



Axe 5 :

Soutenir une approche territorialisée de la gestion des milieux humides

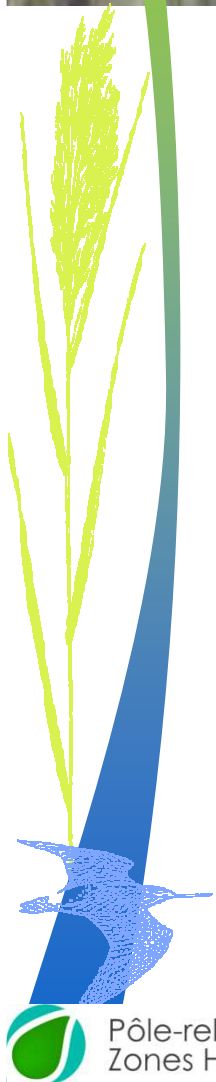
Sous-axe 5.3 :

Soutenir une approche territorialisée de la gestion des milieux humides sur le littoral et les estuaires

*

Groupe thématique « Connaissance » du PNAMH

le 27 octobre 2015



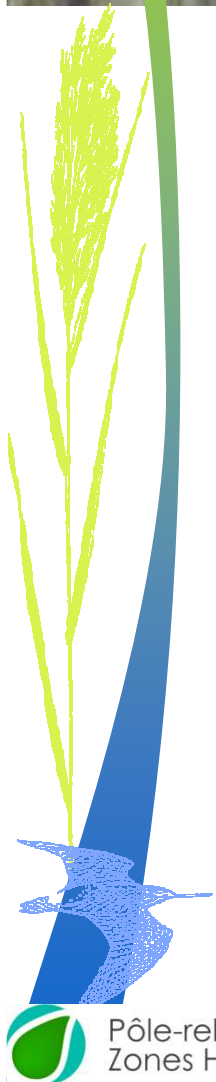


Action 49 :

Connaître et évaluer le potentiel des milieux littoraux pour l'accueil des populations piscicoles comme l'anguille européenne

Pilote et partenaires :

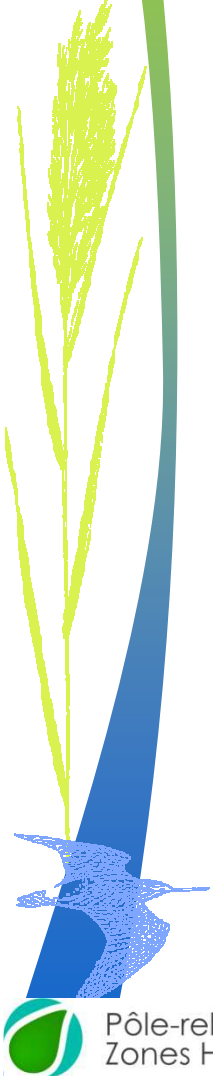
Cette action est mise en œuvre par le Forum des Marais Atlantiques avec le soutien notamment de l'Onema et du Groupement d'intérêt scientifique sur les poissons amphihalins (GRISAM).





Contexte 1/2:

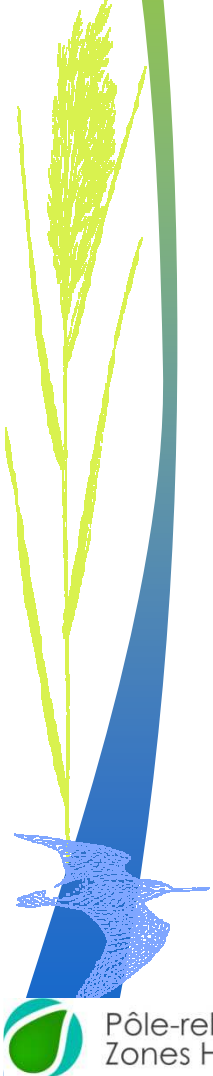
Après avoir subi un brusque effondrement dans les années 80, la population d'anguilles européennes a poursuivi son déclin et est aujourd'hui en danger critique d'extinction. L'espèce a bénéficié dès 2009 des premières mesures du plan national de gestion de l'anguille qui répond au règlement européen adopté en 2007. Le plan national de gestion de l'anguille, approuvé par la Commission européenne en février 2010, s'attaque aux diverses causes du déclin de l'anguille : circulation entravée du fait de nombreux aménagements en travers de cours d'eau et dans les marais, dégradation des habitats, pollution des eaux et des sédiments, pêche et braconnage..





Contexte 2/2 :

D'une manière plus générale, la transparence des ouvrages à la mer et une meilleure gestion hydraulique des marais littoraux et des lagunes méditerranéennes sont des leviers importants pour la préservation des populations piscicoles qu'elles soient dulcicoles, amphihalines ou marines.





Objectifs et contenu 1/2 :

L'étude et la connaissance du fonctionnement de ces territoires doivent faire l'objet d'une attention particulière, entre autres, pour accompagner la mise en œuvre du plan national de gestion de l'anguille.

Les lignes d'actions suivantes pourront être complétées dans les mois à venir :

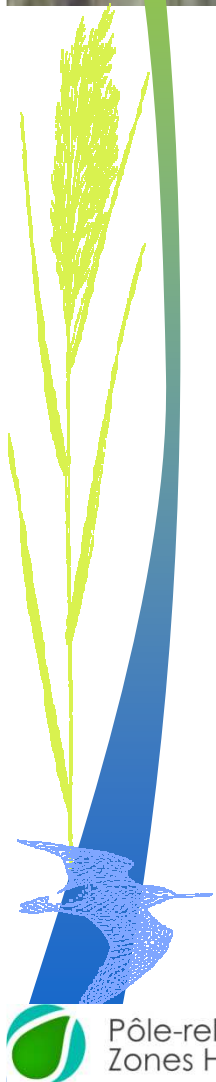
- Inventaire des initiatives d'amélioration de l'accessibilité (ouvrages, manœuvres) et des habitats aquatiques pour la piscifaune en marais côtiers : tour d'horizon des acteurs impliqués et des actions réalisées dans les divers territoires littoraux,
- mise en réseau d'actions de gestion intégrant le compartiment piscicole (gestion ou aménagement d'ouvrages, curage, restauration d'habitats, réserves de pêche, indicateurs de présence d'une espèce ou d'un stade).



Objectifs et contenu 2/2 :

- Inventaires des initiatives de recherche-action engagées ou en projet pour améliorer le potentiel d'accueil.
- Mise au point et transfert d'une méthode de caractérisation des espaces de marais, sur des bases de connaissances existantes (géographiques et physiques). Analyse des données existantes et celles à lever pour mener à bien le projet de cartographie associé.
- Cartographie de ce potentiel à l'échelle nationale à l'horizon 2018.

Ces axes de travail doivent encore être structurés autour des acteurs susceptibles de contribuer à l'action 49 : gestionnaires et chercheurs.





Pilote et partenaires :

Cette action est mise en œuvre par le Forum des Marais Atlantiques avec le soutien notamment de l'Onema et du Groupement d'intérêt scientifique sur les poissons amphihalins (GRISAM).

Pilote

Forum des Marais atlantiques : Loïc Anras, chargé de mission eau-environnement, hydrobiologiste, Docteur es sciences « chimie de l'eau et microbiologie ».

Partenaires : Ils assurent un rôle de co-animation.

GRISAM – IRSTEA : Christian Rigaud, Ingénieur de recherche hydrobiologiste, spécialisé sur l'anguille en zones humides et bassins versants, Ingénieur GREF.

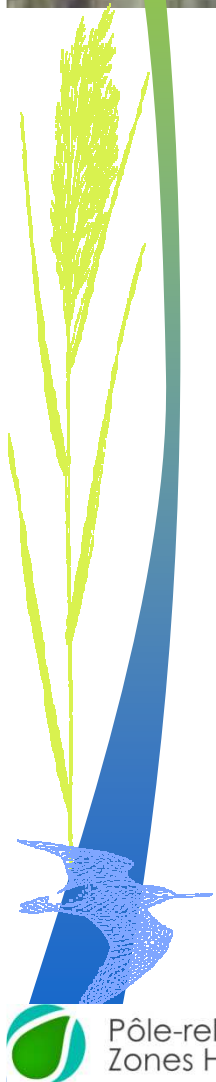
ONEMA : Pierre Caessteker, Chargé d'étude Plan de gestion en zones humides, Hydrobiologiste, Maître es science.



Groupe de travail spécifique :

Un groupe de travail dédié à l'action a été mis en place. Il est ouvert (membres additionnels possibles). Il est composé de la cellule d'animation ci-dessus, de collaborateurs ONEMA (services centraux et départementaux), des animateurs de toutes les cellules des observatoires sur les poissons migrateurs des façades méditerranéenne, atlantique et de la Manche et mer du Nord (15 membres).

Une première réunion s'est déroulée le 7 septembre 2015, au cours de laquelle les contours généraux de l'action ont été dessinés avec l'aide des participants.



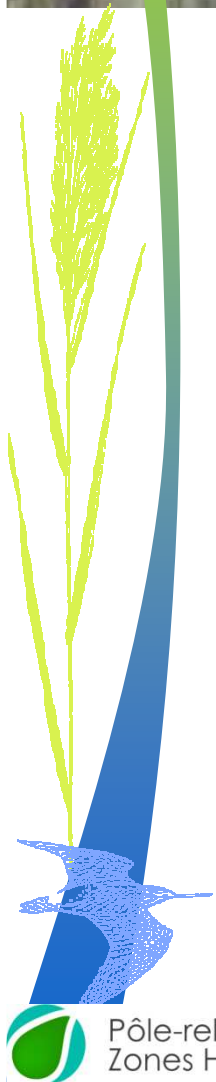


Plan de financement :

Un plan de financement sera élaboré dans le courant 2016, au vu des outils de financement appropriés qu'il convient d'étudier selon les objectifs précis - qui demeurent à fixer.

Un budget allouable par le PNAZH est souhaité afin d'effectuer la mission d'ingénierie de montage de projet : démarchage de partenariats techniques et financiers, recherche et études des instruments financiers, montage de dossiers. Ceci pour un 0.3 ETP au minimum en 2016.

- .
- .

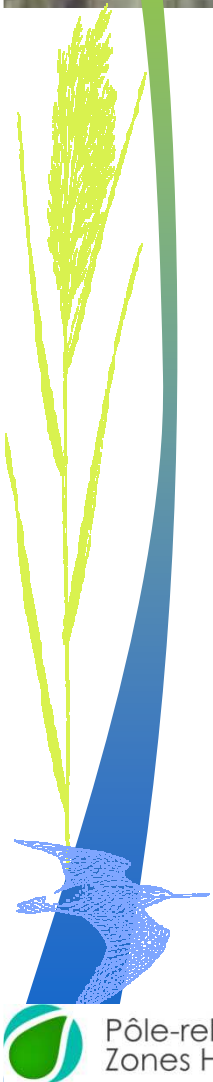




Calendrier de mise en œuvre :

Les lignes d'actions suivantes pourront être complétées dans les mois à venir :

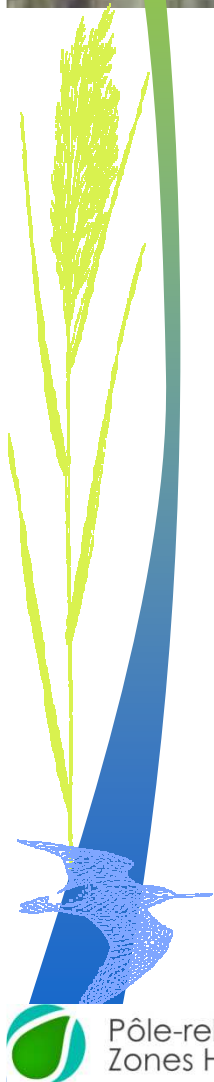
- Inventaire des initiatives d'amélioration de l'accessibilité (ouvrages, manœuvres) et des habitats aquatiques pour la piscifaune en marais côtiers : tour d'horizon des acteurs impliqués et des actions réalisées dans les divers territoires littoraux,
- Mise en réseau d'actions de gestion intégrant le compartiment piscicole (gestion ou aménagement d'ouvrages, curage, restauration d'habitats, réserves de pêche, indicateurs de présence d'une espèce ou d'un stade).
- Inventaires des initiatives de recherche-action engagées ou en projet pour améliorer le potentiel d'accueil.
- Mise au point et transfert d'une méthode de caractérisation des espaces de marais, sur des bases de connaissances existantes (géographiques et physiques). Analyse des données existantes et celles à lever pour mener à bien le projet de cartographie associé.
- Cartographie de ce potentiel à l'échelle nationale à l'horizon 2018.





Un groupe de travail spécifique :

Calendrier prévisionnel	Objectifs	Mise en oeuvre	Indicateurs/Précisions
2016	Inventaire des initiatives d'amélioration de l'accessibilité	A venir	Tableau d'inventaire - cartographie
	Inventaires des initiatives de recherche-action	A venir	Tableau d'inventaire
	Montage de projet de financement	A venir	Rapport
2017	Inventaires des initiatives de recherche-action	A venir	Tableau d'inventaire
	Mise en réseau d'actions de gestion	A venir	Rapport
2018	Mise au point et transfert d'une méthode de caractérisation des espaces de marais	A venir	Notice méthodologique
	Amorce de cartographie du potentiel piscicole à l'échelle nationale	A venir	Cartographie numérique





Observations sur l'action et son déroulement :

25 000 € ont été alloués par l'Onema en 2015 à cette action. Les premières participations des membres du groupe d'experts se sont effectuées à titre gracieux, il convient donc qu'un budget minimum soit affecté à cette action en 2016 pour maintenir la cohésion du groupe et pour permettre l'ingénierie de montage de projet afférente à celle-ci ; ceci afin de lui permettre d'agir en montant un dossier de type, LIFE, STREP, Interreg, etc. qui permettrait de pouvoir aux besoins de l'action 49.

Le montage d'une action de ce type impliquant des recherches de financement, notamment auprès des services et instances régionales, est contraint par les échéances et remaniements territoriaux des institutions régionales en 2016. C'est pour cela que le montage d'un dossier devrait ne pouvoir aboutir qu'au terme de 2016.

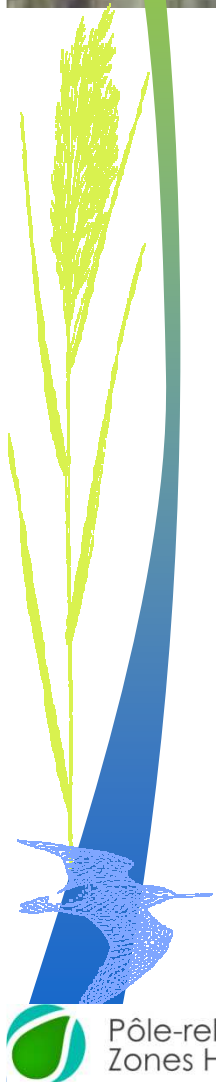
.
.



Pour aller plus loin :

RIGAUD C., BARAN P. (2011). Amélioration de la transparence migratoire des ouvrages pour l'anguille européenne en phase de colonisation - Tour d'horizon des connaissances. Rapport Onema- Cemagref . 44 p.

- .
- .
- .





Propositions de suites à cette action / actions complémentaires / nouvelles actions :

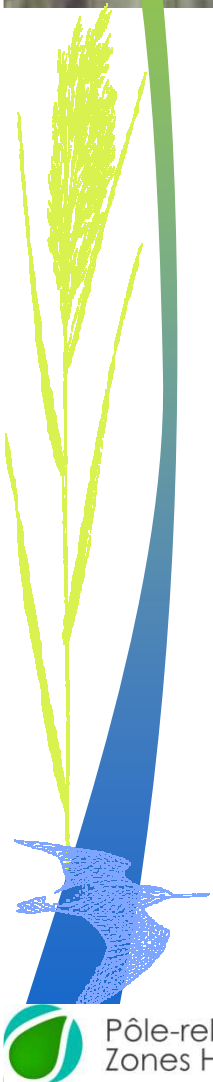
Cette action, si elle doit s'appuyer sur des instruments de financement européens, sera contrainte de dépasser le terme du plan en 2018. Cela constitue en soi un atout pour se projeter au-delà, même dans l'hypothèse d'un ajournement du plan d'action.

Elaboration d'un indicateur poissons en marais

Un comité d'experts s'est réuni à deux reprises (novembre 2014, puis le 19 octobre dernier) pour mener la réflexion sur l'élaboration d'un indicateur poissons en marais.

Cf. page internet du comité : www.forum-zones-humides.org/comite-poissons.aspx

Le comité a pour objectif général de faire évoluer et consolider les fiches « caractérisation du peuplement piscicole en marais » auprès d'un groupe d'experts, à partir des points suivants :



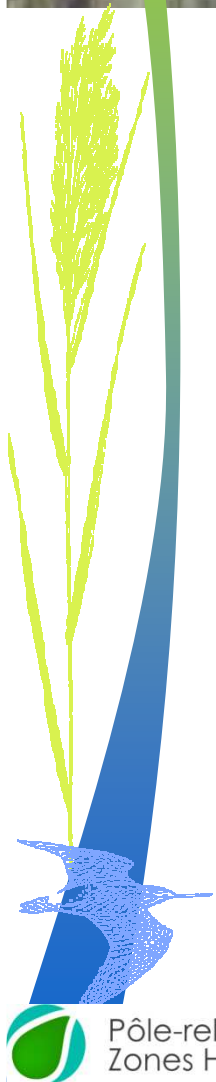


Elaboration d'un indicateur poissons en marais

Objectif du Comité d'experts :

Le comité a pour objectif général de faire évoluer et consolider les fiches « caractérisation du peuplement piscicole en marais » auprès d'un groupe d'experts, à partir des points suivants :

- définir une typologie de marais ;
- définir des objectifs de suivis piscicoles en marais ;
- développer des protocoles transposables sur plusieurs ensembles de marais ;
- construire un indicateur.







Merci de votre attention