



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

แบบสอบถาม

เรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตลำไยนอกฤดูของเกษตรกรจังหวัดเชียงใหม่”

โดย นายคณาธิป คำวัง นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์
เกษตรและส่งเสริมเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ในช่อง () หน้าคำตอบที่ท่านเลือก หรือเติมข้อความที่ต้องการ ลง
ในช่องว่างที่กำหนดให้

1. อายุ.....ปี
2. ระดับการศึกษาสูงสุด
 ไม่ได้รับการศึกษา มัธยมต้น
 ป.4 มัธยมปลาย
 ป.6 อื่นๆ(ระบุ).....
3. จำนวนสมาชิกในครอบครัว.....คน เป็นแรงงานผลิตลำไยนอกฤดู.....คน
4. ขนาดพื้นที่การเกษตร.....ไร่ เป็นพื้นที่ผลิตลำไยนอกฤดู.....ไร่
5. ราคาลำไยนอกฤดูที่ขายได้ในปี 2551 คิดเป็นราคา.....บาท/กิโลกรัม
6. การได้รับข้อมูลข่าวสาร ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการผลิตลำไยนอกฤดูจากแหล่งใดบ้าง

แหล่งข้อมูลข่าวสาร	ระดับความถี่ / เดือน			
	ไม่ได้	1-2 ครั้ง	3-4 ครั้ง	มากกว่า 4 ครั้ง
เพื่อนบ้าน				
วิทยุ				
โทรทัศน์				
หนังสือพิมพ์				
เอกสารวิชาการจากหน่วยงานต่างๆ				
นิตยสารทางการเกษตร				
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร				
อื่นๆ(ระบุ).....				

7. ความตระหนักผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เมื่อให้สารกลุ่มคลอเรตในการผลิตลำไยนอกฤดู อาจมีสารตกค้างอยู่ใน ราก ลำต้น และผลผลิต ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม หลังจากการขาดสารท่านมีวิธีการกำจัดสารตกค้าง อาจเป็นโดยวิธีทางธรรมชาติ หรือไม่

() ใช่ () ไม่ใช่

8. การสนับสนุนจากเจ้าหน้าที่ในการผลิตลำไยนอกฤดู เฉลี่ยปีละกี่ครั้ง

การสนับสนุน	ระดับความถี่ / ปี			
	ไม่มี	1-2 ครั้ง	3-4 ครั้ง	มากกว่า 4 ครั้ง
1. เจ้าหน้าที่ที่มีการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่การผลิตลำไยนอกฤดูในระดับใด				
2. เจ้าหน้าที่ที่มีการชี้แจงและให้ความรู้ที่เกี่ยวกับการผลิตลำไยนอกฤดูในระดับใด				
3. เจ้าหน้าที่ที่มีกาสนับสนุนปัจจัยพื้นฐาน เช่น แหล่งน้ำ ในระดับใด				
4. เจ้าหน้าที่สนับสนุนปัจจัยการผลิตและให้เทคโนโลยีการเกษตรในระดับใด				
5. เจ้าหน้าที่ได้มีโอกาสให้คำปรึกษาและการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เกี่ยวกับการผลิตลำไยนอกฤดูในระดับใด				
6. เจ้าหน้าที่มีการติดตามและประเมินผลเกษตรกรจากการผลิตลำไยนอกฤดูในระดับใด				

ส่วนที่ 2 ความรู้เกี่ยวกับระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดู

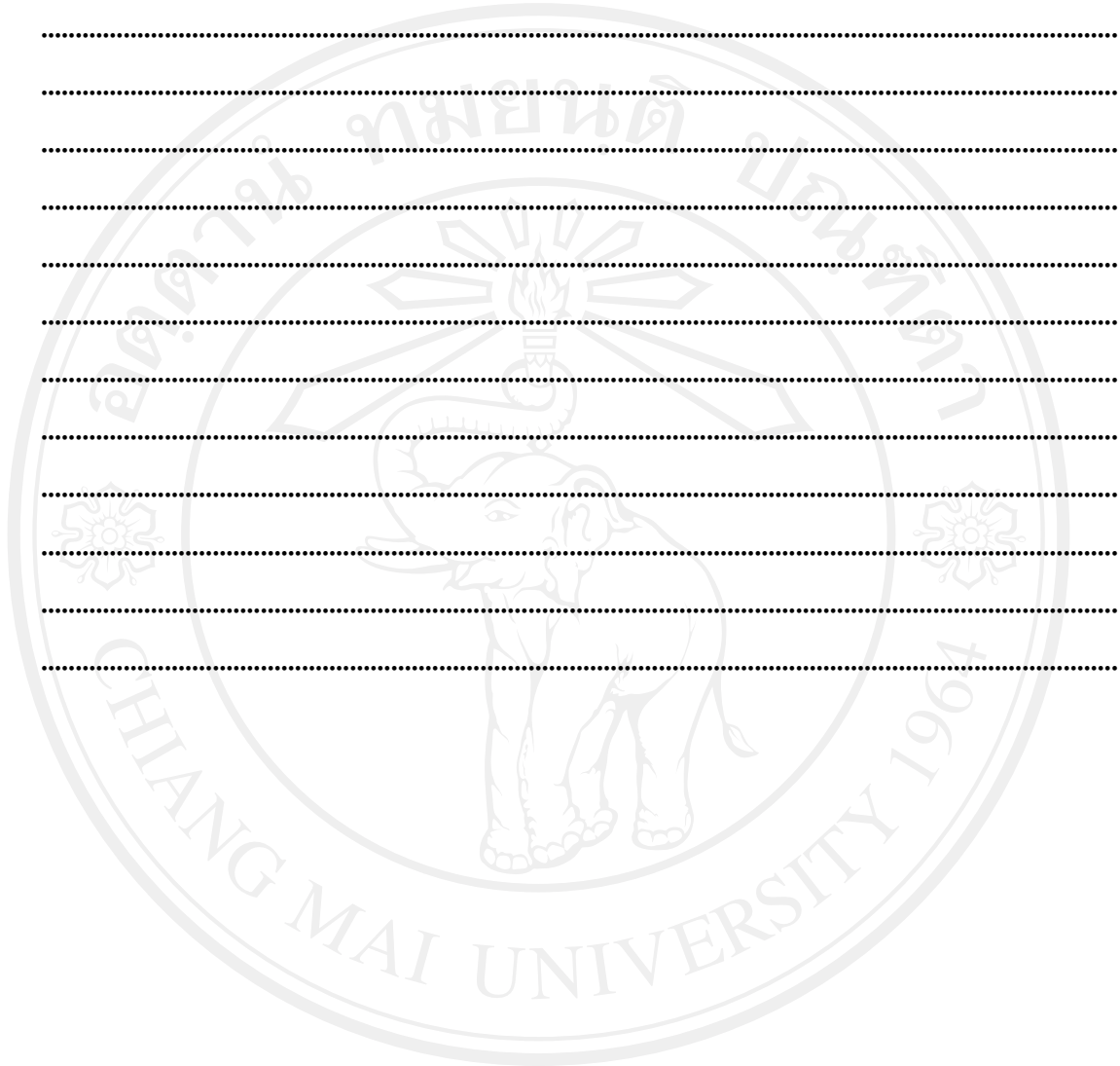
คำชี้แจง ในแต่ละหัวข้อโปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องว่างที่ตรงกับความรู้ของท่านเพียงช่องเดียว

ประเด็นคำถาม	ถูก	ผิด
1. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดู คือองค์ประกอบของ ระบบการผลิต ระบบการตลาด ลักษณะสภาพแวดล้อม เกษตรกร หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้องในการผลิตลำไยนอกฤดู		
2. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูเป็นทางเลือกให้กับผู้ผลิต รวมทั้ง ผู้บริโภคเกษตรกรชาวสวนจะมีรายได้จากการผลิตลำไยนอกฤดูเพิ่มขึ้น เสมอไป		
3. เกษตรกรที่จะทำการผลิตลำไยนอกฤดูต้องมีความรู้ในเรื่องของระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูเป็นอย่างดี		
4. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูประเด็นหลักคือการลดต้นทุนการผลิต และผลผลิตที่ได้ต้องมีคุณภาพ เกษตรกร ต้องเรียนรู้พัฒนาเทคนิคการปลูก ให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ระบบการให้น้ำและการใช้สารกระตุ้นอย่างถูกวิธี		
5. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดู จะช่วยในการรักษาระบบนิเวศน์และ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติ ได้ดีกว่าระบบการจัดการผลิตลำไยทั่วไป		
6. เทคโนโลยีการผลิตลำไยนอกฤดู โดยใช้สารประกอบกลุ่มคลอเรตเป็นส่วน หนึ่งของระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดู		
7. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดู เป็นการจัดการเพื่อเลี่ยงปัญหาลำไยล้น ตลาดและราคาลำไยตกต่ำ แต่ถ้ามีการจัดการการผลิตที่ไม่ถูกต้องจะทำให้ ผลผลิตไม่มีคุณภาพไม่ตรงกับความต้องการของตลาด		
8. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูไม่มีความแตกต่างจากระบบการจัดการ ผลิตลำไยทั่วไป		
9. เกษตรกรที่ใช้ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูเท่านั้น ที่จะได้รับการ ช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการผลิตลำไย		
10. ระบบการจัดการผลิตลำไยนอกฤดูช่วยเพิ่มผลผลิตให้แก่เกษตรกรได้ และ ทำให้การผลิตลำไยของเกษตรกรมีประสิทธิภาพมากขึ้น ขายได้ราคาสูง		

ประเด็นคำถาม	ถูก	ผิด
11. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้คัดเลือกชนิดพันธุ์ลำไยที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ตลาดต้องการ และตรงกับลักษณะชนิดของดินที่จะทำการผลิตลำไยนอกฤดู		
12. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้มี การปรับปรุงคุณภาพโดยการปลิดผล (ในกรณีผลตก)		
13. ในการผลิตลำไยนอกฤดูแต่ละครั้ง ท่านได้มีการตรวจสอบธาตุอาหารในดินเพื่อ การจัดการธาตุอาหารตามค่าวิเคราะห์ดินและค่าที่สูญเสียไปกับผลผลิตซึ่งจะช่วยทำให้ใช้ปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพตรงกับความต้องการของลำไย		
14. หลังจากการเก็บผลผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้ทำการตัดแต่ง กิ่งเพื่อกระตุ้นให้เกิดการแตกใบและกิ่ง ที่สมบูรณ์ ควบคุมทรงพุ่มเพื่อให้สะดวกต่อการดูแลรักษาง่ายต่อการเก็บเกี่ยว ทำให้ต้นทุนการผลิตลดลง		
15. การชักนำการออกดอกโดยใช้สาร รในกลุ่มคลอเรต เช่น โปแทสเซียมคลอเรต และ โซเดียมคลอเรต ท่านได้ให้สารตามขนาด ของพื้นที่ทรงพุ่มเพื่อลดการใช้คลอเรต		
16. ในการผลิตลำไยนอกฤดูโดยใช้ระบบการเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ท่านยังคงใช้ปุ๋ยเคมีช่วยในการผลิต		
17. ในการผลิตลำไยนอกฤดูโดยใช้ระบบการเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ท่านต้องใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ช่วยในการผลิต		
18. ในการผลิตลำไยนอกฤดูโดยใช้ระบบการเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ท่านต้องใช้สารเคมีเพื่อช่วยในการกำจัดแมลง		
19. ในการผลิตลำไยนอกฤดูโดยใช้ระบบการเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ท่านต้องใช้สารอื่นๆเช่น จุลินทรีย์ สารปลดใบอ่อน ช่วยในการผลิต		
20. ในการผลิตลำไยนอกฤดูต้องนำเอาเทคโนโลยีการผลิตลำไยนอกฤดูเข้ามาใช้เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ท่านได้มีการนำเทคโนโลยีต่างๆมาใช้		

ประเด็นคำถาม	ถูก	ผิด
21. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้ ตัดแต่งช่อดอกและผลให้มีปริมาณเหมาะสมกับต้น		
22. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่าน มีข้อสงสัยเกี่ยวกับการใช้สารกระตุ้น และการทำลำไยนอกฤดูจะให้ผลผลิตที่คุ้มค่าต่อการลงทุน		
23. ท่านได้มีการศึกษาหาความรู้ด้านการตลาด การวางแผนการผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต เพื่อที่จะทำลำไยนอกฤดูมีคุณภาพ และจำหน่ายได้ราคา		
24. ระยะเวลาที่ควรรูดสารควรอยู่ในระยะเวลาใดหรืออย่างต่ำต้องอยู่ในระยะเวลาใด เพสลาดขึ้นไป		
25. การผลิตลำไยนอกฤดูมีต้นทุนการผลิตสูง การจัดการผลิตมีความยุ่งยาก ซับซ้อน มีความเสี่ยงสูงเนื่องจากมีข้อจำกัดในเรื่องของปัจจัยสิ่งแวดล้อม และการตลาดที่แปรผันอยู่ตลอดเวลา		
26. เมื่อท่านมีปัญหาหรือข้อสงสัยใดๆที่เกี่ยวกับการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้ปรึกษาเจ้าหน้าที่		
27. การผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้คำนึงถึงสภาพภูมิประเทศที่ผลิต ปรับปรุงดิน ดูแลต้น กำจัดศัตรูพืช การคาดการณ์ผลผลิตล่วงหน้า ทุกครั้ง		
28. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้ ใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยเคมีตามขนาดและอายุของต้น		
29. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้ ควบคุมระบบการให้น้ำและปุ๋ยตามระยะการแตกใบออกดอกและติดผล		
30. ราคาผลผลิตลำไยนอกฤดูมีการเปลี่ยนแปลงเป็นประจำทุกปี ท่านมีการวางแผนการผลิต คุระบบตลาด แต่ละครั้งเพื่อให้ขายผลผลิตได้ถูกช่วงเวลา และได้ราคาดี		
31. ในการผลิตลำไยนอกฤดู ท่านได้ตัดแต่งกิ่งแห้ง กิ่งฉีกขาด กิ่งที่เป็นโรคทันทีหลังการเก็บเกี่ยว		

ส่วนที่ 3 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะอื่นๆ



A large, faint watermark of the Chiang Mai University logo is centered on the page. The logo is circular and features an elephant in the center, with a traditional Thai umbrella (parasol) above its head. The text 'มหาวิทยาลัยเชียงใหม่' (Mahavithayalai Chiang Mai) is written in Thai script along the top inner edge of the circle, and 'CHIANG MAI UNIVERSITY 1964' is written in English along the bottom inner edge. There are also two decorative floral motifs on either side of the elephant.

Below the watermark, there are 15 horizontal dotted lines for writing.

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล นายคณาธิป คำวัง
 วัน เดือน ปีเกิด 28 กรกฎาคม 2528
 ประวัติการศึกษา ปี 2546 สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
 โรงเรียนเซนต์โยเซฟศรีเพชรบูรณ์
 ปี 2551 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต
 สาขาวิชาพืชศาสตร์ (ไม้ผล) คณะผลิตกรรมการเกษตร
 มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved