Suivi du recrutement d'anguilles en Bretagne à partir des pêches électriques d'indices d'abondance

OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2024-2027 =>Suivre l'état et la tendnace des populations de poissons migrateurs sur les cours d'eau bretons : Poursuivre le suivi de l'abondance et du front de colonisation et du recrutement a travers les pêches spécifiques anguille

Programme Poissons migrateurs 2024-2027 =>Suivre l'état et la tendnace des populations de poissons migrateurs sur les cours d'eau bretons : Poursuivre le suivi du recrutement a travers les pêches spécifiques anguille

Indicateur d'état
POPULATION

ANGUILLE EUROPEENNE

L'indice de recrutement est à un niveau très bas en 2025 par rapport à la moyenne reconstituée de l'indice breton 1960-1980 à partir de l'indice européen. Il est en revanche en forte hausse par apport à la moyenne des 10 dernières années.

Indice régional de recrutement d'anguilles 2025 :	142,8
Etat *(par rapport à la moyenne 1960-1980)*	très mauvaise
Tendance *(par rapoort à la moyenne des 10 dernières années)*	en forte hausse
Sources :	FDAAPPMA 22, FDAAPPMA 29, FDAAPPMA 35, FDAAPPMA 56

Fiabilité de l'indicateur

L'indicateur est considéré comme robuste. La méthode de pêche utilisée pour le suivi des indices d'abondance anguilles est standardisée. Chaque station est pêchée chaque année à la même période.

PÊCHE PÊCHE PÊCHE PÊCHE

Evolution de l'indice régional du recrutement d'anguilles



Informations générales sur le suivi 2025

Nombre de stations suivies	38
Effectif médian d'anguilles]0;90 mm] capturées sur une station	116
Minimum d'anguilles]0;90 mm] capturées sur une station	16
Maximum d'anguilles]0;90 mm] capturées sur une station	691

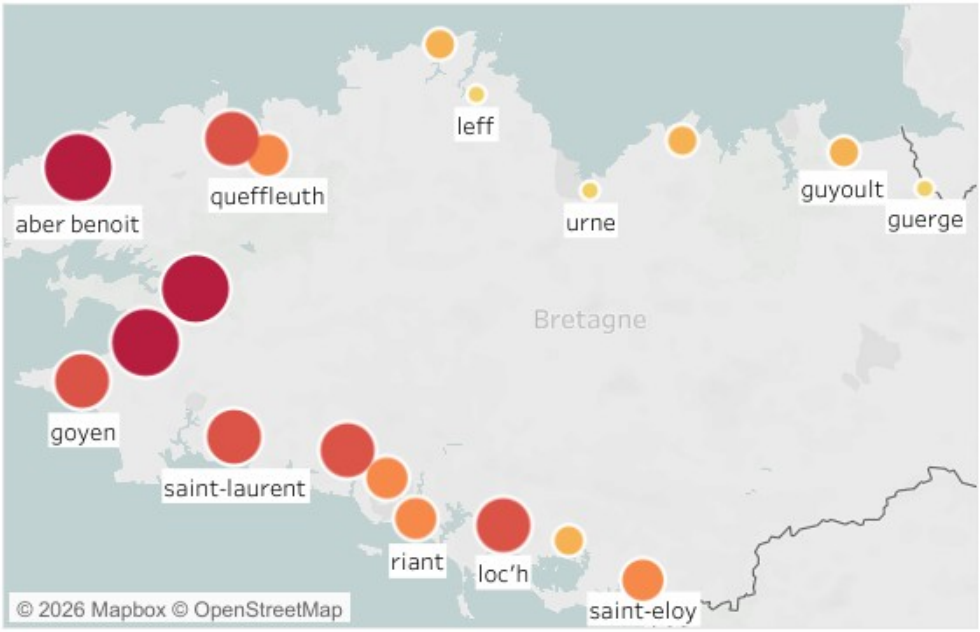
Indices d'abondance anguille des stations du réseau de suivi du recrutement d'anguilles en 2025

L'analyse des indices d'abondance (IA) des anguilles dont la longueur est inférieure ou égale à 90 mm permet de distinguer en 2025 :

- 3 stations aux très fortes abondances sur l'Aber Benouic, le Lapic et la Douffine
- 5 stations aux abondances fortes
- 4 stations aux abondances moyennes
- 4 stations aux abondances faibles..

Indice d'abondance anguille ≤ 90 mm
(nombre d'anguilles capturées /point d'échantillonnage)

- très fort (IA supérieur à 10)
- fort (IA entre 5 et 10)
- moyen (IA entre 2.5 et 5)
- faible (IA entre 1 et 2.5)
- très faible (IA inférieur à 1)



Observatoire des poissons migrateurs en Bretagne
Réalisation : Bretagne Grands Migrateurs, 2026 - Conception, réalisation et rédaction : L. Le Gurun