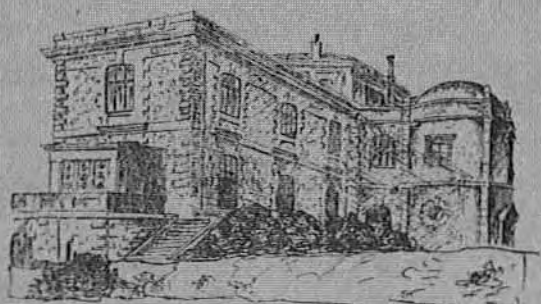


FACULTÉ DES SCIENCES
DE
MARSEILLE



RECUEIL
DES TRAVAUX
DE LA
STATION MARINE
D'ENDOUME



Fascicule : 15

Année : 1955

BULLETIN no 9

Informations	p. 3
Influence du degré de dureté du bois sur la fixation de <u>Limnoria lignorum</u> (Rathke) par A. BOURDILLON	p. 5
Note sur les <u>Modiolaria</u> habitant la tunique des Ascidies par A. BOURDILLON	p. 15
Sédimentologie et Bionomie par J.J. BLANC	p. 25
Remarques sur l'emploi d'une seringue comme appareil de prélèvement en vue d'étudier la teneur en oxygène dissous de l'eau de mer par R. GILET	p. 41
Note sur trois poissons rares pêchés dans les eaux de Marseille par R. GRAVIER	p. 55
Nouvelles recherches sur les Hydroméduses des Herbiers méditerranéens de Posidonies par J. PICARD	p. 59
Présence de <u>Laminaria Rodriguezii</u> Bornet sur les côtes françaises de Méditerranée par Mme H. HUVE	p. 73
Deux nouvelles stations de la Limnoméduse <u>Odessia maeotica</u> (Ostroumoff) s.-sp. <u>gallica</u> (Hartlaub) dans deux étangs salés du littoral méditerranéen français par J. PICARD	p. 91
Sur la position systématique d' <u>Eucodonium brownei</u> Hartlaub 1907 par J. PICARD	p. 95
Les nématocystes du Cténaire <u>Euchlora rubra</u> (Kölliker) 1853 par J. PICARD	p. 99

- INFORMATIONS -

Depuis le mois de juillet 1954 la Station Marine d'Endoume a poursuivi ses recherches dans toutes les disciplines concernant le milieu marin.

Des avaries survenues au cours de l'été au Chalutier de Recherches "GYF" ont entravé, dans une certaine mesure, la poursuite de la prospection faunistique et bionomique du benthos de la région. Mais ce ralentissement momentané de notre activité concernant le domaine benthique a été largement compensé par la mission que nous avons effectuée en août et septembre 1954 sur le seuil Siculo-Tunisien à bord du navire océanographique "CALYPSO" et qui nous a permis de faire 63 stations, s'échelonnant de la surface à 1710 m. de profondeur. Le dépouillement des observations et des matériaux récoltés au cours de cette campagne est en cours actuellement, et les mémoires relatifs à la Bionomie générale, aux Hydroïdes et aux Ascidiacées sont pratiquement achevés.

Les pêches planctoniques régulières ont été poursuivies et la connaissance du méroplancton du Golfe de Marseille est, d'ores et déjà, très satisfaisante. L'étude des formes holoplanctoniques va être entreprise incessamment.

La remise en service, en janvier 1955, du chalutier de recherches a enfin permis de pousser activement les recherches de Chimie des eaux et de Bactériologie que la mise au point de divers appareils avait retardées.

Enfin je dois mentionner que le mois de novembre 1954 a vu la création à la Faculté des Sciences de Marseille d'un Certificat d'Etudes Supérieures d'Océanographie Biologique et Biologie Marine dont l'enseignement théorique et pratique (au laboratoire et à la mer) porte sur toutes les disciplines qui concernent les milieux marins.

Cet enseignement, sanctionné par un Diplôme, est ouvert aux étudiants français et étrangers, et nous pensons qu'il est susceptible de donner l'indispensable formation de base aussi bien aux futurs chercheurs qu'à ceux qui se destinent aux carrières intéressant les pêcheries.

J.M.P.