

OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons
Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

BASSIN ELLE - ISOLE

ANNEE 2018

Indice d'abondance pondéré **31,55**

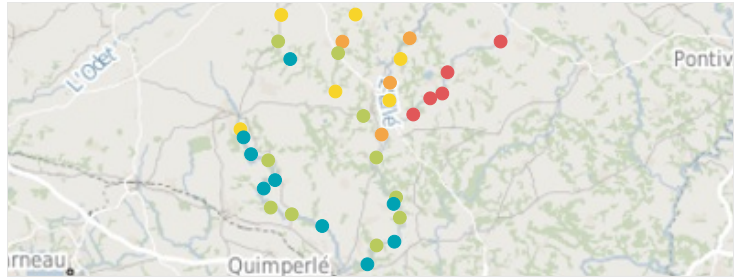
par rapport à la moyenne régionale 2018 (26,70) **BON**

Etat

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans **MAUVAIS**

Tendance

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans **EN BAISSSE**



En 2018, le bassin de l'Elle présente toujours une contribution importante à la production au niveau régional et son recrutement est supérieur à celui constaté en moyenne à l'échelle de la Bretagne. Néanmoins, son indice d'abondance moyen est en nette régression en 2018. Les indices restent très bons sur le bas de l'Elle et sur l'Isole, mais sont nettement plus faibles sur l'amont du bassin, en particulier sur le cours principal de l'Elle et sur l'Aër.

Indice d'abondance saumons

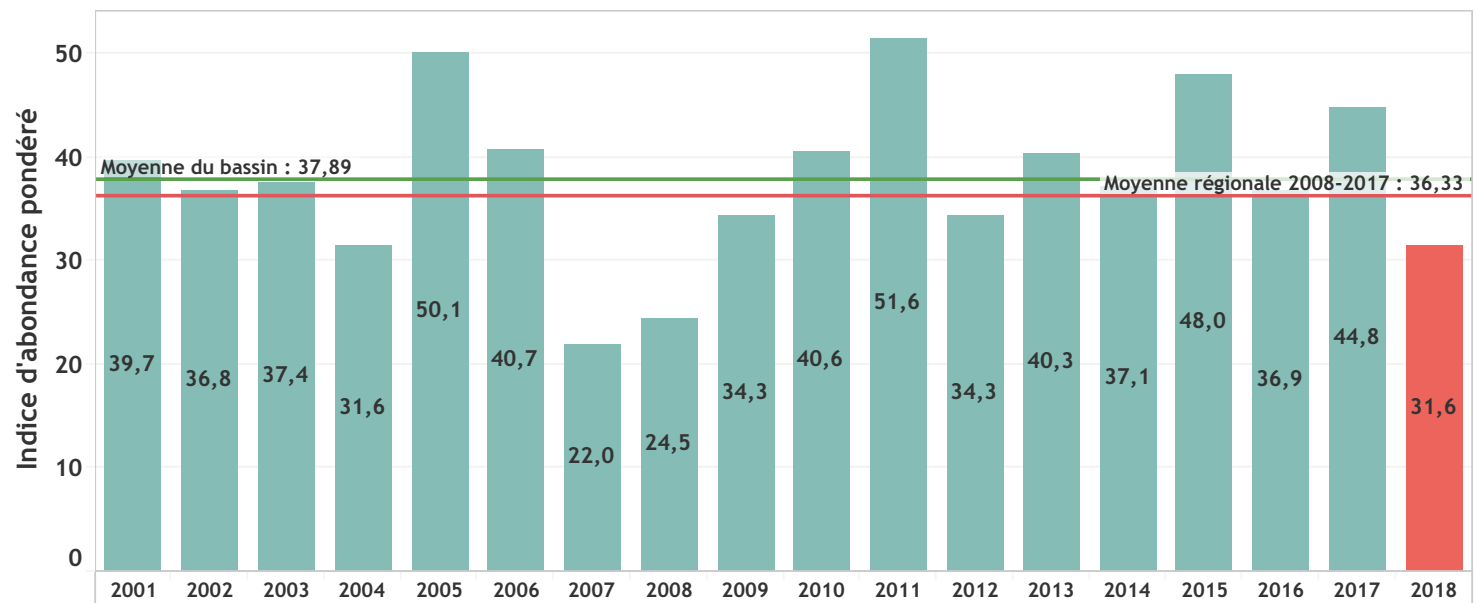
- TRES BON (supérieur à 40)
- BON (entre 30 et 40)
- PASSABLE (entre 20 et 30)
- FAIBLE (entre 10 et 20)
- TRES FAIBLE (inférieur à 10)

Moyenne Sur 10 Ans	39,22
Production annuelle de juvéniles de saumon (0+)	75 566
% production régionale	24,7%
Surface de production totale estimée (m ²)	669 028
Surface de production suivie (m ²)	598 628
% de la surface production régionale	20,94%
Nombre stations	34
IA sur le bassin depuis l'année	2001

Conditions de pêche (hydrologie, matériel, ...) :

Les conditions de pêche étaient bonnes, avec un étiage moyen en septembre. Néanmoins, des coups d'eau pendant l'été (orages) ont pu avoir un impact sur la survie des plus jeunes stades. La montée tardive des eaux à l'hiver 2017/18 a pu aussi induire une mauvaise répartition des géniteurs sur le bassin.

Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons sur le bassin ELLE - ISOLE



L'indice moyen du bassin de l'Elle en 2018 est en forte baisse par rapport aux années précédentes. Il est en dessous de son niveau moyen depuis 2007. C'est même le plus faible indice observé depuis 2009. Il est aussi inférieur à la moyenne régionale 2008-2017.

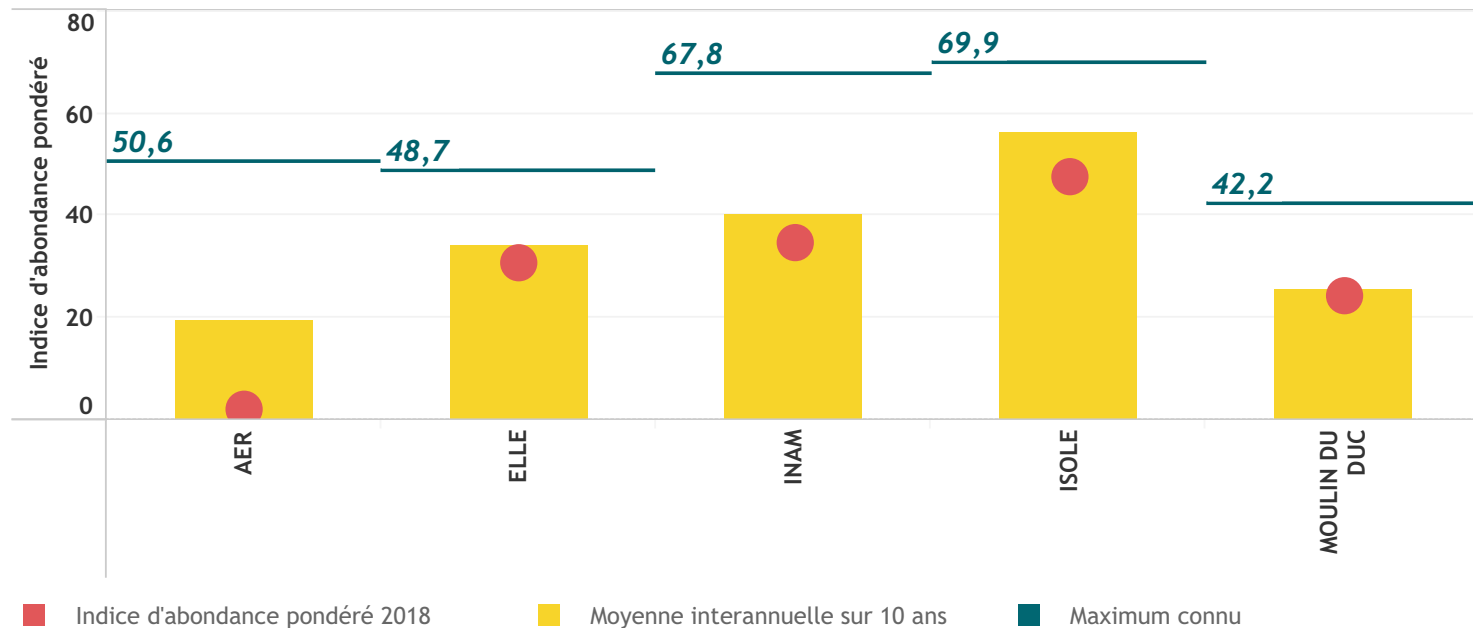
OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2018-2023 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons
 Programme Poissons migrateurs 2015-2021 => Poursuivre et renforcer les actions de suivi biologique : Suivre le recrutement en juvéniles de saumons

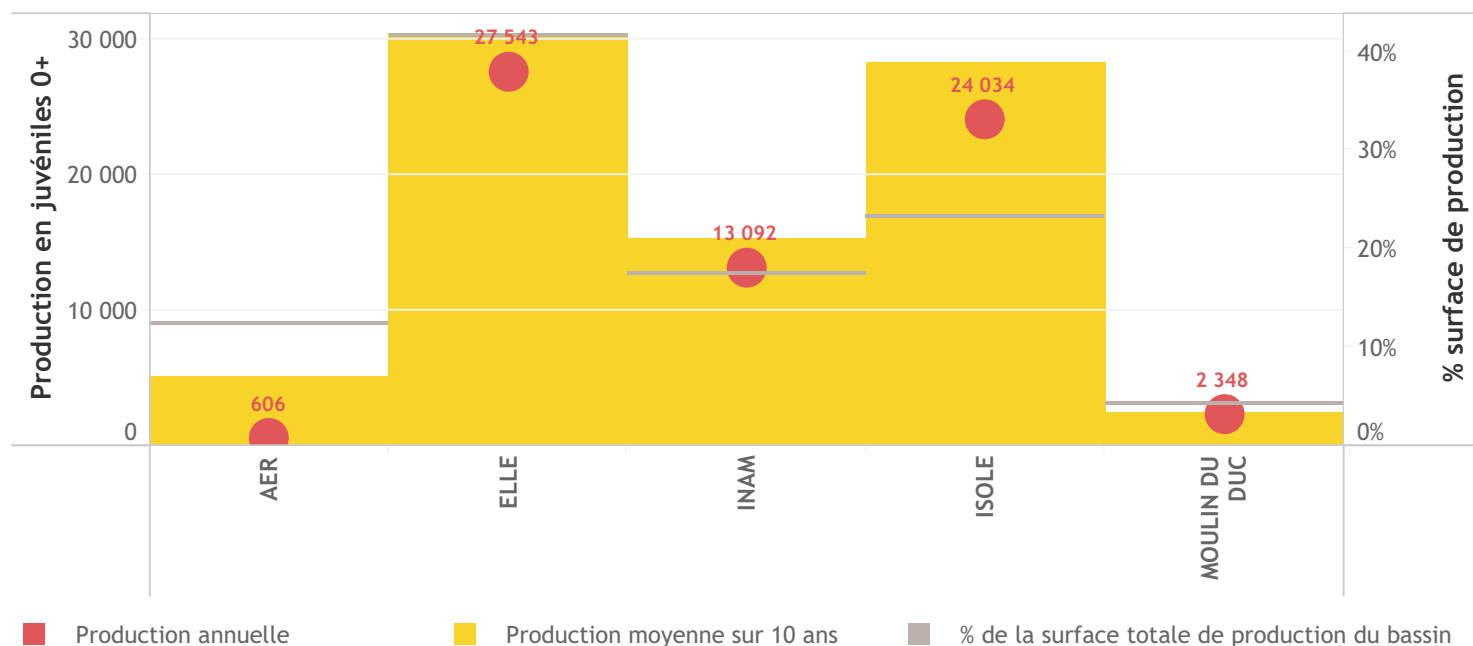
BASSIN ELLE - ISOLE

ANNEE 2018

Répartition des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons en 2018 sur le bassin ELLE - ISOLE



Contribution des affluents ou tronçons en 2018 sur le bassin ELLE - ISOLE



Le cours principal de l'Ellé est celui qui a la plus forte contribution à la production, mais il est en-dessous de son niveau moyen. Il est suivi par l'Isolé, qui a lui aussi une contribution légèrement inférieure à son niveau moyen. On observe une production particulièrement faible de l'Aër cette année (aucun tacon 0+ hormis sur la station la plus en aval).