



La truite de mer une gestion complexe

BEULATON, Laurent
JOSSET, Quentin
NEVOUX, Marie
BAGLINIÈRE, Jean-Luc

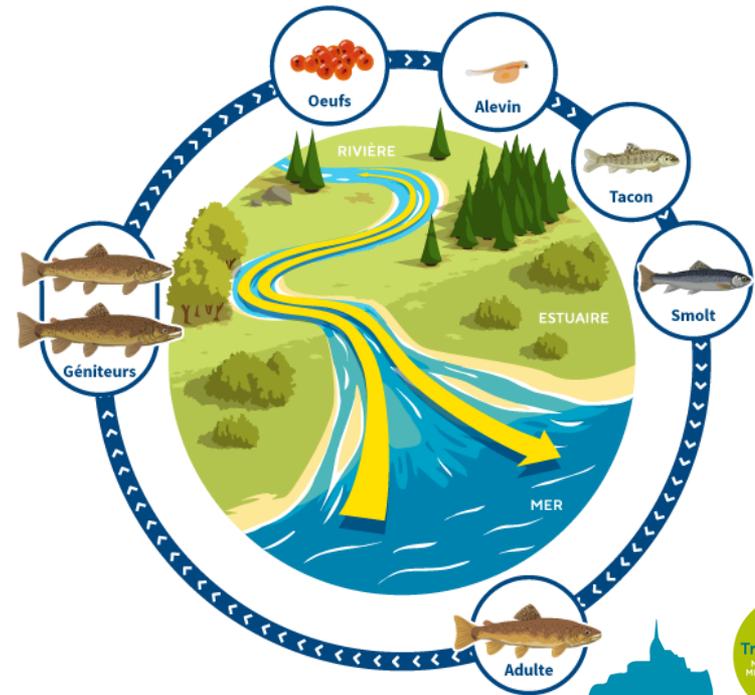
AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ

ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



Un cycle de vie complexe

- Truite de mer (TRM), de rivière et de lac = une seule espèce (*S. trutta*)
- En réalité un gradient de stratégie de vie avec plein d'intermédiaire
- Hérité que partielle de la stratégie "migration en mer"



© Matthieu Nivresse

Saumon & Truite de mer
MIEUX CONNAÎTRE
MIEUX COMPRENDRE
MIEUX GÉRER.

Samarch
FORUM INTERNATIONAL

Un cycle complexe : conséquences

- **Difficulté à définir :**
 - **l'unité de stock et son abondance**
 - **une taille de stock soutenable**
- **Les données, les pressions et la réglementation oscillent entre spécificité TRM et généralité *S. trutta***

Interim Report of the Working Group with the Aim to Develop Assessment Models and Establish Biological Reference Points for Sea Trout (Anadromous *Salmo trutta*) Populations (WGTRUTTA)



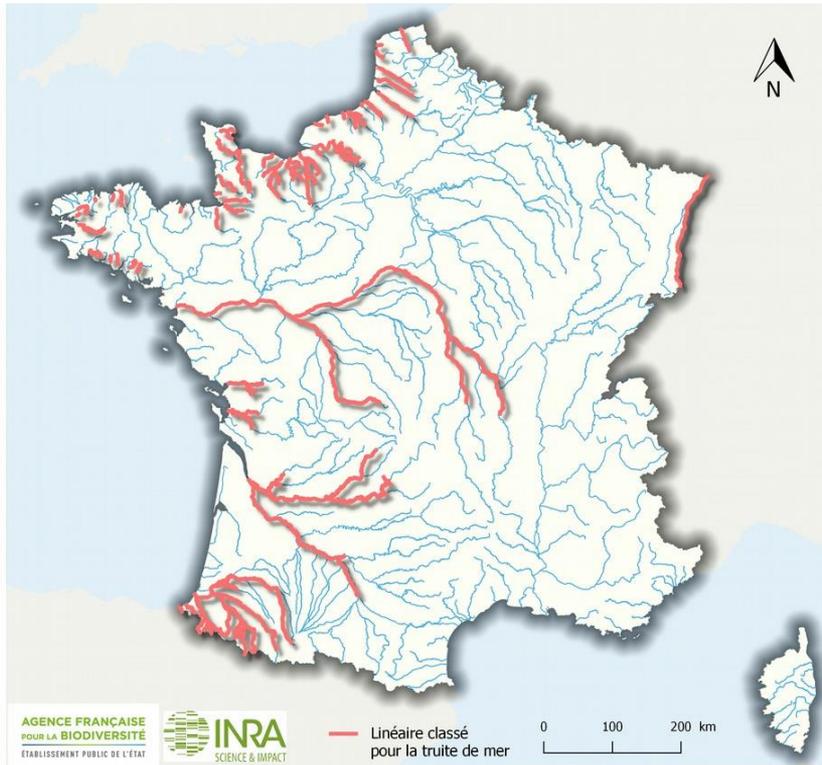
ICES
CIEM

International Council for
the Exploration of the Sea

Conseil International pour
l'Exploration de la Mer



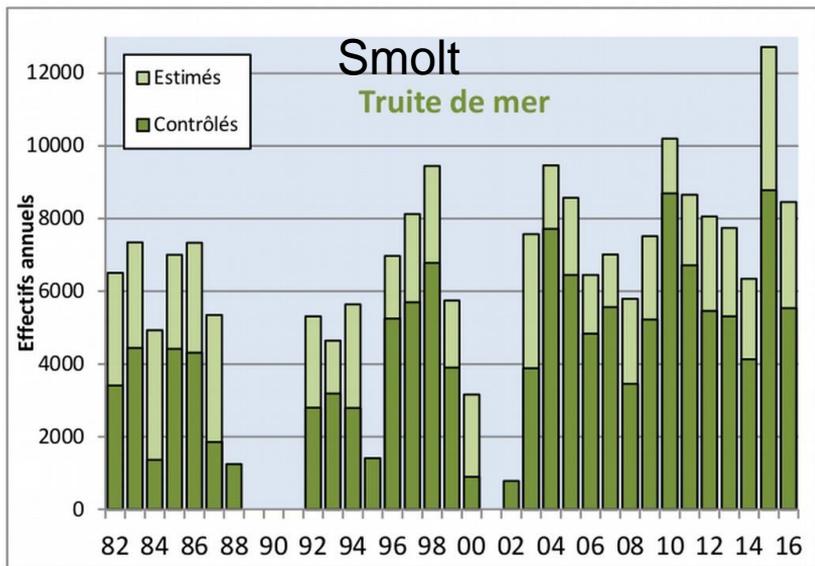
La truite de mer en France



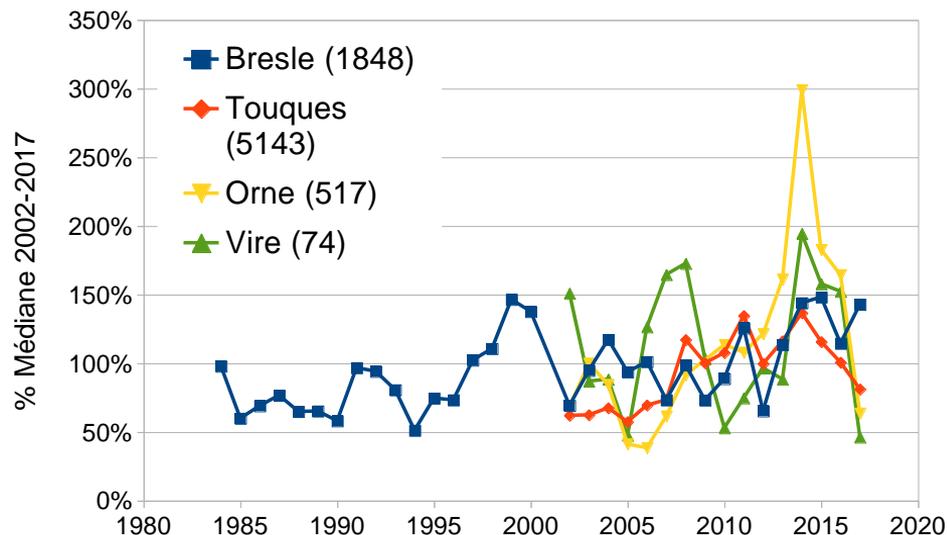
- Cours d'eau à truite de mer issus du décret 1985 (MAJ 2000)
- Vision réglementaire de la répartition
- "sous-produit" de la réglementation saumon

État des populations en France

- Statut UICN France LC (*S. t*) vs VU pour saumon
- Quelques suivis spécifiques



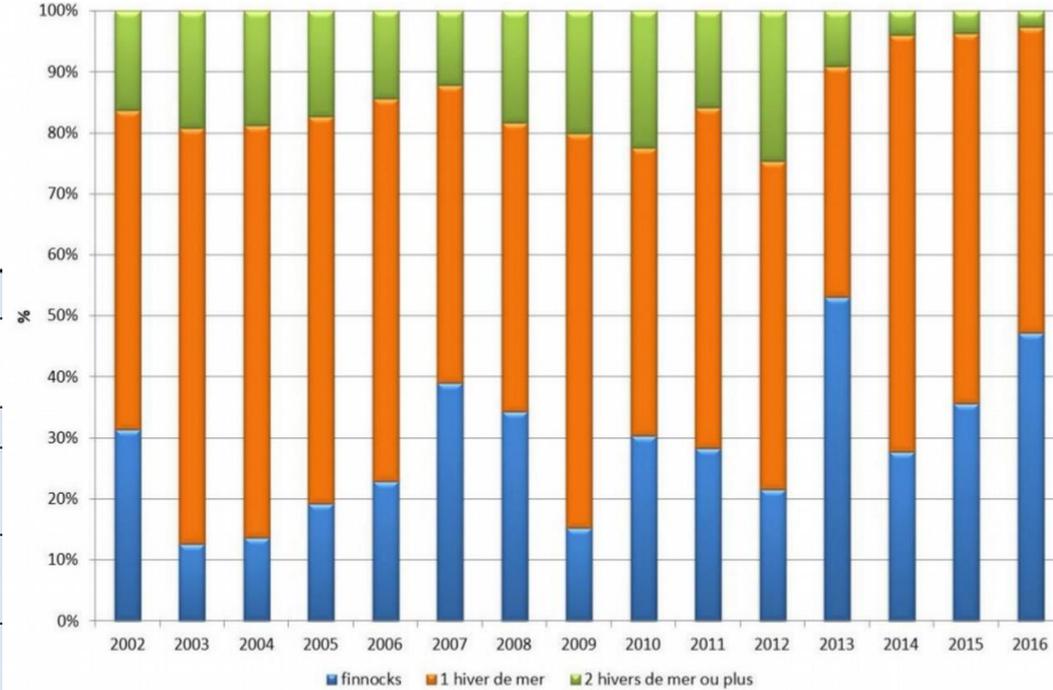
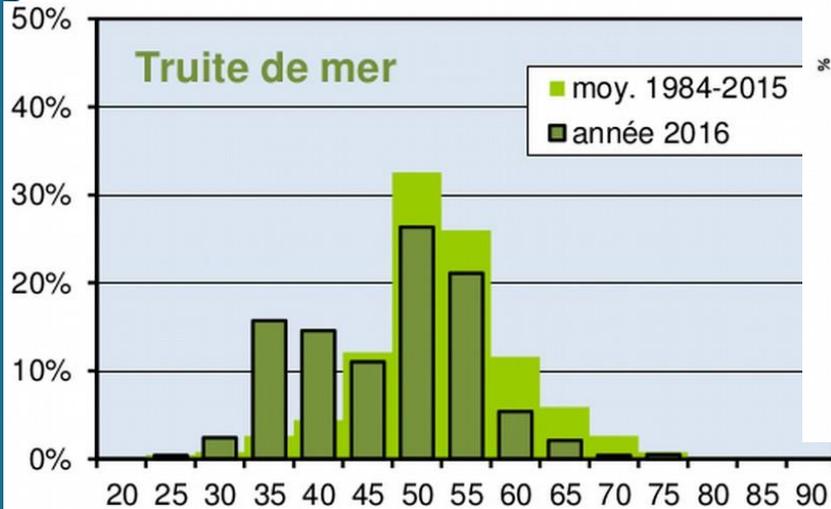
(Josset et Le Bras, 2017)



(Josset et Le Bras, 2017 ; NGM 2018)

État des populations

- Taille des adultes
- Bresle (Josset et Le Bras, 2017)

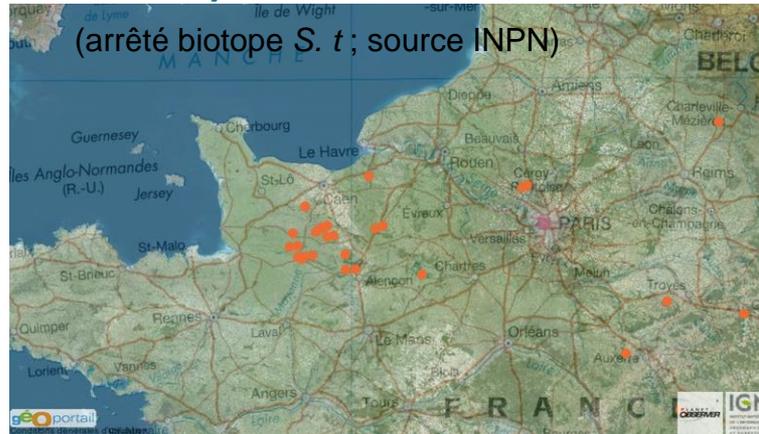


- Répartition en âge de mer
- Touques (FD14, 2016)

Saumon & Truite de mer
MIEUX CONNAÎTRE
MIEUX COMPRENDRE
MIEUX GÉRER.

Menaces/réglem. : environnement

- Réglementation générale de protection de l'environnement
 - Directive Cadre européenne sur l'Eau (DCE)
 - Directive Cadre européenne Stratégie pour le Milieu Marin
 - Loi sur l'Eau et les Milieux Aquatiques
- Réglementation ciblant (entre autres) la truite de mer
 - Arrêté de biotope (*S. t*)
 - L 432-3 (frayères ; *S. t*)
 - L 214-17 (obstacles ; TRM)
 - 1. nouveau
 - 2. mise aux normes



Menaces/réglem. : environnement

○ Les obstacles à la migration

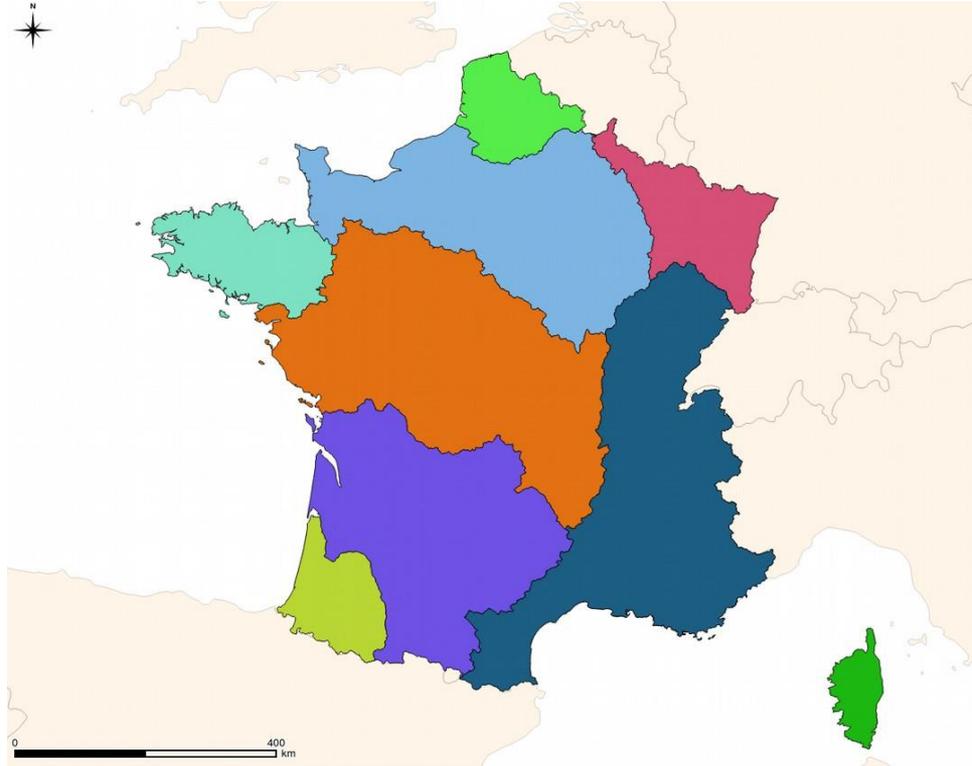


Menaces/réglem. : espèce

- **La gestion des poissons migrateurs depuis 1994 par les COmités de Gestion des POissons MIgrateurs (COGEPOMI ; L436-11, R436-44 à 68)**
 - **7 espèces dont saumon et truite de mer**
 - **Application en amont de la limite transversale de la mer**
 - **Représentant administratifs, socio-professionnels, scientifiques**
 - **Élabore un plan de gestion pour 6 ans : pêche, continuité écologique, amélioration de l'habitat, connaissance, communication**



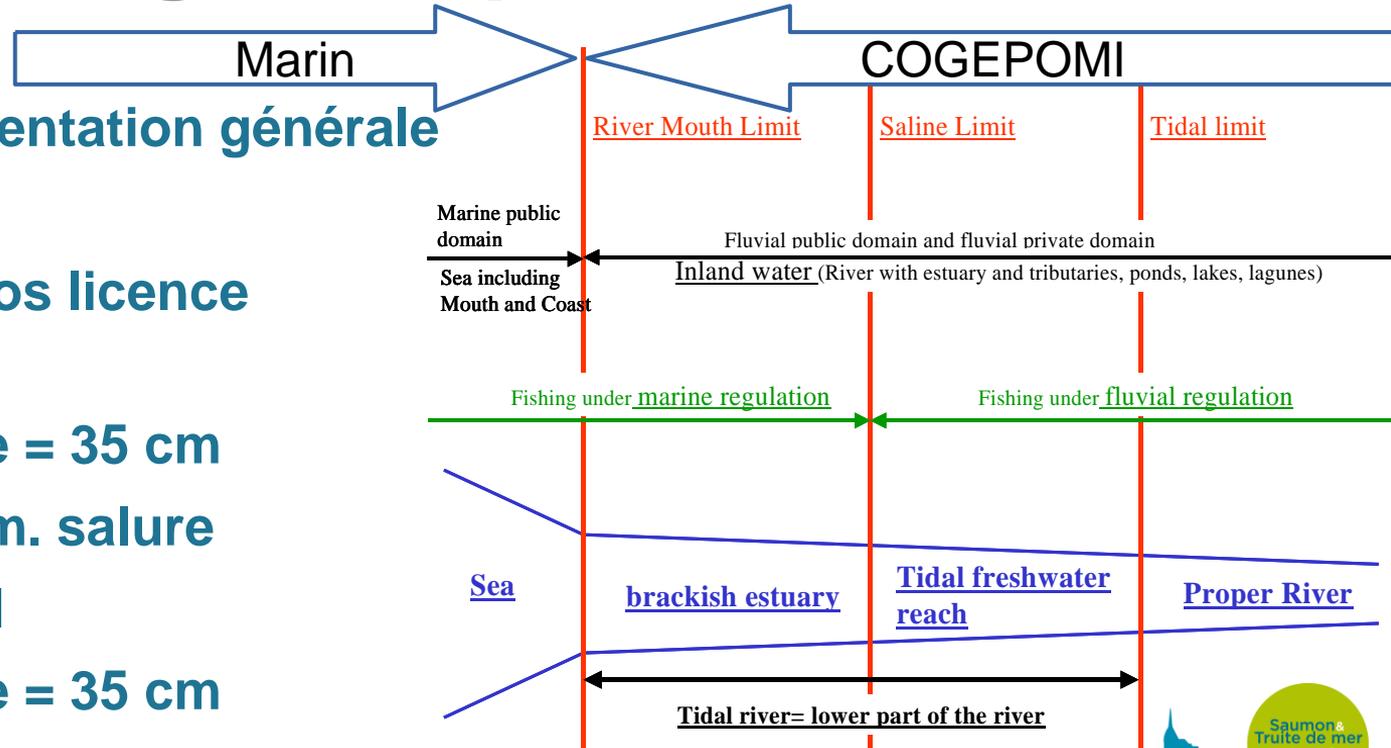
Menaces/réglem. : espèce



- Bretagne
 - Mieux connaître la population
- Artois-Picardie
 - amélioration continuité, limiter pêche, améliorer connaissance

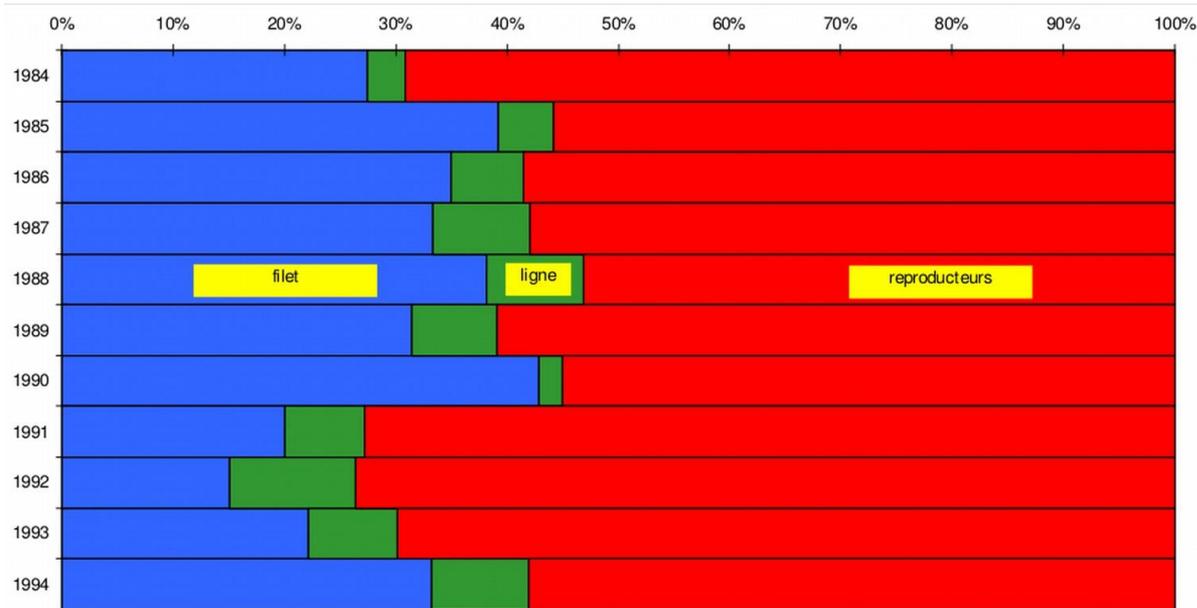
Menaces/réglem. : pêche

- En + réglementation générale
- En mer
 - Pour les pros licence migrants
 - Taille légale = 35 cm
- En amont lim. salure
 - COGEPOMI
 - Taille légale = 35 cm
 - Timbre migrants
 - Déclaration facultative



Menaces/réglem. : pêche

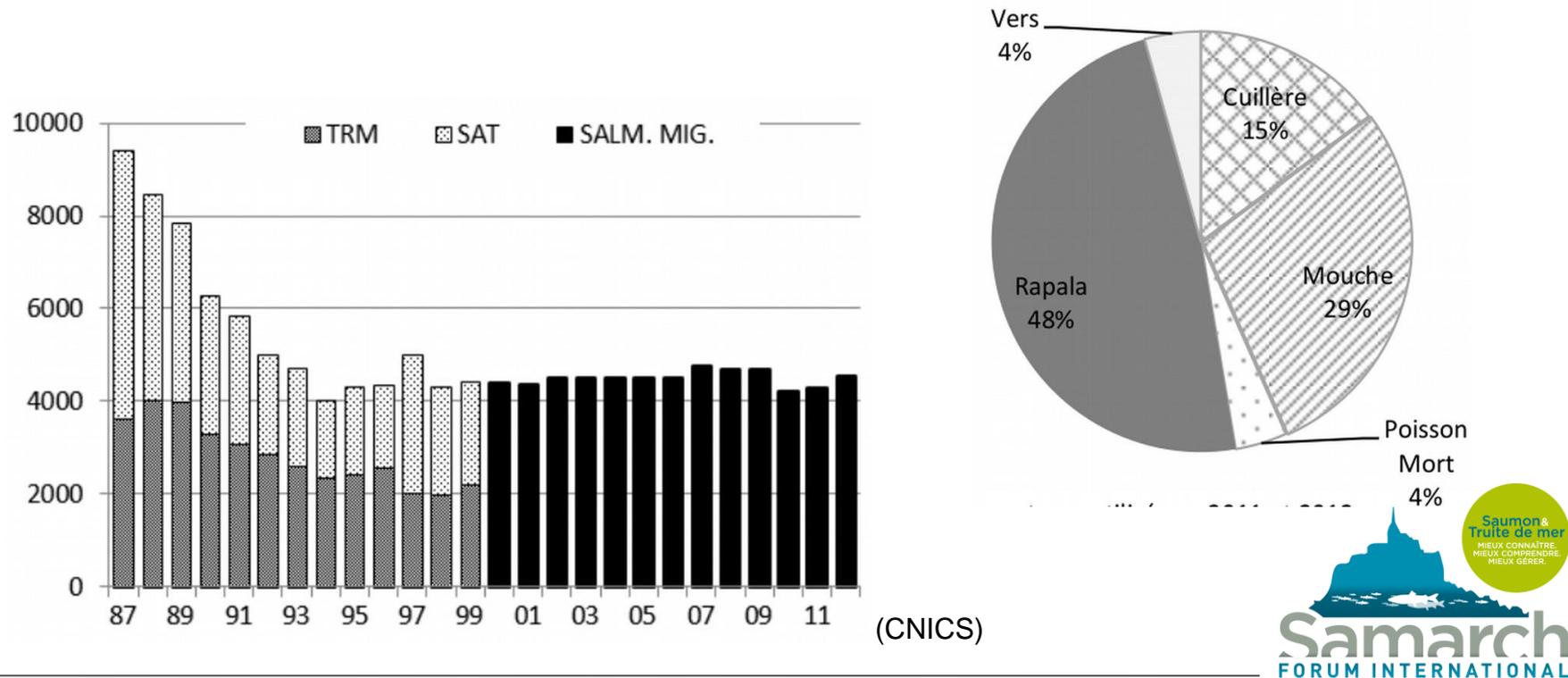
- Pêche peut (a pu) représenter une part importante du stock (ex Bresle) :



(Fagard et Beaulaton, in prep.)

Menaces/réglem. : pêche

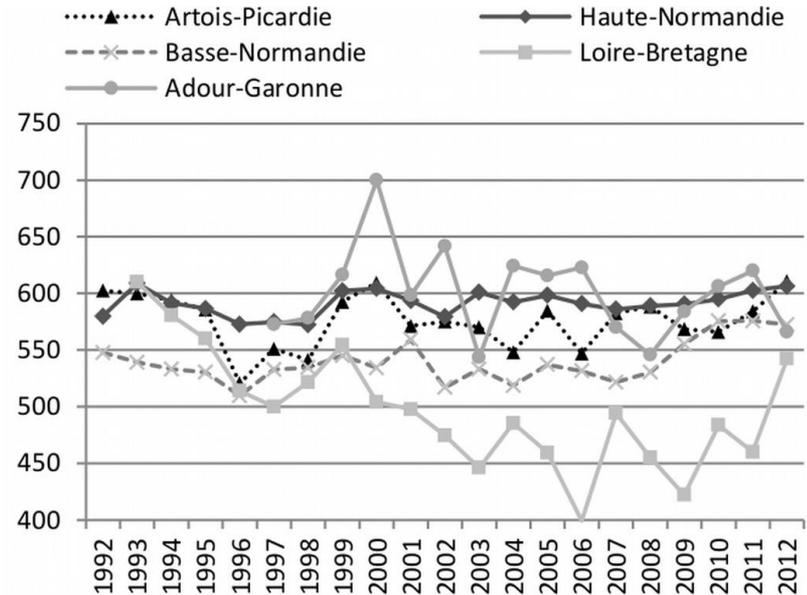
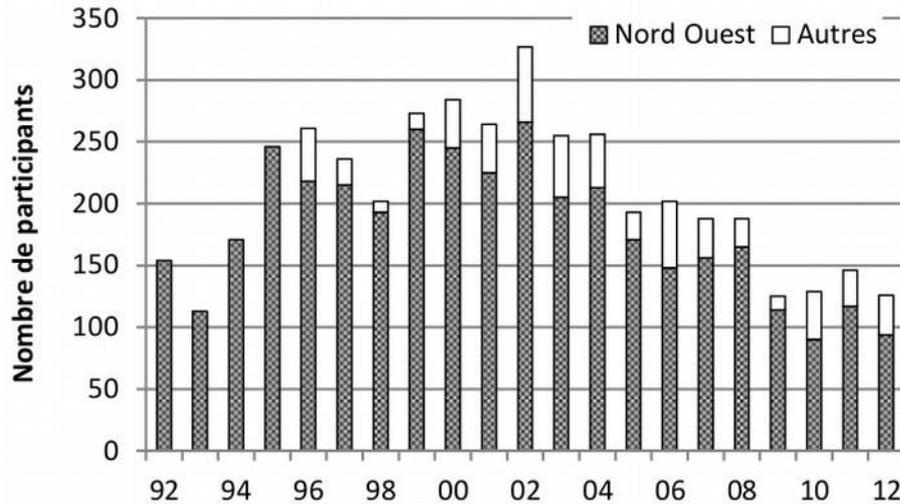
○ Évolution de l'effort de pêche fluvial et mode de capture :



Menaces/réglem. : pêche

○ Déclarants volontaires
moyenne :

taille



(CNICS)

