



La Pêche des éponges

DOCUMENTAIRE N. 24

Les éponges se trouvent dans toutes les mers, en bancs qui ne se situent pas, en général, au-dessous de 40 mètres de profondeur. Mais c'est surtout dans la Méditerranée, dans la Mer Rouge, dans la Mer des Caraïbes et dans les eaux australiennes qu'on les pêche. Cette pêche était, naguère encore une aventure fort dangereuse et, en tout cas, épuisante. Aujourd'hui, l'on a mis au point des procédés qui en ont entièrement transformé le caractère.



Plongée d'un esclave préposé à la pêche aux éponges.

Considérées naguère comme des végétaux, les éponges ont été rangées, par les naturalistes, parmi les agrégations d'animaux analogues à celles que nous offrent les polypes. Elles forment, sur le fond marin, un solide treillis de substance cornée, incrustée dans une matière gélatineuse, où l'on peut reconnaître un système digestif ramifié. A l'extérieur, l'éponge est percée de petits trous, ou pores. Les éponges se reproduisent par des divisions répétées, qui donnent naissance à un nombre d'individus à peine croyable.

Autrefois, elles étaient pêchées par des esclaves. Les hommes plongeaient et devaient arracher l'éponge fixée au fond de l'eau. Des poissons voraces les attaquaient souvent et ils ne remontaient pas... La pression de l'eau constituait un autre danger.

De nos jours, les pêcheurs sont munis de scaphandres qui leur permettent de séjourner sous les flots. Quand le scaphandrier a reconnu un banc d'éponges, il le signale à la barque dont il dépend et d'autres compagnons descendent le rejoindre.

Les pêcheurs se chargent des premières manipulations. Ils extirpent la squellette, en arrachent la membrane qui le protégeait, débarrassent les pores des corps étrangers et des impuretés et, après un lavage sommaire, obtiennent des éponges brutes qui pourront servir au nettoyage et au polissage.

La consommation des éponges est considérable dans le monde entier.



Quand son filet est plein, le pêcheur remonte à la surface.



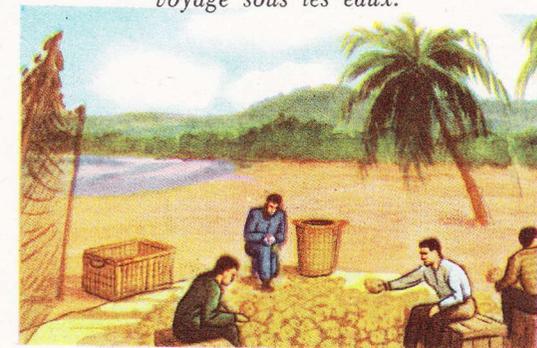
Un pêcheur, remonté à la surface, remet des éponges à des matelots.



Un canot suit le scaphandrier durant tout son voyage sous les eaux.



Un scaphandrier revêt son costume de plongée.



Les pêcheurs font eux-mêmes le premier triage des éponges.



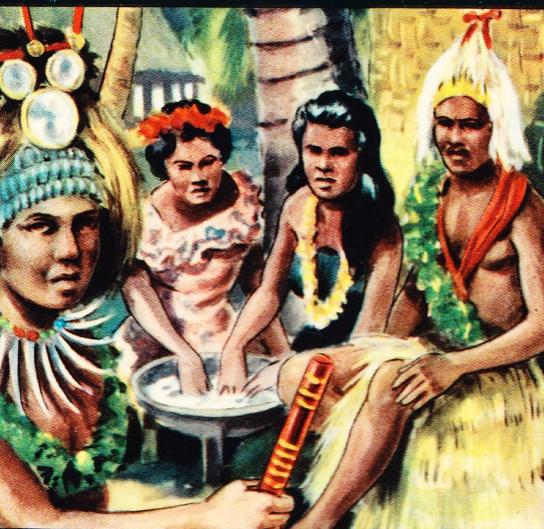
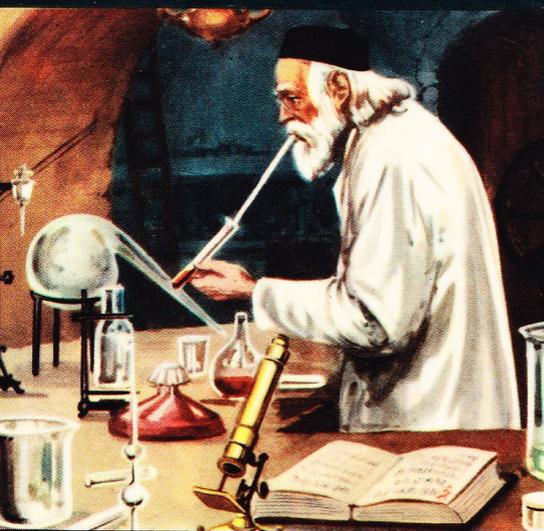
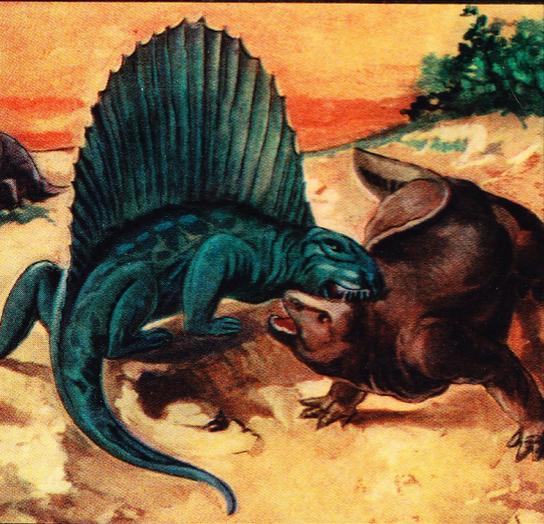
Les éponges sont détachées du fond marin auquel elles adhèrent.



Une des nombreuses utilisations des éponges: le nettoyage des voitures.

ENCYCLOPÉDIE EN COULEURS

tout connaître



ARTS

SCIENCES

HISTOIRE

DÉCOUVERTES

LÉGENDES

DOCUMENTS

INSTRUCTIFS



VOL. I

TOUT CONNAITRE
Encyclopédie en couleurs

Editeur
VITA MERAVIGLIOSA
Via Cerva 11,
MILANO