



REGIONE LOMBARDIA

BANDO RI.CIRCO.LO. STEP – Risorse Circolari in Lombardia

PR FESR 2021–2027 – Asse 7 – Azione 2.9.1.

DGR N. 3765 DEL 13/01/2025

DM N 4869 DEL 07/04/2025

REGIONE LOMBARDIA

BANDO RI.CIRCO.LO. STEP – RISORSE CIRCOLARI IN LOMBARDIA

DGR N. 3765 DEL 13/01/2025

DM N 4869 DEL 07/04/2025

1. OBIETTIVI

Sostenere progetti di economia circolare per **ridurre la dipendenza da materie prime critiche**, in particolare nelle filiere di RAEE¹, batterie e fosforo. L’iniziativa finanzia **interventi innovativi di recupero, riciclo e redesign dei prodotti**, promuovendo **tecnologie pulite e sostenibili**.

2. SOGGETTI BENEFICIARI

Possono presentare domanda di partecipazione le Grandi e le Piccole e Medie Imprese (GI - PMI), comprese le start-up e PMI innovative, in forma singola o aggregata², che:

- siano regolarmente costituite, iscritte ed attive nel Registro delle Imprese;
- non in difficoltà
- presentino progetti in forma singola o in aggregazione³;
- realizzino interventi nell’ambito di una o più sedi operative ubicate sul territorio lombardo.

3. INTERVENTI AMMISSIBILI

Sono considerati ammissibili:

1. **Sviluppo o fabbricazione di tecnologie, relative a RAEE/AEE** (inclusi pannelli fotovoltaici) oppure a batterie ed accumulatori, per:
 - la riprogettazione dei prodotti e tecniche di fabbricazione avanzate per facilitarne la riparazione, il riciclaggio o la sostituzione/riduzione di materie prime critiche (ecodesign);
 - la preparazione per il riutilizzo e riutilizzo di RAEE/AEE, batterie ed accumulatori;
 - il pretrattamento di RAEE, batterie ed accumulatori finalizzato al riciclaggio delle materie prime critiche;
 - riciclaggio di RAEE, batterie ed accumulatori, incluso il riciclaggio delle materie prime critiche presenti;

1 RAEE: Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, ossia rifiuti provenienti da dispositivi alimentati da energia elettrica (es. computer, elettrodomestici, pannelli fotovoltaici, ecc.), soggetti a specifici obblighi di raccolta, trattamento e recupero ai fini ambientali e di economia circolare.

2 Se la domanda è presentata in forma aggregata, le imprese che compongono l’aggregazione individuano un capofila quale interlocutore unico per tutte le comunicazioni e gli atti progettuali.

3 Possono partecipare all’aggregazione anche soggetti che NON siano piccole, medie e grandi imprese, ma detti soggetti non potranno essere beneficiari di contributi e le spese che dovessero eventualmente sostenere non saranno ritenute ammissibili al contributo

2. il riciclaggio delle materie prime critiche contenute nei rifiuti derivanti dal trattamento di RAEE, batterie e accumulatori (es. black mass, componenti rimossi da RAEE, ecc.).

2. **Sviluppo o fabbricazione di** tecnologie per:

- il pretrattamento dei rifiuti contenenti fosforo finalizzato al recupero dello stesso (esclusi incenerimento, pirolisi, gassificazione);
- il recupero del fosforo da reflui, fanghi di depurazione, rifiuti organici, altri rifiuti contenenti fosforo o ceneri da incenerimento.

Gli interventi devono:

- avere un livello TRL⁴ (Technology Readiness Level) minimo pari a 6, ossia prototipi validati in ambiente rilevante e orientati alla produzione su scala commerciale;
- essere realizzati nell'ambito di **una o più sedi operative** ubicate in Lombardia attive alla presentazione della domanda o attivate entro e non oltre la richiesta di erogazione del saldo
- rispettare il principio DNSH (Do No Significant Harm), con particolare riferimento all'uso sostenibile delle risorse e dei rifiuti
- essere **realizzati e rendicontati entro 30 mesi dalla data** del decreto di concessione del contributo.

4. SPESE AMMISSIBILI

Sono **ammissibili le spese** funzionali e collegate al progetto di investimento, quali:

- a) **Acquisto e installazione di beni strumentali**, macchinari, sistemi di automazione e tecnologie adattive, impianti di produzione, attrezzature e arredi, necessari per il conseguimento delle finalità progettuali; revamping dei macchinari esistenti⁵. Min 30% tot spese.
- b) **Acquisto di hardware** (escluse le spese per smartphone, tablet e cellulari) strettamente connessi al progetto.
- c) **Acquisto di software gestionali**, licenze d'uso e servizi software di tipo cloud e SaaS e simili, servizi di cibersicurezza (max 5% delle spese ammissibili).
- d) **Servizi di consulenza specializzata** per la realizzazione del progetto, servizi di prova e sperimentazione, servizi per il controllo della qualità; spese per sviluppo, registrazione o acquisizione di marchi, brevetti, certificazioni di qualità, certificazioni tecniche ed eventuale registrazione REACH. (Max 20% delle spese ammissibili).
- e) **Opere edili-murarie e impiantistiche** e relative spese di progettazione e direzione lavori direttamente correlate e funzionali al progetto (max 25% delle spese ammissibili).
- f) **Costi indiretti**, 7% delle spese ammissibili di cui **a), b), c), d), e)**.

Tutte le spese devono essere sostenute successivamente alla presentazione della domanda di partecipazione, fatte salve le spese riconducibili alla voce d) e riferite a lavori preparatori (richiesta di permessi o la realizzazione di studi di fattibilità, per la realizzazione del progetto che possono essere sostenute anche a partire dal 16/01/2025).

⁴ Il TRL (Technology Readiness Level) è una scala di valutazione usata per misurare il livello di maturità di una tecnologia, dalla fase di idea fino alla piena applicazione industriale. È stato sviluppato originariamente dalla NASA e oggi è adottato anche dalla Commissione Europea nei programmi di finanziamento (come Horizon Europe e i bandi FESR)

⁵ Le spese devono riguardare esclusivamente beni durevoli, non di consumo e strettamente funzionali all'attività svolta.

5. ENTITÀ DELL'AGEVOLAZIONE E REGIME DI AIUTO

L'agevolazione è concessa sotto forma di **contributo a fondo perduto**, in regime **“de minimis”** (Reg. UE 2023/2831) o in regime **GBER** (Reg. UE 651/2014, art. 47), a **scelta del beneficiario**, secondo le seguenti intensità:

- **50%** delle spese ammissibili per le **PMI**
- **40%** delle spese ammissibili per le **Grandi imprese (GI)**.

L'importo massimo del contributo concedibile per singolo progetto è pari a **€ 7.500.000**, mentre la **spesa minima ammissibile** è di **€ 500.000**.

In caso di adesione al regime **“de minimis”**, il contributo massimo concedibile per ciascun beneficiario è pari a **€ 300.000**, nel rispetto del plafond triennale previsto dalla normativa vigente, fermo restando il rispetto delle percentuali di intensità sopra indicate.

CUMULABILITA'

L'agevolazione è cumulabile, anche in relazione agli stessi costi ammissibili in tutto o in parte coincidenti, con altre agevolazioni qualificabili come aiuti di Stato, incluse quelle concesse a titolo de minimis nonché con le misure generali che non si qualificano come aiuti di Stato (es. incentivi fiscali), nel limite del 100% dei costi ammissibili.

Vige il divieto di cumulo sia con le agevolazioni che con le misure generali, fruite o che si intendono fruire, finanziate o cofinanziate con risorse derivanti dal dispositivo per la ripresa e resilienza (PNRR).

6. PRESENTAZIONE E ISTRUTTORIA DELLE DOMANDE

Le domande di agevolazione possono essere presentate a partire dalle ore 09:00 del **17/06/2025** ed entro le ore 16:00 del **03/09/2025**.

Il bando prevede una procedura valutativa a graduatoria.

Il punteggio minimo per l'ammissibilità è **50 punti su 100**.

pertec

PERTEC SRL

Sede legale e operativa: Viale Virgilio, n. 58/i – 41123 Modena (MO) –
Tel. 059-460732 – email: marketing@pertec.it - www.pertec.it