Eau & Biodiversité
Portail documentaire partenarial

Document généré le 06/07/2025 depuis l'adresse https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/evaluation-de-l-efficacite-du-dispositif-de-devalaison-au-niveau-de-l-amenagement-hydroelectrique-ed2.

EVALUATION DE L'EFFICACITE DU DISPOSITIF DE DEVALAISON AU NIVEAU DE L'AMENAGEMENT HYDROELECTRIQUE EDF DE TUILIERES (DORDOGNE) POUR LES ANGUILLES D'AVALAISON - RESULTATS DES TESTS D'AUTOMNE - HIVER 2010 - 2011

Cette étude constitue la deuxième année de suivi des anguilles d'avalaison du bassin de la Dordogne sur les aménagements de Mauzac et de Tuilières. Elle a pour objectifs principaux : l'évaluation de la cinétique de dévalaison des anguilles au moyen d'une pêcherie d'avalaison ; l'évaluation par capture-marquage-recapture de l'efficacité de cette pêcherie ; la détermination par radiotélémétrie du temps de transit des anguilles entre les deux ouvrages séparés d'une quinzaine de kilomètres. En outre, ce rapport va permettre d'approfondir les connaissances sur la structure de la population et l'état sanitaire des anguilles du bassin de la Dordogne, et à terme, de modéliser l'activité migratoire en fonction de différents paramètres mésologiques pour essayer de prédire les pics de dévalaison d'anguilles argentées (principe de la modélisation mise en oeuvre sur la Loire). Discussion sur les principaux résultats. Perspectives pour le suivi 2011 - 2012. Conclusion.

Auteurs du document : FREY A, LAGARRIGUE T, MENNESSIER JM, AEAG, EDF, ECOGEA
Obtenir le document : Agence de l'Eau Adour Garonne
Diffuseur des métadonnées : Agence de l'Eau Adour Garonne
Mots clés : ANGUILLE, BARRAGE HYDROELECTRIQUE, INVENTAIRE PISCICOLE, METHODOLOGIE, INDUSTRIE DE LA PECHE, TURBIDITE, IMPACT, TURBINE, DISPOSITIF DE DEVALAISON, MARQUAGE DU POISSON, PECHE PROFESSIONNELLE, RADIOTELEMETRIE, EMETTEUR, CAPTURE, FRANCHISSEMENT D OBSTACLE, MASQUE GUIDEAU
Thème (issu du Text Mining) : FAUNE
Date : 2012-01-01
Type de ressource : Document
Format : text/xml
Identifiant Documentaire : DOR COR 32360
Langue : Français
Télécharger les documents : http://oai.eau-adour-garonne.fr/oai-documents/60441/GED_00000000.pdf
http://oai.eau-adour-garonne.fr/oai-documents/60441/GED_00000001.pdf
Commune : MAUZAC-ET-GRAND-CASTANG (24260), BERGERAC (24037), SAINT-AGNE (24361), SAINT-CAPRAISE-DE-LALINDE (24382)
Département : DORDOGNE (24)
Permalien : https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/evaluation-de-l-efficacite-du-dispositif-de-devalaison-au-niveau-de-l-amenagement-hydroelectrique-ed2

Evaluer cette notice:

Office International de l'Eau
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)
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ