

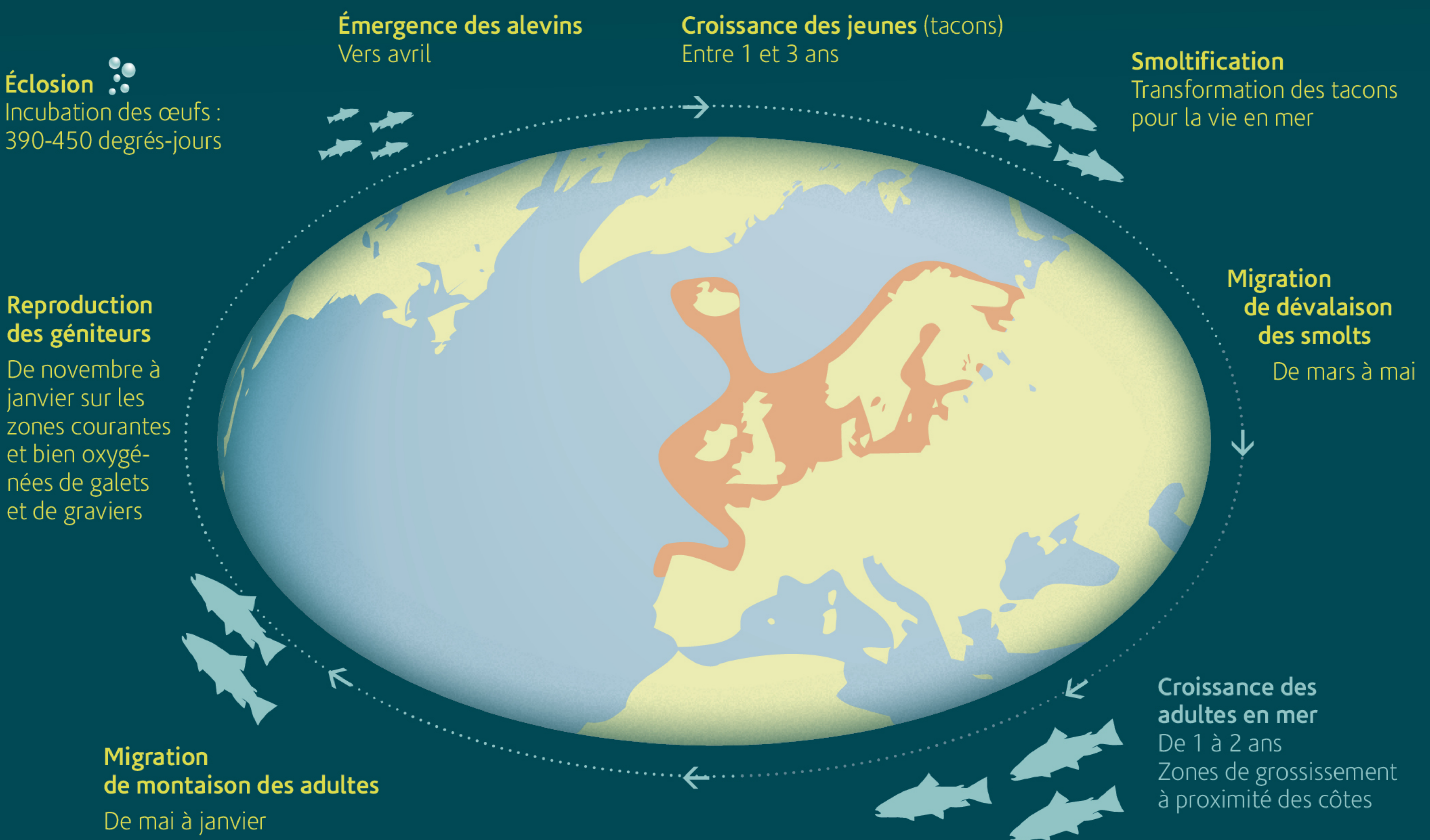
# TRUITE de MER

## Une adaptation de la truite à la vie marine

Au printemps, une partie des jeunes truites qui ont grandi en rivière s'adapte à l'eau salée et migre vers la mer pour prendre le large. Au cours de cette période, ces truites s'imprègnent de l'odeur de la rivière pour la retrouver le moment venu. En mer, elles restent près des côtes avant de remonter leur cours d'eau natal pour s'y reproduire.

### CYCLE BIOLOGIQUE ET RÉPARTITION

Phase en mer Phase en eau douce et en estuaire Zone de grossissement



### TRUITE DE RIVIÈRE, TRUITE DE MER... MÊME ESPÈCE !

La truite commune regroupe trois formes écologiques :

- \* La truite de rivière (ou truite fario) qui reste dans les cours d'eau et garde sa robe juvénile ;
- \* La truite de mer qui met en place des mécanismes d'adaptation à l'eau salée, développe une robe argentée et un comportement de banc ;
- \* La truite de lac, non présente en Bretagne, qui adopte aussi une robe plus ou moins argentée.

Sur le plan génétique, la truite a la capacité de développer une forme biologique à partir d'une autre. La probabilité qu'un individu devienne une truite de mer est toutefois plus élevée lorsque ces parents sont truites de mer.



Truite fario

© P. Rigalleau, FDPPMA 29



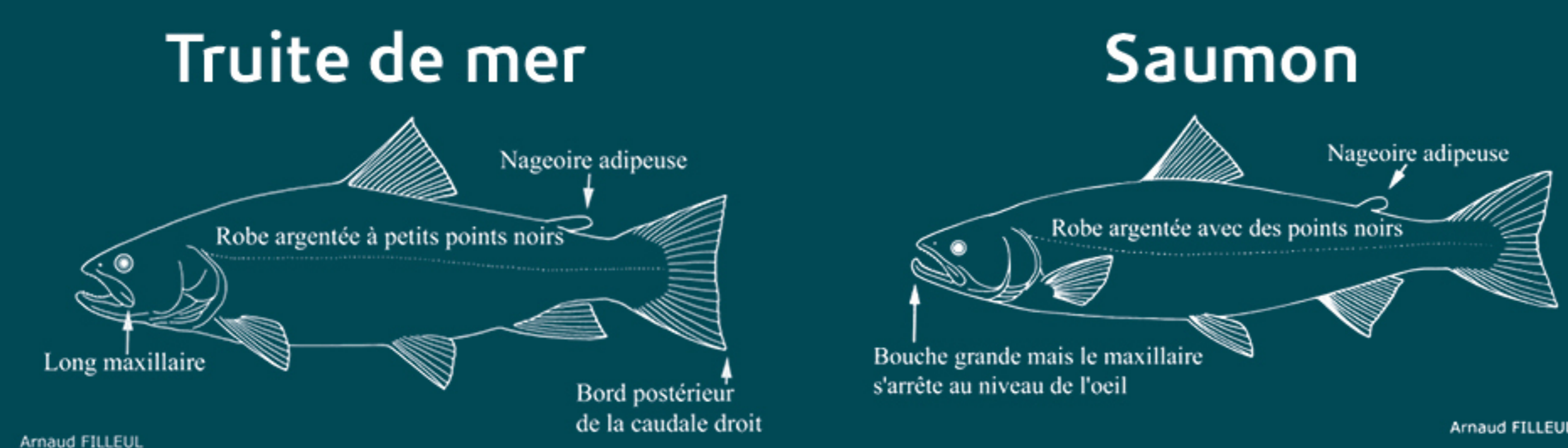
Truite de mer

© P. Rigalleau, FDPPMA 29

### COUSINE DU SAUMON ATLANTIQUE...

En plus d'avoir des moeurs et un cycle de vie similaires, la truite de mer et le saumon atlantique peuvent être confondus mais des critères morphologiques simples permettent de les distinguer.

La truite de mer a une bouche plus grande, un pédoncule caudal plus large et une nageoire caudale moins échancrée.



### DES COURS D'EAU BRETONS MOINS FRÉQUENTÉS QU'EN NORMANDIE...

Les truites de mer sont peu abondantes dans les rivières bretonnes comparativement aux populations normandes. Les raisons sont mal connues. La présence de la forme marine de la truite en cours d'eau dépendrait de conditions environnementales en eau douce et en mer.

En Bretagne, les truites de mer fréquentent l'ensemble des cours d'eau bretons. Leur présence est plus marquée dans les fleuves de la façade de la Manche, de l'Aulne jusqu'au Couesnon.

LA RÉPARTITION ET L'ABONDANCE DES TRUITES DE MER SONT PEU CONNUES EN BRETAGNE. L'AMÉLIORATION DE LA CIRCULATION ET DE LA QUALITÉ DES HABITATS DES COURS D'EAU POUR LE SAUMON CONTRIBUE À PRÉSERVER LES POPULATIONS DE TRUITES DE MER.

www.uma.gic.fr



© A. Langlois, Syndicat de l'Hom

L'Observatoire des poissons migrateurs en Bretagne est financé par :