

INFORMAČNÝ LIST

ÚSPEŠNE ZREALIZOVANÉHO PROJEKTU

Názov projektu		Monitoring a manažment vybraných jaskýň
ITMS Kód projektu		24150120041
Číslo zmluvy o poskytnutí NFP		005/5.1MP/2009
Prijímateľ	Názov	Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
	Sídlo	Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica
Fond		Európsky fond regionálneho rozvoja
Operačný program		Životné prostredie
Prioritná téma		Podpora biodiverzity a ochrana prírody (vrátane Natura 2000)
Operačný cieľ		5.1 Zabezpečenie priaznivého stavu biotopov a druhov prostredníctvom vypracovania a realizácie programov starostlivosti o chránené územia vrátane území NATURA 2000 a programov záchrany pre kriticky ohrozené druhy rastlín, živočíchov a území vrátane realizácie monitoringu druhov a biotopov
Schéma štátnej pomoci		-

1. Miesto realizácie projektu			
Región		Kraj	Obec
Východné	Slovensko	Košický	Ardovo
Stredné	Slovensko	Žilinský	Belá-Dulice
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Brezno
Západné	Slovensko	Trenčiansky	Čachtice
Stredné	Slovensko	Žilinský	Demänovská Dolina
Východné	Slovensko	Košický	Dobšiná
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Dolný Harmanec
Východné	Slovensko	Košický	Drienovec
Východné	Slovensko	Prešovský	Haligovce
Východné	Slovensko	Košický	Kečovo
Východné	Slovensko	Košický	Kojšov
Východné	Slovensko	Košický	Malá Lodina
Západné	Slovensko	Trenčiansky	Modrová
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Muránska Huta
Východné	Slovensko	Prešovský	Olšavica
Západné	Slovensko	Trenčiansky	Pružina



Investícia do vašej budúcnosti
Tento projekt bol spolufinancovaný z fondov Európskej únie



Východné	Slovensko	Košický	Silická Brezová
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Slizké
Východné	Slovensko	Prešovský	Spišské Podhradie
Východné	Slovensko	Prešovský	Štrba
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Šumiac
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Šurice
Východné	Slovensko	Prešovský	Tatranská Javorina
Stredné	Slovensko	Banskobystrický	Tisovec
Východné	Slovensko	Košický	Veľká Lodina
Východné	Slovensko	Prešovský	Vysoké Tatry
Západné	Slovensko	Trenčiansky	Zliechov
Východné	Slovensko	Košický	Žehra

2. Finančný a časový rámec realizácie projektu				
Časový rámec realizácie projektu	Začatie realizácie aktivít projektu		Ukončenie realizácie aktivít projektu	
	01/2010		06/2014	
Finančný rámec realizácie projektu	Celkové oprávnené náklady projektu		771 585,18 EUR	
	z toho	NFP	771 585,18 EUR	
		EÚ zdroje	655 847,40	85,00%
		ŠR	115 737,78	15,00%
	Vlastné zdroje		–	–



Investícia do vašej budúcnosti
Tento projekt bol spolufinancovaný z fondov Európskej únie



3. Východiská, ciele a dosiahnuté výsledky/dopady projektu	
Východiská projektu a jeho ciele	<p>Stav poznávania jaskynných biotopov bol zabezpečovaný pred realizáciou projektu aktivitami rôznych inštitúcií prístupujúcich k tejto činnosti z vlastných hľadísk. Vo viacerých zložkách jaskynného prostredia nebol vykonávaný systematický monitoring.</p> <p>V projekte vybrané jaskynné priestory boli pre účely monitoringu zmapované buď nedostatočne, alebo vôbec. Jaskynné bezstavovce boli skúmané v rôznych lokalitách Slovenska na nepravidelnej báze. Mikrobiologická zložka bola preskúmaná len na menšom počte lokalít aj vzhľadom k náročnosti výskumných metód. Dlhodobý hydrologický a klimatický monitoring fungoval v rámci ŠOP SR – SSJ len na 5 lokalitách. Geoekologické mapovanie v jaskyniach pre charakteristiku komplexného stavu tohto biotopu realizované vôbec nebolo.</p>
Popis projektu	<p>Projekt riešil zavedenie určitého štandardu pre monitorovanie a manažment jaskynných biotopov. Hoci v rámci systému Natura 2000 je označovaný ako jeden biotop – 8310, na základe už existujúcich poznatkov bolo možné vytypovať charakteristické oblasti a kritériá výberu vhodných lokalít pre rozlíšenie typov tohto biotopu, prípadne jeho ekologických variantov.</p> <p>V rámci projektu sa boli využité predošlé poznatky a výskumy biospeleológie a mikrobiológie jaskýň, ktoré vhodným spôsobom rozšírili počet lokalít zahrnutých do monitoringu. Ako nové sa začali sledovať a skúmať lokality vybrané so zámerom zachytiť rôznorodosť tohto biotopu na Slovensku z hľadiska typu krasu, aj geografického rozšírenia.</p> <p>Zároveň projekt rozšíril existujúci integrovaný monitorovací systém hydrologických a klimatických parametrov prostredia jaskýň a umožnil charakterizovať jaskynné biotopy z hľadiska prvkov ich fyzickogeografického komplexu formou geoekologického zmapovania vybraných jaskýň.</p>
Dosiahnuté výsledky / dopady projektu vrátane merateľných ukazovateľov	<p>Projekt zaviedol štandardný prístup k monitorovaniu jaskynných biotopov na systematickej úrovni a boli zmapované vybrané jaskynné lokality (12 lokalít) pre získanie a doplnenie základných máp jaskýň ako primárneho podkladu pre všetky monitoringy.</p> <p>Bolo zrealizovaných 5 druhov monitoringu jedného biotopu Natura 2000 – a to biotopu 8310 – nesprístupnené jaskynné útvary. Biospeleologický (25 lokalít) a mikrobiologický (9 lokalít) monitoring charakterizoval typické druhy biotopu Natura 8310.</p> <p>Rozšíril sa existujúci hydrologický a klimatický monitoring (10 lokalít). Vykonalo sa komplexné geoekologické mapovanie na 3 lokalitách. Výstupom projektu je aj monografia o stave biotypov v nesprístupnených jaskynných útvaroch.</p> <p>Výsledky monitoringov sú evidované v jednotlivých odborných databázach, výstupy ktorých sú využívané v rámci centrálnej databázy ŠOP SR a reportovacích nástrojov pre Európsku komisiu.</p>
Web stránka projektu/prijímateľa:	www.sopsr.sk



Vyjadrenie prijímateľa: (Zdôraznenie pridanej hodnoty a vplyvu projektu na občanov, prijímateľa a pod.)	Hlavným prínosom projektu je zavedenie systematického a štandardizovaného monitoringu jaskynných biotopov na pravidelnej báze a evidencia výstupov v relevantných databázach a repotovacích nástrojoch, ktoré okrem tvorby databázy dát a údajov umožnia aj plnenie si informačných povinností voči EK.
Horizontálne priority	<p>HP IS:</p> <p>Výstupom z čiastkových databáz - biospeleologickej, mikrobiologickej, hydrogeochemickej, klimatickej a geoekologickej je doplnenie centrálnych databáz o typické druhy a charakteristiky biotopu 8310 - neprístupnené jaskynné útvary.</p> <p>HP TUR:</p> <p>Projekt zvýšil poznanie o stave životného prostredia v biotope neprístupnených jaskynných útvarov, čo vytvára predpoklady na zlepšenie ochrany tohto biotopu ako jedného z komponentov krajinskej biodiverzity. Na základe získaných poznatkov bude možné navrhovať opatrenia, ktoré prispievajú k zlepšeniu kvality životného prostredia v regiónoch s výskytom jaskýň.</p>



Investícia do vašej budúcnosti
 Tento projekt bol spolufinancovaný z fondov Európskej únie



FOTOGRAFIE Z MIESTA REALIZÁCIE PROJEKTU



Investícia do vašej budúcnosti
Tento projekt bol spolufinancovaný z fondov Európskej únie

