

## ĐIỀU TRA TÌNH HÌNH TIÊU THỤ CÁ Ở HUYỆN PHÚ LỘC, TỈNH THỪA THIÊN HUẾ

Trần Thị Ái Mỹ<sup>1\*</sup>, Phan Thị Thuý Hằng<sup>2</sup>, Hoàng Thái Long<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Khoa Hoá, Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

<sup>2</sup>Khoa Sinh, Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

\* Email: aimy.chem@hueuni.edu.vn

Ngày nhận bài: 30/11/2020; ngày hoàn thành phản biện: 01/12/2020; ngày duyệt đăng: 15/4/2021

### TÓM TẮT

Đây là nghiên cứu đầu tiên điều tra tình hình tiêu thụ cá của người dân trên địa bàn huyện Phú Lộc, tỉnh Thừa Thiên Huế. Kỹ thuật thu thập thông tin được thiết kế dựa trên sự kết hợp giữa phương pháp nghiên cứu định lượng và định tính thông qua bảng câu hỏi. Các xã Vinh Hiền, Vinh Hưng, Lộc Bình và Lộc Điền được lựa chọn để điều tra. Kết quả cho thấy, 98% các hộ được phỏng vấn đều có tiêu thụ cá trong bữa ăn chính hàng ngày. Có nhiều loại cá khác nhau được tiêu thụ bao gồm cá nước lợ (đánh bắt và nuôi trồng ở đầm phá), cá biển và các loại cá nước ngọt khác (ao, hồ, sông, suối). Mức tiêu thụ cá bình quân của một người dân ở huyện Phú Lộc là  $53,4 \pm 32,7$  kg/người/năm hay  $149 \pm 90$  g/người/ngày. Trong đó, mức tiêu thụ cá bình quân của người dân ở xã Lộc Bình (xã có ít hộ làm nghề nuôi trồng thủy-hải sản nhất) là thấp nhất ( $36,0 \pm 23,7$  kg/người/năm hay  $99 \pm 65$  kg/người/ngày) so với các xã còn lại ( $p < 0,05$ ).

**Từ khoá:** tiêu thụ cá, huyện Phú Lộc.

## FISH CONSUMPTION SURVEY IN PHU LOC DISTRICT, THUA THIEN HUE PROVINCE

**Tran Thi Ai My<sup>1\*</sup>, Phan Thi Thuy Hang, Hoang Thai Long<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Department of Chemistry, University of Sciences, Hue University

<sup>2</sup> Department of Biology, University of Sciences, Hue University

\*Email: aimy.chem@hueuni.edu.vn

### **ABSTRACT**

This is the first study investigating the fish consumption situation of people in Phu Loc district, Thua Thien Hue province where a social practice approach was employed. Data collection through questionnaires was designed based on a combination of quantitative and qualitative methods. Four communes including Vinh Hien, Vinh Hung, Loc Binh and Loc Dien were selected for this study. The results showed that 98% of respondents consumed fish in the main daily meals. Lots of different kinds of fish were consumed including brackish fish (caught and cultured in the lagoon), marine fish and other freshwater fish (in ponds, lakes, rivers, streams). Analysis of the results indicated a per capita consumption of fish of  $53.4 \pm 32.7$  kg/year or  $(149 \pm 90)$  g/day in Phu Loc district. In which, a per capita consumption of fish  $(36.0 \pm 23.7)$  kg/year or  $99 \pm 65$  g/day in Loc Binh commune (with the fewest households engaged in aquaculture) was the lowest compared to the rest surveyed areas ( $p < 0.05$ ).

**Keywords:** fish consumption, Phu Loc district.



**Trần Thị Ái Mỹ** sinh ngày 16/02/1982 tại Thừa Thiên Huế. Năm 2004, bà tốt nghiệp Cử nhân Hóa học tại Trường Đại học Sư phạm, Đại học Huế. Năm 2007, bà tốt nghiệp Thạc sĩ Hóa học tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2018, bà nhận học vị Tiến sĩ Hoá học tại Trường Đại học Vrije Universiteit Brussel, Bỉ. Hiện nay, bà công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* Phân tích các chất độc trong môi trường, đánh giá nguy cơ rủi ro đối với hệ sinh thái và con người.



**Phan Thị Thuý Hằng** sinh ngày 22/6/1981 tại Quảng Trị. Năm 2003, bà tốt nghiệp Cử nhân Sinh học tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2007, bà tốt nghiệp Thạc sĩ Sinh Thái học tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2018, bà nhận học vị Tiến sĩ Sinh học tại Trường Đại học Vrije Universiteit Brussel, Bỉ. Hiện nay, bà công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* đa dạng sinh học ven biển, sinh thái thực vật, đa dạng di truyền quần thể



**Hoàng Thái Long** sinh ngày 08/11/1960 tại thành phố Huế. Ông tốt nghiệp Cử nhân Hóa học tại trường Đại học Tổng hợp Huế năm 1983. Năm 1997, ông tốt nghiệp Thạc sĩ Hóa học và Kỹ thuật Môi trường tại Viện Công nghệ Tokyo, Nhật Bản. Năm 2011, ông nhận học vị Tiến sĩ ngành Hóa học tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội. Hiện nay, ông công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* Phân tích điện hóa, Phân tích môi trường.