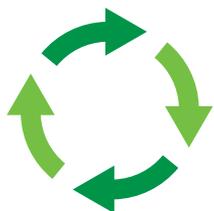


Lavorare insieme per plastiche più sostenibili

Un invito all'azione comune





Circularità

L'industria europea delle materie plastiche sta lavorando per migliorare la circolarità delle materie plastiche e pertanto, supporta le iniziative della Commissione europea, inclusa la strategia europea sulle materie plastiche.

La *Circular Plastics Alliance* è un'iniziativa lanciata nel dicembre 2018 dalla Commissione europea. Coinvolge più di 30 organizzazioni di stakeholder operanti nella filiera della plastica, impegnate affinché almeno 10 milioni di tonnellate di plastica riciclata siano utilizzate per realizzare nuovi prodotti entro il 2025.

RACCOMANDAZIONI

- Supportare e investire nel miglioramento della raccolta differenziata e della selezione delle plastiche riducendo a zero l'uso della discarica
- Monitorare ed assicurare l'applicazione del pacchetto legislativo sui rifiuti

Uso di plastica riciclata

2018
impegno
volontario
dell'industria
6,4
milioni
di tonnellate



2025
obiettivo
10
milioni
di tonnellate



Marine Litter

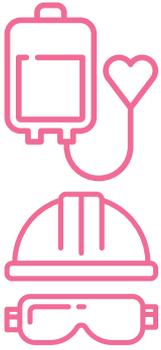
Il marine litter è una sfida globale ed ogni rifiuto che entra nei nostri fiumi e negli oceani è inaccettabile. Si sta lavorando per impedire che i rifiuti di plastica vengano abbandonati e finiscano nell'ambiente.

Inoltre, l'industria delle materie plastiche è impegnata attivamente in iniziative di carattere mondiale, volte a prevenire il marine litter e a preservare la flora e la fauna marina.

RACCOMANDAZIONI

Promuovere una cultura per un ambiente pulito, per evitare l'abbandono dei rifiuti in Europa attraverso la condivisione e l'applicazione di best practice





Salute e Sicurezza

Salute e sicurezza vengono prima di tutto: prima che un manufatto in plastica sia messo a disposizione del consumatore, l'industria deve applicare quanto previsto dalle normative, sviluppate su basi scientifiche, riguardanti sostanze chimiche e prodotti. L'UE ha il più completo impianto normativo a livello mondiale per la protezione dei consumatori.



I prodotti in plastica contribuiscono attivamente all'obiettivo di raggiungere una vita più sana e più lunga: sacche per trasfusioni, cateteri flessibili e molte altre tecnologie d'avanguardia dipendono dai materiali plastici. Queste applicazioni in plastica sono indispensabili per assicurare sicurezza e benessere in Europa e nel mondo. Inoltre, le condotte in plastica aiutano a prevenire la diffusione di alcune malattie che derivano da una cattiva qualità dall'acqua, consentendo il trasporto e la distribuzione di acqua pulita.



RACCOMANDAZIONI

- Mantenere un approccio basato sulla scienza e un quadro regolatorio che preveda la valutazione del rischio valorizzando l'innovazione e il progresso
- Essere di supporto alle competenze scientifiche delle agenzie europee
- Riconfermare il gruppo dei principali consulenti scientifici della Commissione europea



La perdita e la dispersione dei granuli di plastica nell'ambiente sono inaccettabili.

Tutta la filiera della plastica sta adottando il programma **Operation Clean Sweep® (OCS)** che evita la dispersione e il rilascio di granuli nell'ambiente.

PlasticsEurope ha reso obbligatoria l'adesione al programma tra i propri associati entro il 2019, divenendo così la prima Associazione di categoria al mondo ad inserire l'OCS tra le sue priorità.

www.opcleansweep.eu



L'associazione europea dei trasformatori di materie plastiche (EuPC), supporta il **Waste Free Oceans** in Europa, America e Asia per:

- raccogliere e riciclare le plastiche disperse negli oceani e trasformarle in nuovi prodotti
- accrescere la consapevolezza sulla questione della plastica negli oceani
- modificare i comportamenti che sono causa della presenza dei rifiuti in mare

www.wastefreeoceans.org



Cambiamento climatico

Il cambiamento climatico è una sfida globale che richiede un approccio articolato.

Le materie plastiche svolgono un ruolo chiave nella transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio e basata su un uso efficiente delle risorse. Le emissioni di CO₂ si riducono con l'uso di manufatti in plastica.

RACCOMANDAZIONI

Politiche basate sulla valutazione dell'intero ciclo di vita dei prodotti

Gli imballaggi in plastica aiutano a ridurre gli sprechi alimentari in quanto proteggono e conservano alimenti e bevande. Le emissioni di CO₂ e il consumo energetico possono essere ridotti attraverso scocche leggere in plastica o materiali compositi per automobili, mentre le nuove tecniche di isolamento per profili per finestre e involucri edilizi possono ridurre il fabbisogno per il riscaldamento o il raffrescamento degli edifici. Inoltre, le pale eoliche e i pannelli solari, realizzati principalmente in materiali plastici, favoriscono la produzione di energia pulita e rinnovabile.

Le attività volte ad aumentare la circolarità delle materie plastiche, l'efficienza delle risorse, la diversificazione delle materie prime (ad es. biobased) miglioreranno ulteriormente il carbon footprint di questo materiale e contribuiranno a ridurre l'impiego di risorse fossili.



**GLOBAL
PLASTICS
ALLIANCE**

 **ALLIANCE TO
END PLASTIC WASTE**

L' **Alliance to End Plastic Waste** riunisce circa 40 tra le maggiori aziende al mondo, che si sono impegnate ad investire nel progetto oltre 1 miliardo di dollari, con l'obiettivo di arrivare a 1,5 miliardi nei prossimi cinque anni per sviluppare e rendere disponibili soluzioni volte alla minimizzazione e alla gestione dei rifiuti in plastica e alla promozione di soluzioni post consumo. Queste possono essere il riciclo, il riuso e la riqualificazione delle plastiche per evitare che i rifiuti finiscano nell'ambiente.

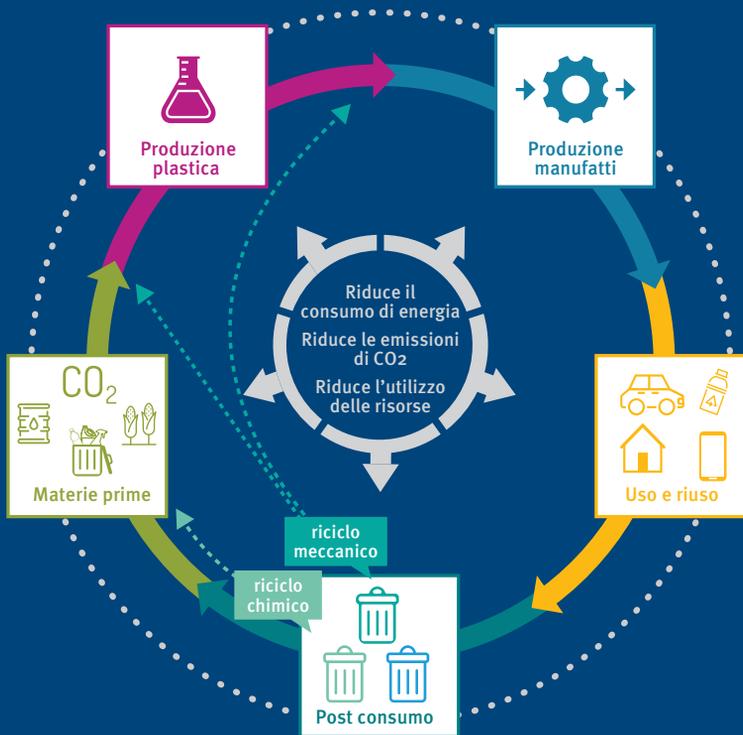
www.endplasticwaste.org

Insieme ad altre 75 associazioni di settore nel mondo, PlasticsEurope ha firmato una Dichiarazione Globale per combattere le cause del marine litter, nell'ambito della **Global Plastics Alliance**. Ad oggi, oltre 355 progetti riguardanti il marine litter sono stati pianificati, sono in essere o sono stati portati a termine. I progetti includono investimenti per la raccolta dei rifiuti solidi urbani e i programmi di riciclo in Asia, l'aumento dei cassonetti pubblici, una migliore raccolta di rifiuti e una maggiore sensibilizzazione.

www.marinelittersolutions.com



La circolarità della filiera della plastica



I dati dell'industria europea della plastica *



Più di

30 miliardi €

Nel 2017 l'industria europea delle materie plastiche ha contribuito con 32,5 miliardi € alla **finanza pubblica** e al **benessere dei cittadini**.



Oltre

60.000 aziende

Un'industria in cui operano oltre 60.000 aziende, **la maggior parte delle quali sono di piccole e medie dimensioni**.



Oltre

1,5 milioni di occupati

L'industria della plastica dà lavoro in Europa, **direttamente**, a 1,5 milioni di persone.

* I dati sono relativi ai Produttori di materie plastiche, Trasformatori e Produttori di macchine

PlasticsEurope
Association of Plastics Manufacturers



PlasticsEurope

@PlasticsEurope

PlasticsEurope

www.plasticseurope.org

EUMEPS

@EUMEPS1

www.eumeps.org



European Plastics Converters (EuPC)

@EuPCplastics

European Plastics Converters | EuPC

www.plasticsconverters.eu



Petcore Europe

@petcoreeurope

Petcore Europe

www.petcore-europe.org



Plastics Recyclers Europe

@RecyclersEU

Plastics Recyclers Europe

www.plasticsrecyclers.eu



Polyolefin Circular Economy Platform (PCEP)

@pcepeu

www.pcep.eu



Styrenics Circular Solutions (SCS)

@SCS4Circularity

www.styrenics-circular-solutions.com



VinylPlus®

@VinylPlus_EU

VinylPlus®

www.vinylplus.eu

INTERAGISCI CON NOI

#SP4EU

PLASTICHE SOSTENIBILI PER L'EUROPA