

RADIOSPONGILLA CEREBELLATA

Nom Communs : ***Radiospongilla cerebellata***
Catégorie : **FAUNE**
Famille : **Spongilidae**
Milieu : **Eau douce**
Origine géographique : **Indo-Pacifique**
Nom Anglais : **Radiospongilla cerebellata**
Auteur : **Saville Kent, 1870**
Introduction en France : **La Réunion**

MODALITÉS DE GESTION

L'espèce ne fait pas l'objet de mesures de gestion particulières.
Par mesure de précaution, les prélèvements d'eau par camion-citerne dans le Domaine public fluvial ont cependant été interdits aux points où l'éponge a été détecté, et il est recommandé de rincer soigneusement le matériel ayant pu entrer en contact direct avec l'éponge.

MODALITÉS D'INTRODUCTION EN FRANCE ET IMPACTS DOCUMENTÉS

L'espèce a été détectée en novembre 2014 à l'île de la Réunion, d'abord sur la Rivière des Roche, puis sur la Rivière Sainte-Suzanne, dans des zones à faible courant. Les suivis effectués en 2015 et 2016 tentent à montrer que la population ne semble pas évoluer ni se propager (Treilhes, 2015).
Bien que les populations soient à l'heure actuelle limitées, une forte densité de l'espèce pourrait modifier l'habitat par recouvrement du substrat, et potentiellement limiter l'accès aux ressources alimentaires pour les espèces indigènes brouteuses (Treilhes, 2015).

Répartitions :
En France
En Europe

Contributions :
Date de rédaction : Version 1, 01/09/2017

PRODUCT DESCRIPTION

Pas de retour d'expérience de gestion disponible actuellementPas de fiche descriptive disponible actuellement
World Porifera Database
Article IBMA

Treilhes, C. 2015. Etat des lieux initial relatif à la découverte d'une éponge dulçicole sur la Rivière des Roches - Premiers éléments de connaissance - sur Radiospongilla cerebellata. Fédération départementale de pêche de la Réunion. 13 pp.

Treilhes, C. 2017. *Radiospongilla cerebellata* : une éponge exotique dulcicole récemment découverte sur l'île de la Réunion. Lettre d'information spéciale Outre-mer du GT IBMA.

Jamdabe, R. A. & Deshpande V. Y. 2014. *Freshwater sponge faune (Porifera: Spongillidae) from Satara region of Western ghats, India*. Pelagia Research Library, 5(2): 347-352.

Reiswig, H. M. & T.M. Frost & A. Ricciardi. 2010. *Porifera. J.H. Thorp & A.P. Covich (eds.)*. Ecology and Classification of North American Freshwater Invertebrates, 3rd edition: 91-123.

Espèce non réglementée.

CITATION

GT IBMA. 2017. *Radiospongilla cerebellata*. 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.