

YẾU TỐ ẢNH HƯỞNG ĐẾN CHI PHÍ SẢN XUẤT LÚA CỦA NÔNG HỘ DƯỚI ẢNH HƯỞNG CỦA BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU Ở ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG

**Factors affecting production cost of rice farms
in the midst of climate change in the Mekong River Delta, Vietnam**

TRẦN QUỐC NHÂN
NGUYỄN VĂN NAY

Nghiên cứu sử dụng số liệu thu thập năm 2022 từ 290 hộ canh tác lúa ở các tỉnh Trà Vinh, Sóc Trăng và Hậu Giang nhằm phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến chi phí sản xuất lúa ở đồng bằng sông Cửu Long. Kết quả nghiên cứu cho thấy, diện tích sản xuất và sự tham gia tập huấn của nông dân giúp giảm chi phí sản xuất lúa của nông hộ. Kết quả cũng chỉ ra, số lần phun thuốc nông dược nhiều sẽ làm tăng chi phí giá thành sản xuất. Các yếu tố khác như số năm đi học của chủ hộ, tham gia hợp tác xã, sử dụng internet và áp dụng phương pháp sạ hàng có giúp làm giảm chi phí sản xuất nhưng không có ý nghĩa thống kê.

Từ khóa: diện tích, tập huấn, nông dược.

This data collected in 2022 from 290 rice-farming households in Tra Vinh, Soc Trang and Hau Giang provinces, this research analyzes factors affecting the cost of rice production in the Mekong River Delta, Vietnam. The findings reveal that the scale of the rice area and farmers attending training courses helped reduce the production cost of rice farms. The results also indicate that the number of times spraying agrochemicals increased the production cost. Other factors such as education of household heads, membership in cooperatives, internet use and the application of the row-sowing method reduce production costs but are not statistically significant.

Keywords: farm size, training, agrochemical.

1. Giới thiệu

Đồng bằng sông Cửu Long là vùng sản xuất lúa gạo trọng điểm của Việt Nam, đóng góp khoảng 55% sản lượng lúa của cả nước và đóng góp trên 90% sản lượng gạo xuất khẩu của cả nước (Tổng cục Thống kê, 2022). Tuy nhiên, nông dân canh tác lúa ở đồng bằng sông Cửu Long trong những năm gần đây đối mặt với những thách thức vô cùng to lớn do ảnh hưởng của biến đổi khí hậu, xâm nhập mặn gây ra. Điển hình,

vào mùa khô các năm 2015 - 2016 và 2019 - 2020, tình trạng hạn và xâm nhập mặn diễn ra rất nghiêm trọng ở vùng này; hầu hết các tỉnh ven biển đều tuyên bố thiên tai do hạn và xâm nhập mặn. Theo công bố của Bộ Tài nguyên và Môi trường (2012), Việt Nam là một trong năm quốc gia trên thế giới chịu ảnh hưởng nặng nề nhất của biến

Trần Quốc Nhân, TS.; Nguyễn Văn Nay, ThS.,
Trường đại học Cần Thơ.