



PROTEZIONE SOSTENIBILE DEL PATRIMONIO CULTURALE A
RISCHIO PER EFFETTO DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI

NEWSLETTER #5
LUGLIO - DICEMBRE 2019





I disastri e le catastrofi comportano rischi non solo per la conservazione del patrimonio culturale con i suoi valori storici, artistici e culturali, ma anche per la sicurezza dei visitatori, dei lavoratori e delle comunità locali. Inoltre causano conseguenze indubbiamente negative per le economie locali a causa della diminuzione del turismo e delle ricadute sulla popolazione locale strettamente dipendente da tutta la filiera. ProteCHt2save

contribuisce a migliorare le capacità del settore pubblico e privato nel mitigare gli impatti dei cambiamenti climatici e dei rischi naturali sui siti, le strutture e i manufatti che costituiscono il patrimonio culturale. Il progetto si concentra principalmente sullo sviluppo di soluzioni concrete, sostenibili e su misura per la costruzione della resilienza del patrimonio culturale nei confronti di eventi estremi, correlati ai cambiamenti climatici, quali inondazioni e piogge intense.

COSA È SUCCESSO NEGLI ULTIMI MESI?

LA SUMMER UNIVERSITY CULTURAL PROPERTY PROTECTION SI UNISCE AD ENVIMAT NEL 2019 - AUSTRIA

Nel 2019 le due scuole estive (Summer University Cultural Property Protection e l'International Summer School ENVIMAT - ENVIronment - MATerial interaction) si sono unite presso la Danube University Krems dall'8 al 13 luglio proponendo un corso della durata di una settimana sul tema "**Cambiamenti climatici e paesaggi culturali**". È stato presentato lo stato dell'arte della ricerca e dei progetti finanziati dall'Unione Europea in materia di cambiamenti climatici e di valutazione del rischio per il patrimonio naturale e culturale. Il corso è rivolto a scienziati, architetti, ingegneri, archeologi, curatori di siti culturali, gestori di beni culturali, conservatori, restauratori, responsabili delle decisioni e delle politiche, personale militare, studenti laureati e dottorandi. La scuola ha coinvolto **esperti internazionali** sulle tematiche dei cambiamenti climatici, paesaggi terrazzati e patrimonio mondiale UNESCO, modelli per le alluvioni e pianificazione dell'emergenze per il patrimonio culturale.

Test Pilota Austriaco

Il 12 luglio 2019 si è svolto il test pilota austriaco. Il sito pilota inserito in ProteCHt2save è la città medievale di Stein che oggi costituisce parte integrante del comune di Krems. La principale minaccia per **Stein** è l'erosione del Danubio. Stein è ben protetta grazie ad una barriera mobile contro le inondazioni che, in caso di necessità, viene allestita dai vigili del fuoco. Durante l'esercitazione la barriera contro le inondazioni non è stata eretta





dato che i vigili del fuoco sono ben allenati nell'allestimento della barriera mentre le istituzioni del patrimonio culturale non vengono coinvolte in questa fase di preparazione.

Per la sperimentazione pilota è stata scelta la **Galleria di Stato della Bassa Austria**, inaugurata di recente, che ospita le opere d'arte più importanti di Schiele e Kokoschka, artisti moderni della Bassa Austria. La Galleria è collocata in una zona che potrebbe essere minacciata da gravi esondazioni del Danubio, nel caso in cui la barriera mobile venga danneggiata o risulti non sufficientemente alta. Pertanto, i vigili del fuoco hanno testato l'evacuazione rapida dei dipinti esposti più importanti. I partecipanti della scuola estiva hanno organizzato le misure di preparazione e hanno anche presentato ai vigili del fuoco e allo staff del museo le mappe dei percorsi. Le parti interessate locali sono state invitate a osservare l'esercitazione del test pilota nell'ambito della **3° riunione del Focus Group locale** che è proseguita sabato 13 Luglio con una discussione finale sullo svolgimento del test pilota e sulle ulteriori attività da intraprendere.

INTERACT VALENCIA / VIDEO GAME INCLUSO NEL WPT3

Il **19 e 20 settembre 2019** il Progetto ProteCht2save è stato presentato all'InterACT di Valencia, in Spagna, in occasione dell'evento "**Beni culturali e industrie creative: sfide e risultati nei progetti Interreg**". Durante l'evento è stato presentato il videogioco, sviluppato come manuale interattivo con le migliori pratiche per i comuni, i soccorritori e i membri delle squadre di salvataggio del patrimonio culturale di ProteCht2save. Nel **CHRT** (squadra di salvataggio del patrimonio culturale) il giocatore **Vltava Rising** sarà responsabile di una squadra di esperti di protezione del patrimonio culturale e dovrà coordinare il recupero di preziosi manufatti museali durante un evento alluvionale a Praga. Gli esperti del patrimonio culturale e i manufatti rappresentati nel gioco di esercitazione rappresentano tutti i paesi partner di ProteCht2save. **Il videogioco include aspetti di strategia, giochi di ruolo e puzzle** ed è un primo passo verso le **possibilità di una formazione individuale on-line e off-site** al fine di assicurare squadre di salvataggio del patrimonio culturale funzionali nei paesi partner. Per ulteriori informazioni sulla progettazione e lo sviluppo del gioco visitare il sito Web www.VltavaRising.com.





Copyright: Vltava Rising: Articulated Python/Kimberly Himmer 2019.

TEST NEI SITI PILOTA

I piani sviluppati nel WPT3 (*Elaborazione/attuazione di piani per la protezione del patrimonio culturale in situazioni di emergenza*) sono stati testati nei siti pilota al fine di valutare i punti di forza e di debolezza e procedere alla loro definizione finale attraverso un processo di apprendimento dell'azione e una valutazione a posteriori.

Sono state condotte sette azioni pilota legate ai cambiamenti climatici associati agli estremi idrometeorologici e climatici:

- i) Eventi alluvionali in grandi bacini (Repubblica Ceca, Austria, Ungheria);
- ii) Incendi dovuto alla siccità (Austria, Croazia);
- iii) Eventi estremi di piogge intense (Italia, Croazia, Slovenia, Polonia).

Le prime azioni pilota mirano alla sperimentazione di strategie di preparazione per complessi monumentali localizzati nei centri storici colpiti da alluvioni (Troja CZ, Krems AT), incendi dovuti alla siccità (Krems AT) e forti piogge (Ferrara IT).

La seconda serie di azioni pilota verifica i piani di evacuazione predisposti per i musei e gli edifici storici a seguito di inondazioni (Kočevje SI; Pécs HU), incendi dovuti alla siccità (Kastela HR) e forti piogge (Kastela HR; Bielsko-Biała PL).

Le esperienze condotte nella seconda metà del 2019 sono presentate di seguito.

SLOVENIA - 20 agosto 2019

Il comune di Kočevje e il Museo regionale di Kočevje hanno condotto un esercizio di **evacuazione a seguito di piogge intense**. L'esercizio ha migliorato la preparazione alle emergenze per il patrimonio culturale mobile e allo stesso tempo ha aumentato la consapevolezza proprio sull'importanza di proteggere il patrimonio mobile in caso di catastrofi naturali. Video: **QUI** (https://www.youtube.com/watch?v=viEo9Sev-_w)



"TEMPEST 2019" IN POLONIA - 30 settembre 2019

Gli obiettivi degli **esercizi tattici e di combattimento "TEMPEST 2019"** sono stati i seguenti:

- verifica dell'efficacia delle ipotesi adottate nel Piano di Salvataggio per il Distretto di Bielsko e la città di Bielsko-Biala, valutazione del grado di preparazione delle unità di protezione antincendio e degli altri servizi ed enti che cooperano durante le operazioni di salvataggio e antincendio;
- valutazione del grado di preparazione delle unità di protezione antincendio e degli altri servizi ed enti coinvolti in caso di necessità di evacuare il patrimonio culturale mobile;
- migliorare la cooperazione e lo scambio di informazioni tra professionisti nel campo della riduzione delle conseguenze negative degli eventi, sia per le persone, che per i beni mobili e immobili;
- migliorare la cooperazione del sistema antincendio e di salvataggio nazionale con i servizi, le autorità locali e gli enti responsabili della sicurezza.

Hanno partecipato:



- Vigili del fuoco statali di Bielsko-Biala,
- 2 unità dei Vigili del Fuoco, distaccamento di Czechowice-Dziedzice,
- Vigili del fuoco volontari a Stara Wies, Dankowice, Heczmarowice, Wilamowice e Piszczowice,
- Polizia municipale di Bielsko-Biala,
- Consiglio parrocchiale.

Il 26 settembre 2019, il Dipartimento di gestione delle crisi del distretto di Bielsko ha organizzato un briefing prima dell'esercitazione "TEMPEST 2019" a Stara Wies con tutti gli attori coinvolti nella simulazione. Lo scopo principale del briefing è stato di far familiarizzare i soccorritori con tutte le procedure implementate durante la protezione e l'evacuazione del patrimonio culturale, e anche condividere le problematiche esistenti nel sito pilota. Inoltre, sono state discusse ipotesi generali per l'esercitazione "TEMPEST 2019". Al briefing hanno partecipato i **comandanti dei vigili del fuoco, i capi dei vigili del fuoco volontari locali e i rappresentanti del Consiglio parrocchiale.**



UNGHERIA - 16 OTTOBRE 2019

Il Dipartimento di Gestione delle Catastrofi della Contea di Baranya insieme alla Facoltà di Scienze della Salute (Università di Pécs) e il Dipartimento di Polizia della Contea di Baranya hanno organizzato un articolato esercizio congiunto incentrato sul salvataggio di vite umane e di oggetti collocati all'interno di un sito culturale. L'attività si è svolta in due distinte sedi che hanno incluso la necropoli paleocristiana di Pécs (Cella Septicora) e il Museo Zsolnay. Video: [Septicora](#) e Museo [Zsolnay](#)



CROATIA - 23 NOVEMBER 2019



Il Municipio di Kaštela - in collaborazione con il Museo - ha eseguito l'esercitazione per evacuare rapidamente gli oggetti dall'edificio in caso di **inondazione marina e di piogge intense**. Il personale del museo ha partecipato attivamente all'evacuazione del patrimonio culturale mobile.

La simulazione ha avuto l'obiettivo di preparare nel miglior modo possibile il personale ad affrontare eventi naturali (in questo caso inondazione costiera). Altro obiettivo è stato sensibilizzare i partecipanti sul tema della protezione delle mostre museali e del patrimonio culturale in esse custodito.

In collaborazione con i **vigili del fuoco di Kaštel Gomilica**, il **Comune di Kaštela** ha organizzato un'esercitazione in caso di **alluvioni, forti piogge e incendi**. In questo caso il focus è stato proteggere prioritariamente l'edificio, essendo esso stesso un bene culturale. Nella simulazione, realizzata nell'area di Kaštilac, un corpo dei vigili del fuoco ha operato per mettere in sicurezza i beni culturali immobili, includendo in caso di inondazioni e incendi l'evacuazione e il salvataggio della popolazione e delle strutture del monastero di Kaštilac. Queste esercitazioni migliorano la cooperazione e lo scambio di informazioni sui sistemi antincendio tra le autorità locali e le altre entità responsabili della sicurezza.





ITALIA - 10 DICEMBRE 2019

Nel sito pilota del Comune di Ferrara è stato preso in considerazione il sistema delle piazze del Centro Storico e le **attività dell'esercitazione sono state orientate sulla prevenzione e gestione dei rischi da piogge intense** sul patrimonio culturale.

Tra le azioni previste per l'anno 2019 è stata programmata per il giorno 10 dicembre 2019 dalle 13 alle 17 una simulazione di inondazione delle piazze centrali del Centro storico

L'esercitazione è stata **coordinata dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Ferrara in collaborazione con il Servizio associato di Protezione Civile Terre Estensi**; lo scopo è stato quello di riprodurre le azioni che potrebbero essere messe in atto a seguito di eventi di piogge intense, circoscrivendo la simulazione all'interno di **Piazza Trento Trieste e Piazza del Municipio** situata nel centro storico della città sito UNESCO. La polizia locale, i vigili del fuoco, i volontari della protezione civile, il centro operativo comunale e i tecnici del comune di Ferrara sono stati attivamente coinvolti.



REPUBBLICA CECA - 16 DICEMBRE 2019



L'esercizio di evacuazione - organizzato dai partner di ProteCHt2save Comune di Troja e ITAM - si è svolto il 16 dicembre 2019. L'obiettivo principale di questo evento è stato testare e valutare la strategia di preparazione per il comune di Troja e in particolare l'efficacia del piano di evacuazione predisposto per Trojan Horse Gallery insieme all'attuazione di misure di protezione dalle alluvioni per opere d'arte immobili.



L'obiettivo specifico di questa esercitazione ha incluso, tra l'altro, l'individuazione delle responsabilità nel processo decisionale in base alle competenze pertinenti degli stakeholder, l'impiego dello strumento "RESILIENZA DEL PATRIMONIO CULTURALE - Manuale per i proprietari", nonché l'individuazione delle priorità e delle adeguate azioni di risposta.

L'evento ha visto la partecipazione della polizia municipale (Praga 7), dei volontari dei vigili del fuoco, del comitato per le inondazioni, dell'Unità di crisi di Praga 7, del club sportivo locale TJ Sokol Troja, dei proprietari delle gallerie e del personale del comune di Troja e ITAM. L'esercizio ha rappresentato una grande opportunità per fare una esercitazione sull'evacuazione del patrimonio mobile e per apprendere i vantaggi e i limiti delle diverse misure di protezione preventiva contro le alluvioni, promuovendo al contempo il trasferimento delle conoscenze e rafforzando la comunicazione tra le parti interessate.

LOCAL FOCUS GROUP

ITALIA - 2° LFG (MUF & CNR-ISAC) 18 SETTEMBRE 2019



ANALISI DELLA VULNERABILITÀ DEL PATRIMONIO CULTURALE

L'incontro del LFG è stato organizzato dal **Comune di Ferrara** e dall'Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (**CNR-ISAC**) presso la Fiera di Ferrara in occasione del **SALONE INTERNAZIONALE DEL RESTAURO, XXVI Edizione**. Il programma completo è disponibile [QUI](#).

UNGHERIA - 2° LFG (GBC) 26 Settembre 2019



L'incontro è stato coordinato dal **Dipartimento di Gestione delle Catastrofi della Contea di Baranya** ed è stato seguito dalle parti interessate locali, come i rappresentanti della polizia della contea, i musei, la biblioteca universitaria, gli archivi di Pécs, l'ufficio del sindaco e la Facoltà di Scienze della Salute. I

partecipanti hanno discusso ed organizzato i dettagli dell'esercitazione congiunta incentrata sul salvataggio di beni mobili custoditi all'interno dei siti culturali.



POLONIA - 2° LFG (BBD) e "TEMPEST 2019" SIMULAZIONE DI EVACUAZIONE 30 Settembre 2019



Il 30 settembre 2019 si è tenuto un incontro del Local Focus Group a Stara Wies sul tema **"Protezione del patrimonio culturale in situazioni di crisi"** nell'ambito del Progetto ProteCHt2save. La conferenza è stata organizzata dal Dipartimento di Gestione delle Crisi del Distretto di Bielsko ed è stata combinata con **esercizi tattici e di combattimento "TEMPEST 2019" (T4)** presso il sito pilota, la storica Chiesa dell'Esaltazione della Santa Croce a Stara Wies.

Marian Trela, sindaco di Wilamowice e capo del Dipartimento di Gestione delle Crisi, **Marek Raczka**, ha salutato i numerosi ospiti. All'inizio della conferenza sono stati presentati i temi generali del progetto ProteCHt2save, quindi **Fr. Grzegorz Then**, il sacerdote della Parrocchia cattolica romana dell'Esaltazione della Santa Croce a Stara Wies, ha fornito le informazioni più importanti sulla chiesa e i suoi edifici, e sulle minacce esistenti legate al cambiamento delle condizioni meteorologiche.

Mariusz Godek, rappresentante dell'Ufficio Provinciale per la Protezione dei Monumenti di Katowice, delegazione a Bielsko-Biala, ha tenuto lezioni sul tema della **"Protezione dei monumenti alla luce della legge applicabile in Polonia"**. I successivi oratori sono stati **Roman Dudek**, capo del dipartimento di Protezione Civile e Logistica del Dipartimento di Sicurezza e Gestione delle Crisi dell'Ufficio del Voivodato della Slesia a Katowice, che ha parlato dei problemi relativi ai **"Piani per la protezione dei monumenti in caso di conflitto armato e crisi in Polonia"**, infine un brigadiere in pensione **M.Sc. Grzegorz Fisher**, esperto nel campo della sicurezza antincendio, ha fornito informazioni su **"Aspetti antincendio per la protezione del patrimonio culturale"**.

Un elemento interessante e stimolante della conferenza è stata la **presentazione delle attività del Comitato Internazionale dello Scudo Blu di Krzysztof Kociolek**, capo del punto di contatto Blue Shield a Cracovia, un ufficiale in pensione del Servizio Antincendio Statale, esperto indipendente nel campo della sicurezza antincendio e protezione antincendio degli edifici storici.

POLONIA - 3° LFG (BBD) 14 Ottobre 2019



Il 14 ottobre 2019 si è svolto a Tresna un incontro del Local Focus Group. Sono intervenuti i rappresentanti delle autorità locali, i sindaci delle città e dei comuni del distretto di Bielsko-Biala. Anche il Consiglio del Distretto di Bielsko-Biala ha partecipato alla riunione. L'evento è stato presieduto dal capo del distretto di Bielsko-Biala **Andrzej Plonka**, coordinatore locale del progetto ProteCHt2save. Lo scopo dell'incontro è stato di sensibilizzare i rappresentanti delle autorità locali nel campo della protezione dei

monumenti, discutere i problemi, le buone e cattive pratiche al fine di supportare la creazione di Piani di Protezione dei Monumenti.

In primo luogo, sono stati presentati importanti dettagli e informazioni sul progetto e sugli obiettivi del progetto, per aiutare le autorità regionali e locali nella preparazione di



attività e piani per l'evacuazione dei beni culturali in situazioni di rischio.

Il successivo argomento all'ordine del giorno è stata la **presentazione del sito pilota in Polonia** da parte del Capo del Dipartimento di Gestione delle Crisi Marek Raczka, la storica chiesa della "Esaltazione della Santa Croce" a Stara Wies, situata nel Comune di Wilamowice, dove il **Tempest 2019** si è svolto il 30/09/2019. È stato **proiettato il video relativo all'evento** citato e successivamente sono stati discussi tutti gli aspetti importanti dell'esercitazione.

Il resto dell'incontro si è concentrato sui **piani di Protezione dei Monumenti**, sviluppati a livello comunale, distrettuale e di voivodato, sulla base delle disposizioni legali esistenti nel contesto della protezione dei monumenti storici.

Il capo del distretto **Andrzej Plonka** ha concluso sintetizzando i punti salienti della giornata.

CROATIA - LFG (Kaštela), 17 and 21 October 2019



La città di Kaštela ha organizzato il 2° LFG in due località. In collaborazione con la Facoltà di architettura dell'Università di Zagabria, l'incontro del 17 ottobre si è tenuto con i colleghi dell'Università per **comunicare i risultati del progetto e sensibilizzare sui rischi del cambiamento climatico e sull'impatto sul patrimonio culturale**. È della massima importanza integrare i risultati del progetto in ulteriori documenti sullo sviluppo del rischio e nel processo di progettazione.

L'incontro del 21 ottobre si è tenuto nelle strutture della città di Kaštela con i **rappresentanti del governo**

locale e il capo dei dipartimenti di pianificazione territoriale, di infrastrutture comunali e di finanze che partecipano all'attuazione dei risultati del progetto nelle politiche locali e nei documenti di sviluppo.



SLOVENIA - 2ND LFG (Kočevje), 24 October 2019



All'incontro sono stati presentati i modi per migliorare la gestione del patrimonio culturale mobile in caso di catastrofi naturali. I partecipanti hanno discusso dei modi in cui **il Museo regionale di Kočevje e la Biblioteca di Kočevje** possono migliorare il loro livello di preparazione con un'ulteriore valutazione del rischio e un piano d'azione per le catastrofi naturali. Lo **strumento di supporto decisionale** è stato presentato anche agli stakeholder locali.



REPUBBLICA CECA - 2° LFG (Prague/Troja), 11 Dicembre 2019



Il 2° evento LFG organizzato da ITAM e dal Comune di Praga-Troja si è tenuto l'11 dicembre 2019 nella casa municipale di Troja. Oltre all'aggiornamento delle parti interessate locali sullo stato di avanzamento del progetto, c'erano due punti importanti all'ordine del giorno: l'organizzazione dell'esercitazione pilota **TROJAN HORSE 2019** (prevista per il 16 dicembre 2019 a Praga-Troja) e la presentazione del **Manuale per i proprietari** [e gestori del patrimonio culturale].

Tra i presenti c'erano rappresentanti della polizia, volontari Sokol, impiegati del National Technical Museum, funzionari dei dipartimenti di gestione delle crisi di Praga-Troja e Praga 7 e altri. Per comprendere meglio cosa comporta un esercizio pilota, hanno guardato brevi video tratti dagli esercizi pilota di altri partner. Ne è seguita una discussione dettagliata sulla logistica dell'esercitazione. Ogni minuto è stato programmato con precisione per garantire il regolare svolgimento dell'esercizio **TROJAN HORSE 2019** e renderlo il più possibile realistico.

Nella seconda parte, Riccardo Cacciotti (ITAM) ha presentato la versione definitiva di **Manual for Owners**. Era l'ultima possibilità di offrire un feedback sul manuale prima di terminare i lavori. ITAM ha ottenuto alcuni preziosi e pratici commenti pertanto la versione finale è prevista per l'inizio del 2020.

OUTPUT: MANUALE DI BUONE E CATTIVE PRATICHE PER MIGLIORARE LA RESILIENZA ATTRAVERSO LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO DEL PATRIMONIO CULTURALE

Il manuale è sviluppato nell'ambito dell'attività *Vulnerabilità del patrimonio culturale in situazioni di emergenza*, che si concentra sull'analisi critica della vulnerabilità locale e sulle misure adottate in situazioni di emergenza per il patrimonio culturale. **Il suo obiettivo principale è fornire una panoramica critica dei principali esempi di buone e cattive pratiche, apprese dall'esperienza, nella gestione del rischio per il patrimonio culturale situato nell'Europa centrale** (considerando principalmente alluvioni, piogge intense e incendi provocati dalla siccità).

Più specificamente, il documento persegue i seguenti obiettivi:

- Delineare esempi passati e recenti di eventi estremi nell'Europa centrale, evidenziando gli aspetti chiave e le carenze negli approcci e nelle misure di gestione dei rischi.
- Identificare i principali esempi di buone pratiche nella gestione dei rischi per il patrimonio culturale.



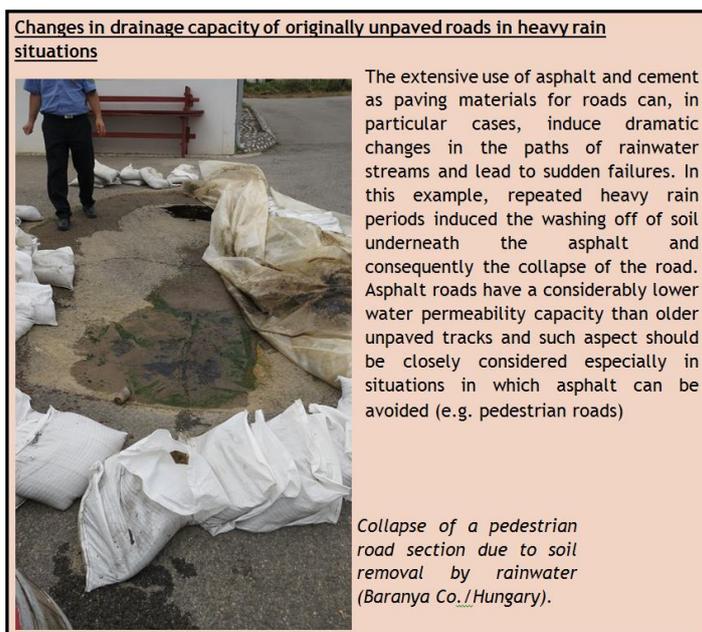
- Determinare l'aspetto target del rischio (pericolo, suscettibilità / esposizione o resilienza) al quale mirano le misure di buone pratiche unitamente alla fattibilità dell'attuazione, all'impatto sulla protezione dei beni culturali e alle limitazioni.

Il manuale (disponibile sul sito web del progetto ProteCHt2save) presenta l'uso di "schede" di buone e cattive pratiche di gestione del rischio (rispettivamente in verde e rosso) al fine di istruire e guidare i lettori verso la selezione di appropriate strategie di costruzione della resilienza. È composto dalle seguenti sezioni: la sezione 2 presenta gli aspetti chiave e le carenze nelle misure di gestione del rischio di alluvione sperimentate durante eventi passati e recenti; vengono anche discusse le "buone" pratiche organizzative e operative / tecniche relative al rischio di alluvione. La sezione 3 tratta delle piogge intense, delineando esempi di pratiche "cattive e buone" nella gestione dei beni del patrimonio culturale a rischio per venti e piogge intense, comprese le eventuali limitazioni in termini di fattibilità di attuazione e impatto sulla protezione dei beni culturali. Allo stesso modo, la sezione 4 presenta incendi passati e recenti causati da eventi siccitosi con proiezioni future in Europa centrale; vengono discusse le misure organizzative e operative / tecniche da adottare in caso di rischio di incendio nei confronti dei beni del patrimonio culturale.

Il manuale dovrebbe essere letto unitamente ai seguenti documenti:

- D.T2.1.1 che ha lo scopo di evidenziare i principali problemi, barriere e sfide esistenti a livello dell'Europa centrale nella resilienza e nella gestione dei rischi del patrimonio culturale in caso di catastrofi naturali.
- D.T2.1.3 che mira alla definizione di uno strumento di supporto decisionale per l'armonizzazione dei dati relativi alla vulnerabilità del patrimonio culturale e per una definizione consapevole di procedure, accordi e cooperazione in un approccio transnazionale globale.
- D.T2.2.2 che indaga le criticità controllabili della resilienza del patrimonio culturale idonee alla mitigazione innovativa, fornendo dettagli tecnici su soluzioni specifiche.





Esempi di schede verdi e rosse presenti nel manuale

EVENTI FUTURI

- DUK supporterà i vigili del fuoco a Krems/Austria in occasione della grande esercitazione antincendio nella primavera 2020 con l'esperienza acquisita durante il progetto ProteCHt2save e la Squadra di Salvataggio dei Beni Culturali recentemente creata
- 7^a riunione dei partner del progetto ProteCHt2save e riunione del comitato di vigilanza, Kastela 7-8 aprile 2020
- 8^a riunione dei partner del progetto e riunione del comitato di vigilanza, Ferrara 27 e 29 maggio 2020
- Conferenza finale internazionale del progetto ProteCHt2save - PATRIMONIO CULTURALE: SFIDA AL CAMBIAMENTO CLIMATICO, Ferrara 28 maggio 2020



ProteCHt2save in cifre

Durata del progetto: 01.07.2017 – 30.06.2020

Budget del progetto: 2.150,549 €

Cofinanziamento: 1.787,110 €

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

COORDINATORE

Consiglio Nazionale delle Ricerche -
Istituto di Scienze dell'Atmosfera e
del Clima (CNR- ISAC)



PARTNER

Institute of Theoretical and Applied
Mechanics of the
Czech Academy of Sciences



Bielsko-Biala District



Comune di Ferrara
(MUF)



Government of Baranya County



University for Continuing Education
Krems Danube University Krems



Regional Development Agency Bielsko-
Biala



Municipal District Praha – Troja



City of Kaštela



Municipal of Kočevje

