

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการมีส่วนร่วมของประชาชนในการควบคุมไฟป่า และปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการควบคุมไฟป่าบ้านปางป่าคา ตำบลแม่แรม อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ กลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาเป็นกลุ่มหัวหน้าครัวเรือน จำนวน 100 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล แล้ววิเคราะห์ด้วยการแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน เจริงพรรณนา ผลการศึกษาของสรุปได้ดังนี้

1. การมีส่วนร่วมของประชาชน

กลุ่มตัวอย่างมีส่วนร่วมในการควบคุมไฟป่า โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ การทำแนวกันไฟ การลาดตระเวนป้องกันไฟป่า การแจ้งเหตุไฟป่า การอบรมอาสาสมัครป้องกันไฟป่า และการประชาสัมพันธ์ป้องกันไฟป่า

2. ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชน

ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการควบคุมไฟป่า ได้แก่ ระยะเวลาที่อยู่อาศัย ความถี่ในการรับรู้ข่าวสารข้อมูล และความรู้ความเข้าใจในการควบคุมไฟป่าที่ต่างกันมีส่วนร่วมในการควบคุมไฟป่าต่างกัน ในระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

The objectives of this study were to study the people participation in forest fire control, and the influential factors towards people's participation in "Forest Fire Control at Ban Pangpaka, Mae Ram Subdistrict, Mae Rim district, Chiang Mai Province".

The sample group was selected from 100 household leaders in the target area. A set of questionnaires was used for data collection. All data were analyzed by using frequency distribution, mean, standard deviation and descriptive analysis. The results of the study were as follows.

1. People participation

The samples participated in forest fire control at a moderate level in terms of making forest fire protection line, reconnoiter forest fire, reporting on forest fire, training forest fire protection volunteers and fire control public relations

2. Influential factors towards people participation.

The Influential factors towards people participation in forest fire control were the residential period, frequency of received information and understanding of fire control, which were related to people participation, level in forest fire control with a statistically significant level at 0.05.