

REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare
Anul 2018

Stațiunea de Cercetare Dezvoltare pentru Creșterea Bubalinelor Șercaia
CUI: RO3216360

DIRECTOR,
Bota Adrian

CONTABIL ȘEF,
Logrea Cătălina

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

A. Date generale

17. Date generale					
Denumirea proiectului	ADER 8.1.1. Implementarea masurilor de bunastare a bivolilor, in relație cu indicatorii de producție, reproducție și economici in diferite module de ferme, cu impact asupra dezvoltarii durabile a speciei			Categoria de proiect	Plan sectorial al MADR
Contract de finanțare	nr. 811/01.10.2015	Data începere	01.10.2015	Plan/Program/Competiție	ADER 2015
		Data finalizare	03.08.2018		
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	792850 lei			Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	792850 lei
Rezultatul cercetării aparține		1. SCDCB ȘERCAIA ¹ ; USAMV București ¹		Conform art. 49 din contractul nr. 811/01.10.2015	

B. Date specifice

1. Denumirea rezultatului:	Reducera efectului sezonicității reproducției la bivolițe, asupra producțiilor, prin implementarea de biotehnologii				
2. Categoria rezultatului (conform art. 74 din Ordonanța Guvernului nr. 57/2002 privind cercetarea științifică și dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 324/2003 , cu modificările și completările ulterioare)	Rezultat final	Rezultate intermediare ²	Caracteristici ale rezultatului final		
2.1. Documentații, studii, lucrări	☐	☐	 ³		 ⁴
2.2. Planuri, scheme	☐	☐	Elaborarea unei tehnologii moderne de creștere a bivolilor în ferme de dimensiuni medii și mari. Elaborarea ghidului de bunăstare pentru fermele de bivoli de dimensiuni medii și mari, în vederea dezvoltării durabile a speciei. Îmbunătățirea parametrilor de producție și creșterea cantității de materie primă pentru piața produselor obținute de la bivoli. Îmbunătățirea		
2.3. Tehnologii	☒	☐			
2.4. Procedee, metode	☒	☐			
2.5. Produse informatice	☐	☐			

2.6. Rețete, formule	☐	☐	parametrilor de reproducție în fermele de dimensiuni mijlocii, în vederea rentabilizării creșterii bivoliilor.	
2.7. Obiecte fizice/Produse	☐	☐		
2.8. Brevet invenție/alte asemenea	☐	☐		
2.9. Colecții și baze de date	☐	☐		
2.10. Creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	☐	☐		

3. Nivel de maturitate tehnologică (TRL)	TRL 1 - Principii de bază observate	☐
	TRL 2 - Formularea conceptului tehnologic	☐
	TRL 3 - Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	☐
	TRL 4 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	☐
	TRL 5 - Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	☐
	TRL 6 - Demonstrarea funcționalității modelului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	☒
	TRL 7 - Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	☐
	TRL 8 - Sisteme finalizate și calificate	☐
	TRL 9 - Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	☐

4. Domeniul de cercetare	4.1. Tehnologiile societății informaționale	☐
	4.2. Energie	☐
	4.3. Mediu	☐
	4.4. Sănătate	☐
	4.5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	☒
	4.6. Biotehnologii	☐
	4.7. Materiale, procese și produse inovative	☐
	4.8. Spații și securitate	☐
	4.9. Cercetări socioeconomice și umaniste	☐
	4.10. Altele	^5

5. Domenii de aplicabilitate^6 ☐[0]☐[1]; ☐[7]☐[2]; ☐[] ☐[]

6. Caracterul inovativ	6.1. Produs nou	☐	^7
	6.2. Produs modernizat	☐	
	6.3. Tehnologie nouă	☐	
	6.4. Tehnologie modernizată	☒	- elaborarea și depunerea în vederea omologării a unei tehnologii moderne de creștere a bivoliilor în ferme de dimensiuni medii și mari (Tehnologie de creștere a bivolițelor de lapte)
	6.5. Serviciu nou	☐	

	6.6. Serviciu modernizat	☐	
	6.7. Altele	☒	- elaborarea ghidului de bunăstare pentru fermele de bivoli de dimensiuni medii și mari, în vederea dezvoltării durabile a speciei; - îmbunătățirea parametrilor de producție și creșterea cantității de materie primă pentru piața produselor obținute de la bivoli; - îmbunătățirea parametrilor de reproducție în fermele de dimensiuni mijlocii, în vederea rentabilizării creșterii bivolor;

7. Denumirea rezultatului cercetării valorificat ⁸ :								
Nr. crt.	Valoarea de la care începe negocierea (VPN) ⁹	Proces-verbal nr./data ¹⁰	Mod de valorificare ¹¹	Actul prin care s-a realizat valorificarea ¹²	Valoarea finală (negociată)	Beneficiar ¹³	Impact ¹⁴	Persoane autorizate ¹⁵
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	-	-	Diseminare prin publicare de articole științifice și broșuri	-	-	-	-	Ing. Bota Adrian

C. Informații privind proprietatea intelectuală

Documentație tehnico-economică	☒	
Cerere înregistrare brevet de invenție	☐	nr. data
Brevet de invenție înregistrat (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

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

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

Director de proiect,
Ing. Bota Adrian

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

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

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

^4 Se inserează poza rezultatului/produsului final.

^5 Conform Strategiei naționale de cercetare, inovare și specializare inteligentă.

^6 Conform CAEN revizuit 2008, 2 cifre.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

^16 Se va face o scurtă prezentare.