

— Étude de la vulnérabilité de la nappe alluviale du Var aux aléas climatiques secs —



L'étude s'est déroulée en 4 temps : 1. L'établissement d'une synthèse basée sur l'analyse de l'ensemble des éléments disponibles sur la nappe et son environnement : hydrologie du fleuve et caractéristiques hydrauliques, climatologie et caractérisation de la recharge par les pluies, usages de l'eau et caractéristiques techniques des champs captant AEP, contexte géologique et hydrogéologique, qualité des eaux de la nappe. 2. La construction d'un modèle hydrodynamique tridimensionnel de la nappe alluviale du Var, son calage en régime permanent, en régime transitoire et l'étude de sensibilité du modèle. 3. La simulation par le modèle hydrodynamique de différents scénarii considérant différents épisodes climatiques secs, l'augmentation des prélèvements et la modification du lit du Var. L'évaluation des impacts quantitatifs et qualitatifs sur la ressource et les champs captant repose sur la confrontation des résultats des modélisations avec les éléments issus de la synthèse. 4. La proposition de mesures et d'un plan d'actions opérationnelles.

Auteurs du document : AERMC, CG 06, HYDRATEC

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

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

Mots clés : CAPTAGE, VULNERABILITE DE NAPPE

Thème (issu du Text Mining) : HYDROGEOLOGIE, CLIMATOLOGIE

Date : 2009

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00056592

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8941/1/23180-rapport final-ANNEXES.pdf_17570Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8941/2/23180-rapport final-v1 nappe Var.pdf_12477Ko

Département : VAR (83)

Région : PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR (93)

Entité hydrographique : Le Var (Y6--0200)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-de-la-vulnerabilite-de-la-nappe-alluviale-du-var-aux-aleas-climatiques-secs0>

Evaluer cette notice: