

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้ของเกษตรกร ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่อรมิ จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นายสุริชัย เกตุสุวรรณ

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ไร่ไพพรรณ อภิชาติพงษ์ชัย ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.รุจ ศิริสัญลักษณ์ กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.พิทยา สรววมศิริ กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้ของเกษตรกร ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่อรมิ จังหวัดเชียงใหม่ และศึกษาถึงปัญหาและอุปสรรคการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้ของเกษตรกร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้เพื่อจำหน่าย ในตำบลโป่งแยง อำเภอแม่อรมิ จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 172 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คือ แบบสัมภาษณ์ สถิติที่ใช้ ได้แก่ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการวิเคราะห์ถดถอยพหุ

ผลการวิจัยพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเพศชาย อายุเฉลี่ย 47 ปี จบการศึกษาระดับประถมศึกษาปีที่ 4 มีรายได้ภายในครัวเรือนเฉลี่ย 118,441.86 บาทต่อปี มีประสบการณ์ในการปลูกชาโยเต้ 4-5 ปี และมีที่ดินในการถือครองเฉลี่ย 3.34 ไร่ แรงงานที่ใช้ในครัวเรือน 2 คน เกษตรกรได้รับข้อมูลข่าวสารด้านชาโยเต้จากเพื่อนเกษตรกรมากที่สุด และเคยศึกษาดูงาน/ฝึกอบรมเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้ เกษตรกรส่วนใหญ่มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้อยู่ในระดับปานกลาง มีทัศนคติที่เห็นด้วยต่อการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้ และมีปัญหาอุปสรรคในระดับมากต่อการพัฒนาคุณภาพชาโยเต้ในด้านแหล่งเงินทุน เกษตรกรส่วนใหญ่มีการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีในการผลิตชาโยเต้ในระดับมาก ประเด็นที่เกษตรกร

ปฏิบัติน้อยที่สุด คือ ระบบการบันทึกข้อมูล และประเด็นที่เกษตรกรปฏิบัติมากที่สุด คือ การจัดการ
กระบวนการผลิต

ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการพัฒนาคุณภาพชาโยดีของเกษตรกร ได้แก่ อายุ
ประสบการณ์ในการปลูกชาโยดี แรงงานที่ใช้ในการปลูกชาโยดี ทุนเอกชน และการได้รับข้อมูล
ข่าวสารเรื่องชาโยดี

ข้อเสนอแนะจากการวิจัยครั้งนี้ หน่วยงานทางด้านส่งเสริมการเกษตรควรให้คำแนะนำ
ช่วยเหลือ เยี่ยมเยือนเกษตรกร ถ่ายทอดความรู้ คำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีใน
การผลิตชาโยดี และให้ความช่วยเหลือในเรื่องของแหล่งเงินทุน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Factors Affecting Farmers' Adoption of Chayote Quality Development in Pongyang Sub – district, Mae Rim District, Chiang Mai Province

Author Mr. Sutichai Taosuwan

Degree Master of Science (Agriculture) Agricultural Extension

Independent Study Advisory Committee

Assoc. Prof. Rampaipan Apichatpongchai Chairperson
 Assoc. Prof. Dr. Ruth Sirisunyaluck Member
 Assoc. Prof. Dr. Pittaya Sruamsiri Member

Abstract

The objectives of this research were to study the factors affecting farmers' adoption of chayote quality development in Pongyang Sub – district, Mae Rim District, Chiang Mai province and to explore on problem of chayote development.

The data were collected from 172 cases of those who joined chayote quality development extension for sell project in Pongyang, Mae Rim District, Chiang Mai province. Data were collected through questionnaires. The statistics applied in this research were frequency, percentage, mean, maximum and minimum values, standard deviation and multiple regression.

The results of the research revealed that most framers were male with an average of age 47 years old. Their education level were primary school. The average income of family was 118,441.86 baht per year. The experience in chayote planting was 4-5 years. The average farm size was 3.34 rai. The average labor used in chayote planting was 2 persons. Most of farmers received information about chayote from their neighbors. They used to attend training about chayote quality development. Most of them had cognizance of chayote quality development at medium level and agreed with the chayote quality development. Farmers had problems at high level of chayote quality development on investment. They had Good Agricultural Practice of chayote at high level. They did recording data at least level. However, farmers performed at high level in part of production processing management.

Factors related to farmers' adoption of chayote quality development were age, experience in chayote planting, labor, private funding and information on chayote.

This study suggested that agricultural extension agencies should provide advice to help, visit and train farmers about the application of standard farm regulations and support them for investment.