Interreg

Cofinanziato dall'Unione europea
Cofinancé par l'Union européenne

Marittimo–IT FR–Maritime

CLASTER *[Compatibilità e Sostenibilità Rumore portuale]*

Progetti I Avviso 2021-2027

Presentazione delle attività realizzate

Présentation des activités réalisées

04.01.2025

Davide Borelli

Università degli Studi di Genova
Capofila

CLASTER [Compatibilità e Sostenibilità Rumore portuale]

Interreg
Cofinanziato dall'Unione europea
Cofinancé par l'Union européenne
Marittimo–IT FR–Maritime

OS **3.2**

7 Partner /Partenaires

36 Mesi/mois

1.67 € ml € budget totale/ budget total

3 Parole chiave / Mots clés

Rumore portuale / Bruit portuaire

Rilevamento, monitoraggio, abbattimento / Détection, surveillance, réduction

Impatto economico e sociale /Impact économique et social

Target principale / Cible principale

- Efficiente capitalizzazione delle esperienze precedenti / Capitalisation efficace des expériences précédentes
- Applicazione metodiche a nuovi contesti / Application méthodique à de nouveaux contextes

Interreg
Cofinanziato dall'Unione europea
Cofinancé par l'Union européenne
Marittimo–IT FR–Maritime

CLASTER [Compatibilità e Sostenibilità Rumore portuale]

Output /risultati previsti

- 1.1 Interventi transfrontalieri per la mitigazione dell'inquinamento portuale nei porti e nelle aree adiacenti ed essi
- 2.1 Sistema transfrontaliero integrato per la gestione dell'inquinamento acustico per porto, città portuale e popolazione
- 2.2 Sistema transfrontaliero integrato congiunto di gestione del traffico portuale basato su sistemi di rilevamento del traffico ed elaborazione dei dati per la costruzione di mappe acustiche di impatto

Réalisations/résultats attendus

- 1.1 Interventions transfrontalières pour la réduction de la pollution portuaire dans les ports et les zones adjacentes
- 2.1 Système transfrontalier intégré pour la gestion de la pollution sonore dans les ports, les villes portuaires et les populations
- 2.2 Système transfrontalier intégré conjoint de gestion du trafic portuaire basé sur des systèmes de détection du trafic et de traitement des données pour la création de cartes acoustiques d'impact

Interreg

Cofinanziato dall'Unione europea
Cofinancé par l'Union européenne

Marittimo–IT FR–Maritime

Interreg

Cofinanziato dall'Unione europea
Cofinancé par l'Union européenne

Marittimo–IT FR–Maritime

CLASTER

Primo anno di progetto

Principali attività realizzate

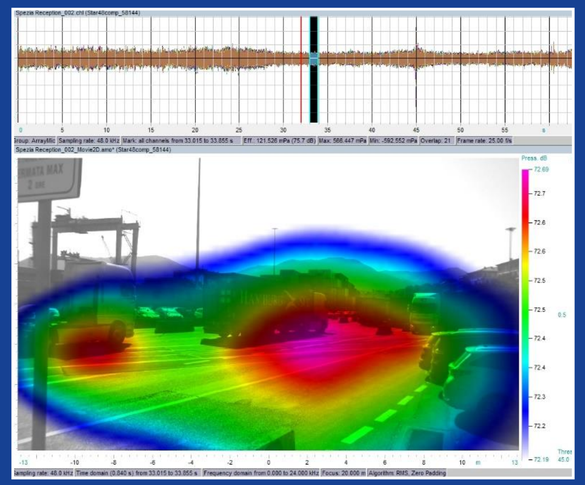
- 1.1 Analisi dello stato attuale e delle criticità derivanti dall'inquinamento acustico generato dalle attività portuali nei porti transfrontalieri e nelle aree adiacenti
- 1.2 Progettazione degli interventi di mitigazione acustica
- 2.2 Sviluppo di un sistema transfrontaliero ITS integrato di info mobilità rumore basato su App
- 2.3 Sviluppo di una mappatura transfrontaliera che metta in relazione la percezione dell'inquinamento acustico della popolazione e l'inquinamento oggettivamente misurato

Première année du projet

Principales activités réalisées

- 1.1 Analyse de l'état actuel et des problématiques liées à la pollution sonore générée par les activités portuaires dans les ports transfrontaliers et les zones adjacentes
- 1.2 Conception des interventions de réduction de la pollution sonore
- 2.2 Développement d'un système transfrontalier ITS intégré d'informations sur la mobilité et le bruit basé sur une application
- 2.3 Développement d'une cartographie transfrontalière mettant en relation la perception de la pollution sonore par la population et la pollution mesurée objectivement

Interreg
Cofinanziato dall'Unione europea
Cofinancé par l'Union européenne
Marittimo–IT FR–Maritime



Primo anno di progetto

Output/Risultati già capitalizzabili

- Campagne di misura svolte
- Specifiche per le gare

Sinergie con altri progetti / Programmi

- progetto PRINCE
- progetto SALPIAM

Première année du projet

Réalisations/résultats déjà capitalisables

- Campagnes de mesure réalisées
- Spécifications pour les appels d'offres

Synergies avec d'autres projets / Programmes

- projet PRINCE
- projet SALPIAM