

Contractor: INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE ÎN TURISM

Cod fiscal: RO1265467

RAPORT ANUAL DE ACTIVITATE
privind desfășurarea programului nucleu
„CERCETĂRI ÎN SCOPUL ADAPTĂRII TURISMULUI ROMÂNESC LA NOILE CONDIȚII DIN
PERIOADA SCHIMBĂRIILOR GLOBALE” – ADATUROS, cod: PN 23-42
anul 2024

Durata programului: 4 ani

Data începerii: 5.01.2023

Data finalizării: 31.12.2026

1. Scopul programului:

Scopul programului ADATUROS este realizarea de cercetări pentru a sprijini turismul românesc să facă față noilor provocări globale în contextual digitalizării și a schimbărilor demografice

2. Modul de derulare al programului:

Programul Nucleu **CERCETĂRI ÎN SCOPUL ADAPTĂRII TURISMULUI ROMÂNESC LA NOILE CONDIȚII DIN PERIOADA SCHIMBĂRIILOR GLOBALE- ADATUROS**, COD PN 23-42 a fost elaborat de Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Turism (INCDT) pentru o perioadă de 4 ani. Programul a fost structurat pe 2 obiective majore în cadrul cărora, în anul 2024 au continuat toate cele 3 proiecte propuse.

2.1. Descrierea activităților (utilizând și informațiile din rapoartele de fază, Anexa nr. 10)

Denumire proiect	Faze	Descriere activități
Cercetări în sprijinul transformării digitale a patrimoniului cultural din România, pentru un viitor turism sustenabil, cu destinații turistice rurale inteligente	o fază	- cercetarea modului în care decalajul digital a afectat zonele rurale; - clarificarea modului în care a fost delimitat spațiul rural la nivel național; - analiza situației satelor inteligente care au pus accent pe dezvoltarea turistică și culturală; - analiza beneficiilor și provocărilor care apar în activitățile de digitalizare a comunităților rurale, studiate la nivel european și național; - investigarea impactului pandemiei de Covid-19 asupra zonelor rurale ale României, din perspectiva statistică, în vederea identificării tendințelor socio-demografice, economice, turistice și culturale, desfășurate atât în mediul rural, cât și în mediul urban, prin analize de tip comparativ; - analiza gradului actual de digitalizare pe medii de rezidență, pentru a cerceta în mod comparativ inegalitățile digitale dintre mediul urban și mediul rural;

Denumire proiect	Faze	Descriere activități
		- elaborarea unui studiu de caz în vederea identificării oportunităților de valorificare a avantajelor oferite de digitalizarea în turism în cadrul comunei Moldovița din județul Suceava (prin clarificarea contextului și justificarea elaborării studiului de caz, analiza potențialului turistic și cultural al comunei, analiza socio-economică a comunei, cercetarea stadiului actual de dezvoltare a turismului din comună, analiza consumului cultural din comună și identificarea oportunităților de dezvoltare a turismului în mediul digital pentru comuna Moldovița).
Modele integrate pentru dezvoltarea unor mecanisme participative civice în conștientizarea și înțelegerea valorilor comune pentru sectorul culturii și turismului pentru comunitățile multiculturale din regiunea Dunării	o fază	În cadrul acestei faze au fost elaborate două rapoarte de cercetare. Primul raport de cercetare a urmărit definirea criteriilor metodologice cu privire la realizarea unei analize a conceptelor și a metodelor la nivel internațional pentru dezvoltarea locală și la identificarea unor bune practici, care au avut efect asupra comunității locale în ceea ce privește conștientizarea și înțelegerea valorilor comune pentru sectorul culturii și turismului pentru comunitățile multiculturale. Al doilea raport de cercetare a avut ca obiectiv principal identificarea și analiza bunelor practici la nivel european în domeniul culturii și turismului, care au demonstrat eficiență în promovarea conștientizării și înțelegerii valorilor comune în comunitățile multiculturale, precum și maparea actorilor relevanți implicați în aceste inițiative, cu scopul de a dezvolta un cadru integrat de participare civică care să sprijine sustenabilitatea culturală și turistică a regiunii Dunării. În urma rapoartelor de cercetare elaborate au fost astfel atinse și rezultatele estimate în cadrul acestei faze: definirea criteriilor metodologice, un catalog de bune practici internaționale, un catalog de bune practici europene și o hartă cu actorii relevanți din cultură implicați în procesul participativ.
Impactul schimbărilor demografice asupra turismului de nișă în localitățile montane mici din România	o subfază	Sub-faza 1.3 din cadrul proiectului și-a propus identificarea statistică și spațială a localităților mici (până în 2.000 locuitori) din grupele de masiv montan Banat și Poiana Ruscă, Apuseni, Parâng. Activitățile derulate în cadrul acestei etape au inclus: - realizarea analizei statistice a populației zonelor de referință (Munții Banat, Poiana Ruscă, Parâng și Apuseni); - realizarea hărților relevante și marcarea zonelor de interes; - analizarea datelor identificate în cadrul cercetării de tip desktop și prin comunicare cu instituții relevante.

2.2. Proiecte contractate:

Cod obiectiv	Nr. proiecte contractate	Nr. proiecte finalizate	Anul 2024
1. PN 23-42 01	2	0	A fost finalizată o fază (faza a II-a) din cadrul proiectului PN 23-42 01 01 și o fază (faza a II-a) din cadrul proiectului PN 23-42 01 02
2. PN 23-42 02	1	0	A fost finalizată o subfază (aferentă fazei I) din cadrul proiectului PN 23-42 02 01
Total:	3	0	

2.3 Situația centralizată a cheltuielilor privind programul-nucleu :

	Cheltuieli (lei)
I. Cheltuieli directe	525.972
1. Cheltuieli de personal	525.972
2. Cheltuieli materiale și servicii	0
II. Cheltuieli indirecte: Regia (maxim 43% din Total proiect/program)	395.133,66
III. Achiziții / Dotări independente	0
TOTAL (I+II+III)	921.105,66

3. Analiza stadiului de atingere a obiectivelor programului (descriere)

Programul CERCETĂRI ÎN SCOPUL ADAPTĂRII TURISMULUI ROMÂNESC LA NOILE CONDIȚII DIN PERIOADA SCHIMBĂRILO GLOBALE- ADATUROS, are două obiective, respectiv:

Obiectiv 1: Dezvoltarea unor soluții de creștere a sustenabilității turismului cultural din România prin folosirea digitalizării și a mecanismelor participative civice în conștientizarea valorilor culturale

Obiectiv 2: Cercetarea influenței schimbărilor demografice asupra destinațiilor turistice montane formate din localitățile de mici dimensiuni din România

În cadrul fiecărui obiectivului 1 a fost propuse două proiecte, iar în cadrul obiectivului 2 a fost propus un proiect, în total 3 proiecte .

În anul 2024 s-au continuat toate cele 3 proiecte începute în anul 2023. Astfel, a fost finalizată câte o fază (faza a II-a) ale celor două proiecte aferente obiectivului 1 și o subfază (a primei faze) din cadrul proiectului aferent obiectivului 2.

Nefiind finalizate cele 3 proiecte propuse, în prezent obiectivele programului au fost atinse doar parțial, strict în limita activităților prevăzute a se realiza în fazele/subfazele fiecărui proiect pentru anul 2024.

4. Prezentarea rezultatelor:

4.1. Stadiul de implementare al proiectelor componente

Proiect component	Tipul rezultatului estimat	Stadiul realizării proiectului
1. Cercetări în sprijinul transformării digitale a patrimoniului cultural din România, pentru un viitor turism sustenabil, cu destinații turistice rurale inteligente	1 studiu	A fost realizată faza a II-a a proiectului intitulată <i>Provocarea post-Covid pentru turismul cultural digital – efectele, amploarea fenomenului la nivel național și soluții pentru accesibilitatea online a patrimoniului cultural din zonele rurale defavorizate</i> . Această fază a fost împărțită în 3 subfaze.
2. Modele integrate pentru dezvoltarea unor mecanisme participative civice în conștientizarea și înțelegerea valorilor comune pentru sectorul culturii și turismului pentru comunitățile multiculturale din regiunea Dunării	2 studii	A fost realizată faza a II-a a proiectului intitulată <i>Identificarea bunelor practici la nivel european și maparea actorilor relevanți din cultură și turism pentru comunitățile multiculturale din regiunea Dunării</i> . Această fază a fost împărțită în 2 subfaze.
3. Impactul schimbărilor demografice asupra turismului de nișă în localitățile montane mici din România	1 studiu	A fost realizată o subfază a proiectului aferente fazei I a proiectului intitulată <i>Identificarea statistică și spațială a localităților mici (până în 2.000 loc) din Carpații românești pe Grupe de masiv montan:</i> <i>Subfaza 1.3. Identificarea statistică și spațială a localităților mici (până în 2.000 loc) din 3 grupe de masiv montan (grupa Parâng, grupa Munții Banatului și Poiana Ruscă și grupa Munții Apuseni)</i>

4.2. Lucrări științifice, cărți, studii relevante, strategii, teze de doctorat, aplicații informatice, planuri, scheme, baze de date, colecții relevante și alte asemenea

Tip	Nr. Total
<u>Lucrări științifice</u>	3
<u>Cărți/capitole carte</u>	-
<u>Comunicări științifice</u>	3
<u>Studii relevante la nivel național/domeniului</u>	4
<u>Strategii elaborate/ actualizate</u>	-
<u>Teze de doctorat</u>	-
<u>Produse informatice</u>	-
<u>Modele</u>	-
<u>Tehnologii</u>	-
<u>Planuri</u>	-
<u>Scheme</u>	-
<u>Baze de date</u>	-
<u>Colecții relevante</u>	-
<u>Alte asemenea (se vor specifica)</u>	-

Din care:

4.2.1. Lucrări științifice publicate în jurnale cu factor de impact ISI ne-nul

Nr.	Nume Autori	Titlul articolului	Denumire jurnal, an, volum, pagina nr.	DOI (Digital Object Identifier)	Factor de impact	Număr citări
1.	-	-	-	-	-	-
2.	-	-	-	-	-	-

4.2.2. Lucrări publicate în publicații indexate în alte baze de date internaționale:

Nr.	Nume Autori	Titlul articolului	Denumire jurnal, an, volum, pagina nr.
1.	Niculescu Alina Cristina	<i>Rural and urban spaces in Romania - statistical analysis of cultural and artistic units, cultural consumption (during and after the Covid-19 pandemic) and the current degree of digitization</i>	(în curs de publicare) în unul din volumele Academiei Române, Filiala Iași, Institutul de Cercetări Economice și Sociale "Gheorghe Zane" – anul 2024: <i>Tourism and Rural Space. TARS Journal</i> {indexare ERIH Plus, CEEOL și Index Copernicus} / <i>Economy and Contemporary Society</i> {indexare RePEC, EBSCO, ProQuest} {nr. Volumului, anul și paginația se vor stabili ulterior}
2.	Lixândroi Cristina, Musteață-Pavel Marioara	<i>Către o guvernare incluzivă a turismului și culturii: identificarea și analizarea celor mai bune practici internaționale pentru participarea civică în comunitățile multiculturale</i>	(în curs de publicare) revista <i>Urbanism. Arhitectură. Construcții</i> , ISSN 2069-0509, {indexare Scopus} {nr. volumului, anul și paginația se vor stabili ulterior}
3.	Cristi Frenț	<i>A Bottom-up Approach for Estimating the Size of Rural Tourism in Romania</i>	(acceptat la publicare) <i>Romanian Statistical Review</i> {indexare WoS – Emerging Sources Citation Index–ESCI} {nr. volumului, anul și paginația se vor stabili ulterior}

4.2.3. Cărți/capitole carte:

Nr.	Denumire carte	Capitol (Titlu, pagini)	An apariție	Editură	ISBN/ISSN
1.	-	-	-	-	-
2.	-	-	-	-	-

4.2.4. Lucrări științifice comunicate la manifestări științifice (conferințe, seminarii, workshops etc):

Nr. crt.	Nume Autori	Titlul comunicării	Manifestarea științifică (denumire, date și loc desfasurare)	An desfășurare
1.	Niculescu Alina Cristina	<i>Rural and urban spaces in Romania - statistical analysis of cultural and artistic units, cultural consumption (during and after the Covid-19 pandemic) and the current degree of digitization</i>	Conferința Științifică Internațională "Turism și spațiu rural în context național și internațional", ediția a XXVI-a, 24 - 26 mai 2024, Vatra Dornei (on-line).	2024

Nr. crt.	Nume Autori	Titlul comunicării	Manifestarea științifică (denumire, date și loc desfasurare)	An desfășurare
2.	Lixândroi Cristina, Musteață-Pavel Mărioara	<i>Către o guvernare incluzivă a turismului și culturii: identificarea și analizarea celor mai bune practici internaționale pentru participarea civică în comunitățile multiculturale</i>	Conferința de Cercetare în Construcții, Economia Construcțiilor, Arhitectură, Urbanism și Dezvoltare Teritorială: Mediul construit românesc - provocări, răspunsuri și soluții, ediția a XXVI-a, INCĐ URBAN INCERC, 14 noiembrie, București	2024
3.	Cristi Frenț	<i>A Bottom-up Approach for Estimating the Size of Rural Tourism in Romania</i>	International Conference on Applied Statistics – ICAS 2024, 14-15 noiembrie, Institutul Național de Statistică, București	2024

4.2.5. Studii, rapoarte, documente de fundamentare sau monitorizare care:

a) au stat la baza unor politici sau decizii publice:

Tip documet	Nr. total	Publicat în:
Hotărâre de Guvern	-	-
Lege	-	-
Ordin ministru	-	-
Decizie președinte	-	-
Standard	-	-
Strategie	-	-
Altele(se vor preciza)	-	-

b) au contribuit la promovarea științei și tehnologiei - evenimente de mediatizare a științei și tehnologiei:

Tip eveniment	Nr. apariții	Nume eveniment:
web-site	-	-
Emisiuni TV	-	-
Emisiuni radio	-	-
Presă scrisă/electronică	-	-
Reviste	-	-
Bloguri	-	-
Podcast	-	-
Altele (se vor preciza) – conferință națională	1	Conferința de prezentare a programului Nucleu organizată de Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării (MCID), în parteneriat cu Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară „Horia Hulubei” și Universitatea Tehnică Cluj-Napoca – extensia Bistrița, Bistrița, 30-

Tip eveniment	Nr. apariții	Nume eveniment:
		31 mai 2024. În cadrul acestui eveniment s-a prezentat și programul Nucleu al INCDT.

c) contribuie la elaborare teze de doctorat

Nume prenume doctorand	Titlu teza	Anul prevazut pentru susținere a publica
-	-	-
-	-	-
-	-	-

4.3. Tehnologii, procedee, produse informatice, rețele, formule, metode și altele asemenea:

Tip	Nr. total în anul 2024
Tehnologii	-
Procedee	-
Produse informatice	-
Rețele	-
Formule	-
Metode	-
Baze de date	-
Colecții relevante	-
Altele asemenea (se vor specifica)	-

Din care:

4.3.1 Propuneri de brevete de invenție, certificate de înregistrare a desenelor și modelelor industriale și altele asemenea:

	Nr. propuneri brevete	Anul înregistrării	Autorul/Autorii	Numele propunerii de brevet
OSIM	-	-	-	-
EPO	-	-	-	-
WIPO	-	-	-	-
USPTO	-	-	-	-

4.4. Structura de personal implicat în programul-nucleu:

		Număr în anul 2024
Categorii personal CDI	CS1	1
	CS2	1
	CS3	7
	CS	-
	ACS	1
	Personal auxiliar cu studii superioare	-
	Personal auxiliar cu studii medii	-
Total personal CDI atestat		10
Total personal CDI cu titlul de doctor		1
Total personal CDI		10

4.4.1 Lista personalului de cercetare care a participat la derularea Programului-nucleu:

Nr.	Nume și prenume	Grad	Funcția	Echivalent normă întreagă (ENI) /168ore	Anul angajării	Nr. Ore lucrate/An*
1.	Creinicean Nadina	CS III		3,19	2015	536
2.	Frenț Cristi	CS I	Dir. gen.	5,86	2002	984
3.	Lixăndroiu Cristina	CS III		1,57	2002	265
4.	Musteata-Pavel Mărioara	CS III		9,24	2003	1553
5.	Niculescu Alina	CS III	Vicepreș. CS	9,33	2001	1569
6.	Rădulescu Adrian	CS III		1,56	2003	262
7.	Trifănescu Rodica	CS III		8,91	1990	1497
8.	MaiorescuGeorgeta	CS II		1,42	1994	239
9.	BarbuMihaela	CS III		2,68	1996	450
10.	ComanMelania	ACS		1,63	2019	274

4.5. Infrastructuri de cercetare rezultate din derularea programului-nucleu. Obiecte fizice și produse realizate în cadrul derulării programului; colecții și baze de date conținând înregistrări analogice sau digitale, izvoare istorice, eșantioane, specimene, fotografii, observații, roci, fosile și altele asemenea, împreună cu informațiile necesare arhivării, regăsirii și precizării contextului în care au fost obținute:

Nr.	Nume infrastructură/obiect/bază de date...	Data achiziției	Valoarea achiziției (lei)	Sursa finanțării	Valoarea finanțării infrastructurii din bugetul Progr. Nucleu
1.	-	-	-	-	-
2.	-	-	-	-	-

5. Rezultatele Programului-nucleu care au fundamentat alte proiecte/propuneri de proiecte de cercetare:

	Nr.	Tip
Proiecte internaționale	1	Erasmus +
	2	Interreg Danube
	2	Interreg Europe
Proiecte naționale	-	Ex. PNCDI IV, etc.
	-	
	-	

6. Rezultate cu potențial de transfer în vederea aplicării :

Tip rezultat	Instituția beneficiară (nume instituție)	Efecte socio-economice la utilizator
Ex.tehnologie, studiu	nume IMM/instituție	
-	-	-
-	-	-

7. Alte rezultate: (a se specifica, dacă este cazul).

8. Aprecieri asupra derulării programului și propuneri:

Atât timp cât toate cele trei proiecte propuse au demarat în anul 2023 și au continuat în anul 2024, în prezent se poate vorbi doar de o îndeplinire parțială a obiectivelor programului ADATUROS, în acest an, nefiind finalizat nici un proiect. Cu toate acestea, obiectivele fazelor/subfazelor prevăzute strict pentru anul 2024 considerăm că au fost îndeplinite în totalitate. În acest sens, s-au obținut rezultate care au fost prezentate în cadrul unor manifestări științifice și care s-au regăsit în cadrul unor articole trimise spre publicare în reviste de specialitate.

În ansamblu, programul ADATUROS a asigurat un important instrument de susținere a capacității instituționale a INCDT aducându-și o contribuție esențială la realizarea obiectivelor strategice proprii. Este imperios necesară continuarea acestui program în anul 2025 prin asigurarea unei finanțări adecvate care să fie cel puțin la nivelul alocării bugetare din anul 2024.

Totuși, dat fiind faptul că pentru unul dintre cele 3 proiecte propuse nu s-a realizat în integralitate faza I a proiectului (în conformitate cu propunerea de proiect) ci doar o subfază în anul 2024 (datorită fondurilor alocate care au fost mai puține comparativ cu ceea ce s-a solicitat în cadrul propunerii de proiect) se propune chiar creșterea finanțării alocate în anul 2025 pentru a se recupera din întârzierea generată de această situație și a se crea premisele ca acest proiect să poată să fie finalizat până în anul 2026 .

DIRECTOR GENERAL,

Frenț Cristi

DIRECTOR DE PROGRAM,

Frenț Cristi

DIRECTOR ECONOMIC,

Marchidan Gabriela