



Bretagne
Grands Migrateurs



La valorisation de l'information sur les poissons migrateurs

Armelle Basck, Gaëlle Germis
Bretagne Grands Migrateurs

Timothée Besse, Marion Legrand
Loire Grands Migrateurs



Contexte d'émergence de l'outil « Tableau de bord Migrateurs »

- 20 ans d'études et de suivis : informations sur les populations de migrateurs amphihalins
 - En Bretagne : 3 contrats de projet Etat-Région (1994/1999, 2000/2006 et 2007/2013)
 - **800 actions en 20 ans**
- Des besoins :
 - Centraliser et valoriser les données
 - Traduire l'information auprès des gestionnaires mettant en œuvre des actions et des mesures de protection : COGEPOMI, collectivités...

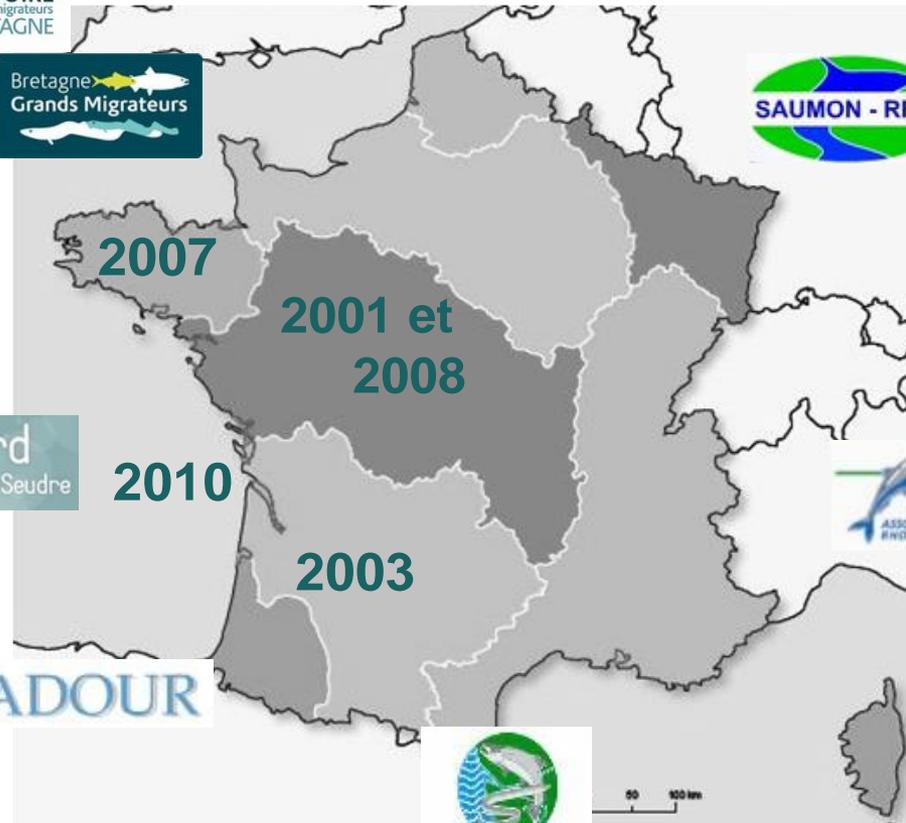
→ Besoin d'un outil intermédiaire de synthèse et traduction, les **tableaux de bord**



Emergence de l'outil « Tableau de bord Migrateurs »



seinormier



MIGRADOUR



00 100 km

La construction des « Tableaux de bord Migrateurs », un travail collaboratif

**Maîtres d'ouvrage /
Producteurs de données**

Réalisent les suivis et études, mettent leurs données à disposition, contribuent à la construction des indicateurs



Bancarise, analyse les données et pilote la construction des indicateurs (valorisation des données recueillies)



Animation et coordination : Bretagne Grands Migrateurs

- Un comité de pilotage
- 4 ateliers techniques (anguille, saumon, aloses/lamproies, exploitation des données)



Diffuse les informations par le biais de ses outils de communication (site internet, lettre d'information, exposition itinérante, etc.)



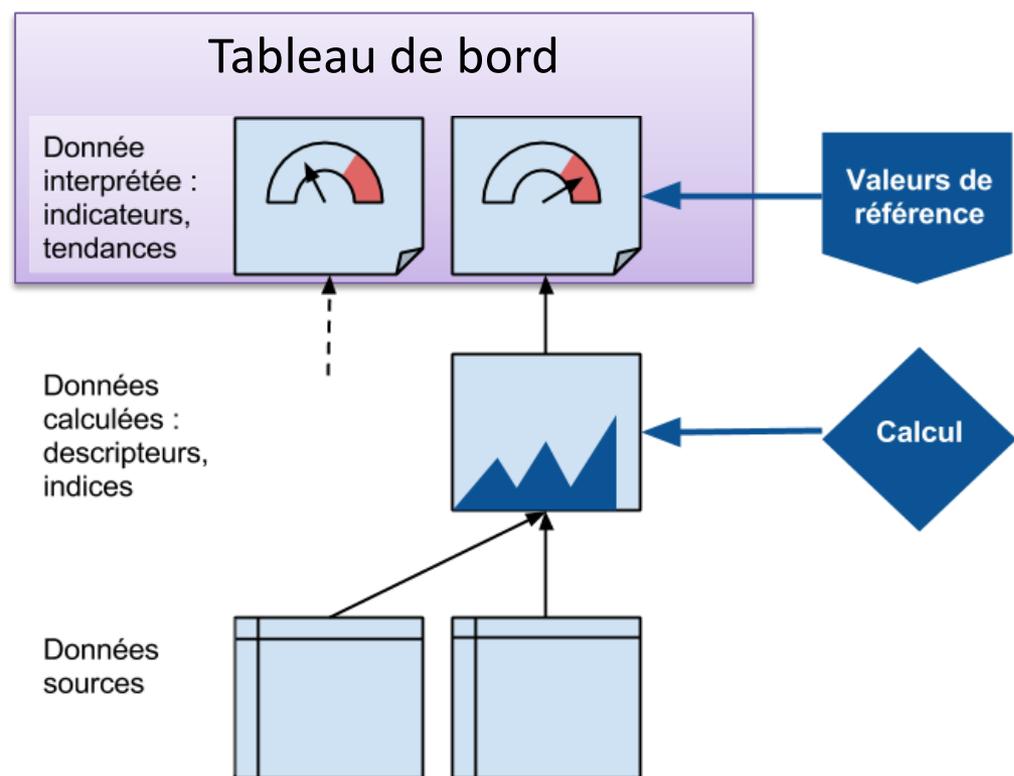
Consultent les documents mis à disposition

PUBLIC VISE

- Comité de Gestion des Poissons Migrateurs
- Acteurs chargés des programmes de restauration des milieux aquatiques et de la gestion des espèces
- Tous publics (pêcheurs, élus, ...)

Définition d'un tableau de bord

Tableau de bord environnemental : Girardin et al. (2005)



Données analysées
+ choix de seuils de
référence
= indicateurs / indices

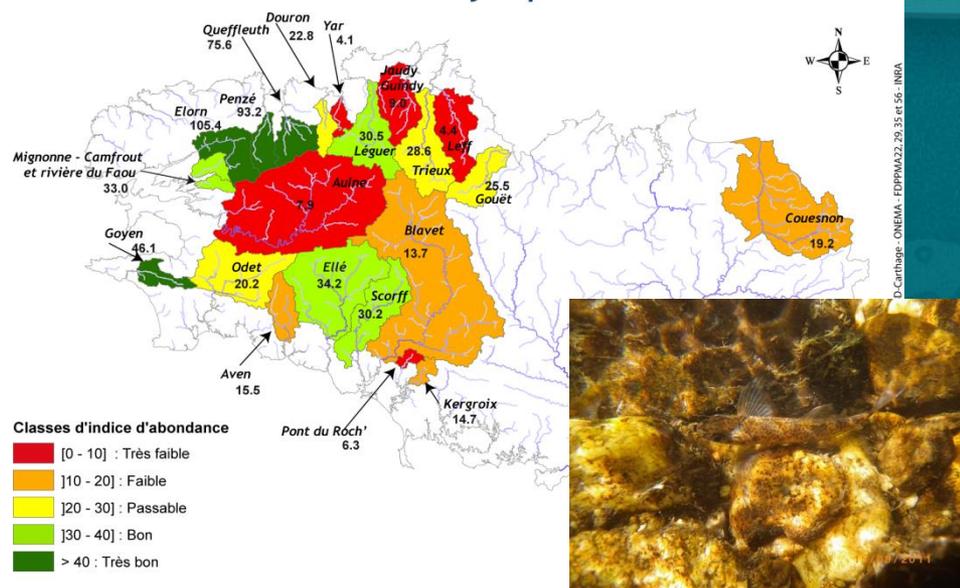
**Mission : Plateforme de
l'information**

Principe d'un tableau de bord

Construction des indicateurs

- Qualité de l'indicateur
 - Efficace
 - Robuste
 - Lisible
- Défis :
 - Accessibilité des données
 - Appropriation par les acteurs

Classe d'indice d'abondance moyen par bassin en 2012

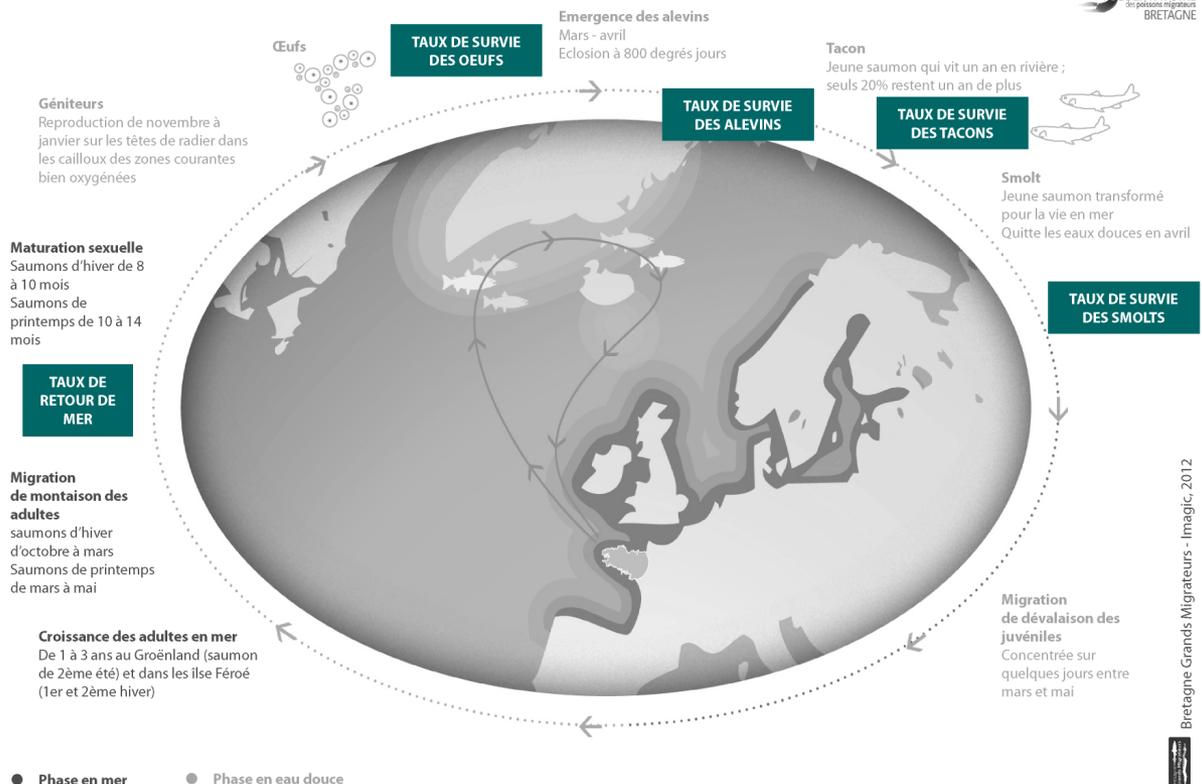


→ Mission : Animation d'un réseau de partenaires contributeurs au Tableau de bord

Indicateurs basés sur le cycle de vie de l'espèce

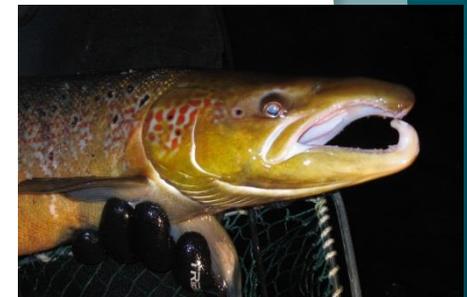
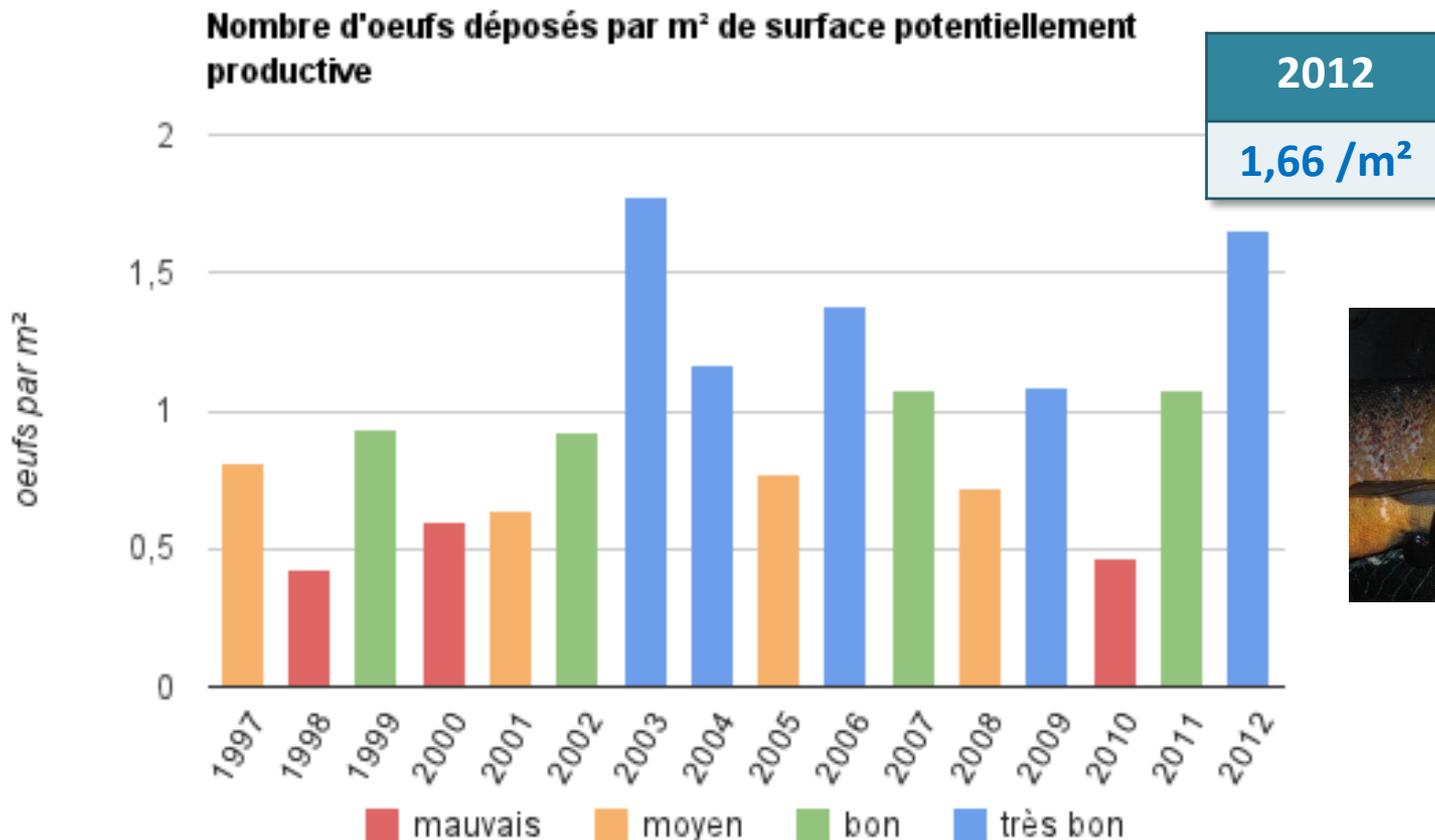
- Organisation par thématique Etat-Pression-Réponse
- Organisation basée sur le cycle de vie de l'espèce : exemple TdB SALT

CYCLE BIOLOGIQUE DU SAUMON ATLANTIQUE



Exemple d'indicateur : « Stade Œuf »

- Indicateur principal : **Dépose d'œufs par m² de surface**
- Seuil de référence : Historique des données disponibles 1997 -2009 (auto-référencement statistique)



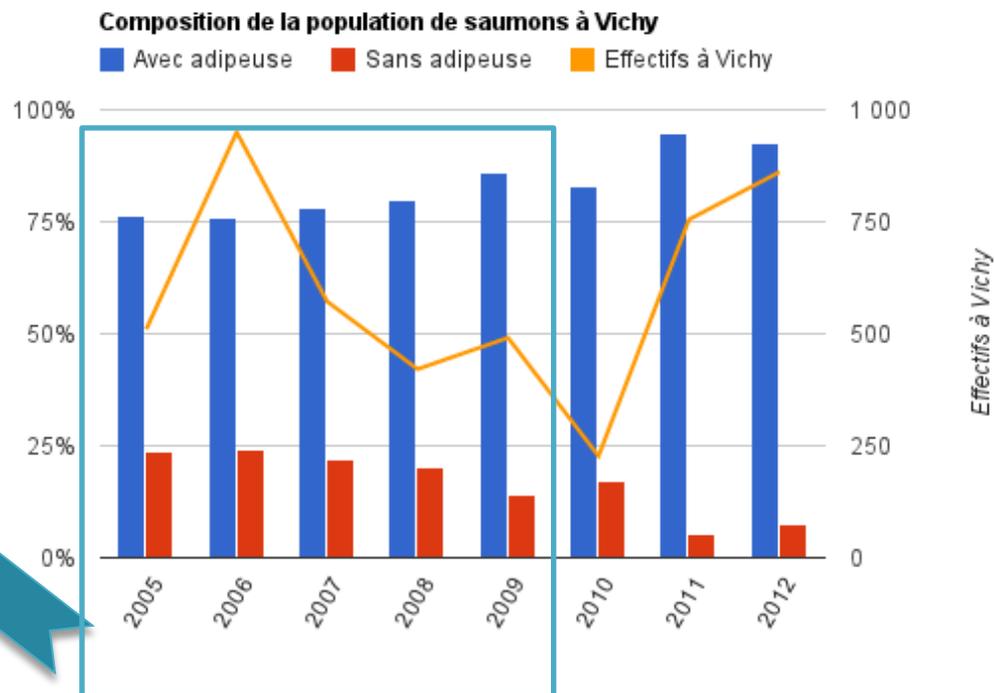
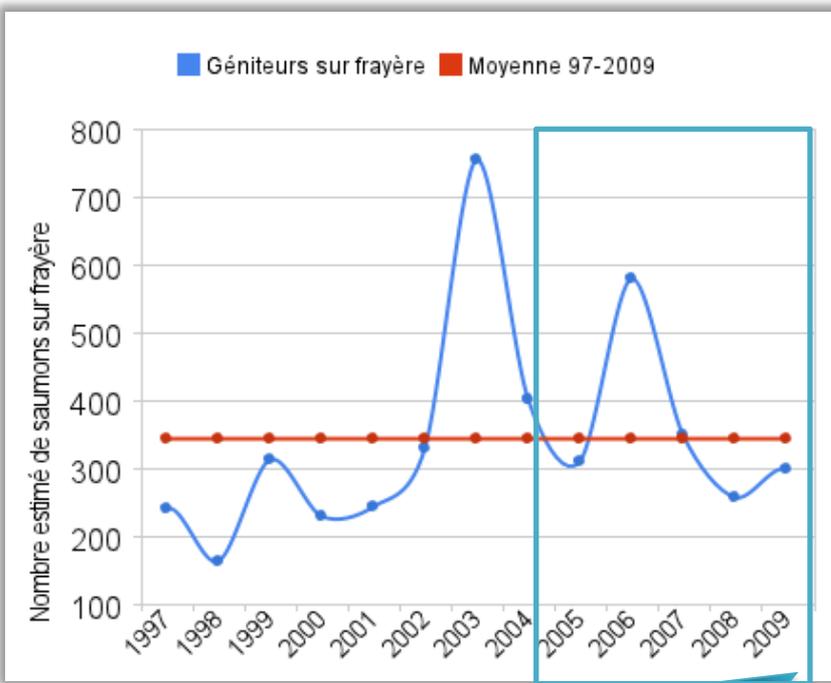
Exemple d'indicateur : « Stade Œuf »

- Indicateur explicatif : Estimation des géniteurs sur frayère
- Donnée de base : Effectifs comptés à Vichy
x taux de survie

2012

535

861



Diffusion de l'information

Outils de communication adaptés aux différents publics visés

Sites web



Lettres d'information



Expositions itinérantes



Et des jeux, des BD, ...

Conclusion : Organisation de l'information dans les tableaux de bord

- Meilleure lisibilité de l'information à l'échelle des bassins auprès d'un public plus large
- Constitution de plateformes de données :
 - Croisement de données de sources variées
 - Analyses à différentes échelles
- Identification des besoins de connaissances pour élaborer de nouvelles pistes de travail...
- Favoriser l'échange d'expériences, la mise en commun des protocoles, des outils, des méthodes de bancarisation entre acteurs