

## ĐÁNH GIÁ KHẢ NĂNG THÍCH ỨNG VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU CẤP HỘ GIA ĐÌNH TẠI MỘT SỐ XÃ THUỘC HUYỆN PHÚ VANG, TỈNH THỪA THIÊN HUẾ

Mai Ngọc Châu\*, Lê Thị Phương Chi

Khoa Môi trường, Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

\*Email: mnchau@hueuni.edu.vn

*Ngày nhận bài: 30/6/2022; ngày hoàn thành phản biện: 7/7/2022; ngày duyệt đăng: 4/8/2022*

### TÓM TẮT

Phú Vang là một trong những huyện ven biển của tỉnh Thừa Thiên Huế phải thường xuyên chịu tác động mạnh của biến đổi khí hậu (BĐKH). Bài báo cung cấp thông tin về những ảnh hưởng của BĐKH và đánh giá khả năng thích ứng (KNTU) của người dân ở một số xã thuộc huyện Phú Vang. Phương pháp thu thập thông tin thứ cấp, điều tra bằng bảng hỏi và bộ chỉ số đánh giá KNTU cấp hộ gia đình gồm 31 chỉ số đã được sử dụng để đánh giá KNTU. Kết quả điều tra cho thấy mức độ thay đổi của khí hậu ngày càng tăng so với 10 năm trước. Tuy nhiên, nhận thức và kỹ năng thích ứng với BĐKH của các hộ gia đình ở khu vực nghiên cứu chưa cao. Kết quả cũng cho thấy chỉ số KNTU của 60 hộ phỏng vấn ở mức trung bình, đạt 0,65 trong khoảng 0-1. Trong đó, cao nhất là hợp phần khả năng tiếp cận các dịch vụ xã hội và quản trị đô thị. Một số giải pháp tăng cường khả năng thích ứng BĐKH của người dân cũng đã được đề xuất.

**Từ khóa:** Biến đổi khí hậu, hộ gia đình, huyện Phú Vang, khả năng thích ứng.

**ASSESSMENT OF ADAPTIVE CAPACITY TO CLIMATE CHANGE  
AT HOUSEHOLD LEVEL IN SOME COMMUNES IN PHU VANG DISTRICT,  
THUA THIEN PROVINCE**

**Mai Ngoc Chau\*, Le Thi Phuong Chi**

Faculty of Environmental Science, University of Sciences, Hue University

\*Email: mnchau@hueuni.edu.vn

**ABSTRACT**

Phu Vang is one of the coastal districts of Thua Thien Hue province that is often strongly affected by climate change. This paper provides information on climate change's impacts and assesses people's adaptive capacity in some communes in Phu Vang district, Thua Thien Hue province. The results were obtained by using the structured interview method combined with the field survey and household-level climate change adaptation indices, including 31 indicators. The results showed that the climate had increasingly changed compared to 10 years ago. However, the awareness and skills related to climate change adaptation of households in the study area were not high. The paper also revealed that the climate change adaptation index of 60 interviewed households was at the average level, reaching 0.65 on the rating scale of 0 to 1. In particular, the highest component is the ability to access social services and urban governance. Finally, several solutions are proposed to enhance people's adaptability to climate change in Phu Vang district.

**Keywords:** Climate change, households, Phu Vang district, adaptability.



**Mai Ngọc Châu** sinh ngày 07/07/1991 tại Thừa Thiên Huế. Năm 2013, bà tốt nghiệp cử nhân chuyên ngành Khoa học Môi trường tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Năm 2017, bà nhận bằng thạc sĩ chuyên ngành Khoa học Môi trường tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế. Hiện nay, bà công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* Quản lý tài nguyên và môi trường dựa vào cộng đồng.



**Lê Thị Phương Chi** sinh ngày 26/1/1975 tại thành phố Huế. Năm 1994, bà tốt nghiệp Cử nhân Địa lý Môi trường tại Trường Đại học Khoa học Huế. Năm 2002, bà tốt nghiệp Thạc sĩ Khoa học Môi trường tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, Đại học Quốc gia Hà Nội. Hiện nay, bà công tác tại Trường Đại học Khoa học, ĐH Huế.

*Lĩnh vực nghiên cứu:* Kiểm soát ô nhiễm môi trường, Luật và chính sách môi trường.