



เอกสารประกอบการตรวจประเมิน

รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี ๒๕๖๖

ประเภทรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย

(COLLABORATIVE NETWORK GOVERNANCE)

ชื่อผลงาน “โคขุนโพนยางคำ”

พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล



คำนำ

จังหวัดสกลนคร ตั้งอยู่ในพื้นที่ราบสูงบนเทือกเขาภูพานและที่ราบระหว่างหุบเขามีแหล่งน้ำธรรมชาติ มีลักษณะอากาศที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงโค และเป็นแหล่งผลิตโคขุนคุณภาพดีหรือ “โคขุนโพนยางคำ” และมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักมายาวนานในชื่อของ “เนื้อโคขุนไทย-ฝรั่งเศส” หรือ Thai-French Beef ได้รับการยอมรับทั้งในและต่างประเทศว่าเนื้อนุ่ม รสชาติอร่อย มีกลิ่นหอม อันเป็นเอกลักษณ์ ไม่มีกลิ่นสาปหรือคาวเนื้อ สีแดงสดใสและมีความโดดเด่นด้วยไขมันแทรกในกล้ามเนื้อตามมาตรฐานสากลหรือค่า Beef Marbling Standard: BMS โดยผสมผสานภูมิปัญญาการเลี้ยงโคที่สืบทอดกันมายาวนาน และการนำหลักวิชาการเข้ามาบูรณาการเพื่อยกระดับการผลิตโคขุนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ได้เนื้อโคขุนโพนยางคำที่มีคุณภาพ ปลอดภัยต่อผู้บริโภคและถือเป็นอาชีพที่สร้างรายได้แก่เกษตรกรอย่างมั่นคง นำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน สอดคล้องกับ วิสัยทัศน์จังหวัดสกลนคร “เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่นูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง” โดยจังหวัดสกลนครประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษาและภาคประชาชน ส่งผ่านสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลางโพนยางคำ จำกัด ซึ่งเป็นสถาบันเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง เป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการโคเนื้อคุณภาพ มีศักยภาพสามารถผลักดันไปสู่ สินค้าเกษตรสำคัญตามหลัก 3 สูง คือ ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และรายได้สูง ได้รับการสนับสนุนจากภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วนในด้านวิชาการ เทคโนโลยี เครื่องจักรอุปกรณ์และงบประมาณ จนสามารถยกระดับเกษตรกรจากการเลี้ยงโคพื้นบ้านให้ได้คุณภาพ และสร้างความเชื่อมั่นในชื่อเสียงโคขุนโพนยางคำด้วยการควบคุมคุณภาพ ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง ปลายทาง ร่วมกับประชาชนที่เป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลักคือเกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุน กลุ่มสมาชิกในรูปแบบภาคีเครือข่าย และนำความเชี่ยวชาญและประสบการณ์จากภาคส่วนต่าง ๆ มาร่วมพัฒนาแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับการพัฒนา “โคขุนโพนยางคำ” ที่เกิดจากกระบวนการและความร่วมมือในการวิเคราะห์และร่วมวางแผนแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ สามารถยกระดับการบริหารจัดการการผลิตโคเนื้อให้ประสบความสำเร็จ

จังหวัดสกลนคร จึงเห็นว่าการประสบความสำเร็จที่เกิดจากการมีส่วนร่วมและบูรณาการความร่วมมือจากเครือข่ายทุกภาคส่วนในต่าง ๆ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่สอดคล้องกับเงื่อนไขและหลักเกณฑ์การประเมินทั้ง 4 มิติ จึงเสนอผลงาน “โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล เพื่อสมัครรับรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566 ประเภทรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

สารบัญ

หน้า

คำนำ

สารบัญ

กำหนดการตรวจประเมิน	3
รายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินรางวัล	4
แผนผังการจัดกิจกรรมการตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ ประเภทรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย	5
ข้อมูลพื้นฐานจังหวัดสกลนคร	6
รายละเอียดผลงาน “โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล	7
- บทสรุปผู้บริหาร	10
- เอกสารประกอบการนำเสนอผลงาน	
“โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล	
- ประมวลภาพ	41
- ข้อมูลการดำเนินงาน สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลางโพนยางคำ จำกัด	42



กำหนดการตรวจประเมิน

รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566 ณ พื้นที่ปฏิบัติงาน (Site Visit)

ประเภทรายรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

วันที่ 11 กรกฎาคม 2566 เวลา 09.00 น. - 12.00น.

ณ ห้องประชุม สำนักงานสภรณ์จังหวัดสกลนคร ชั้น 2

ชื่อผลงาน

เวลา	กิจกรรม	นาที
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน/ทดสอบระบบ Zoom Cloud Meeting	
09.00 – 09.10 น.	1. สำนักงาน ก.พ.ร. แนะนำคณะผู้ตรวจประเมินฯ และชี้แจงวัตถุประสงค์ของการตรวจประเมินรางวัลเลิศรัฐ รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม	10
09.10 – 09.15 น. 09.15 – 09.20 น. 09.20 – 09.35 น. 09.35 – 10.00 น.	2. นำเสนอผลงาน ประเภทรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย “โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล 1) ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร กล่าวต้อนรับคณะผู้ตรวจประเมิน แนะนำหัวหน้าส่วนราชการ ผู้บริหาร และผู้นำเครือข่าย (5 นาที) 2) ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนครนำเสนอข้อมูลพื้นฐานจังหวัดสกลนคร /บทบาท/ ภารกิจ 3) นำเสนอภาพรวมผลงานที่เสนอเข้ารับรางวัลเลิศรัฐ ปี 2566 - วิดีทัศน์ผลงานฯ (5 นาที) - นำเสนอผลงาน Power Point (15 นาที) 4) นำชมนิทรรศการ/ผลงานเครือข่าย (25 นาที) (เครือข่ายกระบวนการ ต้นน้ำ – กลางน้ำ – ปลายน้ำ) และ VTR ความสำเร็จของการยกระดับโคพื้นบ้านสู่มาตรฐานสากล	50
10.00 – 11.20 น.	- หน่วยงานตอบข้อซักถามของคณะผู้ตรวจประเมินฯ	80

11.20 – 12.00น.	- สัมภาษณ์เครือข่าย / ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย - ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร กล่าวขอบคุณคณะกรรมการตรวจประเมิน	40
-----------------	--	----

หมายเหตุ. 1. กิจกรรมปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม 2. การแต่งกาย : ผ้าคราม/ชุดพื้นเมืองสกลนคร/เครื่องแบบหน่วยงาน
3. รับประทานอาหารกลางวัน 12.00-13.00 น. เสริฟความอร่อยด้วย “โพนย่างคำ Premium Set” ละแวก

รายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมิน

รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566 ณ พื้นที่ปฏิบัติงาน (Site Visit)

ประเภทรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

วันที่ 11 กรกฎาคม 2566 เวลา 09.00 น. - 12.00น.



ดร.อรพันธ์ สฟโชคชัย
ประธานการตรวจประเมินฯ



นายสุวิทย์ อมรนพรัตน์กุล
ผู้ทรงคุณวุฒิ

นางวิภาดา ตรีตระการ
ผู้ทรงคุณวุฒิ

แผนผังการจัดกิจกรรม

การตรวจประเมินรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566

แผนผังการจัดกิจกรรม การตรวจประเมินรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566

ประเภทรางวัล ประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

ชื่อผลงาน : “โคขุนโทนยงค์” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล

วันที่ 11 กรกฎาคม 2566 ณ ห้องประชุมสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร



พื้นที่จัดนิทรรศการ : “โคขุนโทนยงค์” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล



ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

เครือข่ายส่วน ภาคราชการ/ภาคเอกชน /สถาบันการศึกษา/เกษตรกร



เครือข่ายภาค ราชการ/ภาคเอกชน /สถาบันการศึกษา/เกษตรกร

เครือข่ายภาค ราชการ/ภาคเอกชน /สถาบันการศึกษา/เกษตรกร



ทางเข้า

ข้อมูลพื้นฐานจังหวัดสกลนคร

สกลนคร เป็นจังหวัดหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนตั้งอยู่ในแอ่งสกลนคร และเป็นศูนย์ปฏิบัติการกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 ซึ่งเป็นแหล่งชุมชนตั้งแต่สมัยก่อนประวัติศาสตร์สืบเนื่องจวบจนปัจจุบัน ทั้งนี้จังหวัดสกลนครยังเป็นเมืองเก่าแก่ที่มีความสำคัญและหลากหลายในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะทางด้าน

สิ่งแวดล้อมทาง

ธรรมชาติ ประวัติศาสตร์ สังคม การเมือง ศาสนา และวัฒนธรรมทั้งในระดับชาติและระดับท้องถิ่นและเป็นจังหวัดศูนย์กลางในการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และศูนย์กลางทางการศึกษา อันเป็นสถานที่ตั้งของสถานศึกษาขนาดใหญ่ใน *กลุ่มจังหวัดสนุก* (สกลนคร นครพนม และมุกดาหาร)

- คำขวัญประจำจังหวัด : พระธาตุเชิงชุมคู่บ้าน พระตำหนักภูพานคู่เมือง งามลือเลื่องหนองหาร แลตระการปราสาทผึ้ง สวยสุดซึ้งสาวภูไท ถิ่นมั่นในพุทธธรรม
- ตราประจำจังหวัด : รูปพระธาตุเชิงชุม เบื้องหลังเป็นหนองหาร
- ต้นไม้ประจำจังหวัด : อินทนิล (*Lagerstroemia speciosa*)
- ดอกไม้ประจำจังหวัด : อินทนิล
- สัตว์น้ำประจำจังหวัด : ปลาเก๋หรือปลาอีก้า (*Labeo chrysophekadion*)

จังหวัดสกลนคร อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ประมาณ 647 กิโลเมตร มีพื้นที่ทั้งสิ้นประมาณ 9,605 ตารางกิโลเมตร แบ่งการปกครองออกเป็น 18 อำเภอ คือ อำเภอเมืองสกลนคร อำเภอกุสุมาลย์ อำเภอกุดบาก อำเภอพรรณานิคม อำเภอวาริชภูมิ อำเภอส่องดาว อำเภอสว่างแดนดิน อำเภอวานรนิวาส อำเภออากาศอำนวย อำเภอบ้านม่วง อำเภอพังโคน อำเภอคำตากล้า อำเภอนิคมน้ำอูน อำเภอเต่างอย อำเภอโคกศรีสุพรรณ อำเภอเจริญศิลป์ อำเภอโพนนาแก้ว และอำเภอภูพาน การปกครองแบ่งออกเป็น 18 อำเภอ 125 ตำบล 1323 หมู่บ้าน

ปัจจุบันเป็นจังหวัดท่องเที่ยวที่สำคัญในแถบภาคอีสาน โดยเฉพาะการท่องเที่ยวเชิงภูมิศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรมภูไท อีสานล้านช้างและภูมิประเทศที่สวยงาม

สกลนครมีอาณาเขตติดกับจังหวัดอื่น ๆ ดังนี้

- ทิศเหนือ จรดจังหวัดบึงกาฬและจังหวัดหนองคาย
- ทิศตะวันออก จรดจังหวัดมุกดาหารและจังหวัดนครพนม
- ทิศใต้ จรดจังหวัดกาฬสินธุ์
- ทิศตะวันตก จรดจังหวัดอุดรธานี

ลักษณะภูมิประเทศของภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นที่ราบสูง มีทิวเขาล้อมรอบทั้งด้านทิศตะวันตกและด้านใต้ ค่าปานกลางของปริมาณน้ำฝนจังหวัดสกลนครประมาณปีละ 1,578 มิลลิเมตร สกลนครมีลักษณะอากาศหนาวอย่างชัดเจนกระแสลมที่เย็นและแห้ง หย่อมความกดอากาศสูงที่แผ่ปกคลุมมาจากประเทศจีน ส่งผลกระทบต่อดินฟ้าอากาศในจังหวัด

รางวัลเลิศรัฐ สาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566

ประเภทรางวัล ประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

เจ้าของผลงาน : จังหวัดสกลนคร

ชื่อผลงาน โครงการ : “โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้านสู่มาตรฐานสากล

ลักษณะผลงาน : นำเสนอการมีส่วนร่วมและบูรณาการความร่วมมือกับเครือข่ายจากทุกภาคส่วนในการบริการสาธารณะและนำความเชี่ยวชาญและประสบการณ์จากภาคส่วนต่าง ๆ มาช่วยทำให้เกิดประสิทธิผล ที่ต้องอาศัยความร่วมมือจากเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับประเด็นหลักในการพัฒนา โดยบทบาทของรัฐเป็นผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน เป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายและเป็นผู้อำนวยความสะดวก (Facilitator) ทำให้พันธกิจของหน่วยงานของรัฐ มีประสิทธิภาพประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

จุดเด่นของผลงาน กระบวนการและความร่วมมือในการวิเคราะห์และร่วมวางแผนแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ สามารถยกระดับการบริหารจัดการการผลิตโคเนื้อให้ประสบความสำเร็จ โดยจังหวัดสกลนครประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนทั้งจากสถาบันอุดมศึกษา หอการค้าจังหวัดสกลนคร หน่วยงานภาครัฐ และภาคประชาชน ผ่านสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลางโพนยาง จำกัด ที่เป็นสหกรณ์ผู้ผลิตโคขุนหลักของจังหวัดสกลนคร ตั้งแต่เริ่มต้นเมื่อมีการคัดเลือกโคขุนเป็นสินค้าสำคัญของจังหวัดที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนา สินค้าสำคัญของจังหวัดสกลนครที่มีศักยภาพสามารถผลักดันไปสู่ 3 สูง คือประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และรายได้สูง โดยได้รับการสนับสนุนจากภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วนในด้านวิชาการ เทคโนโลยี เครื่องจักรอุปกรณ์ และการอำนวยความสะดวก สามารถยกระดับเกษตรกรจากการเลี้ยงโคพื้นบ้านให้ได้คุณภาพมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ บทบาทและการมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1) **จังหวัดสกลนคร** ภายใต้การบริหารงานของผู้นำคุณภาพ โดยผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร สนับสนุนและเสริมสร้างความร่วมมือทุกภาคส่วนในจังหวัดสกลนครอย่างบูรณาการ โดยยึดหลักกระบวนการมีส่วนร่วมภายใต้แนวทาง “สานพลังประชารัฐ” เป็นตัวการขับเคลื่อน ภายใต้คำนิยาม “อยู่สกล รักสกล ทำเพื่อสกลนคร” จังหวัดสกลนคร บริหารจัดการ กำกับดูแล ผ่านคณะกรรมการที่แต่งตั้งขึ้น ส่งเสริม สนับสนุน พิจารณา จัดสรรและอนุมัติทรัพยากรผ่านโครงการ งบประมาณรายจ่ายของจังหวัด และกลุ่มจังหวัด ในฐานะเป็นหัวหน้ากลุ่มจังหวัด ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 หรือกลุ่มจังหวัดสนุก สกลนคร นครพนมและมุกดาหาร) ตามกรอบยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดสกลนคร และกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 โดยมีสำนักงานจังหวัดสกลนคร สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 เป็นหน่วยรับผิดชอบด้านยุทธศาสตร์การพัฒนาและงบประมาณ โดยสนับสนุนงบประมาณเพิ่มศักยภาพการดำเนินธุรกิจแปรรูปโคของสหกรณ์ให้มีเครื่องมือและกระบวนการผลิต และก่อสร้างโรงฆ่าสัตว์มาตรฐาน GMP (ปีงบประมาณ 2560) มีสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร เป็นหน่วยงานรับผิดชอบขับเคลื่อนให้เป็นไปตามประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาและงบประมาณที่จัดสรรให้

2) **หน่วยส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ที่ 2 (นส. 2) หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา**ร่วมสนับสนุนการเลี้ยงโค
ฝึกอบรมให้ความรู้การผสมพันธุ์สัตว์ จัดหาน้ำเชื้อโคพ่อพันธุ์ดีนำเข้าจากต่างประเทศเพื่อแจกจ่ายและมีหน่วยบริการ
ผสมเทียมโคให้แก่ประชาชน

3) **สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร** ดำเนินการ บริหารจัดการ กำกับดูแล บูรณาการ ประสานงาน ประชุมวางแผนการดำเนินงาน ระหว่างหน่วยงานเครือข่าย สนับสนุน งบประมาณหลัก และงบประมาณรายจ่าย
ของจังหวัด และกลุ่มจังหวัด ที่จังหวัดสกลนครจัดสรรและอนุมัติรายได้ยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดและ
กลุ่มจังหวัด คัดเลือกผู้นำเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สถาบันการเกษตร ในเขตพื้นที่จังหวัดสกลนครที่มีศักยภาพ เพื่อ
เข้าร่วมโครงการและกิจกรรมดำเนินงานตามโครงการ ในกิจกรรม ต้นทางการผลิต กลางทางการผลิต ปลายทาง
การผลิต ให้บริการด้านสุขภาพสัตว์ ให้บริการผสมเทียม ด้วยน้ำเชื้อแช่แข็งสายพันธุ์ดี เพื่อการปรับปรุงพันธุ์และ
ยกระดับสายเลือดโค ตรวจรับรองสินค้าปศุสัตว์ พัฒนาฟาร์มโคเนื้อ โคขุน ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานฟาร์ม (GAP)
พัฒนาและปรับปรุงโรงฆ่าสัตว์ให้ได้มาตรฐานรับรองระดับสากล (GMP)ฝึกอบรม ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเลี้ยง
โคเนื้อ โคขุน การผลิตอาหารหมักสำเร็จรูป หรือ อาหารผสมครบส่วน (TMR) จัดงานประชาสัมพันธ์เสริมสร้าง
อัตลักษณ์เนื้อโคขุนจังหวัดสกลนครรวมทั้ง เก็บรวบรวมข้อมูลติดตามและประเมินผล โดยร่วมมือกับหน่วยงานภาคี
เครือข่ายที่เกี่ยวข้อง โดยมีสำนักงานปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ ปศุสัตว์ตำบล/อาสาปศุสัตว์สนับสนุนการดำเนินงาน
ขับเคลื่อน โครงการ กิจกรรมให้เกิดประสิทธิผลประสานงาน ระหว่าง หน่วยงานกับเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร และ
ให้บริการ ด้านต่างๆ

4) **สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร** เป็นหน่วยงานที่กำกับดูแลการดำเนินงานของสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.
กลาง โพนยางคำ จำกัด ได้ดำเนินบทบาทในการเป็นหน่วยงานประสานและอำนวยความสะดวกแก่หน่วยงานเครือ
ข่ายที่เกี่ยวข้องเพื่อร่วมพัฒนาและแก้ไขปัญหาการดำเนินงานของสหกรณ์ เพื่อยกระดับคุณภาพการผลิตโคขุนโพน
ยางคำ แนะนำ ส่งเสริมการดำเนินงาน และจัดเวทีนำเสนอและวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน เพื่อให้คณะกรรมการ
และฝ่ายจัดการสหกรณ์ฯ ได้ทราบสถานะของสหกรณ์และวิเคราะห์ปัจจัยสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง ร่วมเสนอ
แนวทางการปรับปรุงพัฒนา และจัดทำแผนการพัฒนาคุณภาพโคขุนโพนยางคำแบบครบวงจร ประสานงานหน่วย
งานที่เกี่ยวข้อง เพื่อช่วยเหลือและสนับสนุนการดำเนินงาน

5) **สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร** เป็นหน่วยงานหลักในการส่งเสริมการตลาด ร่วมจัดเวทีเจรจาการค้า เชื่อม
โยงเครือข่ายธุรกิจระหว่างสหกรณ์และผู้ประกอบการ รวมทั้งการผลักดันให้โคขุนโพนยางคำได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่ง
บ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ Geographical Indication :GI ยกระดับเนื้อโคขุนโพนยางคำเป็นที่รู้จักทั้งในและต่างประเทศ
ทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อมั่น ความมั่นใจไร้กังวลในตัวสินค้า (Food Integrity) **กรมเจรจาการค้าต่างประเทศ**
สนับสนุนโครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคเนื้อ สำหรับแข่งขันในเขตการค้าเสรี (FTA) และประชาคมเศรษฐกิจอา
เซียน (AEC) ภายใต้โครงการช่วยเหลือเพื่อการปรับตัวของภาคการผลิตและภาคบริการที่ได้รับผลกระทบจากการเปิด

เสรีทางการค้า เพื่อพัฒนากระบวนการแปรรูปชิ้นส่วนรองจากการชำแหละส่งผลให้มีผลิตภัณฑ์แปรรูปออกสู่ตลาด และพัฒนาบุคลากรของสหกรณ์

6) ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร ดำเนินการ “ โครงการสกลนครเมืองอาหารสัตว์สมบูรณ์” ให้เกษตรกรได้มีการปรับเปลี่ยนเรียนรู้ และมีความเข้าใจในระบบการจัดการอาหารสัตว์แบบประณีตให้เหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ ช่วยลดต้นทุน เพิ่มรายได้ ให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อโคขุน ที่เข้าร่วมโครงการร่วมแก้ปัญหาด้านอาหารสัตว์ ช่วยเหลือเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรในด้าน การรวมกลุ่ม พัฒนารูปแบบการผลิตอาหารผสมครบส่วน (TMR) โดยการจัดตั้งศูนย์ผลิตอาหารสัตว์ (Feed center)การผลิตเสบียงสัตว์ เมล็ดพันธุ์พืชอาหารสัตว์ และการผลิตอาหารสัตว์ ในรูปแบบต่างๆรวมทั้งช่วงฤดูในการปลูก เพื่อให้ได้ใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า การบริการยืมเครื่องจักรกลการเกษตร Motor Pool เพื่อผลิตเสบียงสัตว์สำรองแก่เกษตรกรช่วงฤดูแล้ง รวมถึงร่วมพัฒนานวัตกรรมด้านอาหารสัตว์

7) ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์สกลนคร สนับสนุนและพัฒนาด้านการปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อ ให้ความรู้และคำแนะนำแก่เกษตรกรและ ด้านการเลี้ยง การจัดการ โคเนื้อ

8) สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สกลนคร แนะนำด้านการเงิน การบัญชี เพื่อให้คณะกรรมการนำผลการตรวจสอบบัญชีไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงการบริหารจัดการและส่งเสริมการจัดทำบัญชีครัวเรือนแก่เกษตรกรสมาชิกผู้เลี้ยงโค

9) สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร เป็นหน่วยงานหลักในการส่งเสริมการตลาด ร่วมจัดเวทีเจรจาการค้า เชื่อมโยงเครือข่ายธุรกิจระหว่างสหกรณ์และผู้ประกอบการ รวมทั้งการผลักดันให้โคขุนโพนยาคำได้รับการขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ Geographical Indication :GI ยกระดับเนื้อโคขุนโพนยาคำเป็นที่รู้จักทั้งในและต่างประเทศ ทั้งนี้เพื่อสร้างความเชื่อมั่น ความมั่นใจไว้กังวลในตัวสินค้า (Food Integrity)

10) สถาบันการศึกษาในพื้นที่ ได้แก่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนครให้การสนับสนุนและผลักดันการรับรองสินค้า GI พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับผ่านระบบ QR-Code บนฉลากผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ผู้บริโภคสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ การันตีคุณภาพและความปลอดภัยในผลิตภัณฑ์ทุกชิ้น

11) ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ธกส. สกลนครสนับสนุนการเข้าถึงช่องทางการตลาด และประชาสัมพันธ์เนื้อโคขุนให้พันธมิตรและคู่ค้าสำคัญ ให้มีโอกาสเข้าร่วมงานแสดงสินค้าอาหารประจำปีหรือ ThaiFEX

12) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสกลนคร ร่วมในการให้ความรู้และตรวจสอบมาตรฐานการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์โคขุน ถูกสุขอนามัยและปลอดภัยต่อผู้บริโภคเพื่อเป็นการป้องกันและควบคุมโรค

13) สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดสกลนคร เป็นหน่วยงานสำคัญในการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์สหกรณ์และเนื้อโคขุนคุณภาพให้เป็นที่รู้จักแพร่หลาย ส่งผลให้นักท่องเที่ยวที่มาเยือนสกลนครต้องได้ลิ้มลองรสชาติเนื้อโคขุนสินค้าอัตลักษณ์และชื่อเป็นของฝากขึ้นชื่อของจังหวัดสกลนคร

- 14) **ประชาสัมพันธ์จังหวัดสกลนคร** ส่งเสริม สนับสนุนการประชาสัมพันธ์โคขุนโพนยางคำ เพื่อสร้างความเชื่อมั่น และเป็นที่รู้จักของประชาชนในวงกว้าง ทั้งช่องทางสื่อสิ่งพิมพ์ วิทยุ โทรทัศน์และสื่อออนไลน์
- 15) **หอการค้าจังหวัดสกลนคร/สภาอุตสาหกรรม** สนับสนุนให้ผู้ประกอบการ ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการ ลงทุนในธุรกิจบริการ โรงแรม ร้านอาหาร และอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น การส่งเสริมเมนูอาหารที่ใช้เนื้อโคขุน โพนยางคำเป็นวัตถุดิบหลักในการประกอบอาหาร คัดเลือกสหกรณ์ฯ เข้าร่วมโครงการ “ต่อยอดสุดยอดไทยเทไทสกล สู่อุตสาหกรรมเกษตร 4.0” ภายใต้โมเดล “ประเทศไทย 4.0” เพื่อพัฒนาประเทศให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ด้วยการปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจ จากเศรษฐกิจพึ่งเกษตรกรรม ไปสู่เศรษฐกิจพึ่งอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ (Value-Based Economy) เพื่อสร้างรายได้ให้กับประชาชนสูงขึ้น
- 16) **สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสกลนคร** นำเสนอคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด สกลนครเพื่อคัดเลือกโคขุนโพนยางคำเป็นสินค้าเกษตรคุณภาพสูง
- 17) **สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด** สถาบันเกษตรกรที่เป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการโค เนื้ออย่างครบวงจรแห่งแรกของประเทศไทย

แบบฟอร์มการสมัครรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประจำปี 2566 ประเภทรางวัลประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

รางวัลที่มอบให้หน่วยงานของรัฐ ที่สามารถสร้างการมีส่วนร่วมและบูรณาความร่วมมือกับเครือข่ายจากทุกภาคส่วนในการบริการสาธารณะและนำความเชี่ยวชาญและประสบการณ์จากภาคส่วนต่าง ๆ มาช่วยทำให้เกิดประสิทธิผล (Effectiveness) ที่ต้องอาศัยความร่วมมือจากเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับประเด็นหลักในการพัฒนา โดยบทบาทของรัฐเป็นผู้มีส่วนร่วมในการดำเนินงาน เป็นส่วนหนึ่งของเครือข่ายและเป็นผู้อำนวยความสะดวก (Facilitator) ทำให้พันธกิจของหน่วยงานของรัฐ มีประสิทธิภาพประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

คำชี้แจง

หน่วยงานที่สมัครขอรับรางวัลฯ

หน่วยงานของรัฐ ได้แก่ ส่วนราชการระดับกรม/เทียบเท่า จังหวัด องค์การมหาชน รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอิสระของรัฐ มหาวิทยาลัย

ตรวจสอบเงื่อนไขของผลงานที่ส่งสมัคร

กรุณาตรวจสอบแบบ Checklist เบื้องต้น ก่อนการสมัครรางวัลฯ โดยทำเครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ที่ตรงกับความจริงเกี่ยวกับผลงานที่นำเสนอ

☐ เป็นผลงานที่มีการดำเนินการในระดับองค์กร/จังหวัด จำเป็นต้องดำเนินพันธกิจหลัก/สำคัญที่มีความ ยุ่งยากซับซ้อนและมีความจำเป็นในการหารูปแบบประสานกิจกรรมและความร่วมมือจากเครือข่ายต่าง ๆ (เครือข่าย ที่รัฐจัดตั้ง/ประชาชนจัดตั้ง) ที่เหมาะสมสอดคล้องกับพันธกิจมากขึ้นกว่าเดิมจากภาคส่วนต่าง ๆ (ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชนและภาคประชาสังคม) จนสามารถดำเนินการตามพันธกิจนั้นได้อย่าง ประสบความสำเร็จ เช่น ปัญหาการค้ามนุษย์ การค้าชายแดน การแก้ไขปัญหากลุ่มเปราะบาง เป็นต้น

☐ เป็นผลงานที่เป็นการทำงานแบบมีส่วนร่วมในระดับความร่วมมือ (Collaborate) โดยพิจารณาจาก ข้อดังต่อไปนี้ ซึ่งประกอบไปด้วย

1) การให้ข้อมูลข่าวสารแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กลุ่มดังกล่าวไม่สามารถมีส่วนร่วมได้หากไม่ได้รับข้อมูลที่ สมบูรณ์ที่เป็นจริงซึ่งจะเป็นพื้นฐานเพื่อการตัดสินใจ

2) การเปิดโอกาสให้ประชาชนในการให้ข้อมูล ข้อเท็จจริง และแสดงความคิดเห็น รวมทั้งข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการดำเนินการ/การปฏิบัติงานของหน่วยงานของรัฐอย่างอิสระและเป็นระบบ

3) การเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมหรือเกี่ยวข้องในกระบวนการตัดสินใจที่เกี่ยวข้อง ในรูปแบบคณะกรรมการ

4) เป็นการให้บทบาทของประชาชนในการรวมกลุ่ม/เครือข่าย สร้างกฎกติกา การกำหนดเป้าหมาย/ ทิศทาง หรือมีการจัดตั้งกองทุนเพื่อให้เกิดความยั่งยืน สมาชิกในกลุ่มมีบทบาทหน้าที่ในการทำงานร่วมกัน ตั้งแต่การ ระบุปัญหา พัฒนาทางเลือก และแนวทางแก้ไข (บทบาทหน้าที่ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย) รวมทั้งการเข้ามามีบทบาท ร่วมในการดำเนินงาน/กิจกรรมของหน่วยงานภาครัฐ

☐ มีผลสำเร็จที่เป็นรูปธรรม สร้างผลกระทบต่อการดำเนินงานขององค์กร/กรม

☐ การดำเนินงานมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี และไม่เคยได้รับรางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วมมา ก่อน

☐ เป็นการดำเนินงานตามอำนาจหน้าที่หรือภารกิจหลักขององค์กร หรือนโยบายสำคัญของรัฐบาล หรือ มติคณะรัฐมนตรี ในกรณีของจังหวัดต้องเป็นการดำเนินงานที่สอดคล้องตามแผนพัฒนาจังหวัดหรือกลุ่มจังหวัด รวมถึง สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) และยุทธศาสตร์การ ขับเคลื่อนประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (Bio-Circular-Green Economy : BCG Model) พ.ศ. 2564 - 2569 เพื่อแก้ไขปัญหาอย่างโดดเด่น รวมถึงความจำเป็นที่ต้องใช้กระบวนการมีส่วนร่วมและกลไกการขับเคลื่อนของ ทุกภาคส่วนที่ชัดเจน

ข้อมูลของหน่วยงานที่สมัครรับรางวัล

1. ชื่อหน่วยงานที่สมัครรับรางวัล _____ จังหวัดสกลนคร _____
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบผลงาน _____ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร _____
3. ชื่อผลงาน/โครงการ “โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล _____
4. ผู้ประสานงาน (อย่างน้อย 2 คน)
 - 4.1 ชื่อ-นามสกุล _____ นางยุพดี สารทอง _____
ตำแหน่ง _____ สหกรณ์จังหวัดสกลนคร _____
สำนัก/กอง _____ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมสหกรณ์ _____
เบอร์โทรศัพท์ _____ 0 4271 1671 _____ เบอร์โทรสาร _____ 0 4271 1671 _____
โทรศัพท์มือถือ _____ 08 1871 5807 e-mail _____ cpd_sakonnakhon@cpd.go.th _____
 - 4.2 ชื่อ-นามสกุล _____ นางสาววิลาสินี วั่งทะพันธ์ _____
ตำแหน่ง _____ นักวิชาการสหกรณ์ชำนาญการพิเศษ _____
สำนัก/กอง _____ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร _____
เบอร์โทรศัพท์ _____ 042-711-671 _____ เบอร์โทรสาร _____ 042-711-671 _____
โทรศัพท์มือถือ _____ 081 457 3578 e-mail _____ cpd_sakonnakhon@cpd.go.th _____
 - 4.3 ชื่อ-นามสกุล _____ นางสาวธัญญวดี สุริรัมย์ _____
ตำแหน่ง _____ นักวิชาการสหกรณ์ชำนาญการพิเศษ _____
สำนัก/กอง _____ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร _____
เบอร์โทรศัพท์ _____ 042-711-671 _____ เบอร์โทรสาร _____ 042-711-671 _____
โทรศัพท์มือถือ _____ 081 974 4204 e-mail _____ cpd_sakonnakhon@cpd.go.th _____
 4. ชื่อ-นามสกุล _____ นาย วิเชษฐ์ ยาทองไชย _____
ตำแหน่ง _____ นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ _____
สำนัก/กอง _____ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร _____
เบอร์โทรศัพท์ _____ 089 617 9575 _____ เบอร์โทรสาร _____ _____

หมายเหตุ เพื่อประโยชน์ในการติดต่อกลับ กรุณากรอกข้อมูลผู้ประสานงานให้ครบถ้วน โดยเฉพาะ เบอร์โทรศัพท์มือถือ

ชื่อผลงาน “โคขุนโพนยางคำ” พลังเครือข่าย เปลี่ยนวิถีโคพื้นบ้าน สู่มาตรฐานสากล

ส่วนที่ 1 บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary)

จังหวัดสกลนครตั้งอยู่ในพื้นที่ราบสูงบนเทือกเขาภูพานและที่ราบระหว่างหุบเขามีแหล่งน้ำธรรมชาติขนาดใหญ่ มีลักษณะอากาศที่เหมาะสมต่อการเกษตร ส่งผลให้จังหวัดสกลนครมีสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (Geographical Indication) หรือ GI มากถึง 5 รายการ ได้แก่ ผ้าคราม ข้าวฮางหอมทองสกลทวาปี หมากเม่า น้ำหมากเม่า และโคขุนโพนยางคำที่มีคุณภาพดี และมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักมายาวนานในชื่อของ “เนื้อโคขุนไทย-ฝรั่งเศส” หรือ Thai-French Beef ได้รับการยอมรับทั้งในและต่างประเทศว่าเนื้อนุ่ม รสชาติอร่อย มีกลิ่นหอม อันเป็นเอกลักษณ์ ไม่มีกลิ่นสาปหรือคาวเนื้อ สีแดงสดใสและความโดดเด่นด้วยไขมันแทรกในกล้ามเนื้อตามมาตรฐานสากลหรือค่า Beef Marbling Standard: BMS ซึ่งกว่าจะเป็นเนื้อโคขุนคุณภาพสูงและมีมาตรฐานนั้น ต้องผ่านกระบวนการเลี้ยง การควบคุมคุณภาพและการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ โดยความสำเร็จที่เกิดขึ้นล้วนเป็นผลจากบูรณาการทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพของเครือข่ายความร่วมมือจากภาคส่วนต่างๆ ที่ส่งผ่านสถาบันเกษตรกรหลักคือ สหกรณ์การเลี้ยง ปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด จังหวัดสกลนคร เป็นผู้นำด้านการตลาดและแหล่งผลิตเนื้อโคขุนคุณภาพของประเทศไทย มีส่วนแบ่งการตลาดเนื้อโคขุนมากกว่าร้อยละ 60 ของอุตสาหกรรมเนื้อโคขุน เป็นต้นแบบการบริหารจัดการธุรกิจโคเนื้อแห่งแรกของประเทศไทยที่มุ่งเน้นการพัฒนาการผลิตปศุสัตว์ให้มีคุณภาพ ภายใต้กระบวนการที่มีประสิทธิภาพตลอดห่วงโซ่คุณค่า

(2) จังหวัดสกลนคร ได้ดำเนินการขับเคลื่อน “การพัฒนาโคเนื้อคุณภาพอย่างเป็นระบบครบวงจรจังหวัดสกลนคร” หรือ สกลนครโมเดล (Sakonnakhon Model) เพื่อยกระดับการบริหารจัดการการผลิตโคเนื้อเพิ่มประสิทธิภาพ ลดต้นทุนการผลิตและนำไปสู่การเพิ่มผลผลิต สร้างรายได้เพิ่มขึ้นจากการเลี้ยงโคเนื้อและโคขุนคุณภาพ ได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาด เป็นการลดผลกระทบจากการเข้าสู่ข้อตกลงการค้าเสรี (Free Trade Agreement) หรือ FTA ที่มีการนำเข้าเนื้อโคแช่เย็นและเนื้อโคแช่แข็งจากต่างประเทศมาแย่งส่วนแบ่งการตลาด ประกอบกับเกษตรกรต้องแบกรับ การเพิ่มขึ้นของต้นทุนการเลี้ยงโค โดยเฉพาะต้นทุนด้านอาหารสัตว์ที่มีสัดส่วนสูงกว่าร้อยละ 60-70 ของต้นทุนทั้งหมด เกษตรกรจึงหาวิธีการลดต้นทุนการเลี้ยงโดยไม่คำนึงถึงคุณภาพเนื้อที่เปลี่ยนแปลงไป ก่อให้เกิดปัญหาการรักษาระดับคุณภาพการผลิตโคขุนให้ได้ตามมาตรฐานกำหนด อีกทั้งกระแสความนิยมการบริโภคอาหารปิ้งย่าง และชาบูตามวัฒนธรรมเกาหลีและญี่ปุ่นเป็นที่แพร่หลายส่งผลให้ตลาดมีความต้องการโคขุนโพนยางคำมากขึ้น จนมีผู้ประกอบการหรือผู้ขายบางรายนำเนื้อโคขุนจากพื้นที่อื่นที่มีคุณภาพและราคาต่ำกว่ามาแอบอ้างกับผู้บริโภคว่าเป็นโคขุนโพนยางคำ ส่งผลต่อความเชื่อมั่นในคุณภาพโคขุนโพนยางคำ และชื่อเสียงของจังหวัดสกลนครซึ่งเป็นแหล่งผลิตต้นทาง จังหวัดสกลนครตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาดังกล่าวจึงประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในจังหวัดสกลนครในการแก้ปัญหาและพัฒนาคุณภาพโคขุน

โพนยางคำ อันเป็นการขับเคลื่อนงานตามวิสัยทัศน์ยุทธศาสตร์การพัฒนาของจังหวัดสกลนครที่กำหนดว่า “เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง” ได้วางตำแหน่ง (Positioning) การพัฒนาจังหวัดสกลนครในด้าน การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ด้านการค้า

การลงทุนและ ด้านการพัฒนาการท่องเที่ยว 3 ธรรม(ธรรมะ ธรรมชาติ และวัฒนธรรม) เป้าประสงค์รวม“เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม และรายได้ของประชาชน” ในช่วงปี 2562-2565 จังหวัดสกลนคร มีการดำเนินการขับเคลื่อนงานตามภารกิจ โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัดสกลนคร ดำเนินการพัฒนาคุณภาพและสร้างความเชื่อมั่น ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง ปลายทาง ร่วมกับประชาชนที่เป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลักคือ เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุน กลุ่มสมาชิกและเครือข่ายจนถึงกระบวนการขุนโคเพื่อส่งชำแหละและแปรรูป โดยส่งผ่านสถาบันเกษตรกรหลักในการบริหารจัดการครบวงจรคือ สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด ก่อนส่งจำหน่ายและกระจายไปยังผู้บริโภคปลายทาง ดังนี้

1. ต้นทาง ฝึกอบรมให้ความรู้ ถ่ายทอดเทคโนโลยี องค์ความรู้และนวัตกรรมด้านการเลี้ยง การจัดการโคเนื้อโคขุน ส่งเสริมเกษตรกรปลูกพืชอาหารสัตว์พันธุ์ดี เพิ่มประสิทธิภาพและสร้างความมั่นคงด้านอาหารสัตว์ของเกษตรกรสมาชิก พัฒนารูปแบบการผลิตอาหารผสมครบส่วน (TMR) การปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อโดยวิธีการผสมเทียม เพื่อยกระดับสายเลือดโคพันธุ์ดี การให้บริการหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ การสนับสนุนเครื่องจักรกลทางการเกษตร

2. กลางทาง พัฒนาและยกระดับคุณภาพการผลิตโคเนื้อคุณภาพเข้าสู่ระบบมาตรฐาน โดยพัฒนาฟาร์มให้ได้การรับรองมาตรฐานฟาร์มการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มโคเนื้อ (Good Agricultural Practice : GAP) พัฒนาโรงฆ่าสัตว์และตัดแต่งซากสัตว์ ห้องเย็นเก็บรักษาและบ่มเนื้อโคเข้าสู่ระบบมาตรฐาน GMP พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่า

3. ปลายทาง ส่งเสริมการขาย เพิ่มช่องทางการจำหน่ายและขยายตลาด พัฒนาการตลาดออนไลน์ ส่งเสริมการบริโภคเนื้อโคขุนประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงเรื่องราว (Story) และแหล่งผลิต จัดทำป้ายรับรองเพื่อสร้างความเชื่อมั่น

(3)ผลสำเร็จที่เกิดจากความร่วมมือของเครือข่ายหลายภาคส่วน สามารถแก้ไขปัญหาและนำไปสู่การพัฒนาในทางที่ดีขึ้น ดังนี้

1. เกษตรกรสามารถเพิ่มการผลิตโค จากต้นปี 2562 จำนวน 9,783 ตัว เป็น 10,962 ตัว ในปี 2563 และเพิ่มขึ้นอีกเป็น 12,253 ตัว ในปี 2564 หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.80 ส่งผลให้สหกรณ์วางแผนการผลิตและการตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. มูลค่าการผลิตโคขุนโพนยางคำเพิ่มขึ้นจากปี2564 มูลค่า 613,622,750 บาทเป็น 730,866,000 บาท ในปี 2565

3. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตโคขุนได้ จากการใช้อาหารผสมครบส่วน (TMR) จากเดิมมีต้นทุนการเลี้ยง 73,685 บาทต่อตัว ลดลงเหลือ 66,001 บาทต่อตัว หรือลดต้นทุนได้ร้อยละ 10.43

4. เกษตรกรผู้เลี้ยงโคสามารถรักษาคุณภาพและมาตรฐานการผลิต โคขุนโพนยางคำ ที่มีค่าระดับไขมันแทรกในตามมาตรฐานระดับ 3 ขึ้นไป ได้สูงขึ้นเกินร้อยละ 80 สามารถเพิ่มส่วนแบ่งการตลาดสินค้าโคขุนได้มากขึ้น และได้รับการคัดสรรเป็นวัตถุดิบสำคัญของการประกอบอาหารจานหลักอย่างแกงมัสมั่นเนื้อน่องโคขุนในงานเลี้ยงรับ

รองผู้นำ APEC 2022 ที่ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม สร้างชื่อเสียงและความภาคภูมิใจแก่ชาวจังหวัด สกลนคร

5. สร้างอาชีพและรายได้ให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโค 6,207 ครัวเรือนในพื้นที่จังหวัดสกลนคร นครพนมและบึงกาฬ ส่งผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตเกษตรกรดีขึ้นและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับ SDGs ในด้านสังคมและความ เป็นอยู่ของผู้คน

6. กระตุ้นและขับเคลื่อนเศรษฐกิจภาคเกษตรและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับโคเนื้อและโคขุน รวมถึงการ ท่องเที่ยว สามารถสร้างรายได้เข้าจังหวัดสกลนคร สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนหรือ SDGs ในด้าน เศรษฐกิจและความมั่นคง

7. สนับสนุนให้สถาบันเกษตรกรบริหารจัดการด้วยตนเอง โดยผ่านระบบสหกรณ์และเป็นกลไกสำคัญใน การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัดสกลนคร ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณ และคุณภาพ ตามกำหนดค่าเป้าหมายเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสกลนคร(GPP) ภาคเกษตรร้อยละ 3 รวม ทั้งขับเคลื่อนตาม BCG Model

(4) ปัจจัยความสำเร็จในการพัฒนาและยกระดับคุณภาพมาตรฐานการผลิตโคขุนโพธิ์ยางคำคือ **การพัฒนาองค์ ความรู้และเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงโคเนื้อ** นำงานวิจัยและนวัตกรรมเผยแพร่สู่เกษตรกรนำไปต่อยอดและขยายผล และขับเคลื่อนการพัฒนาไปสู่เป้าหมายโดยให้ภาคประชาชน ผ่านสถาบันเกษตรกรหลักคือ สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลางโพธิ์ยางคำ จำกัด ซึ่งเป็นสหกรณ์ที่เข้มแข็ง และการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก **โดยยึด เกษตรกรเป็นศูนย์กลางการบริหารจัดการแก้ไขปัญหาภายใต้อุดมการณ์สหกรณ์** คือ “ช่วยตนเอง ช่วยเหลือซึ่ง กันและกัน” เกษตรกรสมาชิก ตระหนักถึงมีส่วนร่วมในการดำเนินงานสหกรณ์และมีความรู้สึกภาคภูมิใจในการ เป็นเจ้าของสหกรณ์ร่วมกัน เข้ามามีส่วนร่วมในทุกกระบวนการตั้งแต่การรับรู้นโยบายการพัฒนาการผลิต โคเนื้อ โค ขุน ร่วมให้ข้อมูล ร่วมวิเคราะห์ปัญหา กำหนดแนวทางการแก้ไขและขับเคลื่อนแผนการดำเนินการร่วมกัน ริเริ่ม สร้างสรรค์ และการประสานความร่วมมือจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในจังหวัดสกลนคร ผ่านกลไกความร่วมมือ ด้วยระบบ SLS (Sakonnakhon Leadership System) รวมถึงการเอื้ออาทรต่อชุมชน การอนุรักษ์ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมผ่านกระบวนการผลิตปศุสัตว์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการใช้ประโยชน์ของทรัพยากรอย่างเต็ม ประสิทธิภาพ

(5) จากการวิเคราะห์และร่วมวางแผนแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบ สามารถยกระดับการบริหารจัดการการ ผลิต โคเนื้อให้ประสบความสำเร็จ โดยการประสาน**ความร่วมมือจากทุกภาคส่วน**ทั้งจากสถาบันอุดมศึกษา หอการค้าจังหวัดสกลนคร สภาอุตสาหกรรม หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน ผ่านสหกรณ์การเลี้ยง ปศุสัตว์ กรป. กลางโพธิ์ยางคำ จำกัด ที่เป็นสหกรณ์ผู้ผลิตโคขุนหลักของจังหวัดสกลนครมีส่วนร่วมในการดำเนินการ ตั้งแต่เริ่มต้น และผลักดันโคขุนเป็นสินค้าสำคัญของจังหวัดที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาศักยภาพ สามารถผลักดัน สินค้าเกษตรไปสู่ 3 สูง ไปสู่ 3 สูง คือประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และรายได้สูง โดยได้รับการสนับสนุนจากภาคี

เครือข่ายทุกภาคส่วนในด้านวิชาการ เทคโนโลยี เครื่องจักรอุปกรณ์ และการอำนวยความสะดวก สามารถยกระดับ
เกษตรกรจากการเลี้ยงโคพื้นบ้านให้ได้คุณภาพมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

(6) จังหวัดสกลนคร มอบหมายให้สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร ประสานความร่วมมือจากหน่วยงานและ
องค์กรเครือข่ายในการแก้ไขปัญหา ร่วมกับภาคประชาชนเป้าหมายหลักที่เป็นเกษตรกรสมาชิกสหกรณ์การเลี้ยง
ปศุสัตว์ กรป. กลางโพนยาง จำกัด และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในอุตสาหกรรมโคเนื้อ โดยมีหน่วยงานเครือข่ายภาค
ราชการหลักได้แก่ หน่วยส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ที่ 2 หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา (นทส.2) กองบัญชาการ
กองทัพไทย สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์สกลนคร สำนักงานพาณิชย์จังหวัด
สกลนคร สำนักงานจังหวัดสกลนคร **สำนักบริหารยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2**
หอการค้าจังหวัดสกลนคร สภาอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติฯ สกลนคร และ
ธกส.)

ส่วนที่ 2 สรุปผลการดำเนินการ

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)		
มิติที่ 1 : ความสำคัญของปัญหาและความสามารถของ องค์กร		5 คะแนน
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา		
1. วิเคราะห์ความสำคัญของปัญหา/ที่มา ที่ทำให้ต้องนำกระบวนการมีส่วนร่วมของ ประชาชนมาใช้ในการดำเนินการตามภารกิจขององค์กรและ สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ รวมถึงวัตถุประสงค์และเป้าหมายใน การดำเนินงาน		
การ	ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

ไม่ได้ ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	วิเคราะห์ความสำคัญของปัญหา / ที่มา ที่ทำให้ต้องนำกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนมาใช้ในการดำเนินการ ตามภารกิจขององค์กรและสอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ รวมถึงวัตถุประสงค์และเป้าหมายในการดำเนินการ ปัญหา	จังหวัดสกลนครขับเคลื่อน“การพัฒนาโคเนื้อคุณภาพอย่างเป็นระบบครบวงจร จังหวัดสกลนคร”หรือ สกลนครโมเดล เพื่อยกระดับการบริหารจัดการการผลิตโคเนื้อ เพิ่มประสิทธิภาพ การผลิต สร้างมูลค่าและรายได้เพิ่ม ด้วยการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน รักษาความเป็นผู้นำด้านการตลาดเนื้อโคขุนรายใหญ่ที่สุดในประเทศไทยที่มีส่วนแบ่งการตลาดมากกว่าร้อยละ 60 จากผลกระทบของการเปิดการค้าเสรีหรือ FTA มีการนำเข้าเนื้อโคต่างประเทศมาแย่งส่วนแบ่งการตลาดและต้นทุนการผลิต โดยเฉพาะอาหารสัตว์ที่มีสัดส่วนร้อยละ 60-70 ของต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ทำให้เกษตรกรหาวิธีการลดต้นทุนการเลี้ยง ก่อให้เกิดปัญหาคูณภาพโคขุนโพนยางคาลดลง อีกทั้งกระแสความนิยมการบริโภคอาหารปิ้งย่าง และชาบูตามวัฒนธรรมเกาหลีและญี่ปุ่นเป็นที่แพร่หลาย ทำให้มีความต้องการมากขึ้น จนมีผู้ประกอบการบางรายนำเข้าเนื้อโคขุนจากพื้นที่อื่นที่มีคุณภาพและราคาต่ำกว่ามาแอบอ้างว่าเป็นโคขุนโพนยางคำ ส่งผลต่อความเชื่อมั่นและชื่อเสียงของจังหวัดสกลนคร จังหวัดสกลนคร โดยผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนครจึงบูรณาการทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องหาแนวทางแก้ไขปัญหาลดต้นทุนการผลิตของผู้เลี้ยงโคและพัฒนาคุณภาพการผลิตโคขุนโพนยางคำให้

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)		
		เพราะเป็นผู้ถือหุ้น และถือเป็น เจ้าของสหกรณ์ มีรายได้หลัก จาก การเลี้ยงโค หากมีปัญหาต้นทุนการผลิตสูง เกษตรกรจะขาดแรงจูงใจในการเลี้ยง จนเลิก อาชีพการเลี้ยงโคและ สหกรณ์ ยังมีสมาชิกสมทบกระจายอยู่ในจังหวัด มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ อุดรธานี หนองคาย และส่งผลกระทบไปถึงเกษตรกร ผู้ปลูกพืชอาหารสัตว์เพื่อการจำหน่าย และ ธุรกิจอาหารสัตว์ - กิจกรรมกลางน้ำ กระบวนการชำแหละ การ แปรรูปและคุณภาพ ซากเนื้อโคขุนที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ส่ง ผลกระทบต่อการดำเนินงานของสหกรณ์การ เลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลางโพธิ์ยางคำ จำกัด - กิจกรรมปลายน้ำ การตลาด การกระจาย และจัดจำหน่ายเนื้อโคขุนและผลิตภัณฑ์ไปยัง คู่ค้าสำคัญ เช่น วิลล่ามาร์เก็ต แม็กซ์แวลู แม็คโคร ฯลฯ และลูกค้าอื่น รวมทั้งการ ท่องเที่ยว ภาคอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง
ความสามารถขององค์กร (ศักยภาพของหน่วยงานที่สามารถตอบสนองต่อปัญหา)		
3. นโยบายของหน่วยงานและการสนับสนุนเพื่อให้เกิดการบริหารราชการแบบ เครือข่ายความร่วมมือ		
การ	ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

ไม่ได้ ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	หน่วยงานมีนโยบาย/ การจัดการสาธารณะร่วมกับ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจาก ทุกภาคส่วนในรูปแบบที่ เป็นทางการและไม่ทางการ เพื่อหาฉันทามติและนำ นโยบายสาธารณะไปสู่การ ปฏิบัติ/การจัดการ เพื่อให้ บรรลุวัตถุประสงค์อย่างไร	นคร สนับสนุนให้ส่วนราชการที่เกี่ยวข้องเข้ามามี ส่วนร่วมแก้ไขปัญหา ดังนี้ 1) รูปแบบอย่างเป็นทางการ 1.1 ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร รับทราบปัญหา และ มอบหมายให้ส่วนราชการในสังกัดกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ ร่วมประชุมรับทราบปัญหาการ ดำเนินงานจากสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลางโพน ย่างคำ จำกัด ร่วมวิเคราะห์สาเหตุและหาทางแก้ไข 1.2 ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นำ โดย สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ สกลนคร ลงพื้นที่ประชุมกลุ่ม ในพื้นที่ 3 จังหวัด 21 กลุ่ม เพื่อรับฟังปัญหาจากเกษตรกรผู้เลี้ยงโค 1.3 ประสาน เครือข่ายความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาภัย สถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้อง 1.4 แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตร ระดับจังหวัดสกลนคร 2) รูปแบบไม่เป็นทางการ 2.1 การสุ่มทดสอบคุณภาพสินค้าจาก เกษตรกรสมาชิก 2.2 การสอบถามความคิดเห็นจาก ประชาชนทั่วไปและลูกค้า

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
4. การกำหนดแผนการและแนวทางในการนำเครือข่ายเข้ามามีส่วนร่วมและการขับเคลื่อนการปฏิบัติผ่านความร่วมมือของเครือข่ายต่าง ๆ			
การดำเนินการ		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 500 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ดำเนินการ	ดำเนินการ		
		หน่วยงานมีการดำเนินการอย่างไรเพื่อนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม	
☐	☒	(1) การสื่อสารถ่ายทอดนโยบาย	จังหวัดสกลนคร มอบหมายให้เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสกลนคร นำนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สู่การปฏิบัติผ่านกลไกคณะทำงานขับเคลื่อนการเกษตรและสหกรณ์ระดับจังหวัดสกลนคร ในการประชุมชี้แจงการขับเคลื่อนนโยบายแก่ส่วนราชการที่เกี่ยวข้องและคณะกรรมการสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลางโพน ยางคำ จำกัด
☐	☒	(2) การส่งเสริมเครือข่าย	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร เป็นหน่วยงานหลักในการประสานงานและกำหนดแนวทางการทำงานร่วมกัน สนับสนุนเครือข่ายความร่วมมือกับภาคส่วนต่างๆ ให้เข้ามาร่วมดำเนินงานในกิจกรรมตามภารกิจหลักของ

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
			แต่ละหน่วยงาน ร่วมกับสหกรณ์การเลี้ยง ปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด
☐	☒	(3) การกำหนดผู้ประสานงาน/ผู้ รับผิดชอบ	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสกลนคร ใน ฐานะประธานกรรมการคณะกรรมการ ขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด มอบหมายให้ สหกรณ์จังหวัดสกลนครผู้ ประสานงานหลัก และเป็นผู้รับผิดชอบใน การส่งเสริมการดำเนินงานของสหกรณ์การ เลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด
☐	☒	(4) การส่งเสริมและ สนับสนุนจัดสรรทรัพยากร ให้เครือข่ายอย่างเพียงพอ กับภารกิจ	- ด้านบุคลากร อำนาจความสะดวกแก่หน่วย งานและสถาบันการศึกษาจัดอบรม จัดเวที แลกเปลี่ยนเรียนรู้ - ด้านเงินทุน อำนาจความสะดวกในการหา แหล่งเงินจากกู้เงินกองทุนพัฒนาสหกรณ์ และ ธกส. - ด้านเครื่องมืออุปกรณ์ อำนาจความสะดวก ประสานงาน ขอรับการสนับสนุนอุปกรณ์ แปรรูปจากกรมส่งเสริมสหกรณ์และ งบประมาณกลุ่มจังหวัด จัดหารถห้องเย็น ขนส่ง ก่อสร้างโรงฆ่าและมาตรฐาน GMP - ด้านการบริหารจัดการ ประสานงาน มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิม พระเกียรติสกลนคร ร่วมปรับ ผังองค์กรและกระบวนการ โดยมีสำนักงาน สหกรณ์จังหวัด สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ ร่วมกำกับดูแลการดำเนินงานไม่ให้เกิดข้อ บกพร่อง
มิติที่ 2 : กระบวนการมีส่วนร่วม			35

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
5. รายละเอียดของดำเนินงาน			
5.1 รูปแบบในการนำเครือข่ายความร่วมมือจากภาคส่วนต่าง ๆ เข้ามามีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนการดำเนินการ (บทบาทของหน่วยงานที่ส่งสมัครรางวัลฯ) (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			
การ		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 2,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	อธิบายวิธีการรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ในประเด็นหลักที่จะดำเนินงาน โดยเครือข่ายความร่วมมือ เช่น จากประเด็นปัญหาที่เกิดขึ้น หน่วยงาน/จังหวัด ได้รวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ เช่น.... เพื่อนำมาวิเคราะห์ปัญหาและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องในแต่ละด้านได้แก่...	จากประเด็นปัญหาด้านต้นทุนและปัญหาคุณภาพ จังหวัดสกลนครได้มอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามภารกิจหน่วยงาน โดยรวบรวมข้อมูลจากแหล่งต่างๆ ดังนี้ 1.เกษตรกรผู้เลี้ยงโค ที่เป็นผู้แทนกลุ่ม สมาชิกสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด ทั้ง 21 กลุ่มร่วมให้ข้อมูล รูปแบบวิธีการเลี้ยง ต้นทุนการเลี้ยงการผลิตโคขุนตามวิธีการของแต่ละราย 2. นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญด้านปศุสัตว์ของกรมปศุสัตว์ วิจัยและพัฒนาสายพันธุ์สัตว์ทดลองวิจัยคุณภาพอาหารสัตว์ โดยนำผล

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		การประชุมรับฟังความคิดเห็นจากเกษตรกรผู้เลี้ยงโค 	งานวิจัยและเอกสารทางวิชาการเกี่ยวกับการผลิต โคเนื้อ โคขุน ปัญหาด้านต้นทุน -ข้อมูลปฐมภูมิ รวบรวมจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลักที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาด้านต้นทุนการผลิตและปัญหาคุณภาพโคขุน โพนยางคำ คือ (๑) เกษตรกรผู้เลี้ยงโค ที่เป็นผู้แทนกลุ่มสมาชิกสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด ทั้ง 21 กลุ่ม โดยการสอบถามและการประชุมกลุ่มย่อยแลกเปลี่ยนความคิดเห็น โดยการวิเคราะห์ความต่างของต้นทุนการเลี้ยงการผลิตโคขุน ในแต่ละรูปแบบ การคาดคะเน ราคาวัตถุดิบและแนวโน้มราคา ใช้วิธีการสอบถามและจดบันทึก (๒) นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญด้านปศุสัตว์ ของกรมปศุสัตว์ เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพเนื้อโคขุน พบว่ามีสาเหตุมาจากต้นทุนอาหารสัตว์ที่เพิ่มขึ้น ทำให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนวิธีการเลี้ยงจากมาตรฐานที่กำหนด ใช้อาหารสัตว์ที่ไม่เหมาะสม โดยจะต้องสร้างความตระหนัก และให้ความรู้เกษตรกรให้เลี้ยงโคตามมาตรฐาน และให้อาหารที่เหมาะสมรวมทั้งการพัฒนาสูตรอาหารที่เหมาะสมต่อการเลี้ยงโคให้ได้คุณภาพเพื่อลดต้นทุน พัฒนาคุณภาพการผลิต การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ซึ่งต้องดำเนินการร่วมกันทั้งเกษตรกรผู้เลี้ยงโค สถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาครัฐที่มีภารกิจและความเชี่ยวชาญในด้านที่เกี่ยวข้อง
--	--	--	--

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
			- ข้อมูลทุติยภูมิ จากผลงานวิจัย เอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการกับผลิตโคเนื้อ โคขุน ปัญหาด้านคุณภาพ - ข้อมูลปฐมภูมิ จากการสอบถามผู้บริโภค และลูกค้าถึงการเปลี่ยนแปลง และเปรียบเทียบความแตกต่างของคุณภาพ - ข้อมูลทุติยภูมิ โดยประสานความร่วมมือไปยัง สถาบันการศึกษาในพื้นที่ เช่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตฯ สกลนคร เพื่อขอรับการสนับสนุนทางวิชาการและบุคลากรร่วมปฏิบัติงาน ทำการศึกษาวิจัยหาแนวทางการพัฒนาคุณภาพการผลิต การแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม รวมถึงการนำผลงานวิจัยไปต่อยอดและขยายผล
□	□	วิธีการแสวงหาเครือข่ายความร่วมมือที่เหมาะสมการดำเนินงานตามพันธกิจแต่ละด้านและวางแผนการดำเนินงานอย่างไร เช่น หน่วยงานมีวิธีแสวงหาความร่วมมือกับกลุ่ม/เครือข่าย ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ โดยจัดทำเป็นคำสั่งคณะกรรมการ/จัดประชุม MOU ในแต่ละด้าน.... เป็นต้น ผู้ว่าราชการจังหวัด สกลนครและหัวหน้าส่วน	มีวิธีการแสวงหาความร่วมมือจากหน่วยงานและองค์กรเครือข่าย ดังนี้ 1.การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัด สกลนคร โดยคำสั่งคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัด สกลนคร ได้พิจารณาคัดเลือกโคขุนโพนยางคำ เป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดที่สามารถผลักดันไปสู่ 3 สูง คือประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูง และรายได้สูง รวมทั้งขับเคลื่อนตามโมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ BCG Model ทั้ง 3 ระบบคือ ระบบเศรษฐกิจชีวภาพ มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เชื่อมโยงกับระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนที่คำนึงถึงการนำวัสดุต่างๆ กลับมาใช้ประโยชน์ เน้นการจัดการของเสีย

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		ราชการร่วมการประชุมและมอบนโยบายการพัฒนาโคขุนโพนยางคำ 	และขยายให้ป็นศูนย์ เช่น การนำเลือดที่เป็นของเสียจากกระบวนการเชือดมาแปรรูปเป็นผงเลือดสำเร็จรูปพร้อมปรุง การนำมูลโคไปใช้ประโยชน์ ตั้งเป็นธนาคารปุ๋ยคอกเพื่อจำหน่ายนำไปใช้ในการเกษตรด้านอื่นๆและระบบเศรษฐกิจสีเขียว ซึ่งมุ่งแก้ไขปัญหามลพิษด้วยกระบวนการผลิตและแปรรูปเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 2.การประสานงานกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตาสกลนคร เพื่อวิจัยและต่อยอดการพัฒนาการผลิตโคขุนคุณภาพ 3.การบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ สร้างความร่วมมือจากหลายภาคส่วนที่มีภารกิจ และความเชี่ยวชาญที่แตกต่างกัน โดยและเชิญผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มาร่วมประชุม เพื่อหาทางแก้ไขปัญหา
□	☑	อธิบายวิธีประสานความร่วมมือของเครือข่ายอย่างเป็นระบบ เช่น การจัดให้มีผู้ประสานงาน (coordinator) คือ.... ที่มีทักษะความเป็นผู้นำสูง จัดทำกรอบการดูแลจัดระเบียบที่ยึดถือร่วมกัน การระบบบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบในแต่ละขั้นตอนการทำงานที่ชัดเจน และมีเกณฑ์มาตรฐานในการปฏิบัติเรื่องต่าง ๆ ร่วมกัน เป็นต้น ข้อนี้ ต้องอธิบาย เกษตรกรและสหกรณ์ค่ะ ทำอะไรกับคณะกรรมการ นั้น	จังหวัดสกลนคร มอบหมายให้เกษตรกรและสหกรณ์จังหวัดร่วมกับสำนักงานสหกรณ์จังหวัด ส่งเสริมสหกรณ์การเลี้ยงปลุสสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด ให้เป็นหน่วยประสานความร่วมมือในเครือข่ายเพื่อพัฒนาและแก้ไขปัญหาร่วมกับคณะกรรมการสหกรณ์ฯ ซึ่งถือเป็นตัวแทนเกษตรกรผู้เลี้ยงโคมีนายอุทิศ เคะนะอ่อน ประธานกรรมการสหกรณ์ฯ เป็นผู้ประสานงานร่วม ดังนี้ การให้ข้อมูล สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร ร่วมกับสำนักงานปลุสสัตว์จังหวัดสกลนครวิเคราะห์ผลกระทบและปัจจัยสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง โดยนำเสนอให้ที่ประชุมทราบและรับฟังความเห็น

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		สำนักงานสหกรณ์จังหวัด สกลนครและมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ สำนักงาน ตรวจบัญชีสหกรณ์ สกลนคร ร่วมจัดอบรม พัฒนาบุคลากร 	การปรึกษาหารือ ได้มอบหมายให้ เจ้าหน้าที่เข้าไปให้ คำแนะนำ และให้คำปรึกษา ช่วยเหลือสหกรณ์และสมาชิก ในด้านต่างๆ และเข้าร่วมการประชุมคณะ กรรมการเป็นประจำ การเข้ามามีบทบาท สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดสกลนคร แต่งตั้งคณะทำงานติดตามการ แนะนำส่งเสริมสหกรณ์การเลี้ยงปลุสสัตว์ กรป. กลางโพนยางคำ จำกัด เพื่อศึกษา วิเคราะห์ ข้อมูลการดำเนินงานของสหกรณ์ ร่วมกำหนด แนวทางการส่งเสริมและพัฒนาความเข้มแข็ง ด้านการเพิ่มความสามารถในการให้บริการ สมาชิก การบริหารจัดการ พัฒนาระบบควบคุม ภายใน ส่งเสริมมาตรฐานการผลิต ประสานพลังเครือข่ายความร่วมมือ เกษตรและสหกรณ์จังหวัด จัดประชุมและ ติดตามผลการดำเนินงานผ่านที่ประชุม คณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตร ระดับจังหวัด สกลนคร และที่ประชุมได้พิจารณาคัดเลือก โค ขุนโพนยางคำ เป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดที่สามารถ ผลักดันไปสู่ 3 สูง คือประสิทธิภาพสูง มาตรฐาน สูงและรายได้สูง ขับเคลื่อนตามโมเดลเศรษฐกิจ สู่การพัฒนาที่ยั่งยืนหรือ BCG Model
5.2 บทบาทของแต่ละภาคส่วนอื่นในการขับเคลื่อนการดำเนินการ (แสดงหลักฐานเชิง ประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			
การดำเนิน	ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 2,000 ตัวอักษรต่อช่อง)	

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
ไม่ได้ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	มีภาคส่วนใดบ้างที่เข้ามา มีบทบาทในการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการ และมีบทบาท  ในการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการอย่างไร	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร ส่งเสริม แนะนำกำกับให้การบริหารจัดการสหกรณ์ เป็นไปตาม ระเบียบ ข้อบังคับ กฎหมาย สหกรณ์ และกฎหมายอื่น รวมทั้งสนับสนุน อุปกรณ์ เงินอุดหนุนเบี้ยต่ำ เพื่อเป็นทุนดำเนินงาน ให้การศึกษาอบรมแก่คณะกรรมการและเจ้าหน้าที่ ให้มีความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย ธรรมชาติของ การควบคุมภายใน การพัฒนาธุรกิจ ตลอดจนเข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ ดำเนินการ ประชุมกลุ่มสมาชิก ประชุมใหญ่สามัญ เพื่อรับฟังปัญหา และให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด หน่วยบัญชาการทหารพัฒนา นกส. 2 ฝึกอบรมการผสมพันธุ์สัตว์ จัดหาน้ำเชื้อโคฟอพันธุ์ดี อนุเคราะห์ให้ใช้พื้นที่ กรมปศุสัตว์ โดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ให้บริการด้านสุขภาพสัตว์ ให้บริการผสมเทียม ด้วยน้ำเชื้อสายพันธุ์ดี เพื่อการปรับปรุงพันธุ์และยกระดับสายเลือดโค ตรวจสอบรับรองสินค้าปศุสัตว์ พัฒนาฟาร์มโคเนื้อ โคขุน ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานฟาร์ม (GAP) พัฒนาและปรับปรุงโรงฆ่าสัตว์ให้ได้มาตรฐานรับรองระดับสากล (GMP) ฝึกอบรม ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงโคเนื้อ โคขุน การผลิตอาหารหมักสำเร็จรูป หรือ อาหารผสมครบส่วน (TMR) จัดงานประชาสัมพันธ์เสริมสร้างอัตลักษณ์เนื้อโคขุนจังหวัดสกลนคร ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร ร่วมแก้ปัญหา

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		ด้านอาหารสัตว์ ช่วยเหลือเกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรในด้าน การรวมกลุ่ม การผลิตเสบียงสัตว์ เมล็ดพันธุ์พืชอาหารสัตว์ และการผลิตอาหารสัตว์ ในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้ได้ใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า การบริการยืมเครื่องจักรกลการเกษตร Motor Pool เพื่อผลิตเสบียงสัตว์สำรองแก่เกษตรกรช่วงฤดูแล้ง รวมถึงพัฒนานวัตกรรมด้านอาหารสัตว์ ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ สกลนคร สนับสนุนและพัฒนาด้านการปรับปรุงพันธุ์ปศุสัตว์ให้มีความรู้ด้านการเลี้ยง การจัดการ สนับสนุนบุคลากรเพื่อเป็นวิทยากรด้านการเลี้ยงโคเนื้อ สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ สกลนคร แนะนำการจัดทำบัญชี สหกรณ์และบัญชีครัวเรือน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร ส่งเสริมการตลาด เชื่อมโยงเครือข่าย ผลักดันให้โคขุนโพธิ์ยางคำเป็นสินค้า GI กรมเจรจาการค้าต่างประเทศ เตรียมความพร้อมรับมือ FTA ร่วมพัฒนาผลิตภัณฑ์ การแปรรูปและขึ้นส่วน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สกลนคร ให้ความรู้และตรวจสอบมาตรฐานการผลิต และปลอดภัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขต สกลนคร พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับและวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพ
--	--	--

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
			หอการค้าจังหวัดสกลนคร ขับเคลื่อน โมเดล “Thailand 4.0” และเศรษฐกิจ อุตสาหกรรมสร้างสรรค์ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร ธกส. สกลนคร สนับสนุนช่อง ทางการตลาดในงานTHAIFEXและแหล่งเงินทุน
5.3 การดำเนินงานที่สำคัญในการขับเคลื่อนสร้างความร่วมมือเชิงบูรณาการของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			
การดำเนิน		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ ดำเนินการ	ดำเนิน การ		
☐	☒	มีกลไกหรือวิธีการที่ใช้ในการขับเคลื่อนการสร้างความร่วมมือเชิงบูรณาการ รวมถึงที่มาและแนวทางของการทำงานแบบมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างไร	วิธีการขับเคลื่อนการสร้างความร่วมมือเชิงบูรณาการ ระหว่างภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง แบ่งตามกลุ่มเป้าหมายดังนี้ 1) การประสานงานระหว่างเจ้าหน้าที่ภาครัฐกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก (เกษตรกรผู้เลี้ยงโค) ผ่านผู้นำกลุ่มสมาชิกสหกรณ์โดยสื่อสารแบบ ๒ ทาง 2) ประสานงานกับหน่วยภาคีเครือข่ายความร่วมมือโดยใช้รูปแบบคณะกรรมการขับเคลื่อนการเกษตรระดับจังหวัด, คณะทำงานจัดทำแผนการตลาดโคขุนสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด และคณะกรรมการโครงการฟาร์มโคเนื้อสร้างอาชีพระยะที่ 2 จังหวัดสกลนคร
5.4 กลไก/การกำกับดูแลบริหารจัดการกลุ่ม/เครือข่ายที่รัฐได้จัดตั้งขึ้นหรือเครือข่ายที่ประชาชนได้ก่อตั้งขึ้นมา ทั้งการแลกเปลี่ยนความรู้ ทรัพยากร และการมีเป้าหมายร่วมกัน (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
(แนบ 2 คำสั่งคณะทำงานฯ)			
การดำเนิน		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ ดำเนิน การ	ดำเนิน		
		การดึงความร่วมมือของ กลุ่มเครือข่ายจากทุกภาค ส่วน มีรายละเอียดของ กลุ่ม/เครือข่าย อย่างไร บ้าง เช่น	
☐	☒	1. ระบุเป้าหมาย/ทิศทาง/ อุดมการณ์ของกลุ่ม/เครือ ข่าย เช่น คณะกรรมการ จัดการน้ำชลประทาน สมุทรสงคราม (JMC) มี เป้าหมาย/ทิศทาง ในการส่ งน้ำและ บำรุงรักษาระบบชลประธา น เป็นต้น	จังหวัดสกลนคร ได้วางตำแหน่ง (Positioning) การพัฒนาจังหวัด ในด้าน การ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ด้านการค้า การลงทุนและ ด้านการพัฒนาการท่องเที่ยว 3 ธรรม (ธรรมะ ธรรมชาติ และวัฒนธรรม) เป้าประสงค์รวม “ เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวล รวม และรายได้ของประชาชน ”ในช่วงปี 2562-2565 สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ จังหวัด สกลนคร “เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกล การค้า การลงทุน และวิสัยทัศน์ของ สหกรณ์ การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด “มุ่งเน้นส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงโคขุนให้กับ สมาชิก เพื่อผลิตเนื้อโคขุนคุณภาพสูง” ดังนั้น คณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านเกษตรกร ระดับจังหวัด จึงมีเป้าหมายและวิธีการทำงาน ร่วมกันเพื่อให้ “โคเนื้อจังหวัดสกลนคร มี คุณภาพ และพัฒนาอย่างเป็นระบบครบวงจร”
☐	☒	2. ระบุกฎกติกาของกลุ่ม/ เครือข่าย เช่น คณะ	คณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการ เกษตรระดับจังหวัดสกลนคร พิจารณาคัดเลือก

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
		กรรมการจัดการน้ำชลประทานสมุทรสงคราม (JMC) มีข้อตกลงการส่งน้ำที่เห็นชอบร่วมกันทุกฝ่าย พร้อมร่วมกัน บำรุงรักษาระบบชลประทาน เป็นต้น	โคขุนโพนยางคำ เป็นสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดที่สามารถผลักดันไปสู่ 3 สูง คือ ประสิทธิภาพสูง มาตรฐานสูงและรายได้สูง ขับเคลื่อนตามโมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนหรือ BCG Model - ตามกรอบอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับจังหวัดสกลนคร, คณะทำงานจัดทำแผนการตลาดโคขุนสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด และคณะกรรมการโครงการฟาร์มโคเนื้อสร้างอาชีพระยะที่ 2 จังหวัดสกลนคร
☐	☒	3. กรณีที่มีเงินทุน/แหล่งทุนโปรตรระบุ เช่น มีการจัดตั้งกลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์เพื่อแก้ปัญหาหนี้สินจากการรुकล้ำ เข้ามาของโรงงานอุตสาหกรรม เกิดกองทุนสวัสดิการชุมชนเพื่อช่วยเหลือดูแลกัน เป็นต้น	- กองทุนหรือแหล่งทุนในการสนับสนุน การดำเนินงานของวงจรการเลี้ยงโคเนื้อ เช่นสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด เกษตรกรสมาชิกเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย บริหารงานจากทุนภายในเป็นหลัก โดยมีทุนดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 371,534,882.17 บาท ครอบคลุมด้วย ทุนของสหกรณ์ 233,589,613 บาท (ไม่มีธุรกิจรับฝากและสินเชื่อ) แบ่งเป็นทุนเรือนหุ้น 54,287,670 บาท ทุนสำรอง 03,661,442 บาท - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร สนับสนุนเงินทุนในการปรับปรุงฟาร์มสมาชิกให้ได้มาตรฐาน GAP จำนวน 90 ฟาร์ม - จังหวัดสกลนคร สนับสนุนงบประมาณกลุ่มจังหวัดในการก่อสร้างโรงฆ่าสัตว์ระบบมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์ มูลค่า 32,00,000 บาท - กรมส่งเสริมสหกรณ์ทกรณสนับสนุนอุปกรณ์การตลาด

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
			2,580,000 บาท - ฐกส. สนับสนุนเงินทุน วังเงิน 40,000,000 บาท
☐	☒	4. ระบบผู้ประสานงานเครือข่าย/ผู้นำ เช่น นายปัญญา โตกทอง ประธานกลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์และสวัสดิการชุมชนแพรกหนามแดง เป็นผู้ประสานงาน	- สหกรณ์จังหวัดสกลนคร เป็นผู้ประสานงานเครือข่ายภาครัฐ - นายอุทิศ เคณะอ่อน ประธานกรรมการสหกรณ์ เป็นผู้ประสานงานภาคประชาชน
☐	☒	5. ระบบบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของกลุ่ม/เครือข่าย เช่น กลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์และสวัสดิการชุมชนแพรกหนามแดง มีการแบ่งหน้าที่ดังนี้.....	การมอบหมายหน้าที่ กำหนดผู้ประสานงานและรับผิดชอบตามภารกิจหน่วยงาน 1) ด้านการลดต้นทุนการผลิต มอบหมายสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ร่วมกับ ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร 2) ด้านการพัฒนาคุณภาพการผลิตโคขุน มอบสำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร 3) ด้านการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์ มอบหมายให้สหกรณ์จังหวัดสกลนคร 4) ด้านการสร้างเชื่อมั่น มอบสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร 5) ด้านการตลาดและประชาสัมพันธ์เสริมสร้างอัตลักษณ์ เนื้อโคขุนจังหวัดสกลนคร มอบสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสกลนคร สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ประชาสัมพันธ์จังหวัดสกลนคร โดยมีเกษตรกร สมาชิกสหกรณ์ การเลี้ยง ปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด มีส่วนร่วมในการดำเนินการในภารกิจทุกด้าน
☐	☒	6. ระบบกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกลุ่ม/เครือข่าย เช่น กลุ่ม	- สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด - เกษตรกรสมาชิก ผู้เลี้ยงโคขุน 6,207 คน

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
		สัจจะ สะสมทรัพย์และสวัสดิการ ชุมชน แพรทนามแดง ประกอบ ไปด้วยกลุ่มเกษตรกร ชุมชน กลุ่มประมง ภาครัฐ มหาวิทยาลัย	- อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ธุรกิจภัตตาคาร ร้านอาหาร ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อโคขุน ร้านค้า ห้างค้าปลีกค้าส่ง เช่น แมคโค ท้อ ปส์วิลล่า มาร์เก็ต เป็นต้น - สถาบันการศึกษาในพื้นที่ เช่น มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตฯ สกลนคร
☐	☒	7. การสร้างความ ไว้วางใจระหว่างเครือ ข่าย เช่น การพบปะพบคุย แลกเปลี่ยนความคิดใน ลักษณะ ถ้อยทีถ้อยอาศัย มีวัฒนธรรมแบบพึ่งพา อาศัยกัน ความตั้งใจที่จะ แก้ปัญหาด้วยความ ช่วยเหลือกัน ตามมาด้วย การจัดทำกิจกรรมอย่าง ต่อเนื่อง เป็นต้น	-การประชุมคณะกรรมการ ขับเคลื่อนด้านการ เกษตรและสหกรณ์ - การพบปะพูดคุยแลกเปลี่ยน ความคิดในการประชุม - ร่วมลงพื้นที่รับทราบปัญหา และให้คำแนะนำ ในการประชุมกลุ่มสมาชิกผู้ เลี้ยงโคอย่างน้อยปี ละ 1 ครั้ง - การประชุมคณะกรรมการดำเนินงานทุก เดือน - การประชุมใหญ่สามัญประจำปี ปีละ ๑ ครั้ง - การขับเคลื่อนการพัฒนาโดยการรับฟัง ความต้องการที่แท้จริงของสหกรณ์และ เกษตรกรสมาชิก
5.5 การนำนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่ใช้เอื้อให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วม			
การ		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้	ดำเนิน		

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
ดำเนิน			
☐	☒	การดำเนินงานมีการนำนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่ใช้ เอื้อให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วม	- สำนักงานสถิติจังหวัดสกลนครนำเข้าข้อมูลโคขุนบนแพลตฟอร์มกลางบัญชีข้อมูลภาครัฐ เพื่อการขับเคลื่อนรัฐบาล อัจฉริยะและจัดทำบัญชีสถิติทางการตามประเด็นการพัฒนา ตามแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ประเด็น “โคขุน” จังหวัดสกลนคร หรือ Sakon Nakhon Data Catalog และ ในเวปไซด์ www.sakonnakhon.gdcatalog.go.th - การสื่อสารผ่านสื่อออนไลน์ เช่น Zoom, Line, Facebook เพื่อการสื่อสาร การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น รับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ เป็นต้น - การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ เผยแพร่ในสื่อออนไลน์
มิติที่ 3 : ผลผลิต/ผลลัพธ์/ผลกระทบ			50
6. ผลผลิต/ ผลลัพธ์ /ผลกระทบ ของการดำเนินงานที่สอดคล้องกับประเด็นปัญหา/เป้าหมาย			
6.1 ผลผลิตจากการดำเนินงานในการสร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงานและเครือข่ายความร่วมมือ (อธิบายให้ชัดเจนเชิงสถิติ เปรียบเทียบผลสำเร็จก่อน/หลังการ			

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)			
ดำเนินงาน แสดงตัวชี้วัดความสำเร็จจากการดำเนินการ พร้อมยกตัวอย่าง (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			
การดำเนิน		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 2,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	ผลผลิตของการดำเนินการ/โครงการที่สำคัญโดยเครือข่ายความร่วมมือแต่ละด้านที่เป็นรูปธรรมคืออะไร อธิบายให้ชัดเจนเชิงสถิติ รวมทั้งแสดงตัวชี้วัดที่วัดความสำเร็จของการดำเนินการ/โครงการพร้อมยกตัวอย่าง	ผลผลิต และตัวชี้วัดของการทำงานของเครือข่าย ดังนี้ 1. เกษตรกรสามารถเพิ่มการผลิตโคตันปี 2562 จาก 9,783 ตัว เป็น 10,962 ตัว ในปี 2563 และเพิ่มเป็น 12,253 ตัว ในปี 2564 หรือ เพิ่มขึ้นร้อยละ 12.80 โดยมีจำนวนโคที่เข้าชำแหละ เพิ่มขึ้น ในปี 2562 จาก 7,430 ตัว เป็น ปี 2563 จำนวน 7,342 ตัว ปี 2564 จำนวน 7,457 ตัว และปี 2565 จำนวน 8,913 ตัว ตามลำดับ 2. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตโคขุนได้จากใช้อาหารผสมครบส่วน (TMR) โดยลดต้นทุนการเลี้ยง 73,685 บาทต่อตัว เหลือ 66,001 บาทต่อตัว หรือลดต้นทุนได้ร้อยละ 10.43 3. เกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุนโพนยางคำสามารถรักษาคุณภาพและมาตรฐานการผลิตโคขุนโพนยางคำที่มีเอกลักษณ์ ให้ได้เนื้อสีแดงสดใส ไม่มีกลิ่นสาบ รสชาติดี มีคาร์บอเนตไขมันแทรกในตามมาตรฐานระดับ 3 ขึ้นไป จากร้อยละ 60 เป็นร้อยละ 80 และด้วยระบบการจัดการอาหารเลี้ยงโคขุนที่กำหนดไว้ชัดเจน ไม่ใช้ฮอร์โมนและสารเร่งโต เพื่อต้องการให้ผลผลิตเนื้อโคขุนมีคุณภาพสูง กลิ่นหอม รสชาติดี มีไขมันแทรกในกล้ามเนื้อลายหินอ่อน ยิ่งไขมันแทรกมากเนื้อยิ่งนุ่มและนำค่าไขมันแทรกมากำหนดเป็นฐานการ



เนื้อโคขุนโพนยางคำ

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		 เมนูผู้นำAPEC ไขมันเนื้อนุ่มโคขุนโพนยางคำ 	คำนวณราคาซื้อโคขุน โดยสหกรณ์มีวิธีการให้คะแนนไขมันแทรกอิงตามมาตรฐานคุณภาพของกระทรวงเกษตรสหกรณ์สหรัฐอเมริกาหรือมาตรฐาน USDA สามารถเพิ่มส่วนแบ่งการตลาดสินค้าโคขุนได้มากขึ้น และได้การคัดสรรเป็นวัตถุดิบสำคัญของการประกอบอาหารจานหลักอย่างแกงมัสมั่นเนื้อนุ่มโคขุนในงานเลี้ยงรับรองผู้นำ APEC 2022 ที่ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม สร้างชื่อเสียงและความภาคภูมิใจแก่ชาวจังหวัดสกลนคร 4. สร้างอาชีพและรายได้แก่เกษตรกร ผู้เลี้ยงโคเนื้อและโคขุนกว่า 6,207 ครัวเรือน ในพื้นที่จังหวัดสกลนคร นครพนม และบึงกาฬ ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตเกษตรกรและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน หรือ SDGs ในด้านเศรษฐกิจและความมั่นคง 5. กระตุ้นและขับเคลื่อนเศรษฐกิจภาคเกษตรและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับโคเนื้อและโคขุน รวมถึงการท่องเที่ยว สามารถสร้างรายได้เข้าจังหวัดสกลนครกว่าพันล้านบาทต่อปี 6. สนับสนุนระบบสหกรณ์เป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจ ฐานราก ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัดสกลนครตามประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ ตามที่กำหนดค่าเป้าหมายเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสกลนคร (GPP) ภาคเกษตรร้อยละ 3 รวมทั้งขับเคลื่อน BCG Model
6.2		ผลลัพธ์จากการดำเนินงานในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือของหน่วยงานที่นำไปสู่ความสำเร็จและ	

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

การเปลี่ยนแปลงในการดำเนินพันธกิจ อย่างมีนัยสำคัญในระดับองค์กร/กรม (เศรษฐกิจ คุณภาพสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม สุขภาพอนามัย คุณภาพชีวิต) (อธิบายให้ชัดเจนเชิงสถิติในแต่ละด้าน พร้อมยกตัวอย่าง) (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ) **(แนบ 3 ลิงค์ข่าว จังหวัดฉะเชิงเทรา)** <https://news.ch7.com/detail/606472> และ <https://sakonnakhon.prd.go.th/th/content/category/detail/id/57/iid/135314>
(แนบ 4 ไฟล์สแกนเอกสารรับรองการขึ้นทะเบียน GI)

การดำเนิน		ดัชนีการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 3,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้	ดำเนินการ		
☐	☒	ผลลัพธ์ที่บรรลุเป้าหมายในการดำเนินงานของหน่วยงาน โดยการสร้างเครือข่ายความร่วมมือ ซึ่งส่งผลให้การดำเนินงานตามพันธกิจของหน่วยงาน โดยการมีส่วนร่วมของเครือข่ายต่าง ๆ ที่นำไปสู่ความสำเร็จและการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญต่อกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ และการเปลี่ยนแปลงในระดับองค์กร/กรม (แสดงข้อมูลที่ชัดเจนเชิงสถิติ)	จากจุดเริ่มต้นในปี 2520 ที่กองอำนวยการกลางรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ (กรป.กลาง) หรือปัจจุบันคือหน่วยบัญชาการทหารพัฒนา ร่วมกับสถานเอกอัครราชทูตฝรั่งเศสประจำประเทศไทย ฝ่ายวัฒนธรรมและความร่วมมือ (โดยมิสเตอร์ฟรังซัว แดร์โฟซ์ เป็นผู้ประสานงาน) จัดทำโครงการส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อในประเทศไทยแบบครบวงจร เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรที่เลี้ยงโคพื้นเมืองปรับเปลี่ยนเป็นการเลี้ยงโคเนื้อลูกผสม โดยนำเข้าน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคเนื้อสายเลือดยุโรป (พันธุ์ชาร์โรเลส์ พันธุ์ซิมเมนทอลและพันธุ์ลิมูซ่า) มาผสมเทียมกับโคพื้นเมือง และสำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร ร่วมกับศูนย์ส่งเสริมการขยายพันธุ์สัตว์ กรป.กลาง ส่งเสริมการรวมกลุ่มของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคและจดทะเบียนจัดตั้งเป็น”สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด” เมื่อวันที่

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

			3 มิถุนายน 2523 เพื่อเป็นแหล่งรับซื้อโคเนื้อ ลูกผสมจากเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ผสมพันธุ์เทียม โดยในปีแรก เพียง 38 ตัว นับ เป็นจุดเปลี่ยนสำคัญในการปรับเปลี่ยน เกษตรกรจากการเลี้ยงโคพื้นเมืองทั่วไปหรือ การเลี้ยงโคใต้ถุนบ้านให้เป็นการเลี้ยงโคเนื้อ ลูกผสมสายเลือดยุโรปที่ถูกต้องตามหลัก วิชาการและมีการจัดการฟาร์มที่มีประสิทธิภาพ การมีส่วนร่วมของเครือข่ายต่าง ๆ นำไปสู่ ความสำเร็จและการเปลี่ยนแปลงส่งผลให้ ปัจจุบันสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป.กลาง โพนยางคำ จำกัด มีสมาชิก จำนวน 6,207 คน แบ่งออกเป็น 21 กลุ่ม ครอบคลุมพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร นครพนม และบึง กาฬ ดำเนินธุรกิจอย่างครบวงจร ตั้งแต่การ บริการผสมเทียมโค ส่งเสริมการเลี้ยงโคขุนและ โคแม่พันธุ์ การบริการรักษาสัตว์ของสมาชิก การจำหน่ายอาหารสัตว์ การรับซื้อโคขุนของ สมาชิก การแปรรูปและจำหน่ายเนื้อ ร้านอาหาร บริการลูกค้าทั่วไป โดยสหกรณ์จะรับซื้อโคขุน จากสมาชิกเพื่อชำแหละทุกวันอังคารและศุกร์ สัปดาห์ละ 160 -180 ตัว ปัจจุบันมีที่ตั้งสำนัก งานใหญ่ที่บ้านโพนยางคำ และอีก 4 สาขา คือ สาขาสุขุมวิท 33 กรุงเทพฯ สาขาวังทอง (ปทุมธานี) สาขามินิมาร์ท ในตัวเมืองสกลนคร สาขาอำเภอ วานรนิวาส มีเจ้าหน้าที่รวมทั้งสิ้น 164 คน ผ่านการประเมิน เกณฑ์มาตรฐานสหกรณ์ มีการควบคุมภายใน ระดับดี สิ้นปีบัญชี 2564 มีทุนดำเนินงาน 371.53 ล้านบาท ทุนเรือนหุ้น 54.29 ล้านบาท ทุนสำรอง 103.66 ล้านบาท ทุนสะสม 39.29
--	--	---	---

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

			ล้านบาท มีกำไรสุทธิ 35.71 ล้านบาท สามารถจัดสรรกำไรสุทธิเป็นเงินปันผล ร้อยละ 5 และเฉลี่ยคืน ร้อยละ 7.64 โดยปัจจุบันสหกรณ์ฯ เป็นผู้นำด้านการตลาดและการผลิตเนื้อโคขุนคุณภาพรายใหญ่ที่สุดของประเทศ มีส่วนแบ่งการตลาดเนื้อโคขุนมากกว่าร้อยละ 60 ของอุตสาหกรรมเนื้อโคขุน มีปริมาณโคขุนเฉลี่ยประมาณ 8,000 - 9,000 ตัวต่อปี และมูลค่าการผลิตของสหกรณ์ เพิ่มขึ้น จากปี 2564 จำนวน 613,622,750 บาท เป็น 730,866,000 บาท ในปี 2565 อีกทั้งสามารถผลิตโคขุนตามข้อกำหนดที่ได้รับ การขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ หรือสินค้า GI (Geographical Indication) ตามประกาศกรมทรัพย์สินทางปัญญา ในปี 2559 ที่ต้องมีคุณสมบัติของเนื้อสีแดงสดใส มีไขมันแทรกเนื้อนุ่ม ไม่มีกลิ่นสาป รสชาติดี มีค่าระดับไขมันแทรกในกล้ามเนื้อ (Beef Marbling Standard: BMS)
การดำเนิน		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 3,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ ดำเนิน การ	ดำเนินการ		
☐	☒	อธิบายผลกระทบ (Immediate Impacts) ที่เกิดจากการดำเนินงานของการ	1. สหกรณ์เป็นต้นแบบการดำเนินธุรกิจโคเนื้อและโคขุนแบบ

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		สร้างเครือข่ายความร่วมมือ และการสร้างการมีส่วนร่วมของหน่วยงานในระดับองค์กร/กรมรวมถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อกลุ่มเป้าหมาย	ครบวงจรแห่งแรก เป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาและสร้างตลาดเนื้อโคขุนในประเทศไทย ให้ได้คุณภาพมาตรฐานเทียบเท่าเนื้อโคนำเข้าจากต่างประเทศ และได้การคัดสรรเป็นวัตถุดิบสำคัญของการประกอบอาหารจานหลักอย่างแกงมัสมั่นเนื้อน่องโคขุนในงานเลี้ยงรับรองผู้นำ APEC 2022 ที่ประเทศไทยเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม สร้างชื่อเสียงและความภาคภูมิใจแก่ผู้เกี่ยวข้อง 2. สหกรณ์เป็นศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงโค เป็นแหล่งศึกษาดูงานถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์แก่นิสิตนักศึกษา เกษตรกร ผู้นำชุมชน และส่วนราชการต่างๆ จนสามารถขยายผลการเลี้ยงโคไปยังเครือข่ายทั่วประเทศ 3. ขับเคลื่อนเศรษฐกิจภาคเกษตรและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับ โคเนื้อและโคขุน รวมถึงการท่องเที่ยวสามารถสร้างรายได้เข้าจังหวัดสกลนครกว่าพันล้านบาทต่อปี 4. อาชีพการเลี้ยงโคเนื้อและโคขุน นับว่าเป็นอาชีพที่ให้ผลต่อ 5. แทนสูง สร้างรายได้แก่เกษตรกรสมาชิก 6,207 ครอบครัวในพื้นที่ 3 จังหวัด ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตเกษตรกรและอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกว่า 34,828 ราย 6. ระบบสหกรณ์เป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัดสกลนคร ตามประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณคุณภาพและ มาตรฐาน กำหนดค่าเป้าหมายเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดสกลนคร (GPP) ภาคเกษตรร้อยละ
--	--	---	--

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

			ละ 3 รวมทั้งขับเคลื่อนโมเดลเศรษฐกิจสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนหรือ BCG Model แนบ5 ลิงค์VTRขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ ผลงานสำนักงานสหกรณ์จังหวัดสกลนคร) https://youtu.be/o3IhmO5KFvE
6.4 การดำเนินงานโดยเครือข่ายความร่วมมือ ทำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการดำเนินงานตามพันธกิจที่ยั่งยืนขับเคลื่อนและสร้างประโยชน์ให้ประชาชน กลุ่มเป้าหมาย และหน่วยงาน ในมิติต่าง ๆ อย่างไร (เช่น สร้างผลกระทบสูงกับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนเชิงเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม เป็นต้น) (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			
การดำเนิน		ต้นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 3,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	การดำเนินงานโดยเครือข่ายความร่วมมือ ทำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการดำเนินงานตามพันธกิจที่ยั่งยืนขับเคลื่อนและสร้างประโยชน์ให้ประชาชน กลุ่มเป้าหมาย และหน่วยงาน ในมิติต่าง ๆ อย่างไร (เช่น สร้างผลกระทบสูงกับคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชนเชิงเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม เป็นต้น)	-การส่งเสริมเกษตรกรให้ปรับเปลี่ยนการเลี้ยงโคพื้นเมืองมาสู่การเลี้ยงโคลูกผสมสายเลือดฝรั่งเศษที่เป็นระบบตามมาตรฐานของสหกรณ์ - สร้างการยอมรับการบริโภคเนื้อโคแช่แข็งหรือเนื้อที่ผ่านกระบวนการบ่ม โดยสหกรณ์มีกระบวนการฆ่าและบ่มซากตามวิธีการที่เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานสากล ส่งผลให้เนื้อโคขุนโพนยางคำที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง ส่งผลกระทบทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของสมาชิกและชุมชน

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

			- เกษตรกรสมาชิกผู้เลี้ยงโคมีความมั่นคงทางอาชีพและรายได้จากการจำหน่ายโคให้แก่สหกรณ์สามารถจุนเจือครอบครัวให้มีความเป็นอยู่ที่ดี ส่งเสียลูกในการเข้าถึงการศึกษาระดับสูงได้ - ส่งเสริมการเติบโตของเศรษฐกิจชุมชนชาวบ้านในพื้นที่บ้านโพนยางคำ และในจังหวัดสกลนครในวงกว้าง (มีรายได้จากการจำหน่ายเนื้อโพนยางคำ มีการแปรรูปเนื้อโพนยางคำเป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ ประชาชนชาวสกลนครโดยรวมล้วนได้รับประโยชน์ทั้งโดยตรงและโดยอ้อมจากชื่อเสียงคุณภาพของเนื้อโคขุนโพนยางคำ-ร้านปิ้งย่าง/ร้านจำหน่ายเนื้อโคขุน/ร้านจำหน่ายเนื้อโคขุนแปรรูป/ผู้ค้ารายย่อยที่จำหน่ายเนื้อโคขุนแปรรูปเป็นรายได้เสริมทั้งทางช่องทาง online
--	--	--	---

มิติที่ 4 : ความยั่งยืน

10 คะแนน

7. ความร่วมมือของการทำงานร่วมกันของเครือข่ายที่เกิดขึ้นในระยะยาว (แสดงหลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)

การดำเนิน		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ดำเนินการ	ดำเนินการ		
☐	☒	อธิบายการขับเคลื่อนเครือข่ายความร่วมมือ	- สร้างความร่วมมือด้านวิชาการกับสถาบันการศึกษาวิจัย พัฒนา

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิภาพเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

		ในระยะต่อไปที่จะเกิดขึ้นในระยะยาวเพื่อให้บรรลุการแก้ไขปัญห และพันธกิจของหน่วยงาน/รัฐ มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น เช่น การกำหนดไว้ใน แผนงาน/แนวทาง เพื่อให้เกิดความยั่งยืน	สายพันธุ์โคคุณภาพสูง - ขยายผลการลดต้นทุนการเลี้ยงโค ด้วยอาหารหยาบคุณภาพดี อาหารผสมครบส่วน (TMR) เพื่อเพิ่มผลตอบแทนแก่เกษตรกร - ผลักดันให้มีการจัดตั้งศูนย์พันธุ์กรรมโคคุณภาพ เพื่อป้องกันการปัญหาคุณภาพสายพันธุ์ และ ปัญหาขาดแคลนน้ำเชื้อพ่อพันธุ์ - ส่งเสริมการเลี้ยงโคต้นน้ำเพื่อส่งต่อไปให้เกษตรกรที่มีศักยภาพ ในการขุนโค - แสวงหาเครือข่ายพันธมิตรการค้า โดยเฉพาะธุรกิจอาหารชาบู ปิ้งย่าง กับคู่ค้า ทุกจังหวัดทั่วประเทศ - สนับสนุนอาชีพการเลี้ยงโคเนื้อ เพื่อสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจและเป็นอาชีพที่ยั่งยืนต่อไป - การขับเคลื่อนตามBCG Model ทั้ง 3 ระบบ คือ ระบบ เศรษฐกิจชีวภาพ การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า เชื่อมโยงกับ ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนที่มีการนำวัสดุต่างๆ กลับมาใช้ซ้ำ เน้นการจัดการของเสียและขยะให้เป็นศูนย์ เช่น การนำเลือดที่เป็นของเสียจากกระบวนการเชือดมาแปรรูปเป็นผงเลือด
--	--	--	---

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

			สำเร็จรูปพร้อมปรุง การนำ มูลโคไปใช้ประโยชน์ ตั้งเป็น ธนาคารปุ๋ยคอกเพื่อจำหน่าย นำ ไปใช้ในการเกษตรด้านอื่นๆ และระบบเศรษฐกิจสีเขียว ซึ่ง มุ่งแก้ไขปัญหามลพิษด้วย กระบวนการผลิตและแปรรูป เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น นำระบบโซลาเซลล์มาใช้ใน อาคาร
8. การถ่ายทอดบทเรียนและผลการดำเนินการเพื่อเป็นต้นแบบให้หน่วยงานอื่น (แสดง หลักฐานเชิงประจักษ์เพิ่มเติมสรุปเฉพาะประเด็นที่สำคัญ)			
การดำเนิน		ประเด็นการพิจารณา	คำอธิบายการดำเนินงาน (ความยาวไม่เกิน 1,000 ตัวอักษรต่อช่อง)
ไม่ได้ ดำเนินการ	ดำเนิน การ		
☐	☒	มีการถ่ายทอดบทเรียน และผล การดำเนินการเพื่อให้ หน่วยงานอื่นสามารถนำ ไปศึกษาและเป็นต้น แบบในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การจัดทำสื่อ เผยแพร่ การจัดเวที แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เป็นต้น	ความสำเร็จที่เกิดจากการบูรณาการร่วมกันข องเครือข่ายความร่วมมือ อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้มีการถ่ายทอด ความรู้และขยายผล เป็น ต้นแบบในรูปแบบต่าง ๆ เช่น - ศูนย์เรียนรู้ด้านการสหกรณ์ จัดตั้ง เป็น แหล่งศึกษาดูงานด้าน ต้นแบบการเลี้ยงโคขุน การแปรรูปผลิตภัณฑ์ แก่ประชาชน นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป ทั้งใน ด้านการเลี้ยงโคเนื้อ

รายการตัวชี้วัดและแนวทางการพิจารณาประเภทประสิทธิผลเครือข่าย (Collaborative Network Governance)

			และดำเนินธุรกิจที่ต่อเนื่องให้ประสบความสำเร็จ เช่น *สหกรณ์การเกษตรหนองสูง จำกัด/ จ. มุกดาหาร *สหกรณ์ โคขุนดอกคำใต้ จำกัด/จ.พะเยา *สหกรณ์ ผู้เลี้ยงโคเนื้อ โคราชาวากิว จำกัด / จ. นครราชสีมา *บ.นครพนมบีฟ จำกัด / จ. นครพนม และเครือข่ายโคเนื้อล้านนา/ จ.เชียงราย - มีการจัดนิทรรศการประชาสัมพันธ์และให้ความรู้ด้านการเลี้ยง - ร่วมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเวทีประชุมต่างๆ - เข้าโครงการ FTA ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร - เผยแพร่แนวทางการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ - จัดทำสื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์การเลี้ยงโคขุน การชำแหละ การแปรรูป การตลาดแบบครบวงจร ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการยอมรับผ่านสื่อต่างๆ เช่น Facebook /Youtube /Tiktok
--	--	--	--

ประมวลภาพกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับผลงาน



นายกรัฐมนตรี ลงพื้นที่ตรวจเยี่ยมเกษตรกรสมาชิกสหกรณ์โพนยางคำ สกลนคร



ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนครและคณะ รับฟังความคิดเห็นและมอบนโยบายการพัฒนาโคขุนโพนยางคำ



การมอบป้ายรับรองร้านค้ารับรองแหล่งจำหน่ายมาตรฐาน

ศูนย์เรียนรู้ การเลี้ยงโคเนื้อ

ข้อมูลสหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด

สหกรณ์การเลี้ยงปศุสัตว์ กรป. กลาง โพนยางคำ จำกัด จัดทะเบียนจัดตั้ง เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2523 เป็นสหกรณ์ประเภท การเกษตร มีพื้นที่ดำเนินงานครอบคลุม 3 จังหวัด ได้แก่ สกลนคร นครพนม และบึงกาฬ ปัจจุบันสหกรณ์ฯ มีสมาชิกสามัญ 6,606 คน สมาชิกสมทบ 182 คน รวมทั้งสิ้น 6,788 คน, คณะกรรมการ 15 คน, เจ้าหน้าที่สหกรณ์ 181 คน, กลุ่มสมาชิก 21 กลุ่ม

สหกรณ์ดำเนินธุรกิจโคขุนโพนยางคำ ประกอบด้วย 4 ธุรกิจ ได้แก่

- 1) ธุรกิจจัดหาสินค้ามาจำหน่าย
- 2) ธุรกิจแปรรูปผลิตภัณฑ์การเกษตรและการผลิตสินค้า
- 3) ธุรกิจร้านอาหาร
- 4) ธุรกิจให้บริการและส่งเสริมการเกษตร

ข้อมูล	31 ธ.ค. 2563	31 ธ.ค. 2564	31 ธ.ค. 2565	เพิ่ม
สมาชิก	6,304	6,378	6,788	6.43
- สามัญ	6,127	6,212	6,606	6.34
- สมทบ	177	166	182	9.64
1. ทุนดำเนินงาน	353,198,405.	371,534,882.	417,125,619.	12.27
	61	17	50	
2. หนี้สิน	135,666,573.	137,945,269.	134,423,322.	-2.55
	15	04	27	

3. ทุนของ ส ท ก ร ณ์	217,531,832.46	233,589,613.13	282,702,297.23	21.03
- ทุนเรือนหุ้น	53,238,150.00	54,287,670.00	56,702,310.00	4.45
- ทุนสำรอง	101,136,289.04	103,661,442.33	107,243,365.65	3.46
- ทุนสะสมอื่นๆ	37,905,852.23	39,926,233.48	40,840,287.24	2.29
- กำไรสุทธิ ป ระ จำ ปี	25,251,541.19	35,714,267.32	77,916,334.34	118.1
การจัดสรรกำไรคืนสู่สมาชิก				
เงินปันผล (%)	4.70%	5.00%	6.00%	
เงินปันผล (บาท)	2,416,975.00	2,863,119.00	3,414,139.00	19.25
เงินเฉลี่ยคืนตาม ส ว น ธ ร ก จ	14,687,354.00	22,219,277.00	51,536,044.00	131.9
- โบนัสแรกเกิด	5,450,825.00	6,514,293.00	8,958,845.00	37.53
- โบนัสซื้อมา	7,005,105.00	13,244,440.00	38,926,298.00	193.9
- อาหารสัตว์	2,231,424.00	2,460,544.00	3,650,901.00	48.38
รวมส่วนที่ จ	17,104,329.00	25,082,396.00	54,950,183.00	

ด ส ร ร ค ิ น ส ม า ช ิ ก (บ า ท)				
% ของกำไรสุทธิ	67.74%	70.23%	70.52%	

**ข้อมูลจากรายงานกิจการประจำปี

บัญชี 31 ธันวาคม 2565

แนวคำถาม - ตอบ

ข้อ 1) ให้อธิบายความเชื่อมโยงในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัดและการสนับสนุนในด้านต่างๆ

(คน เงิน ของ) ในการพัฒนาโคขุนโพนยางคำเป็นอย่างไร

❖ วิสัยทัศน์จังหวัดสกลนคร ❖

“เป็นแหล่งเกษตรปลอดภัย ก้าวไกลการค้า การลงทุน พัฒนาการท่องเที่ยวสู่อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง”

❖ พันธกิจ ❖

พันธกิจที่ 1 บริหารยุทธศาสตร์จังหวัดสกลนครสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

พันธกิจที่ 2 ประสานงานส่งเสริม สนับสนุน และเสริมสร้างความร่วมมือทุกภาคส่วนในจังหวัด

สกลนครอย่างบูรณาการสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

พันธกิจที่ 3 กำกับตรวจสอบและควบคุมการบริหารราชการจังหวัดสกลนครตามหลักการบริหาร

กิจการบ้านเมืองที่ดี

❖ เป้าหมายรวม ❖ เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวม และรายได้ของประชาชน ”

จังหวัดสกลนคร เป็นพื้นที่ที่มีการเลี้ยงโคนเนื้อเป็นจำนวนมากถึง 183,670 ตัว โดยมีการสืบทอดภูมิปัญญากันมายาวนาน ต่อมา มีการนำหลักวิชาการเข้ามาบูรณาการเพื่อยกระดับการผลิตโคขุนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และ

สอดคล้องกับบริบทของท้องถิ่น ทำให้ได้เนื้อโคขุนโพนยางคำที่มีคุณภาพ ปลอดภัยต่อผู้บริโภคและเป็นอาชีพที่สร้างรายได้แก่เกษตรกรอย่างมั่นคง นำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน

□การพัฒนาโคขุนโพนยางคำ อยู่ในประเด็นการพัฒนาของจังหวัดสกลนคร ดังปรากฏในแผนพัฒนาจังหวัดสกลนคร ฉบับ 5 ปี (2561-2565)

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 การพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

วัตถุประสงค์

☞ เพื่อพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตรให้ได้มาตรฐานโดยนวัตกรรมสู่ความมั่นคงและยั่งยืน

☞ เพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีและดำรงชีวิตตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

☞ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนในจังหวัดให้มีคุณภาพมาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

แนวทางในการพัฒนา

☞ เสริมสร้างศักยภาพให้ประชาชนในภาคเกษตรกรรมและการผลิตทั้งในเชิงปริมาณ คุณภาพและมาตรฐาน

☞ สร้างความเข้มแข็งของสถาบันเกษตรกร และเสริมสร้างศักยภาพ ให้ประชาชนในภาคเกษตรกรรม

❖ การสนับสนุนงบประมาณพัฒนาของจังหวัดสกลนคร/กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน 2 (กลุ่มจังหวัดสกลนคร นครพนม มุกดาหาร) ผ่านสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการยกระดับคุณภาพและมาตรฐานโคขุนโพนยางคำ รวมทั้งจัดหาวัสดุอุปกรณ์และสิ่งก่อสร้าง

◇หน่วยงานรับผิดชอบ ได้แก่ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

ปีงบประมาณ 2565 โครงการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ กิจกรรม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์เสริมสร้าง

อัตลักษณ์เนื้อโคขุนจังหวัดสกลนคร งบประมาณ 1.2 ล้านบาท

ปีงบประมาณ 2564 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อ จังหวัดสกลนคร

กิจกรรม การจัดงานมหกรรมโคเนื้อ โคขุนคุณภาพจังหวัดสกลนคร งบประมาณ 1.5 ล้านบาท

กิจกรรมสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์สิ่งของและเครื่องมือแปรรูป จำนวน 38 รายการ รถห้องเย็น 12 ล้อ 1 คัน รถห้องเย็น 4 ล้อ 2 คัน

ปีงบประมาณ 2563 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ และยกระดับมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อ งบประมาณ 4,133,900 บาท สำหรับการฝึกอบรมบุคลากรของสหกรณ์และเกษตรกร รวม 736 ราย โดยดำเนินการร่วมกับศูนย์วิจัยและ

พัฒนาอาหารสัตว์สกลนคร และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร 3 กิจกรรม
6 หลักสูตร ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 เพิ่มศักยภาพการผลิตระดับฟาร์มเพื่อพัฒนาบุคลากรสหกรณ์และเกษตรกรผู้เลี้ยงโคขุน

หลักสูตรที่ 1 การขุนโคคุณภาพ

หลักสูตรที่ 2 การผสมอาหาร TMR และนวัตกรรมอาหาร FTMR

หลักสูตรที่ 3 การฟักอาหารสัตว์และการผลิตเสบียงสัตว์

กิจกรรมที่ 2 ยกระดับคุณภาพการผลิตโคเนื้อคุณภาพเขาสู่ระบบมาตรฐาน

หลักสูตรที่ 4 มาตรฐานฟาร์มโคเนื้อ GAP

กิจกรรมที่ 3 ส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจโคเนื้อ เพื่อเพิ่มช่องทางการจำหน่ายและขยายตลาด

หลักสูตรที่ 5 การพัฒนาสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์

หลักสูตรที่ 6 การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อโคเพื่อเพิ่มมูลค่า

ปีงบประมาณ 2562 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อ จังหวัดสกลนคร

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและยกระดับมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อเพื่อสร้างรายได้อย่างยั่งยืน

กิจกรรมที่ 1 ศูนย์ปฏิบัติการกลางทางปศุสัตว์เพื่อยกระดับมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อ งบประมาณ 5.9
ล้านบาท หน่วยงานดำเนินการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

กิจกรรมที่ 2 การเสริมสร้างและพัฒนาโคเนื้อด้วยนวัตกรรมการเกษตร 4.0 งบประมาณ 1.6 ล้านบาท
หน่วยงานดำเนินการ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานวิทยาเขตสกลนคร

กิจกรรมที่ 3 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคเนื้อเพื่ออาชีพอย่างยั่งยืน 3,046,000 บาท หน่วยงาน
ดำเนินการ: สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร

กิจกรรมที่ 4 การยกระดับอุตสาหกรรมโคขุนและผลิตภัณฑ์เนื้อโคครบวงจรเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก
งบประมาณ 3.3 ล้านบาท หน่วยงานดำเนินการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัด
สกลนคร

ปีงบประมาณ 2561 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร จังหวัดสกลนคร

กิจกรรมที่ 1 ส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงปศุสัตว์ งบประมาณ 5.56 ล้านบาท

ปีงบประมาณ 2560 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับมาตรฐานคุณภาพโคเนื้อ จังหวัดสกลนคร สนับสนุน
การก่อสร้างโรงฆ่าสัตว์ระบบมาตรฐาน GMP พร้อมอุปกรณ์ งบประมาณ 32.116 ล้านบาท

ข้อ 2) มีกลไกหรือวิธีการที่ใช้ในการสร้างความร่วมมือในแต่ละภาคส่วนอีกหรือไม่นอกจากการคำสั่ง
การปฏิบัติงานและรูปแบบสหกรณ์

- 1) **จังหวัดสกลนคร** โดยผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร นำปัญหาต้นทุนการผลิตและปัญหาคุณภาพโคขุน โพนยางคำ หรือ **ระดมสมอง** และหารือแนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยมอบหมายให้หน่วยงาน ถือเป็นภารกิจสำคัญเร่งด่วน ให้มีการติดตามและรายงานผลไปยังผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนครโดยตรง
- 2) **จังหวัดสกลนคร** ประสานงานและสื่อสารผ่านอาสาปศุสัตว์และเครือข่ายผู้เลี้ยงโค (กลุ่มผู้เลี้ยงโคอิสระ) ซึ่งมีอยู่ทุกตำบลในจังหวัดสกลนคร เพื่อร่วมกันป้องกันและควบคุมสายพันธุ์โคที่จะเข้าสู่ กระบวนขุนโค
- 3) **จังหวัดสกลนคร** ร่วมกับภาคเอกชน สมาอุตสาหกรรม หอการค้าจังหวัดสกลนคร ในการหาแนวทางยกระดับคุณภาพและ **สร้างการรับรู้ในคุณค่าและอัตลักษณ์โคขุนโพนยางคำ** สินค้า GI ส่งเสริมการตลาดสินค้าโคขุนและผลิตภัณฑ์ ผลักดันให้สามารถออกสู่ตลาดทั้งในและต่างประเทศ โดยร่วมกับภาคเอกชนจัดกิจกรรมเจรจาธุรกิจระหว่างประเทศ (ไทย-เวียดนาม/ ไทย-จีน / ไทย-กัมพูชา)
- 4) **จังหวัดสกลนคร** สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดสกลนคร ร่วมกับเครือข่ายสื่อมวลชนในจังหวัดสกลนคร ทั้งสื่อวิทยุ โทรทัศน์ สื่อออนไลน์ ผ่าน Creator และโซเชียลมีเดีย ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ สร้างความเชื่อมั่นในการบริโภคเนื้อโคขุนคุณภาพ มีความปลอดภัย ได้มาตรฐานเทียบเท่าเนื้อนำเข้าจากต่างประเทศ

ข้อ 3) จังหวัดสกลนครมีแนวทางการส่งเสริมการผลิตอาหารแห่งอนาคตอย่างไร (Future Food)

คำตอบ ในการพัฒนาโคขุนโพนยางคำในระยะต่อไป ได้ตระหนักถึงประเด็นความท้าทายใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้น ไม่ว่าจะเป็นประเด็นด้านสังคมสูงอายุ สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม

ดังนั้น จึงได้การพัฒนาที่วางแนวทางการขับเคลื่อนไปข้างหน้า โดยจะผลักดันในเรื่องการวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิตอาหารสำหรับผู้สูงอายุ เช่น อาหารที่ลดขั้นตอนการปรุงหรือการประกอบอาหาร มีรักษา/เสริมคุณค่าทางโภชนาการที่ครบถ้วนเพียงพอ ย่อยและดูดซึมง่าย เป็นต้น รวมถึง การพัฒนาและการนำไปใช้ซึ่งเทคโนโลยีในการผลิตและแปรรูปที่ลดกระทบต่อสิ่งแวดล้อม สะดวกสำหรับการใช้ชีวิต เช่น การผลิตโคขุนแบบพร้อมรับประทาน เนื้อสเต็กโคขุนพร้อมรับประทาน โคขุนแกงมัสมั่นบรรจุกระป๋อง เป็นอาหารสำหรับคนรุ่นใหม่ในอนาคต

