

## Inventaire malacologique de débris coralligènes prélevés au Cap Corse

Christiane DELONGUEVILLE<sup>1</sup> et Roland SCAILLET<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Avenue Den Doorn, 5 – B - 1180 Bruxelles / [christiane.delongueville@skynet.be](mailto:christiane.delongueville@skynet.be)

<sup>2</sup> Avenue Franz Guillaume, 63 – B - 1140 Bruxelles / [scaillet.roland@skynet.be](mailto:scaillet.roland@skynet.be)

**MOTS CLEFS** : Inventaire malacologique - Cap Corse - Méditerranée.

**KEY WORDS**: Inventory of Mollusc Fauna - « Cap Corse » - Mediterranean Sea.

### RESUME

Analyse détaillée des espèces de mollusques récoltées dans un volume d'environ 100 dm<sup>3</sup> de débris coralligènes prélevés par 80 mètres de fond à l'Ouest du « Cap Corse » (Centuri - Corse - France). 22 espèces de bivalves, 75 espèces de gastéropodes et 4 espèces de polyplacophores ont été répertoriées.

### ABSTRACT

Detailed analysis of molluscs collected in more or less 100 dm<sup>3</sup> of coralligenous material extracted from 80 meters depth, west of « Cap Corse » (Centuri - Corsica - France). 22 species of bivalves, 75 of gastropods and 4 of polyplacophores have been found.

### INTRODUCTION

En Méditerranée, la pêche artisanale consiste encore et toujours à poser des filets de fond, le temps d'une nuit ou plus (selon les caprices de la météo) et de les relever régulièrement en quête de poissons ou de crustacés. Chaque région a sa spécificité, Centuri (Fig. 1) sur la côte Ouest du Cap Corse s'est taillé une célèbre réputation dans la pêche à la langouste. Le filet entraîne, lors de sa remontée une partie du fond auquel les mailles se sont accrochées. Ces débris coralligènes (« macciotta » en Corse) jonchent le pont de la barque le temps de démailler les prises, puis sont rejetés en mer à grands coups de jet d'eau. En peu de temps, des kilos de concrétions « vivantes » et des centaines d'invertébrés émergent puis replongent vers les fonds dont ils ont été extraits quelques minutes auparavant. La bienveillance de patrons pêcheurs, permet la collecte d'échantillons de ces résidus.

### RECOLTES PERSONNELLES

Quelques pêcheurs de Centuri ont collecté par 80 mètres de fond un volume considérable de « macciotta » (environ 100 dm<sup>3</sup>) qui a été passé au peigne fin en vue d'en réaliser l'inventaire malacologique.

Cet inventaire s'est réalisé en étapes successives :

- 1) Les plus grands spécimens sont isolés à l'œil nu [*Ranella olearium* (Linnaeus, 1758), *Buccinulum corneum* (Linnaeus, 1758), *Bolma rugosa* (Linnaeus, 1767) ou encore *Pteria hirundo* (Linnaeus, 1758)].
- 2) L'extérieur de chaque concrétion est examiné avec soin pour en isoler les hôtes fixés [*Crassadoma multistriata* (Poli, 1795) ou *Chiton corallinus* (Risso, 1826)].
- 3) Ensuite chaque bloc coralligène est abondamment lavé à l'eau douce et brossé énergiquement, afin d'en détacher le maximum d'invertébrés. Le matériel décanté dans l'eau de lavage est rincé pour en extraire la boue, ensuite séché et conservé à part.
- 4) Pour terminer, chaque bloc constitué de vides multiples, est cassé en petits fragments. Ce matériel considérablement diminué de volume est une nouvelle fois lavé abondamment à l'eau douce, puis mis à sécher. Les plus gros éléments biominéraux sont éliminés et le reliquat solide est conservé.
- 5) Les débris séchés sont triés sous binoculaire quelques semaines plus tard à Bruxelles.

Toutes ces opérations doivent se faire les mains gantées, au risque de se retrouver plusieurs jours, comme ce fut le cas, avec des doigts douloureux et gonflés par l'action du venin des nombreux cnidaires ayant déchargé leurs cnidocystes au contact de l'eau douce dans les bacs à décantation.

Les tableaux ci-dessous reprennent selon la classification systématique des mollusques (CLEMAM, « Check List of European Marine Mollusca ») toutes les espèces inventoriées dans le groupe des bivalves, des gastéropodes et des polyplacophores.

## BIVALVES

Famille	Genre	Espèce	Déterminateur	Nombre de spécimens vivants	Nombre de valves séparées
Arcidae	<i>Arca</i>	<i>tetragona</i>	Poli, 1795	2	-
	<i>Asperarca</i>	<i>secreta</i>	La Perna, 1998	4	4
	<i>Bathyarca</i>	<i>pectunculoides</i>	(Scacchi, 1834)	1	-
Noetidae	<i>Striarca</i>	<i>lactea</i>	(Linnaeus, 1758)	> 20	-
Mytilidae	<i>Crenella</i>	<i>arenaria</i>	H. Martin in Mont., 1875	1	2
	<i>Modiolarca</i>	<i>subpicta</i>	(Cantraine, 1835)	6	-
	<i>Modiolula</i>	<i>phaseolina</i>	(Philippi, 1844)	20	-
Pteriidae	<i>Pteria</i>	<i>hirundo</i>	(Linnaeus, 1758)	10	-
Pectinidae	<i>Aequipecten</i>	<i>opercularis</i>	(Linnaeus, 1758)	> 20	-
	<i>Chlamys</i>	<i>bruei</i>	(Payraudeau, 1826)	1	-
	<i>Crassadoma</i>	<i>multistriata</i>	(Poli, 1795)	5	-
	<i>Palliolum</i>	<i>incomparabile</i>	(Risso, 1826)	> 20	-
Propeamussidae	<i>Similipecten</i>	<i>similis</i>	(Laskey, 1811)	2	-
Limidae	<i>Limaria</i>	<i>hians</i>	(Gmelin, 1791)	1	-
	<i>Limatula</i>	<i>subauriculata</i>	(Montagu, 1818)	4	-
Kelliidae	<i>Kellia</i>	<i>suborbicularis</i>	(Montagu, 1803)	8	16
Montacutidae	<i>Mysella</i>	<i>bidentata</i>	(Montagu, 1803)	2	-
Neoleptonidae	<i>Neolepton</i>	<i>sulcatum</i>	(Jeffreys, 1859)	> 20	-
Astartidae	<i>Gonilia</i>	<i>biplicata</i>	(Dall, 1903)	1	2
Trapezidae	<i>Coralliphaga</i>	<i>lithophagella</i>	(Lamarck, 1819)	2	-
Veneridae	<i>Venus</i>	<i>casina</i>	Linnaeus, 1758	1	-
Hiatellidae	<i>Hiatella</i>	<i>arctica</i>	(Linnaeus, 1767)	5	-

## COMMENTAIRES

22 espèces de bivalves ont été collectées dont certaines représentées par un nombre abondant de spécimens (> 10) : *Striarca lactea* (Linnaeus, 1758), *Modiolula phaseolina* (Philippi, 1844), *Pteria hirundo* (Linnaeus, 1758) et *Palliolum incomparabile* (Risso, 1826) (Fig. 2).

Quatre espèces méritent une mention spéciale :

- ***Coralliphaga lithophagella*** (Lamarck, 1819) : (Trapezidae). Espèce peu commune (ou mal recherchée) retrouvée dans son habitat de prédilection : les concrétions coralligènes sur lesquelles ou à l'intérieur des cavités desquelles le bivalve se développe et prend une multitude de formes différentes. Il peut atteindre une taille considérable, jusqu'à 36 mm de long (Poppe & Gotto, 1993). Des spécimens récoltés personnellement en Croatie dans une pierre percée par *Lithophaga lithophagella* (Linnaeus, 1758) mesuraient plus de 25 mm. Le spécimen de Centuri (Fig. 3) est plus modeste (6,8 x 5,4 mm) mais très caractéristique par sa couleur blanche ornée d'un halo rose au niveau de l'umbo.

- ***Neolepton sulcatum*** (Jeffreys, 1859) : (Neoleptonidae). Très petit bivalve blanc crème, quasiment rond, orné d'une multitude de très fines côtes concentriques (van Aartsen, 1996). A cause de sa petite taille, il est souvent ignoré des récolteurs et pourtant semble assez commun, si l'on y prête attention, comme en témoigne le lot récolté dans les débris coralligènes de Centuri [plus de 20 spécimens (Fig. 4 : taille 1,8 x 1,6 mm)].

- ***Asperarca secreta*** La Perna, 1998 : (Arcidae au même titre que *Arca tetragona* Poli, 1795 : Fig. 5). Petit *Asperarca* (3,8 x 1,9 mm) récemment décrit en Méditerranée centrale (La Perna, 1998). Pouvant être confondu avec des juvéniles de *Asperarca nodulosa* Müller, 1776, les spécimens d'*Asperarca secreta* présentent à cette taille une carène postérieure déjà très développée, ce qui n'est pas le cas de l'autre espèce. La zone postéro-dorsale est particulièrement noduleuse, les spécimens collectés à Centuri (Fig. 6) ne dépassaient pas 3,8 x 1,9 mm et étaient de couleur brun clair.

- ***Gonilia biplicata*** (Dall, 1903) : (Astartidae). Bivalve quasi équilatéral, taille maximum 5 mm, décoré d'une ornementation en forme de V renversés (Parenzan, 1974). Sa couleur particulière (jaune avec des lignes roses particulièrement marquées) mérite mention (Fig. 7).

## GASTEROPODES

Famille	Genre	Espèce	Déterminateur	Nombre de spécimens vivants	Nombre de spécimens vides
Lottiidae	<i>Tectura</i>	<i>virginea</i>	Müller O.F., 1776	20	-
Fissurellidae	<i>Emarginula</i>	<i>adriatica</i>	Costa O.G. 1829	2	-
	<i>Emarginula</i>	<i>punctulum</i>	Piani, 1980	14	-
	<i>Emarginula</i>	<i>rosea</i>	Bell, 1824	6	-
Scissurellidae	<i>Scissurella</i>	<i>costata</i>	d'Orbigny, 1824	-	1
Trochidae	<i>Calliostoma</i>	<i>conulus</i>	(Linnaeus, 1758)	> 20	-
	<i>Calliostoma</i>	<i>gualterianum</i>	(Philippi, 1848)	-	1
	<i>Calliostoma</i>	<i>laugieri</i>	(Payraudeau, 1826)	1	-
	<i>Calliostoma</i>	<i>zizyphinum</i>	(Linnaeus, 1758)	> 20	-
	<i>Clanculus</i>	<i>corallinus</i>	(Gmelin, 1791)	7	-
	<i>Gibbula</i>	<i>guttadauri</i>	(Philippi, 1836)	12	-
	<i>Gibbula</i>	<i>magus</i>	(Linnaeus, 1758)	-	2
	<i>Jujubinus</i>	<i>exasperatus</i>	(Pennant, 1777)	15	-
	<i>Jujubinus</i>	<i>striatus</i>	(Linnaeus, 1758)	4	-
Turbinidae	<i>Bolma</i>	<i>rugosa</i>	(Linnaeus, 1767)	4	-
	<i>Homalopoma</i>	<i>sanguineum</i>	(Linnaeus, 1758)	-	2
Tricoliidae	<i>Tricolia</i>	<i>pullus</i>	(Linnaeus, 1758)	3	-
Cerithiidae	<i>Bittium</i>	<i>latreillii</i>	(Payraudeau, 1826)	> 20	-
	<i>Bittium</i>	<i>submammillatum</i>	(de Rayneval & Ponzi, 1854)	-	2
Turritellidae	<i>Turritella</i>	<i>turbona</i>	Monterosato, 1877	-	2
Triphoridae	<i>Marshallora</i>	<i>adversa</i>	(Montagu, 1803)	3	-
	<i>Metaxia</i>	<i>metaxae</i>	delle Chiaje, 1828	1	2
	<i>Monophorus</i>	<i>erythrosoma</i>	(Bouchet & Guillemot, 1978)	4	-
	<i>Monophorus</i>	<i>perversus</i>	(Linnaeus, 1758)	2	-
	<i>Pogonodon</i>	<i>pseudocanaricus</i>	(Bouchet, 1985)	-	1
Cerithiopsidae	<i>Cerithiopsis</i>	<i>barleei</i>	Jeffreys, 1867	2	-
	<i>Cerithiopsis</i>	<i>tubercularis</i>	(Montagu, 1803)	1	-
Eulimidae	<i>Eulima</i>	<i>bilineata</i>	Alder, 1848	2	-
	<i>Sticteulima</i>	<i>jeffreysiana</i>	(Brusina, 1869)	2	-
	<i>Vitreolina</i>	<i>philippi</i>	(de Rayneval & Ponzi, 1854)	1	-
Rissoidae	<i>Alvania</i>	<i>beani</i>	(Hanley in Thorpe, 1844)	-	> 20
	<i>Alvania</i>	<i>cancellata</i>	(da Costa, 1778)	2	-
	<i>Alvania</i>	<i>cimex</i>	(Linnaeus, 1758)	-	1
	<i>Alvania</i>	<i>hispidula</i>	(Monterosato, 1884)	-	16
	<i>Alvania</i>	<i>punctura</i>	(Montagu, 1803)	5	-
	<i>Alvania</i>	<i>sororcula</i>	Granata - Grillo, 1877	-	2
	<i>Alvania</i>	<i>zealandica</i>	(Montagu, 1815)	-	2
	<i>Pusillina</i>	<i>inconspicua</i>	(Alder, 1844)	3	-
	<i>Pusillina</i>	<i>philippi</i>	(Aradas & Maggiore, 1844)	-	5
	<i>Rissoa</i>	<i>violacea</i>	Desmarest, 1814	2	-
	<i>Rissoina</i>	<i>bruguieri</i>	(Payraudeau, 1826)	-	1
Barleeidae	<i>Barleeia</i>	<i>unifasciata</i>	(Montagu, 1803)	-	7
Caecidae	<i>Caecum</i>	<i>trachea</i>	(Montagu, 1803)	-	1
Aporrhaidae	<i>Aporrhais</i>	<i>pespelecani</i>	(Linnaeus, 1758)	1	-
Vanikoridae	<i>Megalomphalus</i>	<i>disciformis</i>	Granata - Grillo, 1877	-	2
Vermetidae	<i>Vermetus</i>	<i>triquetrus</i>	Bivona Ant., 1832	1	-
Lamellariidae	<i>Lamellaria</i>	<i>perspicua</i>	(Linnaeus, 1758)	1	-
Triviidae	<i>Trivia</i>	<i>arctica</i>	(Pulteney, 1799)	4	-
Eratoidea	<i>Erato</i>	<i>voluta</i>	(Montagu, 1803)	1	-
Ranellidae	<i>Ranella</i>	<i>olearium</i>	(Linnaeus, 1758)	1	-
Muricidae	<i>Hexaplex</i>	<i>trunculus</i>	(Linnaeus, 1758)	1	-
	<i>Muricopsis</i>	<i>aradasii</i>	(Poirier, 1883)	7	-
	<i>Muricopsis</i>	<i>cristata</i>	(Brocchi, 1814)	3	-
	<i>Ocinebrina</i>	<i>aciculata</i>	(Lamarck, 1822)	1	-
Fasciolariidae	<i>Fusinus</i>	<i>pulchellus</i>	(Philippi, 1844)	17	-
Buccinidae	<i>Buccinulum</i>	<i>corneum</i>	(Linnaeus, 1758)	4	-
	<i>Chauvetia</i>	<i>giunchiorum</i>	Micali, 1999	-	2
	<i>Chauvetia</i>	<i>lineolata</i>	(Tiberi, 1868)	-	1
	<i>Chauvetia</i>	<i>mamillata</i>	(Risso, 1826)	-	5
	<i>Chauvetia</i>	<i>turritellata</i>	(Deshayes, 1835)	-	1
Columbellidae	<i>Mitrella</i>	<i>gervillii</i>	(Payraudeau, 1826)	1	-
	<i>Mitrella</i>	<i>minor</i>	(Scacchi, 1836)	11	1
	<i>Mitrella</i>	<i>sp.</i>		1	-

Marginellidae	<i>Volvarina</i>	<i>mitrella</i>	(Risso, 1826)	1	-
Cystiscidae	<i>Gibberula</i>	<i>philippi</i>	(Monterosato, 1878)	-	2
Turridae	<i>Mitromorpha</i>	<i>karpathoensis</i>	(Nordsieck, 1969)	-	6
Turridae	<i>Mitromorpha</i>	<i>olivoidea</i>	(Cantraine, 1835)	-	6
	<i>Raphitoma</i>	<i>sp.</i>		1	-
Pyramidellidae	<i>Eulimella</i>	<i>unifasciata</i>	(Forbes, 1844)	-	1
	<i>Odostomia</i>	<i>carrozzai</i>	van Aartsen, 1987	-	1
Retusidae	<i>Cylichnina</i>	<i>laevisculpta</i>	(Granata - Grillo, 1877)	-	1
	<i>Retusa</i>	<i>truncatula</i>	(Bruguière, 1792)	-	1
Cavoliniidae	<i>Cavolinia</i>	<i>infexa</i>	(Lesueur, 1813)	-	2 fragments
	<i>Clio</i>	<i>pyramidata</i>	Linnaeus, 1767	-	3 fragments
Tylodinidae	<i>Tylodina</i>	<i>perversa</i>	(Gmelin, 1791)	-	1 juvénile

## COMMENTAIRES

75 espèces de Gastéropodes ont été collectées dont certaines représentées par un nombre abondant de spécimens (> 10) telles que *Tectura virginea* Müller O.F., 1776, *Calliostoma conulus* (Linnaeus, 1758), *Calliostoma zizyphinum* (Linnaeus, 1758), *Bittium latreillii* (Payraudeau, 1826), ou encore *Alvania beani* (Hanley in Thorpe, 1878), *Alvania hispidula* (Monterosato, 1884), *Mitrella minor* (Scacchi, 1836) et enfin *Fusinus pulchellus* (Philippi, 1844). A l'exception accidentelle de la remontée d'un grand individu de *Ranella olearium* (Linnaeus, 1758) (Fig. 8 : 175,0 x 90,0 mm) et d'un *Bolma rugosa* (Linnaeus, 1767) (52,0 x 53,5 mm) bien emprisonnés dans les mailles du filet, il semble évident que la plupart des grands spécimens des fonds coralligènes profonds se soient détachés de leur substrat lors de la remontée vers la surface, raison pour laquelle ces espèces ne sont représentées que par des juvéniles réfugiés dans les anfractuosités des débris coralligènes. Aucun des *Calliostoma conulus* (Linnaeus, 1758), ni des *Calliostoma zizyphinum* (Linnaeus, 1758) ou encore des *Fusinus pulchellus* (Philippi, 1844) récoltés ne dépassent les 5 mm ou au maximum le cm.

De nombreuses espèces parmi les plus petites et aussi souvent les moins fréquemment répertoriées figurent dans l'échantillon de débris coralligènes prélevé à Centuri. Sans les citer toutes, un examen attentif du tableau ci-dessus permettra de les retrouver. Certaines coquilles, des plus courantes aux plus rares, méritent une mention spéciale :

- ***Bolma rugosa*** (Linnaeus, 1767) : (Turbinidae). Les spécimens adultes peuvent parfois être d'une rare beauté ou la plupart du temps totalement recouverts de concrétions calcaires. L'échantillon de Centuri a révélé la présence de deux spécimens juvéniles d'une réelle beauté (Fig. 9 et 10).

- ***Fusinus pulchellus*** (Philippi, 1844) : (Fasciolariidae). Cette espèce des plus classiques se caractérise dans l'échantillon de Centuri par la présence de 17 spécimens juvéniles plus élégants les uns que les autres (Fig. 11 : 6,2 x 3,1 mm) et dont la coloration très particulière peut être admirée sous le binoculaire.

- ***Muricopsis aradasii*** (Poirier, 1883) : (Muricidae). Les spécimens récoltés ne dépassent pas les 6 mm (Fig. 12), alors que les adultes atteignent fréquemment une hauteur de 18 mm (Houart, 2001). Cependant, chacun d'entre eux rivalise en beauté en ce qui concerne la sculpture spirale épineuse des premiers tours de télencoquée.

- ***Clanculus corallinus*** (Gmelin, 1791) : (Trochidae). Six minuscules spécimens de cette espèce dont l'aspect de l'ouverture buccale en particulier n'a rien de commun avec celle d'un adulte ont pu être identifiés grâce à la présence dans l'échantillon d'un spécimen adulte non concrétionné (Fig. 13 et 14) qui a servi de référence pour comparaison de la protoconque.

- ***Erato voluta*** (Montagu, 1803) : (Eratoidae). Cette coquille est d'un blanc sans pareil et d'une brillance éclatante qui la fait ressortir au premier coup d'œil parmi les débris coralligènes de couleurs plutôt ternes. Le spécimen récolté à Centuri (Fig. 15) mesure 7,9 x 5,2 mm, taille courante pour un adulte de cette espèce.

- ***Metaxia metaxae*** (delle Chiaje, 1828) : (Triphoridae). C'est un des rares représentants « dextre » de cette famille dont la forme très ouvragee de la protoconque ne laisse aucun doute quant à la détermination (Fig. 16). La coquille est très étroite, élancée, formée de nombreux tours (10 à 15) ornés de quatre cordons spiraux granuleux bien développés et d'un cinquième se manifestant sous la forme d'un mince filet à la jonction des tours (Bouchet, 1984).

- ***Megalomphalus disciformis*** (Granata - Grillo, 1877) : (Vanikoridae). Les deux exemplaires trouvés sont les fleurons de l'échantillon coralligène de Centuri. La coquille est très déprimée, dotée d'un très large ombilic, couverte d'une forte striature radiaire et dont le dernier tour se désolidarise quelque peu du précédent. (Warén & Bouchet, 1988). La taille est petite, les spécimens récoltés (vides) ne dépassant guère 2,0 x 3,5 mm (Fig. 17 et 18).

## POLYPLACOPHORES

Famille	Genre	Espèce	Déterminezur	Nombre de spécimens vivants
Acanthochitonidae	<i>Acanthochitona</i>	<i>crinita</i>	(Pennant, 1777)	1
Acanthochitonidae	<i>Acanthochitona</i>	<i>fascicularis</i>	(Linnaeus, 1767)	1
Chitonidae	<i>Chiton</i>	<i>corallinus</i>	(Risso, 1826)	1
Ischnochitonidae	<i>Callochiton</i>	<i>calcatus</i>	Dell' Angelo & Palazzi 1994	6

## COMMENTAIRES

Quatre espèces de polyplacophores ont été récoltées dont l'une mérite mention.

- *Callochiton calcatus* Dell' Angelo & Palazzi, 1994 (Ischnochitonidae). Polyplacophore de très petite taille (rarement plus de 5 mm) récemment décrit en provenance de Méditerranée centrale. Sculpture fort semblable à celle de *Callochiton septemvalvis* (Montagu, 1803) qui est également pourvu de petits ocelles noirs irrégulièrement distribués sur la surface du tégument. La guirlande est dépourvue des quatre zones claires situées en avant et en arrière de celle-ci, comme c'est le cas chez *Callochiton septemvalvis*. La coloration est à dominante rouge (Dell Angelo & Palazzi, 1994). Les spécimens trouvés par 80 mètres de fond sur les débris coralligènes de Centuri répondent parfaitement à cette description. Le plus grand d'entre eux mesurant 5,0 mm de long et les plus petits se situant aux alentours de 2,0 à 2,5 mm. L'absence de taches claires sur la guirlande confirme également la détermination.

## CONCLUSIONS

L'élément intéressant du contenu malacologique de cet échantillon de débris coralligènes récolté par 80 mètres de fond à l'Ouest du port de Centuri ne réside pas dans la taille des individus, mais bien dans la très grande diversité de la microfaune collectée. Diversité qui se révèle tant par le nombre d'espèces répertoriées que par la rareté de certaines d'entre elles. Ceci tient probablement à la richesse des fonds situés aux alentours du Cap Corse, mais aussi à la démarche de recherche systématique qui a été mise en œuvre dans le traitement de l'échantillon sélectionné.

## NOTE

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

## REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier ici très chaleureusement Nicolas, Paul, Cosma, « Le Marseillais » et « Le Belge » sans l'aide desquels il aurait été impossible de réunir le matériel ayant servi à l'établissement de cette liste faunistique provisoire d'un fond coralligène du Cap Corse.

## REFERENCES

- Bouchet, P. 1984.** Les Triphoridae de Méditerranée et du proche Atlantique. *Atti del Simposio : Systematica dei Prosobranchi del Mediterraneo. Bologna 24-26 sett 1982. Lavori S.I.M. 21:* 5-58.
- Dell'Angelo, B. & Palazzi, S. 1994.** *Callochiton calcatus* n. sp. With notes about *Callochiton septemvalvis* (Montagu, 1803). *La Conchiglia. Anno XXVI - N° 273 Ottobre / Diciembre:* 15-23.
- Houart, R. 2001.** A Review of the Recent Mediterranean and Northeastern Atlantic Species of Muricidae. *Evolver srl Roma Italia:* 227 pp.
- La Perna, R. [1997] 1998.** On *Asperarca* Sacco, 1898 (Bivalvia, Arcidae) and Two New Mediterranean Species. *Bolletino Malacologico, Roma. Società Italiana di Malacologia.* 33(1-4): 11-18.

**Parenzan, P. 1974.** Carta d'identita delle conchiglie del Mediterraneo. Volume secondo: Bivalvi prima parte. *Ed Bios Taras - Taranto, Italy*: 277 pp.

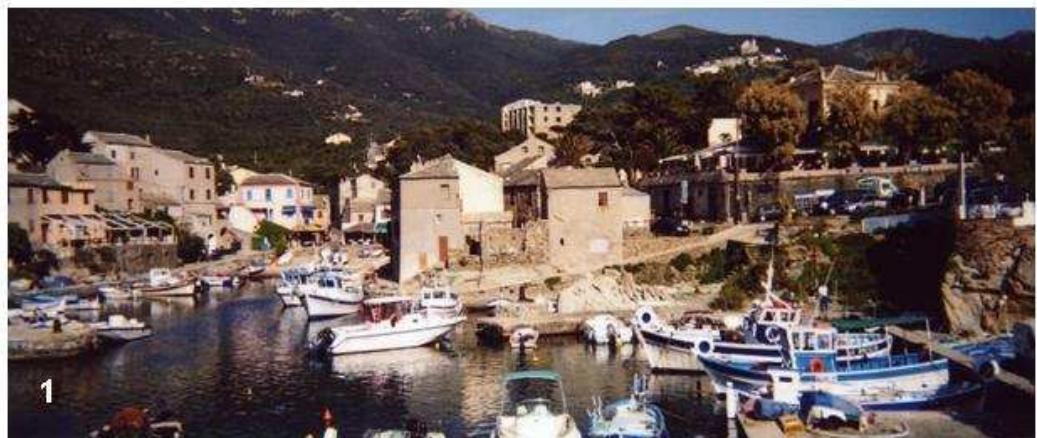
**Poppe, G.T. & Goto, Y. 1993.** European Seashells, Volume II (Scaphopoda, Bivalvia, Cephalopoda). *Verlag Christa Hemmen, Wiesbaden, Germany*: 221 pp.

**van Aartsen, J.J. 1996.** Galeommatacea & Cyamiacea, Part II. *La Conchiglia Anno XXVIII* - N° 281 Ottobre / Decembre: 27-53.

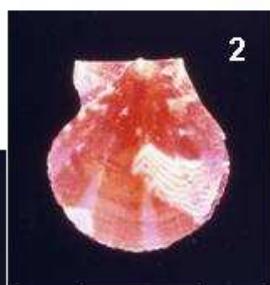
**Warén, A. & Bouchet, P. 1988.** A New Species of Vanikoridae from the Western Mediterranean, with Remarks on the Northeast Atlantic Species of the Family. *Bulletino Malacologico, Milano* 24(5-8): 73-100.

## LEGENDES

- Fig. 1 Port de Centuri (Corse - France).
- Fig. 2 *Palliolum incomparabile* (Risso, 1826) : 6,4 x 6,2 mm.
- Fig. 3 *Coralliophaga lithophagella* (Lamarck, 1819) : 6,8 x 5,4 mm.
- Fig. 4 *Neolepton sulcatulum* (Jeffreys, 1859) : 1,8 x 1,6 mm.
- Fig. 5 *Arca tetragona* Poli, 1795 : 7,2 x 3,9 mm.
- Fig. 6 *Asperarca secreta* La Perna, 1998 : 3,8 x 1,9 mm.
- Fig. 7 *Gonilia biplicata* (Dall, 1903) : 3,7 x 3,3 mm.
- Fig. 8 *Ranella olearium* (Linnaeus, 1758) : 175,0 x 90,0 mm.
- Fig. 9 *Bolma rugosa* (Linnaeus, 1767) : Face ventrale : 1,9 x 4,6 mm.
- Fig. 10 *Bolma rugosa* (Linnaeus, 1767) : Face dorsale : 1,9 x 4,6 mm.
- Fig. 11 *Fusinus pulchellus* (Philippi, 1844) : 6,2 x 3,1 mm.
- Fig. 12 *Muricopsis aradasii* (Poirier, 1883) : 6,1 x 4,0 mm.
- Fig. 13 *Clanculus corallinus* (Gmelin, 1791) : Face dorsale 7,3 x 7,6 mm.
- Fig. 14 *Clanculus corallinus* (Gmelin, 1791) : Face ventrale 7,3 x 7,6 mm.
- Fig. 15 *Erato voluta* (Montagu, 1803) : 7,9 x 5,2 mm.
- Fig. 16 *Metaxia metaxae* (delle Chiage, 1828) : 1,2 x 7,2 mm.
- Fig. 17 *Megalomphalus disciformis* (Granata - Grillo, 1877) : Face dorsale : 2,0 x 3,5 mm.
- Fig. 18 *Megalomphalus disciformis* (Granata - Grillo, 1877) : Face ventrale : 2,0 x 3,5 mm.
- 
-



1



2



3



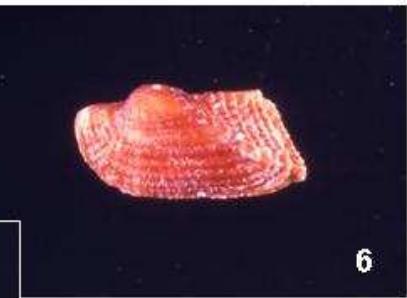
4



5



7



6

