

Six mois de voyage

Il est vrai que les mystères entourant cet animal (en voie de raréfaction) sont fascinants. L'anguille voit le jour en mer des Sargasses dans l'Atlantique Nord, à quelque 6 000 km de chez nous. Elle mesure, alors, moins de cinq millimètres.

Puis elle arrive dans nos rivières sous la forme de civelles de 7 ou 8 cm, avant de repartir plusieurs dizaines d'années plus tard vers les Sargasses, pour la seule et unique ponte de sa vie. Combien de temps dure cette si longue traversée ?

Pour tenter de percer les secrets des anguilles, le professeur Éric Feunteun a été le premier à en équiper 200 de balises satellites Argos. Ce dispositif électronique lui a permis de les suivre lors de leur retour vers leurs eaux natales.

« Nous nous sommes ainsi aperçu qu'au cours de ce voyage de six mois, elles descendent à 1 200 m de profondeur en journée, passant de 12° de température de surface à 5°, afin de provoquer une maturation des oeufs. »

Une anguille peut nager une quarantaine de kilomètres par jour, en ne consommant que cinq ou dix grammes de graisse, durant les 6 000 km du voyage.