

bâtiment et le quai de débarquement, qu'on fait couler de l'huile qui produit un calme local, permettant de décharger plus facilement les marchandises ou débarquer les passagers.

Sur la demande de M. Charvériat au sujet de l'influence de la propreté de la coque d'un navire sur la vitesse, M. Gallon ajoute que la malpropreté d'un vaisseau peut aisément réduire sa vitesse de deux nœuds à l'heure. Dans les mers des pays chauds, les navires se recouvrent facilement d'une couche de coquillages et de végétation marine. Cette couche, qui se détache des coques en bois, aux premiers mouvements du vaisseau, demeure adhérente, au contraire, aux coques en fer. Et c'est pour cela, que l'on a établi de nombreux bassins de nettoyage dans les ports de la Chine et du Japon.

SOCIÉTÉ LITTÉRAIRE, HISTORIQUE ET ARCHÉOLOGIQUE DE LYON. — *Séance du 11 janvier 1888.* — Présidence de M. Beauverie, puis de M. le docteur Poncet. — En l'absence de M. Dissard, président sortant, M. Beauverie, le plus ancien des membres présents, préside la séance et procède à l'installation du bureau élu dans la dernière réunion. — M. le docteur Poncet, nouveau président, lui succède au fauteuil présidentiel et fait le résumé oral des travaux de la Société pendant le cours de l'année 1887. — M. l'abbé Conil, nommé vice-président, déclare que des raisons particulières ne lui permettent pas d'accepter les fonctions auxquelles il a été appelé par ses collègues. — M. Breghot du Lut lit la suite d'une étude biographique sur un écrivain bressan, Laurent Meillet de Montessuy. — M. de Cazenove communique à la Société plusieurs passages inédits de son discours de réception à l'Académie de Lyon, sur le peintre Van der Kabel. Après avoir exposé les rapports de cet artiste avec le sculpteur et médailleur, Nicolas Bidau, il donne quelques détails sur Ange ou Angel Van der Kabel, frère du peintre. — M. le Président annonce que les nouveaux jetons de lecture pourront être distribués dans la prochaine séance.

*Séance du 25 janvier 1888.* — Présidence de M. le docteur Poncet. — M. Vettard est nommé vice-président, en remplacement de M. l'abbé Conil, démissionnaire. — Après la distribution des jetons de lecture aux orateurs, inscrits depuis le 11 mai 1887, M. Vettard demande qu'il soit fait mention au procès-verbal du don généreux et anonyme, qui a