



BULLETIN DE L'ASSOCIATION CONCHYLOGIQUE
DE NOUVELLE-CALÉDONIE

ROSSINIANA

N° 17 - OCTOBRE 1982



CYPRAEA BREGERIANA CROSSE, 1869

Photo J.C. ESTIVAL

ROSSINIANA

Bulletin de l'ASSOCIATION CONCHYLILOGIQUE DE NOUVELLE-CALEDONIE

BP 146

18, rue Henri-Bonneaud - NOUMEA

Directeur de la publication : AILLAUD J.P.

Présidents d'honneur : Y. MAGNIER et G. TOURRES †
Président : AILLAUD J.P.
Vice-présidents : H. GUILLOU, J. DOITEAU
Trésoriers : F. et P. DURET
Secrétaires : P. VOISIN, S. MENTRE, J. PRIGENT
Traduction : A. BERNIER et G. GOURAYEB

COTISATIONS/FEES 1982

Nouvelle-Calédonie	1 500 CFP
Membres familiaux (sans revue)	500 CFP
Extérieur/Overseas (air mail)	1 500 CFP
	75,00FF
	15 US \$
Anciens numéros/Back issues	
N° 2 à 10	N.C..... 100 CFP
	Extérieur 7,50 F
	1 \$ 50
N° 11 et suivants	N.C..... 200 CFP
	Extérieur 13,50 FF
	ou 2 \$ 50

Tiré à 500 exemplaires - Imprimerie GRAPHOPRINT - Réalisation SOPHOCLE

SOMMAIRE / SUMMARY

Distribution et habitat de *Cypraea bregeriana* en Nouvelle-Calédonie

Cypraea bregeriana range in New Caledonia (J.P. Aillaud) Pages 3-5

A Djibouti, Cônes et Porcelaines

Conus ans Cypraea in Djibouti (J.B. Menes)..... Pages 7-8

Nouvelles de Polynésie

*News from Polynesia** (G. Busson)..... Pages 9-12

Nouvelles de la Côte Est

News from the East Coast (Ph. Deleuze)..... Page 13

La vie du Club

Club life Pages 15-16

L'oreille en conque (J. Prigent).....

Pages 19-20

Une ballade en Belle Ile (J. Prigent).....

Page 21

Découvertes récentes

Recent discoveries Page 22

Les articles publiés n'engagent que leurs auteurs. Sauf avis contraire, les articles peuvent être publiés dans d'autres revues.

Si vous aimez ROSSINIANA, faites-le connaître à vos amis collectionneurs. Donnez-nous leurs noms et adresses, nous leur enverrons gratuitement le dernier numéro.

If you like ROSSINIANA, show it to your « friends collectors ». Send us their names and adresses, we will send them a free issue of our bulletin.

A NOS MEMBRES DE L'EXTERIEUR

EN rapport avec le coût très élevé des frais bancaires, nous ne pouvons plus accepter les chèques personnels.

Vous pouvez faire établir un chèque par votre banque en Francs Français ou Francs Pacifique, payable sur une banque de Nouvelle Calédonie, ou faire un virement bancaire de votre banque à la notre :

B.N.P. Nouvelle-Calédonie, BP K3 Nouméa cédex, compte n° 139 333 128. Association Conchyliologique de N.C.

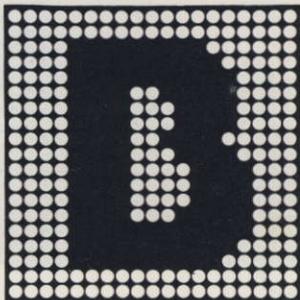
Si toutefois vous désirez payer par chèque personnel, ajoutez au montant 400 CFP ou 22,00 FF pour frais bancaire.

OVERSEAS MEMBERS

DUE to the extreme cost of procesing, we will not accept personal checks.

Please, pay by check, payable to any New Caledonian bank, in French Francs or French Pacific Francs, or by direct payment from your bank to our : Banque Nationale de Paris, Nouvelle Calédonie BP K 3 Noumea Cedex. Account n° 139 333 128 (Association Conchyliologique de N.C.).

For persohal checks, please add 4 US S for charges.



BNP

LA BANQUE FRANÇAISE LA MIEUX IMPLANTEE DANS LE MONDE

7 AGENCES EN NOUVELLE CALEDONIE

NOUMEA : SUCCURSALE	37, RT 13	Tél. 27.55.55
PORT	32, rue Galliéni	Tél. 27.55.33
DUCOS Z.I.	RT 1 bis, Ducos	Tél. 27.57.62
ANSE VATA	Promenade Anse-Vata	Tél. 26.21.03
SAINTE-MARIE	7, rue Schmidt	Tél. 28.44.43
KONE :	RT 1	Tél. 35.52.67
KOUMAC :	Rue Georges-Baudoux	Tél. 35.62.67

BANQUE NATIONALE DE PARIS NOUVELLE CALEDONIE

DISTRIBUTION ET HABITAT DE CYPRAEA BREGERIANA EN N^UVE-CALEDONIE

J.P. AILLAUD

CETTE porcelaine, dont la taille moyenne varie de 17 à 26 mm, et dont le record dépasse 33 mm, fait partie du groupe de *Cypraea walkeri* Sowerby, 1832. Elle en diffère par sa base brun-rouge plus ou moins foncée et surtout par la présence de petits points blancs sur la base et parfois sur les bords de la coquille. Elle a souvent été appelée *Cypraea walkeri bregeriana*. Elle peut être considérée comme espèce valide, et a été décrite par Crosse en 1869 (Journal de Conchyliologie, vol 16 n° 1, page 277).

LA COQUILLE

Nous nous étendrons peu sur la description de la coquille. Elle est plus lourde et plus ovoïde que *Cypraea walkeri*. Elle présente sur la face dorsale une bande qui peut être brune à marron foncé ou très rarement orange clair. Cette bande n'est que très rarement absente ou estompée.

La face ventrale est très variable du point de vue coloration et ponctuation :

— Les petits points blancs peuvent être absents ou peu nombreux, surtout chez les spécimens juvéniles ou semi-adultes. Ou bien, très nombreux, s'étendant latéralement sur les bords de la coquille.

— Les spécimens adultes présentent une callosité latérale brun-rouge.

— La coloration de la base est très variable : Elle peut être orange clair, marron clair, brun orangé, brun rouge et parfois presque noire.



Cypraea bregeriana face dorsale (Photo Estival)

L'ANIMAL

Si la coquille est bien connue, par contre, l'animal l'est beaucoup moins.

Le pied est orange en dessous, les bords sont jaune-crème, marbrés de noir.

Le manteau est presque transparent, orangé. Il est recouvert de courtes papilles, peu nombreuses, de couleur blanc crémeux.

Les antennes sont jaune-orangé. Le siphon est orange. Le proboscis est rouge.

DISTRIBUTION

On ne trouve *Cypraea bregeriana* qu'en Mélanésie : Nouvelle-Calédonie, Fidji, Salomon, Nouvelles-Hébrides et Nouvelle-Guinée.

En Nouvelle-Calédonie, pendant longtemps, elle n'a été connue que venant du Nord de la Grande Terre (îlot de la Baie de Poum), où elle était assez courante.

En fait, on trouve des *Cypraea bregeriana* dans plusieurs des baies sablo-vaseuses entourant Nouméa, dans les chenals des îlots assez proches de la Grande Terre (îlot Maître, île Ronde et île Ouen). J'ai également vu deux ou trois exemplaires sur les étals des marchands indigènes de la Côte Est, mais l'origine est douteuse.

Il y a probablement d'autres endroits où l'on trouve cette porcelaine.

HABITAT

On peut trouver *Cypraea bregeriana* dans des habitats et à des profondeurs bien différents.

— Dans les baies sablo-vaseuses de la Côte Ouest (Nouméa), on la trouve dans des fonds variant de 1 à 8 m.

Le jour, elles sont cachées sous des amas d'algues vertes (*Codium gepii*), sous ou dans des éponges brunes dont elles semblent se nourrir, sous des coquilles mortes de bivalves ou sous des rejets humains tels que boîtes de conserve, chaînes ou autres.

— Dans les chenaux entre les îlots et la Grande Terre, on la collecte dans des fonds de 15 à 20 m, sous les paquets d'algues brun-rouge qui parsèment ces fonds sablo-vaseux.

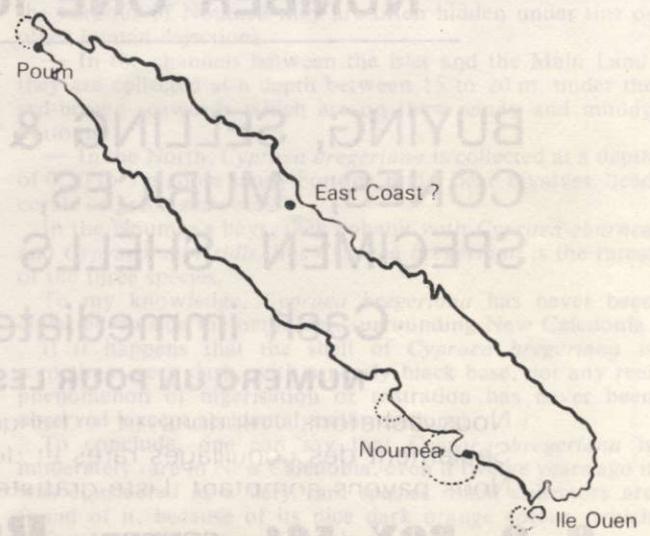
— Dans le Nord, elle est également trouvée de 0,50 à 3 m de fond, sous des débris de bivalves, de coraux, et sous des paquets d'algues vertes que l'on trouve sur le fond sablonneux des îlots.

Dans les baies de Nouméa, elle cohabite avec *Cypraea eburnea* et *subviridis*. C'est cependant la plus rare et la plus recherchée des trois.

A ma connaissance, elle n'a jamais été récoltée à l'extérieur du grand récif.

Si certaines coquilles de *Cypraea bregeriana* sont parfois très foncées, avec une base presque noire, aucun phénomène de mélanisme ou de rostration n'est connu, ce qui n'exclut pas, bien sûr, des malformations accidentelles.

En conclusion, on peut dire que *Cypraea bregeriana* est moyennement rare en Nouvelle-Calédonie, alors qu'elle était considérée comme très rare il y a une douzaine d'années. Elle est très demandée par les collectionneurs pour la beauté de sa couleur, qui, malheureusement, s'estompe avec le temps.



Distribution de *C. bregeriana* en NC

PORCELAINES

Je suis toujours intéressé, pour ma collection spécialisée, en toutes porcelaines rares du monde entier, et aussi aux

NIGER ET ROSTREES DE NOUVELLE-CALEDONIE

Pour des pièces exceptionnelles, je suis disposé à payer le prix fort, immédiatement et cash.

●
D^r Luigi RAYBAUDI

P.O. Box 756

ROMA - ITALY

Câble : Raybaudi Roma - Phone : 586.12.77

GEMME del MARE

GEMS OF THE SEA LTD.

"NUMBER ONE for QUALITY SHELLS,,

**BUYING, SELLING & EXCHANGES COWRIES,
CONES, MURICES, VOLUTES. ONLY RARE
SPECIMEN SHELLS OF HIGHEST QUALITY**

Cash immediately - Free price list

NUMERO UN POUR LES COQUILLAGES DE QUALITE

Nous achetons vendons et échangeons porcelaines, cônes, murex et volutes.
Seulement des coquillages rares et de la meilleure qualité.
Nous payons comptant. Liste gratuite sur demande.

P. O. BOX 561 (CENTER) ROMA CABLE: SEAGEMS ROMA

CYPRAEA BREGERIANA RANGE IN NEW CALEDONIA

J.P. AILLAUD

THIS cowry, which usual size is between 17 and 26 mm in New Caledonia (record size more than 33 mm), is a part of *Cypraea walkeri* group (Sowerby, 1832). It is different of the typical *Cypraea walkeri* by its more or less dark red-brown base, and by little white dots on the base and sometimes on the sides of the shell.

It is often call *Cypraea walkeri bregeriana*, but can be considered as a valid speciens. It has been described by Crosse in 1869 (Journal de Conchyliologie, vol. 16 n° 1, page 277).

THE SHELL

We will not lay a lot on the description.

The shell is heavier than *Cypraea walkeri*, with a more ovoid shape. It presents, on the dorsum, a nearly constant band which can be brown to dark brown, or seldom light orange. This band is sometimes absent or stomped.

The colour and the dots of the base are very variables.

The white dots can be nearly absent in juvenile or semi-adult specimens, or numerous, extending laterally on the sides.

The adult specimens shows red-brown lateral callosities.

The base can be light orange, light brown, orange-brown, red-brown and sometimes nearly black coloured.

THE ANIMAL

If the shell is very well known, it is not the same about the animal.

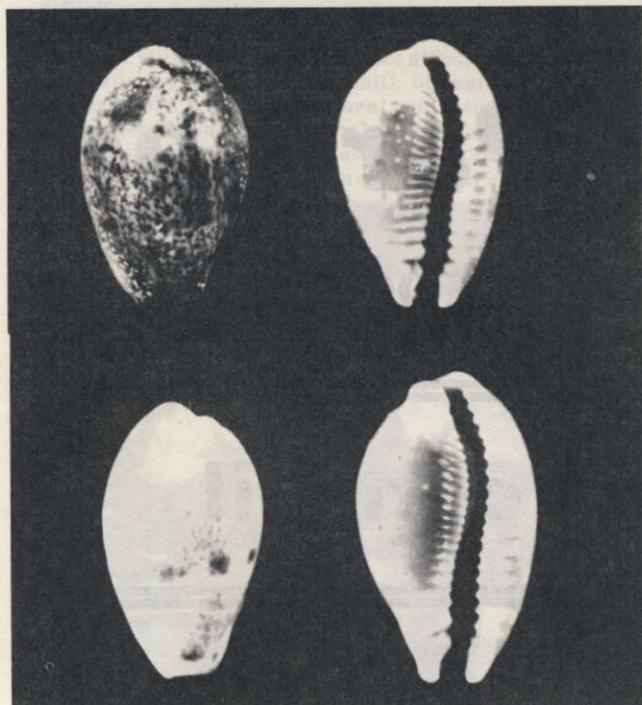
The underside of the foot is orange coloured, the sides are creamy-yellow, marbled with black.

The mantle is nearly transparent, light orange and has creamy-white coloured small papillas.

The antennae are yellow-orange. The siphon is orange, and the proboscis red.



Cypraea bregeriana vivante (Photo Estival)



Cypraea bregeriana (Photo Estival)

RANGE

Cypraea bregeriana is only recorded from Melanesia : New Caledonia, Fidji, Salomons, New Hebrides and New Guinea.

In New Caledonia, during a long time, it has been only collected in the North of the Main Land (Baie de Poum), were it was relatively common.

In fact, *Cypraea bregeriana* are found in several sandy and muddy bays around Noumea, and in some channels between the near islets and the Main Land (ilot Maître, île Ronde, île Ouen).

I saw two specimens on the stalls of the native's markets on the East Coast, but I can't guarantee the origin.

Cypraea bregeriana is surely found in other places.

HABITAT

Cypraea bregeriana is collected in different habitats and at different depths.

— In the West Coast' sandy and muddy bays (around Noumea), they are collected at the depth of 1 to 8 m.

During the day, they are hidden either under a green seaweed (*Codium gepii*), or under brown sponges on which they seem to feed, or under the dead shells of bivalves. Near the harbour of Noumea they are often hidden under tins or other human dejections.

— In the channels between the islet and the Main Land, they are collected at a depth between 15 to 20 m, under the red-brown seaweeds which are on these sandy and muddy bottoms.

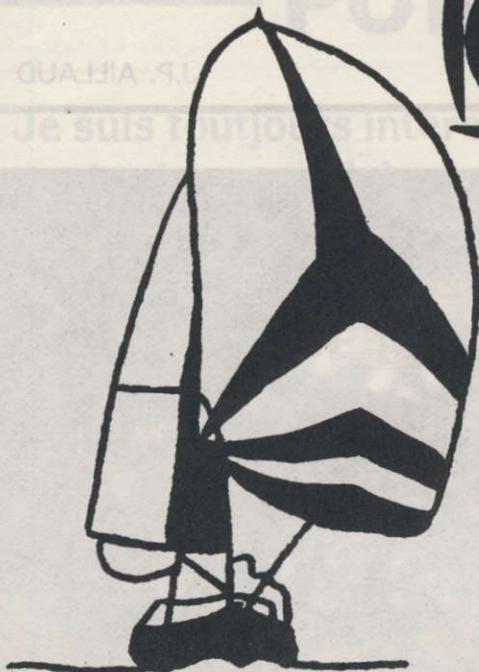
— In the North, *Cypraea bregeriana* is collected at a depth of 0,50 to 3 m, on a sandy bottom, under dead bivalves, dead corals or green seaweeds.

In the Noumea's bays, they cohabit with *Cypraea eburnea* and *Cypraea subviridis*, but *Cypraea bregeriana* is the rarest of the three species.

To my knowledge, *Cypraea bregeriana* has never been collected outside the main reef, surrounding New Caledonia.

If it happens that the shell of *Cypraea bregeriana* is sometimes very dark, with a nearly black base, not any real phenomenon of nigerisation or rostration has never been observed (except accidental malformations).

To conclude, one can say that *Cypraea bregeriana* is moderately rare in New Caledonia, even if twelve years ago it was considered as a very rare species. Shell collectors are found of it, because of its nice dark orange colour, which unfortunately don't remain with time.



assurance

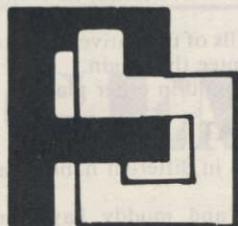


la providence

navigation de plaisance



Tél. 27.48.96
PARKING HICKSON RT.13
à côté OCEANIE-Magenta



PARIBAS

Banque Paribas

NOUVELLE-CALEDONIE

Votre banquier conseil

SIEGE :

- 33, rue de l'Alma - BP J3 Cedex
Nouméa - Tél. 27.51.81 (6 lignes groupées)

AGENCES :

- VICTOIRE : 60, Avenue de la Victoire - Tél. 28.46.10
- DUCOS : 9 bis RT 1 bis - Tél. 28.44.84

A DJIBOUTI : CONES ET PORCELAINES

par J.B. MENES

SIX semaines à Djibouti ! Après des mois où mon seul horizon a été la Côte Bleue, c'est un véritable rêve. Septembre est encore très chaud et le premier contact avec la ville est collant et poussiéreux. Les terrasses de la place Ménélik nous accueillent ; mon guide en profite pour me montrer, un peu à l'écart de la place, le fameux « Palmier en zinc », bien décevant d'aspect. Des indigènes, panier à la main, circulent entre les tables et proposent de tout à tous les prix. Mon intérêt évident pour les coquillages attire autour de notre table un essaim de petits vendeurs, que les cris des serveurs n'arrivent pas à chasser. Beaucoup de choses dans ces paniers dont, dès le premier soir, *Cypraea erythraensis* et *pulchra*. Nombre d'autres coquillages parmi lesquels *Tibia insulae chorab*, hélas en très mauvais état.

Les jours suivants allaient me permettre d'éplucher tous les points de vente de Djibouti. On trouve, en effet, sur les trottoirs du marché local, de nombreux vendeurs de coquillages, bien que légalement la pêche et la vente en soient très sévèrement réglementées. Tous les coquillages de Mer Rouge sont là, et entre autres plusieurs *Cypraea exusta* dont les propriétaires connaissent parfaitement la rareté. L'échelle des prix est très étendue, et un tant soit peu ... élastique ! De quelques centaines de Francs Djibouti (1), à une dizaine de milliers, voire davantage, pour une *Cypraea exusta* parfaite.

Mes amis plongeurs, des collectionneurs acharnés comme le D^r Ruiz et le D^r Martinez, ainsi que les nombreuses plongées effectuées durant ces six semaines, ont permis de dresser la « carte conchyliologique » suivante.

Aux environs même de Djibouti (Presqu'île du Héron et Récif d'Ambouli), on trouve de nombreuses *Cypraea turdus*, *nebrites*, *gracilis notata*, *Conus sumatrensis* et *textile*, ainsi que, difficiles à ramasser parce que vivant dans une vase très instable, des *Tibia insulae chorab*.

Face à Djibouti, deux ensembles d'îles, « les Iles » pour les Djiboutiens (Moucha et Maskali), offrent un lieu de séjour très agréable, mais probablement trop fréquenté, qui ne nous a pas offert de surprises si ce n'est la présence d'une « loche » de plusieurs centaines de kilos dans une épave proche. C'est tout de même là que l'on trouve les *Conus erythraensis*.

A une dizaine de kilomètres de Djibouti, s'étalent les immenses plateaux de Dorale et de Korambado, voisins d'une plage très fréquentée, et sur la route de laquelle, on voit encore les ruines de la maison d'Henri de Monfreid. La route et la plage de Dorale, sont à l'occasion du week-end (ici le vendredi), une mine pour les collectionneurs. De nombreux petits vendeurs apportent là leurs découvertes de la semaine qui révèlent quelquefois de véritables trésors. Nous avons trouvé là : *Cypraea pantherina*, *grayana*, *pulchra*, *turdus*, *caurica*, *nebrites*, *annulus*, *erythraensis*, *punctata*, *cicercula*, *nucleus*, *gracilis notata*, ainsi que de petites *exusta* très foncées. Du point de vue cônes : *Conus textile*, *virgo*, *vitulinus*, *lividus*, *striatus* et en quantité très importante des *Conus keati*. Ce cône mérite une parenthèse car il est souvent échangé ou vendu, ainsi que d'ailleurs parfois le *Conus erythraensis*, pour le *Conus jickelii*, dont il est voisin. En fait, si le *Conus keati* est courant à Djibouti, le *Conus jickelii* en est, à priori absent. Cette information est d'ailleurs confirmée par M. Lhaumet, représentant du CFCC et qui, après plusieurs années à Djibouti, n'a jamais eu l'occasion d'en voir provenant de Djibouti. (2)

La plage d'Arta et ses environs recèlent de nombreux coquillages, dont de splendides *Cypraea pulchra*. On y trouve également *Cypraea lynx*, *talpa*, *carneola*, *staphylea*, ainsi que de nombreux cônes comme *Conus miliaris*, *rattus*, *coronatus*, *quercinus*, etc ... C'est aussi par là que le D^r Ruiz ramassa dans moins de un mètre d'eau une merveilleuse *Cypraea macandrewi*, confirmant, après J.P. Aillaud, qui en avait trouvé une il y a quelques années, la présence de cette porcelaine à Djibouti.

En continuant vers le Gubet, royaume des monstres marins, le « Faré du Président » est l'endroit où l'on ramasse une bonne partie des *Cypraea exusta* récoltées à Djibouti.

C'est de plus, sur le plan touristique, un lieu fantastique à voir et à atteindre.

Enfin, de l'autre côté du golfe, Tadjoura La Blanche. Là de nombreux lieux de pêche, aux abords immédiats de cette petite cité typique, et nous y avons récolté toutes les *Cypraea* classiques de Djibouti, ainsi que des cônes intéressants : *Conus acuminatus*, *tessulatus*, *taeniatus*, *cuvieri*, *thomasi*, *nussatella*.



Une « boutique » sur la place Ménélik (Photo Menes)

DJIBOUTI (suite)

Certains collectionneurs djiboutiens assurent avoir découvert *Cypraea camelopardalis*, *vitellus*, *mappa*, *onyx adusta*, *tigris*, *mauritaniana*, *ziczac*, *diluculum* et *helvola*. La plupart de ces trouvailles sont vraisemblables, mais je n'ai pas eu la chance d'en croiser des spécimens « confirmés ». (3)

En résumé, Djibouti offre à l'amateur de coquillages un éventail très complet de découvertes intéressantes et de plongées merveilleuses, que je souhaite à tous de connaître un jour.

- (1) En octobre 1981. IFD = 0,033 FF = 0,6 FCFP
- (2) Voir également Walls « Cones Shells » ou *C. keati* = *C. inscriptus*.
- (3) Je peux confirmer à J.B. Menes avoir trouvé personnellement aux alentours de Djibouti : Une *Cypraea tigris*, une *C. mappa*, (morte), plusieurs *C. ziczac*, ainsi qu'une *C. cribraria* semi albinos. (J.P. Aillaud).



**curios
l'exotique**

Jean-Pierre GUEIRARD

**artisanat local - objets d'art
bijoux or et fantaisie
coquillages de collection**

37, RUE DE SEBASTOPOL — TEL.: 28.26.45

CONUS AND CYPRAEA IN DJIBOUTI

SIX weeks in Djibouti! After several months, without any dives, except on the Blue Coast (near Marseille), it was a real dream. September is soon very hot, and the first contact with the town is wet and dusty. The Menelik square's terraces welcomes us; my guide took the occasion to show me the famous « Zinc Palm-tree », which is in fact very disappointing. Natives, a basket at the hand, move round the tables and propose everything at every prices. My main interest, of course, is for shells, and it brings around our table a crowd of young sellers that, even the cries of barmen can't chase. A lot of shells in those baskets with some *Cypraea erythraensis* and *pulchra*. Many other shells as *Tibia insulæ chorab*, but in very bad condition.

The following days will permit me to know every places in Djibouti, where to buy shells. On the foot-paths of the local market one can found many shell sellers, even the collect and the selling of shells are reglementated in Djibouti. Here you can find all the Red Sea shells, with several *Cypraea exusta*, the rarity of which is very well known by their owners. Prices changes a lot between each windows: from a hundred Djibouti Franc to ten thousand or more for a perfect *Cypraea exusta*.

My friends, obstinate collectors as D' Ruiz and D' Martinez, and a lot of dives during those six weeks permit me to elaborate the following « conchological map ».

Just around Djibouti (Presqu'île du Héron and Ambouli reef), one can find many *Cypraea turdus*, *nebrites*, *gracilis notata*, *Conus sumatrensis* and *textile*, and also, but difficult to collect because they live in a very dirty and muddy bottom, some *Tibia insulæ chorab*.

In front of Djibouti, the islands of Moucha and Maskali, permit a very pleasant stay, but as they are too much frequented, they did not offer to us any surprises, except a

group of several hundreds pounds. Anyway, in this area, we have collected several *Conus erythraensis*.

At about ten kilometers of Djibouti are the Dorale and Korambado reefs, with a lovely beach near of them. What an ideal place for shell collectors. For the week-end which begins on friday in Djibouti, many young sellers bring here their discoveries of the week, with sometimes, real treasures. Here we found: *Cypraea pantherina*, *grayana*, *pulchra*, *turdus*, *caurica*, *nebrites*, *annulus*, *erythraensis*, *punctata*, *cicercula*, *nucleus*, *gracilis notata*, and some very dark small *exusta*. Also *Conus textile*, *virgo*, *vitulinus*, *lividus*, *striatus* and many *Conus keati*. About this last cone, it is often sold, and also sometimes *Conus erythraensis*, as *Conus jickelii*, to which it looks like a little. In fact, if *C. keati* is common in Djibouti, *C. jickelii* seems to be absent in this area. This has been confirmed by Mr. Lhaumet, delegate of the Club français des Collectionneurs de Coquillages in Djibouti.

Around Arta beach, one can find many shells as some splendid *Cypraea pulchra*, *lynx*, *carneola*, *talpa*, *staphylea*, *Conus miliaris*, *rattus*, *coronatus*, *quercinus*, etc ...

It is in this area that D' Ruiz has collected, in less than one meter of water, a wonderful *Cypraea macandrewi*, what is confirming, after J.P. Aillaud who had collected one some years ago, the existence of this little cowry in Djibouti.

In the Gubet, kingdom of marine monsters, « Le Faré du Président », is the place where are collected most of the *Cypraea exusta* of Djibouti.

At last, on the other side of the gulf, Tadjoura the White, where are many areas for collecting shells. Here we have collected all the « classic » cowries, but also some very interesting cones as *Conus acuminatus*, *tessulatus*, *taeniatus*, *cuvieri*, *thomasi*, *nussatella*.

Some shell collectors of Djibouti affirms that they have collected *Cypraea camelopardalis*, *vitellus*, *mappa*, *onyx adusta*, *tigris mauritaniana*, *ziczac*, *diluculum* and *helvola*. Most of these discoveries are possible, but I did not had the chance to meet a « confirmed specimen ».

So, Djibouti offers for the shell collectors a lot of discoveries, and also wonderful dives, that I hope you will be able to know one day.

Notes:

About *Conus keati*: In cone shells by Walls, *C. keati* = *C. inscriptus*.

To complete this article, I can confirme that I have collected myself in Djibouti (1976), one *Cypraea tigris*, one dead *Cypraea mappa*, several *Cypraea ziczac* and one *Cypraea cribraria* semi albino. (J.P. Aillaud).



House of Quality and Service

RICHARD M. KURZ, INC.

**1575 NORTH 118th STREET
WAUWATOSA, WI 53226 U.S.A.**

Dealer in Fine and Rare Specimen Shells
of Superior Quality

The very best shells, at the very best prices

WRITE FOR FREE PRICE LIST
SHELLS BOUGHT, SOLD AND TRADED
LARGEST MAIL ORDER SEASHELL DEALER IN THE U.S.A.



MANUEL O. MONTILLA
59 Maria Clara
Quezon City 3008
Philippines

Dealer of quality Philippines Specimen Shells
Black Coral Bangles, Chokers, Necklaces
Blue & Red Coral Chokers, Necklaces, Bangles
Shell Chokers, Necklaces, Bangles
Shell Pill Box, Lamp Shades, Paper Weight
Kapiz Coasters, Placemats, Napkin Holders
Shell Pictures

NOUVELLES DE POLYNÉSIE

par Gilbert BUSSON

B IEN que située sur une vaste étendue, il n'y a pas eu de grandes découvertes récentes en Polynésie, mis à part quelques nouvelles espèces décrites récemment et que je cite dans cet article.

Les belles trouvailles se font rares.

CHEZ LES CYPRAEA

Cypraea cumingii : Depuis les années 1970, il n'était récolté qu'un ou deux exemplaires les bonnes journées, pour 4 ou 5 heures de recherche et par plongeur. Récoltés en eau peu profonde : 1,50 m à Hitiaa et 2 à 3 m en moyenne à Toahotu, dans l'île de Tahiti, sont les deux endroits où elles étaient le plus récoltées.

Puis ce fut le « Boum » !, inexplicable en 1975 (j'étais en France), surtout à Hitiaa, sous des coraux morts du genre *acropora* (parasols), qui pourtant avaient été retournés maintes fois. Ce fut une hécatombe, où plusieurs dizaines de *Cypraea cumingii* furent récoltées à chaque sortie et par plongeur. Comment expliquer un tel phénomène ? Depuis, les *Cyp. cumingii* se font rares, où sont-elles allées ?

De 1976 à 1978, avec beaucoup de chance, il en était récolté une ou deux de temps en temps. Mais depuis 1979/80, c'est le vide, nous n'en trouvons pratiquement plus. J'ai effectué de nombreuses sorties avec d'autres collectionneurs dans divers lieux, sans voir la moindre *C. cumingii*. J'ai eu pourtant la joie d'en trouver une très belle le jour de Noël 1981 à Moorea, dans 1 m à 1,50 m d'eau. L'animal est magnifique, avec son manteau orange velouté, c'est la perle de Polynésie. Je l'ai longuement observée avant de la récolter et de la mettre dans mon aquarium à Papeete. Elle est parfois récoltée par des plongeurs en scaphandre, sur la pente externe du récif barrière, par 20 m de fond environ.

Cypraea goodalli : Est toujours rare à Tahiti, mis à part les nombreux exemplaires récoltés lors de la construction d'une digue sur la récif barrière où celles qui sont restées se fossiliseront. La *Cypraea goodalli* est parfois récoltée sur la pente externe comme *C. cumingii*.

Cypraea bernardi : Toujours une des plus rares porcelaines du monde, à ma connaissance, il n'y a eu que trois spécimens récoltés vivants, inclus l'holotype et le paratype, plus une dizaine récoltées mortes, dont une superbe revendue par un collectionneur de Tahiti à un grand marchand américain à un prix élevé. Cette petite *bernardi* est très rare et donc recherchée par les collectionneurs du monde entier. Je pense que cette espèce vit en eau profonde et que les rares spécimens récoltés en eau peu profonde, l'ont été par accident. L'holotype et le paratype récoltés par Monsieur et Madame Bernard, étaient dans le même habitat que *Cypraea cumingii*, à Hitiaa par 1,50 m de fond.

Cypraea astaryi : peu récoltée aux Marquises, de même que pour une autre *Cypraea* du même groupe, qui serait en cours de description.

Cypraea cassiaui : Quelques exemplaires sont récoltés de temps à autre aux Marquises, morts le plus souvent, et donc en mauvais état.

Cette espèce est également très prisée des collectionneurs du monde entier.

Cypraea contaminata : Très rarement récoltée aux Marquises. J'en ai récolté une belle dans l'île de Hiva-Hoa. J'ai pu photographier cette coquille vivante dont l'animal est très beau.

Cypraea beckii : Cette espèce n'était pas répertoriée en Polynésie, sa zone de distribution s'est donc agrandie, puisqu'un exemplaire a été récolté à Tahiti et un autre à Hiva-Hoa aux Marquises.

Cypraea aurantium : Quelques spécimens vivants ont été récoltés à Tahiti et à Raiatea, le plus souvent sur la pente externe du récif par 30 à 40 m.

CHEZ LES CONES

Pas de découvertes récentes ces derniers temps en Polynésie, aussi vais-je faire un tour d'horizon.

Conus adamsoni : Toujours très rare et très recherché. Il n'a pas encore été récolté sur l'île de Tahiti. Il y a quelques années, plusieurs exemplaires vivants ont été récoltés : un à Huaine, un à Moorea, trois à Maupiti, plus quelques exemplaires récoltés morts à Mopelia (Tuamotu). J'ai vu la photo d'un spécimen récolté vivant à Ua-Pou (Marquises), il était superbe. L'un des trois exemplaires récoltés à Maupiti, qui se trouvait dans une collection à Tahiti, a été vendu à un marchand américain et quelques temps après, ce cône figurait sur sa liste à 2.000 \$.



Cypraea cumingii Sowerby, 1852 (13,6 mm) (Photo Busson)

Conus gauquini : Après une période où quelques exemplaires ont été récoltés aux Marquises, aussi bien dans le groupe Nord que le groupe Sud, à ma connaissance, ce cône n'est plus récolté en ce moment. Il est très recherché. Ici, à Tahiti, *Conus gauquini* n'est présent que dans trois collections.

Conus roseus Sowerby, synonyme *aurantus* : Toujours rare, aussi bien à Tahiti qu'aux Tuamotu. Il est de plus en plus recherché par les collectionneurs.

Conus marielae Réhder et Wilson, 1975 : qui avait été récolté par Réhder aux Marquises. Aucun exemplaire ne se trouve dans les collections de Tahiti. Je n'ai personnellement jamais vu ce cône. Par contre, j'ai un cône, en très mauvais état, dragué par 500 à 700 m de fond, près de l'île Maria (Archipel des Australes), en 1981. Ce cône mesure 43 mm et semble plus proche de *Conus vicdani*, bien que je n'ai vu que la photo de *Conus marielae*.

Conus marchionatus : Abondamment récolté et pillé à Hiva-Hoa et Nuku-Hiva aux Marquises, il y a de cela une dizaine d'années. Cette belle coquille se fait rare à présent aux Marquises. C'est un cône qui vit dans le sable et ne vit que dans quelques baies, sa survie est donc fragile.

Donc, dans ces deux premières familles, pas de grandes découvertes, aussi sommes-nous plusieurs collectionneurs qui, depuis quelques années, recherchons d'autres familles telles que *Mitridae*, *Turridae*, *Ceritidae*, *Engina*, etc ...

POLYNESIE (suite)

Ainsi de très belles petites coquilles ont été récoltées. J'ai personnellement récolté vivantes de très belles petites mitres (*Mitra multiplicata*, *moelleri*, *rubrum* etc...). L'animal de ces coquilles est superbe. J'ai pris des diapos de ces coquillages vivants, ainsi que ceux de nombreux *Turridae sp.*, *Cerithium sp.*, *Engina sp.* etc... Ainsi que de très beaux *Murex sp.*, et de nombreuses autres petites familles, dont les coquilles ne mesurent que quelques millimètres. Je viens de récolter une petite coquille de 4 mm, aux formes merveilleuses, qui vit actuellement dans mon aquarium.

Plusieurs coquilles sp. ont été décrites récemment, il s'agit de :

Nassarius trandleorum Cernohorsky, 1980 (voir commentaire plus loin à ce sujet)

Nassarius rehderi Cernohorsky, 1980, dont j'ai récolté quatre exemplaires à Tahiti, dans du sable par 4 m de fond.

Terebra trandlei Bratcher, 1981. Cette petite espèce des Marquises, proche de *Terebra felina*, était illustrée comme espèce dans le livre « Coquillages de Polynésie » de Salvat et Richard.

Cypraea bouteti Burgess et Arnette, 1981.

Du groupe des *carneola*, qu'auparavant nous appelions *leviathan*. Elle est récoltée aux Iles sous le Vent (Huahine, Raiatea, aux Iles du Vent (Tahiti) et aux Tuamotu.

Quel mensonge ! et en plus, les soi-disant nombreux mollusques qu'il a pêchés n'étaient pas tous à lui, loin s'en faut, mais aussi à d'autres collectionneurs de Tahiti.

Personnellement, je lui ai fourni un grand nombre de coquillages, souvent sp., qu'il n'avait jamais vus, ou d'autres dont le nom était connu, mais dont la présence en Polynésie était inconnue. Mais lorsque ces coquilles arrivaient chez Cernohorsky, elles avaient comme collecteur, Trondle !!

Ma femme, écœurée d'apprendre que mes coquillages allaient porter le nom d'une autre personne, écrivit à Cernohorsky, pour lui signaler cette anomalie. Ce dernier lui répondit que ce *Nassarius* aurait pu porter le nom de *taitensis* ou de *moorensis*, j'aurais été de son avis, mais qu'il porte le nom d'une personne qui n'avait fait que l'expédition, c'est du vol et de l'escroquerie !

Dans sa réponse, Cernohorsky écrit que Trondle avait récolté plusieurs de ces *Nassarius* à Anaa (Tuamotu), mais que ce n'était que des trognons qui en aucun cas ne pouvaient être décrits comme nouvelles espèces. Ce n'est qu'à la vue de mes deux spécimens que Trondle et plus tard Cernohorsky, se rendirent compte qu'il s'agissait de la même espèce.

Mon spécimen de Punnauia est devenu l'holotype et celui de Moorea est devenu le paratype n. 1. Ce paratype est dans ma collection, cela me fait une belle jambe !

EXPOSITION

du 21 au 28 octobre

MAIRIE DE NOUMEA

Depuis cela, ici à Tahiti, de nombreux collectionneurs sont écœurés par le comportement de Trondle. A présent, ils préfèrent avoir des coquilles sans nom, plutôt que de se faire voler leurs coquillages et ... leurs noms.

Un Trondle malhonnête, avec la complicité de son grand ami Cernohorsky, une triste vérité. (Gilbert Busson).

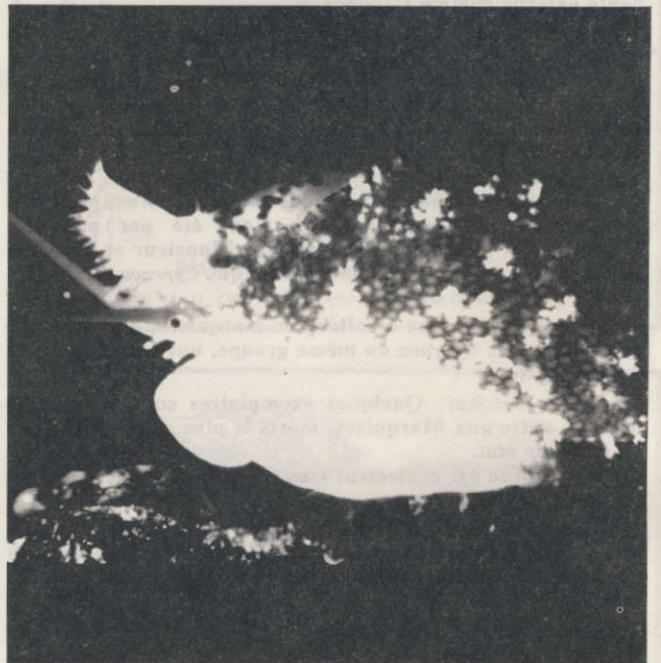
Nassarius rehderi Cernohorsky, 1980 (6,7 mm) (Photo Busson)

Nassarius trandleorum : J'avais récolté le premier spécimen à Punnauia (Tahiti), mort avec un bernard l'ermite, mais en parfait état. Ne trouvant cette coquille sur aucun livre, j'avais montré ce *Nassarius* à une réunion du Club « Steeriae ». Ce Club qui n'existe plus depuis 1978, n'aura vécu que trois ans.

L'un des membres était enchanté, c'était Jean Trondle, il pensait, comme moi, à une nouvelle espèce. Il me demanda de lui confier le spécimen, afin de l'expédier à Cernohorsky pour examen, précisant bien à tous les membres du club, qu'il était le seul habilité pour lui envoyer des coquillages.

Quelques mois plus tard, j'ai eu un autre *Nassarius*, récolté vivant à Moorea, pente externe du récif barrière, par 25 m de fond. Cette seconde coquille fut également expédiée à Cernohorsky par Trondle.

Il était prévu qu'en cas de nouvelle espèce, elle porterait mon nom, mais c'était mal connaître la malhonnêteté de Trondle, qui se dédie cette coquille ! Dans la description de ce *Nassarius sp.*, Cernohorsky écrit : « La nouvelle espèce tient son nom de Jean et Hildrun Trondle, Tahiti, qui ont pêché le spécimen ».



Cypraea contaminata Sowerby, 1832 (11,8 mm) (Photo Busson)

NEWS FROM POLYNESIA

by Gilbert BUSSON

Cypraea goodalli : Is still scarce in Tahiti, except for the numerous exemplars collected during the construction of a pier on the barrier reef where those which remained will become fossilized. The *Cypraea goodalli* is sometimes collected on the outside slope like *C. cumingii*.

Cypraea bernardi : still one of the rarest cowries in the world. To my knowledge, there have been only 3 specimens collected alive, including the holotype and the paratype, more a dozen collected dead, from which a superb one sold by a collector of Tahiti to a great american dealer at a high price. This small *bernardi*, a very rare and sought after by all the collectors of the whole world. I think this species lives in deep water and the rare specimens collected in shallow water, were found by accident.

L'holotype and the paratype collected by Mr and Mrs Bernard, were at the same place that the *Cypraea cumingii* at Hitiaa in 1,5 meters deep.

Cypraea astaryi : Few have been collected in Marquesas, and also for one other *Cypraea* of the same group, which will be described soon.

Cypraea cassiaui : Some specimens are collected from time to time in the Marquesas, most often dead, and so in bad condition.

This species is also greatly valued by collectors of all the world.

Cypraea contaminata : Very rarely found in the Marquesas. I have collected a beautiful specimen at Hiva Hoa. I was able to photograph this living cowry, the animal of which is very beautiful.

Cypraea beckii : This species was not known from Polynesia so its distribution area has been enlarged, since a specimen was collected in Tahiti and another one in Hiva-Hoa (Marquesas).

Cypraea aurantium : Some living specimens were collected in Tahiti and Raiatea, most often on the outside slope of the reef at a depth of 30 to 40 meters.

ABOUT THE CONES

No recent discoveries in Polynesia, so I just give a brief survey.

Conus adamsoni : Still very rare. It has not yet been collected in Tahiti. A few years ago, some living specimens were collected, one in Huaine, one in Moorea, three in Maupiti, and some dead specimens were collected in Mopelia (Tuamotu). I have seen the photograph of a living specimen found in Ua-Pou (Marquesas), it was superb. One of the three specimens of Maupiti has been sold to an american dealer and sometimes later, this shell was worth 2000 dollars on his list.

Conus gauquini : After a period where several specimens were collected in the Marquesas, in the North as well as in the South, to my knowledge, this cone is no longer found. Of course, many collectors ask for it.

CYPRAEA NUT HUT "THE CYPRAEA SPECIALIST"

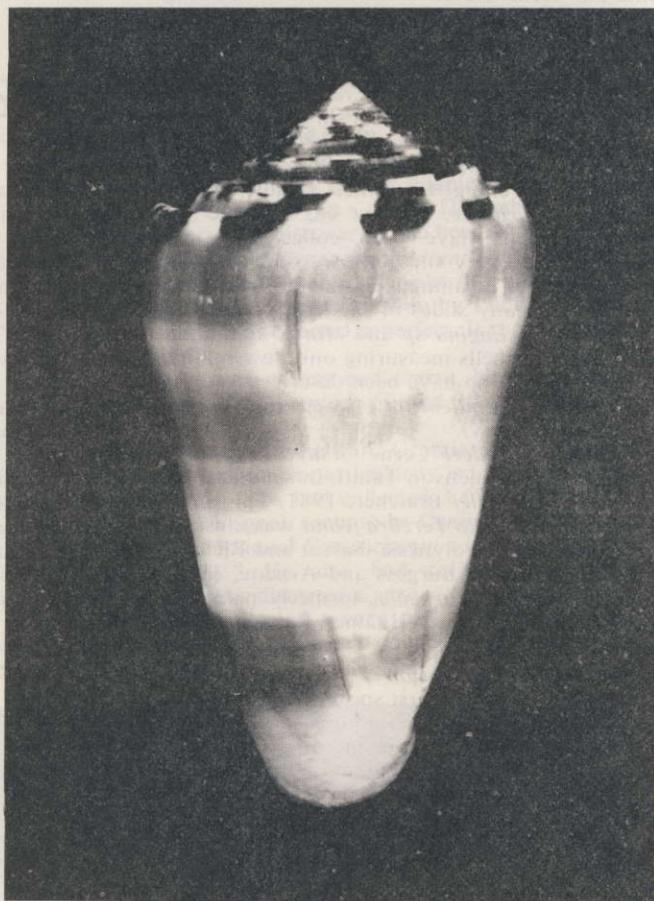
one of the largest supplies of
worldwide specimen *Cypraea* from
common to the very rare and unusual

BUY, SELL and EXCHANGE

a free gift with every order

write for free list

Box 313 - Westport Point, Mass - 02791 USA



Conus gauquini Richard et Salvat (78,5 mm) (Photo Busson)

ALTHOUGH covering a wide area, there have been no recent discoveries in Polynesia, other than some new species already described and that I refer to in this article.

Exciting finds are rare indeed.

ABOUT THE CYPRAEA

Cypraea cumingii : Since 1970, only one or two specimens daily by each diver after 4 or 5 hours search in shallow water 1,50 meters at Hitiaa and 2 to 3 meters at Toahotu in Tahiti, the two areas where they were mostly found.

The suddenly « boom » in 1975 (I was in France) for no known reason, under dead coral of acropora type (umbrella) which had already been searched many times (in particular at Hitiaa). It was a massacre, where dozens of *Cypraea cumingii* were collected on every trip and by each diver. How to explain such phenomenon ? Since then, the *Cyp. cumingii* are hard to find, where have they gone ?

From 1976 to 1978 with good luck one or two were found from time to time. But since 1979-1980 they are practically not to be found. I have made a number of outings with other collectors in various places without seeing a *C. cumingii*. I had great pleasure to find a beautiful one on christmas day 1981 at Moorea in 1 to 1,5 meter of water. The animal is wonderful with its velvety orange coat ; it is the pearl of Polynesia.

I observed it for a long time before collecting it and putting it in my aquarium at Papeete. It is sometimes collected by deep sea divers on the outside slope of the barrier reef, at a depth of about 20 meters.

Only three specimens of *Conus gauguini* are in the collections of Tahiti.

Conus roseus Sowerby, synonym *C. auratus*: Still rare, as well as in Tahiti as in the Tuamotu. It is more and more sought after by collectors.

Conus marielae Rehder and Wilson, 1975: Which was collected by Rehder in the Marquesas. There are not any specimens in the Tahiti collections.

For myself, I never see this cone. But I have a cone in very bad condition, dredged at a depth of 500 to 700 m near Maria island (Australes archipelago) in 1981. This cone measures 43 mm, and seems closer to *Conus vicdani*, although I only have seen the photograph of *Conus marielae*.

Conus marchionatus: Over collected and stripped in Hiva-Hoa and Nuku-Hiva (Marquesas), about ten years ago.

This beautiful shell is now rare. This cone lives in the sand and only in some bays, so its survival is precarious.

Therefore, in these two first families, no great discoveries, so, we are a number of shell collectors who, for several years ago, are searching for other families such as *Mitridae*, *Turridae*, *Cerithiidae*, *Engina* etc... Some very small and beautiful shells have been collected. I have personally collected some very small *Mitra* as *M. multiplicata*, *moelleri*, *rubrum* etc... The animals of this family is often wonderful. I have taken many slides of the living animal of *Turridae* sp, *Cerithium* sp, *Engina* sp and *Murex* sp and species of other families with shells measuring only few millimeters.

Several shells sp have been described lately, they are:

Nassarius troendleorum Cernohorsky, 1980 (See following commentary).

Nassarius rehderi Cernohorsky, 1980 of which I have collected 4 specimens in Tahiti, in sand at a depth of 4 m.

Terebra troendlei Bratcher, 1981. This small species from Marquesas, close to *Terebra felina* was illustrated as sp in the book *Seashell of Polynesia* (Salvat and Richard).

Cypraea bouteti Burgess and Arnet, 1981, belonging to the groupe of *C. carneola*, formerly named *leviathan*. This cowry is collected in Huaine, Raiatea, Tahiti and in the Tuamotu.

Nassarius troendleorum:

I had collected the first specimen in Punnauia, dead but in perfect condition. I did not find the description in any book. I showed the shell at a meeting of the Club Sieriae. This club only exist three years, and is now broken up since 1978.

One of the members, Jean Trondle, thought like me that it was a new species. He asked me to lend him the shell to send it to W. Cernohorsky for examination, staying before all the present members of the club that he was the only one authorized to send him shells.

Several months later, I had collected an another alive specimen in Moorea, on the external slope of the barrier reef at a depth of 25 m.

This second specimen was also sent by Trondle to Cernohorsky.

It had been stated that in the case of a new species, this shell would carry my name, but in the description of the new species Cernohorsky wrote: « The new species carries the name of Jean and Hildrun Trondle from Tahiti who found the specimen ».

What a lie! Moreover, more of the shells said to have been collected by him, were collected by other collectors from Tahiti. Personally, I have provided him with a great number of shells, often sp, which he had never seen, or other shells already described but never collected before in Polynesia. But when those shells arrived at Cernohorsky, the collector's name was always Trondle!

My wife, disgusted to learn that my shells were going to have the name of another person, wrote to Cernohorsky to point out this anomaly. His answer was that the *Nassarius* could have had the name of Taitensis or Mooreensis, with which is agree, but that the shell has the name of the sender. I call this « a steal and a swindle ».

In his reply, Cernohorsky wrote that Trondle had collected several of these *Nassarius* in Anaa (Tuamotu), but they were broken shells which could not had been described as a new species. It was only at the sight of my two specimens that Trondle, and later Cernohorsky realised that it was the same species.

My specimen from Punnauia became the holotype, and the one from Moorea the paratype n° 1. This paratype is in my own collection, but that doesn't get me very far!

Many collectors in Tahiti were disappointed, and they now prefer to have an unnamed shell rather than have shells falsely carrying the name of Trondle.

Showcase Shells

FLORIDA'S LARGEST
SPECIMEN SHELL SHOP

Offering the largest selection of top quality WORLDWIDE SPECIMEN SHELLS and a personalized mail order service for your convenience; stop by when on Sanibel and write for our free PRICE LIST.

Bev and Al Deynzer 1614 Periwinkle Way,
Sanibel, FL 33957

NOUVEAUX MEMBRES/ NEW MEMBERS NOUVELLE ADRESSE/NEW ADDRESS

CONTI Jacques, Curios Diademe, BP 5289 Papeete, TAHITI, POLYNESIE FRANÇAISE

W.T. HOCK, 8 Jeddburgh Gardens, SINGAPORE, 1545

GASPARD Alain, 463 Grande Bastide, 06250 MOUGINS, FRANCE

REVERCE Christiane, 13, rue Mallarmé, Magenta, NOUMEA

PICAULT Patrick, BP 4727 NOUMEA

BARBEROUX Pierre, 4, rue Richard Bernier, Im. « Les Mouettes », NOUMEA

MARCIANO Claude, Cité Magenta, Bat. K, Appt 16, NOUMEA

SCHLEIFFER Max, 125 Bd Général Kœnig, 92200 NEUILLY/SEINE, FRANCE

LAFFITTE Michel, RIMAP BP 42 NOUMEA

SCHILDT Alain, 1, rue Degas, 59650 VILLENEUVE D'ASCQ, FRANCE

MAILLY Marcel, 18, Av. Jean Jaurès, 97200 FORT DE FRANCE, MARTINIQUE F.W.I.

HUET Bruno, Ecole Saint-Sulpice la Forêt, 35250 FRANCE

DETTERRER Jean-André, BP 3637 NOUMEA

LEMAITRE Daniel, POINDIMIE, NOUVELLE-CALÉDONIE

BURDAIRON Emmanuel, 67, route de Paris, 95400 VILLIERS LE BEL, FRANCE

URBILLAC Roger, BP 141, POINDIMIE, NOUVELLE-CALÉDONIE.

SHELLS FOR SALE



Merv Cooper's
HOME OF THE ZOILA GROUP
PERTH SHELL DISTRIBUTORS

P. O. Box 186, Mt Hawthorn
West Australia - Tél. 328 5168

List # 9 available, Send \$ 1.00 for list
Showrooms 157 Beaufort, St., Perth, W. Aust.

Also sell *Murex*, *Voluta*, *Haliotus*, *Conus*, etc.

NOUVELLES DE LA COTE EST

Philippe DELEUZE

DEPUIS que la gendarmerie nationale a épinglé deux plongeurs de nuit, les pêches se sont quelque peu espacées.

Il faut dire que les lieux de prédilection de *Conus bullatus* et *C. crocatus* ont été fortement détériorés, non pas par les plongeurs, mais par le dernier cyclone Gyan au mois de décembre 1981.

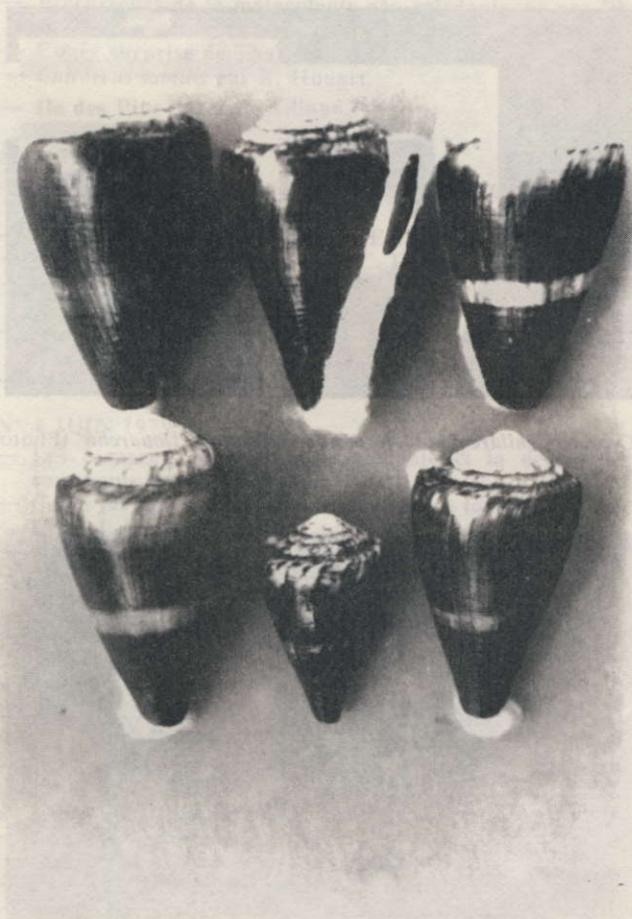
Il n'empêche que quelques belles découvertes ont tout de même été faites. Pour ne citer que celles-ci :

Attilio Grazziani a trouvé une *Cypraea childreni* de 32 mm, mais il a été battu en taille le lendemain par Luc Douarche qui, par 25 mètres, en a trouvé une de 34,4 mm qui, bien que trouvée morte, est parfaite. Elle serait devenue le nouveau record du monde !

Les *Conus bullatus* se font de plus en plus rares, mais quelques belles pièces de 50 à 70 mm ont été trouvées vivantes.

Parmi les coquillages courants, A. Grazziani a récolté toute une série de *Conus miles* qui ont la particularité d'être très noirs et d'une grandeur dépassant la normale. Il a également trouvé 3 *Conus sp.* qui pourraient être des *Conus boeticus*. Il a également trouvé des *Conus chenui* tout à fait exceptionnels qui ont la pointe parme. Est-ce une variété ? Ainsi que 3 magnifiques *Conus tenuistriatus* et une *Cypraea labrolineata* déformée.

Quant à moi, j'ai trouvé une *Cypraea labrolineata* très noire, mais bien entendu, pour les collectionneurs de Nouméa, elle ne sera pas considérée comme niger !



Conus miles Collection Grazziani (Photo Deleuze)

NEWS FROM THE EAST COAST

SINCE the police caught two night divers (in France, night collecting of shells is not allowed), of course we do not dive so often around Poindimié, now.

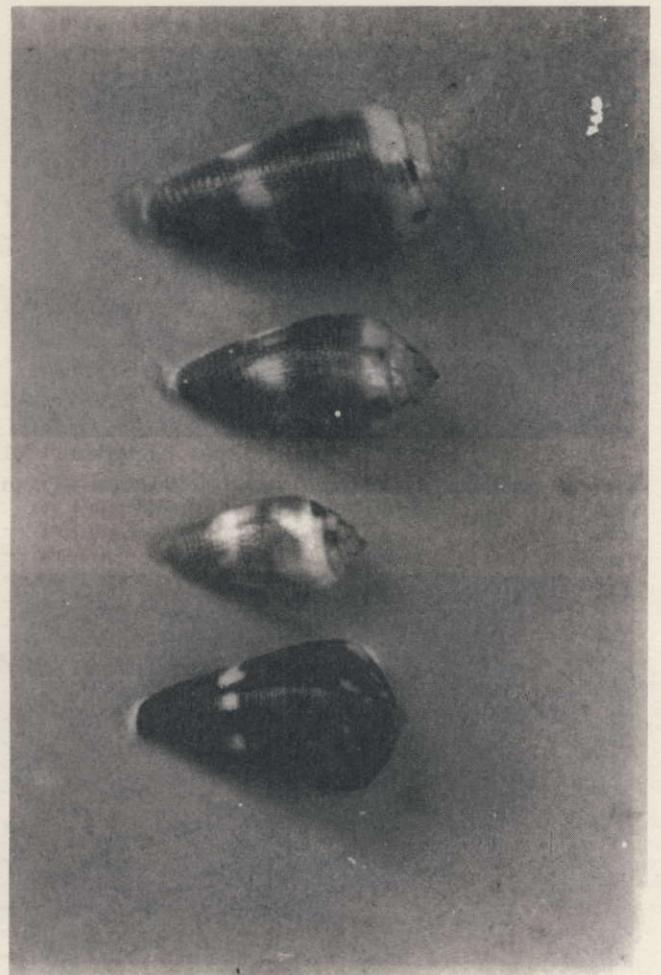
We also have to say that the fabulous habitat of *Conus bullatus* and *crocatus*, had been greatly dilapidated, not by the divers, but by the cyclone « Gyan » of last December.

Anyway, some very nice discoveries had been done : Attilio Grazziani had collected a *Cypraea childreni* measuring 32 mm, but this great size had been beaten the day after with a 34,4 mm one collected at a depth of 25 m by Luc Douarche. This specimen, even dead collected is perfect. It should be the new world record !

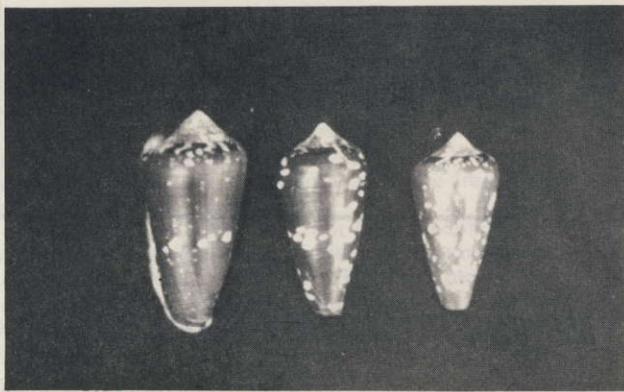
Conus bullatus become scarce and scarce, but some very nice specimens, measuring between 50 and 70 mm had been collected alive.

Among the more common shells, A. Grazziani had collected a series of *Conus miles*, which particularity is to be very dark and of a large size. He also had collected 3 *Conus sp* which according to Jacques Prigent, seem to be *Conus boeticus*. And also had collected exceptional *Conus chenui* with parma point. Is it a new variety ? He also had collected 3 *Conus tenuistriatus* and a freak distorted *Cypraea labrolineata*.

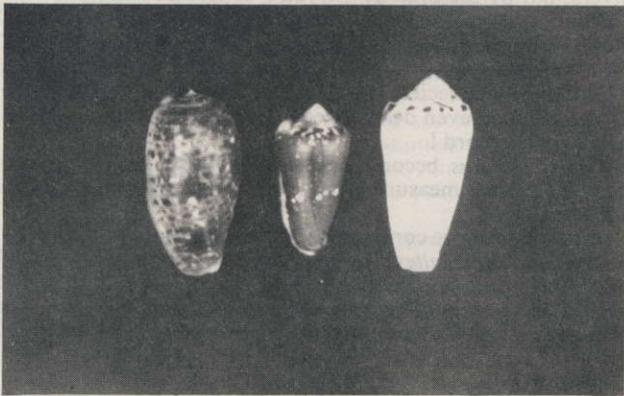
For myself, I had collected a very dark *Cypraea labrolineata*, but of course, for Noumea's collectors, it will not be considered as « niger ».



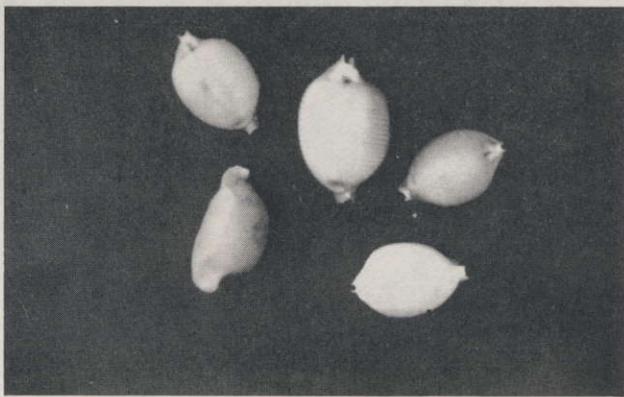
Conus tenuistriatus et rattus Collection Grazziani (Photo Deleuze)



Conus crocatus, Collection Douarache (Photo Deleuze)



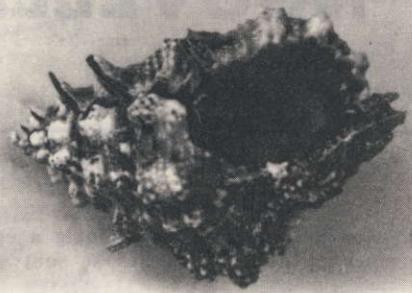
Conus bullatus, crocatus, circumcissus, Collection Douarache (Photo Deleuze)



Cypraea childreni, Collection Deleuze et Douarache (Photo Deleuze)



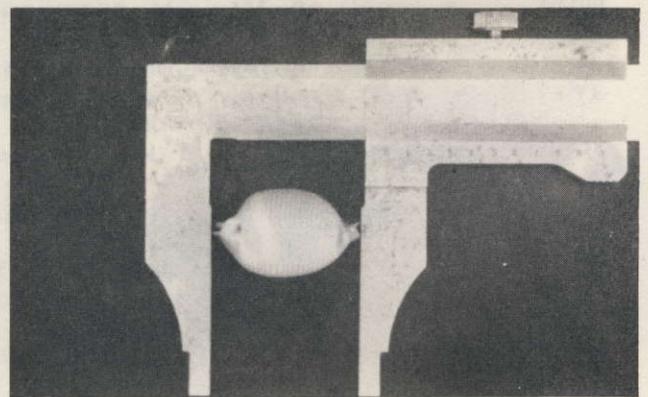
Conus artoptus, Collection Grazziani (Photo Deleuze)



Bursa sp., Collection Douarache (Photo Deleuze)



Conus chenui avec pointe parme, Collection Grazziani (Photo Deleuze)



Cypraea childreni (34,4 mm), Collection Douarache (Photo Deleuze)



Conus boeticus? Collection Grazziani (Photo Deleuze)

LA VIE DU CLUB

THE CLUB LIFE

VISITES AU CLUB

Au mois de juin, nous avons eu la visite, maintenant régulière de Bruce Seaman de Bora-Bora.

En juillet, Jo'Kotora de Saint-Petersbourg (Floride) s'est arrêté pour une journée à Nouméa, pendant laquelle elle a pu faire des échanges avec quelques collectionneurs.

Luigi Raybaudi, qui devait venir en juillet à Nouméa, nous a écrit pour nous signaler que son voyage n'était pas possible à cette époque, mais il compte bien pouvoir nous rendre visite en décembre prochain.

ANCIENS NUMEROS

A FIN d'encourager la vente des anciens numéros de ROSSINIANA, le bureau a décidé d'en baisser le prix. Ceci permettra aux nouveaux membres d'avoir la série presque complète de notre bulletin (le numéro 1 est épuisé).

Le nouveau prix devient donc : N° 2 A 10
Nouvelle-Calédonie : 100 FCFP
Extérieur (envoi par avion compris) : 7,50 FF ou 1,50 US dollars.

N° 11 ET SUIVANTS :
Nouvelle-Calédonie : 200 F CFP
Extérieur (envoi par avion compris) : 13,50 FF ou 2,50 US dollars.

Voici les sommaires des numéros en stock :

N° 2 DECEMBRE 1978 :

- Précurseurs de la malacologie néo-calédonienne par Ph. Bouchet.
- Cones surprise de Thaïlande par H. et J. Guillou.
- *Chiroreus subtilis* par R. Houart.
- Ile des Pins par J.P. Aillaud

N° 3 MARS 1979 :

- Distribution de *Conus crocatus* en Nouvelle-Calédonie par J. Barby.
- Expédition aux Belep par J.C. Estival.
- Règles de nomenclature par J.C. Estival.
- Combien y a-t-il d'espèces de mollusques en Nouvelle-Calédonie ? par Ph. Bouchet.
- Une source thermale à Prony : Le récif de l'Aiguille par Y. Magnier.
- Découvertes récentes.

N° 4 JUIN 1979 :

- Les escargots de Nouvelle-Calédonie et la dérive des continents par Ph. Bouchet.
- *Conus pergrandis* restera-t-il rare encore longtemps ? par H. et J. Guillou.
- Du côté des Maldives par J. Lo.
- Comment vider et nettoyer vos coquillages par J.P. Aillaud.
- Le coin des cônes par J.C. Estival (*C. Coelinae, virgo, emasciatus, et quercinus*).

N° 5 SEPTEMBRE 1979 :

- La coquille des gastéropodes par P. Duret et J. Doiteau.
- Découvertes récentes.
- Description récente d'espèces néo-calédoniennes par Ph. Bouchet.
- Le coin du débutant : Les porcelaines par J.P. Aillaud.
- Le coin des cônes par J.C. Estival (*C. flavidus, lividus, frigidus, sanguinolentus, sugillatus, balteatus, moreleti*).
- Plongée de nuit à Rabaul par J. Barby.
- Quel est le vrai *moluccensis* ? par E.G. Leehman.

N° 6 DECEMBRE 1979

- Danger desert par J.B. Menes
- *Lyria kuniene*, nouvelle espèce par Ph. Bouchet.
- *Conus sp* de Nouvelle-Calédonie par J. Barby.

- Plongées lagon par L. Haeffner et J. Barby.
- Le coin des cônes par J.C. Estival (*C. striatellus, vitulinus, planorbis, connectens, chenui*).
- Découvertes récentes.

N° 7 MARS 1980 :

- La coquille habitée par A. Niel.
- Un cimetière de coquillages dans le Sud de la Nouvelle-Calédonie par H. et J. Guillou.
- Plongées sur la côte Est par J.P. Aillaud.
- Le coin des cônes par J.C. Estival (*Conus caledonicus*).
- Découvertes récentes.

N° 8 JUIN 1980 :

- Les coraux fluorescents de Nouvelle-Calédonie par Y. Magnier.
- Les coquillages, c'est loin ? par P. Voisin.
- Fabuleux cônes par G. Busson.
- Plongée dans le sud du lagon par L. Haeffner.
- *Labrolineata* ou *cernica* ? par C. Doiteau.
- Le coin des cônes : *Conus bougei* (J.C. Estival).

N° 9 SEPTEMBRE 1980 :

- Refroidissement hivernal et anomalies des Cypracidae du lagon de Nouvelle-Calédonie par F. Rougerie.
- Une belle découverte par G. Lévêque.
- Plongées à l'extérieur du grand récif de Nouméa par J.P. Aillaud.
- Découvertes récentes.
- Plongée de nuit à la « Ina » par J. Barby.
- Traitement des piqûres par les Pterois par A. Niel.

N° 10 JANVIER 1981 :

- Les Nautilés par Y. Magnier
- Nouvelles de la côte Est par Ph. Deleuze.
- Nouvelles-Hébrides, archipel des « tabous » par J.P. Aillaud.
- Découvertes récentes.

N° 11 AVRIL 1981 :

- *Conus lamberti* : Un mystérieux revenant par C. Doiteau.
- Mélanisme et rostration chez certaines espèces de porcelaines par L. Raybaudi-Massilia.
- Aux Philippines, un nouvel « eldorado du coquillage de collection » par H. et J. Guillou.
- Mise au point à propos de *Conus crocatus* par A.J. Da Motta.
- Les termes à utiliser pour les échanges.

N° 12 JUILLET 1981 :

- Problème de la nigérisation : remarques sur la situation en Polynésie Française par F. Rougerie.
- Des nigers aux Philippines ?
- Records calédoniens par J. Prigent.
- Exposition 1981.
- L'oreille en conque ou ... l'œil du strombe par J. Prigent.
- Aux Loyauté avec Erix II par J.P. Aillaud.

N° 13 OCTOBRE 1981 :

- *Conus magister* (nomen nudum) par C. Doiteau.
- Plongée de nuit à l'extérieur du grand récif par J. Barby.
- Le Samar, royaume de l'aurantium par G. Lévêque.
- L'affaire « merleti » par J.C. Estival.
- L'oreille en conque ... ou l'œil du strombe par J. Prigent.

N° 14 JANVIER 1982 :

- A propos de record mondial par J. Prigent.
- Colucratus ou Crocabrinus par A. Richards.
- Une nouvelle volute par J.C. Estival.
- L'oreille en conque ... ou l'œil du strombe par J. Prigent.
- Découvertes récentes.

N° 15 AVRIL 1982 :

- Aux îles Wallis par J.B. Menes.
- A propos de mitres.
- La paléoastronomie par J. Guillou.

LA VIE DU CLUB (suite)

- *Chicoreus australiensis* ou *brunneus orange*? par G. Lévêque.
- Découvertes récentes.
- L'oreille en conque par J. Prigent.
- Records calédoniens (porcelaines) par J. Prigent.

N° 16 JUILLET 1982 :

- Records calédoniens (cônes) par J. Prigent.
- Cycle de la formation des logettes internes chez *Nautilus macromphalus* par Y. Magnier.
- Disparition des spondyles, arcas et limas aux environs de Marseille par M. Angelliaume.
- Notice ethnographique sur les mollusques utilisés en Nouvelle-Calédonie (mollusques comestibles) par A. Locard.
- L'oreille en conque par J. Prigent.
- A propos d'un texte de Jules Verne sur une pêche aux coquillages.

BACK ISSUES

Rossiniana n° 1 is now exhausted.

To encourage the sell of back issues, the bureau has decided to reduce their price, for the new members.

Issues n° 2 to 10, sent by air-mail : 1.50 US \$

Following issues sent by air-mail : 2.50 US \$

Your payment must be sent to Association Conchyliologique de Nouvelle-Calédonie, in French Pacific Francs, payable to B.N.P. Nlle Calédonie n° 139 333 128.

If you want only two or three issues, the best for you is to send bank notes.

Here are the summaries of the back issues :

N° 2 DECEMBER 1978 :

- Forerunners of malacology in New Caledonia (Ph. Bouchet).
- Some surprises among the cone shells of Thailand (H. et J. Guillou).
- *Chicoreus subtilis* (R. Houart).
- The Isle of Pines (J.P. Aillaud).

N° 3 MARCH 1979 :

- *Conus crocatus* range in New Caledonia (J. Barby)
- An expedition to Belep island (J.C. Estival)
- Rules of conchological nomenclature (J.C. Estival)
- How many species of molluscs are there in New Caledonia (Ph. Bouchet).
- An under water thermal spring in Prony bay (Y. Magnier).
- Recent discoveries.

N° 4 JUNE 1979 :

- The land snail fauna of New Caledonia and the continental drift (Ph. Bouchet).
- How to empty and clean your shells (J.P. Aillaud)
- It is likely that *Conus pergrandis* will remain rare for much longer (H. and J. Guillou).
- The Conus corner : *C. coelinae*, *virgo*, *emaciatius*, *quercinus* (J.C. Estival).

N° 5 SEPTEMBER 1979 :

- Gasteropods and their shells (P. Duret and J. Doiteau).
- Recent discoveries (J. Barby).
- Recent description of New Caledonian species (Ph. Bouchet).
- The beginner's corner : The cowries (J.P. Aillaud).
- The conus corner : *C. flavidus*, *lividus*, *frigidus*, *sanguinolentus*, *sugillatus*, *balteatus*, *moreleti* (J.C. Estival).
- Night dives in Rabaul (J. Barby).
- Which is the real *moluccensis*? (E.G. Leehman).
- Seashells aquarium.

N° 6 DECEMBER 1979 :

- Danger, desert (J.B. Menes).
- *Lyria kuniene*, new species (Ph. Bouchet).
- Shell show 1979.
- *Conus* species of New Caledonia (J. Barby).
- Diving in the lagoon (L. Haeffner and J. Barby).
- The conus corner : *C. striatellus*, *vitulinus*, *planorbis*, *chenui*. (J.C. Estival).

N° 7 MARCH 1980 :

- The inhabited shell (A. Niel).
- A shell cemetery south of New Caledonia (H. and J. Guillou).
- Diving on the East Coast (J.P. Aillaud).
- The conus corner : *Conus caledonicus* (J.C. Estival).
- Recent discoveries.
- Portrait of a collector.

N° 8 JUNE 1980 :

- The fluorescent corals in New Caledonia (Y. Magnier).
- Shells can be at your door step (P. Voisin).
- Fabulous cones (G. Busson).
- The Conus corner : *Conus bougei* (J.C. Estival).
- Diving in the south of the lagoon (L. Haeffner).
- *Labrolineata cernica*? (C. Doiteau).

N° 9 SEPTEMBER 1980 :

- Winter cooling and anomalies of cypraeidae (cowries) in the lagoon of New Caledonia (F. Rougerie).
- A wonderful find (G. Lévêque).
- In the good old days (J.C. Estival).
- Night diving in the Ina river (J. Barby).
- Treatment applicable to hog fish (pierois) bites (A. Niel).
- Diving beyond Noumea's outer reef (J.P. Aillaud).
- Recent discoveries.

N° 10 JANUARY 1981 :

- The Nautilus (Y. Magnier)
- News from the East Coast (Ph. Deleuze).
- New Hebrides the tabou's islands (J.P. Aillaud).
- Recent finds.

N° 11 APRIL 1981 :

- *Conus lamberti* or the mysterious ghost (C. Doiteau).
- Melanism and rostration in certain cowries species (L. Raybaudi-Massilia).
- A New shell eldorado for collectors in the Philippines (H. and J. Guillou).
- Terms for trade.
- A mistake about *Conus crocatus* (A.J. Da Motta).

N° 12 JULY 1981 :

- Problems regarding black cowries : remarks on the situation in French Polynesia (F. Rougerie).
- Melanistic cowries in Philippines?
- New Caledonian records (J. Prigent).
- Exposition 1981.
- The critical section (J. Prigent).

N° 13 OCTOBER 1981 :

- *Conus magister* nomen nudum (C. Doiteau).
- A Night dive outside the main reef (J. Barby)
- The Samar. *aurantium* kingdom (G. Lévêque).
- The "merleti" case (J.C. Estival).
- The critical section (J. Prigent).

N° 14 JANUARY 1982 :

- Speaking about world record sizes (J. Prigent).
- Colucratius or crocabrinus (A. Richards).
- A New species of *Voluta* (J.C. Estival).
- The critical section (J. Prigent).
- Recent discoveries.

N° 15 APRIL 1982 :

- Diving to Wallis island (J.B. Menes).
- About the book Mitre shells.
- The paleoastronomy (J. Guillou).
- *Chicoreus australiensis* or *brunneus orange*? (G. Lévêque).
- Recent discoveries.
- New Caledonian records (J. Prigent). Cowries.
- The critical section (J. Prigent).

N° 16 JULY 1982 :

- New caledonian records (J. Prigent) : cones shells.
- The chamber formation cycle in *Nautilus macromphalus* (Y. Magnier).
- Disappearance of Spondylus, Arca and Lima around Marseille (M. Angelliaume).
- Ethnographic notes on the molluscs in New Caledonia and surrounding islands (A. Locard).
- The critical section (J. Prigent).
- Regarding a story of Jules Verne on shelling.

PETITES ANNONCES GRATUITES POUR LES MEMBRES ADVERTISING FREE FOR MEMBERS

Cherche Lambis pilsbryi et robusta, Harpa crenata et gracilis, cyprées, cônes et strombes à l'échange.
SCHILDT Alain, 1 rue Degas, 59650 Villeneuve d'Ascq, France.

Echange quelques spécimens de Conus cedonulli de Saint-Vincent (V. dark), contre cônes de même rareté, Gem de Nouvelle-Calédonie. Indiquez dans la première lettre la taille, l'état, etc ...

Possède également très nombreux coquillages de Martinique.
MAILLY Marcel, 18, Av. Jean Jaurès, 97200 - FORT DE-FRANCE, Martinique.

Kevin Andersen, Lot 6C Elisabeth Drive, Bonnyrigg, 2177 NSW Australia, nous fait savoir qu'il serait ravi de rencontrer des collectionneurs du club de passage à Sydney. Il a séjourné quelque temps à Nouméa.

Patrick PICAULT, 131 route de l'Anse Vata, appt. B3, Nouméa. J'ai à l'échange des porcelaines de Nouvelle-Calédonie, normales, de taille maxi et mini, ainsi que des niger (stolida, cribraria, caurica, eglantina) etc... contre des porcelaines du monde entier de très bonne qualité. Je recherche également des tailles maxi et mini du monde entier.

Les tee-shirts du club sont en vente au prix de 500 F CFP. Ils sont disponibles dans toutes les tailles. Nous pouvons expédier nos tee-shirts à nos membres de l'extérieur.

Si vous désirez faire plaisir à un ami collectionneur de coquillages, communiquez-nous son adresse et nous lui enverrons gratuitement un exemplaire de ROSSINIANA.

J'ai à l'échange des porcelaines de Nouvelle-Calédonie contre des porcelaines et des cônes du monde entier. Gilles NAVEAU, BP 1946, Nouméa.

Christian LESEAUX, "les Acacias", 6 chemin André Derain, 78500 SARTROUVILLE FRANCE, échangerait contre de très belles amonites, très rares et parfaites, des porcelaines niger et rostrées de Nouvelle-Calédonie.

J'aimerais correspondre avec des membres de votre société, pour échanger des coquilles et également des informations, pour une étude comparative sur la famille des Pectinidae (Bivalves). Si vous avez des espèces non identifiées, j'essayerai de vous les identifier. Les petits spécimens et les valves uniques me sont également utiles. H.H. DIJKSTRA, Gravinneweg, 12, 8604 CA SNEEK, HOLLAND.

Lorsque vous répondez à une annonce, ou si vous commandez chez un marchand, mentionnez que vous avez trouvé cette annonce dans ROSSINIANA.

PARISOT Jacques, BP 3, 74140 Douvaine, France, possède et cherche à l'échange porcelaines du monde entier, de communes à très rares. Cherche très belles pièces en niger et rostrées (échange ou achat).

LEFAIT André, BP 189 Papeete, Tahiti (Polynésie Française), cherche à échanger des cônes peu communs ou rares du monde entier et essentiellement de belles porcelaines rostrées et niger de N.C. J'offre à l'échange des coquillages de Polynésie.

Marchands de coquillages, ROSSINIANA est maintenant distribué dans près de vingt pays différents et à tous les principaux clubs et musées du monde entier. Renseignez-vous pour le prix d'une publicité.

Shell dealers, ROSSINIANA is now distributed in twenty different countries, and to worldwide major shell clubs and museums. Write us for the rates of advertising.

Jacques COLOMB, 82 rue Alphonse-Daudet, 13013 MARSEILLE, FRANCE, recherche correspondants pour effectuer des échanges de coquillages. Je possède surtout des coquillages de Méditerranée et des Antilles. Liste sur demande.

LEDUC Christian, Norsup, MALLICOLO, VANUATU. Echangerait olives, cônes et porcelaines des Nouvelles-Hébrides contre des porcelaines et en particulier des niger et rostrées.

VINOT William, BP 4776, LIBREVILLE, GABON, possède à l'échange de nombreux coquillages du GABON. (Cypraea angelicae, stercoraria, Chicoreus gubbi, melanamathos, gambiensis, etc...) Recherche Cypraea du monde entier et niger de rostrées de Nouvelle-Calédonie.

Gianni FORTUNATO, Via Belvedere 5, 40026 IMOLA, (BO), Italy, propose à l'échange, porcelaines, cônes du monde entier et coquillages de Méditerranée, contre porcelaines du monde entier, et éventuellement des murex et des cônes du monde entier.

Faites connaître ROSSINIANA aux autres collectionneurs de coquillages. Notre bulletin bilingue fait partie du groupe de tête des revues conchyliologiques.

Il est évident qu'un nombre encore accru de lecteurs nous permettra encore d'améliorer sa qualité.

Les articles sur tout sujet conchyliologique seront toujours les bienvenus.

la spirotechnique



Tél. 27-58-48

est représentée
à Nouméa par
MARINE-CORAIL



- **UNE AGENCE DE VOYAGES
QUI DEFEND LES INTERETS DE SES
CLIENTS**
- **UNE AGENCE DE VOYAGES
QUI SOUTIENT LES
CONCHYLILOGUES**
- **GENTILLESSE MAIS AUSSI
COMPETENCE**
- **DECONTRACTION MAIS AUSSI
EFFICACITE**
- **DES PRIX, DU SERVICE,
ESSAYEZ T.P.V. VOUS VERREZ**

S.N.C. CAILLARD & KADDOUR

AGENCE DE VOYAGES

33, rue de Sébastopol - BP 2222 Nouméa
Tél. 27.38.99 - 27.38.77

SOVICA

Société de Vitrierie Calédonienne



AQUARIUMS ET VITRINES A VOS MESURES

Le verre c'est **SOVICA**

RT 1 bis - Ducos - Nouméa BP 138 - Tél. 28.37.47

TRANSIT - DEMENAGEMENTS

A. C. T.

AGENCE CALEDONIENNE DE TRANSIT

9, rue de VERDUN — B.P. 548
Tél. 27-55-48

Coral sea

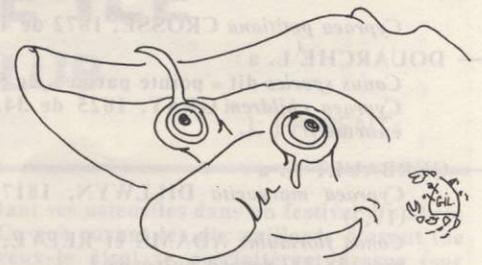
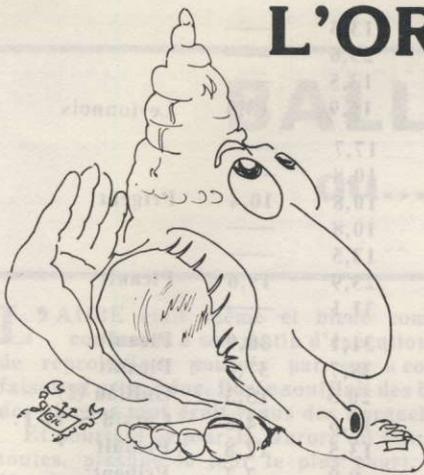
38, rue Georges Clémenceau



TOUT POUR VOS CADEAUX

- BIJOUX : Ivoire, jade
corail, nacre
- TAPAS, VANNERIE
- PAREOS, ROBES, CHEMISES
- SOUVENIRS
- Et un grand choix de BOIS

L'OREILLE EN CONQUE OU...



...L'OEIL DU STROMBE

J. PRIGENT

ERRATA ... ENCORE ET TOUJOURS

Eh oui ! C'est ainsi que dans notre dernier numéro (juillet 1982) à la page 7, sous la photo, en bas à droite, au lieu de *C. ebraeus*, il fallait lire *C. chaldeus* dont le spécimen représenté appartient bien à J.C. Estival et mesure 41,5 mm, ce qui constitue un record.

Toujours à la page 7 en haut à droite, une très grosse erreur :

— au lieu de				
<i>sasanka</i>	50	Gerbault	50	rec. mond.
lire				
<i>sazanka</i>	38,0	Gerbault	40	
Puis, même page, colonne de gauche				
— au lieu de				
<i>lamberti</i>	107	Pierson	107.	rec. mond.
lire				
<i>lamberti</i>	114.	Pierson	114.	rec. mond.
— au lieu de				
<i>nussatella</i>	68,4	Chivot	95,0	
lire				
<i>nussatella</i>	73,2	Lesage	95,0	

Par ailleurs, pour *C. figulinus*, *fulgetrum* et *proximus* en fin de ligne, ajouter : p. d. donn. (pas de données, no data)

A la page 18, erreur de frappe mais gênante car il faut lire : LEVEQUE ... *C. artoptus* ... de 58,3 mm et non 53,3.

Et enfin, pour m'ôter une gros poids qui me gêne, à la page 18, EN FORME DE CONTINE, à la seizième ligne, soyez assez aimable pour lire « pois » au lieu de « poids ».

Gill's

Shamaron Shells*



Buy - Sell - Exchange
Specimen Quality Shells
Price List on Request

229 West 2nd Street
Deer Park, New York 11729 USA

A LA RECHERCHE DE ... (WANTED !!)

Le club recherche aux fins de mensuration (coquille et animal vous seront rendus c'est promis!) une *Cypraea eglantina* ADULTE de taille inférieure à 28 mm. Il y en a certainement, encore faut-il la chercher ... et la trouver. Merci d'avance !

ENCORE DU NOUVEAU DANS LES CONES

La revue H.S.N. de juillet 1982 publie un article énumérant 18 nouveaux cônes, tous proposés par Da Motta, d'après le travail réalisé par une équipe de trois malacologues : Taizo Ninomiya de Tokyo, M. Blocher de Duisbourg et D. Rockel de Darmstadt. La plupart des holotypes sont déposés au Musée d'Histoire Naturelle de Genève. Je vous en donne ci-dessous la liste avec à droite, l'espèce présentant le plus de ressemblance (parfois même une quasi similitude).

<i>C. auratinus</i>	<i>auricomus</i>
<i>C. dahlakensis</i>	sous-espèce de textile
<i>C. episcopatus</i>	<i>magnificus</i>
<i>C. fulvobullatus</i>	<i>bullatus</i> (couleur jaune-or)
<i>C. gabelishi</i>	<i>suturatus</i>
<i>C. garciai</i>	<i>cingulatus-cancellatus</i>
<i>C. gracianus</i>	<i>aulicus</i> (mais petit)
<i>C. kantanganus</i>	<i>longurionis-aculeiformis</i>
<i>C. krabiensis</i>	<i>generalis</i> (nain)
<i>C. lenavati</i>	<i>sugimotomis-tribblei</i>
<i>C. neovicarius</i>	sous-espèce de textile
<i>C. orri</i>	<i>africanus-mercator</i>
<i>C. patonganus</i>	<i>omaria</i>
<i>C. quasimagnificus</i>	<i>magnificus-pennaceus</i>
<i>C. rogmartini</i>	<i>adonis-raoulensis</i>
<i>C. rubropennatus</i>	<i>stellatus-omaria</i>
<i>C. samiae</i>	(<i>batheon</i> ?)- <i>tegulatus</i>
<i>C. skinneri</i>	<i>nobilis victor</i>

Malheureusement cet article n'est illustré que de quatre photographies et ne permet pas d'avoir une idée concrète des nouvelles espèces ou sous-espèces. Toutefois, la revue CARFEL des Philippines (mars 82) publie une très belle photo permettant de dire que *C. rogmartini*, au moins, semble une espèce nouvelle intéressante.

PETITES ET GRANDES COQUILLES

Dans l'énumération ci-après le nombre entre parenthèses indique la plus grande ou la plus petite dimension jusqu'ici connue.

- FAURE L. a :
Cypraea maculifera SCHILDER, 1932 de 91., mm (89,1)
- BUSSON G. (A.C.N.C.) a :
Cypraea bregeriana CROSSE, 1868 de 33,5 mm (33,0)
- LEVEQUE G. (A.C.N.C.) a :
Conus artoptus SOWERBY, 1838 de 58,3 mm (53,7)
correction du numéro précédent.
- AILLAUD J.P. (A.C.N.C.) a :
Conus natalis SOWERBY, 1857 de 48,8 mm (45,2)
Conus sulcocastaneus KOSUGE, 1980 de 53,4 mm (52,7)
- RENIER J.M. a :
Conus capitaneus LINNE, 1758 de 98,5 mm (92,1)
- MARCELLESSI D. (A.C.N.C.) a :

L'OREILLE EN CONQUE (suite)

Cypraea petitiiana CROSSE, 1872 de 40,1 mm (39,8)

— DOUARCHE L. a :

Conus species dit « pointe parme » de 59,3 mm (58,8)
Cypraea childreni GRAY, 1825 de 34,4 mm (29,9);
énorme !

— GERBAULT A. a :

Cypraea margarita DILLWYN, 1817 de 20,8 mm
(19,7)

Conus floridulus ADAMS et REEVE, 1848 de 61,8
mm (58,2); record pulvérisé !

Conus aureus HWASS, 1792 de 67,1 mm (66)

— CHAUDET B. (A.C.N.C.) a :

Conus pilkeyi PETUCH, 1974 de 75,8 mm (75,1).

NOTA : N'oublions pas que les tailles ci-dessus sont sensées
représenter des « records mondiaux ».

EN FORME DE CONTINE

Quand l'artiste ébloui, de sa main vagabonde, peignit la Belle Enfant sortant de l'onde, jeune et blonde et grande et pourtant un peu ronde, il en fut ébahi au point d'en oublier que même nue Vénus a une ombre à ses pieds quand est venu Phébus.

Il avait nom Botticelli et grâce à son talent immense fut fixé sur la toile le grand événement de la Vénus sans voile au jour de sa naissance.

Il ne vit point la Fille sortant de la coquille attentive à la perle qu'au fond du lourd berceau elle avait aperçue, roulant sous le manteau du bivalve ébaubi baillant béatement.

Plongeant les mains curieuses par-dessous les entrailles de la bête adipeuse, elle voulut se saisir de l'admirable objet au scintillant orient que d'Orient à Lorient onques ne fut pêché.

Las ! L'énorme animal referma brusquement les solides mâchoires de sa conque de pierre sur les membres graciles de la Vénus altière qui en perdit les bras, la Pôvre ! ... de saisissement !!

Elle en fut pétrifiée et en resta de marbre tel un arbre que l'on dit parfois silicifié ! Ceci se passait en Egée disent les gens âgés ; pas très loin d'un hameau d'une île, au bord de l'eau, que l'on nomme MILO.

Aussi chères consœurs, n'oubliez pas dès lors que la curiosité est un vilain défaut et qu'il y a grand dam et même plus encore à chercher une perle comme VENUS à MILO.

On peut, c'est évident, s'y faire pincer le pied ou risquer fort souvent bien pis encore hélas ! selon qu'en bénitier n'est qu'un adolescent ou qu'il s'agit bien sûr de ...

TRIDACNA GIGAS !

A NOUS LES PETITES... CALEDONIENNES

Voici ci-après la liste des plus petites porcelaines calédoniennes enregistrées dans notre archipel.

Ne sont mentionnées que les tailles inférieures au "record minimum mondial" augmenté de 35 %.

Espèce	Taille record minim.	Taille minim. exigée	Taille enregistrée	Détenteur
annulus	7,0	9,5	—	
arabica	24, .	33,8	34,2	Morel
argus	47, .	63,5	49,8	Picault
asellus	10, .	13,5	12,7	Picault
aurantium	58, .	78,3	—	
beckii	7,0	9,5	—	
bistrinotata	10, .	13,5	11,8	Picault
bregeriana	15,0	20,3	19,6	Prigent
caputserpentis	14,7	19,8	18,6	Prévost
carneola	17, .	23,0	19,8	Lesage

catholicorum	10, .	13,5	—	
caurica	17,5	23,6	—	
cernica	10, .	13,5	—	
childreni	11,8	15,9	13,3	Levionnois
chinensis (1)	13,1	17,7	—	
circercula	8, .	10,8	—	
clandestina	8, .	10,8	10,4	Prigent
contaminata	8, .	10,8	—	
cribraria	10, .	13,5	—	
cylindrica	17,7	23,9	19,6	Picault
depressa	23, .	31,1	—	
eburnea	23, .	31,1	30,9	Picault
eglantina	28,7	38,7	37,0	Picault
erosa	15,0	20,3	15,3	Guillou (2)
errones	13, .	17,6	14,8	Carsin S. et T.
felina	10, .	13,5	12,8	Picault
fimbriata	7,3	9,9	7,7	Prigent
helvola	8, .	10,8	—	
hirundo	8, .	10,8	—	
humphreysii	9,4	12,7	10,7	Morel
irrorata	8, .	10,8	9,9	Picault (3)
isabella (4)	11,0	14,9	14,2	Morel
kieneri	8, .	10,8	10,7	Picault
labrolineata	8, .	10,8	—	
limacina	12, .	16,2	—	
lynx	17,5	23,6	—	
maculifera	30,6	41,3	—	
mappa	40,0	54,0	44,2	Levionnois (5)
margarita	10,0	13,5	13,5	Picault
mariae	9, .	12,2	12,1	Levionnois (5)
martini	11,7	15,8	14,6	Picault
mauritaniana	43, .	58,1	44,4	Levionnois (5)
microdon (6)	6, .	8,1	—	
miliaris	16,7	22,5	—	
minoridens	5,7	7,7	—	
moneta	10, .	13,5	—	
nucleus	11,0	14,9	13,7	Picault
ovum	16, .	21,6	—	
pallidula	11, .	14,9	—	
poraria	10, .	13,5	11,7	Morel
punctata	7, .	9,5	7,9	Levionnois (5)
rashleighana	11,0	14,9	—	
scurra	23, .	31,1	27,0	Galvador
staphylaea	7, .	9,5	7,9	Levionnois (5)
stolida	15, .	20,3	—	
subviridis	18, .	24,3	18,8	Picault
talpa	19, .	25,7	—	
teres (7)	17,6	23,8	21,8	Picault
testudinaria	74,0	99,9	—	
tigris	42,1	56,8	52,7	Lévêque
ursellus (6)	6, .	8,1	—	
ventriculus	26,1	35,2	—	
vitellus	20, .	27,0	—	
zic-zac	8,3	11,2	9,8	Levionnois (5)

- (1) chinensis non violacea pour laquelle le minimum serait de 7,0.
- (2) minimum mondial pour Guillou
- (3) non pêchée en Calédonie
- (4) isabella non atriceps pour laquelle le minimum serait de 7,0.
- (5) non pêchée en Calédonie
- (6) à titre indicatif
- (7) teres, non pellucens pour laquelle le minimum serait de 7,3.

REMARQUES

- 1° Aucun "record mondial min." n'est détenu en N.C., ce qui prouve que les porcelaines sont en général plus grandes dans notre région.
- 2° Beaucoup d'entre elles n'ont même pas de véritable minimum acceptable, ce qui conforte la conclusion précédente.
- 3° Un seul d'entre nous est spécialisé dans les petites tailles, ce qui est peut-être fort dommage.
- 4° Les tailles "record mondial min." publiées sont très souvent imprécises et étrangement ressemblantes. Ceci montre que la recherche des petites tailles n'est pas une spécialité répandue et que l'intérêt qui leur est porté reste flou et très secondaire.

A BON ENTENDEUR... SALUT !

BALLADE EN BELLE ILE

ou... SORTIE POUR UN CLUB

J. PRIGENT

L'AUBE était blême et bleue comme un menton de condamné à son matin d'exécution. Des nuages lourds de réprobation, poussés par un « coup d'ouest », nous faisaient grise mine. Borée soufflait des brises froides comme des glaçons tout droit venus des Kerguelen.

Et pourtant ce jour-là, aurore du 6 juin, mémorable entre toutes, presque le jour le plus court, nous étions prêts ! Heu ! ... presque prêts.

La quasi-totalité de l'état-major du club était ... absente ! Seuls le président, la vice-présidente et le bibliothécaire avaient rejoint les 60 autres membres et apprentis membres assez courageux pour braver le courroux céleste. Bref ! Tous n'étaient point là mais beaucoup étaient présents.

Jean-Pierre A. comptait et recomptait ses ouailles turbulentes, arpentant le pont pimpant de la poupe à la proue. A la recherche du temps perdu.

Arlette P. maudissait ce « foutu » quai qui n'arrêtait pas de bouger tandis qu'en le navire Huguette G. triturait, malaxait, pétrissait le taboulé sans lait sur un laid tabouret.

Madame Jeanne Férouelle, petite-fille du très célèbre conchyliologiste Dautzemberg nous avait fait l'honneur de croire que notre voyage serait bon et notre sortie agréable. Seule à ne pas voir que la coquille de noix en bois, rafistolée au chatterton, roulait, tanguait bien qu'encre à l'amarre elle nous contait déjà quelque aimable anecdote relative à l'illustre aïeul. A la voir si jeune et souriante, on se plaisait à croire qu'à son exemple, à Dieu ne veuille, on porterait allègre nos septante printemps comme elle qui lors pourtant y avait ajouté quelques hivers de plus.

Jean-Pierre A. toujours inquiet, recherchait sous l'étrave, et de la hune à l'étambot, l'inévitable absent qui aurait dû, je vous le jure, être là depuis longtemps. Et le Ciel le combla car au lieu du manquant, deux têtes apparurent qui firent semblant, bien sûr, de n'être pas au courant.

Sitôt dans la barcasse, l'ordre d'appareiller fut donné au patron qui réussit à décrocher de justesse le navire de ses attaches. Et vogue la galère, nous étions partis.

On prit le vent debout et la mer de même. Tous d'un commun accord se mirent à l'abri sous la tente couvrant tout le gaillard d'arrière tandis qu'à l'autre bout quelques louveteaux de mer bravaient à l'inconscience les flots tumultueux qu'à l'étrave taillait dans l'eau du lagon bleu ! (ça fait bien mais c'est faux).

Le pilote une fois de plus, rata la balise rouge qui quelque temps encore en dansa d'ironie. Dépité, le marin mit le cap au noroît vers l'ilot Lange, but de notre équipée.

Tout se passa sans mal et sans hâte. Cahin, caha, cahotant, cliquant, le steamer asthmatique s'estima satisfait de mouiller l'ancre à une centaine d'encablures de l'ilot en question mais Dieu merci ! à quelques brasses seulement d'un autre ilot tout aussi sympathique.

On tira trois bordées et quatre palanquées pour vider le bateau de sa foule grouillante, laquelle se retrouva fort étonnée mais au complet sur la plage édenique qui frissonnait de sable sous l'aigre bise froide.

Quelques énergumènes avaient cru préférable de rallier par le fond et s'étaient, pour ce faire, empiffrés de bouteilles qui leur donnaient un drôle ... d'air. Si drôle que notre président, qui en était (de ces taupes marines, veux-je dire), rejaillit subitement tel un dauphin coquin, suffoquant, toussotant, crachotant, maudissant le quidam (sans doute adhérent à la Croix Bleue) qui lui avait refilé une bouteille vide.

Mais là-bas sur la rive salée qui sentait bon le sable ... frais, Perlette F. en monokini traditionnel, essayait, sous l'œil attentif de son mari, d'apercevoir un soleil mutin qui bientôt à l'invite, se mit à jouer à cache-cache. Soudain, il darda (le soleil) un rai de lumière blanche sur la Belle qui en étincela de sel. Aussitôt, dix coquins se précipitèrent dessus (sur la lumière pas sur Perlette) pour en goûter la chaleur et en apprécier le charme.

Le temps passa très vite et l'air vif bientôt fut embaumé des senteurs de grillades que Claude T. et Jacques F. s'écriaient à sauver de la carbonisation. Ils firent malgré tout tant et si bien que la viande fut succulente et les pommes de même. A quelques pas de là, Perlette distribuait avec gentillesse et sans parcimonie (un cousin absent) le taboulé

fameux, manipulant ses ustensiles dans un festival d'ombres et de lumières. Ce que voyant les dix gaillards d'avant (de tout à l'heure veux-je dire) se précipitèrent dessus (sur Perlette pas sur la lumière) afin d'en obtenir le couvert et le boire, grâce à quoi ils eurent sans tarder de la gîte ...

Il y avait du vent dans les voiles et l'on entendait le cri des corps s'marrant dans les branches de salsifis, le soir au-dessus des joncs ... Eh ! Oh-là ! Qu'est-ce que je raconte là ? Hic ! ... Pardon !

Bref ! Reprenons. Bien placé comme je l'étais près de la dispensatrice, j'eus droit comme mes voisins (sauf Pierrot du même nom qui avait cru bon conter à sa voisine une vague histoire de chandelle et de plume) à la cuvée du chef. On cuva la cuvée à couvert, juste à temps pour rendre les bouteilles vides à leur propriétaire qui chercha, en vain, son vin dans les vingt ravins de l'île-eau.

Puis ce fut l'euphorie, la douce béatitude de la sieste édenique seulement interrompue de borborygmes ronronnants des ventres replets et dodus.

D'aucuns cependant, l'occasion étant trop belle, firent le tour de l'île, jouant les Robinsons à la recherche d'un Vendredi qui, ne travaillant jamais le dimanche, demeura introuvable.

D'autres, qui avaient lu « Capitaine Courageux », s'habillèrent en Martiens et s'en allèrent troubler le Monde du Silence par 0,68 mètre de fond. Michel D. debout sur la tête jusqu'à la ceinture, les palmes en pales d'hélicoptère, découvrit par 0,87 mètre l'équipement d'un homme-grenouille. D'homme, point ! De grenouille non plus ! Toutefois, il aperçut, paraît-il, plus tard, un requin qui, lui sembla-t-il, jouait du tuba. Le reste lui parut si évident qu'il partit sans demander le sien.

L'heure pourtant filait sa trame, seconde par seconde, tandis que le soleil, dont le char était en révision des 40.000 km, cherchait désespérément ses pantoufles dans une montagne de kapok.

Il fallut bien penser à repartir. On sonna l'hallali et l'on mit le holà à l'allant des hâleurs haletants qui s'évertuaient à tirer la baleinière à sec. On la hâla à l'eau et l'on réembarqua.

Jean-Pierre A. qui avait déniché un octopus femelle d'un trou d'eau, battait sa poulpe à la coque en faisant l'œuf (dos rond, jambes souples et rire sardonique).

Tous quittèrent les lieux avec des regrets dans la voix et des frissons aux paupières. On chercha un volontaire pour transborder les derniers objets et déhâler le canot. Sous les rires, Perlette « fit tout ça » avec le sourire.

Vint le temps où tous furent à bord. Vers babord et tribord vite l'on se porta, et le navire vira de bord pour rejoindre le port. Le vent en poupe et Frédéric D. faisant figure de proue, le bateau ahanant, hoquetant, hennissant fit route vers l'île Nou.

Jean G. scrutait le nord, prêt à manœuvrer les sabords habitué qu'il était d'envoyer par le fond chaque fois que l'Anglais pointait à l'horizon.

De tout cela, Jean-Bernard G. n'avait rien vu. Plongé dans l'hébété d'une effroyable sinusite caractérisée par des narines en derrière de singe, des paupières en capote de fiacre, un regard torve et mince comme une lettre anonyme, il marmonnait sans arrêt dans les bras de Morphée et de sa compagnie (le bigame !).

On lui administra un remède conchyliologique essentiellement constitué d'un mélange bouillant dans la proportion d'une goutte d'eau de mer pour une tasse de rhum. Il n'en mourut pas et même il survécut ! Toutefois, sa compagnie sembla, quelque temps après, bien plus loquace qu'à l'accoutumée. Le doute bénéficiant à l'accusée, nous n'insisterons pas.

Dans la crasse, on entra dans la passe. Et pour qu'il n'y eut pas de casse, il fallut bien que la barcasse se fia aux traces de la mer basse sur la caillasse que l'on voyait à quelques brasses.

Il faisait nuit. Nuit noire, noir de suie. Sur les visages naguère hilares, on pouvait lire la nostalgie. Du temps des heures gaies, du temps d'oublier qu'il est l'heure, du temps

SORTIE POUR UN CLUB (suite)

de rire et d'être ailleurs. Du temps de pouvoir dire qu'on a le temps, du temps de perdre son temps. Du temps d'être hors du Temps.

On accosta ! Deux dames dont je tairai le nom et Jacques F. sautèrent simultanément à quai. Du coup, le frère esquif déjauga d'au moins 32 centimètres (virgule 5) manquant chavirer tel le Pitalugue.

Quand tous furent à terre, on s'éparpilla comme poules peureuses en pépant et piaillant. Et c'est alors que dans le brouhaha et le tohubohu, Jean-Bernard jaillissant de sa torpeur dantesque, s'écria d'une voix titanésque :

« B'enfin ! Guand Bardons-nous ? »

Eh oui ! C'est là la question !

QUAND REPARTONS-NOUS ?

Derry's

SHELL SHELTER

1231 SO. Harbor Blvd - Suite 1, La Habra Square - La Habra, CA. 90631 USA - Tél. 714-992-1030



WORLD WIDE SHELLS — SPECIMEN QUALITY

LARGEST SELECTION OF RARE SHELLS ON WEST COAST

SPECIMENS SOLD RECENTLY AND USUALLY IN STOCK INCLUDE

Cypraea broderipi, valentia, midwayensis, barclayi, kuroharai, joycae, roselli, Conus vicweei, dusaveli, neptunus, thomae, milneedwardsii, proximus, architalassus, armadillo, Murex phylopterus, loebbecki, laqueatus, muramai, Spondylus gloriosus, Pleurotamaria rumphi, schmalzi, Voluta kawamura, conformis, perplicata, rossiniana, semirugata, ponsonbyi.

VISIT US - NO LISTS - PLEASE SEND FOR WANTS

EXPOSITION 82

Mairie de NOUMEA

du 21 au 28 octobre

• COQUILLAGES DE COLLECTION •



- PERLAE -

19, rue de l'Arc de Triomphe
PARIS 17^{ème}

(M^o CHARLES DE GAULLE ÉTOILE - TERNES)

☎ 380.84.47

Coquillages, Coraux,
Minéraux, Insectes,
Objets naturels
de Décoration.

Horaires : 10 h. à 12 h. 30 - 14 h. à 19 h.

lundi au samedi inclus

Vente ☆ Achat ☆ Échange ☆ Expertise

DECOUVERTES RECENTES

ROBERT GOURGUET nous a montré lors d'une réunion du mardi, une *Cypraea obvellata* qu'il avait pêchée le dimanche précédent au récif Crouy (en face Nouméa). Patrick Picault nous a dit alors avoir déjà récolté quelques *Cypraea obvellata* parmi des colonies de *Cypraea annulus*. Cela fait donc une nouvelle espèce de porcelaines récoltée autour de la Nouvelle-Calédonie.

Il nous a également montré un *Conus coccineus* noir avec une fine bande blanche qu'il avait pêché, il y a presque un an dans la Baie de Poum (Nord de la Nouvelle-Calédonie). Les *Conus coccineus* de Nouvelle-Calédonie, bien que plus petits que ceux des Philippines (moins de 30 mm), sont le plus souvent de couleur rouge-orange vif. Il existe quelques belles variations de couleur et de dessin.

Claude Marciano, nouveau membre et collectionneur débutant, nous a amené une splendide *Oliva tremulina chrysoïdes* Dautzemberg, 1927, qu'il a récolté à Lifou. Cette variété d'*Oliva tremulina*, est très rare en Nouvelle-Calédonie.

En vacances à Nouméa, Emmanuel Burdairon a trouvé, au récif Crouy, par moins de un mètre de fond, une splendide *Cypraea vitellus niger* de 42,8 mm. Elle est complètement noire et parfaite. Cette belle découverte lui donnera sûrement le virus du coquillage.

LATIAXIS CATALOG

and Illustrated Check List of
Coralliophilidae Family by P. W. Clover

40 pages
over 350
illustrations
covering 300 +
species



Price \$ 10.00
post paid U.S.
and Europe by
first class or
\$ 11.00 Air Mail
to other areas

Available from
P.O. Box 83, Glen Ellen, Calif. 95442

RECENT DISCOVERIES

Robert Gourguet show us a *Cypraea obvellata* that he had collected the last Sunday near Nouméa (Récif Crouy). This species was not known in New Caledonia, even Patrick Picault told us that he had already collected some in the South.

Robert Gourguet show us also a black *Conus coccineus*, that he collected a year ago in the North of the Main Land (Baie de Poum). This little *Conus* had only a small white band.

The New Caledonian's *Conus coccineus*, although smallest than the specimens from Philippines, not more than 30 mm, are the more often of a nice red-orange colour.

Claude Marciano, a new member and a new collector, bring us a splendid *Oliva tremulina chrysoïdes* Dautzemberg, 1927. He collected this shell in Lifou (Loyalty Islands).

This variety of *Oliva tremulina* is very rare in New Caledonia.

During his holidays in Nouméa, Emmanuel Burdairon had the chance to collect a splendid *Cypraea vitellus niger* at the « Récif Crouy », at a depth of less than 1 m.

The shell is fully black and measure 42,8 mm.

COLLECTIONNEURS

Vous qui désirez acheter

- Des objets d'Extrême-Orient et du Pacifique Sud
- Des coquillages rares
- Fleurs - Insectes
- Porcelaines, céramiques chinoises et européennes, bronzes
- Antiquités diverses
- Objets d'art et peintures

ADRESSEZ-VOUS A

ANDRE FOUACHE

B.P. 2184 - Nouméa

ou

"LE BOUGAINVILLE"

25, avenue Foch
Nouméa - Nlle-Calédonie
Tél. 28.36.22

La Boutique du Square Olry



Anciennement
SYNDICAT D'INITIATIVE

Place des Cocotiers



Grand choix de :

- COQUILLAGES
- PIERRES - JADE
- IVOIRES
- CORAIL - NACRES
- OBJET D'ART MELANESIEN

Et toujours le dernier cri pour les
BIJOUX FANTAISIE

PRIX POUR LES MEMBRES DU CLUB



fulfill a collector's dream!

WIN A FREE SHELLING CRUISE IN THE PHILIPPINES

- 1st PRIZE - one free ticket for 15-day Cruise with cabin, valued at \$1,500.00
- 2nd PRIZE - one free ticket for 15-day cruise without cabin, valued at \$1,050.00
- 3rd PRIZE - one free half-fare ticket for 15-day cruise without cabin, valued at \$525.00
- CONSOLATION PRIZES - one *Cypraea aurantium*
one *Conus gloriamaris*

WE ALSO BUY, EXCHANGE AND SELL SEASHELLS

CARFEL SHELL EXPORT

1786 A. MABINI ST., MALATE, MANILA, PHILIPPINES

Subscribe and advertise where the action is...

CARFEL Philippine Shell News

Arbalètes

Poignards

Tubes

Sacs

Vêtements

Masques

Palmes

Equipement

sous - marin



BEUCHAT
SUD INTERNATIONAL

Distributeur exclusif pour le Territoire :

Ets BALLANDE