

Progetto GRAMAS. L'evento conclusivo

10 Dicembre 2020



Maggiore sicurezza nei bacini portuali e ottimizzazione delle tempistiche di intervento nelle opere di manutenzione; questi due dei principali obiettivi del progetto GRAMAS [finanziato dal programma di cooperazione transfrontaliera "Italia/Francia "Marittimo"](#), che ha riunito i porti di Piombino, Savona e Tolone nell'obiettivo comune di creare un sistema di monitoraggio subacqueo per la previsione e la gestione dell'insabbiamento nei porti.

Questo sistema consentirà alle Autorità Portuali di predisporre **immediati interventi di manutenzione ordinaria**, prevenendo la necessità di future opere di dragaggio, e nello stesso tempo di **migliorare la sicurezza degli approdi** dell'area transfrontaliera coinvolta nel progetto.

Coordinato dall'Autorità di Sistema portuale del mar Tirreno Settentrionale, il progetto ha coinvolto l'Autorità di Sistema portuale del mar Ligure Occidentale, in particolare per il porto di Savona, la società CREOcean Engineering attiva nel settore ambientale e oceanografico, l'Istituto per le Ricerche Economiche e Sociali IRES Toscana e la Comunità dei Comuni del golfo di Saint Tropez.

[Guarda il VIDEO degli interventi dei Ports of Genoa >](#)

AGENDA

- 9:15** **Roland Bruno - Saluti introduttivi**
Vice-Presidente del consiglio della Comunità dei comuni del Golfo di Saint Tropez
- 9:30** **Benjamin Bailly - Oceanide - Comunità dei Comuni del Golfo di Saint Tropez**
Le attività della CGST nel progetto
- 9:50** **Antonella Querci - Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale**
Introduzione al progetto GRAMAS e del partenariato
- 10:10** **Contrammiraglio Giuseppe Tarzia (CP), Comandante Direzione Marittima Livorno**
Key note speech: L'accessibilità nautica e l'infrastruttura portuale:
fattori critici e soluzioni per migliorare la sicurezza della navigazione
- 10:40** **Gregorio Barbieri - Autorità di Sistema Portuale del Mar Tirreno Settentrionale, Francesco Bisconti- CNIT**
I servizi di monitoraggio e controllo portuale: la piattaforma MONICA e
l'applicazione delle batimetrie per la sicurezza della navigazione
- 11:00** **Rossana Varna, Daniele Giordanello, Filippo Serafini**
Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale
Il progetto GRAMAS applicato a Savona : soluzioni ed opportunità
- 11:20** **Olivier Le Brun, Caroline Labaune - CROCEAN**
Il contributo del monitoraggio 4D per l'evoluzione morfologica
del fondo marino
- 11:40** **Gianfranco Francese - IRES Toscana**
Il modello di open innovation e la sua applicazione ai porti:
il caso del progetto GRAMAS
- 12:00** **Tatiana Lambert - Région Sud - Referente territoriale**
Prospettive del Programma Marittimo
- 12:10** **Pierandrea Deiana - Regione Autonoma della Sardegna**
Il cluster dei progetti per il contrasto all'insabbiamento dei porti: il caso SEDRIPORT
- 12:20** **Stefania Magri - ARPALiguria**
La modellistica nell'ambito del progetto SEDRIPORT per la valutazione
ambientale degli effetti della movimentazione dei sedimenti in aree portuali
- 12:30** **Simone Maggiani - Comandante Corpo dei Piloti di Livorno**
Il Pilotaggio nei porti e il gigantismo navale: tendenze e scenari del servizio nei porti
- 12:50** **Dino Dentone - DATACh technologies**
Il Sistema GRAMAS- funzionalità e trasferibilità
- 13:10** **Alberto Tremori - Centro per la ricerca marittima di La Spezia- NATO**
Autonomous Systems and VR^{AR}** for Situational Awareness in Harbour Protection
- 13:30** **FINE DELLA CONFERENZA**