


PROGETTI PER LA REALIZZAZIONE DI LABORATORI TERRITORIALI PER L'INNOVAZIONE E LA
SOSTENIBILITA' DELLE IMPRESE DELL'EMILIA-ROMAGNA
BIENNIO 2020-2021 - In attuazione L.R.14/2014 art. 17

Titolo del progetto: SMILE: percorSi di siMbiosi Industriale ed economia circolare a ravEnna		
Proponente COMUNE DI RAVENNA		
Ambito territoriale Territorio comunale di Ravenna		
Partnership		
Camera di Commercio di Ravenna; Clust-ER Greentech, Centro per l'innovazione della Fondazione Flaminia (CIFLA), CNA RA, ITS TEC (istituto tecnico superiore territorio energia costruire)		
Ambiti tematici		
	2020	2021
Economia circolare e gestione sostenibile delle risorse	X	X
Crescita, competenze e governance per uno sviluppo sostenibile	X	X
Città inclusive, resilienti e sostenibili		
SGDs correlati		
		
Obiettivi del progetto		
<p>Il progetto si propone di facilitare lo <i>sviluppo di un sistema eco-industriale territoriale</i> e quindi di:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) aumentare le conoscenze delle imprese sulle tecnologie a disposizione, sulle strategie economico-legali e sugli indici di circolarità necessari a integrare la sostenibilità nel proprio business ponendo l'attenzione sull'intero Ciclo di vita dei propri processi e/o prodotti, 2) rafforzare le collaborazioni tra imprese e istituzioni del territorio attraverso l'approccio della coprogettazione in un meccanismo virtuoso pubblico-privato, 3) realizzare eventi per rafforzare la collaborazione tra scuole superiori, università e realtà produttive del territorio orientate alla sostenibilità, 4) sviluppare progetti/azioni pilota di simbiosi industriale co-progettate sul territorio con imprese e insieme ai partner del progetto nell'ambito dell'economia circolare, attraverso la mappatura, lo studio e la valorizzazione di scarti e sottoprodotti. <p>Inoltre, il progetto sarà l'occasione per il Comune di Ravenna di analizzare i dati sui rifiuti del proprio territorio al fine di mettere in atto policy e strategie per ottimizzarne la gestione e supportare l'attivazione di progetti di economia circolare.</p>		
Azioni previste nel 2020		
<p>Kick off del progetto con tutti i partner dove verranno definite le modalità di reclutamento delle imprese e programmate le successive azioni:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Fase preliminare di identificazione e mappatura delle imprese interessate, avvio campagna di comunicazione sul progetto per rafforzare il coinvolgimento degli stakeholder e promuovere la cultura della sostenibilità 2) Realizzazione di workshop multidisciplinari (LCA, economia circolare, simbiosi industriale) rivolti alle imprese 3) Mappatura/studio/analisi dei dati su quantità e tipologie di sottoprodotti e rifiuti generati sul territorio 4a) Interventi di educazione ambientale presso le scuole secondarie di II grado del territorio su temi dello sviluppo sostenibile declinati al mondo del lavoro e della ricerca 4b) Organizzazione di Open day aziendali con studenti ITS per attivazione competenze e rafforzamento collaborazione scuole-realtà produttive 5) Evento di condivisione dei risultati preliminari con gli attori del territorio 		

Azioni previste nel 2021

- 1) Definizione delle tematiche dei laboratori di coprogettazione sulla base dei risultati del primo anno
- 2) Realizzazione dei laboratori di coprogettazione gestiti da esperti a cui parteciperanno aziende coinvolte nel progetto per l'identificazione delle filiere locali di valorizzazione e recupero di sottoprodotti e scarti
- 3) Analisi delle filiere identificate all'interno dei laboratori di coprogettazione
- 4) Avvio di progetti di filiera o percorsi locali di simbiosi industriale come applicazione dell'economia circolare nelle imprese
- 5a) Interventi di educazione ambientale presso le scuole secondarie di II grado del territorio su temi dello sviluppo sostenibile declinati al mondo del lavoro e della ricerca
- 5b) Organizzazione di Open day aziendali con studenti ITS per attivazione competenze e rafforzamento collaborazione scuole-realtà produttive
- 6) Attività di mentorship da parte delle aziende sul territorio verso altre imprese non ancora coinvolte
- 7) Creazione di sinergie e connessioni tra attori del territorio per nuovi progetti e per l'accesso a finanziamenti con progettazioni europee/nazionali/regionali al fine di rafforzare i percorsi messi in campo
- 8) Evento di restituzione finale e condivisione degli esiti del progetto con gli attori del territorio anche nell'ottica di capitalizzare i risultati e ottenere un effetto moltiplicatore di azioni sul territorio.

risultati attesi e impatti previsti sulle imprese e sul territorio di riferimento

- a) aumento della conoscenza nelle imprese e nelle scuole superiori del tema dell'economia circolare;
- b) mappatura e pre-selezione di imprese interessate a iniziare percorsi di simbiosi industriale;
- c) aumento della collaborazione pubblica-privata per la promozione dell'economia circolare;
- d) attivazione di almeno una filiera locale di simbiosi industriale;
- e) aumento delle opportunità di scambio e trasferimento di know-how per la co-progettazione di azioni innovative finalizzate allo sviluppo di nuovi modelli di business circolare;
- f) aumento della conoscenza delle opportunità e delle competenze nel territorio su economia circolare;
- g) riconoscimento delle potenzialità di business date dall'implementazione di pratiche di economia circolare attraverso la valorizzazione degli scarti-sottoprodotti;
- h) diminuzione degli scarti smaltiti non valorizzati.

Contributo concesso dalla Regione

Annualità 2020	21.875,00 €
Annualità 2021	22.000,00 €
Totale	43.875,00 €

Riferimenti del referente del progetto

Nome/Cognome: Sara Musetti

Ruolo: referente Multicentro CEAS RA 21

Telefono: 0544/482294

Mail: smusetti@comune.ra.it PEC: ambiente.comune.ravenna@legalmail.it