

การวิเคราะห์เปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าว
ระหว่างพันธุ์ข้าวตาแห้งกับพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ ของเกษตรกร
ตำบลท่าไม้ อำเภอรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร

**A COMPARATIVE ANALYSIS STUDY OF COST AND PROFIT
BETWEEN THE KHAO TAH HAENG AND RICEBERRY RICE
PLANTATION FROM THE FARMERS
IN TAH MAI SUBDISTRICT, PRAN KRA TAI DISTRICT,
KAMPHAENGPET**

นงลักษณ์ จิวจุ

Nonglak Jiwju

สาขาวิชาการบัญชี คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

Jeab151127@hotmail.com

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องการวิเคราะห์เปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าวระหว่างพันธุ์ข้าวตาแห้งกับพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ ของเกษตรกรตำบลท่าไม้ อำเภอรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าวพันธุ์ข้าวตาแห้งกับข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ และ 2) เพื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าวระหว่างพันธุ์ข้าวตาแห้งกับพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ การสัมภาษณ์เกษตรกรผู้ปลูกข้าวพันธุ์ข้าวตาแห้งกับพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ไว้ทั้งสองชนิดในแปลง ในเขตพื้นที่ตำบลท่าไม้ อำเภอรานกระต่าย จังหวัดกำแพงเพชร กลุ่มตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ คือ จำนวนพื้นที่ทำการเกษตร จำนวนทั้งหมด 44 ไร่ โดยทดลองปลูกข้าวพันธุ์ข้าวตาแห้ง จำนวน 22 ไร่ และพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ จำนวน 22 ไร่

ผลการวิจัยวัตถุประสงค์ข้อ 1 พบว่า ต้นทุนการปลูกข้าวพันธุ์ข้าวตาแห้งมีต้นทุนการผลิตทั้งหมดเท่ากับ 2,510.20 บาทต่อไร่ เมื่อจำแนกตามประเภทของต้นทุนแล้ว พบว่า มีต้นทุนทางด้านวัตถุดิบเท่ากับ 592.37 บาทต่อไร่ ต้นทุนค่าแรงงานเท่ากับ 1,667.83 บาทต่อไร่ และต้นทุนค่าใช้จ่ายการผลิตเท่ากับ 250 บาทต่อไร่ และจากการศึกษาต้นทุนการปลูกข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ มีต้นทุนการผลิตทั้งหมดเท่ากับ 2,785.43 บาทต่อไร่ เมื่อจำแนกตามประเภทของต้นทุนแล้ว พบว่า มีต้นทุนทางด้านวัตถุดิบเท่ากับ 739.99 บาทต่อไร่ ต้นทุนค่าแรงงานเท่ากับ 1,713.63 บาทต่อไร่ และต้นทุนค่าใช้จ่ายการผลิตเท่ากับ 331.81 บาทต่อไร่ การศึกษาเรื่องผลตอบแทนจากการปลูกข้าวพันธุ์ข้าวตาแห้งมีรายได้เฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ 6,300 บาท ผลตอบแทนจากการปลูกข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่มีรายได้เฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ 16,200 บาท

ผลการวิจัยวัตถุประสงค์ข้อที่ 2 จากการวิเคราะห์เปรียบเทียบต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าวระหว่างพันธุ์ข้าวตาแห้งกับพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ พบว่า ต้นทุนการปลูกข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่มี

ต้นทุนเฉลี่ยต่อไร่สูงกว่าการปลูกข้าวพันธุ์ขาวตาแห้งเท่ากับ 127.61 บาท ผลจากการเปรียบเทียบผลตอบแทนจากการลงทุนปลูกข้าว พบว่า ข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่ มีรายได้เฉลี่ยต่อไร่สูงกว่าการปลูกข้าวพันธุ์ขาวตาแห้งเฉลี่ยต่อไร่เท่ากับ 9,900 บาท

คำสำคัญ: ต้นทุนและผลตอบแทน, การเปรียบเทียบ, ข้าวพันธุ์ขาวตาแห้ง, ข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่

Abstract

A comparative analysis study of cost and profit for the khao tah haeng and riceberry rice plantation from the farmers in tah mai subdistrict, pran kra tai district, kamphaengpet aims to : 1.) study the cost and profit from the khao tah haeng and riceberry rice plantation 2.) to analyse and compare the cost and profit between the khao tah haeng and riceberry rice plantation this study is a survey reseach and the tool used in this study is the interview of farmers who grow both types of rice in one rice field from the tha mai subdistrict, pran kra tai district, kamphaengpet province.the sample group in this study are the area of study is the total of 44 rai selected by survey sampling and purposive sampling for the farmers who grow both types of rice in their field.

The result of the study on the first objective found that 1.) the cost for the khao tah haeng rice plantatioin was 2,510.20 baht per rai total divided into different types as follows: raw materials cost 592.37, labor cost 1,667.83, and production cost 250 baht per rai. the riceberry rice plantation cost is 2,785.43 baht per rai total divided into different types as follows: raw materials cost 739.99, labor cost 1,713.63, and production cost 331.81 baht per rai. the profit from the khao tah haeng plantation averages 6,300 baht per rai while the riceberry plantation averages 16,200 baht per rai.

The result of the study on the second objective found that the riceberry rice plantation total cost is 127.61 baht higher than the khao tah haeng's total cost. when comparing the profits made from the two plantations, it is found that the riceberry rice has 9,900 baht per rai profit higher than the khao tah haeng.

Keywords : cost and profit, comparative, khao tah haeng rice, riceberry rice

บทนำ

ประเทศไทยได้มีการเพาะปลูกข้าวเพื่อการบริโภคและการส่งออกอย่างต่อเนื่อง เพราะพื้นที่ในประเทศไทยมีความอุดมสมบูรณ์จึงเหมาะแก่การเพาะปลูกเป็นอย่างมาก ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่นิยมเพาะปลูกข้าว แต่อย่างไรก็ตามประเทศไทยได้ประสบกับปัญหาเกี่ยวกับราคาข้าวอย่างต่อเนื่อง ทำให้รายได้ของเกษตรกรลดน้อยลง จึงทำให้การเพาะปลูกข้าวในประเทศไทยลดน้อยลง ปัจจุบันได้มีการพัฒนาสายพันธุ์ข้าวขึ้นมามากมายเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ภูมิประเทศและภูมิอากาศ จนได้มีการพัฒนาข้าวสายพันธุ์หนึ่งที่มีชื่อว่า “ข้าวไรซ์เบอร์รี่” ซึ่งเป็นการผสมพันธุ์ข้าวระหว่างข้าวเจ้าหอมนิลกับข้าวหอมมะลิ 105 จากการพัฒนาพันธุ์ข้าวพิเศษ โดยศูนย์วิทยาศาสตร์ข้าวเพื่อให้ได้พันธุ์ข้าวที่มีคุณภาพดีและให้ประโยชน์สูงสุดแก่ผู้บริโภค การเพาะปลูกข้าวพันธุ์ชนิดนี้เหมาะสำหรับปลูกพื้นที่ในที่ลุ่มเขตภาคกลางและภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย จะทำให้ข้าวไรซ์เบอร์รี่มีคุณสมบัติ