

Aires d'alimentation de captages : ressources techniques et réseaux d'acteurs

aires-captages.fr

- Jeudi 11 mai 2017 – Office International de l'Eau
s.laronde@oieau.fr s.barreau@oieau.fr



Genèse du projet et étapes dans la mise en ligne du Portail

Constat initial : Des difficultés pour mettre en place certains programmes d'actions sur les AAC

→ Etude INRA Centre de Ressources (CdR) captages (2014)

→ Pour appuyer le CdR de l'AFB, création d'un portail web, par l'OIEau

Recensement
des besoins
•2015

Construction
du Portail
•2016

Valorisation
du Portail et
mise en
place du
réseau
d'acteurs
AAC
•2017

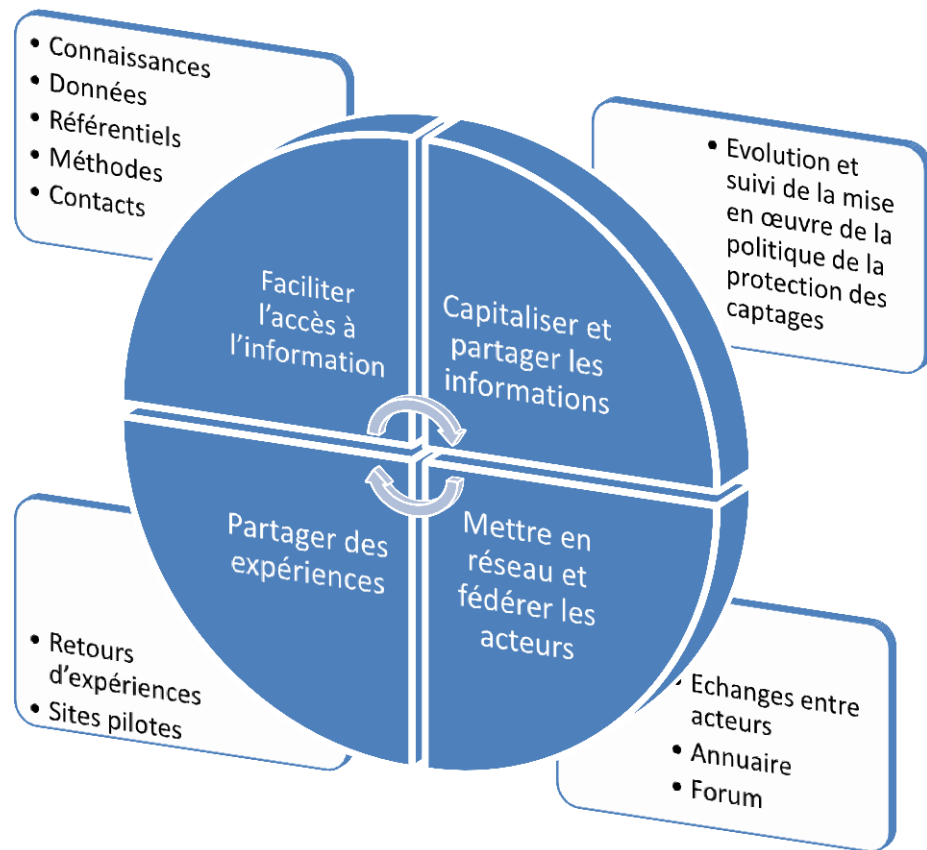


Lancement officiel : 27 avril 2017

AIRES D'ALIMENTATION DE CAPTAGES : RESSOURCES
TECHNIQUES ET RÉSEAU D'ACTEURS

Objectifs du Portail

Appuyer le Centre de ressources
pour la protection des captages
Répondre aux besoins des acteurs
de la problématique AAC



Les cibles du Portail

Acteurs des AAC (animateurs)

- Discussions et échanges
- Consultation et dépôts de retours d'expériences, d'offres de stages et d'emplois
- Recherche de formations
- Communication sur l'avancement de la démarche AAC
- Recherche de documents et de données

Acteurs institutionnels

- Recherche d'AAC
- Centralisation de données
- Etre en contact des acteurs « terrains »
- Recherche de documents et de données

Grand public

- Prendre connaissance de la thématique
- Recherche de documents et de données

Présentation des différentes rubriques du Portail

Données captages

- Recherche des aires d'alimentation de captages
- Carte des AAC

Connaissances et outils

- Définitions et enjeux
- Protéger un captage
- R&D protection des captages
- Recherche documentaire
- Contexte réglementaire

Retours d'expériences

- Partages d'expériences

Acteurs et réseaux

- Les réseaux
- Annuaire des animateurs AAC
- Forums
- Agenda
- Formation

Situation en Europe

Actualités

Offres d'emplois

Présentation des différentes rubriques du Portail

The screenshot shows the top navigation bar with links for 'Mes pages', 'Se connecter', 'Tables', 'Outils d'aide', and 'Statistiques'. Below it is a search bar and a list of categories: 'DIAGNOSTIC CAPTAGES', 'CONNAISSANCES OUTILS', 'RETOURS D'EXPERIENCES', 'ACTEURS ET RESEAUX', 'SITUATION EN TERRES', and 'NOUVEAUTES'. The main content area features a large banner for 'RETOURS D'EXPERIENCES' and a 'CARTE DES AAC' map of France. Below are sections for 'NOUVEAUTÉS SUR LE SITE', 'AGENDA', 'DERNIERS DOCUMENTS', 'ALLIAGES SUR LE WEB', and 'FORMATIONS'.

NOUVEAUTÉS SUR LE SITE

Guide pratique d'aide à la réalisation du diagnostic territorial des pressions et émissions agricoles
16/02/2017
Un guide d'aide à la réalisation du diagnostic territorial des pressions et émissions agricoles (DTPEA), à télécharger ci-dessous) vient de paraître.
[Lire la suite](#)

Animateurs référents : quelles actions sur le Portail "Aires d'Alimentation de Captages : Ressources techniques et Réseaux d'acteurs"
13/02/2017
Ce Portail s'adresse à différents publics. Des informations "grand public" sont disponibles sur le Portail. Par exemple, dans la rubrique "connaissances outils" vous trouverez de nombreuses informations sur la problématique AAC et la lutte contre les pollutions diffuses.
[Lire la suite](#)

Les présentations de PoilDiff'Eau 2016 sont en ligne.
31/01/2017
Le séminaire PoilDiff'Eau 2016 s'est déroulé les 15 et 16 novembre 2016 à Nancy. Il avait pour thème : "Partageons nos expériences, nos méthodes et outils pour protéger la ressource en eau vis-à-vis des pollutions diffuses".
[Lire la suite](#)

AILLEURS SUR LE WEB

Bièvre Isère : une charte pour protéger l'eau
10/04/2017

CARACO : évaluer les bénéfices associés à la préservation des zones de sauvegarde pour l'alimentation en eau potable future
27/03/2017

Face à la surexploitation des nappes souterraines, la Gironde doit se trouver de nouvelles ressources
22/03/2017

DERNIERS DOCUMENTS

Appuyer la démarche de protection des captages : acteurs mobilisés et ressources
Catalogne, C.

Protection des captages contre les pollutions diffuses agricoles : diagnostic, démarches et acteurs
INRA

Comment s'adapter aux spécificités des grandes aires d'alimentation de captage. Où et comment agir, et quelles actions cibler ?
Goetghebeur, P., Le Henaff, G.

AGENDA

11 MAI. Captages d'eau potable : accompagner les transitions dans les territoires agricoles - Montpellier SupAgro

[Consulter les autres événements](#)

SUR TWITTER

Tweets de @Aires_captages

Aires captages a retweeté @AlterreBFC

Alterre Bourgogne-FC @AlterreBFC

Alterre propose un CDD de 8 mois "Chargé de projet Eau et Biodiversité", poste basé à Dijon alterbourgognefranchecomte.org/a/478/emplois-...

23 Mar

FORMATIONS

Les dernières formations en ligne :

- Conception et mise en place d'une stratégie participative
- Relation entre l'eau et l'agriculture
- Protection des captages d'eau potable contre les pollutions ponctuelles et accidentelles
- Protection des ressources en eau vis-à-vis des pollutions diffuses

[Consulter les bouquets thématiques de formation](#)
[Rechercher une formation](#)



Les données liées aux AAC : origine des données

En France de nombreuses données sur les AAC
→ Besoin de centralisation
→ Faciliter la diffusion de ces données
→ Créer des données supplémentaires

Attention : données
liées à l'ouvrage, au
point d'eau mais
rarement à l'AAC

Origine des données pour le Portail (objectif initial)

SOG

ADES

OSMOSE

Sandre

AE

DDT

Domin'eau

Peu d'informations pré-
renseignées dans les fiches AAC
Rôle essentiel de l'animateur
« référent » sur le Portail.

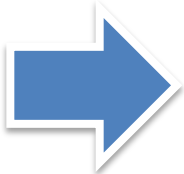
Les données liées aux AAC : rôle des référents

Qu'est ce qu'un référent ?

- Personne ayant une connaissance « précise » des actions sur l'AAC (animateur AAC pour la problématique agricole le plus souvent)

Actions sur le Portail

- Inscription annuaire + Vérification et alimentation des fiches AAC + échanges sur forum + Alimentation du Portail (documentations, REX, ...)



Création de données + amélioration de la qualité des données existantes

Les fiches AAC : représentation

Critères de
détermination
de la qualité des
données



Visualisation du
périmètre



Classement des
attributs selon
des onglets
thématiques

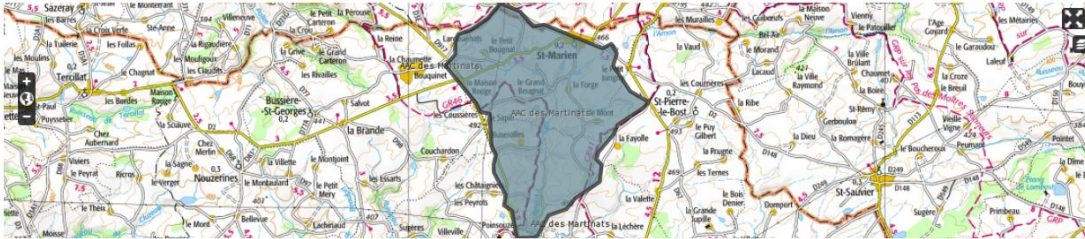


FICHE AAC
Vérfiée
PAR UN RÉFÉRENT

AAC DES MARTINATS

Dernière mise à jour le : 10/04/2017

Révision publiée PDF



Caractéristiques Démarche de protection Territoire Ouvrages et points d'eau Documents Administration

- AAC PRIORITAIRE SDAGE 2010-2015: Oui
- AAC PRIORITAIRE SDAGE 2016-2021: Oui
- AAC AYANT UN OU PLUSIEURS OUVRAGE(S) "GRENNELLE": Oui
- AAC AYANT UN OU PLUSIEURS OUVRAGE(S) "CONFÉRENCE ENVIRONNEMENTALE": Information non renseignée
- ORIGINE DE LA RESSOURCE EN EAU: Eaux superficielles
- PROBLÉMATIQUE(S) RENCONTRÉE(S): Nitrates
Pesticides

Processus de modification des fiches AAC

Identification d'un référent

Cas n°1 : données modifiables en ligne

Proposition de modification par le référent en ligne

Validation OIEau (sur la forme des données)

Mention « Fiche vérifiée »



Cas n°2 : données non modifiables en ligne = données issues de BDD externes

Signalement des erreurs (BDD externes)

Correction des erreurs sur les bases de données externes

Correction des erreurs sur le Portail (synchronisation)

Utilisation des périmètres des AAC pour pré remplir les fiches AAC

- Collecte des périmètres (SIG) des Aires d'Alimentation de Captage
 - Des sources diverses (AE, DDT, animateurs AAC, Réseaux)
- Certains attributs géographiques renseignés automatiquement
 - Bassins, superficie, région, département, SAGE...
- Réalisation de croisement pour caractériser le territoire
 - Registre Parcellaire Graphique, Occupation des sols Corine Land Cover

Registre Parcellaire Graphique 2012

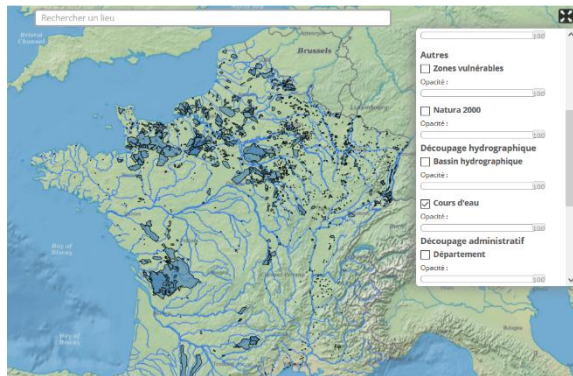


OCCUPATION DES SOLS CORINE LAND COVER:



Les données sur les AAC : valorisation et recherche

- Des outils complets pour la recherche des AAC :
 - ✓ Recherche cartographique des AAC
 - ✓ Recherche textuelle des AAC



FILTRE PAR BASSIN :

- ADOUR-GARONNE (58)
- LOIRE-BRETAGNE (55)
- RHIN-MEUSE (383)
- RHONE-MEDITERRANEE (263)
- SEINE-NORMANDIE (884)

FILTRE PAR RÉGION (2016) :

- GRAND EST (739)
- NORMANDIE (251)
- BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE (236)
- HAUTS-DE-FRANCE (152)
- ILE-DE-FRANCE (82)

Plus

Afficher les résultats sur une carte
Vous pouvez faire une recherche textuelle libre pour trouver une ou plusieurs AAC. Vous pouvez également filtrer, via le volet de gauche, la liste des AAC affichée à l'écran.

Critères de recherche

Rechercher

Recherche libre Libellé Code Sandre Code BSS

Commune

Appliquer

Résultats de 1 à 100 sur les 1771 réponses

NOM DE L'AAC	DÉPARTEMENTS	ORIGINE DE LA RESSOURCE	ORIENTATION AGRICOLE	PROBLÉMATIQUE
12 TREMOUILLES VIOULOU MOULIN GALAT	AVEYRON	Eaux superficielles	Grandes cultures, Élevage	

- Des outils complémentaires + possibilité de visualiser les résultats de la recherche sur la cartographie
- A venir : optimiser l'**export** (csv, shp, services web...) et la diffusion des données

Un dispositif participatif au service des acteurs :

- Un Portail **participatif** pour échanger et se connaître :
 - Présence de nombreux retours d'expériences (APCA, FNAB, réseaux régionaux...)
 - Consultation et proposition de retours d'expériences par les acteurs AAC
- Un annuaire des animateurs AAC + annuaire des réseaux régionaux et nationaux
- Des formations
- Recherche d'emplois/stages
- Forum :
 - Questions classées par « thématique »
 - Outils : exemple Co-click'eau

Articulation du Portail avec d'autres ressources externes

Formations

- Élément clé pour les animateurs AAC
- Valorisation de l'étude : renforcement des compétences sur les AAC
- Alimentation via Formapr'eau : formapreau.fr, le portail sur les formations continues sur les milieux aquatiques

formapr'eau

Les formations continues sur
les milieux aquatiques en France

Documentation

- Sélection et centralisation de documents
- Interrogation régulière du portail : documentation.eaufrance.fr (Protocole OAI-PMH des archives ouvertes)

Les documents techniques
sur l'eau



Contenu actuel du Portail :

- Sollicitations des acteurs AAC fin 2016 :
 - Plus de 90 référents avant l'ouverture du Portail
 - Plus de 1300 périmètres pour les AAC
 - Plus de 30 partages d'expériences
 - Plus de 600 documents
 - Des offres d'emplois, des formations...
- Des pages thématiques (contenu issu de captages.onema.fr)
- Des fonctionnalités de recherche « avancées »

Evolutions du portail

Enrichissement de la rubrique « situation en Europe »

- Enquête des pratiques de protection des captages, à travers le réseau du RIOB et présentation Euro-RIOB (septembre 2017 Dublin)

Valorisation des travaux du Centre de Ressources de l'AFB

- Sites pilotes
- Besoins exprimés et validés par le CdR
- Guides et documents techniques
- Journées d'échange techniques, séminaires

Ajouts de nouvelles fonctionnalités

- Export des données
- Déposer en ligne des REX
- Besoins des **utilisateurs**

Augmentation des contenus (qualité et quantité)

- Textes réglementaires
- Rôle primordial des acteurs du portail dans son alimentation, accompagnement par l'OIEau

Un portail par et pour les utilisateurs

- La qualité du Portail reposera sur l'implication des acteurs de la problématique AAC
- Un portail **évolutif**
- Un portail pour **échanger** et **communiquer**
- Une composante du Centre de Ressources de l'AFB

Aider à la mise en place d'un réseau d'acteurs de la thématique AAC au niveau national en s'appuyant sur les réseaux régionaux et les fonctionnements locaux existants

Conclusion

- La problématique de protection des captages nécessite des connaissances variées et transversales
- **Constat** : la documentation, les données sont conséquentes et dispersées
- **Besoins** : de centralisation, d'échanges, de valorisation
 - pour les acteurs terrains de la problématique AAC (confronter leurs expériences, communiquer sur leurs actions, accéder rapidement aux outils, données, documents...)
 - pour les acteurs institutionnels (suivre les actions, échanger avec les acteurs locaux...)
- **Rôles du portail** :
 - centralisation et mise à disposition de l'information
 - création de contenu dans le cadre du Centre de Ressources Captages de l'AFB + alimentation par les acteurs du portail

Remerciements : un projet participatif

- Un projet **pour** et **par** les acteurs de la problématique **Aires d'Alimentation de Captages** en France
- <https://aires-captages.fr>

- Contact : animation-captages@oieau.fr



Creseb

