

**cobat**



cobat

Cobat

# Cobat è la più grande piattaforma di servizi per l'economia circolare.

## Mission

**rendere le Imprese protagoniste di uno sviluppo sostenibile** che apporti benefici non solo all'ambiente, ma anche all'intero sistema economico nazionale.

**economia circolare:** creare un circolo virtuoso riducendo gli sprechi e generando nuove materie prime



### Trasparenza

Solo una gestione trasparente del fine vita dei prodotti può innescare un percorso virtuoso.

### Valori



### Efficienza

Ottimizzazione dei costi e ritiri programmati in base al principio di prossimità sono i capisaldi di una piattaforma che attraverso l'efficienza crea valore aggiunto.



### Sostenibilità

Le attività di Cobat sono doppiamente sostenibili: per l'ambiente, perché sono in linea con i migliori standard di gestione dei rifiuti, e per l'economia, perché creano valore.

cobat

# Consorzi – Filiere

Cobat è in grado di soddisfare le esigenze dei Produttori/Importatori



## Soluzioni per il recupero di materia



### ELV

Percorso Cobat è la piattaforma certificata che permette a Case Automobilistiche e Autodemolitori di garantire trasparenza, tracciabilità e sicurezza del dato nella gestione dei veicoli a fine vita. Cyclus, la rete degli autodemolitori di Percorso Cobat, è un network distribuito sull'intero territorio nazionale, capace di coprire capillarmente le esigenze in materia ELV, rispettando i più severi standard ambientali.



### Gestione Airbag

Cobat garantisce la corretta gestione del fine vita degli airbag inesplosi presenti sulle vetture, in rispetto della normativa sui dispositivi pirotecnici.



### Impianto per il riciclo delle batterie al litio

Grazie ad un brevetto europeo sviluppato da Cobat, Ecofactory – impianto sito in provincia di Chieti – è in grado, oltre alla selezione e cernita, anche di trattare e riciclare le celle al litio. Un processo sicuro per la raccolta, la gestione e l'esercizio in sicurezza di pile ed accumulatori.



### Soluzioni per la gestione del fine vita dei pannelli FTV

Sono tre gli impianti Cobat dotati di tecnologie all'avanguardia per il trattamento dei moduli a fine vita. Ogni modulo è composto da vetro, polvere di silicio, metalli preziosi e plastiche che possono essere impiegati, in alcuni casi, nella produzione di nuovi pannelli fotovoltaici.

## Proposta di Regolamento per Approvvigionamento di materie prime critiche e strategiche

Come emerge dal Regolamento, l'economia circolare è la sfida che l'Europa, quindi il nostro Paese, deve assolutamente vincere per dare un futuro all'Economia e all'Ambiente.

**Il modello di Economia Circolare:**  
meno materie prime, meno rifiuti, meno emissioni



## COMUNICAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO ALLA PROPOSTA DI REGOLAMENTO

### Paragrafo IV:

**«Promuovere la sostenibilità e la circolarità lungo la catena del valore»**

**Paragrafo IV.3 «sulla Circolarità» segnala che:**

- *i tassi di riciclaggio ad oggi sono molto bassi*
- *i prodotti molto spesso non sono stati progettati per consentire una facile rimozione dei componenti ricchi di materie prime critiche.....(ECODESIGN)*
- *Facilitare le spedizioni all'interno del territorio europeo delle materie prime secondarie.*

## COMUNICAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO ALLA PROPOSTA DI REGOLAMENTO

Il paragrafo **IV.3 «sulla Circolarità»** conclude con ***una serie di intendimenti:***

- Revisione della direttiva **«veicoli fuori uso»**.
- Fornire raccomandazioni su misure per migliorare la restituzione e il ritiro di **tablet, computer portatili, cellulari, ecc. anche usando il principio del DRS (Deposit Return System)**
- Inserire nuovi codici EEER per le batterie al litio e prodotti intermedi **[BALCK-MASS]** per facilitare il trasferimento tra Stati dei prodotti.
- Valutare sistematicamente se il regolamento **[ECODESIGN]** è applicato.
- Inserire nella norma sui rifiuti l'inserimento di rifiuti ricchi di materie prime critiche **[es. turbine eoliche]**.
- Riesaminare la direttiva AEE inserendo **obblighi di rendicontazione** di quanto effettivamente riciclato.
- Mobilitare fino a **200 milioni € per realizzare 10 HUB** per la circolarità per aumentare in modo sostanziale il tasso di riciclo.

# **Proposta di Regolamento per Approvvigionamento di materie prime critiche e strategiche**

## **Capo 5 della proposta di Regolamento «Sostenibilità» Da Art 25 ad Art 28**

### **Art 25 Misure nazionali sulla circolarità**

Gli Stati membri devono adottare Programmi Nazionali che riportino una serie di misure per aumentare:

- le raccolte dei prodotti contenenti materie prime critiche;
- Il riutilizzo di prodotti e componenti che presentano un elevato potenziale di recupero delle materie prime critiche;
- L'uso di materie prime critiche da riciclo nella fabbricazione di nuovi prodotti;
- La maturità tecnologica delle tecnologie di riciclaggio....;

Infine:

- garantire la corretta formazione alla propria *forza lavoro*.
- Obbligo di comunicazione dei dati relativi alle quantità di componenti con materie prime critiche rimossi dai RAEE e le quantità di materie prime critiche sono state recuperate dai RAEE.

***Capo 5 della proposta di Regolamento «Sostenibilità»***

***Art 26 Recupero di materie prime critiche dai rifiuti di estrazione***

***Art 27 Riciclabilità dei magneti permanenti***

***Art 28 Contenuto riciclato di magneti permanenti.***

Questi sono gli unici articoli riferibili alla circolarità e al riciclo dei materiali.

## Spunti di implementazione alla Proposta di Regolamento per Approvvigionamento di materie prime critiche e strategiche

Il regolamento materie prime critiche enuncia dei principi fondamentali per il nostro Paese.

Risulta poco funzionale il fatto che **gli intendimenti, presenti nella Comunicazione di accompagnamento, non siano declinati nelle principali normative Unionali**, rendendo molto difficile l'applicazione. In particolare sarebbe auspicabile l'inserimento di alcune misure volte a coordinare il Regolamento Materie prime critiche con le altre normative collegate: Ecodesign, strategia europea per l'economia circolare, gestione RAEE e Pile Accumulatori.

## Spunti di implementazione alla Proposta di Regolamento per Approvvigionamento di materie prime critiche e strategiche

Elementi che non emergono dalla proposta di Regolamento:

- **MERCATO DEL RICICLO:** il mkt da solo non si attiva. A titolo di es. mancanza di volumi per sostenere i costi di ricerca e di industrializzazione dei processi. **Occorrono sostegni, normativi e finanziari.**
- **MERCATO PER L'UTILIZZO DEI MATERIALI RECUPERATI:** sono necessarie misure volte ad incoraggiare l'utilizzo di materie critiche (costi più alti ecc)
- **PROGRAMMAZIONE** europea su dove implementare gli impianti di riciclo. Evitare la proliferazione di piccoli impianti con costi elevati e con difficoltà di vendere le materie recuperate.

**Grazie per  
l'attenzione.**

