



A VÁLTOZÓ IDŐJÁRÁSI VISZONYOKNAK KITETT KULTURÁLIS  
ÖRÖKSÉGEK VÉDELME

HÍRLEVÉL #1  
2017 JÚLIUS - 2018 JANUÁR



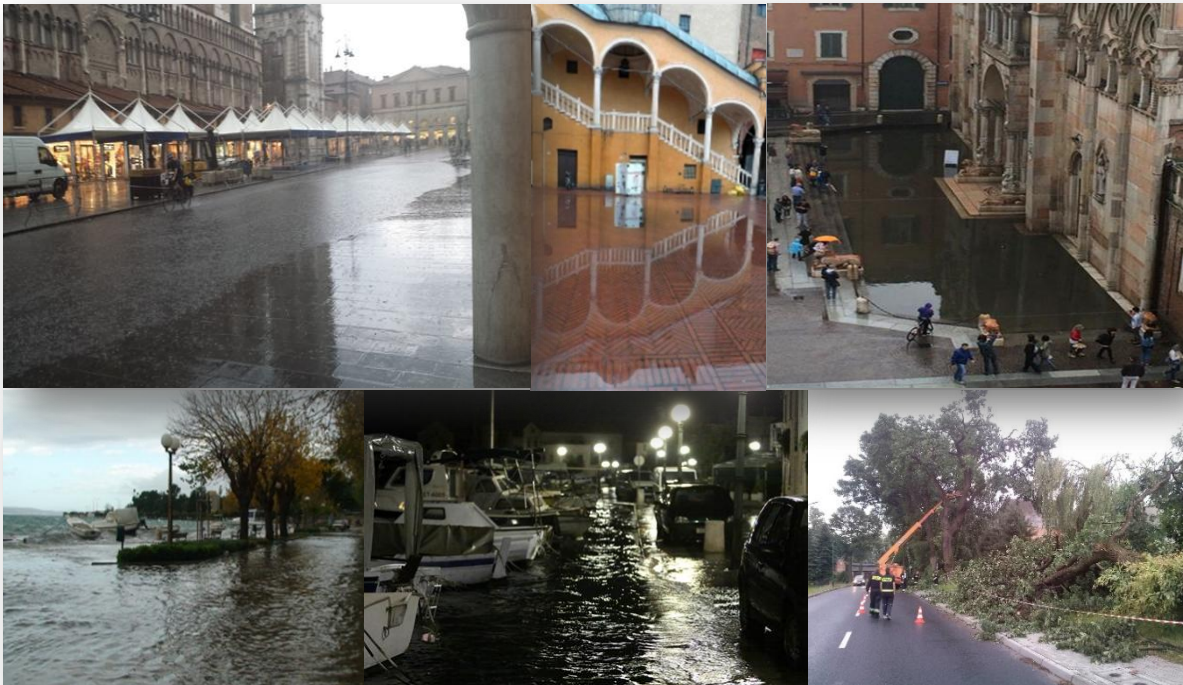


Az időjárás okozta katasztrófák és káresemények nem csak kulturális örökségeinket és ezek kulturális, történelmi és művészeti értékeit veszélyeztetik, hanem a látogatók és a helyi közösség biztonságát is. Ezen túlmenően jelentős gazdasági hátrányt okoznak, a katasztrófák következtében elmaradt turisztikai bevételekkel és azon

helyi lakosok jövedelmi helyzetének romlásával, akiknek a munkája kulturális örökségekhez kapcsolódik.

A proteCHt2save elnevezésű projekt a klíma változás okozta negatív hatások mérséklését a köz és a magánszféra védekező képességének fejlesztésével segíti elő. A projekt elsősorban az árvizek és heves esőzések által veszélyeztetett épített kulturális örökségek védelmét biztosító megoldások kifejlesztésére összpontosít.

## HEVES ESŐZÉSEK ÉS ÁRVIZEK







## Mik a terveink?

A projekt célja a helyi és regionális hatóságok támogatása, ahhoz, hogy elkészíthessék a vészhelyzetben alkalmazandó intézkedési, és a kapcsolódó evakuációs tervüket. A projekt kulturális örökségeket érintő, az időjárás okozta katasztrófák elleni védekezéshez szükséges infokommunikációs megoldásokat és eszközöket ajánl.

## Az extrém időjárási viszonyoknak kitett kulturális örökségek térképi megjelenítése

A projekt keretében kifejlesztésre kerül egy térkép, amelyen az extrém időjárási viszonyoknak (heves esőzések, árvíz, tűzvész, szél) kitett kulturális örökségek kerülnek megjelenítésre.



## A jó és rossz gyakorlatok kézikönyve

A projekt keretében kidolgozásra kerül a kulturális örökségek védelméhez kapcsolódóan a jó és a rossz gyakorlatok kézikönyve.

## Kézikönyv a kulturális örökségek védelméhez - gyakorlati útmutató

A projekt keretében egy olyan kézikönyv is készül, mely a kulturális örökségek területén dolgozó menedzsereknek, kurátoroknak, önkormányzatoknak szól, különös tekintettel a klímaváltozás okozta időjárási viszontagságok, az extrém időjárás okozta katasztrófák esetére. Az olyan eseményeket, mint az árvíz vagy a szárazság, melyek egymással ellentétesek folyamatok, ámbár ugyanaz a probléma - nevezetesen



a melegedő légkör - okozza, újra és ismét arra irányítja az emberiség figyelmét, hogy a klímaváltozás napjaink egyik legnagyobb kihívása.

A gyakorlati útmutató a kulturális örökségeket fenntartó önkormányzatok vész helyzetben alkalmazandó képességének fejlesztésére összpontosít.

## Nemzetközi stratégia kialakítása

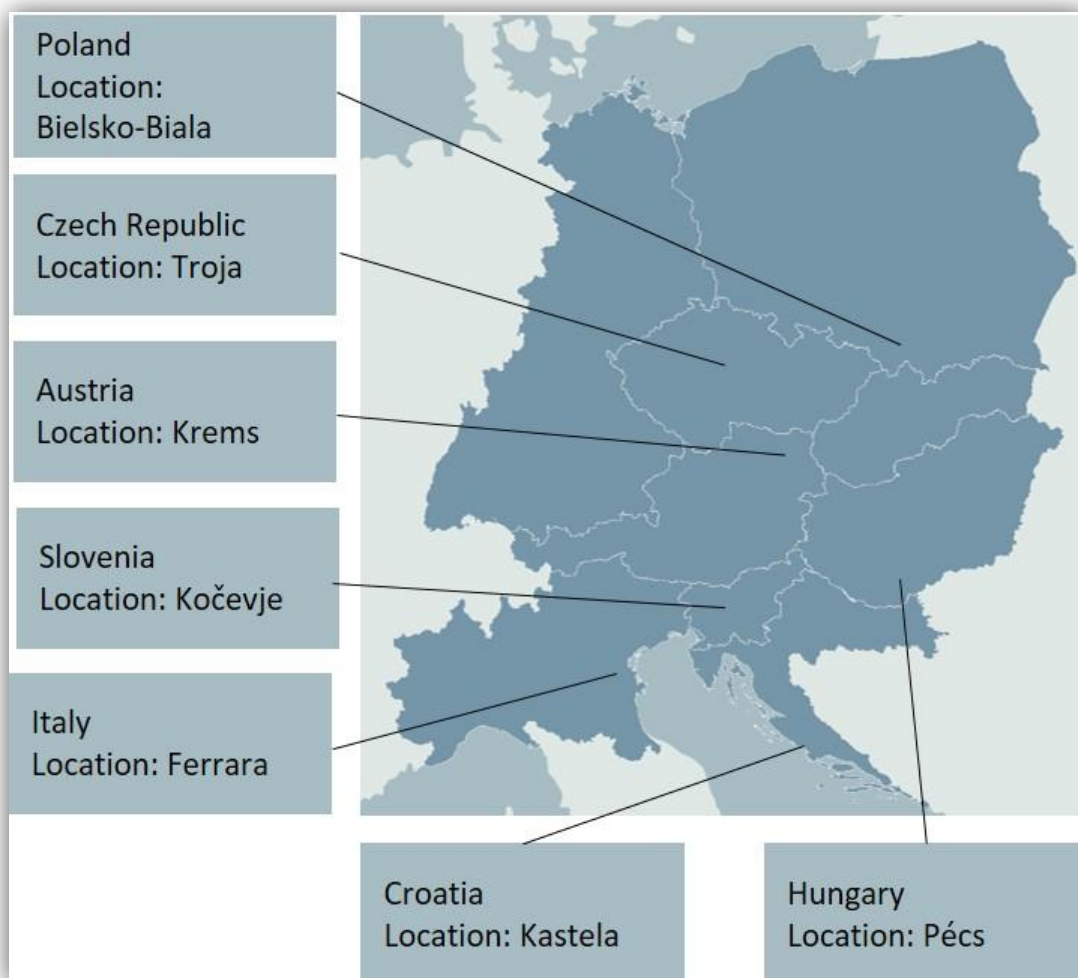
A projektben egy olyan nemzetközi stratégia kerül kifejlesztésére, mely magába foglalja a kulturális örökségeink vész helyzetben történő védelmének hosszútávú tervét.

## Kísérleti tevékenység

A projekt keretében kísérleti tevékenység is megvalósul, vagyis a jó gyakorlatok egy előre országoként meghatározott helyszínen kerülnek tesztelésre.

## Vész helyzetzi terv

A kísérleti tevékenységet követően, annak értékelésére kerül sor, majd egy, az adott helyszín viszonyait tekintve, egy konkrét vész helyzetzi terv kerül kialakításra. A térképen jelölt hét helyszínen valósulnak meg kísérleti tevékenységek.



## A PROJEKT EDDIGI ESEMÉNYEI

### Nyitó rendezvény Bologna-ban (Olaszország)

A nyitó rendezvény 2017. július 6. és 7-én zajlott, Bologna városában, ahol a partnerek bemutatkozásán túl a projekt bemutatására került sor. A projekt első lépéseként a klímaváltozás kulturális örökségeket érintő hatásainak elemzése történik meg, mely követően iránymutatás adható arra, hogyan védhetjük meg épített örökségeinket. A projektben elkészülő dokumentumokhoz minden partner megadja a saját helyi specialitásait, mely eredményeket minden egyes munkacsomag esetén másik partner koordinál. A vezető partner által koordinált 1. munkacsomag eredménye, a kulturális örökségeket kezelő menedzsmet számára készülő kézikönyv.

A 2. munkacsomag a extrém időjárási viszonyoknak kitett kulturális örökségek kritikus pontjainak feltárását tűzte ki célul, megelőzési megoldások biztosításával együtt.



A 3. munkacsomag célja a kulturális örökségeket érő időjárás okozta károkat megelőző felkészülési stratégia kidolgozása. A projekt során, a kulturális örökséget megvédő mentőcsapat felállítása, számukra feladatok, módszerek meghatározása kiemelt fontosságú.

A 4. munkacsomag a projekt fő eredményére, a kísérleti tevékenység megvalósítására összpontosít. A felkészülési stratégia 7 helyszínen kerül tesztelésre, melynek az eredményessége szintén egy tanulmányban kerül összefoglalásra.

A projekt eredményes megvalósításához szükséges a hatékony kommunikációs tevékenység, azért, hogy a kulturális örökségeket menedzselő szervezeteken, önkormányzatokon túl, a közvélemény számára is egyértelművé tegyük épített örökségeink védelmének fontosságát.





## Partner találkozó Krems városában (Ausztria)

2018. január 23-án került megrendezésre a “Kulturális örökségek természet és ember okozta katasztrófák elleni védekezés” elnevezésű konferenciája Krems városában, mely jó alkalom volt egy partnertalálkozó számára is. A konferencia témaköre a tűz, árvizek, földcsuszamlások, viharok, földrengések, háborúk, és terrorizmus által

okozott károk elleni védekezés volt, a HERACLES, PROTHEGO és a ProteCHt2save projektek égíse alatt. Az Európai Unió politikájának, tevékenységének valamint a nemzetközi megoldások bemutatása is elhangzottak a konferencián.



A délután folyamán, a résztvevőknek lehetőségük volt megtekinteni egy mobil árvíz gátat, mely hatékony eszköz veszélyt jelentő dagály esetén. Bátrabb résztvevők, a helyi tűzoltók segítségével ki is próbálhatták ennek a mobil eszköznek a használatát. Ez a megoldás hasznos módszer lehet a kulturális örökségek árvíz elleni védelméhez.



## Partner találkozó a Göttweig-i apátság helyszínén

A nemzetközi konferenciát követően január 24. és 25. között került megrendezésre a projekt partnerségi találkozója, ahol lehetőség adódott a projekt aktuális feladatainak átbeszélésére. A találkozó nemcsak a munkáról szólt, de olyan előkészítési intézkedéseket sikerült szemrevételezni, melyek a kulturális örökségeink megvédéséhez szükségesek. A résztvevők speciális kis csoportos ‘túrákon’ vehettek részt az apátság területén. Az egyik csoport elázott könyvek, dokumentumok, a másik csoport tűz esetén veszélyeztetett műtárgyak megmentésében vett részt. Ez utóbbi természetesen a tűzoltók feladata, de ez a rövid bemutató jól demonstrálta a megfelelő előkészítés fontosságát, valamint azt, hogy veszélyhelyzetben mennyire fontos a gyors, biztonságos és megfelelő módszerek használata.





## Nyári Egyetem a kulturális értékeink védelméért

Nyári egyetemi kurzust indított a Krems-i Duna Egyetem 2017. augusztus 21-25. között, a kulturális értékeink veszélyhelyzetben, többek között klímaváltozás idézte árvizek esetén történő védelméről. A résztvevők egy modell értékű evakuációs tervet dolgoztak ki mozdítható örökségeink számára. A kísérleti evakuáció során elázott könyvek, dokumentumok kerültek kimentésre, és kezelésre.

## Kulturális Örökségeink védelme speciális esetekben - mentett személyek és értékek eltérő aspektusai (Krakkó)

2017. szeptember 20-22. között került megtartásra az a nemzetközi konferencia, melyet a kulturális örökségek evakuációjáról tartottak Krakkóban. A résztvevők gyakorlati megoldásokkal találkozhattak, illetve szemtanúi lehettek emberek és történelmi értékeknek a krakkói Szent Mária templomból való kimenekítésének. Emellett a konferencián jó gyakorlatok, evakuációs és krízis helyzetekre történő felkészülési módszerek bemutatása történt.



## A JÖVŐBEN TERVEZETT ESEMÉNYEK

A Kulturális Örökség Mentőcsapatok és a tréningek kialakítása érdekében ebben az évben két esemény kerül megrendezésre Ausztriában.

2018. május 26-28. között kerül megtartásra az Ausztriai fegyveres erőkkel karöltve a TRITOLIA18 nevű, katasztrófa sújtotta területéről emberek kimenekítését szimuláló gyakorlat. A gyakorlat során földrengés okozta katasztrófa esetét szimulálják, mely során kulturális örökség megmentése kerül bemutatásra.



2018. augusztus 27-31. között a melki bencés apátságban kerül megrendezésre a minden évben megrendezésre kerülő, a kulturális értékek védelméről szóló nyári egyetem. Az egy hét során a résztvevők tréning formájában megismerkedhetnek a kulturális örökségek védelmével, a katasztrófa helyzetben szükséges ellátandó feladatokkal.





## ProteCHt2save alapadatok:

Projekt megvalósítás időtartama: 01.07.2017 - 30.06.2020

Projekt költségvetés: 2,150,549 €

ERFA támogatás: 1,787,110 €

Weboldal: <http://www.interreg-central.eu/Content.Node/ProteCHt2save.html>

### LEAD PARTNER

Atmoszférikus tudományok és  
Klíma Intézet – Olasz Nemzeti  
Kutatási Tanács



### PROJEKT PARTNERS

Cseh Tudományos Akadémia  
Elméleti és Alkalmazott Áramlástan  
Intézete



Bielsko-Biala Járás



Ferrara Önkormányzata



Baranya Megyei Önkormányzat



Duna Egyetem Kreams



Bielsko-Biala Regionális Fejlesztési  
Ügynökség



Prága – Trója Kerület

Kocevje Önkormányzat



Kaštela Város

