

Étude du recrutement des civelles et de leur devenir dans l'étang du Vaccarès, Campagne 2011



L'Anguille européenne (*Anguilla anguilla* – Linné, 1758) est un poisson migrateur amphihalal thalassotoque dont les stocks n'ont fait que chuter ces vingt dernières années. Son déclin a conduit à l'instauration en 2007 d'un règlement européen visant à ramener la population à ses niveaux historiques. Les Plans de Gestion des Poissons Migrateurs 2004-2009 (PLAGEPOMI 2004-2009 et 2010-2014) souhaitent pallier au manque de connaissances sur la dynamique de population de l'Anguille afin de répondre en tout ou partie au Plan National de Gestion de l'Anguille. En région méditerranéenne française, nous ne disposons d'aucun suivi sur les civelles, sa pêche étant interdite. Aussi en 2000, un classement des sites favorables sur ce territoire a été établi pour l'installation d'une passe-piège à civelles. Premier site retenu, le Grau de la Fourcade, situé en Camargue, bénéficie ainsi depuis l'automne 2003 d'un dispositif de piégeage des civelles – effectif et suivi par l'Association MRM depuis janvier 2004. En 2011, la passe-piège à civelles n'a fonctionné qu'en janvier. En effet, afin de garantir la protection des personnes et des biens, le niveau d'eau de l'exutoire des eaux d'assainissement de la commune des Saintes Maries de la Mer a été volontairement abaissé à des niveaux incompatibles avec le fonctionnement du dispositif. Cette situation ayant perduré jusqu'en décembre 2011 la passe piège n'a été fonctionnelle qu'en janvier 2011. Néanmoins durant cette période, 207 997 civelles ont été capturées, ce qui correspond à la plus grande quantité d'individus capturés pour un mois de janvier et laissait donc présager un recrutement 2011 important. Des travaux ont été réalisés en février 2012 pour pallier le problème s'il venait à se reproduire et rendre la passe fonctionnelle pour des niveaux bas du canal.

Auteurs du document : CRIVELLI A.J., CAMPTON P., LEBEL I., LE GURUN L., CONTOURNET P.

Obtenir le document : Tour du Valat

Mots clés : ANGUIILLE EUROPEENNE, CIVELLE, PASSE A POISSON, COMPLEXE DU VACCARES ET ETANGS INFERIEURS

Thème (issu du Text Mining) : MILIEU NATUREL, FAUNE

Date : 2012

Type de ressource : Rapport d'études

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : PRLM5631

Langue : Français

Accéder à la notice source : <http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/index.seam?page=alo&alold=5631>

Télécharger les documents :

<http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/digidoc.seam?>

[actionMethod=dyn%2Fportal%2Fdigidoc.xhtml%3AdownloadAttachment.openStateless&statelessToken=72JSEZKvJXulHp77DFiUNSBELPdi_hr8ZQDjQSlm4o](http://85.31.222.100/alexandrie-7/dyn/portal/digidoc.seam?actionMethod=dyn%2Fportal%2Fdigidoc.xhtml%3AdownloadAttachment.openStateless&statelessToken=72JSEZKvJXulHp77DFiUNSBELPdi_hr8ZQDjQSlm4o)

Commune : SAINTES-MARIES-DE-LA-MER (13096), ARLES (13004)

Département : BOUCHES-DU-RHONE (13)

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

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-du-recrutement-des-civelles-et-de-leur-devenir-dans-l-etang-du-vaccares-campagne-20110>

Evaluer cette notice: