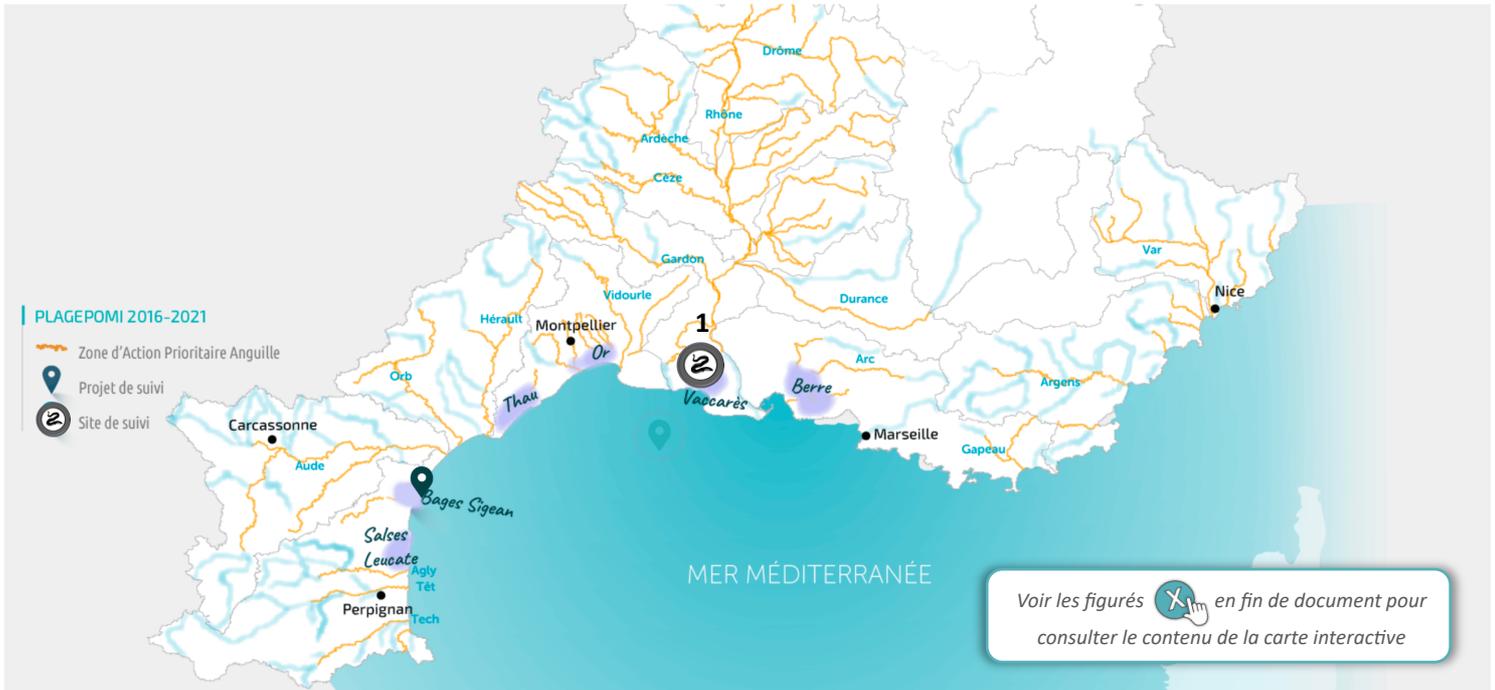


Observatoire Anguille européenne
Effectifs de civelles dans les passes pièges (hiver 2016-2017)



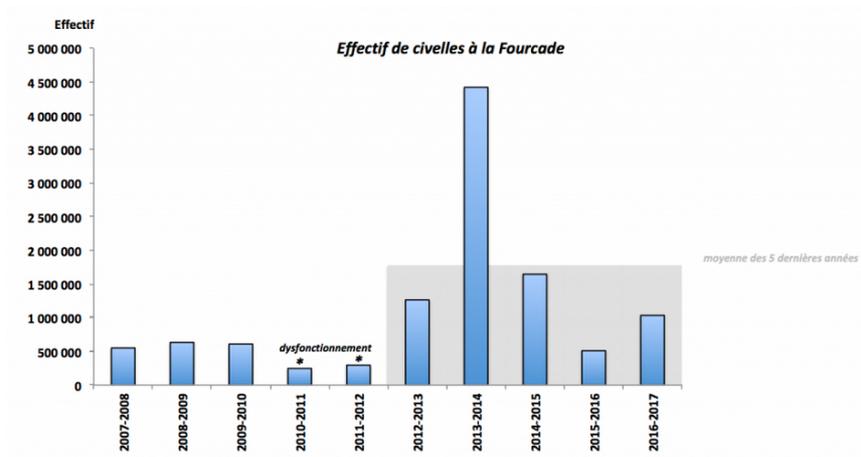
Civelle - Anguilette - Anguille jaune - Anguille argentée

1035000 civelles



1. Résultats

Le recrutement maximum enregistré en 2013-2014 explique la valeur élevée de la moyenne des 5 dernières années, ce qui rend peu visible le bon recrutement 2016-2017. Ce dernier confirme les bonnes remontées des 5 dernières années, supérieures au million de civelles. Le recrutement 2016-2017 correspond en effet à la 4ème meilleure année depuis le début du suivi (2003-2004). La tendance mathématique indique une baisse, avec une forte influence du pic de 2013-2014.



	2007-2008	2008-2009	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016	2016-2017	Moyenne	Tendance
TOTAL Fourcade	550 882	633 814	608 940	237 062	295 484	1 264 328	4 419 480	1 646 082	509 800	1 035 000	1 774 938	↘

2. Protocole & modalités de calcul

La passe piège est constituée d'une rampe de reptation à brosses se terminant par un bac de piégeage de 200 litres où elles sont récupérées lors des 2 à 5 visites hebdomadaires, d'octobre à décembre puis de janvier à avril (périodes propices à la remontée des civelles).

Les civelles sont pesées sans dénombrement avant d'être relâchées dans la lagune. Afin de déterminer le poids moyen des individus et d'estimer ainsi l'effectif piégé, 6 sous-échantillons hebdomadaires de 30 civelles sont pesés.

La tendance est calculée en comparant l'effectif cumulé de la saison à la moyenne des 5 dernières saisons. L'augmentation et la diminution sont considérées significatives si elles dépassent l'IC95. Dans le cas contraire, la tendance est considérée stable.

3. Objectifs et stratégie de suivi

La pêche à la civelle est interdite en région méditerranéenne française. Avant 2003, nous ne disposions d'aucun suivi pérenne. Après une étude de faisabilité couvrant l'arc méditerranéen y compris la Corse, un classement des sites favorables pour l'installation d'une passe-piège à civelles a été établi. Le premier site retenu a été le grau de la Fourcade dans le delta du Rhône où une passe-piège a été installée à l'automne 2003, avec un suivi à partir de janvier 2004. Il s'agit aujourd'hui du seul site de suivi du recrutement en Méditerranée et d'un site index du Plan de Gestion National de l'Anguille.

Toutefois, le grau de la Fourcade étant géré par des vannes, l'entrée des civelles est influencée par la gestion de ces vannes. Dans le cadre du PLAGEPOMI 2016-2021, un projet pour un nouveau site de suivi devrait voir le jour sur une lagune languedocienne dont la connexion à la mer est naturelle (Salses Leucate pressenti).

4. PARTENAIRES TECHNIQUES DE SUIVI :



5. RAPPORTS D'ETUDES :

Retrouvez les rapports d'études sur le site de l'association MRM
ou
Contactez-nous



Mail : contact@migrateursrhonemediterranee.org

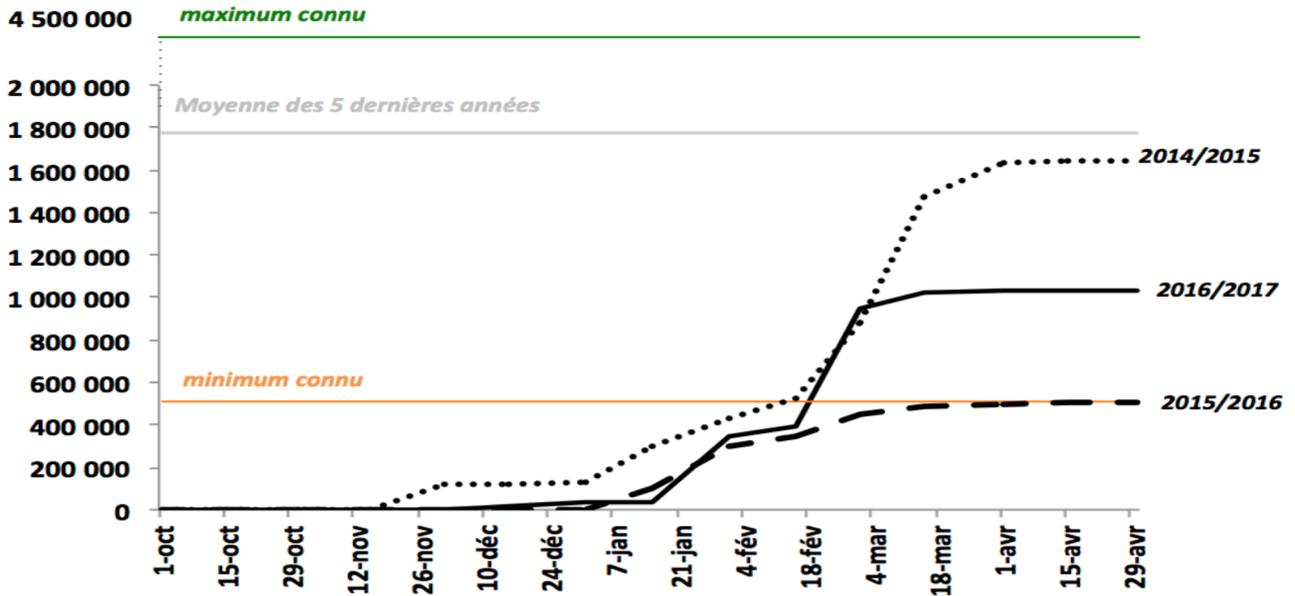


Tel : 04 90 93 39 32



Grau de la Fourcade (1 dispositif)

Effectif cumulé



Observatoire

Partenaires financiers

Contexte et objectifs

Anguille européenne
Alose fente du Rhône
Archives des suivis
0 1 9
Observatoire en direct
Autres Associations / observatoires des poissons migrateurs en France

Partenaires financiers logos: La Région Auvergne-Rhône-Alpes, Région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur, Département Bouches-du-Rhône, Département Vaucluse, Département des Alpes-Maritimes, Le Département.

Fournisseurs de données, Actualités, Partenariats, Téléchargements, Contact