



FEDERAZIONE GOMMA PLASTICA

**Unionplast**

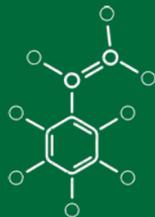


Come nasce la plastica?

È stata...

**RACCOLTALA**  
**GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](https://raccoltalagiusta.it)



Il mondo della **plastica** costituisce da sempre un'eccellenza italiana che ha portato il nostro Paese ai vertici dell'innovazione tecnologica mondiale.

Le straordinarie invenzioni in questo campo, come in quello dell'**elettronica**, hanno portato e continuano a portare **progresso e benessere** in molti ambiti e per una fetta sempre più ampia di persone, **migliorando il livello qualitativo** della nostra vita.



# L'INDUSTRIA DI TRASFORMAZIONE DELLA PLASTICA: UN PEZZO DI ECONOMIA ITALIANA



**11.000**

Le **imprese del settore in Italia** (il 22% del totale europeo), per un fatturato totale di **oltre 30 miliardi di euro**.



**5.000**

Sono solo le imprese che **fanno prima trasformazione**, per un fatturato totale di **circa 15 miliardi di euro**.



**110.000**

**Persone occupate** nel settore.



**Oltre 1 milione di tonnellate**

Di **plastiche riciclate utilizzate** per la trasformazione ogni anno, su un totale di 6.9 milioni di tonnellate lavorate dall'industria italiana.



**3.800**

I **prodotti** con plastiche riciclate **certificati da IPPR "Plastica Seconda Vita"**



**84%**

**La presenza media di plastica riciclata** nei prodotti certificati "Plastica Seconda Vita".

SEI ANCORA DELL'IDEA  
CHE #PLASTICFREE  
SIA LO SLOGAN GIUSTO?

**FORSE NO, PERÒ RICORDA DI:**

**Ridurre** gli usi inutili e ridondanti della plastica

**Non disperdere** mai i rifiuti in plastica nell'ambiente

**Scegliere** sempre di più prodotti che contengono plastica riciclata

**#AllungaLaVita**



Quanto sei preoccupata/o per l'inquinamento  
e per il cambiamento climatico?

**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltagiusta.it](https://raccoltagiusta.it)

Più plastica usiamo, maggiore è la quantità di fonti fossili di cui abbiamo bisogno.

### **Vero?**

In Europa il 40% della torta di utilizzo del materiale plastico viene destinato agli imballaggi ma solo 4% del consumo di petrolio e gas viene utilizzato per produrre tutte le plastiche.

### **Quindi il problema è forse altrove?**

Il WWF riporta che nel 2019 la produzione e lo smaltimento improprio di plastiche ha rilasciato globalmente 850 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub> nell'atmosfera su 33 MLD totali (2,5%).

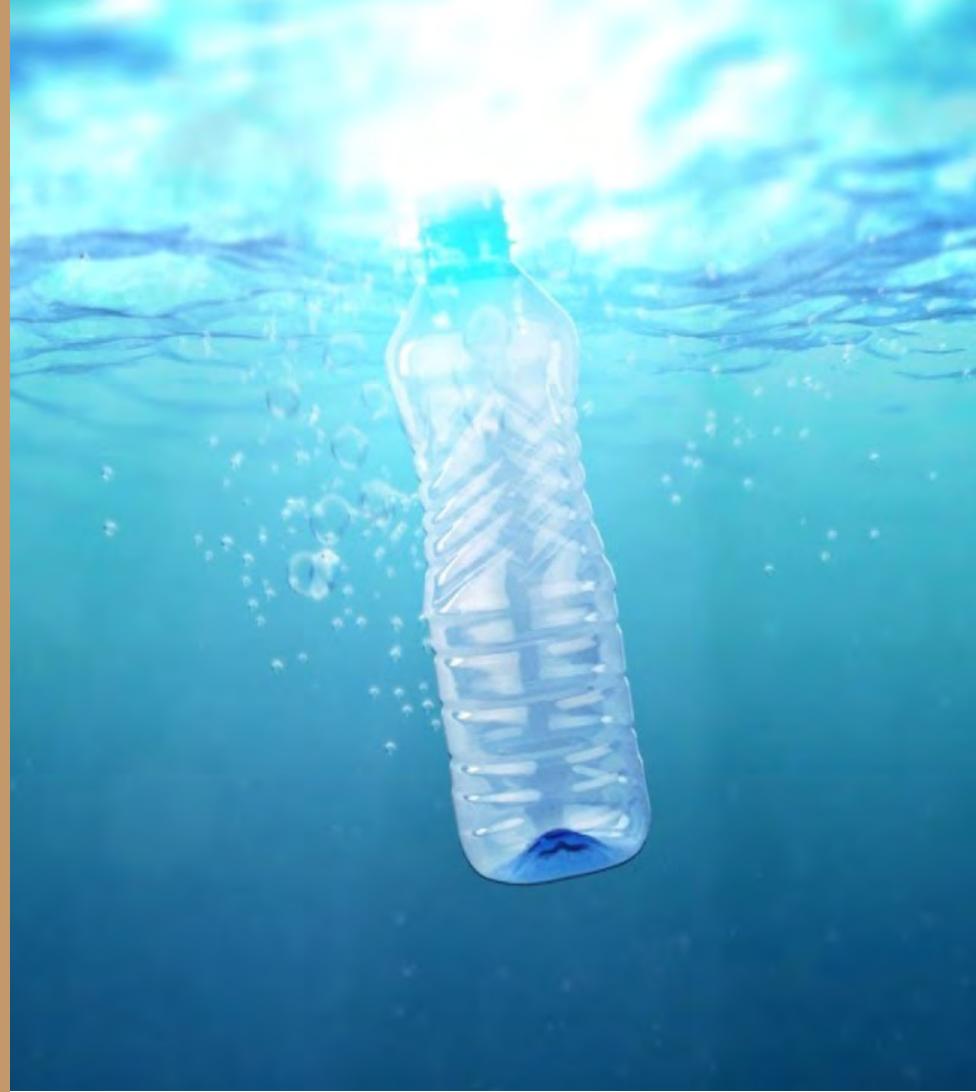


La ragione sta anche nell'ipocrisia della pratica di outsourcing della gestione dei rifiuti plastici dalle economie sviluppate verso paesi poveri che non seguono norme e standard delle best practice. (NIMBY)

8 milioni di tonnellate finiscono in mare e fra 10 anni l'inquinamento marino è previsto raddoppiare.

Plastica ritrovata nel punto più profondo dell'universo: La fossa delle Marianne 11km

**Come ci finiscono?**





Quanto il degrado ambientale è attribuibile  
alle plastiche?

The logo for 'Raccolta Giusta' is a dark blue speech bubble with a white tail pointing downwards. Inside the bubble, the text 'RACCOLTALA GIUSTA!' is written in a bold, sans-serif font. 'RACCOLTALA' is in white, and 'GIUSTA!' is in yellow. The background of the right side of the image is white with light blue wavy shapes at the bottom and scattered yellow plus signs and blue dots.

**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltagiusta.it](https://raccoltagiusta.it)

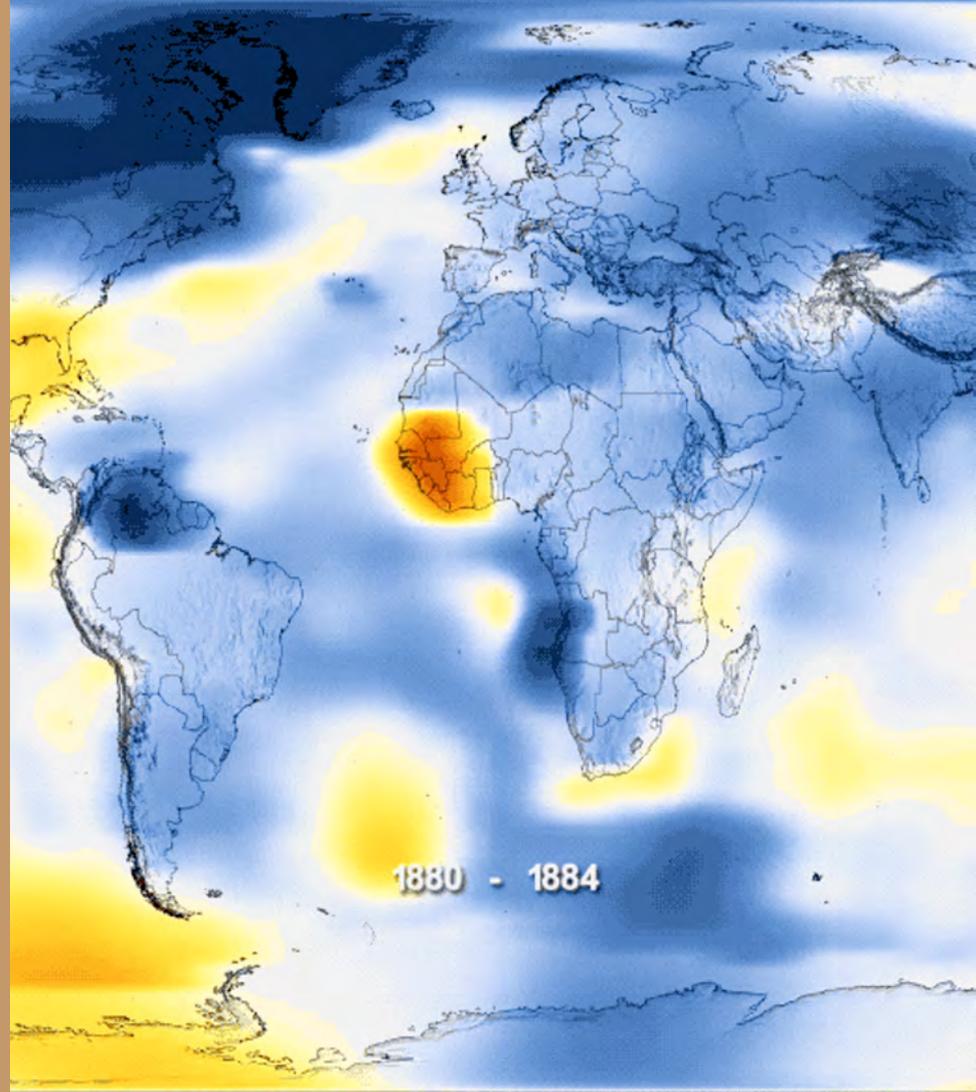


Purtroppo, i rifiuti in plastica (e non solo) sono oggi una fonte preziosa anche per chi ha **interessi illeciti**.



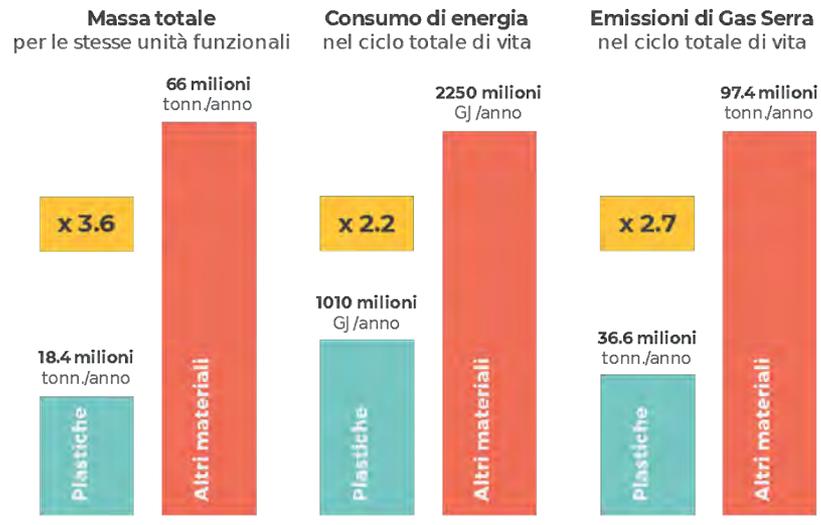


Il **GWP (Global Warming Potential)** è dovuto principalmente al trasporto, al riscaldamento e al raffreddamento, processi che impiegano grandi quantità di energia derivante principalmente dalla combustione del petrolio.





L'impatto ambientale della plastica è **decisamente inferiore** se confrontato con quello di altri materiali deputati alla stessa funzione. Ciò è dovuto principalmente all'efficienza dei materiali polimerici, che garantiscono ottime performance con una massa totale molto contenuta.



Fonte: Pag.3 The impact of plastic packaging on life cycle energy consumption and greenhouse gas emissions in Europe - Studio Denkstatt <https://denkstatt.eu/download/1986/>  
- Materiali alternativi: acciaio, ceramica, vetro, cartoncino.



Quanto sei d'accordo con l'affermazione:  
riducendo il consumo delle plastiche contribuisco  
alla salvezza dell'ambiente?

The logo for 'Raccoltala Giusta' is presented in a dark blue speech bubble. The word 'RACCOLTALA' is in white uppercase letters, and 'GIUSTA!' is in large yellow uppercase letters. The background of the right side of the image is white with light blue wavy shapes at the bottom, decorated with yellow plus signs and blue dots.

**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](https://raccoltalagiusta.it)

# #PLASTICFREE? MA TU LO SAI CHE...

**-50%**  
SPRECO DI CIBO

## LA PLASTICA RIDUCE GLI SPRECHI ALIMENTARI

50% è la **percentuale** dei prodotti alimentari che nei Paesi meno sviluppati si deteriora tra la raccolta e il consumo a causa del mancato utilizzo di imballaggi in plastica.

**-40%**  
MINORE RISCHIO

## LA PLASTICA SALVA LA VITA

Il rischio di incidenti mortali, usando il casco, è **inferiore del 40%**: il casco è in plastica, come anche le sacche trasfusionali, le protesi vascolari, i cateteri, gli airbag.

**-750**  
LITRI

## LA PLASTICA RIDUCE I CONSUMI DI CARBURANTE

L'utilizzo di plastica in un'automobile in sostituzione di materiali più pesanti fa risparmiare in **media 750 litri** di carburante nell'intero ciclo di vita del veicolo.

**-86%**  
MINORE PESO

## LA PLASTICA PERDE... PESO!

- 86% è la **percentuale** che ha raggiunto la riduzione in peso degli imballaggi negli ultimi 20 anni, grazie alla ricerca tecnologica e all'impegno delle imprese.

... la 'demonizzazione'  
della plastica tout  
court è sbagliata

SEI ANCORA DELL'IDEA  
CHE #PLASTICFREE  
SIA LO SLOGAN GIUSTO?

## FORSE NO, PERÒ RICORDA DI:

**Ridurre** gli usi inutili e ridondanti della plastica

**Non disperdere** mai i rifiuti in plastica nell'ambiente

**Scegliere** sempre di più prodotti che contengono plastica riciclata

**#AllungaLaVita**

# #PLASTICFREE? MA TU LO SAI CHE...

Senza l'utilizzo degli imballaggi in plastica, i veicoli per il trasporto delle merci dovrebbero fare il 50% dei viaggi in più.

Per approvvigionare un impianto di bevande con bottiglie non di plastica servirebbero 20 autocarri al posto di 1 carico di preforme in plastica.



SEI ANCORA DELL'IDEA  
CHE #PLASTICFREE  
SIA LO SLOGAN GIUSTO?

## #MINDFREE



FEDERAZIONE GOMMA PLASTICA

Unionplast



Si reclama una società PlasticFree ma quando usi  
oggetti in plastica è perché (anche più risposte)...

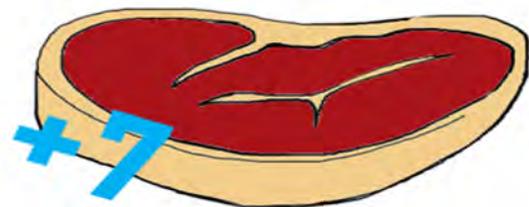
**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](https://raccoltalagiusta.it)

# #PLASTICFREE? MA TU LO SAI CHE...

Al supermarket il deterioramento di cibo non imballato  
è il 26% maggiore di quello imballato

Con pochi grammi di imballaggi plastici i giorni di vita degli alimenti aumentano



SEI ANCORA DELL'IDEA  
CHE #PLASTICFREE  
SIA LO SLOGAN GIUSTO?

**#+MaTuLoSaiChe = #-FoodWaste**



FEDERAZIONE GOMMA PLASTICA  
**Unionplast**

# #PLASTICFREE? MA TU LO SAI CHE...

L'uso degli imballaggi in plastica fa risparmiare, solo in Europa, **101 milioni di barili di petrolio** ogni anno ed evita l'emissione di **42,9 milioni di tonnellate di CO<sub>2</sub>**, pari alle emissioni di CO<sub>2</sub> di 3,4 milioni di persone.

Senza gli imballaggi in plastica, il peso degli imballaggi realizzati con materiali alternativi aumenterebbe di quasi 4 volte e l'energia per la loro produzione aumenterebbe di oltre 2 volte.

## #MATULOSAICHE



## #PLASTICFREE

SEI ANCORA DELL'IDEA  
CHE #PLASTICFREE  
SIA LO SLOGAN GIUSTO?



FEDERAZIONE GOMMA PLASTICA  
**Unionplast**

# #PLASTICFREE? MA TU LO SAI CHE...

Nei Paesi meno sviluppati  
circa il 50% dei prodotti alimentari si deteriora  
tra la raccolta e il consumo.

Nei Paesi "packaging oriented", la quantità di  
cibo che si deteriora è "solo" del 3%

## #+MATULOSAICHE

## #-FOODWASTE

SEI ANCORA DELL'IDEA  
CHE #PLASTICFREE  
SIA LO SLOGAN GIUSTO?



FEDERAZIONE GOMMA PLASTICA  
**Unionplast**



Un altro importante responsabile del **GWP** è il «**Food waste**» (3° produttore di CO2 dopo Cina e USA\*).  
**Gli imballaggi in plastica**, impiegati correttamente, rappresentano una parte importante della soluzione.  
**Proteggendo e conservando** gli alimenti, il packaging ne evita la perdita lungo la filiera, **prolungandone la shelf-life** e **riducendo gli sprechi** di conseguenza.





Pensi che la plastica si possa riciclare per niente,  
abbastanza, completamente?

**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltagiusta.it](https://raccoltagiusta.it)

# Il nostro paese è campione di riciclo!

Nella «Plastic Strategy» le istituzioni europee hanno fissato al 2025 un obiettivo di riciclo per l'UE di 10 milioni di tonnellate di plastiche.  
**L'Italia già nel 2017 aveva già raggiunto il 10% di questo obiettivo!**

È bene ricordare anche ricordare gli importanti traguardi del nostro sistema di **raccolta** dei rifiuti. I dati ufficiali del consorzio Corepla dimostrano che nel 2019 abbiamo raccolto oltre il 92% degli imballaggi in plastica immessi a consumo



[www.ippr.it](http://www.ippr.it)



Quanto concordi con l'affermazione:  
l'inquinamento dei mari da plastiche dipende  
dall'efficienza del sistema di raccolta e gestione  
dei rifiuti

The right side of the image features a light blue background with several decorative elements: a large dark blue speech bubble containing the text 'RACCOLTALA GIUSTA!', a yellow plus sign at the top left, a dark blue plus sign at the top right, a yellow plus sign at the bottom right, and a dark blue plus sign at the bottom left. There are also several small dark blue and yellow dots scattered around the speech bubble.

**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](http://raccoltalagiusta.it)



Mumbai: Video of sanitation staff dumping garbage in river goes viral

<https://www.youtube.com/watch?v=RxRTvJba4AY>



Mancano decisioni sulla gestione dei rifiuti:

a. Poche infrastrutture per la selezione e il riciclo;





Mancano decisioni sulla gestione dei rifiuti:

- a. Poche infrastrutture per la selezione e il riciclo;
- b. Pochi termovalorizzatori;





Mancano decisioni sulla gestione dei rifiuti:

- a. Poche infrastrutture per la selezione e il riciclo;
- b. Pochi termovalorizzatori;
- c. Città in stato di abbandono;
- d. Servono investimenti per sviluppare tecnologie più performanti per la selezione dei rifiuti e il conseguente miglioramento della qualità del riciclato





I veri nemici sono i rifiuti abbandonati e non gestiti (non solo di plastica).

**SERVE GESTIONE**





Quanto ritieni che la tassa sulla plastica  
contribuisca a risolvere il problema  
dell'inquinamento?

The logo for 'Raccoltala Giusta!' is a dark blue speech bubble with a white tail pointing downwards. Inside the bubble, the text 'RACCOLTALA' is in white and 'GIUSTA!' is in yellow. The background of the right side of the image is white with light blue wavy shapes at the bottom, and scattered yellow plus signs and blue dots.

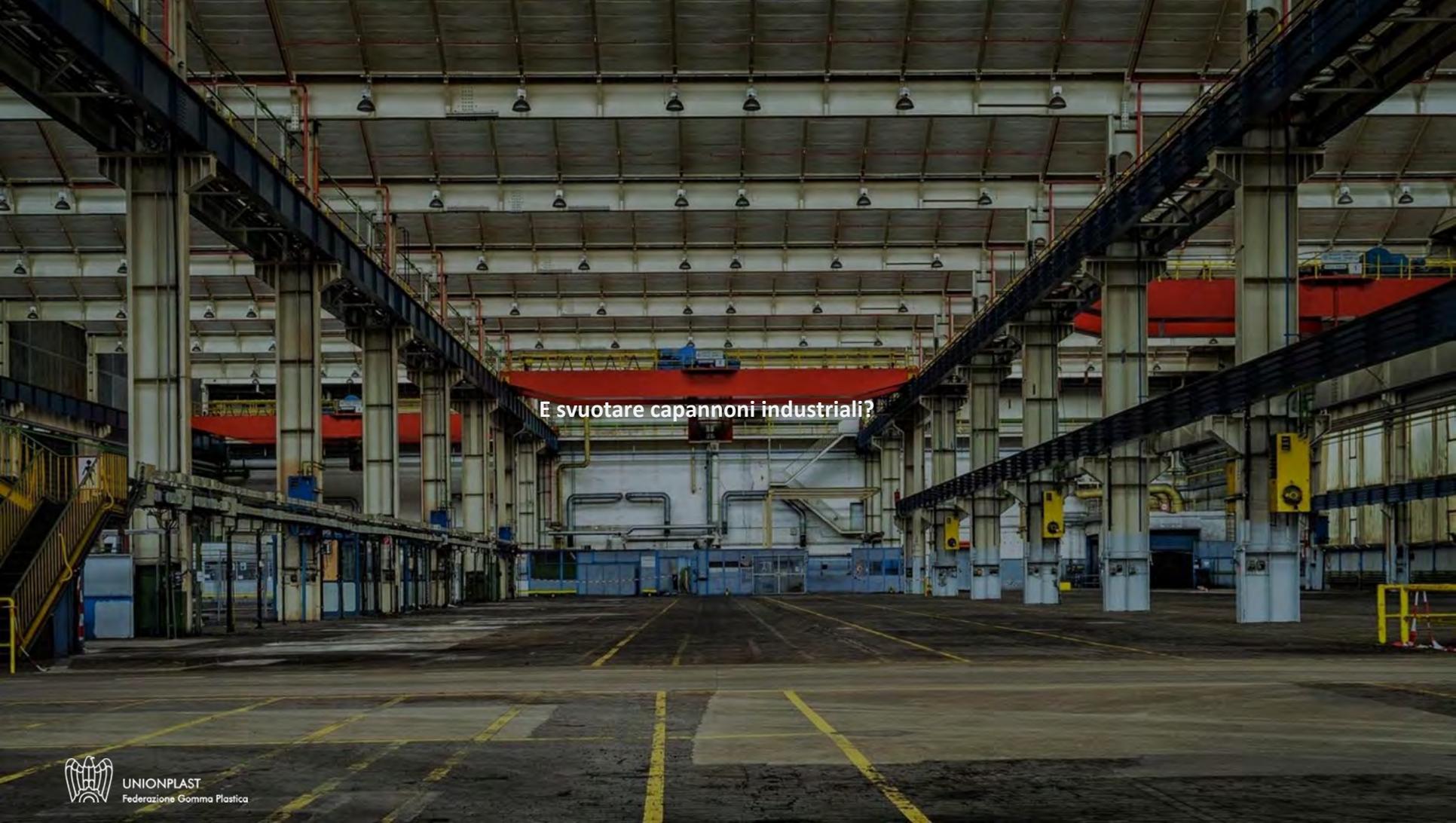
**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](https://raccoltalagiusta.it)

A wide-angle photograph of a large industrial factory. The scene is dominated by tall, green-painted metal structures that support a complex network of vertical and horizontal stainless steel pipes. The floor is a light-colored, polished concrete with yellow safety lines. In the foreground on the left, a grey and orange forklift is parked. In the background, several workers in blue uniforms are walking through the aisles. The ceiling is high with exposed white beams and industrial lighting fixtures. The overall atmosphere is one of a busy, large-scale manufacturing environment.

Perché fermare un intero settore produttivo?





E svuotare capannoni industriali?



UNIONPLAST  
Federazione Gomma Plastica



**CARABINIERI  
TUTELA AMBIENTALE**

**Di cui spesso conosciamo la futura destinazione...**

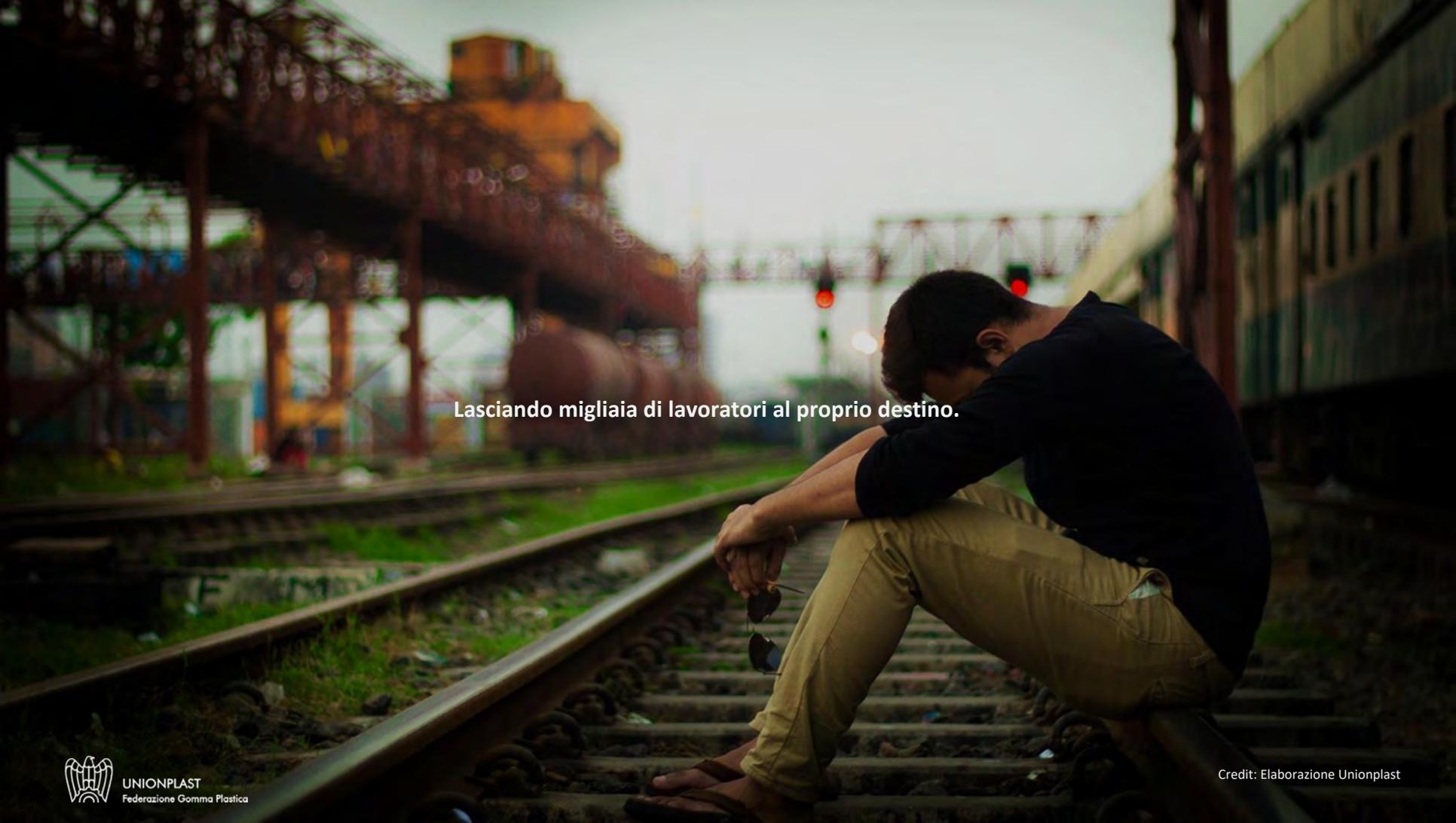


**UNIONPLAST**  
Federazione Gomma Plastica

Credit: Lecco Notizie / Carabinieri Tutela Ambientale



Causando potenzialmente ulteriori danni all'ambiente

A man in a dark long-sleeved shirt and khaki pants is sitting on a train track, looking down with a somber expression. He is holding a pair of sunglasses. The background shows an industrial facility with large structures and a train car, suggesting a factory or railway yard. The lighting is dim, creating a melancholic atmosphere.

Lasciando migliaia di lavoratori al proprio destino.



In un Mondo senza Plastica a quali di questi oggetti  
saresti disponibile a rinunciare (anche più  
risposte)?...

**RACCOLTALA**  
**GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](https://raccoltalagiusta.it)

La vera soluzione è la tassazione?

**Oppure l'investimento in infrastrutture, cultura e formazione?**

**Partiamo da quello che è stato fatto sino ad oggi  
in termini di innovazione per la sostenibilità**



**Cerchiamo di tracciare un percorso futuro  
che porti a ridurre l'impatto sull'ambiente,  
salvaguardando l'occupazione e il benessere delle persone**

## ESSERE PARTE DELLA SOLUZIONE



**Aggregando** in Unionplast un ampio gruppo di produttori di imballaggi plastici per il confezionamento.



**Misurando** l'impronta ambientale degli imballaggi attraverso **LCA** (Life Cycle Assessment) e comunicando attraverso gli **EPD** (Environmental Product Declaration).



Mettendo l'**ecodesign** al centro della propria attività di Innovazione e Sviluppo.



Puntando ai target della **European Plastic Strategy** in termini di **riciclo** e di riduzione dell'impiego di materia prima.



Quanto sei d'accordo con questa affermazione: le  
plastiche monouso vanno completamente  
eliminate e quando è impossibile sostituite con  
plastiche biodegradabili

The right side of the image features a light blue background with several decorative elements: a large dark blue speech bubble containing the text 'RACCOLTALA GIUSTA!', a yellow plus sign, a dark blue plus sign, and several small dark blue and yellow dots scattered around.

**RACCOLTALA  
GIUSTA!**

[raccoltalagiusta.it](http://raccoltalagiusta.it)

# PLASTICA MONOUSO UN DECALOGO DI ECOLOGIA QUOTIDIANA

#AllungaLaVita

**1**

Usa la plastica monouso solo **quando è necessario**

Nella differenziata, la plastica va con la plastica, i sacchetti **compostabili con l'umido**

**6**

**2**

Quando puoi, **riutilizza** piatti, bicchieri e bottiglie prima di riciclarli

Svuota, pulisci e **riduci il volume** degli imballaggi; schiaccia se possibile le bottiglie per il lungo

**7**

**3**

**Riusa** le vaschette per conservare alimenti e piccoli oggetti

Tieni un contenitore in cucina dedicato agli imballaggi in **plastica da riciclare**

**8**

**4**

**Conserva** i vassoi e riutilizzali per servire altre vivande

Segui le istruzioni del tuo Comune per la differenziata; se hai dubbi sul materiale **leggi l'etichetta**

**9**

**5**

Utilizza i sacchetti **biodegradabili** e compostabili per la raccolta dell'umido

**Non abbandonare** la plastica: contribuirai a ridurre il marine littering

**10**

**La tutela dell'ambiente dipende anche da te!**