

ชื่อวิทยานิพนธ์ การยอมรับเทคโนโลยีในการผลิตสุกรแม่พันธุ์ ของบริษัทเจริญโภคภัณฑ์ของเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน นายเฉลิมชนน์ เลิศมโนกูลชัย

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ :

รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบูลย์ สุทธิสุภา

ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดุษฎี ณ ลำปาง

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กานัน ศรีเมืองคล

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คงศิลป์

กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม ของเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรแม่พันธุ์ของบริษัทเจริญโภคภัณฑ์ในจังหวัดเชียงใหม่ และศึกษาหา ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของเกษตรกร กับการยอมรับ เทคโนโลยีในการผลิตสุกรของเกษตรกร ตลอดจนปัญหาและข้อเสนอแนะบางประการของ การทำฟาร์มสุกรแม่พันธุ์ของบริษัทเจริญโภคภัณฑ์ของเกษตรกรในจังหวัดเชียงใหม่

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรแม่พันธุ์ของบริษัทเจริญ โภคภัณฑ์ในจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีรายชื่อทั้งหมดอยู่ในบัญชีรายชื่อของชุมชนผู้เลี้ยงสุกร จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 50 คน รวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ โดยใช้แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการ วิเคราะห์ทดสอบพหุแบบขั้นตอน (Stepwise Multiple Regression Analysis)

จากผลการศึกษาพบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่มีการยอมรับเทคโนโลยีในการผลิตสุกรแม่พันธุ์ตามคำแนะนำของเจ้าหน้าที่บริษัทเจริญโภคภัณฑ์ในระดับสูง (ปัจจุบันตามทุกครั้ง) และตัวแปรอิสระที่สามารถอธิบายถึงการยอมรับเทคโนโลยีในการผลิตสุกรแม่พันธุ์ ของเกษตรกรได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ 4 ตัวแปร คือ การติดต่อ กับเจ้าหน้าที่ รายได้รวมจากการเลี้ยงสุกร ลักษณะการเป็นผู้นำและประสบการณ์ในการเลี้ยงสุกร ซึ่งมีความลับพันธุ์ ในการบวกกับการยอมรับเทคโนโลยีในการผลิตสุกรแม่พันธุ์ของเกษตรกร

ปัญหาและอุปสรรคในการทำฟาร์มสุกรแม่พันธุ์ของเกษตรกรที่พบคือ : 1) ด้านราคาผลผลิต มีปัญหาในเรื่อง ไม่พอใจราคาสุกรที่ผลิตได้ และบริษัทจ่ายเงินรายได้จากกำไรผลิตสุกรช้าเกินไป; 2) กลืนจากมูลสุกร มีปัญหาระดับชาวน้ำหนักต้องเรียนรู้ว่ามีกลิ่นรบกวน และชาวน้ำหนักขอให้เลิกเลี้ยงสุกร

ความต้องการของเกษตรกรในการทำฟาร์มสุกร พบว่า : 1) เกษตรกรต้องการคำปรึกษาแนะนำจากเจ้าหน้าที่ของบริษัทมากกว่าเจ้าหน้าที่ของรัฐบาล โดยส่วนใหญ่ให้เหตุผลว่า ตนเอง ได้ทำการผลิตสุกรร่วมกับบริษัท รองลงมาให้เหตุผลว่า เจ้าหน้าที่ของบริษัทจะทราบถึงปัญหาและรายละเอียดต่าง ๆ ในการผลิตสุกรของเกษตรกร ได้ดีกว่าเจ้าหน้าที่ของรัฐบาล; 2) เกษตรกรส่วนใหญ่ต้องการให้บริษัทช่วยเหลือสนับสนุนในเรื่อง ปั้นปู แรงงานผลผลิตที่ผลิตได้ และต้องการกู้เงินจากบริษัทเพื่อนำมาซื้อแม่สุกรไว้ ปั้นปู และขยายกิจการ

ข้อคิดเห็นในการทำฟาร์มของเกษตรกร พบว่า : 1) เกษตรกรส่วนใหญ่มีความพอใจในลักษณะการผลิตสุกรในรูปแบบนี้ โดยให้เหตุผลว่า มีรายได้มั่นคงและแน่นอน ไม่มีปัญหาในด้านการตลาด และราคาสุกรรวมไปถึงลดการเสี่ยงต่าง ๆ ใน การผลิต; 2) เกษตรกรส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่า ตนเอง เปรียบเสมือนเป็นแรงงานรับจ้าง ให้กับบริษัท; 3) เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่เคยคิดที่จะหันมาทำฟาร์มสุกรในลักษณะธุรกิจส่วนตัว โดยให้เหตุผลว่า ต้องลงทุนสูง มีปัญหาในด้านราคาและการตลาด

Assoc. Prof. Dr. Paiboon Suthasupa	Chairman
Assist. Prof. Dusdee Nalampang	Member
Assist. Prof. Katin Srimongkol	Member
Assist. Prof. Prateep Kochsila	Member

Abstract

The objectives of this research were to study personal and socio-economic characteristics of Charoen Pokphand Company's sow producing farmers, to investigate the relationship between personal and socio-economic factors and the adoption of farmers towards sow production technology and to identify the problems and give some recommendations of farmers of Charoen Pokphand Company sow farming.

Fifty Charoen Pokphand Company's sow producing farmers followed by the sow producing farmers' name list in Chiang Mai Province were interviewed. Statistical used include frequency, percentage, mean, standard deviation and Stepwise Multiple Regression Analysis.

From the research findings, it was found that most farmers had adopted sow production technology which recommended by Charoen Pokphand Company's officer at the high level. Four independent variables, namely, extension contact, income from sow production, leadership ability and experiences in sow farming are found to be significantly related to farmers' adoption in sow production technology.

There were two main problems in sow production such as price and sows' bad odours.

Farmers needs in sow production include the information and advice from the company's extension worker than the government's extension workers because they produced sow for the company and the company's officer know farmers' problems and needs better most farmers need the company's price support and credit, and the improvement of housing in order to expand farm enterprises.

Farmers' opinions in sow production were as follows: they were satisfied with sow production in this way because it can give stable and certain income, there were no marketing and pricing problems and it can reduce production risk, most of the farmers thought that they were as if the company's labour, and they never thought to produce sow by themselves because it was high to invest and there were various pricing and marketing problems.