



L'EAU DES MÉDITERRANÉENS : SITUATION ET PERSPECTIVES

Jean Margat
avec la collaboration de Sébastien Treyer



Plan Bleu
Centre d'activités
régionales

Sophia Antipolis,
Mars 2004

TABLE DES MATIERES GENERALE

Chapitre 0. Prologue : L'espace méditerranéen et l'eau

L'espace méditerranéen et l'eau

1^{ère} Partie : le présent

Chapitre 1. : L'eau dans la nature méditerranéenne

1. Le climat méditerranéen : atouts et contraintes
2. Eaux bleues et eaux vertes
3. Les eaux bleues superficielles et souterraines
4. L'eau dans l'environnement méditerranéen
5. Que valent nos connaissances ?

Chapitre 2. Quelles ressources en eau pour les Méditerranéens ?

1. Peut-on disposer de toutes les eaux de la nature méditerranéenne ?
2. Des ressources exploitables par qui et comment ?
3. Richesse ou pauvreté en eau : quelles ressources par habitant ?
4. Les ressources en eau non renouvelables : un appoint temporaire?
5. Les nouvelles ressources

Chapitre 3. L'eau et la vie des Méditerranéens

Préambule

1. L'éclairage du passé
2. Les demandes et utilisations d'eau présentes
3. Quelles quantités d'eau les méditerranéens prennent, utilisent et consomment-ils ? Etat actuel et tendances contemporaines.
4. Quelles sont les qualités d'eau demandées et les qualités des eaux utilisées ?
5. Comment les méditerranéens s'approvisionnent : Aménagement et mobilisation des eaux
6. Les aménagements et les modes d'exploitation des eaux sont-ils durables ?
7. Connaît-on assez bien les utilisations ?

Chapitre 4. L'économie de l'eau en Méditerranée

Préambule

1. Les acteurs et les structures économiques de l'utilisation des eaux
2. Des charges économiques lourdes en capital et croissantes
3. Un bien économique très partiellement marchand
4. L'eau dans les économies nationales méditerranéennes Combien coûte l'eau aux méditerranéens ?
5. Les critères économiques d'allocation des ressources
6. Eau et développement
7. L' « Eau virtuelle » : facteur de réduction des disparités de ressources entre les pays méditerranéens ?

Chapitre 5. Les pressions humaines sur les eaux méditerranéennes

Préambule

1. Quelle part des ressources en eau utilise-t-on à présent ?
2. Menaces humaines et dénaturations
3. Quelles ressources sont encore disponibles ?

Chapitre 6. L'eau dans les sociétés méditerranéennes

Préambule

1. L'eau et le droit dans le monde méditerranéen
2. La gestion de l'eau
3. Les politiques de l'eau contemporaines
4. L'hydrogéopolitique en région méditerranéenne

2^{ème} Partie : l'avenir

Chapitre 7. L'eau en prospective – introductions

1. Questionnements sur l'avenir et scénarios
2. Les perspectives démographiques et leurs conséquences
3. Les perspectives de développement socio-économique et leurs incidences

Chapitre 8. Rétrospective des demandes en eau

Les futurs antérieurs à l'épreuve du présent : une leçon de prudence

Chapitre 9. Visite aux visions et prévisions contemporaines - à la rencontre des besoins et demandes en eau futurs

1. Zooms méditerranéens sur des exercices mondiaux
2. Prospectives panarabes
3. Avenir de l'irrigation
4. Projets et projections : que supposent ou prévoient les plans nationaux ?
5. Résultats d'examen

Chapitre 10. L'avenir des ressources en eau

1. Meilleure connaissance ou meilleure évaluation ?
2. Réévaluations des ressources exploitables et utilisables
3. Et si le climat changeait ?
4. Des risques de dénaturations sont plus probables et prochains

Chapitre 11. L'avenir de l'eau en laissant faire

Préambule : un scénario tendanciel modéré

1. Utilisations et demandes en eau futures
2. Les demandes mesurées aux ressources
3. Perspectives d'évolution des offres et des sources d'approvisionnement
4. Consommations déduites, en quantité
5. Pressions futures sur les ressources
6. Impacts sur les eaux du milieu naturel et l'environnement méditerranéen

7. Conséquences socio-economiques

8. Scénario tendanciel aggravé : Une crise de l'eau en perspective ?

Chapitre 12. Un avenir de l'eau plus durable en Méditerranée

Préambule

1. Un contexte plus favorable ?

2. Des demandes en eau moins croissantes et mieux gérées

3. Des exploitations de ressource mieux équilibrées et des sources d'approvisionnement plus durables

4. Une gestion plus intégrée des offres et des demandes

5. Vers une croissance zéro des pressions sur le milieu naturel et les ressources en eau

6. Voies et moyens d'une politique de développement durable pour l'eau

Conclusions

Bibliographie

Annexes :

Déclarations et recommandations de conférences internationales