

พงศกร ชุมเปี้ย 2550: การมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ป่าชายเลน
ตำบลบางนายสี อำเภอดงตาล จังหวัดมุกดาหาร วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี
(การบริหารทรัพยากรป่าไม้) สาขาวิชาการบริหารทรัพยากรป่าไม้ โครงการสหวิทยาการ
ระดับบัณฑิตศึกษา ประชานกรรมการที่ปรึกษา: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรวิทย์ พงษ์จิตร, D.Sc.
128 หน้า

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม และปัจจัยที่มีความสัมพันธ์
กับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ป่าชายเลนในตำบลบางนายสี อำเภอดงตาล จังหวัด
มุกดาหาร การศึกษาได้เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการสอบถามประชาชนหมู่ที่ 2 3 4 5
และ 6 ตำบลบางนายสี อำเภอดงตาล จังหวัดมุกดาหาร จำนวน 292 ครัวเรือน ทำการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อ
ทดสอบหาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตามโดยใช้วิธีไคสแควร์ ที่ระดับ
นัยสำคัญทางสถิติ 0.05

ผลการศึกษา พบว่า ประชาชนที่ทำการศึกษ ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ย 34 ปี มี
ระดับการศึกษาชั้นประถมศึกษา มีอาชีพรับจ้างทั่วไปเป็นอาชีพหลัก โดยการทำสวนและรับจ้างทั่วไป
เป็นอาชีพรอง มีความคาดหวังประโยชน์จากการอนุรักษ์โดยมีความต้องการให้ทรัพยากรคงอยู่มากที่สุด
รับทราบข่าวสารจากโทรทัศน์ ราษฎรส่วนมากไม่เคยได้รับการฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ ไม่ได้เป็น
สมาชิกกลุ่มทางสังคม มีการใช้ประโยชน์พื้นที่เพื่อเป็นที่อยู่อาศัย/ปลูกบ้าน และทำสวนผลไม้ โดยมี
รายได้เฉลี่ยต่อปี เท่ากับ 136,493.90 บาทต่อครัวเรือน มีความรู้ความเข้าใจในด้านการอนุรักษ์ทรัพยากร
ป่าชายเลนในระดับมาก มีความรู้ความเข้าใจในด้านกฎหมายป่าไม้ในระดับปานกลาง ส่วนการมีส่วนร่วม
ของประชาชนในการอนุรักษ์ป่าชายเลนในตำบลบางนายสี อำเภอดงตาล จังหวัดมุกดาหาร อยู่ใน
ระดับค่อนข้างต่ำ โดยมีค่าเฉลี่ยของระดับการมีส่วนร่วม เท่ากับ 2.07 ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมี
ส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ป่าชายเลน ได้แก่ เพศ ความรู้ความเข้าใจในด้านการอนุรักษ์
ทรัพยากรป่าชายเลน การเป็นสมาชิกกลุ่มทางสังคม การผ่านการฝึกอบรมด้านการอนุรักษ์ ประโยชน์ที่
คาดหวังจากการอนุรักษ์ อาชีพหลัก รายได้ครัวเรือน ส่วนปัญหา อุปสรรค เกี่ยวกับการอนุรักษ์ป่าชาย
เลน คือ ปัญหาการลักลอบตัดไม้ ซึ่งทำให้พื้นที่ป่าชายเลนลดน้อยลง ดังนั้น หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควร
หาวิธีให้ชาวบ้านเข้ามามีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าชายเลนให้มากที่สุด เพื่อป้องกันประชาชนลักลอบตัด
ไม้ในป่าชายเลน

พงศกร ชุมเปี้ย
ลายมือชื่อนิติ


ลายมือชื่อประธานกรรมการ

23 , 20 , 50

Pongsakorn Chumpia 2007: People's Participation in Mangrove Forest Conservation of Tambon Bangnaisri, Amphoe Takua Pa, Changwat Pang-nga. Master of Science (Forest Resource Administration), Major Field: Forest Resource Administration, Interdisciplinary Graduate Program. Thesis Advisor: Assistant Professor Ladawan Puangchit, D.Sc.
128 pages.

The objectives of this research were to determine socio-economic conditions and factors relating to the participation in mangrove forest conservation at Tambon Bangnaisri, Amphoe Takua Pa, Changwat Pang-nga. Data was collected by interviewing 292 sampled villagers at Moo 2, 3, 4, 5 and 6 Tambon Bangnaisri, Amphoe Takua Pa, Changwat Pang-nga. The statistical relationships between the dependent and independent variables were analysed by using Chi-square with the given significance level of 0.05.

Results from the study indicated that the majority of respondents were male with the average age of 34 year-old, the education background was primary school level. The main occupation was general employee, while growing fruit orchards and general employee were the sub-occupation. The expectation on mangrove forest conservation was to sustain the natural resources. The respondents received information from television broadcasting and never attended any training courses on conservation. Most of them were not membership of any social groups. The majority of land were used for housing and fruit orchards, with the average annual income of 136,493.30 Baht. Most respondents had a good knowledge on mangrove forest conservation and moderate knowledge on forest law. The participation level in mangrove forest conservation was rather low, with the average score of 2.07. Factors related to people participation in mangrove forest conservation were sex, knowledge on mangrove forest conservation, being membership of social group, participated in conservation training, expectation of benefit from natural resource conservation, main occupation, as well as total income. Problems related to mangrove forest conservation were illegal logging which caused the decrease in the mangrove forest land. Therefore, the related government agencies should try to promote the villagers to participate in mangrove forest conservation to stop illegal logging.

Pongsakorn Chumpia

Student's signature

Ladawan Puangchit

Thesis Advisor's signature

23, Mar, 07