

โครงการการพัฒนาตัวชี้วัดเพื่อประเมินผลการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชนภายใต้หลักธรรมาภิบาล

สิ่งแวดล้อม : กรณีพื้นที่ปฏิบัติการ จังหวัดน่าน

1.ความเป็นมาและความสำคัญ

ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12¹ ได้มีการประเมินว่าประเทศไทยยังคงประสบปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อันเนื่องมาจากทรัพยากรถูกนำไปใช้ในการพัฒนาจำนวนมากก่อให้เกิดความเสื่อมโทรมอย่างต่อเนื่องและเกิดปัญหาความขัดแย้งในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติมากขึ้น เป็นอุปสรรคต่อแนวทางการพัฒนาประเทศ โดยสาเหตุสำคัญคือ การขาดธรรมาภิบาล ซึ่งมีผลการประเมินผ่านดัชนีความอยู่เย็นเป็นสุขร่วมกันในสังคมไทย ซึ่งว่าองค์ประกอบสังคมประชาธิปไตยที่มีธรรมาภิบาลอยู่ในระดับที่ต้องเร่งแก้ไข ซึ่งสภาวะดังกล่าว ได้ส่งผลกระทบต่อปัญหาการจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อม ความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์ทรัพยากร ระหว่างกลุ่มคน โดยเฉพาะในระดับชุมชน ในขณะเดียวกัน พบว่าความเข้มแข็งของชุมชนมีแนวโน้มที่ดีขึ้น โดยชุมชนสามารถแก้ปัญหาและสนองตอบความต้องการของชุมชนได้ดีขึ้น โดยมีกระบวนการจัดทำแผนชุมชนที่ครอบคลุมทุกพื้นที่และบูรณาการเป็นแผนเชื่อมโยงกับแผนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในหลายพื้นที่ความร่วมมือที่เกิดขึ้นดังกล่าวนำไปสู่การสร้างกฎกติกา การจัดตั้งเป็นองค์กรและวางระบบการบริหารจัดการปัญหาการลดลงของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีหลายภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วม ตั้งแต่การวางแผน การระดมทุนทั้งที่อยู่ในรูปของเม็ดเงินและทุนในลักษณะอย่างอื่นเช่น แรงงาน หรือพลังของเครือข่ายต่างๆ มีการพบปะจัดประชุมติดตามประเมินผลเป็นระยะอย่างต่อเนื่อง และในประการสำคัญ มีบางพื้นที่ด้วยการข้ามพรมแดนจำกัดภายในชุมชนและหันหน้าสร้างความร่วมมือกันในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทำให้เกิดการแสวงหาทางออกที่ผู้คนในชุมชนอยู่รอดอย่างน้อยๆบนปัจจัยสี่ สภาพธรรมชาติพื้นกลับคืนมา ซึ่งมีกรณีตัวอย่างที่เป็นนวัตกรรมทางสังคม ในหลายๆพื้นที่ อาทิเช่น การสร้างกฎระเบียบของชุมชนในการจัดการพื้นที่ป่าตามแนวทางวัฒนธรรมประเพณีให้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของระบบกฎหมายของรัฐ โครงการนาแลกป่า ฯลฯ เป็นต้น

จังหวัดน่านเป็นตัวอย่างพื้นที่หนึ่ง ที่พบว่า ปัจจุบัน มีการบุกรุกพื้นที่ป่าต้นน้ำเพื่อทำการเกษตร โดยมีแนวโน้มที่เพิ่มมากขึ้น และยังไม่สามารถยับยั้งปัญหาดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งชุมชนในพื้นที่มีข้อขัดแย้งในเรื่องขอบเขตพื้นที่ทำกินกับหน่วยงานภาครัฐที่ทำหน้าที่ในการดูแลรักษาป่า² ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญหนึ่งที่มีผลต่อปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในด้านความพยายามเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ได้มีการรวมตัวกันระหว่างชุมชนร่วมกันทำเครือข่ายชุมชนในพื้นที่จังหวัดน่านเพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม และที่ดินทำกิน ซึ่งได้รับการสนับสนุนทั้งด้านงบประมาณ องค์ความรู้ทั้งจากหน่วยงานภาครัฐ ภาควิชาการ ภาคประชาสังคม ทำให้สามารถยกระดับการดำเนินการเพื่อสำรวจปัญหาในชุมชนไปสู่การจัดทำแผนชีวิตชุมชนทั้งตำบล ตลอดจนจนได้การจัดทำข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อการจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อมอย่าง

¹สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, เอกสารประกอบการระดมความคิดเห็น ทิศทางการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมฉบับที่ 12

² รายงานการปฏิบัติงานเรื่อง “...การจัดทำข้อบัญญัติท้องถิ่นว่าด้วยการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม บนรากฐานวิถีวัฒนธรรมท้องถิ่นน่านตามวาระจังหวัดน่าน และ โครงการรักษาน่าน...”

ยั่งยืนบนพื้นฐานของวัฒนธรรมท้องถิ่น มีการพัฒนากระบวนการศึกษาและข้อบังคับต่างๆ เช่น เรื่อง การจัดการที่ดิน น้ำ ป่า ปลา สัตว์ป่า ขยะ แลวกังไฟ และ ฯลฯ ขึ้นอยู่กับบริบทของปัญหาและความต้องการของชุมชนท้องถิ่นนั้นๆ โดยยึดพื้นที่และวิถีวัฒนธรรมท้องถิ่นของกลุ่มชาติพันธุ์ต่างๆภายใต้กระบวนการมีส่วนร่วมของท้องถิ่น ในกรณีของพื้นที่จังหวัดน่าน ซึ่งมีตำบลอยู่ทั้งสิ้น 99 ตำบล คณะกรรมการการจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคมที่ยั่งยืนจังหวัดน่าน ตามวาระสร้างเมืองน่านนำอยู่คู่ป่าต้นน้ำ ภาคประชาชนจังหวัดน่าน ตั้งเป้าหมายในการดำเนินการในระยะแรกเพื่อขับเคลื่อนให้เกิดระบบการวางแผนการ และการตราข้อบัญญัติของท้องถิ่นในพื้นที่เป้าหมาย 34 ตำบล ในปัจจุบันนี้การดำเนินการของคณะทำงานฯได้ขับเคลื่อนผลักดันให้พื้นที่ตำบลเป้าหมายสามารถบัญญัติและประกาศใช้ข้อบัญญัติท้องถิ่นไปแล้วจำนวน 25 ตำบล ซึ่งในพื้นที่ที่เหลือก็อยู่ในแผนการดำเนินการในระยะต่อไป

อย่างไรก็ดี เพื่อการยกระดับประสิทธิภาพและสร้างความเชื่อมั่นของหน่วยงานภาครัฐและสังคมต่อแนวทางการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน จึงจำเป็นต้องมีการสำรวจข้อมูล การพัฒนาสร้างชุดตัวชี้วัดภายใต้หลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ซึ่งประกอบด้วยหลักนิติธรรม หลักคุณธรรม หลักความโปร่งใส หลักความมีส่วนร่วม หลักความรับผิดชอบ และหลักความคุ้มค่า เพื่อใช้เป็นกรอบในการประเมินผลการดำเนินงานของชุมชน และการประเมินผลสำเร็จของการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชนที่มีผลต่อการลดความเหลื่อมล้ำและสร้างความเป็นธรรมทางสังคม รวมทั้งจะเป็นการเสริมศักยภาพในการบริหารจัดการให้กับชุมชนโดยใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลที่ชุมชนช่วยกันจัดเก็บ ติดตาม และประเมินผล มาใช้ในการปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพประสิทธิผลตามหลักธรรมาภิบาล

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อพัฒนาตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

2.2 เพื่อสำรวจและประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

3. ขอบเขตการศึกษา

ศึกษาทบทวนแนวคิดหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม การจัดการทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนในจังหวัด โดยทำการทบทวนวรรณกรรม การจัดทำแบบสำรวจ การจัดประชุม การลงพื้นที่สำรวจเก็บข้อมูลด้านกายภาพ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ 8 ตำบลของจังหวัดน่าน (เป็นตัวแทนอาสาสมัครของตำบลในจังหวัดน่านที่เข้าร่วมโครงการ) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

2.1 ศึกษาทบทวนกรอบแนวคิดภายใต้หลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม และศึกษาเชื่อมโยงกับข้อบัญญัติตำบลของชุมชน แผนการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

2.2 การจัดทำแบบสำรวจเก็บข้อมูลชุมชน โดยมีประเด็นคำถามหลัก 2 ส่วน ได้แก่ 1) ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับชุมชนท้องถิ่นในการจัดการทรัพยากร อาทิ โครงสร้างและครัวเรือน การถือครองที่ดิน หนี้สิน

ครัวเรือน ระบบสวัสดิการ 2) ข้อมูลเกี่ยวกับระบบการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน ซึ่งเป็นข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับระบบการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยชุมชน อาทิ กลไกการจัดการชุมชน กติกาในการบริหารจัดการทรัพยากร เป็นต้น

- 2.3 พัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชนตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม (ซอฟต์แวร์ประยุกต์:application)
- 2.4 สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานภาครัฐ ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อการพัฒนาตัวชี้วัดการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายใต้หลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม
- 2.5 พัฒนาตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม
- 2.6 ทดลองทำการประเมินผลการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมภายใต้ข้อมูลที่มีการจัดเก็บ

4. วิธีดำเนินการวิจัย

4.1 ศึกษาทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของชุมชนในจังหวัดน่าน อาทิ แนวคิดการพัฒนา การจัดการองค์กร ข้อบัญญัติท้องถิ่น ตลอดจนตัวชี้วัดด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้หลักธรรมาภิบาลด้านสิ่งแวดล้อมที่ครอบคลุม นิยาม องค์ประกอบและตัวชี้วัดสถานะของธรรมาภิบาล โดยทบทวนแนวคิดต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของต่างประเทศและประเทศไทย เพื่อใช้ในการกำหนดกรอบการศึกษาและการพัฒนา

4.2 จัดประชุมทำความเข้าใจการดำเนินงานตามแผน และเป้าหมายของโครงการ โดยเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน ได้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน ภาควิชาการ และองค์กรพัฒนาเอกชน ภายใต้การมีธรรมาภิบาล

4.3 พัฒนาและจัดทำแบบสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม (รายละเอียดในภาคผนวก)

4.4 พัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชนตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม ที่ช่วยในการสำรวจข้อมูล โดยบรรจุข้อมูลแบบสำรวจลงใน application เพื่อให้ชุมชนสามารถตอบแบบสำรวจและเพิ่มเติมข้อมูลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมผ่านระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ (รายละเอียดในภาคผนวก)

4.5 สรุปและประเมินผลแบบสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

4.6 จัดประชุมกลุ่มเฉพาะ หัวข้อ “ผลการสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม” จำนวน 1 ครั้ง ในกลุ่มชุมชน นักวิชาการและหน่วยงานภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นองค์กรพัฒนาเอกชน

4.7 จัดประชุมกลุ่มเฉพาะ หัวข้อ การพัฒนา(ร่าง)ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมจำนวน 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 จัดกลุ่มเฉพาะ ภาควิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อรับฟังความเห็นข้อเสนอแนะต่อการ ปรับปรุง ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ครั้งที่ 2 จัดประชุมกลุ่มเฉพาะกลุ่มภาคชุมชน องค์กรพัฒนาเอกชน องค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐในท้องถิ่น เพื่อนำเสนอการพัฒนา(ร่าง)ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

4.8 สัมภาษณ์เชิงลึกผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมและการจัดทำข้อบัญญัติท้องถิ่นในพื้นที่ 8 ตำบล จ.น่าน เพื่อนำมาใช้ประมวลผลการจัดทำ ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

4.9 วิเคราะห์และปรับปรุงตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

4.10 จัดประชุมเพื่อนำเสนอผลการศึกษาและจัดทำ ข้อเสนอแนวทางการพัฒนา การปรับปรุงการ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อลดปัญหาความเหลื่อมล้ำ และสร้างความเป็นธรรม

4.11 วิเคราะห์และปรับปรุงข้อเสนอจากผลการจัดประชุม

4.12 จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์

5. กิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการวิจัยแต่ละข้อ

วัตถุประสงค์	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
5.1 เพื่อพัฒนาตัวชี้วัดการ ประเมินผลด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมตามหลักธรร มาภิบาลสิ่งแวดล้อม	1.ศึกษาทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการ ดำเนินงานด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของ ชุมชนในจังหวัดน่าน อาทิ แนวคิดการ พัฒนา การจัดการองค์กร ข้อบัญญัติ ท้องถิ่น ตลอดจนตัวชี้วัดด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ภายใต้อาชีวศึกษาธิการด้านสิ่งแวดล้อม	เดือน 1-3	1.ผลการทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้อง กับการดำเนินงานด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ของชุมชนในจังหวัดน่าน อาทิ แนวคิด การพัฒนา การจัดการองค์กร ข้อบัญญัติท้องถิ่น ตลอดจนตัวชี้วัด ด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ภายใต้อาชีวศึกษา ธิการด้านสิ่งแวดล้อม
	2.จัดประชุมทำความเข้าใจการดำเนินงาน ตามแผน และเป้าหมายของโครงการ โดย เน้นกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน ได้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ชุมชน ภาควิชาการ และองค์กรพัฒนา เอกชน ภายใต้อาชีวศึกษาธิการ	เดือน 2	2.ผลการดำเนินงานด้านการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ของชุมชนในจังหวัดน่าน
	3.จัดประชุมกลุ่มเฉพาะ หัวข้อ การพัฒนา	เดือน 4-6	3.(ร่าง) ตัวชี้วัดการประเมินผลด้าน การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาล

วัตถุประสงค์	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
	<p>(ร่าง)ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมจำนวน 2 ครั้ง</p> <p>- ครั้งที่ 1 จัดกลุ่มเฉพาะ ภาควิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อรับฟังความคิดเห็นข้อเสนอแนะต่อการปรับปรุง ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>- ครั้งที่ 2 จัดประชุมกลุ่มเฉพาะกลุ่มภาคชุมชน องค์กรพัฒนาเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หน่วยงานภาครัฐในท้องถิ่น เพื่อนำเสนอการพัฒนา(ร่าง)ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p> <p>4.สัมมนาเชิงลึกชุมชนในพื้นที่ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อประกอบการพัฒนาตัวชี้วัด</p> <p>5.พัฒนา วิเคราะห์และปรับปรุง ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p>	<p>เดือน 7-8</p> <p>เดือน 9-10</p>	<p>สิ่งแวดล้อม</p>
<p>5.1 เพื่อสำรวจและประเมินผลการดำเนินงานด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p>	<p>1.พัฒนาและจัดทำแบบสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p> <p>2.พัฒนาซอฟต์แวร์ประยุกต์(application) ช่วยในการสำรวจข้อมูล โดยบรรจุข้อมูลแบบสำรวจลงใน application เพื่อให้ชุมชนสามารถตอบแบบสำรวจและเพิ่มเติมข้อมูลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมผ่านระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่</p> <p>3.สรุปและประเมินผลแบบสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p>	<p>เดือน 1-6</p> <p>เดือน 6-8</p> <p>เดือน 9</p>	<p>1.แบบสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p> <p>2.ซอฟต์แวร์ประยุกต์ (application) การติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p> <p>3.สรุปและประเมินผลแบบสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม</p> <p>4.ข้อเสนอ แนวทาง และแผนความร่วมมือ ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>

วัตถุประสงค์	กิจกรรม	ระยะเวลา	ผลที่คาดว่าจะได้รับ
	4.จัดประชุมกลุ่มเฉพาะ หัวข้อ “ผลการสำรวจการติดตามและประเมินผลในการจัดการตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม” จำนวน 1 ครั้ง ในกลุ่มชุมชน นักวิชาการ และหน่วยงานภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นองค์กรพัฒนาเอกชน	เดือน 10	เพื่อลดปัญหาความเหลื่อมล้ำ และสร้างความเป็นธรรม
	5.จัดประชุมเพื่อนำเสนอผลการศึกษาและจัดทำ ข้อเสนอแนวทางการปรับปรุงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อลดปัญหาความเหลื่อมล้ำ และสร้างความเป็นธรรม	เดือน 11	5.ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม
	6.วิเคราะห์และปรับปรุงข้อเสนอจากผลการจัดประชุม	เดือน 11	
	7.จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์	เดือน 12	

6. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

6.1 ตัวชี้วัดการประเมินผลด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

6.2 ระบบข้อมูลเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมของชุมชนตามหลักธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม

6.3 ข้อเสนอ แนวทาง และแผนความร่วมมือในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดปัญหาความเหลื่อมล้ำ และสร้างความเป็นธรรม

7. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

มีระยะเวลาดำเนินการรวม 12 เดือน