

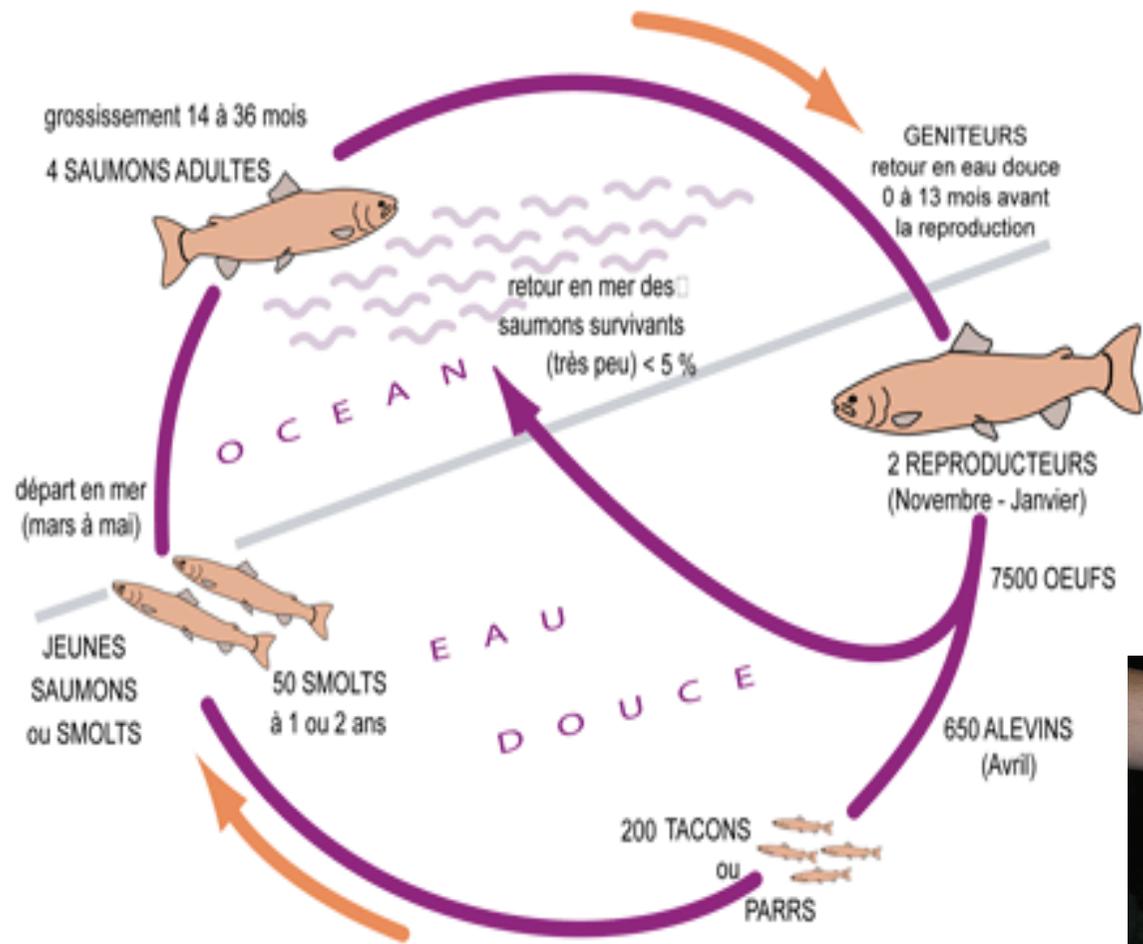
# Diagnostic de la continuité écologique des estuaires CLE du 13 novembre 2012

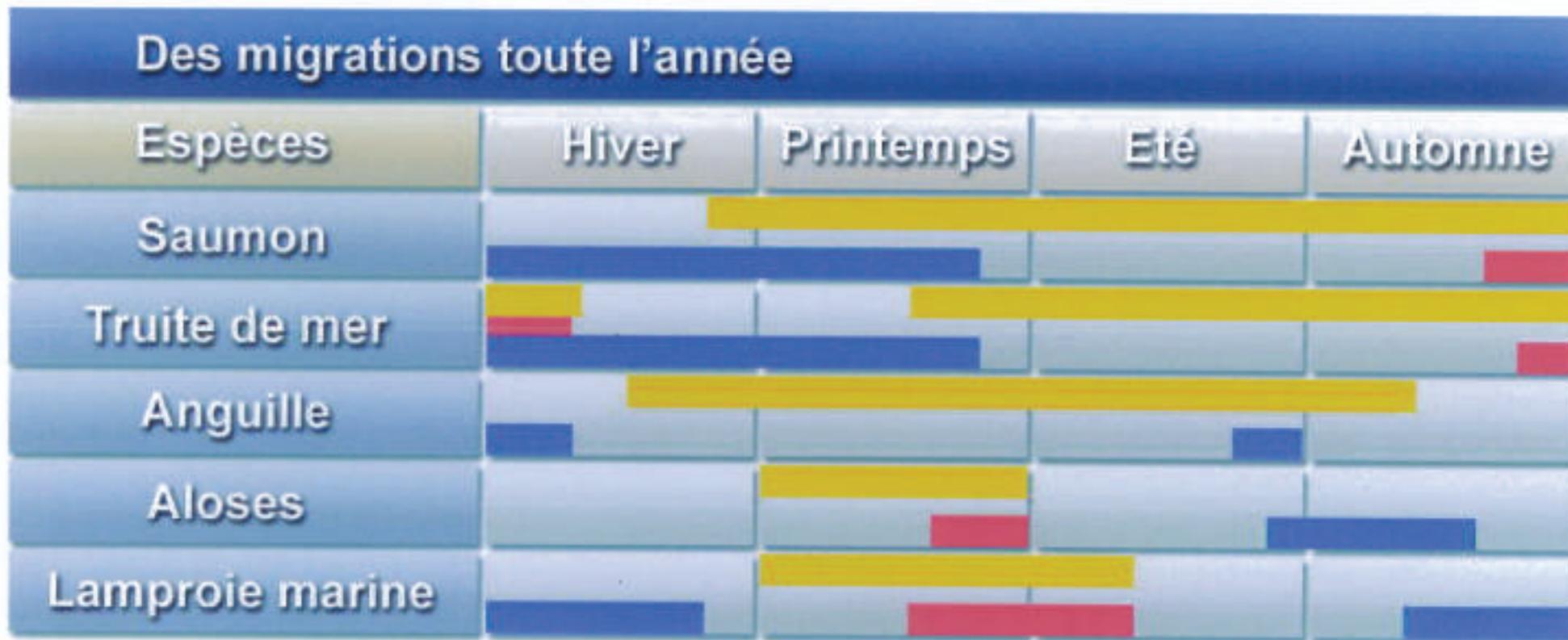
Samuel Guichard  
Animateur milieux aquatiques



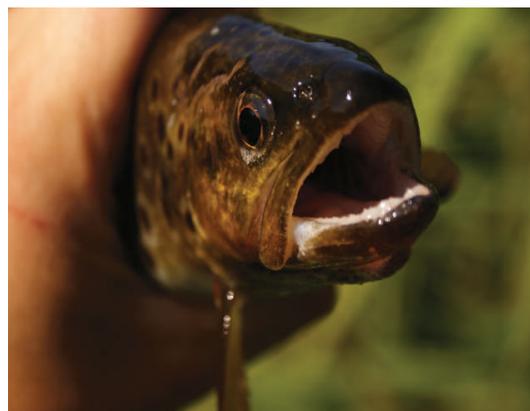
## Rétablir la continuité écologique une obligation réglementaire

- ✓ Directive cadre sur l'eau
- ✓ Loi sur l'eau
- ✓ Dispositions SDAGE Loire Bretagne
- ✓ Plans de gestion





Montée
  Reproduction
  Descente



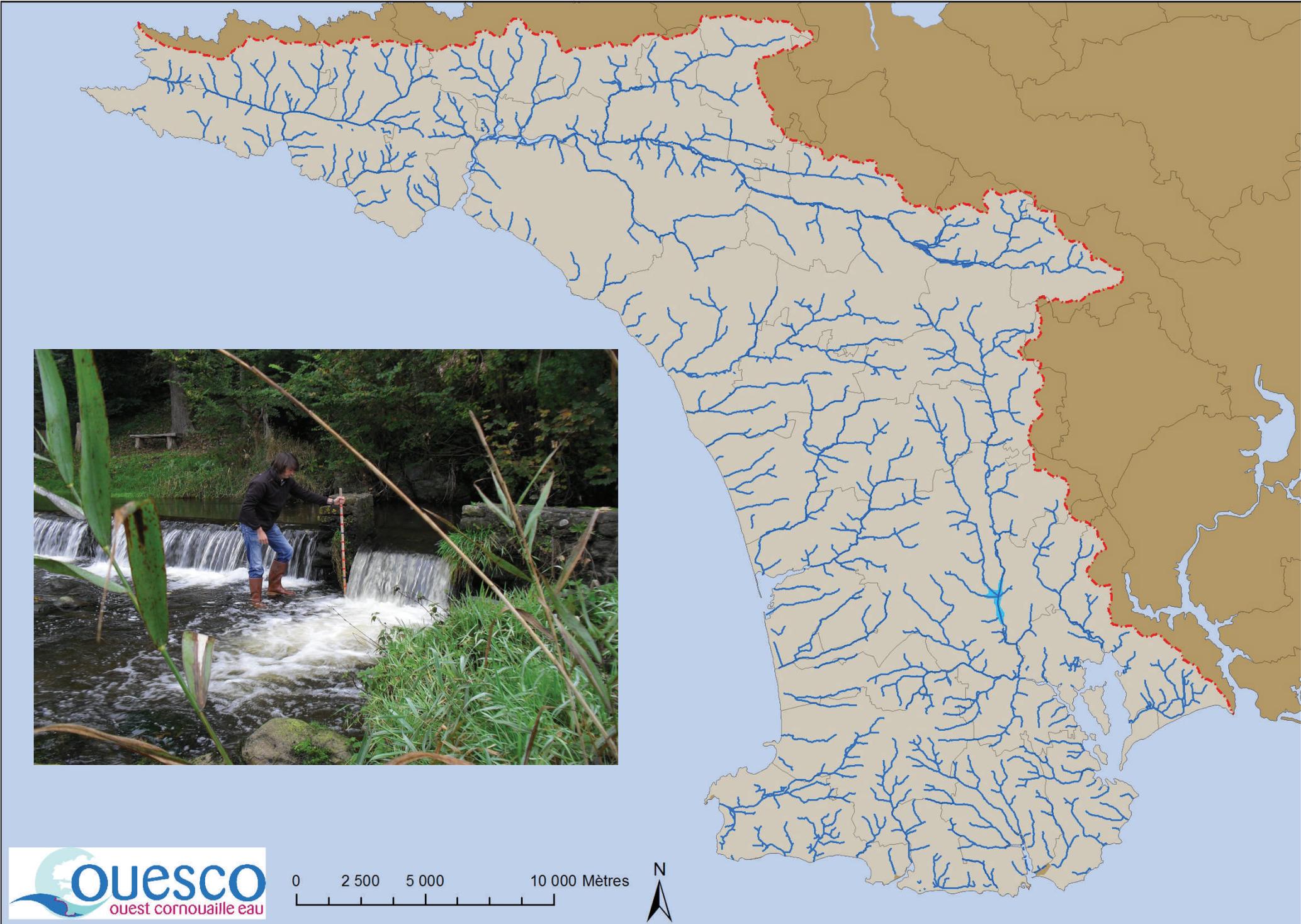


## Tableau synthétique des capacités de franchissement par espèce

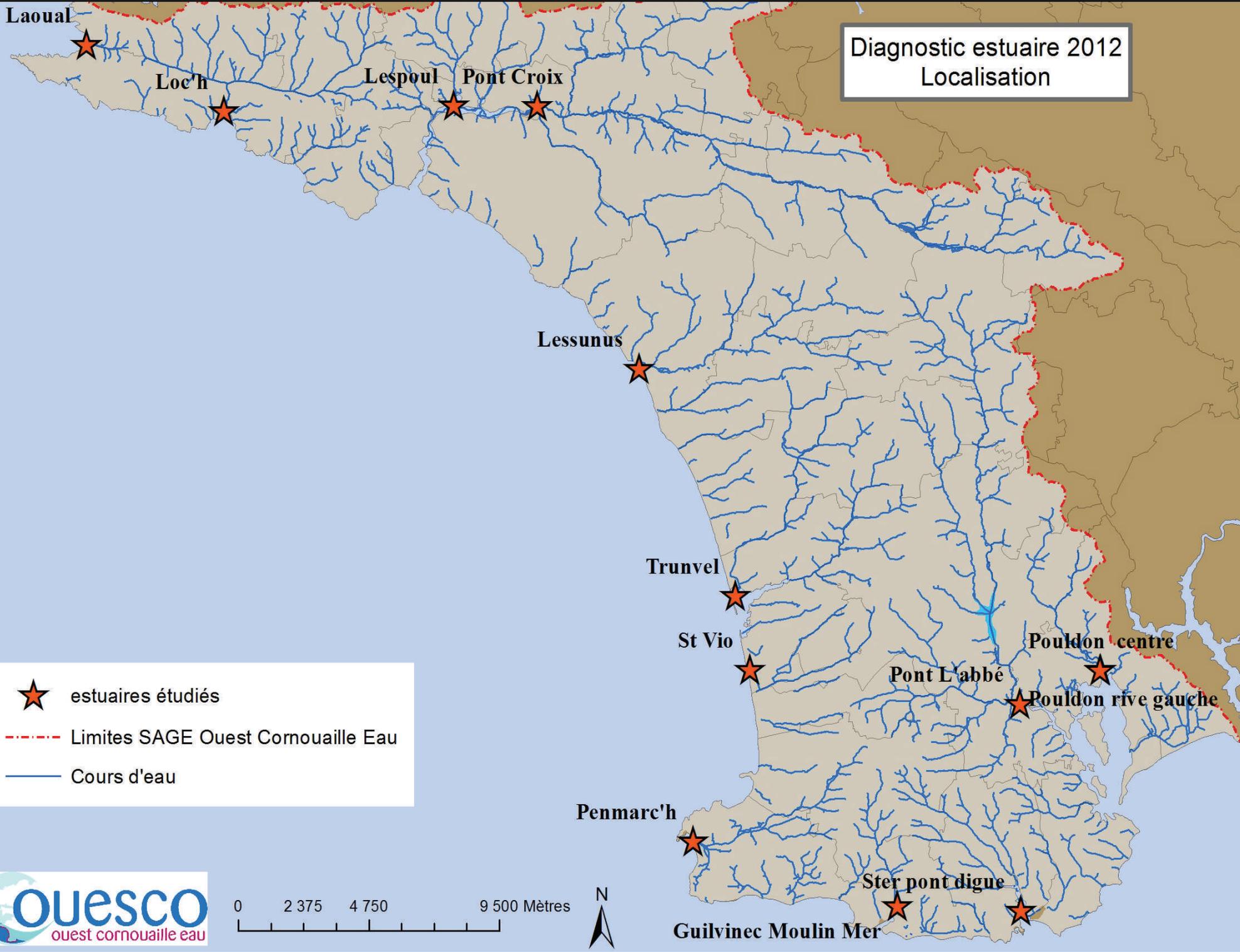
Type d'espèce	Capacité de Saut	Capacité de nage de pointe	Capacité de reptation
<b>Salmonidés :</b> Saumon atlantique Truite Fario/Truite de mer	+++ supérieure à 1 mètre difficultés à partir de 0,5 m	+++	non
Lamproie	non	+	+ Possibilité de se « ventouser »
Anguille Civelle	non non	++ non	+++ +++
Alose	non	+++	non

Source:ONEMA

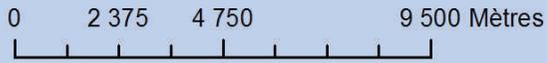




Diagnostic estuaire 2012  
Localisation



- ★ estuaires étudiés
- - - - Limites SAGE Ouest Cornouaille Eau
- Cours d'eau





<b>APPRECIATION DE LA FRANCHISSABILITE DES OUVRAGES</b>				
Classe de franchissabilité	Appréciation de franchissement	Importance d'obstacle	Conditions hydrauliques de franchissement	Retards et blocages
<b>0</b>	LIBRE CIRCULATION	pas d'obstacles	permanent	Pas de retard de migration
<b>1</b>	FRANCHISSABLE	obstacle léger	sauf en étiage exceptionnel	Pas de retard de migration
<b>2</b>	FRANCHISSABLE TEMPORAIREMENT	obstacle significatif	moyennes et basses eaux	Retard de migration
<b>3</b>	DIFFICILEMENT FRANCHISSABLE	obstacle important	hautes eaux	Blocage partiel
<b>4</b>	TRES DIFFICILEMENT FRANCHISSABLE	obstacle majeur	fortes crues	Blocage important
<b>5</b>	INFRANCHISSABLE TOTAL	obstacle complet et permanent	impossible	Blocage total

**Sur le territoire trois groupes principaux :**

Des estuaires sans blocage, retard de migration éventuel

Des ouvrages sans blocage pouvant être optimisés

Des exutoires franchissables temporairement

Des obstacles très difficilement franchissables à infranchissables



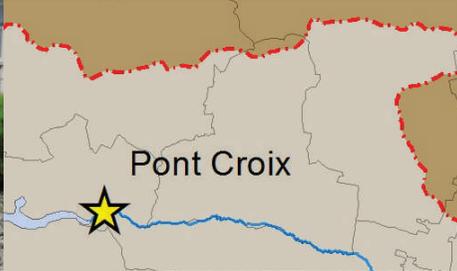
★ Libre circulation



0 2 500 5 000 10 000 Mètres



Laoual



Pont Croix



St Vio

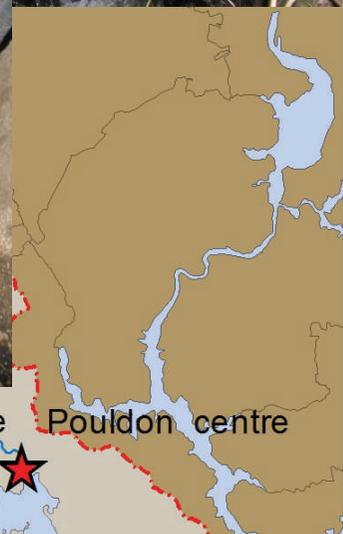


★ Franchissable temporairement

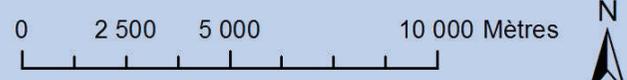


0 2 500 5 000 10 000 Mètres





★ Très difficilement franchissable



## Résultats diagnostic estuaire

### diagnostic\_estuaire

#### Note de franchissabilité piscicole (sur 5)

-  0; 1 libre circulation
-  2 franchissable temporairement
-  4 très difficilement franchissable

 communes Ouest Cornouaille Eau

 Limites SAGE Ouest Cornouaille Eau

