



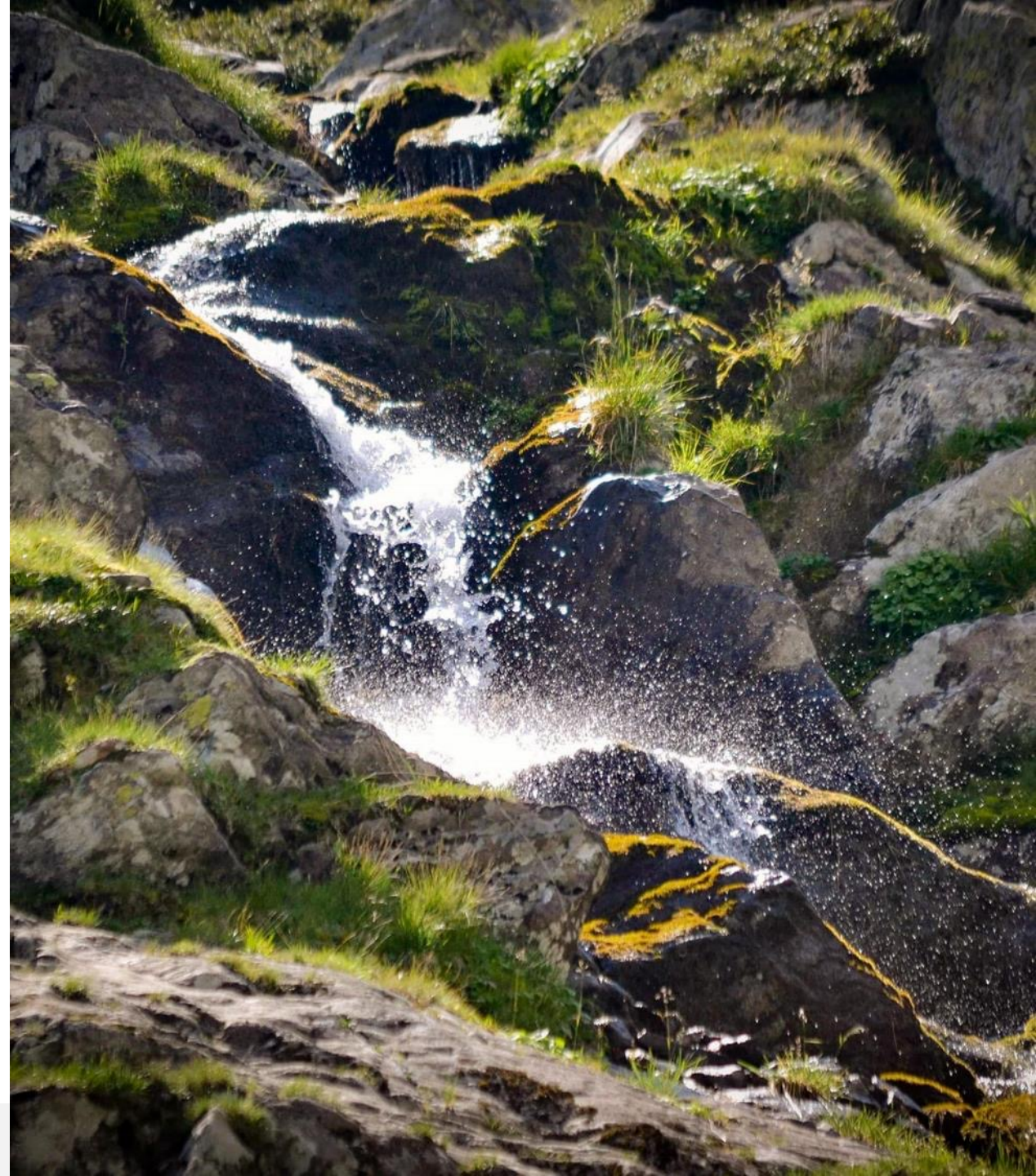
Raport de teren

August 2023



Sumar activități

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



01

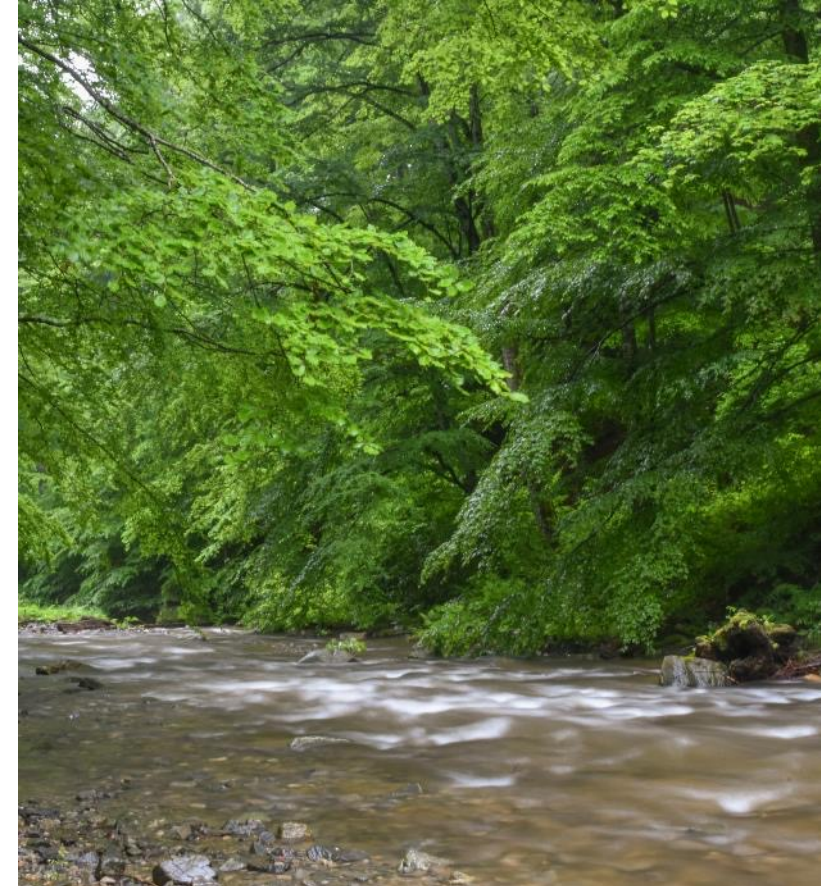
Pădure: conservare și
management



Protejăm 27,027 de hectare de pădure în Munții Făgăraș pentru că știm că viitorul planetei și al vieții este în mâinile noastre.

Oamenii de știință au confirmat că vara anului 2023 a fost de departe cea mai fierbinte pe care lumea a cunoscut-o vreodată.

Cel mai recent raport al Grupului Interguvernamental de experți privind schimbările climatice (IPCC) concluzionează că temperaturile globale sunt deja cu 1,1°C peste nivelurile din perioada preindustrială și că este probabil să atingă sau să depășească punctul critic de 1,5°C până în 2035.

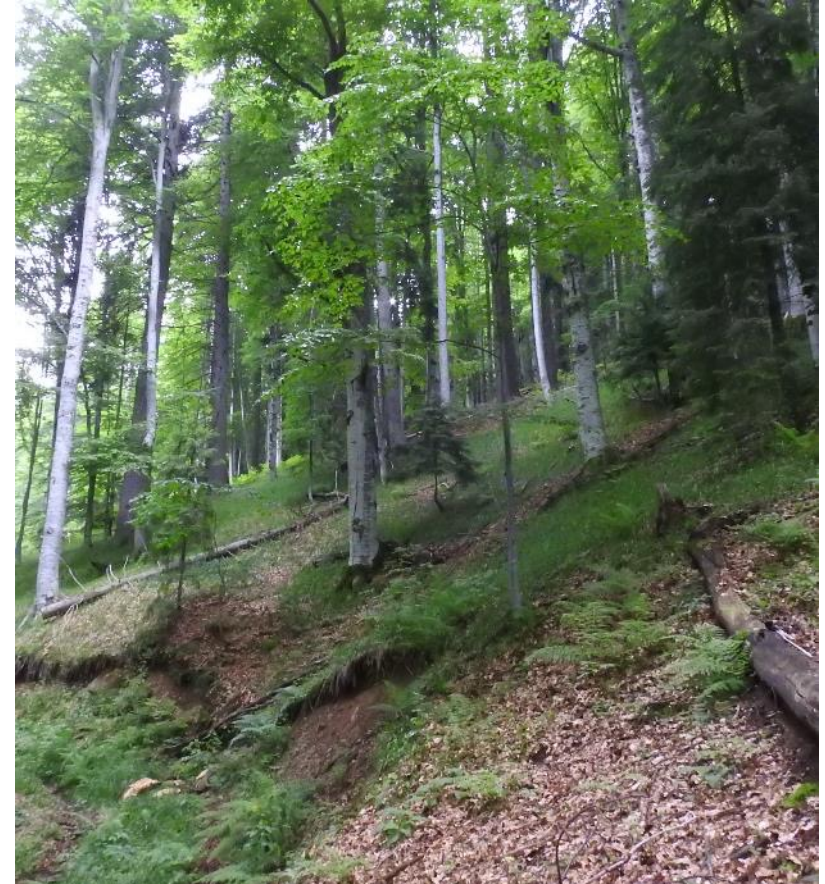


Proiectul CARPATHIA Carbon

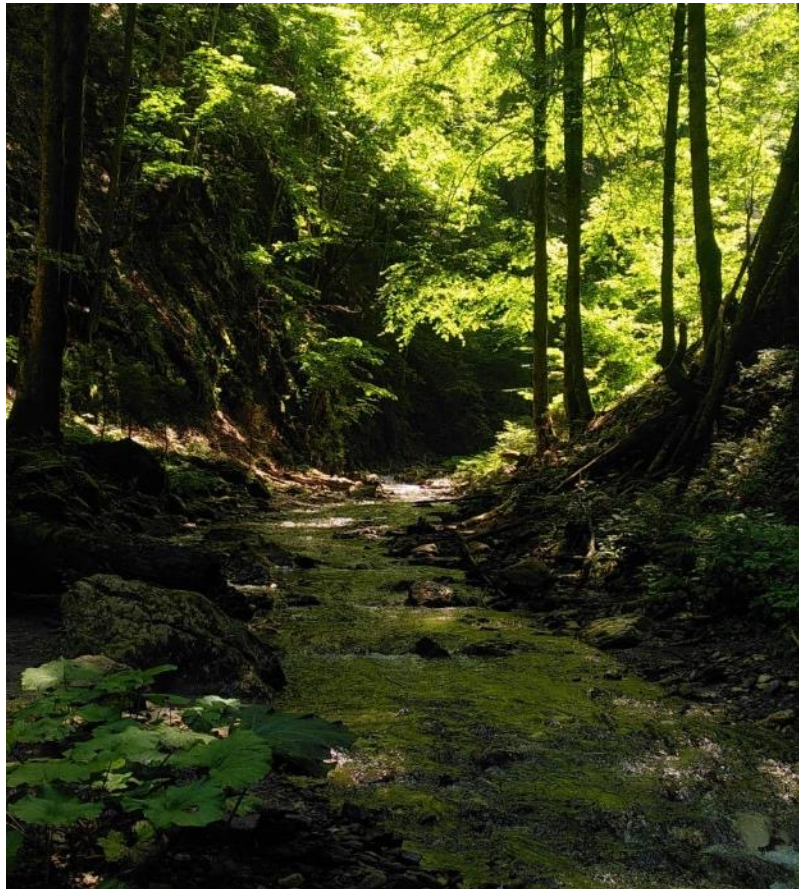
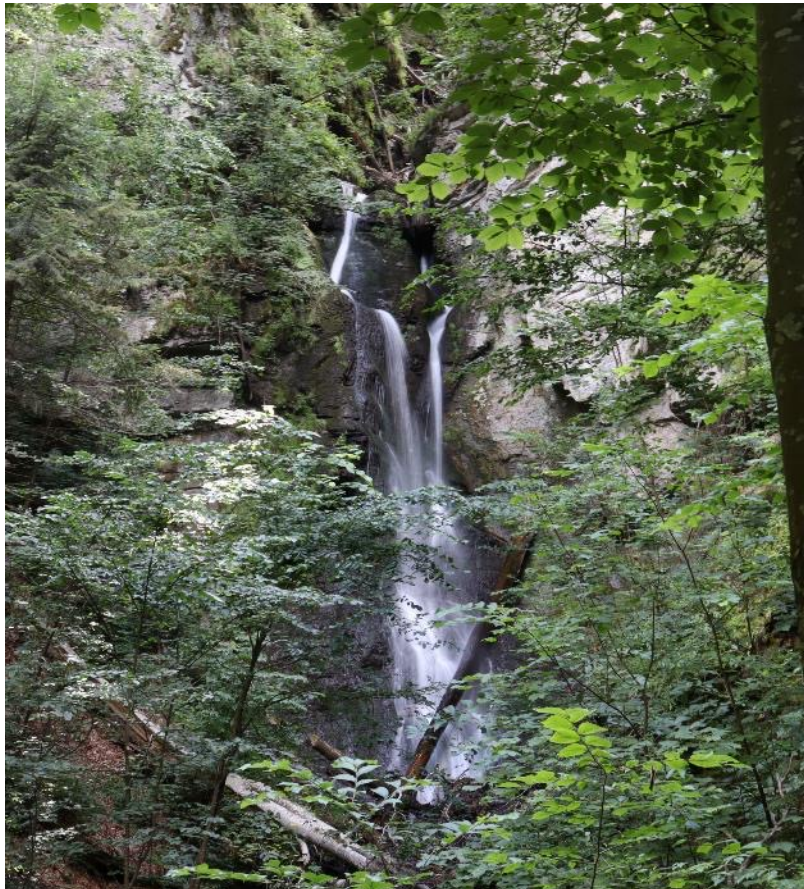
Mai facem un pas îndrăzneț în lupta împotriva schimbărilor climatice prin proiectul [Carpathia Carbon Finance](#), aflat în prezent în faza de validare și verificare.

Proiectul este conceput pentru a avea un impact pozitiv profund pentru biodiversitate, schimbări climatice, calitatea, constanța surselor de apă și pentru sănătatea umană în zonele montane unde deținem proprietăți în Munții Făgăraș și Leaota. Potențialul de replicare la un mare număr de proprietari de păduri poate fi unul din punctele de cotitură pentru creșterea pe termen lung a calității vieții și a impactului pozitiv asupra societății românești.

Estimăm că acesta va reduce intrarea în atmosferă a unei medii de 57 050 de tone de dioxid de carbon (tCO₂e) pe an și aproximativ 2 281 991 tCO₂e în total pe parcursul celor 40 de ani de viață a a proiectului (excluzând contribuțiile bazinelor tampon).



Imagini surprinse de
echipa de teren





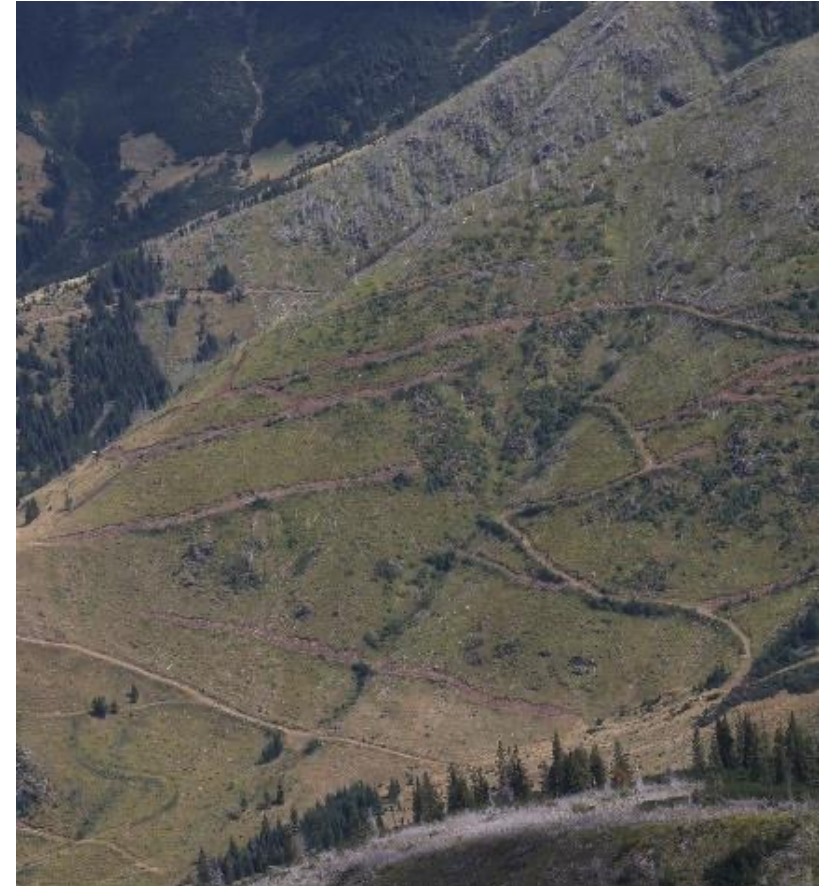


02

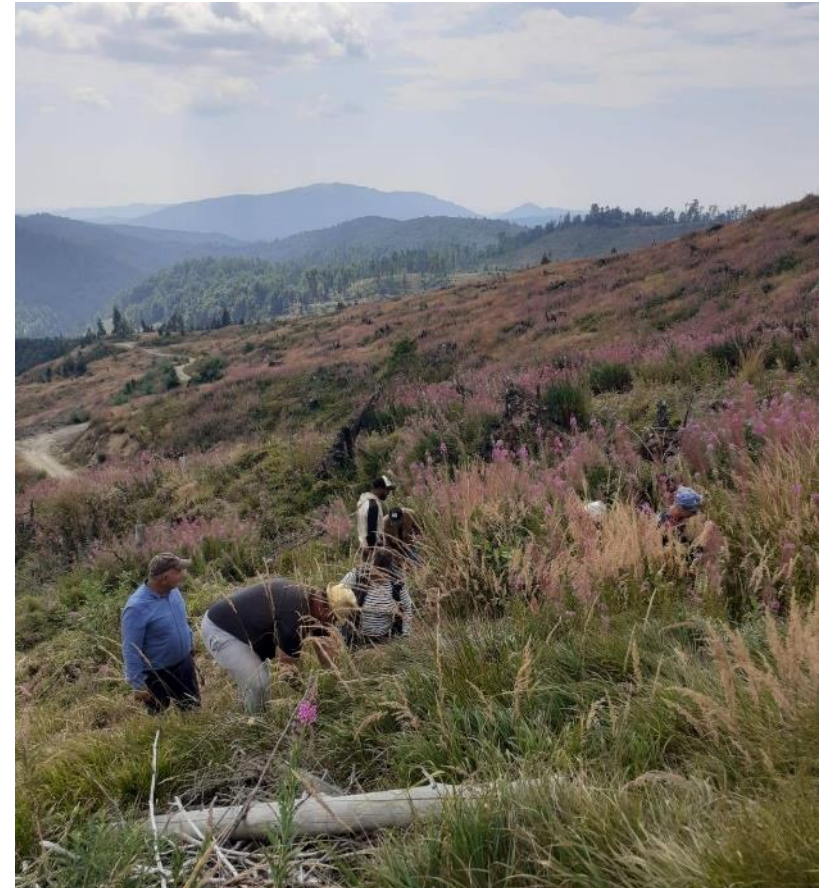
Reconstrucție ecologică



- În august am reparat încă 2.988 de metri de șanțuri de eroziune.
- Ploile abundente sapă adânc în munte, mai ales în șanțurile formate de tractoarele care au târât buștenii.
- Pentru a opri eroziunea, umplem șanțurile cu resturi de lemn rămase și le acoperim cu pământ, refăcând panta versantului, iar la final plantăm puiet, pentru a fixa solul.



- Am început să tăiem iarba deasă crescută în jurul puieților plantați în sezoanele precedente (descopleșiri), pentru ca aceștia să nu se sufocă pe timp de iarnă, sub greutatea acestor ierburi acoperite de zăpadă.
- Facem acest lucru cu ajutorul a două echipe de localnici și a unei firme subcontractate, în trei șantiere de reconstrucție ecologică, Dobroneagu, Valea Lungă și Basa.
- Îngrijim și monitorizăm puieții timp de minim 5 ani după plantarea în munte..



Pepiniere și solarii

- Vara aduce multă muncă în pepiniere și solarii.
- Puietii au nevoie de multă atenție, iar zilierii și angajații noștri permanenți muncesc neobosit pentru întreținerea și udarea culturilor.



Plivitul puietilor de molid în pepiniera Dragosloveni



Plivitul puietilor de jneapăn



Puieti de brad



Puieti de jneapăn



Întreținerea culturilor

Eliminarea plantelor străine invazive

- Rangerii Fundației Conservation Carpathia, coordonați de biologul nostru, au reușit să elimine plantele invazive pe o distanță de peste 10 km de-a lungul râurilor.
- Am identificat și am eliminat numeroase exemplare de bunghișor american (*Erigeron annuus*), troscot japonez (*Reynoutria japonica*), bătrâniș (*Conyza canadensis*), cornuți (*Xanthium italicum*) și crin portocaliu (*Hemerocallis fulva*).
- Biologul nostru a identificat o nouă specie de plantă exotică invazivă apărută în zona de proiect, sânzienele canadiene (*Solidago canadensis*), extrem de periculoasă, deoarece colonizează rapid suprafețe întinse și elimină ierburile native.



Sânziene canadiene (*Solidago canadensis*)

03

Faună



Pisică sălbatică (*Felis silvestris*)

Monitorizare faună

- Echipa noastră de monitorizare faună s-a mărit cu doi rangeri noi care vin din comunitățile locale.
- Ștefania Iancu și Bogdan Fintoiu ajută deja echipa să verifice cele 127 de camere din cadrul studiului de monitorizare a unghiatelor.
- Vizita echipei de filmare BBC Bristol a fost un motiv de mândrie pentru munca și rezultatele obținute până acum.



Reintroducere specii

Reintroducere zimbru:

- Șase viței noi au apărut vara aceasta în turmele de zimbruri. O dovadă clară a reușitei programului nostru de reintroducere a zimbrilor în Munții Făgăraș. Sunt bine, sănătoși și se bucură de libertate alături de mamele lor.
- Astfel, numărul total al zimbrilor din Munții Făgăraș a ajuns la 56 de adulți și 12 viței.
- Monitorizăm îndeaproape turmele de zimbruri cu ajutorul tehnologiei GPS și VHF. Munții Făgăraș au redevenit cu adevărată casa zimbrilor, amintindu-ne că locul lor a fost întotdeauna aici.



Management faună

- Din cauza prezenței urșilor și a mistreților în livezi și în apropierea comunităților, am instalat încă 15 garduri electrice pentru a preveni pagubele.
- Echipele de intervenție patrulează în special în zonele cele mai sensibile, alarmele la numărul de urgență 112 semnalând prezența sau atacurile de urs în cursul nopților.
- Sistemul de alarme bazat pe inteligența artificială, care pornesc semnale sonore doar în cazul apariției urșilor, acționează constant, alertând rangerii instantaneu despre locația și intențiile urșilor.
- Responsabilitatea pentru gestionarea conflictelor om-urs ne revine tuturor, iar pentru a fi cât mai eficienți în acest proces, este important să ne implicăm împreună: autorități, comunități, localnici.



Viața sălbatică a Munților Făgăraș

Zimbru

Vulpe

Mai mulți zimbri

Castor

Ciută



Viața sălbatică a Munților Făgăraș





04

Programul afaceri verzi



Food HUB

- Știați că cea mai veche plantație ecologică de afine din România, înființată în 1967, face parte din [Foodhub-ul Roadele Munților?](#)
- [Grădinile Hodor](#) oferă o gamă savuroasă de produse, de la dulceață organică de afine până la afine uscate.
- Roadele Munților sunt o mărturie a dedicării producătorilor locali și o promisiune că gustul munților poate fi savurat în orice anotimp.



Ferma de Biodiversitate Cobor

- În august am avut lună plină atât la fermă, cât și pe cer.
- Am adunat fân și lucernă pentru iarnă, am îngrijit grădina de legume, ne-am ocupat de Surele de stepă, de caii din pensiune, de Ciobăneștii carpatini și, bineînțeles, de toți oaspeții noștri.
- Dacă vă gândiți la o toamnă liniștită, în inima naturii, vă așteptăm la [Ferma de Biodiversitate Cobor](#).
- Pregătim experiențe diferite și vă lăsăm să vă bucurați de frumusețea Transilvaniei în ritm molcom.



Ferma de Biodiversitate Cobor

- Roxana Puriș-Topciov ne-a vizitat în luna august, alături de familia ei frumoasă.
- Roxana este blogger, arhitect, antreprenoare, influencer pentru viață sustenabilă și călătorii, dar și creatoare a brandului @pur.clothing.
- Iată [aici](#) impresiile și [experiența](#) Roxanei și ale familiei sale la fermă.
- Vă mulțumim pentru vizită!



Invitație la Întrecerea Gulașurilor

- Pe 14 octombrie, vă invităm să numărăm ceaunele de gulaș. Și nu orice fel de gulaș, ci din carne de Sură de stepă, produs de înaltă calitate de la Ferma de Biodiversitate Cobor.
- Biletele sunt AICI.
- Condițiile de participare pentru concursul de gătit sunt AICI.



Ferma de Biodiversitate Cobor

Sâmbătă,
14 octombrie,
ora 11:00 - 17:00

Eveniment de gătit și savurat gulaș din Sură de Stepă

Turul Fermei
de Biodiversitate Cobor
Treasure hunt de familie
prin satul Cobor

Organizatori: FERMA **COBOR** de BIODIVERSITATE CARPATHIA® Un nou. Văsimen. Măsimen. Bilete: **bilet**

Observatoarele de faună sălbatică

Bine ascunse în munți, observatoarele noastre de faună sunt o invitație la explorare și reconectare cu farmecul sălbatic al Munților Făgăraș.

Vă așteptăm în aventura naturii, la [Travel CARPATHIA!](#)



- Când ai nevoie de mai multă liniște sau, dimpotrivă, de o nouă aventură, departe de casă și de lumea agitată, vii la cabana Valea Vladului.
- Cabana este așezată în inima Munților Făgăraș, la o altitudine de 1248 de metri, și a fost cândva o cabană silvică. Am renovat-o cu materiale sustenabile, iar astăzi a devenit un loc retras pentru relaxare și conectare cu natura.
- Pentru informații și rezervări, vă rugăm să ne trimiteți un mesaj la reservation@travelcarpathia.com



05

Comunicare & comunități



Făgăraș Fest 2023: o călătorie vizuală

- În timp ce ne luăm rămas bun de la vară, vă conducem, preț de câteva minute, înapoi în luna iulie, într-o călătorie vizuală la Porumbacu de Sus, la Făgăraș Fest 2023.
- Urmărește videoclipul festivalului [AICI](#).



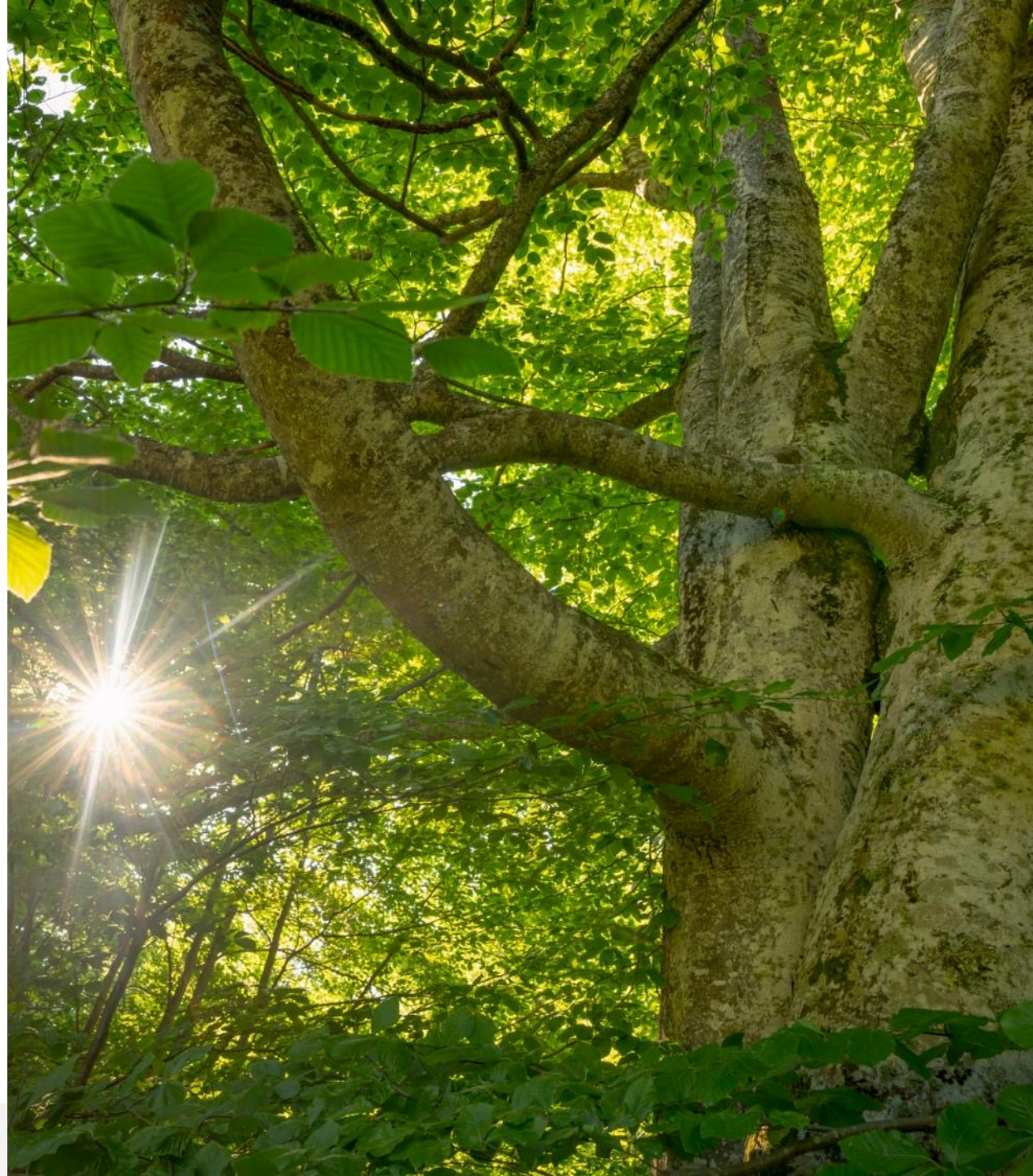
Festival Livada cu Stele

- Am fost parte din festivalul [Livada cu Stele Festival](#), eveniment organizat de Asociația Casa Bună în comuna Nucșoara, județul Argeș.
- Răcoarea pădurii, dar și poveștile acestora au fost unele dintre cele mai căutate atracții din festival.
- Am mers pe urmele animalelor sălbatice, am povestit despre zimbri, am ascultat istoriile fagilor seculari din Pădurea cu Povești Nemuritoare, alături de echipa Primăriei Nucșoara.
- O zi în care ne-am bucurat să vedem din nou oameni care iubesc natura și-i înțeleg rolul.



Pădurea Poveștilor Nemuritoare

- În mod surprinzător, mii de fagi seculari din „Pădurea Poveștilor Nemuritoare” așteaptă să fie adoptați și să creeze o legătură peste timp cu natura, cu istoria, cu o comunitate locală de la poalele Munților Făgăraș.
- Te invităm să faci parte dintr-o călătorie incredibilă [adoptând un fag secular.](#)
- Fagul tău secular te așteaptă!



CARPATHIA education programme

- În luna august, 17 copii din vecinătatea Munților Făgăraș au participat la programul Junior Ranger.
- Copiii au intrat într-un un program de formare pe termen lung cu activități în teren împreună cu rangerii fundației, iar la gimnastica de înviorare au fost vizitați chiar de un zimbriu mai curios.
- Creștem o generație de lideri pentru natură și le oferim o oportunitate acestor copii de a rămâne în comunitățile lor și de a face pe viitor una dintre cele mai frumoase meserii, cea de ranger.



Ambasador CARPATHIA

- În luna august, ne-am bucurat de vizita noului ambasador al Munților Făgăraș, Roxana Puriș-Topcirov.
- Roxana este blogger, arhitect, antreprenoare, creator de conținut despre viață și călătorii sustenabile și creatoarea unui brand de îmbrăcăminte sustenabilă, @pur.clothing.
- Îți mulțumim pentru susținerea proiectului nostru din Munții Făgăraș!



Rezultate

27,027 ha

pădure în protecție completă

78,000 ha

zonă de management cinegetic, fără vânătoare sportivă sau pentru trofee

1,991 ha

zone tăiate la ras în trecut, refăcute în proiectul CARPATHIA

4,056,554

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

250

localnici, angajați permanent sau sezonier, care își câștigă veniturile prin proiectul CARPATHIA

2,200

elevi și profesori implicați în programe de educație de mediu

30+

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





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 suprafață de 78.000 ha, aflată în gestiunea CARPATHIA.
- Dezvoltarea sustenabilă a comunităților locale.
- Proiecte de educație ecologică.



CREDIT FOTO: Barbara Promberger, Alex Popa, Călin Șerban, Liviu Ungureanu, Dan Dinu, Ionuț Crețu, Andrei Dumitrescu, Doru Păunescu, Claudiu Țoanță, Christoph Promberger, Daniel Mirlea, Ben Pipe, Elena Mărjineanu, Roxana Puriș-Topcirov, Raluca Vieru, Alexandru R. Crețu, Marius Ursăciuc, Alex Popa, Ioana Duică. .

FOUNDAȚIA
CONSERVATION
CARPATHIA

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

Coperta: Dan Dinu