

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของกลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ชื่อโครงการ : โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด  
วงเงิน ๕๗๗,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินโครงการ : สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕

ผู้รับผิดชอบ : นายพนม มีศิริพันธุ์ ตำแหน่ง ปศุสัตว์เขต ๕ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๐ หมู่ ๑ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๘๙๒๔๕๕๗

กิจกรรมหลักที่ ๑ การส่งเสริมและการพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนมคุณภาพสูงสู่โคเนื้อคุณภาพดี  
งบประมาณ ๓๗๗,๐๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินโครงการ : ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ

ผู้รับผิดชอบ : นายศราวุฒิ ฉายประสาท ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่  
สถานที่ติดต่อ : ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙๕ หมู่ ๑  
ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ :  
๐๕๓-๒๒๖๖๗๑

กิจกรรมหลักที่ ๒ สำรวจและจัดทำแผนที่เส้นทางเที่ยวชม ชิม ช้อป ลินค้าปศุสัตว์ในห้องคินในพื้นที่  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินโครงการ : สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕

ผู้รับผิดชอบ : นายพนม มีศิริพันธุ์ ตำแหน่ง ปศุสัตว์เขต ๕

สถานที่ติดต่อ : ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๐ หมู่ ๑ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่  
จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๘๙๒๔๕๕๗

ยุทธศาสตร์ชาติ : ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้าง  
ความสามารถในการแข่งขัน

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : การพัฒนาเศรษฐกิจเกษตรสร้างสรรค์

แผนงาน : การพัฒนาเศรษฐกิจการเกษตรสร้างสรรค์

### (๑) หลักการและเหตุผล

#### (๑.๑) ที่มา :

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ ครอบยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี : ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ -  
๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน : การพัฒนาภาคการผลิตและบริการ  
เสริมสร้างฐานการผลิตเข้มแข็งยั่งยืน และส่งเสริมเกษตรรายย่อยสู่เกษตรยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๒) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาค เมืองฯ)  
ยุทธศาสตร์ที่ ๙ การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ ซึ่งมีเป้าหมายการพัฒนาภาคเหนือเป็น<sup>๑</sup>  
ฐานเศรษฐกิจ สร้างสรรค์มูลค่าสูง

๓) ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประเด็นการพัฒนาที่ ๓. การพัฒนาเศรษฐกิจ  
เกษตรสร้างสรรค์

#### (๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัจจุบัน / ความต้องการ :

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ เป็นแหล่งผลิตน้ำนมดิบที่สำคัญของประเทศไทย โดยในพื้นที่  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ มีการเลี้ยงโคนมอยู่ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดลำพูน และ  
จังหวัดลำปาง มีจำนวนโคนมทั้งหมด ๗๐,๘๗๘ ตัว มีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม ๑,๓๘๖ ราย มีการรวมตัวจัดตั้ง

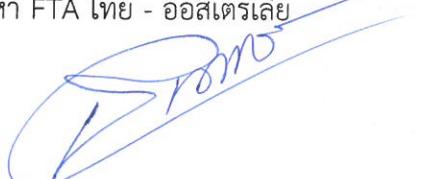
เป็นสถาบันเกษตรกร ประกอบด้วย สหกรณ์ผู้เลี้ยงโคนม ๑๔ สหกรณ์ บริษัทเอกชน ๕ แห่ง ศูนย์รวมน้ำนมดิบ ๗๙ แห่ง โรงงานแปรรูป ๕ แห่ง ประมาณน้ำนมที่ผลิตได้ ๓๒๗ ตัน/วัน มีรายได้หมุนเวียนปีละ ๒,๗๖๖ ล้านบาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕, ตุลาคม ๒๕๖๒)

กลุ่มภาคเหนือตอนบน ๑ เป็นแหล่งผลิตน้ำนมดิบคุณภาพที่สำคัญของประเทศไทย โดยเฉพาะน้ำนมที่ผลิตได้ในพื้นที่มีค่าโซมาติกเซลล์ที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน โดยค่าเฉลี่ย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ อยู่ที่ ๓๐๕,๐๐๐ เซลล์/มลลิลิตร (เกณฑ์ มากช. < ๔๐๐,๐๐๐ cells/ml) (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕, ตุลาคม ๒๕๖๒) แต่สภาพปัจจุบันที่พื้นที่ ได้แก่ ค่าองค์ประกอบน้ำนมดิบบางตัวต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน และไม่สม่ำเสมอตลอดทั้งปี ประกอบกับน้ำนมดิบคุณภาพสูงมีได้ถูกคัดแยกออกจากน้ำนมดิบอื่นๆ ก่อนส่งเข้าสู่กระบวนการผลิต ทำให้คุณภาพน้ำนมดิบในถังรวมนมลดต่ำลง เกษตรกรเสียประโยชน์ที่ควรได้จากการเพิ่มมูลค่าของน้ำนมดิบที่มีคุณภาพสูง การนี้สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕ จึงได้จัดทำยุทธศาสตร์โคนมขึ้น เพื่อมุ่งขับเคลื่อนการยกระดับคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์จากโคนม และการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการพัฒนาทุกกระบวนการในห่วงโซ่ การผลิตได้มาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์มีคุณภาพสูง (Premium Grade)

ที่ผ่านมา ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ - ๒๕๖๒ สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕ ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ในการขับเคลื่อนการสร้างมาตรฐาน “นมคุณภาพสูงล้านนา” ทั้งในระดับฟาร์ม ศูนย์รวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูป และสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์ พบว่า ในระดับฟาร์ม มีเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา ๒๘๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๒๕ ของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมทั้งหมด และในปี ๒๕๖๒ มีปริมาณน้ำนมดิบที่ผ่านเกณฑ์นมคุณภาพสูงล้านนา ผลิตได้เฉลี่ยวันละ ๑๐๐ ตัน และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากคุณภาพน้ำนมดิบที่ผ่านรับรองตามเกณฑ์มาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา ๒.๓๐ บาทต่อ กิโลกรัม หรือคิดเป็นรายได้ที่เพิ่มขึ้นวันละ ๒๓๖,๙๐๐ บาท หรือปีละ ๗๔,๐๗๓,๕๐๐ บาท คิดเป็นรายได้ของเกษตรกรที่ผ่านการรับรองนมคุณภาพสูงล้านนาที่เพิ่มขึ้น เฉลี่ยรายละ ๒๗๕,๘๗๘ บาทต่อปี

แต่อย่างไรก็ตาม ยังมีปัญหาจากการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา ได้แก่ การบริหารจัดการฟาร์มพบว่า การจัดการอาหารสำหรับโคนม ทั้งเรื่องของปริมาณ คุณภาพ สัดส่วนระหว่างอาหารขันและอาหารหยาบยังไม่เหมาะสม เป็นปัจจัยที่มีผลกระทบทำให้ปริมาณและองค์ประกอบของน้ำนมไม่คงที่และสม่ำเสมอตลอดทั้งปี ทั้งนี้มีสาเหตุเนื่องจากเกษตรกรขาดความรู้ความเข้าใจในการบริหารจัดการอาหารโคนม ยังคงใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่มีคุณค่าทางอาหารต่ำมาเลี้ยงโคนมเพื่อลดค่าใช้จ่าย และปัญหาการขาดแคลนอาหารในช่วงฤดูแล้ง แนวทางการแก้ไขปัญหาดังกล่าว จะต้องส่งเสริมให้มีการบริหารจัดการอาหารสัตว์อย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ การส่งเสริมให้มีการทำอาหารผสมแบบครบส่วน (Total Mixed Ration-TMR) การส่งเสริมปลูกพืชอาหารสัตว์และสำรวจพืชอาหารสัตว์ให้เพิ่มมากขึ้นอย่างเพียงพอและต่อเนื่อง

ประกอบกับในแต่ละปีที่ผ่านมา กิจกรรมต่างๆ ที่ดำเนินการมามีเป้าหมายดำเนินงานส่งเสริมเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร/ผู้ประกอบการ เฉลี่ยปีละ ๑๐๐ ราย (ปี ๒๕๖๓ เป้าหมาย ๑๐๐ ราย, ปี ๒๕๖๔ เป้าหมาย ๑๐๐ ราย) เนื่องจากมุ่งดำเนินงานเชิงคุณภาพอ้างอิงระบบมาตรฐาน ดังนั้น สัดส่วนของฟาร์มศูนย์รวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูป สถานที่จำหน่าย ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนามีน้อย จึงต้องได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น ซึ่งมีความมั่นใจว่า จำกศักยภาพที่ดี มีแรงจูงใจจากผู้ประสบความสำเร็จในการดำเนินงาน เกิดสินค้าที่ได้เด่นมีช่องทางและโอกาสการแข่งขันทางการตลาดสูง จึงพยายามที่ต้องรักษาสถานีไว้ สร้างมูลค่าเพิ่มในผลิตภัณฑ์ พัฒนาให้มีความต่อเนื่อง และคงระดับมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนาไว้ ทั้งนี้ เป้าหมายหลักของโครงการ คือ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลิตภัณฑ์น้ำนมโคที่มีคุณภาพสูง (Premium) “นมคุณภาพสูงล้านนา” ที่มีจุดเด่นในเรื่องของแหล่งผลิตน้ำนมที่มีคุณภาพดี รสชาติและคุณภาพที่ดีของนมสามารถแข่งขันได้ทั้งตลาดภายในและต่างประเทศ เพื่อรองรับการแก้วิกฤตปัญหา FTA ไทย - ออสเตรเลีย



ปี ๒๕๖๔ ที่ภาครัฐนำเข้ามาระบบผลิตภัณฑ์น้ำนมมีภาษีเป็นศูนย์ ซึ่งการดำเนินโครงการนี้มีเป้าหมายค่าเนินการเสริจสิ้นในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และจะทำให้ในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๑ มีเกษตรกรที่ผ่านการรับรองคุณภาพสูงล้านนาไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ราย มีปริมาณน้ำนมคุณภาพสูงล้านนาไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ตันต่อวัน และผลิตภัณฑ์นมคุณภาพสูงล้านนาได้รับการยอมรับและสามารถแข่งขันด้านการตลาดได้

### ความเร่งด่วน :

ปัจจุบันการแข่งขันด้านอาหารปลอดภัยมีสูงขึ้นทั้งด้านคุณภาพและปริมาณ โดยเฉพาะด้านโคนมและผลิตภัณฑ์ ประกอบกับข้อความสามารถของเกษตรกรในการประกอบการ และการแข่งขันกับภาระการแข่งขันภายใต้เงื่อนไขข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ระหว่างไทย นิวซีแลนด์ และออสเตรเลีย ซึ่งจะเริ่มนีผลบังคับใช้ในปี พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยมีการลดภาษีของนม ครีม และนมผงขาดมันเนย จะลดภาษีเป็น ๐ % หากไม่มีการเร่งรัดพัฒนาทั้งด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด จะทำให้ไม่สามารถแข่งขันทางตลาดการค้าทั้งในและต่างประเทศได้

### (๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

#### (๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑. เพื่อยกระดับและเพิ่มมูลค่าการผลิตน้ำนมโคสู่มาตรฐาน มีความปลอดภัย และเพิ่มทางเลือกแก่ผู้บริโภค และเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันในตลาดโลก
๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ พัฒนาคุณภาพ และลดต้นทุนการผลิตเพื่อให้เกษตรกรมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น อาศัยโคนมเป็นอาชีพที่มั่นคง สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร อย่างยั่งยืน

#### (๒.๒) สถานภาพของโครงการ

- โครงการเดิม       โครงการใหม่

#### (๒.๓) ประเภทของโครงการ

- พัฒนา       ดำเนินการปกติ

#### (๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : อำเภอไชยปราการ อำเภอสันกำแพง อำเภอแม่อ่อน จังหวัดเชียงใหม่ อำเภอปานะ อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน และอำเภอห้างนั้ตร จังหวัดลำปาง

### (๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ สถาบันเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการด้านโคนมและผลิตภัณฑ์ หน่วยงานหรือภาคเอกชนที่มีส่วนร่วมดำเนินงานในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ สถาบันเกษตรกร วิสาหกิจชุมชน ผู้ประกอบการด้านโคนมและผลิตภัณฑ์ หน่วยงานหรือภาคเอกชนที่มีส่วนร่วมดำเนินงาน ตลอดจนผู้ชี้อุปจาน่าย และผู้บริโภค ในพื้นที่ ต่างพื้นที่ และนักท่องเที่ยว

### (๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

#### (๔.๑) เป้าหมายโครงการ

##### ตัวชี้วัด

๑. จำนวนฟาร์มโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP และได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพสูงล้านนา เพิ่มขึ้น ๑๐ % หรือมีฟาร์มผ่านการรับรองเพิ่มขึ้น ๓๐ ฟาร์ม

๒. เกษตรสามารถพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนมสูโคเนื้อคุณภาพ ๑๐๐ ตัว  
๓. มีแผนที่เส้นทางการท่องเที่ยว ชม ชิม ซื้อป ศินค้าปศุสัตว์ในท้องถิ่น ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑

#### (๔.๒) ผลผลิต

๑. มีฟาร์มโคนม ศูนย์รวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม และสถานที่จำหน่ายได้รับการตรวจประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพสูงล้านนา เพิ่มขึ้น ๑๐ % หรือมีฟาร์มผ่านการรับรองเพิ่มขึ้น ๓๐ ฟาร์ม

๒. เกษตรสามารถพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนมสูโคเนื้อคุณภาพ ๑๐๐ ตัว

๓. มีแผนที่เส้นทางการท่องเที่ยว ชม ชิม ซื้อป ศินค้าปศุสัตว์ในท้องถิ่น ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ จำนวน ๑ ชุด

#### (๔.๓) ผลลัพธ์ :

เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ได้รับการแก้ไขปัญหาสำคัญและพัฒนาเรื่องการจัดการอาหารโคนมสำหรับโคนม ฟาร์มโคนมได้รับการพัฒนามาตรฐานการผลิตทางการเกษตรที่ดี รองรับการผลิตนมคุณภาพสูงล้านนา และขยายตัวการเพิ่มปริมาณการเลี้ยงโคนมในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๑ และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านสินค้าเกษตร (น้ำนมดิบและผลิตภัณฑ์) ให้สูงขึ้น มีการจัดจำหน่ายในตลาดทั่วไปเพิ่มขึ้น ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงการเลือกซื้อบริโภคنمและผลิตภัณฑ์นมคุณภาพสูงล้านนาได้ง่าย มุ่งสู่การเป็นแหล่งผลิตนมดิบที่ดีที่สุดของประเทศไทย และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

#### (๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ สามารถลดต้นทุนเพิ่มผลผลิต ผลตอบแทนจากการลงทุนในการเลี้ยงโคนม เมื่อมีผลกำไร จะส่งผลให้เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการสามารถดำเนินกิจการต่อไปได้อย่างมั่นคง มั่นคง ยั่งยืน

เชิงลบ : ไม่มี

#### (๕) แนวทางการดำเนินงาน

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.- ธ.ค.	ม.ค. - มี.ค.	เม.ย.-มิ.ย.	ก.ค. - ก.ย.
๖๔	๖๕	๖๕	๖๕	๖๕
๑. กิจกรรมหลักที่ ๑ การส่งเสริมและพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนมคุณภาพสูงล้านนาสูโคเนื้อคุณภาพดี		✓	✓	✓
๒. กิจกรรมหลักที่ ๒ สำรวจและจัดทำแผนที่เส้นทางเที่ยว ชม ชิม ซื้อป ศินค้าปศุสัตว์ในท้องถิ่นในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน		✓	✓	✓
๓				

(๖) วิธีการดำเนินงาน

ดำเนินการเอง

จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ ๕๗๗,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(๗) วงเงินของโครงการ ๕๗๗,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

## (๘) ความพร้อมของโครงการ

## (๘.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

- ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที
- อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย
- อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

## (๘.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

- มี และสมบูรณ์
- มีแต่ยังไม่สมบูรณ์
- ไม่มี

## (๘.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- |                             |  |   |  |
|-----------------------------|--|---|--|
| ๑ บุคลากรมีประสบการณ์       | <input type="checkbox"/> ทั้งหมด                             | <input checked="" type="checkbox"/> บางส่วน | <input type="checkbox"/> ไม่มีประสบการณ์ |
| ๑.๑ เครื่องมือดำเนินการ     | <input checked="" type="checkbox"/> มีพร้อมดำเนินการได้ทันที |   |  |
|                             | <input type="checkbox"/> มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม      |   |  |
|                             | <input type="checkbox"/> ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม            |   |  |
| ๑.๒ เทคนิคในการบริหารจัดการ | <input type="checkbox"/> มีประสบการณ์สูง                     |   |  |
|                             | <input checked="" type="checkbox"/> มีประสบการณ์ปานกลาง      |   |  |
|                             | <input type="checkbox"/> ไม่มีประสบการณ์                     |   |  |

## (๘.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

## (๘.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
- ต้องทำรายงานการศึกษา

## (๙) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

๑. ติดตาม ให้คำแนะนำแก่น่วยงาน สถาบันเกษตรกร สหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการ ที่เข้าร่วมโครงการอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ตามแนวทาง และเป้าหมายที่กำหนด
๒. ครุภัณฑ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ในส่วนกิจกรรมที่แต่ละหน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานดังกล่าว จะรับผิดชอบการใช้ประโยชน์ และดูแลบำรุงรักษา

OSM-N1

ฉบับที่ ๑

๓. ครุภัณฑ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ในส่วนที่หักลุ่มเกษตรกรยืม กลุ่มเกษตรกรจะรับผิดชอบในการใช้  
ประโยชน์ และดูแลบำรุงรักษา

(๑๐) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :  
ไม่มี

(๑๑) ผู้เสนอ โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตน้ำคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด  
วงเงิน ๕๗๗,๐๐๐ (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(นายพนม มีศิริพันธุ์)

ตำแหน่ง ปลัดสัตว์เขต ๕

(๑๒) ผู้เห็นชอบ โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตน้ำคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด  
วงเงิน ๕๗๗,๐๐๐ (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(นายประจญ ปรัชญ์สกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการจังหวัดเชียงใหม่

(๑๓) ผู้อนุมัติ โครงการ เสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตน้ำคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด  
วงเงิน ๕๗๗,๐๐๐ (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

(นายประจญ ปรัชญ์สกุล)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการจังหวัดเชียงใหม่

ทัวหนักลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑

เป็นหน้าที่ ๖/๖ ของโครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตน้ำคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขัน  
ด้านการตลาด กิจกรรมหลักที่ ๑ การส่งเสริมและการพัฒนาปรับปรุงการเลี้ยงลูกโคนมสูโคเนื้อคุณภาพดี  
และกิจกรรมหลักที่ ๒ สำรวจและจัดทำแผนที่เส้นทางเที่ยว ชม ซื้อ ขาย สินค้าปลีกสัตว์ในห้องถินในพื้นที่  
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ วงเงิน ๕๗๗,๐๐๐ (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ได้เข้ารับการ  
เปลี่ยนแปลงในการประชุมคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก.) กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑  
ครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ และมติที่ประชุมเห็นชอบการขอรับเปลี่ยนแปลง

**OSM-N1****งบ พ.ร.บ.**

๕๗๗,๐๐๐ บาท

รายละเอียดโครงการตามคำขอประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔  
**ชื่อโครงการ** สร้างเสริมวัตกรรมการผลิตน้ำคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด **งบประมาณ** ๕๗๗,๐๐๐ บาท  
**หน่วยงานรับผิดชอบ** ๑. สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕  
**หน่วยงานร่วม** ๒. ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่

รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณทั้งโครงการ (หมายเหตุ : ทุกกิจกรรมสามารถถ้วนได้ว่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายตามความจำเป็นและเหมาะสม)

งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๕๗๗,๐๐๐	บาท
ค่าตอบแทน	งบประมาณ	-	บาท
ค่าใช้สอย	งบประมาณ	๒๑๔,๘๒๐	บาท
ค่าวัสดุ	งบประมาณ	๓๖๒,๑๙๐	บาท
ค่าสาธารณูปโภค	งบประมาณ	-	บาท
งบลงทุน	งบประมาณ	-	บาท
ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	-	บาท
ค่าสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	-	บาท
งบอุดหนุน	งบประมาณ	-	บาท
งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	-	บาท
รวม	งบประมาณ	๕๗๗,๐๐๐	บาท

รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณแยกตามกิจกรรม

กิจกรรมที่	๑	การส่งเสริมและการพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนมคุณภาพสูงสู่เครือข่ายคุณภาพดี	งบประมาณ	๓๗๗,๐๐๐	บาท
		งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๓๗๗,๐๐๐	บาท
		- ค่าตอบแทน (ระบุรายการ)	งบประมาณ	-	บาท
		- ค่าใช้สอย (ระบุรายการ)	งบประมาณ	๙๗,๐๐๐	บาท
		ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	งบประมาณ	๙๗,๐๐๐	บาท
		- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะในการปฏิบัติงาน	งบประมาณ	๕๕,๐๐๐	บาท
		ของศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่			
		- ค่าเบี้ยเลี้ยงปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ ๕ คนฯ ละ ๓๐ วันฯ ละ ๒๕๐ บาท	งบประมาณ	๗๖,๐๐๐	บาท
		เป็นเงิน ๗๖,๐๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)			
		- ค่าเช่าที่พัก ๕ คนฯ ละ ๕ วันฯ ละ ๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๒๕,๐๐๐	บาท
		(ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)			
		- ค่าพาหนะเดินทาง ๕ ครั้งฯ ละ ๑,๒๐๐ บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๖,๐๐๐	บาท
		(ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)			
		- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะในการปฏิบัติงาน	งบประมาณ	๓๔,๐๐๐	บาท
		ของสำนักงานปศุสัตว์เขต ๕			
		- ค่าเบี้ยเลี้ยงปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ ๕ คนฯ ละ ๑๐ วันฯ ละ ๒๕๐ บาท	งบประมาณ	๑๒,๐๐๐	บาท
		เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)			
		- ค่าเช่าที่พัก ๕ คนฯ ละ ๕ วันฯ ละ ๘๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๑๐,๐๐๐	บาท
		(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)			
		- ค่าพาหนะเดินทาง ๕ ครั้งฯ ละ ๑,๒๐๐ บาท เป็นเงิน ๖,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๖,๐๐๐	บาท
		(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)			
		- ค่าวัสดุ (ระบุรายการ)	งบประมาณ	๒๔๕,๐๐๐	บาท
		(๑) ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์	งบประมาณ	๑๓๕,๐๐๐	บาท
		- ค่าวัสดุอุปกรณ์และสารเคมี ผลิตตัวอ่อนโคเนื้อแบบนอร์กิงเกย์ จำนวน ๖๐๐ ใบ	งบประมาณ	๘๐,๐๐๐	บาท
		ใบละ ๔๐ บาท เป็นเงิน ๓๒,๐๐๐ บาท			

**OSM-N1****งบ พ.ร.บ. ๑๕**

๔๕,๐๐๐ บาท

(ศูนย์วิจัยการผลสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

- ค่าวัสดุสำหรับยาแยกตัวอ่อน จำนวน ๑๐๐ ตัวละ ๕๕๐ บาท เป็นเงิน ๕๕,๐๐๐ บาท งบประมาณ

(ศูนย์วิจัยการผลสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

**(๒) ค่าวัสดุเชิงกัณฑ์**

- อุปกรณ์และเครื่องมือในการเตรียมตัวสัตว์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์

งบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

และเห็นควรทำการเป็นลัด สำหรับเตรียมเม็ดตัวรับ จำนวน ๑๐๐ ตัวละ ๑,๕๐๐ บาท

เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผลสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

- ค่าสาธารณูปโภค (ระบุรายการ)

งบประมาณ - บาท

**งบลงทุน**

- ค่าครุภัณฑ์

งบประมาณ - บาท

- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

งบประมาณ - บาท

**งบเงินอุดหนุน**

- งบรายจ่ายอื่น

งบประมาณ - บาท

**รวมกิจกรรมที่ ๑**

สำรวจนัดทำแผนที่เส้นทางเที่ยว ชน ชิม ช้อป สินค้าคุ้มค่าในท้องถิ่นในพื้นที่

งบประมาณ ๓๗๗,๐๐๐ บาท

กิจกรรมที่ ๒ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑

**งบดำเนินงาน**

- ค่าตอบแทน (ระบุรายการ)

งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท

- ค่าใช้สอย (ระบุรายการ)

งบประมาณ - บาท

**(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ที่พัก และยานพาหนะ**

- ค่าเบี้ยเลี้ยงของเจ้าหน้าที่ ๕ คน ๆ ละ ๒๗ วัน ๆ ละ ๒๘๐ บาท เป็นเงิน ๒๕,๙๖๐ บาท

งบประมาณ ๑๒๒,๔๒๐ บาท

(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

- ค่าที่พักเหมาจ่ายของเจ้าหน้าที่ ๕ คนฯ ละ ๑๑ วันฯ ละ ๕๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๒,๐๐๐ บาท

เป็นเงิน ๒๒,๐๐๐ บาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

- ค่าพาหนะเดินทาง ๑๑,๐๐๐ บาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

งบประมาณ ๑๑,๐๐๐ บาท

**(๒) ค่าจ้างเหมาบริการ**

- จ้างเหมาจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์

งบประมาณ ๖๓,๙๐๐ บาท

- แบบครอป ๑ ขนาดโครง ๓.๖๗.๓๐ เมตร ๑๗,๐๐๐ บาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต

งบประมาณ ๑๗,๐๐๐ บาท

- แผ่นพับขนาด A๓ พิมพ์ ๒ หน้า ๑,๐๐๐ แผ่น ๆ ละ ๒๐ บาท ๒๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๐,๐๐๐ บาท

(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

- หนังสือประชาสัมพันธ์โครงการ ๑๐๐ เล่มฯ ละ ๑๕ บาท ๑๕,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท

(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

- โปสเตอร์ขนาด ๕๕\*๘๕ เซนติเมตร ๑๗ ชุดฯ ละ ๔๐๐ บาท ๖,๘๐๐ บาท

งบประมาณ ๖,๘๐๐ บาท

(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

- ขาตั้งรูป ๑๗ ชุดฯ ละ ๓๐๐ บาท ๕,๑๐๐ บาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

งบประมาณ ๕,๑๐๐ บาท

- ค่าวัสดุ (ระบุรายการ)

งบประมาณ ๗๗,๑๘๐ บาท

**(๓) ค่าวัสดุการเกษตร**

- น้ำนมโคคุณภาพสูงล้านนา ๓๐๐ ก.ก.ฯ ละ ๒๕ บาท ๗,๕๐๐ บาท

งบประมาณ ๗,๕๐๐ บาท

(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

- เนื้อโค ๗๐ ก.ก.ฯ ละ ๓๕๐ บาท ๒๔,๕๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๔,๕๐๐ บาท

(สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕)

**(๔) ค่าวัสดุงานบ้านงานครัว**

งบประมาณ ๔๕,๑๘๐ บาท

OSM-N1

ଟେଲିକମ୍ ପାଠ୍ ମ୍ରୁଦୁ

- วัสดุเครื่องเทศ เครื่องปูรุ ทำความสะอาดในการผลิตผลิตภัณฑ์น้ำ	งบประมาณ	๒๕,๗๒๕	บาท
๒๕,๗๒๕ บาท (สำนักงานศุลกากร)			
- วัสดุเครื่องเทศ เครื่องปูรุ ทำความสะอาด ในการผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อ	งบประมาณ	๑๙,๔๕๕	บาท
๑๙,๔๕๕ บาท (สำนักงานศุลกากร)			
- ค่าสาธารณูปโภค (ระบุรายการ)	งบประมาณ	-	บาท
งบลงทุน	งบประมาณ	-	บาท
- ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	-	บาท
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	-	บาท
งบเงินอุดหนุน	งบประมาณ	-	บาท
งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	-	บาท
รวมกิจกรรมที่ ๒	งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐	บาท

รวมกิจกรรมที่ ๒

*Sons*

รายงานผลการจัดสรรงบประมาณตามหัวข้อที่น้อมถ่องบบ ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔



หน่วย : บาท

ลำดับที่	โครงการ	งบประมาณ โครงการทั้งหมด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัด
		ดำเนินงาน	คงเหลือ	รายจ่ายอื่น	คงเหลือ	รายจ่ายอื่น	คงเหลือ
๑	สร้างเสริมวัฒนธรรมลัทธิและคุณภาพสูง ส้าน้ำสีภารແชງชุมชนการتراث	๕๗๗,๐๐๐	๕๗๗,๐๐๐				๕๗๗,๐๐๐
	กิจกรรมที่ ๑ การส่งเสริมและการพัฒนาการเลี้ยง สุกโคกน้ำมนต์ภูเขาหลักอุทยานแห่งชาติ	๓๙๗,๐๐๐	๓๙๗,๐๐๐				๓๙๗,๐๐๐
	สำนักงานปลัดจังหวัด ๕	๓๔,๐๐๐	๓๔,๐๐๐				๓๔,๐๐๐
	ศูนย์วิจัยการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากริมแม่น้ำ เชียงใหม่	๓๔๓,๐๐๐	๓๔๓,๐๐๐				๓๔๓,๐๐๐
	กิจกรรมที่ ๒ : สำรวจและจัดทำแผนที่เส้นทาง เรือย่า ชม ชุม ซือบ สันหล้า ป่าสักชุมน้ำห้อถินใน พื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐				๒๐๐,๐๐๐
	สำนักงานปลัดจังหวัด ๕	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐				๒๐๐,๐๐๐
	(แยกตามประเภทงบประมาณ)						
	งบดำเนินงาน	๕๗๗,๐๐๐					
	คงเหลือ						
	งบรายจ่ายอื่น						
	(แยกตามรายจังหวัด)						
		๕๗๗,๐๐๐					

**OSM-N1**

๑๙ พ.ร.บ. ๑๕

## สรุปรายการจัดสรรงบประมาณ

โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตน้ำคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด

โครงการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับ ที่	กิจกรรม	หน่วยงานที่รับผิดชอบการ ดำเนินงาน	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑	การส่งเสริมและการพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนม คุณภาพสูงสู่โคเนื้อคุณภาพดี	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๓๔,๐๐๐
	การส่งเสริมและการพัฒนาการเลี้ยงลูกโคนม คุณภาพสูงสู่โคเนื้อคุณภาพดี	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและ เทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่	๓๔๓,๐๐๐
		รวม	๓๗๗,๐๐๐
๒	สำรวจและจัดทำแผนที่เส้นทางเที่ยว ชม ชิม ช้อป สินค้า ปศุสัตว์ในท้องถิ่นในพื้นที่กลุ่ม จังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๒๐๐,๐๐๐
		รวม	๒๐๐,๐๐๐
ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			๕๗๗,๐๐๐

ສະບຸປາຍາກາຮັດສະຮະບປະມານ  
ໂຄຮງກາຣເຮົຮມສຮກາງວັດທະນກາຜລືດນນມົກຄູນກາພສູງສັກນໍາຖຸກາແບ່ງຫຼັບຕ້ານກາຣຕອດາດ  
ໂຄຮງກາຣຄົມຈິງຫວັດກາເຫັນອຸດອະບນ ๑ ປະຈຳປະປະມານ ພ.ສ. ແຂວງ

(ແຍກຮາຍຈິງຫວັດ)

**OSM-IN**  
**ຈິງຫວັດ**

ລຳດັບ ຖ່ານ	ຈິງຫວັດ	ກົງຈຽມ	ຫ່າຍໝາທີ່ຮັບໃຫ້ດອກບາກ ດຳເນີນຈານ	ຈົບປະມານ ທີ່ໄດ້ຮັບຈົດສຣ (ບາທ)
១	ເສີຍໃຫ້ງ	៩. ກາຮສະເຕີຮົມແລະກາຮພ້ອນນາກເລີຍເປົກໂຄນມາພສູງສົນເນື້ອຄຸນກາພົດ ສຳນັກງານປະສຸດຕົວເຊົາ		ຕາງ, ០០០
		គູນຍົງລົງຍາກຮັມສມເທື່ອນແລະ ເຫັນໂນໂລຢີຫຼົງກາພເຊຍໃໝ່		ຕາງ, ០០០
		១០. ສໍາຮາຈແລະຈົດທໍາແນນທີ່ສ້າງທາງເທົ່າຍາ ທັນ ຜູມ ຫຼວມ ສິນຄ້າ ປະສຸດຕົວໃນ ຫ້ອງຄົນໃນພິນທີ ກ່ອນຈິງຫວັດກາເຫັນອຸດອະບນ ៣	ສຳນັກງານປະສຸດຕົວເຊົາ	២០០, ០០០
		ຮວຍຮັບປະນາຍັດຫວັດເຊີຍໃໝ່		ຕາງ, ០០០
២	ຕົກພູ			
		ຮວມຈົບປະມານຈັງຫວັດຄໍາພູນ		
		ຮວຍຮັບປະນາຍັດຫວັດຄໍາປາກ		
៣	ດຳປາງ			
	ແນ່ງອ່ອງຫວອນ		ຮວມທັງປະນາຍັດຫວັດແມ່ນອ່ອງສອນ	
			ໜ້າແສນເຈັດໜ້າແຈ້ວດັບພົນບາຫຼັກວັນ	ຕາງ, ០០០