

L'Osservatorio per l'Economia Circolare e la Transizione Energetica

Giorgio Gallina

D.G. Ambiente e Clima

U.O. Economia Circolare, Usi della Materia e Bonifiche



CReIAMO PA

Per un cambiamento sostenibile

Il punto di partenza...

- Necessità di sviluppare l'economia circolare
- Molti soggetti coinvolti
- Difficoltà ad avere visioni condivise
- Proposte soggetti esterni



CReIAMO PA



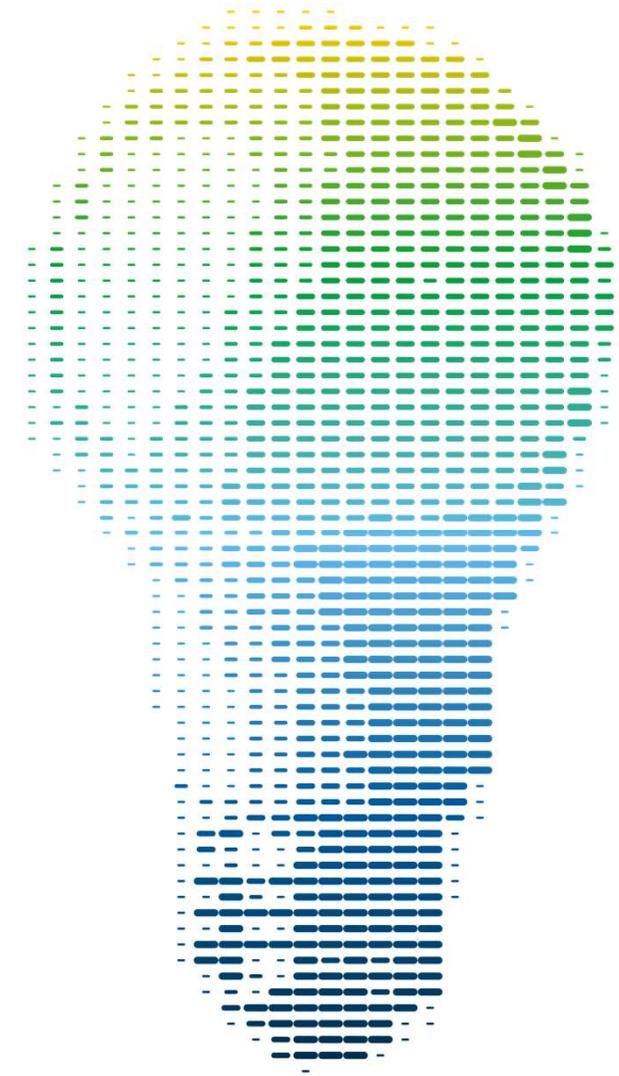
Obiettivo

Quadro (il più possibile) condiviso della situazione, dei problemi e delle possibili soluzioni, dei possibili miglioramenti, nell'ottica dello sviluppo dell'economia circolare e della transizione energetica

Tenendo a mente i diversi livelli di competenze...



CReIAMO PA



La struttura

TAVOLO ISTITUZIONALE



Presieduto dall'Assessore all'Ambiente e Clima Raffaele Cattaneo
Funzione d'indirizzo e condivisione delle strategie generali (es. Contributo al Protocollo Lombardo per l'ambiente, il territorio e il sistema dei trasporti e infrastrutture lombarde; PRGR; Piano clima ed energia, End of waste,...)

SEGRETERIA TECNICA



Supporto tecnico-scientifico all'elaborazione delle strategie regionali
Coordinamento dei tavoli tematici
Monitoraggio delle attività e restituzione
Interazione con altri tavoli trasversali (politiche integrate)

TAVOLI TEMATICI



Analisi criticità e opportunità
Elaborazione di proposte normative e regolamentari, di misure di finanziamento e supporto, di modalità di collaborazione di filiera
Iniziative specifiche (formazione, divulgazione, progettuali)



Partecipanti

Sistema produttivo

Confindustria Lombardia
ANCE Lombardia
Confindustria Lombardia
CNA Lombardia
ANPAR
Confartigianato Lombardia
Unione Artigiani Lombardia
Confcommercio Lombardia
Confesercenti Lombardia
Federdistribuzione Lombardia
Confagricoltura Lombardia
Coldiretti Lombardia
CIA Lombardia
Legacoop Lombardia
Confcooperative Lombardia
AGCI Lombardia
Unioncamere Lombardia

Sindacati

CGIL Lombardia
CISL Lombardia
UIL Lombardia
UGL Lombardia

Enti locali

ANCI Lombardia
UPL Lombardia

Sistema regionale

ARPA Lombardia
ERSAF
Fondazione Lombardia per
l'Ambiente
Infrastrutture Lombarde Spa
POLIS

Associazioni

Altroconsumo Lombardia
Legambiente Lombardia
WWF Lombardia

Università e ricerca

Politecnico di Milano
Università Bicocca
Università Bocconi
Università Cattolica
Università di Milano
Università di Bergamo
Università di Brescia
Università dell'Insubria
Università di Pavia
Università LIUC Varese
ENEA
RSE



CReIAMO PA



Tavoli tematici e modalità di lavoro

- Partecipanti potenzialmente anche diversi da quelli dell'Osservatorio
- E' richiesta partecipazione attiva e non di mera rappresentanza
- Rappresentanti di più soggetti o di associazioni di categoria garantiscono scambio di informazioni e raccordo con interessati
- Approccio pratico e strategico
- Riunioni periodiche, possibilità di condividere materiali
- Esiti riportati all'Osservatorio
- Possibili gruppi di lavoro
- Possibili esiti: contributi per norme regionali, suggerimenti per diversi livelli (UE, Stato), documenti di approfondimento, creazione di «reti» di collaborazione, momenti formativi o divulgativi, proposte per supporto, etc...



I tavoli tematici

Rifiuti da costruzione e
demolizione

Fanghi da depurazione

Scorie di fusione

Spreco alimentare

Plastiche

Efficienza energetica

Fonti energetiche
rinnovabili

Scelta dei temi più rilevanti
(quantitativamente e
qualitativamente)

Elenco aperto



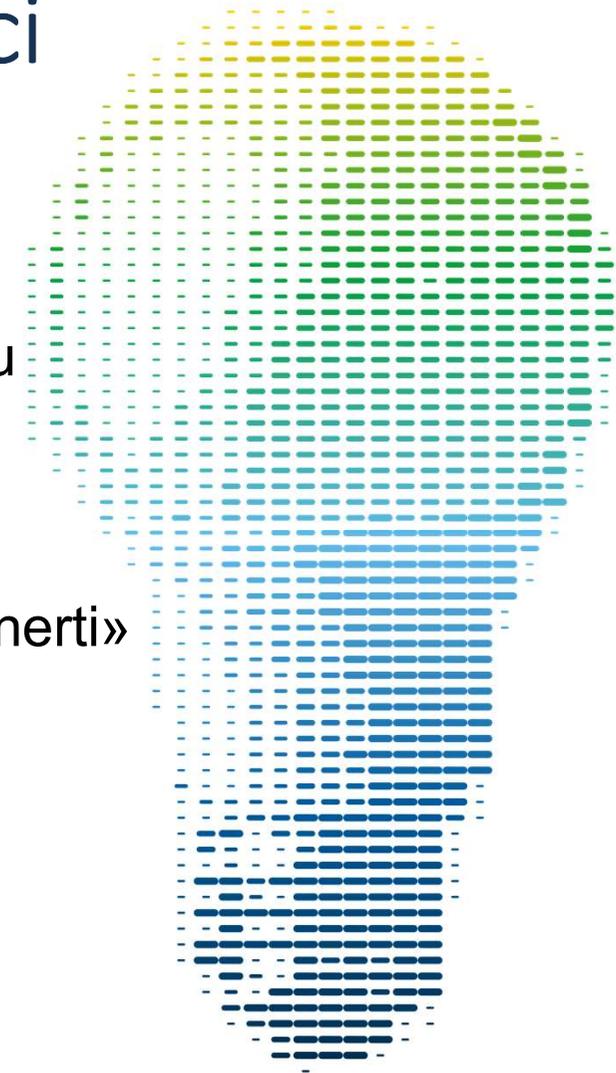
I tavoli tematici

Rifiuti da
costruzione e
demolizione

- Documento tecnico su «end of waste»;
- Strumenti incentivanti
- Prezzario regionale
- Applicativo «borsino inerti»



CReIAMO PA



I tavoli tematici

Fanghi da
depurazione

- Condivisione dati e situazione
- Lettura coordinata limiti per utilizzo in agricoltura
- Revisione rifiuti ammissibili
- Parere a revisione norma nazionale
- *Stabilità del fango*
- *Forme di riciclo innovative (fosforo e non solo)*



CReIAMO PA



I tavoli tematici

Scorie di fusione

- Condivisione dati e situazione
- Documenti per disciplinare modalità di gestione come sottoprodotti e di recupero come «end of waste» di scorie nere di acciaieria e terre di fonderia



I tavoli tematici

Spreco alimentare

- Riduzione tariffaria (modalità di tracciabilità, criteri, supporto ai Comuni,...)
- Campagne di comunicazione
- Linee guida tecniche per riutilizzo



CReIAMO PA

I tavoli tematici

Plastiche
(in costituzione)

- *Prevenzione*
- *Ottimizzazione raccolta*
- *Ottimizzazione riciclo meccanico*
- *Sviluppo riciclo chimico*
- *Sviluppo della domanda di plastiche riciclate*



CReIAMO PA

Grazie per l'attenzione!

Giorgio Gallina

giorgio_gallina@regione.lombardia.it



CReIAMO PA

