

Mercoledì 19 settembre 2012**Thetis vi aspetta al REMTECH COAST EXPO 2012**6° Salone sulle Bonifiche dei Siti contaminati
e sulla riqualificazione del territorio**Stand n. 78 - padiglione n. 4**
Sezione speciale coast expo 2012

Ferrara, 19-20-21 settembre 2012

ore 10.10 - **Convegno ufficiale - Sala Arena**
ing. **Giovanni Ceccoli**
(Consorzio Venezia Nuova - Thetis SpA)
*"Il riuso dei sedimenti di dragaggio per la
ricostruzione degli habitat lagunari e costieri"*ore 16.30-17.30 - **Sala A**
Workshop di Thetis:
*"Masterplanning in siti contaminati costieri"*Orario di apertura 9.00-18.30
Partecipazione come visitatori gratuita
Parcheggio gratuitoIl servizio navetta, identificabile per la presenza
del logo RemTech parte dalla Stazione FFSS
ai 00 e 30 di ogni ora
Per maggiori informazioni visitare il sito www.ferrarafire.itwww.thetis.it

MASTERPLANNING IN SITI CONTAMINATI COSTIERI

ore 16.30-17.30 - Sala A

La contaminazione di ampie e numerose porzioni di territorio sottrae importanti risorse per lo sviluppo socio-economico e rappresenta un fattore di rischio rilevante per l'ambiente e il benessere umano. Ciò risulta particolarmente significativo per le aree costiere dove per motivi logistici si è concentrata la localizzazione di grandi siti industriali e dove particolarmente delicate sono le connesse problematiche ambientali; oltre a suolo e acque sotterranee possono infatti essere interessate da contaminazione ulteriori matrici ambientali, quali acque marine o lagunari, sedimenti e organismi. Erosione ed allagamenti, fattori di rischio tipici delle aree costiere, possono ulteriormente incidere sulle modalità di diffusione delle sostanze contaminanti.

La particolare complessità dei processi ambientali in gioco e l'estensione generalmente ampia delle aree costiere interessate richiedono l'adozione di un approccio specifico nella valutazione delle problematiche di contaminazione e nella pianificazione delle relative misure di intervento. Il Masterplanning in siti contaminati costieri deve quindi fondarsi su un approccio olistico, in grado di cogliere le connessioni tra tematiche ambientali, sviluppo economico, benessere sociale e governance del territorio. Tale approccio va necessariamente applicato a scala di area vasta, per comprendere correttamente le dinamiche ambientali, restituire un modello concettuale rappresentativo del sito nel suo complesso e pianificare interventi in grado di rispondere compiutamente alle problematiche emerse, riducendo costi e tempi rispetto ad un approccio parcellizzato.

Il workshop "Masterplanning in siti contaminati costieri" illustrerà significative esperienze maturate da Thetis S.p.A. in alcuni tra ai più importanti siti contaminati costieri italiani, quali i SIN: di Porto Marghera, della Laguna di Grado e Marano, delle Aree Industriali di Porto Torres e del Sulcis – Iglesiente – Guspinese (in particolare per quanto concerne i siti di Sarroch e Assemmini – Macchiareddu). Le presentazioni proposte nel corso dell'workshop intendono fornire uno stimolo ad un proficuo dibattito sul tema tra esperti di settore, decisori e portatori di interesse.

Relazioni

"SIN di Porto Marghera: valutazione dei benefici e dei costi delle strategie di intervento del Masterplan"

P. Rossetto (Thetis)

"Piano per la gestione integrata della Laguna di Marano e Grado"

E. Ramieri (Thetis)

"Aree industriali di Assemmini, Sarroch e Porto Torres: definizione di un modello concettuale a scala di sito"

D. Magrin (Thetis) e **N. Sannio** (Regione Autonoma della Sardegna)