

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อการอนุรักษ์พื้นที่ป่าของชาวบ้านที่อาศัยอยู่รอบบริเวณป่าโคกภูตากา และพัฒนารูปแบบการมีส่วนร่วมของชาวบ้านในการป้องกันไฟป่า โดยได้ดำเนินการวิจัยเชิงปฏิบัติการ แล้วสรุปบทเรียนเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนารูปแบบการมีส่วนร่วมของชาวบ้านในการป้องกันไฟป่า พบว่าการให้ชาวบ้านเข้ามีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าไม้เป็นกลยุทธ์ที่ดีในการสร้างจิตสำนึกต่อการอนุรักษ์ป่าไม้และการป้องกันไฟป่า โดยเน้นให้มีการเพิ่มพูนความรู้และทักษะในด้านการป้องกันและดับไฟป่าด้วยกระบวนการฝึกอบรมก่อน แล้วจัดตั้งองค์การราษฎรอาสาสมัครป้องกันไฟป่าขึ้น การจัดตั้งองค์การชาวบ้านดังกล่าวเป็นกลไกที่มีประสิทธิภาพในการให้ชาวบ้านมีส่วนร่วมในการป้องกันไฟป่าอย่างได้ผล

The objectives of this study were to develop the villagers' commitment to conservation of forest in Kok Phutaka area and develop participatory fire protection model. An action research project was conducted and learning experiences were drawn from group reflection. It was found that villager's participation was an appropriate strategy for developing villagers' commitment to forest conservation and fire protection. The villagers' knowledge and skills on fire protection be provided through training. The fire protection volunteer organization should be established as it was proved to be an effective mechanism for the villagers to participate in such a project.