




STAȚIUNEA DE CERCETARE DEZVOLTARE AGRICOLĂ TURDA.....¹


FISA DE EVIDENTA Nr. 1
a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

TABEL NR. 1²

DENUMIREA PROIECTULUI	<p>Model de colaborare funcțional între organizații publice de cercetare și mediul economic cu scopul acordării de servicii științifice și tehnologice de înalt nivel în domeniul bioeconomiei.</p> <p>P1.SCDA Turda <i>Influența condițiilor de mediu, a factorului biologic și tehnologic asupra cantității și calității producției de soia</i></p>			<p>CATEGORIA DE PROIECT PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0056; 2PCCDI/2018</p>	
CONTRACT DE FINANTARE	NR. din DATA Nr. 738/28.03.2018	DURATA CONTRACT	2018-2020 (30 luni)	ACRONIM PROGRAM	SWEETCONOMY
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE) total este 5287500,00 lei din care P1 SCDA Turda 1047500,00 lei			VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT) P1 SCDA Turda		1047500 lei
<p>REZULTATELE CERCETARII APARTIN Partenerilor din consorțiu: USAMV CN Cluj Napoca CO P1-SCDA Turda P2-Universitatea Tehnica Cluj-Napoca P3-USAMV Cluj Napoca CO P4-Universitatea Babes Bolyai Cluj-Napoca</p>					<p>CONFORM ART 17.1, 17.2, 17.3 DIN CONTRACTUL Nr. 738/28.03.2018</p> <p>17.1. Rezultatele cercetărilor obținute pe baza derulării contractului aparțin Contractorului, partenerilor acestuia în cadrul proiectului și/sau angajaților acestora, conform Acordului de parteneriat și conform legislației în vigoare referitoare la titlurile de proprietate industrială și drepturile de autor. Rezultatele cercetărilor sunt administrate de proprietarii acestora, cu toate drepturile care decurg din calitatea de proprietar.</p> <p>17.2. Acordul de parteneriat conține prevederi specifice privind identificarea, încadrarea și stabilirea drepturilor asupra următoarelor tipuri de proprietate intelectuală:</p> <p>a) pre-existentă prezentului contract, în cadrul echipelor și/sau instituțiilor partenere;</p> <p>b) rezultată din activitatea aferentă proiectului de cercetare, și care face parte din obiectivele</p>

proiectului;
 c) rezultată din activitatea aferentă proiectului de cercetare, dar care nu face parte din obiectivele proiectului;
 17.3. Acordul de parteneriat va preciza metodologia de partajare a drepturilor de proprietate intelectuală între parteneri, inclusiv în situații de co-proprietate între mai mulți parteneri, și/sau între angajați ai entităților partenere, precum și metodologia de acordare a drepturilor de exploatare directă a proprietății.

1) DENUMIRE REZULTAT ⁴		Etapa I/2018. Cuantificarea influenței condițiilor de mediu, a factorului biologic și tehnologic asupra producției de soia.	
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57/2002)	Rezultat final	Rezultate ⁵ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL
2.1. documentatii, studii, lucrari	x		<p>..... ⁶</p> <p>Evaluarea potențialului biopedoclimatic și tehnico-economic al Depresiunii Transilvania și elaborarea componentelor agriculturii durabile.</p> <p>Indicatori realizați fiind următorii: instalare sisteme de cercetare (instalarea dispozitivului experimental și recoltarea probelor de sol); 27 variante experimentale (experiență polifactorială de tipul AxBxC-R, 3x3x3-3); Au fost instalate stații HOBO în cultura de soia pentru monitorizarea temperaturii și umidității solului, în funcție de sistemul de lucrare a solului, de cantitatea de resturi</p>
2.2. planuri, scheme			
2.3. tehnologii	x		
2.4. procedee, metode	x		
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		
	3.4. instalație pilot sau echivalent		
	3.5. altele		
	4.1. tehnologiile societății		

4) DOMENIUL DE CERCETARE	informationale		<p>vegetale rămase la suprafața</p> <p>Excesul sau carența minerală a solului determină excesul sau carența minerală a soluției solului și alimentelor vegetale. Aceasta se rasfrânge asupra plantelor, a producției obținute, precum și asupra omului, a sănătății și calității vieții acestuia. Pentru a asigura un start corespunzător cercetărilor efectuate în cadrul proiectului au fost recoltate probe de sol pentru caracterizarea corespunzătoare a acestuia, analizate ulterior de partenerii USAMV Cluj.</p> <p>În această etapă a proiectului au fost angajați 3 tineri cercetători.</p>	
	4.2. energie			
	4.3. mediu			
	4.4. sanatate			
	4.5. agricultura, securitatea si siguranta alimentara	x		
	4.6. biotehnologii			
	4.7. materiale, procese si produse inovative			
	4.8. spatii si securitate			
<p>Aspecte din câmpul experimental SCDA Turda, 2018</p>				

	4.9. cercetari socio-economice si umaniste			
5) DOMENII DE APLICABILITATE ⁸	□□□; □□□; □□□			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou		<p>.....⁹ Monitorizarea parametrilor climatici pe baza datelor înregistrate prin intermediul microstațiilor HOBO-MAN cu senzori de temperatură și umiditate, amplasate în câmpul experimental. Proiectul cuprinde 18 locuri de muncă, inclusiv tinerii angajați.</p>	
	6.2. produs modernizat			
	6.3. tehnologie noua			
	6.4. tehnologie modernizata	x		
	6.5. serviciu nou			
	6.6. serviciu modernizat			
	6.7. altele			
INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA				
	documentatie tehnico-economica			
	cerere inregistrare brevet de inventie			nr.....data.....
	brevet de inventie inregistrate (national, european, international)			nr.....data.....
	cerere inregistrare modele si desene industriale protejate			nr.....data.....
	modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)			nr.....data.....
	cerere inregistrare marca inregistrata			nr.....data.....
	marci inregistrate(national, european, international)			nr.....data.....
	cerere inregistrare copyright			nr.....data.....
	inregistrare copyright (national, european, international)			nr.....data.....
	cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.			nr.....data.....
	inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.(national, european, international)			nr.....data.....

TABEL NR. 2 ¹⁰

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII ¹¹								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
Nr. crt.	VALOAREA DE LA CARE INCEPE NEGOCIERE	PROCES-VERBAL ¹³	MOD DE VALORIFICARE ¹⁴	ACTUL ¹⁵ PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAR	VALOAREA NEGOCIATA ¹⁶	BENEFICIAR ¹⁷	IMPACT ¹⁸	PERSOANE AUTORIZATE ¹⁹

	A			EA				
0	Etapa I –a: 303775 lei pt. P1-SCDA Turda		Datele parțiale au fost publicate în lucrări de popularizare si prezenta Referat înaintat CO.	Raport științific de fază cu rezultatele etapei I. Executarea plății de către USAMV CLUJ-NAPOCA, în decembrie 2018 prin OP.	303775 lei	Exploatațiile agricole din zonă	Creșterea productivității muncii	Dr.ing. Chetan Felicia Ec.Elena Șerbănescu

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

² se completeaza o singura data, la 30 de zile de la data aprobarii raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare;

³ se completeaza denumirea partenerilor la proiectul de cercetare-dezvoltare care au contribuit la obtinerea rezultatului;

⁴ se trece denumirea rezultatului cercetarii (nu se trece denumirea proiectului);

⁵ se trec rezultatele cercetarii din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate si valorificate independent de includerea in rezultatul final;

⁶ se prezinta structura, datele tehnice, parametrii de functionare specifici rezultatului final;

⁷ se insereaza poza rezultatului/produsului final;

⁸ conform CAEN 2008, 2 cifre;

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

¹⁰ se completeaza in termen de 10 zile de la data finalizarii activitatilor de valorificare a rezultatului cercetarii;

¹¹ se actualizeaza pentru fiecare actiune de valorificare a rezultatului cercetarii;

¹² se va trece denumirea rezultatului final sau, dupa caz, a rezultatului (lor) intermediare(e);

¹³ se vor trece numarul si data la care a fost incheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care incepe negocierea si se precizeaza codul procedurii specifice, aprobata la nivelul organului cu atributii de conducere (ex. consiliul de administratie), in baza careia se realizeaza valorificarea rezultatelor obtinute in urma activitatilor de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementarilor legale in vigoare;

¹⁴ vanzare produs/tehnologie; furnizare servicii; inchiriere, concesiune, preluare in productia proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuala;

¹⁵ se va trece nr. si data semnarii actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetarii;

¹⁶ valoarea rezultatelor cercetarii este stabilita la pretul negociat intre parti;

¹⁷ se completeaza denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetarii (date de contact operator economic, adresa, oras, judet, telefon, fax, e-mail, website)

¹⁸ se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obtinute la beneficiar asociate aplicarii rezultatelor cercetarii, anual, pentru o perioada de 5 ani;

¹⁹ numele si semnatura persoanei autorizate sa completeze fisa de evidenta si al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.