in 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 si 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 şi se precizează codul procedurii specifice, aprobata la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), in baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute in urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementarilor legale in vigoare;
[14] vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesionare, preluare in producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuala;
[15] se va trece nr. si data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;
[16] valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la preţul negociat între părţi.
17 se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraş, judeţ, telefon, fax, email, website)
[18] se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obţinute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani
[19] numele şi semnătura persoanei autorizate să completeze fişa de evidenţă şi al persoanei din cadrul compartimentului financiar – contabil responsabil cu verificarea datelor.