

บทนำ

ภาคเกษตรกรรมของไทยได้ก้าวเข้าสู่การ เปลี่ยนแปลงอย่างสูง เมื่อโลกก้าวเข้าสู่ยุคโลกาภิวัตน์ ซึ่งมีการรอบ แนวคิดเสรีนิยมใหม่เป็นกรอบนำเ็นการพัฒนาทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม สถานการณ์ในระดับโลกและ ระดับประเทศได้ส่งผลต่อวิถีการผลิต การบริโภคในประเทศ ซึ่งถูกผูกโยงไปสู่ระดับระหว่างประเทศมากขึ้น กติกา การค้าโลกและกติการะหว่างประเทศที่เกิดขึ้นอย่างมากมายในช่วงสองทศวรรษ ที่ผ่านมา มีส่วนอย่างสำคัญต่อการ เปลี่ยนแปลงดังกล่าว กติกาต่างๆ เหล่านี้ มิได้ส่งผลเพียงการค้า หรือมิติทางเศรษฐกิจของชุมชนเท่านั้น แต่ได้ เปลี่ยนแปลงการพัฒนาของประเทศ ซึ่งส่งผลต่อชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกรไทยและชุมชนชนบท ซึ่งในปัจจุบัน ภาคเกษตรกรรมไทยเหลือเพียงร้อยละ ๓๓.๕ ลดลงอย่างต่อเนื่องในช่วงทศวรรษที่ผ่านมา ในขณะที่โลกก็กำลังเผชิญ กับปัญหาใหม่ ๆ ที่ท้าทายสังคมโลก เช่น ปัญหาโลกร้อน ปัญหาการเมืองระหว่างประเทศ เป็นต้น

ภายใต้สถานการณ์ปัจจุบันคนจนของประเทศ ซึ่งมีสัดส่วนประมาณ ๙.๕๔% ของจำนวนประชากรทั้ง ประเทศ (ปี ๒๕๔๙) โดยส่วนใหญ่ยังอยู่ในชุมชนภาคเกษตรกรรมซึ่งมีอยู่ราว ๕,๓๗๘,๗๐๐ คนจากจำนวนคนจน ทั้งสิ้น ๖.๑ ล้านคน เกษตรกรโดยส่วนใหญ่ที่แม่ถูกพิจารณาว่าไม่ได้อยู่ภายใต้เส้นความยากจนของ สำนักงาน เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ก็ต้องตกอยู่ในภาวะหนี้สิน เมื่อยลางค่านวนจากการซื้อหนี้ของกองทุนฟื้นฟูและพัฒนา เกษตรกรเมื่อต้นปี ๒๕๕๐ พบว่าเกษตรกรเป็นหนี้โดยประมาณ ๑๓๒,๓๗๕ บาท/ราย เกษตรกรสมาชิกกองทุนฟื้นฟู จำนวน ๖.๓ ล้านคน ถ้ารวมเกษตรกรที่ยังไม่ได้จดทะเบียนเป็นสมาชิกกองทุนฟื้นฟู อีกจำนวนหนึ่ง รวมกันอาจจะถึง ๑๐ ล้านคน คิดอย่างหยาบ ๆ ก็จะเป็นหนี้รวมกันไม่น่าจะน้อยกว่า ๑ ล้านล้านบาท(๑)

กรมส่งเสริมการเกษตรดำเนินการส่งเสริมให้เป็นพืชเป้าหมายชนิดหนึ่งที่กำหนดแนะนำเพื่อคัดเลือกและ ส่งเสริมเข้าสู่ระบบการรับรองมาตรฐานแหล่งผลิตเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ที่ต้องการสินค้าเกษตรที่ปลอดภัยและ ได้มาตรฐานบนพื้นฐานความยั่งยืนในระบบการผลิตและสิ่งแวดล้อม อันทำให้คุณภาพ สุขภาพชีวิตที่ดี ตอบสนองด้าน การค้าสินค้าเกษตรของผู้บริโภคภายในประเทศและต่างประเทศ ในปี ๒๕๕๖ มีเกษตรกรสนใจปลูกผักชีฝรั่งในเชิง การค้ามากขึ้น และขยายพื้นที่ปลูกเป็นจำนวนมาก เป็นพืชที่มีการส่งไปจำหน่ายยังต่างประเทศมากกว่า ๕๖ ประเทศ มีมูลค่าการส่งออกประมาณ ๒.๕ ล้านบาทต่อไป และมีแนวโน้มส่งออกเพิ่มสูงขึ้นทุกปี ภาครัฐและเอกชน จึงให้ความ สนใจ ในการ ตัก ษา ระบบ ปลูก ผัก ชี ฝรั่ง มา ถิ่น (๒)

เกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาดุพนม จังหวัดนครพนม ส่วนใหญ่หลังจากการ เก็บเกี่ยวข้าวแล้ว จะหารายได้เสริมจากการปลูกผักชีฝรั่ง เพราะเป็นพืชที่ปลูกง่าย ขายได้ราคาดี ปลูกเพียงครั้ง เดียวก็สามารถเก็บผลผลิตได้ ๒-๓ เดือน จึงเป็นอาชีพยอดนิยมของเกษตรกรในพื้นที่ ประกอบกับเกษตรกรมี พื้นที่เพาะปลูกจำกัดทำให้ต้องปลูกแต่พืชที่มีอายุการเก็บเกี่ยวสั้น เพื่อให้มีรอบการผลิตและผลตอบแทนที่ได้รับ หลายครั้งต่อปี โดยบ้านพระกลางทุ่งจะมีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด ๑๕๒ ครัวเรือน และได้มีการขึ้นทะเบียนผู้ปลูก ผักชีฝรั่งจำนวน ๖๙ ครัวเรือน โดยมีพื้นที่เพาะปลูก ๒๕๒ ไร่ การเพาะปลูกทำให้เกษตรกรกรมได้รับผลกระทบ จากภาวะเศรษฐกิจและปัญหาจากหลาย ๆ ด้านไม่ว่าจะเป็นค่าปุ๋ย สภาพ ดิน พืช อากาศ โรคและแมลง จึงทำ ให้ผลผลิตที่ได้ไม่มีความแน่นอนตลอดจนไม่สามารถควบคุมการเพิ่มผลผลิตได้ อีกทั้งเกษตรกรไม่สามารถประมาณ การรายจ่ายหรือต้นทุนที่แน่นอนได้(๓)

ด้วยปัญหาและข้อจำกัดดังกล่าวนี้ ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาหาต้นทุนและผลตอบแทนจากการ ปลูกผักชีฝรั่งของเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาดุพนม จังหวัดนครพนม เพื่อเป็นข้อมูล ใช้ประกอบการตัดสินใจในการลงทุนเพาะปลูกผักชีฝรั่งของบ้านพระกลางทุ่ง แก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไป

วัตถุประสงค์ในการศึกษา

เพื่อศึกษาดัชนีทุนและผลตอบแทนการปลูกผักชีฝรั่งของเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาดุพนม จังหวัดนครพนม

ขอบเขตการวิจัย

- ๑. ขอบเขตการวิจัย กลุ่มประชากรที่ใช้ในการศึกษาคัดครั้งนี้เป็นเกษตรกรของบ้านพระกลางทุ่ง ที่ขึ้นทะเบียนปลูกผักชีฝรั่ง จำนวน ๖๙ ครัวเรือนโดยเลือกกลุ่มตัวอย่างจำนวน ๖๙ ครัวเรือน
- ๒. ขอบเขตการศึกษาระยะกับข้อมูล
 - ๒.๑. ข้อมูลประชากร (ประชากร ๖๐๗) ในเขตการวิจัยแบบสัมภาษณ์เกษตรกรจำนวน ๖๐๖ จำนวน ๖๐๗ ราย ในปี ค.ศ. ๒๐๑๑ (ข้อมูลประชากร) และข้อมูลเชิงคุณภาพ

๒.๒ ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) ได้จากเอกสารค้นคว้า และรวบรวมข้อมูลจากเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการปลูกผักชีฝรั่ง ข้อมูลวิชาการ หนังสือและข้อมูลการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

๒.๓ ระยะเวลาศึกษา ตุลาคม ๒๕๕๗ – มิถุนายน ๒๕๕๗

วิธีการดำเนินงาน

วิธีการศึกษาประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร (Population) ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ คือ ประชาชนบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ที่ขึ้นทะเบียนผู้ปลูกผักชีฝรั่งจำนวน ๖๙ ครัวเรือน

กลุ่มตัวอย่าง (Population Sampling) ที่ใช้ในการคำนวณครั้งนี้ได้แก่ ประชากรในเขตพื้นที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ที่ขึ้นทะเบียนผู้ปลูกผักชีฝรั่งจำนวน ๖๙ ครัวเรือน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

สำหรับเครื่องมือที่ใช้รวบรวมข้อมูลของการวิจัยครั้งนี้ ใช้แบบสัมภาษณ์ (Questionnaire) ที่ผู้วิจัยกำหนดขึ้นตามวัตถุประสงค์ จะแบ่งเป็น ๓ ตอน คือ

ตอนที่ ๑ เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับลักษณะโดยทั่วไปของเกษตรกรที่ปลูกผักชีฝรั่งของบ้านพระกลางทุ่ง ได้แก่ จำนวนครัวเรือน พื้นที่เพาะปลูก การใช้เงินทุน ปัญหาและอุปสรรคด้านการปลูก

ตอนที่ ๒ เป็นข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปัจจัยในการปลูกผักชีฝรั่ง

ตอนที่ ๓ เป็นข้อมูลเกี่ยวกับการผลิต รายได้ ผลตอบแทนการจำหน่ายผักชีฝรั่ง

วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การรวบรวมข้อมูลการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

๑. ประสานงานโดยตรงกับผู้ที่เกี่ยวข้องของบ้านพระกลางทุ่ง ประธานสหกรณ์ผู้ปลูกผักชีฝรั่ง เพื่อขอความร่วมมือ ในการเก็บข้อมูลและแจ้งกำหนดการในการเก็บข้อมูลให้สมาชิกได้ทราบอย่างทั่วถึง

๒. ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลตาม วันเวลาและสถานที่ ที่นัดหมายจนครบจำนวนสมาชิกที่ต้องการแล้วนำข้อมูลที่ได้อาวิเคราะห์ ประมวลผล แปลความ สรุปและเขียนรายงานผลการวิจัย

วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้วิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย

ผลการศึกษา

ข้อมูลทั่วไป

ตารางที่ ๑ แสดงข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ประเด็น	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
สมาชิกในครอบครัว (ราย)		
- สมาชิกที่ช่วยทำสวน	๑๐๙	๘๓.๕๕
- สมาชิกที่ไม่ได้ช่วยทำสวน	๒๑	๑๖.๑๕
ที่ดินที่ใช้ในการปลูก		
- เช่า	๕๕	๗๙.๗/๑
- เจ้าของ	๑๔	๒๐.๒๙
พื้นที่ในการเพาะปลูก (ไร่)		
- ๐.๕-๑	๕๐	๗๒.๕๖
- ๑.๕-๒	๑๙	๒๗.๕๔
สาเหตุที่ปลูกผักชีฝรั่ง (ตอบได้มากกว่า ๑ ข้อ)		
- จำหน่ายได้ราคาดี	๕๕	๗๙.๑๐
- ปลูกและดูแลรักษาง่าย	๖๐	๘๖.๙๖
- ปลูกตามญาติที่เืองและเพื่อนบ้าน	๑๐	๑๔.๔๙
ประเด็น	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
- ปลูกตามคำแนะนำของเกษตรกรตำบล- อำเภอ	๒๐	๒๙.๑๗
- ผลผลิตค่อนข้างสูงกว่าผักชีอื่น	๓๖	๕๒.๑๗
- ราคาจำหน่ายค่อนข้างสูง	๒๓	๓๓.๖๖

- เป็นอาชีพที่ทำมาหากินมีความเข้าใจ	๖๕	๓๕.๒๐
การได้รับความช่วยเหลือและการแก้ไขปัญหาระหว่าง ๆ (เฉพาะได้มากกว่า ๑ ครั้ง)		
- เพื่อบริการเกษตรกร	๖๔	๙๕.๒๐
- เจ้าหน้าที่เกษตรอำเภอ	๒๐	๒๔.๙๙
- เอกสารต่าง ๆ จากหน่วยงานของรัฐ	๑๕	๒๑.๓/๔
- เจ้าหน้าที่เกษตรตำบล	๓๕	๕๐.๓/๒
- เอกสารต่าง ๆ จากหน่วยงานของเอกชน	๕	๗.๒๕
การรู้เงินมาลงทุน		
- ู้	๕๒	๗/๕.๓๖
- ไม่รู้	๑๓	๒๔.๖๔
การได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาล		
- ความรู้ในการปลูกผักชีฝรั่ง	๖๐	๘๖.๙๖
- ด้านเงินทุน	๓	๑๐.๑๕
- มีเจ้าหน้าที่ที่มาให้คำแนะนำ	๓๐	๔๓.๕๔
- ได้รับการแจกปุ๋ยหรือยาปราบศัตรูพืช	๒๐	๒๔.๙๙
แหล่งน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก		
- แม่น้ำโขง	๖๙	๑๐๐.๐๐
ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับการปลูกผักชีฝรั่ง		
- ผักชีฝรั่งเป็นโรคและตายได้ง่าย	๑๕	๒๓/๓/๔
- ค่าปุ๋ยและยาปราบศัตรูพืชราคาสูง	๖๙	๑๐๐.๐๐
- อุปกรณ์ใช้ในการเพาะปลูกมีราคาสูง	๖๐	๘๖.๙๖
- ขาดแคลนแรงงาน	๑๐	๑๔.๕๙
- ปริมาณน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก	๑๒	๑๗.๓๙
- ผลผลิตไม่แน่นอน	๕๐	๓/๒.๕๖
- ราคาตกต่ำ	๖๕	๙๔.๒๐
- การกดราคาจากพ่อค้ารายกลาง	๕๕	๗/๙.๓/๑
ปลูกผักชีฝรั่งเพิ่ม		
- ไม่คิด	๕๑	๕๙.๕๒
- คิด	๒๔	๕๐.๕๔

จากตารางที่ ๑ พบว่าสมาชิกในครอบครัวของเกษตรกรทั้งหมด มีจำนวน ๑๓๐ ราย เป็นสมาชิกที่ช่วยทำสวน ๑๐๙ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๘๕ และสมาชิกที่ไม่ได้ช่วยทำสวน ๒๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๖.๑๕ ของสมาชิกในครอบครัวที่ดินที่เกษตรกรเช่าเพื่อใช้ปลูกผักชีฝรั่ง มีจำนวน ๕๕ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๗๙.๓/๑ และมีเกษตรกรที่เป็นเจ้าของที่ดินเอง จำนวน ๑๔ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๒๐.๒๙ มีขนาดพื้นที่เพาะปลูก ระหว่าง ๐.๕ - ๑ ไร่ จำนวน ๕๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๒.๕๖ พื้นที่เพาะปลูกผักชีฝรั่งระหว่าง ๑.๕ - ๒ ไร่ จำนวน ๑๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๕๔ เหตุผลที่เกษตรกรนิยมปลูกผักชีฝรั่งส่วนใหญ่ ให้เหตุผลว่าสามารถจำหน่ายได้ตลอดปี จำนวน ๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ รองลงมาคือ เป็นอาชีพที่ทำมาหากินมีความชำนาญ จำนวน ๖๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๒๐ ปลูกและดูแลรักษาง่าย จำนวน ๖๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๙๖ จำหน่ายได้ราคาดี จำนวน ๕๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๑๐ ผลผลิตต่อไร่สูงกว่าพืชชนิดอื่น จำนวน ๓๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๓๔ ปลูกตามญาติพี่น้องและเพื่อนบ้าน มีจำนวน ๑๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๔.๕๗ แหล่งข้อมูลเกษตรกรได้รับความรู้และการแก้ไขปัญหาระหว่าง ๆ ได้รับความรู้จากที่สวนเกษตรกร จำนวน ๖๔ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๙๕.๒๐ รองลงมาคือ เจ้าหน้าที่เกษตรตำบลมาให้ความรู้ จำนวน ๓๕ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๕๐.๓/๒ เจ้าหน้าที่เกษตรอำเภอมาให้ความรู้ จำนวน ๒๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๔.๙๙ เป็นเอกสารต่าง ๆ จากหน่วยงานของรัฐ จำนวน ๑๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๑.๓/๔ เป็นเจ้าหน้าที่เกษตรตำบล จำนวน ๓๕ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๕๐.๓/๒ เอกสารต่าง ๆ จากหน่วยงานของเอกชน จำนวน ๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗.๒๕

จำนวน ๕ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๗.๒๕ เกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่ง ที่กู้เงินมาลงทุนทำสวนผักชีฝรั่ง จำนวน ๔๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๔.๗๖ เกษตรกรที่ไม่ได้กู้ จำนวน ๑๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๕.๒๔ เกษตรกรได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาลในด้านค่าเช่าที่ดินการปลูกผักชีฝรั่ง จำนวน ๖๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๘๖ รองลงมาคือ มีเจ้าหน้าที่ที่มาให้คำแนะนำ จำนวน ๓๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔๓.๕๘ ได้รับความแจกปุ๋ยหรือยาปราบศัตรูพืช จำนวน ๒๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๘.๙๙ ต้านเงินกู้ จำนวน ๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๑๔ ใช้น้ำจากแม่น้ำโขง จำนวน ๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ปัญหาและอุปสรรคในการปลูกผักชีฝรั่ง ส่วนใหญ่มีปัญหาในเรื่องค่าปุ๋ยและยาปราบศัตรูพืชมีราคาสูงจำนวน ๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ รองลงมาคือ ราคาตกต่ำจำนวน ๖๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๒๐ อุปกรณ์ใช้ในการเพาะปลูกมีราคาสูง จำนวน ๖๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๘๖ การกวดราคาจากพ่อค้ารายกลาง จำนวน ๕๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๗๖ ผลผลิตไม่แน่นอน จำนวน ๕๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๒.๘๖ ผักชีฝรั่งเป็นโรคและตายได้ง่าย จำนวน ๑๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๗.๗๗ ปริมาณน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก จำนวน ๑๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๗๙ ขาดแคลนแรงงาน จำนวน ๑๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๕๙ เกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่ง มีความคิดเห็นว่าจะไม่ปลูกผักชีฝรั่งเพิ่มขึ้นจากเดิม จำนวน ๔๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๕๙.๕๒ และเกษตรกรไม่คิดจะปลูกผักชีฝรั่งเพิ่มขึ้นจากเดิมจำนวน ๒๘ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๔๐.๕๘

ตารางที่ ๒ แสดงจำนวนเงินกู้และดอกเบี้ยเฉลี่ยต่อรายของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่ง บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาดุพนม จังหวัดนครพนม

จำนวนเงินกู้ (บาท)	ดอกเบี้ย (บาท)
๕๓,๐๐๐	๖๐๙.๘๖

หมายเหตุ : ดอกเบี้ยใช้คำนวณในอัตราร้อยละ ๓.๕ ตามอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ในเดือน เมษายน ๒๕๕๙ ระยะเวลาในการคำนวณ ๑๒๐ วัน ตามอายุของการปลูกผักชีฝรั่ง

จากตารางที่ ๒ พบว่าเกษตรกรมีเงินกู้เฉลี่ยต่อรายในตำบลพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาดุพนม จังหวัดนครพนม เป็นเงิน ๕๓,๐๐๐ บาท ดอกเบี้ยเฉลี่ยต่อราย เป็นเงิน ๖๐๙.๘๖ บาท

ตารางที่ ๓ แสดงข้อมูลค่าเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำสวนผักชีฝรั่ง

เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้	ราคาทุน / หน่วย (บาท)
เครื่องสูบน้ำ	๖,๐๐๐
เครื่องพ่นยา	๘๕๐

หมายเหตุ อัตราค่าเสื่อมราคา ร้อยละ ๒๐ ต่อปี จากตารางที่ ๓ พบว่าเกษตรกรมีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำสวนผักชีฝรั่ง ส่วนใหญ่ใช้เครื่องสูบน้ำ ราคาทุน ๖,๐๐๐ บาท และเครื่องพ่นยา ราคาทุน ๘๕๐ บาท

ชื่อหมู่บ้าน : บ้านวังน้ำเย็น หมู่ ๖ ตำบลปลวกแดง อำเภอเมืองจันทบุรี
 ตารางที่ ๔ แสดงข้อมูลต้นทุนการปลูกเงาะของเกษตรกรผู้ปลูกเงาะฝรั่งของบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอหาดฉางงม จังหวัดนครพนม

ปัจจัยการผลิต	ต้นทุนการปลูกเงาะ (บาท / ไร่)	ร้อยละ
ต้นทุนคงที่		
-ค่าเช่าและภาษีที่ดิน	๑,๔๖๖.๖๗	๙.๐๑
-ค่าเสื่อมของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำสวนผักฝรั่ง	๒๘๕.๓๓	๑.๗๕
รวมต้นทุนคงที่	๑,๗๕๒.๐๐	๑๐.๗๖
ต้นทุนผันแปร :		
-ค่าใช้จ่ายในเรื่องพันธุ์ผักฝรั่ง	๔,๘๕๐.๐๐	๒๙.๘๐
-ค่าปุ๋ย	๒,๐๘๐.๗๑	๑๒.๗๘
-ค่าแรงในการปลูก	๑,๓๐๐.๐๐	๑๐.๔๔
-ค่าแรงในการเตรียมดินเพื่อทำสวน	๑,๕๐๐.๐๐	๙.๒๒
-ค่าแรงในการดูแลรักษา	๑,๒๐๐.๐๐	๗.๓๗
-ค่าใช้จ่ายในเรื่องวัสดุคลุมแปลง	๒๕๐.๐๐	๑.๕๔
-ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๑,๑๐๐.๐๐	๖.๗๖
-ยาปราบศัตรูพืช	๘๓๐.๐๐	๕.๑๐
-ค่าวัสดุที่ใช้ในการมัดและเชิดลูก	๕๖๖.๖๗	๓.๔๘
-ค่าแรงในการเก็บเกี่ยว	๔๔๗.๐๐	๒.๗๕
รวมต้นทุนผันแปร	๑๔,๕๒๕.๓๘	๘๙.๒๔
ต้นทุนรวม (บาท/ไร่)	๑๖,๒๗๖.๓๘	๑๐๐.๐๐

จากตารางที่ ๔ พบว่าเกษตรกรผู้ปลูกผักฝรั่งทำสวนผักฝรั่งของบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอหาดฉางงม จังหวัดนครพนม มีต้นทุนการปลูกเงาะ เท่ากับ ๑๖,๒๗๖.๓๘ บาทต่อไร่ เป็นต้นทุนคงที่ ได้แก่ ค่าเช่าที่ดิน เท่ากับ ๑,๔๖๖.๖๗ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๙.๐๑ และค่าเสื่อมของเครื่องมือและอุปกรณ์ เท่ากับ ๒๘๕.๓๓ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๑.๗๕ ต้นทุนผันแปรส่วนใหญ่เป็นการใช้ปัจจัยเรื่องพันธุ์ผักฝรั่ง เท่ากับ ๔,๘๕๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๒๙.๘ รองลงมาเป็นค่าปุ๋ย เท่ากับ ๒,๐๘๐.๗๑ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๒.๗๘ ส่วนค่าแรงในการปลูก เท่ากับ ๑,๓๐๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๐.๔๔ ส่วนค่าแรงในการเตรียมดินเพื่อทำสวน เท่ากับ ๑,๕๐๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๙.๒๒ ส่วนค่าแรงในการดูแลรักษา เท่ากับ ๑,๒๐๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๗.๓๗ ส่วนค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เท่ากับ ๑,๑๐๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๖.๗๖ ส่วนยาปราบศัตรูพืช เท่ากับ ๘๓๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๕.๑๐ ส่วนค่าวัสดุที่ใช้ในการมัด เท่ากับ ๕๖๖.๖๗ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๓.๔๘ ต้นทุนที่ใช้เป็นส่วนน้อยที่สุดได้แก่ค่าแรงในการเก็บเกี่ยว เท่ากับ ๔๔๗ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๒.๗๕ และค่าใช้จ่ายในเรื่องวัสดุคลุมแปลง เท่ากับ ๒๕๐ บาทต่อไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๑.๕๔ ของต้นทุนเฉลี่ย

ข้อมูลเกี่ยวกับพระองค์บนแทนจากการปลูกผักชีฝรั่ง

ตารางที่ ๕ แสดงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่า

ผลผลิต เฉลี่ย (กิโลกรัม / ไร่)	๑,๐๕๐
ราคาเฉลี่ย (บาท / กิโลกรัม)	๒๓.๖๐
รายได้เฉลี่ย (บาท / ไร่)	๒๔,๗๘๐

จากตารางที่ ๕ พบว่าเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม มีผลผลิตผักชีฝรั่งที่ปลูกเท่ากับ ๑,๐๕๐ กิโลกรัมต่อไร่ ราคาโดยเฉลี่ยเท่ากับ ๒๓.๖๐ บาทต่อกิโลกรัมรายได้เฉลี่ย เท่ากับ ๒๔,๗๘๐ บาทต่อไร่

ตารางที่ ๖ แสดงข้อมูลเกี่ยวกับกำไรเฉลี่ยต่อไร่

กำไร(บาท / ไร่)		
ราคาขายเฉลี่ย / ไร่ (บาท)	ต้นทุนเฉลี่ย / ไร่ (บาท)	กำไรเฉลี่ย / ไร่(บาท)
๒๔,๗๘๐	๑๖,๒๗๖.๓๘	๘,๕๐๓.๖๒

จากตารางที่ ๖ พบว่ากำไรเฉลี่ยของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม เท่ากับ ๘,๕๐๓.๖๒ บาทต่อไร่

ตารางที่ ๗ แสดงอัตราส่วนทางการเงินของการปลูกผักชีฝรั่งที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม

ผลการวิเคราะห์	ร้อยละ
อัตราส่วนกำไรต่อต้นทุน	๕๒.๒๕
อัตราส่วนกำไรต่อค่าขาย	๓๔.๓๒
อัตราส่วนผลตอบแทนจากการลงทุน	๖๐.๑๐

จากตารางที่ ๗ ผลการวิเคราะห์อัตราส่วนทางการเงินของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งของ บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลาง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม พบว่าอัตราส่วน กำไรต่อต้นทุนเท่ากับร้อยละ ๕๒.๒๕ อัตราส่วนกำไรต่อค่าขายเท่ากับร้อยละ ๓๔.๓๒ และอัตราส่วนผลตอบแทนจากการลงทุน เท่ากับร้อยละ ๖๐.๑๐

ตารางที่ ๘ แสดงรายได้ต่อรายต่อปีเฉลี่ยของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลธาตุพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม

รายได้เฉลี่ย / ราย / ปี	๒๙,๗๓๖
-------------------------	--------

จากตารางที่ ๘ พบว่ารายได้เฉลี่ยต่อรายต่อปี ของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งของ บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม เท่ากับ ๒๙,๗๓๖ บาท

ตารางที่ ๙ แสดงช่องทางการจัดจำหน่าย

ช่องทางการจัดจำหน่าย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
พ่อค้ามารับเอง	๕๘	๘๔.๐๖
บอกเสนอให้พ่อค้ามาซื้อที่สวน	๑๑	๑๕.๙๔
นำไปขายให้พ่อค้าที่ตลาด	-	-
ขายให้เกษตรกรรายใหญ่	-	-
โรงงานผักชีฝรั่ง	-	-
สหกรณ์การเกษตร	-	-
อื่นๆ	-	-

จากตารางที่ ๘ พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่จะจำหน่ายผักชีฝรั่ง โดยพ่อค้ามารับเอง จำนวน ๕๔ หรือ คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๐๐ และรองลงมา เกษตรกรบอกเงื่อนไขให้พ่อค้ามาซื้อที่สวน จำนวน ๑๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๕.๙๔

ตารางที่ ๑๐ แสดงวิธีการจำหน่ายผักชีฝรั่งของเกษตรกร

วิธีการจำหน่าย	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ขายเหมายกแปลง	-	-
ซึ่งตามน้ำหนัก (กิโลกรัม)	๖๙	๑๐๐.๐๐
เก็บผลผลิตก่อนแล้วตีราคา	-	-
ไม่ตอบ	-	-
รวม	๖๙	๑๐๐.๐๐

จากตารางที่ ๑๐ พบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่จะจำหน่ายโดยวิธีซึ่งตามน้ำหนักของผักชีฝรั่งจำนวน ๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

ตารางที่ ๑๑ แสดงข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาด้านผลผลิต (เกษตรกรแต่ละรายสามารถตอบได้มากกว่า ๑ คำตอบ)

ปัญหาผลผลิต	เกษตรกรที่มีปัญหา		เกษตรกรที่ไม่มีปัญหา		รวม
	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	
สภาพดินฟ้าอากาศไม่อำนวย	๕๕	๗๙.๙๙	๑๔	๒๐.๒๙	๑๐๐
ผักชีฝรั่งมีขนาดเล็ก	๖๐	๘๖.๙๖	๙	๑๓.๐๔	๑๐๐
ปลูกแล้วไม่ขึ้น	๕๔	๖๙.๕๙	๒๑	๓๐.๔๓	๑๐๐
อื่น ๆ					

จากตารางที่ ๑๑ พบว่าปัญหาและอุปสรรคด้านผลผลิตของผู้ปลูกผักชีฝรั่ง ส่วนใหญ่ มีปัญหาเรื่องปลูกแล้วไม่ขึ้นจำนวน ๖๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๙๖ ส่วนเกษตรกรที่ไม่มีปัญหา เรื่องปลูกแล้วไม่ขึ้นจำนวน ๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๐๔ สภาพดินฟ้าอากาศไม่อำนวยเกษตรกรมีปัญหาค่ารวม ๕๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๙๙ ส่วนเกษตรกรที่ไม่พบปัญหาด้านสภาพดินฟ้าอากาศไม่อำนวยจำนวน ๑๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๒๙ ปลูกแล้วไม่ขึ้น เกษตรกรมีปัญหาค่ารวม ๕๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๙.๕๙ ส่วนเกษตรกรที่ไม่พบปัญหาปลูกแล้วไม่ขึ้น จำนวน ๒๑ ราย คิดเป็นร้อยละ ๓๐.๔๓

ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคด้านการจัดจำหน่าย

ตารางที่ ๑๒ แสดงข้อมูลปัญหาและอุปสรรคด้านการจัดจำหน่าย (เกษตรกรแต่ละรายสามารถตอบได้มากกว่า ๑ คำตอบ)

ปัญหาและอุปสรรคการจัดจำหน่าย	เกษตรกรที่มีปัญหา		เกษตรกรที่ไม่มีปัญหา		รวม
	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ	
ไม่มีผู้รับซื้อ	๓	๔.๓๕	๖๖	๙๕.๖๕	๑๐๐
พ่อค้ารายกลางกดราคา	๕๗	๘๒.๖๑	๑๒	๑๗.๓๙	๑๐๐
ราคาตลาดของผักชีฝรั่งตกต่ำ	๕๙	๘๖.๐๑	๒๐	๒๙.๙๙	๑๐๐
อื่น ๆ					

จากตารางที่ ๑๒ พบว่าปัญหาและอุปสรรคด้านการจำหน่าย พบว่ามีปัญหาเรื่องพ่อค้ารายกลางกดราคา จำนวน ๕๗ คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๖๑ ส่วนเกษตรกรที่ไม่พบปัญหาเรื่องพ่อค้ารายกลางกดราคา จำนวน ๑๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๓๙ เกษตรกรที่มีปัญหาด้านราคาตลาดของผักชีฝรั่งตกต่ำ จำนวน ๕๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๐๑ ส่วนเกษตรกรที่ไม่พบปัญหาด้านราคาตลาดของผักชีฝรั่งตกต่ำ จำนวน ๒๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๙๙ เกษตรกรที่มีปัญหาด้านการไม่มีผู้รับซื้อหลังจากเก็บเกี่ยว ๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๔.๓๕ ส่วนเกษตรกรที่ไม่พบปัญหาด้านการไม่มีผู้รับซื้อหลังจากเก็บเกี่ยว จำนวน ๖๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๖๕

สรุปผลและข้อสังเกต

ข้อมูลทั่วไป

จำนวนสมาชิกครอบครัว ของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่ง มีทั้งหมด ๑๓๐ คน เป็นสมาชิกที่ช่วยทำสวนผักชีฝรั่ง จำนวน ๑๐๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๓.๘๕ แสดงให้เห็นว่าในภาคเกษตรกรรมจำเป็นต้องมีสมาชิกในครอบครัวช่วยกันทำงาน

พื้นที่เพาะปลูกผักชีฝรั่งส่วนใหญ่เป็นพื้นที่เช่า ๕๕ ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ ๗๙.๗/๑ จึงทำให้เกษตรกรเสียค่าเช่าซึ่งเป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้ต้นทุนสูงขึ้น และอีกประการหนึ่งแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรมีพื้นที่เพาะปลูกจำกัด จำนวน ๐.๕-๑ ไร่ จำนวน ๕๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๓๖.๕๖

เหตุผลที่ปลูกผักชีฝรั่งเกษตรกรส่วนใหญ่มีจำนวน ๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ให้เหตุผลว่าเป็นอาชีพที่สามารถจำหน่ายได้ตลอดปีและเป็นอาชีพที่ทำมานานมีความชำนาญในการปลูกแสดงให้เห็นว่าเป็นอาชีพดั้งเดิมของเกษตรกรและเกษตรกรต้องการได้รับการส่งเสริมในเรื่องราคาของผลผลิตที่เพิ่มมากขึ้น

แหล่งความรู้ที่เกษตรกรได้รับและการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในการปลูก เกษตรกรจำนวน ๖๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๒๐ ได้รับความรู้จากเพื่อนเกษตรกรด้วยกัน ซึ่งแสดงให้เห็นว่าเจ้าหน้าที่ของรัฐยังไม่ได้เข้ามาดูแลให้คำปรึกษากับเกษตรกรได้ดีเท่าที่ควร

แหล่งเงินทุนของเกษตรกรส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น ๆ ได้แก่ เงินออมของกลุ่มผักชีฝรั่ง องค์การบริหารส่วนตำบล จำนวน ๔๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๔.๓๖ กู้เงินซึ่งแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรมีเงินทุนจำกัดและเกษตรกรส่วนใหญ่ที่กู้เงิน จำนวน ๗ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๓.๔๖ กู้มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ซึ่งเป็นแหล่งเงินกู้ที่เกษตรกรเป็นสมาชิกอยู่ และแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรต้องการให้รัฐบาลจัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ

แหล่งน้ำที่ใช้ในการปลูกผักชีฝรั่ง เกษตรกรส่วนใหญ่มีจำนวน ๖๙ ราย หรือคิดเป็น ร้อยละ ๑๐๐ ใช้น้ำจากแม่น้ำโขงซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่อุดมสมบูรณ์ตลอดปี

ปัญหาและอุปสรรคในการปลูกผักชีฝรั่งมี เกษตรกรจำนวน ๖๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ เห็นว่าอุปสรรคเกิดจากค่าปุ๋ยและยาปราบศัตรูพืชราคาสูง และ ราคาของผักชีฝรั่งตกต่ำ ต้องการให้รัฐบาลประกันราคาผักชีฝรั่งให้สูงขึ้น

ความคิดเห็นในการปลูกผักชีฝรั่งในอนาคตของเกษตรกรจำนวน ๖๕ ราย คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๕๘ คิดจะปลูกเพิ่มถ้ามีพื้นที่เพิ่มขึ้นในอนาคต เนื่องจากสามารถจำหน่ายได้ตลอดปีและเป็นอาชีพที่ทำมานานมีความชำนาญ

ต้นทุนการปลูกผักชีฝรั่งของเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง

การใช้ปัจจัยการผลิตของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่ง ซึ่งแสดงให้เห็นว่าค่าใช้จ่ายในเรื่องพันธุ์ผักชีฝรั่ง ค่าปุ๋ย และค่าแรงงานเป็นปัจจัยหลักของการผลิต ซึ่งเกษตรกรแต่ละรายมีปัจจัยในการผลิตที่คล้ายกัน ซึ่งแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรไม่ได้มีเทคนิคในการปลูกที่แตกต่างกัน

ต้นทุนการปลูกเฉลี่ยของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่ง มีต้นทุนการปลูกส่วนใหญ่เป็นค่าพันธุ์ผักชีฝรั่งเท่ากับ ๔,๘๕๐ บาทต่อไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๙.๘๐ รองลงมาเป็นค่าปุ๋ย ๒,๐๘๐.๗/๑ บาทต่อไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๒.๗/๘ ค่าแรงในการปลูก ๑,๗/๐๐ บาทต่อไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๕๔ ค่าแรงในการเตรียมดินเพื่อทำสวน ๑,๕๐๐ บาทต่อไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙.๒๒ ค่าแรงในการดูแลรักษา เท่ากับ ๑,๒๐๐ บาทต่อไร่ คิดเป็นร้อยละ ๗.๓๗ ของต้นทุนเฉลี่ย

ผลตอบแทนจากการปลูกผักชีฝรั่งของเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง

ผลผลิตเฉลี่ยผักชีฝรั่งของเกษตรกรของบ้านพระกลางทุ่ง ๑,๐๕๐ กิโลกรัมต่อไร่
ราคาเฉลี่ยของผักชีฝรั่งที่เกษตรกรปลูกได้ในบ้านพระกลางทุ่ง ขายได้โดยเฉลี่ย ๒๓.๖๐ บาทต่อ กิโลกรัม

ค่าขายเฉลี่ยของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งของบ้านพระกลางทุ่ง มีค่าเฉลี่ย ๒๔.๗๘๐ บาทต่อไร่
กำไรเฉลี่ยของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งของบ้านพระกลางทุ่ง มีค่าเฉลี่ย ๘,๕๐๙.๖๒ บาทต่อไร่
กำไรเฉลี่ยต่อไร่ที่เกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งในบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอฮาดูงพรม จังหวัดนครพนม เมื่อเข้ามาพิจารณาจากดอกเบี้ยเงินกู้ที่ต้องใช้คืนเมื่อเก็บเกี่ยวแล้วเสร็จ จะเห็นได้ว่ากำไรที่เกษตรกรได้รับสูงกว่าดอกเบี้ย ๖,๓๖๙.๙๖๖ บาท

อัตราส่วนกำไรต่อต้นทุนของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครพนม ร้อยละ ๕๒.๒๕ อัตราส่วนกำไรต่อค่าขายของเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครพนม ร้อยละ ๓๔.๑๖ อัตราส่วนผลตอบแทนจากการลงทุน ร้อยละ ๖๐.๑๐ ซึ่งแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรยังมีต้นทุนสูง และกำไรที่ได้เมื่อเปรียบเทียบกับจากการลงทุนยังมีอัตราส่วนต่ำ

รายได้เฉลี่ยต่อรายต่อปีของเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอ ธวัชบุรี จังหวัดนครพนม ๒๙,๗๓๖ บาท

ปัญหาและอุปสรรคของเกษตรกรผู้ปลูกผักชีฝรั่งที่บ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครพนม

จากการศึกษาพบว่าเกษตรกรจำนวน ๖๙ ราย หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๐๐ ในเรื่องค่านุ้ยและยาปราบศัตรูพืชราคาสูง ซึ่งแสดงให้เห็นว่า เกษตรกรอยากให้รัฐบาลจัดสรรงบประมาณให้แก่เกษตรกรในเรื่องค่านุ้ยและยาปราบศัตรูพืช

ช่องทางการจัดจำหน่าย เกษตรกรจำนวน ๕๔ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๖๖ จะมีพ่อค้ามารับเอง โดยส่วนใหญ่จะใช้วิธีการขนน้ำหนักเป็นกิโลกรัม ซึ่งแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรไม่มีความรู้และอำนาจในการต่อรองในเรื่องราคา

ปัญหาด้านผลผลิต เกษตรกรจำนวน ๖๐ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๖.๙๖ ประสบปัญหาปลูกแล้วไม่ขึ้น เนื่องจากสภาพดินฟ้าอากาศไม่อำนวยเนื่องจากการปลูกผักชีฝรั่งจะปลูกในช่วงฤดูหนาว ถ้าอากาศหนาวจัดจะทำให้เกิดเชื้อราช่วง ๑ - ๒ เดือน และทำให้ใบเน่าเมื่อยกก่อนเก็บเกี่ยวได้

ปัญหาด้านการจัดจำหน่ายเกษตรกรส่วนใหญ่ จำนวน ๕๙ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๕.๖๖ พบปัญหาในเรื่องพ่อค้าคนกลางกดราคา ซึ่งเป็นปัญหาหลักของเกษตรกรที่ยากได้รับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาพบว่าปัญหาการผลิตผักชีฝรั่งของเกษตรกรมีปัญหาในเรื่องค่านุ้ยและยาปราบศัตรูพืชราคาสูง ทำให้มีผลต่อการลงทุน ควรมีการส่งเสริมการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ โดยลดการใช้ยาฆ่าแมลงและปุ๋ยเคมี ซึ่งจะมีผลดีต่อสิ่งแวดล้อม มีการรณรงค์การใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อเป็นการลดปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมี

ปัญหาการจัดจำหน่าย คือขาดความหลากหลายในการกระจายจำหน่ายผลผลิต ราคาจะลดลงเมื่อพ่อค้าคนกลาง สมาชิกในกลุ่ม ควรจัดซื้อขายผักชีฝรั่งทั้งปลีกและส่งในพื้นที่ และสมาชิกในกลุ่มต้องมีความเข้มแข็งเพื่อเพิ่มอำนาจในการต่อรองราคากับพ่อค้าคนกลาง

ปัญหาด้านผลผลิต คือ ประสบปัญหาปลูกแล้วไม่ขึ้นเนื่องจากสภาพดินฟ้าอากาศไม่อำนวยเนื่องจากการปลูกผักชีฝรั่งจะปลูกในช่วงฤดูหนาว ถ้าอากาศหนาวจัดจะทำให้เกิดเชื้อราช่วง ๑ - ๒ เดือน และทำให้ใบเน่าเมื่อยกก่อนเก็บเกี่ยวได้ ภาครัฐบาลควรส่งเสริมให้ความรู้ด้านการปลูกผักชีฝรั่งแก่เกษตรกร

กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยเรื่องการศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกผักชีฝรั่ง: กรณีศึกษากลุ่มเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครพนม สำเร็จได้ด้วยดีด้วยความอนุเคราะห์ของคณะผู้เชี่ยวชาญ ที่ให้คำปรึกษา ตรวจ แก้ไข ปรับปรุง ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณเกษตรกรบ้านพระกลางทุ่ง ตำบลพระกลางทุ่ง อำเภอธวัชบุรี จังหวัดนครพนม ที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ขอขอบพระคุณ ผู้บริหาร วิทยาลัยธวัชบุรี มหาวิทยาลัยนครพนม ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนในการทำวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยนครพนม ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ขอขอบพระคุณนาง ณัฏฐิโกภาสณี

๑. มูลนิธิเกษตรกรรมยั่งยืน (ประเทศไทย) ปัญหาภาคเกษตรและประเด็นท้าทาย ชื่อสรุปจากเวทีสัมมนา "พัฒนา
ยุทธศาสตร์เครือข่ายเกษตรกรรมทางเลือก" ระหว่างวันที่ ๒๕-๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ ได้จาก:

http://www.sothai.org/outpagevec/show_page.php?topic_id=๔&subtopic_id=๒๕&TopicPk= สืบค้นเมื่อ

วันที่

๑๒ มกราคม ๒๕๕๔

๒. ทิววัฒน์ อ่อนพองหลวง. (๒๕๔๘). การศึกษาแนวทางการแก้ปัญหาการตรวจพบศัตรูพืชของผักที่ฝรั่ง
ณ จุดส่งออก, สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร.

๓. องค์การบริหารส่วนตำบลพระกลางทุ่ง. ข้อมูลพื้นฐานของตำบลพระกลางทุ่ง. จังหวัดนครพนม