

# TERZA NEWSLETTER

SETTEMBRE  
2017

## PARTNERS



## SOMMARIO

- Attività Progettuali
- News del progetto
- Prossimi Eventi di Progetto
- Prossimi Eventi Tematici
- Info & Contatti



## WWW.INTERREGEUROPE.EU/SYMBI

### L'UE INCREMENTA IL PROPRIO IMPEGNO NELL'ECONOMIA CIRCOLARE E NEI SETTORI DELLA BIOECONOMIA.

La Banca Europea degli Investimenti (BEI) e la Commissione Europea hanno potenziato il loro impegno nei settori dell'Economia Circolare e della Bioeconomia in Europa attraverso una serie di azioni volte a facilitare l'accesso ai finanziamenti. L'annuncio è stato fatto il 1 giugno 2017 durante la conferenza della "Settimana delle Imprese Innovative—Accesso ai Finanziamenti per la Ricerca, l'Innovazione e le PMI" tenutasi alla Valletta ed organizzata dalla Presidenza maltese del Consiglio dell'UE. Durante l'evento è stato presentato lo studio "InnovFin Advisory—IFA" sulle condizioni di accesso ai finanziamenti per investimenti in Industrie del settore Bio e della Blue Economy, prevedendo nuovi interventi per sostenere gli obiettivi climatici dell'UE e le importanti sfide sociali.

Inoltre, la Commissione e la BEI hanno firmato un emendamento all'accordo di assistenza tecnica InnovFin Advisory, che stabilisce le condizioni per un migliore accesso ai finanziamenti per i settori dell'Economia Circolare e della Bioeconomia. La BEI e la Commissione dovrebbero annunciare ulteriori soluzioni integrate per l'accesso ai finanziamenti per gli innovatori nel settore dell'economia circolare nelle prossime settimane.



The EIB in the circular economy



31/07/2017

## EIB in the circular economy

### Why is the circular economy relevant to EIB?

- CE is **high on the EU policy agenda** - as **the EU Bank**, we have a role in supporting the circular economy transition
- We lend to CE relevant sectors and projects – **CE lending** in the period **2012-16 was EUR 2.6bn**
- CE presents new **lending opportunities** for EIB

### Why is EIB relevant to the circular economy?

- EIB can **bridge financing gaps** and catalyse investments through EFSI, InnovFin and other risk sharing instruments
- EIB can **advise** on CE project structuring/financing
- EIB can contribute to CE **awareness** building
- EIB is active in CE **networking** and discussions

More EIB CE info: [www.eib.org/circular-economy](http://www.eib.org/circular-economy)

European Investment Bank Group

1



## Attività del Progetto SYMBI

### 2° Workshop sulla Simbiosi Industriale e 3° Steering Group Meeting organizzato dal partner greco, Comune di Kozani (20-22 Giugno 2017)

L'Ufficio per lo Sviluppo e la Pianificazione del Comune di Kozani, nell'ambito del progetto SYMBI, ha organizzato e ospitato un seminario di due giorni per verificare in che modo le autorità regionali possono sviluppare partenariati pubblico-privati (PPP) quale strumento per favorire la simbiosi industriale. Temi del workshop: come definire, finanziare, monitorare e capitalizzare tali partnership, e

come individuare le barriere che ostacolano questi processi. Durante i lavori sono stati presentati casi di successo della Grecia e di altri paesi partner al fine di supportare i partecipanti nell'individuare eventuali ostacoli all'implementazione di progetti PPP e al contrario, aspetti che potrebbero contribuire al loro sviluppo e attuazione. Oltre ai partner SYMBI, hanno partecipato importanti stakeholders (tra cui

autorità locali, ecc.) e esperti esterni (segretariato speciale per i PPP greci e rappresentanti dei casi di studio tra gli altri). Poiché le evidenze sottolineano l'importanza dei PPP come strumenti per il rafforzamento delle reti di simbiosi industriali, l'obiettivo del workshop è stato principalmente quello di individuare i fattori di successo dei PPP che favoriscono l'emergere di progetti di simbiosi industriali e ne garantiscono il loro successo.

### Attività Progettuale 1.1 "Studio comparativo delle politiche regionali e nazionali sulla simbiosi industriale e sull'economia circolare".

È stata completata la prima attività del progetto SYMBI (attività A1.1.) "Analisi comparativa delle politiche regionali e nazionali sulla simbiosi industriale e sull'economia circolare". L'analisi è stata basata su dati raccolti dai paesi partner e dai rimanenti paesi dell'UE da parte della Regione Malopolska. Lo studio presenta molti esempi di azioni politiche sull'economia circolare e sulla simbiosi industriale come ad esempio: individuazione di "Criteri minimi ambientali" in Italia, definizione di una strategia bioeconomica in Spagna o identificazione di quote obbligatorie sul biocarburante in Finlandia. Il documento include raccomandazioni secondo la categoria dei paesi in termini di grado di sviluppo della simbiosi industriale. Nel report sono stati individuati 5 paesi partner con un livello relativamente basso di sviluppo di simbiosi

industriale: Italia, Grecia, Ungheria, Slovenia e Polonia. La Spagna, poichè è in una fase di transizione verso l'economia circolare, è stata inclusa nella seconda categoria con uno sviluppo medio di simbiosi industriale. La Finlandia appartiene ai Paesi della terza categoria con il più alto sviluppo di simbiosi industriale, essendo il paese leader all'interno del partenariato. Le raccomandazioni sono state suddivise in quattro categorie: economiche, politiche, sociali e ambientali. Le idee più comuni riguardano aspetti:

Economici. Ridurre le tasse sul lavoro nei sistemi di simbiosi industriali e aumentare le tasse sul consumo di risorse non rinnovabili, analizzare attentamente e riformare il sistema IVA, in modo che le merci prodotte da materie prime seconde (dove l'IVA è stata già stata pagata una volta) siano esentati e sia promosso l'uso di materie prime seconde.

Politici. Sviluppare un approccio politico integrato alla simbiosi industriale, consistente nel definire, a livello nazionale e regionale, i

concetti di simbiosi industriale, economia circolare e mercato di materie prime seconde, definire obiettivi di efficienza delle risorse, riesaminare la legislazione sull'eco-design.

Sociali. Sviluppo di un sistema selettivo di raccolta dei rifiuti che fornisca materiali di alta qualità per i processi di riciclaggio. Introdurre e capitalizzare programmi educativi.

Tecnico-ambientali. Potenziare il trattamento dei rifiuti organici e gli impianti di produzione di biogas. Introdurre la simbiosi industriale nei principi della gestione razionale delle risorse idriche della zona. Promuovere l'efficienza dei materiali attraverso i servizi di manutenzione e riparazione. Siamo profondamente convinti che tali raccomandazioni contribuiranno allo sviluppo della simbiosi industriale e alla transizione all'economia circolare nelle regioni europee.

Report completo scaricabile dal sito del progetto SYMBI: [Report SYMBI Activity 1.1](#)



MAŁOPOLSKA



## Attività del Progetto SYMBI

### Workshop tematico del programma Interreg Europe "Economia circolare: una necessità e un'opportunità di trasformazione per le città e le regioni in Europa"

I rappresentanti del Segretariato Tecnico Congiunto (JTS) hanno invitato, a Bruxelles, i rappresentanti dei diversi progetti INTERREG EUROPE sull'economia circolare con l'intento di discutere sull'argomento, di cercare sinergie tra i progetti e di condividere esperienze. Il principale obiettivo è stato quello di prendere conoscenza della creazione della Piattaforma di Apprendimento delle Policy che serve a forgiare legami più stretti e sinergie tra i partner dei progetti Interreg. I partecipanti hanno avuto intensi e approfonditi dibattiti su:

- ostacoli, suggerimenti e soluzioni su aspetti legali, pianificazione, strategie e processi decisionali nel settore dell'economia circolare, materie prime seconde e simbiosi industriali;

- gestione dei rifiuti, sistemi di riciclaggio, processi di separazione e efficienza delle risorse .

Cercando sinergie con altri progetti, abbiamo trovato che SYMBI ha diversi punti in comune con alcuni di essi. Una volta presentato il progetto SYMBI, abbiamo trovato forti legami con il progetto TRIS poiché entrambi i progetti si concentrano sulla simbiosi industriale e su come rendere favorevole la creazione di ecosistemi industriali. Altri collegamenti sono stati identificati con il progetto RETRACE dedicato alla promozione del design sistemico come strumento per identificare potenziali input e output in un determinato territorio o regione e quindi sostenere la transizione verso l'economia circolare. Ci sono collegamenti anche con il progetto ENHANCE, in quanto il progetto esamina come i sistemi EMAS quali sostegno alla

transizione verso l'economia circolare e individuando le buone pratiche e renderle trasferibili, questi progetti contribuiscono a redigere la roadmap europea sulla simbiosi industriale. L'ultimo dibattito del workshop è stato dedicato alla discussione delle misure politiche che promuovono l'economia circolare a livello nazionale, regionale e locale. I partecipanti hanno sottolineato le diverse sfide che si devono affrontare e superare se si vuole accelerare la transizione verso l'economia circolare, tra cui il comportamento dei consumatori, i cicli di produzione, l'uso di materie prime seconde, l'adeguamento della legislazione alle tendenze tecnologiche ed innovative.

Notizia disponibile nel Sito Web del Progetto: <https://www.interregeurope.eu/symbi/news/news-article/1447/symbi-project-attends-policy-learning-platform-event/>



## Attività del Progetto SYMBI

La Camera di Commercio del Molise (Italia), partner di progetto, sta organizzando il Terzo Meeting con gli Stakeholders il 29 settembre 2017. L'incontro prevede la partecipazione di importanti stakeholders regionali e nazionali, quali rappresentanti del DIPE o dell'Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile. Durante l'incontro si discuterà di Partenariati Pubblico-Privati nell'ambito della Simbiosi Industriali e l'Economia Circolare. L'incontro si terrà presso la Camera di Commercio del Molise a Campobasso. Per ulteriori info e per scaricare l'agenda : [Chamber of Commerce of Molise SYMBI PROJECT](#)



Camera di Commercio  
Molise



## Notizie dal Progetto

### CONSULTAZIONE PUBBLICA ITALIANA SULL'ECONOMIA CIRCOLARE



### MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Il Ministero per l'Ambiente ha pubblicato un'interessante consultazione sull'Economia Circolare, accessibile on-line dal sito:

<http://consultazione-economiacircolare.minambiente.it>

Tutti possono partecipare ed esprimere pareri sul documento ministeriale: si parla di uso efficiente delle risorse e modelli di produzione. Il futuro dell'economia circolare italiana? Lo possono decidere (anche) i cittadini. Il ministero dell'Ambiente e quello dello Sviluppo Economico hanno infatti lanciato una consultazione pubblica online aperta a tutti sul documento "Verso un modello di economia circolare per l'Italia", che si inserisce nella Strategia nazionale per lo sviluppo sostenibile. L'obiettivo è contribuire alla definizione di obiettivi di uso efficiente delle risorse e di modelli di produzione più circolari e sostenibili anche grazie ad abitudini di consumo più attente e consapevoli.

Per partecipare all'iniziativa è necessario collegarsi all'apposita sezione del sito del ministero dell'Ambiente. Qui è possibile scoprire come funziona la consultazione, leggere il documento "Verso un modello di economia circolare per l'Italia" e, registrandosi, esprimere i propri pareri in merito.

Sul portale dedicato, ad accogliere i cittadini c'è un messaggio dei ministri dello Sviluppo economico Carlo Calenda e dell'Ambiente Gian Luca Galletti, che dichiarano: "la grande sfida che l'Italia, assieme ai Paesi maggiormente industrializzati, si troverà ad affrontare nel prossimo decennio è rispondere in modo adeguato ed efficace alle complesse dinamiche ambientali e sociali, mantenendo allo stesso tempo la competitività del sistema produttivo". L'obiettivo del documento è fornire un inquadramento generale dell'economia circolare e definire il posizionamento strategico del nostro Paese sul tema, in

continuità con gli impegni adottati nell'ambito dell'Accordo di Parigi sui cambiamenti climatici, dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite sullo sviluppo sostenibile, in sede G7 e nell'Unione Europea. "Verso un modello di economia circolare per l'Italia" vuole diventare un tassello importante per l'attuazione della più ampia Strategia Nazionale per lo sviluppo sostenibile, contribuendo in particolare alla definizione degli obiettivi dell'uso efficiente delle risorse e dei modelli di produzione e consumo sostenibile.

La transizione verso un'economia circolare richiede un cambiamento strutturale e l'innovazione è il cardine di questo cambiamento.

Fonte: <http://www.recyclingpoint.info/>



### Seconda Conferenza Internazionale per l'Individuazione di Risorse – New York

Harri Mattila, project manager del partner finlandese di SYMBI HAMK - Università di Scienze Applicate di Häme - ha rappresentato il progetto SYMBI nella seconda conferenza Internazionale per l'individuazione di Risorse a New York, tenutasi dal 5 al 9 di agosto. La conferenza ha riunito leader internazionali della

ricerca, del mondo accademico e dell'industria per discutere del recupero delle risorse e più precisamente del ciclo clima-acqua-vita. Il contributo dell'economia circolare nell'approvvigionamento idrico e l'efficienza nel recupero delle risorse nutrienti sono stati i principali argomenti presentati da Mattila.

L'economia circolare può svolgere un ruolo fondamentale nel recupero dei nutrienti promuovendo le tecnologie di riciclaggio delle sostanze nutritive nelle produzioni alimentari dall'agricoltura e dai flussi di acque reflue. Altre informazioni sull'evento:

[www.irrc2017.org/about](http://www.irrc2017.org/about)



Il 20 giugno si è svolta a Bruxelles la riunione della task force dell'**Economia Circolare**

**EUROCITIES**, alla quale hanno partecipato 16 città.

Eveline Jonkhoff, presidente della task force dell'Economia Circolare e consulente strategico sull'economia circolare della città

di Amsterdam, ha moderato l'evento che ha avuto inizio con una presentazione delle città di Almere, Genova, Ghent, Londra e Monaco di Baviera, sugli strumenti che utilizzano per l'implementazione dell'economia circolare. La sessione successiva, animata da importanti stakeholder come la "Circle Economy" e la fondazione Ellen McArthur, si sono concentrati sugli strumenti che possono favorire l'economia circolare. Håkon Jentoft, coordinatore del

partenariato per l'economia circolare della città di Oslo, ha fatto un aggiornamento interessante sul partenariato dell'economia circolare nell'ambito dell'agenda dell'UE.

La giornata si è conclusa con una discussione sulla prossima conferenza generale annuale di EURO CITIES, che si terrà a **Lubiana dal 15 al 17 novembre 2017**.

Fonte: <http://www.eurocities.eu/eurocities/issues/circular-economy-issue>

### Progetto SYMBI all'Expo 2017 di Astana in Kazakistan

Il progetto SYMBI è stato presentato all'Expo 2017 di Astana, capitale della Repubblica del Kazakistan, il 29 agosto. L'Expo è durato 93 giorni dal 10 giugno al 10 settembre. All'Expo di Astana hanno partecipato oltre 100 paesi, organizzazioni internazionali e

aziende, il tema è stato "Energia del Futuro". I partecipanti sono stati chiamati ad esibire il know-how del proprio paese relativo alla promozione dell'energia sostenibile. Il partner finlandese di SYMBI HAMK – Università di Scienze Applicate di Häme, ha presentato il progetto

SYMBI nel salone Cleantech VIP del padiglione finlandese.

Per ulteriori informazioni:

[www.expo2017astana.com](http://www.expo2017astana.com)

[www.expo2017.fi/en](http://www.expo2017.fi/en)



## Notizie dal Progetto

FRUSH evento di lancio sull'economia circolare in Forssa, Finlandia e Infoday regionale di SYMBI



FRUSH è un evento di lancio di due giorni sull'economia circolare organizzato in Forssa, Finlandia. L'evento prevede dibattiti, workshop e presentazioni. L'obiettivo dell'evento è accelerare la creazione di start-ups per promuovere nuove azioni sull'economia circolare. L'obiettivo è quello di promuovere attività aziendali sull'economia circolare da diverse prospettive. I

partecipanti sentiranno notizie sulle ultime tendenze dell'economia circolare e sui loro effetti sia sulle esigenze dei consumatori che dell'UE. Inoltre, l'evento ospiterà un laboratorio innovativo dove gli studenti, gli imprenditori e gli scienziati creeranno soluzioni di business innovativi nell'ambito dell'economia circolare. È previsto anche un concorso di presentazioni per aiutare le start-ups a guadagnare

riconoscimenti e nuovi contatti. L'evento sarà svolto in lingua finlandese.

Il partner finlandese di Symbi, Regione Hame, sarà presente all'evento con uno stand informativo al fine di promuovere gli output del progetto Symbi, le attività, gli eventi e le conoscenze acquisite.

Per ulteriori informazioni (in finlandese): <http://www.frush.fi/>

## Prossimi Eventi del Progetto

Il 21 e 22 novembre 2017, il partner sloveno "Ufficio del Governo Sloveno per lo Sviluppo e la Politica Europea di Coesione" organizzerà una visita di studio in Slovenia con lo scopo di discutere della simbiosi industriale, di scambiare buone pratiche (slovene ed europee) di simbiosi industriale e di fare una panoramica su come accelerare la transizione verso l'economia circolare. L'evento comprenderà la visita studio ad aziende slovene selezionate e tavole rotonde con stakeholder interessati. Le tavole rotonde saranno incentrate sulla separazione e sul recupero dei rifiuti (riducendo il divario tra le materie prime e le materie prime seconde) e sugli strumenti finanziari come facilitatori della simbiosi industriale. La visita studio di due giorni offrirà un'ottima cornice per la cooperazione intersettoriale e l'opportunità di networking.



## Prossimi Eventi Tematici

IL VERTICE EUROPEO SULL'ECONOMIA CIRCOLARE INIZIERÁ IL 14 NOVEMBRE 2017



Il Vertice Europeo dell'Economia Circolare si terrà dal 14 novembre al 16 novembre 2017 presso la Fiera di Gran Via di Barcellona a Barcellona (Spagna). La conferenza riguarderà aree come l'economia circolare (la transizione da un modello lineare di creazione, di utilizzo e di smaltimento, ad un modello circolare) e si concentrerà sul riutilizzo dei materiali e delle risorse.

Per ulteriori informazioni e per registrarsi all'evento:

[www.circulareconomysummit.com](http://www.circulareconomysummit.com)



**CIRCULAR ECONOMY**  
european summit

14 - 16 NOV 2017  
GRAN VIA VENUE

## Contatti sui Social Media

Per rimanere aggiornati sulle azioni e sugli eventi del progetto ci seguono sui Social Media o visitate il nostro sito



## Editoriale

Per ulteriori informazioni o aggiornamenti contattare:



TEL: +39 0874 4711

EMAIL: [symbi@molise.camcom.it](mailto:symbi@molise.camcom.it)

Sito Web: [www.molise.camcom.it](http://www.molise.camcom.it)

## Progetto cofinanziato da

