

**THÀNH PHẦN LOÀI VÀ TÌNH HÌNH KHAI THÁC  
ĐỘNG VẬT THÂN MỀM HAI MẢNH VỎ (BIVALVIA)  
Ở ĐẦM PHÁ TAM GIANG – CẦU HAI, TỈNH THỪA THIÊN HUẾ**

**Võ Văn Quý<sup>1\*</sup>, Trần Ánh Hằng<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Khoa Sinh học, trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

<sup>2</sup>Khoa Địa lý – Địa chất, trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

\*Email: vovanquy73@yahoo.com.vn

*Ngày nhận bài: 11/12/2019; ngày hoàn thành phản biện: 12/12/2019; ngày duyệt đăng: 02/4/2020*

**TÓM TẮT**

Nghiên cứu nhằm bổ sung dẫn liệu về thành phần loài và tình hình khai thác đối với động vật thân mềm Hai mảnh vỏ (Bivalvia) ở đầm phá Tam Giang – Cầu Hai, tỉnh Thừa Thiên Huế. Thông qua điều tra thu mẫu ngoài thực địa, đã xác định được thành phần loài gồm 7 bộ, 11 họ, 17 giống và 25 loài thuộc lớp Thân mềm Hai mảnh vỏ (Bivalvia) ở vùng đầm phá Tam Giang – Cầu Hai, tỉnh Thừa Thiên Huế. Trong đó kết quả nghiên cứu đã chỉ ra 11 loài Hai mảnh vỏ có giá trị kinh tế cao Trìa mỡ (*Meretrix meretrix*), Trìa Tam Giang (*Cyrenobatissa subsulcata*), Hàu (*Crassostrea rivularis*), Vẹm xanh (*Perna viridis*), Điệp giấy (*Placuna placenta*) ... được người dân tập trung thường xuyên khai thác tại 3 vùng khai thác chính là phá Tam Giang, đầm Hà Trung – Thủy Tú và đầm Cầu Hai. Mùa vụ khai thác chủ yếu từ tháng 3 đến tháng 8, trong đó tập trung chính từ tháng 3 đến tháng 5. Trữ lượng khi thác mùa khô khá cao lên tới 1.757,6 tấn, mùa mưa đạt 390 tấn. Kết quả nghiên cứu cung cấp cơ sở cho việc xây dựng giải pháp khai thác, sử dụng hợp lý nguồn lợi Hai mảnh vỏ tại khu vực nghiên cứu.

**Từ khóa:** Thành phần loài, Hai mảnh vỏ (Bivalvia), đầm phá Tam Giang - Cầu Hai.

## SPECIES COMPOSITION AND EXPLOITATION SITUATION OF BIVALVIA IN TAM GIANG – CAU HAI LAGOON SYSTEM, THUA THIEN HUE PROVINCE

Vo Van Quy<sup>1\*</sup>, Tran Anh Hang<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Faculty of Biology, University of Sciences, Hue University

<sup>2</sup>Faculty of Geography and Geology, University of Sciences, Hue University

\*Email: vovanquy73@yahoo.com.vn

### ABSTRACT

The study aims to supplement data on species composition and exploitation situation for Bivalve Molluscs (Bivalvia) in Tam Giang - Cau Hai lagoon, Thua Thien Hue province. Through fieldwork sampling, 25 species, 17 genera, 11 families and 7 species of Bivalvia (Bivalvia) in the Tam Giang - Cau Hai lagoon area were identified. In particular, the research indicated 11 bivalves with high economic values such as *Meretrix meretrix*, *Corbicula subsulcata*, *Crassostrea rivularis*, *Perna viridis*, *Placuna placenta* etc. often exploited in 3 main exploitation areas such as Tam Giang lagoon, Ha Trung - Thuy Tu lagoon and Cau Hai lagoon. The harvest season of bivalve species is from March to August, mainly from March to May. The reserves exploitation of the dry season that is quite high is up to 1,757.6 tons while that of the rainy season reaches only 390 tons. The research results provide a scientific basis for building a reasonable protection solution for bivalve molluscs in the researched area.

**Keywords:** bivalvia, species composition, Tam Giang – Cau Hai lagoon.



**Võ Văn Quý** sinh ngày 07/3/1989 tại TP Huế. Năm 2011, ông tốt nghiệp Cử nhân ngành Sinh học tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2017, ông nhận học vị Thạc sĩ ngành Sức khỏe An toàn và Môi trường tại Trường Đại học QUT, Úc. Từ năm 2011 đến nay, ông công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* Tài nguyên sinh vật và môi trường; Sức khỏe môi trường.



**Trần Ánh Hằng** sinh ngày 15/9/1990 tại TP Huế. Năm 2012, bà tốt nghiệp Cử nhân ngành Địa lý tài nguyên và môi trường tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2014, bà nhận học vị Thạc sĩ ngành Địa lý tài nguyên và môi trường tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Từ năm 2013 đến nay, bà công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* Biến đổi khí hậu, tai biến thiên nhiên và sinh khí hậu. Tài nguyên môi trường, những tác động và phát triển bền vững.