



# L'Observatoire des Poissons du bassin Seine Normandie :

Un outil au service des milieux aquatiques

## LES DONNÉES PISCICOLES







#### QU'EST-CE QUE C'EST?

La base de données des poissons de l'Observatoire des Poissons du bassin Seine Normandie recense les résultats des pêches scientifiques réalisées par les Fédérations Départementales pour la Pêche et la Protection du Milieu Aquatique du bassin Seine Normandie, par l'Office Français pour la Biodiversité, par l'agence de l'eau Seine Normandie, par les Parcs Naturels Régionaux, ...

En 2021, cette base recense plus de **8 420 pêches** réparties sur 900 stations.

## À QUOI ÇA SERT?

La bancarisation de ces données a permis de diffuser sur une carte interactive les **densités pour chaque espèces de poissons d'eau douce** présentes sur le bassin.

Véritable **outil d'aide à la décision**, la carte propose de multiples couches permettant un **accès et une compréhension rapide** de la donnée.

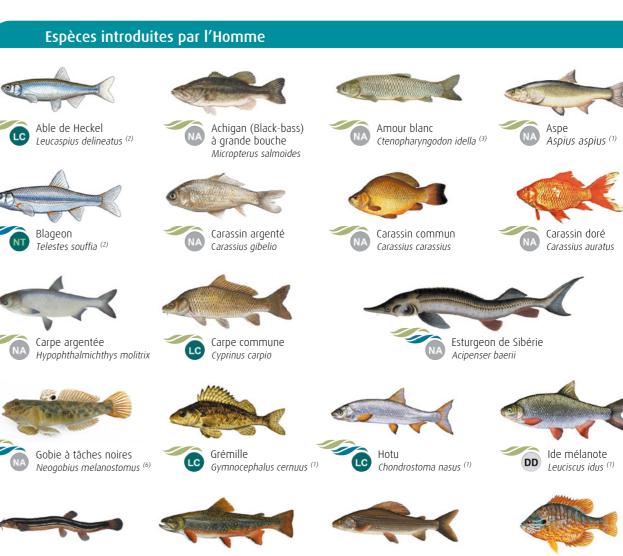
### COMMENT ACCÉDER À LA DONNÉE ?

Ouvert à tous, il suffit de se rendre sur la **carte interactive** de l'OPSN pour **consulter ou télécharger** les données piscicoles.

## LES FICHES POISSONS

#### Espèces continentales naturellement présentes



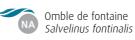


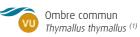




Poisson-chat

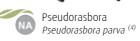
Ameiurus melas















## LES RIVIÈRES



#### BASSIN SEINE NORMANDIE: LE CONSTAT

Le menu les rivières de la **carte interactive** de l'Observatoire des Poissons du bassin Seine Normandie propose des couches produites par nos **partenaires institutionnels** :

état des lieux de l'agence de l'eau Seine Normandie, Référentiel des Obstacles à l'Ecoulement de l'Office Français pour la Biodiversité, ...

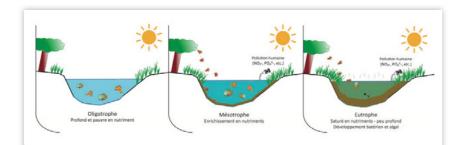
### L'OUTIL D'AIDE À LA DÉCISION

Qualité de l'eau, présence/absence des poissons, actions de restauration....

Ces couches complémentaires permettent de réaliser un diagnostic environnemental.

En diffusant simultanément ces données environnementales sur la carte interactive : qualité de l'eau, présence d'obstacles, état des populations de poissons,...

il est possible de réaliser un diagnostic écologique de la rivière et de définir des orientations de gestion pertinentes.



## **EUTROPHISATION:**

Un processus naturel aggravé par l'homme



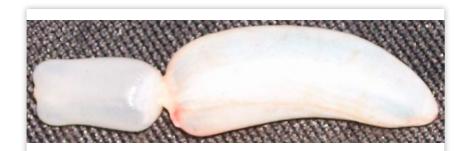
## **COLMATAGE DU SUBSTRAT:**

Véritable catastrophe pour la vie aquatique



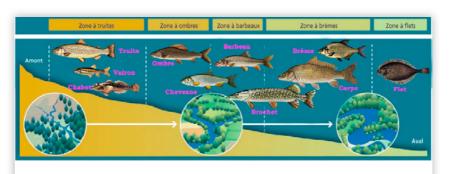
## **SEUILS & BARRAGES**

Ou comment cloisonner nos rivières



## **BIOLOGIE DES POISSONS:**

Être incollable sur les poissons



## **ZONATION PISCICOLE:**

À chaque espèce ses exigences

## LA RESTAURATION



L'activité humaine induit souvent une dégradation des milieux aquatiques.

Pour pallier à cela, des **actions de restauration** sont entreprises sur les milieux aquatiques notamment sur la continuité écologique, l'hydromorphologie ainsi que sur les zones humides.

L'Observatoire des Poissons du bassin Seine Normandie propose également une carte interactive qui localise les actions de restauration écologique réalisées sur l'ensemble du bassin.

## À QUOI ÇA SERT?

Faciliter le **partage d'expériences et encourager la prise de décision** en faveur de la restauration des milieux aquatiques.

#### ALLONS PLUS LOIN!

De nombreuses actions sont illustrées par des **fiches retours d'expériences**, **des <u>articles de valorisation</u>** et dans certains cas **des vidéos**.







# UNION DES FÉDÉRATIONS DU BASSIN SEINE NORMANDIE

#### QUI SOMMES-NOUS?

26 Fédérations départementales pour la pêche et la protection du milieu aquatique et 1 association spécialisée dans la préservation des poissons migrateurs adhèrent à l'UFBSN. Ces associations participent activement à la reconquête de la qualité des cours d'eau et des zones humides par la mise en œuvre d'actions de restauration écologique et par l'amélioration des connaissances aquatiques.

#### COMMENT ÇA MARCHE?

L'UFBSN a pour mission de valoriser le travail réalisé par les 26 fédérations départementales, de produire des outils d'aide à la décision et de sensibiliser le grand public à la protection de l'environnement.

L'agence de l'eau Seine Normandie, la Fédération Nationale pour la Pêche en France ainsi que la région Île-de-France contribuent financièrement à la structuration et au développement de l'UFBSN.

contact@ufbsn.com















