



Indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumon atlantique en Bretagne

Indicateur d'état
POPULATION

SAUMON

OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2024-2027 => Suivre l'état et la tendance des populations de poissons migrateurs sur les cours d'eau bretons : Suivre le recrutement de juvéniles de saumon

Programme Poissons migrateurs 2024-2027 => Suivre l'état et la tendance des populations de poissons migrateurs sur les cours d'eau bretons : Suivre le recrutement de juvéniles de saumon

BASSIN ELLE - ISOLE

ANNEE 2024

Indice d'abondance pondéré

15,2

par rapport à la moyenne régionale 2024 (11,4)

BONNE

Etat

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans

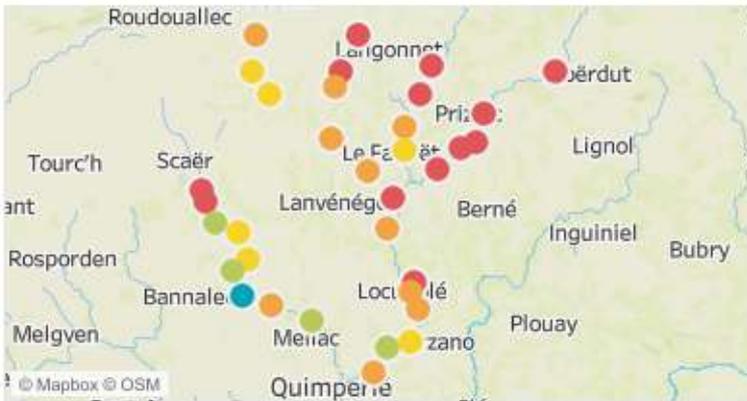
TRES MAUVAISE

Tendance

par rapport à la moyenne du bassin sur 10 ans

EN FORTE BAISSSE

L'indice d'abondance continue sa baisse sur ce bassin et descend à un niveau jamais atteint auparavant. Il arrive à un niveau plus de deux fois plus faible que la moyenne interannuelle.



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

Les débits étaient soutenus pendant les prospections, ce qui a pu rendre moins efficaces et induire une grande dispersion des tacons.

Indice d'abondance saumons

PASSABLE (entre 20 et 30)

TRES BON (supérieur à 40)

FAIBLE (entre 10 et 20)

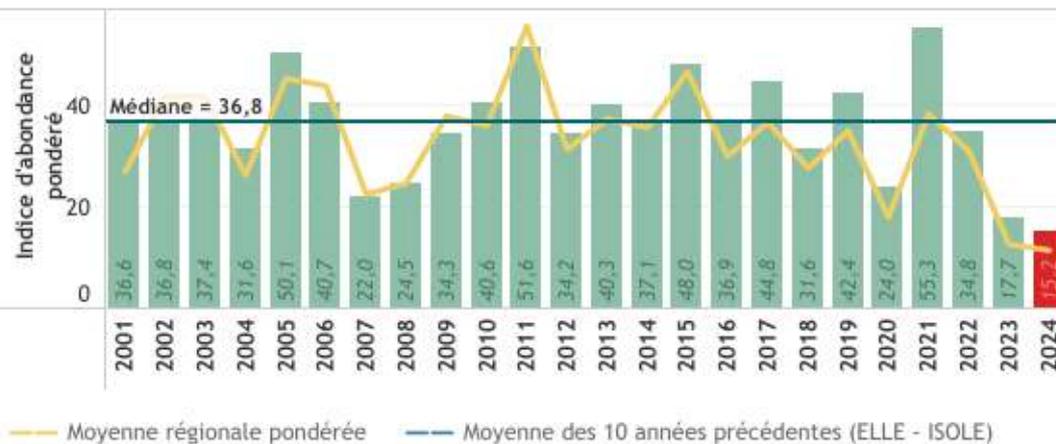
BON (entre 30 et 40)

TRES FAIBLE (inférieur à 10)

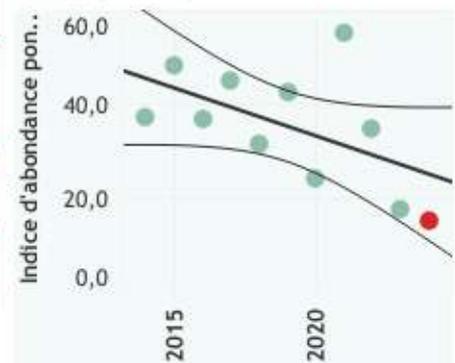
Indice d'abondance médian sur la période de suivi	36,8
Indice d'abondance médian sur les 10 dernières années	37,0
Production annuelle de juvéniles de saumon (0+)	38 180
% production régionale	27,3%
Production moyenne (0+) des 10 années précédentes	92 440
Surface de production totale estimée (m ²)	651 871
Surface de production suivie (m ²)	611 835
% de la surface production régionale	21,1%
Nombre stations	34
IA sur le bassin depuis l'année	2001

Evolution des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons

Tendance sur les 10 dernières années



p-value 0,086 (p-value < 0.05 = tend..)



La chute est très brutale depuis 2021. L'année 2024 est à un niveau particulièrement faible.

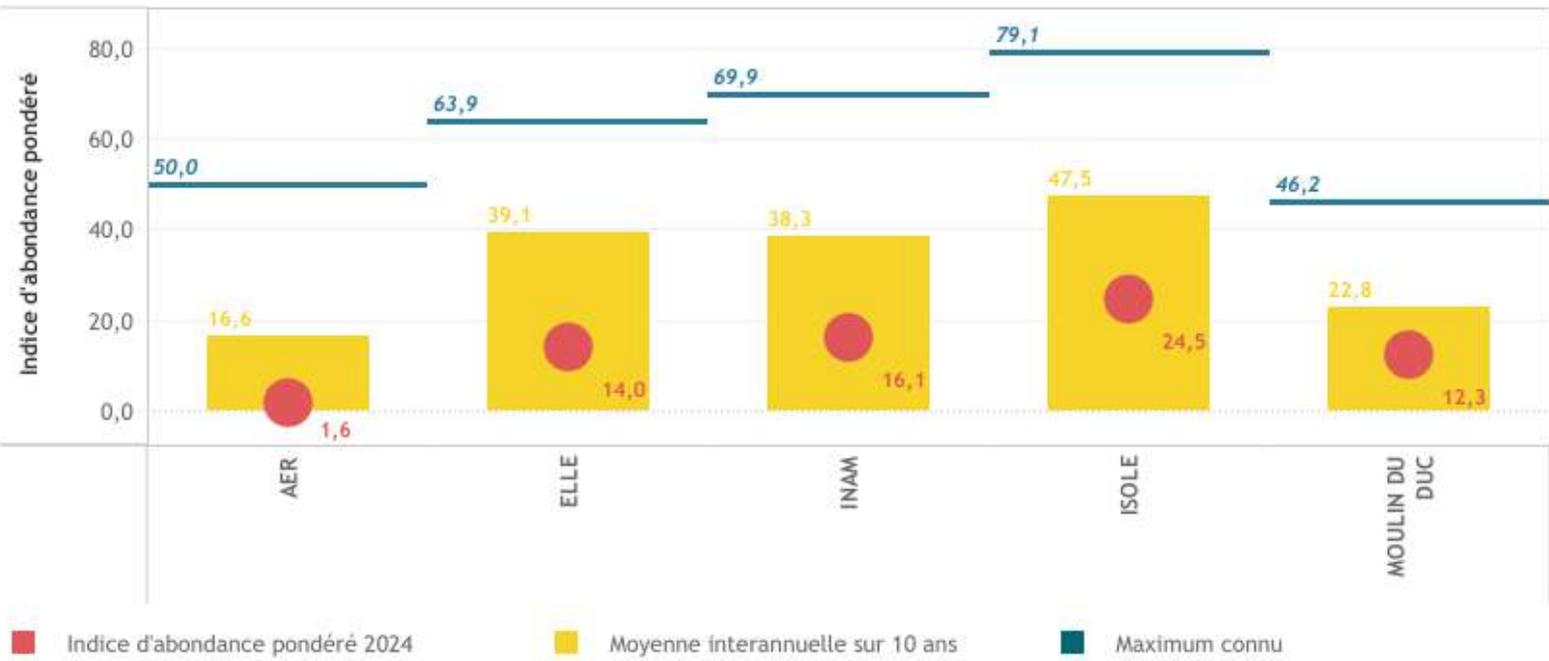
OBJECTIFS

PLAGEPOMI 2024-2027 => Suivre l'état et la tendance des populations de poissons migrateurs sur les cours d'eau bretons : Suivre le recrutement de juvéniles de saumon
 Programme Poissons migrateurs 2024-2027 => Suivre l'état et la tendance des populations de poissons migrateurs sur les cours d'eau bretons : Suivre le recrutement de juvéniles de saumon

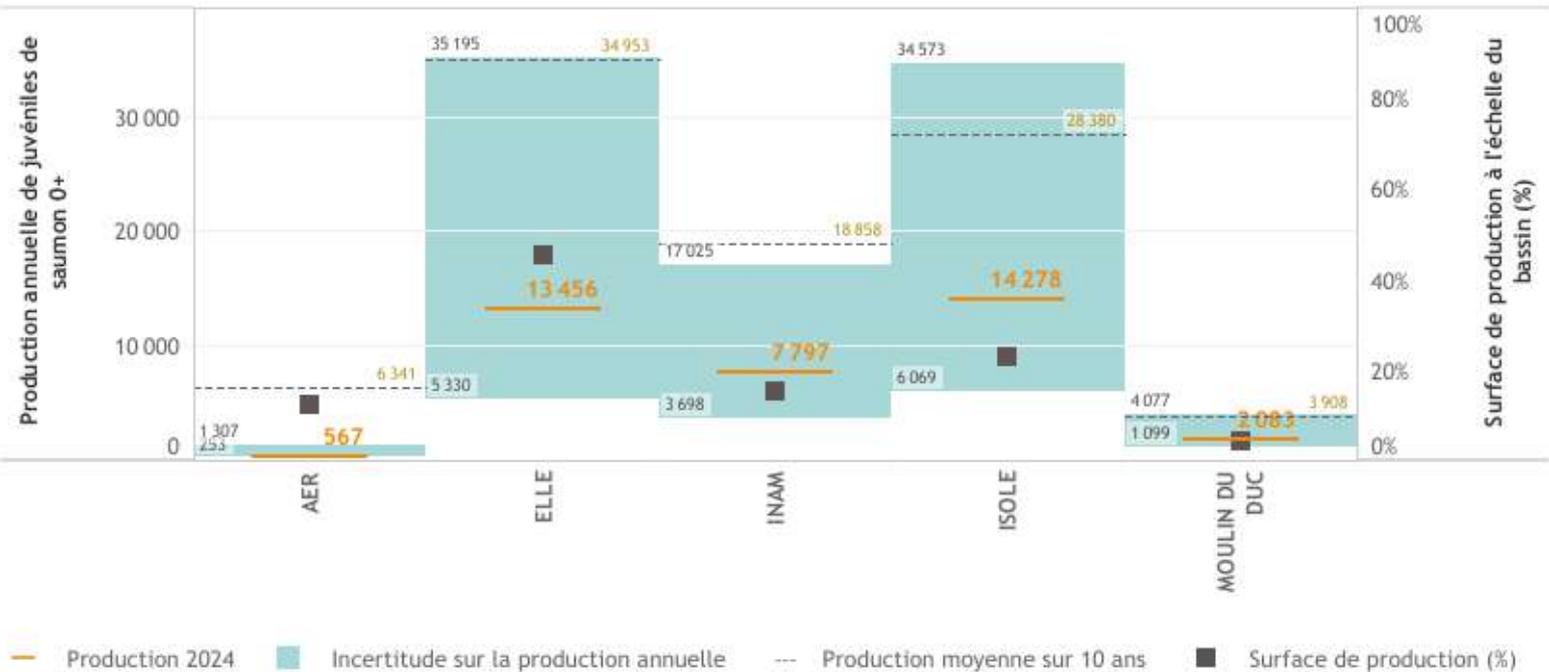
Indicateur d'état...
SAUMON

BASSIN ELLE - ISOLE **ANNEE** 2024

Répartition des indices d'abondance pondérés de juvéniles de saumons en 2024



Contribution des affluents ou tronçons en 2024



Tous les affluents sont sensiblement en dessous de leur niveau de production moyen. L'Isolle est le sous bassin qui a la plus forte contribution (37%) suivi par le cours principal de l'Ellé (35%).