



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY  
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Iceland   
Liechtenstein  Norway   
Norway grants grants

# Restaurarea zonelor umede și a turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest (NWPEAT)

Lector dr. **Răzvan-Horațiu BĂTINAȘ**  
*Facultatea de Geografie, Universitatea Babeș-Bolyai*

Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)





MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY  
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants



**Promotor de proiect:** Universitatea Babeș-Bolyai  
**Partener 1:** Norwegian Institute for Nature  
Research

**Titlu proiect:** „Restaurarea zonelor umede și a  
turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest” (NWPEAT)

**Durata proiectului:** 16.12.2021 – 30.04.2024

**Sursa de finanțare:** Mecanismul Financiar al  
Spațiului Economic European SEE 2014-2021,  
derulat prin Programul RO-Mediu „Mediu,  
Adaptare la Schimbările Climatice și Ecosisteme”,  
Apelul de propuneri Restaurarea zonelor umede  
și turbăriilor

**Operator de program:** Ministerul Mediului,  
Apelor și Pădurilor

**Buget:** 3.811.259,25 lei (769.982,47 Euro)

[ACASĂ](#) [DESPRE NOI](#) [ACTIVITĂȚI](#) [CONTACT](#)



The banner features a background image of a forest. At the top left is the logo of the Romanian Government and the Ministry of Environment, Waters and Forests. At the top right are the logos for grants from Iceland, Liechtenstein, and Norway. The central text reads "Restaurarea zonelor umede și turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest". At the bottom, there are logos for NWPEAT, Babeș-Bolyai University, the Faculty of Geography, and NINA.

Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)



## A fost odată ...

**1** Programul RO-Mediu „Mediu, Adaptare la Schimbările Climatice și Ecosisteme”, Apelul de propuneri Restaurarea zonelor umede și turbăriilor

**2** Studiu integrat privind contribuția ecosistemelor din ariile protejate Natura 2000: Pricop-Huta Certeze și Tisa Superioară la dezvoltarea durabilă a comunităților locale (SIENPHCTS)

The screenshot shows the homepage of the project website. The header includes navigation links: ACASĂ, SITURI NATURA 2000, ECHIPE, ACTIVITĂȚI, REZULTATE, EVENIMENTE, NOUȚĂȚI, GALERIE FOTO, CONTACT, and ENGLISH. The main content area features a large image of a forest and a circular graphic showing a landscape with a river and trees. The text describes the project's goal: to develop sustainable local communities in Natura 2000 sites Pricop-Huta Certeze and Tisa Superioară. It mentions funding from Iceland, Liechtenstein, and Norway through the RO-Mediu program. The project is a tripartite partnership involving Babes-Bolyai University, the Heidenroslein Association, and the Norwegian Institute for Nature Research. The implementation period is 16 months, from September 2015 to April 2017. The project area includes Natura 2000 sites ROSCI 0358 (Pricop Huta - Certeze) and ROSCI 0251 (Tisa Superioară).

**3** Ghid de restaurare a ecosistemelor degradate din România

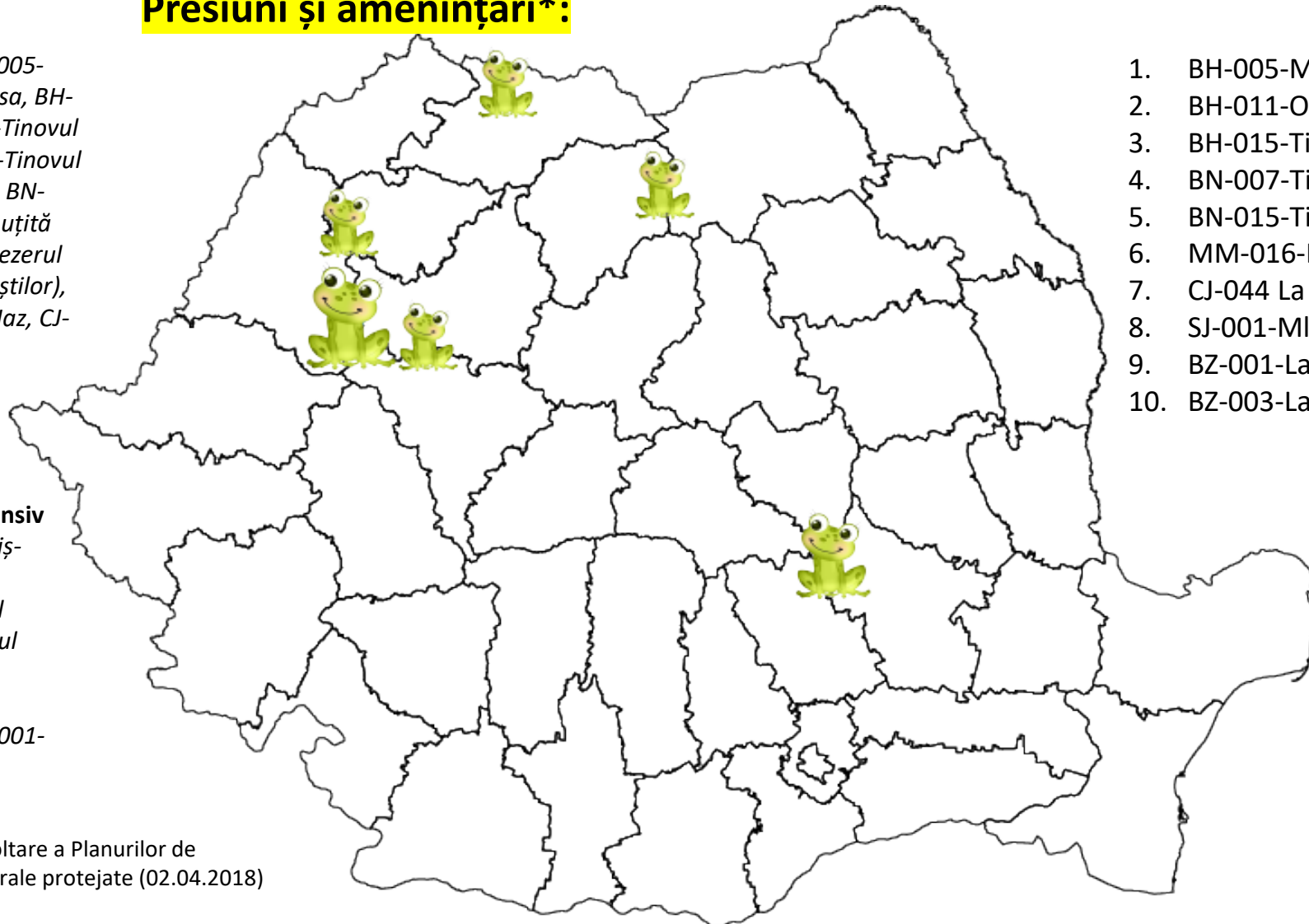
**4** Proiecte de restaurare ecologică extensivă implementate de NINA



## Presiuni și amenințări\*:

- **J02.01 – drenare** (BH-005-Mlaștina Padiș-Bălileasa, BH-011-Onceasa, BH-015-Tinovul de la Ic Ponor, BN-007-Tinovul Câmpelor (Grădinița), BN-015-Tinovul Țesna Împutită (Grădinița), MM-016-lezerul Mare (Tinovul Hărniceștilor), SJ-001-Mlaștina de la Iaz, CJ-044 La Poduri)

- **A04.01 – pășunat intensiv** (BH-005-Mlaștina Padiș-Bălileasa, BH-011-Onceasa, BZ-003-Lacul Manta, MM-016-lezerul Mare (Tinovul Hărniceștilor), SJ-001-Mlaștina de la Iaz, BZ-001-Lacul Sec)



1. BH-005-Mlaștina Padiș-Bălileasa
2. BH-011-Onceasa
3. BH-015-Tinovul de la Ic Ponor
4. BN-007-Tinovul Câmpelor (Grădinița)
5. BN-015-Tinovul Țesna Împutită (Grădinița)
6. MM-016-lezerul Mare (Tinovul Hărniceștilor)
7. CJ-044 La Poduri
8. SJ-001-Mlaștina de la Iaz
9. BZ-001-Lacul Sec
10. BZ-003-Lacul Manta

\*Conform Ghidului de Dezvoltare a Planurilor de management ale ariilor naturale protejate (02.04.2018)

## Obiectiv general: Restaurare 10 zone umede/turbării din regiunea de NV



### Obiective specifice:



îmbunătățirea stării ecologice  
a habitatelor asociate  
schemelor de restaurare din  
Regiunea de Nord-Vest



creșterea gradului de  
conștientizare a publicului  
țintă asupra conservării  
ecosistemelor de turbării din  
Regiunea de Nord-Vest



îmbunătățirea instrumentelor  
de informații geografice  
pentru factorii de decizie



consolidarea parteneriatului  
între România și Norvegia



**Activitatea  
A.5. Realizarea  
unor activități  
de informare  
și publicitate**

2024

*Lunile 1-28*



*Lunile 9-25*

**Activitatea A.4. Realizarea  
unor acțiuni de  
conștientizare a grupului  
țintă privind conservarea  
ecosistemelor de turbărie**



*Lunile 9-25*

**Activitatea A.3.  
Monitorizarea  
lucrărilor de restaurare  
pentru zonele umede  
din Regiunea de Nord-  
Vest**

2023



*Lunile 7-12*

**Activitatea A.2.  
Implementarea lucrărilor  
de restaurare pentru  
zonele umede din  
Regiunea de Nord-Vest**

2022

**Activitatea A.1. Evaluarea  
ecosistemelor de turbărie și a  
serviciilor de ecosisteme ale  
zonelor umede**



*Lunile 1-6*



## Rezultate



**10 zone  
umede/turbării  
restaurate**

**Studii** (3 studii științifice: *studiu de biodiversitate, studiu de hidrologie-hidrogeologie, studiu de valorificare turistică sustenabilă*; 10 Studii de evaluare a impactului asupra mediului / 9 Studii de evaluare adecvată )

**1 bază de date GIS**

**Lucrări de restaurare ușoare**

(3 poteci tematice, 10 panouri de informare)

**Materiale de comunicare și publicitate**

(conferință de deschidere/închidere, workshop-uri, articole/comunicate de presă, ghid de restaurare a turbăriilor, pagina web, articole științifice, carte de povești, broșuri în format digital etc.)

## Activitatea A.1. Evaluarea ecosistemelor de turbărie și a serviciilor de ecosisteme ale zonelor umede



**8 întâlniri de lucru**  
**23 vizite de teren și prelevări de**  
**date/probe (Aprilie-August 2022)**



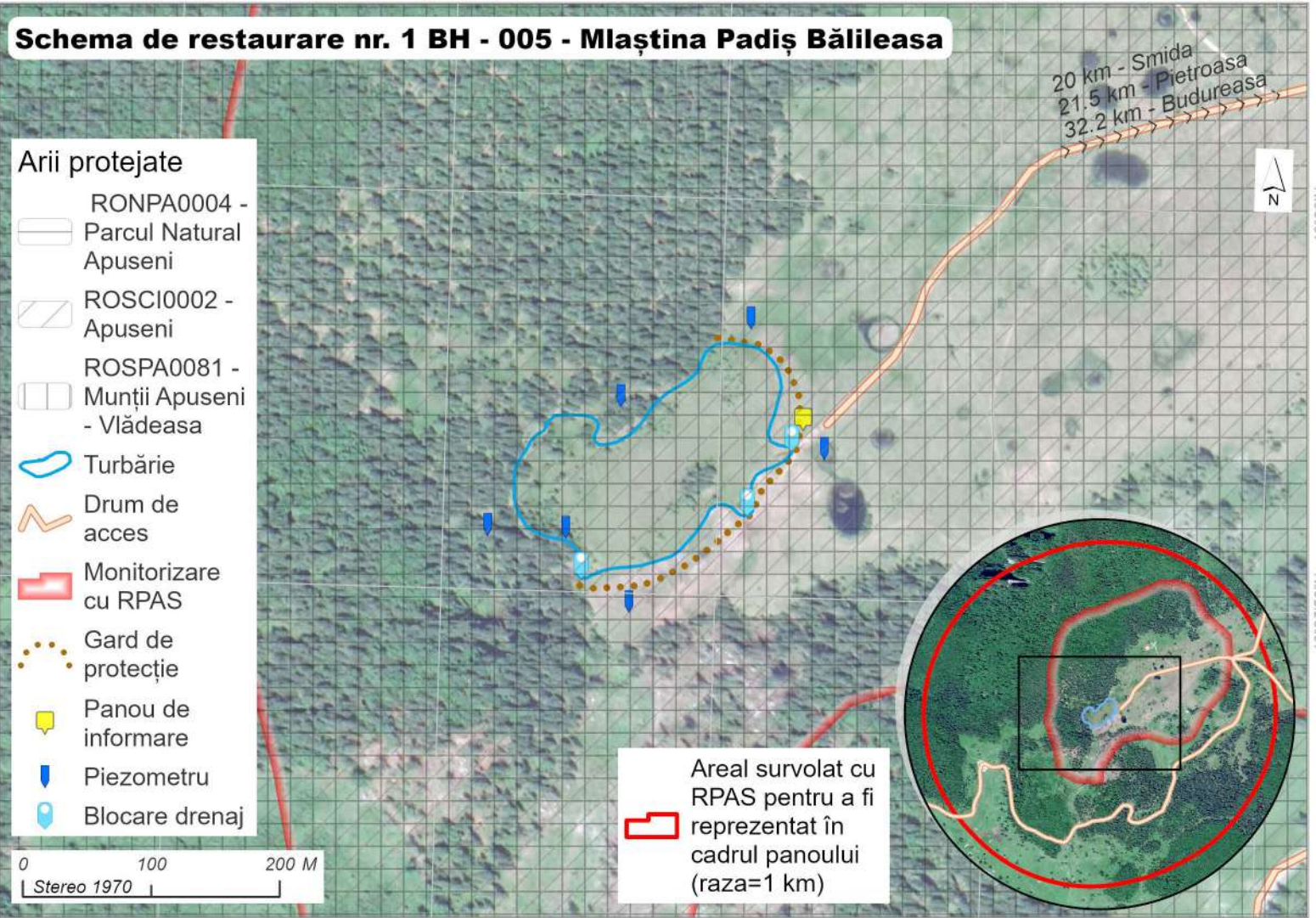
**3 studii de evaluare a turbăriilor**  
*(v.2): studiu de biodiversitate,*  
*studiu de hidrologie-hidrogeologie,*  
*studiu de valorificare turistică*  
*sustenabilă*  
**10 fișe de evaluare biodiversitate**  
**10 fișe privind calitatea apei**





## Schema de restaurare nr. 1 BH - 005 - Mlaștina Padiș Băileasa

- Arii protejate**
- RONPA0004 - Parcul Natural Apuseni
  - ROSCI0002 - Apuseni
  - ROSPA0081 - Munții Apuseni - Vlădeasa
  - Turbărie
  - Drum de acces
  - Monitorizare cu RPAS
  - Gard de protecție
  - Panou de informare
  - Piezometru
  - Blocare drenaj



Areal survolat cu RPAS pentru a fi reprezentat în cadrul panoului (raza=1 km)

20 km - Smida  
21.5 km - Pietroasa  
32.2 km - Budureasa



### 2 vizite de teren

**presiuni:** pășunat, exploatare forestieră

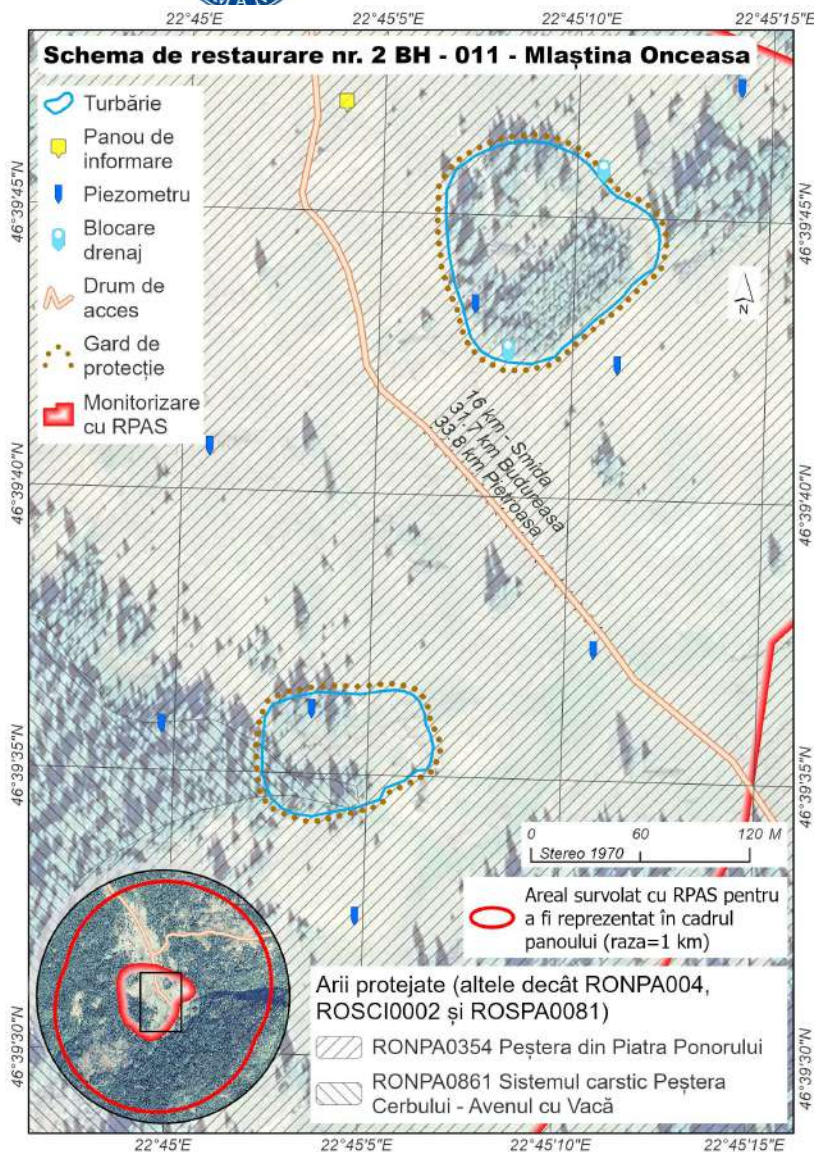
**habitate:** Tinoave bombate active (7110\*), Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare (7140), Turbării cu vegetație forestieră (91D0\*)

*Areal carstic valorificat prin trasee turistice; Panouri de informare, mai vechi, amplasate de APN Apuseni*



Turbărie mezotrofă





Turbărie oligotrofă

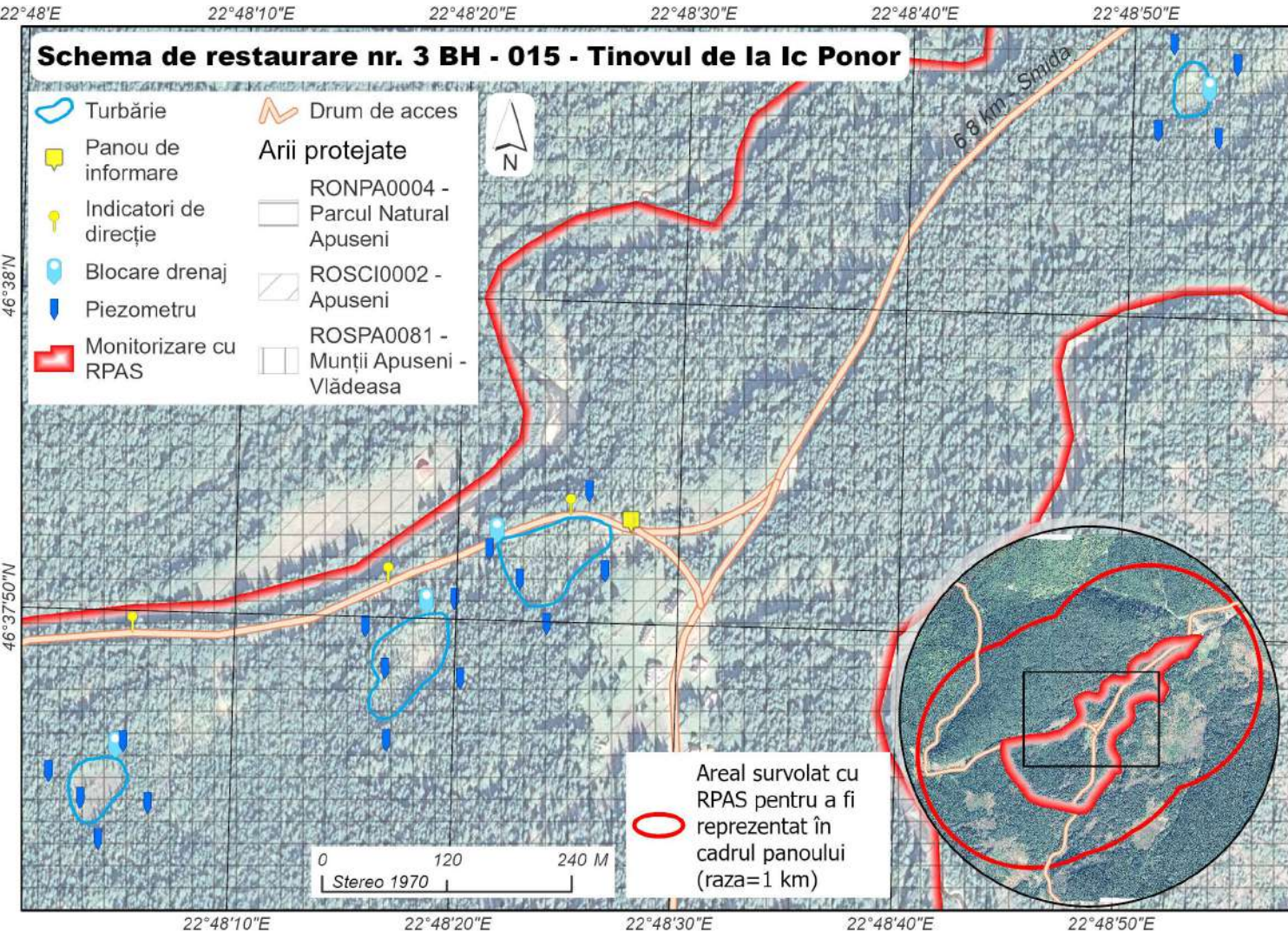
**1 vizită de teren**

**presiuni:** drenare, pășunat

**habitate:** Tinoave bombate active (7110\*), Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare (7140), Cursuri de apă montane și vegetație erbacee de pe malurile acestora (3220)

*Areal carstic valorificat prin trasee turistice*





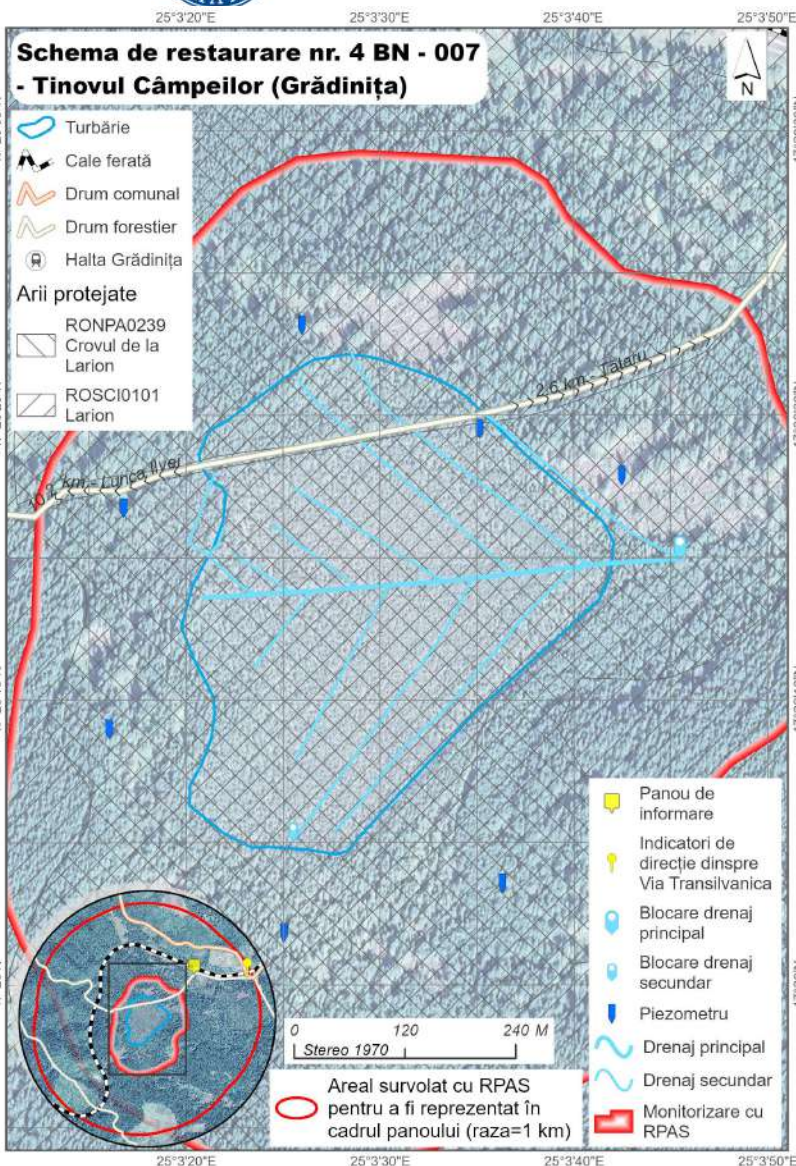
#### 4 vizite de teren

presiuni: //

habitate: Tinoave bombate active (7110\*), Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare (7140), Turbării cu vegetație forestieră (91D0\*)

*Areal carstic valorificat prin trasee turistice*

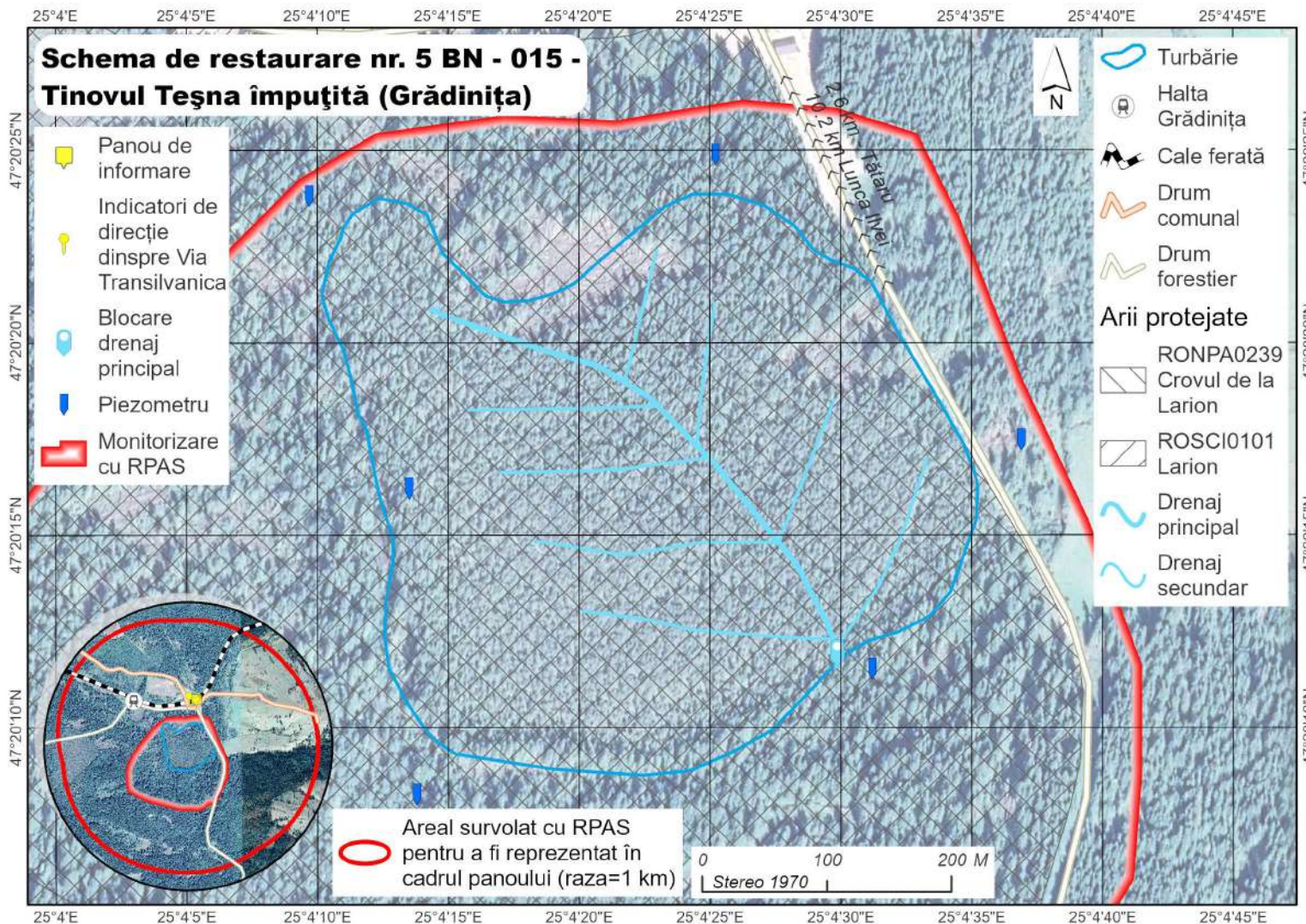




**2 vizite de teren**  
**presiuni: drenarea**  
**habitate: Turbării cu vegetație forestieră (91D0\*)**

*Peisaje culturale specifice Țării Dornelor  
Proximitatea traseului Via Transilvanica*





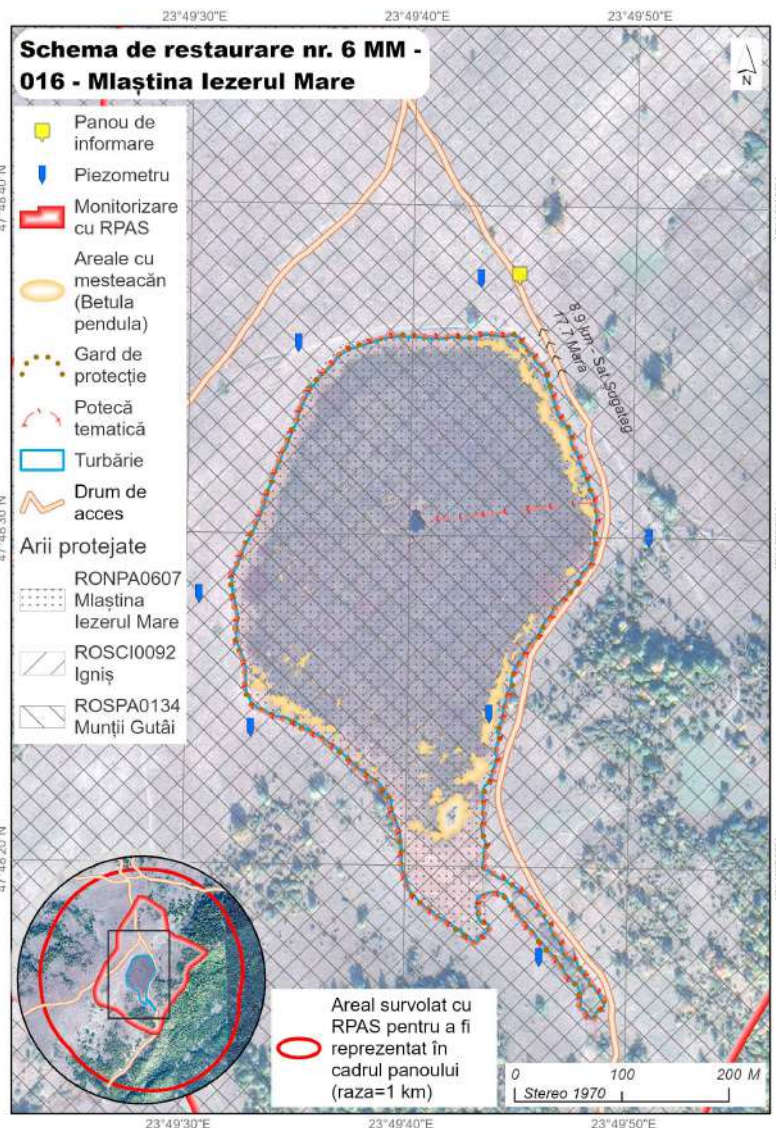
## 2 vizite de teren

**presiuni:** drenarea  
**habitate:** Turbării cu  
vegetație forestieră (91D0\*)

*Peisaje culturale specifice Țării Dornelor  
Proximitatea traseului Via Transilvanica*



Turbărie  
mezotrofă



### 3 vizite de teren

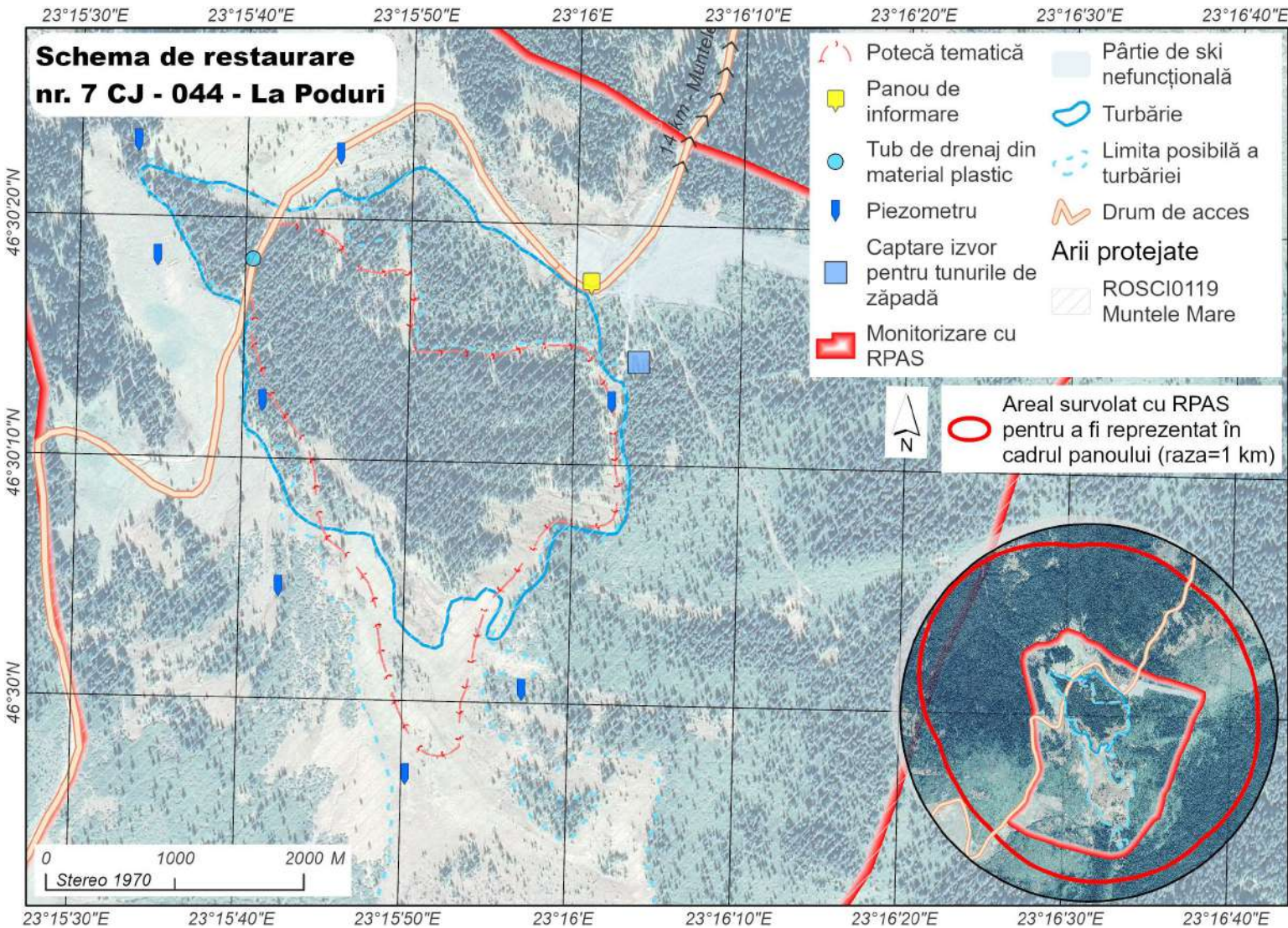
presiuni: pășunat

habitate: Tinoave bombate active (7110\*)

Produse turistice în format digital (promovate de Greenway Tour)

Turbărie oligotrofă





## 2 vizite de teren

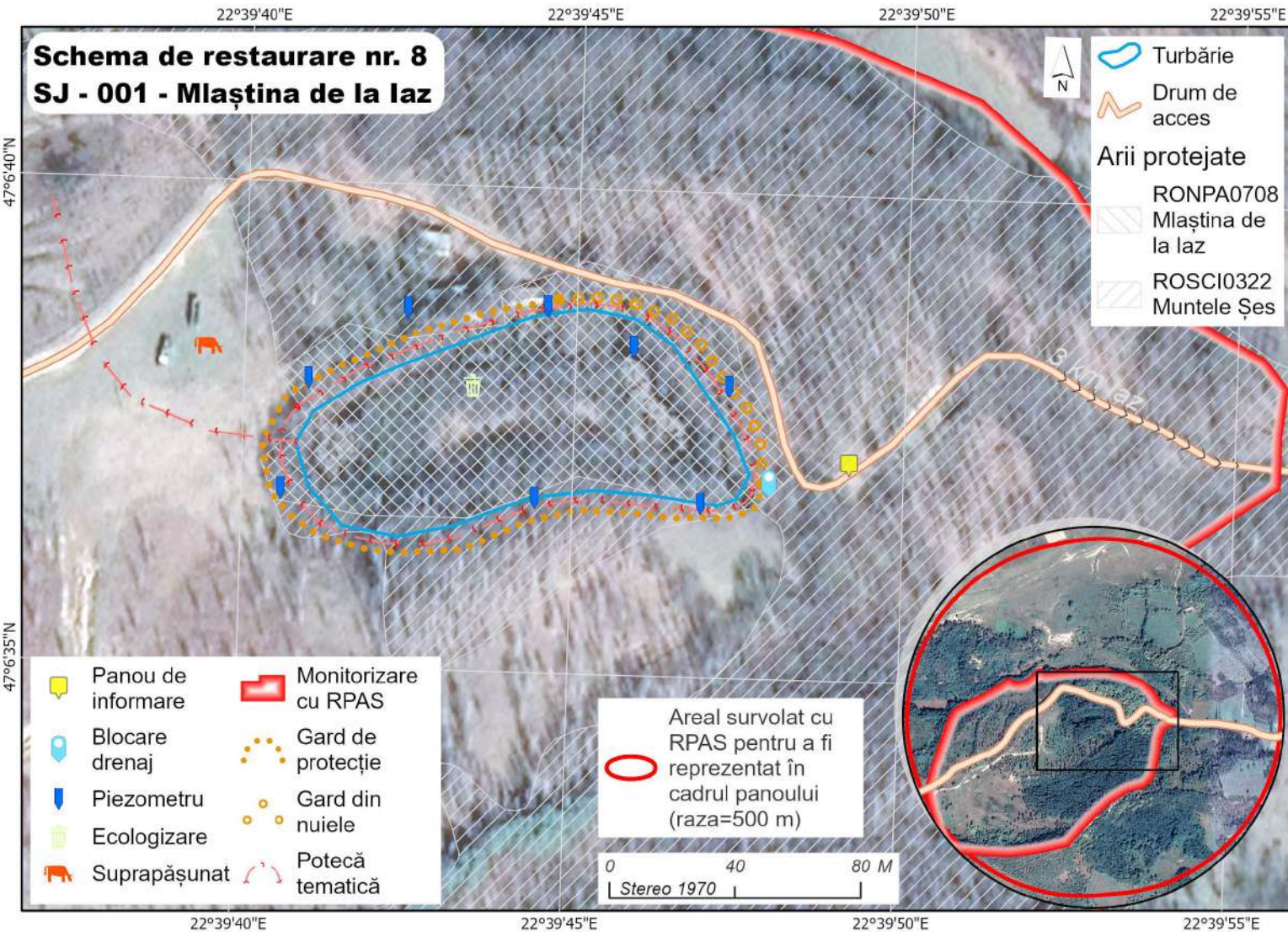
**presiuni:** drenarea

**habitate:** Tinoave bombate active (7110\*), Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare (7140), Cursuri de apă montane și vegetație erbacee de pe malurile acestora (3220), Turbării cu vegetație forestieră (91D0\*), Păduri de fag subalpine medio-europene (9410), Tufărișuri alpine și boreale (4060), Fânețe montane (6520)

*Trasee turistice asociate cu Muntele Mare-Băișoara*



Turbărie mezotrofă



### 3 vizite de teren

presiuni: suprapășunat

habitate: Mlaștini alcaline (7230), Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (91E0\*)

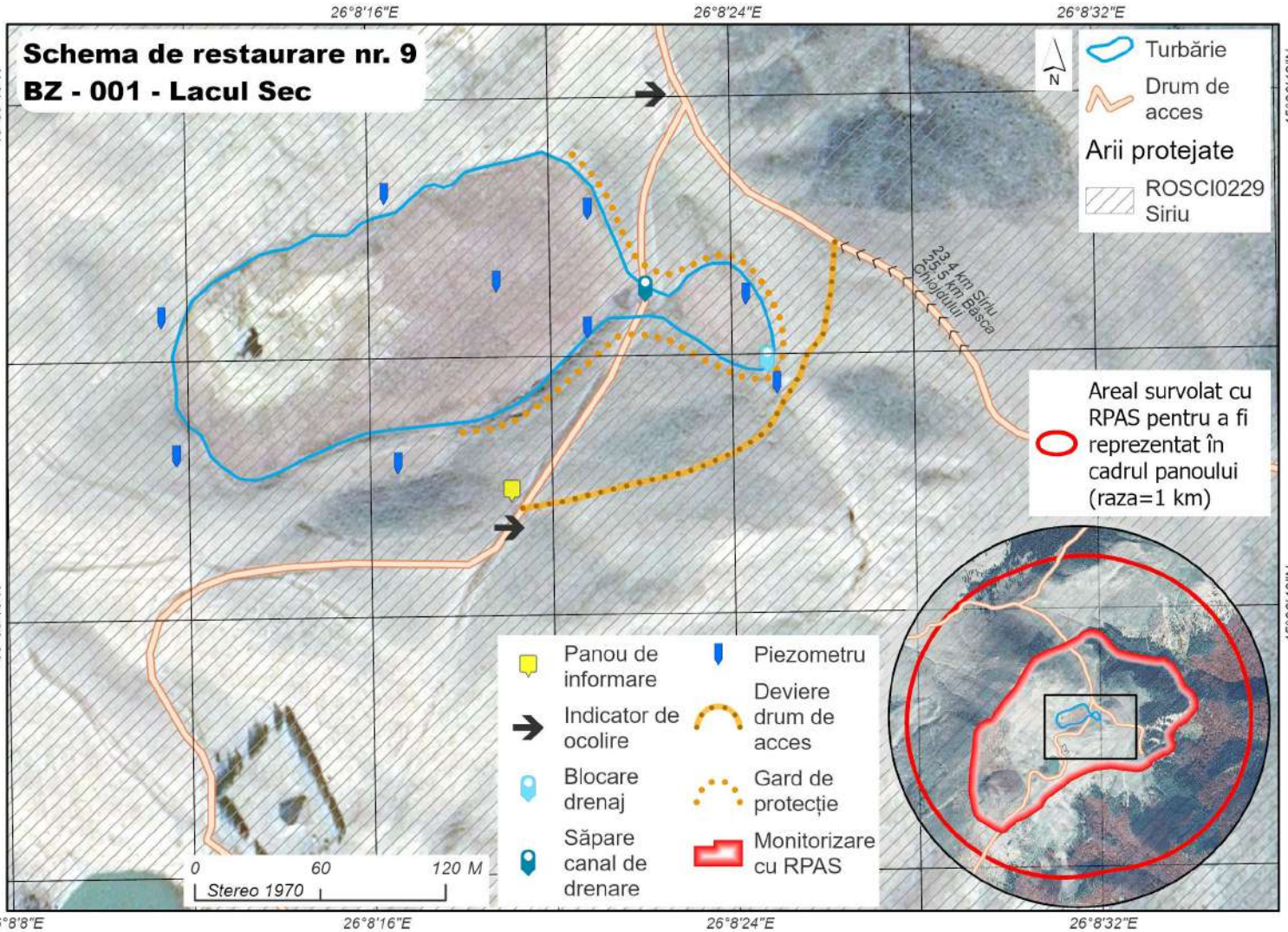
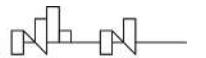
Panouri de informare existente

Peisaj vernacular în Iaz



Turbărie eutrofă





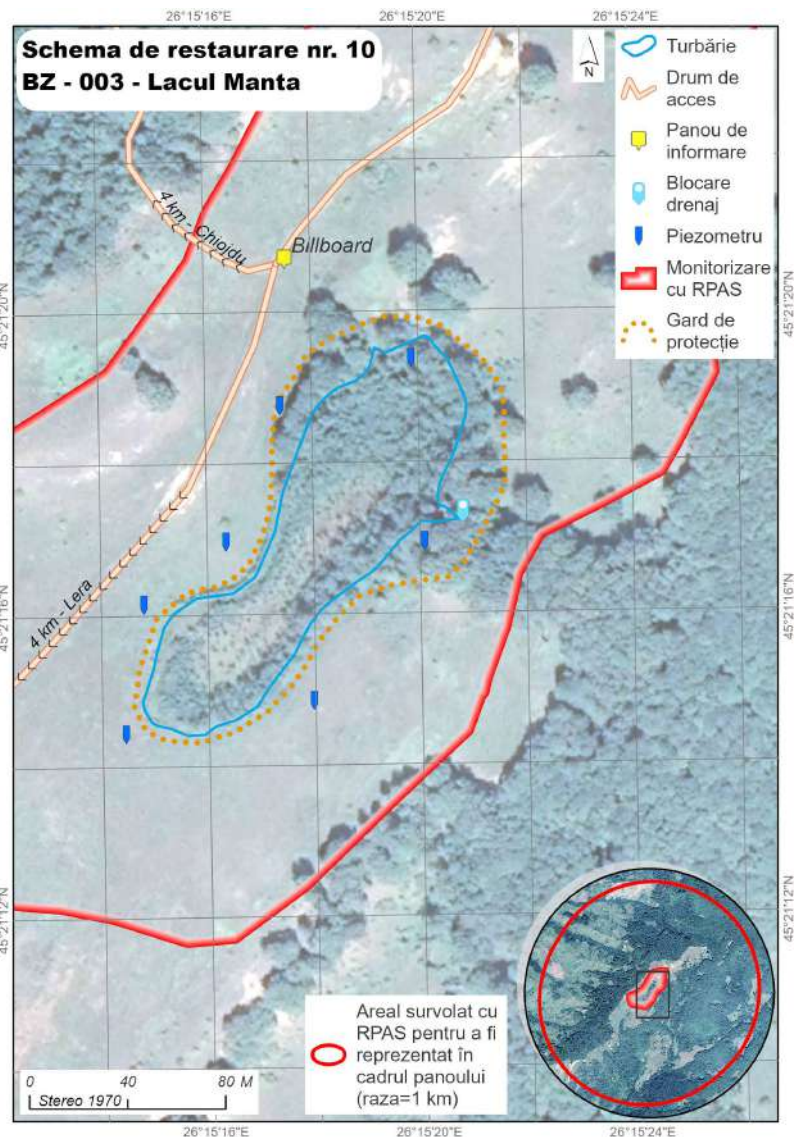
**2 vizite de teren**

**presiuni:** suprapășunat, prezența unui drum  
**habitate:** Tinoave bombate active (7110\*), Turbării degradate capabile de regenerare naturală (7120), Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare (7140), Fânețe montane (6520)  
*Itinerarii turistice asociate M. Siriu*



Turbărie mezotrofă





Turbărie mezotrofă

## 2 vizite de teren

presiune: drenarea

habitate: Tinoave bombate active (7110\*), Păduri aluviale de *Alnus glutinosa*, *Salix fragilis*, *Salix alba* (91E0\*)

Itinerarii turistice asociate M.Siriu

## Vizită de teren cu Operatorul de Program



18.10.2022, La Poduri



**TO DO**

#### Activitatea A.1.

Evaluarea  
ecosistemelor de  
turbărie și a serviciilor  
de ecosisteme ale  
zonelor umede

#### Activitatea A2.

Implementarea  
lucrărilor de  
restaurare pentru  
zonele umede din  
Regiunea de Nord-  
Vest

#### Activitatea A.4.

Realizarea unor  
acțiuni de  
conștientizare a  
grupului țintă privind  
conservarea  
ecosistemelor de  
turbărie

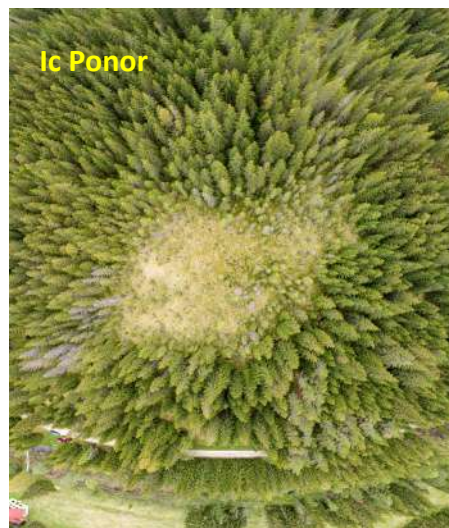
- Obținerea certificatelor de urbanism (6 obținute din 10);
- Depunerea documentației pentru obținerea autorizației și avizelor și obținerea autorizațiilor/avizelor;
- Demararea lucrărilor de restaurare.



Băileasa



Onceasa



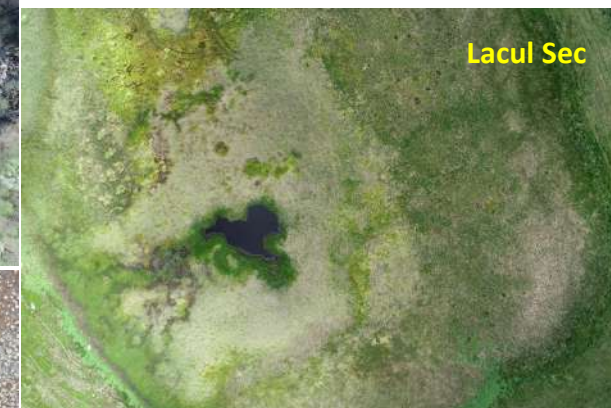
Ic Ponor



Mlaștina de la Iaz



Iezerul Mare



Lacul Sec



Lacul Manta

Inovare

## Activitatea A3. Monitorizarea lucrărilor de restaurare pentru zonele umede din Regiunea de Nord-Vest



- Procedură de geoscanare
- Monitorizarea calității apei cu ajutorul unor piezometre
- Monitorizarea noninvazivă a zonelor umede realizată cu ajutorul unei drone RTK și/sau PPK, cu senzori RGB, multispectral și termal

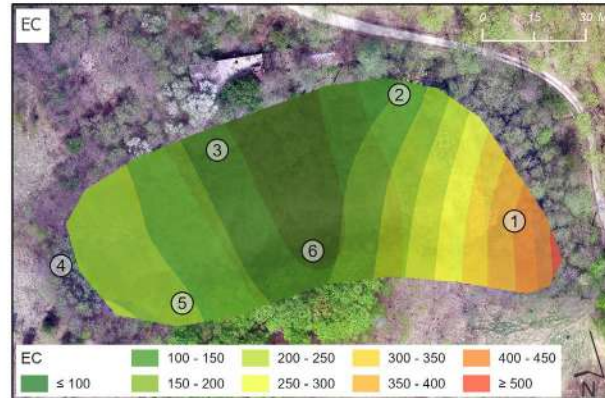
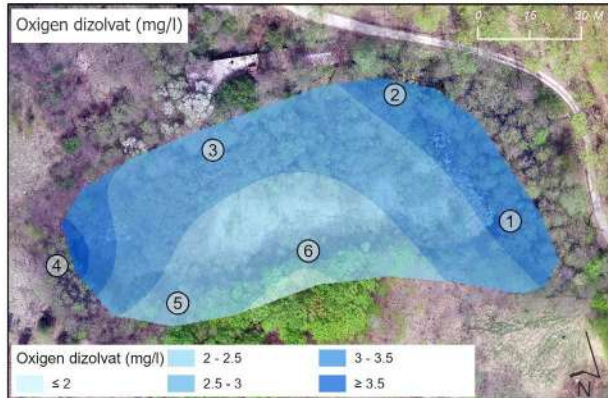
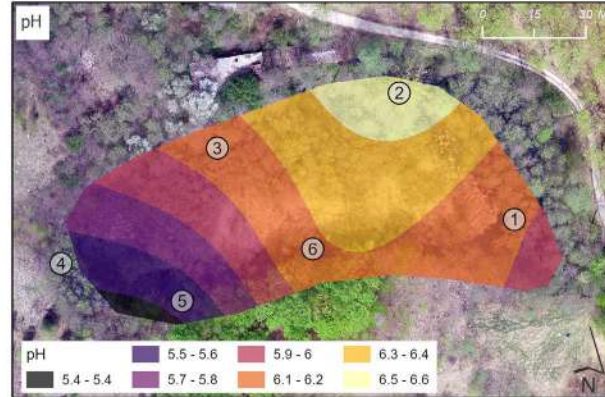
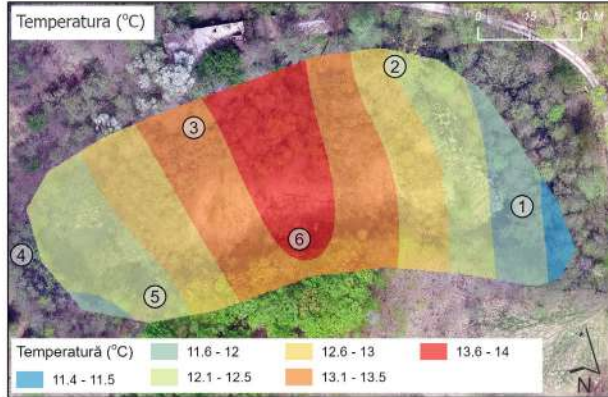
Monitorizarea și postmonitorizarea lucrărilor de restaurare efectuate

Working together for a green, competitive and inclusive Europe

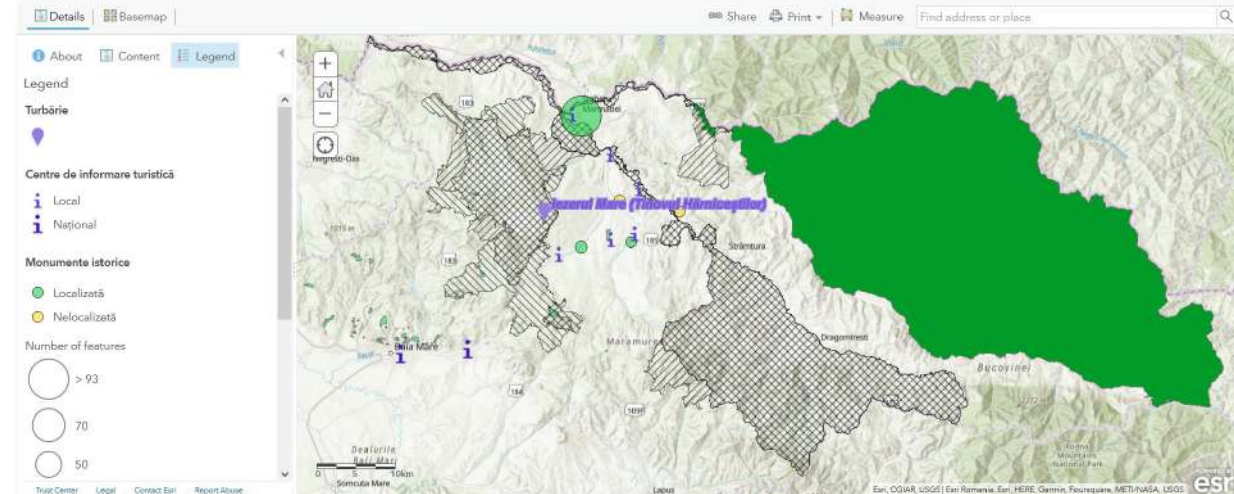
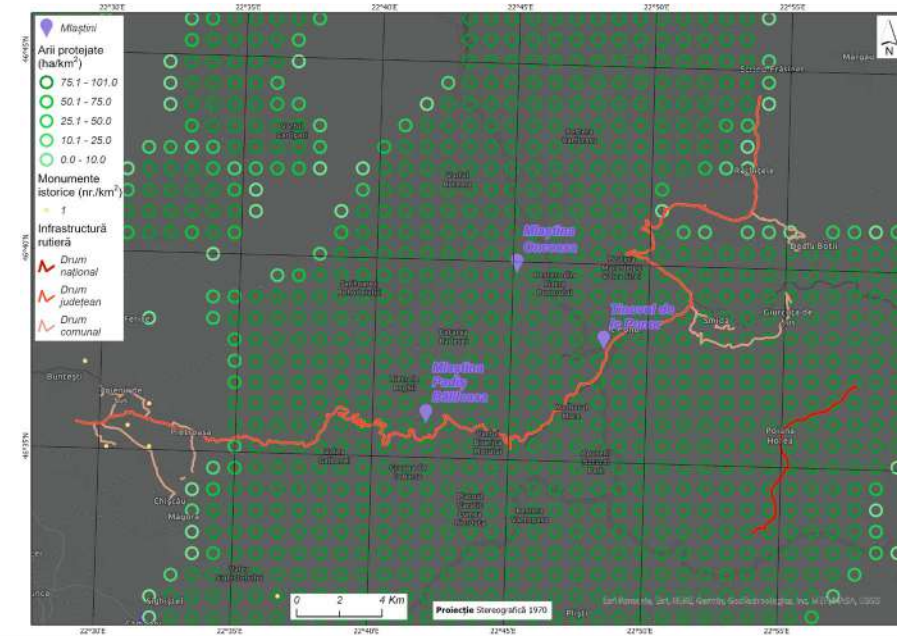
[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)



## Activitatea A4. Realizarea unor acțiuni de conștientizare a grupului țintă privind conservarea ecosistemelor de turbărie



### Material cartografice & bază de date online



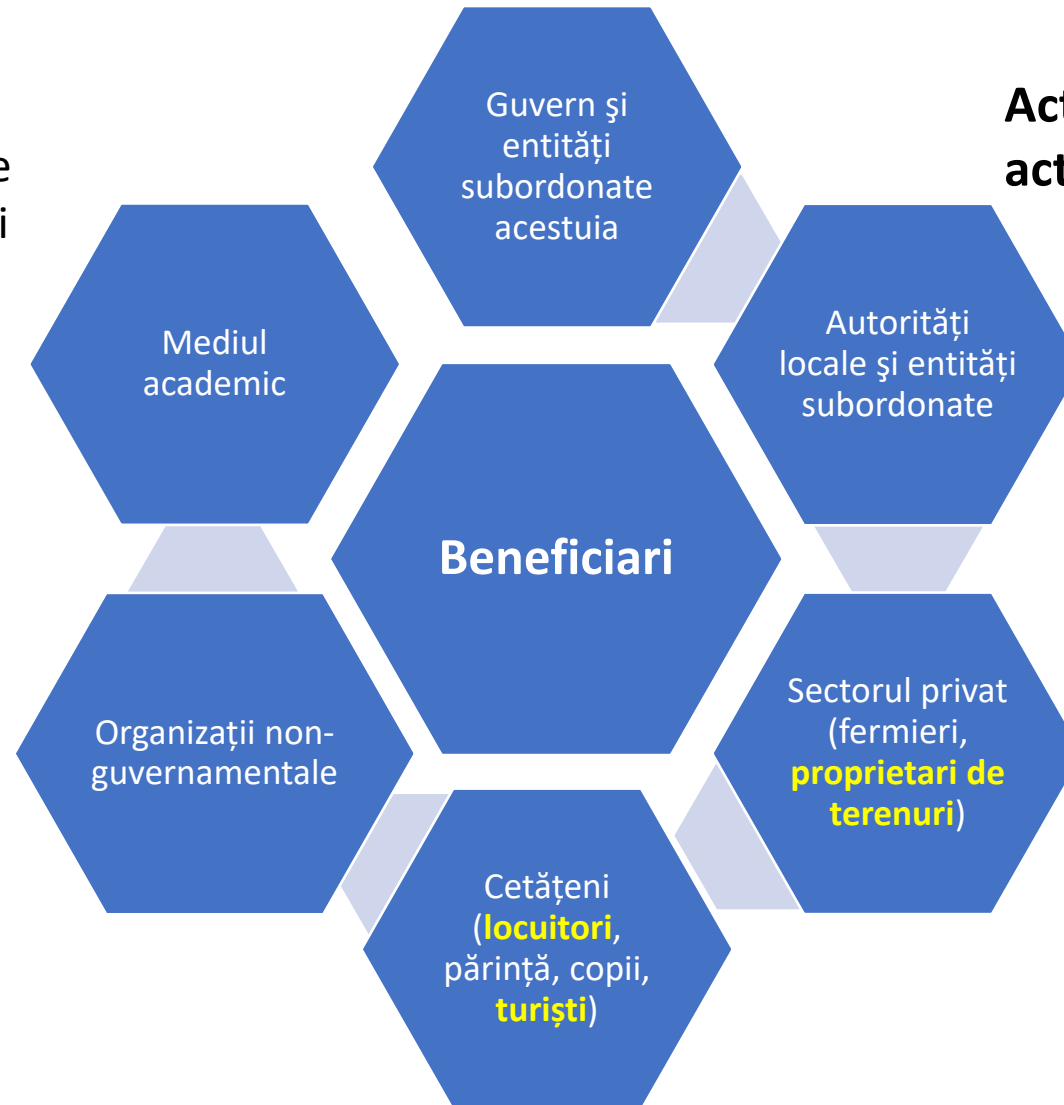
Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)



## Obiective secundare:

creșterea gradului de conștientizare a publicului țintă asupra conservării ecosistemelor de turbării din Regiunea de Nord-Vest



## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

# Avem (eco)turism?

- relativa izolare a turbăriilor;
- individualizarea mai multor categorii de arii protejate;
- prezența câtorva zone umede similare, dintre care Tinovul Poiana Stampei, deja valorificat turistic prin intermediul unor poteci tematice (Poteca tematică Tinovul Mare Poiana Stampei, Poteca tematică „Lumea tinovului sub lupă”), panouri informative etc.;
- existența unor trasee turistice montane;
- existența unei destinații ecoturistice (Țara Dornelor, EcoMaramureș);
- existența unui bogat patrimoniu vernacular, nevalorificat turistic;
- prezența unor promotori turistici locali





## Circulația turistică

- valori mai ridicate înregistrate în stațiuni turistice, centre urbane sau locații cu valoare peisagistică mai ridicată (Beliș, Ocna Șugatag, Dorna Cândrenilor, Băișoara, Sighetu Marmăției, Siriu, Boghiș, Șimleu Silvaniei);
- articulare slabă a fluxului de turiști în locațiile din imediata proximitate a zonelor umede analizate (Plopiș, Chiojdu, Pietroasa, Poiana Stampei, Desești);
- o posibilă reorientare a turiștilor interni spre locații din țară, ceea ce ar explica valorile încă ascendente ale turiștilor din 2021.
- o durată de staționare mai redusă ca număr de nopți petrecute, fapt generat de efectele pandemiei



## Modalități de promovare turistică



Indicatoare de  
informare turistică



Panouri de  
informare turistică



Oferta digitală CIT



Trasee turistice





## Acțiuni de conștientizare asupra ecosistemelor de turbărie propuse prin proiectul NWPEAT

Zona umedă	Elemente existente asociate valorificării și promovării turistice	Măsurile propuse pentru valorificarea turistică			
		Panou de informare	Broșură digitală	Bază de date spațială	Potecă tematică
BH-005 – Padiș – Bălileasa	Existența unui panou informativ cu molhașurile din Padiș, pus de administrația PN	x	x	x	
BH-011 – Onceasa	Apuseni; stare de conservare bună a tinoavelor; existența altor molhașuri în proximitate;	x	x	x	
BH-015 – Tinovul de la Ic Ponor	inexistența unui produs turistic distinct asociat acestor turbării	x	x	x	
BN-007 – Tinovul Câmpelilor (Grădinița)	Promovare și valorificare turistică, prin intermediul unor poteci tematice a unor tinoave din proximitate (de exemplu, Tinovul Poiana Stampei); existența unei destinații	x	x	x	
BN-015 – Tinovul Țesna Împutiță (Grădinița)	ecoturistice (Țara Dornelor); prezența traseului Via Transilvanica, în proximitatea turbăriilor; inexistența unui produs turistic distinct asociat acestor turbării	x	x	x	
MM-016 – Iezerul Mare (Tinovul Hărnicștilor)	Inexistența unui produs turistic distinct asociat acestei turbării; prezența unei destinații ecoturistice (Eco Maramureș)	x	x	x	x
CJ-044 – La Poduri	Inexistența unui produs turistic distinct asociat acestei turbării; prezența unui panou informativ	x	x	x	x
SJ-001 – Mlaștina de la Iaz	Inexistența unui produs turistic distinct asociat acestei turbării; prezența unui panou informativ; mlaștină promovată pe plan local, pe diferite canale media	x	x	x	x
BZ-001 – Lacul Sec	Inexistența unui produs turistic distinct asociat acestor turbării; prezența unor panouri	x	x	x	
BZ-003 – Lacul Manta	informative asociate cu precădere Lacului Vulturilor, situate în proximitatea Lacului Sec	x	x	x	

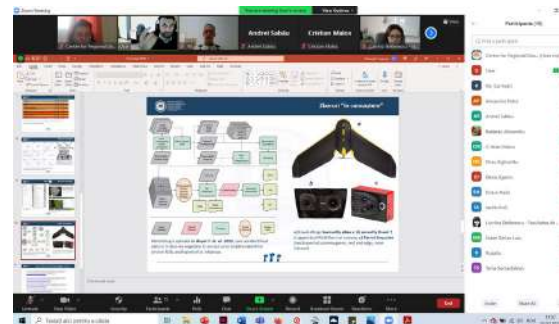
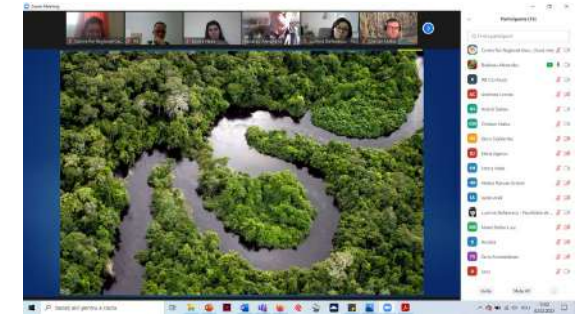


## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

### Workshop Ziua Mondială a Zonelor Umede

02.02.2022 (eveniment online)

**Obiectiv:** creșterea gradului de conștientizare asupra importanței conservării zonelor umede





MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

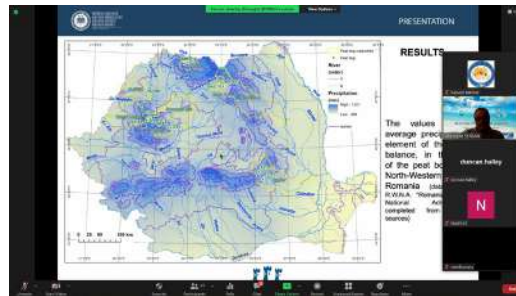


UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY  
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

### Conferința de deschidere NWPEAT 25.03.2022 (eveniment hibrid)



MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

NINA  
Norwegian Institute for Nature Research

NWPEAT

## CONFERINȚA DE DESCHIDERE A PROIECTULUI

### Restaurarea zonelor umede și turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest (NWPEAT)

25 Martie 2022, orele 9:00 - 12:00

Locație: Facultatea de Știința și Ingineria Mediului  
Universitatea Babeș-Bolyai  
Str. Fântânele, nr. 30, Cluj-Napoca, România

Working together for a **green, competitive** and **inclusive** Europe  
[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)

Acest proiect este finanțat prin Programul „Mediu, adaptare la schimbările climatice și ecosisteme” (RO-Mediu), conform Mecanismului Financiar al Spațiului Economic European SEE 2014-2021.

Working together for a **green, competitive** and **inclusive** Europe



## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

### Panou de informare NWPEAT

28.09.2022



Working together for a green, competitive and inclusive Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)



**Activitatea A5. Realizarea  
unor activități de informare și  
publicitate**

**Noaptea Cercetătorilor Europeni 2022**

30.09.2022



## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

The screenshot displays the EEA & Norway Grants Library interface. At the top, there is a search bar with the text "Assets, folders, and collections". Below the search bar, the page shows a list of assets under the heading "Assets (55)". The assets are displayed in a grid format, each with a thumbnail image, a title, and metadata. The first row of assets includes:

- Asset 1:** Thumbnail of a wetland area. Title: "NWPEAT - Tinovul Oncea...". Metadata: "Tinovul Onceasa (BH-011...)", "JPG 4 MB | ID 19698".
- Asset 2:** Thumbnail of a forest landscape. Title: "NWPEAT - Tinovul Oncea...". Metadata: "Tinovul Onceasa (BH-011...)", "JPG 3 MB | ID 19697".
- Asset 3:** Thumbnail of a forest landscape. Title: "NWPEAT - Tinovul Ic Ponor". Metadata: "Tinovul Ic Ponor (BH-015...)", "JPG 10 MB | ID 19696".
- Asset 4:** Thumbnail of a group of people in a forest. Title: "NWPEAT - Tinovul Ic Ponor". Metadata: "Tinovul Ic Ponor (BH-015...)", "JPG 3 MB | ID 19695".
- Asset 5:** Thumbnail of a forest landscape. Title: "NWPEAT - Tinovul Ic Ponor". Metadata: "Tinovul Ic Ponor (BH-015...)", "JPG 4 MB | ID 19694".

The interface also features a left sidebar with filters, a top navigation bar with "Assets" and "Collections" dropdowns, and a search bar. The right side of the interface shows the "EEA & Norway Grants Library" logo.

EEA & Norway  
Grants Library



## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

ACASĂ DESPRE NOI ACTIVITĂȚI CONTACT

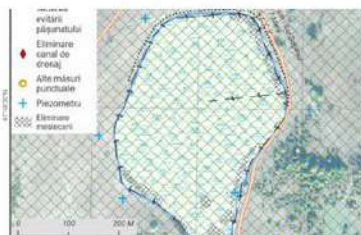
<https://nwpeat.granturi.ubbcluj.ro/situri/>



### Sălaj - Mlaștina de la Iaz

Mlaștina de la Iaz, situată la 319 m, este inclusă piemontului Munților Plopiș, și se situează, din punct de vedere administrativ, în comuna Plopiș, județ Sălaj.

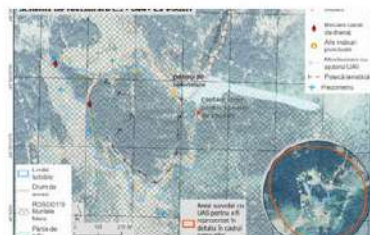
[CITEȘTE MAI MULT](#)



### Maramureș - Iezerul Mare

Tinoul Hărnicștilor, situat la 1004 m, este inclus Munților Igniș, și se situează, din punct de vedere administrativ, în comuna Desești, județ Maramureș.

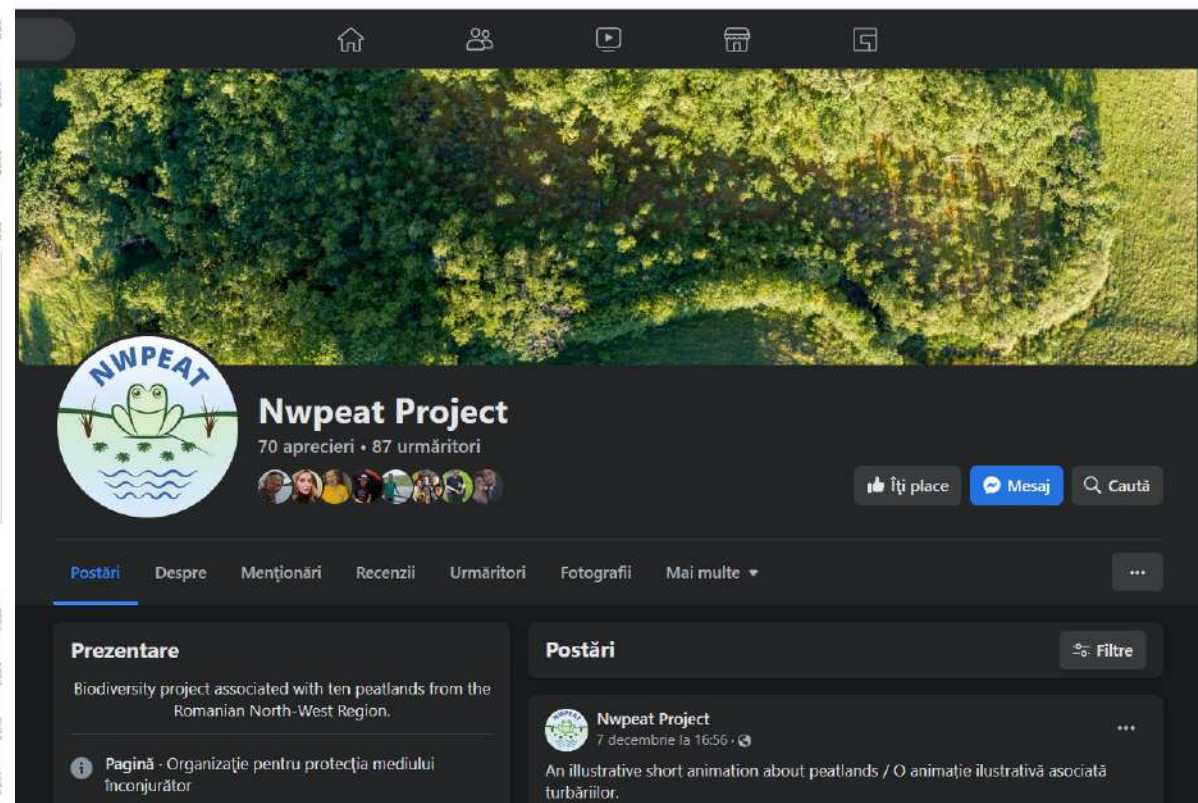
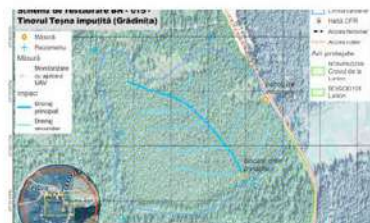
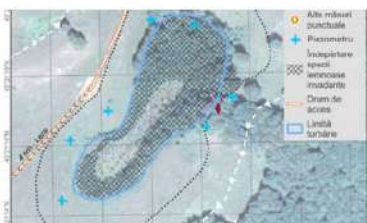
[CITEȘTE MAI MULT](#)



### Cluj - La Poduri

Zona umedă La Poduri, situată la 1600 m, este inclusă Munților Gilău-Muntele Mare, și se situează, din punct de vedere administrativ, în comuna Valea Ierii, județ Cluj.

[CITEȘTE MAI MULT](#)



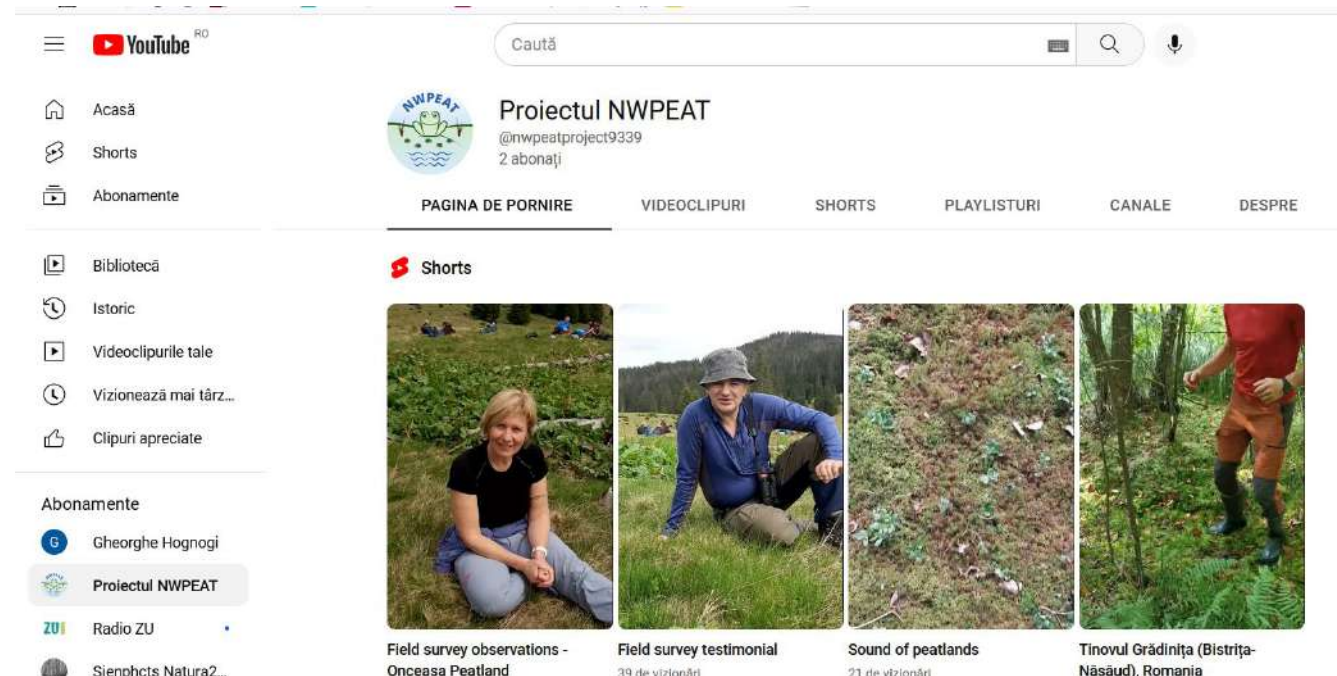
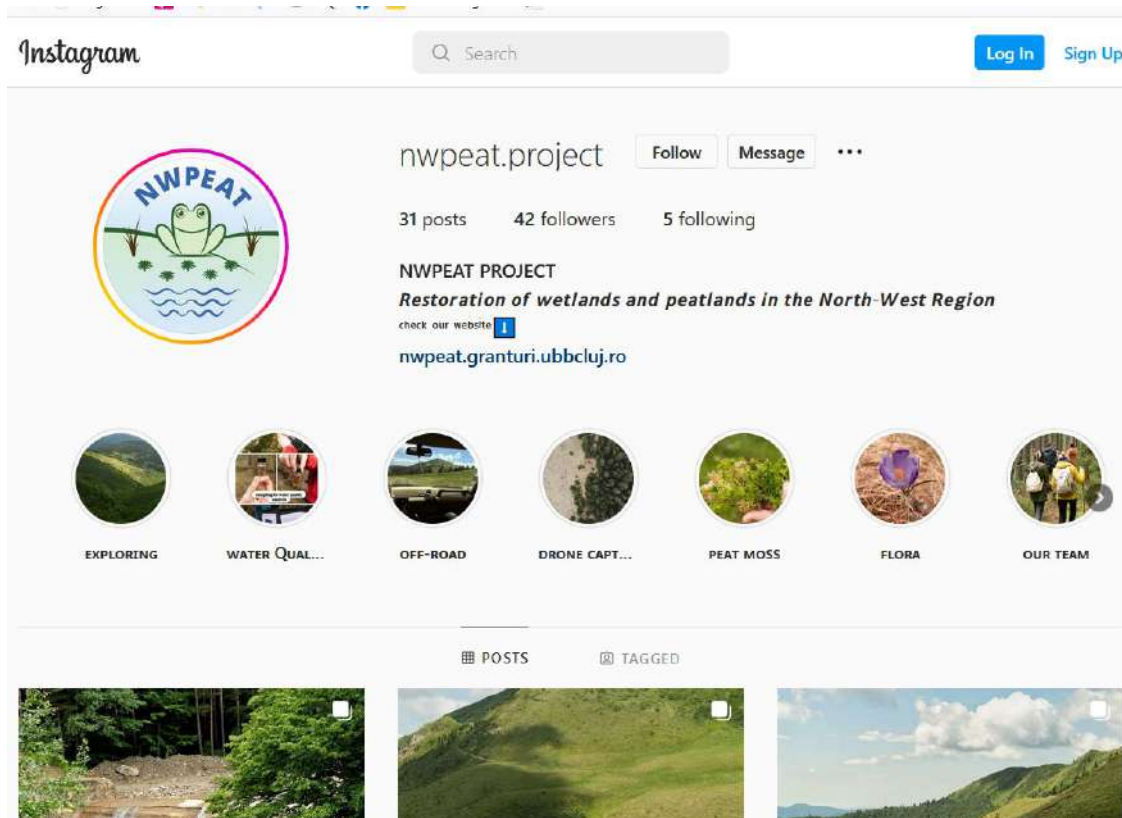
Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)



## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

- Crearea unor „povești” asociate turbăriilor
- Promovarea rezultatelor și beneficiilor proiectului
- Diversificarea audienței



Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)





## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate



AIR AND WATER COMPONENTS OF THE ENVIRONMENT

INTERNATIONAL CONFERENCE



HOME INDEXED INFORMATION PREVIOUS EDITIONS PARTNERS CONTACT

MENU

Home

Scientific committee

Organizing committee

Indexed

Conference visibility

Information

Deadlines

Conference topics

Registration deadline extended  
23. XII. 2022.

AIR AND WATER COMPONENTS OF THE  
ENVIRONMENT  
INTERNATIONAL CONFERENCE

DEDICATED TO  
WORLD METEOROLOGICAL DAY  
AND  
WORLD WATER DAY  
March 17 – 19 . 2023

TO DO

Promovarea rezultatelor  
în mediul academic, prin  
intermediul unor  
evenimente științifice și  
publicații

[http://aerapa.conference.ubb  
cluj.ro/wordpress/](http://aerapa.conference.ubb<br/>cluj.ro/wordpress/)





MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT  
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY  
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

## Activitatea A5. Realizarea unor activități de informare și publicitate

MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
NINA  
Network for Innovation in Nature

# ZIUA MONDIALĂ A ZONELOR UMEDE

Workshop  
în cadrul proiectului

## Restaurarea zonelor umede și a turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest (NWPEAT)

2-3 februarie 2023  
Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie  
Str. Clinicilor nr. 5-7, Cluj-Napoca, România

Valoarea totală a proiectului: 3.811.259,25 lei (769.982,47 Euro), fiind finanțată în totalitate prin fonduri nerambursabile din MF-SEE (85%) și bugetul național (15%). Perioada de implementare a proiectului: 16.12.2021 – 30.04.2024.

Acest proiect se implementează prin Programul „Mediu, adaptare la schimbările climatice și ecosisteme” (RO-Mediu), finanțat prin Mecanismul Financiar al Spațiului Economic European SEE 2014-2021.  
Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe  
[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)

# ZIUA MONDIALĂ A ZONELOR UMEDE

MINISTERUL MEDIULUI,  
APELOR ȘI PĂDURILOR

Iceland  
Liechtenstein  
Norway grants

## Meet Peats

Expoziție foto în cadrul proiectului

### Restaurarea zonelor umede și a turbăriilor din Regiunea de Nord-Vest (NWPEAT)

2 februarie 2023  
Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie  
Str. Clinicilor nr. 5-7, Cluj-Napoca, România

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
NINA  
Network for Innovation in Nature

Valoarea totală a proiectului: 3.811.259,25 lei (769.982,47 Euro), fiind finanțată în totalitate prin fonduri nerambursabile din MF-SEE (85%) și bugetul național (15%). Perioada de implementare a proiectului: 16.12.2021 – 30.04.2024.

Acest proiect se implementează prin Programul „Mediu, adaptare la schimbările climatice și ecosisteme” (RO-Mediu), finanțat prin Mecanismul Financiar al Spațiului Economic European SEE 2014-2021.  
Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe  
[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)

**TO DO**

Creșterea gradului de conștientizare asupra importanței conservării zonelor umede/turbăriilor

**Ziua Mondială a Zonelor Umede 2023**

Working together for a **green**, **competitive** and **inclusive** Europe

[www.eeagrantsmediu.ro](http://www.eeagrantsmediu.ro)





Urmăriți-ne aici: <https://nwpeat.granturi.ubbcluj.ro/en>

## Informații de contact

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Geografie  
Departamentul de Geografie fizică și tehnică

Adresa: Str. Clinicilor, nr. 5-7, Cluj-Napoca, 400006, România

Tel.: 0040 264 592-214

Fax: 0040 264 597-988

Email: [nwpeat.project@gmail.com](mailto:nwpeat.project@gmail.com)

Persoană de contact:

Șef lucrări dr. Răzvan-Horațiu Bătinaș – manager proiect

Prezență pe platforme sociale



## Întreabă un expert

Ai căutat și nu ai găsit un răspuns la o întrebare care te frământă?  
Nu ezita să ne contactezi, așteptăm întrebările tale. Nu promitem  
că deținem adevărul, dar vom oferi răspunsurile pe care le putem  
fundamenta științific.

