ชื่อวิทยานิพนธ์ แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่า อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารกาม

ผู้วิจัย นางสาวววรินทร นาสมใจ รหัสนักศึกษา 2529001527 ปริญญา เกษตรศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการทรัพยากรเกษตร) อาจารย์ที่ปรึกษา (1) รองศาสตราจารย์ คร. ชัยวัฒน์ คงสม (2) รองศาสตราจารย์ คร. คุสิต เวชกิจ ปีการศึกษา 2556

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาลักษณะทางประชากรของผู้ใช้ประโยชน์พื้นที่ สาธารณะป่าโคกหนองข่า 2) ศึกษาสภาพการใช้ประโยชน์และการบริหารจัดการพื้นที่สาธารณะป่าโคก หนองข่า 3) ศึกษาปัญหาการใช้ประโยชน์พื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่า และ 4) ศึกษาแนวทางในการ บริหารจัดการพื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่าอย่างมีส่วนร่วม

การศึกษาครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ การเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณใช้ แบบสอบถาม จากกลุ่มตัวอย่าง 256 ครัวเรือน สถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ และ ค่าเฉลี่ย ส่วนการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงเชิงคุณภาพใช้การประชุมกลุ่มย่อยจากกลุ่มผู้ให้ข้อมูลที่มีส่วนได้ ส่วนเสียจากการใช้ประโยชน์ในพื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่าจาก 6 หมู่บ้าน จำนวน 19 คน วิเคราะห์ ข้อมูลโดยใช้การวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการศึกษา พบว่า ลักษณะทางประชากรส่วนใหญ่เป็นเพสหญิง (63.70%) มีอายุอยู่ในช่วง 41 - 50 ปี (26.20%) ส่วนใหญ่จบระดับประถมศึกษา (53.50%) ประกอบอาชีพทำนา (71.10%) มีรายได้ต่ำกว่า 5,000 บาทต่อเดือน (53.5%) ส่วนใหญ่ใช้ประโยชน์เพื่อการบริโภคในครัวเรือนและเป็นรายได้เสริม กิจกรรมที่เข้าใช้ประโยชน์ตลอดทั้งปี คือ การเพาะปลูก และเลี้ยงสัตว์ การบริหารจัดการยังขาดการวาง แผนการใช้ประโยชน์โดยชุมชน ขาดการกำหนดมาตรการค้านการอนุรักษ์ ระเบียบ และข้อตกลงในการ ใช้ประโยชน์จากพื้นที่ การจับจองพื้นที่เพื่อทำการเกษตร การเลี้ยงสัตว์มากเกินไป และความขัดแย้งของ คนในชุมชนเป็นปัญหาที่พบเป็นส่วนใหญ่ แนวทางการบริหารจัดการหลัก ๆ คือ (1) จัดตั้งและกำหนด โครงสร้างองค์กรขึ้นมาบริหารจัดการพื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่า (2) ให้คณะกรรมการที่ได้รับการ กัดเลือกเขียนโครงการเพื่อของบประมาณสนับสนุนจากองค์กรปกกรองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เพื่อใช้ สำหรับการคำเนินกิจกรรมต่าง ๆ (3) การคำเนินงานและกิจกรรมการบริหารจัดการพื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่าจะต้องให้ทุกภากส่วนที่เกี่ยวข้องเข้ามามีส่วนร่วม และ(4) กำหนดกฎระเบียบต่าง ๆ ในการจัดการ และใช้ประโยชน์พื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่า เพื่อเป็นแนวทางสำหรับปฏิบัติร่วมกัน

คำสำคัญ พื้นที่สาธารณะป่าโคกหนองข่า การใช้ประโยชน์จากป่า การจัดการป่าชุมชน จังหวัดมหาสารคาม

**Thesis title:** Management Approach of Khok Nong Kha Forest Public Land in

Mueang District of Mahasarakram Province

**Researcher:** Miss Warinthorn Nasomjai; **ID:** 2529001527;

**Degree:** Master of Agriculture (Agricultural Resources Management); **Thesis advisors:** (1) Dr. Chaiwat Kongsom, Associate Professor; (2) Dr. Dusit Wechakit, Associate Professor; **Academic year:** 2013

## **Abstract**

The purposes of this research were to study 1) the demographics of users of Khok Nong Kha Forest public land; 2) the conditions of utilization and management of Khok Nong Kha Forest public land; 3) problems with the utilization of Khok Nong Kha Forest public land; and 4) approaches for the participatory management of Khok Nong Kha Forest public land.

The study employed both qualitative and quantitative research methods. Questionnaires were used for collecting quantitative data from 256 sample households. Statistics for analyzing the data were frequency, percentage, and mean. The focus group method was used for collecting qualitative data from contributors comprising representatives of the utilizers of Khok Nong Kha Forest public land, comprising 19 people from 6 villages. Data were analyzed by content analysis.

The results showed that the majority of samples were female (63.70%), age between 41 - 50 years (26.20%), educated to elementary level (53.50%), rice farmers (71.10%), with income of less than 5,000 baht per month (53.5%). The samples utilized the public land mainly for household consumption and supplementary income. The activities of utilization that occurred throughout the year were cultivation and raising animals. Problems with management of the public land were a lack of planning for utilization by the community, lack of conservation measures, and lack of regulations and agreements for utilization of the area. Invasion for cultivation, overuse for livestock, and utilization conflicts between people in the community were the major problems. The participatory approaches: 1) establish an organization with a defined structure that will be responsible for the management of Khok Nong Kha Forest public land; 2) develop a project proposal to request a budget from the local government to be used for the operation and activities; 3) all stakeholders should participate in the management activities; 4) establish regulations on the management and utilization of Khok Nong Kha Forest public land as guidelines for practice.

**Keywords:** Khok Nong Kha Forest public land, Forest utilization, Community forest management, Maha Sarakham Province