

Spoletné aktivity Vodní záchranné služby České a Horní Rakouska

Smyslem bylo vytvořit podmínky k zajištění bezpečnosti turistů a obyvatel v okolí Lipenské nádrže. Rozvoj turistického ruchu s sebou přináší během letní, i v zimní turistické sezóny řadu rizikových aktivit. Hlavním cílem proto bylo vybudování česko-rakouského výzkumného střediska a základny vodní záchranné služby v Dolním Vltavici, výkon společných služeb s podporou záchranné služby v Horním Rakousku. Významnou součástí byly i vzdělávací semináře a speciálizovaný kurz (záchrana ze zamrzlé vody, hladiny v činnosti v krizových situacích), vzdělávání odborníků i veřejnosti (akční dny se záchrannou) a organizace sportovních aktivit (Mezinárodní mistrovství ČR v záchranném sportu a závodů (dálkové plavání).

Ceský partner: Vodní záchranná služba Český Český Krumlov

Rakouský partner: Wasserrettung Landesverband

Oberösterreich 01



Spoletné ne připravování společného vzdělávacího programu

V rámci projektu byly vyvozeny synchronizované a vzájemně akceptované magisterské studijní obory, které byly na české straně řádně schváleny Akreditační komisi ČR a byly plně a trvale implementovány do struktury vzdělávacích programů a oboru Přírodněvědecké fakulty Jihomoravské univerzity. Zavedení společného oboru vedle k intenzivnímu a prohloubení společného vzdělávacího programu bylo také zajištěno vzdělávacími kvalifikacemi pracovníků aly pro regionální podniky. Studenti vzdělávacího oboru Biological Chemistry mají v rámci výuky možnost využívat společnou výzkumnou laboratoř nukleární magnetické rezonance, která byla zařízena v rámci dalšího ojednávaného česko-rakouského projektu RERI uab.

Ceský partner: Jihomoravská univerzita v Českých Budějovicích

Rozpočet českého partnera: 216 950,83 EUR

Příspěvek z ERDF: 184 406,00 EUR

Rakouský partner: Johannes Kepler Universität Linz

02



Interkulturní vzdělávání dětí a dospělých

Seznamí děti předkolonialního věku se základy jazyků dvou sousedních zemí – to byl hlavní cíl tohoto projektu. Výuka hravou formou probíhala ve stovce mateřských škol v rámci projektu využívajícího aktivity, které byly v rámci vzdělávacího setkání a semináře využívány. Aby byly děti co nejdříve zaujaty, lektorky se průběžně žákové a metodicky vzdělávaly, čerpal nové zkušenosti při vzájemných výměnách, podporované byly i stáže budoucích učitelů v zahraničí. Děti z mateřských škol spojuje s lektorkami nevazavoucí a průlulatovavé vzájemné poutiště. V projektu išlo využít nové přístupy a metodiky vzdělávání dětí časť pohybového hranice mezi dvěma národy, kultury a jazyky.

Ceský partner: Zařízení pro DVPP a SSS České Budějovice; Vysoká Education; SSS a Zařízení pro DVPP Brno

Rozpočet českého partnera: 247 102,82 EUR; 114 457,25 EUR

320 482,72 EUR

Příspěvek z ERDF: 132 366,00 EUR; 77 683,00 EUR; 217 627,00 EUR

Rakouský partner: Amt der Niederösterreichischen Landesregierung 03



Česko-rakouská spolupráce při budování společné platformy v chemickém a biologickém přístupu při vyhledávání nových látek s protizánětlivou a protimikrobiální aktivitou

Spolupráce Mikrobiologického ústavu Akademie věd ČR, v. v. i. s IMC Fachhochschule Krems přinesla zajímavé výsledky v oblasti biomedicíny. Paralelní výzkumy obou institucí poskytly významné informace o nových biologických aktivitních látkách, fascinujících z hlediska vlastních vlastností a využití v mikrobiologii. Dále se jim podařilo naletět na nové sekundární metabolity izolované ze dvou kmenů sínice rodu Noctiluc. Všechny identifikované chemické struktury, v této šířce je podaloře prokázat protizánětlivou a protimikrobiální aktivitu. V rámci projektu bylo také dovykoupeno pracoviště českého partnera. Výsledky projektu byly prezentovány na mezinárodních konferencích.

Ceský partner: Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.

Rozpočet českého partnera: 236 665,66 EUR

Příspěvek z ERDF: 169 341,70 EUR

Rakouský partner: IMC Fachhochschule Krems

04



Healthcross in Practice

Jde o otevřený projekt přeshraničního spolupráce zahrnujícího výzkumy, vývoj a aplikaci nových zdravotnických služeb. Hlavní výzva byla vytvořit a aplikovat novou zdravotnickou službu, která umožňuje zlepšit výkon a vzdálenost zdravotnického systému v rámci vzdálenosti 20 km a stanovit zdravotnickou službu v lese a v městech.

Málo známé projekty bylo definováno spektrum výkonu, byly informováni pacienti, praktičtí lekáři i zdravotnický personál, jak je lze využívat. Během pilotního projektu bylo v Müntru oficielně vloženo více jak 120 českých pacientů. Možnost čerpání zdravotní péče ze spektra výkonu trvala i po skončení projektu. Proběhlo i další společné cvičení

Ceský partner: Jihomoravské nemocnice, a. s.

Rozpočet českého partnera: 73 357,00 EUR

Příspěvek z ERDF: 73 357,00 EUR

Rakouský partner: Niederösterreichische Landeskliniken-Holding

05

VZOROVÉ PROJEKTY PŘESHRANIČNÍ SPOLUPRÁCE V ČESKO-RAKOUSKÉM POHRAÑÍ ČÍ 2007-2013



Regionální impuls Zemská výstava 2009

Při příležitosti 20 let od pádu železné opony se Krajský úřad Vysočina a zemská vláda Dolní Rakousko rozhodly na svém území uspořádat přeshraniční krajinnou výstavu „Rakousko – Česko“. Tyto akce jsou v německy mluvících zemích velmi populární. Na české straně bylo vybráno město Telč, jehož historické centrum je zapsáno mezi kulturní památky UNESCO. Hlavním tématem výstavy bylo představení dějin posledního století pouštavou formou. Obsah výstavy se zaměřoval na historii a kulturu obou zemí a rakouské vědy. Exponáty byly zapůjčeny ze státního archivu a muzeu obou zemí. Návštěvníci se tak mohli udat na cestu historie bez hranic. Nedlouho součástí projektu bylo vybudování související infrastruktury a společné propagace.

Ceský partner: Krajský úřad

Rozpočet českého partnera: 1 059 780,00 EUR; 62 305,41 EUR; 913 269,29 EUR

Příspěvek z ERDF: 900 811,00 EUR; 44 027,53 EUR; 713 409,20 EUR

Rakouský partner: Zukunftsraum Thayland; Projektverein Waldviertel; Destination Waldviertel; Schallaburg Kultur-Betrieb

Modernizace úseků komunikace II/408 u Jemnice
Kraj Vysočina sice nemá společnou hranici s Rakouskem, ale území zasahuje až do její těsné blízkosti. Komunikace II/408 zajišťuje spojení obou zemí, a to na trase Dolního – Jemnice – Znojmo – Hevlín – Læs an der Thaya. Bezprostředně se na dotyku zlepšení dopravní dostupnosti na území Jihomoravského a Jihomoravského kraje a samozřejmě rovněž v Dolním Rakousku. V rámci projektu proběhla modernizace mostního objektu u Jemnice v okrese Třebíč, který mimo jiné nesplňoval požadavky na povodňový průtok. Odstraněním rizikového místa se zvýšila plnýnosť dopravy i v návaznosti na hranicní přechody Slovácky – Fráterec či Vratěnín – Drosendorf.

Ceský partner: Krajský úřad

Rozpočet českého partnera: 176 059,33 EUR

Příspěvek z ERDF: 149 650,00 EUR

Rakouský partner: Amt der Niederösterreichischen Landesregierung



Z3 – rozvoj živnostenských lokalit a lokalit k bydlení podél S3
Zlepšením dopravní infrastruktury v oblasti mezi městy Znojmo, Retz a Hollabrunn vznikla nová rozvojová osa. Dalšími pozitivními faktory jsou příroda, kultura, historie, vinářství a výroba výrobků využívajících materiály z oblasti výroby. Region se tak stal atraktivnější pro firmy hledající nové prostory i pro obyvatelstvo z aglomerací oblasti Brno – Vídeň. Z toho důvodu vznikl v rámci projektu jednotlivé lokální informační systémy poskytující základní představu o regionu a nabízejícíći kopii či pronájem výrobny průmyslové plochy, podnikatelského prostoru, pozemky pro bydlení a bytové prostory.

Ceský partner: Krajský úřad

Rozpočet českého partnera: 108 633,74 EUR

Příspěvek z ERDF: 92 397,00 EUR

Rakouský partner: Interkom Hollabrunn – Retz – Znojmo



MONAIRNET
Cílem projektu bylo dlouhodobě hodnocení zatení využívané nebezpečnými peroxidanty organickými polutanými (POPs) na příhraničním území České republiky a Rakouska. Na vybraných lokalitách Jihomoravského kraje, Kraje Vysočina, Jihomoravského kraje, Dolního Rakouska a Horního Rakouska byly instalovány speciální výzkumné kamerové. Výsledky byly statisticky vyhodnoceny a interpretovány. Data sloužily jako podklad pro posouzení urovne znečištění jednotlivých regionů, a také ve formě GIS map pro informování státní správy a veřejnosti. Vznikly rovněž speciální internetové stránky: www.monairnet.eu. Český partner: Masarykova univerzita, RECTOX – Centrum pro výzkum toxicity látek v prostředí

Rozpočet českého partnera: 231 500,00 EUR

Příspěvek z ERDF: 196 775,00 EUR

Rakouský partner: Umweltbundesamt



Zařízení kraj vina a památek na kole
Intenzivní spolupráce Jihomoravského kraje a Dolního Rakouska v oblasti cykloturistiky byla vytvořena řadou společných přeshraničních turistických produktů. Zejména došlo k vyčáslení mezihraničních cyklotras EuroVelo 9 a 13 a k optimizaci značení dalších cyklistických tras a stezek. Rozsáhlým bylo 5 základních cyklotras, které byly využívány pro výrobu turistických map a brožur. Stezka Zelené opony a Vínácké stezky jižní Moravy a Weinviertel sloučily cykloturistiky a přeshraniční mapy. Vzniklo rovněž 30 nových odpočívadlových míst pro cyklisty a turisty. Nedlouho součástí byla společná propagace se snahou o zvýšení návštěvnosti prospedující workshopů, prezentací na veletrzích a závěrečné konference.

Ceský partner: Jihomoravský kraj; Nadace partnerství; Centrála cestovního ruchu – Jižní Morava

Rozpočet českého partnera: 276 201,11 EUR; 143 600,64 EUR; 131 081,00 EUR

Příspěvek z ERDF: 234 779,04 EUR; 122 060,54 EUR; 111 419,62 EUR

Rakouský partner: Weinvierteler Tourismus



Předpovídání povodňový systém Morava – Dyje
Počet povodních událostí v České republice je v posledních letech výrazně vyšší. Díky využití potenciálně podporujícího a kvalifikovaného kooperativního modelu HYDROPRO bylo vybudováno 9 nových měřníků profilů a rozšířen model poskytující 48 hodinové prognózy s výhledem na následující 3 dny. Pro širokou veřejnost je dostupný na informačních aplikacích Českého hydrometeorologického ústavu a rovněž na webových stránkách Úřadu Dolnorakouské vlády.

Ceský partner: Povodí Moravy, s. p.

Rozpočet českého partnera: 732 046,00 EUR

Příspěvek z ERDF: 615 438,38 EUR

Rakouský partner: Amt der Niederösterreichischen Landesregierung

12

