

***Euspira notabilis* (Jeffreys, 1885) (Gastropoda : Naticidae)
dans le golfe de Gascogne.**

Christiane DELONGUEVILLE
Avenue Den Doorn, 5 – B - 1180 Bruxelles

Roland SCAILLET
Avenue Frans Guillaume, 63 – B - 1140 Bruxelles

MOT-CLES. Naticidae - *Euspira notabilis* - Distribution - Golfe de Gascogne.
KEY WORDS. Naticidae - *Euspira notabilis* - Distribution - Bay of Biscay.

RESUME

Des exemplaires vides de *Euspira notabilis* (Jeffreys, 1885), Naticidae répertorié le long des côtes du Sahara Occidental, du Portugal et du Maroc méditerranéen, ont été récoltés dans deux localités du golfe de Gascogne (Espagne - Océan Atlantique), en 1998 et 1999. Une récolte ultérieure de spécimens vivants en provenance de la même région permettrait de confirmer définitivement la présence de l'espèce au nord de l'Espagne et d'étendre ainsi son aire de distribution à la mer Cantabrique

ABSTRACT

Empty shells of *Euspira notabilis* (Jeffreys, 1885), Naticidae already found along the coasts of West Sahara, Portugal and Mediterranean Morocco, have been collected in two different localities in the Bay of Biscay (Spain - Atlantic Ocean) in 1998 and 1999. Further discoveries of live specimens from the same area should definitely confirm the presence of this species in North Spain and extend its distribution area to the Cantabric Sea.

RECOLTES PERSONNELLES

Au mois de mai 1998, trois spécimens de *Euspira notabilis* (Jeffreys, 1885), privés de parties molles ont été récoltés parmi des débris divers sous un filet de pêche à Unquera (Cantabrie - Espagne - Golfe de Gascogne). Un an plus tard (mai 1999), un spécimen identique, également vide, a été récolté sur un quai de Santona (Cantabrie - Espagne - Golfe de Gascogne). Dans un port comme dans l'autre, le retour des bâteaux de pêche est journalier. La pêche se pratique aux alentours de Santander dans un rayon de 30 km de part et d'autre du port, non loin de la côte, sur le fond, au moyen de filets droits tendus vers le haut par une corde munie de flotteurs et vers le bas par une corde lestée de plomb. Dans cette partie de la mer Cantabrique, à quelques km de la côte seulement, les fonds descendent très rapidement au-delà des 1.000 mètres. La profondeur à laquelle les natices ont été prélevées n'a pu être déterminée.

DISCUSSION

Gubbioli, Nofroni & Villa (1999) passent en revue l'aire de distribution et la position systématique de *Natica notabilis* Jeffreys, 1885 qu'ils attribuent au genre *Polinices* Monfort, 1810. Une description

détaillée de la coquille, ainsi qu'une iconographie reprenant la figure originale de Jeffreys, une représentation de l'holotype et des photos de spécimens du Maroc méditerranéen confirment que nos spécimens appartiennent bien à la même espèce. La comparaison effectuée avec la figure de Nordsieck (1982) va dans le même sens. Serge Gofas est d'avis d'attribuer l'espèce au genre *Euspira* Agassiz, 1838 comme repris dans la « Check List of European Marine Molluscs » (CLEMAM) du Muséum de Paris (communication personnelle). Les exemplaires vides que nous avons récoltés permettent de penser que la distribution de l'espèce, aujourd'hui limitée à l'Afrique de l'Ouest (Sahara Occidental - 50/60m), au Portugal (Sagres-Algarve) et à l'entrée de la Méditerranée (Cabo Negro et Cabo Mazari - Maroc - 200/250m) pourrait s'étendre plus au Nord, sur la façade atlantique de l'Europe jusqu'au fond du golfe de Gascogne.

CONCLUSIONS

La présence de spécimens vides de *Euspira notabilis* récoltés en mer Cantabrique suggère que l'aire de distribution de l'espèce s'étend au Nord de l'Espagne. La récolte d'individus vivants permettrait de le confirmer de façon définitive.

REMERCIEMENTS

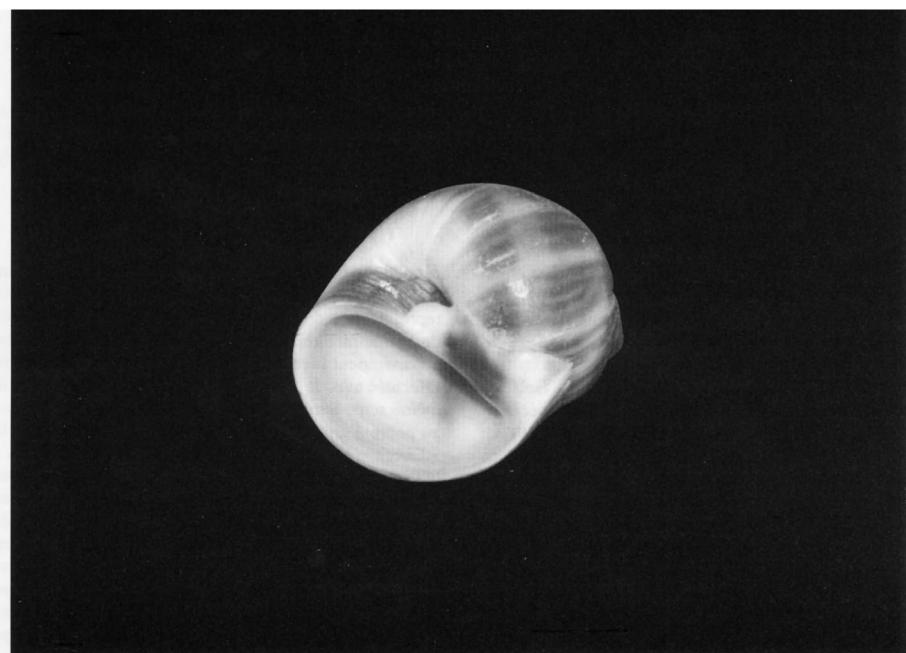
Nous tenons à remercier Serge Gofas (Universidad de Málaga - Espagne) pour son aide apportée à la détermination de nos spécimens ainsi que pour ses commentaires à propos de l'utilisation du genre *Euspira*.

Gubbioli, F., Nofroni, I. & Villa, R. 1999. Sulla validità specifica di « *Natica notabilis* » Jeffreys, 1885 e la sua distribuzione geografica (Discopoda : Naticidae). *Bulletino Malacologico* 34(9-12) : 123-124.

Nordsieck, F. 1982. Die europäischen Meeres-Gehäuseschnecken. 2 Auflage. G. Fischer, Stuttgart, 540 pp.

REFERENCES

CLEMAM. Check List of European Marine Molluscs, <http://www.mnhn.fr/base/malaco.html>



1

Figure 1 : *Euspira notabilis* - Unquera (Golfe de Gascogne - Cantabrie - Espagne) - 21,9 x 20,0 mm.

