

L'IMPRONTA IDRICA



**green
school**

- L'IMPRONTA IDRICA È UN INDICATORE DEL VOLUME TOTALE DI RISORSE IDRICHE UTILIZZATE DA UN PAESE PER PRODURRE I BENI E I SERVIZI CONSUMATI DAGLI ABITANTI DELLA NAZIONE STESSA. COMPRENDE L'ACQUA, PRELEVATA DA FIUMI, LAGHI E FALDE ACQUIFERE (ACQUE SUPERFICIALI E SOTTERRANEE), IMPIEGATA NEI SETTORI AGRICOLO, INDUSTRIALE E DOMESTICO E L'ACQUA DELLE PRECIPITAZIONI PIOVOSE UTILIZZATA IN AGRICOLTURA

- L'IMPRONTA IDRICA È ANALOGA A QUELLA ECOLOGICA: MENTRE QUEST'ULTIMA CALCOLA L'AREA TOTALE DI SUPERFICIE PRODUTTIVA NECESSARIA A PRODURRE BENI E SERVIZI CONSUMATI DA UNA DATA POPOLAZIONE, L'IMPRONTA IDRICA CALCOLA IL VOLUME TOTALE DI RISORSE IDRICHE NECESSARIE A PRODURRE GLI STESSI BENI E SERVIZI.

- PER ESEMPIO, QUANDO INDOSSIAMO UNA T-SHIRT (CHE PESA CIRCA 250 GR), IN REALTÀ STIAMO INDOSSANDO ANCHE **2.700** LITRI DI ACQUA. QUANDO BEVIAMO UN BICCHIERE DI VINO, BEVIAMO ANCHE **120** L DI ACQUA. LO STESSO PER UN HAMBURGER, ASSIEME ALLA CARNE ABBIAMO CONSUMATO ANCHE **2.400** L DI ACQUA.

PER CALCOLARE L'IMPRONTA IDRICA:

- OLTRE ALL'ACQUA DIRETTAMENTE CONSUMATA PER OTTENERE UN PRODOTTO (MATERIA PRIMA, MERCE, SERVIZIO), OCCORRE CONSIDERARE ANCHE IL VOLUME DI ACQUA NECESSARIO PER RENDERE TALE PRODOTTO DISPONIBILE AL CONSUMO (DAL REPERIMENTO DELLE MATERIE PRIME ALLA LORO TRASFORMAZIONE, ALL'IMBALLAGGIO, AL TRASPORTO), OSSIA L'ACQUA VIRTUALE, IL FLUSSO NASCOSTO NELL'INTERA CATENA DI APPROVVIGIONAMENTO.

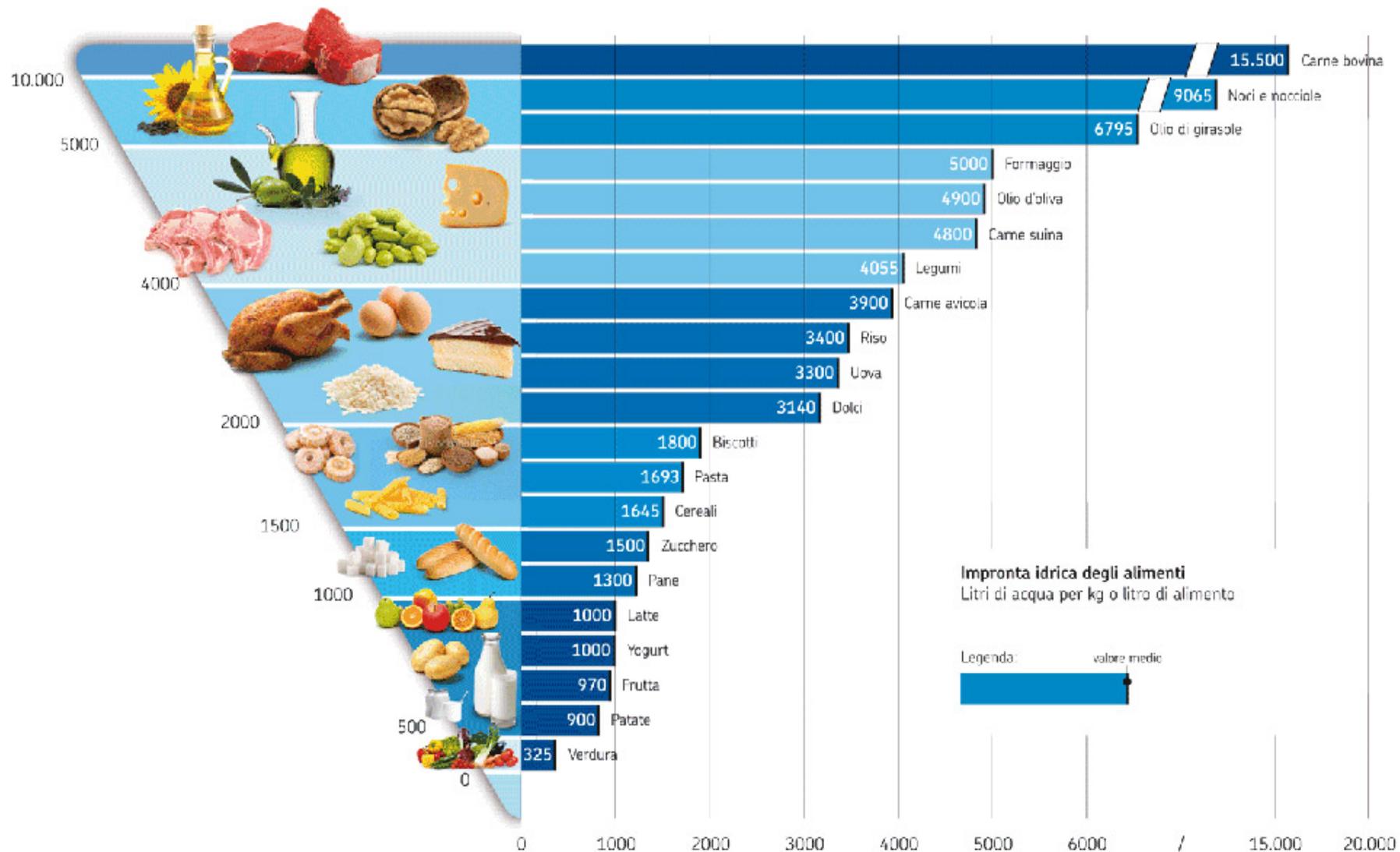
IMPRONTA IDRICA ITALIANA:

- **L'ACQUA CHE CONSUMIAMO**

L'IMPRONTA IDRICA DEI CONSUMI IN ITALIA È DI CIRCA 132 MILIARDI DI METRI CUBI DI ACQUA L'ANNO (OLTRE 6MILA LITRI PRO CAPITE AL GIORNO).

- DA SOLO, IL CONSUMO DI CIBO CONTRIBUISCE ALL'89% DELL'IMPRONTA IDRICA TOTALE GIORNALIERA DEGLI ITALIANI.
- IL CONSUMO DI ACQUA PER USI DOMESTICI (PER PULIRE, CUCINARE, BERE, ETC.) È SOLO IL 4 % DELL'ACQUA CHE CONSUMIAMO OGNI GIORNO
- L'ACQUA "INCORPORATA" NEI PRODOTTI INDUSTRIALI RAPPRESENTA IL 7%.
- I PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE (COMPRESI LATTE, UOVA, CARNE E GRASSI ANIMALI) RAPPRESENTANO QUASI IL 50% DELL'IMPRONTA IDRICA TOTALE DEI CONSUMI IN ITALIA. IL CONSUMO DI CARNE, DA SOLO, CONTRIBUISCE A UN TERZO DELL'IMPRONTA IDRICA TOTALE.

IMPRONTA IDRICA ALIMENTI





SITO PER CALCOLARE LA TUA IMPRONTA IDRICA

[HTTP://AQUAPATH-PROJECT.EU/CALCULATOR-IT/CALCULATOR.HTML](http://aquapath-project.eu/calculator-it/calculator.html)

