

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการประมงหมู่บ้าน
อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้เขียน นางสาวบารมี ขุนนิรงค์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ :

รองศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ชัย	พัฒนพงศา	ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์กชชิน	ศรีมงคล	กรรมการ
อาจารย์รำไพพรรณ	อภิชาติพงศ์ชัย	กรรมการ
อาจารย์มาโนช	หงษ์พร้อมญาติ	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึง 1) ลักษณะการมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการประมงหมู่บ้าน 2) ความสัมพันธ์ระหว่างการมีส่วนร่วมในโครงการประมงหมู่บ้านกับปัจจัยด้านบุคคล เศรษฐกิจ สังคม และจิตวิทยา และ 3) ปัญหาและอุปสรรคของการมีส่วนร่วมในโครงการประมงหมู่บ้าน

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ ประชาชนในโครงการประมงหมู่บ้านในอำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ดำเนินการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน (Multi stage Random Sampling) จาก 6 ตำบล จำนวน 198 คน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสัมภาษณ์วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ สถิติ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ถดถอยพหุ (Stepwise Multiple Regression Analysis) โดยวิเคราะห์แบบขั้นตอน(Stepwise Method)

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ กลุ่มผู้ได้รับการสัมภาษณ์มีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์มากที่สุด รองลงมาเป็น การมีส่วนร่วมในการประสานงานและประชาสัมพันธ์ การปรึกษาหารือกับเพื่อนเกษตรกร และการมีส่วนร่วมในการดูแลการเลี้ยงปลาตามลำดับ

ตัวแปรที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมเมื่อวิเคราะห์ถดถอยพหุเป็น ไปดังนี้

$$\text{การมีส่วนร่วมในโครงการฯ} = 2.179 + 0.4866(\text{สถานภาพผู้นำทางสังคม}) + 0.2849(\text{การพบปะเจ้าหน้าที่}) - 0.0409(\text{ความต้องการพวกพ้อง})$$

ปัญหาและอุปสรรคในการมีส่วนร่วมของโครงการฯ ที่สำคัญ ๆ ได้แก่ การบริการจากรัฐทางด้านปัจจัยการผลิต เช่น พันธุ์ปลาไม่เพียงพอ การให้ความร่วมมือจากเพื่อนบ้านในหมู่บ้านยังมีน้อยเกินไป ขาดความรู้ด้านหลักวิชาการ และการบริการ แนะนำ ดูแล เอาใจใส่จากเจ้าหน้าที่ยังไม่ทั่วถึงและสม่ำเสมอ สำหรับความต้องการให้ราชการช่วยเหลือสนับสนุน ได้แก่ ด้านการให้บริการปัจจัยการผลิต เช่น พันธุ์ปลาให้เพียงพอและทั่วถึง และการดูแลเอาใจใส่จากเจ้าหน้าที่สม่ำเสมอ และทั่วถึง และด้านอื่น ๆ เช่น ให้ทางราชการชุดลอกขยบ่อปลา การทำคลองเข้าหมู่บ้าน ทำอุปกรณ์ล้อมรอบกั้นบ่อปลา และด้านการให้เจ้าหน้าที่เข้ามาอบรม เพื่อเพิ่มความรู้ด้านการประมง

ข้อเสนอแนะจากการวิจัยครั้งนี้คือ 1) ควรให้มีกรรมการรุ่นใหม่ ๆ เข้าร่วมดำเนินการโครงการฯ ให้มากขึ้น 2) เจ้าหน้าที่เผยแพร่ด้านประมง ถ้าหากไปพบแนะนำชาวบ้านบ่อยครั้ง โดยเฉพาะช่วงเวลาที่ชาวบ้านว่างจากภารกิจ(ควรเป็นเวลากลางคืน)จะสร้างความเข้าใจได้ดีขึ้น 3) ควรให้ความรู้ด้านโภชนาการจากผลผลิตในโครงการฯ และในเรื่องว่าคณะกรรมการอยู่ในตำแหน่งได้คราวละกี่ปี 4) ควรหาช่องทางให้เกษตรกรนำความรู้จากโครงการประมงหมู่บ้าน ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะเป็นกิจการบ่อปลาส่วนตัว

Thesis Title	People Participation in Village Fish Pond Project in Mae Taeng District, Chiang Mai Province	
Author	Ms. Baramee Khunnerong	
M.S.(Agriculture)	Agricultural Extension	
Examining Committee :		
	Assoc. Prof. Dr. Narinchai Patanapongsa	Chairman
	Asst. Prof. Katin Srimongkol	Member
	Lecturer Rampaipan Apichatpongchai	Member
	Lecturer Manote Hongpromyaat	Member

Abstract

This objectives of this research were 1) to study the nature of participation of the people in the Village Fish Pond Project(VFPP) , 2) to examine the relationship between the project participation and personal factors i.e. economic, social and psychological aspects and 3) to learn about problems and obstacles of the project participation.

Population studied were from the VFPP. in Mae Taeng district, Chiang Mai province. The area of studied comprised of 6 sub-districts, the population samples of 198 were obtained by using Multi-stage Random Sampling Technique. Data were gathered by interviewing with questionnaires. Data analysis was conducted by comparing some of statistical parameters of percentage, mean and standard deviation, and by Stepwise Multiple Regression.

The research results showed that most of the interviewed persons had participated in receiving the benefit, followed by participating in coordination and public relations with consulting with farmer friends and taking care and feeding fish : respectively.

When analyzed with Multiple Regression found these variables contributed to the degree of participation as the following equation.

Participation in VFPP. = 2.179 + 0.4866 social status of leadership + 0.2849 meeting the officials - 0.0409 need of colleague or friends

The major problems and obstacles of the participation of the project were the government service of production inputs e.g. inadequate fingerlings , too little cooperation from the neighbors in the villages, lack of technical knowledge, and irregular and inadequate services from the officials. The needs of government support were supplying of production inputs as fingerlings and regular and adequate care, and some other aspects such as digging to expand fish pond, digging a canal connected to the villages, fencing fish pond, and officials' training of fish raising know-how.

The recommendations provided by this research were 1) encouraging members of the VFPP to serve as operating committee not monopoly by only a group of the same people 2) more frequent farmer visits by the officials, preferably during the free time (e.g. night time) in order to build up more understanding 3) providing knowledge about farmers' nutrition value of the products from the project and about the duration of committee term and 4) applying the knowledge perceived from the VFPP for their own personal fish ponds.