Cum pot fi valorificate sustenabil niște turbării restaurate?

CS III dr. Ana-Maria POP
Facultatea de Geografie
Departamentul de Geografie Regională
și Planificare Teritorială

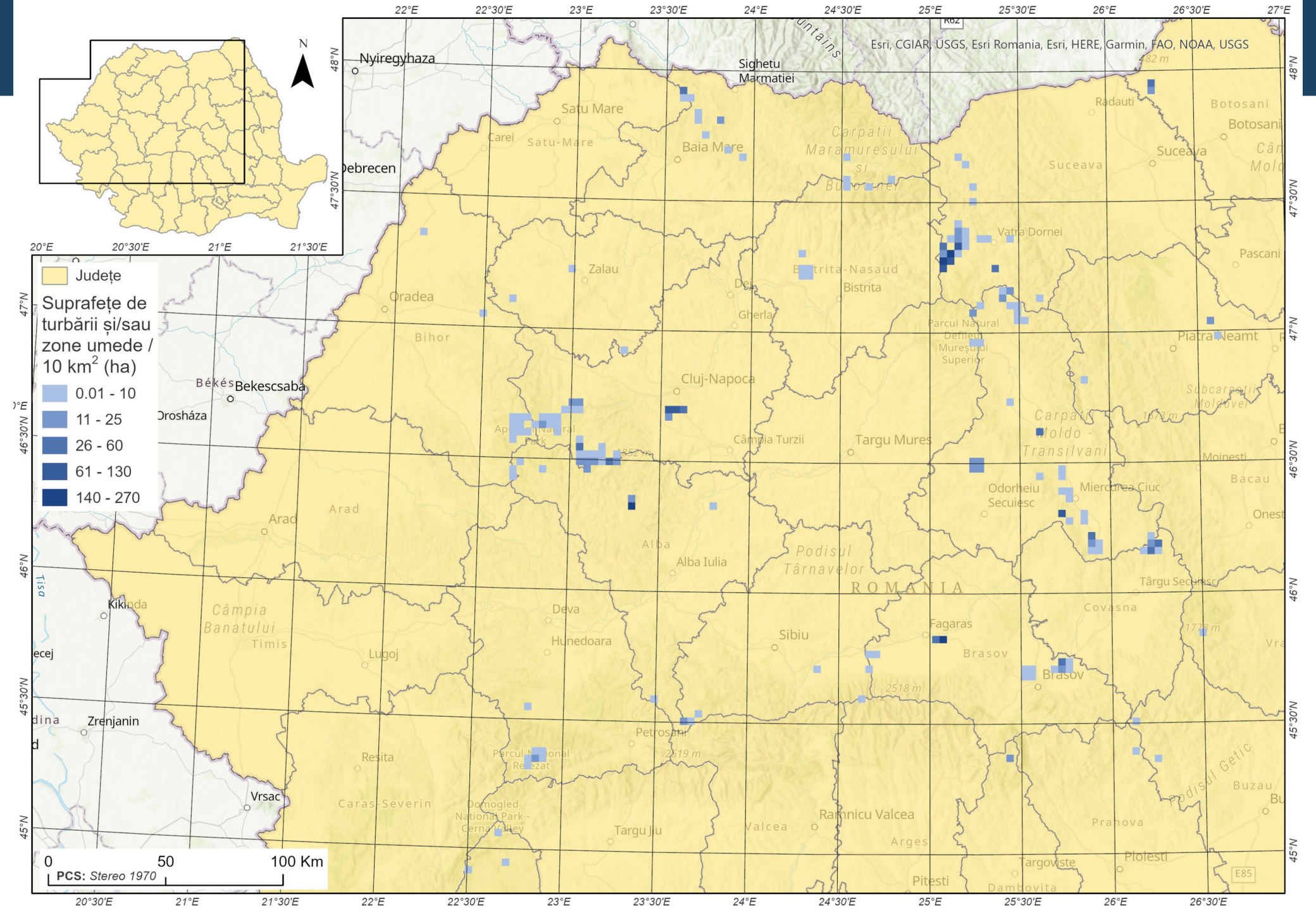


UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA

Cluj-Napoca | 2022

- Zone umede de importanță internațională (RAMSAR)
- Aproximativ jumătate din zonele umede sunt turbării
- 15% din turbării au fost drenate
- 65 mil. ha turbării degradate care eliberează 5% din emisiile de CO2





Esri, CGIAR, USGS, Esri Romania, Esri, HERE, Garmin, FAO, NOAA, USGS
Județe
Suprafețe de turbării și/sau zone umede / 10 km² (ha)
0.01 - 10
11 - 25
26 - 60
61 - 130
140 - 270
0
50
100 Km
PCS: Stereo 1970
N
Nyiregyhaza
Sighetu Marmatiei
Satu Mare
Carei
Satu-Mare
Baia Mare
Carpatii Maramuresului si Bucovinei
Radauti
Botosani
Suceava
Debrecen
Vatra Dornei
Pascani
Zalau
Bistrita-Nasaud
Bistrita
Dej
Gherla
Oradea
Bihor
Parcul Natural Defileul Mureșului Superior
Piatra Neamt
Cluj-Napoca
Bekescsaba
Orosháza
Câmpia Turzii
Targu Mures
Carpatii Moldo - Transilvani
Subcarpatii Moldovei
Moinesti
Bacau
Odorheiu Secuiesc
Miercurea Ciuc
Arad
Alba
Alba Iulia
Podisul Târnavelor
ROMANIA
Târgu Secuiesc
Kikinda
Câmpia Banatului
Timis
Deva
Hunedoara
Lugoj
Sibiu
Fagaras
Covasna
Brasov
Zrenjanin
Petrosani
Resita
Parcul National Retezat
Vrsac
Caras-Severin
Domogled National Park - Cerna Valley
Targu Jiu
Valcea
Ramnicu Valcea
Arges
Prahova
Buzau
Podisul Getic
Targoviste
Ploiesti
Pitesti
Dambovita

- Statut de protecție (arii protejate)
- Stare de conservare a resurselor naturale

Reducerea degradării prin conservare



Restaurare



Management sustenabil



Tinovul Mare





Statut protecție: Rezervația naturală Poiana Ștampei (SV); inclusă PN Călimani
Suprafață: 680 ha
Poteca tematică Tinovul Mare-Poiana Ștampei



Sursa: Asociația de Ecoturism din România

Tinovul Mic





Statut protecție: Rezervația naturală Tinovul Neagra Șarului (SV); inclusă PN Călimani

Suprafață: 38 ha

Poteca tematică „Lumea Tinovului sub lupă”

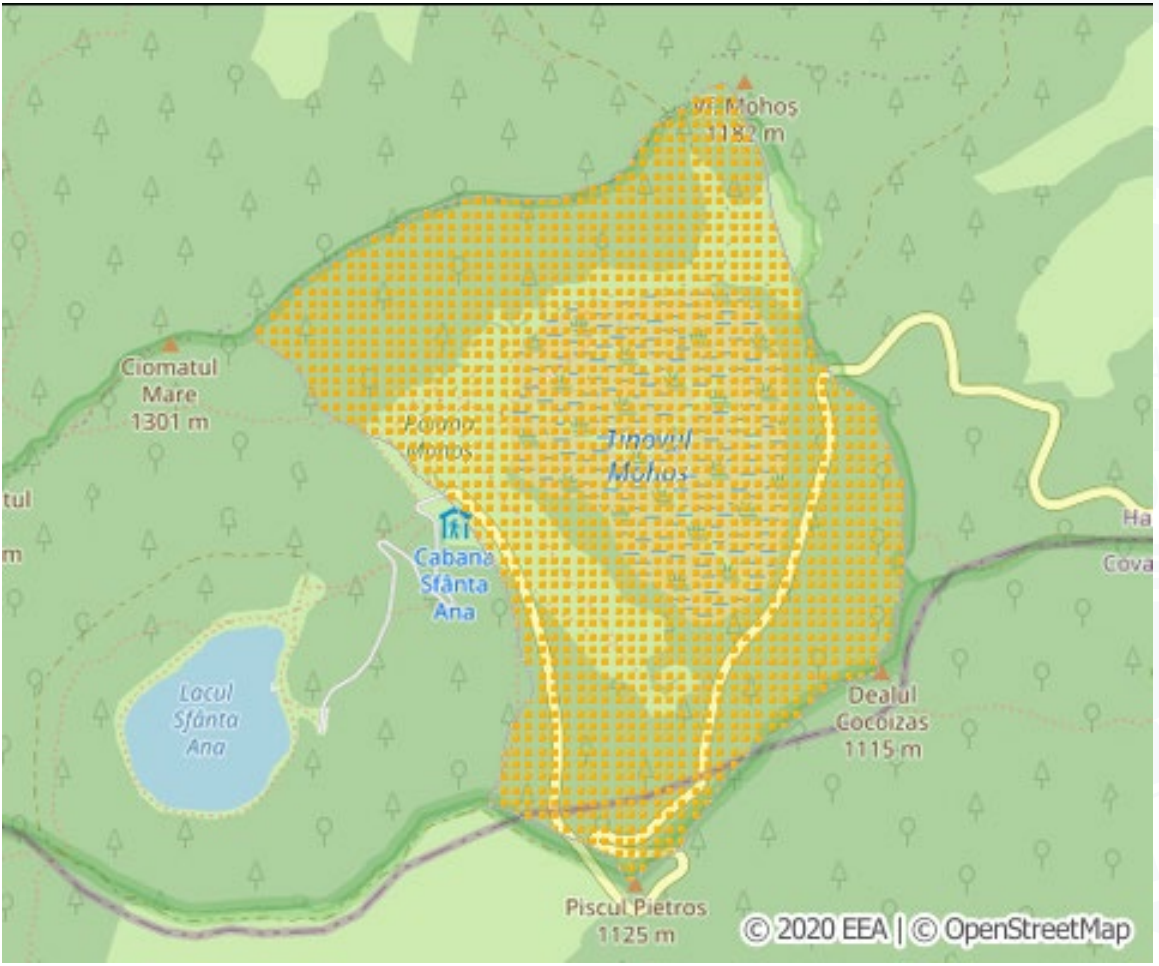






Sursa: Asociația de Ecoturism din România

Tinovul Mohoș



Statut protecție: Rezervația naturală Tinovul Mohoș-Lacul Sf. Ana (HR)

Suprafață: 230 ha









Sursa: Ștefănescu L., 2019

Turbăria Lăptici



Statut protecție: Rezervația naturală Turbăria Lăptici (DB); inclusă PN Bucegi
Suprafață: 16 ha
Traseul tematic „Turbăria Lăptici”, în curs de degradare



Sursa: ROMSILVA, 2019





Sursa: Bucegi Natura 2000

Tăul fără Fund



Sursa: Asociația de Ecoturism din România

Sursa: Asociația de Ecoturism din România

Statut protecție: Rezervația botanică Mlaștina de la Peșteana (HD)

Suprafață: 2 ha

Traseul tematic Tăul fără fund





Statut protecție: Sit Natura 2000 (HR)
Suprafață: 41 ha
Poteca tematică Taiga

Tinovul de la Fântâna Brazilor



Sursa: Kinder Trips



Autorități locale

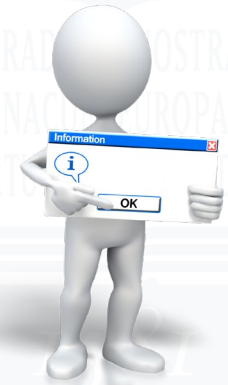
Comunitatea locală (proprietari de terenuri, locuitori)

Publicul larg (turiști, copii și părinți, locuitori, CIT)

Autorități publice naționale și regionale

Mediul academic





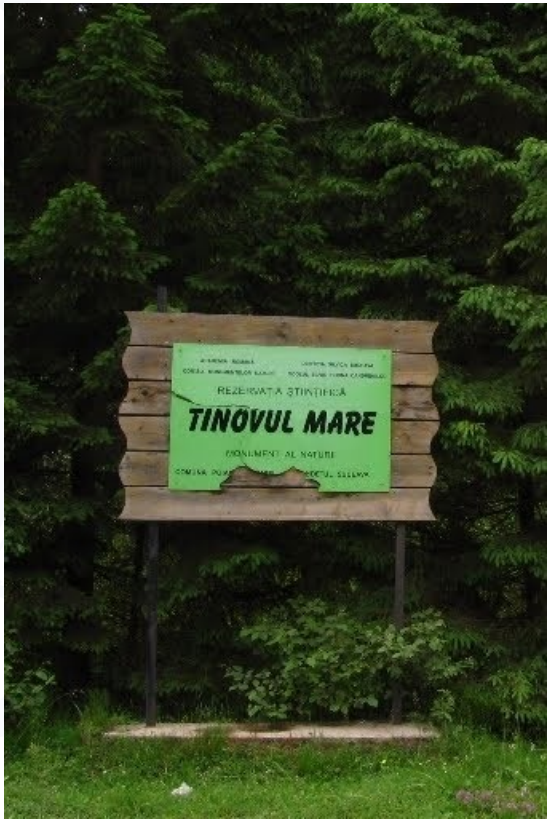


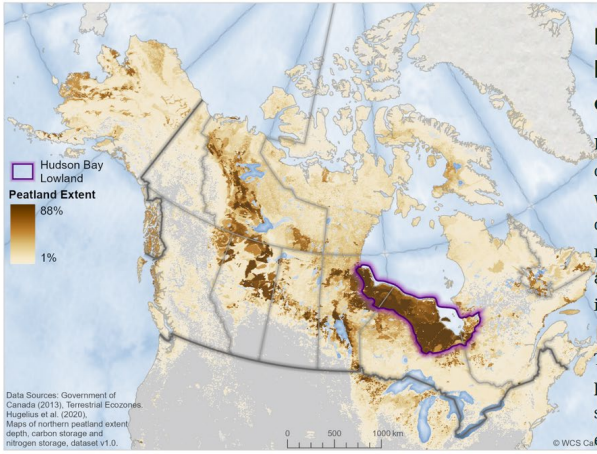
Activități de informare → **Activități de promovare** → **Activități de conștientizare**

Activități de informare → Panouri de informare





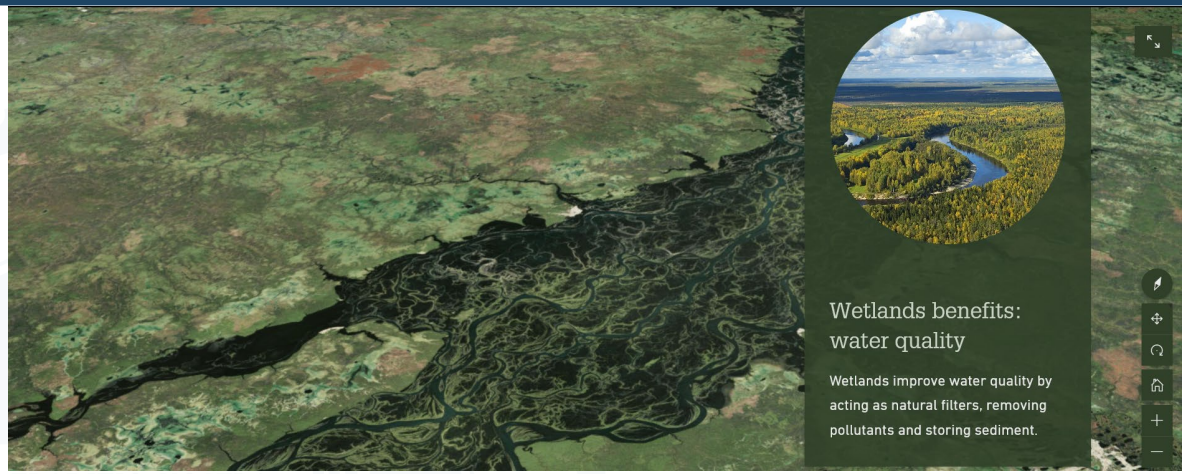




The Hudson Bay Lowland is the second largest peatland complex in the world

It contains a significant amount of Canada's peatlands and lies within the traditional territories of many First Nations who have navigated these rivers, wetlands, and marine regions since time immemorial.

The Hudson Bay Lowland is primarily located in Ontario, spanning west to Manitoba and east to Quebec.



- Pagină web
- Broșură în format digital
- Story map
- Potecă tematică



Activități de promovare



Activități de conștientizare





Articole științifice



Articole de presă



Interviuri radio/TV





Ghid de restaurare



Carte pentru copii



Evenimente



Identify a bird

The RSPB bird identifier lists 407 species of birds found in the UK, including some rare overseas visitors.

- Where did you see it? +
- How big was it? +
- What colour were its feathers? +
- What was its beak like? +
- What was it doing? +
- What colour were its legs? +

Please choose a filter from the menu or the left to get started



Where did you see it?

- On farmland
- In a meadow or grassland
- On a heathland
- By the coast
- In mountains or other uplands
- In a garden or park
- Near or in fresh water
- In a wood

APPLY Cancel

clear all filters x

- Where did you see it? +
  - In a meadow or grassland x
- How big was it? +
  - Same size as a mallard x
- What colour were its feathers? +
- What was its beak like? +
- What was it doing? +
- What colour were its legs? +

Matching birds

15 results


Barnacle goose


Brent goose


Buzzard


Curlew


Goshawk


Herring gull


Herring gull (first-winter plumage)


Herring gull (second-winter plumage)

Aplicație identificare specii

© The Royal Society for the Protection of Birds

iStaging
Virtual Tours Made Easy > Get Started from $5

Tur virtual
Welsh Raised Bog



© iStaging

Vă mulțumesc pentru atenție!

Date de contact:
ana-maria.pop@ubbcluj.ro

UNIVERSITATEA
BABEȘ-BOLYAI

Str. Mihail Kogălniceanu nr. 1
Cluj-Napoca, CLUJ

www.ubbcluj.ro