



Caffè-Scienza Firenze

per chiacchierare, discutere, incontrarsi, capire

www.caffescienza.it

Incontro/dibattito

Giovedì 15 maggio 2008, ore 21
SMS-Rifredi, Via Vittorio Emanuele 303, Firenze

La gestione dell'acqua, tra emergenze e programmazione

con **Giorgio Federici** (Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Uni-Firenze)

Oscar Galli (Coordinatore Tecnico Settore Acqua, CISPEL Toscana)

Moderatore: **Carlo Brandini** (Ricercatore CNR - Istituto di biometeorologia, Firenze)



Un agricoltore indiano attende il monzone
(Dipak Kumar/Reuters)

L'acqua è una risorsa finita e la domanda di risorse idriche è in continua crescita: a più di un terzo della popolazione mondiale manca l'acqua e la situazione è in continuo peggioramento. Oltretutto in molte aree del pianeta, come conseguenza dei cambiamenti climatici, la piovosità è in diminuzione e più frequenti sono gli episodi di siccità. Eppure ancora oggi una grossa percentuale di acqua potabile viene perduta nelle reti di distribuzione, o utilizzata per scopi diversi da quelli idropotabili o igienico-sanitari, con gravi conseguenze e sprechi. Mentre gli scenari geopolitici futuri prospettano inquietanti guerre per l'acqua in alcune zone della Terra, la fase dell'emergenza ha raggiunto, anche nel nostro paese, vette mai toccate.

Quanto davvero è drammatica la situazione di emergenza che andiamo vivendo, e davvero siamo destinati a un futuro senza acqua? Si può immaginare l'utilizzo, in forme economicamente convenienti, di fonti di approvvigionamento alternative? Sono conciliabili politiche di gestione dell'acqua, basate sull'ottimizzazione delle risorse disponibili e la riduzione degli sprechi, con la gestione dei servizi da parte dei privati?

Incontri organizzati dall'associazione culturale Caffè-Scienza
con il sostegno dell'Istituto dei Sistemi Complessi (CNR) e con il patrocinio del Comune di Firenze

Per maggiori informazioni: info@caffescienza.it, Tel. 055 4483052 (Carlo Brandini)