

Etat des lieux de la population de saumon et analyse des captures par les pêcheurs amateurs aux lignes sur le bassin du Jaudy

Données générales sur le bassin

Le Jaudy est un bassin versant à dominante rurale au contraire du Léguer, du Leff et du Trieux. Les fonds de vallée sont relativement ouverts et comportent de nombreuses pâtures parsemées de quelques cultures le long du cours aval. Du point de vue de la circulation piscicole, le Jaudy ne comporte pas d'obstacle infranchissable pour le saumon.

- ⇒ Surface : 185 km²
- ⇒ Linéaire colonisé régulièrement par le saumon : 44 km
- ⇒ Linéaire potentiel ou historique colonisé par le saumon : 44 km

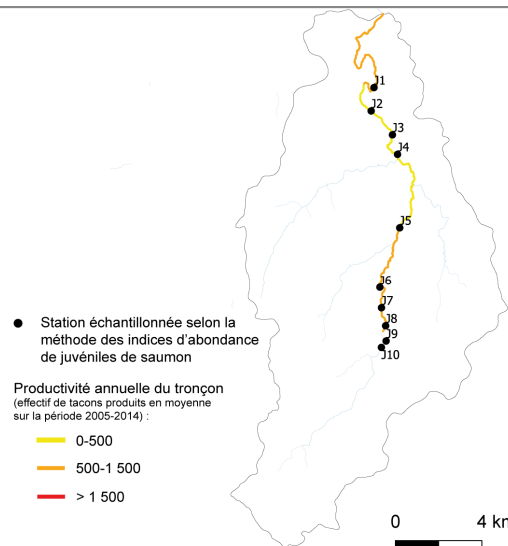
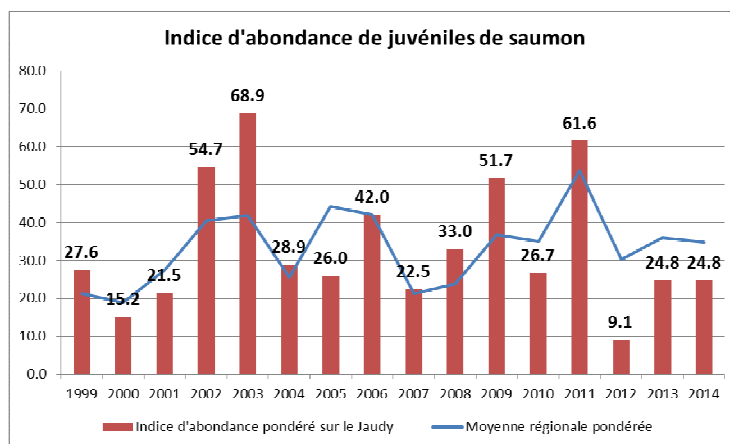
La production de tacons sur le bassin

L'abondance des populations de saumons dans les rivières bretonnes est estimée à partir de données de recrutement en juvéniles. Ces dernières sont obtenues par la méthode des indices d'abondance de juvéniles de saumons (IA SAT) (capture des juvéniles de l'année (0+) par pêche électrique et par unité d'effort en 5 mn).

- ⇒ Surface de production échantillonnée selon la méthode IA SAT : 36 135 m²
- ⇒ IA SAT 2005-2014 : 32,2
- ⇒ Production moyenne de 4 362 tacons 0+ entre 2005 et 2014
- ⇒ Contribution de 1,38 % du total régional (petit cours d'eau)
- ⇒ En moyenne, la répartition de la production en juvéniles de saumon est homogène entre le cours aval et amont (51 % en aval et 49 % en amont)
- ⇒ Le recrutement est globalement bon et suit les tendances de la moyenne régionale

- ⇒ Linéaire cartographié : 41 km
- ⇒ Surface de production accessible par le saumon : 47 561 m²
- ⇒ Surface de production cartographiée : 47 561 m²

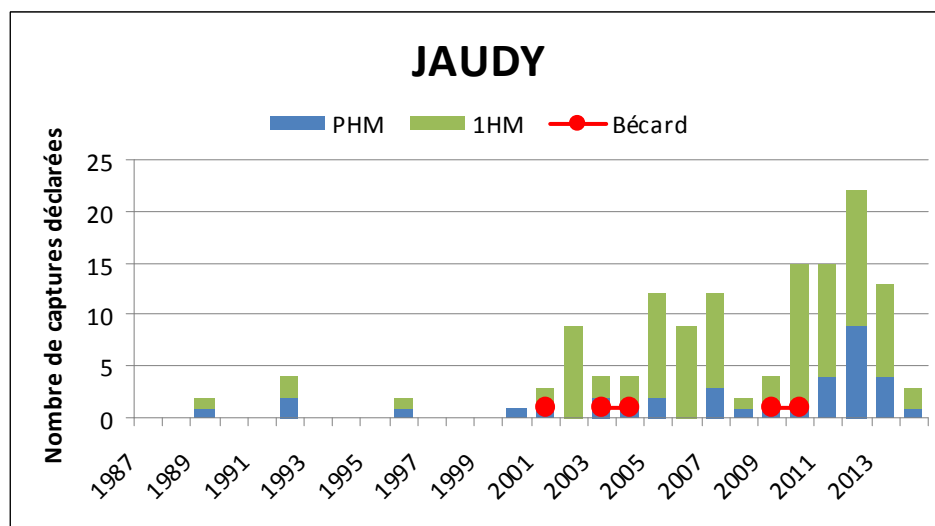
Population de saumon fonctionnelle sur le Jaudy avec une répartition homogène de la production de saumon entre le cours aval et amont. La contribution en juvéniles de saumon reste moindre par rapport au territoire breton (1,4 %).



Etat des lieux de la population de saumon et analyse des captures par les pêcheurs amateurs aux lignes sur le bassin du Jaudy

Gestion de la pêche du saumon

Captures par les pêcheurs amateurs aux lignes de 1987 à 2014



De 1987 à 2014, la moyenne des déclarations annuelles est de 1 saumon de printemps et de 4 castillons. L'essentiel des captures est déclaré à partir des années 2000.

Jusqu'en 2012, le TAC était défini pour les bassins du Jaudy et du Guindy. Compte tenu qu'aucune capture de saumon n'était réalisée sur le Guindy, le choix a été fait de ne prendre en compte que les surfaces d'équivalent radier rapide du Jaudy pour définir le TAC de ce bassin.

Le maximum de captures déclarées est de 9 saumons de printemps en 2012 et de 14 castillons en 2010.

Période d'ouverture de la pêche :

Saumon de printemps : du 14 mars au 15 juin

Castillons : du 16 juin au 31 juillet et de 6 septembre au 12 octobre

Valeurs des TAC PHM depuis 2000 sur le Jaudy

Pas de fermetures anticipées de la pêche des PHM pour cause d'atteinte du TAC depuis 2000

2000-2004 : 16 PHM

2005-2012 : 19 PHM

2013-2015 : 6 PHM

TAC 2016-2017 :

8 saumons de printemps (PHM)

et 71 castillons (1HM)

Réalisation et conception : M.A. Arago, Onema DIR Bretagne - Pays de Loire - G. Germis, Bretagne Grands Migrateurs
Avec la contribution de : C. Sauvadet, CNIS - Pôle Onema-INRA - A. Dumont, FDPPMA22

Source des données : FDPPMA 22 (Indices d'abondance de juvéniles de saumon) - CNIS (Captures de saumon par les pêcheurs amateurs aux lignes) - Chapon P.M., Onema (linéaire de répartition du saumon actuel et historique) - DREAL Loire-Bretagne (cours d'eau classés en liste 2 du L214.17)