

De nombreux

SAUMONS

grands migrateurs de l'Atlantique Nord,
naissent en Bretagne

Près de 400 000 jeunes saumons naissent chaque année dans les cours d'eau bretons. 80 % des jeunes qui partent en mer prennent le large en avril, un an après leur naissance, en direction de l'Atlantique Nord. 20% restent une année supplémentaire en eau douce. Une fois adultes, moins de 5 % d'entre eux reviennent sur leur lieu de naissance un ou deux ans plus tard pour se reproduire.



CYCLE BIOLOGIQUE DU SAUMON ATLANTIQUE :

Phase en mer Phase en eau douce et en estuaire zone de grossissement zone de colonisation

Œufs

Emergence des alevins - Mars-Avril
Eclosion à 800 degrés jour

Tacon

Jeune saumon qui vit un an en rivière.
Seuls 20% restent un an de plus.

Smolt

(jeune saumon transformé pour la vie en mer)
Quitte les eaux douces en avril

Géniteurs

Reproduction de novembre à janvier sur les têtes de radier dans les cailloux des zones courantes bien oxygénées

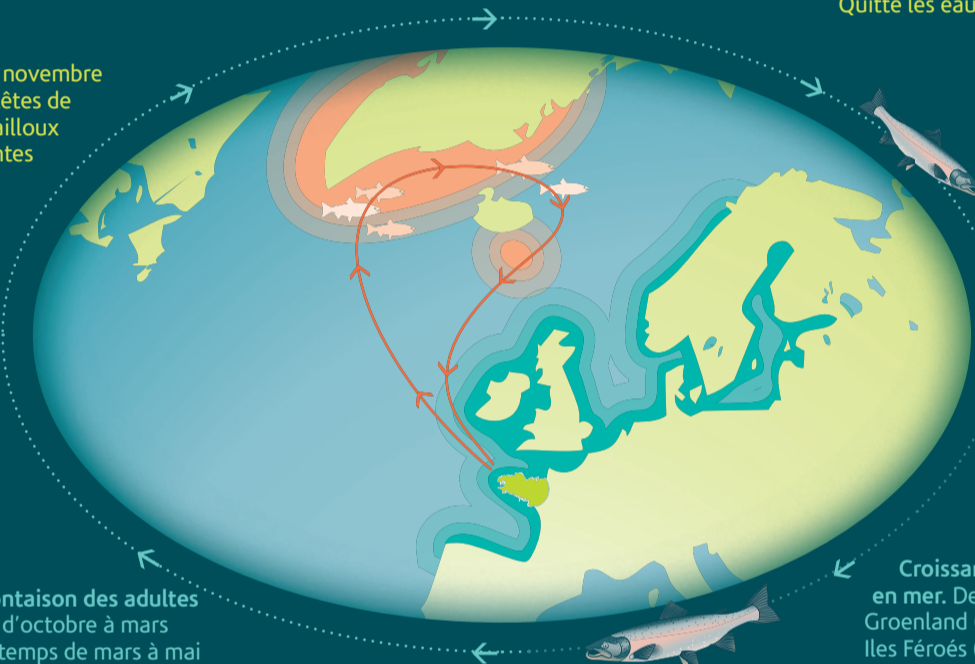
Maturation sexuelle

Saumons d'hiver de 8 à 10 mois
Saumons de printemps de 10 à 14 mois

Migration de montaison des adultes
Saumons d'hiver d'octobre à mars
Saumons de printemps de mars à mai

Migration de dévalaison des juvéniles
Concentrée sur quelques jours entre mars et mai

Croissance des adultes en mer. De 1 à 3 ans au Groenland (2^e été) et dans les Iles Féroés (1^{er} et 2^e hiver)



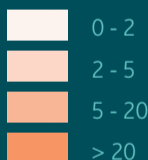
LA BRETAGNE CONTRIBUE FORTEMENT AU RENOUVELLEMENT DES GÉNÉRATIONS :

La Bretagne est l'une des rares régions de France disposant d'un véritable réseau de rivières à saumons : environ 1000 saumons adultes sont capturés à la ligne en moyenne par an en Bretagne, ce qui représente environ 55 % des captures à la ligne en France.

Le bassin de l'Ellé-Isole-Laïta contribue à plus de 20% de la production de jeunes à l'échelle régionale.

Néanmoins, les stocks de saumons restent fragiles : la survie en mer est de plus en plus préoccupante.

Contribution moyenne par bassin de 2006 à 2011
Contribution moyenne en %



Saumon mâle capturé lors d'un comptage de géniteurs de nuit en décembre sur le Scorff. Les mâles sont reconnaissables à leur bec.

EN UN SIÈCLE, L'ESPÈCE A DISPARU DE NOMBREUX FLEUVES :

Le saumon atlantique est considéré comme **une espèce vulnérable au niveau européen**. Sont en cause principalement le faible taux de retour de mer, les problèmes d'accès vers la source des rivières, la qualité de l'eau et la dégradation des habitats de croissance. L'espèce a ainsi été éradiquée sur les grands fleuves : le Rhin, la Seine, la Garonne et la Dordogne. Les captures annuelles par les pêcheurs professionnels en estuaire, où elles sont autorisées, sont passées de 81 tonnes de 1919 à 1944, à moins de 10 tonnes de 1945 à 1990.



POUR TOUTES CES RAISONS, UN EFFORT DOIT ÊTRE FAIT EN BRETAGNE POUR PRÉSERVER CETTE ESPÈCE EMBLÉMATIQUE.
L'AMÉLIORATION DE LA CIRCULATION ET DES HABITATS VA PERMETTRE D'AUGMENTER
LES SURFACES DE REPRODUCTION, ET AINSI LA PRODUCTION DE JEUNES.



L'Observatoire des poissons migrateurs en Bretagne, une action du programme « Poissons Migrateurs » du contrat de projet Etat-Région financée par :