



Raport de teren

Iunie 2022

Un proiect unic de conservare de păduri în România





Sumar activități

- 01 Pădure: conservare și management
- 02 Reconstrucție ecologică
- 03 Conservare faună
- 04 Programul de Afaceri Verzi
- 05 Comunicare & comunități locale



01

Pădure - conservare și management



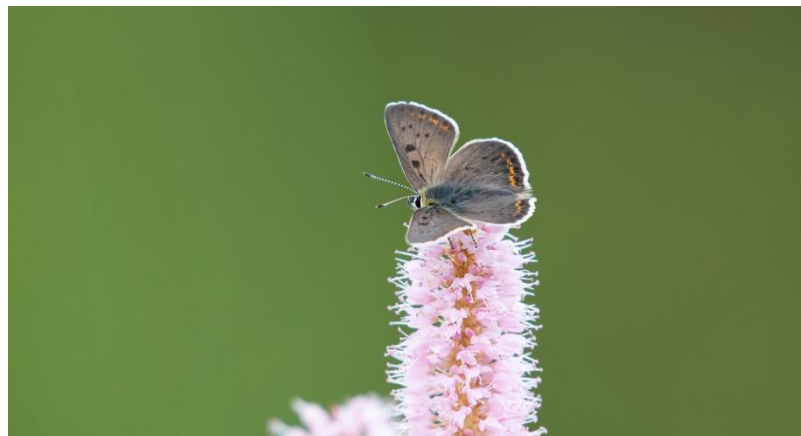
- Încă 4,42 ha de pădure au fost achiziționate pentru a fi protejate.
- Consultanții din proiectul LIFE Carpathia au continuat să monitorizeze schimbările în diversitatea și abundența artropodelor terestre.
- Am adăugat încă trei specii la inventarul de orhidee din proprietățile fundației: *Neottia nidus-avis*, *Epipactis atrorubens* și *Corallorhiza trifida*.
- De asemenea, am identificat o populație de aproximativ 30 de exemplare de *Cypripedium calceolus*, orhideea Papucul doamnei.



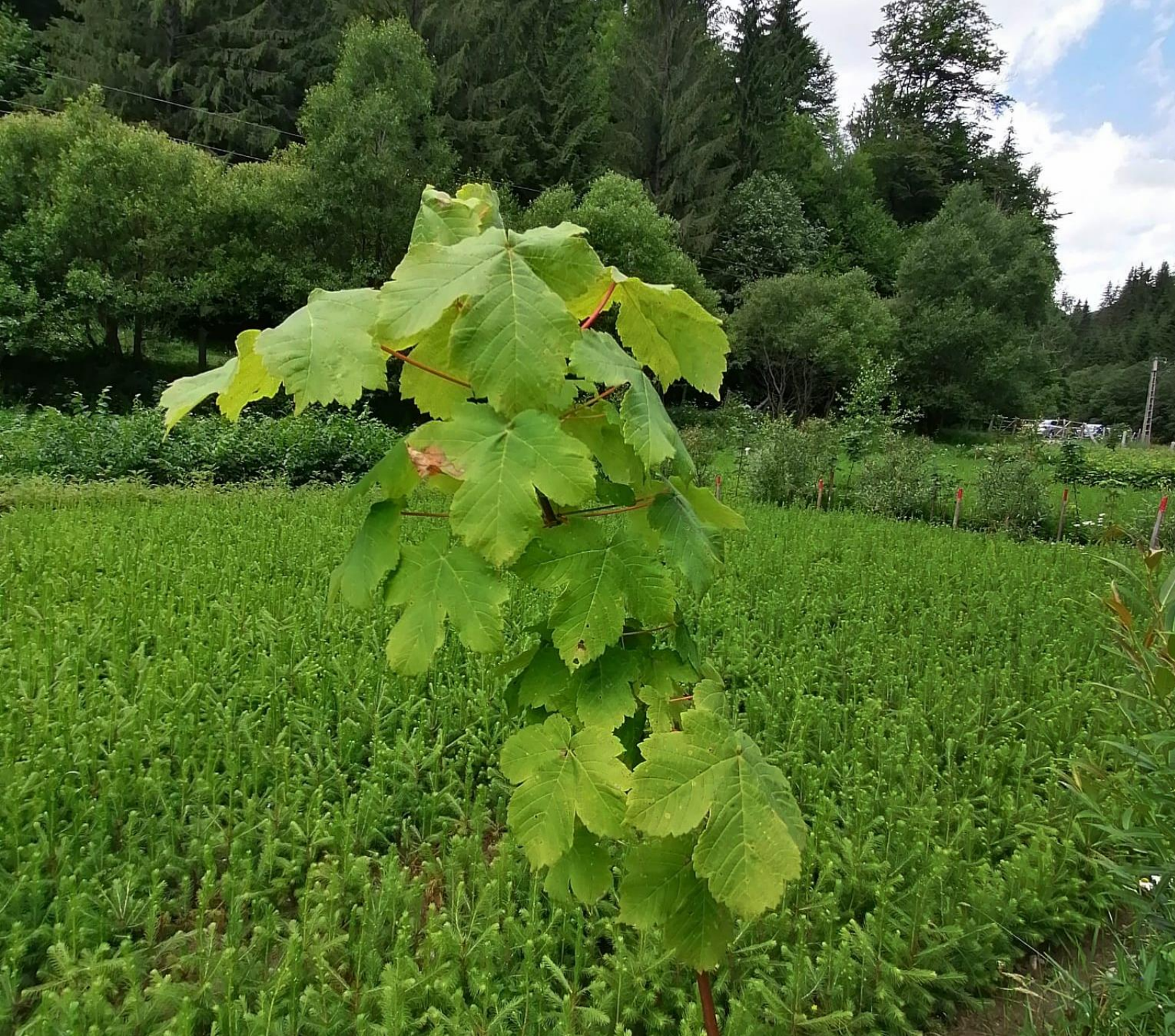
#dinteren, trimise de
echipa noastră



Flori din zona noastră







02

Reconstrucție ecologică



- Din cauza vremii ploioase, precum și a acțiunilor de anul trecut, speciile de plante străine invazive au fost mai reduse. Vom continua să eliminăm manual *Erigeron annuus* (bunghișor american), *Conyza canadensis* (bătrâniș) și *Impatiens parviflora* (slăbănog cu flori mici), pe parcursul lunilor iulie și august.
- Plantele străine invazive sunt adesea introduse neintenționat de către oameni, fără a cunoaște impactul asupra mediului natural din zona respectivă. Acestea iau locul altor specii native, motiv pentru care este important să le eliminăm.
- Am cosit ierburile care au devenit invazive în urma suprapășunatului, pe pășunea Găinațul Mare.



- În această perioadă a anului pepinierele și solarile au nevoie de atenție constantă.
- Colegii din teren, angajați permanenți sau sezonieri plivesc, udă și supraveghează creșterea puiștilor de foioase și conifere pentru noile păduri din Munții Făgăraș.



- Ulmul este cea mai dificilă „temă de casă” atunci când vine vorba de creșterea puietilor. Aproape toate semințele colectate sunt seci, așa că s-ar putea să mai pierdem încă un sezon pentru această specie importantă.



Pepiniere și solarii CARPATHIA



03

Faună



Monitorizare faună

- Monitorizăm continuu turmele de zimbri liberi. Am întocmit și o primă hartă a mișcărilor lor: [video](#).
- În această vară, alți opt zimbri (aflați acum în țarcurile de aclimatizare) se vor bucura de libertatea Munților Făgăraș, ajungând astfel la un total de 36 de exemplare eliberate.
- Fotograful Alexander Turner a venit în căutarea celui mai mare mamifer terestru din Europa. A documentat pentru The Guardian ieșirea lui în teren cu rangerii noștri.



Monitorizare faună – acvila de munte și prada ei

- Continuăm să colectăm date pentru a dezvolta un plan de conservare a acvilei de munte în cadrul proiectului LIFE Carpathia. Acest studiu va reprezenta baza pentru protecția pe termen lung a speciei și va contribui la un plan național general de conservare.
- Până în prezent, cuiburile pe care le-am găsit anul trecut sunt goale.
- Studiem și evaluăm populația de cocoș de munte - una dintre principalele surse de hrană pentru acvila de munte. Datorită habitatului pe care îl preferă, cocoșul de munte poate fi considerat o specie umbrelă, care indică o structură forestieră bogată. În Europa Centrală numărul exemplarelor a scăzut semnificativ, din cauza pierderii sau a fragmentării habitatului în care preferă să trăiască. Statutul speciei este necunoscut în Munții Făgăraș.
- Facem și o evaluare a populației de marmotă, care a dispărut și care a fost reintrodusă în Munții Făgăraș în anii 1970, iar astăzi are o populație viabilă.
- Studiul analizează habitatele potențiale pentru prezența marmotelor, folosind transecte pentru a delimita distribuția speciei.



Monitorizare faună

- Urmează patru luni de foc și nu ne referim la vreme. Repetarea monitorizării urșilor bruni prin metode genetice pe 120.000 ha într-un singur sezon va fi o provocare. Ca să reușim am instruit/reinstruit echipa de teren, astfel încât toată lumea să poată contribui la colectarea probelor ADN din excremente și păr de urs.
- Așteptăm cu nerăbdare să comparăm rezultatele actuale cu cele obținute în cadrul primului studiu.
- Între timp continuăm să aplicăm măsuri de prevenție, să intervenim acolo unde este nevoie și să compensăm voluntar localnicii, imediat după atacurile animalelor sălbatice: am donat 51 de ciobanesti carpatini, 38 de oi și 9 vaci și punem la dispoziție gratuit 40 de garduri electrice.



Faună acvatică

- Asociația Aqua Crisius și-a continuat misiunea de refacere a faunei acvatice autohtone din râurile din Munții Făgăraș: în această primăvară, aceștia au adus în zonă încă 1.500 de lipani (*Thymallus thymallus*) în vârstă de un an.

Rezultatele asociației sunt foarte bune:

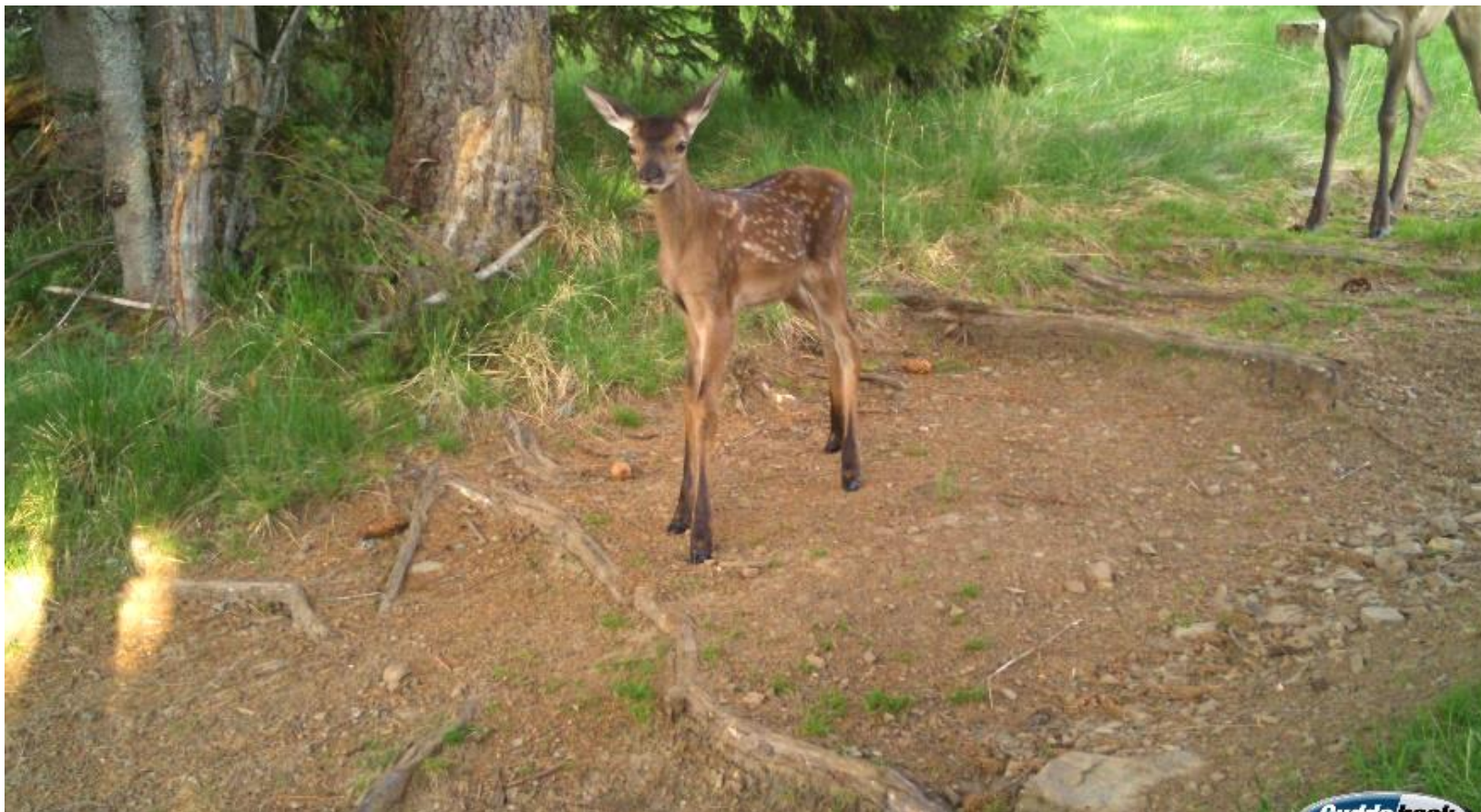
- Reintroducerea a 3.500 de lipani de un an, timp de trei ani consecutivi, în două râuri din care specia a dispărut.
- Din 2018 au repopulat cu 10.500 de păstrăvi indigeni și cu 55.600 de embrioni din aceeași specie.
- Zeci de misiuni de prevenire și combatere a braconajului piscicol.
- Participarea la activități de igienizare a apei, cercetare, dezbateri publice etc.

**Asociația Aqua Crisius, în parteneriat cu Ocolul Silvic Carpathia, administrează mai multe cursuri de apă din Munții Făgăraș.*



Faună - imagini și video

- [Zimbru](#)
- [Urs](#)
- [Specii diferite](#)







04

Programul de Afaceri Verzi



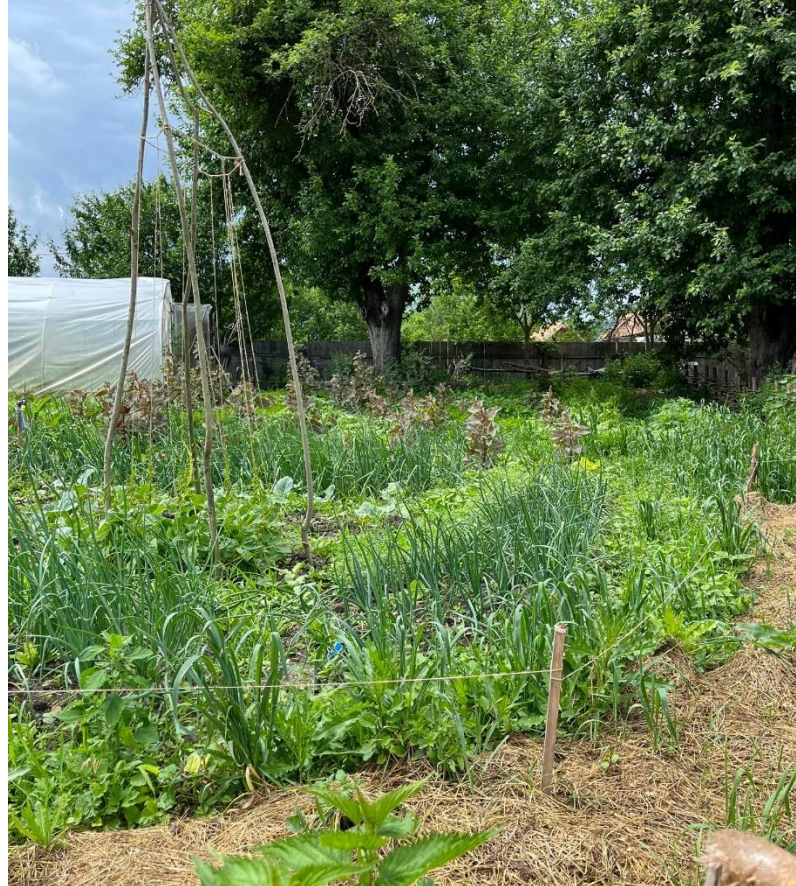
Cobor Fermă de Biodiversitate

- Fie că vin pentru prima dată, cum ar fi Ruxandra și familia ei sau fie că sunt oaspeți care se reîntorc - suntem întotdeauna bucuroși să împărtășim povești, mâncare bună și siropuri aromate cu toți pasionații de farmecul rural al Transilvaniei.
- Vă așteptăm cu drag la Cobor!



Munca la fermă nu se termină niciodată:

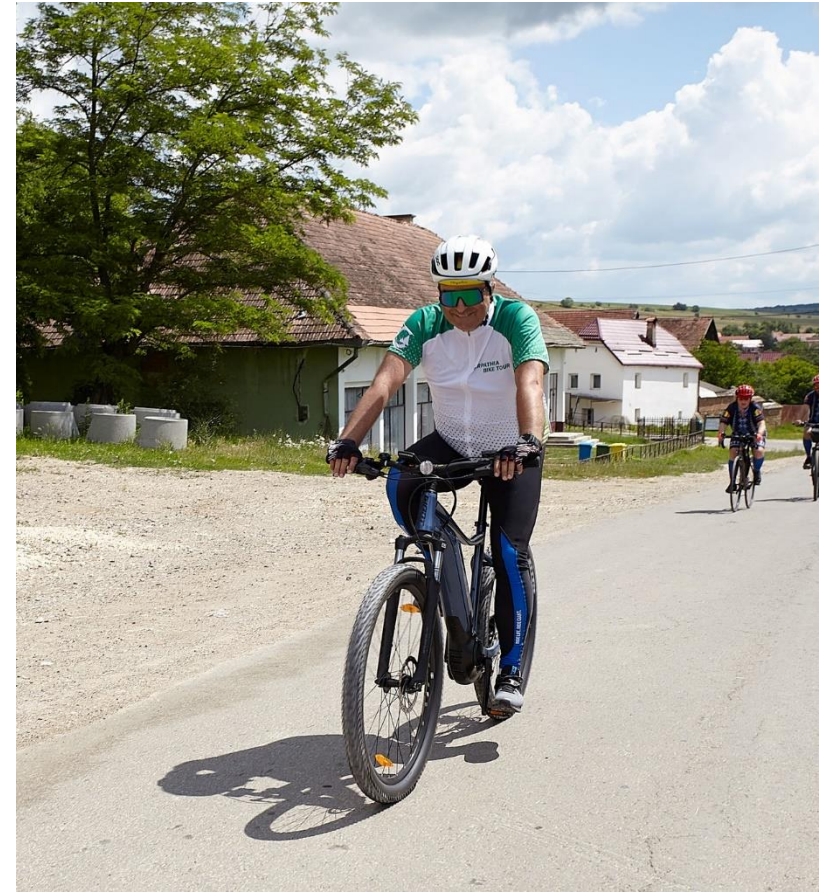
- Grădinărim să avem legume gustoase și sănătoase.
- Ne-am jucat de-a designerul în luncă, pe pășunea cailor și am aranjat mai feng shui hrănitorele de ovăz. ;-)
- Am construit un acoperiș pentru rezervorul de motorină.
- Ne îngrijim de vaci și de ciobăneștii carpatini, iar caii au primit „încălțări” nou-nouțe.



- Aceasta a fost prima ediție Carpathia Bike Tour - Cobor: [video](#). Peste 100 de bicicliști din toată țara au pedalat prin Colinele Transilvaniei până la ferma noastră de biodiversitate.
- Vă așteptăm cu drag la anul!

[ALBUM](#) foto eveniment.







Food HUB

- Mariana de la Casa tanti Maria este unul dintre cei peste 25 de producători care fac parte din Hub-ul alimentar [Roadele Munților](#).
- Produsele gustoase sunt la un [click](#) distanță și doar la 24 de ore timp de livrare, prin Sameday.



Observatoare de faună

O zi cu mult verde și o noapte aproape de cer, cină la lumina lumânărilor și un picnic cu priveliște, toate la unul din observatoarele de faună CARPATHIA. Se apropie sezonul Perseidelor...

Ce dorințe ai?

Vizita ta contribuie la protejarea pădurilor și la bunăstarea producătorilor locali din Munții Făgăraș.

Așteptăm cu nerăbdare să vă fim gazde la [Travel CARPATHIA!](#)



05

Comunicare
& comunități locale



Vizită Endangered Landscapes Programme (ELP)

- Am găzduit vizita colegilor/coordonatorilor proiectului ELP din Marea Britanie, Belarus, Polonia, Portugalia, Turcia, Ucraina și Georgia.
- A fost o bună ocazie de a le arăta câteva rezultate din activitatea noastră: replantare, program de prevenție conflicte om - animalele sălbatice, afaceri verzi, comunități locale și program educațional pentru copii și profesorii la poalele Munților Făgăraș.

Despre ELP: [video](#).



Vizită auditori LIFE

- Ne-am bucurat să împărtășim rezultatele obținute până în prezent în cadrul proiectului LIFE Carpathia cu doamna Sylvia Barova (consilier de proiect pentru proiectele finanțate prin Programul LIFE al UE) și cu doamna Ioana Lucaciu (auditor monitorizare LIFE/NEEMO GEIE România).
- Timpul a fost prea scurt pentru complexitatea proiectului nostru, totuși am reușit să prezentăm activitățile din fiecare dintre cei cinci piloni: conservare, reconstrucție ecologică, faună sălbatică, comunicare & comunități locale și afaceri verzi.



Parteneriat pentru natură

- O pădure, o mie de povești...
Pădurea e acolo unde am văzut prima oară o căprioară. Sau acolo unde am fost în prima excursie cu școala sau cu bunicii.

Continuăm parteneriatul început anul trecut cu ING România prin lansarea unei campanii pentru reconstrucția ecologică a unor zone tăiate în Munții Făgăraș: [Tine pădurile în viață cu o poveste și o donație.](#)



Parteneriat pentru natură

- În această primăvară, împreună cu un grup de decidenți locali din Munții Făgăraș am vizitat [Parcul Național Pădurile Bavareze](#) din Germania.
- Am avut multe de învățat despre infrastructura acestuia, cum sunt integrate programele de educație, ce înseamnă logistica unui astfel de parc, ce oportunități de angajare oferă și cum se implică oamenii în programele de voluntariat ale parcului.
- În iunie a fost rândul nostru să arătăm unui grup de specialiști din Parcul Național Pădurile Bavareze uimitorul patrimoniu natural și cultural al Munților Făgăraș.



Prieteni ai Munților Făgăraș

- Nico de Transilvania - Music Without Frontiers, unul dintre prietenii noștri, Ambasador al Munților Făgăraș și al culturii românești, a revenit în România pentru a înregistra pentru [INTERBEING](#), proiect susținut de Fondul Cultural Național și Cambridge University.
- Tanti Silvia de la Nucșoara ne-a primit în grădina ei zicându-ne să „călcăm desculț pe pământ pentru că de acolo primim bunătatea”: [video](#).
- Prin [Forests Without Frontiers](#) Nicoleta susține refacerea pădurilor din Munții Făgăraș și moștenirea pășunilor împădurite cu stejari de la Cobor.



Prieteni ai Munților Făgăraș

- Jurnalista Amalia Enache și-a luat câteva zile pentru a vizita din nou proiectul nostru, de data aceasta pentru a vedea [zimbrii](#), pentru a se bucura de activitățile faine de la centrul educațional Richita, de mâncarea simplă și gustoasă de la [Roadele Munților](#) și de o [drumetrie](#).
- Îți mulțumim pentru implicarea și dragostea pentru Munții Făgăraș!



Proiectul SUPERB

- SUPERB, cel mai mare proiect transfrontalier de refacere a peisajelor forestiere din Europa își continuă activitatea cu organizarea primului atelier de lucru, cu factori interesați din domeniu.
- În cadrul primului atelier de lucru din cele patru prevăzute, participanții au avut un program dinamic – prezentarea proiectului, exemple arii demonstrative din alte țări, obiectivele proiectului în România, sesiuni de lucru, culegere de date și informații cu privire la problemele din domeniu, oportunități de reconstrucție ecologică, chestionar de idei și feedback. În teren am vizitat un șantier de reconstrucție ecologică încheiat și una din cele nouă pepiniere ale organizației.



Alerg în parc sau pentru un parc național? ;-)

- Anul acesta am fost din nou partenerii DHL Carpathian Marathon, ediția a 11-a, o experiență de alergare montană de top, ce se desfășoară în inima Carpaților.
- Zonele naturale sunt destinații ideale pentru practicarea sportului în natură, iar activitățile Fundației susțin gestionarea adecvată a lor, în beneficiul oamenilor și al naturii.
- Cristina a alergat semimaraton (21 km) și 1.000 m diferență de nivel, iar Ruben, Zsolt și Călin au făcut super-echipă de ștafetă, pe 21 km și 290 m diferență de nivel.



- ProPark Adventure Race Family & Friends a fost un eveniment foarte distractiv pentru participanți și, de asemenea, a fost o oportunitate de a învăța de la specialiștii noștri despre lanțul trofic, în timpul unei probe de concurs.



Voluntariat

- Chase este student la Colorado State University USA și are o diploma de licență în științe: viață acvatică, faună și conservare.
- Contribuția sa de 11 săptămâni în proiectul de eradicare a plantelor străine invazive este foarte valoroasă. Îi mulțumim și pentru că dă o mână de ajutor și echipei de monitorizare a faunei!



Rezultate

26.900 ha

pădure în protecție completă

78.000 ha

zonă de management cinegetic, fără vânătoare sportivă sau pentru trofee

1.157 ha

zone tăiate la ras în trecut, refăcute în proiectul CARPATHIA

3,486,682

puietri plantați în zone tăiate la ras, în monoculturi artificiale de molid și de-a lungul râurilor (aninișuri)

200

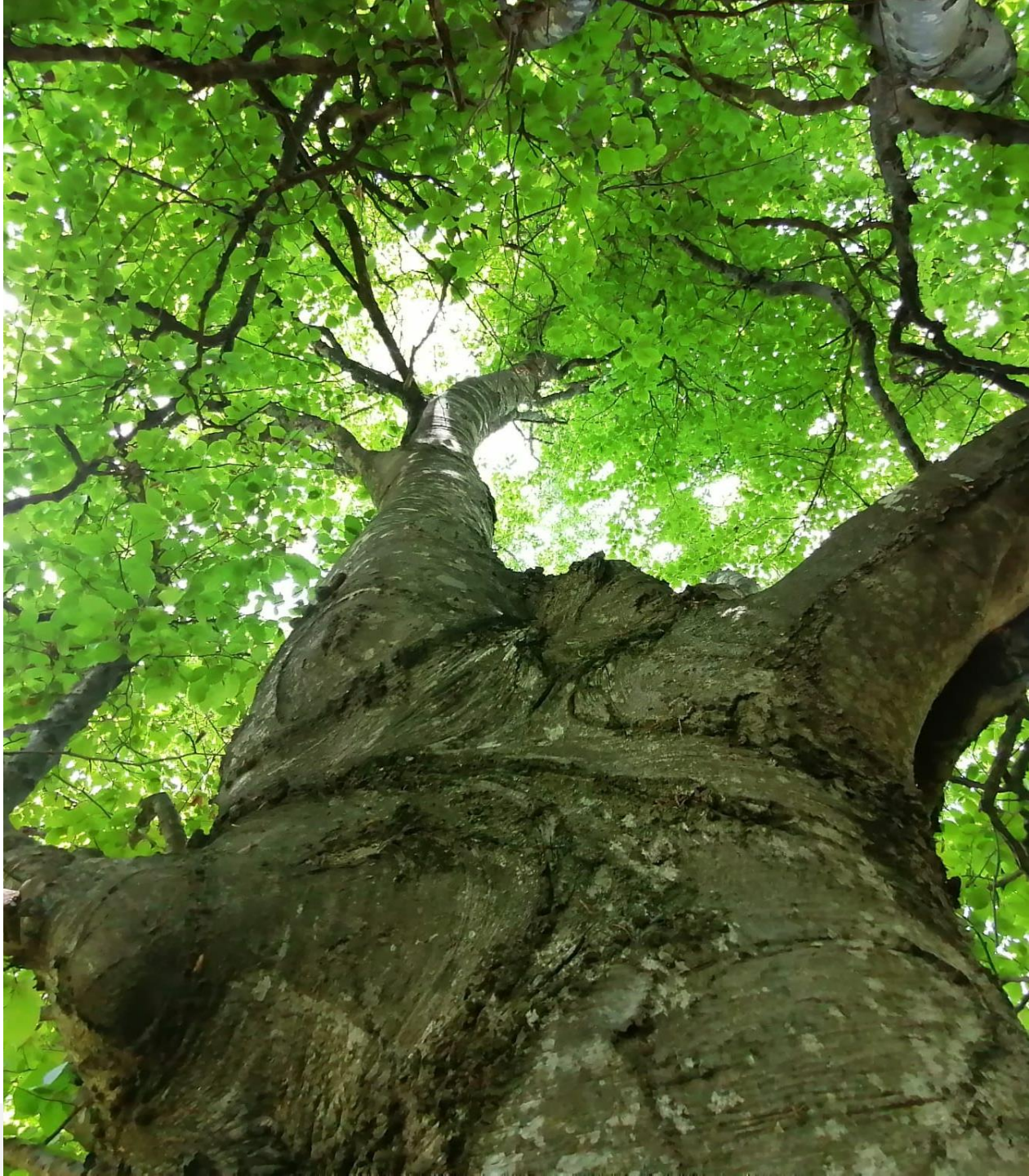
de localnici angajați sezonier, pentru diverse lucrări de reconstrucție ecologică

1.200

elevi și profesori implicați în programe de educație de mediu

20+

producători locali, parte a Food HUB-ului [Roadele Muntilor](#)





Gând de final

Faceți o pauză și întoarceți-vă la natură!
(video)



Alăturați-vă proiectului nostru:

- Crearea celui mai mare parc național acoperit de păduri din Europa.
- Cumpărarea și reconstrucția ecologică anuală a 100 ha, parcele tăiate la ras, în trecut.
- Protejarea animalelor sălbatice pe o suprafața de 65.000 ha, aflată în gestiunea CARPATHIA.
- Dezvoltarea sustenabilă a comunităților locale.
- Proiecte de educație ecologică.



CARPATHIA[®]
European Wilderness Reserve



**FUNDATIA
CONSERVATION
CARPATHIA**

Calea Feldioarei 27A, Brasov – Romania
info@carpathia.org

PHOTO CREDITS: Cristina Antonescu, Ciprian Belu, Angela Boghiu, Georgiana Catan, Ionut Cioaca, Bogdan Ciungara, Ionut Cretu, Dan Dinu, DHL Carpathia Marathon, Victoria Donos, Marius Druga, Irinel Gavrilu, Adrian Idor, Ruben Iosif, Robert Lazar, Ruxandra Luca, Zsolt Miholcea, Milvus (golden eagle), Oliviu Pop, Flavius Rauta, Călin Șerban, Constantin Simion, Marius Sumlea, Georgia Tarnea, Alexandra Tenea, Claudiu Toanta, Liviu Ungureanu, Raluca Vieru,

Cover: Gabriel Dudu.