

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ
ในพื้นที่หนองหาน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

ผู้เขียน

นายอนุรักษ์ เครือคำ

ปริญญา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ดร. อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึง 1) ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในพื้นที่หนองหาน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร 2) ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ 3) ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ

รูปแบบวิธีการวิจัยเป็นการวิจัยเชิงปริมาณ กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาได้แก่ ประชาชนที่อาศัยอยู่ในตำบลเหล่าปอแดง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร จำนวน 200 คน โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติพรรณนา ประกอบด้วย การแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่ามัธยฐานเลขคณิต ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์ หาค่าความสัมพันธ์โดยใช้ค่าไคสแควร์ (Chi - Square)

ผลการศึกษา สามารถสรุปได้ดังนี้

1. โดยภาพรวม ประชาชนในเขตตำบลเหล่าปอแดง อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในพื้นที่หนองหานอยู่ในระดับปานกลาง
2. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในพื้นที่หนองหาน คือ อายุ ระดับการศึกษา และความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ
3. สภาพ ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำที่สำคัญ ได้แก่ ประชาชนไม่สามารถจัดการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำด้วยตนเองได้

อนุรักษ์ทรัพยากรน้ำต้องร่วมกันหลายๆ หน่วยงาน งบประมาณที่ภาครัฐจัดสรรให้มีไม่เพียงพอ ประชาชนขาดความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ

ประชาชนให้ข้อเสนอแนะที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำที่สำคัญ คือ หน่วยงานของภาครัฐและเอกชนควรมีการจัดอบรมให้ความรู้แก่ชาวบ้านเรื่องการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ ควรมีการติดตามและประเมินผลโครงการต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำในพื้นที่หนองหานอย่างใกล้ชิด และให้ภาครัฐหรือเอกชนหาวิธีการในการกำจัดวัชพืชที่มีในหนองหานให้ลดน้อยลง



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

Independent Study Title People's Participation in Water Resource Conservation in the
Nongharn Amphoe Mueang, Changwat Sakon Nakhon

Author Mr. Anuruk khruekham

Degree Master of Arts (Man and Environment Management)

Independent Study Advisor
Assoc. Prof. Dr. Anurak Panyanuwat

ABSTRACT

This independent study had the objectives to study the people's participation in water resource conservation in the Nongharn, Amphoe Mueang, Changwat Sakon Nakhon, the factors related to such participation, and to find out suggestions for such participation in water resource conservation.

The target groups of this quantitative research were 200 people, who lived in Tambon Laopordang, Amphoe Mueang, Changwat Sakon Nakhon. A set of questionnaires was used as a tool for data collection. Descriptive statistics such as frequency distribution, percentage, arithmetic means, standard deviation and chi-square were used in data analysis.

The results of the study were that the sample groups in Tambon Loapordang, Amphoe Mueang, Changwat Sakon Nakhon had participated at the middle level in water resource conservation. The factors, which related to the population participation in water resource conservation in Nongharn area, were age, educational level and knowledge. Moreover, the important situations, problems, and threats in water resource conservation were that the people in this area could not conserve the water by themselves. This process had to be supported by the concerned government sections in terms of budgeting and educational at provision to the sample groups. This study suggested that the private and government agencies should develop a number of training courses about water resource conservation for the people. Moreover, they should have

a close follow up and evaluation on every project with special relation to the water resource conservation in Nongharn Area. The private and government agencies should participate in finding the appropriate and efficient methods for decreasing or disposing the weed in this area too.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved