

#1

Lunedì 3 aprile 2017, h. 14.30
Aula 8I

Politecnico di Torino
Corso Duca degli Abruzzi, 24



POLITECNICO
DI TORINO

Dipartimento di Ingegneria
dell'Ambiente, del Territorio
e delle Infrastrutture



Acqua virtuale

Alla scoperta dell'acqua nascosta dietro la produzione di cibo

Il 90% dell'acqua disponibile viene consumato dalla nostra società per la produzione di alimenti. Si parla di **acqua virtuale** contenuta in un alimento, o impronta idrica di un **alimento**, intendendo il totale fabbisogno di acqua necessario a produrlo.

Tale impronta idrica è diversa a seconda del luogo in cui l'alimento è stato prodotto, in quanto legata al clima, alle pratiche agricole, al suolo e ai fertilizzanti utilizzati. Questo concetto ha implicazioni sia a livello di scelte e abitudini individuali e quotidiane, sia a livello di equilibri globali: il commercio internazionale infatti implica lo spostamento di acqua virtuale dal luogo di produzione degli alimenti al luogo di consumo.

Proprio queste **due prospettive, individuale e globale**, guideranno il dibattito del **Green Coffee**: si inizierà con un breve viaggio alla scoperta della quantità d'acqua **"invisibile"** contenuta nel cibo che consumiamo, per poi riflettere da un lato su come una maggiore consapevolezza può indurci a comportamenti più virtuosi nell'evitare lo spreco, e dall'altro su come questi temi siano legati al problema della sicurezza alimentare nel XXI secolo e dell'insorgenza di crisi alimentari e di crisi idriche.

Intervengono:

Francesco Laio, professore ordinario di idrologia presso il Politecnico di Torino e coordinatore del progetto CWASI finanziato dal Consiglio Europeo della Ricerca sulla globalizzazione delle risorse idriche, consumate e utilizzate per la produzione di alimenti.

Roberto Corgnati, Dirigente del Settore Tutela dei cittadini e dei consumatori della Regione Piemonte, promotrice del progetto "Una Buona Occasione", che propone un nuovo approccio al tema della lotta agli sprechi alimentari.

Modererà il dibattito **Laura De Donato, RAI – TG R**



*Coping with
water scarcity
in a globalized
world - CWASI*

ERC-2014-CoG
project 647473

La partecipazione è gratuita previa iscrizione compilando il form all'indirizzo:
www.diati.polito.it/greencoffee