

MUSÉUM

NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

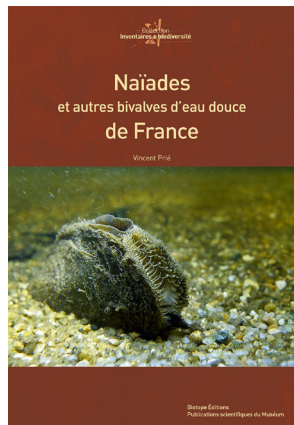
.... inventaires - biodiversité



LISTE DE RÉFÉRENCE DES ESPÈCES FRANÇAISES	
1 <i>Corbicula fluminea</i> (Müller, 1774) Corbicule exotique 2 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 3 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 4 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 5 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 6 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 7 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 8 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 9 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 10 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 11 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 12 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 13 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 14 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 15 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 16 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 17 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 18 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 19 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 20 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 21 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 22 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 23 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 24 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 25 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 26 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 27 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 28 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 29 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 30 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 31 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 32 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 33 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 34 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 35 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 36 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 37 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 38 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 39 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 40 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 41 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 42 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 43 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 44 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 45 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 46 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 47 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 48 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 49 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 50 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 51 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 52 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 53 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 54 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 55 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 56 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 57 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 58 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 59 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 60 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 61 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 62 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 63 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 64 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 65 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 66 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 67 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 68 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 69 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 70 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 71 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 72 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 73 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 74 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 75 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 76 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 77 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 78 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 79 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 80 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 81 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 82 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 83 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 84 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 85 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 86 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 87 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 88 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 89 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 90 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 91 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 92 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 93 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 94 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 95 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 96 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 97 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 98 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune 99 <i>Corbicula orientalis</i> (Pons, 1862) Corbicule orientale 100 <i>Corbicula limosa</i> (Pons, 1862) Corbicule commune	

Introduction aux monographies	
TAXONOMIE Pour chaque espèce sont données les nomenclatures de base et les références de la littérature scientifique de la France et de l'étranger. ÉCOLOGIE Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. CONSERVATION Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. ILLUSTRATIONS Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. MORPHOLOGIE Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. REPARTITION Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre.	Famille des Margaritiferidae Les Margaritiferidae ont une aire de répartition plus étendue que celle des Corbiculidae. Ils sont répartis dans les zones littorales et sublittorales. ILLUSTRATIONS Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. MORPHOLOGIE Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. REPARTITION Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre.

Introduction aux monographies	
TAXONOMIE Pour chaque espèce sont données les nomenclatures de base et les références de la littérature scientifique de la France et de l'étranger. ÉCOLOGIE Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. CONSERVATION Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. ILLUSTRATIONS Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. MORPHOLOGIE Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. REPARTITION Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre.	Famille des Margaritiferidae Les Margaritiferidae ont une aire de répartition plus étendue que celle des Corbiculidae. Ils sont répartis dans les zones littorales et sublittorales. ILLUSTRATIONS Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. MORPHOLOGIE Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre. REPARTITION Les données de répartition sont données pour les bivalves d'eau douce et les bivalves d'eau saumâtre.



Collection / series **Inventaires et biodiversité**, tome 11
 165 × 240 mm broché avec rabats / *trade paperback with flaps*
 texte en français / *text in French*
 336 p., 641 figures, 44 cartes
ISBN 978-2-85653-809-8
Prix / Price 49 € TTC (46,45 HT)

Distribué le 12 décembre 2017
Published on december 12th, 2017

Les bivalves d'eau douce sont des animaux peu charismatiques, souvent difficiles à observer et mal connus des naturalistes. Pourtant, ils peuvent nous raconter des histoires naturelles extraordinaires. Certaines espèces vivent jusqu'à 280 ans et peuvent donc témoigner de deux siècles d'histoire des rivières de France. Le cycle reproductif des Naiades, avec l'intervention d'un poisson-hôte, en fait des animaux très mobiles pendant les premiers stades de leur vie. Au contraire, les Cyclades sont vivipares et les adultes protègent les juvéniles à l'abri de leurs valves pendant leur première phase de croissance. Les coquilles et les perles ont fait couler beaucoup d'encre et on dispose de nombreux témoignages historiques à leur sujet.

Alors qu'elles peuvent constituer plus de 90% de la biomasse benthique dans des écosystèmes préservés, les Naiades ont régressé d'une manière alarmante au cours du ^{xx}e siècle et il est difficile d'imaginer ce que pouvaient être les rivières de France à l'époque où des centaines de milliers de bivalves filtraient leurs eaux en permanence.

Ce guide propose un panorama sur les espèces de bivalves d'eau douce de France, avec une présentation générale et des monographies pour chaque espèce. Puisse-t-il sensibiliser les usagers et les gestionnaires de nos rivières à la protection de ces sentinelles des eaux douces de France.

Commandes et renseignements Orders and information

Muséum national d'Histoire naturelle
 Publications scientifiques
 Case postale 41 • 57, rue Cuvier
 75231 Paris cedex 05
 Tél. 01 40 79 48 05 • Fax 01 40 79 38 40
 diff.pub@mnhn.fr

