



Note sur la présence de *Mercenaria mercenaria* Linnaeus, 1758 en baie du Mont-Saint-Michel (France)

Christiane DELONGUEVILLE
Avenue Den Doorn, 5 – B - 1180 Bruxelles
christiane.delongueville@skynet.be

Roland SCAILLET
Avenue Franz Guillaume, 63 – B - 1140 Bruxelles
scaillet.roland@skynet.be

Mercenaria mercenaria Linnaeus, 1758 est un Veneridae originaire de la Côte Est de l'Amérique du Nord. Il est présent de la Nouvelle-Ecosse (Canada) jusqu'au Yucatan (Mexique). Dans certaines régions, il est commercialement exploité pour la consommation de sa chair. L'espèce a été introduite dans certains estuaires des côtes européennes à des fins d'élevage. Les tentatives de conchyliculture n'ont jamais fait l'objet d'un succès particulier, cependant quelques populations implantées sont recensées en Angleterre (Solent), aux Pays-Bas (Zélande) et en Belgique (Port d'Oostende) (Tebble 1966). En France, sur la façade atlantique, des populations sont présentes dans le golfe du Morbihan (Rivières du Bono et d'Aurey) et en Charente-Maritime (estuaire de la Seudre) sur des fonds sablo-vaseux, jusqu'à quinze mètres de profondeur (Ifremer 2007). On signale aussi la présence de l'espèce au Portugal, en Espagne (Atlantique), en Adriatique septentrionale et en Sicile (Quéro & Wayne 1998).

Un spécimen vivant de *Mercenaria mercenaria* a été trouvé dans les résidus de triage d'un trait de dragage d'huîtres plates (*Ostrea edulis* Linnaeus, 1758) dans le port ostréicole / mytilicole du Vivier-sur-Mer, en mars 2007. Le banc d'huîtres échantillonné se situe par 10 mètres de profondeur en pleine eau dans la zone sublittorale de la baie du Mont-Saint-Michel.

Taille de l'animal : 85,4 x 75,5 mm (Fig. 1). Le spécimen est de taille largement supérieure à ceux déjà en notre possession et achetés en poissonnerie de Perros-Guirec (mars 2003) provenant d'un lot étiqueté (Ria d'Etel - Morbihan) - 71,8 x 58,1 mm (Fig. 2).

Des populations éparses, autres que celles citées dans la littérature, existent le long des côtes atlantiques de France. La récolte de *Mercenaria mercenaria* sur les fonds sablo-vaseux de la baie du Mont-Saint-Michel révèle l'existence d'une population de ce bivalve dans la Manche au nord de la Bretagne.



Figure 1. *Mercenaria mercenaria* Linnaeus, 1758
Baie du Mont-Saint-Michel: 85,4 x 75,5 mm.



Figure 2. *Mercenaria mercenaria* Linnaeus, 1758
Ria d'Etel (Morbihan): 71,8 x 58,1 mm.

REFERENCES

Ifremer. - Mise à jour 16/04/2007. <http://www.ifremer.fr>

Quéro, J-C. & Vayne, J-J. 1998. *Les fruits de la mer et plantes marines des pêches françaises* (Ifremer, La Rochelle). Editions Delachaux et Niestlé: 256 pp.

Tebble, N. 1966. *British Bivalve Seashells. A Handbook for Identification*, London Trustees of the British Museum (Natural History). 212 pp.