

TRIỂN VỌNG CỦA NHỮNG MÔ HÌNH CANH TÁC TRONG MÙA LŨ TẠI TỈNH AN GIANG

Võ Văn Hà, Dương Ngọc Thành và Cao Quốc Nam¹

ABSTRACT

A farming systems study was carried out between 2004 and 2006 in An Giang province. The results showed six promising small-scale farming systems for flood periods: (1) alternative rice-shrimp culture, (2) river-pen freshwater prawn culture, (3) cage-snakehead culture, (4) tank-eel culture, (5) rice-based water mimosa culture and (6) field crop – livestock culture. The economic returns averaged 3,000; 1,260; 17,300; 155,000 and 2.100 VND/m² for the systems 1, 2, 3, 4 and 5, respectively. However, system 6 is good for 40 million VND/household/year. Systems 1 and 2 require high external capital inputs and are good for rich farmers. Poorer farmers could benefit from these two systems by the associated job opportunities and by leasing land to rich farmers. Systems 3, 4, 5 and 6 are require few external inputs or technical expertise. They are a good option for poorer farmers.

Keywords: *farming systems; field crop-livestock systems*

Title: *Promising Farming Systems in Flood Season in An Giang province*

TÓM TẮT

Nghiên cứu này được thực hiện từ năm 2004 đến 2006 tại tỉnh An Giang. Kết quả có 6 mô hình có triển vọng trong mùa lũ như sau: (1) mô hình nuôi tôm trên ruộng lúa; (2) mô hình nuôi tôm đặng quảng ven sông; (3) mô hình nuôi cá vè; (4) mô hình nuôi lươn trên bèo; (5) mô hình trồng rau nhút; và (6) mô hình trồng trọt kết hợp chăn nuôi bò vỗ béo. Lợi nhuận bình quân của các mô hình canh tác này là 3.000 đồng; 1.260 đồng; 17.300 đồng; 155.000 đồng; và 2.100 đồng/m² cho các mô hình 1, 2, 3, 4 và 5, nhưng mô hình 6 là 40 triệu/hộ/năm. Mô hình canh tác 1 và 2 đòi hỏi chi phí đầu tư cao và là những mô hình của các hộ khá giàu. Trong khi những hộ nghèo không đất hoặc ít đất sản xuất có thể áp dụng mô hình canh tác 3, 4, 5 và 6. Đây là những mô hình canh tác ít đầu tư thấp và dễ áp dụng, do đó là những sự lựa chọn trong sinh kế của người nghèo.

Từ khóa: *mô hình canh tác; trồng trọt-nuôi bò vỗ béo*

¹ Viện NCPT ĐBSCL