

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Mantova organizza un incontro tecnico sul tema:

## **Vulnerabilità dei ponti: dal monitoraggio alla gestione delle emergenze**

il giorno **19 novembre 2012 alle ore 15,00**, presso la saletta della sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Mantova, in via Mazzini n. 28.

L'attività di messa di sicurezza dei ponti fluviali risulta una tematica di stretta attualità soprattutto in territori come quelli della nostra Provincia, caratterizzati da una fitta rete idraulica di canali e corsi d'acqua naturali ed artificiali.

I manufatti realizzati sono sottoposti all'azione aggressiva degli eventi atmosferici nonché alle conseguenze delle evoluzioni altimetriche dell'alveo e dell'erosione localizzata delle pile.

Cogliendo l'occasione della presenza dell'Ing. Gianluca Crotti del Politecnico di Milano, si parlerà di vulnerabilità dei principali ponti fluviali presenti nel nostro territorio, con particolare riferimento all'attività di monitoraggio del rischio idraulico ai fini della adozione delle misure di sicurezza in situazioni di emergenza.

Programma degli interventi

**15:00**

**Saluto del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Mantova**

*Dott. Ing. Tommaso Ferrante*

**15:10**

**I principali ponti sui corsi d'acqua della Provincia di Mantova**

*Dott. Ing. Antonio Covino*

*(Responsabile del Servizio Progettazione della Prov. Mantova)*

**15:30**

**Lavori di consolidamento e protezione delle pile sui ponti di Borgoforte e di Sermide**

*Dott. Ing. Giuliano Rossi*

*(Responsabile del Servizio Manutenzione della Prov. Mantova)*

**15:50**

**Attività di monitoraggio sui ponti di Borgoforte e Sermide**

*Ing. Gianluca Crotti (Politecnico di Milano)*

**16:30**

**Dibattito e fine Lavori**

**La partecipazione è gratuita.**