

Le Réseau régional

pour l'éducation à l'environnement
et le développement durable

Fiche Ressource

EAU & EEDD

L'Eau est une composante essentielle à la vie, c'est une ressource naturelle à la fois source de vie et de conflits. Elle est un constituant biologique essentielle pour tous les organismes vivants connus. Compte tenu de son caractère vital, de son importance et de son inégale répartition sur Terre, l'eau est une ressource naturelle dont la gestion est l'objet de forts enjeux.

L'eau est un élément complexe et multidimensionnelle à la fois chimie, support de vie; aussi indispensable que l'air que nous respirons. Il est difficile d'appréhender toute sa dimension car cet élément fait partie d'un système complexe et systémique.

La gestion des ressources en eau est une problématique omniprésente aujourd'hui au regard de l'impact de l'homme sur son environnement. L'Eau devient un enjeu majeur pour l'ensemble de nos sociétés et aussi un sujet d'actualité de plus en plus sensible.

Outils pédagogiques

Eau & Agriculture (pesticides - pollutions - jardins)

«Jardiner au Naturel»

Brochures et expositions.

Jardiner au naturel est un site animé par la Maison Consommation Environnement et ses associations de consommateurs et d'environnement dans le cadre du programme «Eau et Pesticides».

Objectifs : informer des dangers des pesticides et présenter les solutions alternatives pour les jardins et les communes.

Des brochures et des expositions sont disponibles sous conditions de conventionnement.

Réalisé par Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse, ARS Provence-Alpes-Côte d'Azur, ARB-ARPE Provence-Alpes-Côte d'Azur, Région SUD.

Contact ARB-ARPE: *Stéphanie GARRIDO : s.garrido@arpe-paca.org*



Eau & Environnement (Biodiversité & Science)

« Explorateur de l'eau »

Programme ludo-éducatif et interactif.

Explorateurs de l'eau est un programme éducatif international qui vise à sensibiliser les jeunes de 8 à 14 ans du monde entier, aux enjeux de la préservation de l'eau. Il les invite à se mettre dans la peau d'explorateurs et à relever, en équipe, des défis ludiques.

Grâce à leur participation à Explorateurs de l'eau, les enfants ont appris leur rôle de citoyens du monde responsables et ont modifié leurs comportements liés à l'eau.

Site internet: <https://www.explorateursdeleau.org/accueil>

Réalisé par Global Action Plan.



« Fiches pédagogiques et activités »

Outil pédagogique.

A partir de l'espace aquathèque réalisé par la maison régionale de l'eau vous avez la possibilité d'accéder à un espace de ressource varié (ludothèque, médiathèque ressources pédagogiques, scientifiques...) Vous aurez d'accéder à différents outils et supports et la possibilité de télécharger des fiches pédagogiques sur la thématique de l'eau (Mécanisme, cycle, pollution, traitement...) et accéder à des vidéos

Site internet : <http://mrepaca.com/aquatheque/>

Réalisé par la Maison Régional de l'Eau.



« Jeu de piste sur l'eau »

Mallette pédagogique.

Ce jeu de piste permet d'aborder les grands thèmes liés à l'eau : consommation, cycle de l'eau domestique, traitement des eaux usées, acteurs de la gestion.... La mallette contient 2 variantes du jeu de piste l'une à destination d'un public scolaire (collège) et l'autre pour tout public.

Site internet : <http://www.la-kolok.com/pedagogie/jdp-eau/>

Réalisé par l'association Le Temps Presse.

Disponible au CRES Provence-Alpes-Côte d'Azur.



« La rivière m'a dit ... »

Kit pédagogique.

La FRAPNA vient de rééditer, en l'adaptant aux problématiques actuelles, et en l'enrichissant.

C'est un outil de vulgarisation à destination du grand public.

Ce kit guide les participants, enfants comme adultes, sur le terrain vers la découverte et la connaissance des rivières et zones humides selon leur sensibilité et le contexte de leur territoire.

Site internet : <http://www.la-kolok.com/pedagogie/jdp-eau/>

Réalisé par France Nature Environnement.

Disponible au près des associations Chemin Faisan et CPIE Rhône Pays d'Arles.



« Retour aux sources: l'aventure des poissons migrateurs »

Expositions.

Des outils de communication et deux expositions destinés à faire connaître les poissons migrateurs sont proposés gratuitement à toutes les structures qui souhaitent organiser un événement, une manifestation et sur simple demande.

L'association a également développé un jeu de plateau et de réflexion dans la lignée du trivial pursuit et du jeu de l'oie ainsi qu'un jeu ludo-interactif sur les poissons migrateurs.

Site internet : <http://www.migrateursrhonemediterranee.org/sensibilisation/outils>

Contact : contact@migrateursrhonemediterranee.org

Réalisé par l'Association Migrateurs - Rhône - Méditerranée (MRM).



« L'eau. Tout comprendre d'un coup d'oeil »

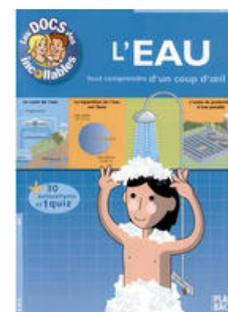
Ouvrage.

Ce livre de la série des incollables, présente de manière simple et illustrée la présence complexe de l'élément dans la vie quotidienne de l'Homme. Il s'adresse aux enfants âgés de 5 ans et plus et propose 16 planches thématiques. Chaque planche se compose de schémas explicatifs accompagnés de textes simples, ainsi qu'un encadré « à retenir » où l'enfant retrouvera toutes les notions importantes

Téléchargeable sur le site du «centre d'information sur l'eau »

[Site internet : http://www.cieau.com/images/sories/junior/eprint/appli.htm](http://www.cieau.com/images/sories/junior/eprint/appli.htm)

Cleau, Les incollables, 2011.



« Bon voyage l'eau »

Ouvrage.

Ce guide pédagogique vise un public scolaire de 8 à 13 ans et décrit de manière complète le cycle naturel et anthropique de l'eau. Ce dossier aborde également les notions de coût, l'eau dans le monde ...

Ce guide est composé de fiches théoriques et de travail, avec des exercices pratiques et des expériences à effectuer.

[Site internet : http://www.aquawal.be/servlet/Repository/bon-voyage-l-eau-2013-fr.pdf?ID=4586&saveFile=true](http://www.aquawal.be/servlet/Repository/bon-voyage-l-eau-2013-fr.pdf?ID=4586&saveFile=true)

Aquawall, 2013.



« Au fil de l'eau »

Ouvrage.

Destiné aux instituteurs et aux professionnels de l'éducation s'adressant à un public âgé de 2 à 6 ans. Ce guide pédagogique répond aux questions : D'où vient l'eau qui coule du robinet de la maison, où va-t-elle par la suite ? Les enfants découvrent l'histoire de l'approvisionnement en eau du domicile, le circuit de l'eau dans la nature, son acheminement, ainsi que les bons gestes.

[Site internet : http://www.aquawal.be/servlet/Repository/au-fil-de-l-eau-2014-fr.pdf?ID=5731&saveFile=true](http://www.aquawal.be/servlet/Repository/au-fil-de-l-eau-2014-fr.pdf?ID=5731&saveFile=true)

Aquawall, 2013.



« Kit eau primaire »

Kit pédagogique.

C'est un outil sur la thématique de l'eau. Il comprend dix fiches décryptant les grands enjeux à venir : la montée du niveau des océans, les problèmes d'accès à l'éducation que provoque le manque d'eau douce à terre, la pollution qui se déverse des cours d'eau terrestres vers la mer. Chaque fiche est prolongée par des jeux.

[Site internet : http://www.maudfontenoyfondation.com/Kit-pedagogique-primaire.html](http://www.maudfontenoyfondation.com/Kit-pedagogique-primaire.html)

Maud Fontenoy Foundation, Unicef, 2014.



« Apprenons l'eau »

Brochure.

Cette brochure est composée de 20 fiches pédagogiques pour les enseignants et leurs élèves (collège et lycée), qui souhaitent aborder les grands thèmes de l'eau.

Site internet : http://Alpes-de-Haute-Provence/espace-pedagogique-2/espace_pedagogique

Les agences de l'eau - espace pédagogique.



« Le Jeu de l'eau. »

Jeu ludo-éducatif.

Ce jeu est composé par 3 modules de jeu (jeu de l'oie avec des cartes questions et jeu coopératif) à destination de 6 ans.

Site internet : <http://www.jeudeleau.fr/>

FRAPNA Rhône, disponible auprès de l'Atelier Spirale.



« L'eau en pays calcaire »

Mallette pédagogique.

Outil pédagogique à destination des enseignants du primaire et de collège pour faire découvrir le milieu karstique et qui est composé de trois supports : une cassette vidéo «sur les chemins de l'eau», un livret pédagogique (9 thèmes), un CD-Rom illustrant et complétant le livret pédagogique.

Réalisé par l'association de Gestion des Espaces Karstiques de l'Ain.



Eau & Risques

« Rivermed »

Kit pédagogique et jeu de situation sur le thème des inondations.

RIVERMED est constitué d'un jeu de rôle, d'une exposition itinérante et d'un cd-rom. C'est un outil qui est utilisé comme un support pour la sensibilisation des scolaires et du grand public au risque des inondations.

Site internet : <http://www.cme-cpie84.org>

CME-CPIE du Vaucluse - CPIE Rhône Pays d'Arles.



Eau & Citoyenneté

« Empreinte H2O »

Calcul de son empreinte en eau.

Accessible en ligne, cette interface vous donne la possibilité de calculer votre empreinte en eau et les pollutions liées. Vous connaîtrez votre propre consommation d'eau dans votre vie de tous les jours et les pollutions de l'eau qui y sont liées que vous soyez adulte ou enfant.

Site internet : <http://www.empreinteh2o.com/>

Réalisé par K-meo concept en partenariat avec l'association du flocon à la vague et APESA, l'agence de l'Eau Adour-Garonne.



« Gaspido »

Mallette pédagogique.

Malle pédagogique novatrice qui permet de mettre en place des actions de sensibilisation aux économies d'eau et d'engager des projets d'école ou d'établissement pour véritablement réduire sa consommation.

GASPIDO se présente sous la forme d'un jeu de rôle dont l'objet est de gérer au mieux sa ressource en eau malgré les aléas rencontrés par les joueurs ou les équipes.

Il s'adresse pour les cycles III (CE2 CM1, CM2), mais des adaptations ont été prévues pour les CP/Ce1, pour les collégiens et lycéens.

Centre Régional d'Initiation à la Rivière.

Contact : crir@eau-et-rivieres.asso.fr



« Le Jeu de l'eau »

Jeu interactif ludo-éducatif.

Avec ce jeu accessible en ligne vous pourrez découvrir le cycle de l'eau, les différents métiers qui existent autour de l'eau et des gestes simples à mettre en place pour économiser la ressource en eau.

Site internet : <http://www.jeudeleau.fr/>



« L'eau en jeu »

Kit pédagogique.

Le dispositif pédagogique «L'eau en jeu®» comporte 2 jeux de rôle sur table :

- l'eau dans le bassin versant
- l'eau à la maison et dans le quartier.

Site internet : <http://eauenjeu.org/>

Irstea et Cansden



Acquisition et mise à disposition d'outils pédagogiques

Eau & Santé

« Eau et santé »

Brochures - CDROM

Cet ouvrage a pour objectif d'expliquer et de transmettre le rôle que joue l'eau pour notre santé. Il est destiné aux élèves de cycle 3. Il est articulé autour de 3 thèmes : l'eau comme composante de l'organisme, l'eau comme aliment et l'eau comme élément d'hygiène.

Réalisé par CRD d'Auvergne.

Mise à disposition aux adhérents du GRAINE sur demande.

Contact : gpaca@grainepaca.org



« Léo et l'eau »

Livret pédagogique.

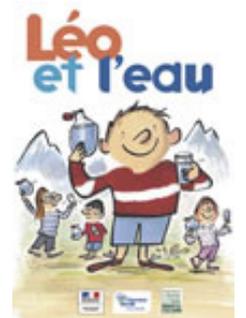
Ce coffret est construit au tour d'une histoire qui comporte 5 chapitres consacré à l'eau (soif - jeu - hydratation - hygiène - vitale). Il a pour objectif de développer l'autonomie, de promouvoir le respect et de sensibiliser au respect de la protection de l'environnement.

Destiné aux enfants, il est composé d'un livret pédagogique enseignant de 28 livrets et 28 carnets personnels, d'un jeu collectif et d'une frise de 5 panneaux .

Réalisé par Comité Français d'éducation pour la santé.

Mise à disposition aux adhérents du GRAINE sur demande.

Contact : gpaca@grainepaca.org



« Avec l'eau, l'hygiène c'est simple ! »

Mallette pédagogique.

Cet outil s'adresse aux intervenants en classe de CP, CE1 qui souhaitent mener une action de sensibilisation sur le thème de l'hygiène. Il a pour objectifs de montrer l'importance d'adopter des comportements d'hygiène pour soi : pour sa santé et pour son bien être mais aussi par respect des autres, de permettre de comprendre le rôle de l'eau dans cette démarche et de favoriser une logique citoyenne et responsable par rapport à cette ressource.

Réalisé par le centre d'information sur l'eau, 2010.

Disponible au CRES Provence-Alpes-Côte d'Azur.



Eau & Environnement

« La malle Ricochet »

Malette pédagogique.

Cet outil pédagogique fait partie d'un programme éducatif original sur l'eau et l'environnement initié par la Fondation de France et le réseau école et nature

Ce nouveau dispositif éducatif sur l'eau comprend :

- Un classeur pédagogique
- L'atelier (maquette, jeu de rôle...) dans une démarche d'éco-conception.
- Les ouvrages « Alternier pour apprendre, entre pédagogie de projet et pédagogie de l'imaginaire » et « Culture Eau, pour des pratiques éducatives diversifiées ».
- Un module de formation de 2 jours pour s'initier à l'utilisation du programme Ricochets, aux démarches éducatives et aux outils pédagogiques existants sur l'eau.

Site internet: <http://reseaucoleetnature.org/ricochets.html>

Réalisé par le Réseau école et nature et Fondation de France.

Mise à disposition aux adhérents du Graine sur demande.

Contact : gpaca@grainepaca.org

Disponible au près des associations Chemin Faisan et CPIE Rhône Pays d'Arles.



« Hydropolis »

Mallette pédagogique.

Cette mallette est un jeu sérieux non interactif et permet de comprendre le fonctionnement des rivières de Provence-Alpes-Côte d'Azur et devenir acteur de la reconquête de la qualité des cours d'eau.

Il se compose d'un poster et de 4 malles présentant 6 milieux aquatiques types de Provence-Alpes-Côte d'Azur, leurs peuplements benthiques associés, un livret de scénarii d'aléas et d'une grille d'évaluation du bon état biologique.

Site internet : <http://mrepaca.com/aquatheque/>

Réalisé par la Maison régionale de l'eau.

Mise à disposition aux adhérents du Graine sur demande.

Contact : gpaca@grainepaca.org



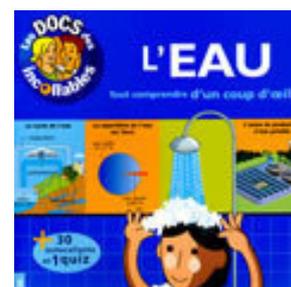
« L'eau. Tout comprendre d'un coup d'oeil »

Ouvrage.

Cet ouvrage, issu de la collection «Les docs des incollables», s'adresse aux enfants à partir de 7 ans et leur permet de mieux connaître l'eau : son utilité, sa provenance, sa répartition sur la terre, sa production et l'intérêt de l'économiser. Il contient également un quiz pour qu'ils puissent faire le point sur leurs connaissances et une série de 30 autocollants qui illustrent des points à retenir.

Caremel Jean-François, Derouet Céline, Guerin Christophe. Play bac 2011.

Mise à disposition par le CRES Provence-Alpes-Côte d'Azur.



Etudes - Publications - Revues - Documents techniques.

« Atlas départemental des mesures territorialisées du SDAGE - Département des Alpes de Haute Provence. »

Les mesures de préservation et de reconquête du bon état des eaux.

Site internet : https://www.eaurmc.fr/jcms/pro_96013/fr/aulas-departemental-des-mesures-territorialisees-du-sdage-departement-des-alpes-de-haute-provence

Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse. Avril 2019.

« Les rivières en tresse »

Guides et éléments de connaissances

Site internet : https://www.eaurmc.fr/jcms/pro_95414/fr/les-rivieres-en-tresses

Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse. 2019.

« Accord cadre agence de l'Eau - ZABR - Vivre près du Rhône : étude des représentations et des pratiques sociales riveraines autour du fleuve. »

Site internet : doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/8302/1/1-Vivre%20pr%C3%A8s%20du%20Rh%C3%B4ne%20VF%2016-02-2017.pdf_3000Ko

RIVIÈRE HONEGGER A / CICILLE P / ARMANI G / AERMC / IRSTEA / ZABR / OHM / CNRS / EVS

Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse, 2018.

« Guide méthodologique après inondation »

Guides et éléments de connaissances

Site internet : <https://www.cerema.fr/fr/actualites/publication-du-guide-methodologique-retour-experience>

CEREMA.

« Les ressources en eau et les changements climatiques en Provence Alpes Côte d'azur »

Documentation

Site internet : <http://www.grec-sud.fr/cahier-thematique/les-ressources-en-eau-et-le-changement-climatique-en-provence-alpes-cote-dazur/>

GREC SUD.2019.

« Sensibiliser les populations exposées au risque inondation »

Documentation

Site internet : https://www.cepri.net/tl_files/pdf/guide%20sensibilisation.pdf

Centre européen de Prévention du risque Inondation.

« Les ouvrages de protection contre les inondations »

Documentation

Site internet : https://www.cepri.net/tl_files/Guides%20CEPRI/Guide_gemapi_PI.pdf

Centre européen de Prévention du risque Inondation.

Vidéotheque

« La politique publique de l'eau en France »

Onema, 8 min.

Site internet : <http://www.onema.fr/Un-nouveau-film-sur-la-politique-de-leau>

« Contrôle sanitaire de l'eau en PACA, Saint-Paul-sur-Ubaye »

ARS Provence-Alpes-Côte d'Azur., Ma santé à de l'avenir, 5 min.

Site internet : <http://www.masanteadelavenir.arspaca.sante.fr/?p=350>

« Le cycle de l'eau domestique expliqué aux enfants »

Mairie d'Ivry sur Seine, 3 min.

Site internet : <http://www.youtube.com/watch?v=6OS7x7uwhA>

« Le cycle de l'eau »

France éducation : 350 vidéos en accès libre.

Site internet: https://education.francetv.fr/recherche?q=eau&limit=24&school_level=&type=video&xt-mc=eau

« L'eau : aqua ça sert ? L'aventure de l'eau »

CDROM, 19 min.

Ce film documentaire explique l'arrivée de l'eau sur terre, le cycle de l'eau, l'exploitation par l'homme de cette ressource, le rôle fondamental de l'eau pour maintenir la vie sur la planète et souligne la nécessité absolue de la préserver.

Bougrain Dubourg Alain, CI eau 2006.

Mise à disposition par le CRES Provence-Alpes-Côte d'Azur.

« L'environnement et moi. L'eau, l'air, le sol »

DVD-ROM - livret pédagogique.

Destiné aux enseignants de cycle 3, en accord avec les programmes de l'éducation nationale, ce DVD-rom permet d'aborder la notion d'environnement et de développement durable. A travers trois thèmes, l'eau, l'air, le sol, les élèves appréhenderont les problématiques liées à l'environnement, à l'impact de notre quotidien afin d'adopter de nouvelles habitudes responsables.

E-GRAINE 2006.

Outil de communication

« Economisons l'eau : chaque goutte compte »

GESPER - GRAINE.

Outil de communication et d'appui technique sur les économies d'eau à destination des collectivités et du Grand Public et avec la participation des hébergeurs touristiques, des jardineries, des magasins de bricolage.

Cet outil est composé de plusieurs affiches de communication et de 9 fiches-conseils thématiques sur les économies d'eau (la chasse aux fuites, la douche et le bain, les toilettes, les robinets, l'électroménager, le jardin méditerranéen, arroser malin, le nettoyage extérieur).

Site internet : http://www.territoires-durables-paca.org/environnement/Solutions-l-eau-chaque-goutte-compte_i3487.html

En partenariat avec la région SUD, de l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.



Médiathèques / Ressources pédagogiques / Portails

Portail documentaire partenarial Eau & biodiversité

Documentation.

Site internet : <http://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/>

Office international de l'eau.

« France TV Education »

Jeux - Vidéos.

Site internet : <https://education.francetv.fr/>

« Bip-Bop »

Bases de données des outils pédagogiques.

Site internet : <http://www.bib-bop.org/>

Agence Régionale de la Santé Provence Alpes Côte d'azur.

« Portail de l'EEDD en Bourgogne et Franche-Comté »

Ressources et outils pédagogiques.

Site internet : <https://www.portail-eedd-bourgognefranche-comte.fr/c/outils/>

« CANOPEE »

Ressources pédagogiques.

Site internet : https://www.reseau-canope.fr/resultats-de-recherche.html?id=43&L=0&q=eau&tx_solr%5B-filter%5D%5B%5D=Type%3AnoticeNotice

« Observatoire régional de l'eau et des milieux aquatiques »

Observatoire - Médiathèque.

Site internet : <http://www.observatoire-eau-paca.org>

ARPE-ARB Provence-Alpes-Côte d'Azur.

« Réseau régional des gestionnaires de Milieux aquatiques Provence Alpes Côte d'azur. »

Espace ressources.

Site internet : http://www.rrgma-paca.org/ressources-thematiques/gemapi_349.html

« Cellule interrégionale d'épidémiologie Sud »

Site internet : <http://www.ars.paca.sante.fr/Cire-Sud.117307.0.html>

Agence Régionale de la Santé Provence-Alpes-Côte d'Azur.

« Qualité de l'eau potable »

Site internet : <http://www.sante.gouv.fr/qualite-de-l-eau-potable>

Ministère des affaires sociale et de la santé.

« Qualité des eaux de baignades »

Site internet : <http://baignades.sante.gouv.fr/baignades/homeMap.do>

Ministère des affaires sociale et de la santé.

<https://www.paca.ars.sante.fr/eaux-de-baignade-5>

Agence Régionale de la Santé Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Centre de Ressources PNR Verdon

Documentation.

Site internet : https://parcduverdon.centredoc.fr/index.php?lvl=etagere_see&id=42

Parc Naturel Régional du Verdon.

« Centre de Ressources PNR Camargue »

Documentation.

Site internet : <http://www.parc-camargue.fr/centre-ressources.html>

Parc Naturel Régional Camargue.

« Centre européen de Prévention du risque Inondation »

Documentation et publication.

Site internet : <https://www.cepri.net/publications-et-documents.html>

CEPRI.

« Groupe régional d'experts Climat en Provence-Alpes-Côte d'Azur »

Documentation et outils pédagogiques.

Site internet : <http://www.grec-sud.fr/thematiques-principales/ressource-en-eau/>

GREC SUD.

« L'eau des Alpilles »

Connaissance.

Site internet : <https://www.leaudesalpilles.com/>

« Observatoire régional de l'eau et des milieux aquatiques »

Observatoire - Médiathèque.

Site internet : <http://www.observatoire-eau-paca.org>

Agence de l'eau Rhône-Méditerranée-Corse, ARB-ARPE Provence-Alpes-Côte d'Azur.

« Conseil général de l'environnement et du développement durable »

Ressources et base de données.

Site internet : <http://cgedd.documentation.developpement-durable.gouv.fr/recherche.xsp>

« Centre de ressources du CEREMA »

Documentation et publication.

Site internet : <https://www.cerema.fr/fr/centre-ressources/boutique>

CEREMA.

Application et cartographie en ligne

« Marseille Infos Plages »

Application mobile

Une application mobile pour connaître les conditions de baignade en temps réel sur les 21 plages marseillaises

En réponse aux analyses quotidiennes pratiquées pendant la saison estivale, SERRAMM, la métropole Marseille Provence et la Ville de Marseille ont développé ensemble la première application en France dédiée aux conditions de baignade.

<http://www.seram-metropole.fr/eaux-de-baignade/marseille-infos-plages/marseille-infos-plage/>

SERRAMM, Ville de Marseille, Métropole Aix-Marseille-Provence.



« Tout sur mon eau »

Application mobile

« Tout Sur Mon Eau » offre un accès exhaustif aux données relatives à la qualité de l'eau dans votre commune : nombre d'analyses de la qualité de l'eau et résultats, étiquette eau mais aussi son prix et son origine. Cette application vous accompagne également dans vos démarches quotidiennes liées au service de l'eau.

<http://www.seram-metropole.fr/tout-sur-mon-eau/>

SERAMM, SUEZ, Métropole Aix-Marseille-Provence.



« L'outil GeoIDE-carto »

Cartographie en ligne

<http://carto.geo-ide.application.developpement-durable.gouv.fr/1131/environnement.map>

http://carto.geo-ide.application.developpement-durable.gouv.fr/358/COURS_EAU.map

Préfecture des Bouches du Rhône, DREAL Provence-Alpes-Côte d'Azur, DDTM des Bouches du Rhône.

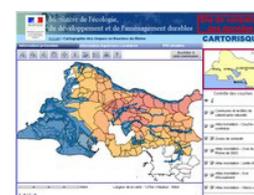


« Geo Risques »

Cartographie en ligne

<http://www.georisques.gouv.fr/>

Ministère de la transition écologique et solidaire, Préfecture des Bouches du Rhône, DREAL Provence-Alpes-Côte d'Azur, DDTM des Bouches du Rhône.



« Etat de santé de la Méditerranée »

Application mobile.

L'objectif est de connaître l'état de santé de la Méditerranée et plus précisément la qualité de l'eau et l'état des fonds marins.

Accédez à une carte interactive pour connaître la qualité des eaux du secteur de votre choix, de la côte au grand large. Sa couleur sur la carte est un indicateur de qualité : du « très bon état » en bleu au « mauvais état » en rouge.

Cette information s'appuie sur des mesures de la faune et de la flore marine (plac- ton végétal, algues et petites faunes des fonds sableux).

En zoomant davantage, des pictos colorés du « très bon état » en bleu au « mauvais état » en rouge précisent par secteur l'état du corail, la qualité de l'herbier de posi- donie, la présence de mérous et de corbs, l'impact des bateaux, la pollution venant de la côte et des fleuves, et sur la côte le niveau de bétonnage du littoral.

https://www.eaurmc.fr/jcms/vmr_6628/fr/l-etat-de-sante-de-la-mediterranee-sur-smartphone

Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.



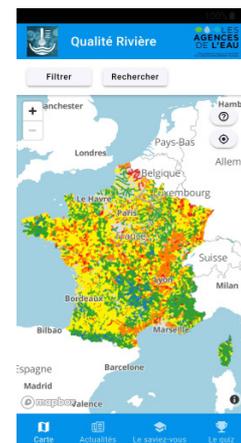
« Qualité des rivières »

Application mobile pour connaître l'état de santé et la qualité des rivières

Pour la première fois en France, toutes les données sur la qualité des eaux des ri- vières peuvent être consultées depuis un smartphone et une tablette sur le terrain. Lancée en 2013 par les agences de l'eau et l'Agence française pour la biodiversité, l'application mobile fait peau neuve et s'enrichit. Récemment mise à jour, elle pro- pose désormais d'accéder aux données sur la qualité des eaux de baignade tout en informant sur la santé des cours d'eau et les nombreuses espèces de poissons qui peuplent les rivières.

https://www.eaurmc.fr/jcms/vmr_6512/fr/la-qualite-des-rivieres-sur-smartphone-et-tablette

Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.



Contact

« Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse »

<https://www.eaurmc.fr/>

« DREAL PACA »

<http://www.paca.developpement-durable.gouv.fr/>

« Région SUD Provence-Alpes-Côte d'azur »

<https://www.maregionsud.fr/>

« ARPE-ARB Provence-Alpes-Côte d'azur »

<https://www.arpe-arb.org/>

« Groupe régional d'experts climat en Provence-Alpes-Côte d'azur »

<http://www.grec-sud.fr/>

« Centre européen de Prévention du risque Inondation »

<https://www.cepri.net/>

« Office international de l'Eau »

<https://www.oieau.fr/>

« Eau France »

<https://www.eaufrance.fr/>

« Centre d'information sur l'eau »

<https://www.cieau.com/>

« Organisation mondiale de la Santé EAU (OMS) »

<https://www.who.int/topics/water/fr/>

« Agence Régionale de la Santé »

<https://www.ars.sante.fr/>

« Comité Régional d'Éducation pour la Santé »

<http://www.cres-paca.org/>