

สรุปผลการศึกษา

การศึกษาเรื่อง ความพร้อมขององค์การบริหารส่วนตำบลในการจัดการฝายต้นน้ำในพื้นที่ของหน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ถาง สรุปผลการศึกษาได้ดังนี้

1. ความพร้อมในการจัดการฝายต้นน้ำขององค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ถาง

ในภาพรวมองค์การบริหารส่วนตำบลมีความพร้อมในการจัดการฝายต้นน้ำระดับมาก ร้อยละ 63.5 องค์การบริหารส่วนตำบลที่มีความพร้อมในการจัดการฝายต้นน้ำมากที่สุดคือ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำเตา (ร้อยละ 75) รองลงมาคือ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเวียง (ร้อยละ 68.8) และองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ทรายมีความพร้อมในการจัดการฝายต้นน้ำน้อยที่สุด (ร้อยละ 41.7) อธิบายได้ดังนี้

- 1.) ด้านประสบการณ์ด้านการจัดการฝายต้นน้ำ กลุ่มตัวอย่างมีความพร้อมคือ การร่วมสำรวจลำธาร/ลำห้วย และการช่วยเหลือให้คำแนะนำและดำเนินการในการดูแลซ่อมแซมฝายต้นน้ำ
- 2.) ด้านการมีแผนการจัดการแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำ กลุ่มตัวอย่างเห็นว่าจะต้องมีแผนงานในการจัดการที่เหมาะสมเพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องน้ำ และมีความเห็นว่า อบต. ของตนควรมีแผนการดำเนินการด้านการจัดการฝายต้นน้ำ
- 3.) ด้านการจัดสัดส่วนงบประมาณในการจัดการฝายต้นน้ำ กลุ่มตัวอย่างเห็นว่าการจัดการฝายต้นน้ำที่ดีจำเป็นต้องมีงบประมาณในการดำเนินการ และเห็นว่า อบต. ควรตั้งงบประมาณในกิจกรรมการจัดการฝายต้นน้ำให้เพียงพอ
- 4.) ด้านสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานเห็นว่า อบต. สามารถจัดให้มีอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการดำเนินการสำหรับการจัดการฝายต้นน้ำได้เช่น ไม้ไผ่ กระสอบทราย ปูนซีเมนต์ เป็นต้น

2. ศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบลในการจัดการฝายต้นน้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลมีศักยภาพในการจัดการฝายต้นน้ำปานกลาง ร้อยละ 61.1 โดยเรียงลำดับค่าร้อยละจากน้อยไปมากได้ดังนี้

- 1.) มีจำนวนบุคลากรด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และมีสถานที่และเครื่องมืออุปกรณ์ในการดำเนินงานด้านการจัดการฝายต้นน้ำระดับมาก (ร้อยละ 53.7)
- 2.) การมีความรู้ความเข้าใจในการอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำในระดับมาก (ร้อยละ 56.5)
- 3.) การศึกษาของสมาชิก อบต. มีระดับการศึกษาในระดับ จบชั้นมัธยมศึกษา ปวช. ปวส. ปวท. อนุปริญญา หรือ เทียบเท่ามากที่สุดคือ (ร้อยละ 65.7)
- 4.) การมีประสบการณ์ในการฝึกอบรมมาก (ร้อยละ 75.9)

3. การมีส่วนร่วมขององค์การบริหารส่วนตำบลในการจัดการฝายต้นน้ำ

องค์การบริหารส่วนตำบลมีส่วนร่วมในการจัดการฝายต้นน้ำสูง ร้อยละ 85.7 โดยเรียงลำดับจากค่าร้อยละที่ได้จากการวิเคราะห์ดังนี้

- 1.) การเผยแพร่ความรู้เรื่องน้ำให้ชุมชนทราบ มีการเผยแพร่ปัญหาเรื่องน้ำให้ชุมชนรับทราบ (ร้อยละ 96.3)
- 2.) การรับรู้เกี่ยวกับปัญหาเรื่องน้ำมีการรับรู้ปัญหาเรื่องน้ำ (ร้อยละ 88.9)
- 3.) การติดต่อเจ้าหน้าที่หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ถาง ระดับมาก และการเสียสละทรัพย์สินและเวลาเพื่อการจัดการฝายต้นน้ำในระดับมาก (ร้อยละ 78.7)

4. การทดสอบสมมุติฐานปัจจัยที่มีผลต่อความพร้อมในการจัดการฝายต้นน้ำขององค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ถาง

ปัจจัยที่มีผลต่อความพร้อมในการจัดการฝายต้นน้ำขององค์การบริหารส่วนตำบลในพื้นที่หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ถาง คือ ความรู้ความเข้าใจด้านการอนุรักษ์พื้นที่ต้นน้ำของสมาชิก อบต. การติดต่อเจ้าหน้าที่หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ถาง การเสียสละทรัพย์สิน และเวลาในการจัดการฝายต้นน้ำ การรับรู้เกี่ยวกับปัญหาเรื่องน้ำ และการเผยแพร่ความรู้เรื่องน้ำให้กับชุมชนทราบ