

Liberté Égalité Fraternité

PLAGEPOMI – Tableau de bord 2025

Bilan mi-parcours cycle 2022-2027



Les indicateurs par orientation

1. Reconquête des axes de migration

- I. Nombre d'ouvrages traités pour restaurer la continuité écologique
- II. Linéaire cumulé de bonne accessibilité en ZAP/ZALT franchissable à la montaison

2. Gestion des pêches

- I. Captures de l'anguille dans les lagunes
- II. Captures par espèces en eau douce

3. Suivi de l'évolution des populations

- Nombre de nouvelles stations de suivi opérationnelles sur les 9 listées au PLAGEPOMI 2022-2027
- II. Taux de renseignement de l'observatoire
- III. État des populations

4. Connaissance des espèces et des habitats

- I. Actions engagées ou en cours
- Alerte sur les besoins de connaissance pour lesquels aucune action n'est engagée

5. Actions de sensibilisation et de valorisation des acquis

- Nombre d'actions de sensibilisation portées par les acteurs locaux
- II. Moyens financiers consacrés à la mise en œuvre du PLAGEPOMI



Reconquête des axes de migration

Les indicateurs

- 1.1. Nombre d'ouvrages traités pour restaurer la continuité écologique
- 1.2. Linéaire cumulé de bonne accessibilité en ZAP/ZALT franchissable à la montaison

ouvrac action (travai action

> (conta Instruc

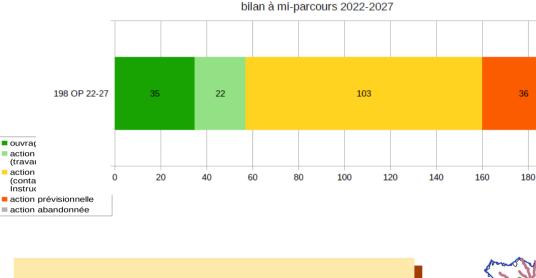
1. Reconquête des axes de migration

I. Nombre d'ouvrages traités pour restaurer la continuité écologique

Carte: ouvrages prioritaires et niveau d'avancement de leur traitement

Source de la donnée : DRFAL/AF : extraction Osmose2 base ale de suivi des mesures opérationnelles sur l'eau

Avancement de la restauration de la continuité au droit des ouvrages prioritaires (OP) Égalité Fraternii du PLAGEPOMI



Cible = 198 ouvrages prioritaires PLAGEPOMI 22-27

bilan mi-parcours 2022-2027 = 57 ouvrages traités ou en voie de l'être ~ 30 % des ouvrages POMI 22-27 démarche en cours pour 103 ouvrages. démarche à initier pour 36 ouvrages.



200



- Abandonnée

ZAP zone action prioritaire

- zone_action_prioritaire Anguille (ZAP)
- zone action prioritaire Alose/Lamproie (ZAP)

DREAL Auvergne-Rhône-Alpes - Bassin Rhône-Méditerranée - CIDDAE/SIG - Avril 2025

Égalité

Evatornitá

ANGUILLE Source de la d

Source de la donnée : expertise OFB 2024

Principales évolutions

Linéaire cumulé de bonne accessibilité

Anguille

BV Rhône

* Gardon : légère amélioration secteur de Ners en amont des gorges

Côtiers

- * Argens : pls PAP et un dérasement sur 2022-2024 => évolution du linéaire de bonne continuité de 13 km
- *Aude : PAP + rampe au barrage anti-sel (1er obstacle depuis la mer)=> amélioration jusqu'au seuil de Moussoulens = 23 km

Alose

Côtiers

*Aude : comme pour anguille => amélioration jusqu'au seuil de Moussoulens = 23 km

Alose accessibilité frayères

BV Rhône

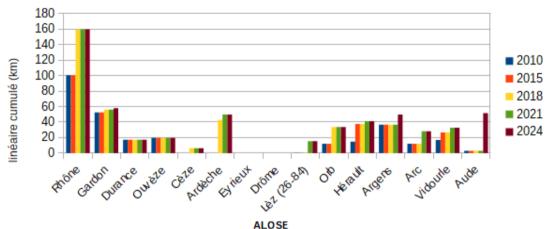
*Durance aval : traitement du 1er seuil (Courtine) en

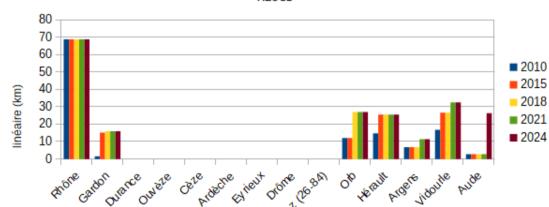
2024 =>3,9 km jusqu'au seuil 68 (Callet)

*Cèze: PAP seuil de Chusclan en 2023 => gain de 19 km jusque à la chute naturelle du Sautadet (limite ZAP)

*Drôme : amélioration avec PAP pont RN Livron en

2022







Gestion des pêches

Les indicateurs :

2.1. Captures de l'anguille dans les lagunes :

- poids annuel déclaré par stade en Rhône-Méditerranée évolution
- périodes d'autorisation de la pêche de l'anguille évolution
- nombre d'autorisations régionales de pêches délivrées annuellement évolution

2.2. Captures par espèce en eau douce :

ANGUILLE:

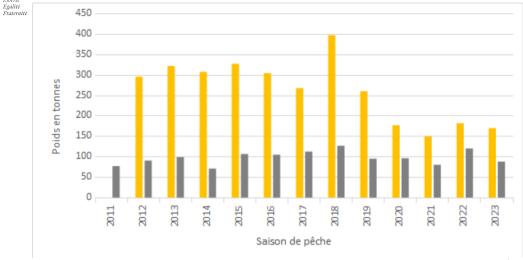
- Poids annuel déclaré par les pêcheurs aux engins et filets autorisés évolution
 - poids (kg) des captures d'anguilles déclarées par les pêcheurs professionnels de 2002 à aujourd'hui
 - poids (kg) des captures d'anguilles déclarées par les pêcheurs amateurs de 2002 à aujourd'hui
- poids (kg) des captures d'anguille déclarées par les pêcheurs professionnels sur les tributaires des lagunes qui relèvent de la réglementation fluviale depuis 2019 évolution

ALOSE:

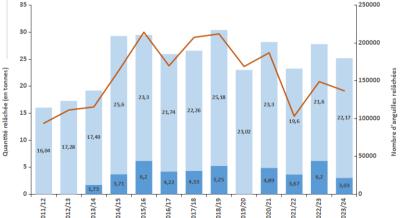
- alose: impact des engins et filets autorises sur les captures accidentelles évolution
- alose : captures d'aloses déclarées par les pêcheurs amateurs aux lignes

I. Captures de l'anguille dans les lagunes





Source de la donnée : OFB pôle MIAME et Université de Perpignan sur la base des données de FranceAgrimer



PACA Occitanie — Nombre d'anguilles relâchées

2011-2023 => poids moyen annuel déclaré = 264 t AJ & 97,8 t AA

Anguilles Argentées = quantités capturées relativement stables

Anguilles jaunes = baisse des captures à partir de 2017 (mis à part 2018)

Anguilles argentées relâchées => 16 à 30 t / an env 1/3 captures déclarées



Liberté Égalité Fraternité

Nbr d'autorisations régionales depuis 2009

		Occita	anie			PAG	CA	
année	Nbr licences	Jaune et Argentée	Jaune	Argentée	Nbr licences	Jaune et Argentée	Jaune	Argentée
2009	227	227			63	63		
2010	214	214			45	45		
2011	190	190			60	57	3	
2012	198	198			47	47		
2013	172	172			38	38		
2014	163	163			44	44		
2015	161	146	6	9	40	40		
2016	165	152	5	8	41	39	2	
2017	173	157	8	8	46	44	2	
2018	163	163			50	50		
2019	168	156	6	6	53	50	3	
2020	162	151	4	7	48	47	1	
2021	157	150	3	4	45	44	1	
2022	162	155	3	4	47	46		1
2023	156	148	2	6	46	46		
2024	150	142	4	4	46	46		

Date d'ouverture de pêche à compter du 9 mars 2023 (en vert les périodes d'ouverture)

Périodes d'ouverture de la pêche de l'anguille jaune / site



Période d'ouverture de la pêche de l'anguille argentée

Sites	Mois											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RM et Corse												

2. Gestion des pêches

I. Captures de l'anguille dans les lagunes Nombre d'autorisations régionales de pêche (ARP) délivrées annuellement – Évolution Périodes d'autorisation de la pêche de l'anguille – Évolution

Source de la donnée : expertise Université de Perpianan

Licences

PGA = nbr max d'AR = 226 (174 Occitanie & 52 PACA)

Depuis 2009 baisse du nombre de licences

-> nombre d'engins réglementé

Périodes d'ouverture

Fin 2018 = fermeture minimale de 3 mois consécutifs suite recommandation CGPM

Mars 2023 = fermeture de 6 mois pour chaque stade suite nouvelles recommandations CGPM

Pour le stade jaune périodes # / lagune selon caractéristiques hydro-biologiques

Anquille : poids annuel déclaré et nombre de pêcheurs aux engins et filets autorisés - évolution

Égalité Fraternité

Source de la donnée : base du suivi national de la pêche aux engins (SNPE) et de l'outil de télédéclaration CESMIA - 6 février 2025

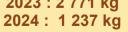
Nette baisse des captures déclarées par les pêcheurs professionnels depuis 2021

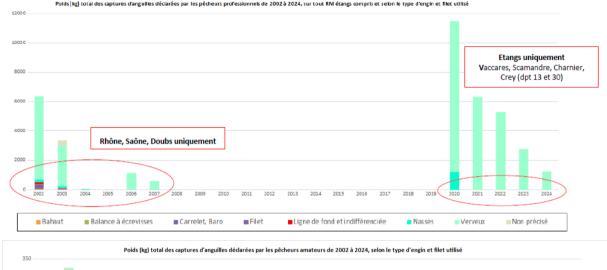
Aucune déclaration de capture par les pêcheurs amateurs recensée depuis 2021

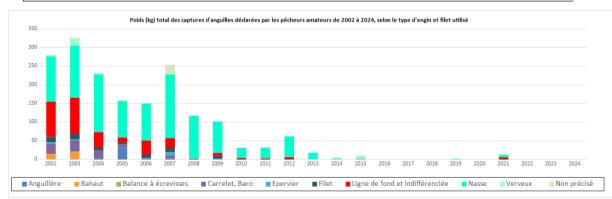
Evolution du poids d'anguilles déclaré capturé sur les étangs hors Vaccarès depuis 2021:

> 2021:6328 kg 2022: 5 187 kg

2023: 2771 kg







2. Gestion des pêches

II. Captures par espèce en eau douce

Alose : impact des engins et filets autorises sur les captures accidentelles captures d'aloses déclarées pêchées par les pêcheurs amateurs aux lignes



Pêcheurs aux engins et filets

▲ 2020 mise en place de CESMIA avec champ « remis à l'eau » à renseigner pour capture accidentelle

Depuis 2005 aucune capture d'aloses déclarée par les pêcheurs professionnels

Depuis 2012 aucune capture d'aloses déclarée par les pêcheurs amateurs

Pêcheurs amateurs aux lignes

Nbr de pêcheurs déclarants en baisse depuis 10 ans

2022 - 2024 : 48 déclarants sur BV Rhône ; 14 sur Aude

Nbr d'aloses déclarées capturées par les pêcheurs amateurs aux lignes

	Nombre	de pêcheurs dé	clarants	Quantités pêchées			
	BV Rhône	Aude	autres côtiers	BV Rhône	Aude	autres côtiers	
2016	99	20	4	1487	309	7	
2017	116	20	2	1448	310	8	
2018	67	14	4	485	101	48	
2019	88	15	5	1475	158	144	
2020	3	7	0	8	84	0	
2021	49	12	13	329	162	366	
2022	68	14	11	958	127	76	
2023	45	13	10	542	82	39	
2024	32	14	12	120	50	361	

Source de la donnée : rapports annuels MRM de suivi de la population d'Alose, observatoire des populations



Suivi de l'évolution des populations à l'échelle du bassin

Les indicateurs :

- 3.1. Nombre de nouvelles stations de suivi opérationnelles sur les 9 ciblées par le PLAGEPOMI 2022-2027
- 3.2. Taux de renseignement de l'observatoire des populations de poissons migrateurs
- 3.3. État des populations



Liberté Égalité Fraternité

Cible 2022-2027 9 nouvelles stations Bilan mi-parcours

3 stations opérationnelles :

- dvpt du réseau de suivi ADNe
- suivi reproduction des aloses sur l'Aude aval
- vidéo-comptage du Verteil sur l'Argens en service en 2022 ▲ engravement PAP => suivi non assuré depuis 2024

2 stations en voie d'être opérationnelles :

- nvelle PAP Vallabrègues => mise en service du vidéo-comptage = 2026
- échappement AA Vaccarès. => station RFID au grau de la Comtesse et en projet au grau de la Fourcade.

4 stations projetées :

- Rhône à Donzère => projet nvelle PAP 2030
- Durance à Bonpas => 2028 / RI passe à Donzère
- Passe Anguilles avec comptage auto à Bladier Ricard
- Suivi du recrutement sur l'étang de Berre.

Site de suivi	Type de suivi	Milieu	2021	2022	2023	2024
2110 00 20111	· ype de suiti		Avancement	Avancement	Avancement	Avancement
Barrage de Vallabrègues	Video Comptage	Rhône	travaux initiés	travaux en cours	travaux en cours	travaux en cours
Aude aval	Video Comptage ou suivi repro	BV Aude	Suivi Bulls Moussoulens	Suivi Bulls Moussoulens	Suivi Bulls Moussoulens	Suivi Bulls Moussoulens
Barrage de Donzère	Video Comptage	Rhône	Evaluation efficacité PAP	Evaluation efficacité PAP	Evaluation efficacité PAP	Projet reprise PAP
Seuil 68 / Bonpas	Video Comptage	Durance	Projet equipement en cours			
Seuil du Verteil	Video Comptage	Argens	Travaux	Suivi effectif	Suivi effectif	PAP engravée
Réseau ADNe	ADNe	Côtiers	Prélèvements	Prélèvements	Prélèvements	Prélèvements
Echappement Anguille Vaccares ou Berre	CMR	Vaccares	Etat des lieux pêcherie	Sollicitation partenaires / construction projet	/	Equipement Comtesse RFID
Recrutement Etang de Berre	outil à définir	étang de Berre	outil à définir / étude préalable de faisabilité à prévoir	outil à définir / étude préalable de faisabilité à prévoir	outil à définir / étude préalable de faisabilité à prévoir	outil à définir / étude préalable de faisabilité à prévoir
Barrage de Bladier Ricard	Comptage automatique ou piégeage	Hérault	Passe colmatée / tests méthodologiques à prévoir			
Lagunes	Captures pêche pro par lagune	lagunes	Donnée non valorisée	Donnée non valorisée	Donnée non valorisée	Donnée non valorisée

PRÉFÈTE
COORDONNATRICE
DU BASSIN
RHÔNE-MÉDITERRANÉE

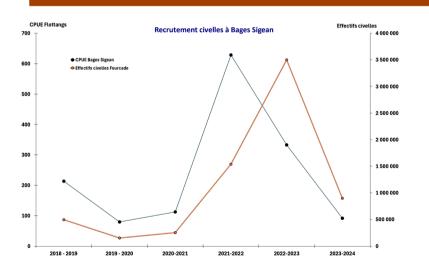
Égalité Fraternit III. État des populations Anguille



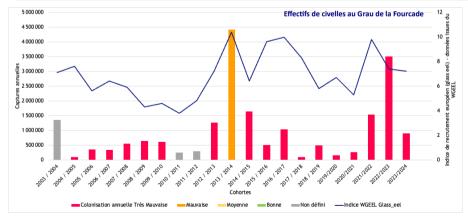
=> résultats recrutement civelles 2023/2024 = pas de tendance à la hausse

Recrutement civelles et anguillettes « très mauvais » depuis début suivis

seuls les recrutement civelles 2013/2014 et anguillettes 2015 classés « mauvais »







Alose

III. État des populations

COORDONNATRICE **DU BASSIN** RHÔNE-MÉDITERRANE

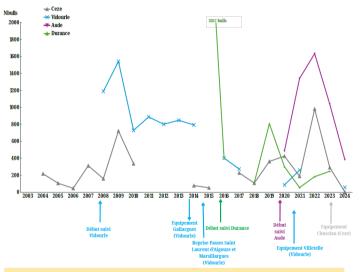
Égalité

Fraternité

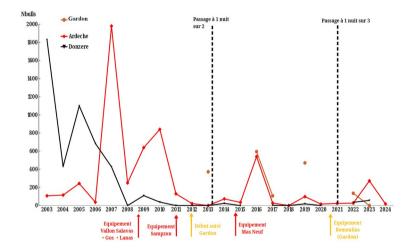
Alose

Comptage bulls Depuis 2010 baisse du nombre de bulls observés

▲ Suivis avec interprétation complexe : sites et conditions d'écoutes différents d'une année à l'autre, absence de données certaines années, baisse des bulls suite à la RCE en amont des frayères suivies... => variations annuelles importantes



Source de la donnée · MRM observatoire des populations



Sites avec frayères « forcées »

- => Vidourle = baisse après 2015 = PAP Gallargues
- => Cèze = baisse en 2024 après PAP Chusclan

Sites avec frayères « naturelles »

- => Donzère = effondrement du nbr de bulls depuis 2008
- => Ardèche = forte baisse depuis 2010

III. État des populations Alose

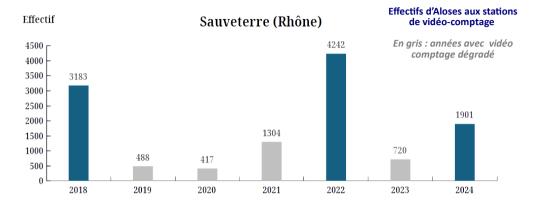
Égalité Fraternité

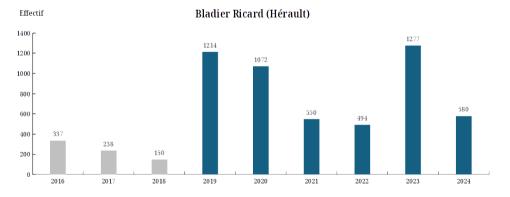
Alose Vidéo - comptage

Résultats sensibles aux conditions hydrauliques changeantes

Résultats décevants par rapport l'ouverture des accès aux frayères

& pouvant refléter une diminution de l'abondance





III. État des populations



Liberté Égalité Fraternité

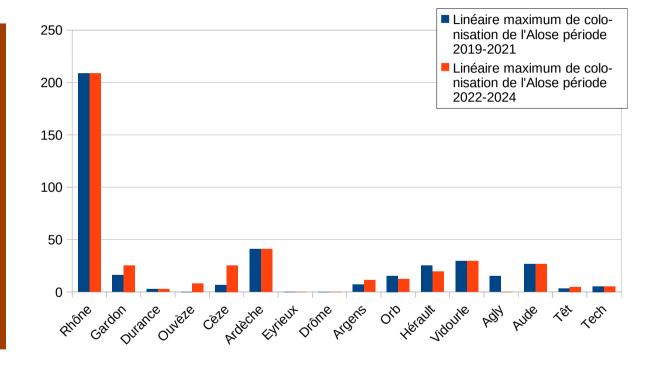
Alose Front de colonisation

Linéaire colonisé globalement augmenté entre 2021 et 2024

=> ouverture d'axe suite à RCE, ex Affluents rhône : Gardon, Ouvèze provençale, Cèze Côtiers : Argens

Certains linéaires non colonisés en 2022-2024 / 2019-2021

Agly => conditions hydrologiques défavorables Orb, Hérault => reflet potentiel d'une diminution de l'abondance de l'espèce



III. État des populations Alose



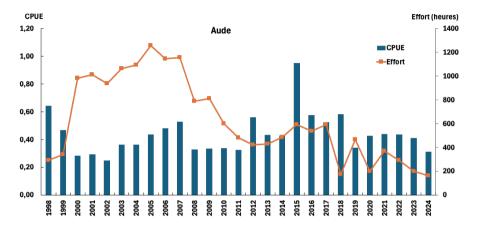
Fraternité

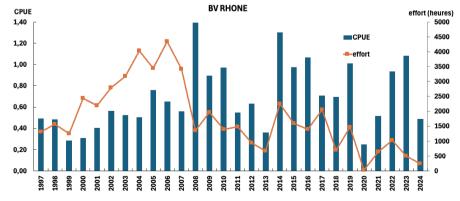
Alose Suivi des captures d'aloses par les pêcheurs à la ligne

=> identification des axes préférentiellement colonisés par les aloses pour une année donnée // conditions hydrologiques

Baisse significative de l'effort sur l'Aude et BV Rhône

=> jusqu'en 2024 déclaration volontaire des pêcheurs à la ligne, en diminution depuis 10 ans



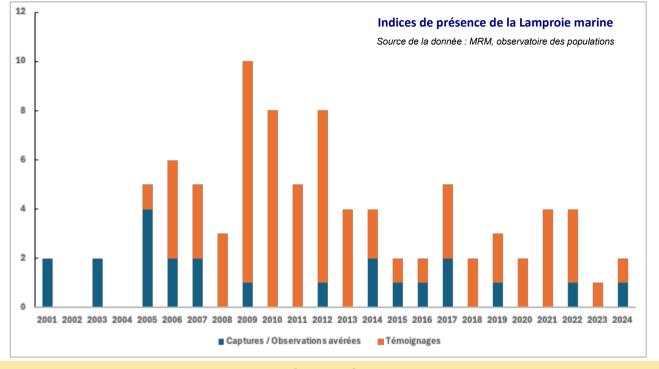


3. Suivi de l'évolution des populations à l'échelle du bassin III. État des populations

Lamproie

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN RHÔNE-MÉDITERRANÉE





Lamproie

Population à l'état de traces

Depuis 2001 : 89 indices de présence : 36 en cours d'eau, 26 en étangs/lagunes et 27 en mer 2022-2024, 7 indices de présence => 2 observations Gardon et Aude + 5 en mer (large Toulon/Marseille/Corse) Égalité Fraternité

Tendance des populations

III. Tendance des populations

Source de la donnée : MRM, observatoire des populations

Indicateur Etat	Indicateur	descriptif à mi parcours	Tendances				
Population	Méditerranée	Site	2016 – 2021	2022 2023		2024	
ANGUILLE		Nombre de civelles Vaccares	Ţ	1	↑	J	
Recrutement (Vaccarès)	Recrutement	CPUE de civelles par flottangs Bages Sigean NC		NC	NC	1	
&`	Colonisation	Nombre d'anguillettes Beaucaire	stable	1	/	/	
Colonisation (Rhône) Très mauvais	Echappement	Nombre d'argentées Bages Sigean	NC	NC	NC	stable	
	Reproduction	Nombre de bulls	Voir résultats par cours d'eau				
ALOSE	Pêcheries ligne	Rhône Méditerranée	Ţ	1	1	1	
		Effectifs Bladier (Hérault)	NC	Ţ	1	1	
Indéterminé	Migration Vidéocomptage	Effectifs Sauveterre (Rhône)	NC	NC	1	stable	
		Effectifs Verteil (Argens)	/	/	/	/	
LAMPROIE Très mauvais Présence / Absence		Nombre d'observations Rhône Méditerranée	stable	stable	stable	stable	

→ État du
recrutement de
civelles très
mauvais
→ État colonisation
anguillettes très
mauvais
→ État de la
Lamproie très
mauvais
→ État Alose à
préciser



Connaissance des espèces et des habitats

4 questions clés

- 1. quelles sont les capacités d'accueil des différents milieux ?
- 2. quelles sont les voies de migration privilégiées ? quels facteurs les déterminent ?
- 3. quels sont les moyens d'optimisation des outils d'évaluation de l'abondance des populations ?
- 4. quelles sont les pressions d'origine anthropique autres que les obstacles transversaux sur lesquels il est possible d'agir à l'échelle du bassin ?

Les indicateurs

4.1 : actions engagées ou en cours

4.2 : alerte sur les besoins de connaissance identifiés par le PLAGEPOMI pour lesquels aucune action n'est engagée

Evatornitá

II.alerte sur les besoins de connaissance identifiés par le PLAGEPOMI pour lesquels aucune action n'est engagée

Dvpt connaissance à poursuivre



- Connaissance relative aux conditions hydrologiques et thermique favorables à la croissance => identification et études des cours d'eau qui s'assèchent (seul Ouvèze provençale étudié)
 - Faisabilité d'opérations de franchissement des usines par capture-relâchers => sur la base du RETEX du projet « GuidRhône »
- Suivi de la dynamique du recrutement des civelles et de la dévalaison des anguilles argentées en milieu lagunaire => projet Flux, CEFREM)
- Définition des limites de l'efficacité de détection du vidéo-comptage pour les anguilles de petite taille => une partie des données de Sauveterre étudiées
- Dvpt outils non létaux d'évaluation du parasitisme des anguilles => tvx initiés 2024 (Univ Perpignan projet AnguillaMed 2024-2026)

▲ besoins de connaissance avec aucune action engagée

- Préciser le rôle des écluses dans la migration des anguilles => seule 3 1 étude CNR/ENSAT 2014 non concluante
- Valorisation des données de pêche électriques existantes (études spécifiques/RCS/RSA) pour la caractérisation de la colonisation des affluents rhodaniens
- Dvpt du comptage automatique => sites potentiels à préciser (Bladier Ricard pressenti)
- Bilan interannuel des piégeages d'anguilles => à réaliser avant fin de cycle

Égalité Fraternité II.alerte sur les besoins de connaissance identifiés par le PLAGEPOMI pour lesquels aucune action n'est engagée

Dvpt connaissance à poursuivre



- Caractérisation potentialités d'accueil des ZALT à mener sur la Durance et l'Orb
- Identification de nouvelles fravères actives sur les secteurs amont
- Amélioration du suivi quantitatif des bulls => stratégie de suivi à réviser : sites suivis actuels conditionnés par de multiples facteurs (conditions hydrologiques, ouverture des axes, absence de portage...)
- Préciser la gestion des débits avec les ouvrages hydroélectriques pour évaluer la qualité des secteurs favorables à la reproduction
- Connaissance sur les cours d'eau qui s'assèchent et leur impact sur la migration et la survie des alosons => initiée sur l'Ouvèze provençale

▲ besoins de connaissance avec aucune action engagée

- Préciser le rôle des écluses dans la migration des aloses => elts connaissance avec projet télémétrie Alose
- Faisabilité d'utiliser les outils génétiques par prélèvement d'ADN
- Bilan interannuel des migrations des aloses => prochain cycle (pas de tps de 10 ans avec données vidéo Sauveterre)
- Caractériser impact de la pêcherie professionnelle en embouchure sur la migration des aloses



Fraternité

II.alerte sur les besoins de connaissance identifiés par le PLAGEPOMI pour lesquels aucune action n'est engagée



La Lamproie est à l'état de traces sur le bassin, seules quelques observations ont été recensées ces dernières années

Les études ciblant l'alose sont utiles aux connaissances des milieux pour la lamproie

Dvpt connaissance à poursuivre

- Connaissance des cours d'eau qui s'assèchent et leur impact sur la survie des ammocètes (=> initiée sur l'Ouvèze provençale)
- Connaissance sur la thermie des cours d'eau en regard de la tolérance des ammocètes



Actions de sensibilisation aux enjeux et de valorisation des acquis

Les indicateurs

- 5.1 Nombre d'actions de sensibilisation portées par les acteurs locaux
- 5.2 Moyens financiers consacrés à la mise en œuvre du PLAGEPOMI



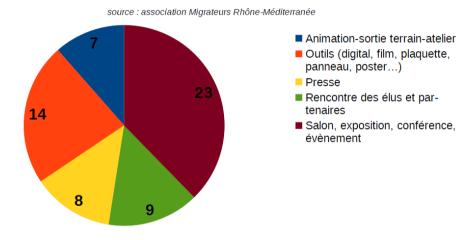
Tendance de consultations des sites à la hausse en particulier pour la page « gestion des poissons migrateurs » du site de bassin et l'observatoire 5. Actions de sensibilisation aux enjeux et de valorisation des acquis

I. Nombre d'actions de sensibilisation portées par les acteurs locaux

Liberté Égalité Fraternité

	Période rapportée	Nombre de visites	Nombre de pages vues par visites (moyenne)	Pages les plus consultées (et % de visites)	tendance
	Sept 2021 au 15 juin 2022	1004		Page d'accueil (60 %) PLAGEPOMI 2022-2027 (20%) PLAGEPOMI 2016-2021 (8%)	\rightarrow
	Sept 2022 à avril 2023	site en révision			
Site de bassin sous- rubrique «gestion des poissons	Mai 2023 à août 2023	434 (non significatif)		PLAGEPOMI 2022-2027 (37%) Page de rubrique (20%) Plan de gestion Anguille (9%)	
migrateurs»	Sept 2023 à août 2024	1464	1,2	PLAGEPOMI 2022-2027 (41%) Page de rubrique (13%) Documents de référence (10%)	$\uparrow \uparrow$
	Sept 2024 à février 2025	739 (non significatif)	1,2		
	2021	7367	2	actus (16%) communication (27 %) Espèces (9,8%)	1
Site de Migrateur	2022	8620	1,8	Actus Communication (outils et vidéos) Espèces Etudes	\rightarrow
Rhône- Méditerranée (MRM)	2023	9563	1,8	Actus Communication (outils et vidéos) Espèces Rapports études	\rightarrow
	2024	8919	2,3	Actus Rapports études Etudes Espèces Communication (outils et vidéos)	↑
	2021	2896	2,28	Observatoire en direct 6,8 % Page anguille 18,38 %	\rightarrow
	2022	1904	1,98	Observatoire en direct Pages espèces	\
Observatoire des populations	2023	pas de donnée (fin de google analylics)			
	2024	2200	3,64	Observatoire en direct Pages espèces	↑

Nbr actions de communication et de sensibilisation aux enjeux grands migrateurs, portées sur le bassin Rhône-Méditerranée période 2022-2024



2022 – 2024 = 61 actions de communication et de sensibilisation aux enjeux de préservation des migrateurs du bassin conduites

auprès du grand public et des scolaires, des gestionnaires de milieu, des pêcheurs, d'élus et de partenaires

Source de la donnée : DREAL/MRM



Égalité

Fraternité

Répartition des coûts-projets totaux par année en déclinaison des orientations du PLAGEPOMI (€)

coûts proiets (€) Actions identifiées par la CTPOMI Suivis et études cofinancés par l'agence Λ de l'eau, hors actions MRM MRM programme d'étude, coordination et sensibilisation Travaux de

Coûts projets (M€)

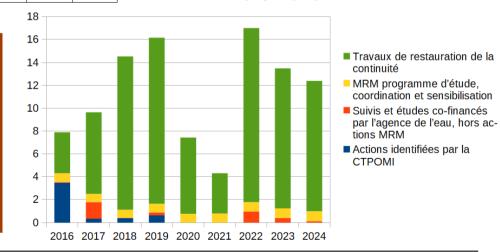
Des montants moyens annuels mobilisés d'environ 10 millions d'euros

restauration de la continuité

Montants principaux dévolus à la RCE

Les investissements RCE 2022 - 2024 restent élevés => traitement d'ouvrages structurants sur le Rhône ou la Durance

▲ Les chiffres hors actions de restauration des axes de migration demeurent sous-estimés car dépendants des remontées d'information non systématique..





Liberté Égalité Fraternité

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Auvergne-Rhône-Alpes

Service...

Pôle...

69453 Lyon cedex 06 Tél. 04 26 28 60 00

www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr







Liberté Égalité Fraternité