

สรุปการวิเคราะห์พื้นที่โครงการน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน  
ประจำปีงบประมาณ 2563

| พื้นที่เป้าหมาย                  | ประเด็น/สถานการณ์   | สภาพปัญหา   | แนวทาง  | ลักษณะงาน   | ภาคีเครือข่าย   |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|
| ทำบ่อ<br>อ.ศรีสงคราม<br>จ.นครพนม | การผลิตปลาต้ม   | 1. น้ำที่เสียเกิดจากกระบวนการผลิตปลาต้ม โดยจะปล่อยลงสู่แม่น้ำสงครามโดยตรง | 1.1 การค้นหาความรู้เพื่อจัดการบำบัด/ฟื้นฟูแหล่งน้ำ  | การวิจัย  | - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น<br>- ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล |
|                                  |   |   | 1.2 ค้นหาวัดกรรม/องค์ความรู้เพื่อจัดการน้ำเสียจากกระบวนการผลิต  | การวิจัย  |   |
|                                  |   |   | 1.3 การกำหนดมาตรการร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการชุมชน ผู้นำชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง | การวิจัย  |   |
|                                  | 2. เครื่องในปลา/ซีปลาที่เหลือจากกระบวนการแปรรูปยังไม่มีจัดการ เพื่อลดปัญหาขยะ และการเพิ่มมูลค่า | 2.1 การจัดการเครื่องในปลา/ซีปลาที่เหลือจากกระบวนการแปรรูป                 | บริการวิชาการ   | - เกษตรอำเภอ<br>- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น<br>- พัฒนาชุมชน  |   |
|                                  |   | 2.2 การเพิ่มมูลค่าเครื่องในปลา/ซีปลาที่เหลือจากกระบวนการแปรรูป            | การวิจัย/การพัฒนา   |   |   |
|                                  | การประมงพื้นบ้าน  | 3. การเพิ่มมูลค่าปลาจากแม่น้ำสงคราม                                       | 3.1 การค้นหาแนวทางในการเพิ่มมูลค่าปลาจากแม่น้ำสงคราม  | การวิจัย  | - ประมงจังหวัด<br>- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  |
|                                  |   |   | 4. การแนวทางทางในการบริหารจัดการการประมงพื้นบ้านในลุ่มน้ำสงคราม   | 4.1 การสร้างกระบวนการขับเคลื่อนทางสังคม (ประเด็น) พรก.ประมงพื้นบ้าน ดังนี้<br>- การยืนยันตัวตน<br>- การค้นหาวิธีปรับตัวการทำการประมงพื้นบ้าน<br>- การต่อรองเงินบัยกับหน่วยงานภาครัฐ |   |
|                                  | การจักสาน   | 5. การศึกษา/การค้นหาตัวตน “คนลุ่มน้ำ” กลุ่มจักสาน                         | 5.1 การศึกษา/การค้นหาตัวตน “คนลุ่มน้ำ” กลุ่มจักสาน  | วิจัย   | - องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น<br>- พัฒนาชุมชน  |

| พื้นที่เป้าหมาย   | ประเด็น/สถานการณ์               | สภาพปัญหา  | แนวทาง   | ลักษณะงาน                         | ภาคีเครือข่าย  |
|---|---------------------------------|--|--|-----------------------------------|--|
|   |                                 | 6. การพัฒนาผลิตภัณฑ์   | 6.1 การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรสานที่แปลกใหม่ โดดเด่น   | การบริการวิชาการ/<br>การพัฒนา     |  |
|   |                                 | 7. การพัฒนาตลาดการจักสาน   | 7.1 การพัฒนาช่องทางการตลาดที่หลากหลาย  | การบริการวิชาการ/<br>การพัฒนา     |  |
| บ้านสร้างคือ ตำบล<br>สร้างคือ อำเภอ<br>สร้างคือ จังหวัด<br>สกลนคร | หม่อน-ไหม                       | 1. รังไหมในช่วงฤดูฝนให้สั้นโยนน้อย<br>มีลักษณะเหนียว (ฝืด เหนียว)  | 1.1 การศึกษาและพัฒนาเพิ่มศักยภาพไหมในช่วงฤดูฝน   | วิจัย/การพัฒนา                    | - องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น<br>- ป่าไม้จังหวัด<br>- เกษตรอำเภอ<br>- ศูนย์หม่อนไหม<br>- พัฒนาชุมชน<br>- ศรช.(การศึกษานอกระบบ) |
|   |                                 | 2. การเพิ่มมูลค่าตัดแคะและการเพิ่ม<br>ช่องทางการตลาด   | 2.1 การเพิ่มมูลค่าตัดแคะและการเพิ่มช่องทางการตลาด  | การพัฒนา                          |  |
|   | เกษตรเคมี<br>(ข้อมูลไม่สมบูรณ์) | 3. สารเคมีในภาคเกษตรต้นน้ำ   | 3.1 การศึกษาการใช้สารเคมีในภาคการเกษตรต้นน้ำ   | การวิจัย                          |  |
|   | ป่าเศรษฐกิจครอบครัว             | 4. การส่งเสริมการปลูกป่าเศรษฐกิจ<br>ครอบครัว   | 4.1 การพัฒนาและส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ การปลูก<br>ป่าเศรษฐกิจครอบครัว   | การวิจัย/การพัฒนา                 |  |
|   |                                 | 5. การบริหารจัดการน้ำป่า   | 5.1 การศึกษาและพัฒนาการทำฝายขนาดเล็ก เพื่อชะลอ<br>น้ำในพื้นที่เกษตร  | การวิจัย/การพัฒนา                 |  |
|   |                                 | 6. การเพิ่มคุณค่าและมูลค่าไซโก   | 6.1 การศึกษาและทดลองไซโกไอโอดีน  | การวิจัย/การพัฒนา                 |  |
| บ้านดงอีต้อย<br>ตำบลแพด<br>อำเภอดำตาล<br>จังหวัดสกลนคร            | น้ำ                             | 1. น้ำท่วมในพื้นที่เกษตรและ<br>ชุมชน (ฤดูฝน)<br>- เนื่องจากที่ตั้งชุมชนอยู่ต่ำกว่า<br>ระดับน้ำ<br>- ฝายดินกันทางน้ำ<br>2. น้ำไม่พอใช้ในฤดูแล้ง<br>- ระบบการบริหารจัดการน้ำใน<br>แหล่งน้ำธรรมชาติ และสระน้ำส่วน | 1.1 การศึกษาสภาพการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร<br>ฤดูแล้งและการบริหารจัดการน้ำในฤดูฝน<br><br>2.1 การพัฒนาสระน้ำส่วนบุคคลที่เหมาะสมเพื่อรองรับน้ำ<br>ในภาคการเกษตรและการเลี้ยงปลาโดยใช้รูปแบบเกือก<br>แบบวนเกษตร | การวิจัย<br><br>การวิจัย/การพัฒนา | - องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น<br>- กรมพัฒนาที่ดิน<br>- เกษตรอำเภอ<br>- อปท.<br>- ประมง<br>- ประชากรรัฐ                         |

| พื้นที่เป้าหมาย | ประเด็น/สถานการณ์ | สภาพปัญหา   | แนวทาง  | ลักษณะงาน   | ภาคีเครือข่าย  |
|-----------------|-------------------|---|---|---|--|
|                 |                   | บุคคล จำนวน 29 บ่อ <u>*ดินไม่อุ้มน้ำ/การออกแบบสระน้ำให้มีขนาดที่เหมาะสม(ก*ย*ส)</u><br>- ระบบการผลิต-บริหารจัดการน้ำในภาคการเกษตรฤดูแล้ง |   |   |  |
|                 | การทอผ้า          | 3. ผลผลิตด้านคุณภาพ การใช้สีเคมีในการย้อม และไม่มีตลาดศักยภาพ : คนทอผ้าเป็นคนรุ่นใหม่   | 3.1 การพัฒนากระบวนการผลิตให้มีประสิทธิภาพ<br>3.2 ยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้สูงขึ้น<br>3.3 การพัฒนาระบบตลาดผ้าชุมชน<br>3.4 การพัฒนาระบบการบริหารจัดการกลุ่ม   | บริการวิชาการ/การพัฒนา  | - พัฒนาชุมชน<br>- การศึกษานอกระบบ<br>- องค์การบริการส่วนท้องถิ่น   |
|                 | โคขุน             | 4. การเลี้ยงโคขุนและการเลี้ยงแบบดั้งเดิม  | 4.1 การพัฒนาองค์ความรู้การเลี้ยงโคขุนและการเลี้ยงแบบดั้งเดิม<br>4.2 การพัฒนาระบบการบริหารจัดการโคขุน<br>4.3 การแปรรูปและเพิ่มมูลค่ามูลโค  | การบริการวิชาการ<br>การวิจัย/การพัฒนา<br>การบริการวิชาการ         | - ปศุสัตว์<br>- เกษตรอำเภอ   |
|                 | ภูมิปัญญาชุมชน    | 5. การพัฒนาและยกระดับภูมิปัญญาสมุนไพร เครื่องจักสาน สูการส่งเสริมอาชีพและรายได้ของผู้สูงอายุ  | 5.1 การพัฒนาและยกระดับองค์ความรู้ของสมุนไพร การส่งเสริมการจำหน่าย และการสร้างทายาท<br>5.2 การพัฒนาและยกระดับองค์ความรู้การจักสานที่มีคุณภาพ การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปใหม่ และการเพิ่มช่องทางการจำหน่าย<br>5.3 การส่งเสริมอาชีพเพื่อสร้างรายได้ของผู้สูงอายุ | บริการวิชาการ/การพัฒนา<br>บริการวิชาการ/การพัฒนา<br>บริการวิชาการ | - โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล<br>- องค์การบริการส่วนท้องถิ่น<br>- ชมรมผู้สูงอายุ<br>- พัฒนาชุมชน<br>- โรงเรียน |
| บ้านคำบอน       | ป่า               | 1. การพัฒนาและส่งเสริมระบบการบริหารจัดการป่าชุมชนและป่าครอบครัว   | 1.1 การส่งเสริมและพัฒนาความรู้ระบบการบริหารจัดการป่าชุมชนและป่าครอบครัว   | บริการวิชาการ/การพัฒนา  | - ศูนย์เพาะพันธุ์กล้าไม้   |

| พื้นที่เป้าหมาย  | ประเด็น/สถานการณ์                      | สภาพปัญหา   | แนวทาง  | ลักษณะงาน                                     | ภาคีเครือข่าย  |
|--|--|---|---|---|--|
| ตำบลโคกศิลา<br>อำเภอเจริญศิลป์<br>จังหวัดสกลนคร                  |  |   |   |   | - สำนักงาน<br>ทรัพยากรธรรมชาติและ<br>สิ่งแวดล้อมจังหวัด<br>- ประชากรรัฐ<br>- องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น |
|  | ทอผ้า                                  | 2. ไม่มีกลุ่มจัดตั้งที่ชัดเจน<br>ผลิตภัณฑ์ไม่ได้มาตรฐาน และการ<br>ส่งเสริมการตลาด                       | 2.1 การพัฒนาและจัดตั้งกลุ่มทอผ้า<br>2.2 การพัฒนา ยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าทอ และการเพิ่มช่อง<br>ทางการจำหน่าย | บริการวิชาการ/การ<br>พัฒนา                    | - พัฒนาชุมชน<br>- การศึกษานอกระบบ<br>- เกษตร<br>- อุตสาหกรรมจังหวัด<br>- องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น     |
|  | น้ำ                                    | 3. ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้งในภาค<br>การเกษตร<br><br>4. น้ำบาดาลเป็นน้ำกร่อยไม่เหมาะ<br>แก่การอุปโภคและบริโภค | 3.1 การศึกษาระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อใช้ในภาค<br>การเกษตรฤดูแล้ง                                      | การวิจัย                                      | - องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น<br>- สำนักงาน<br>ทรัพยากรธรรมชาติและ<br>สิ่งแวดล้อมจังหวัด                 |
|  |  |   | 3.2 การศึกษาและพัฒนาาระบบการบริหารจัดการน้ำหลาก<br>ในช่วงฤดูฝน  | การวิจัย                                      |  |
|  |  |   | 4.1 การศึกษาผลกระทบต่อการใช้น้ำบาดาลจากการ<br>อุปโภคและบริโภค   | การวิจัย/การบริการ<br>วิชาการ                 |  |
| 4.2 การศึกษาและพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการระบบ<br>น้ำปะปาหมู่บ้าน | การวิจัย/การบริการ<br>วิชาการ          |   |   |   |  |
| วัฒนธรรม   | 5. การแสดงศิลปะพื้นบ้านเริ่มสูญ<br>หาย | 5.1 การส่งเสริม สนับสนุน การแสดงศิลปะพื้นบ้านเพื่อ<br>การอนุรักษ์และพัฒนายกระดับสู่การจัดการท่องเที่ยว  | บริการวิชาการ/การ<br>พัฒนา  | - วัฒนธรรมตำบล<br>- องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น |  |
| บ้านหนองผักตบ<br>อำเภอโพธารมย์<br>จังหวัดนครพนม                  | ข้าวเม่า                               | 1. ขาดปัจจัยการผลิตข้าวเม่า<br>นอกฤดูทำนาปี   | 1.1 การศึกษาระบบการผลิตข้าวเพื่อแปรรูปข้าวเม่าแบบ<br>ครบวงจร  | การวิจัย<br>การบริการวิชาการ<br>การพัฒนา      | - องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น<br>- พัฒนาชุมชน<br>- พาณิชย์   |

| พื้นที่เป้าหมาย | ประเด็น/สถานการณ์ | สภาพปัญหา  | แนวทาง   | ลักษณะงาน | ภาคีเครือข่าย  |
|-----------------|-------------------|--|--|-----------|--|
|                 |                   | 2. ความต้องการข้าวเม่าสูง ส่วนทาง<br>กับการผลิต<br>3. การพัฒนาคุณภาพข้าวเม่า<br>4. การเพิ่มคุณค่า-มูลค่าข้าวเม่า<br>5. การพัฒนาเครื่องทุ่นแรงใน<br>กระบวนการผลิตข้าวเม่า | 1.2 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวเม่าเพื่อตอบสนอง<br>ความต้องการของผู้บริโภค<br>1.3 การพัฒนาและยกระดับคุณภาพข้าวเม่า<br>1.4 การศึกษาและพัฒนาคุณภาพข้าวเม่าสู่การเพิ่มคุณค่า<br>และมูลค่า<br>1.5 การศึกษาและพัฒนานวัตกรรมการผลิตข้าวเม่าแบบ<br>ครบวงจร |           | - การศึกษานอกระบบ<br>- อุสาหกรรมจังหวัด<br>- กรมการข้าว<br>- ศูนย์พัฒนาอาชีพ |