

## NOTES SUR LA FAUNE ICHTYOLOGIQUE DU LAGON

Dans le dernier bulletin de l'Association, vous avez pu remarquer deux pages sur lesquelles étaient figurées six espèces de Poissons, chacune d'elles étant assortie d'un court commentaire et d'une brève description.

Nous nous proposons de poursuivre régulièrement la publication de telles notes sur les Poissons les plus fréquents du Lagon Calédonien afin de permettre aux pêcheurs de reconnaître, parmi la quantité d'espèces diverses qui fréquentent nos eaux, ceux qu'ils viennent de capturer, et à tous ceux qui aiment la nature sous-marine de prendre contact avec la grande variété, souvent insoupçonnée, des Poissons du Lagon. On parle beaucoup de protection de la Nature; mais pour protéger il faut reconnaître et nous savons qu'il est très difficile de se procurer des ouvrages traitant de la détermination des Poissons locaux, ces ouvrages très spécialisés, souvent rédigés en anglais, ne se trouvant que dans certains laboratoires. C'est pourquoi, nous avons demandé à Monsieur FOURMANOIR, ichtyologue à l'ORSTOM, de nous présenter de façon très succincte les principaux Poissons pouvant être rencontrés au cours de parties de pêche ou de plongée, ou, tout simplement, sur le marché.

Nous avons commencé par le grand groupe des "Loches" qui appartient à la famille des Serranidées et sont bien connues de tous. Dans le prochain numéro de "Nature Calédonienne", une clef de détermination simple des espèces de ce groupe sera donnée afin que, par comparaisons et par différences, le nom du Poisson puisse être déterminé. Nous espérons que notre initiative sera appréciée et que tous ceux qu'intéressent les choses de la mer auront à cœur de nous faire parvenir leurs commentaires, leurs observations et... leurs critiques.

### 1 - EPINEPHELUS caeruleo - punctatus

Coloration gris-violet à gris-brun avec un nombre restreint de taches circulaires blanches ou jaunes pâle, de grandeur variable.

La similitude d'habitat et de couleur a amené une certaine confusion entre *Caeruleo-punctatus* et *Summana*.

Cependant la première a comme formule dorsale XI épines et 16 rayons alors que *Summana* a XI épines et seulement 15 rayons.

### 2 - EPINEPHELUS fario ("Loche Uitoe")

On l'appelle parfois "grisette" comme *E. areolatus*. Les taches sont brun foncé, circulaires sur la tête, prenant une forme hexagonale à contours souvent diffus, sur tout le corps.

Elle n'habite que les fonds coralliens. Malgré sa taille plutôt petite (L.S. maximum 45 cm), son abondance en fait un poisson d'intérêt économique.

### 3 - EPINEPHELUS fasciatus ("Méran")

Cette très petite loche est bien connue par sa coloration vive rouge orangée. On la pêche avec de petits hameçons en eau profonde sur le récif. Sa chair est délicate. Une espèce très voisine *EPINEPHELUS* retouti habite en dehors des récifs, à plus de 60 mètres de profondeur. Ses faisceaux verticaux sont moins marqués et ses écailles sont plus petites. Elle est appelée "Rouge du large" à la Réunion.

### 4 - EPINEPHELUS fuscoguttatus ("Mère Loche")

Brun avec de larges taches noires irrégulières et des points noirs. De quelques mètres jusqu'à 80 m de profondeur. Son poids peut atteindre 50 kg. Elle peut facilement être confondue avec la Loche "crasseuse" *EPINEPHELUS microdon*, espèce plus petite, de couleur brune plus foncée.

La consommation des gros exemplaires est déconseillée. L'intoxication possible n'atteint jamais le degré de gravité de celle causée par les "Mère Saumonées".

### 5 - EPINEPHELUS Summana

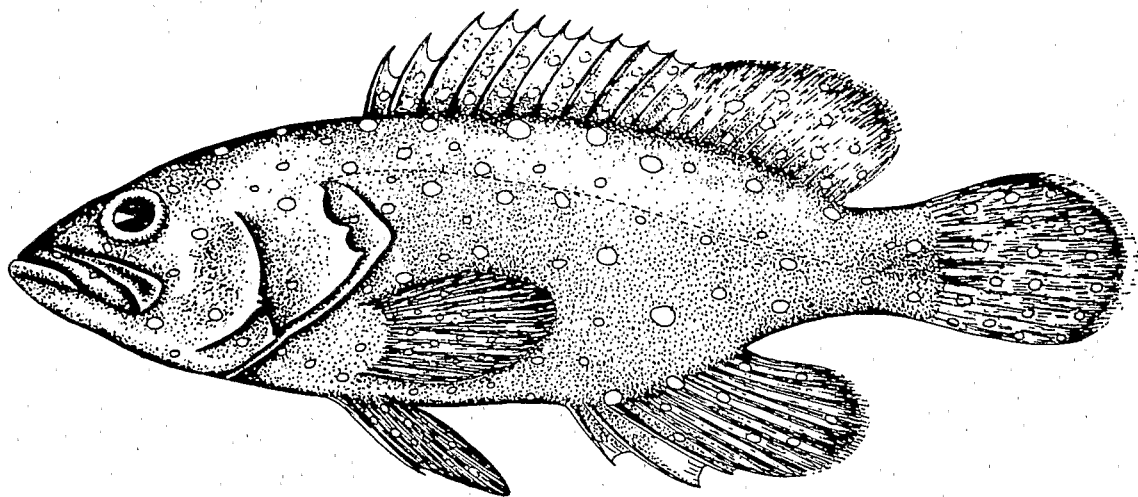
Coloration brune avec de très nombreuses taches blanches souvent confluentes formant des bandes blanches vineuses. C'est une petite espèce ne dépassant pas 30 cm, vivant en eau peu profonde.

### 6 - CEPHALOPHOLIS formosanus (Loche Martiniquaise)

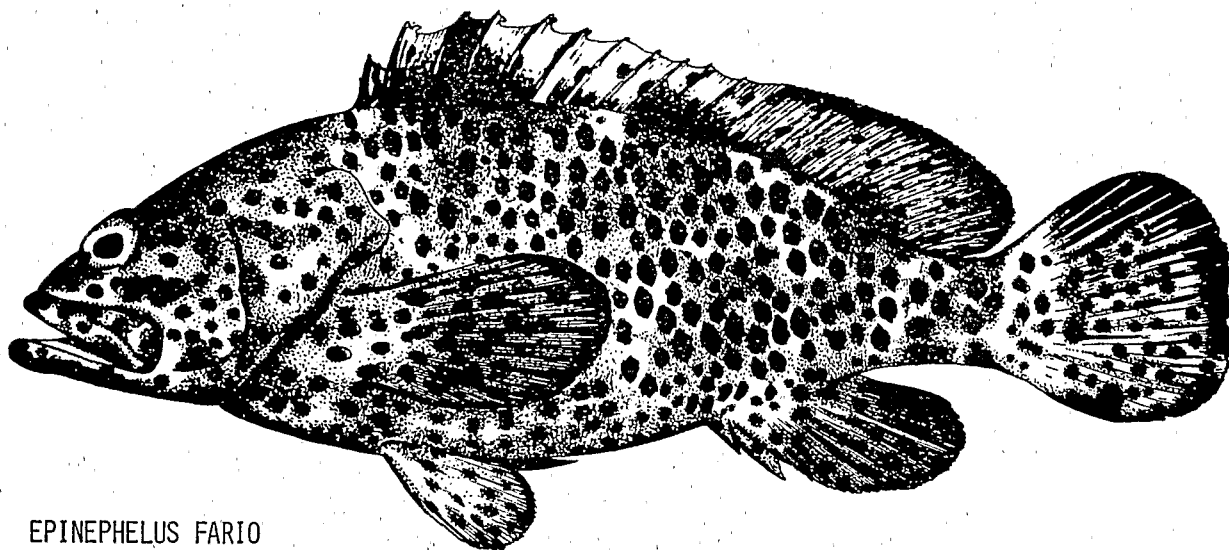
Tous les *Cephalopholis* ont épines à la nageoire dorsale; les autres caractères sont ceux d'*Epinephelus*. *C. Formosanus* est un poisson de belle coloration rouge à points bruns très serrés qui ne dépasse pas 3,5 kg. On en pêche beaucoup l'été dans le Lagon.

Les livres Australiens et de Nouvelle-Guinée l'ont confondue avec *Cephalopholis sonnerati*, espèce également rouge mais sans tache brune, dont l'habitat est limité à l'Océan Indien Septentrional.

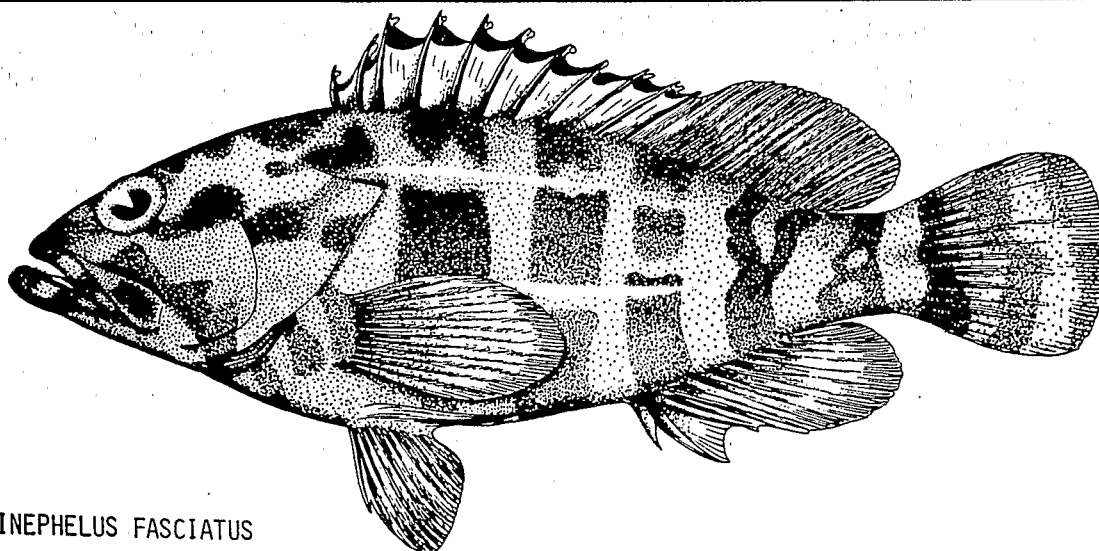




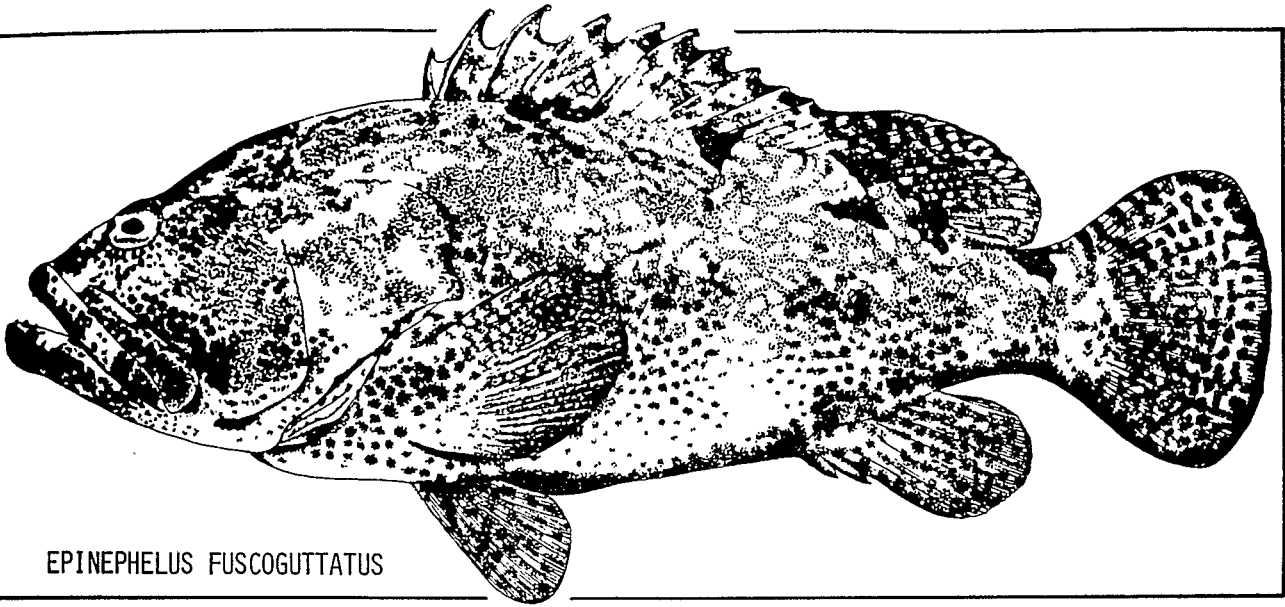
EPINEPHELUS CAERULEO-PUNCTATUS



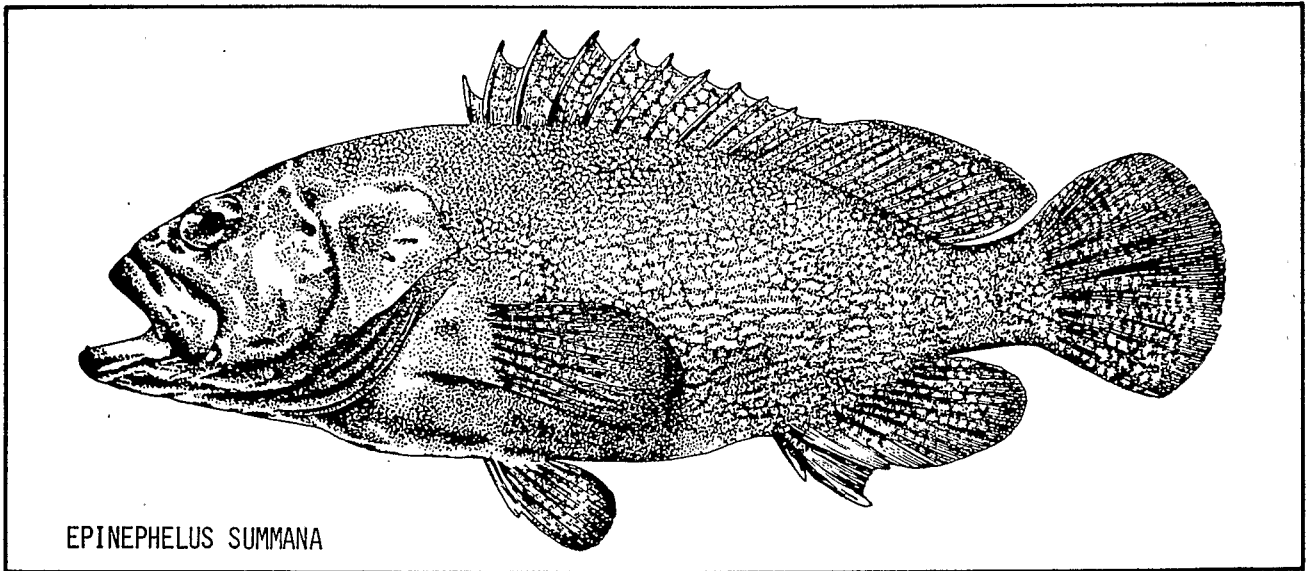
EPINEPHELUS FARIO



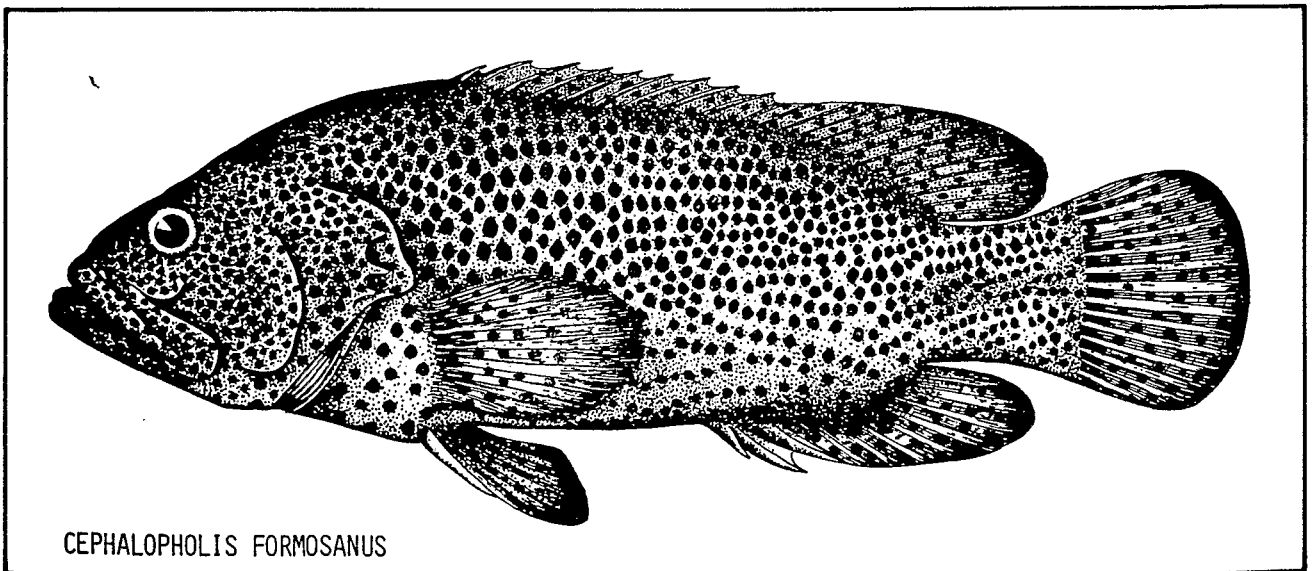
EPINEPHELUS FASCIATUS



EPINEPHELUS FUSCOGUTTATUS



EPINEPHELUS SUMMANA



CEPHALOPHOLIS FORMOSANUS

