



## HEMIMYSIS ANOMALA

**Nom commun :** Crevette rouge sang

**Catégorie :** FAUNE

**Famille :** Mysidae

**Milieu :** Eau douce

**Origine géographique :** Bassin Ponto-Caspien (mer Noire - mer Caspienne)

**Nom Anglais :** Bloody-red shrimp

**Auteur :** Sars, 1907

**Introduction en France :** métropole

### MODALITÉS DE GESTION

L'espèce ne fait pas l'objet de mesures de gestion particulières.

### MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

Observée pour la première fois en France en 2002 à Beaumont-sur-Versle, dans le canal de l'Aisne à la Marne (Horem, 2012). puis en 2005 dans le Rhin et dans des gravières alsaciennes ([Wittmann et Ariani, 2009](#)), elle est désormais observée également dans la Saône, le Rhône, la Seine, ainsi que dans plusieurs lacs (Lac Léman, Lac du Bourget, Lac de Bièvre). Elle se serait propagée en Europe via les réseaux de canaux, dans les eaux de ballast, et par des introductions délibérées ([DORIS, 2016](#)). Les éventuels impacts de l'espèce sont peu connus, mais la compétition avec d'autres espèces pour les niches écologiques est possible ([DORIS, 2016](#)). Des études indiquent que les populations de zooplancton peuvent diminuer suite à l'implantation de *H. anomala*, sans déterminer si les conséquences sont importantes sur l'écosystème.

### Répartitions :

[En France](#)

[En Europe](#)

### Contributions :

**Date de rédaction :** 07/02/2018, version 2.

## PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expériences de gestion disponible actuellement [DORIS](#)

[INPN](#)

[DAISIE](#)

[CABI](#)

Horem, R. 2012. La petite crevette rouge *Hemimysis anomala*, nouvelle espèce dulçaquicole invasive européenne. Bull. Soc. Etu. nat. Reims, 26: 25-27.

[Dumont, S. 2006. A New invasive species in the north-east of France, \*Hemimysis anomala\* G.O. Sars, 1907 \(Mysidacea\). Crustaceana. 79\(10\) : 1269-1274.](#)

[Wittmann, K.J. et Ariani, P. 2009. Reappraisal and range extension of non-indigenous Mysidae \(Crustacea, Mysida\) in continental and coastal waters of eastern France. Biological Invasions. 11\(2\):401-407.](#)

Espèce non réglementée.

### CITATION

GT IBMA. 2016. *Hemimysis anomala*. Base d'information sur les invasions biologiques en milieux aquatiques. Groupe de travail national Invasions biologiques en milieux aquatiques. UICN France et Agence française pour la biodiversité.

