



***Typhinellus labiatus* (de Cristofori & Jan, 1832) dans l'estomac d'*Astropecten arantiacus* (Linnaeus, 1758) à Chypre Nord**

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

Certaines astéries, comme *Astropecten arantiacus* (Linnaeus, 1758), sont de sérieux prédateurs de mollusques. En rampant sur le fond marin, elles évaginent l'estomac sur le sable et capturent ainsi, parmi d'autres invertébrés, des bivalves et des gastéropodes. Elles ramènent ces proies à l'intérieur du corps pour en digérer les parties molles avant de rejeter les coquilles dans le milieu extérieur. Précédemment, nous avons déjà mentionné que la dissection de l'estomac de ces échinodermes permettait la collecte de mollusques intéressants (Delongueville & Scaillet 2004). Une fois de plus cette technique de récolte s'est avérée productive.

En mai 2007, Lors d'un passage dans le port de pêche de Yenierenköy, situé sur la côte nord de la péninsule de Karpas (Chypre Nord), nous avons eu l'occasion de prélever dans un filet de pêche quelques spécimens d'*Astropecten arantiacus* (Fig. 1). L'un d'eux a été disséqué sur place. L'estomac contenait une coquille de *Typhinellus labiatus* (de Cristofori & Jan, 1832) (Fig. 2). Il s'agit d'un Muricidae à la sculpture très caractéristique, que l'on trouve de façon peu abondante dans l'ensemble de la Méditerranée. Le spécimen était déjà vidé, ou bien avait été avalé vide, car son opercule n'a pas été retrouvé dans l'estomac de l'astérie (Fig. 3-4).



Fig. 1 *Astropecten arantiacus* - Yenierenköy



Fig. 2 *Typhinellus labiatus* - Yenierenköy



Fig. 3 *Typhinellus labiatus* - Yenierenköy - 16,0 x 9,3 mm



Fig. 4 *Typhinellus labiatus* - Yenierenköy - 16,0 x 9,3 mm

REFERENCE

Delongueville, C. & Scaillet, R. 2004. Contenu stomacal d'*Astropectinidae* en Méditerranée. *Novapex / Société* 5(1):3-19.