

Suivi du front de colonisation des anguilles de moins de 150 mm sur les cours d'eau bretons à partir des pêches électriques d'indices d'abondance - 2019 -



Indicateur d'état POPULATION

ANGUILLE EUROPEENNE

OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Mettre en place un suivi du front de colonisation, de l'évolution du recrutement et des caractéristiques de la population à travers les pêches spécifiques Anguille
Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Poursuiv...

Le front de colonisation des anguilles de moins de 150 mm est considéré comme très bon en 2019 (par rapport à la 1ère année de suivi - 2007). Il est en hausse par rapport à la moyenne des 10 dernières années.

Front de colonisation régional 2019 des anguilles de moins de 150 mm : **70,9 km**

SITUATION 2019 **BONNE**

TENDANCE RECENTE EN FORTE HAUSSE

Sources : FDAAPPMA 22, 29, 35 et 56

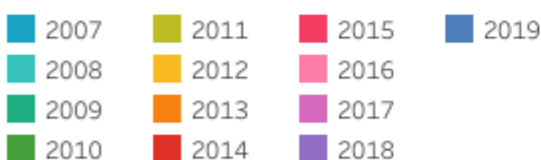
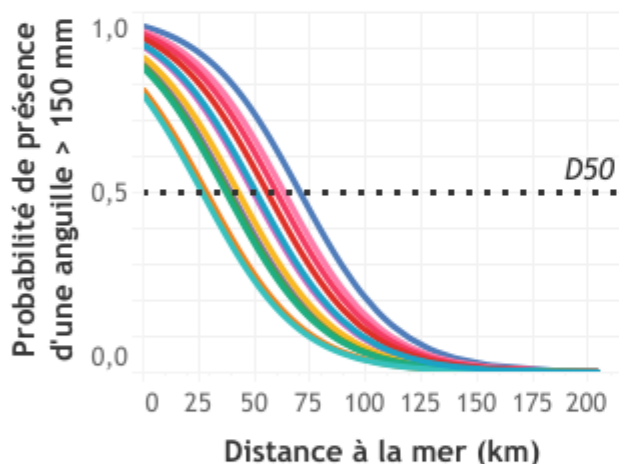
Fiabilité de l'indicateur

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.

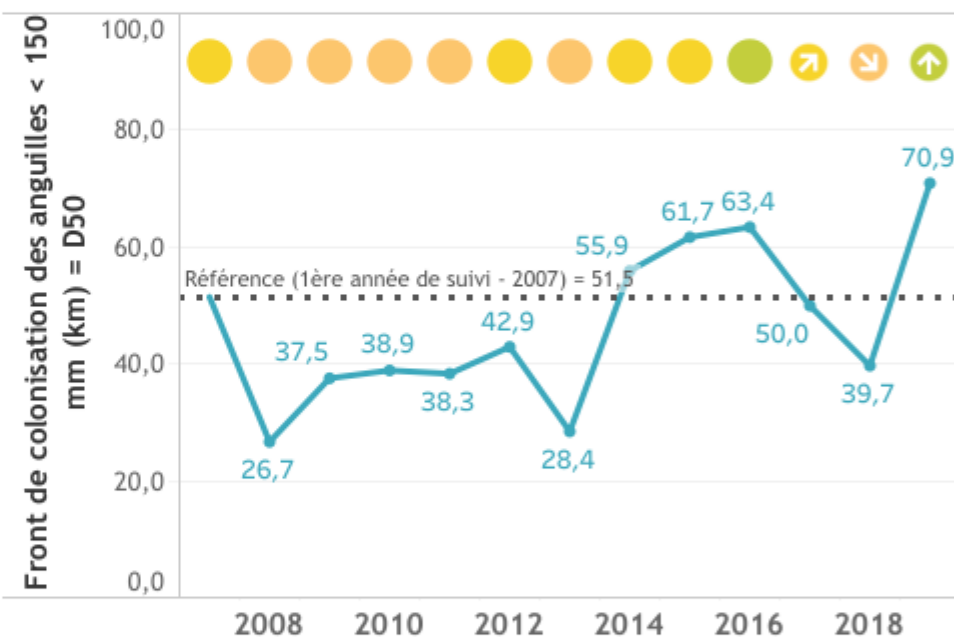


Modélisation de la probabilité de présence des anguilles de moins de 150 mm sur les cours d'eau bretons

La D50 est la distance par rapport à la mer à laquelle la probabilité de trouver une anguille est d'une chance sur 2, soit 50 %.



Evolution du front de colonisation des anguilles de moins de 150 mm



Situation

(par rapport à la 1ère année de suivi - 2007)

- BONNE
- MOYENNE
- MAUVAISE

Tendance récente

(par rapport à la moyenne des 10 années précédentes)

- ⬆️ EN FORTE HAUSSE
- ⬆️ EN HAUSSE
- ⬇️ EN BAISSSE
- INCONNUE

Répartition des anguilles capturées par taille sur les stations pêchées en 2019

- Présence d'individus < 150 mm
- Présence d'individus < 300 mm
- Absence

