

Méthode pour identifier les parcelles contribuant à l'alimentation des captages d'adduction en eau potable : application à la reconquête des captages prioritaires d'eau souterraine soumis à une pollution en nitrates



Plusieurs milliers de captages d'eau potable en France présentent une dégradation avérée de la qualité de l'eau aux pollutions diffuses (nitrates et pesticides). Une bonne partie d'entre eux exploite une ressource de nappe libre, en milieu poreux. Cette notice d'utilisation présente la méthode développée par le Cerema permettant d'estimer la contribution de chaque parcelle à l'alimentation de la ressource captée. Cette méthode s'applique aux captages situés en nappe libre et pollués par des nitrates. Elle permet de prioriser géographiquement les actions à mener, à l'échelle des aires d'alimentation de captage (AAC), et d'analyser a posteriori la pertinence des actions déjà mises en oeuvre vis-à-vis de la problématique nitrate. Cette méthode a été réalisée dans le cadre d'un partenariat avec le Ministère de la Transition écologique et solidaire et subventionnée par l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse.

Auteurs du document : VERNAY L, ATTARD G, EISENLOHR L, ET AL, AERMC, CEREMA

Obtenir le document : [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

Diffuseur des métadonnées : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

Mots clés : ABAQUE, ADDUCTION D'EAU, AIRE D'ALIMENTATION DE CAPTAGE, NAPPE LIBRE, NITRATE, POLLUTION DIFFUSE, VULNERABILITE, METHODE, PARCELLE

Thème (issu du Text Mining) : RESSOURCE CAPTAGE ET DISTRIBUTION DE L'EAU

Date : 2019

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00056289

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

<https://doc->

oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/1/NOTICE_METHODE_AAC_14_01_2019_AVEC_ABAQUES_VF.pdf_5008Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/2/B-AL-1.pdf_482Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/3/B-AL-2.pdf_539Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/4/B-AL-3.pdf_564Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/5/B-U-1.pdf_550Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/6/B-U-2.pdf_606Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/7/B-U-3.pdf_640Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/8/B-U-4.pdf_447Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/9/B-U-5.pdf_507Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/10/B-U-6.pdf_577Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/11/TB-AL-1.pdf_479Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/12/TB-AL-2.pdf_567Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/13/TB-AL-3.pdf_569Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/14/TB-AL-4.pdf_390Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/15/TB-AL-5.pdf_431Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/16/TB-AL-6.pdf_513Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/17/TB-U-1.pdf_553Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/18/TB-U-6.pdf_611Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/19/TB-U-7.pdf_646Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/20/TB-U-8.pdf_450Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/21/TB-U-9.pdf_511Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8667/22/TB-U-10.pdf_582Ko

Département : ISERE (38), SAONE-ET-LOIRE (71)

Région : AUVERGNE-RHONE-ALPES (84), BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE (27)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/methode-pour-identifier-les-parcelles-contribuant-a-l-alimentation-des-captages-d-adduction-en-eau-p0>

Evaluer cette notice:



Ce portail, créé et géré par l'Office International de l'Eau (OIEau), est géré avec l'appui de l'Office français de la biodiversité (OFB)

