

Investire nella GREEN ECONOMY in Emilia-Romagna

Pubblicazione: agosto 2017

L'economia verde in Emilia-Romagna è un settore trasversale che si rivela sempre di più come una risorsa del territorio e un'opportunità per nuovi investimenti.

La green economy riguarda sia «cosa si produce» che il «come». Chi investe in regione troverà un mondo di imprese che spazia dal manifatturiero fino ai servizi e che sta facendo del tema della sostenibilità ambientale uno strumento che coniuga l'etica con la competitività sui mercati internazionali.



I settori della green economy

Le imprese della green economy emiliano-romagnola rappresentano diversi settori produttivi che attraversano trasversalmente le principali filiere produttive regionali. Alcuni esempi sono dati dai trasformatori di prodotti biologici e le tecnologie utilizzate a vario titolo nella **filiera dell'agroalimentare**, le imprese che si occupano di bio-edilizia nella filiera delle **costruzioni**, la mobilità a basso impatto ambientale nell'ambito della **meccanica motoristica**. Vi sono poi **settori più generali** come la ricerca sui nuovi materiali e la fornitura di macchinari e **settori emergenti** come energie rinnovabili ed efficienza energetica. **Comparti tradizionalmente «green»** sono invece rappresentati dalla gestione dei rifiuti e dal trattamento delle acque. Sul fronte dei **servizi** è rilevante il ruolo svolto dalle certificazioni ambientali.

Green economy e innovazione tecnologica

La ricerca e l'innovazione sono tra i fattori che trainano maggiormente la green economy emiliano-romagnola. Un ampio numero di **laboratori della Rete Alta Tecnologia regionale** lavorano nei diversi ambiti di ricerca legati più o meno direttamente alla green economy. Queste strutture sono inserite in **diverse Piattaforme Tecnologiche tematiche: Energia e Ambiente, Agroalimentare, Meccanica e Materiali, Costruzioni, Scienze della Vita, ICT e Design**. I laboratori della rete collaborano con le imprese regionali e contribuiscono a sostenere l'innovazione «green» nelle produzioni, insieme alle **associazioni Clust-ER**, comunità che uniscono soggetti pubblici e privati (centri di ricerca, imprese e enti di formazione). Le **università** e il **sistema della formazione** forniscono risorse umane qualificate alle aziende regionali.

Una regione green

L'energia da fonti rinnovabili in regione va incontro alla domanda crescente da parte del sistema produttivo e rappresenta l'11,8% del totale. Inoltre, **le imprese che investono in prodotti e tecnologie ambientali sono circa 33.000** (nel periodo 2010-16). Il tasso di imprese con certificazioni ambientali è più elevato rispetto alla media nazionale. La regione vanta anche 7.000 enti certificatori accreditati nel 2015. La nuova **legge regionale per la promozione degli investimenti** (n.14/2014) supporta la **tutela ambientale e il risparmio energetico** nei programmi di investimento finanziati.

I PUNTI DI FORZA

- 2.633 imprese nella green economy regionale
- 33.000 imprese che investono in prodotti e tecnologie ambientali (2010-16)
- Laboratori della Rete Alta Tecnologia regionale si occupano direttamente di tematiche green
- Fiere internazionali su tematiche green
- Energia da fonti rinnovabili rappresenta l'11,8%
- La legge regionale per la 'promozione degli investimenti' (14/2014) supporta la sostenibilità ambientale

ALCUNE IMPRESE IN REGIONE

Agro-alimentare



Rifiuti e bonifica



Edilizia



Ciclo idrico



Energia



Transport



La green economy in regione: struttura e settori

Le imprese possono rientrare a far parte dell'universo della green economy sia per "come producono" (**Green Production**), sia per "cosa producono" (**Green Business**).

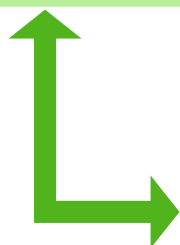
La **Green Production** viene riconosciuta principalmente attraverso lo **strumento della certificazione ambientale volontaria**. Sul fronte del **Green Business** possiamo distinguere le imprese che **operano in mercati prettamente ambientali** (gestione rifiuti, ciclo idrico integrato, mobilità sostenibile, gestione patrimonio naturale) e **quelle che sono solo parzialmente orientate ai mercati green** (bioedilizia, prodotti agroalimentari biologici, efficienza energetica ed energie rinnovabili, tecnologie ambientali).

Green production

Certificazione ambientale di prodotto

Adozione di pratiche green

Implementazione di tecnologie ambientali



Green business

Agroalimentare

- **Trasformatori biologici**
- **Fabbricazione, installazione e riparazione macchinari e tecnologie**

Ciclo dei rifiuti

- **Tecnologie ambientali e/o prodotti finiti** (produttori di cassonetti, macchine per movimentazione, trattamento e trasporto rifiuti, ecc.)
- **Prodotti da recupero materia e/o rigenerazione** (rigenerazione dei pneumatici, cartucce, pallets, plastica, polistirolo, ecc.)
- **Servizi di gestione ciclo rifiuti** (gestione rifiuti urbani, impianti stoccaggio, smaltimento e recupero materiali, impianti di compostaggio, recupero energia da rifiuti, bonifica siti contaminati, ecc.)

Edilizia

- **Materiali edili** (produzione e/o commercializzazione)
- **Costruzioni** (costruzione e manutenzione edile/impiantistica, realizzazione di case ecocompatibili in legno, installazione impianti elettrici, infissi, pavimenti, materiali isolanti/impermeabilizzanti)
- **Impianti e Tecnologie** (trattamento aria/acqua, illuminotecnica, sistemi per efficientamento energetico edifici, infissi, impianti per riscaldamento/raffrescamento, barriere acustiche, ecc.)

Ciclo idrico integrato

- **Tecnologie e/o prodotti finiti** (sistemi di depurazione delle acque, pompe di sollevamento, reagenti chimici, ecc.)
- **Servizi di gestione del ciclo idrico** (servizi e gestione infrastrutture, raccolta e depurazione acque di scarico, gestione rete fognaria)

Rinnovabili ed efficienza energetica

- **Energie rinnovabili: bio-energie, idraulica, solare, eolica.**
- **Produzione di componenti e tecnologie** (pale eoliche, pannelli solari, inverter, sistemi di illuminazione ad alta efficienza, caldaie, impianti di climatizzazione, microgeneratori, ecc.)
- **Realizzazione impianti** (compresa progettazione, installazione e manutenzione)
- **Produzione/commercializzazione dell'energia**

Mobilità

- **Trasporto alternativo alla gomma / Mobilità elettrica**

Meccanica allargata

- **Fornitura macchinari, attrezzature e componentistica a supporto di altri settori** (energetico, rifiuti, idrico, ecc.)

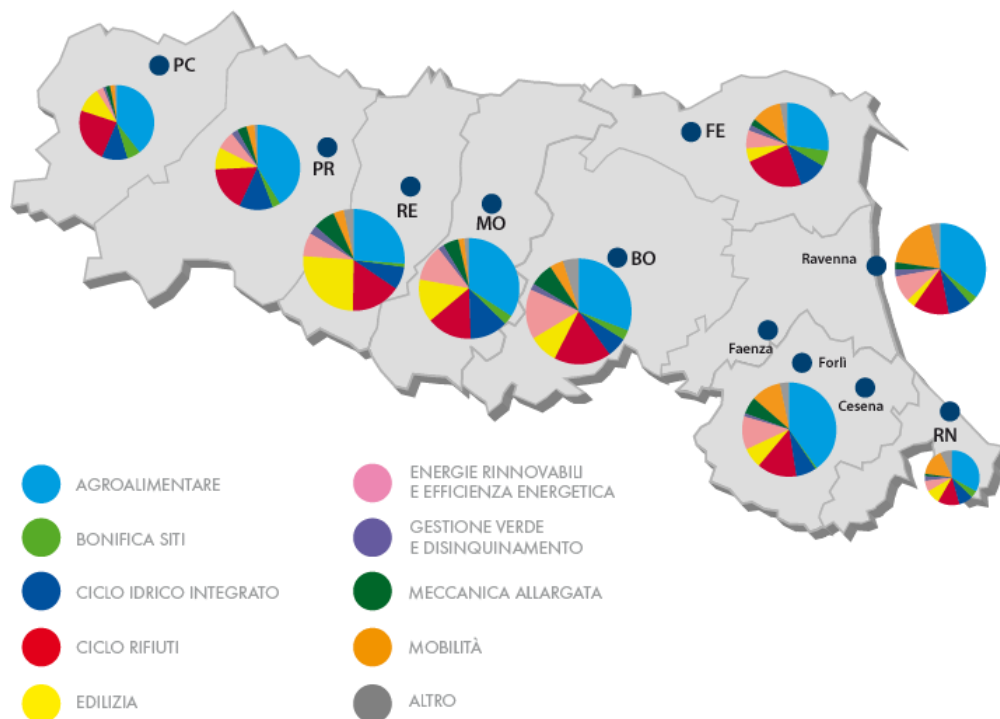
Gestione patrimonio naturale.

Imprese - Fonte: GreenER – Osservatorio Green Economy ERVET, 2017

Settore	Imprese	% sul totale
Agroalimentare (comprende trasformatori biologici)	1.013	38,5
Ciclo rifiuti	355	13,5
Edilizia	250	9,5
Energie rinnovabili ed efficienza energetica	246	9,3
Ciclo idrico integrato	196	7,4
Mobilità	163	6,2
Meccanica allargata	124	4,7
Gestione verde e disinquinamento	121	4,6
Bonifica siti	75	2,8
Altro (certificazione ambientale, adozione di pratiche green, implementazione tecnologie ambientali)	90	3,4
Totale Green Economy regionale	2.633	100%

La green economy in regione: settori per provincia

Fonte: GreenER - Osservatorio ERVET



Territori con maggiore concentrazione di imprese Green

Agroindustria

La concentrazione maggiore di imprese è nel territorio di Bologna, seguito da Modena, Parma e Forlì-Cesena. Costituisce il primo settore green in tutti i territori provinciali.

Gestione rifiuti e Bonifica siti contaminati

Maggiore concentrazione di imprese nella provincia di Bologna, seguita da Modena, Reggio Emilia e Ferrara.

Edilizia

Maggiore concentrazione di imprese a Reggio Emilia, seguita da Modena (principalmente nell'industria ceramica) e Bologna.

Regional law for the promotion of investments n.14/2014

Focus on green economy issues

La "legge regionale n.14/2014 per la Promozione degli investimenti" punta a rendere il sistema produttivo più attrattivo per gli investitori nazionali ed esteri.

Lo strumento principale previsto dalla legge è l'**Accordo per l'Insediamento e lo Sviluppo**, che viene firmato dalla Regione, dall'impresa proponente (una singola azienda o un'associazione), enti locali e altri *stakeholder* coinvolti nell'investimento. L'Accordo specifica gli incentivi previsti, i tempi per le procedure e per la realizzazione dell'investimento, l'impatto occupazionale, la realizzazione di infrastrutture di trasporto e digitali e di servizi collegati all'investimento.

I criteri di valutazione per la selezione degli investimenti includono la **sostenibilità ambientale e sociale** (efficienza energetica, riduzione delle emissioni, sicurezza dei lavoratori, ecc.). Per supportare la riduzione del consumo di suolo, le imprese che investono in aree dismesse e in aree produttive ecologicamente attrezzate (APEA) possono ottenere esoneri e riduzione dei contributi di costruzione oltre a semplificazioni procedurali.

Le tipologie di intervento previste dagli Accordi includono la "tutela ambientale e il risparmio energetico", supportando investimenti in: efficienza energetica, cogenerazione ad alto rendimento, produzione di energia da fonti rinnovabili, teleriscaldamento e teleraffreddamento, riciclo e riutilizzo di rifiuti. Inoltre, per le imprese con certificazioni ambientali (EMAS, UNI EN ISO 14001), la normativa prevede una riduzione (del 15-25%) delle spese istruttorie per il rilascio di autorizzazioni ambientali (es.: AIA).

Research and Innovation

Rete Alta Tecnologia - Piattaforme e laboratori per la green economywww.retealtatecnologia.it

La piattaforma 'Energia e Ambiente' della Rete lavora in aree di ricerca connesse direttamente ai temi della green economy.

Piattaforma Energia e Ambiente**APM** - www.apmlab.com

Advanced Polymer Materials

CIDEA - www.cidea.unipr.it

Centro Interdipartimentale Energia e Ambiente

CIRI ENERGIA AMBIENTE - www.energia-ambiente.unibo.it

Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale nell'area Energia e Ambiente

CRPA LAB - <http://crpalab.crpa.it>

Ricerca industriale nell'agrolimentare, ambiente e energia

GRUPPO CSA - <http://www.csaricerche.com>

Consulenza ambientale, sicurezza e qualità alimentare

LEA - <http://www.lea.enea.it>

Laboratorio Enea per l'Ambiente

LAERTE - www.laerte.enea.it

Efficienza energetica e sicurezza

LEAP - www.leap.polimi.it/

Laboratorio Energia e Ambiente di Piacenza

NIERING - www.niering.it

Efficienza ed efficacia energetica, protezione ambientale e sviluppo sostenibile

PROAMBIENTE - www.consorzioproambiente.it

Controlli ambientali e bonifiche

RAW POWER - www.rawpowergroup.it

Motori elettrici e generatori

TerraeAcquaTech - www.unife.it/tecnopolo/tat/home-1

Recupero e valorizzazione delle risorse ambientali, ciclo idrico integrato

Molti altri laboratory della Rete portano avanti attività di ricerca collegate ad aree della Green Economy, come: LCA, sostenibilità ambientale, efficienza energetica, mobilità elettrica, green packaging, impatto ambientale, ottimizzazione dei processi produttivi, edilizia e materiali sostenibili, trattamento dei rifiuti, green IT, biodiversità, ecc. L'elenco che segue non è dunque esaustivo, per maggiori informazioni consultare il Catalogo della Ricerca: <http://tools.retealtatecnologia.it/catalogo?lang=it>

Piattaforma Agroalimentare**BioDNA** - <http://centridiricerca.unicatt.it/biodna>

Centro di Ricerca su Biodiversità e DNA antico

BIOGEST-SITEIA - www.biogest-siteia.unimore.it

Centro interdipartimentale per il miglioramento e la valorizzazione delle risorse biologiche agroalimentari

CIPACK - www.cipack.it

Centro interdipartimentale per il Packaging

CIRI AGROALIMENTARE - www.agroalimentare.unibo.it

Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale Agrolimentare

CNR-IMAMOTER www.imamoter.cnr.it

Istituto per le Macchine Agricole e Movimento Terra

CRAST - <http://centridiricerca.unicatt.it/crast>

Centro di Ricerca Analisi geoSpaziale e Telerilevamento

SSICA - <http://www.ssica.it>

Stazione Sperimentale per l'Industria delle Conserve Alimentari

Piattaforma Costruzioni**CENTRO CERAMICO** - www.cencerbo.it

LCA; analisi, autorizzazioni e certificazioni ambientali

CertiMaC - www.certimac.it

Certificazione Materiale per Costruzioni

CIRI Edilizia e costruzioni - www.edilizia-costruzioni.unibo.it/

Centro Interdipartimentale per la Ricerca Industriale (sedilizia sostenibile, energia e mobilità)

EN&TECH - www.enetech.unimore.it

Efficienza energetica nell'edilizia, eco-design, LCA

LARCOICOS - www.larcoicos.it/

Ricerca e Trasferimento Tecnologico nel settore delle costruzioni (high performance building, efficienza energetica, strumenti e metodi per la sostenibilità)

TEKNEHUB - www.teknehub.it

Metodi, materiale e competenze legati al patrimonio culturale (high performance building, efficienza energetica, Green IT)

ICT e Design**CIRI ICT** - www.ciri-ict.unibo.it/en

Green ICT e ICT per lo sviluppo sostenibile.

CROSS-TEC - <http://www.cross-tec.enea.it>

ICT per efficienza energetica

INFN TLab - <https://www.cnaf.infn.it/en/>

Green IT

REDOX <http://www.reduxprogetti.it/defaulten.html>

Power electronic design.

RINNOVA Romagna Innovazione - <http://www.rinnova.org/eng/>

Design management, efficienza energetica, mobilità, LCA, Green IT

Piattaforma Meccanica e Materiali**CIRI AERONAUTICA** - www.aeronautica.unibo.it

Centro Interdipartimentale di Ricerca Industriale che opera in diversi settori, tra cui aeronautica e sistemi energetici

CIRI MECCANICA AVANZATA e MATERIALI -<http://www.mam.unibo.it/en>

Centro interdipartimentale per la Ricerca Industriale (energia sostenibile, green IT)

ENEA - TEMAF - <http://www.enea.it/it/laboratorio-faenza>

Laboratorio TECnologie dei MATERIALi Faenza (mobilità e energia sostenibile, efficienza energetica)

Highftech Engineering - <http://www.highftech.com>

R&S in settori ad alta tecnologia come: automotive, aerospaziale, materiali compositi (LCA, efficienza energetica)

INTERMECH-Mo.Re. - www.intermech.unimore.it/

Centro interdipartimentale per la ricerca Applicata nel settore della Meccanica Avanzata e Motoristica (Mobilità ed energia sostenibile, efficienza energetica, green IT)

MIST E-R - www.laboratoriomister.it

Micro and Sub-micro Tecnologie Abilitanti dell'Emilia-Romagna (Green IT)

MECH-LAV - www.unife.it/tecnopolo/mechlav

Meccanica Avanzata (Ottimizzazione dei consumi energetici nei processi produttivi)

MUSP - www.musp.it

Macchine Utensili e sistemi di Produzione (Ottimizzazione dei consumi energetici nei processi produttivi)

R&D CFD - <http://www.red-cfd.it>

R&D Computational Fluid Dynamics (Mobilità sostenibile)

REI - www.reinnova.it

Reggio Emilia Innovazione (Green IT)

T3 LAB - <http://www.t3lab.it>

Trasferimento Tecnologico per l'innovazione e la competitività delle imprese (Green IT)

TRACCIABILITÀ - www.tracciabilita.enea.it

Tracciabilità di alimenti e sicurezza dell'aria (energia sostenibile: tecnologie e sistemi produttivi)

TRLab

Test & Research (mobilità sostenibile)

Le fiere internazionali

AMBIENTE

 <p>ECOMONDO www.ecomondo.com</p>	<p>Fiera internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile presso la Fiera di Rimini. Settori merceologici: Trattamento Rifiuti; Riciclaggio e Servizi; Raccolta e Trasporto; Trattamento e recupero inerti; Bonifiche; Acque e Aria. La manifestazione ha fatto registrare oltre 105.000 visitatori e 1.200 aziende nell'edizione del 2016. I numeri comprendono anche la fiera KEY ENERGY che si svolge in contemporanea ad ECOMONDO.</p>
 <p>KEY ENERGY www.keyenergy.it</p>	<p>KEY ENERGY Fiera internazionale per l'Energia e la Mobilità Sostenibili. Settori merceologici: produzione di energia da Biocombustibili, Biogas, Biomasse, Solare Fotovoltaico & Termico, Mini – Eolico; Cogenerazione; Valorizzazione energetica dei rifiuti; Efficienza energetica; Mobilità sostenibile.</p>
 <p>H2O – ACCADUEO www.accadueo.com</p>	<p>Mostra internazionale delle tecnologie per il trattamento e la distribuzione dell'acqua potabile e il trattamento delle acque reflue, a Bologna. 329 espositori nell'edizione del 2016.</p>
 <p>REMTECH www.remtechexpo.com</p>	<p>Remediation Technologies. Salone sulle bonifiche dei siti contaminati e la riqualificazione territoriale. La fiera ha fatto registrare 5.500 visitatori e 230 espositori nell'edizione del 2016.</p>


EDILIZIA

 <p>CERSAIE www.cersaie.it</p>	<p>Salone internazionale della ceramica per l'architettura e dell'arredo bagno, presso la Fiera di Bologna, con area espositiva di 176.000 m², 852 espositori e oltre 106.000 visitatori di cui il 50mila dall'estero (Dati 2016).</p>
 <p>SAIE www.saie.bolognafiere.it</p>	<p>Salone internazionale dell'edilizia, presso la fiera di Bologna, che ha fatto registrare nel 2016 1.000 espositori e 50.000 visitatori. Focus su energie rinnovabili e tecnologie a basso consumo per il costruire sostenibile.</p>

AGROALIMENTARE

 <p>CIBUS www.cibus.it</p>	<p>Cibus - Mostra Internazionale dell'Alimentazione presso la Fiera di Parma. L'edizione 2016 ha ospitato 3.000 aziende espositrici, 72mila visitatori, 2.200 top buyer e 16.000 operatori esteri. La fiera dà ampia visibilità alle produzioni biologiche.</p>
 <p>SANA www.sana.it</p>	<p>SANA - Salone Internazionale del naturale: alimentazione, salute, ambiente, presso la Fiera di Bologna. 47.221 visitatori e 833 espositori nel 2016.</p>

RICERCA E SVILUPPO

 <p>RESEARCH TO BUSINESS www.rdueb.it</p>	<p>Salone Internazionale della Ricerca Industriale presso la fiera di Bologna - Luogo di incontro tra la Ricerca e l'Impresa con numerosi collegamenti rispetto ai settori della green economy. 6.127 visitatori nell'edizione del 2016.</p>
--	---

Investitori esteri

Alcuni importanti investitori esteri nella Green Economy in Emilia-Romagna - Fonte: Aida - Bureau Van Dijk, 2016

Impresa	Investitore	Provenienza	Attività (Ateco 2007)	Perché è GREEN
TETRA PAK ITALIANA SPA	TETRA LAVAL HOLDINGS B.V.	Olanda	Riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio. Fabbricazione di contenitori in carta e cartone.	Packaging completamente rinnovabile, il Tetra Rex® Bio-based package. Prassi green nei processi produttivi. Monitoraggio dell'impatto ambientale. Membro di Sedex (Supplier Ethical Data Exchange) dal 2010
MANITOU COSTRUZIONI INDUSTRIALI	MANITOU BF SA	Francia	Produzione di attrezzature e macchine per l'edilizia, il sollevamento, la movimentazione	Produce tecnologie a supporto dei mercati green (es. rifiuti, edilizia)
WIENERBERGER S.P.A.	WIENERBERGER AG	Austria	Fabbricazione di mattoni, tegole ed altri prodotti per l'edilizia in terracotta	Materiale per edilizia compatibile con certificazioni green (es.: LEED). Report annual sulla sostenibilità con monitoraggio dell'impatto dell'intera catena del valore.
TECHIMP HQ	TECHIMP GROUP LIMITED	UK	Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche	Prodotti per la gestione efficiente dell'energia elettrica (es.: smart grid)

Il territorio al servizio della green economy

Alta Formazione

Corsi di laurea

che trattano il tema della sostenibilità ambientale

Università di Bologna - www.unibo.it

Facoltà di Economia, Management e Statistica

- Economia delle risorse e dello sviluppo sostenibile
- Economia e management

Facoltà di Agraria

- Scienze del territorio e dell'ambiente agro-forestale
- Progettazione e gestione degli ecosistemi agro-territoriali, forestali e del paesaggio
- Verde ornamentale e tutela del paesaggio
- Economia e marketing nel sistema agro-industriale
- Scienze e tecnologie agrarie
- Ortofrutticoltura internazionale

Facoltà di Ingegneria

- Ingegneria per l'ambiente e il territorio
- Ingegneria energetica

Facoltà di Scienze

- Chimica e tecnologie per l'ambiente e per i materiali
- Biotecnologie molecolari e industriali
- Scienze ambientali
- Biodiversità ed evoluzione

Facoltà di Scienze Politiche

- Sviluppo locale e globale

Università di Modena e Reggio - www.unimore.it

Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

- Scienze naturali
- Biotecnologie
- Scienze e tecnologie agrarie degli alimenti
- Ingegneria per l'ambiente e il territorio

Università di Ferrara - www.unife.it

- Economia, marketing, management
- Ingegneria civile e ambientale
- Biotecnologie per l'ambiente e la salute

Università di Parma - www.unipr.it

Chimica, biologia e sostenibilità ambientale

- Biotecnologie
- Chimica industriale
- Ecologia e conservazione della natura
- Scienze e tecnologie dell'ambiente e delle risorse

Alimenti e Farmaci

- Scienze e Tecnologie Alimentari

Scienze Economiche e Aziendali

- Sistema alimentare: sostenibilità, management, tecnologie

Ingegneria

- Ingegneria Civile e Ambientale

Master

Università di Bologna - www.unibo.it

- Bioeconomy in the Circular Economy (BIOCIRCE)
- Difesa del Verde Ornamentale per Produzioni e Progettazioni Ecosostenibili
- Rigenerazione sostenibile. Progetto multidisciplinare per ricostruire la città resiliente
- Gestione dell'energia

Università di Modena e Reggio Emilia - www.unimore.it

- Gestione delle sostanze chimiche - REACH e CLP
- Innovazione alimentare

Università di Parma - www.unipr.it

- Gestione e conservazione dell'ambiente e della fauna
- Tecnologie alimentari

Agenzie e Associazioni di settore

ERVET – Unità Sviluppo Sostenibile

ERVET è l'agenzia di sviluppo della Regione Emilia-Romagna. Tra i vari servizi, gestisce i seguenti siti web:

- Osservatorio GreenER – Monitoraggio della Green Economy in Emilia-Romagna

<http://imprese.regione.emilia-romagna.it/green-economy/temi/osservatorio-greener>

L'osservatorio monitora a livello quantitativo e qualitativo la green economy in regione, gestisce una banca dati delle imprese green e produce report e analisi utili per comprendere il potenziale del settore green e indirizzare le politiche regionali su questa materia.

- Tecnologie Pulite <http://www.tecnologiepulite.it/>

Il sito web contiene una «vetrina» per i fornitori di tecnologie ambientali dove è possibile promuovere la propria azienda e i propri prodotti oppure trovare partnership utili per nuovi investimenti.

- Rete Cartesio www.retecartesio.it

La Rete opera a livello interregionale e si prefigge di ricercare soluzioni collettive su temi di interesse che coinvolgono soggetti pubblici e privati.

Clust-ER Energy and Sustainable Development
www.retealtatecnologia.it/clust-er/energia-e-sviluppo-sostenibile

I Clust-ER sono comunità di soggetti pubblici e privati (centri di ricerca, imprese, enti di formazione) che condividono idee, competenze, strumenti, risorse per sostenere la competitività dei sistemi produttivi più rilevanti dell'Emilia-Romagna.

CISE (Centro per l'Innovazione e lo Sviluppo Economico) Forlì-Cesena - www.ciseonweb.it/ambiente/

CISE è Azienda Speciale della Camera di Commercio di Forlì-Cesena. L'Area Ambiente si occupa della diffusione della conoscenza e dell'implementazione di sistemi di gestione ambientale.

ARPAE Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna www.arpae.it

Attività: vigilanza e controllo, monitoraggio, laboratorio di analisi, autorizzazioni, valutazioni e autorizzazioni ambientali

AESS Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile www.aess-modena.it/

L'AESS promuove l'energia da fonti rinnovabili, l'efficienza energetica e la riduzione del consumo di energia tra Enti Locali, PMI, scuole e consumatori.

Investire nella GREEN ECONOMY in Emilia-Romagna

Per ulteriori informazioni

Sito web: www.investinemiliaromagna.eu

Mail: investinemiliaromagna@ervet.it