

## Economia Circolare

L'economia circolare è un modello economico innovativo volto alla chiusura dei cicli che, attraverso l'innovazione e la collaborazione, segue i principi della rigenerazione delle risorse e della creazione di valore nei processi, nei prodotti e nei sistemi promuovendo il prolungamento del ciclo di vita dei prodotti e delle risorse nei territori. Tale modello comprende soluzioni innovative con lo scopo di ottimizzare la produzione di beni, ridurre i consumi, gli scarti e i rifiuti, progettare e sviluppare modelli e sistemi di gestione integrata e circolare di funzionamento urbano, per rigenerare e vivere città più sostenibili, circolari e inclusive, basandosi su approcci partecipativi che tengano in conto orizzonti temporali più estesi del breve termine.

## ICESP

Italian Circular Economy Stakeholder Platform

La Commissione Europea e il Comitato Economico e Sociale Europeo hanno promosso l'avvio della Piattaforma Europea degli stakeholder per l'economia circolare - ECESP (European Circular Economy Stakeholder Platform), alla quale l'Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile - ENEA - partecipa attivamente nelle attività di Leadership Group e individuazione buone pratiche.

La realizzazione di una iniziativa italiana speculare a quella europea è stata avviata da ENEA con l'istituzione della Piattaforma Italiana degli attori per l'Economia Circolare - ICESP, con il fine di promuovere il modo italiano per fare economia circolare (Italian way for circular economy). ICESP nasce per far convergere iniziative, esperienze, criticità e prospettive che il nostro Paese vuole e può rappresentare in Europa in tema di economia circolare e per promuovere l'economia circolare in Italia anche attraverso specifiche azioni.

## STRUTTURA

La piattaforma è composta da:

- Presidente
- Coordinatore tecnico
- Interfaccia italiana con al Piattaforma ECESP
- Comitato dei Coordinatori dei Gruppi di Lavoro (GdL)
- Assemblea dei membri
- Comitato di Revisione delle Buone Pratiche (CRBP)



### ASSEMBLEA DEI MEMBRI

#### COMITATO DEI COORDINATORI DEI GRUPPI DI LAVORO

##### ISTITUZIONI, PUBBLICA AMMINISTRAZIONE CENTRALE E LOCALE



##### IMPRESE E ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA



##### MONDO DELLA FORMAZIONE, RICERCA E INNOVAZIONE



##### CITTADINI E TERZO SETTORE



#### FIRMATARI

##### ISTITUZIONI, PUBBLICA AMMINISTRAZIONE CENTRALE E LOCALE

Agenzia per la Coesione Territoriale (ACT) - Comune di Cagliari - Comune di Pesaro - Comune di Prato  
Liguria Ricerche Lombardy Green Chemistry Association (LGCA) - MISE - MITE, Regione Emilia Romagna - Regione Lombardia Regione Puglia-ARTI - Regione Umbria - SviluppoPmbria

##### IMPRESE E ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA

ACEA Ambiente - ADICONSUM Nazionale - Agricoltura Srls - PMI Innovativa - Agrosistemi S.r.l.  
AIAT Associazione nazionale degli Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio - Ambiente - ANIEM Lazio - ArcelorMittal Italia Associazione Giacimenti Urbani - Associazione Italiana Compostaggio - Associazione Italiana Polistirene Espanso  
Associazione nazionale degli Ingegneri per l'Ambiente e il Territorio - ATIA-ISWA - Associazione Nazionale Poliuretano Espanso rigido (ANPE)  
Associazione Nazionale Utenti Servizi Pubblici (Assoutenti) - Atecap Federbeton - Attix srl - Bioforctech Corporation - Brebey S.c.a.r.l. - Bureau Veritas Italia Business Integration Partners (BIP) - Buy Circular Camst Soc. Coop Arl - Centro Agro Alimentare di Bologna (CAAB) Centrocot Certiquality Circularity S.r.l.  
Società Benefit Cluster Agrifood Nazionale CL.A.N. - Cluster SPRING - Cogesa SpA - Confortagianato - Concooperative  
Confederazione Generale Italiana dei Trasporti e della Logistica (CONFETRA) - Confederazione italiana piccola e media industria privata (Confapi)  
Confederazione nazionale dell'artigianato e della piccola e media impresa (CNA) - Confindustria Venezia Giulia - Consorzio Italtbiotec  
Consorzio Italiano Compostatori Consorzio Latterie Virgilio - Consorzio nazionale per la raccolta, il riciclo e il recupero degli imballaggi in plastica (Corepla)  
Contento Trade CYRKL Zdrojova platforma, s.r.o. - Di Muzio Laterizi - Dintec - DNV GL Business Assurance Italia S.r.l. - e-repair  
Ecoinnovazione eLoop Consulting - ENAIP NET - ENEL - ENI - Erion - FISE Assoambiente - FISE-Unicircular Fondazione Logos PA Free2Move e-Solutions  
Giflex - Giunko srl - Green Building Council Italia - GreenTech Italy - Gruppo Ceramiche Gresmalt S.p.A - Gruppo CS - Gruppo Hera  
Humana People to People Italia Scarl - Inerti S. Valentino srl - Ingelia Italia S.p.A. - Innolabs srl - Intesa San Paolo Innovation Centre Isuschem srl  
Jcoplastic SpA Industria Contenitori Plastici - Legacoop Puglia - LMPE srl - Lucart S.p.A. - LVMH ITALIA S.P.A. - Majra Moda Maglierie Progetto Fortunale  
Marzotto Venture Accelerator Srl - MATREC - Mercatino srl - Mercato Circolare Montecolino SpA - Nespresso Novamont - Novus Orim - OVS  
PVC Forum Italia/VinylPlus - Radici Group - Re-cord - RE-SIGN Società Benefit S.r.l. - RINA S.p.A. - San Colombano Costruzioni spa - Seri Industrial Sifa Technology - Simpool - Sisifo Srl - TecnoTrust Srl - Tondo APS - Toscana Innova - UNI Ente Italiano di Normazione - Unioncamere Utilitalia - Wastly srl

##### MONDO DELLA FORMAZIONE, RICERCA E INNOVAZIONE

CERCIS-Centro per la ricerca per l'economia circolare, l'innovazione e le PMI - CNR-IRIB (Istituto per la Ricerca e l'Innovazione Biomedica)  
dArTe Dipartimento di Architettura e Territorio d'Arte dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria  
DIARC-Dipartimento Architettura - Università di Napoli Dipartimento di Economia - Università degli studi "G. D'Annunzio" di Chieti-Pescara - ENEA  
Fondazione Ecosistemi - Fondazione LINKS - Fondazione per lo Sviluppo Sostenibile Fraunhofer Italia Research s.c.a.r.l.  
Istituto Nazionale di Urbanistica Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)  
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Regioni Lazio e Toscana - PIN S.c.r.l. Servizi didattici e scientifici per l'Università di Firenze - Politecnico di Bari  
Politecnico di Milano-Dipartimento Architettura, Ingegneria delle costruzioni e ambiente costruito  
Politecnico di Milano-Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale  
SEEDS-Centro interuniversitario Sustainability, Environmental Economics and Dynamics Studies  
Università degli Studi di Messina-Dipartimento di Economia - Sustainability Lab - Università del Salento - Università della Tuscia Università di Bari  
Università di Bologna - Università di Catania - Università di Modena e Reggio Emilia - Università di Roma Tre  
Università di Torino-Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Università IUAV di Venezia - Università LUM Giuseppe Degennaro  
Università Niccolò Cusano - Università Politecnica delle Marche

##### CITTADINI E TERZO SETTORE

AISEC - Amici della Terra - Associazione Ambientalista Marevivo Onlus - Associazione Analisti ambientali - Associazione lo Potentino Onlus  
Associazione Post Industriale Ruralità CDCA-Centro di Documentazione sui Conflitti Ambientali Onlus - Centro Culturale San Martino Regione Puglia - CGIL  
CISL - Comitato per lo sviluppo sostenibile - Fondazione Banco Alimentare Onlus - Gulliver Onlus - Movimento Legge Rifiuti Zero - Smart Commons Lab - UIL

[www.icesp.it](http://www.icesp.it) - email: [info@icesp.it](mailto:info@icesp.it)

Presidente ICESP: Roberto Morabito - ENEA

Interfaccia ECESP: Laura Cutaia - ENEA

Coordinamento tecnico ICESP: Grazia Barberio - ENEA

ENEA REL-PRON 11/2022



# Piattaforma Italiana degli attori per l'Economia Circolare

[www.icesp.it](http://www.icesp.it)

European Circular Economy Stakeholder Platform



European Economic and Social Committee

#CEStakeholderEU



**Le priorità ICESP per la transizione italiana verso l'economia circolare**

- Governance:** Realizzazione di strategia, Piano di Azione e Istituto nazionale di coordinamento dell'Economia Circolare
- Formazione, informazione e cultura:** Formazione a livello scolastico e universitario - Riqualficazione del personale tecnico e manageriale - Campagne di sensibilizzazione
- Sistema infrastrutturale:** Riconversione e transizione delle filiere in chiave circolare - Impianti e infrastrutture sul territorio nazionale
- Strumenti economici:** Incentivi per modificare i modelli di produzione e consumo e investimenti in attività di eco-innovazione
- Strumenti normativi e regolamentari:** Armonizzazione e semplificazione di procedimenti e adempimenti autorizzativi
- Strumenti di misurazione:** iniziative di definizione e sviluppo di indicatori macro, meso, micro per la misurazione dell'EC e il monitoraggio dei risultati conseguiti
- Ecoprogettazione e modelli di produzione e consumo circolari:** favorire ecodesign e modelli integrati basati su collaborazione, condivisione e accesso ai beni
- Mercato dei sottoprodotti, dei riciclati e dei recuperati:** Incremento della competitività economica dei riciclati - definizione di standard. Considerare i sottoprodotti nei CAM (Criteri Ambientali Minimi)
- Pianificazione e Gestione urbana e territoriale in chiave circolare:** Riprogettazione di città e territori e promozione di processi partecipativi

**OBIETTIVI**

Nel dettaglio ICESP persegue le seguenti finalità relative all'economia circolare:

- promuovere la diffusione delle conoscenze;
- favorire il dialogo e le sinergie possibili tra gli attori italiani delle iniziative;
- mappare le buone pratiche italiane;
- favorire l'integrazione delle iniziative a livello italiano;
- realizzare uno strumento operativo permanente che possa stimolare e facilitare il dialogo e le interazioni intersettoriali;
- diffondere le eccellenze italiane ed il modo italiano di fare economia circolare a partire dalle tradizioni e dalle tipicità del nostro Paese e dai relativi modelli culturali, sociali ed imprenditoriali.

Le tematiche di maggior rilevanza sono articolate e discusse nei Gruppi di Lavoro presentati in tabella

Gruppi di Lavoro	Coordinatori	Prodotti attesi
1  Eco-innovazione e Formazione	CNA Regione Puglia-ARTI Università di Bologna	Rapporto sulle seguenti attività dei sottogruppi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SG Formazione e Competenze: questionario sui bisogni formativi delle imprese sui temi dell'economia circolare;</li> <li>• SG Eco-innovazione (KPI): avvio dell'analisi di indicatori di performance (KPI) di eco-innovazione per le filiere tessile e costruzioni;</li> <li>• Presidio del tema Ecodesign e supporto all'avvio del Gruppo Trasversale "Ecoprogettazione e modelli di business circolari";</li> <li>• Position paper su "Ecodesign e design-driven innovation".</li> </ul>
2  Strumenti normativi ed economici	ENEA FISE-Unicircular Unioncamere	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Workshop sugli strumenti normativi ed economici a supporto dell'economia circolare: confronto con gli stakeholder su gap esistenti e possibili misure di policy e governance da mettere in campo;</li> <li>• Sintesi degli strumenti economici a supporto dell'economia circolare.</li> </ul>
3  Strumenti per la misurazione dell'Economia Circolare	ENEA Comune di Pesaro Radici Group	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rapporto relativo agli esiti del questionario rivolto ad aziende e pubbliche amministrazioni (<a href="https://www.icesp.it/GdL/3">https://www.icesp.it/GdL/3</a>);</li> <li>• Rapporto sulla sostenibilità delle azioni di economia circolare;</li> <li>• Aggiornamento relativo alle iniziative di misurazione dell'economia circolare (presidio della priorità ICESP);</li> <li>• Workshop/webinar sulla tematica della misurazione dell'economia circolare.</li> </ul>
4  Catene di valore sostenibili e circolari	ENEA ENEL Università degli Studi di Torino	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rapporto di posizionamento ICESP per la filiera 'Apparecchiature elettriche ed elettroniche - AEE';</li> <li>• Raccolta di buone pratiche su filiere e catene di valore, focalizzate sui temi prioritari ICESP e le materie prime critiche;</li> <li>• Seminari/workshop di dettaglio su specifiche filiere e catene di valore con focus sulle priorità selezionate.</li> </ul>
5  Città e Territorio Circolari	Agenzia per la Coesione Territoriale (ACT) ENEA Università IUAV di Venezia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Glossario sull'economia circolare urbana da destinare ad amministrazioni ed enti locali;</li> <li>• Report su Misurazione dell'efficacia delle politiche urbane di circolarità;</li> <li>• Workshop di presentazione del Position Paper prodotto nel 2021;</li> <li>• Workshop su Esperienze di Governance Urbana;</li> <li>• Workshop su Mitigazione/Adattamento ai cambiamenti climatici.</li> </ul>
6  Buone pratiche ed approcci integrati	ENEA Politecnico di Bari Centro di Documentazione sui Conflitti Ambientali (CDCA)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Raccolta e integrazione del database di buone pratiche e loro implementazione sui siti di ICESP e di ECESP;</li> <li>• Rapporto dal titolo "Analisi della replicabilità delle buone pratiche e quantificazione dell'impatto ambientale, economico e sociale a scala nazionale" Vol.2 GdL6;</li> <li>• Focus su un set di BP che contenga: <ul style="list-style-type: none"> <li>- analisi della replicabilità delle BP: Settore/i di riferimento, tipologie di imprese/enti, numero di attori potenzialmente interessati;</li> <li>- analisi di maturità della BP: Stadi di maturità per l'applicazione della buona pratica;</li> <li>- quantificazione dell'impatto della BP: Magnitudo, prestazioni economiche/ambientali/sociali.</li> </ul> </li> </ul>
GT  Mercato dei sottoprodotti, dei riciclati e dei recuperati	PVC Forum ENEA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prioritizzazione degli interventi delle azioni proposte nella priorità 8;</li> <li>• Raccogliere e monitorare eventuali proposte dei Gruppi di Lavoro ICESP relative alla Priorità 8;</li> <li>• Ricognizione e sistematizzazione dei contenuti relativi ai mercati delle materie prime seconde già presenti nei report ICESP realizzati negli anni precedenti.</li> </ul>
GT  Ecoprogettazione e modelli di business circolare	Università LUM Sviluppumbria ENEA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultazione delle imprese su eco-design ed ecoprogettazione;</li> <li>• Webinar presentazione/discussione risultati delle attività e definizione nuove sinergie/proposte di attività;</li> <li>• Presidio temi/potenziale ampliamento del GT.</li> </ul>
Comitato Revisione Buone Pratiche	ENEA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione delle BP sottoposte ad ICESP (sia direttamente dal sito, sia attraverso i GdL) dai vari stakeholder secondo la griglia dei criteri già a suo tempo stabilita;</li> <li>• Aggiornamento periodico del database delle BP con pubblicazione relativo report dei risultati.</li> </ul>

**DESTINATARI**

Le iniziative della piattaforma si rivolgono ad una pluralità di attori tra cui pubblica amministrazione, imprese, mondo della ricerca e società civile.

**ADESIONE A ICESP**

La piattaforma ICESP è aperta all'adesione di attori del settore dell'economia circolare secondo un approccio inclusivo. I partecipanti aderiscono formalmente alla Carta ICESP che definisce gli obiettivi, la composizione, i campi di interesse e gli strumenti operativi della piattaforma. La scheda di adesione e il regolamento sono disponibili sul sito [www.icesp.it](http://www.icesp.it). In tal modo, i partecipanti si impegnano a contribuire in maniera interattiva alle varie attività tra cui: partecipare alle iniziative della piattaforma, partecipare attivamente ai GdL, fornire/segnalare buone pratiche, promuovere ICESP ed i suoi obiettivi. L'adesione informale avviene segnalando il GdL di interesse a [info@icesp.it](mailto:info@icesp.it)