



**PLAGEPOMI 2018-2023** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre la reproduction de la lamproie marine et améliorer la connaissance des habitats à ammocètes  
**Programme Poissons migrateurs 2015-2021** => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre la reproduction de la lamproie marine et améliorer la connaissance des habitats à ammocètes

**OBJECTIFS**

**Bassin** ISOLE

**Année** 2022

**Nombre de frayères en 2022** **268**

**Informations générales sur le suivi**

**Etat** (Par rapport à la moyenne interannuelle sur la période de suivi) **TRES MAUVAISE**

Comptage exhaustif  
De la Boissière à la confluence avec l'Elle  
Depuis 2000  
QUIMPERLE COMMUNAUTE

**Tendance** (par rapport à la moyenne du bassin sur 5 ans) **EN FORTE BAISSSE**

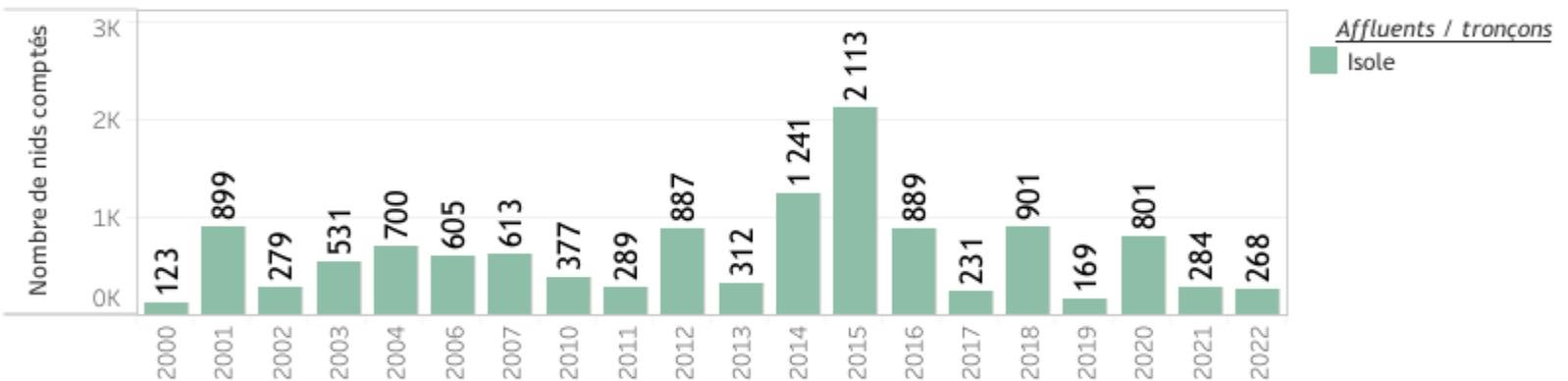
**Fiabilité de l'indicateur MOYENNE**  
Le comptage des frayères est dépendant des conditions hydrologiques, de la turbidité de l'eau, du colmatage du substrat,... et des opérateurs.

En 2022, la situation de la reproduction des lamproies marines est très mauvaise. Le nombre de frayère est faible et en dessous de la moyenne établie depuis le début du suivi. La tendance par rapport à la moyenne du bassin sur 5 ans est en forte baisse.

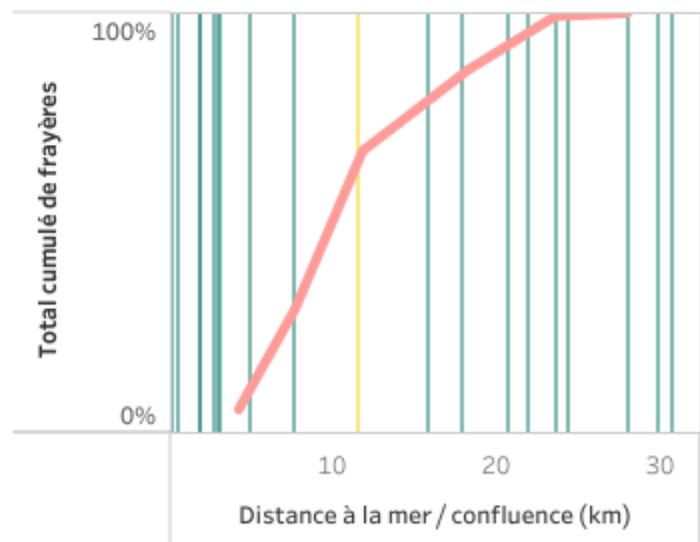
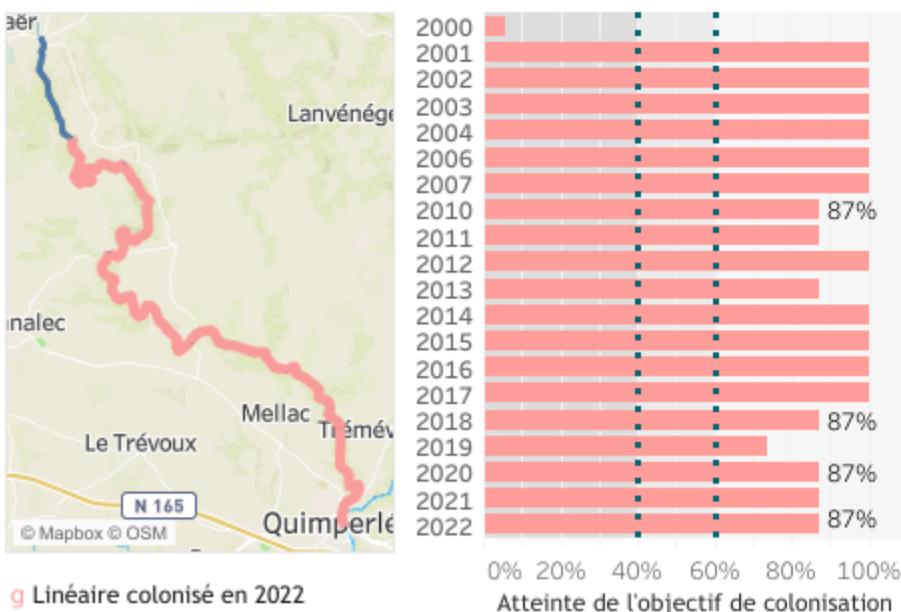
**Conditions du suivi (hydrologie, colmatage...)**

Inventaire réalisé en période d'étiage, le niveau était très bas ; eau claire. Le cours d'eau est colmaté sur certains secteurs notamment en amont.

**Reproduction annuelle des lamproies marines depuis la mise en place du suivi**



**Front de colonisation des lamproies marines sur le cours principal**



g Linaire colonisé en 2022

**Objectif de colonisation**  
■ De la confluence avec l'Elle au chaos de Cascadec

**Obstacles à l'écoulement - conformité sur les cours d'eau classés en liste 2 :**  
— conforme / — non conforme  
— hors liste 2