

ชื่อโครงการ การประเมินด้านมูลค่าทางเศรษฐกิจของป่าชุมชนคอนยาง อำเภออมลาคาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์
แหล่งเงิน เงินงบประมาณรายได้ วิทยาลัยการบรหิการและจัดการ

ประจำปีงบประมาณ 2556 จำนวนเงินที่ได้รับการสนับสนุน 50,000 บาท

ระยะเวลาที่ทำวิจัย 1 ปี ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2555 ถึง 30 กันยายน 2556

หัวหน้าโครงการวิจัย นางสาวโอบอล สุวรรณเมฆ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจเกษตรและ
อุตสาหกรรมอาหาร วิทยาลัยการบรหิการและจัดการ

ผู้ร่วมโครงการ นายปัญญา หมั่นเก็บ สาขาพัฒนาการเกษตรและการจัดการทรัพยากร
คณะเทคโนโลยีการเกษตร

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อศึกษาการใช้ประโยชน์และมูลค่าทางเศรษฐกิจจากป่าชุมชนคอนยาง อำเภออมลาคาไสย จังหวัดกาฬสินธุ์ ประชากรที่ใช้ศึกษาคือตัวแทนครัวเรือน จำนวน 127 ครัวเรือน ที่เข้าไปใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยใช้แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structure interview) เก็บรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้สถิติ ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ประชากรส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 74.8 มีอายุ 40-59 ปี ร้อยละ 63 เป็นแม่บ้าน ร้อยละ 74 จบการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 76.4 มีจำนวนสมาชิกในครอบครัว 4-5 คน ร้อยละ 46.5 ส่วนใหญ่เป็นคนที่งัดถิ่นดั้งเดิม ร้อยละ 88.2 มีอาชีพทำนา ร้อยละ 94.5 มีรายได้เฉลี่ยต่อปี 92,300 บาท มีพื้นที่ถือครองเฉลี่ย 14.42 ไร่ การเข้าไปใช้ประโยชน์จากป่าที่ไม่ใช่เนื้อไม้ (NTFPs) แบ่งออกได้เป็น 5 กลุ่ม ส่วนใหญ่ได้แก่ เห็ด รองลงมาคือพืชผักป่า ไม้พิน สมุนไพร และแมลงชนิดต่าง ๆ โดยมีมูลค่าทางเศรษฐกิจทั้งบริโภคในครัวเรือนและจำหน่ายรวมทั้งสิ้น 482,288 บาทต่อปี หรือเฉลี่ย 6,036.20 บาทต่อครัวเรือนต่อปี จำแนกออกเป็นการบริโภคในครัวเรือน 409,908 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 85 ของมูลค่ารวมทั้งหมด ส่วนมูลค่าการจำหน่าย 72,380 บาท/ปี หรือคิดเป็นร้อยละ 15 ส่วนใหญ่เป็นผลผลิตจากเห็ด 450,863 บาท/ปี หรือคิดเป็นร้อยละ 93.49 ของมูลค่ารวมทั้งหมด รองลงมาเป็นพืชผักป่า มีมูลค่ารวม 21,905 บาท/ปี หรือคิดเป็นเพียงร้อยละ 4.54 ข้อเสนอแนะ กรรมการป่าชุมชนควรรนำผลการวิจัยนี้ไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการป่าชุมชนในเชิงอนุรักษ์ เพื่อให้เกิดการอนุรักษ์ป่าชุมชนแห่งนี้อย่างยั่งยืน และขยายผลไปสู่ชุมชนอื่น ๆ ต่อไป

คำสำคัญ : มูลค่าทางเศรษฐกิจ, ป่าชุมชน, ผลผลิตที่ไม่ใช่เนื้อไม้ (NTFPs)

Research Title: Evaluation of Economic Values in Don Yang Community Forest, Kamalasai District, Kalasin Province

Researcher: Miss Opal Suwunnamek, Administration and Management College,
Department of Agribusiness and Food Industry Management
Mr. Panya Mankeb, Faculty of Agricultural Technology,
Department of Agricultural Development and Resource Management

ABSTRACT

The main purpose of this study was to advance understanding of the utilization of "Don Yang" community forest (DYCF) and its economic value in Kamalasai district, Kalasin province. Population was from household member, 127 persons, who utilized the community forest. Structure interview was applied, and was described by frequency, percentage, arithmetic mean and standard deviation.

The results revealed that the majority of respondents were female (74.8%), average age 40-59 years (63.0%); completed primary school level; family member had 4-5 persons (46.5%); There were local aboriginal (88.2%); the main occupation was farming (94.5%); average annual income was 92,300 baht per year; average land holding was 14.42 rais. The usage in the community forest can be divided into 5 groups, mushroom, wild vegetables, firewood, herbs, and insects. Economic value for both household consumption and sales were 482,288 baht a year, or about 6,036.20 baht/household/year. Household consumption ratio accounted for 85 % of the total. Most were from mushroom, accounted for 93.49 % of the total value. It is expected that community forest committee should bring the result of this study to manage community forest sustainably.

Keyword: economic value, community forest, non-timber forest products (NTFPs)