

บทคัดย่อ

T 153887

การศึกษาการเกษตรแบบพันธุ์สัญญาเพื่อการตลาดสิ่งแวดล้อม มีวัตถุประสงค์เพื่อ⁽¹⁾ ศึกษาสิ่งจุうใจของเกษตรกรในการตัดสินใจปรับเปลี่ยนจากการปลูกพืชชนิดอื่นมาปลูก
หน่อไม้ฝรั่งแบบมีพันธุ์สัญญา และ⁽²⁾ เพื่อศึกษาเงื่อนไขของการเกษตรแบบพันธุ์สัญญา
และการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อมมีผลต่อพฤติกรรมสิ่งแวดล้อมของเกษตรกร ผู้วิจัยได้เลือกตำบล
ทุ่งขวาง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เป็นพื้นที่ศึกษา และประชากรที่ศึกษาคือ
เกษตรกรที่ทำการผลิตหน่อไม้ฝรั่งแบบพันธุ์สัญญากับบริษัทกำแพงแสนคอมเมอร์เชียล จำกัด
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ประกอบด้วย การรวมความเอกสารทางราชการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับ
ประเด็นที่จะศึกษา โดยใช้แบบสอบถามแบบวิเคราะห์แต้มคะแนน (Point Score Analysis) ใน การ
ศึกษาสิ่งจุุใจที่มีผลต่อการตัดสินใจของเกษตรกร การศึกษาเงื่อนไขของการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อม
และการผลิตแบบพันธุ์สัญญาต่อพฤติกรรมสิ่งแวดล้อมของเกษตรกร ให้วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล
ที่ได้จากการสัมภาษณ์ และการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม โดยการวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการศึกษาพบว่า สิ่งจุุใจของเกษตรกรในการตัดสินใจปรับเปลี่ยนจากการปลูกพืช
ชนิดอื่นมาปลูกหน่อไม้ฝรั่งแบบมีพันธุ์สัญญา มีความสัมพันธ์กัน เกษตรกรตัดสินใจโดยขึ้นอยู่กับ^{สิ่งจุุใจหลายประการ ทั้งด้านสิ่งแวดล้อม ด้านส่วนบุคคล และด้านเศรษฐกิจ สิ่งจุุใจให้เกษตรกร}
ตัดสินใจปรับเปลี่ยนมาปลูกหน่อไม้ฝรั่งในระดับต้น ๆ ได้แก่ สิ่งจุุใจทางด้านการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อม

ส่วนเงื่อนไขของการเกษตรแบบพันธุ์สัญญา และการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อมมีผลต่อ^{พฤติกรรมสิ่งแวดล้อมของเกษตรกร คือ เกษตรกรมีการปรับเปลี่ยนจากการใช้สารเคมีในการ}

นั่งกันและกำจัดศัตรูพืชมาใช้สารสกัดชีวภาพและสารสกัดจากพืชสมุนไพรแทน อันเป็นผล มาจากความต้องการของเกษตรกรที่ต้องการปรับเปลี่ยนจากการใช้สารเคมีมาใช้สารสกัดชีวภาพและ พืชสมุนไพรในการดูแลรักษาหน่อไม้ฝรั่ง ซึ่งมีผลทำให้สุขภาพของเกษตรกรดีขึ้น และเกษตรกรมี สุขภาพทางด้านจิตใจที่ดีขึ้น เกษตรกรมีการดูแลสภาพแวดล้อมบริเวณที่ทำการเกษตรของ เกษตรกรผู้ปลูกหน่อไม้ฝรั่งเป็นอย่างดี รวมทั้งกระบวนการผลิตหน่อไม้ฝรั่งที่ปลอดภัยจาก สารเคมี

ข้อเสนอแนะที่ได้จากการศึกษามีดังนี้

1. การศึกษาเรื่องระบบการเกษตรแบบพันธุ์สัญญาเพื่อการตลาดสิ่งแวดล้อม ไม่ เฉพาะการตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อมเท่านั้นที่มีผลต่อพุทธิกรรมสิ่งแวดล้อมของเกษตรกร จะนั้นจึงควร มีการศึกษาในเชิงลึกในประเด็นว่า มีปัจจัยใดบ้างที่มีผลต่อพุทธิกรรมสิ่งแวดล้อมของเกษตรกรใน การปรับเปลี่ยนจากการใช้สารเคมีมาใช้สารสกัดชีวภาพและสารสกัดจากพืชสมุนไพรนยกจาก การ ตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อมและการเกษตรแบบพันธุ์สัญญา
2. การศึกษาสุขภาพของเกษตรกรหลังปรับเปลี่ยนจากการใช้สารเคมีมาใช้สารสกัด ชีวภาพและสารสกัดจากพืชสมุนไพรเป็นการสัมภาษณ์ จึงไม่สามารถได้ข้อมูลที่แท้จริงได้จึงควรมี การศึกษาในเชิงวิทยาศาสตร์โดยมีการตรวจสอบผลการทดลองค้างของสารเคมีในเดือดเพื่อยืนยันการศึกษา จะสมบูรณ์ยิ่งขึ้น
3. การศึกษาเรื่องระบบการเกษตรแบบพันธุ์สัญญาเพื่อการตลาดสิ่งแวดล้อมพบว่า มีการนำหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร (GAP) มาใช้จึงควรมีการศึกษาถึงผลกระทบ ความ เป็นไปได้และแนวทางที่เหมาะสมในการนำหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร (GAP) มาใช้ในการ ผลิตผลผลิตทางการเกษตร
4. กระบวนการเรียนรู้และการถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรยังมีปัญหาและอุปสรรค จึงควรมีการศึกษาแนวทางที่เหมาะสมในการนำหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร (GAP) มาใช้ในการ ผลิตผลผลิตทางการเกษตร
5. การทดลองค้างของสารที่เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตจากใช้สารสกัดจากพืชสมุนไพร ยังไม่มี การวิจัยถึงระยะเวลาในการทดลองในสิ่งแวดล้อมจึงควรมีการศึกษาในเรื่องดังกล่าวเพื่อการ พัฒนาการผลิตของเกษตรกรที่จะไม่กระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ABSTRACT

TE 153887

The purpose of Contract Agriculture for Environmental trade were as follows:

(1) To study farmers' motivation in making decision for growing asparagus instead of other crops. As the contract. (2) To study the conditions of contract agriculture and environment trade that effect on farmers' behavior. The subjects of this study were farmers who live in Tambon Thug Khwang, Amphoe Kampangsaen, Nakhon Pathom Province, grow asparagus as the contract of Kampangsaen Commercial Co.,Ltd. The data were collected by collecting government documents and other offices concerning documents and analysed by point scores, interview and non-cooperative observe.

The results of the study showed that the farmers' motivation in making decision for growingg asparagus instead of other crops as the contract had relationship each other. Besides, the environment, personal behavieor and economy helped farmers to grow asparagus instead of other crops. The condition of contract agriculture and environment trade that effect on farmers' behavior revealed that the farmers used bio-chemical and extracted herbs instead of chemicals. This is for their better health and mind. They also kept environment around their field of asparagus well and had safety from chemical.

The suggestions of the study were as follows:

1. The factors of farmers' environmental behavior in changing the use of bio-chemical and extracted herb instead of chemical should be studied
2. The study of the farmers' health could not get data in depth. So, it should be studied in scientific method. This is for investigating chemical remainder of farmers' blood.
3. The study of this study found that the farmers used Good Agricultural Principle (GAP). The effects of GAP and suitable ways should be studied.
4. The process of learning and giving farmers knowledge had problems and obstructs. So the guideline of the process as mentioned above should be studied.
5. The bio-chemical and extract herb remainder should be studied. This is for developing farmers' products and good environment.