



www.corealis.eu



[corealis_eu](https://twitter.com/corealis_eu)



COREALIS EU Project



[Corealis_eu](https://www.linkedin.com/company/corealis_eu)



info@lists.corealis.eu

INFORMAZIONI DEL PROGETTO

Nome del progetto: COREALIS (Capacità di ridurre l'impatto ambientale e sociale: Porti nell'Era del Futuro)

Durata del progetto: 36 mesi a partire dal 1 maggio 2018

Finanziamento CE: 5,150,540.00 €

Coordinatore del progetto: Angelos Amditis, ICCS, a.amditis@iccs.gr

CONSORZIO



IL PORTO DEL FUTURO PER IL FUTURO DEI PORTI



"Il progetto COREALIS ha ricevuto finanziamenti dal programma di ricerca e innovazione H2020 dell'UE nell'ambito del Grande Accordo n. 768994. Il contenuto riflette solo il punto di vista dell'autore e la Commissione europea non è responsabile per qualsiasi uso che egli possa fare delle informazioni in esso contenute."

VISIONE



Adottare modelli di economia circolare all'interno delle operazioni e delle strategie portuali.



Ridurre l'impatto ambientale dei porti.



Stimolare la trasformazione dei porti in centri di innovazione dello spazio locale industriale e urbano.



Ottimizzare la capacità del piazzale e migliorare la sicurezza senza eccessivi investimenti in nuove infrastrutture.

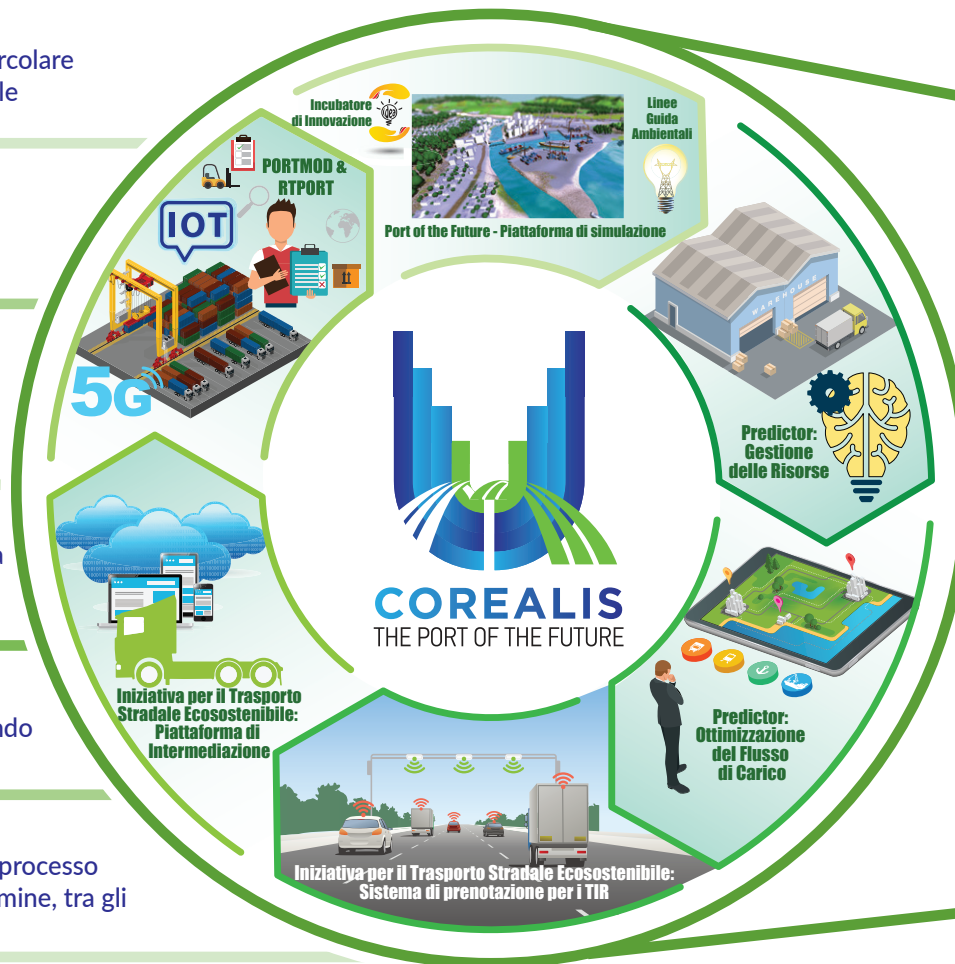


Snellire il flusso di merci favorendo modelli ecologici di trasporto.

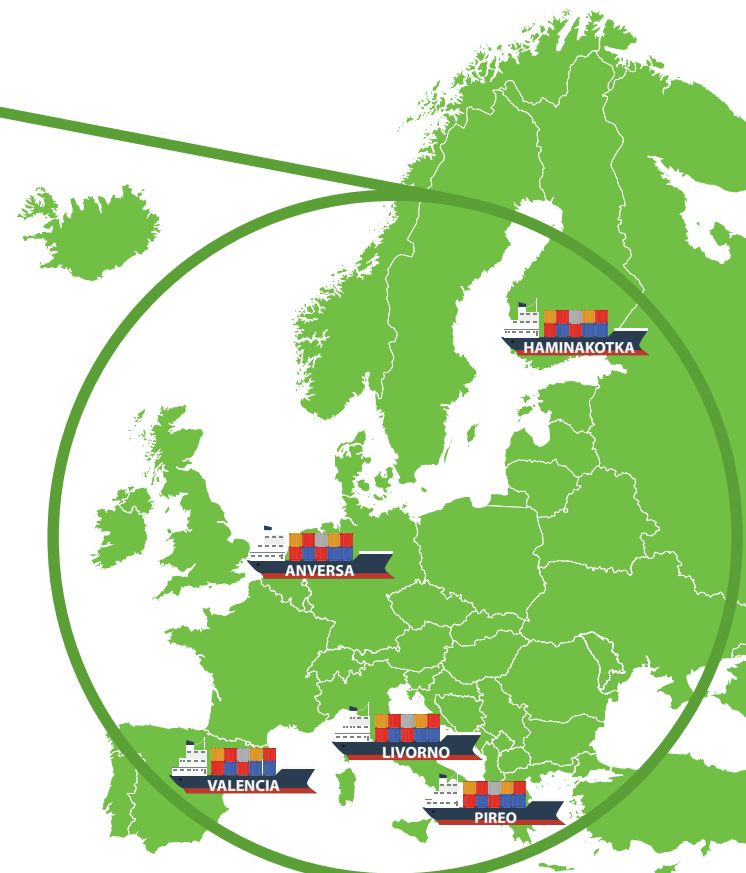


Migliorare la collaborazione nel processo decisionale, a medio e lungo termine, tra gli attori coinvolti.

INNOVAZIONI



LABORATORI ATTIVI



IMPATTO PREVISTO

AMBIENTALE

Riduzione significativa delle emissioni di CO2 nei porti e del rumore percepito

OPERATIVO

Miglioramento dell'efficienza delle operazioni nel terminal
Riduzione della congestione e dei tempi di attesa ed inattività
Realizzazione di collegamenti efficienti con la rete di trasporto urbana (ferrovie e corsi d'acqua interni)

SOCIALE

Incentivare la collaborazione tra gli attori coinvolti e migliorare la qualità della vita dei cittadini residenti nella città portuale