

# 1. RIDURRE

## Ridurre al minimo e ridurre alla fonte

Ridurre significa innanzitutto utilizzare meno risorse e produrre meno rifiuti. In altre parole occorre ridurre al minimo gli scarti anche alla fonte. La riduzione dei rifiuti può essere definita come la gamma completa di misure e interventi da attuare prima che una sostanza, un materiale o un prodotto si trasformi in un rifiuto.

Il rifiuto migliore è quello che non viene prodotto!

### Come ridurre i rifiuti nella vita di tutti i giorni? Alcune abitudini sostenibili:

APPORRE UN ADESIVO CONTRO LA POSTA ANONIMA SULLA PROPRIA CASSETTA DELLE LETTERE



BERE ACQUA DEL RUBINETTO



PROGRAMMARE LA PROPRIA SPESA IN MODO TALE DA EVITARE ACQUISTI INUTILI



CONTROLLARE LE DATE DI SCADENZA ONDE EVITARE SPRECHI DI CIBO



ACQUISTARE CIBO NON CONFEZIONATO



ACQUISTARE ALL'INGROSSO O IN CONFEZIONI DI GRANDE FORMATO



SERVIRE LA GIUSTA QUANTITÀ DI CIBO: NON È NECESSARIO NUTRIRE ANCHE LA PATTUMIERA



RIUTILIZZARE GLI AVANZI



LIMITARE LA STAMPA, STAMPARE SU ENTRAMBI I LATI DEL FOGLIO



FARE IL COMPOSTAGGIO



## Perché è importante ridurre i rifiuti?

- Produciamo troppi rifiuti: circa 500 Kg per persona negli Stati membri dell'UE!
- La produzione ed il consumo di prodotti rappresenta circa il 50% delle emissioni di CO<sub>2</sub>!
- La gestione dei rifiuti grava pesantemente sotto il profilo economico sia sulle autorità pubbliche sia sui cittadini

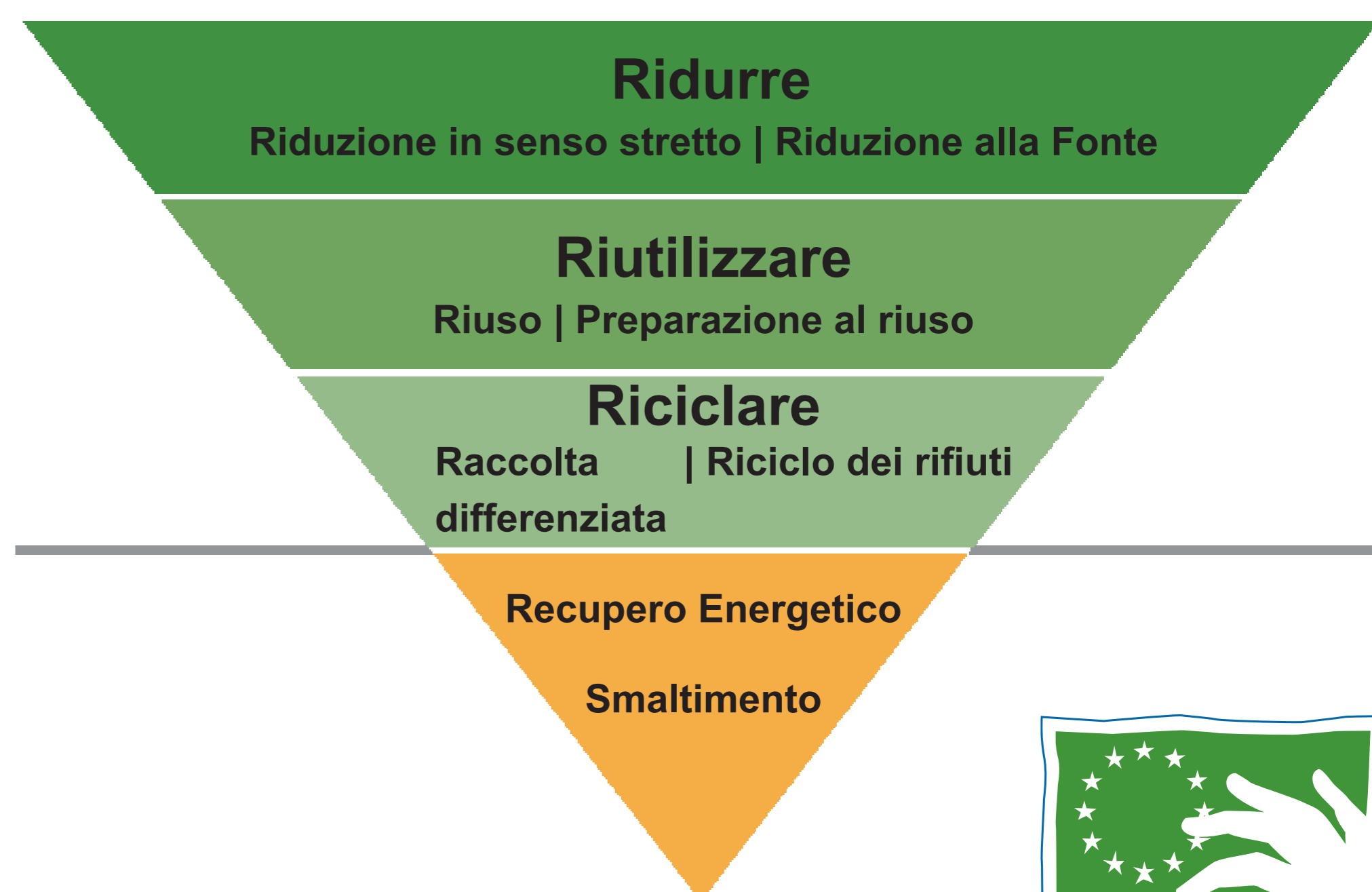
### La riduzione dei rifiuti è essenziale per preservare le risorse naturali e per ridurre l'inquinamento!

Oltre all'impatto ambientale, la gestione dei rifiuti grava pesantemente sotto il profilo economico sia sulle autorità pubbliche sia sui cittadini, in quanto rende necessaria la creazione e il mantenimento di infrastrutture per la raccolta e il trattamento.

In questo contesto, la riduzione dei rifiuti è diventata un concetto semplice ed essenziale nell'ambito della gestione dei rifiuti e delle risorse: si tratta di scartare solo prodotti giunti ormai al termine del proprio ciclo di utilizzo e di far fronte così alla scarsità di risorse naturali.

## Le 3R

Le azioni intraprese nell'ambito della SERR si basano sulle "3R": Ridurre i rifiuti, Riutilizzare i prodotti, Riciclare i materiali. Le "3R" rappresentano i primi aspetti da considerare nell'elaborazione di una strategia per la gestione dei rifiuti.



[facebook.com/ewwr.eu](https://facebook.com/ewwr.eu)

@2EWWR

[www.ewwr.eu](http://www.ewwr.eu)



# 2. RIUTILIZZARE

## Preparazione al riutilizzo e riuso

Riutilizzare significa recuperare e riutilizzare prodotti interi o parti di essi. Comprende sia la preparazione al riutilizzo sia il riuso vero e proprio.

- Con l'espressione **preparazione al riuso** si intendono tutte le operazioni di verifica, pulizia o riparazione finalizzate al recupero, attraverso cui i prodotti o i loro componenti, che altrimenti diventerebbero rifiuti, vengono preparati in modo tale da poter essere riutilizzati senza ulteriori trasformazioni.
- Con il termine **riuso** si intende qualsiasi operazione con cui i prodotti o i loro componenti, che non sono rifiuti, vengono riutilizzati con la stessa finalità per la quale erano stati concepiti.

Il riutilizzo degli oggetti riduce il consumo di risorse materiali ed energetiche, nonché l'inquinamento e il degrado del patrimonio naturale. Anche il riciclaggio permette di ottenere risultati analoghi, ma in misura inferiore.

Il riutilizzo dei prodotti rappresenta pertanto, dopo la riduzione, la seconda migliore opzione per la gestione dei rifiuti!

## Come integrare il riutilizzo nella vita quotidiana?

### Alcune abitudini sostenibili:

DONARE ABITI E GIOCATTOLI USATI



USARE SACCHETTI RIUTILIZZABILI



ACQUISTARE BENI DI SECONDA MANO (ABITI, LIBRI, GIOCATTOLI, MOBILI, APPARECCHI ELETTRICI)



PARTECIPARE A EVENTI DI SCAMBIO



RIUTILIZZARE LE ATTREZZATURE DA UFFICIO O DONARLE A SCUOLE, IMPRESE SOCIALI O ORGANIZZAZIONI AFFINCHÉ POSSANO ESSERE RIUTILIZZATE



PRENDERE PRODOTTI IN PRESTITO / A NOLEGGIO



UTILIZZARE PRODOTTI E MATERIALI VECCHI IN MODO CREATIVO PER DAR LORO UNA NUOVA VITA



RIPARARE OGGETTI E APPARECCHI



ACQUISTARE PRODOTTI RICARICABILI / ECO-RICARICABILI



## Perché è importante riutilizzare?

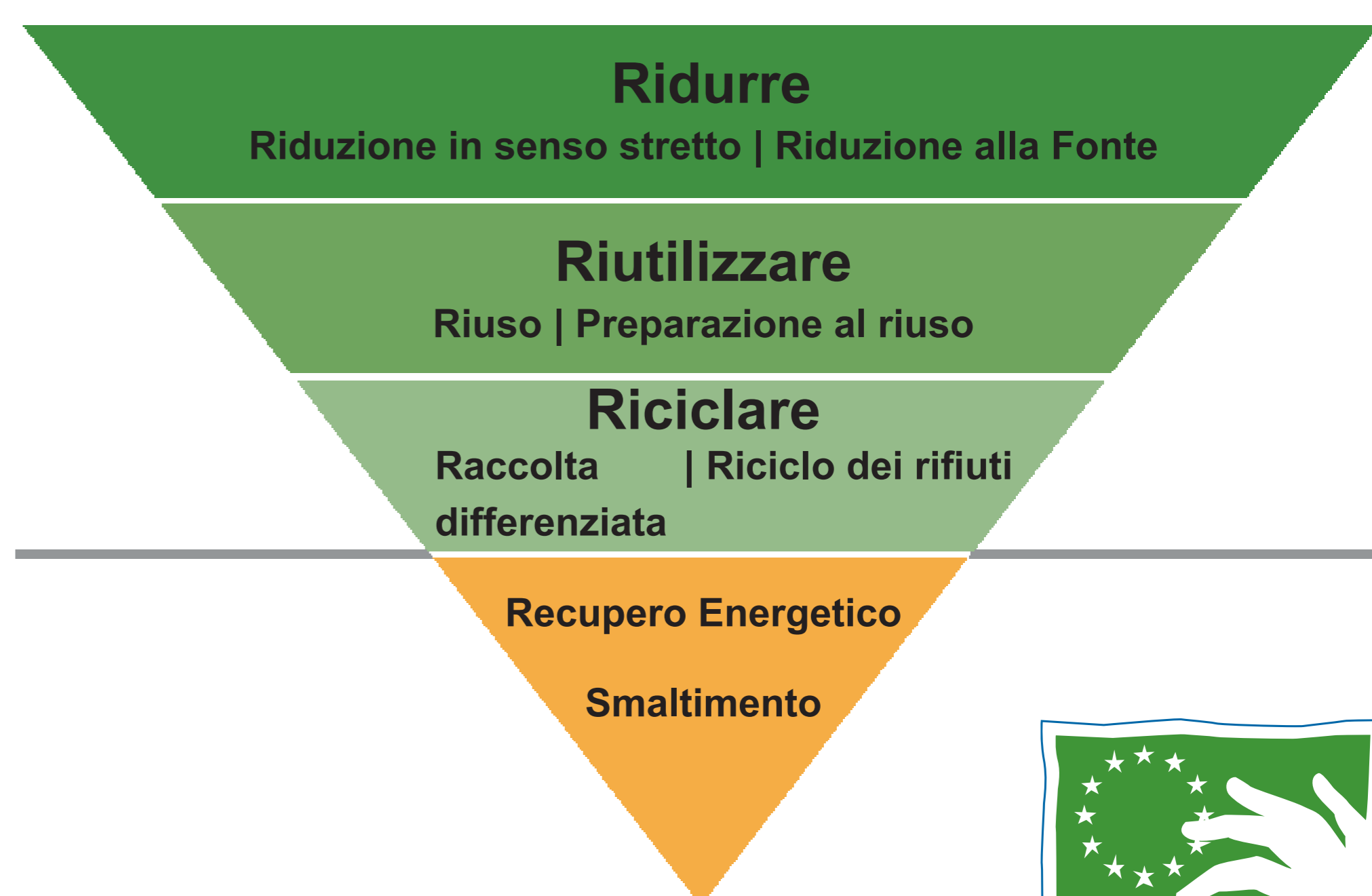
Il riutilizzo affronta lo stesso genere di problemi della riduzione: nell'Unione europea si producono troppi rifiuti! Estendendo la durata dei prodotti, la preparazione al riutilizzo e il riuso diventano determinanti per la riduzione della quantità di rifiuti prodotti. Il riutilizzo ha un valore importante per lo sviluppo sostenibile poiché non solo promuove la protezione dell'ambiente attraverso la prevenzione dei rifiuti, ma contribuisce anche a finalità sociali e produce vantaggi economici.

### Benefici del Riuso

- **Ambientali:** meno energia e risorse usate per produrre nuovi prodotti, riduzione delle emissioni di gas a effetto serra
- **Sociali:** lotta alla povertà, inclusione sociale, creazione di posti di lavoro, opportunità di formazione sul campo
- **Economici:** risparmio sia per il cliente (i prodotti di seconda mano sono più economici) sia per lo Stato (meno costi sociali). Inoltre, risparmio energia, materiali e sostanze chimiche

## Le 3R

Le azioni intraprese nell'ambito della SERR si basano sulle "3R": Ridurre i rifiuti, Riutilizzare i prodotti, Riciclare i materiali. Le "3R" rappresentano i primi aspetti da considerare nell'elaborazione di una strategia per la gestione dei rifiuti.



facebook.com/ewwr.eu



@2EWWR



www.ewwr.eu



# 3. RICICLARE

## Raccolta differenziata e riciclo dei rifiuti

Il termine riciclare comprende tutte le operazioni di recupero che avvengono in seguito alla raccolta e attraverso le quali i materiali di scarto vengono trasformati in nuovi prodotti, materiali o sostanze da utilizzare o per le medesime finalità iniziali o per altri scopi. Include la trasformazione di materiali organici ma non il recupero energetico e la trasformazione in materiali da poter usare come carburanti.

Riciclare i materiali per reintrodurli nel ciclo produttivo e risparmiare risorse!

Per poter far sì che i materiali di scarto vengano riciclati, è essenziale la raccolta differenziata e la cernita dei rifiuti. Creare programmi di raccolta differenziata efficaci e incoraggiare i cittadini a separare i propri rifiuti è pertanto fondamentale per migliorare la qualità dei materiali riciclati e le percentuali di riciclaggio.

## Come contribuire al riciclo? Alcune abitudini sostenibili:

IL RICICLO INIZIA A CASA E IN UFFICIO, DOTANDOSI DI CONTENITORI ADATTI ALLO SMISTAMENTO, IMPARANDO COSA PUÒ ESSERE RICICLATO E INFORMANDOSI SULLE DATE DI RACCOLTA FISSATE PER LA PROPRIA ZONA (VERIFICARE CON L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE)



ACQUISTARE PRODOTTI RICICLABILI



SMALTIRE I MATERIALI VECCHI NELLE DISCARICHE CITTADINE O NEI CENTRI DI RICICLAGGIO



ACQUISTARE PRODOTTI CON VUOTO A RENDERE



ACQUISTARE PRODOTTI OTTENUTI DA MATERIALI RICICLATI



## Perché è importante riciclare?

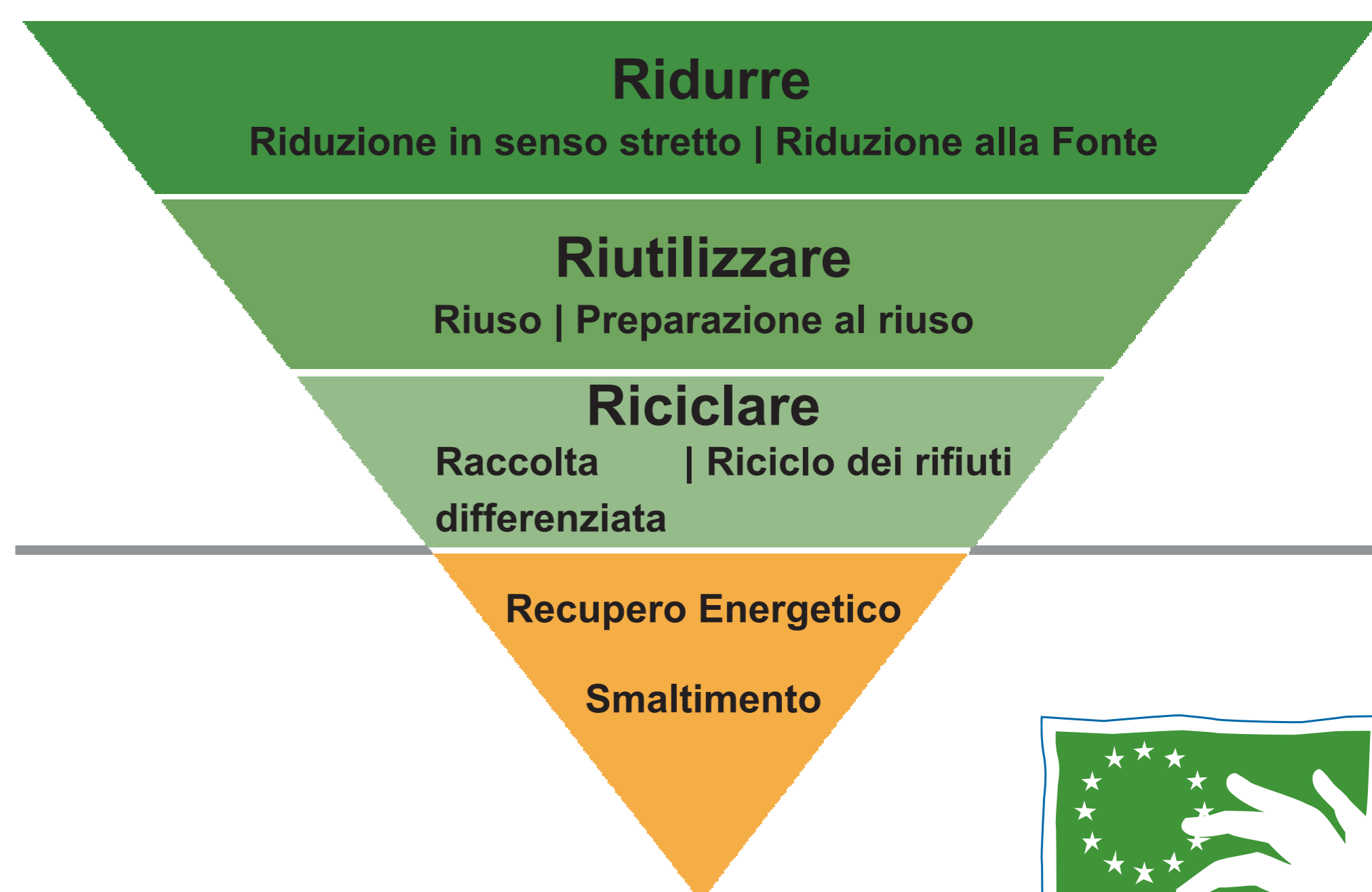
Riciclare permette di ridurre la quantità di rifiuti gettati in discarica o inceneriti e garantisce che i materiali di scarto, una volta trasformati, rientrino nella fabbricazione di nuovi prodotti. Attraverso il riciclo, i rifiuti diventano una fonte di materie prime secondarie. Riciclare aiuta dunque a ridurre il consumo di materie prime nonché l'inquinamento e il degrado del patrimonio naturale.

### Vantaggi del riciclo

- Riduce la quantità di rifiuti e risorse gettati in discarica o inceneriti
- Previene l'inquinamento grazie alla minore necessità di estrarre nuove materie prime
- Fa risparmiare l'energia necessaria per fabbricare nuovi prodotti ottenuti da materie prime
- Riduce le emissioni di gas serra che contribuiscono al cambiamento climatico globale
- Contribuisce alla tutela dell'ambiente per le generazioni future
- Aiuta a creare nuovi posti di lavoro nei settori del riciclaggio e della produzione

## Le 3R

Le azioni intraprese nell'ambito della SERR si basano sulle "3R": Ridurre i rifiuti, Riutilizzare i prodotti, Riciclare i materiali. Le "3R" rappresentano i primi aspetti da considerare nell'elaborazione di una strategia per la gestione dei rifiuti.



facebook.com/ewwr.eu



@2EWWR



www.ewwr.eu

