ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ : บัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของเกษตรกรที่เข้าร่วมใน โครงการพัฒนาปาชุมชน อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เชียน

: นายเชาวลิต รอบรู้

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส[่]งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการการสอบแบบคนควาแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบูลย์ สุทธสุภา ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดุษฎี ณ ลำปาง กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กฐิน ศรีมงคล กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประทีป คชศิลา กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของเกษตรกรที่เข้าร่วมใน โครงการพัฒนาป่าชุมชน ตลอดจนศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่าง ปัจจัยทางด้านบุคคล ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคมและจิตวิทยา กับการมีส่วนร่วมในโครงการพัฒนาป่าชุมชน บัญหาอุปสรรคและความ ต้องการของเกษตรกรที่เข้าร่วมในโครงการพัฒนาป่าชุมชน โดยดำเนินการศึกษาในพื้นที่ 5 หมู่บ้าน ของอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้แก่ บ้านป่ง บ้านศรีบุญเรื่อง บ้านหนองเต่าคำใหม่ บ้าน หนองหลวงพัฒนา บ้านแม่ฮักพัฒนา ผู้ให้ข้อมูลคือเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการพัฒนาป่าชุมชน ของ สำนักงานป่าไม้จังหวัดเชียงใหม่ ในปีงบประมาณ 2536 จำนวน 46 คน ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถาม และทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าสถิติต่างๆ คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยง เบนมาตรฐานและ หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร โดยใช้ค่าไคสแควร์(Chi-square)

จากผลการวิจัยพบว่า เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ มีอายุเฉลี่ย 41.80 ปี ระดับการศึกษาจบ ชั้น ป.4 ไม่มีตำแหน่งทางสังคม รายได้ครัวเรือนเฉลี่ย 52,043.47 บาทต่อปี เกษตรกรโดยเฉลี่ยแล้วมี ความต้องการไม่ใช้สอยในครัวเรือน มีความคาดหวังต่อผลประโยชน์ตอบแทน และการติดต่อกับเจ้า หน้าที่ป่าไม้ อยู่ในระดับสูง แต่มีประสบการณ์ในการใช้ของป่า ในระดับปานกลาง การมีส่วนร่วมของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ พบว่า เกษตรกรมีส่วนร่วมในการคัดเลือกพื้นที่ ดำเนินโครงการฯมากที่สุด รองลงมาเป็นการมีส่วนร่วมในการคัดเลือกพันธุ์ไม้ มีส่วนร่วมในการปลูก และดูแลรักษาต้นไม้ มีส่วนร่วมในการประเมินผลโครงการฯ มีส่วนร่วมในการประสานงานประชา สัมพันธ์ มีส่วนร่วมในการจัดตั้งกลุ่มเพื่อจัดสรรผลประโยชน์ และมีส่วนร่วมในการฝึกอบรมตามลำดับ

ในการทดสอบสมมติฐานเพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระต่างๆกับตัวแปรตาม พบว่า ความต้องการไม้ใช้สอยในครัวเรือน และการติดต่อกับเจ้าหน้าที่ปาไม้ มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วม ของเกษตรกรในโครงการพัฒนาปาชุมชน

ปัญหาและอุปสรรคของเกษตรกรที่เข้าร่วมในโครงการพัฒนาป่าชุมชน ได้แก่ ปัญหาด้านงบ ประมาณจากหน่วยงานของรัฐ สำหรับซื้อวัสดุอุปกรณ์ และการดูแลรักษาภายหลังที่โครงการฯเสร็จสิ้น รองลงมาได้แก่ ปัญหาภัยธรรมชาติ คือ ไฟปาและการขาดแคลนน้ำ ปัญหาด้านพื้นที่ดำเนินโครงการฯ มีขนาดพื้นที่น้อย ปัญหาด้านชุมชนในพื้นที่โครงการฯในด้านที่เกษตรกรไม่สามารถดำเนินโครงการฯได้ อย่างเต็มที่เนื่องจากต้องไปทำงานในเมือง และ ปัญหาการบริการ ติดตามผล ของเจ้าหน้าที่ของรัฐมีไม่ เพียงพอ ตามลำดับ

ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งนี้คือ รัฐควรจัดสรรงบประมาณในการจัดการโครงการฯให้ เพียงพอ และส่งเสริมด้านอาชีพให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯมีรายได้ เพื่อให้เกษตรกรสามารถดูแล รักษาพื้นที่โครงการฯ ตลอดจนส่งเสริมการจัดตั้งกองทุนประจำโครงการฯ เพื่อใช้เป็นงบประมาณใน การดำเนินโครงการฯในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง และเพิ่มอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ในด้านป่าชุมชน โดยเฉพาะ ระดับพื้นที่โครงการฯ เพื่อการดำเนินโครงการฯได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved Independent Study Title: Factors Affecting Farmers' Participation in

Community Forest Development Project in

Sansai District, Chiang Mai Province.

Author

Mr.Chaowalit Robru

M.Sc.(Agriculture)

Agricultural Extension

Examining Committee

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 study were to study farmer's participation in Community Forest Development Project in Sansai District, Chiang Mai Province, to analyse the between personal characteristics, socio - economic and psychological relationship factors and farmer's participation in Community Forest Development Project and to obtain farmer's problems and obstacles in Community Forest Development Project. The areas of this study were 5 villages in Sansai District, Chiang Mai Province. There were Ban Pong, Ban Sribulreung, Ban Nongtoakummai, Ban Nongtoungpattana and Ban Maehukpattana. The respondents were 46 sample farmers participating in Community Forest Development Project . Data was collected by the use of questionnaires. Data analysis was done through percentage, mean, standard deviation and Chi-square test.

From research findings, it was found that the respondents had an average age of 41.80 years old, having education at primary school (pratomsuksa 4), with an average income of 52043.47 Baht per year, On avearge, farmers needed forest products, as well as high level of expectation of benefit and extension contact, but had experience in utilising forest product at optimum level.

As for farmer's participation in Community Forest Development Project, it was found that they had participated most in project area selection, the others were seedling selection, tree planting and maintenance, project evaluation, coordination and public relations, group organization, and training in the community forest development project course, respectively.

From hypothesis testing it was indicated that needs of forest products and extension contact were related to farmer's participation in Community Forest Development Project .

Farmer's problems and obstacles of farmers participating in Community Forest Development Project were lack of government budget for buying materials and maintenance after the completion of the project. The others were natural disaster from forest fire and drought, small project area size, farmers can not fully run the project because they had to do a job in the city and the insuficiency of official 's supervision and monitoring.

Recommendations for this study were government budget for this project should be sufficiently allocated, farmer's income generating occupation should be promoted. In addition, revolving fund for farmers and the increase of personnel for this project should be supported if the project to be effective.

