

---

## NOTES

---

### ***Erosaria turdus* (Lamarck, 1810) (Gastropoda: Cypraeidae) dans le Golfe de Gabès, Tunisie**

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

**MOTS CLEFS.** Mollusques, *Erosaria turdus*, Cypraeidae, Méditerranée, Tunisie.

**KEYWORDS.** Molluscs, *Erosaria turdus*, Cypraeidae, Mediterranean Sea, Tunisia.

**RESUME.** Confirmation de la présence de *Erosaria turdus* (Lamarck, 1810), migrant lessepsien, dans le Golfe de Gabès - Tunisie.

**ABSTRACT.** Confirmation of the presence of *Erosaria turdus* (Lamarck, 1810), lessepsian migrant in the Gulf of Gabes- Tunisia.

#### **INTRODUCTION**

*Erosaria turdus* est une cyprée dont la longueur moyenne de la coquille atteint 30 mm. La face ventrale est blanche, l'ouverture antérieure large, la lèvre externe est pourvue sur sa partie interne de 12 à 15 denticules, la face dorsale est crème, ornée de petites taches marrons. La surface de la coquille est lisse et brillante (Zenetos et al., 2003). Sur les faces latérales, les taches marrons sont quelque peu diffuses. La couleur interne de la coquille est d'un bleu profond.

La distribution de *Erosaria turdus* (Lamarck, 1810) comprend la Mer Rouge, le Golfe Persique, le Golfe d'Oman et la côte Est de l'Afrique (Burgess, 1970). Depuis 1980, des découvertes sporadiques ont été rapportées en Mer Méditerranée : côtes d'Israël et d'Egypte (Zenetos et al., 2003) faisant de cette cyprée un nouveau membre du groupe des mollusques lessepsiens. Récemment la présence de spécimens vivants de cette espèce a été rapportée dans les eaux de l'île de Djerba - Golfe de Gabès - Tunisie (Wimart - Rousseau, 2004). Cette découverte isolée méritait confirmation.

#### **RECOLTES PERSONNELLES**

En mai 2004, lors d'un séjour en Tunisie dans le Golfe de Gabès, un spécimen vide en parfait état de conservation a été récolté sur la plage du port de Sidi

Mansour à quelques kms au Nord de Sfax (L : 45,6 mm - l : 28,3 mm et h : 21,7 mm). Douze autres spécimens, dont certains avec encore des traces de parties molles, ont été acquis auprès des pêcheurs locaux. Leur taille est assez étonnante : le plus grand spécimen mesurant 50,3 x 31,5 x 23,7 mm (avec 19 denticules sur la lèvre externe) et le plus petit 31,4 x 20,0 x 15,6 mm, la longueur moyenne de l'ensemble des individus étant de 40,6 mm.  
Lieu de prélèvement : Golfe de Gabès par environ 40 mètres de profondeur.

#### **CONCLUSIONS**

Avec la découverte des deux spécimens vivants de Djerba, la récolte de ce lot de *Erosaria turdus* (vides ou avec traces de parties molles) à Sidi Mansour constitue un indice supplémentaire pour la confirmation de l'installation de cette espèce dans le Golfe de Gabès.

#### **NOTE**

La nomenclature des mollusques est reprise de CLEMAM, "Check List of European Marine Mollusca": [www.mnhn.fr/base/](http://www.mnhn.fr/base/).

#### **REFERENCES**

Burgess, C.M. 1970. The living Cowries - A.S. Barnes and Company Inc, 389 pp.

Zenetos, A., Gofas, S., Russo, G., Templado, J. 2003.  
CIESM Atlas of Exotic Species in the Mediterranean.  
Vol 3 Molluscs. F. Briand, Ed - CIESM Publishers,  
Monaco, 376 pp.

Wimart - Rousseau D. et J. 2004. *Erosaria turdus*  
vivante à Djerba ! - *Xenophora* 105, p. 8 - 9.



*Erosaria turdus* (Lamarck, 1810) : Sidi Mansour (Golfe de Gabès) Tunisie  
Vues dorsale, ventrale et latérale : 50,3 x 31,5 x 23,7 mm.