

L'incontro s'inserisce nell'ambito degli *Incontri sul restauro*, un ciclo organico di manifestazioni organizzate dal Consorzio per la Salvaguardia dei Castelli Storici del Friuli Venezia Giulia, ente dotato di personalità giuridica che raccoglie enti e privati proprietari e possessori di opere fortificate per una comune azione di tutela e valorizzazione.

In particolare con tale ciclo, che comprende *Incontri in cantiere* e *Presentazioni di restauro*, s'intende rendere noti ad un più ampio pubblico i delicati problemi connessi al recupero dell'architettura fortificata, che rappresenta una delle componenti più importanti del patrimonio storico del nostro paese.

Con queste e con iniziative di altro genere – pubblicazioni e presentazioni di volumi, concerti, conferenze e mostre di argomento economico, turistico, culturale e artistico – il Consorzio vuole concorrere alla maturazione di una cultura del restauro e del riuso dei beni architettonici e proporre i castelli quale spazio ancora fruibile pur nel rispetto delle antiche strutture.



**Consorzio per la salvaguardia dei castelli storici
del Friuli Venezia Giulia**

Torre di Porta Aquileia, Piazzetta del Pozzo, 21
33100 UDINE

tel. 0432 288588 - fax 0432 229790

info@consorziocastelli.it

www.consorziocastelli.it



Consorzio per la Salvaguardia dei Castelli Storici
del Friuli Venezia Giulia

Incontri sul restauro

L'umidità di risalita casi ed interventi



SABATO 10 APRILE 2010, ORE 15.00
CASTELLO DI CASSACCO

INCONTRI SUL RESTAURO

INVITO

La S.V. è cortesemente invitata all'incontro sul tema **'Umidità di risalita'** che si terrà **sabato 10 Aprile 2010 alle ore 15.00** presso il Castello di Cassacco (g.c.), durante il quale verranno illustrati, a cura di esperti della S.K.M. srl Soluzioni Kalibrate per Murature, casi di difesa mediante applicazione della tecnologia "KalibraDRY".

La presenza della S.V. sarà assai gradita

IL PRESIDENTE DEL CONSORZIO
Dott. Sergio Gelmi di Caporiacco

PROGRAMMA

- Saluti
- Introduzione ai lavori
Arch. Roberto Raccanello
Vicepresidente del Consorzio Castelli
- Il Castello di Cassacco: storia antica e recente
Dott. Giorgio Baiutti
Consigliere della Regione Friuli Venezia Giulia
- Tecnologia del metodo elettrofisico definitivo e non invasivo, contro l'umidità di risalita capillare
 - Presupposti fisici che causano l'umidità ascendente
 - Campo elettrico nella materia
 - Campo magnetico nella materia
 - Generazione del campo elettromagnetico
 - Il sistema KalibraDRY, metodo elettrofisico definitivo e non invasivo, contro l'umidità ascendente
 - Metodologia impiegata per il monitoraggio dell'umidità ascendente
 - Sperimentazione presso la Cripta del Sacello di San Vittore in ciel d'oro BASILICA DI SANT'AMBROGIO di MILANO
 - Altre applicazioni della tecnologia e relativi risultati
Geom. Maurizio Porcelli e geom. Roberto Palmieri
S.K.M. srl Soluzioni Kalibrate per Murature
- Dibattito e quesiti
- Vin d'honneur