

แบบการเสนอผลงาน  
(ระดับชำนาญการ และระดับชำนาญการพิเศษ)

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลบุคคล/ตำแหน่ง

ชื่อผู้ขอประเมิน ....ว่าที่ร้อยตรีหญิงภัททันฑ์ ชัยปัญญา.....

ตำแหน่งปัจจุบัน นักวิชาการป้าไม้ชำนาญการ

หน้าที่ความรับผิดชอบของตำแหน่งปัจจุบัน ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ความชำนาญ ทักษะและประสบการณ์สูงในงานที่ปฏิบัติตามลักษณะงานของตำแหน่งนั้น ๆ ปฏิบัติงานที่ต้องทำการศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิเคราะห์ สังเคราะห์ หรือวิจัย เพื่อการปฏิบัติงานหรือพัฒนา หรือแก้ไขปัญหาในงานที่ยุ่งยากและมีขอบเขตกว้างขวาง หรือปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้า มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการควบคุมการปฏิบัติงานด้านนั้นๆ ที่มีขอบเขตเนื้อหาของงานหลากหลาย และมีขั้นตอนการทำงานที่ยุ่งยากซับซ้อนค่อนข้างมาก และการบริหารจัดการและอำนวยการงานด้านการควบคุมไฟป่า ปฏิบัติงานด้านการควบคุมไฟป่าและหมอกควัน รวมถึงด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ ดำเนินงานวิจัยและพัฒนา โดยสำรวจและวิเคราะห์สถานการณ์ไฟป่า จัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานควบคุมไฟป่าและหมอกควัน วิจัยและศึกษารูปแบบในการควบคุมไฟป่าและหมอกควัน และให้มีการพัฒนาภูมิปัญญาท่องถินที่เหมาะสมในการควบคุมไฟป่าและหมอกควัน เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทางด้านวิชาการและงานวิจัย เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานควบคุมไฟป่าในสังกัด หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนนำข้อมูลและผลการวิจัยและพัฒนาไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างต่อเนื่อง โดยต้องกำหนดแนวทางการทำงานที่เหมาะสมกับสถานการณ์ ตลอดจนกำกับ ตรวจสอบ ผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้งานที่รับผิดชอบสำเร็จตามวัตถุประสงค์ และปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง นักวิชาการป้าไม้ชำนาญการพิเศษ

หน้าที่ความรับผิดชอบของตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ความชำนาญ ทักษะ และประสบการณ์สูงมากในงานที่ปฏิบัติ ปฏิบัติงานที่ต้องทำการศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิเคราะห์ สังเคราะห์ หรือวิจัย เพื่อการปฏิบัติงานหรือพัฒนา ต้องตัดสินใจ หรือแก้ไขปัญหาในงานที่ยุ่งยากมากและมีขอบเขตกว้างขวาง หรือปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการควบคุมการปฏิบัติงานที่มีขอบเขตเนื้อหาของงานหลากหลาย และมีขั้นตอนการทำงานที่ยุ่งยาก ซับซ้อนมากโดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในงานที่ปฏิบัติ ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ไขปัญหาในงานที่ยุ่งยากซับซ้อนมาก ถ่ายทอดและสนับสนุนองค์ความรู้ ทางด้านวิชาการป้าไม้และสิ่งแวดล้อม ดำเนินการศึกษา วิจัยความรู้ทางวิชาการและวิทยาการสมัยใหม่ควบคู่ กับภูมิปัญญาท่องถินด้านงานวิชาการป้าไม้ เพื่อประโยชน์ในการปรับปรุงนโยบาย ยุทธศาสตร์ชาติ และแผนการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรป้าไม้ตลอดจนกำกับและตรวจสอบ การปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานให้เหมาะสมเพื่อให้งานที่รับผิดชอบสำเร็จตามวัตถุประสงค์ และปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

/ส่วนที่ ๒...

## ส่วนที่ ๒ ผลงานที่เป็นผลการปฏิบัติงานหรือผลสำเร็จของงาน

๑. เรื่อง .... การจัดการไฟป่าอย่างมีส่วนร่วมของประชาชน ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร .....

๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ....เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ ถึง เดือนกันยายน ๒๕๖๖.....

### ๓. ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

๓.๑ ยุทธศาสตร์และมาตรการในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓.๒ แผนแม่บทการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓.๓ แนวความคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับการควบคุมไฟป่า

๓.๔ แนวความคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม และเทคนิคการเข้าชุมชน

๓.๕ ข้อมูลพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

๓.๖ บริบทข้อมูลชุมชนที่ตั้งโดยรอบและในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

๓.๗ การประยุกต์ใช้ข้อมูลภูมิสารสนเทศในการปฏิบัติงานควบคุมไฟป่า

๓.๘ ระเบียบและข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๓.๙ ผลงานวิชาการที่เกี่ยวข้อง

๓.๑๐ การตอบดู theft (After Action Review) ในการปฏิบัติงานป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

๓.๑๑ ความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้

๓.๑๒ ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

๓.๑๓ แนวคิดการบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้

๓.๑๔ ความรู้เกี่ยวกับการเขียนแผนและโครงการ

เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนการจัดการเชื้อเพลิงและการควบคุมไฟป่าอย่างมีส่วนร่วมในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### ๔. สรุปสาระสำคัญ ขั้นตอนการดำเนินงาน และเป้าหมายของงาน

#### สรุปสาระสำคัญ

ในขณะที่ทำการศึกษา ผู้ศึกษาได้ทำหน้าที่หัวหน้าสถานีควบคุมไฟป่าสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร และหัวหน้าฝ่ายวิชาการและแผน ส่วนควบคุมและปฏิบัติการไฟป่า สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๒ (นครสวนรุรค์) อีกหน้าที่หนึ่ง การจัดการเชื้อเพลิงของไฟป่าในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร เป็นแนวทางการแก้ปัญหาวิธีหนึ่งคือ ลดความถี่ของการเกิดไฟให้น้อยลง ไฟป่าจะเกิดขึ้นได้ก็ต่อเมื่อมีองค์ประกอบ ๓ ประการ คือ เชื้อเพลิง ความร้อน และอากาศ สามารถกันในปริมาณและสัดส่วนที่พอเหมาะสมต่อการเกิดขบวนการสันดาป ในทางวิชาการไฟป่า เรียกว่าองค์ประกอบทั้งสามนี้ว่า สามเหลี่ยมไฟ (fire triangle) หากขาดองค์ประกอบอย่างใดอย่างหนึ่งไป หรือมีอยู่ในสัดส่วนที่ไม่พอดี ไฟก็จะไม่เกิด หรือไฟที่กำลังไหม้อยู่ก็จะดับลง ความจริงในเรื่องนี้ใช้เป็นหลักพื้นฐานในการควบคุมไฟป่า โดยพยายามแยกองค์ประกอบใดองค์ประกอบหนึ่งออกจากสามเหลี่ยมไฟนั้น จากสถิติข้อมูลการเกิดไฟป่าและการตรวจพบจุดความร้อน(Hotspot) พบว่าพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร รับผิดชอบพื้นที่หลัก จำนวน ๑๒๕,๐๐๐ ไร่ ประกอบด้วย อุทยานแห่งชาติแม่วงก์

/จังหวัด...

จังหวัดกำแพงเพชร จำนวน ๑๐๕,๐๐๐ ไร่ พื้นที่เตรียมการเป็นเขตห้ามล่าสัตว์ป่าไม้กระทู้-เขาน้ำอุ่น จำนวน ๒๐,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่รอ จำนวน ๓๙,๔๗๘ ไร่ อยู่ในอุทยานแห่งชาติแม่วงก์ จังหวัดกำแพงเพชร ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๖ (นครสวารค์) ซึ่งบริบทของพื้นที่ มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบเชิงเขา เนินเขาสลับกับภูเขาที่มีความสูงขับช้อน โดยมีพื้นที่ส่วนหนึ่งอยู่อุทยานแห่งชาติแม่วงก์ เป็นทิศตะวันตก สภาพป่าส่วนใหญ่เป็นป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง รวมทั้งป่าที่มีลักษณะพิเศษเฉพาะบริเวณเขหินปูน พันธุ์ไม้ที่พบ ได้แก่ ไม้เต็ง ไม้รัง ไม้เหียง ไม้หว้า ไม้แดง ไม้ประดู่ ไม้มะค่าโมง ไม้มะค่าแต้ และไผ่ป่า เป็นต้น และมีลำหัวยเล็กๆ หลายสายให้ผลผ่าน มีหมู่บ้านและชุมชนตั้งอยู่โดยรอบ จำนวน ๒๕ หมู่บ้าน ในความรับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร ดังนี้

๑. บ้านบึงหล่ม หมู่ที่ ๖ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๒. บ้านท่าข้าม หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๓. บ้านเลิงกะพงษ์ หมู่ที่ ๖ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๔. บ้านคลองน้ำใหญ่ใต้ หมู่ที่ ๓ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๕. บ้านคลองปลาแร้า หมู่ที่ ๑๓ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๖. บ้านปากคลองลาน หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๗. บ้านโชคชัย หมู่ที่ ๑๑ ตำบลคลองน้ำใหญ่ อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร
๘. บ้านไพรสวารค์ หมู่ที่ ๑ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๙. บ้านคลองลึก หมู่ที่ ๒ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๐. บ้านใหม่วังศ์เขหอง หมู่ที่ ๑๑ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๑. บ้านปางมะละกอ หมู่ที่ ๘ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๒. บ้านปางเหนือ หมู่ที่ ๖ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๓. บ้านเพชรเจริญ หมู่ที่ ๓ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๔. บ้านปางใหม่พัฒนา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๕. บ้านตากฟ้า หมู่ที่ ๕ ตำบลปางต้าไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๖. บ้านเขาน้ำอุ่น หมู่ที่ ๕ ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๗. บ้านอุดมทรัพย์ หมู่ที่ ๘ ตำบลหินดาด อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
๑๘. บ้านปางมะนาว หมู่ที่ ๑๑ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
๑๙. บ้านทรัพย์เจริญ หมู่ที่ ๑๗ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
๒๐. บ้านใหม่รังชัย หมู่ที่ ๒๑ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
๒๑. บ้านศรีสมบูรณ์ หมู่ที่ ๑๖ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
๒๒. บ้านใหม่เขซันกัน หมู่ที่ ๒๒ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
๒๓. บ้านเข้าพริกไทย หมู่ที่ ๑๙ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
๒๔. บ้านบ่อหิน หมู่ที่ ๑๔ ตำบลปางมะค่า อำเภอขาณุวรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร

จะพบว่า ปัญหาการบุกรุกพื้นที่ป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหากาดของป่าและอื่นๆ ตามถูกกาล เพื่อการดำเนินชีวประจําวัน และการเผาในพื้นที่เก่าครรรมไม้กลืนแนวเขตป่า เช่น ไร่ นา เป็นต้น สืบยงต่อการเกิดไฟป่าสูง และมีการเกิดไฟป่าและจุดความร้อน(Hotspot) ซ้าซาก ในพื้นที่รับผิดชอบ การมีส่วนร่วมพบว่า เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการไฟป่าในระดับดีมาก ประชาชน ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการไฟป่าอยู่ในระดับปานกลาง จากการจัดเสนาภารกิจ และ

/จาก...

จากการสัมภาษณ์ในเชิงลึก กิจกรรมที่ประชาชนให้ความสำคัญและเข้ามามีส่วนร่วมในระดับมากคือการทำแนวกันไฟ และรณรงค์ประชาสัมพันธ์ ส่วนการลาดตระเวนและดับไฟป่า อยู่ในระดับปานกลาง จากการศึกษาพบว่าประชาชนต้องการให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานควบคุมไฟป่าในพื้นที่ร่วมกันจัดตั้งกลุ่มอาสาดับไฟป่าประจำชุมชน หน่วยงานราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรมีการบูรณาการและกำหนดแนวทางในการปฏิบัติงานอย่างชัดเจน ใช้กฎหมายควบคู่กับการเสริมสร้างการมีส่วนร่วม และจากการศึกษาทำให้สรุปได้รูปแบบการมีส่วนร่วมของประชาชน คือ ด้านการสื่อสารทำความเข้าใจ ด้านการทำงานแบบเครือข่าย ด้านความรู้ความเข้าใจของประชาชน ด้านความเชื่อ ja ารีตประเพณี ด้านความต่อเนื่องในการปฏิบัติงาน ด้านการบังคับใช้กฎหมาย และด้านการบูรณาการทำงาน เพื่อให้การควบคุมและดับไฟป่าได้รวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากขึ้น และสามารถนำข้อมูลไปเป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนการจัดการเชื้อเพลิงและการควบคุมไฟป่าในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพได้

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

การศึกษาในครั้งนี้เป็น การศึกษา “การจัดการไฟป่าอย่างมีส่วนร่วมของประชาชน ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร” เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพผสมผสานกับการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงปริมาณ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาบริบทชุมชน พื้นที่ สภาพป่า สถานการณ์และสภาพปัญหาไฟป่าและหมอกควันที่เกิดขึ้นในพื้นที่ แนวทางและวิธีการจัดการไฟป่า กระบวนการ ขั้นตอน วิธีการ รูปแบบ ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชน ในการจัดการไฟป่า ปัญหา และอุปสรรค ทั้งนี้ เพื่อพัฒนารูปแบบกระบวนการในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการไฟป่าในพื้นที่ให้ประสบผลสำเร็จ มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นและเกิดความยั่งยืน โดยมีกลุ่มเป้าหมายที่ดำเนินการศึกษา คือ เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ ประชาชน และชุมชน ที่ตั้งอยู่โดยรอบพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็ก ในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร รวมจำนวน ๒๕ หมู่บ้าน โดยมีขั้นตอนในการดำเนินงานศึกษา ดังนี้

ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี เอกสาร แผนงานหรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน รวมถึงแนวทางปฏิบัติในการส่งเสริมความร่วมมือของเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ประชาชน และชุมชน ในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลสถิติการเกิดจุดความร้อน (Hotspots) และข้อมูลสถิติการดับไฟป่าในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร ระยะเวลา ๒ ปี ย้อนหลัง (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๖๕)

สรุปข้อมูลการประชุมกลุ่มเพื่อรับชมความคิดเห็นและเสนอแนวทางการปฏิบัติงานของเครือข่ายการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ จากการฝึกอบรมเพื่อทบทวนหรือถ่ายทอดความรู้ด้านไฟป่าและหมอกควัน กิจกรรมทดสอบทบทวน AAR (After Action Review) รวมถึงทัศนคติและการมีส่วนร่วมของประชาชน ชุมชน ที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่ ซึ่งอาจส่งผลต่อระดับความสำเร็จในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

ข้อมูลการจำแนกประเภทป่า ตลอดจนข้อมูลเชิงพื้นที่ ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

กำหนดประชาราตรและกลุ่มตัวอย่าง สร้างเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) โดยลักษณะของแบบสอบถามจะแบ่งออกเป็น ๗ ตอน คือ

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ เนื่อง ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชน บทบาทในชุมชน

/ตอน...

ตอนที่ ๒ ข้อมูลด้านสังคมและสถานการณ์ไฟป่าในพื้นที่ของชุมชน

ตอนที่ ๓ ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการควบคุมและป้องกันไฟป่าของตัวแทนสมาชิกเครือข่าย การแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควัน

ตอนที่ ๔ การเข้ามามีส่วนร่วมด้านการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน กิจกรรมที่เคยเข้าร่วม ความถี่ของการมีส่วนร่วมต่อการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน และผลกระทบที่ได้รับจากปัญหาไฟป่าและหมอกควัน รวมถึงทัศนคติต้านการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันของชุมชนเครือข่ายและหน่วยงานภาครัฐในพื้นที่

ตอนที่ ๕ ระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมที่ส่งผลให้ปัญหาไฟป่าและหมอกควันลดลง

ตอนที่ ๖ ระดับความพึงพอใจเกี่ยวกับการเข้าร่วมทำกิจกรรมการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

ตอนที่ ๗ ปัญหา อุปสรรค เกี่ยวกับการให้ความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานราชการและเครือข่ายการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน รวมถึงข้อเสนอแนะอื่นๆ

เก็บรวบรวมข้อมูลโดยทำการแจกแบบสอบถามเพื่อสำรวจความคิดเห็นและการมีส่วนร่วม จัดกิจกรรมเสนาگกลุ่ม (Focus Group) การสัมภาษณ์เชิงลึก พบรูปด้วยสื่อสารตามข้อมูลจากผู้นำชุมชน (Key Word) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ จัดกิจกรรมถอดบทเรียน AAR (After Action Review) ของตัวแทนสมาชิกเครือข่ายฯ ประชาชน และชุมชน ในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันของพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

วิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจความคิดเห็นและการมีส่วนร่วมของตัวแทนสมาชิกเครือข่ายการ ประชาชน และชุมชน ในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันของพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

#### สรุปและอภิปรายผลการศึกษา

##### เป้าหมายของงาน

รู้และเข้าใจลักษณะข้อมูลพื้นฐานของชุมชน บริบท ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ การมีส่วนร่วม การประสานพันธ์ ของผู้นำชุมชน เครือข่ายอาสาสมัครฯ ประชาชน และชุมชน เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับการวางแผนการจัดการเชื้อเพลิงและการควบคุมไฟป่าในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### ๕. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ/คุณภาพ)

##### เชิงคุณภาพ

จากการศึกษาดังกล่าว สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปพัฒนางานด้านการควบคุมไฟป่าในพื้นที่ให้ประสบผลสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน รวมทั้งขยายผลไปยังพื้นที่อื่น

๑. ทราบถึงปัญหาและแนวทางแก้ไขปัญหาในระดับพื้นที่ที่มีผลต่อการป้องกันแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน สามารถนำไปเป็นข้อมูลในการส่งเสริมการมีส่วนร่วม และสร้างแนวร่วมของชุมชนในการแก้ไขปัญหาไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ต่อไป

๒. เกิดความร่วมมือระหว่างเจ้าหน้าที่ของรัฐและภาคประชาชนในพื้นที่ และนำไปสู่การวางแผนการปฏิบัติงานในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การจัดการเชื้อเพลิง และการควบคุมไฟป่าในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

๓. พัฒนาแนวทางในการพัฒนารูปแบบ การบริหารและระบบการมีส่วนร่วมของเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ต่อไป

#### ๖. การนำไปใช้ประโยชน์/ผลกระทบ

๑. ใช้เป็นแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่
  ๒. ใช้เป็นข้อมูลในการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่
  ๓. ใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการปฏิบัติงานและบริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ รวมถึงเป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนงาน โครงการ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการไฟป่าในพื้นที่ต่อไป
  ๔. มีแนวทางในการพัฒนารูปแบบ การบริหารและกระบวนการมีส่วนร่วมของเครือข่ายอาสาสมัคร พิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ต่อไป

#### ๗. ความยุ่งยากและซับซ้อนในการดำเนินการ

๑. การเก็บข้อมูล กลุ่มเป้าหมายยังมองไม่เห็นความสำคัญในการให้ข้อมูลเท่าที่ควร เนื่องจากปัญหาทางด้านเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับปากท้องของประชาชนยังมีความจำเป็นมากกว่า จึงทำให้ไม่มีเวลาในการให้ข้อมูลเท่าที่ควร
  ๒. ปัญหาซังปานในพื้นที่ ส่งผลให้การปฏิบัติงานควบคู่ไปพร้อมกับเพิ่มความระมัดระวังมากยิ่งขึ้น
  ๓. การไม่ได้รับความร่วมมือจากผู้นำชุมชนในบางหมู่บ้าน

## ๔. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

๑. งานไม่เป็นไปตามแผนที่วางไว้/ทบทวนแผนการทำงานอย่างสม่ำเสมอ ปรับแผนเป็นระยะ ให้เหมาะสมสถานการณ์
  ๒. มีสิ่รุปป้าอภิมานอภินีเป็นจำนวนมาก/ปรับเปลี่ยนเวลาในการเก็บข้อมูลให้เหมาะสม
  ๓. วิถีการดำเนินชีวิตของราชภูรีอาศัยอยู่ในชุมชนรอบพื้นที่ป่า ส่วนใหญ่ยังคงอาศัยอยู่แบบการพึ่งพิงป่าหรือใช้ประโยชน์จากป่า เช่น การเก็บหางของป่า เช่น เห็ด หน่อไม้ ผักหวาน กระเจียว ฯลฯ และการล่าสัตว์ขนาดเล็ก เช่น หนู นก กระรอก กระแต ไก่ป่า ฯลฯ และบางมีคืนบางกลุ่มที่ใช้ประโยชน์จากป่าแบบขาดจิตสำนึกและไม่สนใจผลกระทบที่เกิดขึ้นตามมา

## ๙. ข้อเสนอแนะ

๓. สร้างและขยายเครือข่ายให้ครอบคลุมทุกชุมชนในพื้นที่เสี่ยง เน้นการปฏิบัติงานเชิงรุกด้านการประชาสัมพันธ์ป้องกันไฟป่า เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนตระหนักรถึงความสำคัญของการป้องกันไฟป่า และมีส่วนร่วมในการแจ้งเหตุไฟไหม้ป่ามากขึ้น เพื่อลดพื้นที่เสียหายที่เกิดจากไฟป่า พร้อมทั้งกำหนดกลยุทธ์ วิธีการในการป้องกันไฟป่าในแต่ละท้องที่

๒. ความมีพบทะ พุดคุย เสวนารือเวทีชาวบ้านระหว่างสมาชิกเครือข่ายร่วมกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ เช่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน สมาชิกในชุมชน เป็นประจำช่วงก่อนเข้าหน้าไฟป่า ช่วงฤดูไฟป่าอย่างต่อเนื่อง และช่วงหมัดฤดูไฟป่า ปีละ ๑ ครั้ง เพื่อเป็นการทบทวน ซึ่งจะรับทราบสภาพปัญหา และเปลี่ยนความคิดเห็นใหม่ๆ ปรับทัศนคติ กำหนดภารกิจ รวมทั้งหาแนวทางหรือมาตรการในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ให้เกิดความยั่งยืน โดยอาจมีการจัดทำโครงการเพื่อขอรับเงินสนับสนุนในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันจากภาครัฐส่วนในพื้นที่อย่างต่อเนื่องต่อไป

๓. การจัดทำคู่มือการจัดการและควบคุมไฟป่าสำหรับชุมชนเพื่อให้ชุมชนได้นำไปศึกษาทำความเข้าใจ และใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการควบคุมไฟป่า ซึ่งจะทำให้การจัดการไฟป่าอยู่ในขอบเขตที่สามารถควบคุมได้ ลดความรุนแรงของไฟป่า ที่อาจก่อให้เกิดอันตรายและความเสียหายจากไฟป่าได้

๔. การปฏิบัติงานด้านการควบคุมไฟป่าในพื้นที่ให้ประสบผลสำเร็จและลดปัญหาจากไฟป่า เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่ต้องศึกษาถึงลักษณะภูมิประเทศ สภาพแวดล้อม สภาพสังคม ทัศนคติและความเชื่อภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมถึงความต้องการของประชาชนในท้องถิ่น เนื่องจากสนับสนุนส่วนใหญ่ของการเกิดไฟป่าในประเทศไทยล้วนมาจากมนุษย์แทนทั้งสิ้น แนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันที่มีประสิทธิภาพ ยั่งยืน และสมดุล จึงต้องอาศัยการมีส่วนร่วมในการป้องกันไฟป่าจากทุกภาคส่วนในพื้นที่

๕. หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง ควรให้ความสำคัญกับปัญหาไฟป่าและทรัพยากรในพื้นที่พร้อมทั้งให้การสนับสนุนด้านงบประมาณอย่างต่อเนื่อง เช่น การสนับสนุนการสร้างฝายชะลอน้ำเพื่อสร้างความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่า การจัดทำแนวกันไฟชุมชน หรือสนับสนุนเงินอุดหนุนหมู่บ้านเครือข่าย หรือค่าตอบแทนให้ราษฎรเพื่อเฝ้าระวังและดับไฟป่า การสนับสนุนเครื่องมือและอุปกรณ์ดับไฟป่าที่ทันสมัย รวมถึงการสนับสนุนกิจกรรมปลูกป่าของชุมชนเพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมและสร้างจิตสำนึกรักและหวงเหงาในทรัพยากรป่าไม้ เป็นต้น พร้อมทั้งเพิ่มมาตรการในการเฝ้าระวังไฟป่าอย่างเข้มข้น โดยการจัดเตรียมลาดตระเวนในช่วงเวลาที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าหรือช่วงที่มีการเกิดวิกฤติปัญหาไฟป่า

#### ๑๐. การเผยแพร่องาน (ถ้ามี)

นำเสนอด้านการบรรยายและเป็นวิทยากร ถ่ายทอดให้ความรู้ด้านการควบคุมไฟป่า และการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนและภาครัฐ

#### ๑๑. ผู้ร่วมดำเนินการ (ถ้ามี)

- |           |                            |
|-----------|----------------------------|
| (๑) ..... | .....สัดส่วนของผลงาน.....% |
| (๒) ..... | .....สัดส่วนของผลงาน.....% |
| (๓) ..... | .....สัดส่วนของผลงาน.....% |

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) .....  ผู้ขอประเมิน  
 (...ว่าที่ร้อยตรีหญิงภัททันทน์ ชัยปัญญา....)  
 วันที่ ..... / ..... / .....  
 ๑๖ ม.ค. ๒๕๖๗ / .....

ขอรับรองว่าสัดส่วนการดำเนินการข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในผลงาน	ถ่ายมือชื่อ
(๑) -	-
(๒) -	-
(๓) -	-

/เด...

- ๑๖ -

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) ..... 

(นายศรีนธร สุทธกฤช) .....

(ตำแหน่ง) ผู้อำนวยการสำนักคุณภาพป่า

วันที่ ..... / ๑๖ ๘.๒. ๒๕๖๗ / .....

(ผู้บังคับบัญชาที่กำกับดูแล)

(ลงชื่อ) ..... 

(นายธิตพนธ์ พิยมณฑา) .....

(ตำแหน่ง) ผู้อำนวยการสำนักป้องกัน ปราบปราม และควบคุมไฟป่า

วันที่ ..... / ๑๖ ๘.๒. ๒๕๖๗ / .....

(ผู้อำนวยการกอง/สำนัก ขึ้นไป)

- 
- หมายเหตุ : ๑. คำรับรองจากผู้บังคับบัญชาอย่างน้อยสองระดับ คือ ผู้บังคับบัญชาที่กำกับดูแล และผู้บังคับบัญชาที่เหนือขึ้นไป  
อีกหนึ่งระดับ เน้นแต่ในกรณีที่ผู้บังคับบัญชาดังกล่าวเป็นบุคคลคนเดียวกัน ก็ให้มีคำรับรองหนึ่งระดับได้  
๒. การเสนอผลงานให้มีความยาวไม่น้อยกว่า ๕ หน้ากระดาษ A4

/แบบ...

“No Gift Policy ทส.โปรดใส่และเป็นธรรม”

**แบบการเสนอข้อเสนอแนะวิธีการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน  
(ระดับชำนาญการ และระดับชำนาญการพิเศษ)**

**๑. เรื่อง การบริหารจัดการเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตห์ป่า และพันธุ์พีช (อส.อส.) ในการควบคุมไฟป่า โดยการมีส่วนร่วม ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร**

**๒. หลักการและเหตุผล**

ปัญหาไฟป่าเป็นปัญหาที่สำคัญ ในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ของชาติ ซึ่งมักเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี เมื่อเข้าสู่ในช่วงฤดูแล้ง ผลกระทบจากการเกิดไฟป่า นอกจากได้สร้างความเสียหายให้แก่ผืนป่าโดยตรงแล้ว ยังส่งผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมโดยทั่วไปอีกด้วย เช่น ปัญหามอกควันจากไฟป่า ได้สร้างความเสียหายด้านสุขภาพพลาنمัย ของประชาชนในพื้นที่ และยังส่งผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจ การท่องเที่ยว ในพื้นที่อีกด้วย ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าววนบันทึกจะเกิดความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น และมีแนวโน้มว่าจะเกิดอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี ดังนั้น การบริหารจัดการไฟป่าในพื้นที่จึงเป็นสิ่งจำเป็นที่ทุกภาคส่วนต้องเข้ามามีส่วนร่วมแก้ไขปัญหาอย่างจริงจังมากขึ้น

การบริหารจัดการไฟป่าของเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตห์ป่า และพันธุ์พีช (อส.อส.) โดยการมีส่วนร่วม ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร เป็นหนึ่งในการบริหารจัดการเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ซึ่งพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร รับผิดชอบพื้นที่หลัก จำนวน ๑๒๕,๐๐๐ ไร่ ประกอบด้วย อุทยานแห่งชาติแม่วงก์ จังหวัดกำแพงเพชร จำนวน ๑๐๕,๐๐๐ ไร่ พื้นที่เตรียมการเป็นเขตห้ามล่าสัตห์ป่าไม้กระทุ่-เขาน้ำอุ่น จำนวน ๒๐,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่รอง จำนวน ๓๙,๙๒๘ ไร่ อยู่ในอุทยานแห่งชาติแม่วงก์ จังหวัดกำแพงเพชร ของสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๒ (นครสวรรค์) เป็นพื้นที่ที่มีความสำคัญ หากเกิดปัญหาไฟป่ารุนแรงจะทำให้สภาพป่าเกิดความเสียหาย ส่งผลกระทบต่อสังคมพืช ดิน น้ำ และสัตห์ป่าในพื้นที่ พื้นที่อุทยานแห่งชาติแม่วงก์ จังหวัดกำแพงเพชร และพื้นที่เตรียมการเป็นเขตห้ามล่าสัตห์ป่าไม้กระทุ่-เขาน้ำอุ่น เป็นจังเป็นจุดสนใจ เป็นพื้นที่อ่อนไหวต่อความรู้สึกของประชาชน ดังนั้น จะต้องดำเนินแก้ไข และป้องกันปัญหาไฟป่าที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

การสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนให้เห็นความสำคัญของการบริหารจัดการไฟป่า โดยการบูรณาการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐและเอกชน ส่วนหนึ่งต้องอาศัยเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตห์ป่า และพันธุ์พีช (อส.อส.) ใน การบริหารจัดการปัญหาไฟป่าในพื้นที่ โดยการสร้างความรู้ ความเข้าใจ ให้แก่ประชาชนที่อาศัยโดยรอบพื้นที่ป่าอนุรักษ์ หรือสร้างเครือข่ายภาคประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา หรือแม้แต่การใช้มาตรการหรือความรู้ทางด้านวิชาการเข้ามาประกอบ เพื่อให้สามารถแก้ปัญหาได้ผลสำเร็จและยั่งยืน

อาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตห์ป่า และพันธุ์พีช (อส.อส.) ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร เป็นเครือข่ายภาคประชาชนที่เข้ามารับสนับสนุนภารกิจของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตห์ป่า และพันธุ์พีช ด้านการอนุรักษ์สิ่งเริมคุ้มครองดูแลรักษาพื้นที่พุทธพยากรณ์รวมถึงการเฝ้าระวังและรายงานข้อมูลสถานการณ์ทรัพยากรป่าไม้ สัตห์ป่า และพันธุ์พีช แต่ในที่นี้จะพูดถึงเครือข่ายการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จำนวน ๓ หมู่บ้าน ที่อยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของ

/สถานี...

สถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร ได้แก่ บ้านปางใหม่พัฒนา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลปางตาไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร บ้านตากฟ้า หมู่ที่ ๕ ตำบลปางตาไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร และบ้านใหม่รังชัย หมู่ที่ ๒๑ ตำบลปางมะค่า อำเภอขานธุรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร โดยมีหน้าที่และภารกิจเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่

๑. การแก้ไขปัญหาการเกิดไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่ให้ลดน้อยลง
๒. การเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่
๓. การส่งเสริมให้ภาคประชาชนเข้ามายึดทบทาทและส่วนร่วมในการป้องกันแก้ไขปัญหาไฟป่า และหมอกควัน รวมทั้งการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า

๔. การปลูกจิตสำนึกให้ภาคประชาชนในพื้นที่เกิดความรัก ห่วงเห็น ตระหนักรถึงคุณประโยชน์และความสำคัญของทรัพยากรป่าไม้ สัตว์ป่า และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในด้านอื่น

#### ๓. บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ และข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

การบริหารจัดการไฟป่าของเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช (อส.อส.) โดยการมีส่วนร่วม ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร สำหรับ เครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช (อส.อส.) เครือข่ายการมีส่วนร่วมแก้ไขปัญหา การเกิดไฟป่าและหมอกควัน จำนวน ๓ เครือข่าย คือ

๑. บ้านปางใหม่พัฒนา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลปางตาไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
  ๒. บ้านตากฟ้า หมู่ที่ ๕ ตำบลปางตาไว อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร
  ๓. บ้านใหม่รังชัย หมู่ที่ ๒๑ ตำบลปางมะค่า อำเภอขานธุรลักษณบุรี จังหวัดกำแพงเพชร
- ทั้ง ๓ เครือข่ายฯ มีภูมิประเทศและสภาพป่า มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบเชิงเขาสัลบกบเนินเขาที่มีความสูง ไม่น่ากันนัก โดยมีพื้นที่ส่วนหนึ่งอยู่อุทยานแห่งชาติแม่ว่องก์ เป็นทิศตะวันตก สภาพป่าส่วนใหญ่เป็นป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง รวมทั้งป่าที่มีลักษณะพิเศษเฉพาะบริเวณชาตินปูน พันธุ์ไม้ที่พบ ได้แก่ ไม้เต็ง ไม้รัง ไม้เหียง ไม้หัว ไม้แดง ไม้ประดู่ ไม้มะค่าโนง ไม้มะค่าแต้ และไม้ป่า เป็นต้น และมีลำหัวยเล็กๆ หลายสายไหล่ผ่าน

สภาพเศรษฐกิจและสังคม บ้านปางใหม่พัฒนา มีครัวเรือนรวมกันทั้งสิ้น ๒๓๔ ครัวเรือน ประชากร ทั้งหมด ๘๑๒ คน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ มีอาชีพเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ และรับจ้างทั่วไป มีรายได้ภาคเกษตรกรรมเฉลี่ย ๔๓,๐๐๐ บาท/ปี บ้านตากฟ้าพัฒนา มีครัวเรือนรวมกันทั้งสิ้น ๒๓๕ ครัวเรือน ประชากรทั้งหมด ๘๙๖ คน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ มีอาชีพเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ และรับจ้างทั่วไป มีรายได้ภาคเกษตรกรรมเฉลี่ย ๔๒,๕๐๐ บาท/ปี และบ้านใหม่รังชัย มีครัวเรือนรวมกันทั้งสิ้น ๑๗๑ ครัวเรือน ประชากรทั้งหมด ๔๗๕ คน ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ มีอาชีพเกษตรกรรมเป็นส่วนใหญ่ และรับจ้างทั่วไป มีรายได้ภาคเกษตรกรรมเฉลี่ย ๔๐,๐๐๐ บาท/ปี

ทั้ง ๓ เครือข่ายฯ มีปัญหาการบุกรุกพื้นที่ป่า การตัดไม้ทำลายป่า และการกระทำการผิดเกี่ยวกับทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าอย่างไม่ชอบด้วยกฎหมายคิดตัดไม้หรือล่าสัตว์ขนาดใหญ่ มีเพียงการใช้ประโยชน์จากการเก็บหาของป่าและอื่นๆ ตามฤดูกาล เพื่อการดำรงชีพประจำวัน และมีปัญหาไฟป่าในพื้นที่ช่วงฤดูแล้ง

สามารถวางแผนการบริหารจัดการร่วมกับชุมชนรอบพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็ก ในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร อย่างมีส่วนร่วมได้ โดยการบูรณาการร่วมกัน พูดคุย สอบถามความคิดเห็น ส่งเสริมอาชีพให้ชุมชนโดยรอบ เป็นการสร้างความรู้ ความเข้าใจที่ดีร่วมกัน ลดปัญหาความขัดแย้ง ลดปัญหา การเกิดไฟป่า เป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับชาวบ้านไปในคราวเดียวกัน สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมีหลักและแนวทางให้สอดคล้องกับนโยบายกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

/และ...

และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการขับเคลื่อนด้านการแก้ไขปัญหาไฟป่า ดังนี้  
แนวทางในการแก้ไขปัญหาหรือพัฒนานโยบายที่สอดคล้องกับการวิเคราะห์

นโยบายข้อที่ ๑ ควบคุม ลดการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) ต้องต่ำกว่าค่าเฉลี่ย ๕ ปี ย้อนหลัง  
ในพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

แนวทาง

๑. ด้านการประชาสัมพันธ์

(๑) การประชาสัมพันธ์เชิงรุก โดยเน้นการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ ออกไปพบประชาชนในลักษณะเคาะประตูบ้าน รถบรรทุกสายเสียง หรือตามช่วงเทศบาลงานประเพณีต่างๆ ในชุมชน

(๒) การเผยแพร่ความรู้ในรูปของการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วม อบรม การจัดนิทรรศการให้การศึกษา แจกจ่ายเอกสารและสิ่งตีพิมพ์

(๓) การประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชนทุกแขนงโดยบูรณาการทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรทุกภาคส่วน

(๔) รณรงค์เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารสถานการณ์ไฟป่าอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ประชาชนทราบถึงแนวทางการป้องกันไฟป่า การแก้ไขปัญหาไฟป่า

(๕) รณรงค์และขอความร่วมมือจากหน่วยงานต่าง ๆ ชุมชน/หมู่บ้าน และประชาชนในพื้นที่งดเว้นการจุดไฟไก่บริเวณแนวเขตป่าอนุรักษ์พื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

๒. ด้านการควบคุมและป้องกันไฟป่า

๒.๑ การป้องกันไฟป่า

(๑) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อส่งเสริมความรู้การนำเกษตรอินทรีย์ปลอดภาราเพาการใช้เทคโนโลยีการเกษตรปลอดภาราเพา การจัดระเบียบการเพา การใช้ประโยชน์เศรษฐกิจการเกษตรและลดการเพาพื้นที่เกษตร รวมไปถึงการควบคุมการเผาในเขตชุมชน และสองข้างทาง

(๒) ประสานการออกประกาศกำหนดเขตควบคุมไฟป่าในพื้นที่ชุมชนรอบพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า

(๓) เตรียมความพร้อมในการปฏิบัติงานตามแผนระดมพลดับไฟป่าในสถานการณ์ปกติ สถานการณ์รุนแรง และสถานการณ์ฉุกเฉิน

(๔) การลาดตระเวนตรวจสอบปรบมและบังคับใช้กฎหมายอย่างเข้มข้น โดยการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องออกลาดตระเวนตรวจหาไฟและตรวจปรบมการลักลอบจุดไฟเผาป่าในพื้นที่ทั้งภาคพื้นดินและทางอากาศอย่างต่อเนื่อง

(๕) ตรวจติดตามข้อมูล Hotspots เพื่อใช้ในการวางแผนการดำเนินงานในพื้นที่รับผิดชอบ

๒.๒ การจัดการเชื้อเพลิง

(๑) การจัดทำแนวกันไฟ ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์เพื่อตัดความต่อเนื่องของเชื้อเพลิงในพื้นที่ที่มีความสำคัญและล่อแหลมต่อการเกิดไฟป่า โดยบูรณาการหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กร ประชาชนทุกภาคส่วน

(๒) การซึ่งเผาจัดการเชื้อเพลิงในทางวิชาการ ด้วยการเผาตามกำหนด (Prescribed Burning) ในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าเพื่อลดปริมาณและความต่อเนื่องของเชื้อเพลิง

(๓) การลดปริมาณเชื้อเพลิง โดยการนำวัชพืชในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่ามาเพิ่มนุ่คล้ำ เช่น การปรับสภาพเป็นเชื้อเพลิงอัดแห้ง ทำเป็นวัสดุเพื่อเพิ่มความร่วนชุกให้แก่ดิน ทำปุ๋ยหมัก เป็นต้น โดยให้ชุมชน

/และ...

และเครือข่ายรอบพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร สามารถใช้ประโยชน์ได้

๓. ด้านการดับไฟป่า

(๑) เตรียมความพร้อมด้านบุคลากรสำหรับปฏิบัติงานดับไฟป่า เครื่องมือ/อุปกรณ์ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานให้มีความพร้อมตลอดเวลา

(๒) การปฏิบัติงานดับไฟป่าของหน่วยงานรอบพื้นที่ที่มีพื้นที่รับผิดชอบโดยเน้นการเข้าถึงพื้นที่อย่างรวดเร็ว ทันเหตุการณ์ในลักษณะบูรณาการร่วมกัน

นโยบายข้อที่ ๒ บริหารจัดการร่วมกับเครือข่ายพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชรอย่างมีส่วนร่วมและยั่งยืน

แนวทาง

๑. ด้านการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาไฟป่า

๑.๑ ส่งเสริมเครือข่ายอาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช รอบพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

(๑) เพิ่มชุมชนเครือข่ายอาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ในการแก้ปัญหาไฟป่า และหมอกควัน พื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร เข้ามา มีส่วนร่วมในการเฝ้าระวัง ป้องกันไฟป่า และหมอกควันเพิ่มขึ้น

๑.๒ สร้างองค์ความรู้ อบรม และสาธิต ชุมชนเครือข่ายอาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ในการแก้ปัญหาไฟป่า และหมอกควัน

๑.๓ ส่งเสริมชุมชนเครือข่ายอาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ต้นแบบ

๑.๔ สร้างชุมชนต้นแบบ จากชุมชนเครือข่ายอาสมัครพิทักษ์อุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ ด้านการแก้ปัญหาไฟป่า

๑.๕ ส่งเสริมอาชีพเสริมรอบแนวเขต

(๑) ส่งเสริม สนับสนุนการปลูกไม้เศรษฐกิจเพื่อการค้า และปลูกพืชอาหารป่า ลดการพึ่งพิง ทรัพยากรป่า เช่น ส่งเสริมปลูกผักหวานป่า การเพาะเห็ด ไฝ เป็นต้น

๒) ส่งเสริมองค์ความรู้

๑.๕ ส่งเสริมการตลาดให้ชุมชนรอบแนวเขต ต้นทาง-กลางทาง-ปลายทาง

๑.๖ ส่งเสริมแนวกันไฟชุมชนรอบแนวเขตป่าอนุรักษ์

ในการขับเคลื่อนการบริหารเครือข่าย คือ จะต้องมีความรู้ ความเข้าใจเบื้องต้นที่ องค์ประกอบ ต่างๆ ของพื้นที่ในการดำเนินการแก้ไขปัญหา และขับเคลื่อนนโยบายอย่างแท้จริง มีพลังในการทำงาน มุ่งมั่นสู่ เป้าหมาย มีความสามารถในการตัดสินใจ การแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า บริหารจัดการกับการเปลี่ยนแปลงได้ดี เป็นผู้ฟังที่ดี รับฟังความคิดเห็นจากผู้ร่วมงานในทุกด้าน มีความความฉลาดทางอารมณ์ จัดการรับมือกับอารมณ์ ความรู้สึกได้ดี

ข้อจำกัด

ข้อจำกัดที่มีผลต่อความสำเร็จแนวทางบริหารจัดการ คือ ความพร้อมของเจ้าหน้าที่ ความพร้อมของ ชุมชน ความพร้อมของเครือข่าย และงบประมาณในการดำเนินการ

/แนว...

## แนวทางแก้ไข

โดยมีแนวทางบริหารจัดการ คือ การอบรม สร้างความรู้ความเข้าใจให้กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน ให้มีความรู้ ความเข้มแข็งในด้านการป้องกัน การลาดตระเวนตรวจสอบป้องกันไฟป่าให้ดียิ่งขึ้น และ ที่สำคัญต้องมีการอบรมให้ความรู้เจ้าหน้าที่ให้มีทักษะ ความสามารถในการสื่อสารประชาสัมพันธ์ สร้างสัมพันธภาพที่ดีกับประชาชน

เมื่อเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานมีความพร้อมมากขึ้นเพียงพอแล้ว จึงจะสามารถเข้าไปสร้างความรู้ ความเข้าใจ สร้างสัมพันธภาพที่ดีกับเครือข่าย ประชาชน ชุมชนได้ ส่งเสริมอาชีพให้ชุมชน เช่น การเพาะกล้า พืชอาหารป่า เช่น ผักหวาน ผักฤดู เป็นต้น แจกจ่ายให้ประชาชนไปปลูกในพื้นที่ของตนเอง สนับสนุนให้ชุมชน เพาะกล้าไม้เศรษฐกิจและปลูกต้นไม้พืชครัวเรือน สนับสนุนและให้ความรู้เกี่ยวกับการตลาด เพื่อลดการเข้าไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ สร้างชุมชนต้นแบบจากหมู่บ้านเครือข่ายให้เป็นแหล่งเรียนรู้ต้นแบบ

### ๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีข้อมูลพื้นฐานทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ปัณฑา อุปสรรค และข้อเสนอแนะของ เครือข่าย ประชาชน ชุมชน ที่อาศัยอยู่ในรอบบริเวณพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร

๒. หลักการบริหาร แนวทางการจัดการ เครือข่ายพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่ จังหวัดกำแพงเพชร ในการขับเคลื่อน ดังนี้

เชิงประมาณ :

๑. การจัดทำแนวกันไฟชุมชน
๒. การลาดตระเวน ตรวจหาไฟป่า
๓. การตั้งจุดเฝ้าระวังไฟป่า
๔. การปฏิบัติงานดับไฟป่า
๕. รณรงค์ประชาสัมพันธ์
๖. ชุมชนต้นแบบจากหมู่บ้านเครือข่ายให้เป็นแหล่งเรียนรู้ต้นแบบ

เชิงคุณภาพ : สมาชิกเครือข่ายฯ มีหลักในการบริหารจัดการอย่างมีส่วนร่วม ในการอนุรักษ์ การป้องกัน รักษาพื้นที่ และการป้องกันไฟป่า

เชิงผลลัพธ์ : จำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่ลดลงจากค่าเฉลี่ย ๕ ปีงบประมาณย้อนหลัง ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของสถานีควบคุมไฟป่าบ้านเล็กในป่าใหญ่จังหวัดกำแพงเพชร

(ลงชื่อ) ..... 

(....ว่าที่ร้อยตรีหญิงภททัน พญปัญญา....)  
วันที่ ..... / ..... / .....  
๑๖ ม.ค. ๒๕๖๗

ผู้ขอประเมิน