

IMPRONTA ECOLOGICA



9 giugno 2015 – Giornata ecologica – ISIS Virgilio

Quanto pesiamo sulla terra?



Attualmente il 20% della popolazione mondiale consuma oltre l'80% delle risorse disponibili.

Il 20% della popolazione, che corrisponde alla "classe consumistica mondiale", comprende anche piccole minoranze che vivono nei Paesi in via di sviluppo, anche se la stragrande maggioranza appartiene alle aree cosiddette "avanzate".

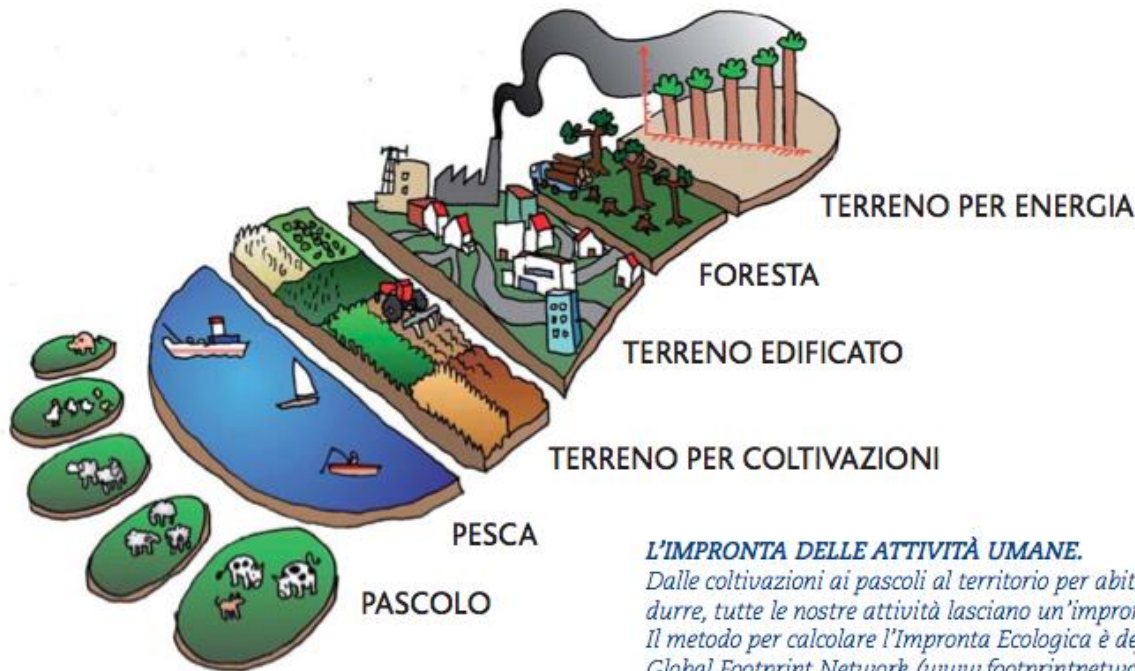


Gli attuali stili di vita di questa minoranza di benestanti sono possibili unicamente perché la maggioranza povera della popolazione mondiale compensa, con i suoi bassi consumi, la vorace richiesta di risorse naturali che serve ad alimentare i consumi dei più ricchi.

Se tutta la popolazione mondiale adottasse gli stessi stili di vita del cittadino medio degli USA, infatti, sarebbero necessarie risorse naturali pari ad **ALTRI CINQUE PIANETI COME LA TERRA.**

Il metodo dell'**IMPRONTA ECOLOGICA** rappresenta uno strumento concreto per comprendere meglio il nostro impatto sull'ambiente, dimostrando chiaramente come non sia possibile estendere a tutti i cittadini del mondo il livello di consumo del 20% più ricco della popolazione globale.

L'impronta ecologica cerca di rappresentare l'AREA TOTALE DI ECOSISTEMI TERRESTRI ED ACQUATICI RICHIESTA PER PRODURRE LE RISORSE CHE UNA DETERMINATA POPOLAZIONE UMANA CONSUMA E PER ASSIMILARE GLI SCARTI CHE PRODUCE.



CALCOLO DELL'IMPRONTA ECOLOGICA

COSA MANGI MEDIAMENTE OGNI GIORNO?	RISPOSTE POSSIBILI
Pane	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> 200-300 g <input type="checkbox"/> > 300 g
Pasta	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> 200-300 g <input type="checkbox"/> > 300 g
Carne (compresi i salumi)	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> 200-300 g <input type="checkbox"/> > 300 g
Pesce	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> 200-300 g <input type="checkbox"/> > 300 g
Latte	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 1/2 bicch. <input type="checkbox"/> 1 bicchiere <input type="checkbox"/> 1 tazza <input type="checkbox"/> > 1 tazza
Formaggi e latticini	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-50 g <input type="checkbox"/> 50-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> > 200 g
Uova	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-50 g <input type="checkbox"/> 50-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> > 200 g
Vegetali (patate, frutta, ecc.) compresi condimenti	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0-100 g <input type="checkbox"/> 100-200 g <input type="checkbox"/> 200-300 g <input type="checkbox"/> > 300 g
QUANTO SPENDI IN UN ANNO PER ABBIGLIAMENTO E CALZATURE?	<input type="checkbox"/> < 103,29 € <input type="checkbox"/> 103,29 - 258,23 € <input type="checkbox"/> 258,23 - 516,46 € <input type="checkbox"/> 516,46 - 1032,91 € <input type="checkbox"/> > 1032,91 €
COM'È LA TUA CASA? QUANTE PERSONE VIVONO NELLA TUA CASA?	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> > 5
QUANTI PIANI HA L'EDIFICIO IN CUI ABITI?	<input type="checkbox"/> 1 piano <input type="checkbox"/> > 8 piani <input type="checkbox"/> 3 - 5 piani <input type="checkbox"/> 6 - 8 piani <input type="checkbox"/> > 8 piani
QUANTO È GRANDE LA TUA CASA?	<input type="checkbox"/> < 50 mq <input type="checkbox"/> 50 - 100 mq <input type="checkbox"/> 100 - 200 mq <input type="checkbox"/> 200 - 300 mq <input type="checkbox"/> > 300 mq
COME E QUANTO TI MUOVI? CON CHE MEZZO TI SPOSTI?	<input type="checkbox"/> Piedi <input type="checkbox"/> Bici <input type="checkbox"/> Trasporto pubblico <input type="checkbox"/> Auto con altre persone <input type="checkbox"/> Auto da solo
Se mantieni questi consumi, la tua probabile IMPRONTA ECOLOGICA annua è pari a: <input type="text"/> ettari/anno	

Il peso dell'impronta ecologica globale, cresciuta dal 1960 al 1999 di circa il 57%, già intorno agli anni Settanta ha superato i limiti della capacità rigenerativa dell'ecosistema, con un'eccedenza che conduce ad un graduale esaurimento delle risorse naturali globali.

LE IMPRONTE ECOLOGICHE SULLA TERRA

PAESI	I = Impronta ecologica (valori pro capite in ettari)
USA	9,6
Australia	6,9
Brasile	2,2
Olanda	5,7
Francia	5,3
Germania	4,7
Italia	3,8
Cina	1,6
India	0,8
Mondo	2,3

CALCOLA LA TUA IMPRONTA ECOLOGICA

DOMANDA	Risposta A	Risposta B	Risposta C	Risposta D
Da quante persone è composta la tua famiglia?	1	2	3	Oltre 3
Di quante stanze a testa dispongono i membri della tua famiglia?	Oltre 3	Tra 2 e 3	Tra 1 e 2	1 o meno
Quale è il vostro mezzo di trasporto abituale?	Auto	Moto	Mezzi pubblici	Bici o a piedi
Quante volte mangiate carne, affettati, pesce?	Tutti i giorni	4-6 volte a settimana	2-3 volte a settimana	1 o mai

Fonte: www.rifiutinforma.it

RISULTATI

PUNTEGGI			
A VALE 4 PUNTI	B VALE 3 PUNTI	C VALE 2 PUNTI	D VALE 1 PUNTI

GRANDEZZA DELL'IMPRONTA ECOLOGICA

Da 10-16 punti Impronta ecologica molto superiore alla media
Da 6 a 10 punti Impronta ecologica vicina alla media nazionale
Da 1 a 5 punti Impronta ecologica inferiore alla media degli italiani

Il problema ecologico, tuttavia, non può essere separato da quello della giustizia: equità ed ecologia rappresentano i binari paralleli su cui far viaggiare lo stesso treno.

