

## BIBLIOGRAPHIE SELECTIVE SUR L'EAU

Cette bibliographie vous permet de découvrir les fonds documentaires du CCSTI et de la médiathèque en lien avec l'exposition permanente "L'Eau et les Hommes" présentée par le CCSTI.

Les documents du CCSTI sont en consultation sur place à l'Info-Ressources, ceux de la médiathèque peuvent être consultés ou empruntés.

### Bibliographie pour adultes et jeunes à partir de 14 ans

#### LIVRES

##### *Ouvrages généraux*



**Atlas mondial de l'eau : une pénurie annoncée** / Salif Diop, Philippe Rekacewicz. - Paris : Autrement : Mémorial de Caen, 2003. - 63 p. : ill. en coul. ; cartes ; 24 cm. - (Atlas/Monde)

Résumé : le livre aborde l'eau dans tous ses états tels que la vie dans l'eau, la répercussion des activités humaines sur l'eau et la géopolitique de l'eau.

COTE 553.7 DIO

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Les batailles de l'eau : pour un bien commun de l'humanité** / Mohamed Larbi Bouguerra. - Paris : Ed. de l'Atelier, 2003. - 239 p. ; 20 x 13 cm. - (Enjeux planète ; 7)  
Résumé : outre la pollution, la privatisation, les conflits autour de la ressource, l'ouvrage met aussi l'accent sur la symbolique de l'eau dans les religions, les croyances et les cultures humaines.

COTE 553.7 BOU

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Le dossier de l'eau : pénurie, pollution, corruption** / Marc Laimé. - Paris : Seuil, 2003. - 401 p. ; 22 x 15 cm. - (L'Épreuve des faits)

Résumé : montre que la planète est en situation de pénurie d'eau comme elle l'a déjà été au début du XIXe siècle. Présente le dossier de l'eau sous l'angle économique-judiciaire mais aussi politique, démocratique et environnemental.

COTE 553.7 LAI

Lieu : médiathèque et CCSTI



**L'eau : entre ciel et terre** / Marie-France Dupuis-Tate, Bernard Fischesser ; photographe, Hans Silvester. - Paris : La Martinière, 2000. - 217 p. : Photogr. en coul.

Résumé : les auteurs expliquent la genèse de l'eau, ses phénomènes physiques et chimiques pour que le public comprenne les problèmes liés à la pénurie, la sécheresse et la pollution.

COTE 553.7 DUP

Lieu : médiathèque et CCSTI

**L'eau : usages et conflits d'usages** / Jacques Lecomte. - Paris : Presses Universitaires de France, 1998. - 127 p. ; 18 cm. - (Que faire ? ; 266)

Résumé : un tour d'horizon des sujets liés à l'eau et des problèmes que connaît cette ressource.

COTE 553.7 LEC

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Eau, environnement, santé : un enjeu majeur pour le XXI ème siècle** / auteur Eric Giroult, René Seux. - Rennes : ENSP, 2002. - 396 p. : 24 cm.

ISBN 2-85952-679-X

Résumé : les auteurs font le point sur les pratiques d'évaluation et de gestion des risques, notamment la diffusion des produits chimiques dans l'environnement et analysent le rôle de l'utilisateur dans la protection de l'eau.

Lieu : CCSTI



**Terre et eau, air et feu** / Pierre Laszlo. - Paris : le Pommier, 2000. - 160 p. ; 26 x 20 cm. - (Histoires de sciences)

Résumé : présente les quatre éléments familiers et pourtant méconnus : l'eau, la terre, l'air et le feu, ainsi que leur histoire, leur composition chimique et les créations qu'ils ont inspirées aux artistes, aux philosophes et aux scientifiques.

COTE 553.7 LAS

Lieu : médiathèque et CCSTI



**Vive l'eau** / Jean Matricon ; Jean-Paul Deléage. - Paris : Gallimard, 2000. - 143 p. : ill. ; 18 cm. - (Découvertes Gallimard. Sciences ; 389)  
Résumé : ce livre aborde les principaux thèmes de l'eau de façon synthétique.  
COTE 553.7 MAT  
Lieu : médiathèque et CCSTI

**Peut-on boire l'eau du robinet ?** / Pierre Laszlo. - Paris : le Pommier, 2002. - 62 p. ; 16 x 10 cm. - (Les petites pommes du savoir / Sophie Bancquart ; 13)  
Résumé : un des titres de la collection « des Petites pommes du savoir » qui a le mérite de faire une habile synthèse sur tout ce qui a trait à l'eau potable.  
COTE 613.2 LAS  
Lieu : médiathèque et CCSTI

**Qu'est-ce qu'une goutte d'eau ?** / David Quéré. - Paris : le Pommier, 2003. - 59 p. ; 16 x 10 cm. - (Les petites pommes du savoir / Sophie Bancquart ; 24)  
Résumé : D. Quéré, directeur de recherche au CNRS, présente toutes les caractéristiques d'une goutte d'eau et dévoile quelques applications quotidiennes possibles.  
COTE 553.07 QUE  
Lieu : médiathèque et CCSTI

## ***Dictionnaires***



**L'ABCdaire de l'eau** / Hervé Manéglia, Myriam Schleiss. - Paris : Flammarion, 2000. - 120 p. : ill. en coul. ; 22 x 12 cm. - (L'ABCdaire / Sciences et nature ; 104)

Résumé : de A à Z, ce document explicite les mythes, les valeurs symboliques et imaginaires autour de l'eau ainsi que les grandes étapes de sa maîtrise et de son exploitation.

COTE 553.7 MAN

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Dictionnaire encyclopédique des sciences de l'eau** : biogéochimie et écologie des eaux continentales et littorales / auteur, François Ramade. - Ediscience international, 1998. - ill. ; 24 cm.

COTE 553.703 RAM.

Consultation sur place médiathèque et CCSTI

### ***Ecosystèmes et milieux***

**Eaux et rivières souterraines** / Eric Gilli. - Paris : PUF, 1999. - 128 p. ; 18 x 12 cm. - (Que sais-je ? / 455)

Résumé : présente les caractéristiques des eaux et rivières souterraines et résume plus d'un siècle de recherches hydrogéologiques. Une partie est consacrée à la Fontaine-de-Vaucluse ; une autre présente le fonctionnement et les difficultés d'exploitation des milieux littoraux.

COTE 551.49 GIL

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Glaciers** / auteur, Amédée Zryd. - Saint-Maurice (Suisse) : Pilet, 2001. - 23 x 17 cm.

Résumé : l'auteur nous présente les principaux glaciers valaisans et explique leur évolution.

551.31 ZRY

Lieu : médiathèque et CCSTI



**Mission banquise** / Jean-Louis Etienne. - Paris : Seuil, 2002. - 224 p. : ill. en coul. ; 25 x 23 cm.

Résumé : grâce à son laboratoire scientifique mobile (le Polar Observer), Jean-Louis Etienne a observé les éléments climatologiques de la banquise du Grand Nord. Il retranscrit ici son journal de bord.

COTE 551.46 ETI

Lieu : médiathèque et CCSTI



**Planète bleue au cœur des océans** / Andrew Byatt, Alastair Fothergill et Martha Holmes. - Paris : Bordas, 2002. - 384 p. : ill. en coul. ; 28 x 25 cm.

Résumé : ce livre présente le monde de l'océan en six parties décrivant chacune un habitat spécifique : vie sur le rivage, mers tropicales, mers tempérées, mers de glace, grand large, grands fonds.

COTE 551.46 BYA

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Rivières et paysages** / Bernard Fischesser, Marie-France Dupuis-Tate ; ill. Alain et Izumi Cazalis. - Paris : La Martinière, 2003. - 344 p. : ill. en coul. ; 31 x 25 cm.

Résumé : ce sont des regards croisés sur la rivière : celui du promeneur, celui de l'historien, celui de l'écologue qui s'intéresse à la vie autour de la rivière, celui du géographe, de l'ingénieur mais aussi du sociologue qui rend compte de l'imaginaire et des mythes liés à la rivière.

COTE 551.48 DUP

Lieu : médiathèque et CCSTI

### ***Gestion des ressources en eau***

**L'eau** / Marq de Villiers ; traducteur, Antonina Roubichou-Stretz ; traducteur, Olga Abeillé. - Arles : Actes Sud : Solin : Leméac, 2000. - 437 p. ; 24 cm.

Résumé : l'ouvrage traite des questions des ressources en eau et de la géopolitique de l'eau. Enfin, il milite pour les solutions à adopter en cas de pénurie d'eau.

COTE 553.7 DEV

Lieu : médiathèque et CCSTI



**L'eau dans le monde : les batailles pour la vie** / Yves Lacoste. - Paris : Larousse, 2003. - 127 p. : ill. en nb. ; 19 x 14 cm. - (Petite encyclopédie Larousse)

Résumé : aborde la problématique de la gestion de l'eau dans le monde aujourd'hui, source d'enjeux multiples entre pays ou entre secteurs d'activités puisque cette ressource devient de plus en plus rare.

COTE 553.7 LAC

Lieu : médiathèque et CCSTI



**L'eau en danger ?** / Dominique Armand. - Paris : Milan, cop.1998. - 63 p. : ill. - (Les Essentiels Milan ; 110)

Résumé : l'auteur expose les problématiques liées à l'eau potable, à nos ressources en eau et à leur gestion.

COTE 553.7 ARM

Lieu : médiathèque et CCSTI

**L'eau, patrimoine commun de l'humanité** : en collaboration avec le Comité promoteur mondial pour le Contrat de l'eau. - Harmattan (L') : Centre tricontinental, 2002. - 22 cm. - (Point de vue du Sud)

Résumé : le livre expose différentes situations liées à l'eau dans le monde, les conflits qui en résultent, la contamination de l'eau et sa privatisation. Ses auteurs militent pour un accès à l'eau considéré comme un droit fondamental.

COTE 553.7 EAU

Lieu : médiathèque et CCSTI



**L'eau, res publica ou marchandise ?** / dir. Ricardo Petrella ; coord. par Jean-Claude Oliva. - Paris : La Dispute, 2003. - 219 p. ; 23 x 14 cm.

Résumé : des spécialistes dressent le tableau mondial de l'accès à l'eau, tentent de définir ses droits d'accès et proposent une nouvelle définition d'un service public de l'eau.

COTE 327.101 EAU

Lieu : médiathèque et CCSTI

**L'eau ressource vitale** / Jean Louis Pascal Ballif. - Paris : Johanet, [200?]. - 136 p. : ill. ; 24 cm.

Résumé : cet ouvrage balaie un large spectre de thèmes liés à l'eau (cycle, consommation, ressources, symbolisme, formation...).

COTE 553.7 BAL

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Obsession de l'eau : sécheresse, inondations : gérer les extrêmes** / Diane Raines Ward ; traducteur, Geneviève Bruzstowski. - Paris : Autrement, 2003. - 259 p. ; 25 cm. - (Mutations ; 221)

Résumé : l'auteur évoque l'inégale répartition de l'eau dans les différents pays du monde et les solutions envisageables pour gérer plus équitablement cette ressource.

COTE 333.91 WAR

Lieu : médiathèque et CCSTI

### **Consommation d'eau**



**Eaux minérales : le guide de l'amateur** / auteur Jean-François Dormoy. - Courbevoie : Editions Soline, 1999. - 141 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 25 cm.

Résumé : ce livre présente différentes eaux minérales. Il fait découvrir leur variété ainsi que le plaisir apporté par leur consommation.

CCSTI



**Eloge du verre d'eau : mille et une raisons de boire naturel** / Pascale Monnerot, André Monroche. - Saint-Quentin-en-Yvelines (Yvelines) : Chiron, 1998. - 128 p. : ill. ; 24 x 17 cm.

Résumé : l'eau est nécessaire au bon fonctionnement de l'organisme, et ses qualités la rendent déterminante dans le maintien de notre santé et de notre bien-être. Toutes les caractéristiques de l'eau sont donc dévoilées.

613.2 MON

Lieu : médiathèque

### **Eau et art**



**Eau : sources de légendes** / Michel Dovaz ; photographe, Stéphanie Busuttill. - Paris : Assouline, 2000. - 167 p. : photogr. en coul. ; 31 cm.

Résumé : ce livre retrace la naissance de l'eau dans l'univers et sur terre ainsi que ses différentes utilisations. De très belles illustrations ponctuent ce livre.

COTE 553.7 DOV

Lieu : médiathèque

**Eaux sauvages** / Colette Gouvion ; fotogr. Renaud Dengreville. - Paris : Flammarion, 2003. - 157 p. : ill. en coul. ; 32 x 25 cm.

Résumé : recueil de photographies sur l'eau pour apprendre à la contempler dans son environnement végétal ou animal, des terres reculées de l'Aubrac jusqu'aux glaces de l'Islande et aux rivages de Mauritanie

COTE 553.7 GOU

Lieu : médiathèque et CCSTI

**La Mer** / auteur Philippe Plisson. - 2002 : Editions de la Martinière. - ill. ; 37 cm.

Résumé : un album de photographies où l'auteur fait partager sa passion de la mer.

Lieu : médiathèque et CCSTI



**Les plus beaux poèmes sur l'eau [anthologie]** / éditeur scientifique, Bernard Wallon ; éditeur scientifique, Jean Breton ; éditeur scientifique, Robert Estrade. - Paris : le Cherche Midi, 1999. - 180 p. ; 22 x 15 cm. - (Espaces)

Résumé : une anthologie de poésies autour du thème de l'eau.

COTE 553.7 ANT

Lieu : médiathèque et CCSTI

## **DVD**

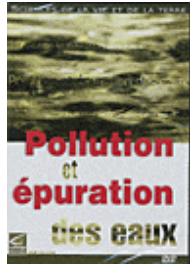
**L'eau ; Les déserts ; La vie** / proposé et présenté par Nicolas Hulot ; Jacques Laîné, Alain Tixier, Gilles Santantonio... [et al.], réal. - 3 DVD, 540 min, couleur ; DVD VIDEO. - (Ushuaïa nature)

Réal. en 2001.

Résumé : Nicolas Hulot nous emmène dans différentes contrées du globe (Mexique, Groenland...) pour nous faire découvrir l'eau sous toutes ses formes.

COTE 577 EAU

Lieu : médiathèque



**Pollution et épuration des eaux** / Philippe Joannin, réal. - 1 DVD, 30 min, couleur ; DVD VIDEO.

Réal. en 2001.

Résumé : ce DVD présente de manière interactive l'origine des polluants domestiques, leur influence sur les eaux superficielles, les mesures de la pollution et le fonctionnement d'une station d'épuration.

COTE 628.16 POL

Lieu : médiathèque

**Une planète en sursis** / texte de Jean-Christophe Victor. - 1 DVD, 130 min, couleur ; DVD VIDEO. - (Le Dessous des Cartes)

Réal. en 2003.

Résumé : ce DVD évoque la pollution des mers, l'eau et les mégapoles, les grands barrages et plus particulièrement celui sur le Yangzi en Chine.

COTE 363.7 PLA

Lieu : médiathèque

**La vie des lacs** / Gérard Paillard, réal. - 1 DVD, 75 min, couleur ; DVD VIDEO / DVD-ROM.

Réal. en 2001.

Résumé : les thèmes évoqués concernent le fonctionnement, l'évolution, la pollution et la gestion piscicole des lacs, notamment celui du lac Léman.

COTE 551.48 VIE

Lieu : médiathèque

**Quand la terre rencontre la mer** / Guy Soubigou, réal. - 1 DVD, 52 min, couleur ; DVD VIDEO.

Réal. en 2000.

Résumé : une exploration scientifique de la baie du Mont-Saint-Michel pour comprendre comment se jouent, sur ce site, les interrelations entre le phénomène des marées, la vie de la flore, de la faune et des hommes.

COTE 577 QUA

Lieu : médiathèque

**Reconnaître les oiseaux de mer et du littoral** / Marie-Christine Brouard, réal. - 1 DVD, 52 min, couleur ; DVD VIDEO.

Réal. en 2000.

Résumé : Les côtes françaises accueillent, en toute saison, une multitude d'espèces d'oiseaux. Ce film, conçu pour faciliter l'identification des oiseaux nous emmène à la découverte de ce patrimoine naturel.

COTE 598.176 REC

Lieu : médiathèque

**Le temps des lagunes** / Luc Bongrand, réal. – 1 DVD, 52 min, couleur ; DVD VIDEO.

Réal. En 1996.

Résumé : un film qui évoque la réhabilitation de l'étang de Thau par le lagunage naturel. Le réalisateur traite également de la relation continue de l'homme à l'étang à travers les siècles.

COTE 577.6 TEM

Lieu : médiathèque

**L'Ecosystème étang** / Jacques Bouvet.- SFRS, 1990.

Résumé : après un bref rappel des notions de base de l'écologie, l'écosystème aquatique nous est présenté pour nous permettre de mieux appréhender ses divers aspects et la dynamique de ses constituants.

Lieu : CCSTI

**Le Namib : un désert original** / Alain R.Devez.- SFRS, 1981.

- 1) La Quête de l'eau et de la nourriture
- 2) Locomotion et thermorégulation

Résumé : ce désert est baigné la nuit de brouillards qui provoquent des adaptations animales et végétales originales pour la récupération de l'eau. Différents exemples sont exposés et la chaîne alimentaire y est décrite. De la même façon, la fluidité du milieu dunaire et son cycle thermique entraînent des adaptations à la locomotion et à la thermorégulation qui sont présentées dans le document.

Lieu : CCSTI

## **CASSETTES VIDEO**

Elles font partie uniquement du fonds CCSTI, en consultation à l' Info Ressources.

**Aqua ça sert ? L'Aventure de l'eau** / Allain Bougrain Dubourg et Anne Amado.- Centre d'Information sur l'Eau, Science et Vie Junior, 1998.

Résumé : la cassette raconte en 26 minutes le cycle de l'eau et l'histoire de la conquête de l'eau par l'homme.

**Les Acteurs de l'eau en Haute-savoie** / Conseil Général de la Haute-savoie, 2001.

Résumé : l'eau est un miracle permanent dans la vie des hommes. Qu'est-ce qui rend ce miracle disponible ? Quelles sont les institutions qui y contribuent, quels en sont les métiers ? Pourquoi l'eau est-elle facturée ? Cette cassette répond à toutes ces questions en 27 minutes.

**Le cycle de l'eau et l'adéquation besoin-ressources au 21<sup>ième</sup> siècle** / Ghislain de Marsily.- SFRS, 2000.

Résumé : le cycle de l'eau fait s'évaporer l'eau depuis les continents et les océans, la fait transiter quelques jours dans l'atmosphère, puis retomber en pluie. La cassette donne en 71 minutes les chiffres principaux des volumes d'eau annuels parcourant ce cycle, évoque l'origine des eaux dans l'histoire de la terre, aborde l'utilisation des eaux par les écosystèmes et par les sociétés humaines et les évolutions probables des besoins. Le problème des crues est brièvement abordé.

**Les Eaux souterraines** / Patrice Roturier.- SFRS, 1994.

Résumé : cette cassette évoque en 49 minutes le cycle de l'eau, le contexte hydrogéologique, les systèmes aquifères et les outils de la recherche de l'eau.

**Le Risque d'inondations** / Hervé Martin-Delpierre, Patrice Long.- SFRS, 2002.

Résumé : la cassette fait le point en 13 minutes sur un risque de plus en plus fréquent dans le monde, à travers cet épisode tourné au Mozambique.

**Le Risque de sécheresse** / Hervé Martin-Delpierre, Michaël Vieuille.- SFRS, 2001.

Résumé : la guerre des dunes : pour tenter d'enrayer le processus d'ensablement de la ville de Nouakchott en Mauritanie, un programme de recherche franco-mauritanien a été mis en place. Durée de la cassette : 13 minutes.

## **CEDEROMS**

**Chercheurs d'eau** / Cemagref.- 2001.

Résumé : ce cédérom évoque les ressources en eau, les risques liés à cette ressource, la vie aquatique et les aménagements, la qualité de l'eau, la pollution, l'agriculture, le transport et le stockage.

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Climasilac** : recherche appliquée au bassin versant du lac d'Annecy / SILA, 2000.

Résumé : ce cédérom présente sous une forme interactive les principales connaissances acquises sur l'histoire du lac d'Annecy et l'évolution de son environnement.

Lieu : CCSTI



**L'eau et les hommes [CD-ROM] : cycle de conférences sur le thème de l'eau douce** / Carolyn Mercier, concept. ; Jean Matricon, Luc Moreau, J. M. Fritsch... [et al.], conférencier. - Cran-Gevrier : CCSTI : Ville de Cran-Gevrier, 2004. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 livret.

Résumé : l'année 2003, année internationale de l'eau douce, a été l'occasion pour le CCSTI de Cran-Gevrier de proposer aux publics sur l'agglomération d'Annecy un éclairage sur les connaissances locales et mondiales dans un domaine qui, d'un bout à l'autre de la planète, nous fait osciller entre abondance et pénurie, entre conflit et coopération : l'eau.

553.7 EAU

Lieu : médiathèque et CCSTI



**L'or bleu [CD-ROM] : l'encyclopédie interactive de l'eau** / Strass Productions, 1999. – 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 livret + 1 carton .

Résumé : ce cédérom très interactif nous permet de découvrir l'eau dans ses composantes multiples tels que l'eau et l'environnement, la géopolitique de l'eau, la place de l'eau dans les civilisations...Il a obtenu le prix Moëbius international du multimédia en 1999.

COTE 553.703 ORB

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Milieux littoraux d'Europe [CD-ROM].** - Poitiers : Ed. Chrysis, cop. 2003. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 manuel de l'utilisateur (18 p.).

Résumé : ce cédérom très documenté présente le littoral européen.

COTE 577.5 MIL

Lieu : médiathèque



**Les océans et la vie marine [CD-ROM] : l'encyclopédie de la mer** / Muséum national d'histoire naturelle, aut. - Paris : Emme, cop. 1998. - 2 CD-ROM ; 12 cm + 1 livret + 1 carton.

Référ. 3505373114844.

Résumé : une véritable encyclopédie marine interactive nous permettant de découvrir la

faune et la flore marine ainsi que l'histoire des océans.  
COTE 551.46 OCE, 2 CD-ROM + 1 livret + 1 carton  
Lieu : médiathèque

## **SITES INTERNET**

**Site de l'Académie de l'eau** : association qui réunit l'ensemble des organismes publics et privés impliqués dans la gestion et la protection des ressources en eau en France, en Europe et dans le Monde.

[www.oieau.fr/academie](http://www.oieau.fr/academie)

**Site des agences de l'eau** :

[www.eaufrance.com](http://www.eaufrance.com) : réunit les études issues des 6 agences de l'eau et de la direction de l'eau du ministère chargé de l'environnement.

**Centre d'information sur l'eau** :

[www.cieau.com](http://www.cieau.com) : comprend un site « tous publics » très documenté.

Site du CNRS (Centre de Recherche Nationale Scientifique)

[www.cnrs.fr/cw.dossiers/doseau](http://www.cnrs.fr/cw.dossiers/doseau) : il s'agit d'un dossier sur l'eau réalisé par le CNRS.

**Le magazine en ligne sur l'eau** :

[www.h2o.net](http://www.h2o.net)

**Le musée de l'eau de Pont-en-Royans** :

[www.musee-eau.com](http://www.musee-eau.com)

**Site de la Cité des Sciences :**

[www.cite-sciences.fr](http://www.cite-sciences.fr) : en faisant une recherche thématique sur la page d'accueil, ce site fournit tous les résultats de la Cité sur le thème de l'eau comme les dossiers, les expositions...

## **REVUES**



**La lettre Eau** de l'association France Nature Environnement

Publication dédiée aux **problèmes environnementaux liés à l'eau et aux milieux aquatiques**, la lettre eau s'adresse à un large public, **averti** comme **néophyte**. Au travers d'analyses simples et claires, de dossiers techniques et de réflexions approfondies sur des thèmes d'actualité (inondations, gestion des boues d'épuration, projets de barrages, etc.), elle décortique les rouages de la politique de l'eau et ses dérives tant au niveau local que national. C'est également un lieu d'expression pour les associations de protection de l'environnement qui oeuvrent dans le domaine de l'eau.

Trimestriel

Abonnement CCSTI, consultable à l'Info Ressources.



**Hydroplus : le magazine professionnel de l'eau.-**

Victoires-Éditions

Magazine international bilingue (français-anglais) traitant de l'ensemble des informations juridiques, économiques et technologiques de l'hydraulique urbaine, industrielle et rurale.

Mensuel

Abonnement CCSTI, consultable à l'info ressources.

## **Bibliographie pour les enfants**

### **LIVRES**

#### ***Ouvrages généraux***

**L'eau** / Valérie Guidoux ; illustrateur, Hélène Convert ; illustrateur, Jean-François Pénichoux ; illustrateur, Anne Eydoux. - Paris : Nathan, 2000. - n.p. : ill. ; Rabats, fenêtres... - (Kididoc)

Jeune 4-8 ans

Résumé : livre « animé » traitant de tous les aspects de l'eau.

COTE 553.7 GUI

Lieu : médiathèque

**L'eau** / Karine Rey ; illustrateur, Bernard Nicolas. - Mouans-Sartoux : Publications de l'École Moderne Française, 2000. - 95 p. : ill. - (30 (trente) mots clés pour comprendre)

Résumé : sous forme de dictionnaire, ce livre évoque de façon claire et synthétique tous les aspects de l'eau.

Jeune 9-17 ans

COTE 553.7 REY

Lieu : médiathèque



**Planète eau douce** / Jean-Baptiste de Panafieu. - Paris : Gallimard-Jeunesse, 2003. - 95 p. : ill. en coul. ; 26 x 18 cm.

Jeune 13-17 ans

Résumé : consiste en une exploration de l'univers de l'eau. Ce premier volume étudie l'équilibre naturel qui lie les étendues d'eau douce aux espèces qui y vivent (faune et flore) et aide à prendre conscience de la fragilité de ces milieux.

COTE 553.7 PAN

Lieu : médiathèque et CCSTI



**Zoom sur l'eau** / Patrick Pasques. - Paris : Hachette Jeunesse, 2003. - 48 p. : ill. en coul. ; 23 x 18 cm. - (Zoom)

Jeune 13-17 ans

Résumé : explique le cycle de l'eau, son rôle et son importance pour l'homme. Montre qu'elle est devenue un enjeu stratégique de premier plan et qu'une bonne gestion de la consommation dépend aussi de chaque citoyen. Une sensibilisation à la préservation de cette ressource naturelle conçue en partenariat avec l'Agence de l'eau Seine-Normandie.

COTE 553.7 PAS

Lieu : médiathèque et CCSTI

**L'eau** / Pierre-Marie Valat, illustrateur.- Paris : Gallimard, 1999.- n.p. : ill.- (mes premières découvertes de la nature ; 18)

Jeune 0-4 ans

Résumé : un joli petit livre illustré évoquant tous les aspects de l'eau.

553.7 VAL

Lieu : médiathèque

**L'énergie hydraulique** / Ian Graham.- Bonneuil-les-Eaux (Oise) : Gamma Jeunesse,

2000 ; Montréal : Ecole active, 2000.- 48p. : ill. en coul. ;28 x 23 cm.- (les énergies en questions)

Jeune 9-12 ans

Résumé : décrit l'eau comme source d'énergie avec son mode d'exploitation, son utilisation et la manière de la sauvegarder.

627 GRA

Lieu : médiathèque

### **Ecosystèmes**



**Atlas des fleuves du monde** / Dominique Joly ; illustrateur, Richard Roussel. - Tournai : Casterman, 1997. - 95 p. : ill.

Résumé : présente par double page les principaux fleuves du monde ainsi que les principales caractéristiques d'un fleuve.

Jeune 9-12 ans

COTE 551.48 JOL

Lieu : médiathèque et CCSTI

**Au bord de l'étang** / Tilde Michels ; illustrateur, Reinhard Michl. - Toulouse : Milan, 1988. - n.p. : ill.

Jeune 9-12 ans

Résumé : un guide très pratique permettant de reconnaître la faune et la flore du bord de l'eau, de reconnaître les empreintes, de réaliser des jeux en lien avec l'eau...

COTE 577.6 BOU

Lieu : médiathèque



**Au fond des océans** / texte Linsay Knight ; adapt. Isabelle Bourdial. - Paris : Nathan Jeunesse, 2003. - 63 p. : ill. en coul. ; 31 x 26 cm. - (Les clés de la connaissance ; 3)

Jeune 9-12 ans

Résumé : une invitation à découvrir l'univers des océans : les bords de mers, les abysses, les courants, les animaux marins, les épaves, les plates-formes pétrolières...

COTE 551.46 KNI

Lieu : médiathèque

**L'Étang et la rivière** / Steve Parker. - Paris : Gallimard, 1988. - 63 p. : ill. - (Les Yeux de la découverte)

Jeune 9-12 ans

Résumé : un livre très illustré sur l'écosystème (faune, flore) de l'étang et de la rivière

COTE 577.6 PAR

Lieu : médiathèque

**La nature au fil de l'eau** / René Mettler. - Paris : Gallimard-Jeunesse, 2002. - 28 p.- 12 dpl. : ill. en coul. ; 36 x 26 cm.

Résumé : en douze tableaux, l'histoire d'un cours d'eau est expliquée, depuis le lac de montagne jusqu'à son embouchure. Chaque milieu naturel engendré par le fleuve est évoqué. La faune et la flore abritées par les rives sont détaillées dans les rabats associés à chaque double page.

COTE 551.48 MET

Lieu : médiathèque et CCSTI

#### Expériences avec l'eau



**L'eau** / Charline Zeitoun, Elisabeth de Lambilly-Bresson ; illustrateur, Peter Allen. - [Paris] : Mango, 2002. - 23 p. : ill. - (Kézako ?)

Contient : " Et si, un jour l'eau disparaissait... " / Elisabeth de Lambilly-Bresson ; Peter Allen, ill.

Jeune 4-8 ans

Résumé : un livre contenant de multiples expériences à réaliser pour comprendre les propriétés physico-chimiques de l'eau.

COTE 546.22 ZE1

Lieu : médiathèque

**L'eau, un bien à protéger : 15 expériences faciles à réaliser** / Pascal Desjours ; illustrateur, Manu Boisteau ; réalisateur de film Association Nationale des Petits Débrouillards. - Paris : Albin Michel, 2000. - 64 p. : ill. - (Les Petits Débrouillards)

Jeune 9-12 ans

Résumé : de multiples expériences ludiques à réaliser autour de l'eau.

Lieu : CCSTI



**Les secrets de l'eau** / Emmanuel Chanut ; fotogr. Philippe Ughetto,

Sabrina de Broc ; ill. Rémi Saillard. - Paris : Bayard Jeunesse, 2004. - 40 p. : ill. en coul. ; 18 x 16 cm. - (La petite encyclopédie Youpi des grands curieux ; 2)

Jeune 4-8 ans

Résumé : propose 12 expériences à réaliser autour de l'eau qui permettent à l'enfant de comprendre des phénomènes physiques : la formation de la buée, les moyens pour fabriquer un jet d'eau, etc.

COTE 553.7 CHA

Lieu : médiathèque

**La vie dans l'eau : des expériences faciles et amusantes** / Pascal Desjours ; illustrateur, Kitty Crowther. - Paris : Albin Michel Jeunesse, 2001. - 85 p. : ill. - (Les Petits Débrouillards. 8/12 ans ; 13) (sciences en poche)

Résumé : une multitude d'expériences bien illustrées dans la collection de poche des « Petits Débrouillards ».

Jeune 9-12 ans

COTE 553.7 DES

Lieu : médiathèque et CCSTI

### ***Eau et art***

**Comptines du bord de l'eau** / Corinne Albaut ; illustrateur, Christian Broutin. - Arles : Actes Sud Junior, 1999. - 61 p. : ill. - (Petits bonheurs (Les))

Jeune 4-8ans

Lieu : CCSTI



**Gouttes d'eau** / Walter Wick ; traducteur, Pierre Bonhomme. - Millepages, 1998. - 39 p. : ill.

Elu en 1997 "Meilleur album documentaire de l'année" aux Etats-Unis.

Jeune 9-12 ans

Résumé : élu en 1997 « meilleur album documentaire de l'année aux Etats-Unis », ce livre aborde de manière très esthétique les propriétés de l'eau.

546.22 WIC

Lieu : médiathèque et CCSTI



**La mer racontée aux enfants** / fotogr. Philip Plisson ; texte Yvon Mauffret ; ill. Emmanuel Cerisier. - Paris : De La Martinière Jeunesse, 2002. - 32 x 26 cm.

Résumé : trente-trois photographies choisies pour leur beauté et pour l'intérêt qu'elles suscitent chez l'enfant : tempêtes, régates, ports, bateaux de pêche et de plaisance, faune et flore, pollution, plongée, sauvetages, surfs, phares, marées...

COTE 551.46 PLI

Lieu : médiathèque

#### DVD

**Les enquêtes de la luciole. Vol. 3.** - 1 DVD, 6 x 13 min, couleur ; DVD VIDEO.

Contient sur l'eau " D'où vient l'eau du robinet ? ". " D'où vient l'eau de pluie ? ".

Film d'animation

Jeune 9-12 ans

Résumé : deux chapitres dans ce DVD traitent du cycle de l'eau et du traitement de l'eau.

COTE 553.7 ENQ

Lieu : médiathèque

#### CEDEROMS

**A la découverte des océans [CD-ROM] : pars explorer les océans et la vie marine grâce à la grande encyclopédie de la mer.** - Paris : Emme, cop. 2004. - 1 CD-ROM ; 12 cm. - (Récréa Fun)

Référ. 3505373122740

Jeune 9-12 ans

Résumé : Dan et Léa nous entraînent dans un voyage étonnant dans le monde des océans : animations en 3D, photos et vidéos, de nombreux outils de recherche par thème...en fait une exploration encyclopédique de la mer.

COTE 551.46 ALA

Lieu : médiathèque

**L'eau dans la vie quotidienne [CD-ROM]** / Isabelle Chatelin, concept. et réal. graphique ; avec le concours de Georges Charpak. - [Paris] : Odile Jacob, 1999. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 manuel de l'utilisateur. - (La main à la pâte)

Jeune 9-12 ans

Résumé : La collection "La main à la pâte" est destinée aux enseignants du primaire pour les aider à enseigner les sciences. Ce cédérom est un guide pratique et opérationnel qui montre, à l'aide de vidéos, les différentes étapes pour mettre en oeuvre un module complet de 8 séances sur l'eau dans une classe. Il contient aussi une mini-encyclopédie.

COTE 553.7 EAU

Lieu : médiathèque et CCSTI

**L'eau dans notre environnement [CD-ROM]** / Gisèle Hennebert, Jean-Claude Peltier, scénario pédagogique ; Pierre Hennebert, réal. informatique et audiovisuelle. - Poitiers : Ed. Chrysis, 2001. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 manuel de l'utilisateur.

Jeune 9-12 ans

Résumé : Ce cédérom propose 4 thèmes d'activités sur l'eau : l'eau dans la nature ; l'eau et la vie ; l'eau dans la maison ; l'eau et l'énergie.

COTE 553.7 EAU

Lieu : médiathèque

**Kampi [CD-ROM] : aventures en méditerranée.** - Marseille : Institut océanographique Paul Ricard, cop. 1999. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 livret + 1 carton.

Jeune 4-8 ans

Résumé : une exploration interactive de la faune, de la flore de la mer Méditerranée.

COTE 363.7 KAM

Lieu : médiathèque



**Perl et Gadoo au pays de l'eau [CD-ROM]** / Anne Marleix, Marc Perrin, dir. éd. - Paris : Strass Productions, 2001. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 livret + 1 carton. -

(Planète Terre)

Jeu d'aventure

Jeune 9-12 ans

Résumé : Un jeu éducatif pour découvrir l'eau sur la terre. Des nuages aux icebergs en passant par les fleuves, les déserts et les océans, l'enfant va suivre avec Perl et Gadoo un itinéraire qui correspond au cycle de l'eau et découvrira l'importance de l'eau sur notre planète.

COTE 553.7 PER

Lieu : médiathèque



**La quête de l'eau [CD-ROM] : un jeu d'aventure pour sauver le Peuple de l'Eau** / Strass Productions, prod., concept. et réal. - Paris : Strass Productions, 2000. - 1 CD-ROM ; 12 cm + 1 livret + 1 carton.

Jeu d'aventure

Jeune 9-12 ans

Résumé : Un jeu d'aventure pour sauver le Peuple de l'Eau et cinq voyages de découverte sur notre planète. De tout temps, le Peuple de l'eau a cohabité sur Terre avec l'homme. Mais aujourd'hui, son équilibre est menacé et le Grand Sage est inquiet : on a volé les 5 cristaux du pectoral magique, symbole de l'unité de son peuple. Le joueur reçoit pour mission de retrouver ces cristaux afin de ramener la paix parmi les "êtres de l'eau".

COTE 553.7 QUE

Lieu : médiathèque

### **SITES INTERNET**

[www.generale-des-eaux.com](http://www.generale-des-eaux.com) : comprend un dossier ludique sur l'eau avec beaucoup de références pour les enfants des classes de primaires. Cliquer sur « l'eau en s'amusant » pour accéder à ce dossier.

[www.eaufrance.com](http://www.eaufrance.com) : il s'agit du site des agences de l'eau qui fournit des données très complètes sur l'eau et s'adresse plutôt à des jeunes de 13-14 ans.

[www.cieau.com](http://www.cieau.com) : comprend un site « juniors » très ludique et très documenté.