

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
ABSTRACT	ฉ
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ด
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ในการวิจัย	2
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
1.4 สมมติฐานของการวิจัย	3
1.5 ขอบเขตการวิจัย	3
1.6 นิยามศัพท์	3
บทที่ 2 กรอบแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 แนวความคิดเกี่ยวกับการผลิตลำไยนอกฤดู	6
2.2 ทฤษฎีเกี่ยวกับความรู้และการตัดสินใจ	14
2.3 ความรู้เกี่ยวกับการผลิตลำไยนอกฤดูในประเทศไทย	20
2.4 การผลิตลำไยนอกฤดูในจังหวัดเชียงใหม่	25
2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	36
บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา	
3.1 ประชากรกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา	45
3.2 เครื่องมือการวิจัย	46
3.3 การทดสอบแบบสอบถาม	47
3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล	48

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	49
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	
5.1 สรุปผลการวิจัย	73
5.2 อภิปรายผลการศึกษา	77
5.3 ข้อเสนอแนะ	80
เอกสารอ้างอิง	82
ภาคผนวก	
แบบสอบถามการวิจัย	92
ประวัติผู้เขียน	98



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1	อัตราการใช้สาร पोपเทสเชื่อมคลอเรตกับต้นลำไยที่มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ของทรงพุ่มต่างๆ
ตารางที่ 2	ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ควรให้แก่ลำไยในระยะติดผลถึงเก็บเกี่ยว (กรัมต่อต้น)
ตารางที่ 3	ปริมาณผลผลิต น้ำหนักผล รายได้ต่อต้น ต้นทุนการผลิตและ ผลตอบแทนของลำไยในฤดูในปี 2547 ซึ่งจำหน่ายผลผลิตในรูปแบบผลสด บรรจุตะกร้า
ตารางที่ 4	เกษตรกรผู้ผลิตลำไยนอกฤดูใน ตำบลบ้านตาล อำเภอฮอดจังหวัด เชียงใหม่
ตารางที่ 5	การหาค่าสัมประสิทธิ์แอลฟา
ตารางที่ 6	เพศของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 7	อายุของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 8	จำนวนสมาชิกในครอบครัวของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 9	สถานภาพการสมรสของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 10	วุฒิการศึกษาสูงสุดของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 11	พื้นที่ถือครองทางการเกษตรทั้งหมดของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 12	รายได้ทั้งหมดของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 13	รายได้จากการเกษตรของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 14	รายได้นอกภาคการเกษตรของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 15	พื้นที่ในการผลิตลำไยนอกฤดูของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 16	ประสบการณ์ในการผลิตลำไยนอกฤดูของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 17	การจัดจำหน่ายผลผลิตลำไยนอกฤดูของผู้ตอบแบบสอบถาม
ตารางที่ 18	การได้รับฝึกอบรมเกี่ยวกับระบบการผลิตลำไยนอกฤดูของผู้ตอบ แบบสอบถาม
ตารางที่ 19	การติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรของผู้ตอบแบบสอบถาม

สารบัญตาราง (ต่อ)

		หน้า
ตารางที่ 20	ประสบการณ์ดำเนินงานทางด้านระบบการผลิตลำไยนอกฤดูของผู้ตอบแบบสอบถาม	60
ตารางที่ 21	การใช้โมนิโพแทสเซียมฟอสเฟตร่วมกับสารโพแทสเซียมคลอไรด์ผลิตลำไยนอกฤดูด้วยการให้สารทางดิน โดยวิธีการผสมน้ำราด	62
ตารางที่ 22	การใช้โมนิโพแทสเซียมฟอสเฟตร่วมกับสารโพแทสเซียมคลอไรด์ผลิตลำไยนอกฤดูด้วยการฉีดสารโพแทสเซียมคลอไรด์เข้าทางกิ่ง-ลำต้น	63
ตารางที่ 23	การใช้โมนิโพแทสเซียมฟอสเฟตร่วมกับสารโพแทสเซียมคลอไรด์ผลิตลำไยนอกฤดูด้วยการให้สารโดยการฉีดพ่นทางใบ	64
ตารางที่ 24	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในเรื่องการเตรียมความพร้อมก่อนการราดสารโพแทสเซียมคลอไรด์	66
ตารางที่ 25	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในระยะราดสารโพแทสเซียมคลอไรด์	67
ตารางที่ 26	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในระยะลำไยออกดอก	68
ตารางที่ 27	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในระยะผสมเกสร	69
ตารางที่ 28	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในระยะติดผลและผลพัฒนา	70
ตารางที่ 29	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในระยะเก็บเกี่ยวผลผลิต	71
ตารางที่ 30	ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูในช่วงตัดแต่งกิ่ง	72

สารบัญภาพ

		หน้า
ภาพที่ 1	ก่อนตัดแต่งกิ่ง	26
ภาพที่ 2	ตัดกิ่งกลางทรงพุ่มออก 2 – 5 กิ่ง	26
ภาพที่ 3	ตัดปลายกิ่งด้านบนและด้านข้าง	27
ภาพที่ 4	กิ่งที่ถูกตัดเริ่มแตกใบหลังตัดกิ่งประมาณ 2 สัปดาห์ รูปทรงที่ได้คือทรงสี่เหลี่ยม	27
ภาพที่ 5	ต้นลำไยหลังตัดแต่งทรงสี่เหลี่ยมได้ 4 เดือน	27
ภาพที่ 6	การติดผลของต้นลำไยทรงสี่เหลี่ยม	27
ภาพที่ 7	ภาพตัดแต่งกลางพุ่มออกให้หมด	28
ภาพที่ 8	เกิดกิ่งกระโดงในทรงพุ่ม	28
ภาพที่ 9	ต้นลำไยทรงฝาชิงายที่ตัดกิ่งได้ 4 เดือน	28
ภาพที่ 10	ข้อผลลำไยที่เกิดจากกิ่งกระโดง	28
ภาพที่ 11	การติดผลของต้นลำไยอายุ 15 ปี ทรงฝาชิงายสูง 2 เมตร	28
ภาพที่ 12	หลังเก็บเกี่ยวผลผลิตตัดกิ่งกระโดง	28
ภาพที่ 13	กิ่งกระโดงเดิมเริ่มแตกใบหลังตัดภายใน 2 สัปดาห์	29

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved