



แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ

โปรดกรอรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานที่ขอรับรางวัล ดังนี้(กรุณา ✓ ในช่องสี่เหลี่ยมให้ครบถ้วน)

- เป็นผลงานการให้บริการที่เป็นการพัฒนา/ปรับปรุงงานบริการที่แตกต่างไปจากเดิม หรือเป็นผลงานการให้บริการที่เกิดขึ้นจากกระบวนการทำงานในเชิงบริหารจัดการเพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชน
- ผลงานที่เสนอไม่เป็นรูปแบบเดียวกับที่หน่วยงานเคยได้รับรางวัลมาแล้ว
- เป็นผลงานที่นำไปใช้แล้วจริง และมีผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรมที่สามารถตรวจสอบได้ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี (ในวันที่ปิดรับสมัคร)
- หน่วยงานได้นำผลงานไปเริ่มใช้แล้ว เมื่อ 1 ตุลาคม 2563

ชื่อผลงาน : “แผนกลยุทธ์เมืองสกล” พิชัยน้ำหัตถ์จรรยาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอาหารสัตว์ลดต้นทุนยุค 4.0

ชื่อส่วนราชการ : กรมปศุสัตว์

หน่วยงานที่รับผิดชอบผลงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

ชื่อผู้ประสานงาน : นายวีระสันติ ประทุมพล

ตำแหน่ง : ปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

สำนัก/กอง : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

เบอร์โทรศัพท์ : 042 711 756

เบอร์โทรศัพท์มือถือ : 085 000 0999

เบอร์โทรสาร : -

e – Mail : pvlo_sno@dld.go.th



สรุปผลการดำเนินการในภาพรวม

ส่วนที่ 1 บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary)

1. การระบุปัญหาของการให้บริการ

ตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบัน เกษตรกรผู้เลี้ยงปลุสสัตว์ต้นน้ำ มีรายได้ผลตอบแทนจากการเลี้ยงค่อนข้างต่ำ เนื่องจากระบบการเลี้ยงปลุสสัตว์ส่วนแบ่งของผลกำไรผู้ประกอบการกลางน้ำและปลายน้ำได้ประโยชน์สูงสุด การผลิตปลุสสัตว์ร้อยละ 60-80 คือ ต้นทุนค่าอาหารสัตว์เกษตรกรต้นน้ำเป็นผู้แบกรับภาระดังกล่าว ปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญคือ คุณภาพไม่สม่ำเสมอ ขาดการตรวจสอบควบคุมคุณภาพ มีปริมาณพืชอาหารสัตว์ไม่เพียงพอ อาหารสัตว์มีราคาสูงอย่างต่อเนื่อง ในขณะที่ราคาปลุสสัตว์ของเกษตรกรที่จำหน่ายไม่ได้เพิ่มขึ้นตามสัดส่วนที่เหมาะสม ส่งผลต่อการพัฒนาระบบการผลิตปลุสสัตว์ของเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดสกลนคร จำนวนกว่า 99,981 ราย แนวทางที่จะช่วยแก้ไขปัญหาดังกล่าวคือ การใช้วัตถุดิบอาหารสัตว์ทางเลือกใหม่ทดแทนหรือลดปริมาณการใช้วัตถุดิบหลักที่มีราคาแพง โดยเกษตรกรสามารถผลิตใช้เอง มีคุณภาพดี โปรตีนสูง

แหวนเกล็ดทองเมืองสกล (*Spirodelapolyrrhiza*) พืชน้ำหมักศจรรย สามารถแก้ปัญหาของเกษตรกรผู้เลี้ยงปลุสสัตว์ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร โดยเฉพาะเกษตรกรผู้ผลิตปลุสสัตว์ต้นน้ำ เนื่องจากมีปริมาณโปรตีนที่สูง 20-30% (Gijzen et al.1996) สามารถใช้ทดแทนกากถั่วเหลือง ที่มีราคาสูงกิโลกรัมละ 20 บาท แต่แหวนเกล็ดทองเมืองสกลเกษตรกรสามารถปลูกได้เอง กระบวนการผลิตไม่ซับซ้อน มีปริมาณที่เพียงพอตลอดทั้งปี โดยมีต้นทุนการปลูกไม่ถึง 1 บาทต่อกิโลกรัม สามารถลดต้นทุนการผลิตอาหารสัตว์ทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงปลุสสัตว์ต้นน้ำมีผลกำไรเพิ่มมากขึ้น

สำนักงานปลุสสัตว์จังหวัดสกลนครและภาคีเครือข่าย เล็งเห็นถึงความสำคัญในการแก้ไขปัญหาอาหารสัตว์ไม่เพียงพอและเพื่อลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรผู้ผลิตปลุสสัตว์ต้นน้ำ โดยใช้แหวนเกล็ดทองเมืองสกลเป็นส่วนผสมผลิตอาหารสัตว์ ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่นด้วยการประยุกต์ภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยมีแนวคิดและการนำไปปฏิบัติ ดังนี้

- 1) พัฒนาการปลูกแหวนเกล็ดทองเมืองสกล จากการเลี้ยงตามธรรมชาติสู่การเลี้ยงในรูปแบบนา และรูปแบบบ่อพลาสติก เพื่อความเหมาะสมกับพื้นที่และการบริหารจัดการน้ำ
- 2) พัฒนาสูตรอาหารสัตว์ให้มีความเหมาะสมสำหรับปลุสสัตว์ โดยการใช้แหวนเกล็ดทองเมืองสกลทดแทน อาหารชั้น เพื่อลดต้นทุนการผลิตอาหารชนิดเม็ดสำเร็จรูป โดยใช้แหวนเกล็ดทองเป็นส่วนผสมเพื่อการจำหน่าย เป็นต้น
- 3) การพัฒนาฟาร์มเลี้ยงปลุสสัตว์เพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาด้านอาหารสัตว์ โดยการใช้แหวนเกล็ดทองเมืองสกล เป็นจุดร่วม
- 4) สร้างภาคีเครือข่ายกลไกความร่วมมือ โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมระหว่างภาครัฐและภาคประชาชน
- 5) ถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้แหวนเกล็ดทองเมืองสกลเป็นวัตถุดิบทดแทน วัตถุดิบโปรตีนหลัก เพื่อลดต้นทุนการผลิตในการเลี้ยงปลุสสัตว์



หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ ประจำปี 2565

สกลนครเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว จำนวน 21,000ราย ซึ่งเกษตรกรสามารถใช้แทนเกลือตของเมืองสกลนคร ลดต้นทุนการเลี้ยงปศุสัตว์ได้มากกว่า 15%

4. ประโยชน์ต่อผู้รับบริการ/ประชาชน (ระบุข้อมูลเชิงประจักษ์)

	ประโยชน์ที่ได้รับ
ด้านเศรษฐกิจ	<ol style="list-style-type: none">1) เกษตรกรสามารถผลิตแทนเกลือตเมืองสกล จำนวน 176,400 ตัน/ปี ราคา กิโลกรัมละ 5 บาท เป็นเงิน 882 ล้านบาท2) จังหวัดสกลนครเป็น Model การเลี้ยงปศุสัตว์ลดต้นทุนโดยใช้แทนเกลือตของเมืองสกลของประเทศไทยและภูมิภาค3) เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันธุรกิจด้านปศุสัตว์ในเขตพื้นที่จังหวัดสกลนคร4) เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตและแข่งขันสินค้าปศุสัตว์ของกลุ่มจังหวัดและประเทศไทย5) เกษตรกรสามารถลดค่าใช้จ่ายด้านอาหารสัตว์ได้ 15 เปอร์เซ็นต์
ด้านสังคม	<ol style="list-style-type: none">1) ชุมชนมีความเข้มแข็งมั่นคงเพราะเกษตรกรรวมกลุ่มร่วมคิด ร่วมทำด้วยกัน2) รองรับแรงงานที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โรคระบาด (Covid 19)3) ช่วยลดปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงานจากชนบทสู่เมือง4) ช่วยลดความเหลื่อมล้ำ โดยสร้างงาน สร้างอาชีพ และสร้างรายได้ให้เกษตรกรในชนบท5) ประชาชนเชื่อมั่นและศรัทธาภาครัฐเพิ่มขึ้น
ด้านสิ่งแวดล้อม	<ol style="list-style-type: none">1) ลดภาวะมลพิษทางน้ำ2) การปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกพืชไม่เหมาะสม

หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565



ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินการ(กรอกข้อมูลผ่านทางระบบรับสมัครรางวัล)

แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อคำถาม	ผลการดำเนินการ <input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
มิติที่ 1 การวิเคราะห์ปัญหา(10 คะแนน)		
1. ที่มา/ต้นเหตุของปัญหา	<input checked="" type="checkbox"/>	ปัญหาจากการวิเคราะห์ข้อมูลที่รวบรวมจากแหล่งต่าง ๆ ของหน่วยงานเอง
	<input type="checkbox"/>	ปัญหาจากการร้องเรียนของผู้รับบริการซ้ำบ่อยครั้ง (อธิบายพร้อมระบุจำนวนที่แสดงให้เห็นถึงความถี่ของการร้องเรียน และอธิบายสภาพปัญหาที่ทำให้เกิดการร้องเรียนให้ชัดเจน)
2. ขอบเขตหรือผลกระทบของปัญหา	<input checked="" type="checkbox"/>	ส่งผลกระทบต่อผู้รับบริการในขอบเขตพื้นที่ต่าง ๆ เช่น พื้นที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงาน และ/หรือ ในระดับภูมิภาค และ/หรือระดับประเทศ (อธิบายการวิเคราะห์ผู้รับบริการที่ได้รับผลกระทบเชิงลบเป็นใคร จำนวนเท่าใด และอย่างไร)
	<input type="checkbox"/>	ส่งผลกระทบต่อเนื่องสู่สังคม/ประเทศ ในด้านต่าง ๆ เช่น เศรษฐกิจ สังคม สาธารณสุข สิ่งแวดล้อม ความมั่นคง เป็นต้น ในระดับพื้นที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงาน และ/หรือ ในระดับภูมิภาค และ/หรือระดับประเทศ
	<input checked="" type="checkbox"/>	เป็นปัญหาที่สะสม หรือใช้ระยะเวลาในการแก้ไขมายาวนาน



หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565

แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อความ	ผลการดำเนินการ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
	<input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	
3. ความท้าทายของปัญหา	<input type="checkbox"/>	มั่นคง การลดต้นทุนการผลิตให้กับเกษตรกรต้นน้ำเป็นการแก้ปัญหาส่วนแบ่งรายได้ให้เพิ่มขึ้น โดยไม่ส่งผลกระทบต่อผู้ประกอบการกลางน้ำและปลายน้ำ
	<input type="checkbox"/>	มีขั้นตอน/วิธีการที่ยุ่งยาก ซับซ้อน ในการพัฒนาผลงาน เช่นการยกเลิก/แก้ไขกฎหมาย กฎ หรือเรื่องอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องจำนวนมาก ต้องมีการศึกษาถึงผลกระทบที่จะเกิดขึ้นของผลงาน เป็นต้น
4. วัตถุประสงค์ของการพัฒนาผลงาน	<input type="checkbox"/>	เพื่อปรับปรุงการให้บริการในด้านต่าง ๆ เช่น ลดรอบหรือระยะเวลาการให้บริการ ลดความซ้ำซ้อนของกระบวนการให้บริการ
	<input checked="" type="checkbox"/>	เพื่อสร้างคุณค่าให้กับผู้รับบริการ/ประชาชน ในประเด็นต่าง ๆ เช่นสร้างรายได้ สร้างความมั่นคงปลอดภัย ลดค่าใช้จ่าย ยกระดับคุณภาพชีวิต เป็นต้น
<p>1) เพื่อแก้ปัญหาส่วนแบ่งรายได้ในอาชีพการเลี้ยงปลุสสัตว์</p> <p>2) เพื่อสร้าง/ผลิตวัตถุดิบทดแทน ลดปริมาณอาหารชั้นและอาหารประเภทโปรตีน เช่น กากถั่วเหลือง ปลาป่น</p> <p>3) เพื่อลดต้นทุนการผลิตปลุสสัตว์</p> <p>4) เพื่อสร้างความเชื่อมั่น/ความมั่นคงในอาชีพปลุสสัตว์</p> <p>5) เพื่อฝึกทักษะการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบในท้องถิ่น</p>		
มิติที่ 2 แนวทางการแก้ไขปัญหาและการนำไปปฏิบัติ (30 คะแนน)		
5. การริเริ่มพัฒนาผลงานและการนำไปใช้แก้ไขปัญหา (เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ)	<input type="radio"/>	พัฒนาต่อยอดจากงานบริการที่หน่วยงานเคยมีอยู่แล้ว
	<input type="radio"/>	พัฒนาต่อยอดจากงานบริการของหน่วยงานอื่นที่ประสบความสำเร็จและเป็นงานบริการรูปแบบใหม่ของหน่วยงาน
	<input checked="" type="checkbox"/>	พัฒนาขึ้นใหม่/ริเริ่มโดยหน่วยงานเอง โดยที่ไม่เคยมีมาก่อนภายในหน่วยงาน และไม่ซ้ำกับรูปแบบงานบริการของหน่วยงานอื่น ๆ ในประเทศ
<p>1) แหนกเกล็ดทองเมืองสกล (<i>Spirodela polyrrhiza</i>) พืชน้ำหมักจรรยา มีปริมาณโปรตีนที่สูง 20-30% (Gijzen et al.1996) สามารถใช้ทดแทนกากถั่วเหลือง ปลาป่น ที่มีราคาสูงกิโลกรัมละ 20 บาท เกษตรกรสามารถปลูกได้เอง กระบวนการผลิตไม่ซับซ้อน มีปริมาณที่เพียงพอตลอดทั้งปี โดยใช้พ่อแม่พันธุ์แหนกเกล็ดทองเมืองสกลปลูกง่าย ต้นทุนต่ำ สามารถลดต้นทุนการผลิตอาหารสัตว์ ทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงปลุสสัตว์ต้นน้ำมีผลกำไรเพิ่มมากขึ้น</p>		

หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565



แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อคำถาม	ผลการดำเนินการ <input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
		2) พัฒนาสูตรอาหารสัตว์ให้มีความเหมาะสมสำหรับปศุสัตว์โดยการใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลทดแทน อาหารชั้น เพื่อลดต้นทุนการผลิตการผลิตอาหารชนิดเม็ดสำเร็จรูปโดยใช้แทนเกล็ดทองเป็นส่วนผสมเพื่อการจำหน่าย เป็นต้น 3) การพัฒนาฟาร์มเลี้ยงปศุสัตว์เพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาด้านอาหารสัตว์ โดยใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกล เป็นจุดร่วม 4) สร้างภาคีเครือข่ายกลไกความร่วมมือ โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม ระหว่างภาครัฐและภาคประชาชน 5) ถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกล เป็นวัตถุดิบทดแทน วัตถุดิบโปรตีนหลัก เช่น กากถั่วเหลือง ปลาป่น เพื่อลดต้นทุนการผลิตในการเลี้ยงปศุสัตว์
6. หลักการและแนวคิดที่ใช้ในการออกแบบ พัฒนา ผลงาน	<input type="checkbox"/>	การออกแบบ พัฒนาผลงานคำนึงถึงการลดความเหลื่อมล้ำในสังคม หรือยึดแนวคิดไม่ทิ้งใครไว้เบื้องหลัง ตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน Sustainable Development Goals: SDGs) ขององค์การสหประชาชาติ
	<input checked="" type="checkbox"/>	การออกแบบ พัฒนาผลงาน มีความเหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ และ/หรือสามารถตอบสนองความหลากหลายของผู้รับบริการ
7. วิธีการพัฒนาผลงาน (เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ)	<input checked="" type="checkbox"/>	พัฒนาโดยการนำหลายภาคส่วนมามีส่วนร่วมในการดำเนินการร่วมกับหน่วยงานตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการ (ระบุขั้นตอนและอธิบายบทบาทของภาคส่วนที่เข้ามาร่วม)
		1) จังหวัดสกลนครสนับสนุนงบประมาณขับเคลื่อนเพื่อการพัฒนาจังหวัด 2) สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนครเป็นหน่วยงานหลักในการบริหารจัดการระหว่างหน่วยงานเครือข่าย 3) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนครสนับสนุนความรู้ด้านสูตรอาหารสัตว์และการยืมเครื่องจักรกล 4) ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สกลนครสนับสนุนด้านการปรับปรุงพันธุ์ 5) สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ปศุสัตว์ตำบล/อาสาปศุสัตว์ สภาเกษตรกรจังหวัดสกลนครสนับสนุนจัดทำบ่อพ่อ-แม่พันธุ์ 6) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนครสนับสนุนงบประมาณโรงอบอาหารพลังงานแสงอาทิตย์ 7) สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนครสนับสนุนหลักการและวิธีการสหกรณ์ 8) สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์จังหวัดสกลนครให้ความรู้ด้านการบันทึกข้อมูล การทำบัญชีครัวเรือน 9) สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสกลนครให้คำแนะนำและปรึกษา



หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ ประจำปี 2565

แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อความ	ผลการดำเนินการ <input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
	<input type="radio"/>	พัฒนาโดยการใช้ทรัพยากรของหน่วยงานเองทุกขั้นตอนจนสำเร็จ ประกอบด้วย การวิจัย ออกแบบ พัฒนา ทดสอบ ติดตามประเมินผล
	<input type="radio"/>	พัฒนาโดยหน่วยงานบางส่วน จ้างที่ปรึกษา/จ้างเหมาบริการบางส่วน และภาคส่วนอื่นเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินการ (ระบุขั้นตอนและอธิบายบทบาทของผู้ร่วมดำเนินการพัฒนา)
	<input type="radio"/>	พัฒนาโดยการจ้างที่ปรึกษา/จ้างเหมาบริการมาดำเนินการทุกขั้นตอน ภายใต้การกำกับดูแลของหน่วยงาน
8. ความยุ่งยากซับซ้อนของกระบวนการพัฒนาผลงาน	<input checked="" type="checkbox"/>	การพัฒนาผลงานมีหลายขั้นตอน มีความยุ่งยากซับซ้อน (อธิบายโดยอาจแสดงในรูปแบบ Flowchart) 1) วิเคราะห์ปัญหา จัดทำแผนโครงการ “มหัศจรรย์แห่งเกลือทองเมืองสกล ลดต้นทุนการผลิตอาหารสัตว์” 2) ศึกษา สำรวจความต้องการ ความคาดหวังเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ 18 อำเภอ 3) ประชาสัมพันธ์และคัดเลือกเกษตรกรเพื่อเข้าร่วมโครงการ โดยสำนักงานปศุสัตว์อำเภอ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้นำชุมชน 4) เพิ่มทักษะการเพาะเลี้ยง ด้วยการฝึกอบรมให้ความรู้ ศึกษาดูงานในพื้นที่ 18 อำเภอ 5) สนับสนุนปัจจัยการผลิตพ่อ-แม่พันธุ์ วัสดุอุปกรณ์แก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และระบบการจัดการฟาร์มที่เหมาะสม 6) จัดตั้งกลุ่มเกษตรกรเพาะปลูกเกลือทองเมืองสกล จัดทำแผนการผลิต การดำเนินงาน การจัดการทรัพยากร การตลาด และจัดทำปฏิทินของสมาชิกกลุ่ม 7) การพัฒนาสูตรอาหารสัตว์ ทำอาหารผสม อาหารหมัก วิเคราะห์สัดส่วนให้ได้สูตรเฉพาะสำหรับปศุสัตว์



แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อคำถาม	ผลการดำเนินการ <input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
		8) คัดเลือกกลุ่มเกษตรกรที่มีความโดดเด่น (Best practice) และจัดตั้งศูนย์เรียนรู้เพื่อเป็นต้นแบบ 9) ประชาสัมพันธ์แผนกลยุทธ์ของเมืองสกลผ่านช่องทางออนไลน์ต่างๆ เช่น Website, Facebook, Youtube 10) สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนครตรวจเยี่ยมและติดตาม ให้คำแนะนำองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์ 11) รายงานผล สรุปและประเมินผลการดำเนินโครงการ
9. การนำผลงานไปสู่การปฏิบัติ	<input checked="" type="checkbox"/> กระบวนการให้บริการหลังปรับปรุง/พัฒนา มีความแตกต่างจากเดิม (อธิบายด้วยการเปรียบเทียบรูปแบบ/วิธีการการบริการก่อนและหลัง การพัฒนาผลงาน โดยอาจแสดงในรูปแบบ Flowchart เพื่อให้เข้าใจง่าย)	<p>ขั้นตอนการดำเนินการรายละเอียดตามเอกสารแนบ</p>
	<input type="checkbox"/> มีการพัฒนาบุคลากรผู้ทำหน้าที่ให้บริการด้วยบริการใหม่ที่ได้พัฒนาขึ้นอย่างเป็นระบบ	



หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565

แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อความ	ผลการดำเนินการ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
	<input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	
	<input type="checkbox"/> มีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสำหรับผู้ปฏิบัติหน้าที่	
	<input type="checkbox"/> มีแนวทางการควบคุมคุณภาพผลงานที่ได้พัฒนาขึ้น	
	<input type="checkbox"/> มีการสื่อสารสร้างความเข้าใจ ประชาสัมพันธ์ ผลงานที่ได้พัฒนาขึ้นให้กับกลุ่มผู้รับบริการที่มีประสิทธิภาพ	ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่างๆ ได้แก่ Website , Facebook ,Youtube เพื่อสร้างความรับรู้ความเข้าใจทั้งกลุ่มเกษตรกร ผู้ซื้อ และผู้ขาย
มิติที่ 3 ผลผลิต ผลลัพธ์ เชิงประจักษ์ (50 คะแนน)		
10. การประเมินผลผลิตจากการดำเนินการที่สะท้อนประโยชน์ของผลงานต่อผู้รับบริการ	<input type="checkbox"/> มีเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพ นำเชื่อถือสำหรับการประเมินผลการดำเนินการที่แสดงให้เห็นว่าสามารถแก้ไข ปัญหา หรือผู้รับบริการได้ประโยชน์ <input checked="" type="checkbox"/> มีข้อมูลหรือการวัดผลผลิต ที่แสดงให้เห็นว่าสามารถแก้ไขปัญหาตามวัตถุประสงค์หรือผู้รับบริการได้ประโยชน์ (อธิบายโดยระบุตัวเลขเชิงสถิติที่ชัดเจน)	ต้นทางการผลิต 1) เกษตรกร เข้าร่วมโครงการ จำนวน 21,000 ราย 2) เกษตรกร ผ่านการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงเห็ดกลีตทองเมืองสกล จำนวน 21,000 ราย 3) จัดทำบ่อพ่อแม่พันธุ์ เห็ดกลีตทองเมืองสกล จำนวน 21,000 บ่อ 4) ส่งเสริม สนับสนุน ปัจจัยการผลิต การจัดทำบ่อเห็ดกลีตทองเมืองสกล 5) ถ่ายทอดเทคโนโลยีอาหารสัตว์เห็ดกลีตทองเมืองสกล 6) ตั้งกลุ่มเกษตรกร จำนวน 18 กลุ่ม กลางทางการผลิต 1) การพัฒนาสูตรอาหาร พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหารสัตว์ 3 สูตร 2) ศูนย์เรียนรู้เห็ดกลีตทองเมืองสกล 18 ศูนย์ 3) สร้างศูนย์เรียนรู้เห็ดกลีตทองเมืองสกล Feed center 1 ศูนย์ 4) สนับสนุนกลุ่มเกษตรกร/เกษตรกร ผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูปชนิดเม็ดจำหน่ายเชิงพาณิชย์ ปลายทางการผลิต 1) การประชาสัมพันธ์/แสดงสินค้า

หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565



แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อความ	ผลการดำเนินการ <input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
		2) Social media youtube 3) พัฒนาการตลาดส่งเสริมการตลาด ช่องทางการจำหน่าย 4) ร่วมกับส่วนราชการหรือภาคเอกชน ออกบูทแสดงสินค้า
11. การประเมิน ผลลัพธ์จากการ ดำเนินการที่ สะท้อน ความสำเร็จของ ผลงานต่อ ผู้รับบริการ	<input checked="" type="checkbox"/>	มีข้อมูลหรือการวัดผลลัพธ์ที่สะท้อนความสามารถ ในการแก้ไขปัญหาหรือความสำเร็จของผลงานต่อ ผู้รับบริการในขอบเขตพื้นที่ต่าง ๆ ได้มากน้อย อย่างไร เช่น ความสำเร็จต่อสัดส่วนของกลุ่ม ผู้รับบริการ ความสำเร็จในพื้นที่ที่อยู่ในความ รับผิดชอบของหน่วยงาน ทั้งในระดับภูมิภาค และ/ หรือระดับประเทศ
	<input type="checkbox"/>	ผลลัพธ์ที่สำคัญ 1) เกษตรกรสามารถใช้แทนเกลือทองเมืองสกลนคร ลดต้นทุนการเลี้ยงปลุสัตัวได้มากกว่า 15 เปอร์เซ็นต์ 2) รายได้ต่อครัวเรือนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ เพิ่มขึ้น 3) สร้างมูลค่าเพิ่มให้สินค้าแทนเกลือทองเมืองสกล 4) เกษตรกรมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น 5) จากแบบสอบถามความพึงพอใจของเกษตรกร ที่เข้าร่วมโครงการ มีความพึงพอใจมากที่สุด ร้อยละ 95
	<input type="checkbox"/>	มีผลการวัดความคุ้มค่าของการพัฒนาผลงาน
	<input type="checkbox"/>	มีผลการวัดความพึงพอใจและ/หรือ ประเมิน ประสบการณ์ของผู้รับบริการที่มีต่อผลงานที่ พัฒนาขึ้นที่แสดงให้เห็นถึงความสามารถ ในการสร้างความประทับใจและความสนใจ โดย หน่วยงานเป็นผู้ดำเนินการเอง
	<input type="checkbox"/>	มีผลการวัดความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อผลงาน ที่พัฒนาขึ้นสูงกว่าการบริการรูปแบบเดิม จาก หน่วยงานภายนอกที่เชื่อถือได้
	<input type="checkbox"/>	มีผลการประเมินผลงานที่ได้พัฒนาขึ้น ที่เป็นทางการ จากหน่วยงานภายนอก
<input type="checkbox"/>	มีข้อมูลที่แสดงผลการเปรียบเทียบผลผลิตและ ผลลัพธ์ก่อนและหลังการพัฒนาการบริการ	



หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565

แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อความ	ผลการดำเนินการ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
	<input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	
12. ผลกระทบเชิงบวก/ประโยชน์ของผลงานต่อสังคม/ประเทศ	<input checked="" type="checkbox"/> มีผลลัพธ์ที่สะท้อนผลกระทบเชิงบวก/เกิดประโยชน์ต่อสังคม ประเทศ ในด้านต่าง ๆ เช่น เศรษฐกิจ สังคม สาธารณสุข สิ่งแวดล้อม ความมั่นคง เป็นต้น	<p><u>ด้านเศรษฐกิจ</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) เกษตรกรสามารถผลิตแทนเกลือเมืองสกล จำนวน 176,400 ตัน/ปีราคา กิโลกรัมละ 5 บาท เป็นเงิน 882 ล้านบาท 2) จังหวัดสกลนครเป็น Model การเลี้ยงปศุสัตว์ลดต้นทุน โดยใช้แทนเกลือเมืองสกล ของประเทศและภูมิภาค 3) เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันธุรกิจ ด้านปศุสัตว์ในเขตพื้นที่จังหวัดสกลนคร 4) เพิ่มขีดความสามารถในการผลิตและแข่งขันสินค้าปศุสัตว์ ของกลุ่มจังหวัดและประเทศไทย <p><u>ด้านสังคม</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ชุมชนมีความเข้มแข็งมั่นคงเพราะเกษตรกรรวมกลุ่มร่วมคิด ร่วมทำด้วยกัน 2) รองรับแรงงานที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โรคระบาด (Covid 19) 3) ช่วยลดปัญหาการเคลื่อนย้ายแรงงานจากชนบทสู่เมือง 4) ช่วยลดความเหลื่อมล้ำ โดยสร้างงาน สร้างอาชีพ และสร้างรายได้ให้เกษตรกรในชนบท 5) ประชาชนเชื่อมั่นและศรัทธาภาครัฐเพิ่มขึ้น <p><u>ด้านสิ่งแวดล้อม</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรมอาหารสัตว์ ที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม 2) ลดภาวะมลพิษทางน้ำ 3) การปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกพืชไม่เหมาะสม
องค์ประกอบที่ 4 ความยั่งยืนของโครงการ(10 คะแนน)		
13. การถ่ายทอดบทเรียนจากการพัฒนาผลงานเพื่อนำไปประยุกต์ใช้	<input checked="" type="checkbox"/> มีการถ่ายทอดบทเรียนจากการพัฒนาผลงานในรูปแบบต่าง ๆ โดยมีการประยุกต์ใช้กับหน่วยงานภายในสังกัด หน่วยงานภายนอก และมีการขยายผลไปยังผู้รับบริการ/ประชาชนในพื้นที่อื่น	<p>การขยายผลการศึกษา พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านอาหารสัตว์แทนเกลือเมืองสกลนคร สร้างคุณค่าและส่งมอบผลผลิตแก่องค์กร สถาบันเกษตรกร ประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชน ตลอดจนผู้เลี้ยงปศุสัตว์ทั่วประเทศ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) รองผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น (นายศรัทธา คชพลายุกต์) นำคณะทำงานแก่นักคนขอนแก่นเข้าศึกษาดูงานการใช้แทนเกลือเมืองสกลในการลดต้นทุนอาหารสัตว์

หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565



แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ			
ข้อคำถาม	ผลการดำเนินการ <input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)	
กับหน่วยงานและ การวางแผนในการ ขยายผล (เลือกตอบเพียง 1 ข้อ)	<input type="checkbox"/>	นอกเหนือจากกลุ่มเป้าหมาย หรือขยายผลไปยัง หน่วยงานอื่นแล้ว	2) รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายประภัตร โพธสุธน) ตรวจเยี่ยมการใช้แผนเกลือทองเมืองสกลลด ต้นทุนการผลิตตามนโยบายรัฐบาล 3) โรงเรียนในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ 31 โรงเรียน ได้รับการส่งเสริม/สนับสนุน การจัดทำบ่อพ้อ-แม่พันธุ์เหวนเกลือทองเมืองสกล เพื่อใช้ในการลดต้นทุนอาหารไก่ไข่ 4) องค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกรให้ปลูกเหวนเกลือทองเมือง สกล เพื่อผลิตเป็นอาหารสัตว์โปรตีนสูง ลดต้นทุนการเลี้ยงสัตว์ในพื้นที่ กระจายและขยายลงสู่ส่วนท้องถิ่น ครอบคลุม ผู้รับบริการมากยิ่งขึ้น 5) มทบ.ที่ 29 จังหวัดสกลนคร ได้รับการส่งเสริม/สนับสนุนการปลูกเหวนเกลือทองเมืองสกลนครสำหรับการเลี้ยงปศุสัตว์ ตามโครงการทหารพันธุ์ดี
	<input type="radio"/>	มีการถ่ายทอดบทเรียนจากการพัฒนานวัตกรรมใน รูปแบบต่าง ๆ โดยมีการประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน ภายในสังกัด หน่วยงานภายนอก เพื่อการต่อยอด หรือการขยายผลในอนาคต	
	<input type="radio"/>	มีการถ่ายทอดบทเรียนจากการพัฒนานวัตกรรมใน รูปแบบต่าง ๆ และมีการประยุกต์ใช้กับหน่วยงาน ภายในสังกัด	
	<input type="radio"/>	มีการจัดทำแผนในการต่อยอด หรือการขยายผล ผลงานนี้ในอนาคต	
14. ความ สอดคล้องกับ เป้าหมายการ พัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development	<input checked="" type="checkbox"/>	มีการกำหนดเป้าหมายการพัฒนาผลงานที่ สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) และมีผลลัพธ์ของการดำเนินงานที่สนับสนุนให้ บรรลุเป้าหมายดังกล่าว	ขจัดปัญหาด้านความยากจน เหวนเกลือทองเมืองสกล สามารถลดต้นทุนการผลิตการเลี้ยงปศุสัตว์ได้มากกว่า 15% เกษตรกรสามารถปลูกได้ง่ายและ สะดวกสบาย ไม่ยุ่งยากซับซ้อน ต้นทุนการลงทุนปลูกต่ำเกษตรกรทั่วไปสามารถปลูกสำหรับนำมาเป็นส่วนผสมในสูตร อาหารสัตว์ ทดแทนหรือลดจำนวนวัตถุดิบแหล่งโปรตีนสูง เพื่อลดต้นทุนค่าอาหารสัตว์ลงทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถขจัดปัญหาความยากจนของเกษตรกรผู้เลี้ยงปศุสัตว์ได้



หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลบริการภาครัฐ
ประจำปี 2565

แบบฟอร์มสมัครประเภทพัฒนาการบริการ		
ข้อความ	ผลการดำเนินการ	คำอธิบาย (จำเป็นต้องระบุ ไม่เกิน 1,000 ตัวอักษร)
Goals: SDGs) ขององค์กร สหประชาชาติ	<input type="checkbox"/> เลือกตอบตามประเด็นที่มี <input type="radio"/> เลือกตอบได้เพียง 1 ข้อ	

ข้อมูลเพิ่มเติมสำหรับผลงานที่อยู่ในเกณฑ์ที่จะได้รับรางวัล
สาขาบริการภาครัฐ “ระดับดี”

ชื่อผลงาน : “แผนกลยุทธ์ของเมืองสกล พืชน้ำมัทศจรย์เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอาหารสัตว์ลดต้นทุนยุค 4.0

- ประเภทรางวัล : ประเภทนวัตกรรมบริการ
 ประเภทพัฒนาการบริการ
 ประเภทบูรณาการข้อมูลเพื่อการบริการ
 ประเภทการบริการที่ตอบสนองต่อสภาวะวิกฤต
 ประเภทยกระดับการอำนวยความสะดวกในการให้บริการ

ชื่อส่วนราชการ : กรมปศุสัตว์

หน่วยงานที่รับผิดชอบผลงาน : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

1. ชื่อผู้ประสานงาน : นายวิระสันติ ประทุมพล ตำแหน่ง : ปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

สำนัก/กอง : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร เบอร์โทรศัพท์ : 042 711 756

เบอร์โทรศัพท์มือถือ : 085 000 0999 เบอร์โทรสาร : 042 713 332

e - Mail : pvlo_sno@dld.go.th

2. ชื่อผู้ประสานงาน : นายสมเกียรติ กรอบแก้ว ตำแหน่ง : หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

สำนัก/กอง : กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร เบอร์โทรศัพท์ : 02 653 4444 ต่อ 1511

เบอร์โทรศัพท์มือถือ : 084 024 5194 เบอร์โทรสาร : -

e - Mail : kk.somkiat@gmail.com

โปรดอธิบายรายละเอียด ความยาวไม่เกิน 3 หน้า กระดาษ A4 และอยู่ในรูปแบบ .doc และ .pdf (ไม่นับรวมหน้าชื่อผลงาน)
ไปยังสำนักงาน ก.พ.ร. ทางเว็บไซต์การสมัครรางวัลเลิศรัฐออนไลน์ <https://awards.opdc.go.th/awardsregister>
โดยใช้ Username และ Password เดิมที่ใช้ในการสมัครรางวัล เพื่ออัปเดตเอกสารข้อมูลเพิ่มเติมภายในวันที่ 10
มิถุนายน 2565 ทั้งนี้ หากมีข้อสงสัยสามารถติดต่อสอบถามได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ 08 3431 0467
และ 09 9449 6698

1. ความก้าวหน้าในการพัฒนาผลงานที่เสนอขอรับรางวัลเพิ่มเติม

จังหวัดสกลนคร ขยายผลการดำเนินการโดยมีเกษตรกรสนใจปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกลเพิ่มขึ้น ร้อยละ 128.57 จากจำนวน 10,500 ราย/บ่อ เป็น 24,000 ราย/บ่อ รวมทั้งได้พัฒนาการดำเนินการในด้านอื่น ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่และส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์ โดยใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลให้สามารถเพิ่มมูลค่าและมีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น มีรายละเอียดดังนี้

1.1 เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร มีความต้องการนำแทนเกล็ดทองเมืองสกลไปใช้เป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์เพิ่มขึ้น เช่น วิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคขุนบ้านท่าเยียม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร มีความต้องการรับซื้อแทนเกล็ดทองเมืองสกล เพื่อนำไปผลิตเป็นอาหารหมักครบส่วนสำเร็จรูป (FTMR : Fermented Total Mixed Ration) สำหรับใช้เลี้ยงโคเนื้อและโคขุน เพื่อลดต้นทุนอาหารสัตว์

1.2 พัฒนาระบบฐานข้อมูลผู้ผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกล โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร กำหนดให้เกษตรกรผู้สนใจผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกลเพื่อจำหน่ายต้องขึ้นทะเบียนกับสำนักงานปศุสัตว์อำเภอในพื้นที่ เพื่อควบคุมปริมาณการผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกล ให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาดผู้รับซื้อ

1.3 พัฒนาการตลาดออนไลน์ เพื่อตอบสนองผู้ที่สนใจปลูกหรือรับซื้อแทนเกล็ดทองเมืองสกล ได้เข้าถึงสินค้าตามช่องทางสื่อสังคมออนไลน์ เช่น Line, Facebook, Youtube และอื่นๆ

1.4 พัฒนาสูตรอาหารโดยใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลเป็นจุดร่วม ให้มีความเหมาะสมสำหรับสัตว์แต่ละชนิด และสามารถเพิ่มประสิทธิภาพในเชิงพาณิชย์ได้ เช่น อาหารโคเนื้อ สูตรโปรตีน 13 เปอร์เซ็นต์ , อาหารโคเนื้อ สูตรโปรตีน 14 เปอร์เซ็นต์ , อาหารสัตว์ปีก สูตรโปรตีน 21 เปอร์เซ็นต์ และอาหารไก่สกลนคร เอฟซี สูตรโปรตีน 16 เปอร์เซ็นต์ เป็นต้น

1.5 เกษตรกรสามารถลดต้นทุนค่าใช้จ่ายด้านอาหารสัตว์ได้มากกว่า 15%

1.6 เกษตรกรสามารถปรับเปลี่ยนพื้นที่การปลูกพืชที่ไม่เหมาะสม โดยปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล เช่น พื้นที่อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร มีเกษตรกรเข้าร่วมโครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่ปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล จำนวน 1,000 ราย เป็นพื้นที่จำนวน 75 ไร่

2. ผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินการพัฒนาผลงานที่ชัดเจนและสามารถวัดผลได้

2.1 จำนวนเกษตรกรผู้ปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกลในพื้นที่จังหวัดสกลนคร 24,000 ราย/บ่อ จากเริ่มต้นมีเกษตรกรผู้ปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล จำนวน 10,500 ราย/บ่อ เพิ่มขึ้นร้อยละ 128.57

2.2 ปริมาณการผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกล 176,400 ตัน/ปี จากเดิมปริมาณการผลิต 73,500 ตัน/ปี เพิ่มขึ้นร้อยละ 140

2.3 มูลค่าการจำหน่ายแทนเกล็ดทองเมืองสกล 500 ล้านบาท จากเดิมมีมูลค่าการจำหน่าย 220 ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 127.27

ตัวอย่างความสำเร็จของเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรต้นแบบที่ใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลเป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์ทดแทนได้อย่างดีเยี่ยม มีดังนี้

1) **กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงโคขุนบ้านท่าเยียม** ตำบลโนนหอม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร เดิม ใช้อาหารชั้นสำเร็จรูปสำหรับเลี้ยงโคขุนเพื่อจำหน่ายให้กับสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด ราคา 10-12 บาท/กิโลกรัม

ปัจจุบัน กลุ่มเกษตรกรฯ รับซื้อผลผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกลจากเกษตรกรผู้เลี้ยงแทนเกล็ดทองเมืองสกล ซึ่งสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ได้ถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตอาหารลดต้นทุน โดยใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลเป็นวัตถุดิบหลัก ผลิตเป็นอาหารหมักสำเร็จรูปครบส่วน (FTMR) เพื่อจำหน่ายให้สมาชิกผู้เลี้ยงโคขุนโพนยางคำ ราคา 6 บาท/กิโลกรัม เกษตรกรสามารถลดต้นทุนอาหารสัตว์คิดเป็นร้อยละ 66.67

อนาคตหากมีการขยายผลและส่งเสริมการปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกลเพิ่มมากขึ้น จะสามารถเพิ่มกำลังการผลิต จำหน่ายเชิงพาณิชย์และสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรเพิ่มขึ้น



2) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้เลี้ยงแพะภูพาน ตำบลหลุบเลา อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดสกลนคร (นายวัชร คำภาบุตร โทร. 061 543 3615)

เดิม ใช้อาหารชั้นเลี้ยงแพะ ราคา 12-14 บาท/กิโลกรัม (ค่าใช้จ่ายด้านอาหารสัตว์ 15,000 บาท/เดือน)

ปัจจุบัน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในวัตถุดิบอาหารสัตว์ สามารถลดต้นทุนอาหารสัตว์คิดเป็นร้อยละ 46.67 (ค่าใช้จ่ายด้านอาหารสัตว์ลดลง 7,000 บาท/เดือน) กลุ่มเกษตรกรฯ รับซื้อผลผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกลจากเกษตรกร และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ได้ถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตอาหารลดต้นทุน ใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลเป็นวัตถุดิบหลัก ผลิตเป็นอาหารหมักสำเร็จรูปครบส่วน (FTMR) เพื่อจำหน่ายให้สมาชิกผู้เลี้ยงแพะ และผลิตอาหารชั้นสำเร็จรูปชนิดเม็ด จำหน่ายให้เกษตรกร/สมาชิกผู้เลี้ยงไก่ชน รวมทั้งมีการส่งเสริมให้ผลิตและจำหน่ายเชิงพาณิชย์ต่อไป



3) นางภรณ์ทิพา ทิลาธิราช เกษตรกรอำเภอพรรณานิคม จังหวัดสกลนคร (โทร. 098 168 8227)

เดิม ใช้อาหารชั้นเลี้ยงสุกรแม่พันธุ์ ราคา 18-20 บาท/กิโลกรัม (ค่าใช้จ่ายด้านอาหารสัตว์ 15,000 บาท/เดือน)

ปัจจุบัน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ได้ถ่ายทอดองค์ความรู้ และส่งเสริมให้ปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล เป็นส่วนผสมในวัตถุดิบอาหารสัตว์ สามารถลดต้นทุนอาหารสัตว์คิดเป็นร้อยละ 46.67 (ค่าใช้จ่ายด้านอาหารสัตว์ลดลง 7,000 บาท/เดือน) ซึ่งเกษตรกรขยายบ่อผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกลเพิ่มเติม เพื่อกำหนดปริมาณการผลิตให้เหมาะสมต่อปริมาณสุกร



3. ความยั่งยืนของผลงาน โดยแสดงให้เห็นแนวทางการขยายผลหรือการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานอื่น ในการร่วมขยายผล

3.1 จัดทำแผนยุทธศาสตร์แผนกสัตว์ท้องถิ่นเมืองสกล บรรจุแผนงาน/โครงการ ไว้ในแผนปฏิบัติราชการ ของหน่วยงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สนับสนุนงบประมาณยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด งบอุดหนุนจาก องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

3.2 การขยายผลถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่เกษตรกรและหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เช่น บูรณาการ ร่วมกับ มทบ.29 โครงการทหารพันธุ์ดี โดยปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล เพื่อใช้สำหรับเลี้ยงสัตว์ในโครงการและ สรุปลผลการดำเนินงานเสนอ มูลนิธิชัยพัฒนา เพื่อเป็นแนวทาง/ขยายผลในโครงการทหารพันธุ์ดีในพื้นที่จังหวัด อื่นๆ ต่อไป (<https://www.youtube.com/watch?v=x90eFw55Y0Q>)



3.3 พัฒนาต่อยอดโดยมุ่งเน้นรูปแบบการเลี้ยงปศุสัตว์อินทรีย์ โดยใช้แทนเกล็ดทองเมืองสกลเป็น ศูนย์กลาง

3.4 กลุ่มเกษตรกรที่มีความโดดเด่น (Best practice) และจัดตั้งศูนย์เรียนรู้แทนเกล็ดทองเมืองสกล ทุกอำเภอในพื้นที่จังหวัดสกลนคร จำนวน 18 ศูนย์เรียนรู้ เพื่อเป็นต้นแบบถ่ายทอดองค์ความรู้แก่เกษตรกร และประชาชนผู้สนใจ

4. จุดเด่น/ความโดดเด่นของผลงาน

- 1) เพิ่มศักยภาพการแข่งขันจากต้นทุนการผลิตต่ำ (นโยบายรัฐบาล)
- 2) ลดความเหลื่อมล้ำของสังคม และการสร้างโอกาสการเข้าถึงบริการของรัฐ (นโยบายรัฐบาล)
- 3) แก้ปัญหาส่วนแบ่งรายได้ระบบผลิตปศุสัตว์ เกษตรกรต้นน้ำสามารถลดต้นทุนการผลิต มีรายได้เพิ่มขึ้น
- 4) ทดแทนวัตถุดิบอาหารสัตว์ประเภทโปรตีน เช่น กากถั่วเหลือง ปลาป่น
- 5) ปรับเปลี่ยนพื้นที่การปลูกพืชที่ไม่เหมาะสม เพื่อใช้เพาะปลูกแทนเกล็ดทองเมืองสกล
- 6) แทนเกล็ดทองเมืองสกลพืชใช้น้ำน้อย
- 7) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่น ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น เทคโนโลยีและนวัตกรรม อาหารสัตว์ ที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม
- 8) สร้างงาน สร้างอาชีพ สร้างรายได้ รองรับแรงงานที่ได้รับผลกระทบจากโรคโควิด-19

ข้อมูลเพิ่มเติม

1. การส่งเสริมการผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกล
 - 1) อ.เจริญศิลป์ จ.สกลนคร <https://www.youtube.com/watch?v=gqXH6wGgqeo&t=76s>
 - 2) อ.พรรณานิคม จ.สกลนคร https://www.youtube.com/watch?v=fKA9jv6SR_o
 - 3) อ.ภูพาน จ.สกลนคร <https://www.youtube.com/watch?v=3D9RQp-zS2w>
2. การใช้ประโยชน์จากแทนแดง ในการลดต้นทุนค่าอาหารสัตว์เลี้ยง https://www.youtube.com/watch?v=4lF_WTgGeOw&t=42s
3. การเยี่ยมชมดูงานการผลิตแทนเกล็ดทองเมืองสกล <https://youtu.be/zhloE7vu2HA>