

Aqua Mater



Aqua Mater. Rolul esențial al
apei în ecosistem.
Un proiect cu acțiune locală și
deschidere globală.

Organizație: Anima Mundi, asociație
neguvernamentală.
Loc de desfășurare: Valea Arieșului,
Munții Apuseni.

Ideea și misiunea

Idee centrală: Apa conectează și hrănește întreaga rețea de viață a planetei. Ea unește ecosistemul, sănătatea, clima și economia, iar relația ei cu muntele și pădurea este expresia cea mai concretă a acestei legături.

Misiune: Anima Mundi promovează rolul esențial al apei pentru întreaga rețea de viață a planetei, inclusiv omenirea, și cultivă prețuirea apei ca substanță indispensabilă existenței, un respect real, nu doar declarativ.

Criza apei

Criza hidrologică cauzată de schimbările climatice agravează o criză existentă: nu respectăm apa, o poluăm excesiv și o risipim.

2024

Organizația Meteorologică Mondială arată că 2024 a fost al șaselea an consecutiv în care majoritatea bazinelor hidrografice ale planetei au ieșit din parametrii normali.

2026

În 2026, criza s-a agravat.

Pe Arieș, autoritățile au restricționat folosirea apei, iar anumiți afluenți au secăt. În septembrie, Dunărea a coborât la Baziaș la 1.250 de metri cubi pe secundă, un nou minim istoric pentru această lună. Seceta a afectat jumătate din teritoriul UE și al Regatului Unit.

Cum tratăm apa

Tratăm apa ca pe o marfă ieftină și nu ca pe resursa de care depind toate formele de viață.

Și pe acest fond risipim o mare parte din ea. Rețelele publice ale lumii pierd 30% din apa introdusă în sistem, iar cele din România, aproape jumătate.

Și nu avem grijă suficientă de păduri și de munți, turnurile de apă ale planetei. Defrișările distrug anual 10,9 milioane de hectare de pădure.



Acțiunea locală

Prin panouri informative plasate la 13 izvoare de pe Valea Arieșului, transmitem comunității un mesaj continuu de respect față de apă, pe care îl întărim prin broșuri specifice adresate copiilor din școlile riverane.

Alături de o parte dintre copii creăm Clubul NaturAma, ce desfășoară ritmic activități educative, artistice, observații în teren și sesiuni de ecologizări.

El este implicat în organizarea unui festival, a Zilei Arieșului și a unor tabere prin care mesajul respectului față de apă și biodiversitate devine unul național și, treptat, internațional.

În timp, o parte dintre membrii clubului vor deveni protectorii Văii Arieșului prin profesiile alese și prin pasiunile lor.



Cartea și centrul multimedia

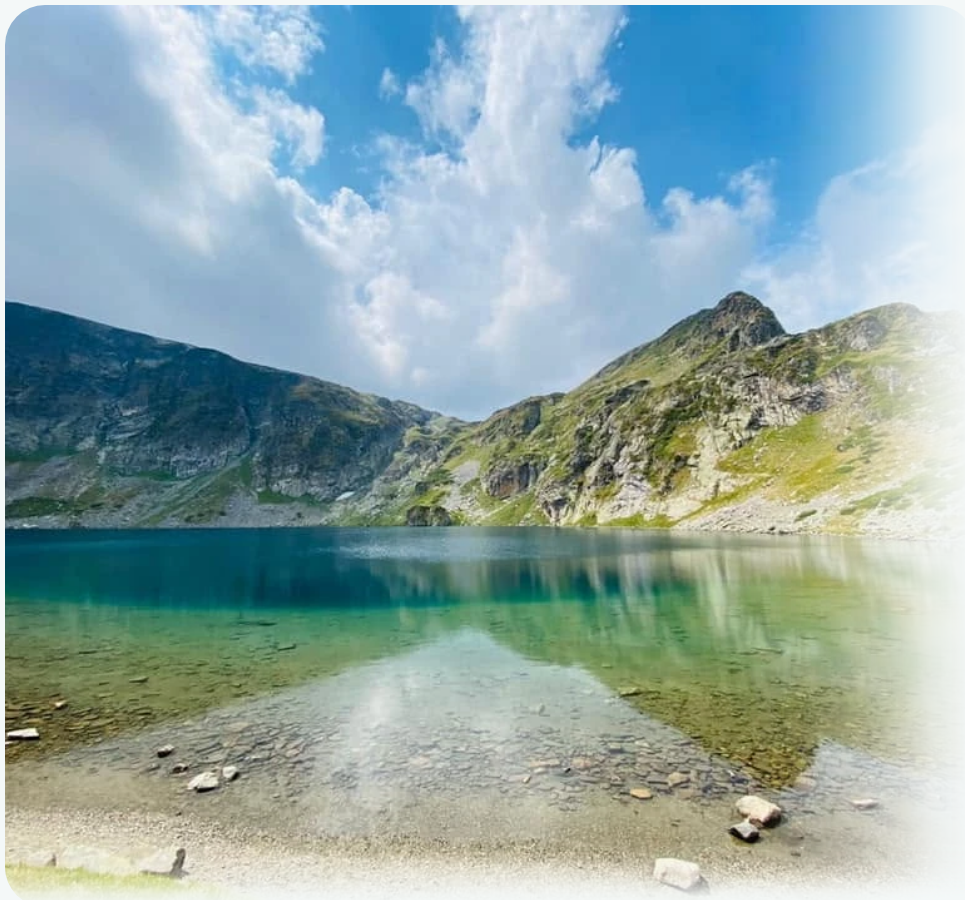
Prin cartea „Înțelepciunea Apei” și prin centrul multimedia al viitorului Centru Aqua Mater ducem mesajul apei în toată țara și în lume.

Cartea servește și ca sursă pentru broșuri și pentru un ghid dedicat respectului față de apă și biodiversitate.

Centrul multimedia creează în română și în engleză materiale scrise, audio și video, dezvoltă o platformă digitală ce conține o mini-enciclopedie online despre apă și biodiversitate și transmite ritmic emisiuni dedicate apei și naturii.



Centrul Aqua Mater



Centrul Aqua Mater, pe care îl vom construi de la zero, este liantul tuturor activităților proiectului. El este un spațiu continuu de studiu și observare a apei și biodiversității.

În el funcționează centrul multimedia și se desfășoară evenimente socio-culturale și tabere tematice. El găzduiește și vizitatori odată cu dezvoltarea lui.

Centrul contribuie la dezvoltarea culturală și economică a zonei, iar prin funcțiile sale acțiunea locală devine mesaj transmis la nivel național și global. Astfel, prețuirea apei și a biodiversității ajunge la cât mai mulți oameni.

De la local la global

Pe fondul actualei crize climatice, orice acțiune locală are implicații globale, fiindcă totul este conectat în ecosistem. Apa evaporată în Valea Arieșului poate cădea ca ploaie la mii de kilometri. Iar modelul Aqua Mater se poate replica în orice vale din Carpați.

Beneficiarii principali sunt oamenii de pe Valea Arieșului și cei care participă direct la activitățile proiectului.

Însă beneficiarii finali pot fi toți oamenii planetei, fiindcă clima și apa nu au granițe și nu sunt fenomene locale, ci globale, ce reclamă atenția noastră, mai ales în aceste vremuri fierbinți.

Acționând inteligent la nivel local, creăm unde pozitive în întreaga lume. Totul este conectat.



Ce am făcut

Până acum, Anima Mundi:

- a redactat, prin Petrea Ciortan, o treime din cartea „Înțelepciunea Apei”;
- a desfășurat cercetare de teren și observare pe Valea Arieșului;
- a închiriat în Sălciua, foarte aproape de Huda lui Păpară, o casă ce funcționează ca centru tranzitoriu de studiu al apei;
- a creat un parteneriat cu Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ITI Moții Țara de Piatră;
- organizează bilunar drumeții educative în Munții Apuseni.



Ce vom face

În 2027 intenționăm să:

- începem plasarea panourilor la cele 13 izvoare și să creăm broșuri pentru copii;
- închiriem un spațiu pentru Clubul NaturAma;
- organizăm prima ediție a festivalului NaturAma, prima tabără și Ziua Arieșului;
- finalizăm și publicăm cartea „Înțelepciunea Apei”;
- începem platforma digitală și să conturăm centrul multimedia;
- creăm primele trasee tematice dedicate apei și biodiversității;
- identificăm terenul pentru centru și să realizăm proiectul arhitectural.

În 2028 intenționăm să:

- începem construirea centrului;
- promovăm cartea;
- continuăm activitățile ritmice: festivalul, taberele, Ziua Arieșului, activitatea Clubului NaturAma și altele.

Bugetul de funcționare

Bugetul de funcționare pe 2027, estimat

	€
Acțiunea locală: panouri, broșuri, Clubul NaturAma, trasee tematice și ecologizări	31.000
Evenimentele: festivalul NaturAma, tabăra și Ziua Arieșului	30.000
Cartea, platforma digitală și centrul multimedia	18.000
Mașina de teren, carburantul și aparatura de măsurare a apei	38.000
Echipa și administrarea	43.000
Total: circa	160.000

Bugetul este orientativ și se ajustează în funcție de volumul de muncă, numărul de angajați, amploarea evenimentelor și evoluția prețurilor.

Investiția în centru

Centrul Aqua Mater, investiția estimată

	€
Terenul, odată identificat, împreună cu proiectul arhitectural, autorizațiile și branșamentele	115.000
Faza 1: clădirea principală, de circa 250 m ² , cu spații de studiu, sală de evenimente, studio multimedia și bibliotecă, împreună cu dotarea	440.000
Faza 2: cazarea pentru tabere și vizitatori și amenajările exterioare	330.000
Total: circa	885.000

Costurile sunt estimate și se ajustează în funcție de teren, de proiectul final și de evoluția prețurilor.

Echipa

- Petrea Ciortan, președintele Anima Mundi și managerul proiectului;
- Iulian Barbu, consilier pentru finanțări și responsabil cu platforma digitală.

Echipa este completată de voluntari:

- Manuela Matesoi, consultanță juridică, atragerea de donații și sponsorizări;
- Radu Stoica, de la Apuseni Spirit, cunoașterea Văii Arieșului;
- Laura Vasi, consiliere pentru drepturile omului și relația omului cu natura.

Nucleul activ este în formare și va crește odată cu derularea proiectului și cu finanțările obținute.

Continuitatea

Centrul Aqua Mater este gândit să genereze, treptat, o parte tot mai mare din veniturile de care are nevoie pentru funcționare.

Veniturile proprii provin din tabere, din festivaluri, din găzduirea vizitatorilor și din vânzarea de materiale promoționale.

Pe lângă acestea, Anima Mundi asigură continuitatea proiectului prin campanii de strângere de fonduri și prin granturi. Diversitatea surselor protejează proiectul de dependența de o singură finanțare.



Cascade și apă limpede

Alătură-te nouă

Apa este esențială pentru întreg ecosistemul planetar. Acolo unde este viață, acolo este întotdeauna apă.

Apa sănătoasă este esențială pentru fiecare organism viu de pe planetă și vitală pentru funcționarea și conservarea mediului natural.

Consiliul Uniunii Europene, politica în domeniul apei

Dezvoltarea și menținerea unui viitor sigur și echitabil al apei stau la baza prosperității și păcii pentru toți.

Raportul ONU pentru Dezvoltarea Apei, 2024

Anima Mundi te invită să te alături ei în această călătorie a respectului față de întreaga rețea de viață a planetei.

Fiecare contribuție contează. Poți susține întregul proiect sau doar o parte a lui, prin bani, prin bunuri sau prin servicii: echipamente de măsurare, materiale pentru panouri, transport, servicii de arhitectură ori cazare pentru tabere.

Susține prin finanțare sau donație · Colaborează ca partener · Participă ca voluntar

Petrea Ciortan, președintele Anima Mundi și managerul proiectului · anima.org · petrea@anima.org