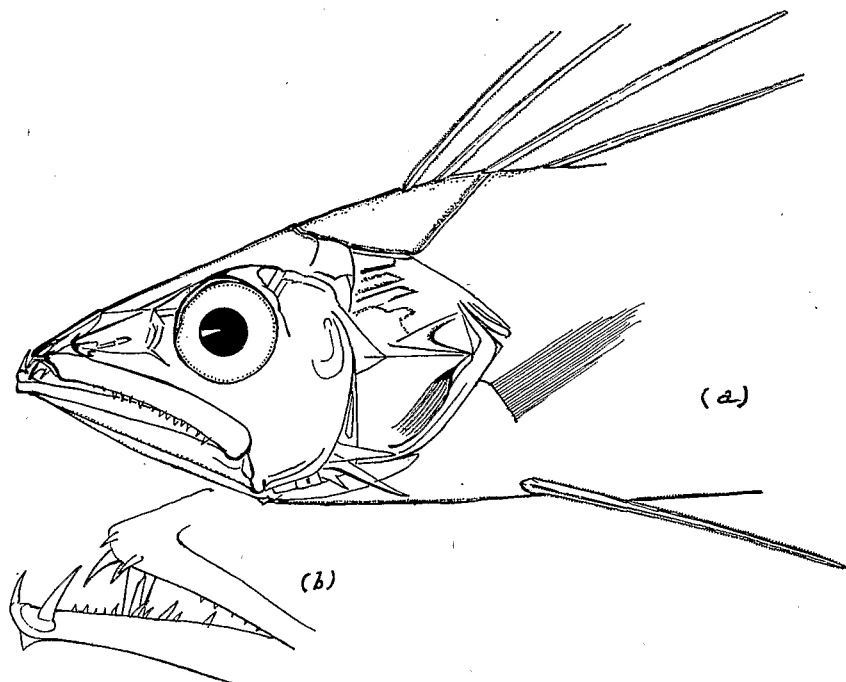


FOURMANOIR (P.). -- Découverte de très jeunes *Ruvettus pretiosus* Cocco dans un estomac de « Poissons-lancette », *Alepisaurus ferox* et de « Maquereau-frégate », *Auxis thazard*. Présence d'*Anotopterus* en eau tropicale (fig. A et B) :

M. Gillette, qui procède pour le compte de la C.P.S. au marquage des bonites, a entrepris l'examen des contenus stomacaux des exemplaires qui ne pouvaient être libérés avec des chances de survie. Il nous a confié la détermination des Gempylidae, Bramidae et d'un *Anotopterus*.

Particulièrement intéressantes ont été les récoltes presque simultanées d'un *Ruvettus* de 40 mm dans un estomac d'*Auxis thazard* de 372 mm L.C.F. (16° 34' S-168° 27' E) et dans un estomac de *Katsuwonus pelamis* (16° 32' S-168° 25' E) de 450 mm L.C.F., celle d'un *Ruvettus* de 55 mm. D'aussi



(A) *Ruvettus pretiosus* Cocco. (a) exemplaire de 55 mm; (b) exemplaire de 40 mm.

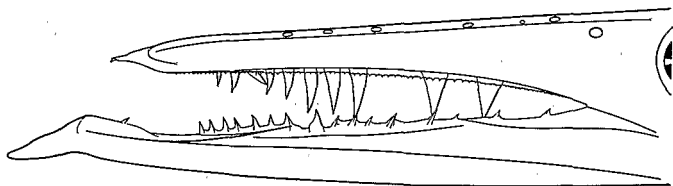
19 FEB. 1980

O. R. S. T. O. M.

Collection de Référence

n° 9882 Ocea

petits spécimens n'avaient jamais été étudiés alors que les autres genres de Gempylidae ont des postlarves bien connues. Il nous a paru utile de les figurer pour montrer l'inégalité des mâchoires et la grande longueur des rayons épineux à des stades très jeunes.



(B) *Anotopterus pharao* Zugmayer, 330 mm.

Une autre collection remarquable est celle de trois exemplaires de *Nesiarchus nasutus* (110, 142 et 144 mm) dans une bonite (*K. pelamis*) prise au voisinage des Wallis (13° 29' S-176° 09' W). Dans notre région au sud-ouest du Pacifique, ce Gempylidé n'avait été trouvé que dans les estomacs d'*Alepisaurus* (9 ex. de 29 à 146 mm).

Contenu stomacal d'une Bonite néo-calédonienne (baie Laugier, 16 décembre 1977, un *Anotopterus pharao* Zugmayer, long de 135 mm, est une proie encore plus inattendue.

A l'exception d'un exemplaire malgache, trouvé dans l'estomac d'un Thon jaune, *T. albacares* (Majunga, août 1961), aucun autre *Anotopterus* n'a été signalé en mer tropicale.

L'exemplaire de 135 mm étant déformé, nous figurons ici l'exemplaire du nord-ouest de Madagascar, long de 330 mm.