

EVALUATION DES ECHANGES NAPPES/RIVIERE ET DE LA PART DES APPORTS SOUTERRAINS DANS L'ALIMENTATION DES EAUX DE SURFACE (COURS D'EAU) : PREFIGURATION DU GUIDE METHODOLOGIQUE DE CARACTERISATION DES ECHANGES NAPPE/RIVIERE EN MILIEU ALLUVIAL - ACCORD CADRE AGENCE DE L'EAU RHONE MEDITERRANEE CORSE ZABR



LE TRAVAIL PRÉSENTÉ DANS CE RAPPORT CORRESPOND À LA PHASE 4 (2010-2012) DE L'ACTION DE RECHERCHE ZABR/AGENCE DE L'EAU RMC INTITULÉE « EVALUATION DES ÉCHANGES NAPPES/RIVIÈRE ET DE LA PART DES APPORTS SOUTERRAINS DANS L'ALIMENTATION DES EAUX DE SURFACE (COURS D'EAU, PLANS D'EAU, ZONES HUMIDES) - APPLICATION AU FLEUVE RHÔNE ET AUX AQUIFÈRES ASSOCIÉS ». L'OBJECTIF DE CE TRAVAIL VISE À IDENTIFIER ET À QUANTIFIER LES ÉCHANGES NAPPES/RHÔNE DU LAC LÉMAN À LA MER MÉDITERRANÉE. LA MÉTHODOLOGIE INTERDISCIPLINAIRE D'IDENTIFICATION ET DE QUANTIFICATION DES ÉCHANGES REPOSE SUR : UNE APPROCHE SPÉCIFIQUE FONDÉE SUR 3 MÉTRIQUES PRINCIPALES : HYDROPHYSIQUE (HYDROGÉOLOGIE QUANTITATIVE), HYDROBIOLOGIQUE (INDICATEURS BIOLOGIQUES : INVERTÉBRÉS SOUTERRAINS, MACROPHYTES) ET GÉOCHIMIQUE (TRACEURS CHIMIQUES ET ISOTOPIQUES) ; UNE INTERPRÉTATION CROISÉE DES RÉSULTATS OBTENUS POUR CHAQUE

MÉTRIQUE. LA FINALITÉ DE CE TRAVAIL EST TANT SCIENTIFIQUE QU'OPÉRATIONNELLE ET VISE À PRODUIRE UN OUTIL D'INTERPRÉTATION DES ÉCHANGES NAPPES/RHÔNE, ASSORTI DE PRÉCONISATIONS POUR LA GESTION DE LA RESSOURCE EN EAU ET DE LA BIODIVERSITÉ. CET OUTIL PRENDRA LA FORME D'UN GUIDE MÉTHODOLOGIQUE DE CARACTÉRISATION DES ÉCHANGES NAPPE/RIVIÈRE EN MILIEU ALLUVIAL QUI SERA FINALISÉ EN PHASE 5 DU PROJET (FIN 2014/DÉBUT 2015).

Auteurs du document : GRAILLOT D, PARAN F, LALOT E, ET AL, ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES SAINT ETIENNE, UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1, AERMC, ZABR, REGION PROVENCE ALPES COTE D'AZUR, CNR, UNIVERSITE AVIGNON ET PAYS DE VAUCLUSE

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

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

Mots clés : EAU DE SURFACE, ECHANGE NAPPE RIVIERE, HYDRAULIQUE, HYDROGEOLOGIE, INVERTEBRE, ISOTOPE

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, TYPOLOGIE DES EAUX, HYDROGEOLOGIE

Date : 2012

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00052052

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/4998/1/Rapport_ZABR_Eau_Sout_Phase_4_VF.pdf_8723Ko
https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/4998/2/Rapport_ZABR_Eau_Sout_Phase_4_Annexes_VF.pdf_8928Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/4998/3/Fiche_ZABR_Eau_Sout_phase_4_VF.pdf_441Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/4998/4/Poster_ZABR_Eau_Sout_phase_4_VF.pdf_1091Ko

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/evaluation-des-echanges-nappes-riviere-et-de-la-part-des-apports-souterrains-dans-l-alimentation-des2>

Evaluer cette notice:

