

Bando per l'innovazione delle filiere di economia circolare in Lombardia:

approvazione dei criteri attuativi - Fase 1 e Fase 2

Enrico Capitanio

Regione Lombardia



CReIAMO PA

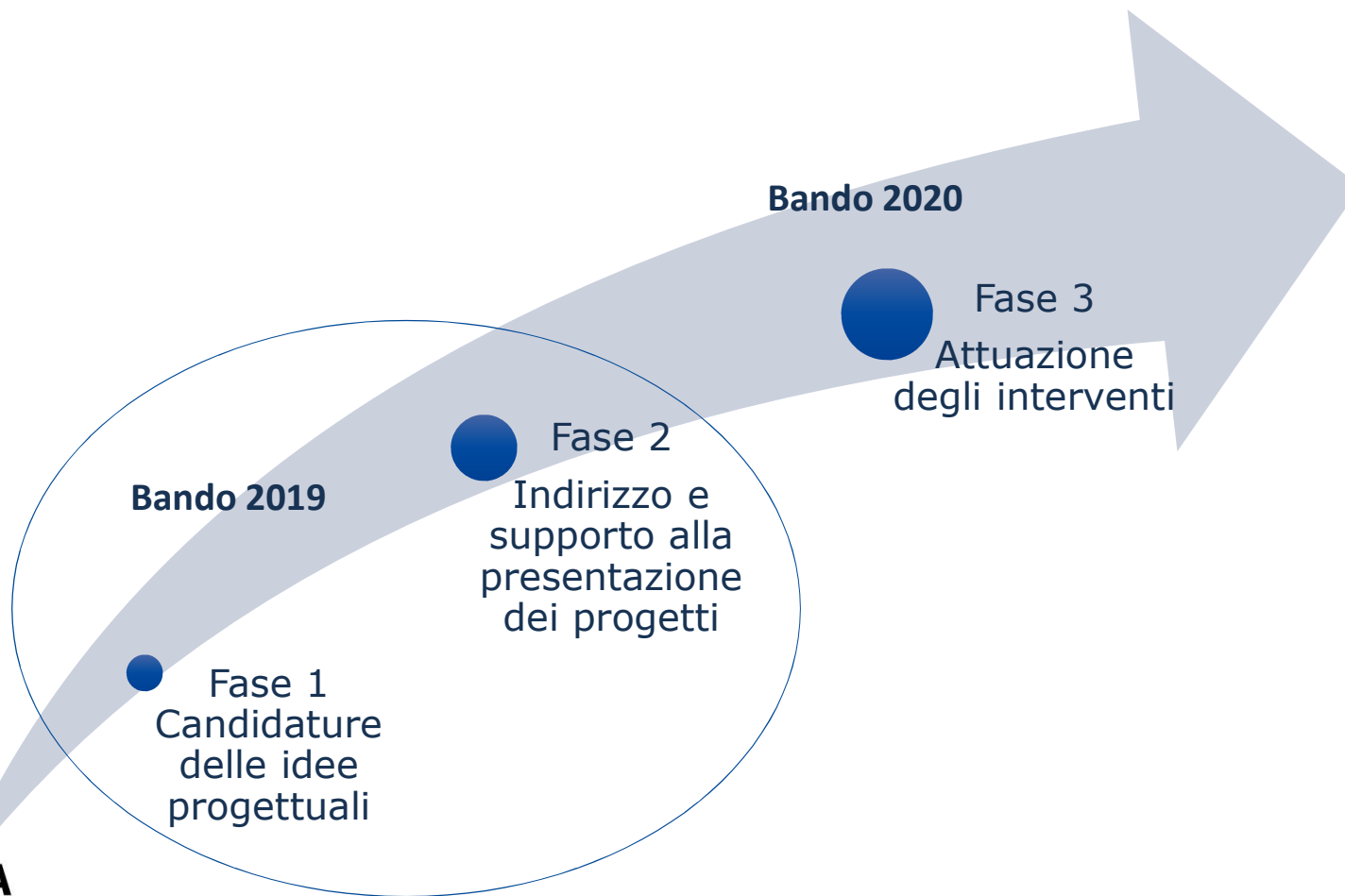
Per un cambiamento sostenibile



*Agencia per la
Coesione Territoriale*



BANDO PER L'INNOVAZIONE DELLE FILIERE DI ECONOMIA CIRCOLARE IN LOMBARDIA 2019



CReIAMO PA

Risorse a disposizione per l'intero bando: € 2.000.000

€ 1.000.000 a carico di Regione Lombardia: DG Sviluppo Economico e DG Ambiente

€ 1.000.000 a carico delle Camere di Commercio



Fasi e tempi del procedimento

- **Fasi del progetto**
- - Fase 1: Candidature delle idee progettuali
- - Fase 2: Indirizzo e supporto alla presentazione dei progetti definitivi
- La Fase 3 sarà oggetto di un nuovo bando a cui potranno partecipare anche soggetti che non abbiano preso parte alle fasi 1 e 2 ma che comunque siano in possesso dei requisiti previsti.



Criteri	Punteggio
1. Aspetti rilevanti e distinguibili di innovazione	0-20
2. Qualità e fattibilità tecnica	0-20
3. Caratteristiche e competenze del team di progetto	0-10
4. Collaborazione da attivare con enti di ricerca universitari e coinvolgimento di soggetti pubblici o privati esterni	0-10
5. Sostenibilità economico-finanziaria del progetto	0-20
6. Rappresentatività della filiera	0-15
7. Ampiezza dell'aggregazione (n. soggetti e territori coinvolti)	0-5
Punteggio massimo	0-100



A che punto siamo:

- A conclusione della FASE 1 sono pervenute 102 domande di cui:
 - - 25 domande sono state ammesse e finanziate e godranno dell'accompagnamento, da parte degli esperti, alla stesura dei progetti definitivi che dovranno essere ultimati (e presentati alla Fase 2) entro il 6 di dicembre.
 - - 28 domande erano ammissibili (con punteggio superiore a 65) ma non sono state finanziate.
 - 49 non sono state ammesse.
 - Ad ogni modo tutti i partecipanti, anche quelli esclusi, potranno accedere alle Fase 3 del bando.



Esiti della Fase1

Provincia	N.
Bergamo	3
Brescia	4
Como/Lecco	2
Cremona	2
Milano/Lodi/Monza Brianza	8
Mantova	2
Pavia	1
Varese	3



Interventi agevolabili

- Le idee progettuali presentate devono essere attinenti a uno o più dei seguenti ambiti di intervento:
- **innovazione di prodotto** e processo in tema di utilizzo efficiente delle risorse, utilizzo di sottoprodotti in cicli produttivi, riduzione produzione di rifiuti e riuso dei materiali;
- progettazione e sperimentazione di modelli tecnologici integrati finalizzati al **rafforzamento della filiera**;
- sperimentazione e applicazione di strumenti per **l'incremento della durata di vita dei prodotti** ed il miglioramento della loro riciclabilità (Eco-design);
- **implementazione di strumenti** e metodologie per l'uso razionale delle risorse naturali.



In particolare:

- - Favorire l'approvvigionamento energetico attraverso fonti rinnovabili e il contenimento energetico.
- - Proporre soluzioni tecnologiche/gestionali per la riduzione dei consumi di acqua necessaria alle lavorazioni e/o riciclo e riutilizzo dell'acqua utilizzata.
- - Promuovere l'eco design attraverso: efficienza nell'uso delle risorse, allungamento della vita utile dei prodotti, riciclabilità dei prodotti a fine vita
- - proporre soluzioni per di ridurre la propria produzione di rifiuti pericolosi.
- - creazione di forme di ritiro dei propri prodotti a fine vita.



Data	Attività
Dalle ore 10.00 del 1 luglio 2019 fino alle ore 12.00 del 2 agosto 2019	Candidature delle idee progettuali
Entro il 20 settembre 2019	Istruttoria formale e tecnica delle domande pervenute in Fase 1 e pubblicazione provvedimento di concessione
Tra il 20 settembre 2019 e il 6 dicembre 2019	Attività di indirizzo e supporto alla presentazione dei progetti definitivi
Entro il 6 dicembre 2019	Presentazione del progetto definitivo di Fase 2
Entro 60 giorni dalla presentazione del progetto definitivo	Istruttoria della rendicontazione e liquidazione dei contributi
Entro la fine del 2019	Pubblicazione bando relativo alla Fase 3



Filiera in cui si inserisce l'intervento: filiera dell'automotive

- Impresa singola
- Provincia: Milano
- Titolo idea progettuale: Retrofitaly, il tuo veicolo diventa elettrico
- Breve descrizione: conversione di veicoli a motore endotermico in veicoli completamente elettrici, nel dettaglio una MERCEDES Classe A170 del 2002 e un FORD Transit MKII CI530 del 1986. La conversione consiste nell'asportazione del gruppo motopropulsore endotermico (motore, serbatoio e linea di scarico) e nella successiva installazione di un **powertrain elettrico** (motore, pacco batteria, caricabatteria, elettronica di controllo).



filiera dell'edilizia

- Capofila di un'aggregazione (totale aziende coinvolte: 5)
- Provincia: Milano
- Titolo idea progettuale: Scegli la tua strada
- Breve descrizione: Il progetto sperimenterà il modello delle "**reti per la simbiosi industriale**" per incoraggiare lo scambio di informazioni e la collaborazione fra i partecipanti (una cava di sabbia, una società di produzione di conglomerati bituminosi, una di recupero di inerti artificiali, una società realizzatrice di infrastrutture stradali operante anche nel recupero delle macerie di C&D e una società immobiliare). In concreto, il progetto prevede di mettere in comune conoscenze, competenze, impianti e materiali per progettare, realizzare e commercializzare due varietà di prodotti composti al 100% da aggregati riciclati/recuperati/sottoprodotti/rifiuti da estrazione.



filiera apparecchiature elettriche

- Capofila di un'aggregazione (totale aziende coinvolte: 6)
- Provincia: Brescia
- Titolo idea progettuale: Pietra naturale ed economia circolare: innovazione, sviluppo e riqualifica della filiera (PI.N.E.C.)
- Breve descrizione: Lo scopo di questo progetto è innovare la filiera di economia circolare **dell'attività lapidea** bresciana grazie al riciclaggio nell'ambito del settore artigianale/industriale dello scarto della lavorazione della pietra naturale – il limo di segagione e lo scarto di cava.



Per Approfondire:

- www.regione.lombardia.it

- **Vai alla sezione Servizi e informazioni**
 - **Imprese**
 - **Filiere eccellenti**



CReIAMO PA

Per Approfondire:

- **Disponibile sul portale di Regione Lombardia: D.g.r. 3 giugno 2019 - n. XI/1703** Bando per l'innovazione delle filiere di economia circolare in Lombardia: approvazione dei criteri attuativi Fase 1 e Fase 2
- **Disponibile sul Portale di Unioncamere Lombardia:** Bando Innovazione delle filiere di economia circolare in Lombardia 2019 - Fase 1 e 2
- GRADUATORIE approvate con Determinazione **D.O. n. 109/2019 del 20 settembre 2019:**

