

Il progetto LOOP-Ports project porterà all'introduzione di iniziative di Circular Economy nei porti dell'EU

- *Durante lo sviluppo di questa iniziativa, verrà creata una rete di Economia Circolare nei Porti (Circular Economy Network of Ports).*
- *Durante il progetto verrà creato uno strumento Web personalizzato di informazione relativo all'economia circolare. Questo strumento mostrerà i risultati del progetto e faciliterà lo scambio di informazioni tra i membri della rete.*

Il 18 Ottobre 2018 si è tenuto a Valencia (Spagna) il Kick-off meeting del progetto europeo “**LOOP-Ports - Circular Economy Network of Ports**”. Questo progetto è coordinato dalla Fundación Valenciaport e finanziato dall'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT) attraverso l'iniziativa EIT Climate-KIC.

L'obiettivo principale del progetto LOOP-Ports è facilitare la transizione verso una economia più circolare nel settore portuale, dove i prodotti, i materiali e le risorse non siano considerati rifiuti ma possano diventare modelli di business sostenibili e replicabili in porti con caratteristiche simili.

Questo progetto contribuirà alla transizione dell'economia europea verso sistemi a circuito chiuso attraverso la creazione di una rete di economia circolare nei porti, che fornirà un sistema di innovazione attorno all'attività portuale e stimolerà le iniziative di economia circolare nei porti. La rete si concentrerà su materiali ad alto potenziale, principalmente metalli, plastica, cementi e biomateriali.

Questo network di porti faciliterà lo scambio di esperienze e di buone pratiche, fornirà raccomandazioni e strategie, promuoverà la formazione e, non ultimo, nuove iniziative commerciali sia nei cluster portuali che in altri ambiti legati a questo settore.

In particolare, i principali risultati attesi dal progetto verteranno su:

- La mappatura dei porti dell'EU che risulteranno idonei a promuovere iniziative legate all'economia circolare, soddisfacendo specifici criteri che porteranno alla selezione di pertinenti casi applicativi.
- L'analisi dei principali driver (legale, politico, regolamentazione, strutture di mercato, finanza, ecc.) che possono stimolare lo sviluppo delle attività di economia circolare negli ecosistemi portuali.
- Iniziative di formazione e lo sviluppo di progetti-pilota dedicati alla formazione al fine di migliorare le competenze, le conoscenze e le capacità di innovazione all'interno e tra i diversi cluster di porti.
- L'organizzazione di workshop e tavoli di confronto (round table) sull'economia circolare con le principali parti interessate per raccogliere i loro interessi, i punti di vista e le aspettative.
- Lo sviluppo di modelli di business - casi studio reali selezionati durante il progetto -, analizzando la loro replicabilità in altri porti con caratteristiche simili.



- L'individuazione di opportunità di finanziamento per promuovere l'economia circolare nel settore portuale.
- La creazione di uno strumento web personalizzato sull'economia circolare che mostri i risultati del progetto, consentendo lo scambio di informazioni tra i membri della rete, le parti interessate e il cittadino.

LOOP-Ports coinvolge 13 partner di 6 Stati membri dell'UE (Spagna, Italia, Francia, Germania, Danimarca e Paesi Bassi): Fundación Valenciaport (coordinatore); EIT Climate-KIC S.L.; Climate-KIC S.r.l.; Climate-KIC GmbH; Danmarks Tekniske Universitet (DTU); NTU International A/S; Nederlandse Organisatie voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek (TNO); Università di Bologna; Universität Hamburg; Universidad Politécnica de Madrid; Universitat de València; Eco Environnement Ingénierie (2EI) e Veolia Innove.

Il progetto sarà sviluppato in più di 2 anni (26 mesi), terminando a Novembre 2020.

Per quanto riguarda EIT Climate-KIC

EIT Climate-KIC è la più grande partnership pubblica-privata dell'UE che affronta il cambiamento climatico attraverso l'innovazione per costruire un'economia a zero emissioni. EIT Climate-KIC è supportato dall'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT), un organismo dell'Unione europea.

Affrontiamo i cambiamenti climatici attraverso quattro temi prioritari: aree urbane, uso del territorio, sistemi di produzione, parametri climatici e finanza. L'educazione è al centro di questi temi per ispirare e potenziare la prossima generazione di leader del clima.

Gestiamo programmi per studenti, start-up e innovatori in tutta Europa attraverso Centri nelle principali città, riunendo una comunità le migliori persone e i migliori organizzazioni.

Il nostro approccio inizia con il miglioramento del modo in cui le persone vivono nelle città. La nostra attenzione per l'industria crea i prodotti necessari per un migliore ambiente di vita e cerchiamo di ottimizzare l'uso del suolo per la produzione sostenibile di cibo.

Per informazioni:

Marina Sáez

Fundación Valenciaport

msaez@fundacion.valenciaport.com

+34 96 393 94 00



Climate-KIC is supported by the
EIT, a body of the European Union

