



INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE IN TURISM

BUCUREȘTI, Str. Apolodor nr. 17, sector 5
Tel. 021-316.25.35; Tel./fax: 021-316.25.65
e-mail: incdt@incdt.ro; www.incdt.ro

SALVATUR: Sistem de analiză și evaluare a vulnerabilității și capacității de adaptare la schimbările climatice în sectorul turistic

Director proiect:

Dr. Camelia Surugiu, CS III

Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare în Turism



INFORMATII GENERALE

- **Denumire proiect:** **SALVATUR** - Sistem de Analiza si evaLuare a Vulnerabilitatii si capacitatii de Adaptare la schimbarile climatice in sectorul TURistic: Studiu de caz pentru statiunile Predeal, Eforie Nord si Vatra Dornei
- **Finanțare proiect:**
- Grant CNCSIS
- *Programul:* Resurse Umane
- *Tipul proiectului:* Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tinere echipe de cercetare independente
- *Direcția de cercetare:* 3.3.1. Economie; finanțe și contabilitate; management; administrarea afacerilor; marketing, cibernetică, statistică și informatică economică; relații economice internaționale
- *Cod proiect:* TE_94
- *Contract nr.* 30/28.07.2010
- *Valoarea proiectului:* 290.310 lei
- *Durata contractului:* 36 luni
- *Site web:* http://www.incdt.ro/index.pl/informatii_generale

ECHIPA PROIECTULUI

■ Director proiect:

■ Dr. Surugiu Camelia, CS III (INCD Turism)

■ Date de contact:

■ Email: cameliasurugiu@gmail.com

■ Tel/fax: 021-3162535/65

■ Membrii echipei:

■ Dr. Frenț Cristi, CS III (INCD Turism)

■ Dr. Surugiu Marius-Răzvan, CS III (Academia Română, Institutul de Economie Națională)

■ Dr. Dincă Ana-Irina, CS (Universitate București, Facultate de Geografie)



REZUMATUL PROIECTULUI

- **OBIECTIVUL GENERAL:** Obiectivul principal al proiectului constă în crearea unui sistem de analiză și evaluare a vulnerabilității sectorului turistic la schimbările climatice, și elaborarea unui set de măsuri de adaptare specifice, particularizând pe studiul de caz a trei stațiuni turistice de interes național, respectiv Predeal, Eforie Nord și Vatra Dornei.
- Proiectul își propune investigarea vulnerabilității sectorului turistic din România la schimbările climatice și identificarea de măsuri eficiente de adaptare la acestea, particularizând analiza pe trei studii de caz, respectiv stațiuni având un profil turistic diferit, Predeal–montan, Eforie Nord–litoral, Vatra Dornei–balnear, și prin urmare cu probleme variate privind sensibilitatea și adaptarea la modificările climei.



REZUMATUL PROIECTULUI

- Punctul de pornire al proiectului îl reprezintă analiza impactului schimbărilor climatice în plan economic și social, respectiv a tendințelor climatice observabile la nivel european și național și a vulnerabilității sectoarelor economice la schimbările climatice, cu accent pe interconexiunile existente cu turismul.
- Se vor studia efectele schimbărilor climatice asupra turismului și a vulnerabilităților cheie din sector, schimbările intervenite în caracteristicile cererii și ofertei turistice pe tipuri de stațiuni (litoral, montan, balnear).



...CONTINUARE

- Prin proiect se va realiza o evaluare cantitativă și calitativă a impactului schimbărilor climatice la nivel național fiind utilizat un instrumentar statistic și de marketing adecvat (analiza input-output, modele econometrice, cercetare de piață).
- Analiza efectelor schimbărilor climatice asupra activității turistice va fi particularizată pentru cele trei stațiuni și se vor construi scenarii de impact diferite. Se vor evalua costurile modificărilor climatice printr-un intermediu al a trei scenarii adaptare-atenuare-neadaptare.
- Se va elabora un plan de acțiuni pentru adaptarea la schimbările climatice și se vor identifica soluții pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în politicile de turism. Se va elabora un set de măsuri de adaptare comportamentală la schimbările climatice prin crearea unei strategii de conștientizare.
- Proiectul se va finaliza prin identificarea direcțiilor viitoare de cercetare în domeniu și prin consultarea stakeholderilor din turism cu privire la rezultatele cercetării.



PLAN DE LUCRU, OBIECTIVE, ACTIVITĂȚI

■ ACTIVITATI DERULATE IN 2010

■ 1. Analiza impactului schimbărilor climatice în plan economic și social

■ 1.1. Tendințe climatice observabile la nivel european și național

■ 1.2. Considerații generale privind vulnerabilitatea sectoarelor economice la schimbările climatice privity în intercorelație cu sectorul turistic

■ 2. Evaluarea implicațiilor schimbărilor climatice asupra turismului și a vulnerabilităților cheie din sector

■ 2.1. Efectele schimbărilor climatice asupra ofertei destinațiilor turistice: tendințe și răspunsuri spre adaptare

■ 2.2. Influenta climei și a schimbărilor climatice asupra cererii turistice

■ 2.3. Impactul schimbărilor climatice asupra activității de turism pe tipuri de stațiuni (litoral, montan, balnear)

■ 2.4. Diseminare rezultate



PLAN DE LUCRU, OBIECTIVE, ACTIVITĂȚI

■ ACTIVITATI DERULATE IN 2011

■ 1. Investigarea metodelor de evaluare a impactului schimbărilor climatice asupra sectorului turistic

■ 1.1. Construirea unei baze de date cu indicatori specifici de comensurare

■ 1.2. Stabilirea metodologiei de evaluare a impactului schimbărilor climatice în sectorul turistic

■ 1.3. Evaluări ale impactului schimbărilor climatice asupra sectorului turistic la nivel național

■ 2. Construirea de scenarii privind impactul schimbărilor climatice asupra activității turistice din stațiunile studiu de caz (Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei)

■ 2.1. Caracteristici geografice și economice ale stațiunilor studiu de caz (Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei)

■ 2.2. Contextul general al dezvoltării turismului în stațiunile studiu de caz (Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei)

■ 2.3. Scenarii de impact privind efectele schimbărilor climatice pentru stațiunile Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei



PLAN DE LUCRU, OBIECTIVE, ACTIVITĂȚI

■ ACTIVITATI DERULATE IN 2011

- 3. Evaluarea costurilor schimbărilor climatice:
Construirea a trei scenarii adaptare – atenuare
– neadaptare
- 3.1. Abordări cantitative privind evaluarea
costurilor schimbărilor climatice în stațiunile studiu
de caz (Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei)
- 3.2. Abordări calitative de evaluare a costurilor
schimbărilor climatice în stațiunile studiu de caz
(Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei)
- 3.3. Diseminare rezultate



PLAN DE LUCRU, OBIECTIVE, ACTIVITĂȚI

■ ACTIVITATI DERULATE IN 2012

- **1. Identificarea de măsuri de adaptare la schimbările climatice și atenuare a efectelor acestora în stațiunile studiu de caz (Predeal, Eforie Nord, Vatra Dornei)**
 - 1.1. Plan de acțiuni pentru adaptarea la schimbările climatice în sectorul turistic pentru stațiunile Predeal, Eforie Nord și Vatra Dornei
 - 1.2. Identificare de căi pentru integrarea măsurilor de adaptare la schimbările climatice în politicile de turism (naționale, regionale, locale)
- **2. Elaborarea unui set de măsuri de adaptare comportamentală la schimbările climatice în sectorul turistic**
 - 2.1. Studiu privind comportamentul turiștilor din stațiunile românești în raport cu schimbările climatice
 - 2.2. Construirea unei strategii de conștientizare privind efectele schimbărilor climatice asupra turismului



PLAN DE LUCRU, OBIECTIVE, ACTIVITĂȚI

■ ACTIVITATI DERULATE IN 2013

- 1. Identificarea de direcții viitoare de cercetare privind impactul schimbărilor climatice asupra sectorului turistic
 - 1.1. Concluzii privind impactul schimbărilor climatice asupra sectorului turistic
 - 1.2. Propuneri de extindere a analizei efectelor schimbărilor climatice asupra sectorului turistic: forme de turism, regiuni turistice
 - 1.3. Consultarea stakeholderilor din domeniu de turism cu privire la rezultatele cercetării
 - 1.4. Diseminare rezultate



STADIUL ACTUAL AL PROIECTULUI

ACTIVITATI DERULATE IN 2010

- 1. Analiza impactului schimbărilor climatice în plan economic și social
- 2. Evaluarea implicațiilor schimbărilor climatice asupra turismului și a vulnerabilităților cheie din sector
- 3. Diseminare rezultate intermediare
 - 3.1. Site web: www.incdt.ro
http://www.incdt.ro/index.pl/informatii_generale
 - 3.2. Publicare articole in reviste indexate in baze de date internationale
 - 3.3. Participare la conferinte internationale cu diseminarea rezultatelor partiale ale proiectului
 - 3.4. Schimburi de bune practici
 - 3.5. Consultarea cu stakeholderii din turism



VA MULTUMESC!

cameliasurugiu@gmail.com

camelia_surugiu@incdt.ro

http://www.incdt.ro/index.pl/informatii_generale

