

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตลำไยนอกฤดูของเกษตรกรจังหวัด
เชียงใหม่

ผู้เขียน นายคณาธิป คำวัง

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รศ.ดร. วรทัศน์ อินทร์คัมพร อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

รศ. ศุภฤดี ณ ลำปาง อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อ.ดร. บุศรา ลีมนิรันดร์กุล อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

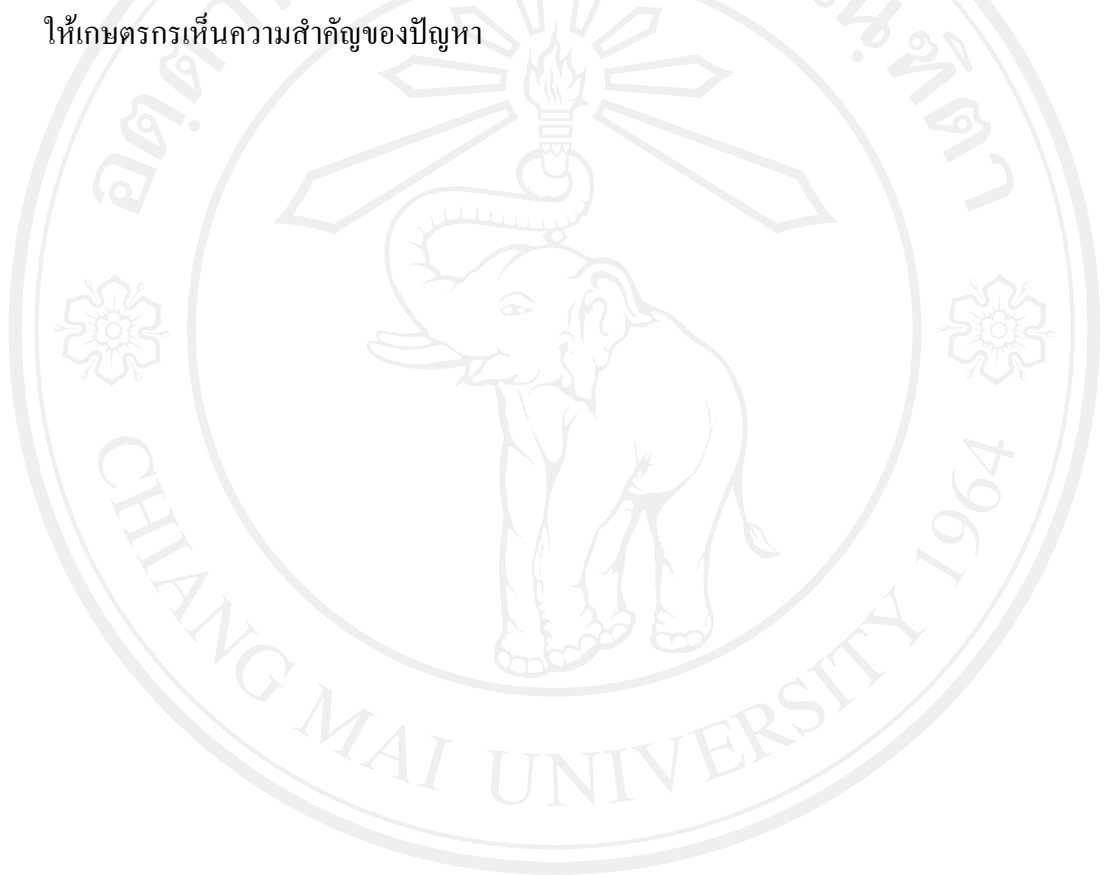
บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ในการศึกษาครั้งนี้ เพื่อ ศึกษากระบวนการจัดการ ผลิต ศึกษาความสัมพันธ์
ระหว่าง ลักษณะส่วนบุคคล ปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคม ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิต
ลำไยนอกฤดู กับขนาดของพื้นที่การผลิตลำไยนอกฤดู ตลอดจน ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ
ในการผลิตลำไยนอกฤดูของเกษตรกรจังหวัดเชียงใหม่ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาคือ เกษตรกร
ที่ผลิตลำไยนอกฤดูจังหวัดเชียงใหม่ โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 ได้แก่ เกษตรกรกลุ่ม
สวนลำไยขนาดเล็ก มีพื้นที่น้อยกว่าหรือเท่ากับ 5 ไร่ จำนวน 58 คน และกลุ่มที่ 2 ได้แก่ เกษตรกร
กลุ่มสวนลำไยขนาดใหญ่มีพื้นที่มากกว่า 5 ไร่ ขึ้นไป จำนวน 65 คน ทำการศึกษาโดยใช้
แบบสอบถาม สถิติที่ใช้คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าสูงสุด ค่าต่ำสุด ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ
ไคสแควร์

ผลการศึกษาพบว่า เกษตรกรกลุ่มสวนลำไยขนาดเล็ก และเกษตรกรกลุ่มสวนลำไยขนาดใหญ่มีความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในระดับสูง

ผลการทดสอบสมมติฐาน พบว่า อายุ ขนาดพื้นที่การเกษตร การได้รับข้อมูลข่าวสาร และ
ความตระหนักผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มีความสัมพันธ์กับขนาดพื้นที่การผลิตลำไยนอกฤดูอย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ปัญหาอุปสรรคที่พบ คือ ราคาต่ำในช่วงฤดูฝน ไม่ได้รับการสนับสนุนจากเจ้าหน้าที่ ไม่มีแหล่งเงินทุนที่เป็นหลักแหล่งเฉพาะ เกิดภัยแล้ง การถ่ายทอดความรู้เป็นการบรรยายเชิงวิชาการมากกว่าการปฏิบัติให้เห็นจริง ข้อเสนอแนะสำหรับการผลิตลำไยนอกฤดู ควร มีการประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่การผลิตลำไยนอกฤดู ให้ทั่วถึง ไม่จำกัดเฉพาะกลุ่ม มีการสนับสนุนให้เกิดการรวมกลุ่มการผลิตลำไยนอกฤดูให้มากขึ้น หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องติดตามตรวจสอบการปฏิบัติของเกษตรกรเป็นประจำและต่อเนื่อง เพื่อแนะนำและ เผยแพร่ความรู้ด้านความก้าวหน้าทางวิชาการ และกระตุ้นให้เกษตรกรเห็นความสำคัญของปัญหา



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Factors Affecting Off-season Longan Production of Farmers,
Chiang Mai Province

Author Mr. Khanathip Khamwang

Degree Master of Science (Agriculture) Agricultural Extension

Independent Study Advisory Committee

Assoc. Prof. Dr. Wallratat Intaruccomporn Advisor

Assoc. Prof. Dusdee Nalampang Co-advisor

Lect.Dr. Budsara Limnirankul Co-advisor

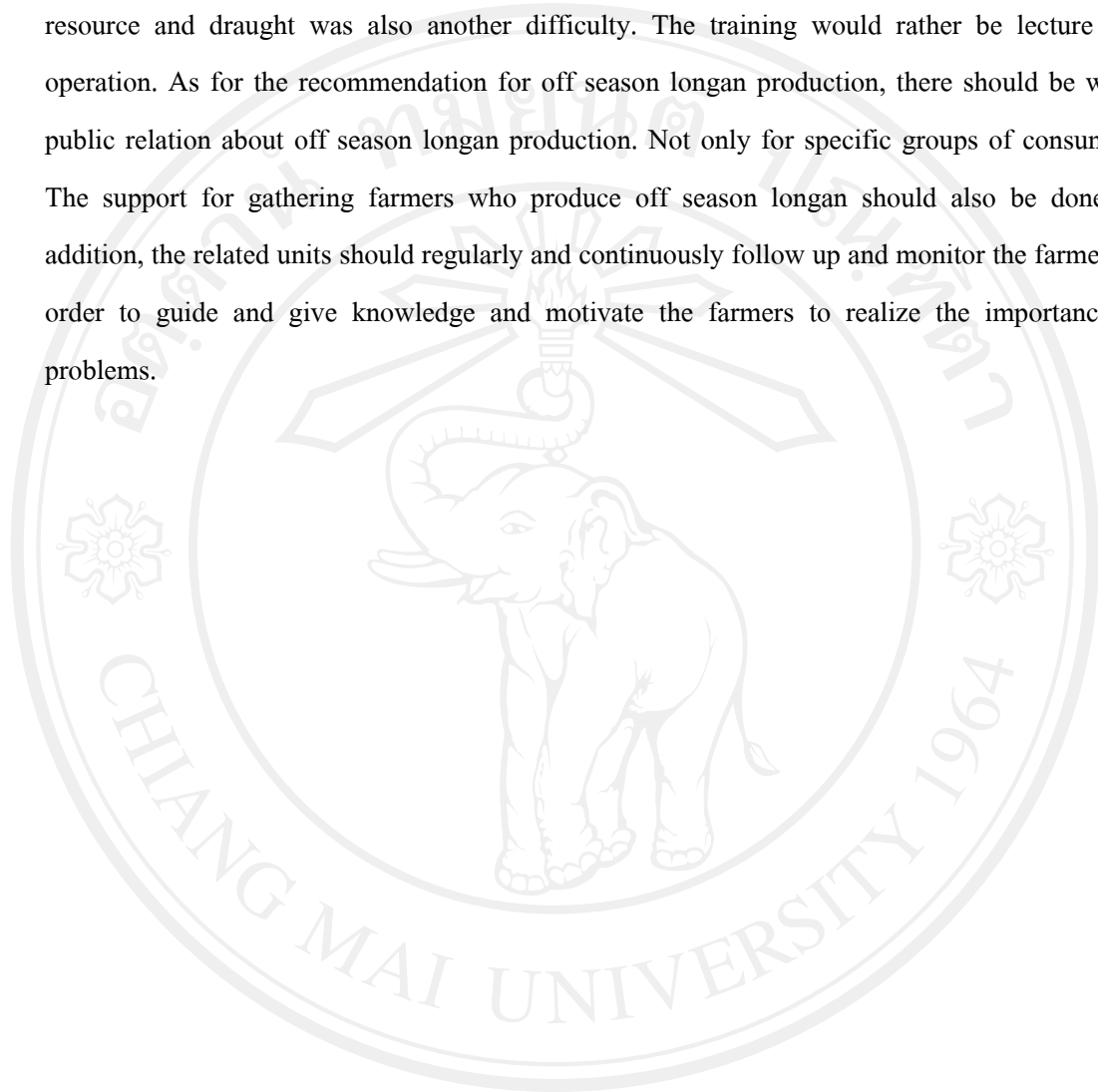
Abstract

The objectives of the study were to study production system, to study the relationship between the personal characteristics socio-economic factors knowledgeable about off season longan production system and area size off season longan production throughout problems, difficulties and recommendation in off-season longan production of farmers in Chiang Mai province. The study sample were 58 farmers of small planting area group who occupied smaller than and equal 5 rai and the second, 65 farmers of large planting area group who occupied larger than 5 rai. The author collected data by questionnaire and employed percentage, means, minimum and maximum values, standard deviation and chi-square for statistical calculation.

From research finding, it was found that both group of the farmers were high knowledgeable about off season longan production system.

In term of hypothesis test, it was found that age, planting area size, information source and realization of the impact to environment were related to area size off season longan production at 0.05 level of significance.

Additionally, the problems found during the study were the longan price was low during rainy season and the government staff did not support. Moreover, there was no specific financial resource and draught was also another difficulty. The training would rather be lecture than operation. As for the recommendation for off season longan production, there should be wider public relation about off season longan production. Not only for specific groups of consumers. The support for gathering farmers who produce off season longan should also be done. In addition, the related units should regularly and continuously follow up and monitor the farmers in order to guide and give knowledge and motivate the farmers to realize the importance of problems.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved