RAOUL Étienne (1815-1852). Chirurgien botaniste.

Étienne, Fiacre, Louis Raoul est né à Brest dans le Finistère le 23 juillet 1815.
Après une formation à l'École royale de chirurgie navale de Brest, il est nommé chirurgien de 3e classe de la Marine royale le 3 mars 1836.
En mars 1836, il est affecté sur la corvette à vapeur *Triomphante.* Elle appareille de Cherbourg le 4 août et stationne au Sénégal. Raoul participe à la conquête de la Casamance, puis il a la charge du service de santé sur la *Malouine* et à l'hôpital de Gorée en 1837 lors de l'épidémie de fièvre jaune au cours de laquelle décède le chirurgien de 1er classe Jean-Baptiste, Adolphe Sandemoy-Dulac.
Il est nommé chevalier de la Légion d'honneur le 29 avril 1838.
De retour en France, il est affecté sur le navire de guerre *Aube,* commandé par le capitaine de frégate Lavaud. Il appareille en juillet 1838 pour le Brésil puis l'Océanie.
Lavaud a été nommé représentant du gouvernement français et doit régler de délicats problèmes en Nouvelle-Zélande entre les Britanniques et les Français (les colons installés à Akaroa sur l'île Sud et les baleiniers français) et favoriser l'annexion de l'île Sud à la France.
Raoul reste cinquante mois, de 1839 à 1843, en Nouvelle-Zélande, passant sur le navire *Allier* toujours sous les ordres du commandant Lavaud, promu capitaine de vaisseau. Il étudie la flore de la Nouvelle-Zélande et de la Nouvelle-Galles du Sud et ramène une collection de dessins et de plantes destinées au Muséum d'histoire naturelle de Paris.
Fin 1843, il est affecté au Muséum et avec Adolphe Brongniart et Joseph Decaisne, il classe les plantes ramenées de Nouvelle-Zélande. Il les présente en 1844 dans *Description d'un choix de plantes de la Nouvelle-Zélande.*
Par ailleurs, il soutient sa thèse de médecine en 1844 à Paris intitulée *Des rapports des maladies aiguës et chroniques du cœur avec les affections dites rhumatismales.*
En 1846, sous les auspices du département de la Marine et des Colonies, il publie chez Fortin-Masson « *Choix de plantes de la Nouvelle-Zélande, recueillies et décrites par M. Raoul* » comportant texte et trente planches de dessins.
En octobre 1846, il est nommé directeur du service de santé de la station navale des côtes occidentales d'Afrique, à bord de la frégate à roues *Caraïbes.* Il a la gestion des postes à terre et des deux hôpitaux flottants, l'*Aube* dans l'estuaire du Gabon et l'*Adour* à Gorée. Il publie un rapport semestriel traitant de l'approvisionnement en eau et en vivres, de l'alimentation et de l'habillement et sur la pathologie courante, le paludisme, le scorbut, la variole et la colique végétale affectant principalement le personnel des chaufferies sur les nouveaux navires à vapeur. Elle sera décrite ultérieurement par Amédée Lefèvre sous le nom de s*aturnisme.*
Il est reçu au concours de professeur le 1er janvier 1849.
Étienne Raoul décède prématurément à Brest le 30 avril 1852.

Un genre botanique, *Raoulia*, est dédié à Raoul en 1864 par John Dalton Hooker (25 espèces).