

QUANTIFICATION DE LA BIOMASSE SAISONNIERE DE CIVELLES (ANGUILLA ANGUILLA) DANS L'ESTUAIRE DE L'ADOUR ET ESTIMATION DU TAUX D'EXPLOITATION SAISONNIER DE LA PECHE PROFESSIONNELLE AU TAMIS POUSSE

Ce rapport sur le comportement et la modélisation des flux de civelles dans l'estuaire de l'Adour s'inscrit dans le `programme amphihalin` mis en place depuis 1995. Les bases comportementales et halieutiques sont données. Puis la méthode utilisée, basée sur la simulation d'un ensemble de trajectoires obtenues par une méthode de type Bootstrap, est décrite dans une seconde partie. Les résultats sont présentés à travers une prédiction du taux d'exploitation journalier à partir des données environnementales, d'une estimation de la biomasse saisonnière et du taux d'exploitation saisonnier de la pêche de 1998 à 2005. La cohérence du modèle et des estimations de biomasses, les influences des contraintes utilisées, la variabilité de la biomasse font l'objet de discussions.

Auteurs du document : BOUVET JC, PROUZET P, BRU N, UNIVERSITE PAU ET PAYS DE L ADOUR, REGION AQUITAINE, DIREN AQUITAINE, AEAG, IFREMER, INDICANG, INTERREG, UNION EUROPEENNE, ADERA, INSTITUTION ADOUR

Obtenir le document : [Agence de l'Eau Adour Garonne](#)

Diffuseur des métadonnées : Agence de l'Eau Adour Garonne

Mots clés : ANGUILLE, ANGUILLIDE, MILIEU NATUREL, ESTUAIRE, BIOMASSE, PECHE, TAMISAGE DE L EAU, INVENTAIRE PISCICOLE, POISSON MIGRATEUR, CIVELLE

Date : 2006-07-01

Type de ressource : Document

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : AD 31188

Langue : Français

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/quantification-de-la-biomasse-saisonniere-de-civelles-anguilla-anguilla-dans-l-estuaire-de-l-adour-e0>

Evaluer cette notice: