

บทที่ 5

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการศึกษา

การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาเกี่ยวกับผลกระทบทางเศรษฐกิจจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กระตุ้นการออกดอกของลำไย: กรณีศึกษาเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุข กิ่งอำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์ของการศึกษาวิจัย ดังนี้

1. เพื่อศึกษาผลกระทบทางเศรษฐกิจและภาวะหนี้สินของเกษตรกร ที่เกิดจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กระตุ้นการออกดอกของลำไย ซึ่งเป็นการศึกษารายได้และรายจ่ายในการผลิต ของเกษตรกรชาวสวนลำไย
2. เพื่อศึกษาถึงปัญหาและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาที่เกษตรกรได้รับจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กระตุ้นการออกดอกของลำไย

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาคือ เกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุข ทั้ง 9 หมู่บ้าน จำนวนทั้งหมด 300 ราย จากครัวเรือนเกษตรกรชาวสวนลำไย 1,052 ครัวเรือน โดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบโควตา (Quota sampling) ทั้งนี้ กำหนดขนาดกลุ่มประชากรเป้าหมายไว้ด้วยการเทียบจากตารางสำเร็จรูปของ Darwin Hendel โดยใช้ค่าระดับความเชื่อมั่นที่ 95% กลุ่มประชากรตัวอย่างเป็นการ หาค่าเฉลี่ยและแบ่งตามสัดส่วนของเกษตรกรชาวสวนลำไยในแต่ละหมู่บ้าน เป็นสำคัญ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถามโดยการสัมภาษณ์ เพื่อรวบรวมข้อมูลและนำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์เพื่อ หาค่าความถี่และค่าร้อยละ โดยโปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ ซึ่งผลการศึกษาวิจัยสรุปได้ ดังนี้

5.1.1 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร

ผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

เกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุขผู้ให้ข้อมูล ร้อยละ 74.00 เป็นเพศชายและร้อยละ 26.00 เป็นเพศหญิง โดยส่วนใหญ่ร้อยละ 32.67 มีอายุระหว่าง 41 – 50 ปี และรองลงมาคือร้อยละ 27.33 มีอายุระหว่าง 51 – 60 ปี เกษตรกรมีอายุต่ำสุด 31 ปี อายุสูงสุด 73 ปี ข้อมูลเกี่ยวกับระดับการศึกษาพบว่าส่วนใหญ่ร้อยละ 70.33 มีระดับการศึกษาอยู่ชั้นประถมศึกษาและรองลงมา คือร้อยละ 12.00 มีระดับการศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวนสมาชิกในครัวเรือนของเกษตรกรส่วนใหญ่ร้อยละ 31.33 มีสมาชิกในครัวเรือน จำนวน 4 คน และรองลงมา คือ

ร้อยละ 27.67 มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนมากกว่า 3 คน สมาชิกในครัวเรือนที่ช่วยทำสวน พบว่าส่วนใหญ่ร้อยละ 54.00 มีสมาชิกในครัวเรือนที่ช่วยทำสวนได้มี 2 คน และรองลงมาร้อยละ 23.34 มีสมาชิกในครัวเรือนที่ช่วยทำสวนได้ มี 1 คน จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่ไม่สามารถเพิ่มรายได้ส่วนใหญ่ร้อยละ 30.67 จากกลุ่มเกษตรกรจำนวน 300 ราย ที่มีสมาชิกในครัวเรือนที่ไม่สามารถเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือนเกษตรกร และรองลงมาคือร้อยละ 17.67 ที่มีสมาชิกในครัวเรือนที่ไม่สามารถเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือนเกษตรกร

การกู้ยืมเงินมาลงทุนในการทำสวนลำไยของเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุข ผู้ให้ข้อมูล พบว่าส่วนใหญ่ร้อยละ 58.33 กู้เงินมาลงทุนทำสวนลำไย และแหล่งสินเชื่อที่สำคัญของเกษตรกรชาวสวนลำไยผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ร้อยละ 90.86 คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร และรองลงมาคือ ร้อยละ 8.57 คือแหล่งสินเชื่อจากกองทุนหมู่บ้าน โดยวงเงินกู้ส่วนใหญ่ไม่เกิน 100,000 บาทและมีลักษณะของการผ่อนชำระคืนเงินกู้เป็นแบบปีต่อปี

การได้รับความรู้และแก้ไขปัญหาต่างๆ ในการทำสวนลำไยของเกษตรกร ส่วนใหญ่ร้อยละ 85.00 ได้รับความรู้จากเพื่อนเกษตรกร และรองลงมาคือร้อยละ 59.67 ได้รับความรู้จากเอกสารต่างๆ จากเอกชน การได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลส่วนใหญ่ร้อยละ 64.67 ได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลและรองลงมาร้อยละ 35.33 มีเกษตรกรที่ไม่ได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาล สิ่งที่เกษตรกรต้องการให้รัฐบาลช่วยเหลือ ส่วนใหญ่ร้อยละ 65.66 ต้องการให้รัฐบาลช่วยเหลือในด้านราคาผลผลิตและรองลงมาร้อยละ 24.00 ต้องการให้รัฐบาลช่วยเหลือในด้านราคาผลผลิตและน้ำเพื่อการเกษตร

จากการศึกษาเกี่ยวกับการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กระตุ้นการออกดอกของลำไยของเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุขผู้ให้ข้อมูล พบว่า มีเกษตรกรจำนวน 152 ราย เคยใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ และมีเกษตรกรจำนวน 148 ราย ไม่เคยใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ การเริ่มใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ พบว่ามีการเริ่มใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2537 และมีการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มากที่สุดในปี พ.ศ. 2544 และปี พ.ศ. 2546 โดยมีเกษตรกร จำนวน 28 ราย ใช้สารในปี พ.ศ. ดังกล่าว

การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ของเกษตรกรส่วนใหญ่ ร้อยละ 75.66 ใช้สารกับต้นลำไยบางต้น และส่วนใหญ่ร้อยละ 79.61 ใช้สารกับต้นลำไยปีเว้นปี ในส่วนของการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ในการทำสวนลำไยปี พ.ศ. 2547 ซึ่งมีช่วงการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ระหว่างเดือนพฤษภาคมของปี พ.ศ. 2546 ถึงเดือนเมษายนของปี พ.ศ. 2547 พบว่า มีเกษตรกรจำนวน 79 ราย ที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กระตุ้นการออกดอกของลำไยในการทำสวนลำไย

ปี พ.ศ. 2547 วิธีการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กับต้นลำไยส่วนใหญ่ร้อยละ 67.09 ใช้วิธีการผสมน้ำราดบริเวณใต้ทรงพุ่มและรองลงมา คือ ร้อยละ 24.05 หวานสารโปแตสเซียมคลอไรด์ใต้ทรงพุ่มแล้วใช้น้ำราด ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่มีปริมาณการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ต่อต้นลำไยไม่เกิน 500 กรัม ต่อต้น จำนวนลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ไม่เกิน 100 ต้น จำนวนเงินที่ใช้ลงทุนในการซื้อสารโปแตสเซียมคลอไรด์ส่วนใหญ่ไม่เกิน 10,000

5.1.2 การทำสวนลำไยของเกษตรกรในปี พ.ศ. 2547

จากการศึกษาเกี่ยวกับการทำสวนลำไยของเกษตรกรตำบลสันติสุข ในปี พ.ศ. 2547 ซึ่งช่วงเวลาของการทำสวนลำไยดังกล่าวจะอยู่ในช่วงระหว่างเดือนพฤษภาคมของปี พ.ศ. 2546 ถึงเดือนเมษายนของปี พ.ศ. 2547 จากการทำสวนลำไยของเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุข ผู้ให้ข้อมูลพบว่า เกษตรกรมีค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาสวนลำไยส่วนใหญ่เป็นค่าน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น ซึ่งมีค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยเท่ากับ 5,719 บาท รองลงมาคือ ค่าปุ๋ย ค่ายาปราบศัตรูพืช ค่าไฟฟ้า และค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น ค่าเหี่ยว ค่าท่อ ค่าไม้ค้ำ เป็นต้น ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาสวนลำไยโดยเฉลี่ยรวมเท่ากับ 18,243 บาท ลักษณะของการจัดจำหน่ายผลผลิตลำไย พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ร้อยละ 37.67 ขายแบบเหมาสวน และรองลงมาร้อยละ 32.67 ไม่ได้ขายผลผลิตลำไย รายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไยในปี พ.ศ. 2547 พบว่า ส่วนใหญ่ร้อยละ 73.27 มีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไยน้อยกว่า 50,000 บาท และรองลงมาคือ ร้อยละ 16.34 มีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไย 50,001 - 150,000 บาท เกษตรกรมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไย ในปี พ.ศ. 2547 โดยเฉลี่ยเท่ากับ 68,064 บาท

5.1.3 การเปรียบเทียบผลผลิต ต้นทุน รายได้ของเกษตรกรของปี พ.ศ. 2546 และปี พ.ศ. 2547

จากการศึกษา พบว่า รายได้ในการผลิตลำไยในปี 2546 เกษตรกรส่วนใหญ่ร้อยละ 65.33 มีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไยน้อยกว่า 50,000 บาท และรองลงมา คือ ร้อยละ 20.33 มีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไย 150,001 - 250,000 บาท เกษตรกรมีรายได้จากการจำหน่ายผลผลิตลำไยในปี พ.ศ. 2546 โดยเฉลี่ยเท่ากับ 115,638 บาท จากการศึกษเปรียบเทียบรายได้ ในการทำสวนลำไยของเกษตรกร โดยเปรียบเทียบรายได้ในปี พ.ศ. 2547 กับปี พ.ศ. 2546 พบว่าส่วนใหญ่ร้อยละ 56.30 หรือมีจำนวน 169 ราย มีรายได้ที่ลดลงและร้อยละ 43.70 หรือมีจำนวน 131 ราย มีรายได้ที่เพิ่มขึ้น

5.1.4 ผลกระทบจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์

- (1) ผลกระทบจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ที่มีต่อต้นลำไยของเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุขผู้ให้ข้อมูล จากการศึกษาพบว่า

เกษตรกรมีความคิดเห็น เห็นด้วยเกี่ยวกับ

เกษตรกรมีความคิดเห็นว่าการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้ต้นลำไยมีสภาพทรุดโทรม

เกษตรกรมีความคิดเห็นไม่แน่ใจเกี่ยวกับ

เกษตรกรมีความคิดเห็นว่าการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ไปนาน ๆ เป็นสาเหตุทำให้ต้นลำไยตายได้ ต้นลำไยที่มีอายุมากมีการฟื้นตัวได้ช้ากว่าต้นลำไยที่มีอายุน้อย การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้ต้นลำไยชะงักการเจริญเติบโตในปีต่อไปการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์เป็นการทำลายระบบรากของต้นลำไย การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้รากของลำไยมีสีน้ำตาล หรือดำและเน่าเสียได้ การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้กิ่งลำไยเปราะและหักง่าย ใบของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์จะเกิดอาการหงิกงอ ใบเหลืองและร่วง ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ มีการติดดอกออกผลมากเกินไป ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีการออกดอกตามต้น กิ่งและรากที่โผล่พื้นผิวดิน การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้ช่อดอกของลำไยมีขนาดเล็กและยาวกว่าปกติ และการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้ออกลำไยร่วงง่าย

- (2) ผลกระทบจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ที่มีต่อผลผลิตของลำไยของเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุขผู้ให้ข้อมูล จากการศึกษาพบว่า

เกษตรกรมีความคิดเห็นเห็นด้วย เกี่ยวกับ

เกษตรกรมีความคิดเห็นว่าการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้ได้ผลผลิตต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานและผลสดของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์เมื่อถูกกระทบกระเทือนผลจะแตกและเสียหายง่าย

เกษตรกรมีความคิดเห็นไม่แน่ใจ เกี่ยวกับ

เกษตรกรมีความคิดเห็นว่าการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีขนาดเล็ก ผลของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีเนื้อบางและความกรอบน้อยลง ผลของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีความหวานลดลง ลำไยที่ใช้

สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีเปลือกบาง ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีสีผิวของเปลือกเปลี่ยนไปจากเดิม ผลของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์สามารถเก็บเกี่ยวได้เร็วกว่าลำไยปกติ การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้ผลของลำไยขึ้นหัวเร็ว ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์เก็บไว้ได้ไม่นานและสีผิวของเปลือกมีสีดำเร็วกว่าปกติ และผลสดของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ จะแห้งและเหี่ยวเร็วกว่าปกติ

- (3) ผลกระทบจากการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ที่มีต่อการตลาดของลำไยของเกษตรกรชาวสวนลำไยตำบลสันติสุขผู้ให้ข้อมูล จากการศึกษาพบว่า

เกษตรกรมีความคิดเห็นเห็นด้วย เกี่ยวกับ

เกษตรกรมีความคิดเห็นว่า ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีราคาของผลผลิตสูงกว่าลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ความนิยมของผู้บริโภคของลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีน้อยกว่าลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ส่วนใหญ่จำหน่ายเป็นผลสดเพื่อการบริโภคมากกว่าการนำไปแปรรูป ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์มีราคาซื้อขายไม่แตกต่างกับลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้มีต้นทุนการผลิตสูงกว่าลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ไม่มีการขายเหมาในช่วงติดดอก การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้มีผลผลิตมากและมีผลผลิตตลอดปี เป็นสาเหตุทำให้ราคาของผลผลิตตกต่ำ และในอนาคตลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์จะมีปัญหาในเรื่องของการตลาด

เกษตรกรมีความคิดเห็นไม่แน่ใจ เกี่ยวกับ

เกษตรกรมีความคิดเห็นว่า ตลาดต่างประเทศไม่ยอมรับลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์และผู้บริโภคต่างประเทศไม่ยอมรับลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์

5.2 อภิปรายผลการศึกษา

ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้ศึกษาศึกษาถึงข้อมูลสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร การทำสวนลำไยของเกษตรกร ตลอดจนความคิดเห็น ปัญหา อุปสรรคและ

ความต้องการของเกษตรกร ทั้งนี้เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปเป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับปรับปรุงพัฒนาและส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ต่อไป

จากผลการศึกษาวิจัยข้างต้น ในด้านสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร ชาวสวนลำไยตำบลสันติสุข พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่กู้เงินเพื่อนำมาลงทุนทำสวนลำไย โดยมีแหล่งสินเชื่อที่สำคัญ คือ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร โดยในการกู้เงินจะต้องมีหลักทรัพย์หรือมีบุคคลซึ่งเป็นกลุ่มเกษตรกรด้วยกันค้ำประกัน แม้ว่าข้อมูลจำนวนเกษตรกรที่กู้เงินมาลงทุนทำสวนลำไยจะมีสัดส่วนความถี่ระหว่างผู้ที่กู้ และผู้ที่ไม่ได้กู้ในจำนวนใกล้เคียงกัน โดยมีสัดส่วนระหว่าง ผู้ที่กู้เงินมาลงทุนทำสวนลำไยและผู้ที่ไม่ได้กู้ คือ 58.33 : 41.67 แต่จากการสัมภาษณ์ พบว่า ผู้ที่ไม่ได้กู้ สาเหตุเนื่องจากว่า ติดขัดกับระเบียบและเงื่อนไขที่สถาบันทางการเงินกำหนดไว้ คือจะต้องมีหลักทรัพย์ค้ำประกัน หรือมีบุคคลค้ำประกัน ซึ่งมีเกษตรกรบางส่วนที่ยังไม่ได้เอกสารสิทธิ์ของทางราชการในการครอบครองที่ดิน จึงไม่สามารถกู้ยืมเงินได้ แต่เกษตรกรยังมีความต้องการที่จะให้มีแหล่งสินเชื่อทางการเกษตรที่มีอัตราดอกเบี้ยต่ำ หรือเงินสนับสนุนทางการเกษตรจากรัฐบาล เพื่อช่วยเหลือเกษตรกร ให้มีเงินทุนในการพัฒนาปรับปรุงผลผลิตทางการเกษตรต่อไป

จากการศึกษาวิจัยในด้านการทำสวนลำไยของเกษตรกร พบว่า เกษตรกรประมาณหนึ่งในสามรายที่มีการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กระตุ้นการออกดอกของลำไยซึ่งเกษตรกรให้ เหตุผลในการใช้สารเคมีดังกล่าว เนื่องจากจะทำให้มีผลผลิตออกจำหน่ายได้ค่อนข้างแน่นอนกว่าการไม่ได้ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ เพราะหากไม่ใช้ก็ไม่มีผลผลิตจำหน่าย และเมื่อไม่มีผลผลิตจำหน่าย ตัวเกษตรกรก็จะได้รับผลกระทบทางด้านรายได้ ทำให้ไม่มีเงินชำระหนี้เงินกู้ ตลอดจนไม่มีเงินในการใช้จ่ายสำหรับดำรงชีวิตประจำวัน แม้ว่าจะเป็นที่ทราบต่อตัวเกษตรกรเอง ดีว่าการใช้สารเคมีทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น แต่ก็จำเป็นต้องใช้เพราะเหตุผลดังกล่าวนี้

ส่วนในด้านความคิดเห็น ปัญหา อุปสรรคและความต้องการของเกษตรกร พบว่า

(1) เกษตรกรมีความคิดเห็นว่าลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้มีต้นทุนในการผลิตสูงกว่าลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ เพราะต้องมีการดูแลรักษามากขึ้นกว่าปกติ เช่น การให้น้ำ การใช้ปุ๋ย ยาฆ่าแมลง การใช้ฮอร์โมน หรือสารเร่งการเจริญเติบโตให้กับลำไย อีกทั้งการบำรุงรักษาต้นลำไย ทั้งก่อนระหว่างและหลังจากใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อสารโปแตสเซียมคลอไรด์ จึงทำให้ต้นทุนการผลิตลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ มีต้นทุนในการผลิตสูงกว่าลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์

(2) เกษตรกรมีความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ทำให้มีผลผลิตมากและมีผลผลิตตลอดปี เป็นสาเหตุทำให้ราคาของผลผลิตตกต่ำ เพราะว่า ความต้องการหรือ

กำลังการผลิตของเกษตรกรมีเป็นจำนวนมาก สาเหตุเพราะเกษตรกรมีรายได้ในการดำรงชีพจากการผลิตลำไยเป็นหลัก แม้จะรู้ว่ากลไกของตลาดเมื่อมีสินค้ามาก แต่ความต้องการของผู้บริโภค มีน้อย ก็จะทำให้สินค้าล้นตลาดได้ และผู้ที่มีความได้เปรียบคือกลุ่มพ่อค้าซึ่งมักจะกดราคาและเอาเปรียบเกษตรกร แต่เกษตรกรยังมีความคาดหวังว่ารัฐบาลจะเข้ามาดูแลให้การสนับสนุน ประกันราคาผลผลิตทางการเกษตร และตรวจสอบดูแลกลุ่มพ่อค้าคนกลางที่เอาเปรียบเกษตรกรโดยการกดราคาผลผลิตลำไยดังกล่าว

(3) เกษตรกรมีความคิดเห็นเกี่ยวกับในอนาคตลำไยที่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ จะมีปัญหาในเรื่องการตลาด เพราะว่าการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์แล้วทำให้มีผลผลิตมาก หากไม่ได้รับการดูแลจากรัฐบาลในการขยายฐานการตลาด ทั้งตลาดภายในประเทศและตลาดต่างประเทศแล้ว อาจจะทำให้เกิดปัญหาทางการตลาดได้ รัฐบาลควรมีนโยบายเกี่ยวกับตลาดส่งออกลำไยไปยังยุโรป อเมริกา ตะวันออกกลาง หรือแอฟริกา ก็จะช่วยลดปัญหาดังกล่าวได้

5.3 ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะจากผลการศึกษา

1. รัฐบาลควรมีนโยบายในการกำหนดเขตพื้นที่หรือการจัดโซนนิ่ง (Zoning) การผลิตลำไยนอกฤดูระหว่างจังหวัด อำเภอ ตำบล ที่มีการปลูกลำไยของประเทศไทย โดยการกำหนดเขตการผลิตที่ชัดเจนและกำหนดช่วงเวลาที่จะให้ผลผลิตลำไย ในแต่ละแหล่งผลิตออกสู่ตลาดได้อย่างเพียงพอกับความต้องการของตลาด เพื่อไม่ให้ผลผลิตออกสู่ตลาดมากเกินไปเกินความต้องการของตลาด โดยรัฐบาลจะต้องให้ความเชื่อมั่นกับเกษตรกรว่าจะสามารถจำหน่าย ผลผลิตได้ตามราคาที่เหมาะสมและเป็นธรรม
2. รัฐบาลควรให้การสนับสนุนและส่งเสริมกลุ่มชาวสวนลำไยให้มีความสามารถในการจัดการด้านการตลาด และพัฒนาองค์กรของกลุ่มชาวสวนลำไยให้มีความเข้มแข็งเพื่อจะได้มีอำนาจในการต่อรองทางการตลาด โดยเฉพาะราคาผลผลิตกับพ่อค้าลำไย หรือพัฒนาศักยภาพขององค์กรกลุ่มชาวสวนลำไยให้สามารถเป็นตัวแทนผู้ส่งออกได้ต่อไปในอนาคต
3. รัฐบาลควรจัดสรรงบประมาณ สำหรับเป็นแหล่งเงินทุนให้แก่เกษตรกรชาวสวนลำไยโดยเงินทุนดังกล่าว จะต้องมียุทธศาสตร์เงินทุนหมุนเวียนและเป็นเงินทุนสำหรับเกษตรกรชาวสวนลำไยโดยเฉพาะ ให้มีลักษณะการบริหารจัดการเหมือนกับเงินกองทุนหมู่บ้าน แต่เงื่อนไขการกู้ให้กู้ได้เฉพาะผู้ที่เป็เกษตรกรชาวสวนลำไยและมีข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรไว้ และจะต้องมีหลักฐานการดำเนินงาน คือ ค่าใช้จ่าย เช่น ค่าปัจจัยการผลิต ค่าปุ๋ย ค่ายา ค่าจัดทำแหล่งน้ำ เป็นต้น ไปมอบให้คณะทำงานหลังการดำเนินงานเสร็จ

สิ้น ทั้งนี้ ให้มีการดำเนินงาน ในรูปของคณะทำงานระดับตำบล และให้นักวิชาการ เกษตรหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจาก องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมเป็น คณะทำงาน เพื่อให้คำปรึกษาและช่วยเหลือในการดำเนินงานของคณะทำงานให้ถูกต้อง ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

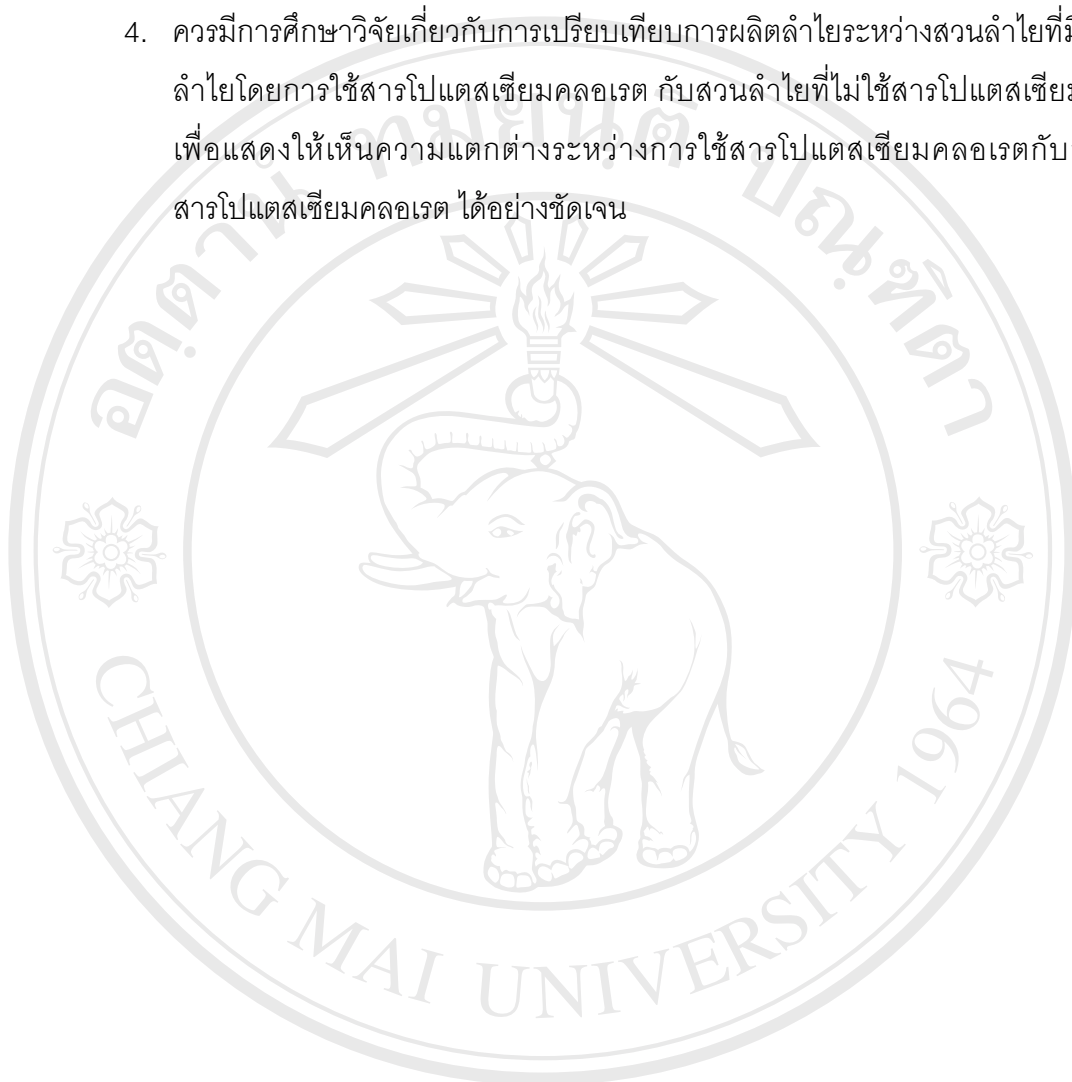
4. หน่วยงานภาครัฐควรร่วมมือกับเอกชนในการให้บริการแก่เกษตรกรชาวสวนลำไย ในลักษณะของการจัดทำตลาดนัดปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ซึ่งมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ กรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานเกษตรอำเภอ องค์การบริหารส่วนตำบล ศูนย์บริการและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล และบริษัท ร้านค้าต่างๆ เพื่อ จัดจำหน่ายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรในราคาที่ถูกกว่าท้องตลาด จำหน่ายให้แก่ เกษตรกรตลอดจนให้ความรู้ทางการเกษตรแก่เกษตรกรชาวสวนลำไย
5. หน่วยงานและผู้เกี่ยวข้อง ควรขยายตลาด และเพิ่มตลาดใหม่ เนื่องจากปัญหาผลผลิตมี มาก ทำให้ปัญหาราคาลำไยตกต่ำ ควรมีการจัดทำแผนเร่งรัดการปฏิบัติในรูปการเจรจา การศึกษาข้อมูลการตลาด และการแก้ไขอุปสรรคของการส่งออกต่างๆ ให้เป็นรูปธรรม
6. ควรให้เกษตรกรได้เรียนรู้เกี่ยวกับการแปรรูปผลผลิตลำไย เช่น การทำน้ำผลไม้จากลำไย การทำแยมลำไย เป็นต้น เพื่อที่จะได้นำผลผลิตจากลำไยออกสู่ตลาดได้มากขึ้น และเป็น การเพิ่มมูลค่าให้กับผลผลิตของเกษตรกร
7. ภาครัฐควรเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาในด้านแหล่งน้ำทางการเกษตร ซึ่งเป็นปัจจัย การผลิตที่สำคัญ และเกี่ยวข้องกับคุณภาพผลผลิตลำไยเป็นอย่างมาก รัฐควรจัดหาหรือ สร้างแหล่ง รองรับน้ำให้กับเกษตรกรได้อย่างเพียงพอ

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาทางด้านการตลาดของลำไยอย่างละเอียดยิ่งขึ้น ทั้งในด้านความนิยมของ ผู้บริโภค แหล่งจำหน่ายหรือกำลังการผลิตของเกษตรกร เป็นต้น ซึ่งจะเป็นช่องทางในการ กำหนดนโยบายและการบริหารจัดการการผลิตลำไยได้ตรงกับความต้องการของตลาดได้ ต่อไป
2. ควรมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพของผลผลิตลำไยนอกฤดูที่ได้จากการใช้ สารไปแตสเซียมคลอเรต เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการผลิตลำไยต่อไป
3. ควรมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับ วิธีการใช้สารไปแตสเซียมคลอเรตให้เป็นสูตรที่ได้มาตรฐาน เพื่อเป็นการแนะนำให้เกษตรกรได้ใช้สารอย่างถูกต้องและได้ผล โดยวิธีการดังกล่าวจะ ต้องไม่ก่อให้เกิดผลเสียต่อต้นลำไย ผลผลิต เกษตรกรผู้ปฏิบัติรวมทั้งความปลอดภัยของ

ผู้บริโภค การใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ให้เกิดมาตรฐานและมีประสิทธิภาพอย่างสูงสุด
จะเป็นการลดต้นทุนในการผลิตให้กับเกษตรกร

4. ควรมีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการเปรียบเทียบการผลิตลำไยระหว่างสวนลำไยที่มีการผลิต
ลำไยโดยการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์ กับสวนลำไยที่ไม่ใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์
เพื่อแสดงให้เห็นความแตกต่างระหว่างการใช้สารโปแตสเซียมคลอไรด์กับการไม่ใช้
สารโปแตสเซียมคลอไรด์ ได้อย่างชัดเจน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved