

ธวัช เกียรติเสรี 2551: การเปรียบเทียบลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และการใช้ประโยชน์
ผลผลิตจากป่าในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน ระหว่างหมู่บ้านที่มี และไม่มีป่า
ชุมชน ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (การใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่าง
ยั่งยืน) สาขาการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน โครงการสหวิทยาการ
ระดับบัณฑิตศึกษา ประธานกรรมการที่ปรึกษา: ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์ สุขวงศ์, Ph.D.
132 หน้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบลักษณะทางเศรษฐกิจ สังคม และการใช้ประโยชน์
ผลผลิตจากป่าที่ไม่รวมเรื่องของการใช้ประโยชน์สัตว์ป่าในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน
ระหว่างครัวเรือนในหมู่บ้านที่มีและไม่มีป่าชุมชน โดยใช้วิธีการเก็บข้อมูลทุติยภูมิ การประเมินชุมชน
อย่างเร่งด่วน และใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากหัวหน้าครัวเรือนหรือ
ผู้แทน ในหมู่บ้านที่มีป่าชุมชนจำนวน 55 คน และหมู่บ้านที่ไม่มีป่าชุมชนจำนวน 95 คน รวมทั้งสิ้น 150
คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนา และใช้ t - test และ chi-square test ทดสอบสมมติฐานการวิจัย
โดยกำหนดระดับนัยสำคัญทางสถิติไว้ที่ 0.05

ผลการศึกษา พบว่า ลักษณะทางเศรษฐกิจ ได้แก่ อาชีพหลัก, อาชีพเสริม, รายได้เสริม, รายได้
รวม, การกู้เงินต่อปี และสถานะการออมเงิน ของครัวเรือนในหมู่บ้านที่มีป่าชุมชน และหมู่บ้านที่ไม่มีป่า
ชุมชน ต่างกัน ลักษณะทางสังคม พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่ออกไปทำงานนอกบ้าน, สถานภาพ
ของผู้ที่ออกไปทำงานนอกบ้าน, การถือครองที่ดินทำกิน, การใช้ประโยชน์ที่ดินในที่อยู่อาศัย, การเข้า
ร่วมกิจกรรมกลุ่มในหมู่บ้าน, ความรุนแรงของปัญหาภายในหมู่บ้าน, การใช้ทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร,
การใช้ทรัพยากรน้ำเพื่อจับสัตว์น้ำเป็นอาหาร, การใช้ทรัพยากรน้ำเพื่อเป็นแหล่งพืชอาหาร, การใช้
ทรัพยากรป่าไม้ท้องถิ่นเพื่อเก็บหาสมุนไพร, การใช้ทรัพยากรป่าไม้ท้องถิ่นเพื่อเป็นแหล่งเครื่องมือ
เครื่องใช้ และการใช้ทรัพยากรป่าไม้ท้องถิ่นเพื่อเป็นแหล่งอาหาร ของครัวเรือนในหมู่บ้านที่มีป่าชุมชน
และหมู่บ้านที่ไม่มีป่าชุมชน ต่างกัน ในส่วนของการใช้ประโยชน์ผลผลิตจากป่าประเภทพืชในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์ฯ พบว่า จำนวนครัวเรือนที่เข้าไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่เขตรักษาพันธุ์ฯ, และจำนวนชนิดของ
ทรัพยากรที่นำมาใช้ประโยชน์ ของครัวเรือนในหมู่บ้านที่มีป่าชุมชน และหมู่บ้านที่ไม่มีป่าชุมชนไม่
ต่างกัน



ลายมือชื่อนิติติ



ลายมือชื่อประธานกรรมการ

26 / ๑๓ ก. / ๕1

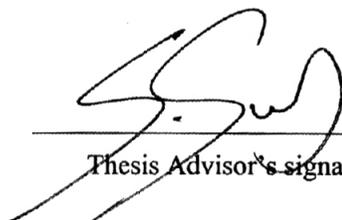
Thawat Kiatseri 2008: Comparing Community-based Forest Management and Non-Community-based Forest Management: Socio-economic Characteristics and Utilization of NTFP in Khao Ang Rua Nai Wildlife Sanctuary. Master of Science (Sustainable Land Use and Natural Resource Management), Major Field: Sustainable Land Use and Natural Resource Management, Interdisciplinary Graduated Program. Thesis Advisor: Assistant Professor Somsak Sukwong, Ph.D. 132 pages.

The purposes of this study are to compare the characteristics of socio-economics and the utilization of Non-Timber Forest Product which is confined only to plant resources uses from Khao Ang Rue Nai Wildlife Sanctuary between The Community-based Forest Management and Non-Community-based Forest Management village. The study was made by compiling secondary data, using Rural Rapid Appraisal (RRA) and questionnaire as a tool for collecting data from 55 household leaders or representatives from the village with community forest and 95 from the village without community forest. Therefore, there were 150 samples households altogether. The data collected were analyzed through descriptive analysis and by t - test and chi-square test at the 0.05 level.

The results indicated that economic characteristics, namely the major occupation, minor occupation, minor income, total income, loan and saving of households between Community-based Forest Management village and Non-Community-based Forest Management village are different significantly. Regarding the social characteristics, the results revealed that numbers of household, members working outside, status of land holding, land use in habitation, frequency of participation in the community activities, problems within the village, water resource use for agriculture, catch fishing and forest use for herbs, tools and foods of community-based forest management village and non community-based forest management village are different significantly. In terms of the utilization of NTFP s from Khao Ang Rue Nai Wildlife Sanctuary, the numbers of households and resources types used are not different.

Thawat Kiatseri

Student's signature



Thesis Advisor's signature

26, May, 08