

---

## Terra: finite le risorse per il 2018

**Autore:** Lorenzo Russo

**Fonte:** Città Nuova

**Ogni anno il dato peggiora sempre di più. Per soddisfare le esigenze dell'uomo, avremmo bisogno di 1,7 Terre, mentre per il fabbisogno degli italiani servirebbero 4,3 Italie**

Per quest'anno siamo arrivati al capolinea. **Le risorse naturali** che l'umanità ha a disposizione per il 2018 – acqua, frutta, verdura, legna, carne e pesce – si sono **esaurite dal 1° agosto. È il cosiddetto Earth Overshoot Day**, giorno in cui avremo consumato tutte le risorse naturali a disposizione per l'anno 2018. Istituito negli anni '70, l'evento continua a cadere con anticipo rispetto agli anni precedenti. 40 anni fa l'Overshoot Day coincideva con il 29 dicembre. Nel 2000 invece era arrivato a fine settembre. Questo debito con la natura si riflette anche sul cambiamento climatico. **Dal primo agosto fino alla fine dell'anno infatti si consumerà più di quello che la natura è stata in grado di rigenerare**, e si emetterà più CO<sub>2</sub> di quanta le foreste e gli oceani ne possano assorbire. A calcolare la data della giornata è il Global Footprint Network, un'organizzazione internazionale di ricerca, secondo cui per soddisfare la domanda di risorse naturali occorrerebbero 1,7 Terre. E per soddisfare il fabbisogno degli italiani servirebbero 4,3 Italie. I parametri di riferimento sono il consumo di frutta, verdura, carne, pesce, acqua e legno: **se il pianeta riuscisse a spostare in avanti ogni anno di 4 giorni e mezzo questa data, si tornerebbe in pari entro il 2050**. Nel mondo non tutti però attingono alle risorse naturali nella stessa misura. **Gli statunitensi – ad esempio – per i loro bisogni avrebbero bisogno di 5 Terre. La Russia invece si ferma a 3,3 mentre la Germania 3. L'Italia è al decimo posto in questa classifica, ma se tutti consumassero come gli indiani (che si fermano allo 0,7% del debito ecologico), le risorse naturali sarebbero più che sufficienti per tutti**. Purtroppo questo crescente sbilanciamento ecologico ha come conseguenza fattori tangibili come deforestazione, siccità, scarsità di acqua dolce, erosione del suolo, perdita di biodiversità e un accumulo di anidride carbonica nell'atmosfera che alimenta il cambiamento climatico. Dobbiamo capire che la Terra non ha risorse infinite. **Il consumismo è la causa principale dell'anticipo della data dell'Earth Overshoot Day**. Secondo il Global Footprint Network i campi d'azione sono quattro: città, energia, cibo e popolazione. Se dimezzassimo il tempo passato in auto e sostituissimo un terzo degli spostamenti con i mezzi pubblici, guadagneremmo 12 giorni. Decarbonizzare l'economia tagliando della metà le emissioni del settore energetico regalerebbe 93 giorni, mentre dimezzare lo spreco di cibo e adottare una dieta più sostenibile darebbe altri 38 giorni.