ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ความต้องการบริการด้านการเกษตรจากสถานีทดลอง

พืชสวนห้างฉัตร จังหวัดลำปาง

ผู้เขียน

นางสาวลลิดา พิมาศกมลพัฒน์

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ กฐิน ศรีมงคล ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตร์จารย์ วราภา คุณาพร กรรมการ อาจารย์ดร. ฉันทนา สุวรรณชาดา กรรมการ รองศาสตราจารย์คุษฎี ณ.ลำปาง กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความต้องการบริการค้านการเกษตรจากสถานี ทดลองพืชสวนห้างฉัตรจังหวัดลำปาง เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคลและ ปัจจัยค้านเสรษฐกิจ สังคมกับความต้องการบริการค้านการเกษตรจากสถานีทคลองพืชสวนห้างฉัตร จังหวัดลำปาง และเพื่อศึกษาถึงปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการบริการค้านการเกษตรจาก สถานีทดลองพืชสวนห้างฉัตร จังหวัดลำปาง

ประชากรที่ใช้ศึกษา ได้แก่ ผู้อำนวยการศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลใน จังหวัดลำปางจำนวน 96 คน การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับ ตัวแปรตาม โดยใช้ค่าทดสอบไค — สแควร์

จากการศึกษาความต้องการบริการด้านการเกษตรจากสถานีทดลองพืชสวนห้างฉัตร จังหวัดลำปางพบว่าผู้อำนวยการศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลมีความต้องการใน ด้าน การฝึกอบรม วิทยากร การให้คำแนะนำและการจัดนิทรรศการในระดับมาก ส่วนความ ต้องการฝึกงานและการขอสนับสนุนผลิตภัณฑ์มีความต้องการในระดับปานกลาง ในแง่ชนิดของ กลุ่มพืชหรือผลิตภัณฑ์มีความต้องการในด้านไม้ผล พืชผัก และการแปรรูปมีความต้องการในระดับ ต้องการในด้านไม้ผล พืชผัก และการแปรรูปมีความต้องการในระดับมาก ส่วนด้านไม้คอกไม้ประดับมี ความต้องการในระดับปานกลาง โดยมีความต้องการบริการด้านการเกษตรทั้งหมดในระดับมาก

การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมกับความต้องการ บริการด้านการเกษตร พบว่า ประสบการณ์ในงานด้านส่งเสริมการเกษตร ระยะทางระหว่างศูนย์ถ่าย ทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบลกับสถานีทคลองพืชสวนห้างฉัตร การนำความรู้ที่ได้มาปฏิบัติ และความเป็นประโยชน์ต่องานด้านการเกษตรมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความ เชื่อมั่น 95 เปอร์เซ็นต์กับความต้องการบริการด้านการเกษตรจากสถานีทคลองพืชสวนห้างฉัตร

ปัญหาที่พบส่วนใหญ่เป็นเรื่องของการขาดความพร้อมในการประสานงานตลอดจน จำนวน วิทยากรในการให้ความรู้มีน้อยและความรู้ที่ได้รับไม่ครบถ้วน

ข้อเสนอแนะ คือทางสถานีทดลองพืชสวนห้างฉัตรควรมีการประสานงานกันระหว่างหน่วย งานที่เกี่ยวข้องและประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการบริการด้านการเกษตรของสถานีทดลอง พืชสวนห้าง ฉัตรให้กว้างขวางยิ่งขึ้น เพื่อให้บุคคลทั่วไปทราบถึงบทบาทและหน้าที่ของสถานีทดลองพืชสวนห้าง ฉัตรในการบริการด้านการเกษตร อันจะทำให้มีระบบการบริการที่ถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved Independent Study Title

Needs of Agricultural Service from Hang Chat Horticulture

Experiment Station .Lampang Province

Author

Miss. Lalida Phimartkamonphat

Degree

Master of Science (Agriculture) Agricultural Extension

Independent Study Advisory Committee

Assoc. Prof. Katin Srimongkol

Chairperson

Asst Prof. Warapa Kunaphon

Member

Lect. Dr. Chuntana Suwanthada

Member

Abstract

The objectives of this independent study were (1) to identify the needs of agricultural service from Hang Chat Horticulture Experiment Station ,Lampang province (HCHES), (2) to investigate the relationship of personal characteristics and socio-economic factors to the needs of agricultural service and (3) to investigate problems, limiting factors and suggestions concerning service of agriculture provided by HCHES.

The samples of studies were a group of 96 directors of Tambon Agricultural and Technology Transfer Center in Lampang province (TATTC). Data was collected through questionnaires. Percentage, means, standard deviation and Chi-square tests were used for data analysis.

From research findings needs of training, experts, advice and exhibition were found at high level while those of apprentice and product supports were at moderate level. Besides in terms of types of plants or products an expert at high level, supporting the product at moderate level, suggestion at high level and exhibition at high level. Beside to needs of fruits, vegetables and processing were found at high level while that of flowers and ornamentals was at moderate level. So needs of agricultural service at high level.

According to the research the hypothesis, it was found that in terms of person characteristics and socio-economic factors relationships revealed in agricultural extension experience, distance between TATTC and HCHES, technical know-how in agriculture and the useful to agricultural were related to needs of agricultural service at 95% significance.

Most problems occurred were limitation of coordinations as well as those of resource persons and inadequate education.

Suggestions were made on improvement of coordinations among HCHES and concerning agencies. Public relations, focusing on services provided by HCHES, should be done to clarify the roles of the center leading to appropriate and efficient agricultural service system.

