

L'actualisation et la valorisation du Tableau de bord migrants Charente Seudre

Eric BUARD

Audrey POSTIC-PUIVIF

François ALBERT

Cellule Migrateurs Charente Seudre



Rencontres Migrateurs
de Loire - 22 et 23
novembre 2016,
Clermont-Ferrand



Financeurs :



1/ La Cellule Migrateurs



La Cellule Migrateurs des bassins Charente et Seudre :

- le regroupement de 3 organismes pour **animer un programme d'actions pour la sauvegarde et la gestion des poissons migrateurs** en concertation avec les acteurs locaux et régionaux, techniques et financiers.



EPTB Charente

Institution interdépartementale pour l'aménagement du fleuve Charente et de ses affluents



➤ Nouveau **programme d'actions 2016-2020** autour de 5 orientations :

- 1- Restaurer les habitats et assurer la libre circulation** : Evaluer et suivre l'état de la Continuité Ecologique, accompagner les maîtres d'ouvrages....
- 2- Evaluer l'état des espèces amphihalines** : les suivis biologiques, suivis des captures ...
- 3- Une animation pour valoriser les résultats** : **Tableaux de Bord**
- 4- Communiquer sur les actions du programme** : Bulletin d'information, Newsletter...
- 5- La gestion du programme** : Comités de pilotage, rédaction rapports techniques et financiers...

2/ Les tableaux de bord



➔ Outil de support à la prise de décision. Il doit présenter de manière claire et structurée les informations nécessaires à la gestion d'un système.

Pourquoi mettre en place des tableaux de bord poissons migrateurs sur notre territoire ?

- Donner une évaluation de l'état des populations
- Suivre l'évolution de ces populations dans le temps
- Aider à la gestion des populations suivies

Mesures de gestion du PLAGEPOMI 2008-2012 puis 2015-2019 :

- MP05 : ...Elaborer et suivre des indicateurs au sein de tableaux de bord afin de guider la gestion des poissons migrateurs.

Orientations de la STRANAPOMI :

- Orientation 18 : (...) mettre en place et pérenniser des tableaux de bord pour chaque espèce migratrice, tant à l'échelle nationale que de bassin.



2/ Les tableaux de bord

Espèce(s) considérée(s)

L'état général de l'espèce par année

Les variables générales

Les variables spécifiques

tableaux de bord ALOSES

État général
2014

LÉGENDES

État

- Bon
- Moyen
- Mauvais
- Non défini

Tendance évolutive

Descripteurs
Indicateurs

FOURNISSEURS DE DONNÉES

ÉTAT DES ANNÉES ANTÉRIEURES

VARIABLES GÉNÉRALES CHARENTE

- Aménagements ouvrages globaux (Liste 2)
- Taux d'étagement (axe Charente)
- Qualité eau superficielle
- Qualité eau en marais
- Qualité eau littorale note DCE
- Débits à Chaniers (axe Charente)
- Etat des écoulements
- Hydroélectricité

Population

Front de migration

- Effectif en migration
- Effectif de géniteurs
- Impact de la température sur les oeufs et larves d'aloses

Prélèvements par la pêche

- Pêche professionnelle maritime
- Pêche professionnelle fluviale
- Pêche amateur maritime
- Pêche amateur fluviale

Milieu et continuité

- Aménagement des ouvrages impactant la montaison
- Linéaire accessible
- Qualité eau superficielle spécifique aloses
- Qualité eau littorale spécifique Aloses

Exemple du tableau de bord dédié aux aloses

3/ Conception : la démarche

Volonté de mise en place de tableaux de bord de façon collégiale.



Mise en place de groupes de travail



1/ Sous-groupes de travail :

➤ 3 sous-groupes :

- ✓ Qualité-Quantité d'eau (variables générales)
- ✓ Population (variables espèces) : suivis biologiques, suivi des captures
- ✓ Continuité (variables espèces et générales) : suivi des aménagements de la libre circulation, linéaire accessible

2/ Groupe Général :

➤ Pour choisir et valider, les états et tendances évolutives des variables et des populations.

Débats,
Discussions,
Expertises,



3/ Conception : la démarche



Rencontres Migrateurs de Loire 2016



Composition des différents groupes :

Partenaires Financiers



Administratifs

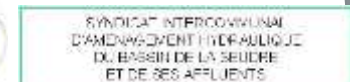
Techniques



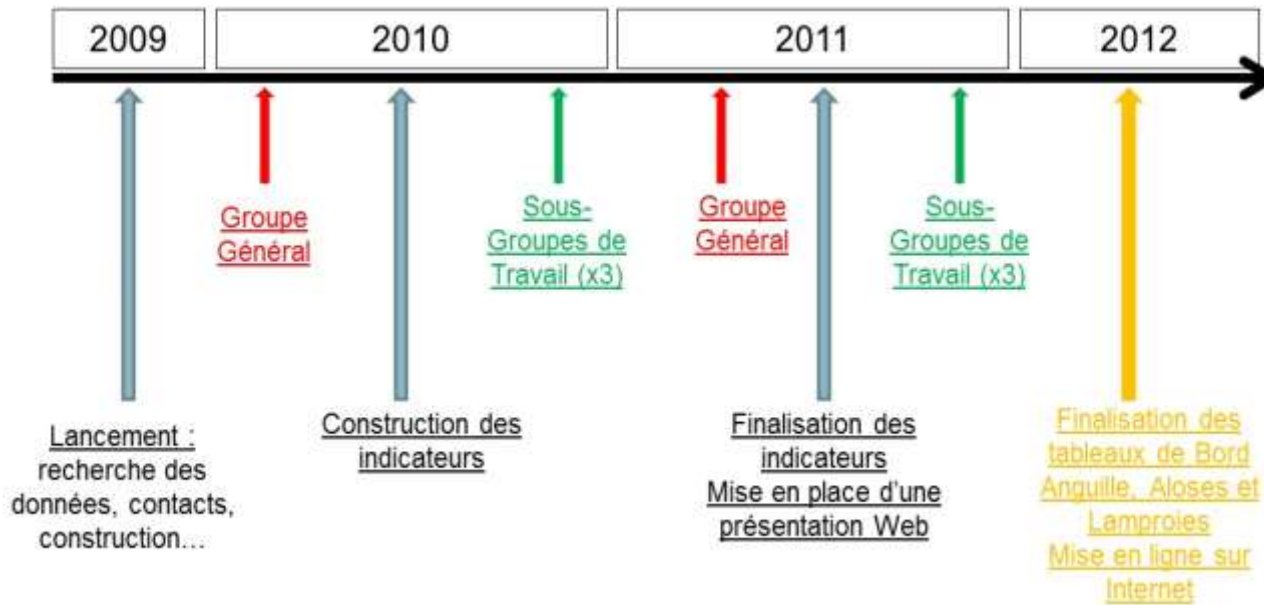
Autres partenaires



Recherches



4/ Animation régulière



www.migrateurs-charenteseudre.fr

4/ Animation régulière

Temps passé :

2009-2015 : sur 600 jours/an à 3 animateurs, 30 à 90 jours/an pour TDB (moy. de 10% du temps total).

Mise à jour des variables :

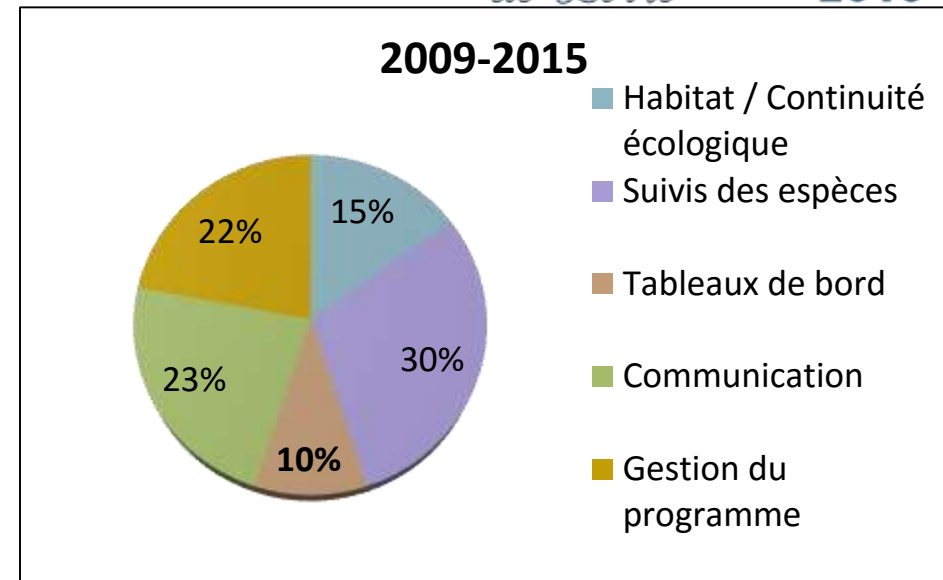
En fonction des évolutions des suivis (ONDE...) et de la réglementation (axe migrateurs SDAGE puis Liste 2...)

Avantages de la démarche :

- Etre toujours en réseau et favoriser les échanges (rassemblement d'acteurs parfois éloignés)
- Avancer sur la connaissance des espèces
- Diffuser l'information

Difficultés rencontrées :

- Définition des variables : choix des états difficiles à établir
- Difficulté d'obtenir une mise à jour régulière des données (tous les 2 ans ou plus...).
- Maintenir la mobilisation des partenaires pour les réunions de travail.



5/ La diffusion / valorisation

www.migrateurs-charenteseudre.fr



Tableaux de bord Migrateurs Charente Seudre

par l'EPTB Charente, Le Groupement fédérations pêche Poitou-Charentes et le CREA

Accueil > Présentation > Tableaux de bord > Espace téléchargement > Contact > Forum

STATION DE COMPTE ACTUALITÉS

tableau de bord **ANGUILLE**

tableau de bord **LAMPROIE MARINE**

tableau de bord **ALLOSES**

tableau de bord **TRUITE de MER**

tableau de bord **SAUMON ATLANTIQUE**

tableau de bord **LAMPROIE FLUVIATILE**

Projet réalisé par EPTB Charente, Groupement fédérations pêche Poitou-Charentes, CREA

et financé par l'Europe, Région Poitou-Charentes, Agence de l'eau Adour-Garonne

Rencontres Migrateurs - Site réalisé par la petite boîte

Anguille Charente

Aloses

Lamproie marine

Anguille Seudre

Lamproie fluviatile

Truite de mer

Saumon atlantique

tableau de bord
ALOSES

État général

2015

LÉGENDES

État

- Bon
- Moyen
- Mauvais
- Non défini

Tendance évolutive

- ↗ → ↘ ?
- > Descripteurs
- > Indicateurs

FOURNISSEURS DE DONNÉES

ÉTAT DES ANNÉES ANTÉRIEURES



Population

> Front de migration



voir la fiche

> Effectif en migration



voir la fiche

> Effectif de géniteurs



voir la fiche

> Impact de la température sur les œufs et larves d'aloses



voir la fiche



Prélèvements par la pêche

> Pêche professionnelle maritime (alose feinte)



voir la fiche

> Pêche professionnelle fluviatile (alose feinte)



voir la fiche

> Pêche amateur maritime (alose feinte)



voir la fiche

> Pêche amateur fluviatile (alose feinte)



voir la fiche



Milieu et continuité

> Aménagement des ouvrages impactant la montaison



voir la fiche

> Linéaire accessible



voir la fiche

> Qualité eau superficielle spécifique aloses



voir la fiche

> Qualité eau littorale spécifique Aloses



voir la fiche

VARIABLES GÉNÉRALES CHARENTE

> Aménagements ouvrages globaux (Liste 2)



voir la fiche

> Taux d'étagement (axe Charente)



voir la fiche

> Qualité eau superficielle (2014)



voir la fiche

> Qualité eau Estuaire Charente (2013)



voir la fiche

> Qualité des masses d'eaux côtières (2013)



voir la fiche

> Débits à Chaniers (axe Charente)



voir la fiche

> Etat des écoulements



voir la fiche

> Hydroélectricité



voir la fiche





- Anguille Charente
- Aloses**
- Lamproie marine
- Anguille Seudre
- Lamproie fluviatile
- Truite de mer
- Saumon atlantique

tableau de bord ALOSES

État général 2015

LÉGENDES

État

- Bon
- Moyen
- Mauvais
- Non défini

Tendance évolutive

- Descripteurs
- Indicateurs

FOURNISSEURS DE DONNÉES



Population

Front de migration

Mis à jour le 4 juillet 2016

RETOUR AU TABLEAU DE BORD

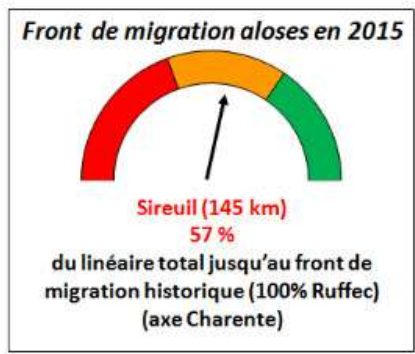
- État 2015 moyen car compris entre Cognac et Vindelle (Sireuil : 145 km de l'océan)
 - Tendance 2015 constante car similaire à 2014 (Châteauneuf sur Charente)
- État et tendance donnés par la Cellule Migrateurs et validés par le groupe général Tableau de Bord le 9 février 2016

Le front de migration est la zone la plus en amont où a été observé une alose (grande ou feinte). Le suivi de ce front au cours du temps permet de voir l'évolution des conditions de circulation des espèces.

Les principaux résultats en un clin d'œil !

CARTE : carte interactive aloses.
Réalisée par l'Observatoire Régional de l'Environnement (ORE) sur le site du SIGORE.

TACHYMETRE :



FRISE :



Titre de la variable, état et tendance

Tachymètre et frise avec les seuils établis

5/ La diffusion / valorisation



Le site Internet : www.migrateurs-charenteseudre.fr
mis en ligne en décembre 2012

Comparaison des consultations 2013/2014/2015/2016 :
(session = période pendant laquelle un internaute est actif sur le site web)

Période du 01/01 au 31/12	Nombre de sessions	Temps moyen /session
2013	4 582	5 min 01s
2014	6 415	2 min 57s
2015	7 556	2 min 10s
2016 (au 20/11)	7 259	1 min 47s

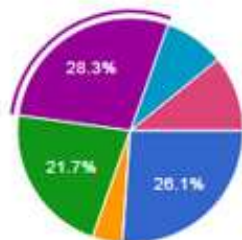


Pages les plus consultées :

- *Tableau de bord Aloses*
- *Tableau de bord Anguille Charente*
- *Station de comptage de Crouin (Charente)*

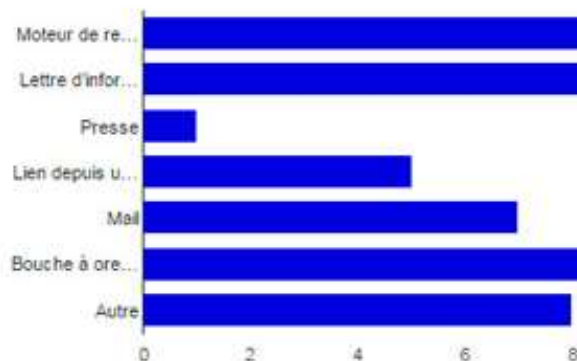
5/ La diffusion / valorisation : Sondage

Vous êtes ?



Pêcheur amateur	26.1 %
Pêcheur professionnel	0 %
Membre d'un organisme de recherche	4.3 %
Membre d'une collectivité locale	21.7 %
Membre d'une association	28.3 %
Étudiant	8.7 %
Autre	10.9 %

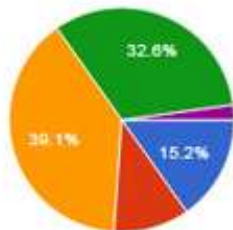
Par quel moyen avez-vous connu le site ?



Moteur de recherche	22.2 %
Lettre d'information	20 %
Presse	2.2 %
Lien depuis un autre site	11.1 %
Mail	15.6 %
Bouche à oreille	20 %
Autre	17.8 %

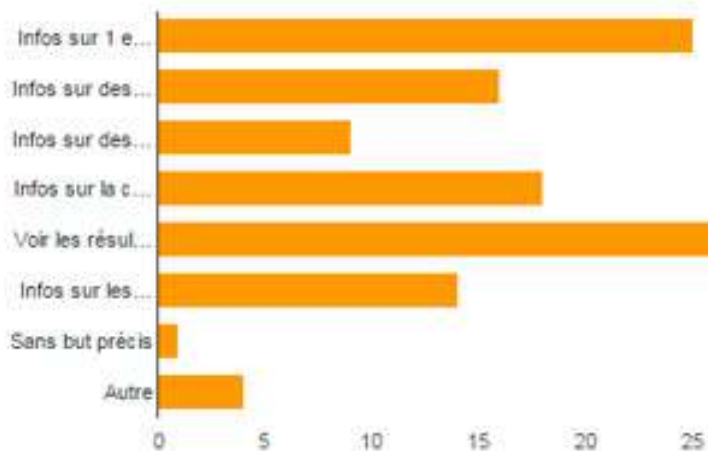
5/ La diffusion / valorisation : Sondage

À quelle fréquence visitez-vous le site ?



1ère visite	15.2 %
Au moins une fois par semaine	10.9 %
Au moins une fois par mois	39.1 %
Quelquefois dans l'année	32.6 %
Très rarement	2.2 %

Que recherchez-vous sur le site ?



Infos sur 1 espèce (état, indicateurs...)	25	55.6 %
Infos sur des données de captures de pêches	16	35.6 %
Infos sur des paramètres des cours d'eau (débits, assecs...)	9	20 %
Infos sur la continuité écologique (aménagement des barrages...)	18	40 %
Voir les résultats des passages de poissons à la passe de Crouin	28	62.2 %
Infos sur les bassins Charente Seudre, la Cellule Migrateurs, les contacts	14	31.1 %
Sans but précis	1	2.2 %
Autre	4	8.9 %

6/ Bilan et perspectives



Site Web - Diffusion

- **Améliorer la diffusion aux pêcheurs professionnels** (maritimes et fluviaux)
- **Augmenter les consultations régulières**
 - > Envoi de mail régulier + Actualités à développer
- **Rendre l'accès plus facile aux documents à télécharger**
- **Créer une présentation « cartographique »** avec la représentation des indicateurs sur une carte interactive par espèce.

6/ Bilan et perspectives

Animation

- **Poursuivre le groupe de travail général** : indispensable pour suivre les actions en faveur des poissons migrateurs, établir les états et tendances et favoriser la réflexion sur des mesures de gestion.
- **Relancer régulièrement les sous-groupes de travail** pour définir les seuils des variables encore imprécises et améliorer certains indicateurs.
- Mettre en place les **nouveaux Tableaux de Bord** : la lamproie fluviatile, du saumon atlantique et de la truite de mer.
- **Différencier la grande d'alose de l'alose feinte** : 1 tableau de bord par espèce

Merci de votre attention

Eric BUARD

CREAA

05 46 47 17 71

eric.buard.creaa@orange.fr



Audrey POSTIC-PUIVIF

Institution du Fleuve Charente

05 46 74 00 02

audrey.postic-puivif@fleuve-charente.net



EPTB Charente

Association d'Établissements pour l'Aménagement
de l'Eau Charente et de ses Affluents

François ALBERT

Groupement FDAAPPMA

Poitou-Charentes

05 45 69 33 91

f.albert@peche16.com



Rencontres Migrateurs de Loire - 22 et 23
novembre 2016, Clermont-Ferrand

Financiers :

