

Usine hydroélectrique de la filature antoine à Fougerolles le Chateau (70) : restauration de la continuité écologique à la dévalaison

Une première opération de restauration de la continuité écologique a été réalisée en 2012 par la création d'un dispositif de franchissement piscicole de montaison (passe à bassins successifs) à la pointe rive gauche du seuil de prise d'eau. En complément, eu égard aux enjeux hydro-écologiques identifiés, l'exploitant doit compléter cet ouvrage par la mise en place d'un dispositif dédié à la dévalaison du poisson. Ce qui implique de repenser la prise d'eau dans l'objectif de la rendre « ichtyocompatible ». En parallèle, dans l'optique d'atténuer les incidences du fonctionnement de l'usine sur les différents compartiments de l'hydrosystème, et tenant compte des obligations réglementaires visées à l'article L.214-18 du Code de l'Environnement, une nouvelle valeur de débit minimal à maintenir dans la partie court-circuitée (notion de débit minimum biologique) a été définie par l'ONEMA sur la base de la mise en oeuvre du protocole EstimHab. L'objectif de ce document est donc de présenter le projet et d'estimer ses incidences sur le milieu aquatique en vue d'obtenir l'autorisation de réaliser ces travaux.

Auteurs du document : AERMC

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

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

Mots clés : CENTRALE HYDROELECTRIQUE, CONTINUITE ECOLOGIQUE, DEVALAISON, POISSON, RESTAURATION DE COURS D'EAU

Date : 2016

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : 00055770

Langue : Français

Droits d'utilisation : Domaine public

Télécharger les documents :

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8178/1/4161383_Fougerolles_DossierGlobal.pdf_4055Ko

https://doc-oai.eaurmc.fr/cindocoai/download/DOC/8178/2/515_prescriptions_applicables_de_la_filature_antoine.pdf_715Ko

Commune : [FOUGEROLLES \(70245\)](#)

Département : [HAUTE-SAONE \(70\)](#)

Région : [BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE \(27\)](#)

Masse d'eau : [La Semouse amont, la Combeauté, l'Augronne \(DR687\)](#)

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/usine-hydroelectrique-de-la-filature-antoine-a-fougerolles-le-chateau-70-restauration-de-la-continui0>

Evaluer cette notice: