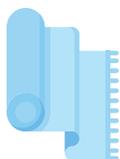


Esempi di economia circolare in Italia



Dalla crusca alla carta

La crusca (residuo della macinazione del grano) non più utilizzabile per il consumo alimentare, può essere recuperata e trasformata in carta. Per realizzare questa **carta ecologica**, viene sostituito il 20% di cellulosa proveniente dall'albero con la crusca.



Tessuti sostenibili agli agrumi

Grazie a un processo di produzione industriale brevettato in Italia, è possibile ottenere un **tessuto di alta qualità** a partire dal pastazzo d'agrumi, ossia quel residuo umido che resta al termine della produzione industriale di succo di agrumi.



Pneumatici riciclati

Dai vecchi pneumatici riciclati si possono realizzare vari prodotti come "l'asfalto modificato" (già presente in 470 km/corsia di strade italiane), le pavimentazioni antitrauma dei **parcogiochi** per i bambini o l'**erba dei campi da calcio**.



Compostaggio

Gli avanzi di cibo e gli sfalci del giardino che produci a casa continuano il loro ciclo di vita diventando **compost**. Il compostaggio demolisce il rifiuto organico rendendolo un terriccio fertilizzante e riproducendo in questo modo il ciclo naturale messo in atto dalla natura.

Riduci / Riutilizza / Ricicla

Consigli pratici per sostenere l'economia circolare

- 1. Meno plastica**
usa la borraccia evitando le bottiglie di plastica
- 2. Evita l'usa e getta**
usa prodotti riutilizzabili (evita le borse per la spesa usa e getta o le stoviglie monouso)
- 3. Riduci lo spreco di cibo**
programma gli acquisti e compra solo ciò che sei sicuro di consumare
- 4. Riduci il trasporto delle merci**
acquista prodotti locali o a filiera corta
- 5. Ripara / Ricicla / Regala**
dai una seconda vita agli oggetti, riparandoli o riciclandoli in modo creativo o donandoli
- 6. Risparmia energia**
usa lampade a LED
- 7. Risparmia acqua**
installa i riduttori di flusso, chiudi il rubinetto quando ti insaponi o fai la barba
- 8. Riduci la produzione di rifiuti**
acquista prodotti con poco imballaggio
- 9. Ricicla**
fai la raccolta differenziata
- 10. Muoviti in modo ecologico**
riduci l'uso dell'auto per spostamenti brevi, usa i mezzi pubblici o la bicicletta.

Per informazioni e segnalazioni:

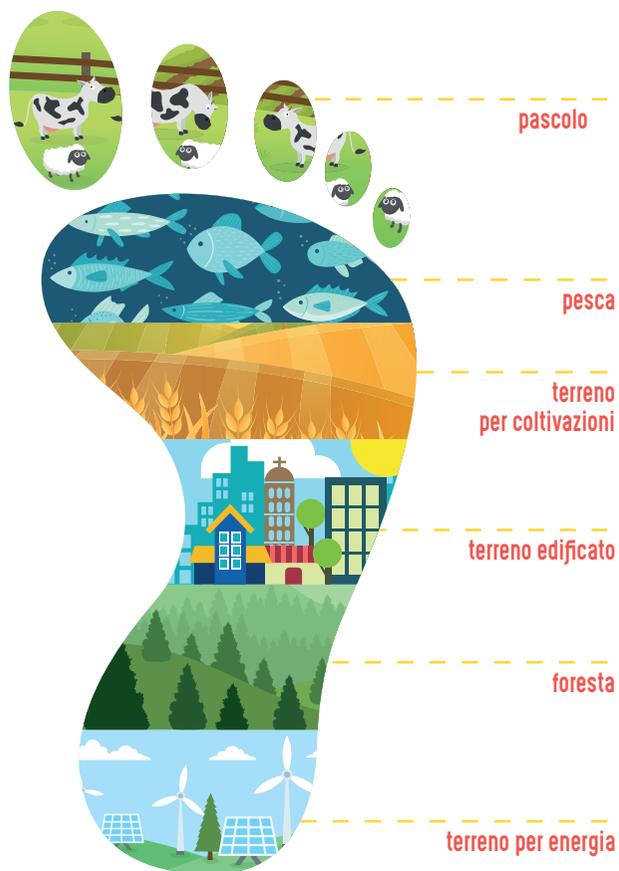


Dal lunedì al sabato
dalle 10.00 alle 12.00
e dalle 14.00 alle 16.00

ECONOMIA CIRCOLARE

Un modello
sostenibile!

L'impronta ecologica



L'impronta ecologica è un indicatore che misura l'area totale (in ettari per persona) degli ecosistemi terrestri e acquatici che servono per soddisfare le nostre esigenze: alimentari, domestiche, di trasporto, per produrre beni di consumo, per la gestione dei rifiuti. Gli italiani hanno un'impronta ecologica eccessiva che corrisponde a 2 pianeti e mezzo. La media mondiale è invece di 1,7 pianeti, ciò significa che il nostro stile di vita richiede più terra e mare di quello disponibile sulla Terra. Stiamo utilizzando le risorse naturali che serviranno per il nostro futuro: dobbiamo cambiare il nostro stile di vita il prima possibile!

Le fasi del modello di sviluppo "LINEARE"



C'è bisogno di un cambiamento!

Fino ad ora il modello predominante di produzione e consumo è stato quello lineare di tipo "prendi-usa-getta". Il modello economico lineare si basa sull'accessibilità di grandi quantità di risorse ed energia ed è sempre meno adatto alla realtà in cui ci troviamo a operare. Le iniziative a sostegno dell'efficienza (che lavorano per la riduzione delle risorse e dell'energia fossile consumata) da sole possono ritardare la crisi del modello economico, ma non sono sufficienti a risolvere i problemi dati dalla natura finita degli stock. Si pone quindi come necessaria la transizione dal modello lineare a un modello circolare.

Le fasi del modello di sviluppo "CIRCOLARE"



Lo sfruttamento del pianeta è superiore alla sua capacità di rigenerarsi naturalmente, si sta quindi cercando di passare al **modello economico CIRCOLARE** che prevede fasi di riparazione, riutilizzo, recupero e riciclaggio per trasformare i rifiuti in risorse.

Le risorse potranno essere utilizzate in modo più sostenibile, a beneficio sia dell'ambiente che dell'economia.

L'economia circolare è dunque un **sistema economico pianificato per riutilizzare i materiali in successivi cicli produttivi, riducendo al massimo gli sprechi.**