

Denumirea persoanei juridice executante: Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare pentru Geologie și
Geoecologie Marină - GeoEcoMar

Cod fiscal: RO 5194978

**REGISTRUL DE EVIDENȚĂ
A REZULTATELOR ACTIVITĂȚILOR DE
CERCETARE-DEZVOLTARE**

Director general

Dr. Adrian STĂNICĂ



Director economic

Ec. Ana OLTEANU

Registrul conține 5 (cinci) pagini

FIȘĂ DE EVIDENȚĂ

a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare

A. Date generale

Denumirea proiectului	Modernizarea infrastructurii de cercetare marina EMSO-EUXINUS		Categoricia de proiect		
Contract de finanțare	350/390026/08.09.2021	Data începere	08.09.2021	Plan/Program/Competiție	POC/448/1/1/Mari infrastructuri de CD
		Data finalizare	30.04.2024		
Valoarea totală a proiectului (include și alte surse)	14 564 404,09 lei		Valoarea contractului de finanțare (buget de stat)	14 564 404,09 lei	
Rezultatul cercetării aparține		INCD - GeoEcoMar	Conform art. ... din contractul de parteneriat nr.		

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

B. Date specifice

1. Denumirea rezultatului	Extinderea și modernizarea componentei de cercetare – dezvoltare – inovare marine a GeoEcoMar în 36 luni, prin modernizarea laboratorului de cercetare existent (1) și achiziționarea de echipamente de cercetare noi (8) în conformitate cu standardele de calitate și profesionale ale infrastructurii EMSO-EUXINUS;
---------------------------	--

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	• Raport final	• 6 Rapoarte de etapă	Conține informații cu privire la rezultatele finale ale proiectului	Conține informații cu privire la rezultatele de etapă ale proiectului
2.2 Planuri, scheme				
2.3 Tehnologii	Extinderea și modernizarea componentei de cercetare – dezvoltare – inovare marine a GeoEcoMar în 36 luni, prin modernizarea laboratorului de cercetare existent (1) și achiziționarea de echipamente de cercetare noi (8) în conformitate cu standardele de calitate și profesionale ale infrastructurii EMSO-EUXINUS;		S-a implementat extinderea și modernizarea componentei de cercetare – dezvoltare – inovare marine a GeoEcoMar prin modernizarea laboratorului de cercetare existent și achiziționarea de echipamente de cercetare noi în conformitate cu standardele de calitate și profesionale ale infrastructurii EMSO-EUXINUS;	

			trei balize offshore si trei balize de coasta	
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 inventive/altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.9 Colecții si baze de date				
2.10 Creații biologice noi în domeniul producției vegetale și producției animale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

3. Nivelul de maturitate tehnologică (TRL)	TRL 1 – Principii de bază observate	<input type="checkbox"/>
	TRL 2 – Formularea conceptului tehnologic	<input type="checkbox"/>
	TRL 3 – Demonstrarea conceptului privind funcționalitățile critice sau caracteristicile la nivel analitic sau experimental	<input type="checkbox"/>
	TRL 4 – Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții de laborator	<input type="checkbox"/>
	TRL 5 – Validarea componentelor și/sau a ansamblului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	<input checked="" type="checkbox"/>
	TRL 6 – Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare (mediul industrial)	<input type="checkbox"/>
	TRL 7 – Demonstrarea funcționalității prototipului în condiții relevante de funcționare	<input type="checkbox"/>
	TRL 8 – Sisteme finalizate și calificate	<input type="checkbox"/>
	TRL 9 – Sisteme a căror funcționalitate a fost demonstrată în mediul operațional	<input checked="" type="checkbox"/>

4. Domeniul de cercetare	4.1. Tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>
	4.2. Energie	<input type="checkbox"/>
	4.3. Mediu	<input checked="" type="checkbox"/>
	4.4. Sănătate	<input type="checkbox"/>
	4.5. Agricultură, securitatea și siguranța alimentară	<input 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 socioeconomice și umaniste	<input type="checkbox"/>
	4.10. Altele	Cunoașterea științifică și tehnică ⁵

5. Domenii de aplicabilitate ⁶	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
---	---

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.

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"/>	

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								
2								

C. Informații privind proprietatea intelectuală

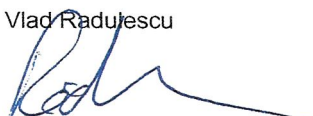
Documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>	nr..... data.....
Cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr..... data.....
Brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr..... data.....
Cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr..... data.....
Modele și desene industrial 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.....

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

1. Denumire			
2. Categorie	2.1. Documentație	<input type="checkbox"/> ¹⁶
	2.2. Colecție	<input type="checkbox"/>	
	2.3. Bază de date	<input type="checkbox"/>	
3. Arhivare	3.1. Fondul Arhivistic Național	<input type="checkbox"/>	
	3.2. Patrimoniul Cultural mobil	<input type="checkbox"/>	
4. Alte informații		

Responsabil de proiect

CS III Vlad Radulescu



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

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

⁹ Conform procedurii proprii, elaborată în baza Ordinului ministrului educației și cercetării nr. 4242/2020 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. 6125/2020, pentru aprobarea Ghidului de proprietate intelectuală.

¹² Se vor trece nr. și data semnării actului (de ex. 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, pentru 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.