

Stéphane Ghiotti
Directeur de recherche CNRS

Laboratoire ART-Dev :
Acteurs, Ressources et Territoires dans le développement
UMR 5281 – Université Montpellier 3

Free Dow Jones Sites

As of Monday, September 24, 2007

NEWS

TODAY'S NEWSPAPER

- Home
- News
- News Main
- U.S. Business
- Europe
- Asia
- World News
- Economy
- Politics & Policy
- Campaign 2008
- Earnings
- Health

FREE PREVIEW

The Global Water Crisis: Watch For

BY KENNY TANG

Word Count: 1 509

Editor's Note
Journal Inno
companies

Environment

Our Drinkable Water Supply is Vanishing

By Tara Lohan, AlterNet. Posted October 11, 2007

Thanks to global warming, pollution, population growth, and privatization, we are teetering on the edge of a global crisis.

News Entertainment Life & Style Business Sport Travel Tech Other Sections

Home Article

Fear of a dry planet

October 7, 2007
Page 1 of 3 | Single page

Tools sponsored by WESTPAC

It has taken Australia a long time to realize that the water situation is dire. Now we're scared, writes Meg Mundell.

Since 1945, when the deadly bloom of mushroom clouds over Hiroshima and Nagasaki was caught on film, our ideas of destruction have taken their most terrifying image: destruction at the explosive moment, the instant of the surrounding spectacle of shock and

a bang. It has taken Australia a long time to realize that the water situation is dire. Now we're scared, writes Meg Mundell.

Tools
EMAIL
PRINT
22 COMMENTS



AMERICA'S WATER CRISIS



The water crisis is no conspiracy theory, no phantom threat or alarmist myth: it's real.

crisis!

CommonDreams.org
NEWSOCENTER
Breaking News & Views for the Progressive Community

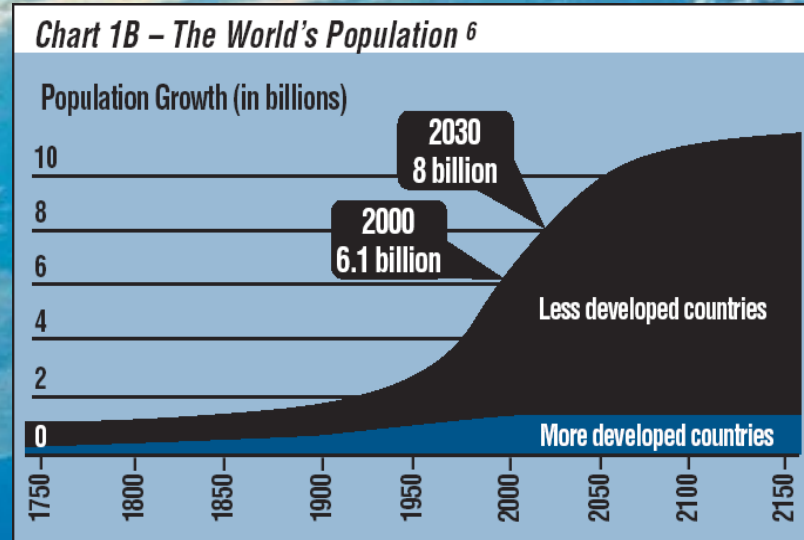
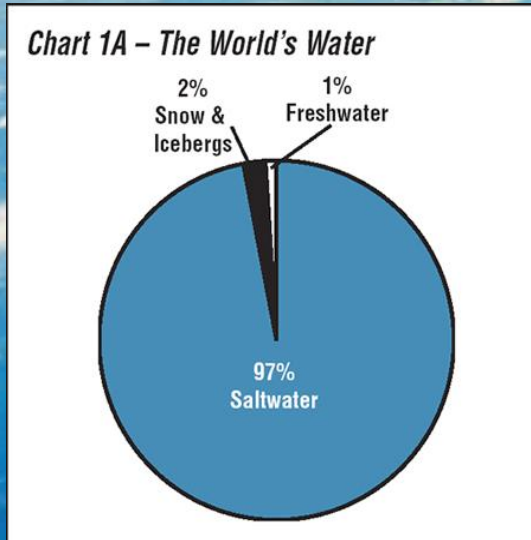
The water crisis – a global concern



The title of 2007's World Water Day was 'coping with water scarcity'. For many of us, it's a hard concept to think about.

La crise mondiale de l'eau

Intérêt et limites d'une approche par le stock



Il n'y a pas de "nouvelle eau"



Du cycle de l'eau aux cycles hydro-sociaux

Quantité (surface et souterrain)

Charge en sédiments

Qualité, polluants

« timing »

Des poissons, des invertébrés...

Des sociétés et des territoires

Pour la Méditerranée

6ème rapport du GIEC bien plus alarmiste que les précédents avec une meilleure connaissance des impacts observés et attendus des changements climatiques

La plus grande fréquence des sécheresses est sans doute le risque majeur en Méditerranée

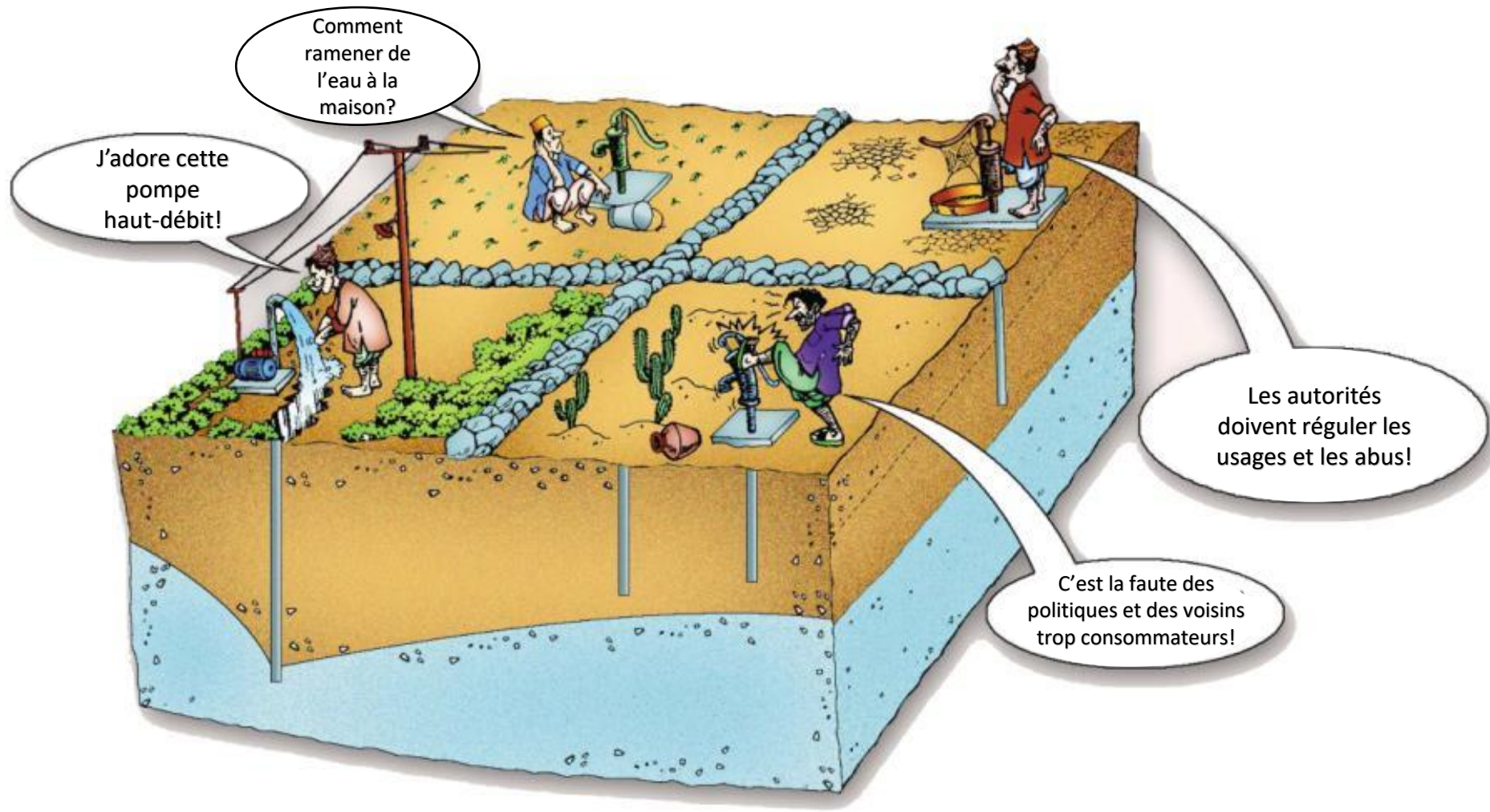
Les épisodes de pluie intenses devraient continuer à augmenter, mais concernant les crues il reste de fortes incertitudes

La (difficile) « équation » :

Assurer la sécurité de l'eau, alimentaire,
environnementale et...énergétique

Des enjeux qui se déclinent en termes :

- Quantitatifs (qui en manque ? Où ? Quand ? Pour quoi faire ? Variabilité ? Incertitudes.....)
- Qualitatifs
- Accès (distribution, normes, règles, droits, lois, règlements)
- Partage (répartition, savoirs, connaissances, expertises, indicateurs, mesures)
- Ventilation sociale et spatiale des coûts et des bénéfiques (justices, solidarités)
- Gestion (techniques/technologies, outils, instruments de politique publique...)
- Gouvernance (qui décide, qui paye, qui contrôle ?)

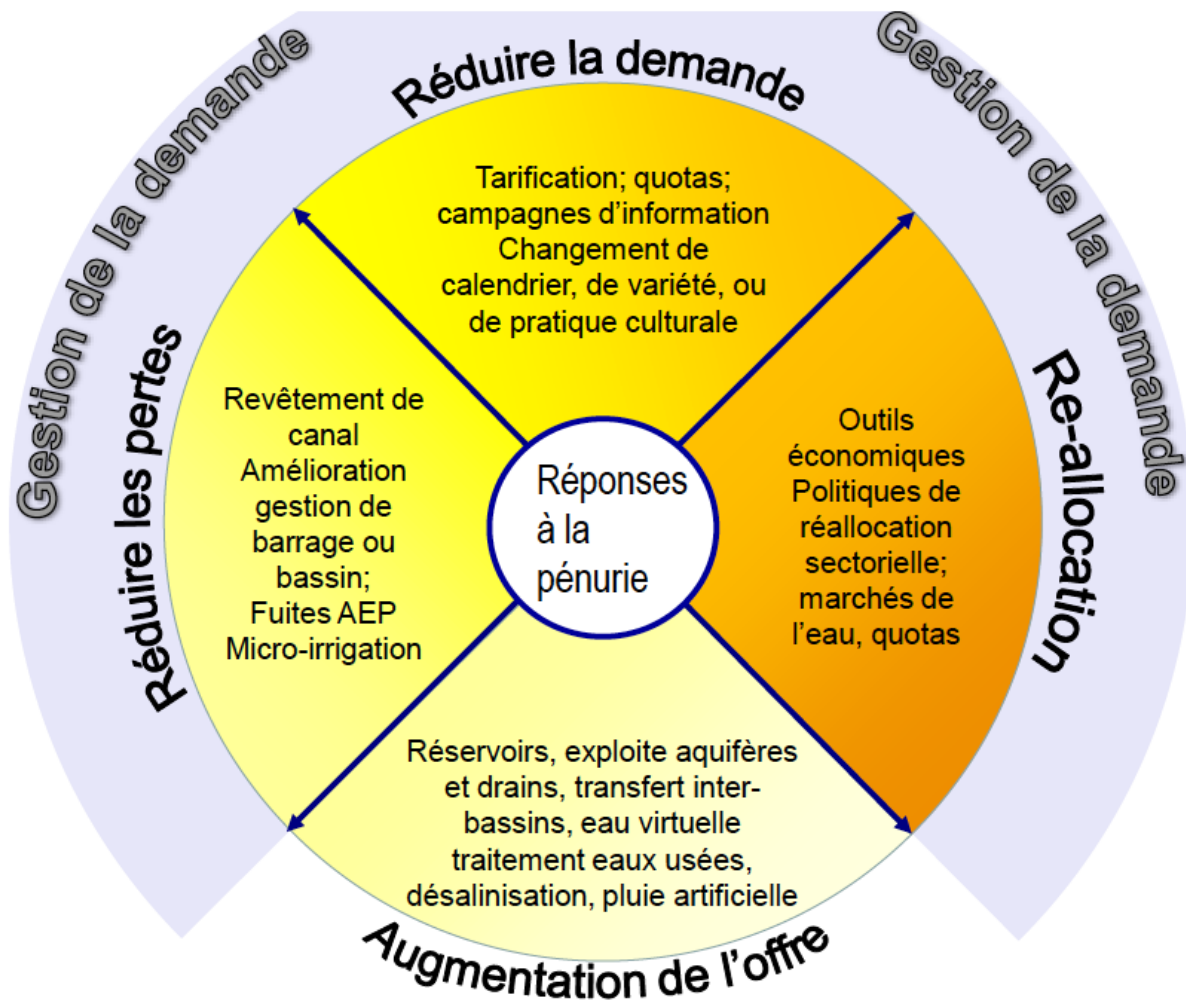


Comment ramener de l'eau à la maison?

J'adore cette pompe haut-débit!

Les autorités doivent réguler les usages et les abus!

C'est la faute des politiques et des voisins trop consommateurs!



DE LA PROVENCE INTÉRIEURE JUSQU'AU LITTORAL

La Société du Canal de Provence gère et exploite cette partie des réseaux dans le cadre de la concession départementale de Vaucluse.

Cycles et territoires hydro-sociaux.

La SCP, EDF, la Région Sud et le Var



Les ouvrages du Canal de Provence

- Canal
- Colliers adossés
- Canalisations
- Centres d'égoutillage
- Étangs

Étang de Berre • Trévaresse • Val de Pic • Saint-Maximin • Brignoles • Draguignan • Toulon Est

Canal EDF Canal de Durance
Canal de Marseille Canal de Carpentras

--- Limite de département