



# La valorisation de l'information sur les poissons migrateurs

Armelle Basck, Gaëlle Germis  
Bretagne Grands Migrateurs

Timothée Besse, Marion Legrand  
Loire Grands Migrateurs



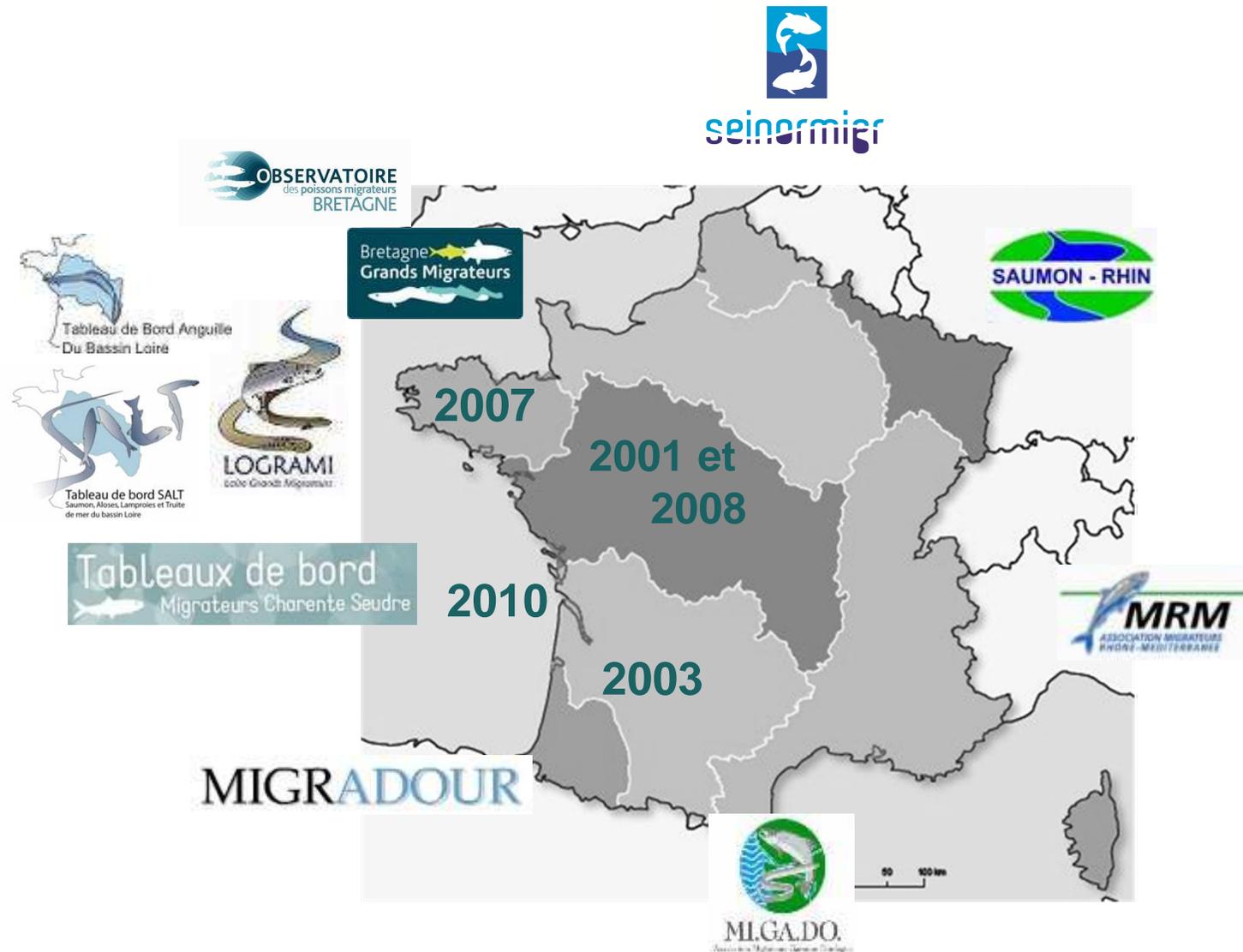
# Contexte d'émergence de l'outil « Tableau de bord Migrateurs »

- 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...

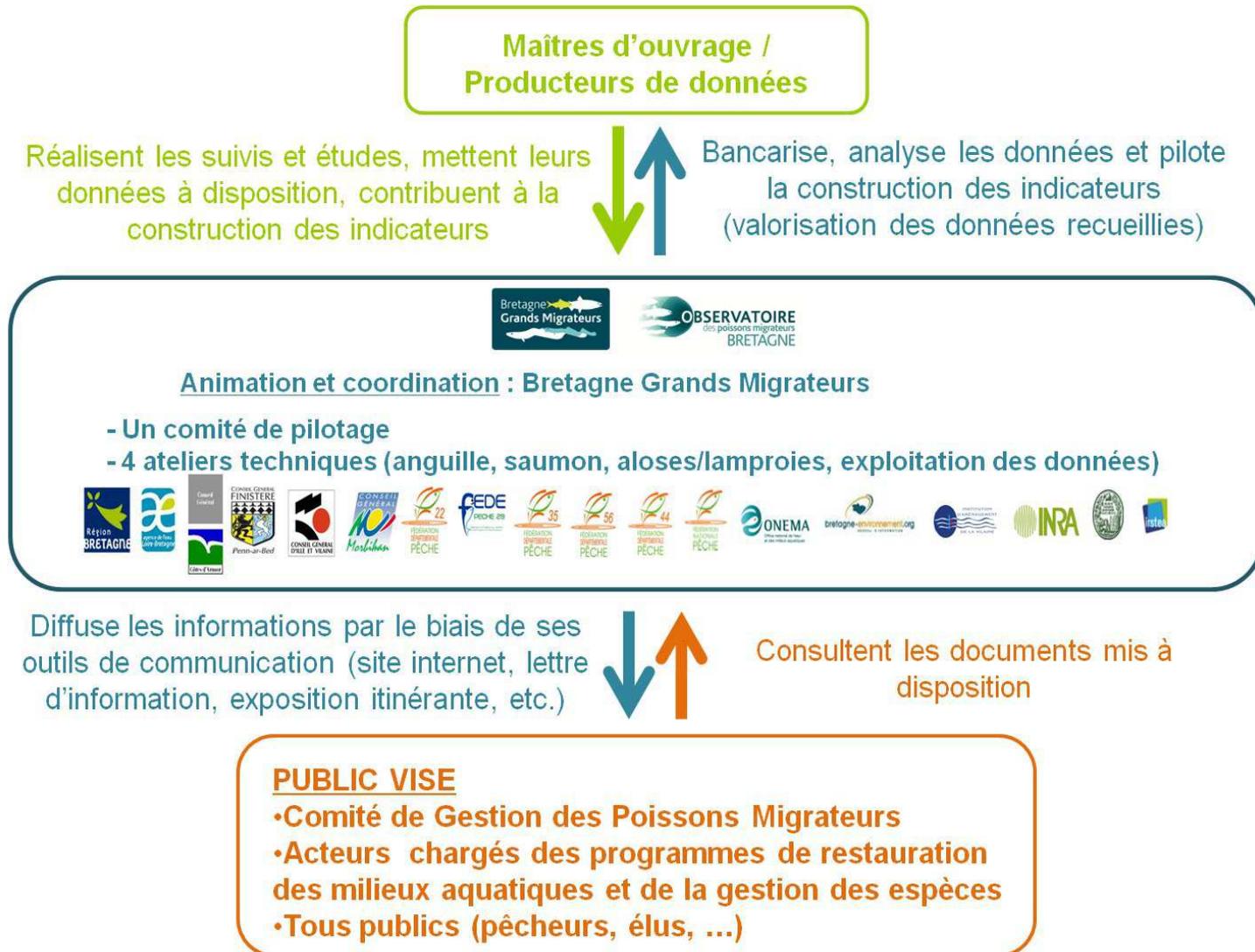
→ Besoin d'un outil intermédiaire de synthèse et traduction, les **tableaux de bord**



# Emergence de l'outil « Tableau de bord Migrateurs »

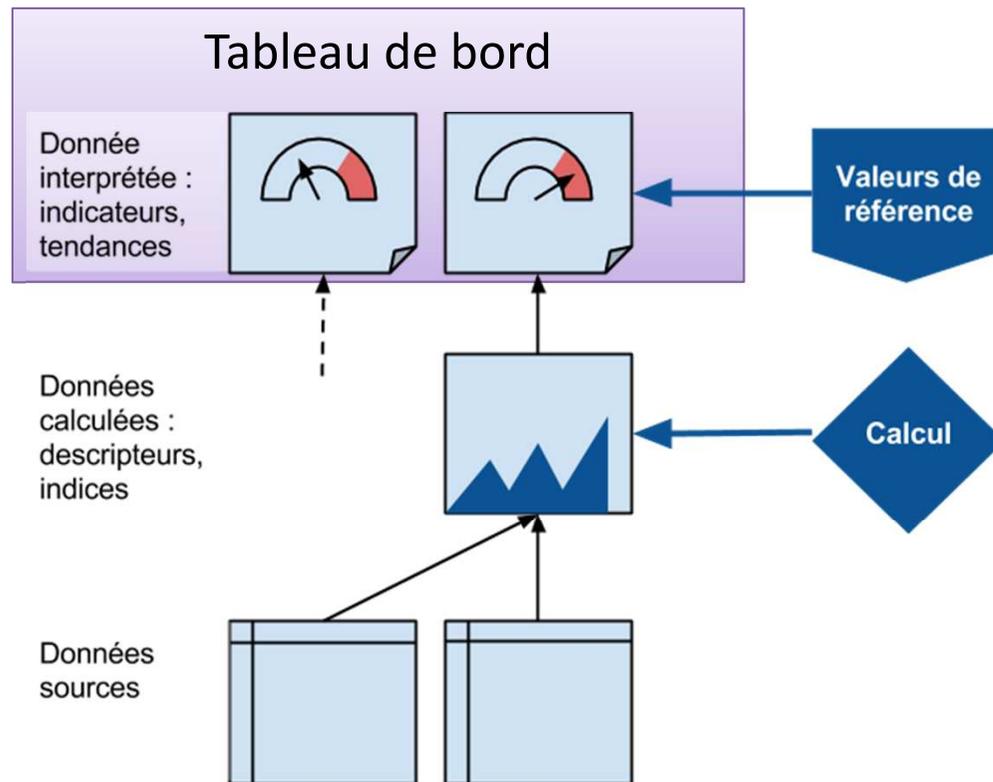


# La construction des « Tableaux de bord Migrateurs », un travail collaboratif



# Définition d'un tableau de bord

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



Principe d'un tableau de bord

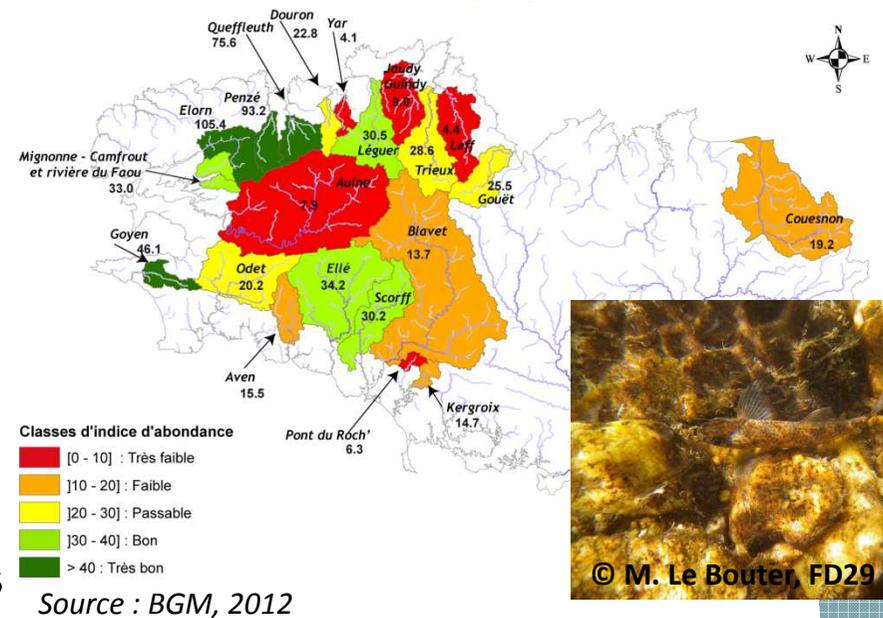
Données analysées  
+ choix de seuils de  
référence  
= indicateurs / indices

**Mission : Plateforme de  
l'information**

# 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

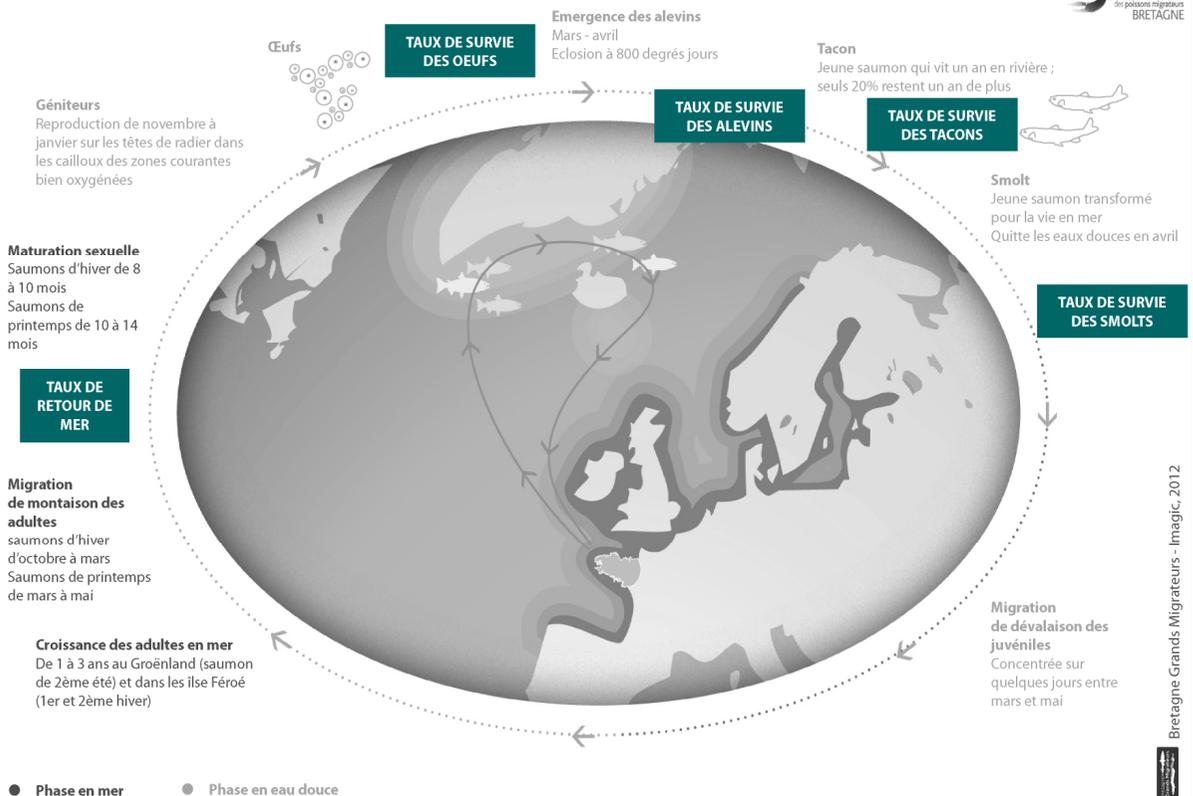
# Indicateurs basés sur le cycle de vie de l'espèce

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



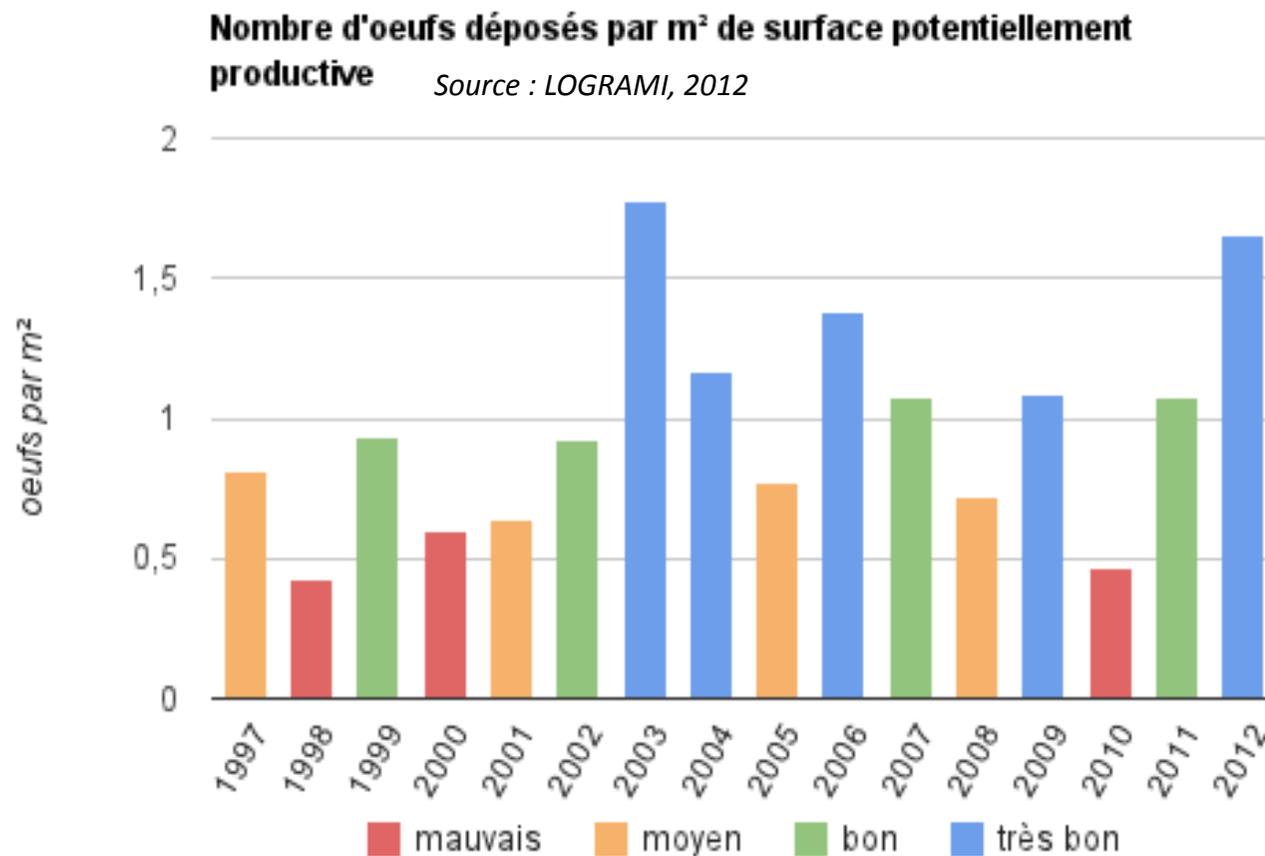
© BGM

## CYCLE BIOLOGIQUE DU SAUMON ATLANTIQUE



# Exemple d'indicateur : « Stade Œuf »

- Indicateur principal : **Dépose d'œufs par m<sup>2</sup> de surface**
- Seuil de référence : Historique des données disponibles 1997 -2009 (auto-référencement statistique)



2012

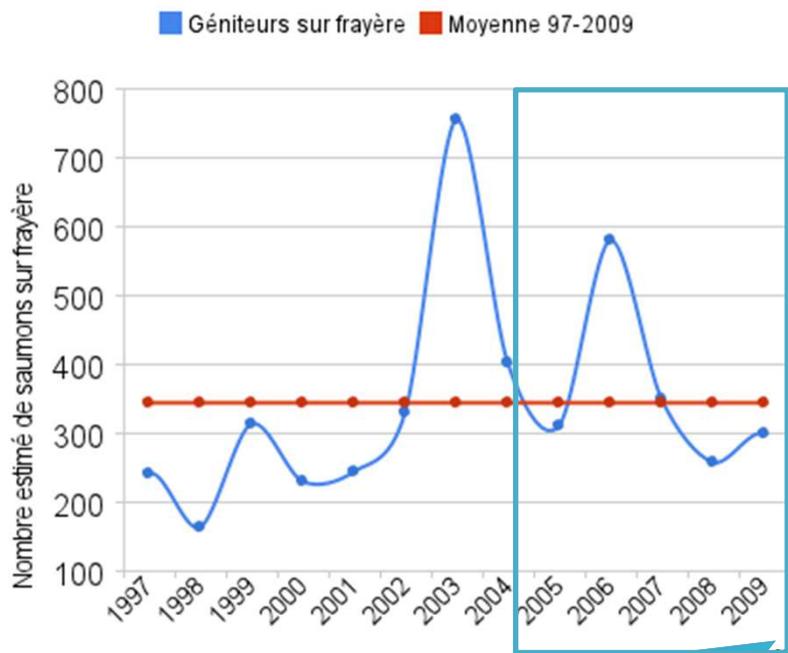
1,66 /m<sup>2</sup>



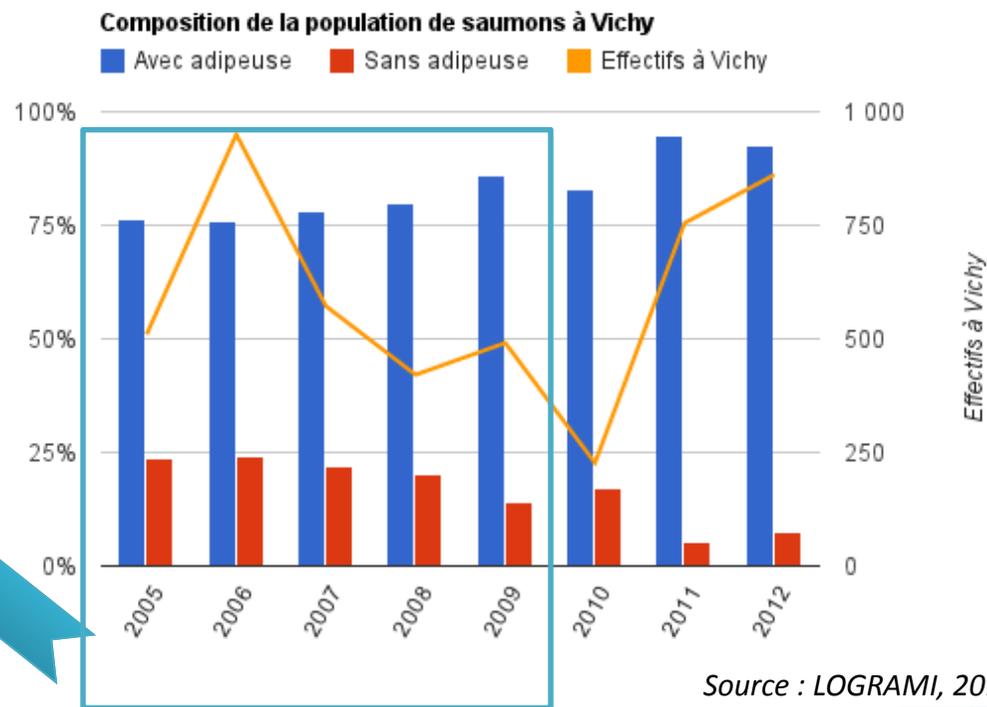
# Exemple d'indicateur : « Stade Œuf »

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

2012
535
861



Source : LOGRAMI, 2012



Source : LOGRAMI, 2012



# 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

