



PRÉFET DE LA RÉGION
AQUITAINE

PLAGEPOMI

Plan de Gestion des Poissons Migrateurs
GARONNE • DORDOGNE • CHARENTE • SEUDRE • LEYRE



2015-2019

**Bilan Migrateurs
Garonne**
17 juin 2015

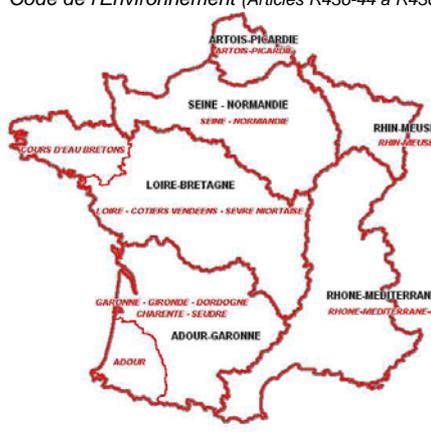
Gilles ADAM
DREAL Aquitaine

Présent
pour
l'avenir

Ministère de l'Ecologie,
du Développement Durable, et de l'Energie
www.developpement-durable.gouv.fr

Décret dit « Amphihalins »

- **Décret 94-157 du 16 février 1994 :**
Relatif à la pêche des poissons appartenant aux espèces vivant alternativement dans les eaux douces et dans les eaux salées
Code de l'Environnement (Articles R436-44 à R436-68)



— Limites bassins hydrog.
— Limites COGEPOMI

- ✓ Anguille
- ✓ Lamproie marine
- ✓ Lamproie de rivière
- ✓ Saumon atlantique
- ✓ Truite de mer
- ✓ Grande alose
- ✓ Alose feinte



Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

2

COGEPOMI Garonne-Dordogne-Charente-Seudre-Leyre

Bassin de la Garonne

- ✓ Garonne 57.000km²
- ✓ Dordogne 24.000km²
- ✓ Charente 10.000km²
- ✓ Rivières côtières dont Leyre et Seudre

Emprise administrative :

- ✓ 24 départements
- ✓ 6 régions

Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015 3

COGEPOMI : les membres (AM du 15 juin 1994)

COGEPOMI « Garonne » 50 membres

- ✓ 27 avec voix délibératives
- ✓ 2 avec voix consultatives
- ✓ 21 invités sans voix

Marins pêcheurs

Professionnels fluviaux

Amateurs aux engins

Pêcheurs aux lignes

Elus Conseils généraux et régionaux

Rôle

- ✓ Préparer le PLAGEPOMI
- ✓ Faire des recommandations sur sa mise en œuvre et son financement
- ✓ Proposer des mesures de gestion en mer
- ✓ Donner des avis sur les SDAGE et SAGE

Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015 4

Les PLAGEPOMI

- **Les Plans de Gestion des Poissons Migrateurs**
 - ✓ Plan quinquennal
 - ✓ Proposé par le COGEPOMI
 - ✓ Arrêté par le préfet de région aquitaine
- **Contenu des PLAGEPOMI :**
 - ✓ Mesures utiles à la vie des poissons migrateurs
 - ✓ Modalités d'estimation et de suivi
 - ✓ Plans d'alevinages
 - ✓ Conditions dans lesquelles sont fixées les périodes de pêche
 - ✓ Modalités de limitation de la pêche
 - ✓ Conditions de gestion des carnets de pêche



Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

5

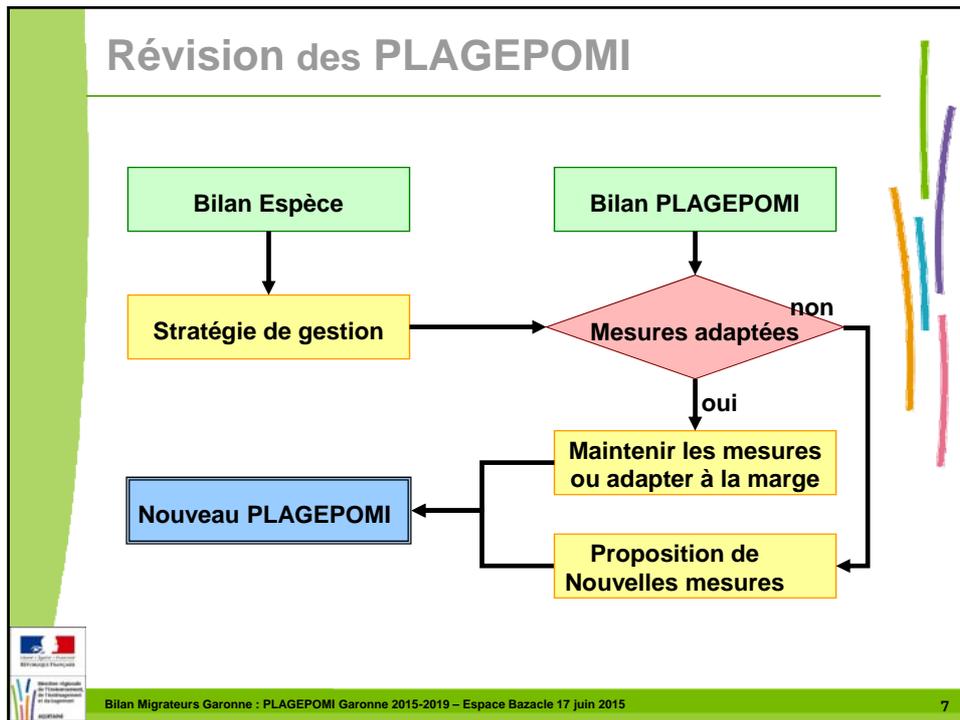
Étapes de la révision du PLAGEPOMI

- ✓ **Bilans : Espèces – Mesures – Financier**
Validation le 4 juillet 2013
- ✓ **Concertation sur les mesures de gestion**
Validation le 4 septembre 2014
- ✓ **Rédaction du PLAGEPOMI**
Validation le 3 février 2015
- ✓ **Consultation du public**
avril 2015
- ✓ **Arrêté préfectoral**
le 5 mai 2015



Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

6



SOMMAIRE

PLAGEPOMI
Plan de Gestion des Poissons Migrateurs
GARONNE - DORDOGNE - CHARENTE-SEUDRE - LEYRE
2015-2019

<p>1 Cadre local d'élaboration de la politique relative aux poissons migrateurs amphihalins</p> <p>1.1 Le Comité de Gestion des Poissons Migrateurs</p> <p>1.1.3 Fonctionnement du COGEPOMI</p> <p>1.1.4 Rôle du COGEPOMI</p> <p>1.2 Le PLAN de Gestion des Poissons Migrateurs</p>	<p>2 Etat des lieux du bassin Garonne-Dordogne-Charente-Seudre-Leyre</p> <p>2.1 Contexte général du bassin</p> <p>2.1.1 Caractéristiques physiques du bassin</p> <p>2.1.2 Contexte administratif</p> <p>2.1.3 Milieux aquatiques variés et remarquables</p> <p>2.2 Outils de gestion de l'eau, de la faune et de la flore</p> <p>2.2.1 Plan de gestion et gestion de la continuité écologique</p> <p>2.2.2 Outils de gestion de l'eau</p> <p>2.2.3 Outils de gestion de la continuité écologique</p> <p>2.3 Pressions sur les poissons migrateurs amphihalins</p> <p>2.3.1 Impacts des activités anthropiques hors pêche</p> <p>2.3.2 Pêche des poissons migrateurs amphihalins</p> <p>2.4 Outils de suivi</p> <p>2.4.1 Réseau de stations de contrôle des migrations</p> <p>2.4.2 Autres suivis biologiques</p> <p>2.4.3 Statistiques de pêche</p>	<p>3 Bilan par espèce 2008-2014</p> <p>3.1 La grande alose</p> <p>3.2 L'aloise feinte</p> <p>3.3 Le saumon atlantique</p> <p>3.4 La truite de mer</p> <p>3.5 La lamproie de rivière</p> <p>3.6 Le saumon atlantique</p> <p>3.7 La truite de mer</p>	<p>4 Bilan et stratégie de gestion 2015-2019</p> <p>4.1 Bilan sur la période 2008-2014</p> <p>4.2 Principe de gestion</p> <p>4.3 Outils de gestion par espèce</p> <p>4.4 Outils de gestion de la continuité écologique</p> <p>4.5 Outils de gestion de la qualité de l'eau</p> <p>4.5.1 Protection et restauration des milieux aquatiques</p> <p>4.5.2 Restauration de la continuité écologique</p> <p>4.5.3 Protection des zones de frayère et de croissance</p> <p>4.5.4 Plan français de restauration du saumon atlantique</p> <p>4.5.5 Plan national de gestion de l'anguille européenne</p>	<p>5 Mesures de gestion du PLAGEPOMI 2015-2019</p> <p>5.1 Gestion des habitats</p> <p>5.2 Libre circulation</p> <p>5.3 Suivis biologiques</p> <p>5.4 Suivis halieutiques</p> <p>5.5 Suivis biologiques</p> <p>5.6 Suivis halieutiques</p> <p>5.7 Amélioration des connaissances</p>	<p>6 Mise en œuvre du plan de gestion</p> <p>6.1 Organisation</p> <p>6.2 Conditions de mise en œuvre du PLAGEPOMI</p> <p>6.3 Conditions de mise en œuvre du PLAGEPOMI</p> <p>6.4 Conditions de délivrance et de tenue des carnets de pêche</p>	<p>7 Annexes</p> <p>7.1 Textes de références</p> <p>7.2 Extraits du Code de l'Environnement relatifs au COGEPOMI</p> <p>7.3 Limites Transfrontalières de salure des eaux sur le territoire du PLAGEPOMI Garonne Dordogne Charente Seudre Leyre</p>
--	---	---	---	---	---	--

Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

Bilan espèces : Tableau synoptique

Etat		Tendance	
Satisfaisant	😊	Nette amélioration	↑
Préoccupant	😐	Faible amélioration	↗
Alarmant	😞	Stabilité	→
Méconnu	?	Faible dégradation	↘
		Nette dégradation	↓
		Inconnue	?

Etat et tendance d'évolution de l'espèce et des pressions	Stratégie de gestion de l'espèce et de ses habitats
Situation critique →	Restaurer
Vulnérabilité →	Préserver
Situation satisfaisante →	Veiller - Surveiller

Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015 9

Indicateur	Anguille Européenne		Saumon Atlantique Dordogne		Saumon Atlantique Garonne		Truite de mer		Grande alose		Alose feinte		Lamproie marine		Lamproie de rivière	
	Etat	Tendance	Etat	Tendance	Etat	Tendance	Etat	Tendance	Etat	Tendance	Etat	Tendance	Etat	Tendance	Etat	Tendance
Repartition de l'espèce dans le bassin	😊	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	→	?	→	?	?
Niveau d'abondance global	?	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	↓	?	?	?	→	?	?
Niveau d'abondance des géniteurs	?	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	↓	?	?	?	→	?	?
Niveau de recrutement	😊	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	↓	?	?	?	→	?	?
Dynamique du stock (équilibre des cohortes)	?	?	😊	↗	😊	↗	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?
Efficacité de la reproduction	?	?	😊	↗	?	?	😊	?	?	?	?	?	?	→	?	?
Caractéristiques sanitaires	?	→	😊	→	😊	→	?	→	😊	→	?	?	?	?	?	?
Bilan partiel du stock par espèce	😊	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	↓	?	?	?	→	?	?
Pression par pêche de loisir aux lignes	?	↑	?	→	?	→	?	→	?	↑	?	?	s. obj.	s. obj.	s. obj.	s. obj.
Pression par pêche amateur aux engins et filets	?	↑	?	↗	?	↗	?	↗	?	↑	?	?	?	?	?	?
Pression par pêche «professionnels»	😊	↑	?	↗	?	↗	?	↗	?	↑	?	?	?	?	?	?
Pression par pêche illégale (pêcheurs avec ou sans titre de pêche)	?	?	?	→	?	→	?	→	?	→	?	?	?	?	?	?
Obstacles à la migration	?	↗	?	↗	?	↗	?	↗	?	↗	😊	→	😊	→	?	→
Mortalités à la dévalaison	😊	↗	😊	↗	😊	↗	😊	↗	😊	↗	😊	→	😊	→	😊	→
Pressions en mer (pêche ou autres)	?	?	?	?	?	?	?	?	😊	?	?	?	?	?	?	?
Qualité des eaux et des milieux	😊	→	😊	→	?	→	?	→	?	?	😊	→	?	→	😊	→
Modification de l'hydraulique des cours d'eau	😊	↘	😊	↗	😊	→	😊	→	😊	→	?	?	😊	→	😊	→
Bilan partiel des pressions par espèce	😊	↗	😊	↗	😊	→	?	→	?	?	?	?	?	→	?	?
Bilan global de l'état et des tendances par espèce	😊	→	😊	→	😊	→	😊	→	😊	↓	?	?	?	→	?	?

* Captures accidentelles

Bilan espèces : Tableau synoptique

			
??	??	☹️ →	☹️ ↓
Alose feinte	Lamproie de rivière	Anguille	Grande alose

Bilan par espèce

		
☹️ →	☹️ →	? →
Saumon	Truite de mer	Lamproie marine

Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

Orientations par espèce : ALA et ALF

- Grande alose**
 - ✓ Poursuivre le moratoire sur la pêche jusqu'à l'atteinte des seuils précautionneux
 - ✓ Favoriser le franchissement des obstacles
 - ✓ Reconquérir la qualité sédimentaire des habitats de certains secteurs de reproduction
 - ✓ Améliorer le suivi de l'espèce y compris en mer
 - ✓ Rechercher les causes de raréfaction : évaluation de la survie des jeunes stades à partir de lâchers expérimentaux
- Alose feinte**
 - ✓ Caractériser l'état général de la population et des pressions : effectifs, prélèvements halieutiques, effet des bouchons vaseux (Gironde et Charente)
 - ✓ Favoriser le franchissement des obstacles sur la Charente
 - ✓ Distinguer les 2 espèces d'aloses dans le bassin Charente

Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

Orientations par espèce : LMP et LPF



- **Lamproie marine**
 - ✓ Mettre en relation les suivis du stock et de l'exploitation
 - ✓ Adapter le cas échéant la pression halieutique
 - ✓ Compléter le suivi à l'aval du bassin (ammocètes sur la Garonne ou ses affluents)
 - ✓ Améliorer les connaissances sur l'espèce : capacité de retour à la rivière de naissance ?



- **Lamproie de rivière**
 - ✓ Maintien d'un suivi minimal
 - ✓ Améliorer globalement les milieux aquatiques



Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

13

Orientations par espèce : SAT et TRM



- **Saumon atlantique**
 - ✓ Améliorer le franchissement des obstacles à la montaison et à la dévalaison :
 - ✓ Assurer un franchissement rapide
 - ✓ Diminuer l'impact cumulé des obstacles
 - ✓ Limiter l'effet des éclusées
 - ✓ Restaurer les habitats de reproduction (apport de sédiments envisageables mais avec précaution)
 - ✓ Comprendre les difficultés de migration sur la Garonne moyenne
 - ✓ Poursuivre le plan d'alevinage conditionnée par les avancées du programme de restauration (évaluation)



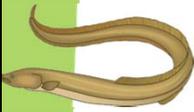
- **Truite de mer**
 - ✓ Les mesures d'amélioration de la migration des saumons bénéficieront à la truite de mer



Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

14

Orientations par espèce : ANG



- **Anguille européenne**
 - ✓ Contribuer à l'application du plan national de gestion de l'anguille
 - ✓ Faciliter l'accès aux habitats de croissance fonctionnels. (prendre en compte la qualité des marais et zones humides)
 - ✓ Réduire les mortalités à la dévalaison
 - ✓ Limiter les pressions halieutiques
 - ✓ Poursuivre le programme de repeuplement sur les sites potentiellement favorables
 - ✓ Compléter les suivis nationaux :
 - ✓ Indicateurs d'état de population d'anguille jaune
 - ✓ Evaluation du flux de civelles (hors période de pêche)
 - ✓ Améliorer les connaissances sur le comportement migratoire



Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

15

Les mesures de gestion par thèmes





Bilan Migrateurs Garonne : PLAGEPOMI Garonne 2015-2019 – Espace Bazacle 17 juin 2015

16