

FAI LA DIFFERENZA!

**Incontri di
formazione ed
educazione
ambientale**

IC PESCARA 4

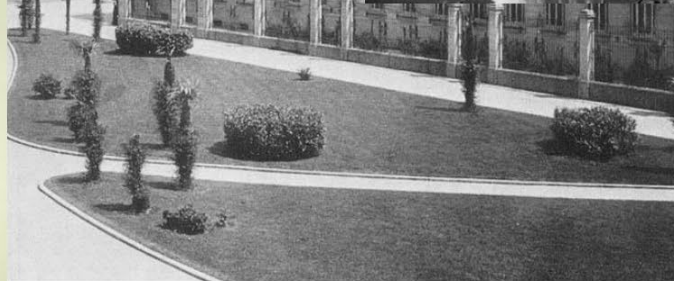
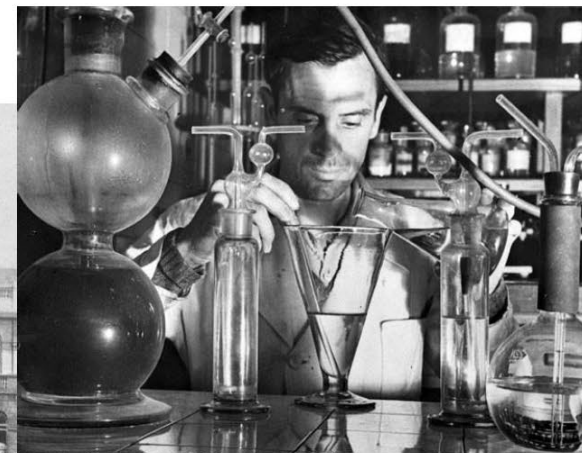
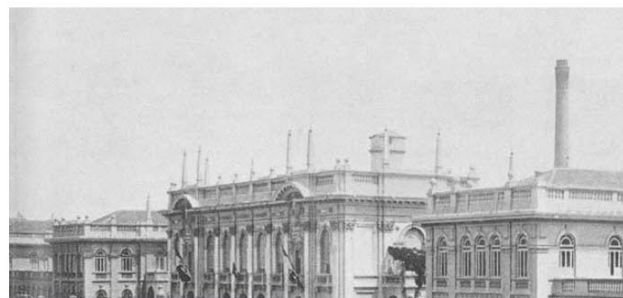


**Roberto Russo
Consulente
Ambientale
e insegnante di
Scienze**

**OGGI PARLEREMO DI
UN MATERIALE
FANTASTICO: LA
PLASTICA!**

1954

Laboratorio di chimica industriale del Politecnico di Milano



1954

MARZO

Giovedì

11

Fatto il polipropilene
s Eracleo

Venerdì

12

s Gregorio

Oli per
Lungomaggi

MARZO

s Arrigo

Sabato

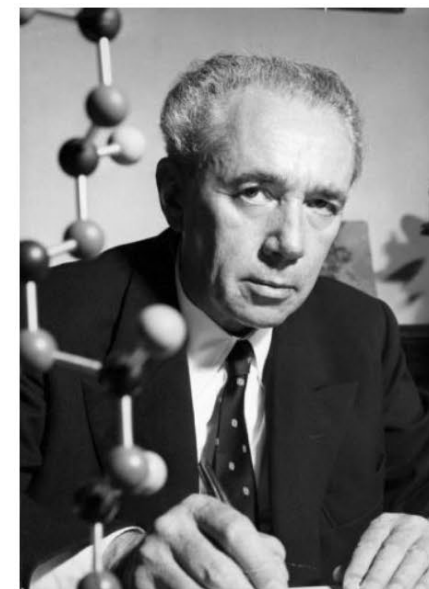
13

s Matilde

Domenica

14

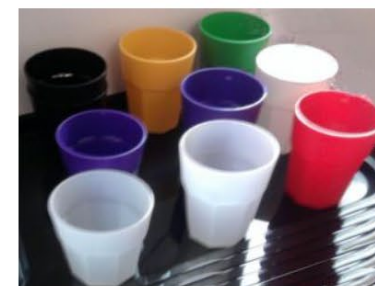
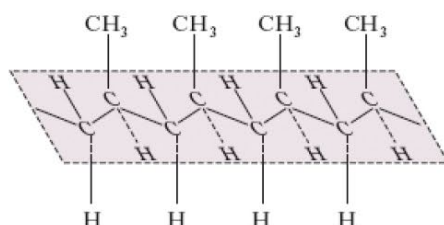
1963



Giulio Natta Premio Nobel per la chimica con Karl Ziegler per "le scoperte nel campo della chimica e della tecnologia dei polimeri"

Uno di questi polimeri è il **Moplen** (propilene isoattico), sviluppato e prodotto industrialmente per la prima volta nel 1957 nello stabilimento Montedison di Ferrara

POLIPROPILENE



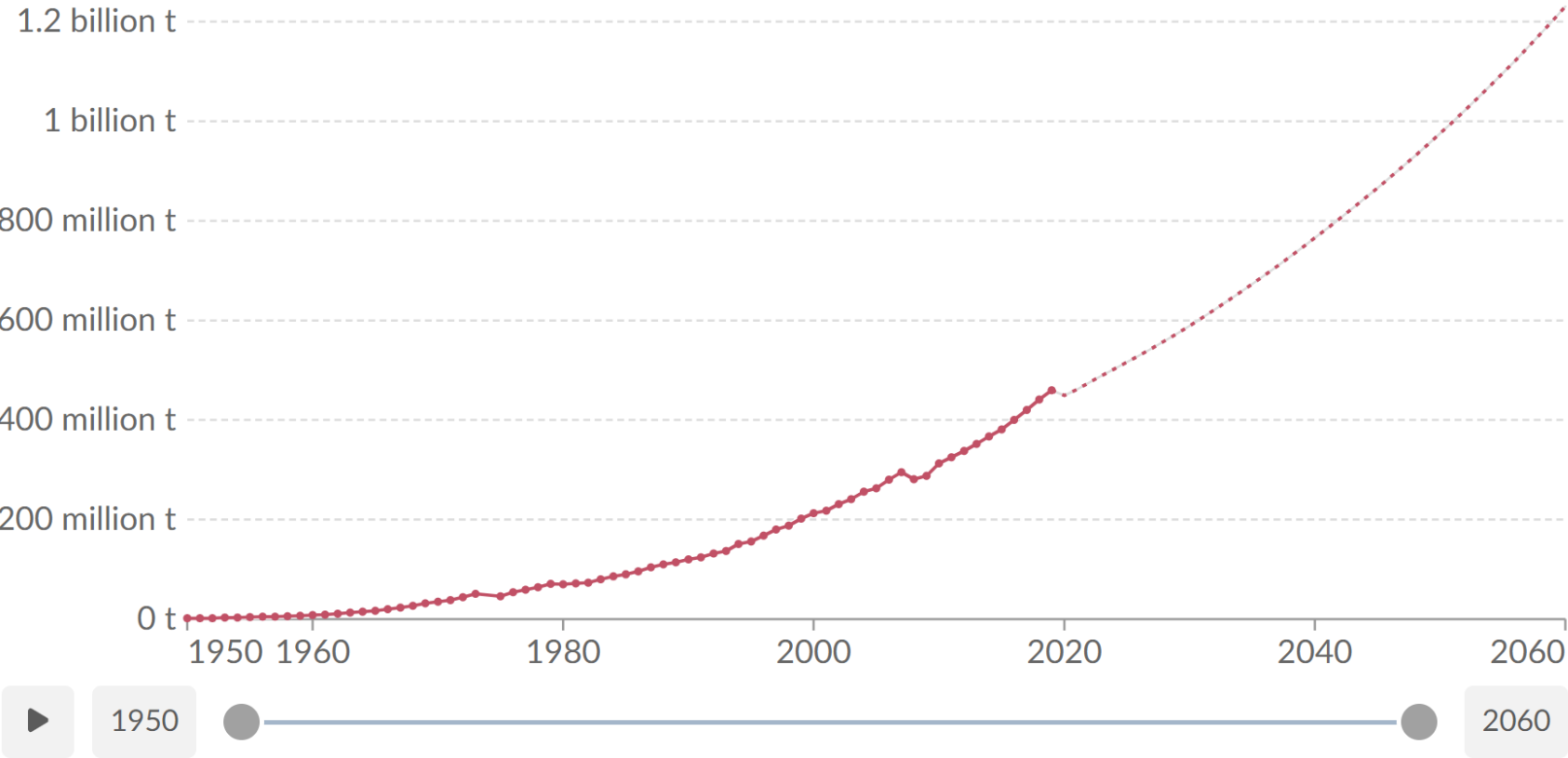
Global plastic production with projections, 1950 to 2060



Plastic production refers to the annual production of polymer resin and fibers. Projections are based on the "business-as-usual" scenario which assumes that current policies remain unchanged in the foreseeable future.

Table

Chart

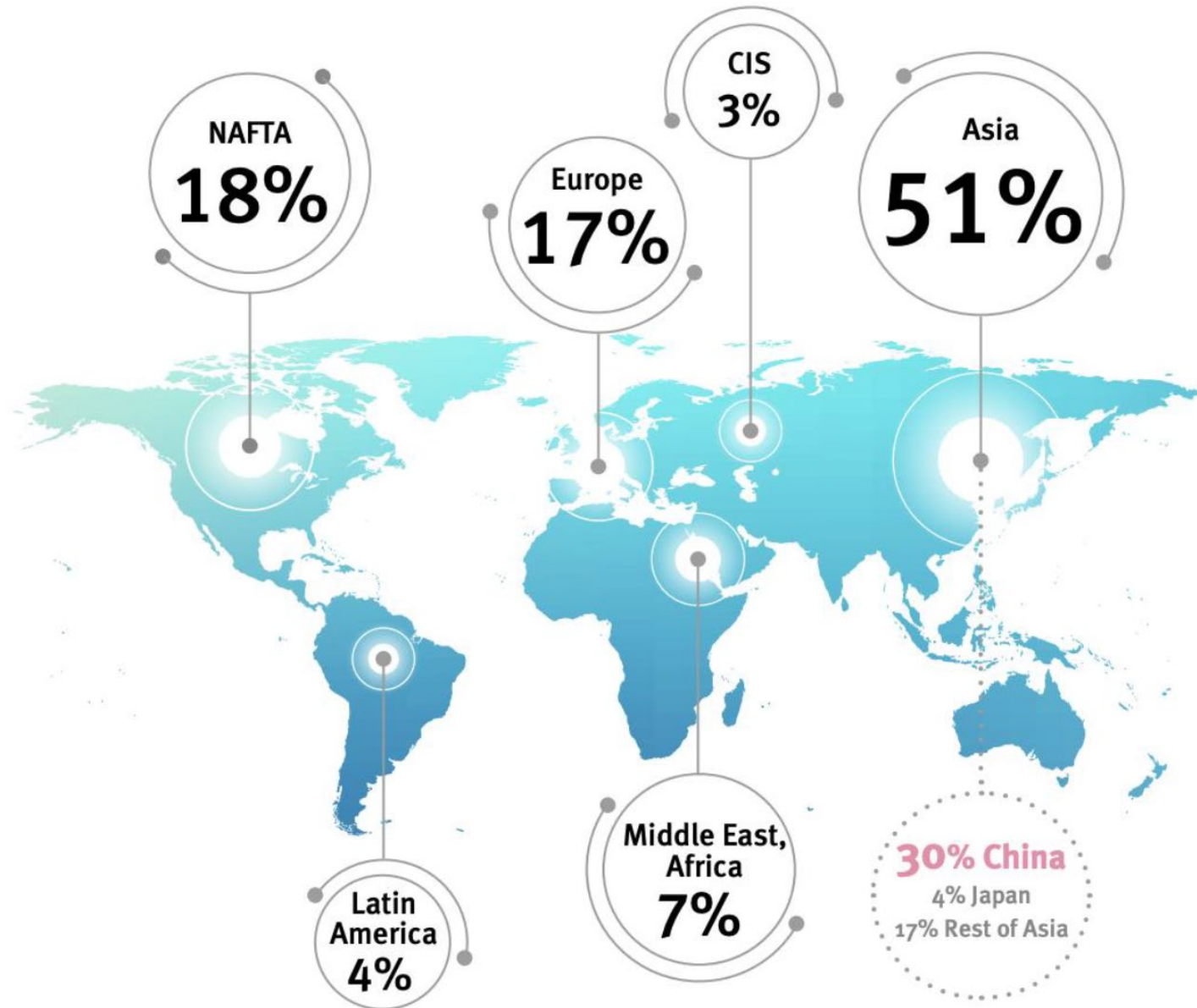


Data source: Geyer et al. (2017); OECD (2022) - [Learn more about this data](#)
OurWorldInData.org/plastic-pollution | CC BY

Download

Share

Fullscreen

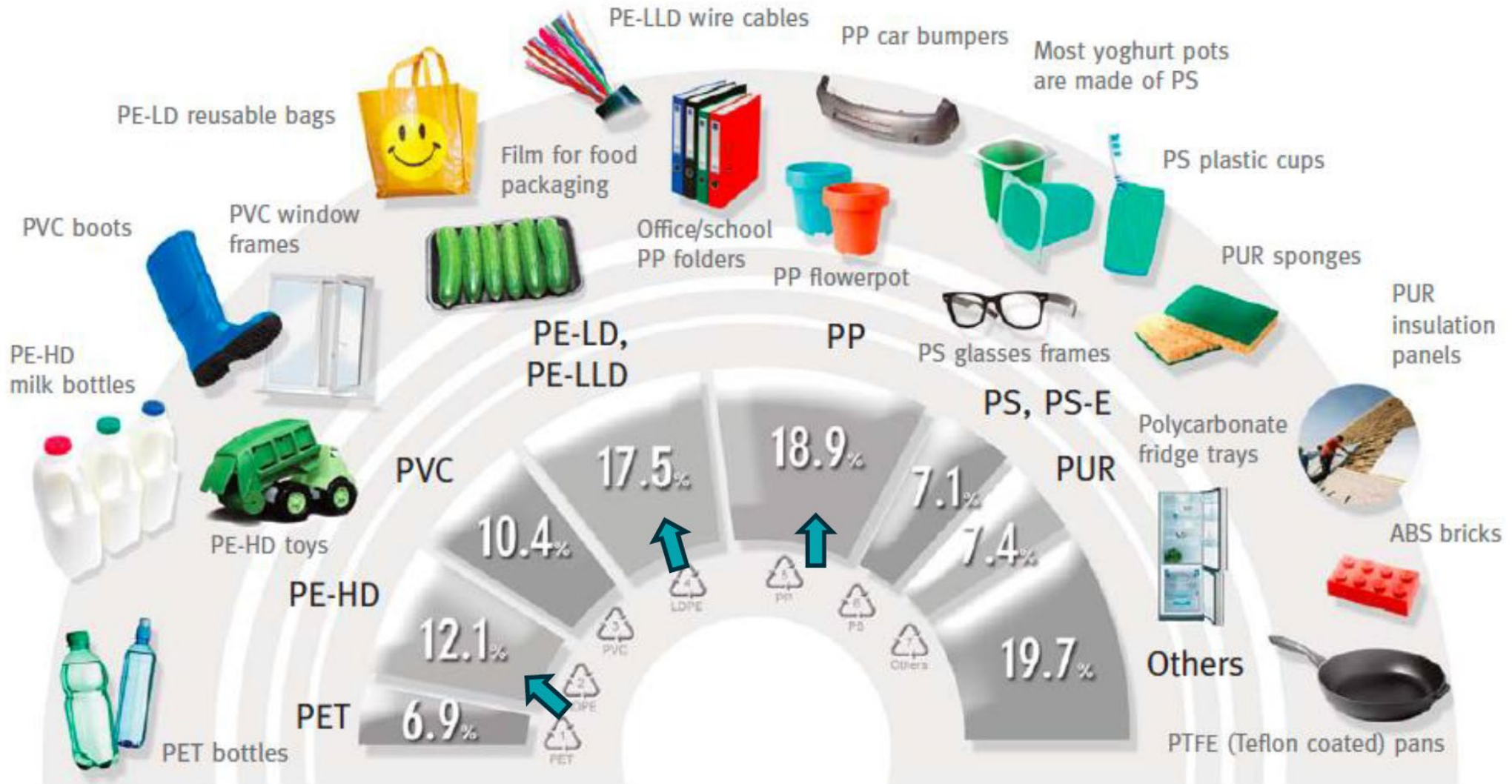


Domanda di plastica per settore merceologico





Per ogni bisogno c'è un tipo di plastica





MA POI?

UN GIOCATTOLO ROTTO

UNA BOTTIGLIA BUCATA

UN MAGLIONE STRAPPATO

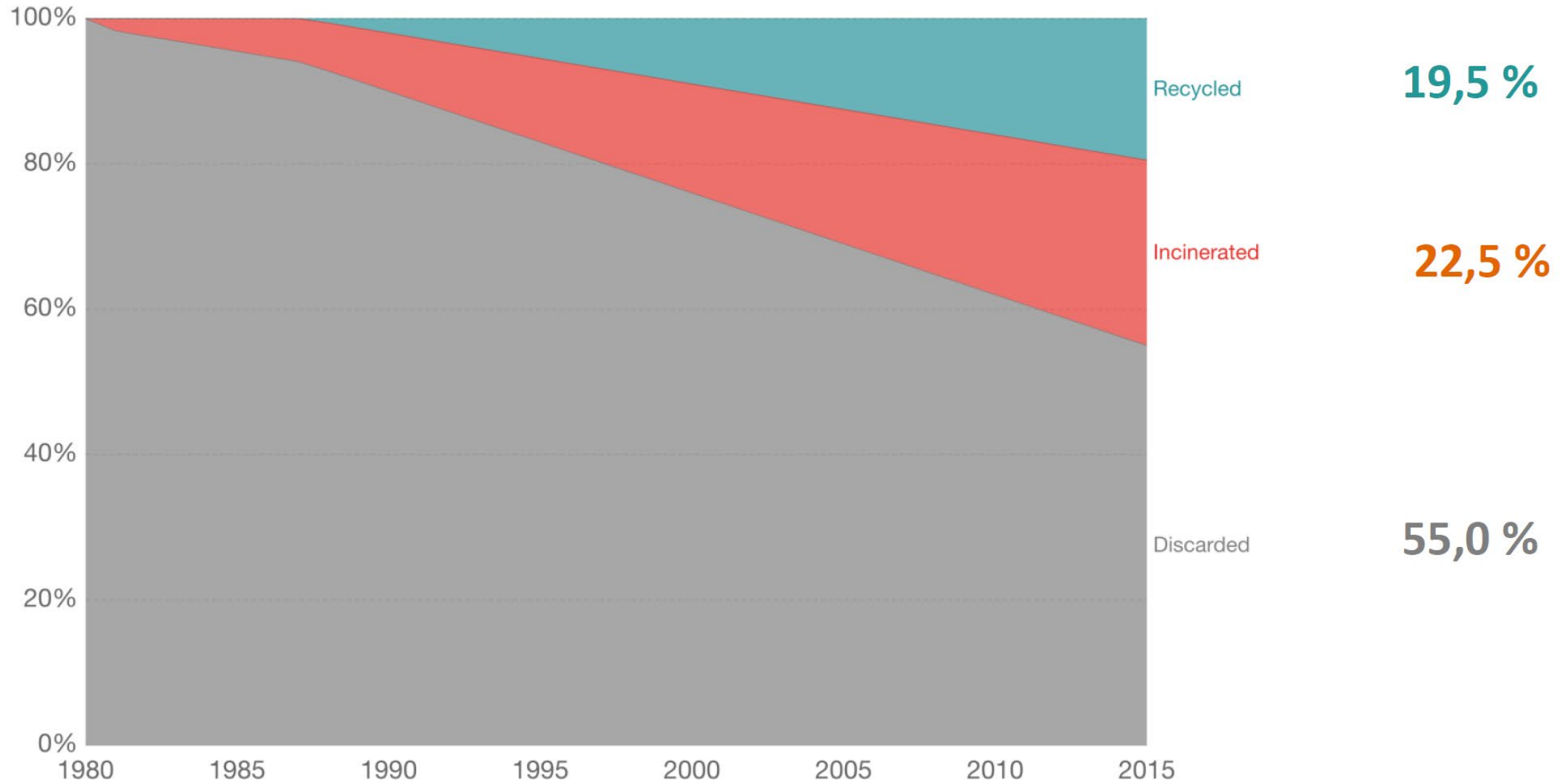
...CHE FINE FANNO?





Global plastic waste by disposal

Estimated share of global plastic waste by disposal method.



Source: Geyer et al. (2017)

CC BY

Trashed è un film documentario del 2012 raccontato da Jeremy Irons



**E IO CHE CI POSSO
FARE?**



Regola delle 4R

FORMULA SEMPLICE PER GESTIRE I RIFIUTI

Riduzione = **produrre meno rifiuti**

...scegliendo prodotti con pochi imballaggi, preferendo prodotti ricaricabili, evitando gli "usa e getta".

Riutilizzo = **utilizzare più volte un oggetto prima di gettarlo**

...scambiando giochi, libri, abiti in buono stato, usando contenitori con vuoto a rendere.

Riciclo = **dare nuova vita ad un rifiuto trasformandolo in materiale utile**

...facendo correttamente la raccolta differenziata di ogni rifiuto.

Recupero = **dare valore anche ai rifiuti non riciclabili**

...ricavandone energia o calore attraverso il trattamento di termovalorizzazione.



SETTIMANA EUROPEA
PER LA RIDUZIONE
DEI RIFIUTI





UTENZE DOMESTICHE

Una porta per l'ambiente

La Raccolta differenziata dei rifiuti Porta a Porta arriva anche a casa tua!

CALENDARIO

AREA SUD



DI RACCOLTA DEL PORTA A PORTA

	LUN	MAR	MER	GIO	VEN	SAB
ORGANICO MASTELLO MARRONE 						
PLASTICA e LATTINE SACCO GIALLO 						
CARTA e CARTONE BUSTA IN CARTA 						
SECCO RESIDUO SACCO GRIGIO 						
PANNOLINI SACCO ROSA 						
VETRO CONTENITORI STRADALI 						

 **VAI AL TUO COMUNE**

 [SOCIETÀ TRASPARENTE](#)

 [WHISTLEBLOWING](#)

 [E-PROCUREMENT](#)



RITIRO INGOMBRANTI

Scopri come smaltire i tuoi rifiuti ingombranti e i RAEE



DOVE LO BUTTO?

Non sai come differenziare i tuoi rifiuti? Vedi la tabella!



RACCOLTA RIFIUTI

Porta a porta, di prossimità, stradale. Vedi nel tuo Comune come avviene la

Ecco cosa puoi fare:
organizzare la
RACCOLTA
DIFFERENZIATA
nella tua Scuola!

**Buon lavoro e fate la
differenza!!**