

## Premier signalement d'espèce de crevisses à pinces bleues sur le territoire

Dossier de la rédaction de H2o  
November 2021

La présence de l'espèce de crevisses à pinces bleues a été confirmée en octobre 2021 dans le département de l'Yonne. Il s'agit de la 10ème espèce exotique envahissante en France classée sur la liste des espèces exotiques envahissantes. En octobre 2021, un agent du syndicat mixte du bassin versant de l'Armançon a sollicité pour identifier des crevisses pinces bleues dans le plan d'eau de l'Yonne. Cette première analyse morphologique semblait révéler la présence d'une espèce de crevisse encore inconnue sur le territoire français : l'espèce à pinces bleues. Plusieurs spécimens ont été capturés par les agents de l'Office français de la biodiversité et envoyés au laboratoire d'écologie et Biologie des Interactions de l'Université de Poitiers. Une analyse moléculaire a alors confirmé la présence de cette espèce dans le département.

Originaire d'Amérique du Nord, l'espèce de crevisses à pinces bleues (*Faxonius virilis*) est classée sur la liste des espèces exotiques envahissantes. Elle est connue pour être porteuse de la peste des crevisses (aphanomycose). Le risque global, lié à l'apparition de cette espèce, est considéré comme "élevé". Pour préserver la biodiversité locale, l'Office partenaires travaillent actuellement à la mise en place d'un programme de connaissance sur cette espèce afin de déterminer son stade d'invasion dans le département. En fonction des résultats, les modalités d'une campagne d'éradication seront décidées.

En France, 10 espèces d'espèces de crevisses sur 13 présentes sur le territoire sont des espèces exotiques envahissantes et 4 d'entre elles ont été découvertes ces trois dernières années.

Centre de ressources sur les espèces exotiques envahissantes

Photo Julien Bouchard

À