

# Centralparks

**Budovanie kapacít pre manažment  
chránených území v Karpatoch  
pre integrovanie a harmonizovanie  
ochrany biodiverzity a miestneho  
socio-ekonomického rozvoja**

*INFORMÁCIE O VÝSLEDKOVÝCH PROJEKTOCH*





## Budovanie kapacít pre manažment chránených území v Karpatoch

**K**arpaty sa rozprestierajú v ôsmich krajinách Európy a tvoria prirodzený most medzi západnou a východnou Európou s nesmiernou ekologickou hodnotou. Sú tu zastúpené rozličné cenné ekosystémy a typy krajiny a sú domovom pre mnohé pôvodné a endemické druhy. V chránených územiach Karpát sa nachádzajú vzácne lesné, horské, lúčne a mokradňové biotopy ako aj geologické a geomorfologické útvary. Poskytujú množstvo služieb, z ktorých majú prospech miestni obyvatelia a sú dôležité pre miestny udržateľný rozvoj.

Efektívny manažment chránených území predstavuje jednu z kľúčových výziev pre ochranu biodiverzity v Európe a vo svete v 21. storočí. Napriek rozličným podmienkam čelia chránené územia podobným ohrozeniam, ktorých riešenie je možné len formou nadnárodnej spolupráce. Globálne environmentálne procesy ako sú zmena klímy, invázne druhy a hrozby spôsobené činnosťou človeka vytvárajú veľký tlak aj na ekoregión Karpát.

Projekt **Centralparks** predstavuje integrovaný prístup pri harmonizácii ochrany prírody s miestnym socio-ekonomickým rozvojom a pri budovaní kapacít pre zabezpečenie efektívneho manažmentu chránených území. Cieľom projektu **Centralparks** je podporiť a prehĺbiť implementáciu **Rámcového dohovoru**



**o ochrane a udržateľnom rozvoji Karpát** a jeho tematických protokolov. Výsledkom implementácie projektu v posledných troch rokoch boli aktivity v pilotných územiach a strategické dokumenty na karpatskej úrovni, ktoré poskytujú cenné informácie a skúsenosti pre ďalšiu podporu dlhodobého udržateľného rozvoja v Karpatoch, ale aj v ostatných regiónoch.

8 partnerov projektu

7 krajín

14 plánovaných výstupov

1.3 mil. Eur ERDF/EFRR

1.6 mil. Eur rozpočet projektu

04.19-03.22 trvanie projektu



## Spoločná práca – tematické nadnárodné pracovné skupiny

Od začiatku spolupráce v roku 2019 projekt **Centralparks** smeroval k vytvoreniu vzájomne obohacujúceho partnerstva medzi Českou republikou, Maďarskom, Poľskom, Rakúskom, Rumunskom, Slovenskom a Talianskom. Projekt je postavený na spolupráci medzi rôznymi sektormi, so zapojením širokého spektra záujmových skupín, zainteresovaných subjektov a miestnej verejnosti. Podpora zo strany Sekretariátu Karpatského dohovoru ukotvila strategický prístup v rámci projektu **Centralparks** na politickej úrovni, za aktívnej spolupráce so zúčastnenými krajinami Karpatského dohovoru a príslušnými ministerstvami životného prostredia.

Boli vytvorené **štyri tematické nadnárodné pracovné skupiny**, v ktorých boli zastúpení národní experti a správy chránených území z regiónu Karpát. Ich úlohou bolo vypracovanie strategických dokumentov a nástrojov pre dlhodobú podporu regiónu Karpát.

Bolo realizovaných niekoľko školení a workshopov s cieľom preniesť do praktickej roviny výstupy projektu **Centralparks**, sprístupniť ich a umožniť ich využitie pre zainteresované skupiny v Karpatoch. Výsledky môžu ďalej inšpirovať a povzbudiť podobné cieľové skupiny v horských oblastiach nielen v strednej Európe.



## Tematické nadnárodné pracovné skupiny

### Zameranie: hlavné tlaky, ktoré spôsobujú stratu biodiverzity v Karpatoch

- rozvoj infraštruktúry, ktorý ohrozuje ekologickú konektivitu a kvalitu krajiny
- tlak zo strany cestovného ruchu
- degradácia, fragmentácia a ničenie biotopov

## VÝSTUPY

Karpatská stratégia pre zlepšenie ochrany biodiverzity a krajiny v chránených územiach a mimo nich

Stratégia pre rozvoj miestneho udržateľného turizmu založeného na prírodnom a kultúrnom dedičstve Karpát

Príručka pre komunikáciu medzi chránenými úzmiami a miestnymi komunitami v Karpatoch

Karpatský nástroj na hodnotenie ekosystémových služieb

Výstupy boli vypracované na podporu implementácie Protokolu o zachovaní a udržateľnom využívaní biologickej a krajinej diverzity a Protokolu o udržateľnom cestovnom ruchu k Rámcovému dohovoru o ochrane a udržateľnom rozvoji Karpát na miestnej a regionálnej úrovni, podľa priority súčasného predsedníctva v Dohovore.



## Ochrana biodiverzity a krajiny

Ochrana prírodných území pred ničivým vplyvom ľudskej činnosti je najdôležitejším krokom k zabezpečeniu nedotknutých ekosystémov. Väčšina chránených území v Európe má však príliš malú výmeru na to, aby zabezpečili celkovú ochranu horských ekosystémov a biotopov. Efektívna ochrana krajiny a biodiverzity preto musí zahŕňať aj územia mimo existujúcich, často relatívne malých chránených území.

Preto v rámci projektu Centralparks bola vytvorená tematická nadnárodná pracovná skupina, aby sa k problémom ochrany biodiverzity a krajiny v Karpatoch pristúpilo spoločne. Pracovná skupina vypracovala **Karpatskú stratégiu pre zlepšenie ochrany biodiverzity a krajiny v chránených územiach a mimo nich.**

Stratégia rieši výzvy a špecifické opatrenia týkajúce sa zachovania, ochrany, obnovy a udržateľného využívania druhov, prírodných a prírode blízkych biotopov ako aj krajiny v chránených územiach aj voľnej krajine. Cieľom je zabezpečenie ekologickej konektivity a posilnenie ekologickej siete v regióne Karpát.

V roku 2021 bola Stratégia implementovaná v dvoch pilotných aktivitách v Poľsku a Maďarsku so zapojením dvoch karpatských chránených území (Pieninský národný park v Poľsku a Dunajsko-



Pre ďalšie projektové  
materiály naskenujte QR kód:



ipeľský národný park v Maďarsku) a v okolitých obciach. Tieto pilotné aktivity sprostredkovali dialóg medzi správami národných parkov a miestnymi orgánmi v okolí národného parku. Toto je cesta ako zabezpečiť integritu prirodzených biotopov a krehkú ekologickú konektivitu medzi chráneným územím a jeho širším okolím.



*Chránené územia v Karpatoch sú často súčasťou rozmanitej mozaiky v človekom pozmenenej krajine.*



## Udržateľný cestovný ruch

Chránené územia predstavujú jednu z hlavných turistických atrakcií v Karpatoch a aj preto zohrávajú dôležitú úlohu vo formovaní povedomia v otázkach životného prostredia s osobitnou pozornosťou venovanou turistom a miestnym komunitám. Nadmerný cestovný ruch však ohrozuje krehké horské ekosystémy, biotopy a druhy.

Aj preto experti v rámci **Centralparks** vypracovali **Stratégiu pre rozvoj miestneho udržateľného turizmu založeného na prírodnom a kultúrnom dedičstve Karpát**. Tlak návštevníkov, ktorý je vytváraný na najcitlivejšie oblasti, je potrebné rozptýliť a smerovať do blízkych, ekologicky menej citlivých oblastí s väčšou absorpčnou kapacitou s cieľom predchádzať alebo znižovať negatívne dôsledky cestovného ruchu v chránených územiach. Táto Stratégia sa zaoberá ochranou, udržateľným využívaním prírodných zdrojov a zvyšovaním povedomia o prírodných a krajinných hodnotách a kultúrnom dedičstve. Zároveň je jej cieľom znižovať turistický tlak a dôsledky pre krehké horské ekosystémy a nerovnosti v socio-ekonomickom rozvoji v regióne Karpát a podporovať miestne ekonomiky prostredníctvom miestneho cestovného ruchu a miestnych produktov.

V Magurskom národnom parku (Poľsko) a jeho okolí sa uskutočnilo päť workshopov a konzultačných stretnutí so zameraním na prírodné





Pre ďalšie projektové  
materiály naskenujte QR kód:



a kultúrne hodnoty národného parku a jeho okolia. V siedmich obciach v okolí národného parku sa otestovali riešenia navrhované v Stratégii. Na základe týchto stretnutí bola vypracovaná Miestna stratégia pre Magurský región, ktorá môže byť následne zapracovaná do ďalších miestnych rozvojových stratégií pre obdobie rokov 2022 – 2030, ktoré budú prijímané miestnymi obcami.

V nadväznosti na Stratégiu bol organizovaný workshop aj v regióne Gemer na Slovensku, kde sa diskutovalo o plánoch na rozvoj miestneho prírodného a kultúrneho cestovného ruchu. Ďalšia akcia so zameraním na rozvoj miestneho udržateľného cestovného ruchu sa realizovala v mikroregióne Hornácko (Česká republika). Ďalej bolo zorganizovaných päť cezhraničných česko-slovenských stretnutí pre úrady, mimovládne organizácie, obyvateľov a miestnych sprievodcov za účelom výmeny poznatkov a skúseností získaných v projekte **Centralparks**.



Vypracovaná Stratégia pre rozvoj miestneho udržateľného turizmu nám pomohla prispôbiť miestne stratégie na podporu cestovného ruchu s prihliadnutím na potreby miestnej komunity ako aj ochrany prírody.

*Marie Petrů*

*Riaditeľka Vzdelávacieho a informačného strediska Bílé Karpaty*



## Komunikácia s miestnymi komunitami

Vzájomná komunikácia medzi správami chránených území a miestnymi komunitami je pre ochranu Karpát kľúčová. Efektívna komunikácia dokáže zvýšiť podporu zo strany miestnych zainteresovaných skupín pre ochranu biodiverzity a krajiny a napomôcť tomu, aby sa ochrana prírody stala súčasťou miestneho socio-ekonomického rozvoja.

Mnoho chránených území v Karpatoch má však obmedzené kapacity na efektívnu komunikáciu s miestnymi komunitami a zainteresovanými skupinami, zväčša kvôli nedostatku pracovníkov, ktorí by boli vyškolení v komunikačných technikách. To má za následok nedostatočnú podporu miestnych komunít a skupín pre opatrenia ochrany prírody, čo predstavuje výzvu pre manažment chránených území.

Spolupráca s regionálnymi a miestnymi úradmi a s príslušnými zainteresovanými skupinami je nevyhnutná pre posilnenie ochrany a udržateľného rozvoja Karpát, ako aj pre zaručenie kvalitných životných podmienok v regióne pre súčasné a budúce generácie. Z tohto dôvodu Centralparks vypracoval Príručku pre komunikáciu medzi chránenými územiami a miestnymi komunitami v Karpatoch. Táto príručka má pomôcť budovať komunikačné mosty a vytvárať silné partnerstvá pre spoločné aktivity, z ktorých majú prospech aj príroda aj miestne obyvateľstvo.



Pre ďalšie projektové  
materiály naskenujte QR kód:



V Poľsku sa uskutočnili dve školenia na zlepšenie zručností v zapájaní zainteresovaných skupín a v komunikácii s miestnymi komunitami pre pracovníkov správ chránených území a ďalšie subjekty verejného sektora.



*Školenie v rámci projektu Centralparks o efektívnej komunikácii.*



## Inovatívny manažment ochrany prírody

V súčasnosti trpí ochrana prírody nedostatkom ľudských zdrojov a odborných kapacít, čo predstavuje významný problém aj z hľadiska dlhodobého plánovania. Stále sa používajú zastarané metódy mapovania biotopov, čo si vyžaduje špecifické znalosti, ktoré sú náročné na zdroje. Plánovaniu opatrení v ochrane prírody v súčasnosti chýbajú efektívne, integrované údaje založené na vedeckých poznatkoch. Z tohto dôvodu je potrebný vývoj a zavádzanie inovatívnych nástrojov a metód.

**Centralparks** sa zameria na poznanie a šírenie dobrých príkladov z praxe v oblasti manažmentu biodiverzity a lokalít. Výmena skúseností s inovatívnymi nástrojmi a metodickými prístupmi v mapovaní a hodnotení biotopov položila základ pre nový prístup k plánovaniu manažmentu biotopov. V priebehu projektu bola zavedená metodika s inovatívnym postupom pre posudzovanie lesov, ktorá slúži na komplexné hodnotenie lesov. Pre zlepšenie plánovania manažmentu trávnych biotopov bola tiež vypracovaná a testovaná nová metodika pre ich hodnotenie. Ako ukážka inovatívnych nástrojov bol v rámci projektu **Centralparks** testovaný nástroj LiDAR, čo je letecké laserové detekčné a zameriavacie zariadenie na topografické mapovanie, monitoring druhov a diverzity biotopu. Na základe skenov z LiDARu možno v dlhodobom horizonte dosiahnuť efektívnejšie plánovanie v oblasti ochrany prírody. LiDAR bol použitý v dvoch



Pre ďalšie projektové  
materiály naskenujte QR kód:



typoch biotopov – v horskom prostredí a v riečnom údolí v pohorí Börzsöny v Dunajsko-ipeľskom národnom parku (Maďarsko). Použité testovacie metódy a získané skúsenosti hodnotili experti v oblasti inovatívnych manažmentových nástrojov ochrany prírody. Spoločne vypracovali Integrovaný plán ochrany prírody ako aj **Príručku pre vhodné integrované plánovanie ochrany prírody** s cieľom udržať dlhodobo efektívnu ochranu biodiverzity v regióne Karpát.



*Príroda Karpát je veľmi významná pre ochranu mnohých rastlinných a živočíšnych druhov, ako je napr. fuzáč alpský.*



## Karpatský nástroj na hodnotenie ekosystémových služieb

**E**kosystémové služby sa všeobecne chápu ako *prírodný kapitál* a prispievajú k udržateľnosti životného prostredia a sociálnej životaschopnosti. Sú to „úžitky z prírody priamo alebo nepriamo využívané človekom“, predovšetkým:

- základné zdroje poskytované ekosystémami (ako je potrava, voda, suroviny)
- úžitky z regulácie procesov v ekosystémoch (napr. regulácia klímy, kvality ovzdušia, kvality vody, opelenie, uskladňovanie uhlíka, protipovodňová ochrana, protierózna ochrana)
- spoločenské a kultúrne funkcie (napr. relax, rekreácia, vzdelávanie, duchovné hodnoty, umelecká inšpirácia)
- faktory, ktoré sú nevyhnutné pre tvorbu ekosystémových služieb (vodný cyklus, kolobeh živín, tvorba pôdy, fotosyntéza, biodiverzita)

V rámci projektu **Centralparks** odborníci z karpatských krajín vypracovali **Karpatský nástroj na hodnotenie ekosystémových služieb**, ktorý slúži ako návod na rozhodovanie založené na dôkazoch a informáciách. Spoločne s dokumentom **Návod Krok po kroku** poskytuje tento nástroj praktický súbor postupov na pochopenie toho, čo sa môže získať alebo stratiť určitým manažmentovými rozhodnutím a aké môžu byť jeho spoločenské dopady.



Pre ďalšie projektové  
materiály naskenujte QR kód:



Nástroj môže napomôcť manažérom lepšie pochopiť a uchopiť potenciálne problémy, predísť konfliktom alebo ich eliminovať v regióne Karpát, ale aj v ostatných regiónoch.

Pre lepšie využitie Karpatského nástroja na hodnotenie ekosystémových služieb sa realizovali podujatia pre zainteresované skupiny v Česku, Maďarsku a na Slovensku. Účastníci vyjadrili naliehavú potrebu dostupnosti údajov a hodnotenia ekosystémových služieb pre komplexné vyhodnotenie úžitkov z ekosystémových služieb v príslušných krajinách. Uvítali vypracovanie Karpatského nástroja ako efektívnej podpory pri mapovaní a hodnotení ekosystémových služieb v Karpatoch.



Karpatský nástroj na hodnotenie ekosystémových služieb poskytuje v jednotlivých kapitolách prehľad konceptu ekosystémových služieb, jeho využívania v karpatských krajinách a niekoľko prípadových štúdií. Užívateľ tu nájde návod na postupné kroky pre hodnotenie ekosystémových služieb, ktorý pomôže pri uvedomení si hodnoty prírody Karpát.

*Radoslav Považan*  
*Občianske združenie PRONATUR (Slovensko), zostavovateľ a*  
*spoluautor CEST*





## Súčasti dobrej komunikácie

**D**ôležitou súčasťou projektov je aj komunikácia a šírenie ich výsledkov. Je veľmi dôležité osloviť zainteresované strany, ktoré zohrávajú kľúčovú úlohu pre budúcnosť chránených území v Karpatoch. **Centralparks** mal za cieľ vytvoriť platformu na výmenu poznatkov a skúseností medzi rôznymi skupinami. Zapojili sme miestne komunity všetkých vekových kategórií s cieľom zvýšiť ich povedomie o hodnotách v území a okolí, motivovali sme ich zapájať sa do ochrany prírody a iniciatív udržateľného cestovného ruchu v ich regióne, ako aj pochopiť a podporiť nadnárodnú spoluprácu v oblasti ochrany prírodného a kultúrneho dedičstva.

Konzorcium projektu **Centralparks** vytvorilo spoluprácu s projektmi ConnectGREEN a SaveGREEN z programu Interreg DTP, so spoločným cieľom posilniť Karpatskú sústavu chránených území (CNPA). Spolu s Karpatským dohovorom uvedené tri projekty organizovali dve interaktívne stretnutia počas Európskeho týždňa miest a regiónov a Európskeho zeleného týždňa. **Centralparks** spolupracoval s projektmi DaRe to Connect a LIFE SWiPE, a tiež konzultoval synergie s projektmi Interreg Connect2CE, CEETO a BEECH POWER.





Pre ďalšie projektové  
materiály naskenujte QR kód:



V septembri 2021 organizoval **Centralparks** dve on-line stretnutia CNPA formou okrúhlych stolov ako aj 3. konferenciu CNPA vo Vyšehrade (Maďarsko). Projekt vybudoval tiež spoluprácu s ďalšími sieťami európskych chránených území ako sú DANUBEPARKS, ALPARC a Parks Dinarides s cieľom upevniť strategickú spoluprácu a posilniť spoločné aktivity pre zabezpečenie ekologickej konektivity medzi týmito regiónmi.

V projekte boli realizované rôzne aktivity na zvyšovanie povedomia, ako napr. karpatský plagát pre mládež, letáky, poučné kreslené video, s cieľom komunikovať výsledky projektu vizuálne lákavým spôsobom. Partneri spustili Kvíz o Karpatoch, ktorý propagoval geografické a biologické črty Karpát a zároveň informoval o aktivitách a výstupoch projektu. Vďaka týmto aktivitám a účasti partnerov na rôznych verejných podujatiach mala verejnosť možnosť dozvedieť sa o podstate projektu Centralparks, o našich cieľoch a práci.



## Spoločne pre budúcnosť Karpát

Výstupy projektu **Centralparks** sú významné pre implementáciu Protokolu o zachovaní a udržateľnom využívaní biologickej a krajinnej diverzity (Bukurešť, 2008) a Protokolu o udržateľnom cestovnom ruchu (Bratislava, 2011) ku Karpatskému dohovoru (Kyjev, 2003), ako aj pre podporu dosiahnutia cieľov Stratégie EÚ v oblasti biodiverzity do roku 2030 „Prinavrátenie prírody do našich životov“.

**Centralparks** úzko spolupracoval so Sekretariátom Karpatského dohovoru. Partneri sa zúčastnili na zasadnutí Implementačného výboru Karpatského dohovoru (CCIC), na 6. zasadnutí konferencie zmluvných strán (COP6), na stretnutí pracovnej skupiny pre biodiverzitu a pracovnej skupiny pre udržateľný cestovný ruch. Projekt bol uvedený v rezolúciách COP6 v súvislosti s ochranou a udržateľným využívaním biologickej a krajinnej diverzity ako aj udržateľným cestovným ruchom, ktoré podporili snahu naďalej prispievať k ochrane prírodného a kultúrneho dedičstva Karpát. Odporúčania z 12. zasadnutia Implementačného výboru Karpatského dohovoru tiež nabádajú členské štáty k implementácii relevantných výstupov projektu Centralparks.

V nadväznosti na posledné tri roky spoločnej práce partnerstvo **Centralparks** vyjadrilo silný záväzok pre intenzívnu spoluprácu



v prospech spoločného prírodného a kultúrneho dedičstva Karpát so zapojením Karpatskej sústavy chránených území (CNPA).

Záver 6. zasadnutia konferencie zmluvných strán Karpatského dohovoru ukázali, že na CNPA čakajú v budúcnosti dôležité úlohy. Tie zahŕňajú predovšetkým ochranu biodiverzity v Karpatoch i na celosvetovej úrovni, ako aj podporu implementácie Dohovoru o biodiverzite, globálneho rámca pre ochranu biodiverzity po roku 2020 a Stratégie EÚ v oblasti biodiverzity do roku 2030. Preto bolo jednou z priorít projektu **Centralparks** aktivizovať CNPA, umožniť výmenu poznatkov a napomôcť CNPA stať sa novým príkladom tvorivej siete chránených území, nielen v Európe, ale aj v rámci celého sveta.



Karpatský dohovor poskytuje rámec pre spoluprácu a koordináciu politík, jadrom ktorých je ochrana a udržateľný rozvoj Karpát. Projekty dobrej praxe ako napr. Centralparks si zaslúžia našu pozornosť a plnú podporu, nakoľko významne prispievajú k ochrane a zachovaniu prírodného a kultúrneho dedičstva v regióne.

*Harald Egerer*  
Vedúci kancelárie UNEP vo Viedni –  
Sekretariát Karpatského dohovoru

## Viac o projekte Centralparks



[www.centralparks.eu](http://www.centralparks.eu)



[www.interreg-central.eu/Centralparks](http://www.interreg-central.eu/Centralparks)

## Kontakt

### Project Centralparks

### European Academy of Bolzano/Bozen - Eurac Research

### - vedúci partner

✉ [isidoro.debortoli@eurac.edu](mailto:isidoro.debortoli@eurac.edu)

f [www.facebook.com/Centralparks](http://www.facebook.com/Centralparks)

in [www.linkedin.com/company/centralparks](http://www.linkedin.com/company/centralparks)

🐦 @Centralparks19

📺 [www.tinyurl.com/y2xrtsb8](http://www.tinyurl.com/y2xrtsb8)

Fotografie: Duna-Ipoly National Park Directorate,  
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty,  
Ekopsychology Society, European Wilderness Society,  
Ewa Bujalska, NFA-Romsilva-Piatra Craiului National Park  
Administration

Náš projekt je spolufinancovaný v rámci programu Interreg  
CENTRAL EUROPE, ktorý podporuje spoluprácu pri riešení  
spoločných regionálnych výziev v strednej Európe.

