

ชื่อเรื่อง	ยุทธศาสตร์การสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่นและจังหวัดเลย	
ผู้วิจัย	นายนเรศ ชมบุญ ปริญญา ปร.ค. (ยุทธศาสตร์การพัฒนากุมิภาค)	
อาจารย์ที่ปรึกษา	ศศ.ดร. สมสงวน ปัสสาโก	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก
	ศศ.ดร. เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม
	ศศ.ดร. สิทธิศักดิ์ คำผา	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม 2555

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องยุทธศาสตร์การสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่นและจังหวัดเลย มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ของประชาชนในเขตอุทยานแห่งชาติภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่นและจังหวัดเลย สร้างรูปแบบการพัฒนาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ทดลองใช้และประเมินผลรูปแบบการพัฒนาการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ และเพื่อกำหนดยุทธศาสตร์การสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน ในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น และจังหวัดเลย เก็บรวบรวมข้อมูลจากประชาชน 10 ชุมชน รวมจำนวนตัวอย่าง 400 คน ค่าสถิติที่ใช้ ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ ค่ามัชฌิมเลขคณิต/ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression) และการวิเคราะห์สถิติทดสอบความแปรปรวนแบบวัดซ้ำสำหรับตัวแปรตามหลายตัว (Multivariate Analysis of Variance - Repeated Measures MANOVA)

ผลการวิจัย พบว่า

ความตระหนักในปัญหาสิ่งแวดล้อม ทิศนคติต่อทรัพยากรป่าไม้ ลักษณะภายในชุมชน ระดับการศึกษา รายได้-รายจ่ายในครอบครัวและเพศ ซึ่งทั้ง 6 ตัวแปร สามารถอธิบายความแปรปรวนของการมีส่วนร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ได้ ร้อยละ 40.70 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

การระดมความคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 10 ท่าน เพื่อสร้างรูปแบบการมีส่วนร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติ ซึ่งทำให้ได้กิจกรรมที่ใช้ประกอบการพัฒนาทั้ง 6 ตัวแปร จำนวน 9 กิจกรรม และผู้วิจัยนำมาเขียนโครงการ ชื่อโครงการ “แนวทางการมีส่วนร่วมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อุทยานแห่งชาติภูผาม่าน”

รูปแบบการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ภายใต้โครงการ “แนวทางการมีส่วนร่วมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อุทยานแห่งชาติภูผาม่าน” เมื่อทดลองใช้แล้วทดสอบสมมติฐาน ด้วยค่าสถิติทดสอบแลมบ์ดา (Λ) ของวิลคส์ (Wilks') โดยการทดสอบซ้ำ (Repeated Measurement) แสดงค่าเปรียบเทียบคะแนนการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติ ก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการฯ ซึ่งพบว่า คะแนนการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติ โดยรวมเพิ่มขึ้นหลังเข้าร่วมโครงการฯ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 แสดงว่าการเข้าร่วมโครงการฯ ทำให้การมีส่วนร่วมด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้สูงขึ้น

จากผลการวิจัยตอนที่ 1-3 ทำให้เกิดแนวการจัดการความรู้ เพื่อสร้างยุทธศาสตร์การสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่นและจังหวัดเลย เป็น 3 แนวทาง คือ 1) ยุทธศาสตร์สร้างความรู้ ความตระหนักต่อปัญหาป่าไม้และสิ่งแวดล้อม 2) ยุทธศาสตร์การปรับทัศนคติส่วนบุคคลและชุมชนต่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และ 3) ยุทธศาสตร์การมุ่งที่จะมีส่วนร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

TITLE : Strategy for Building People Participation in Forest Resource Conservation in the Phu Pa Man National Park, Khon Kaen and Loei Provinces.

AUTHOR : Nares Chomboon **DEGREE** : Ph.D. (Regional Development Strategies)

ADVISORS : Assist. Prof. Dr. Somsanguan Patsago Chairman
Assist. Prof. Dr. Greingsak Paiwan Committee
Assist. Prof. Dr. Sittisak Khampa Committee

RAJABHAT MAHA SARAKHAM UNIVERSITY, 2012

ABSTRACT

The purposes of the research entitled “Strategy for Building People Participation in Forest Resource Conservation in the Phu Pa Man National Park, Khon Kaen and Loei Provinces.” were to study factors relating to the participation in forest resource conservation of the people residing in Phu Pa Man National Park, Khon Kaen and Loei Provinces, develop a pattern for improving the participation of the people residing in forest resource conservation, test the try-out pattern for developing participation of the people residing in forest resource conservation and strategies of the participation in forest resource conservation of the people residing in Phu Pa Man National Park, Khon Kaen and Loei Provinces. The data was gathered by using the designed questionnaires to interview 400 respondents from 10 community. The statistics used for analyzing data were frequency, percentage, mean, standard deviation, multiple regression analysis and Multivariate Analysis of Variance - Repeated Measures MANOVA.

The result of the study found that:

Environment awareness, attitude at forest resource conservation, community setting, level of education, total household income-payment and gender which 6 variables

can explain the variance of the participation in forest resource conservation at 40.70% was statistically significant at level of 0.01.

Brainstorming from 10 experts to create the participation in forest resource conservation, that required activities conducive to people's development in 6 variables with 9 activities for participation in forest resource conservation. Researcher determined that the instructional frame for the project "The Ways of Participation in Forest and Environment Resource Conservation in the Phu Pa Man National Park."

The pattern for developing people's participation in forest resource conservation, under the project "The Ways of Participation in Forest and Environment Resource Conservation in the Phu Pa Man National Park." that the researcher constructed was tested by using Wilks' Lambda Statistic Test with repeated measurement. Comparison of pre- and post-training results showed that the people's overall of participation in forest resource conservation increased significantly after the training at .05 level Especially the level of participation in forest resource conservation was higher than that before the training.

From the result of the study phase 1-3, having knowledge management for Strategy for Building People Participation in Forest Resource Conservation in the Phu Pa Man National Park, Khon Kaen and Loei Provinces in 3 ways ; Strategy for building knowledge and awareness in problem of Forest and Environment Resource 2) Strategy for modify private attitude and community at forest resource conservation 3) Strategy for being engrossed in Participation in Forest Resource Conservation.