



22 novembre 2018

Sala Capitolare presso il Chiostro del Convento di Santa Maria sopra Minerva presso il Senato della Repubblica

L'ECONOMIA CIRCOLARE E IL RUOLO DEL CIRCULAR ECONOMY NETWORK

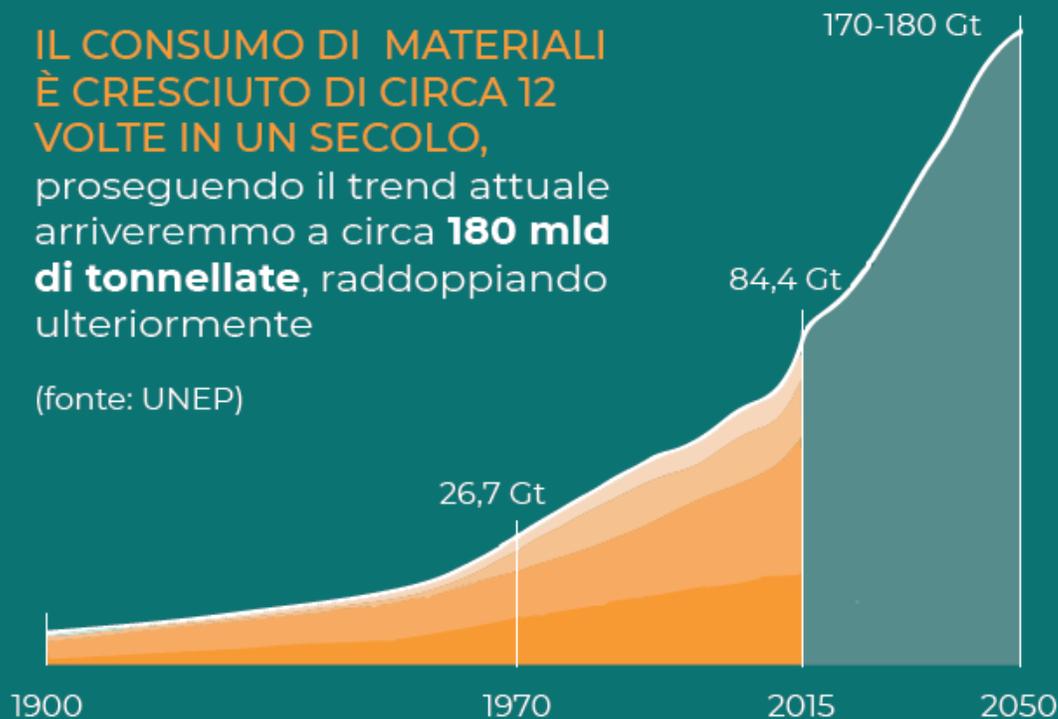
LUCA DAL FABBRO

VICEPRESIDENTE DEL CIRCULAR ECONOMY NETWORK

L' ECONOMIA CIRCOLARE

IL CONSUMO DI MATERIALI È CRESCIUTO DI CIRCA 12 VOLTE IN UN SECOLO, proseguendo il trend attuale arriveremmo a circa **180 mld di tonnellate**, raddoppiando ulteriormente

(fonte: UNEP)



L' economia circolare punta a ridurre il consumo di risorse naturali, prolungare la vita dei prodotti, promuovere la loro riparabilità e il riuso, minimizzare lo smaltimento di rifiuti e massimizzare il riciclo.

L'economia circolare, pilastro fondamentale della green economy, è decisiva per la sostenibilità ambientale e la competitività economica di uno sviluppo globalizzato, in un mondo popolato da 7,6 miliardi di persone e con risorse naturali limitate.

Secondo una valutazione della Ellen Mc Arthur Foundation, la **transizione ad una economia circolare** potrà consentire all'Europa **un risparmio netto annuo fino a 640 miliardi di dollari** sul costo di approvvigionamento dei materiali per il sistema manifatturiero europeo dei beni durevoli, pari al 20% circa del costo attualmente sostenuto.

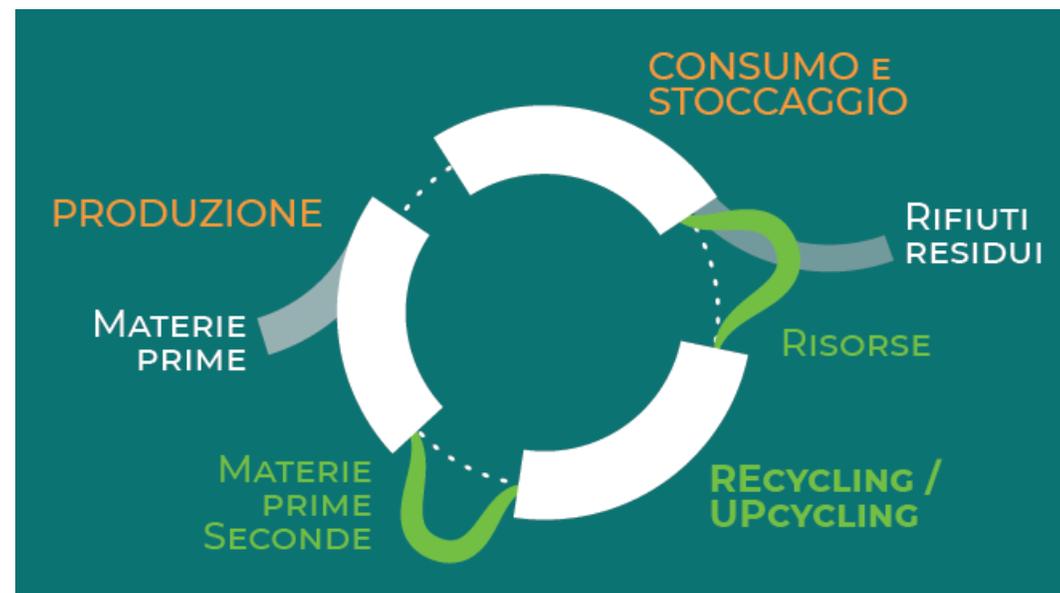
L'Italia, che è il secondo Paese manifatturiero del continente dopo la Germania, ma in posizione più avanzata sulla capacità di riutilizzo e riciclo, potrebbe trarre i massimi vantaggi economici dalla rivoluzione della circolarità. Vantaggi che si traducono anche in occupazione aggiuntiva: secondo le stime dell'Enea, una forte spinta verso l'economia circolare può creare fino a **540 mila posti di lavoro entro il 2030**.

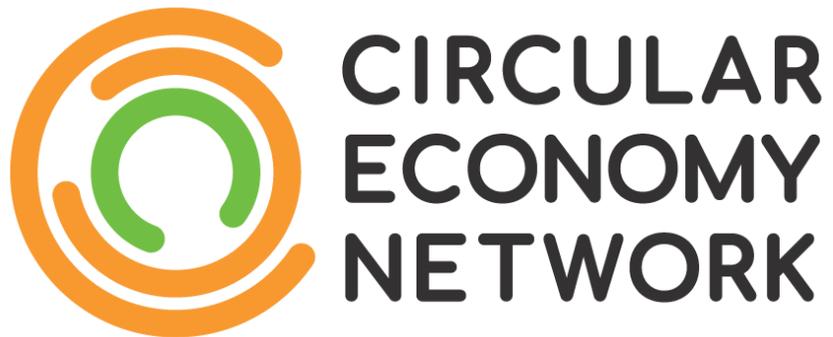
L'ECONOMIA CIRCOLARE

Consente di risparmiare materia ed energia promuovendo l'impiego di risorse rinnovabili, migliorando la qualità ambientale e riducendo le emissioni che danneggiano il clima.

Stimola l'innovazione dei processi, dei prodotti e dei consumi, alimenta nuove attività, nuovi investimenti e nuova occupazione.

Promuove la diffusione delle tecnologie digitali, la dematerializzazione e il passaggio dal possesso all'utilizzo condiviso.





Un progetto promosso dalla Fondazione per lo Sviluppo sostenibile e sostenuto da un gruppo di imprese e associazioni di imprese promotrici, quale strumento capace di promuovere non solo approfondimenti, studi e confronti, ma anche proposte di policy e misure per sviluppare l'economia circolare in Italia.

Puntiamo a coinvolgere le imprese nelle sfide dell'economia circolare, attraverso adeguate ed efficaci normative, la diffusione di conoscenze, di buone pratiche e delle migliori tecniche disponibili.

IL CIRCULAR ECONOMY NETWORK

PROMOTORI del Network



ADERENTI del Network

AIRA

AIRA

Ancitel Energia e Ambiente

Ambiente SPA

ANGAM

Assocarta

Assoreca

Assocetro

Castalia

Ecocerved

Ecomondo

Ecoped

Ecotyre

ERICA soc. Coop.

Ferrovie dello Stato

Fise Unicircular

Giunko

Mercatino

Officina per l'Ambiente

Sabox

Tramonto Antonio – Servizi
per l'ambiente

IL CIRCULAR ECONOMY NETWORK: LE FINALITA'

- ❖ Costituire UNA RETE DI DIBATTITO, SCAMBIO DI INFORMAZIONI E BUONE PRATICHE, tra le imprese e le loro organizzazioni.
- ❖ Individuare LE POTENZIALITA' E GLI OSTACOLI per lo sviluppo della circular economy in Italia.
- ❖ Elaborare PROPOSTE DI MISURE, POLITICHE E STRATEGIE.
- ❖ Sviluppare il CONFRONTO CON LE ISTITUZIONI.
- ❖ Collaborare con ESPERIENZE E CENTRI DI RICERCA EUROPEI.
- ❖ Produrre e divulgare STUDI E ANALISI a livello italiano e internazionale.

IL CIRCULAR ECONOMY NETWORK: LE ATTIVITA'



pubblicazione del **RAPPORTO ANNUALE SULL'ECONOMIA CIRCOLARE IN ITALIA**
in collaborazione con ENEA



realizzazione e divulgazione di **APPROFONDIMENTI E REPORT** tematici

organizzazione della **CONFERENZA NAZIONALE DELL'ECONOMIA CIRCOLARE**,
appuntamento annuale di confronto tra stakeholder e istituzioni



organizzazione di **TAVOLI DI CONFRONTO, SEMINARI, ATTIVITA' DI FORMAZIONE E INFORMAZIONE** sui principali temi legati all'economia circolare



attività di **NETWORKING INTERNAZIONALE** con realtà Europee che operano
nell'ambito dell'economia circolare



organizzazione del **PREMIO NAZIONALE STARTUP ECONOMIA CIRCOLARE**

diffusione di **NEWS E ANALISI** attraverso il sito web e altri canali di informazione

PREMIO NAZIONALE STARTUP DELL'ECONOMIA CIRCOLARE 2018

Un concorso rivolto a tutte le aziende nascenti che operano secondo i principi dell'economia circolare

Per l'edizione 2018, la giuria ha selezionato le **dieci migliori startup**, di cui:

- **3** riceveranno il titolo di impresa **vincitrice**;
- **7** riceveranno il titolo di impresa **“selezionata tra le migliori dieci che operano nell'ambito dell'economia circolare”**



CRITERI DI SELEZIONE:

- ❖ **risultati ambientali attesi**, con particolare riferimento ai principi dell'economia circolare;
- ❖ **contenuto innovativo**, quale ad esempio l'impiego di una nuova tecnica e/o una nuova pratica, o il miglioramento significativo di una tecnica e/o di una pratica già utilizzate;
- ❖ **potenziali risultati economici**, con particolare riferimento alla remunerazione dell'investimento e all'occupazione prodotta;
- ❖ **possibilità di diffusione**, sia in Italia che all'estero.

I NETWORK PER L'ECONOMIA CIRCOLARE IN EUROPA E NEL MONDO 1/2

- ❖ **The Ellen Mac Arthur FOUNDATION / WEC**
- ❖ **EU CIRCULAR ECONOMY NETWORKS AND PLATFORMS**
- ❖ **AFRICAN CIRCULAR ECONOMY NETWORKS**

Solo in Europa vi sono, tra gli altri

I NETWORK PER L'ECONOMIA CIRCOLARE IN EUROPA E NEL MONDO 2/2

- ❖ **The ARA Innovation Space** is a place for networking, interdisciplinary exchange and innovative creating around topics for a circular economy.
- ❖ **The C40 Cities Climate Leadership Group** connects more than 90 of the world's greatest cities, representing over 650 million people and one quarter of the global economy. Created and led by cities, C40 is focused on tackling climate change and driving urban action that reduces greenhouse gas emissions and climate risks, while increasing the health, wellbeing and economic opportunities of urban citizens.
- ❖ **Catalunya Circular** was launched on the 9th of May 2018 in Barcelona and it already has around 20 member organizations. Its aim is to become a central point of reference for circular economy (CE) in Catalonia.
- ❖ **"Circular Futures - Plattform Kreislaufwirtschaft Österreich"** is a solution-oriented multistakeholder platform that brings together professionals across relevant industries, the administration, politics, science and civil society in Austria. Circular Futures acts as a think-tank, incubator, and catalyst for projects and initiatives necessary for a successful transition to a circular economy in Austria.
- ❖ **Circle Lab** is an online platform for cities, businesses, and citizens to explore, brainstorm, and implement circular business models and strategies to tackle universal and local challenges.
- ❖ **Circular Europe Network** gathers ACR+ members committed to improve their resource strategies and strengthen the sustainable development of their territory. The CEN will be helped by an Advisory Committee involving European experts from various backgrounds, in order to provide a multi-stakeholders input.
- ❖ **The European Resource Efficiency Knowledge Centre (EREK for short)** is here to help European companies, especially SMEs, save energy, material and water costs. We provide tools, information and business opportunities that show you new and better ways to be resource efficient and benefit from circular economy business models which turn waste into an asset. EREK also supports national, regional and local organisations across Europe that work with SMEs to improve their environmental performance, helping them to become more resource efficient.
- ❖ **The Luxembourg EcoInnovation Cluster**, managed by Luxinnovation, the National Agency for Innovation and Research, is an active network that brings together and supports various players of the clean technologies sector with the ultimate goal of turning the concept of circular economy into a reality in Luxembourg

- Il Network fa parte della **“Piattaforma Italiana degli stakeholder sull’economia circolare” (ICESP)** promossa dall’**ENEA** nell’ambito della **European Platform** costituita per iniziativa della **Commissione Europea**.
- Nel primo anno il CEN ha sviluppato un’attività di networking con i più avanzati centri di ricerca internazionali sulla circular economy :
 - Circle economy, Institut Français de l’économie circulaire,
 - WEC
 - Networks Olandese e UK per la Circular Economy