

**BULLETIN ANALYTIQUE ET BIBLIOGRAPHIQUE**

**N°10, AVRIL 2004**

# **SOMMAIRE**

## **ARTICLES DE REVUES**

<i>Aménagement des eaux</i> .....	3
<i>Aménagement du territoire-paysage</i> .....	3
<i>Déchets</i> .....	3
<i>Droit</i> .....	3
<i>Ecosystème aquatique</i> .....	4
<i>Energie</i> .....	4
<i>Environnement</i> .....	4
<i>Faune</i> .....	5
<i>Génie civil</i> .....	5
<i>Hydraulique-hydrologie</i> .....	8
<i>Milieu naturel</i> .....	9
<i>Politique</i> .....	9
<i>Politique de l'eau et gestion de l'eau</i> .....	9

<b>OUVRAGES</b> .....	10
-----------------------	----

<b>DOCUMENTS DU SECTEUR</b> .....	14
-----------------------------------	----

<b>LISTE DES REVUES TRAITÉES</b> .....	15
--	----

<b>INDEX DES NOMS D'AUTEURS ET COLLECTIVITÉS</b> .....	16
--	----

<b>INDEX DES MOTS CLÉS</b> .....	18
----------------------------------	----

## ARTICLES DE REVUES

### **01\* Remini, Boualem**

Envasement des barrages: un problème à désenvaser

**IN:**Symbiose,N°13,Janv. -fév. 2004,pp.38-41

**MOTS CLES:**envasement; barrage

### **02\* Ali Mahran, Hicham**

Eco-diversity element and architectural development in GCC states

**IN:**Kahramaa,N°21,mars. 2004,pp.28-30

**MOTS CLES:**écologie; développement urbain; pays du Golf

### **03\* Benhabylès, Nassima**

Gestion des déchets industriels: pour une intégration complète de la dimension environnementale

**IN:**Symbiose,N°12,déc. 2003,pp.32-35

**MOTS CLES:**déchet industriel; environnement

**RESUME:**De plus en plus, les politiques de développement intègrent de manière explicite la dimension environnementale. La recherche d'options flexibles en matière de choix de projets constituent aujourd'hui dans tous les pays une donnée réelle. Le rôle des institutions financières et de développement international permettent d'assurer à cette démarche une grande portée.

### **04\* Lutgen, Pierre**

La valorisation thermique des déchets: solutions du XXI e siècle

**IN:**Symbiose,N°13,Janv. -fév. 2004,pp.26-33

**MOTS CLES:**déchet; incinération de déchet; valorisation thermique

### **05\* Schwoeur, Matthias**

La forêt et les conventions internationales: où en sommes nous en 2003

**IN:**Agriculture et développement rural,vol.11,N°21,2004,pp.25-27

**MOTS CLES:**forêt; convention internationale

**RESUME:**Depuis les années 1990, les gouvernements poursuivent des négociations intensives sur des réglementations destinées à préserver la forêt. Cet article dresse un bilan des résultats atteints au cours des dix dernières années et commente les actions possibles pour l'avenir.

AMENAGEMENT  
DES EAUX

AMENAGEMENT  
DU TERRITOIRE  
PAYSAGE

DECHETS

DROIT

<p><b>06* Rebillard, Jean-Pierre</b>  Les effet de la sécheresse sur la flore et la faune des écosystèmes aquatiques du bassin  <b>IN:</b>Adour Garonne: revue de l'Agence de l'eau,N°88,hiver 2004,pp.25-33+ann.  <b>MOTS CLES:</b>sécheresse; flore aquatique; faune aquatique; écosystème aquatique; bassin Adour Garonne  <b>RESUME:</b>L'épisode climatique traversé par la France et le bassin Adour Garonne, s'est traduit par une forte diminution des débits estivaux qui a eu des conséquences directes pour les écosystèmes aquatiques.</p>	<b>ECOSYSTEME AQUATIQUE</b>
<p><b>07* Future of world demand for energy=</b>  <b>IN:</b>Kahramaa,N°21,mars. 2004,pp.18-21  <b>MOTS CLES:</b>énergie</p> <p><b>08* Sman, Arif</b>  Nuclear reactor as instrument of war and peace=  <b>IN:</b>Kahramaa,N°21,mars. 2004,pp.22-23  <b>MOTS CLES:</b>réacteur nucléaire; énergie</p>	<b>ENERGIE</b>
<p><b>09* Akroyd,Stephen Hoole,David</b>  Prestations de services ruraux: les rôles respectifs du secteur public et du secteur privé  <b>IN:</b>Agriculture et développement rural,vol.11,N°21,2004,pp.4-7  <b>MOTS CLES:</b>région rurale; secteur public; secteur privé  <b>RESUME:</b>Ce document se penche sur les principes sous-jacents utilisés pour déterminer les rôles du secteur public et du secteur privé dans la prestation de services, ainsi que sur les questions pratiques liées à leur mise en oeuvre.</p> <p><b>10* Albert, Helmut, Springer-Heinze, Andréas</b>  L'avenir des services agricoles en Afrique  <b>IN:</b>Agriculture et développement rural,vol.11,N°21,2004,pp.8-10  <b>MOTS CLES:</b>service agricole; Afrique  <b>RESUME:</b>Le secteur des services agricoles de nombreux pays partenaires de la coopération internationale est en mutation, en particulier en Afrique subsaharienne. Les réformes engagées dans ce secteur amènent à redéfinir le rôle de l'Etat ainsi que la nature et l'étendue des tâches qui lui incombent, et transfèrent certains services d'appui à l'agriculture à des prestataires de services privés.</p>	<b>ENVIRONNEMENT</b>

**11\* Bichmann, Wolfgang**

Des services privés aussi pour les pauvres: quel rôle le secteur privé peut-il jouer dans les régions rurales

**IN:**Agriculture et développement rural,vol.11,N°21,2004,pp.11-14

**MOTS CLES:**région rurale; secteur privé

**RESUME:**Les prestations d'infrastructure et de service ne sont plus imaginables aujourd'hui, sans participation du secteur privé. Dans l'espace rural et dans l'infrastructure sociale, des solutions ressortissant à l'économie privée ne se mettent toutefois que lentement en place si un coup de pouce n'est pas donné au départ.

**12\* Selka, G**

Evaluation de l'impact du projet Sikkak sur la plaine de Hennaya: wilaya de Tlemcen nord ouest Algérie

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.33-36

**MOTS CLES:**barrage Sikkak; impact; environnement; plaine de Hennaya; Tlemcen; Algérie

**RESUME:**Dans ce travail, les auteurs essaient de hiérarchiser les impacts spécifiques du barrage Sikkak sur l'environnement de la plaine de Hennaya (wilaya de Tlemcen, nord ouest Algérie)et sur le développement socio-économique de la région.

**13\* Conseil Supérieure de la Pêche.**

Conséquence de la sécheresse 2003 sur la faune piscicole du bassin

**IN:**Adour Garonne: revue de l'Agence de l'eau, N°88,hiver 2004, pp.34-35

**MOTS CLES:**sécheresse; faune aquatique; bassin Adour Garonne

**RESUME:**L'auteur décrit, l'impact des deux phénomènes simultanés "sécheresse plus canicule" sur la vie aquatique et donc sur la faune piscicole.

**14\* Azzouz,C.**

Bouchicha , M. [et al]

Influence des paramètres de cure sur la résistance de béton en climat chaud

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.8-10

**MOTS CLES:**béton; cure; climat chaud; résistance des matériaux

**RESUME:**Dans cet article, l'auteur étudie l'influence de la cure sur la résistance à la compression du béton dans le climat réel de la ville de Laghouat. Afin d'étudier l'effet de l'environnement sur la résistance à la compression du béton, une comparaison est faite entre l'évolution de la résistance du béton immergé continuellement dans l'eau et du béton maintenu sans cure à l'air libre.

FAUNE

GENIE CIVIL

15\* Bouafia, Y.

Hammoun, H.

Analyse non linéaire des ossatures planes en béton armé et béton précontraint

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.24-32,Première partie: méthode numérique

**MOTS CLES:**structure plane; béton armé; béton précontraint; béton à hautes performances; calcul non linéaire; modélisation

**RESUME:**Dans cet article, l'auteur développe une méthode d'analyse non linéaire des ossatures planes en béton armé et béton précontraint. La non linéarité est considérée sous ses deux aspects: mécanique (comportement non linéaire des matériaux)et géométriques (effet du second ordre dus aux déplacements des noeuds.

16\* Chaid , R. [et al]

Formulation des bétons de hautes performances avec des ajouts cimentaires locaux

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.3-7

**MOTS CLES:**béton à haute performance; laitier; puzzolane ??; calcaire; matériau de construction

**RESUME:**Le de cette étude expérimentale est de formuler des BHP, sur la base des connaissances théoriques et des matériaux disponibles, et dont les principaux critères sont

1-Un béton de bonne ouvrabilité

2-Une résistance en compression à 28 jours supérieure à 50 MPa.

17\* Khalflallah, S.

Charif,A.

Comportement bidimensionnel des structures sous chargement monotone

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.18-23

**MOTS CLES:**modélisation; comportement non linéaire; éléments finis; béton armé; interaction béton acier

**RESUME:**Une contribution d'analyse bidimensionnelle par éléments finis du comportement non linéaire des structures en béton armé sous un chargement monotone est présentée. La non linéarité physique des matériaux béton et acier, le comportement du béton fissuré et l'effet d'interaction entre les matériaux représentés par l'option tension-stiffening et le transfert de cisaillement à travers les fissures.

18\* Landrot, Julien

Structures souterraines pour la réutilisation du bassin d'orage

**IN:**Tunnels et ouvrages souterrains,N°180,nov. -déc. 2003,pp.363-367

**MOTS CLES:**bassin de pollution; travaux souterrains

**RESUME:**La construction de réservoir enterrés de stockage d'eau d'orage est devenue une nécessité dans la plupart des grandes agglomérations. De plus, outre leur fonction de base de stockage tampon puis de transfert des eaux d'orage, les bassins d'orage sont aujourd'hui conçus avec un système intégré de prétraitement des eaux.

L'auteur décrit quelques réalisations spectaculaires de Soletanche-Bachy, agissant comme un concepteur-constructeur dans le cadre de projets <clé en main>.

**19\* Mahuet, Jean-Louis,  
Mazzoleni, Gérard**

Avis techniques pour les procédés d'étanchéité utilisés dans les ouvrages souterrains: AFTES GT N°9-étanchéité des ouvrages souterrains

**IN:**Tunnels et ouvrages souterrains,N°181,,janv. -fév. 2004,pp.29-33

**MOTS CLES:**ouvrage souterrain; étanchéité; avis technique

**RESUME:**Cet article a pour principale fonction de présenter aux maîtres d'ouvrages et maîtres d'oeuvre, les règles de fonctionnement de la commission AFTES, ainsi que les procédures de délivrance des "avis techniques CETU" qui seront opérationnelles dès le 1er mai de l'année 2004.

**20\* Mekki, Bibi,  
Shvidko, Y.L.**

Détermination de la contrainte de fatigue du matériau composite (béton polymère silicate) sous chargement cyclique

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.11-12

**MOTS CLES:**matériau composite; polymère silicate; charge cyclique; fatigue; matériau de construction

**RESUME:**L'objectif du présent article est d'étudier sous chargement statique et cyclique l'endurance du matériau composite (béton polymère silicate). La technique d'incorporation du polymère silicate dans le béton permet d'améliorer les conditions de travail (réponse mécanique)du composite.

**21\* Nacéri, A.**

Etude comparative de méthodes de formulation du béton

**IN:**Algérie Equipement,N°38,janv. 2004,pp.13-17

**MOTS CLES:**méthode de formulation du béton; matériaux de construction; béton; essais expérimentaux

**RESUME:**Le travail présenté dans cet article porte sur l'étude de l'influence de la composition du béton sur la réponse mécanique à la compression. Il présente une étude comparative de méthodes de formulation du béton.

**22\* Salvaudon, Patrice**

Création d'un bassin sous voirie à Brunoy (Essone)

**IN:**Tunnels et ouvrages souterrains,N°180,nov. -déc. 2003,pp.396-397

**MOTS CLES:**eau de ruissellement urbaine; bassin sous voirie; travaux souterrains

**RESUME:**Les orages de 1999, 2000 et 2001 ont amené le Syndicat Intercommunal pour l'Assainissement de la Région de Villeneuve-Saint-Georges (SIARV)à restructurer le dispositif de collecte des eaux de ruissellement urbaines du centre ville de Brunoy. Toutes ces eaux pluviales, depuis les rives du Réveillon, du Donjon et de la gare se déversent dans l'Yerres, au niveau du pont Perron et ...

**23\* Verbeke, Remi  
Marlier, Philippe**

Construction de l'émissaire en mer de Marbella à Biarritz (France)

**IN:**Tunnels et ouvrages souterrains,N°181, janv. -fév. 2004,pp.9-13

**MOTS CLES:**émissaire en mer; assainissement; travaux souterrains; Biarritz; France

**RESUME:**Depuis 30 juin 200, le plan de lutte contre la pollution des eaux du littoral à Biarritz comprend un nouvel émissaire en mer, réalisé par fonçage au micro tunnelier dans les terrains allant des sables aux roches marno-calcareuses.

L'article décrit les adaptations apportées aux techniques de génie civil et de travail en mer afin de réaliser et d'achever cet émissaire dans des délais très courts.

**24\* Benkaci,T.,  
Dechemi,N.**

Modélisation de la relation pluie-débit au pas de temps journalier par le modèle GR3J

**IN:**Algérie Equipement,N°38, janv. 2004,pp.37-41

**MOTS CLES:**débit; pluie débit; modélisation; Cheffia; Annaba

**RESUME:**L'application du modèle GR3j (modèle conceptuel global à trois paramètres seulement) sur un bassin versant algérien (la Cheffia à Annaba) a donné de bons résultats, sur le plan qualitatif et a confirmé sa robustesse et sa validité dans le domaine de la modélisation pluie-débit au pas de temps journalier.

**25\* Caballero, Y**

Le changement climatique: étude de l'impact sur les ressources en eau du bassin Adour Garonne

**IN:**Adour Garonne: revue de l'Agence de l'eau,N°88,hiver 2004,pp.5-11

**MOTS CLES:**changement climatique; climat; hydrologie; ressource en eau; bassin Adour Garonne

**RESUME:**Cette étude consiste à appliquer le modèle Safran-Isba-Modcou?? (SIM) sur le bassin pour simuler les débits au niveau de 16 stations de référence choisies par l'agence. Les périodes d'étiage étant plus particulièrement ciblées, un calage du modèle SIM sur les mois de juillet à octobre a été préalablement réalisé sur la période actuelle.

**26\* Daubas, Mathias**

Premiers éléments hydrologiques de la sécheresse 2003 sur le bassin

**IN:**Adour Garonne: revue de l'Agence de l'eau,N°88,hiver 2004, pp.12-24

**MOTS CLES:**hydrologie; sécheresse; bassin Adour Garonne

**RESUME:**La Diren?? de bassin Adour Garonne, en charge de l'information sur le suivi des étiages, a présenté le 29 septembre au comité de bassin, un premier bilan hydrologique qui est largement repris dans cet article.

**27\* Dumas, Dominique [et al]**

Le fonctionnement hydro climatique de la cuvette lacustre de Maharlou (Iran)

**IN:**Secheresse,vol.14,N°4,déc. 2003,pp.219-226

**MOTS CLES:**hydrologie ; climatologie; zone aride; Iran

**RESUME:**De nombreuses données, recueillies essentiellement au cours de l'année 1988, ont permis d'évaluer les principaux termes du bilan hydrologique mensuel du lac de Maharlou, et de préciser par là-même l'évolution climatique actuelle de ces régions semi-arides. Le maintien de ce lac, est lié d'une part à l'étendue du bassin versant qui contrebalance le poids prépondérant de l'évaporation dans le bilan hydrologique et, d'autre part, au volume considérable de ce plan d'eau qui autorise une certaine compensation hydrologique lors d'années particulièrement sèches.

**28\* Boumezbeur, Ammar**

Zones humides en Algérie: quel avenir

**IN:**Symbiose,N°13,janv. -fév. 2004,pp.42-45

**MOTS CLES:**zone humide; Algérie

**29\* Khelidj, Mohamed**

Conception et exécution d'un programme de développement durable dans l'industrie pétrolière

**IN:**Symbiose,N°13,janv. -fév. 2004,pp.34-37

**MOTS CLES:**industrie pétrolière; développement durable

**30\* Vallès, Jean-François**

L'approche collective: de nouvelles solutions pour les PME

**IN:**Industry and environment,vol.26,N°4,oct.- déc. 2003,pp.13-19

**MOTS CLES:**PME; environnement; développement durable

**RESUME:**Les Petites et Moyennes Entreprises (PME), représentent l'enjeu de demain dans le domaine de l'environnement et plus largement du développement durable.

Des outils d'information et de formation des approches collectives telles que celles qui se multiplient en France, permettent aux PME de trouver des solutions adaptées: quelques exemples sont présentés dans cet article.

**31\* Benblidia, Mohamed,  
Kennou, Hachemi**

Contraintes et tendances des politiques de gestion de l'eau

**IN:**Symbiose,N°12,déc. 2003,pp.24-28

**MOTS CLES:**transfert d'eau; gestion de l'eau; Méditerranée

**RESUME:**Les politiques de transfert d'eau en Méditerranée, et ce dans le cadre de la gestion de l'eau est une problématique qui fait ressortir les contraintes et les tendances liées à cette question épineuse.

MILIEU  
NATUREL

POLITIQUE

POLITIQUE DE L'EAU  
ET GESTION DE L'EAU

**32\* Chambolle,Thierry**

Les Transferts d'eau: aspects économiques

**IN:**Symbiose,N°12,déc. 2003,pp.16-22

**MOTS CLES:**transfert d'eau; économie; gestion de l'eau

**RESUME:**En 1996, une étude a été réalisé par le bureau d'études SAFEGE, relative à la mobilisation et au développement des ressources en eau qui a abordé le problème de transfert d'eau, en particulier dans sa dimension économique.

**33\* Jabour, Manal**

Water monopolized by rich countries only=

**IN:**Kahramaa,N°21,mars. 2004,pp.26-27

**MOTS CLES:**gestion de l'eau; prix de l'eau

# OUVRAGES

**34\* Boivin, Jean-pierre  
Pennaforte, Manuel,  
Vérot, Yvan**

La Réglementation des installations classées: Guide méthodologique/Jean-pierre Boivin, Manuel Pennaforte, Yvan Vérot . \_Paris:Le Moniteur,2002.\_ 234p.\_ (Guides juridiques)

**MOTS CLES:**Installation classé; Protection de l'environnement;Réglementation

**RESUME :** Le présent guide propose une approche des différentes questions en considération desquelles doit s'apprécier la faisabilité du projet industriel ou agricole, il propose une définition précise des concepts fondamentaux : vingt-six fiches permettent d'aborder les étapes successives de l'élaboration et de l'évolution d'un projet d'exploitation, ainsi que le suivi d'une installation classée.

**35\* Couzinet, Viviane**

Jean Meyriat, théoricien et praticien de l'information - documentation: Textes réunis à l'occasion de son quatre-vingtième anniversaire/ Viviane Couzinet.\_ Paris:Association des professionnels,2001.\_ 511p.: 24cm.\_ (Sciences de l'information: Série Etude et Technique,1160\_2376)

**MOTS CLES:**Information; Documentation; Sciences de l'information; Jean Meyriat

**RESUME :** cet ouvrage brosse le portrait d'un « théoricien et praticien de l'information-documentation » en France.

On y lira des témoignages sur l'action qu'il a menée dans les nombreux domaines dans lesquels il a exercé des responsabilités, on y trouvera d'autre part une importante sélection de textes qu'il a publiés.

**36\* Hamaoui, Sobhi**

El Mounguid en langue arabe...contemporaine/Sobhi Hamaoui.\_ Beirout:Dar El Machrek,2000.\_ 1641p.:ill.;24cm.

**MOTS CLES:**langue arabe; dictionnaire

**37\* Laimé, Marc**

Le Dossier de l'eau: Pénurie, pollution, corruption/Marc Laimé.\_ Paris: seuil,2003 .\_401p:22cm  
Table à la fin du doc.

**MOTS CLES:**eau; Pénurie; Pollution; Corruption

**RESUME :** Le problème de la pénurie de l'eau a toujours existé . Déjà à la fin du 19<sup>e</sup> siècle, il fallait assurer à tout être humain sa ration d'eau potable. A cette pénurie vient de se greffer une donnée nouvelle aussi grave que la première : l'eau n'est plus un bien commun, elle est devenue une marchandise dont tirent profit des conglomérats. C'est le cas de la France. En matière d'environnement , l'eau constitue également un enjeu important, engendré par la pollution provoquée par l'agriculture intensive et les industries.

**38\* Lassere, Frédéric**

L'eau, enjeu mondial: Géopolitique du partage de l'eau/Frédéric Lassere.\_ Paris:Le Serpent a plumes,2003.\_233p.:ill;18cm  
Table à la fin du doc.

**MOTS CLES:**Eau; Enjeu mondial; Politique de l'eau

**39\* Lasserre, Frédéric**

**Descroix, Luc**

Eaux et territoires: tension, coopérations et géopolitique de l'eau/Frédéric Lasserre, Luc Descroix; Burton.\_Paris:l'Harmattan,2003.\_280p.:ill.;24cm

Bibliogr.

**MOTS CLES:**eau; gestion de l'eau; aménagement de l'espace; droit international

**RESUME :** cet ouvrage présente les coopérations et conflits fondés sur les usages de l'eau . Il analyse les problèmes de la consommation d'eau : déséquilibre quantitatif entre des besoins en croissance exponentielle et un stock pratiquement fixe, et insuffisante de la qualité requise pour les usages humains.

**40\* Maurel, Alain**

Dessalement de l'eau de mer et des eaux saumâtres et autres procédés non conventionnels d'approvisionnement en eau douce/AlainMaurel.\_Paris:Technique et documentation,2001.\_226:ill;24cm

**MOTS CLES:**Eau saumâtre; Dessalement de l'eau; Approvisionnement en eau; Eau douce

**RESUME :** Après un rappel du cycle de l'eau, des problèmes d'inadéquation entre ressources et besoins, des normes de qualité d'eau en fonction de son usage, l'auteur passe en revue les différentes technologies (distillation, osmose inverse, électrodialyse) ; les problèmes rencontrés ; les consommations énergétiques et les coûts comparés des différents procédés.

Il aborde l'association du dessalement avec différentes sources d'énergie et introduit les prochaines évolutions techniques. D'autres procédés non conventionnels d'approvisionnement en eau douce de zones arides sont également évoqués.

**41\* Mucchielli, Alex**

Les Sciences de l'information et de la communication/Alex Mucchielli.\_3em éd.\_ Paris:Hachette livre, 2001.\_158p.:ill;19cm.\_(Les Fondamentaux: La Bibliothèque de l'étudiant)

Bibliogr.

**MOTS CLES:**Sciences de l'information; Information; Communication; Documentation

**42\* Mucchielli, Alex**

La nouvelle communication: Epistémologie des sciences de l'information - communication/ Alex Mucchielli.\_ Paris:Armand Colin,2004.\_214p.:ill;24cm.\_(Sciences de la Communication)

Bibliogr.\_ Index

**MOTS CLES:**Communication; Information; Sciences de l'information

**43\* Paganelli,Céline**

Interaction homme - machine et recherche d'information/Céline Paganelli.\_ Paris:Lavoisier,2002.\_334p.:ill;24cm.\_(Traité des Sciences et Techniques de l'Information)

**MOTS CLES:**Sciences de l'information; Recherche; Information

**44\* Rollin, André L.**

**Pierson, Patrick,**

**Lambert , Stéphane**

Géomembranes: Guide de choix sous l'angle des matériaux/André L. Rollin, Patrick Pierson, Stéphane Lambert . \_ Montréal:Ecole Polytechnique de Montréal,2002.\_274p:ill;24cm

Glossaire à la fin du doc.

**MOTS CLES:**Géomembrane; Guide de choix

**RESUME :** Ce livre se veut un guide de choix qui aborde les géomembranes selon les matériaux, il s'appuie sur les connaissances acquises à travers le monde depuis les premières applications des géomembranes et fait référence à de nombreux documents. Les auteurs abordent chaque type de géomembrane actuellement commercialisé en lui consacrant un chapitre entier.

**45\* Rouyrre, Céline**

Guide de l'eau:Comment moins la polluer? Comment la préserver?/CélineRouyrre.\_Paris:Ed.du Seuil,2003 .\_155p:20cm

**MOTS CLES:**Eau; Guide de l'eau

**RESUME :** l'auteur aborde ici les problèmes du gaspillage et de la pollution de l'eau.

Quel avenir pour l'eau potable, qu'en est –il des pesticides, nitrates et autres agents polluants qui menacent la santé et saccagent les rivières, les sources, les lacs ? où sont les solutions ?.

**46\* Sohnle, Alexandre**

Le Droit international des ressources en eau douce: Solidarité contre souveraineté/Alexandre Sohnle; préf. Kiss.\_ Paris:La Documentation française,2002.\_608p:24cm.\_(Monde européen et international)

**MOTS CLES:**Ressource en eau; Eau douce; Droit de l'eau

**RESUME :** Le XXIe siècle verra-t-il se multiplier les conflits ayant l'eau pour enjeu ? Le présent ouvrage apporte de précieux éléments de réponse à cette question et propose un régime juridique pour l'ensemble des ressources en eau douce du globe, en y intégrant également d'autres matières extrajuridiques (hydrologie, sociologie, économie, éthique).

**47\* Sutter, Eric**

Documentation, information, connaissances: La Gestion de la qualité/Eric Sutter.\_ Paris:Association des professionnels de l'information et de la documentation, 2002.\_ 327p.:ill;24cm.\_ (Sciences de l'information: Série Etudes et Techniques,1160\_2376)

**MOTS CLES:**Sciences de l'information; Documentation; Information

**48\* Valiron, François**

**Tabuchi, Jean pierre**

Maitrise de la pollution urbaine par temps de pluie: Etat de l'art/ François Valiron, Jean pierre Tabuchi.\_ Paris: Lavoisier,1992.\_563p.:ill; 25cm

Bibliogr.\_Index

**MOTS CLES:**Pollution; Pollution urbaine; Pollution pluviale

**49\* Cosandey, Claude**

Les Eaux courantes/ sous la dir. de Claude Cosandey [et al].\_ Paris : Belin, 2003.\_ 240p. :ill. ;24cm

**MOTS CLES :** ressource en eau ; hydrologie, aménagement de l'espace

**RESUME :** La première partie de cet ouvrage propose un exposé structuré des notions essentielles d'hydrologie. Elle met l'accent sur l'environnement pour répondre aux nouvelles orientations de la géographie. La deuxième est constituée de dossiers et d'exercices qui permettent d'assimiler les concepts fondamentaux et de se préparer aux examens et aux concours administratifs.

## **DOCUMENTS DU SECTEUR**

**50\* Ministère des Ressources en Eau. Alger**  
**Regroupement des DHW : rapport de synthèse.\_ 19 et 20 janvier 2004. \_ 17p.**  
**Région : Oranie – Chott Chergui**

**51\* Ministère des Ressources en Eau. Alger**  
**Regroupement des directeurs de wilayas : rapport de synthèse du secteur de l'hydraulique**  
**concernant les wilayates de : Médéa, Ain Defla, Chlef, Tissemsilt, Tiaret, Relizane et**  
**Mostaganem.\_ 19 et 20 janvier 2004.\_ 25p.**

**52\* Ministère des Ressources en Eau. Alger**  
**Regroupement des DHW : rapport de synthèse.\_ 15 et 16 mars 2004.\_ 32p.**  
**région Sahara : Adrar, Bechar, Biskra , Djelfa, El-oued, Ghardaia, Illizi, Laghouat, Ouargla,**  
**Tamanrasset, Tindouf**

**53\* Ministère des Ressources en Eau. Alger**  
**Regroupement des DHW : rapport de synthèse des directions de l'hydraulique de la région**  
**Est.\_ 40p.**

**54\* Ministère des Ressources en Eau. Alger**  
**Regroupement des DHW les 19 et 20 janvier 2004 : synthèse des rapports des DHW de la**  
**région du bassin hydrographique Algérois-Hodna-Soummam.\_ 17p.**

**55\* Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement. Alger**  
**Aménager l'Algérie de 2020 .\_ Alger : MATE,2004.\_ 182p. : ill. ;30cm.**

## LISTE DES REVUES TRAITÉES

### A

Adour Garonne: revue de l'Agence de l'eau  
N°88, hiver 2004

Agriculture et développement rural  
vol.11, N°21, 2004

Algérie Equipement  
N°38, janv. 2004

### I

Industry and environment  
vol.26, N°4, oct.- déc. 2003

### K

Kahramaa  
N°21, mars. 2004

### S

Sécheresse  
vol.14, N°4, déc. 2003

Symbiose  
N°12, déc. 2003  
N°13, janv. - fév. 2004

### T

Tunnels et ouvrages souterrains  
N°180, nov. - déc. 2003

# INDEX DES NOMS D'AUTEURS ET COLLECTIVITES

Akroyd, Stephen.....	09
Albert, Helmut.....	10
Ali Mahran, Hicham.....	02
Azzouz, C.....	14
Benblidia, Mohamed.....	31
Benhabylès, Nassima.....	03
Benkaci, T.....	24
Bichmann, Wolfgang.....	11
Boivin, Jean-pierre.....	34
Bouafia, Y.....	15
Bouchicha, M.....	14
Boumezbeur, Ammar.....	28
<b>Cosandey, Claude.....</b>	<b>49</b>
Caballero, Y.....	25
Chaid, R.....	16
Chambolle, Thierry.....	32
Charif, A.....	17
Conseil Supérieure de la Pêche. France.....	13
Couzinet, Viviane.....	35
Daubas, Mathias.....	26
Dechemi, N.....	24
Descroi, Luc.....	39
Dumas, Dominique.....	27
Hamaoui, Sobhi.....	36
Hammoun, H.....	15
Hoole, David.....	09
Jabour, Manal.....	33
Kennou, Hachemi.....	31
Khalfallah, S.....	17
Khelidj, Mohamed.....	29
Laimé, Marc.....	37
Lambert, Stéphane.....	44
Landrot, Julien.....	18
Lassere, Frédéric.....	38-39
Lutgen, Pierre.....	04
Mahuet, Jean-Louis.....	19
Marlier, Philippe.....	23
Maurel, Alain.....	40
Mazzoleni, Gérard.....	19
Mekki, Bibi.....	20
Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement. Alger.....	55
Ministère des Ressources en Eau. Alger.....	50-54
Mucchielli, Alex.....	41-42
Nacéri, A.....	21
Paganelli, Céline.....	43

Pennaforte, Manuel.....	34
Pierson,Patrick.....	44
Rebillard, Jean-Pierre.....	06
Remini, Boualem.....	06
Rollin, André L.....	44
Rouyrre,Céline.....	45
Salvaudon,Patrice.....	22
Schwoeur, Matthias.....	05
Selka,G.....	12
Shvidko, Y. L.....	20
Sman, Arif.....	08
Sohnle,Alexandre.....	46
Springer-Heinze,Andréas.....	10
Sutter,Eric.....	47
Tabuchi,Jean pierre.....	48
Valiron, François.....	48
Vallès, Jean-François.....	30
Verbeke,Remi.....	23
Vérot ,Yvan.....	34

## **INDEX DES MOTS CLES**

Afrique.....	10
Algérie.....	12,28,55
Aménagement de l'espace.....	39,49,55
Annaba.....	24
Approvisionnement en eau.....	40
Assainissement.....	23
avis technique.....	19
barrage Sikkak.....	12
barrage.....	01
bassin Adour Garonne.....	06,13,25-26
bassin de pollution.....	18
bassin sous voirie.....	22
béton à haute performance.....	15-16
béton armé.....	15,17
béton précontraint.....	15
béton.....	14,21
Biarritz.....	23
Calcaire.....	16
calcul non linéaire.....	15
changement climatique.....	25
charge cyclique.....	20
Cheffia.....	24
climat chaud.....	14
Climat.....	25
climatologie.....	27
Communication.....	41-42
comportement non linéaire.....	17
convention internationale.....	05
Corruption.....	37
Cure.....	14
Débit.....	24
déchet industriel.....	03
Déchet.....	04
Dessalement de l'eau.....	40
développement durable.....	29-30
développement urbain.....	02
Documentation.....	35,41,47
Droit de l'eau.....	46
Droit international.....	39
eau de ruissellement urbaine.....	22
Eau douce.....	40,46
Eau saumâtre.....	40
Eau.....	37-39,45
Ecologie.....	02
Economie.....	32
écosystème aquatique.....	06
éléments finis.....	17
émissaire en mer.....	23
énergie.....	07-08
Enjeu mondial.....	38
Envasement.....	01

Environnement.....	03,12,30
essais expérimentaux.....	21
étanchéité.....	19
fatigue.....	20
faune aquatique.....	06,13
flore aquatique.....	06
forêt.....	05
France.....	23
Géomembrane.....	44
gestion de l'eau.....	31-33,39
Guide de l'eau.....	45
Hydrologie.....	25-27 ,49
Impact.....	12
incinération de déchet.....	04
industrie pétrolière.....	29
Information.....	35,41-43,47
Installation classé.....	34
interaction béton acier.....	17
Iran.....	27
Jean Meyriat.....	35
Laitier.....	16
matériau composite.....	20
matériau de construction.....	16,20-21
Méditerranée.....	31
méthode de formulation du béton.....	21
modélisation.....	15,17,24
ouvrage souterrain.....	19
pays du Golf.....	02
Pénurie.....	37
plaine de Hennaya.....	12
pluie-débit.....	24
PME.....	30
Politique de l'eau.....	38
Pollution pluviale.....	48
Pollution urbaine.....	48
Pollution.....	37,48
polymère silicate.....	20
prix de l'eau.....	33
Protection de l'environnement.....	34
Puzzolane.....	16
réacteur nucléaire.....	08
Recherche.....	43
région rurale.....	09,11
Réglementation.....	34
résistance des matériaux.....	14
ressource en eau.....	25,46,49
Sciences de l'information.....	35,41-43,47
Sécheresse.....	06,13,26
secteur privé.....	09,11
secteur public.....	09
service agricole.....	10
structure plane.....	15
Tlemcen.....	12
transfert d'eau.....	31,32
travaux souterrains.....	18,22-23
valorisation thermique.....	04
zone aride.....	27
zone humide.....	28