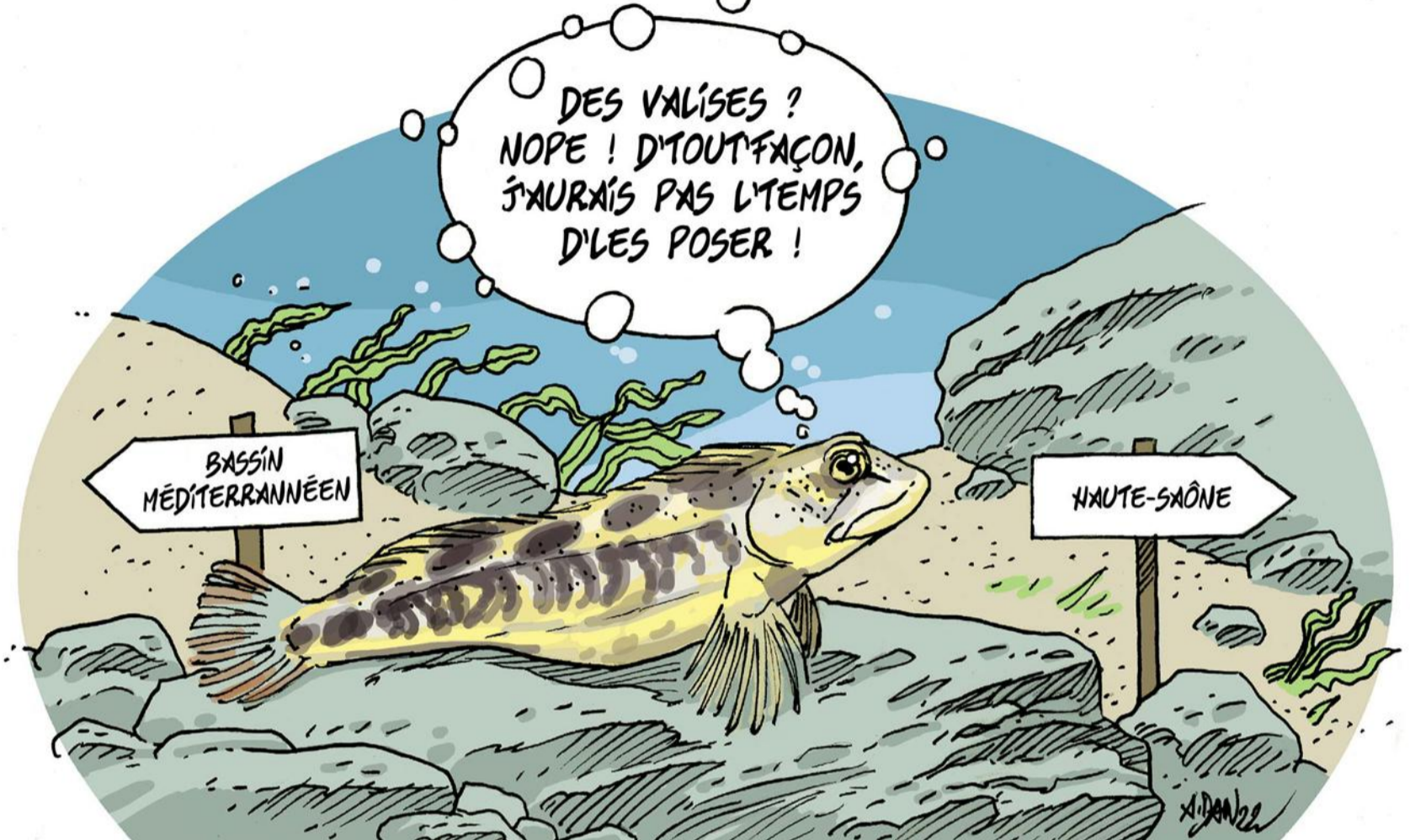


## NATURE

# La blennie fluviatile colonise la Saône



**Sans être ni exotique, ni particulièrement abondante, la discrète apparition de la blennie d'eau douce en Saône bourguignonne n'en est pas moins remarquable.**

## ■ Pourquoi la présence de la blennie fluviatile en Bourgogne Franche-Comté est-elle étonnante ?

Nous sommes quasiment sûrs que jusqu'en 2015, elle était absente. Il s'agit d'un poisson initialement implanté dans le lac du Bourget (Savoie), ses affluents, et dans les eaux douces du pourtour méditerranéen. Il a récemment remonté la Saône, mais sa limite de dispersion se

cantonait à l'aval de Villefranche-sur-Saône. Il semble être arrivé en Saône-et-Loire en 2018. Il a été repéré pour la première fois par des pêcheurs, avant d'être de nouveau capturé lors des pêches électriques réalisées par le bureau d'études AQUA-BIO pour le compte de l'OFB (Office français de la biodiversité) pour le suivi des poissons à Saint-Symphorien-d'Ancelles, Fleurville, Ouroux-sur-Saône et

Gergy. Des traces d'ADN de l'espèce ont également été trouvées sur le secteur d'Auxonne (Côte-d'Or). Des paramètres concernant la qualité de l'eau, la température, ou les habitats ont-ils évolué au bénéfice de l'espèce ? A-t-elle été accidentellement introduite lors d'un déversement de repeuplement qui aurait contenu des blennies ? Nous ignorons à ce jour les raisons de cette colonisation.

## ■ En quoi cette colonisation est-elle atypique ?

Déjà, sa rapidité est impres-

sionnante. En l'espace de deux ou trois ans, la blennie fluviatile a étendu sa présence sur 150 km là où des espèces exotiques au fort pouvoir de dispersion comme le gobie demi-lune n'excèdent pas la trentaine de kilomètres par an. L'hypothèse d'un déversement à mi-parcours pourrait expliquer ce record, sans certitude. Par ailleurs, nous ne sommes justement pas face à une espèce exotique envahissante, ce qui constitue une exception par rapport à toutes les autres nouvelles venues sur la région. La blennie fluviatile atteint sa maturité sexuelle à un an et effectue de multiples pontes de plusieurs centaines d'œufs entre mai et août, avec une petite quinzaine de jours d'intervalle. Ce mode de reproduction facilite certainement sa colonisation.

## ■ Faut-il s'attendre à une remontée jusqu'en Haute-Saône ?

Cette éventualité est probable. Les pêcheurs sont donc invités à être attentifs et à apprendre les critères distinctifs de l'espèce, qui peut à première vue évoquer un chabot. Toute découverte pourra utilement être commu-

## POUR EN SAVOIR PLUS



Faites plus ample connaissance avec la blennie fluviatile et sa colonisation de la Saône dans le n° 33 de la revue *Bourgogne Franche-Comté Nature*.

## PAROLE D'EXPERT

« Le corps de la blennie fluviatile, de 10 à 20 cm, a un aspect très élancé et souple. Sa tête haute la différencie également du chabot. Ses nageoires dorsale et anale sont très longues et ses nageoires caudales et pectorales sont arrondies. Au-dessus de ses yeux, elle porte des sortes de petits plumets. Son dos est brun verdâtre à rougeâtre et son ventre blanchâtre. Ses flancs portent de petits points sombres ainsi que des bandes. Les mâles ont une protubérance sur la tête.



De récentes recherches moléculaires et morphologiques ont dernièrement mis en évidence une différence de genre entre les blennies marines et les blennies d'eau douce. Cela a induit un changement de nom scientifique pour la blennie fluviatile, qui se voit rebaptisée *Ichthyocoris fluviatilis*. »

**Julien BOUCHARD**  
Chef du service connaissance à l'Office Français de la Biodiversité (OFB) Bourgogne Franche-Comté

## PARTENARIAT

Cette page est réalisée en partenariat avec l'association fédératrice Bourgogne-Franche-Comté Nature, association rassemblant vingt-quatre structures ayant trait à la biodiversité. Une coopération nécessaire afin de mieux « transmettre pour préserver ».

## SAINT-BRISSON (NIÈVRE) Inscrivez-vous

Les inscriptions aux 18<sup>e</sup> Rencontres Bourgogne Franche-Comté nature sont ouvertes ! Rendez-vous les 23 et 24 septembre à la Maison du Parc naturel régional du Morvan, à Saint-Brissson pour échanger sur le thème des cours d'eau de Bourgogne Franche-Comté. Infos sur : [www.bourgogne-franche-comte-nature.fr](http://www.bourgogne-franche-comte-nature.fr).

## CRÉDITS

Coordination : Daniel Sirugue, rédacteur en chef de Bourgogne-Franche-Comté Nature et conseiller scientifique au Parc naturel régional du Morvan.  
Illustration : Daniel Alexandre  
Rédaction : Julien Bouchard