

## Intervento con i PRATI ARMATI® - Matera SP ex SS 380 dei Tre Confini

Il cantiere è rimasto brullo per oltre 20 anni nonostante diversi tentativi falliti con tecniche classiche di ingegneria naturalistica.



novembre 2006



maggio 2009



febbraio 2011

Obiettivo della giornata di studio è l'analisi dei problemi posti dall'erosione dei terreni e dall'infiltrazione dell'acqua in profondità e la presentazione delle possibili soluzioni tecniche che consentono di controllare i fenomeni di degradazione superficiale del suolo e di coadiuvare la regimazione dei deflussi.

Il tema sarà affrontato considerando le cause e gli effetti dell'erosione e dell'infiltrazione ed evidenziando la relazione di interdipendenza tra fenomeni erosivi e stabilità dei pendii naturali e degli scavi.

Verranno inoltre illustrate diverse soluzioni tecniche finalizzate a contrastare i fenomeni erosivi e di instabilità, in diversi contesti geomorfologici e climatici, con l'obiettivo di garantire la sicurezza del territorio e la salvaguardia dell'ambiente e del paesaggio nell'attuale contesto normativo.

Segreteria organizzativa:

PRATI ARMATI srl – Via del Cavaliere, 18  
20090 Opera (MI) Tel +39 02 57619146

Responsabile tecnico per la Calabria  
Dott. Geol. Francesco Sposato 347 49 28 798

**Giovedì 10 ottobre 2013 ore 15,00**

**Indirizzo**  
**Presso sala degli stemmi**  
**provincia di Cosenza**



PROVINCIA di COSENZA

**ORGANIZZATA DAL SETTORE**  
**PROGETTAZIONI GRANDI OPERE**  
*Dirigente Ing. Claudio Le Piane*

**Giornata di Studio**

**“ La protezione superficiale dei suoli  
come prevenzione dall'erosione e  
contributo alla manutenzione di  
frane stabilizzate ”**



Ore 15,00 Registrazione partecipanti

Ore 15,15 Inizio dei lavori

- Introduzione al seminario
- Una innovativa tecnica naturale per il blocco dell'erosione e la rinaturalizzazione dei versanti  
Dott. Geol. Nicola Era, Direttore Tecnico-Commerciale Prati Armati srl

Ore 17,00 Dibattito e chiusura dei lavori



Orvieto (TR): depositi piroclastici disgregati



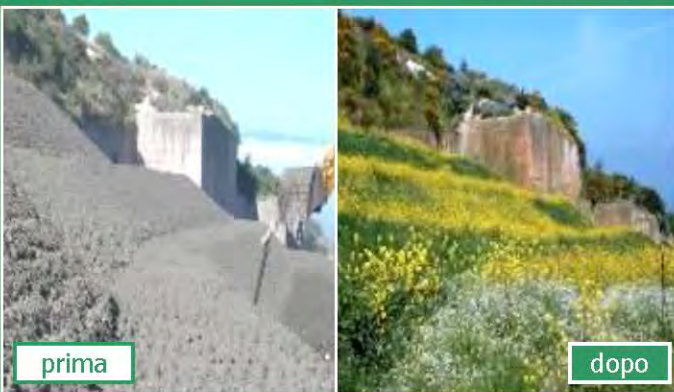
Regione Friuli: protezioni spondali



Autostrada del Sole (A1): argille plioceniche sovraconsolidate



Autostrada CT-SR: conglomerati, calcareniti, argilliti



Rinaturalizzazione della discarica RSU a Ozieri (SS)