

La bici è ancora più ecologica: arriva RICICLETTA



Arriva dal Brasile la prima bicicletta al mondo realizzata con bottiglie di plastica riciclata. L'inventore è un uruguayano emigrato nella terra del sole

Creare bici da plastica riciclata, è l'idea di **Juan Muzzi**, un inventore uruguayano

trasferitosi in **Brasile**, già ribattezzato lo Steve Jobs delle due ruote.

Muzzi ha realizzato la prima bicicletta al mondo con milioni di bottiglie raccattate nelle discariche e arrivando a far risparmiare alla Terra chili di petrolio ed emissioni nocive.

Le rivoluzionarie

Muzzi Cycles sono biciclette da strada costruite senza saldature e vernici e con abbondante **impiego di PET**. In un anno infatti il suo inventore è stato in grado di riciclare 15.840.600 bottiglie in Pet, 132.000 telai di bici, e di risparmiare 980.732 kg di petrolio e 2.738.227 kg di Co2. Sostenibile è anche il prezzo: una "ricicletta" costa solo 140 dollari ed è in vendita online.

Nella costruzione e nelle caratteristiche sono agili, leggere e realizzate seguendo l'idea della cavità; non subiscono l'usura del tempo poiché non arrugginiscono e restano integre a lungo. Recentemente Juan Muzzi ha affermato che

l'idea era piaciuta a Germania e Stati Uniti, mentre in Brasile aveva riscontrato resistenza; un finanziamento del banco uruguayano gli ha permesso di avviare l'attività e ora le 'riciclette' stanno avendo un enorme successo proprio nel Sudamerica.

Link:

<http://archivio.earthday.it/Ciclo-dei-rifiuti/La-bici-e-ancora-piu-ecologica-arriva-RICICLETTA>