



Commission amphihalins

Le 12 octobre 2021



Parc de la Providence ,12 Allée de la Forêt , 97400 SAINT-DENIS

<http://www.comite-eau-biodiversite-reunion.fr/>

Ordre du jour de la séance

1. Avis sur le projet d'arrêté préfectoral réglementant la pêche des bichiques

2. Feuille de route stratégie amphihalins : point d'avancement

3. Points d'information :

3.1 Projet d'arrêté préfectoral « limite de salure des eaux »

3.2 Plan apaisé pour la restauration de la continuité écologique des cours d'eau

3.3 Appels à projet et appels à manifestation d'intérêt de l'OFB



Ordre du jour de la séance

1. Avis sur le projet d'arrêté préfectoral réglementant la pêche des bichiques



Ordre du jour de la séance

2. Feuille de route amphihalins : point d'avancement



Les axes de la stratégie amphihalins

- Stratégie définie lors de la **commission amphihalins du 5/10/2018** sur la base du résultat de l'étude sur la protection des espèces amphihalines. **Validée au CEB du 30/01/2019**
- 5 Axes :
 - I. Accompagner les **actions de restauration** des milieux aquatiques
 - II. Faire évoluer la **réglementation**
 - III. Augmenter et coordonner les moyens de **surveillance et de contrôle** des milieux
 - IV. **Sensibiliser** tous les acteurs à la richesse et à la vulnérabilité des milieux aquatiques
 - V. Poursuivre l'**acquisition de données** sur la biologie et l'écologie des espèces



I - Accompagner les actions de restauration des MA

	Actions	Pilote	Avancement 2020
Animation territoriale pour la mise en œuvre de ces actions et pour leur coordination	Animation / émergence des projets	DEAL, ODE	finalisation projet de SDAGE (CEB 10/2020) ; validation du plan restauration de la continuité (CEB 12/2019)
	CLE : avis, SAGE...	CLE	
	Animation des PDC : Loche des sables et Anguilles	FDAAPPMA (P)	cf axe 4
	Animation territoriale pour la mise en conformité des pêcheries	DEAL (P)	Cf axe 2
appui technique, financier et juridique aux porteurs de projets	Plan de gestion de la rivière Ste Suzanne, étude globale rivière du Mât, plan des gestion des ZH de la CIVIS, Convention ODE-Etang de St Paul	DEAL, ODE	
	Club GEMAPI	DEAL	16/09/19

II - Faire évoluer la réglementation

Réglementation nationale : évolution nécessaire à la mise en œuvre de la réglementation sur la gestion des espèces amphihalines (L436-11)	Décret en conseil d'État / espèces amphihalines	Etat (P)	En cours
Réglementation nationale : évolution nécessaire à la mise en œuvre de la réglementation sur les frayères (L432-1)	Décret / protection des frayères	Etat (P)	
Réglementation nationale : évolution nécessaire à la mise en œuvre de la réglementation sur les espèces protégées (L411)	Macrobrachium hirtimanus = espèce protégée	Etat (P)	
Réglementation régionale de la pêche des bichiques	Régularisation des pêcheries au droit des embouchures	Etat (P)	Finalisé : rivière du Mât - En cours : St Denis et St Etienne – Finalisation du projet de nouvelle réglementation pêche bichiques
	Mise en cohérence de la réglementation en mer et en rivière en vue d'une bonne gestion halieutique : Arrêté préfectoral + cahier des charges pour l'exploitation du droit de pêche (eau douce) et permis / licences de pêcheurs à pieds	Etat (P), FDAAPPMA , ADAPAEF, CRPMEM	ADAPAEF créée en avril 2019. Définition des lots de pêches pour les pêcheurs amateurs aux engins.

III - Augmenter et coordonner les moyens de surveillance et de contrôle des milieux

Renforcer les moyens de contrôles existants		BNOI, FDAAPPMA, RNNESP, DMSOI, DEAL, Brigade nautique, PNRun, gendarmerie, police
	+ 2 ETP / BNOI	BNOI
	Création d'un corps de gardes jurés / CRPMEM (16 postes)	CRPMEM
	Création d'une ULAM / DMSOI (7 agents)	DMSOI
mobiliser des moyens peu ou pas dédiés aux milieux aquatiques à ce jour.	Médiateur environnemental rivière Saint-Denis (convention Région-AAPMARN) / mesure compensatoire dans le cadre de l'autorisation du nouveau pont de la rivière St Denis	Conseil Régional
	Brigade écocardes (convention département-?) / mesure compensatoire dans le cadre de l'autorisation du Bras de la Plaine	Conseil Départemental
Coordination des actions de police au sein de la MIPE	identification des secteurs d'intervention prioritaires, recueil des informations et bilan des actions...	Etat (P)
Faire de la protection des espèces amphihalines une priorité des plans de contrôles de la police de l'environnement.		Etat (P)

IV- Sensibiliser tous les acteurs à la richesse et à la vulnérabilité des milieux aquatiques

Sensibilisation	Poster DEAL sur les espèces patrimoniales d'eau douce	DEAL	finalisé en 2019
	Support pédagogique en lien avec les PDC : Panneaux anguilles et Loche des sables,	FDAAPPMA	en cours
	Caravane pédagogique	FDAAPPMA	semaine du développement durable, actions auprès des scolaires, ...
	Création de supports pédagogiques pour les AAPPMA	FDAAPPMA	communication sur la restauration écologique
	Documentaire anguilles	FDAAPPMA	Fin 2019
	Création d'un guide naturaliste	FDAAPPMA	
Formation	Réflexion en cours dans le cadre du CEB		
Communication	séminaire amphihalins	FDAAPPMA , ODE, DEAL, ...	Réunion à organiser par la FDAAPPMA pour définir le format et les objectifs
	Articles de presse	DEAL	2 CP en 2019 (après le CEB de février 2019 + oct 2019 sur le rappel de la réglementation

V. Poursuivre l'acquisition de données sur la biologie et l'écologie des espèces

taxonomie des espèces		MNHN (2019-2021)	en cours
la description des préférences d'habitats	Projet PHACAR	ODE / OCEA / FDAAPPMA	finalisé en 2020
la caractérisation des zones de pontes			
calendriers de migration des espèces			
le suivi du recrutement et des effectifs en rivière,	Bichique la monté : mise en place d'une stratégie de suivi halieutique et environnemental de la pêche	OCEA	en cours : lancement septembre 2019
le suivi de l'efficacité des dispositifs de franchissement	Suivi de la passe à poisson de la rivière Saint Denis	Mairie de Saint Denis	En cours + marquage Pit tag : 2019-2022
	Suivi de l'efficacité de la rampe du petit bras de Cilaos (2012-2022)	Département	Evolution du protocole de suivi en 2019 incluant des observations des voies de franchissement + augmentation des périodicités des observations en

V. Poursuivre l'acquisition de données sur la biologie et l'écologie des espèces

	Suivi de l'efficacité du dispositif de franchissement du Bras de La Plaine (REX sur les rampes à plots)	département	Travaux en cours
Etude sur la dévalaison des larves de bichiques	Rivière Langevin	EDF	En cours
Observatoire des espèces amphihalines		ODE (P)	2021-2023
Partage des connaissances, R&D		ODE (P)	matinée d'échanges de mai 2019



Ordre du jour de la séance

3. Points d'information



3.1 Projet d'arrêté « LSE »

→ *DMSOI*



3.2 Plan de restauration continuité

→ *DEAL*



3.3 AMI et AAP de l'OFB

→ *OFB*





**Merci de votre
attention !**

