

## Convegno 24 Maggio, SALA VERDE CITTADELLA REGIONALE, Catanzaro

# VEROCOST - un modello innovativo per la gestione ambientale ed economica del territorio costiero

Le mareggiate primaverili occorse sulle coste calabresi hanno messo ancora una volta in evidenza la fragilità del litorale e del sistema economico e sociale che gravita su di esso. Le modalità di gestione del territorio dei decenni passati hanno sicuramente favorito l'attuale situazione e la cronica scarsità di risorse economiche impone un salto di qualità culturale per favorire l'applicazione della ricerca scientifica alle problematiche territoriali e migliorare le scelte con approcci multidisciplinari.

Uno dei modi di approcciarsi a questa sfida è quello di costruire modelli di supporto alle decisioni che consentano di favorire il compito della politica e dell'amministrazione pubblica circa l'ottima allocazione delle (poche) risorse economiche a disposizione.

Gli interventi di protezione costiera devono essere pianificati a livello di unità filogeografica, considerando anche il fatto che i corali d'acqua e gli

interventi di difesa dalle piene influenzano in modo consistente la dinamica sedimentologica litoranea.

E' importante, quindi, superare l'approccio ideologico e prevalentemente politico che molto spesso ha indirizzato la scelta degli investimenti e la tipologia di interventi di protezione e favorire un approccio scientifico, in cui a seguito di fissate priorità, siano individuati gli interventi di protezione costiera più performanti, comprendendo anche gli interventi sulle aste fluviali e i bacini idrografici.

In questo quadro si colloca VERO COST, un modello che tiene conto più o meno esplicitamente di tutte le componenti che entrano in gioco all'atto di decidere dove, come, quando e quanto investire; trovano, infatti, spazio le componenti infrastrutturali e ambientali, scientifiche e tecnologiche, economiche e sociali.

Con il patrocinio degli ordini professionali



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI  
CATANZARO



ORDINE ARCHITETTI  
DELLA PROVINCIA DI CATANZARO



COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI  
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI  
DELLA PROVINCIA DI CATANZARO



Al professionisti partecipanti verranno riconosciuti i CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale.

## PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

- 9:30** **Saluti del Presidente della Giunta regionale della Regione Calabria on. Mario Oliverio**
- 9:45** **Saluti dei rappresentanti degli ordini professionali**  
*ing. Gerlando Cuttaro, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catanzaro*  
*arch. Giuseppe Macri, Presidente dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Catanzaro*  
*dott. geol. Alfonso Ivan Alliperta, Presidente dell'Ordine dei Geologi della Regione Calabria*  
*dott. geom. Ferdinando Chilla, Presidente del Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Catanzaro*  
*dott. per. ind. Pietro Rotondi, Presidente del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Catanzaro*
- 10:15** **Introduce e coordina**  
*prof. ssa Rosanna De Rosa, Professoressa di prima fascia del Dipartimento Biologia, Ecologia e Scienze della Terra dell'Università della Calabria*
- 10:30** **Da SIGIEC a VERO COST: La trasmissione della conoscenza territoriale dall'accademia al territorio.**  
*prof. ssa Rosanna De Rosa, Professoressa di prima fascia del Dipartimento Biologia, Ecologia e Scienze della Terra dell'Università della Calabria*
- 10:40** **Il Sistema di Supporto alle Decisioni di VERO COST.**  
*dott. Alessandro Greco, Responsabile Area Business Intelligence, Sistemi Territoriali S.r.l.*
- 10:50** **L'analisi multiparametrica di VERO COST per ottimizzare gli investimenti volti a contrastare l'erosione costiera.**  
*dott. Ivo Tartaglia, Economista, Sistemi Territoriali S.r.l.*
- 11:00** **La ricostruzione dell'evento meteomarinario del 21 Marzo 2018 ed i risultati attesi dalla modellazione per VERO COST.**  
*dott. ssa Claudia Caloforno, Ricercatore e Responsabile della sede dell'Isac-CNR di Lamezia Terme*
- 11:10** **Il modello VERO COST come strumento per velocizzare le procedure di VIA-VAS.**  
*arch. Orsola Rallo, Dirigente generale del Dipartimento politiche dell'Ambiente della Regione Calabria*
- 11:20** **Il modello VERO COST per supportare la verifica e l'implementazione del Master Plan della fascia costiera calabrese.**  
*ing. Salvatore Siviglia, Presidenza - Dirigente U.O.A. "Forestazione, Politiche della Montagna, funzioni residue ex Autorità di Bacino Regionale" e Referente Delegato "Autorità di Bacino del Distretto Idrografico dell'Appennino Meridionale"*  
*dott. geol. Tiziana La Pietra, Presidenza - U.O.A. "Forestazione, Politiche della Montagna, funzioni residue ex Autorità di Bacino Regionale"*
- 11:30** **"Utilizzo del telerilevamento per la mappatura ed il monitoraggio della praterie di Posidonia oceanica lungo la costa calabrese"**  
*dott. Luigi Dattola, A.R.P.A. Cal, Centro Geologia e Ambiente*
- 11:40** **Il modello VERO COST nel quadro delle linee guida nazionali per il contrasto all'erosione costiera.**  
*ing. Pierluigi Mancuso, Dipartimento di Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità della Regione Calabria - Settore Difesa del Suolo e Coordinatore del CDL "Misura di adattamento e/o mitigazione per il contrasto del fenomeno erosivo" nel Tavolo Nazionale Erosione Costiera*
- 11:50** **Il modello VERO COST nel quadro programmatico dei contratti di Fiume e di Costa.**  
*ing. phd Emilia Manfredi, Coordinatore del gruppo di esperti individuati per l'attuazione del "Programma Contratti di Fiume/Lago/Costa" della Regione Calabria*
- 12:00** **Le possibili aree campione sulle quali validare il modello VERO COST: il litorale di Cetraro (CS) e il litorale di Pallizzi (RC).**  
*ing. phd Giuseppe Marsdel, E3 s.c. startup innovativa*
- 12:10** **Conclusioni**  
*prof. Franco Rossi, assessore alla Pianificazione territoriale e Urbanistica della Regione Calabria*
- 13:00** **Al termine dei lavori ci sarà un buffet offerto dal partenariato VERO COST**