

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ชื่อโครงการ : โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด
วงเงิน ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินโครงการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

ผู้รับผิดชอบ : นายพงศ์พัฒน์ ขัตติพันธุ์ ตำแหน่ง : ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๒ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๘๙๒๕๑๔

กิจกรรมหลักที่ ๑ การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์แม่โคนมด้วยวิธีการ
ย้ายฝากตัวอ่อน เพื่อเพิ่มปริมาณแม่โคนมที่มีคุณภาพน้ำนมดี งบประมาณ ๑,๒๐๘,๐๐๐ บาท
(หนึ่งล้านสองแสนแปดพันบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินกิจกรรม : ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่

ผู้รับผิดชอบ : นายศราวุธ ฉายประสาท ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่

สถานที่ติดต่อ : ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙๕ หมู่ ๑
ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๒๒๔๖๗๑

กิจกรรมหลักที่ ๒ สร้างฝูงโคนมสุขภาพดีเพื่อการผลิตน้ำนมคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๘๔๒,๔๐๐ บาท
(แปดแสนสี่หมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินกิจกรรม : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

ผู้รับผิดชอบ : นายพงศ์พัฒน์ ขัตติพันธุ์ ตำแหน่ง : ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๒๒ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๘๙๒๕๑๔

หน่วยงานร่วมดำเนินกิจกรรม : ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ ,สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕
,สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง

กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) มาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบ
คุณภาพสูงล้านนาเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูง
ล้านนา งบประมาณ ๒,๕๗๑,๗๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินกิจกรรม : สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕

ผู้รับผิดชอบ : นายธีระ อนันต์วรปัญญา ตำแหน่ง : ปศุสัตว์เขต ๕

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๐ หมู่ ๑ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง
เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๘๙๒๕๔๗

หน่วยงานร่วมดำเนินกิจกรรม : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ ,สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน
และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง

กิจกรรมหลักที่ ๔ การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูง
ล้านนาสู่การตลาด งบประมาณ ๒๕๒,๗๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

หน่วยงานดำเนินกิจกรรม : สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕

ผู้รับผิดชอบ : นายธีระ อนันต์วรปัญญา ตำแหน่ง : ปศุสัตว์เขต ๕

สถานที่ติดต่อ : สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕ ตั้งอยู่เลขที่ ๑๗๐ หมู่ ๑ ถนนห้วยแก้ว ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง
เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๓๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ : ๐๕๓-๘๙๒๕๔๗

๐๕

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด : พัฒนาเกษตรอินทรีย์ เกษตรปลอดภัย เกษตรแปรรูป
ที่มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่ม

แผนงาน : แผนงานที่ ๑. พัฒนารูปแบบการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยและสินค้าเกษตรอินทรีย์
แผนงานที่ ๒. ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรที่มีศักยภาพและโอกาสทางการตลาด

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : (ระบุ เช่น มติ ครม. นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจฯ แผนพัฒนา
ภาค แผนพัฒนาจังหวัด / กลุ่มจังหวัด)

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ กรอบยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี : ยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การสร้างความสามารถในการแข่งขัน : การพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เสริมสร้าง
ฐานการผลิตเข้มแข็งยั่งยืน และส่งเสริมเกษตรกรรายย่อยสู่เกษตรยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๒) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ (ยุทธศาสตร์การพัฒนาภาค เมืองฯ)
ยุทธศาสตร์ที่ ๙ การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ ซึ่งมีเป้าหมายการพัฒนาภาคเหนือ
เป็นฐานเศรษฐกิจ สร้างสรรค์มูลค่าสูง

๓) ยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประเด็นการพัฒนาที่ ๓. พัฒนาเกษตรอินทรีย์
เกษตรปลอดภัย เกษตรแปรรูป ที่มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่ม
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านการเกษตร การสร้างมาตรฐาน และการเพิ่มมูลค่าผลผลิต
การเกษตร

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

สภาพปัญหา / ความต้องการ :

กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ เป็นแหล่งผลิตน้ำมันดิบที่สำคัญของประเทศ โดยในพื้นที่
กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ มีการเลี้ยงโคนมอยู่ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดลำพูน
และจังหวัดลำปาง มีจำนวนโคนมทั้งหมด ๖๘,๙๙๐ ตัว มีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม ๑,๓๙๗ ราย มีการรวมตัว
จัดตั้งเป็นสถาบันเกษตรกร ประกอบด้วย สหกรณ์ผู้เลี้ยงโคนม ๑๔ สหกรณ์ บริษัทเอกชน ๔ แห่ง
ศูนย์รวมน้ำมันดิบ ๒๗ แห่ง โรงงานแปรรูป ๕ แห่ง ประมาณน้ำมันที่ผลิตได้ ๓๙๕ ตัน/วัน มีรายได้หมุนเวียนปีละ
๒,๒๘๖ ล้านบาท (สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕, กรกฎาคม ๒๕๖๑)

กลุ่มภาคเหนือตอนบน ๑ เป็นแหล่งผลิตน้ำมันดิบคุณภาพที่สำคัญของประเทศ โดยเฉพาะน้ำมัน
ที่ผลิตได้ในพื้นที่ที่มีค่าโซมาติกเซลล์ ที่ต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน โดยค่าเฉลี่ย ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐
อยู่ที่ ๓๔๘,๐๐๐ เซลล์/มิลลิลิตร (เกณฑ์ มกอช. ≤ ๕๐๐,๐๐๐ เซลล์/มิลลิลิตร) แต่สภาพปัญหาที่พบในพื้นที่
ได้แก่ ค่าองค์ประกอบน้ำมันดิบบางตัวต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน และไม่สม่ำเสมอตลอดทั้งปี ประกอบกับน้ำมันดิบ
คุณภาพสูงไม่ได้ถูกคัดแยกออกจากน้ำมันดิบอื่นๆ ก่อนส่งเข้าสู่กระบวนการผลิต ทำให้คุณภาพน้ำมันดิบ
ในถังรวมนมลดต่ำลง เกษตรกรเสียประโยชน์ที่ควรได้จากการเพิ่มมูลค่าของน้ำมันดิบที่มีคุณภาพสูง
ในการนี้สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕ จึงได้จัดทำยุทธศาสตร์โคนมขึ้น เพื่อมุ่งขับเคลื่อนการยกระดับคุณภาพสินค้า
และผลิตภัณฑ์จากโคนม และการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการพัฒนาทุกกระบวนการในห่วงโซ่การผลิต
ได้มาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์นมโคคุณภาพสูง (Premium Grade)

ที่ผ่านมา ในปีงบประมาณ ๒๕๕๘ - ๒๕๖๑ สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕ ได้รับงบประมาณสนับสนุน
จากกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ในการขับเคลื่อนการสร้างมาตรฐาน “นมคุณภาพสูงล้านนา”
ทั้งในระดับฟาร์ม ศูนย์รวมน้ำมันดิบ โรงงานแปรรูป และสถานที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์ พบว่า ในระดับฟาร์ม

มีเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา ๒๘๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๒๕% ของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมทั้งหมด และในปี ๒๕๖๑ มีปริมาณน้ำนมดิบที่ผ่านเกณฑ์นมคุณภาพสูงล้านนา ผลิตได้เฉลี่ยวันละ ๙๓ ตัน และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากคุณภาพน้ำนมดิบที่ผ่านการรับรองตามเกณฑ์มาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา ๒.๓๐ บาทต่อกิโลกรัม หรือคิดเป็นรายได้ที่เพิ่มขึ้นวันละ ๒๑๓,๙๐๐ บาท หรือปีละ ๗๘,๐๗๓,๕๐๐ บาท คิดเป็นรายได้ของเกษตรกรที่ผ่านการรับรองนมคุณภาพสูงล้านนาที่เพิ่มขึ้น เฉลี่ยรายละ ๒๗๕,๘๗๘ บาทต่อปี

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

ประกอบกับในแต่ละปีที่ผ่านมา กิจกรรมต่างๆที่ดำเนินการมามีเป้าหมายดำเนินงานส่งเสริมเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร/ผู้ประกอบการ ปีละ ๑๐๐ รายเท่านั้น เนื่องจากมุ่งดำเนินงานเชิงคุณภาพอ้างอิงระบบมาตรฐาน ดังนั้น สัดส่วนของฟาร์ม ศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูป สถานที่จำหน่ายที่ได้รับการรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนามีน้อย จึงต้องได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้นซึ่งมีความมั่นใจว่า จากศักยภาพที่ดี มีแรงจูงใจจากผู้ประสบความสำเร็จในการดำเนินงาน เกิดสินค้าที่โดดเด่น มีช่องทางและโอกาสการแข่งขันทางการตลาดสูง จึงพยายามที่ต้องรักษาโอกาสของนี้ไว้ สร้างมูลค่าเพิ่มในผลิตภัณฑ์พัฒนาให้มีความต่อเนื่อง และยกระดับมาตรฐานนมโคคุณภาพสูงล้านนาไว้ เพื่อให้เกิดความมั่นคงยั่งยืน และสามารถแข่งขันด้านการตลาดทั้งภายในและต่างประเทศได้

ความเร่งด่วน : (ระดับความจำเป็นเร่งด่วน)

ปัจจุบันการแข่งขันด้านอาหารปลอดภัยมีสูงขึ้นทั้งด้านคุณภาพ และปริมาณ โดยเฉพาะด้านโคนมและผลิตภัณฑ์ ประกอบกับขีดความสามารถของเกษตรกรในการประกอบการ และการเผชิญกับภาวะการแข่งขันภายใต้เงื่อนไขข้อตกลงการค้าเสรี (FTA) ระหว่างไทยและนิวซีแลนด์และออสเตรเลีย ซึ่งจะเริ่มมีผลบังคับใช้ในปี พ.ศ.๒๕๖๘ โดยมีการลดภาษีของนม ครีม และนมผงขาดมันเนย จะลดภาษีเป็น ๐ % หากไม่มีการเร่งรัดพัฒนาทั้งด้านการผลิต การแปรรูป และการตลาด จะทำให้ไม่สามารถแข่งขันทางการค้าทั้งในและต่างประเทศได้

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ

๑) เพื่อยกระดับและเพิ่มมูลค่าการผลิตน้ำนมโคสู่มาตรฐาน มีความปลอดภัย และเพิ่มทางเลือกแก่ผู้บริโภค และเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันในตลาดโลก

๒) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ พัฒนาคุณภาพ และลดต้นทุนการผลิตเพื่อให้เกษตรกรมีรายได้ที่เพิ่มขึ้น อาชีพโคนมเป็นอาชีพที่มั่นคง สร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร อย่างยั่งยืน

๓) เพื่อเชื่อมโยงกระบวนการผลิต การแปรรูป การตลาดนมโคคุณภาพสูง และสร้างเครือข่ายความร่วมมือในด้านตลาด

๔) เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของผู้ประกอบการเกษตรแปรรูปในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๑

๕) เพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์แปรรูปจากน้ำมันโคคุณภาพสูงสู่ระดับอุตสาหกรรม โดยนำเทคโนโลยี และนวัตกรรมการผลิต พร้อมการสร้างแบรนด์สินค้าให้กับผลิตภัณฑ์



(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☐ โครงการเดิม ☒ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☒ พัฒนา ☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี เริ่มต้นปี ๒๕๖๓ สิ้นสุดปี ๒๕๖๓

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : อำเภอไชยปราการ อำเภอสันกำแพง อำเภอแม่อน จังหวัดเชียงใหม่
อำเภอบ้านธิ อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน และอำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

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

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

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด

๑) จำนวนฟาร์มโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ คงสถานะการได้รับการรับรอง มาตรฐาน GAP ๙๐ %

๒) จำนวนฟาร์มโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP เพิ่มขึ้น ๕ %

๓) จำนวนฟาร์มโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ คงสถานะการได้รับการรับรอง มาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา ๙๐ %

๔) จำนวนฟาร์มโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ได้รับการรับรองมาตรฐาน คุณภาพสูงล้านนาเพิ่มขึ้น ๕ %

๕) ปริมาณน้ำมันโคคุณภาพสูงล้านนา เข้าสู่ขบวนการแปรรูปเพิ่มขึ้น ๕%

๖) แแบรนด์สินค้าที่ได้รับความนิยมของผลิตภัณฑ์แปรรูปพรีเมียมจากนมโคคุณภาพสูงประจำ ภาคเหนือตอนบน ๑ จำนวน ๑๐ แแบรนด์

(๔.๒) ผลผลิต

๑) ฟาร์มโคนมได้รับการส่งเสริมด้านบริหารจัดการสุขภาพ เพื่อสร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิตน้ำมันโคคุณภาพสูงล้านนา ๑๐๐ ราย

๒) โคนมได้รับการจัดการระบบสืบพันธุ์ ๓๐๐ ตัว

๓) ฟาร์มโคนมได้รับการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) เพื่อเข้าสู่ฟาร์มโคนมที่ผลิตน้ำมันโคคุณภาพสูง และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๑๕๐ ฟาร์ม

๐.๑

- ๔) ฟาร์มโคนมได้รับการตรวจประเมินฟาร์มปลอดเชื้อดีอย่า ๘๐ ฟาร์ม
- ๕) ผลิตตัวอ่อนโคนมเพศเมียแช่แข็งจากแม่โคนมที่ให้ผลผลิตสูง จำนวน ๑๐๐ ใบ
- ๖) มีฟาร์มโคนม ศูนย์รวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม และสถานที่จำหน่าย ได้รับการตรวจประเมินตามเกณฑ์คุณภาพสูงล้านนา
- ๗) มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูงล้านนาสู่การตลาด ๖๐ คน
- ๘) แปรณดสินค้ำที่ได้รับความนิยมของผลิตภัณฑ์แปรรูปพรีเมียมจากนมโคคุณภาพสูงประจำภาคเหนือตอนบน ๑ จำนวน ๑๐ แปรณด

(๔.๓) ผลลัพธ์ :

๑) สถาบันเกษตรกร/สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร ด้านโคนม เกิดความตระหนักในบทบาทหน้าที่ในความรับผิดชอบในการบริหารจัดการองค์กรเพื่อประโยชน์ของสมาชิก และเกิดความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาอาชีพโดยทุกภาคส่วนของชุมชนหรือท้องถิ่นได้เอง สถาบันเกษตรกรมีโอกาสดำเนินการจัดการเครื่องจักรกลการเกษตรและเทคโนโลยี ส่งผลให้ผู้เลี้ยงโคนมสามารถผลิตและรักษาคุณภาพน้ำนมดิบคุณภาพสูงได้ต่อเนื่องตลอด

๒) เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ได้รับการแก้ไขปัญหาสำคัญและพัฒนาเรื่องการจัดการอาหารโคนมสำหรับโคนม ฟาร์มโคนมได้รับการพัฒนามาตรฐานการผลิตทางการเกษตรที่ดี รองรับการผลิตนมคุณภาพสูงล้านนา และขยายตัวการเพิ่มปริมาณการเลี้ยงโคนมในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน ๑ และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันด้านสินค้าเกษตร (น้ำนมดิบและผลิตภัณฑ์) ให้สูงขึ้น มีการจัดจำหน่ายในตลาดทั่วไปเพิ่มขึ้น ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงการเลือกซื้อบริโภคนมและผลิตภัณฑ์นมคุณภาพสูงล้านนาได้ง่าย มุ่งสู่การเป็นแหล่งผลิตน้ำนมดิบที่ดีที่สุดของประเทศ และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ สามารถลดต้นทุน เพิ่มผลผลิตผลตอบแทนจากการลงทุนในกิจการเลี้ยงโคนม เมื่อมีผลกำไร จะส่งผลให้เกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการสามารถดำเนินกิจการต่อไปได้อย่างมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน

เชิงลบ : ไม่มี

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด

วงเงิน ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)
ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยดำเนินการ สำนักงาน

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.- ธ.ค. ๖๒	ม.ค. - มี.ค. ๖๓	เม.ย.-มิ.ย. ๖๓	ก.ค. - ก.ย. ๖๓
๑. กิจกรรมหลักที่ ๑ การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์แม่โคนมด้วยวิธีการย้ายฝากตัวอ่อน เพื่อเพิ่มปริมาณแม่โคนมที่มีคุณภาพน้ำนมดี		✓	✓	✓
๒. กิจกรรมหลักที่ ๒ สร้างฝูงโคนมสุขภาพดีเพื่อการผลิตน้ำนมคุณภาพสูงสู่การ ๒.๑ การจัดการสุขภาพก๊ีบโคนม ๒.๒ การจัดการประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์โคนม เพื่อเพิ่มมูลค่าน้ำนมโคคุณภาพสูงสู่การ		✓	✓	✓
๓. กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) สู่มาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงสู่การเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงสู่การ ๓.๑ ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงฟาร์มให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) หรือมาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงสู่การ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๓.๒ การตรวจคุณภาพน้ำนมดิบ ๓.๓ การตรวจสอบเชื้อดื้อยาที่ก่อโรคเต้านมอักเสบ ๓.๔ การตรวจประเมินคุณค่าทางโภชนาและความต้องการอาหารสำหรับโคนม ๓.๕ การตรวจประเมินและการรับรองตามมาตรฐานนมคุณภาพสูง		✓	✓	✓
๔. กิจกรรมหลักที่ ๔ การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูงสู่การสู่การตลาด		✓	✓	✓

(๖) วิธีการดำเนินงาน

☒ ดำเนินการเอง☒ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

กิจกรรมหลักที่ ๑ การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์แม่โคนม ด้วยวิธีการย้ายฝากตัวอ่อน เพื่อเพิ่มปริมาณแม่โคนมที่มีคุณภาพน้ำนมดี งบประมาณ ๑,๒๐๘,๐๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่,

แนวทางการดำเนินงาน ผลิตตัวอ่อนโคนมเพศเมียแช่แข็งจากแม่โคที่ให้ผลผลิตสูง

กิจกรรมหลักที่ ๒ สร้างฝูงโคนมสุขภาพดีเพื่อการผลิตน้ำนมคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๘๔๒,๔๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่, ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่, สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ การจัดการสุขภาพกบโคนม งบประมาณ ๓๔๒,๔๐๐ บาท แนวทางการดำเนินงาน ฝึกอบรมเกษตรกร เพื่อส่งเสริมด้านบริหารจัดการสุขภาพสร้างฝูงโคนมสุขภาพดี โดยการจัดการสุขภาพกบ

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ การจัดการประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์โคนม เพื่อเพิ่มมูลค่าน้ำนมโคคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท แนวทางการดำเนินงาน จัดการประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์โคนม จากการออกปฏิบัติการ ทำการตรวจระบบสืบพันธุ์ ให้คำแนะนำ แก้ไขปัญหาผสมติดยาก ให้การรักษา และติดตามผล

กิจกรรมหลักที่ ๓ ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) สู่มาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงล้านนาเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๒,๕๗๑,๗๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนบน, ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ลำปาง

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงฟาร์มให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) หรือมาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงล้านนา และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม งบประมาณ ๑,๔๙๙,๙๔๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ การตรวจคุณภาพน้ำนมดิบ แนวทางการดำเนินงาน ตรวจคุณภาพน้ำนมดิบรายฟาร์ม และรายถังนมรวม เพื่อประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๒๑๙,๖๔๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๓ การตรวจสอบเชื้อดื้อยาที่ก่อโรคเต้านมอักเสบ แนวทางการดำเนินงาน ตรวจสอบเชื้อดื้อยาที่ก่อโรคเต้านมอักเสบรายฟาร์มและรายตัว เพื่อยกระดับมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๒๒๐,๖๔๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๔ การตรวจประเมินคุณค่าทางโภชนาและความต้องการอาหารสำหรับโคนม เพื่อให้โคนมได้รับสารอาหารอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับช่วงอายุและสายพันธุ์ตามหลักวิชาการ งบประมาณ ๒๖๖,๐๘๐ บาท

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๕ การตรวจประเมินและการรับรองตามมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา
แนวทางการดำเนินงาน ตรวจประเมินฟาร์ม ศูนย์รวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม และสถานที่
จำหน่ายตามเกณฑ์มาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา และประชุมคณะกรรมการให้การรับรองมาตรฐานฟาร์ม
ผลิตนมดิบคุณภาพสูงล้านนา ศูนย์รวมน้ำนมดิบ โรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์นม และสถานที่จำหน่ายตามเกณฑ์
มาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา งบประมาณ ๓๖๕,๔๐๐ บาท

กิจกรรมหลักที่ ๔ การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโค
คุณภาพสูงล้านนาสู่การตลาด งบประมาณ ๒๕๒,๗๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕

แนวทางการดำเนินงาน ฝึกอบรมเกษตรกร ให้มีความรู้เกี่ยวกับการตลาด การเลือกใช้บรรจุภัณฑ์
การโฆษณา การขอการรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิตอาหารสัตว์ เลขสารบบของผลิตภัณฑ์นม และแหล่ง
เงินทุน และให้คำปรึกษา แนะนำ ติดตาม และประเมินผล

(๘) ความพร้อมของโครงการ

(๘.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

- ☒ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับ
อนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที
- ☐ อยู่ระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว
แต่อยู่ระหว่างจัดเตรียมพื้นที่ หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขอ
อนุญาตตามกฎหมาย
- ☐ อยู่ระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๘.๒) แบบรูปรายการ / แผนการปฏิบัติงาน

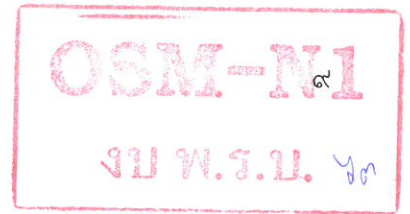
- ☒ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)
- ☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)
- ☐ ไม่มี

(๘.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

- ๑ บุคลากรมีประสบการณ์ ☐ ทั้งหมด ☒ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์
- ๒ เครื่องมือดำเนินการ ☒ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที
☐ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม
☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม
- ๓ เทคนิคในการบริหารจัดการ ☐ มีประสบการณ์สูง
☒ มีประสบการณ์ปานกลาง
☐ ไม่มีประสบการณ์

(๘.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- ☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว
- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
- ☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา



(๘.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☒ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๙) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

๑. ติดตาม ให้คำแนะนำแก่หน่วยงาน สถาบันเกษตรกร สหกรณ์ กลุ่มเกษตรกร ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ตามแนวทาง และเป้าหมายที่กำหนด

๒. ครุภัณฑ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ในส่วนกิจกรรมที่แต่ละหน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานดังกล่าวจะรับผิดชอบการใช้ประโยชน์ และดูแลบำรุงรักษา

๓. ครุภัณฑ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ ในส่วนที่ให้กลุ่มเกษตรกรยืม กลุ่มเกษตรกรจะรับผิดชอบในการใช้ประโยชน์ และดูแลบำรุงรักษา

(๑๐) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

ไม่มี



(๑๑) ผู้เสนอโครงการ เสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด จำนวนงบประมาณ ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

(นายพงศ์พัฒน์ ชัตพันธุ์)
ตำแหน่ง ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

(๑๒) ผู้เห็นชอบโครงการ เสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด จำนวนงบประมาณ ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

(นายวิรุฬ พรรณเทวี)
ตำแหน่ง รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

(๑๓) ผู้อนุมัติโครงการ เสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด จำนวนงบประมาณ ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

(นายเจริญฤทธิ์ สงวนสัตย์)
ตำแหน่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่
(หัวหน้ากลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑)

โครงการ เสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด ได้ผ่านการเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารงานกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.ก) กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๒ และ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓

เป็นหน้าที่ ๑๐/๑๐ ของโครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด จำนวนงบประมาณ ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

สรุปรายการจัดสรรงบประมาณ

โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด

โครงการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับ ที่	กิจกรรม	หน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินงาน	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑	ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพใน	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพ	๑,๒๐๘,๐๐๐
	การขยายพันธุ์แม่โคนมด้วยวิธีการย้ายฝากตัวอ่อน	เชียงใหม่	
	เพิ่มปริมาณแม่โคนมที่มีคุณภาพน้ำนมดี		
		รวม	๑,๒๐๘,๐๐๐
๒	สร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิตน้ำนม	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	๑๒๕,๖๐๐
	คุณภาพสูงสู่ล้านนา	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและ	๕๐๐,๐๐๐
		เทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่	
		สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๔๓,๘๐๐
		สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน	๘๖,๕๐๐
		สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง	๘๖,๕๐๐
		รวม	๘๔๒,๔๐๐
๓	ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์ม	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๒๕๑,๙๔๐
	โคนม (GAP) สู่มาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	๘๘๐,๖๐๐
	คุณภาพสูงสู่ล้านนาเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน	๔๕๔,๖๐๐
	ตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงสู่ล้านนา	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง	๙๘๔,๕๖๐
		รวม	๒,๕๗๑,๗๐๐
๔	การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการ	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๒๕๒,๗๐๐
	เพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูงสู่ล้านนา		
		รวม	๒๕๒,๗๐๐
สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน			๔,๘๗๔,๘๐๐

OSM-N1

งบ พ.ร.บ. ๖๓

สรุปรายการจัดสรรงบประมาณ
โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด
โครงการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
(แยกรายจังหวัด)

ลำดับ ที่	จังหวัด	กิจกรรม	หน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินงาน	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๑	เชียงใหม่	๑.ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์แม่โคนมด้วยวิธีการย้ายฝากตัวอ่อน เพิ่มปริมาณแม่โคนมที่มีคุณภาพน้ำนมดี	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่	๑,๒๐๘,๐๐๐
		๒.สร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิตน้ำนมคุณภาพสูงสู่ล้านนา	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	๑๒๕,๖๐๐
			ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่	๕๐๐,๐๐๐
			สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๔๓,๘๐๐
		๓.ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) สู่มาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงสู่ล้านนาเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงสู่ล้านนา	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๒๕๑,๙๔๐
			สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	๘๘๐,๖๐๐
		๔.การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูงสู่ล้านนา	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	๒๕๒,๗๐๐
รวมงบประมาณจังหวัดเชียงใหม่				๓,๒๖๒,๖๔๐

OSM-N1

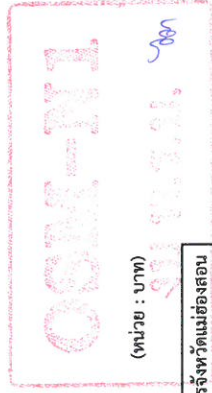
งบ พ.ร.บ. ๖๓

สรุปรายการจัดสรรงบประมาณ
โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด
โครงการกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
(แยกรายจังหวัด)

ลำดับ ที่	จังหวัด	กิจกรรม	หน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินงาน	งบประมาณ ที่ได้รับจัดสรร (บาท)
๒	ลำพูน	๒.สร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิต น้ำนมคุณภาพสูงล้านนา	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน	๘๖,๕๐๐
		๓.ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงฟาร์ม ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติที่ดี สำหรับฟาร์มโคนม (GAP) หรือมาตรฐาน ฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงล้านนา และ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน	๔๕๔,๖๐๐
รวมงบประมาณจังหวัดลำพูน				๕๔๑,๑๐๐
๓	ลำปาง	๒.สร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิต น้ำนมคุณภาพสูงล้านนา	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง	๘๖,๕๐๐
		๓.ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงฟาร์ม ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติที่ดี สำหรับฟาร์มโคนม (GAP) หรือมาตรฐาน ฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงล้านนา และ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง	๙๘๔,๕๖๐
รวมงบประมาณจังหวัดลำปาง				๑,๐๗๑,๐๖๐
๔	แม่ฮ่องสอน			
รวมงบประมาณจังหวัดแม่ฮ่องสอน				-
สีล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน				๔,๘๗๔,๘๐๐

๐๕

รายละเอียดการจัดสรรงบประมาณกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒



ลำดับ ที่	โครงการ	งบประมา โครงการทั้งหมด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดเชียงใหม่			งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดลำพูน			งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดลำปาง			งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดแม่ฮ่องสอน		
			ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น
๑	เสริมสร้างวินัยการบริโภคสินค้าคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด	๔,๔๙๔,๘๐๐	๓,๒๖๒,๖๔๐	-	-	๕๔๑,๑๐๐	-	-	๑,๐๗๑,๐๖๐	-	-	-	-	-
	กิจกรรมที่ ๑ : ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์แม่โคขุนด้วยวิธีการย้ายฝากตัวอ่อน เพิ่มปริมาณแม่โคขุนที่มีคุณภาพน้ำนมดี	๑,๒๐๘,๐๐๐	๑,๒๐๘,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่	๑,๒๐๘,๐๐๐	๑,๒๐๘,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	กิจกรรมที่ ๒ : สร้างผู้ประกอบการเพื่อการพัฒนามาตรฐานคุณภาพสูงสำหรับสินค้าปศุสัตว์เขต ๕	๔๓,๘๐๐	๔๓,๘๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	๑๒๕,๖๐๐	๑๒๕,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดลำพูน	๘๖,๕๐๐	-	-	-	๘๖,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดลำปาง	๘๖,๕๐๐	-	-	-	-	-	-	๘๖,๕๐๐	-	-	-	-	-
	กิจกรรมที่ ๓ : ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) ฐานการผลิตนมดิบคุณภาพสูงสู่การเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและตระเตรียมความพร้อมมาตรฐานนมคุณภาพสูงสู่การส่งออก	๒,๕๗๑,๗๐๐	๑,๑๓๒,๕๔๐	-	-	๔๕๔,๖๐๐	-	-	๙๘๔,๕๖๐	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์เขต ๕	๒๕๑,๔๐๐	๒๕๑,๔๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

OK

รายละเอียดการจัดสรรงบประมาณกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

OSM-MI

(หน่วย : บาท)

๓๓ ๗.๕.๖.๖.๖

ลำดับ ที่	โครงการ	งบประมาณ โครงการทั้งหมด	งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดเชียงใหม่			งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดลำพูน			งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดลำปาง			งบประมาณที่จัดสรรจังหวัดแม่ฮ่องสอน		
			ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	ดำเนินงาน	ลงทุน	รายจ่ายอื่น
	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่	๘๘๐,๖๐๐	๘๘๐,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดลำพูน	๔๕๔,๖๐๐	-	-	-	๔๕๔,๖๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์จังหวัดลำปาง	๔๘๔,๕๖๐	-	-	-	-	-	-	๔๘๔,๕๖๐	-	-	-	-	-
	กิจกรรมที่ ๔ : การส่งเสริมพัฒนา เกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อ ยกระดับการแปรรูปไม้โคกคุณภาพสูง ล้านนา	๒๕๒,๗๐๐	๒๕๒,๗๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	สนง.ปศุสัตว์เขต ๕	๒๕๒,๗๐๐	๒๕๒,๗๐๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(แยกตามประเภทงบประมาณ)													
	งบดำเนินงาน	-	๓,๒๖๒,๖๔๐	-	-	๕๕๑,๑๐๐	-	-	๑,๐๗๑,๐๖๐	-	-	-	-	-
	งบลงทุน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(แยกตามรายจังหวัด)	-												
		-			๓,๒๖๒,๖๔๐	๕๕๑,๑๐๐			๑,๐๗๑,๐๖๐					-

๐.๙

OSM-N1

รายละเอียดโครงการตามคำขอของงบประมาณของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓

ชื่อโครงการ เสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงล้านนาสู่การแข่งขันด้านการตลาด งบประมาณ ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท

หน่วยงานรับผิดชอบ ๑. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานร่วม ๒. ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่

๓. สำนักงานปศุสัตว์เขต ๕

๔. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน

๕. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง

รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณทั้งโครงการ (หมายเหตุ : ทุกกิจกรรมสามารถถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายตามความจำเป็นและเหมาะสม)

งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๔,๘๗๔,๘๐๐	บาท
ค่าตอบแทน	งบประมาณ	๖๘,๖๐๐	บาท
ค่าใช้สอย	งบประมาณ	๑,๑๕๗,๐๐๐	บาท
ค่าวัสดุ	งบประมาณ	๓,๖๔๙,๒๐๐	บาท
ค่าสาธารณูปโภค	งบประมาณ	-	บาท
งบลงทุน	งบประมาณ	-	บาท
ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	-	บาท
ค่าสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	-	บาท
งบอุดหนุน	งบประมาณ	-	บาท
งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	-	บาท

รวม	งบประมาณ	๔,๘๗๔,๘๐๐	บาท
-----	----------	-----------	-----

รายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณแยกตามกิจกรรม

กิจกรรมที่ ๑	การส่งเสริมการใช้นวัตกรรมทางเทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์แม่โคนมด้วยวิธีการย้ายฝากตัวอ่อน เพิ่มปริมาณแม่โคนมที่มีคุณภาพน้ำนมดี	งบประมาณ	๑,๒๐๘,๐๐๐	บาท
งบดำเนินงาน		งบประมาณ	๑,๒๐๘,๐๐๐	บาท
- ค่าตอบแทน (ระบุรายการ)		งบประมาณ	-	บาท
- ค่าใช้สอย (ระบุรายการ)		งบประมาณ	๑๔๗,๖๐๐	บาท
(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		งบประมาณ	๑๔๗,๖๐๐	บาท
- ค่าเบี้ยเลี้ยงปฏิบัติงานจำนวน ๒๐ ครั้งๆละ ๓ คนๆละ ๔ วันๆละ ๒๔๐ บาท = ๕๗,๖๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)		งบประมาณ	๕๗,๖๐๐	บาท
ค่าเช่าที่พักปฏิบัติงานจำนวน ๒๐ ครั้งๆละ ๓ คนๆละ ๓ วันๆละ ๕๐๐ บาท = ๙๐,๐๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)		งบประมาณ	๙๐,๐๐๐	บาท
- ค่าวัสดุ (ระบุรายการ)		งบประมาณ	๑,๐๖๐,๔๐๐	บาท
(๑) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น		งบประมาณ	๘๐,๐๐๐	บาท
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการออกปฏิบัติงาน ๑ หน่วยงาน (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ ๘๐,๐๐๐ บาท)		งบประมาณ	๘๐,๐๐๐	บาท

๑๑

(๒) วัสดุเวชภัณฑ์

- ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ฮอร์โมนและยาในการผลิตและย้ายฝากตัวอ่อน ๑ ชุด = ๓๗๒,๕๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

(๓) วัสดุการเกษตร

- น้ำเชื้อแยกเพศ (เพศเมีย) แข็งแข็ง โคพันธุ์ไฮสโตนไทร์เซียนพันธุ์แท้ จำนวน ๑๖๐ หลอดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

(๔) วัสดุวิทยาศาสตร์

วัสดุวิทยาศาสตร์เพื่อใช้เก็บตัวอ่อน = ๓๖๘,๐๐๐ บาท

- น้ำยาสำเร็จรูปสำหรับชะล้างตัวอ่อน
- น้ำยาสำเร็จรูปสำหรับเพาะเลี้ยงตัวอ่อนที่อุณหภูมิห้อง
- น้ำยาสำเร็จรูปสำหรับแช่แข็งตัวอ่อนชนิดมีสาร Ethylene glycol
- สายทางเดินน้ำยาชะล้างตัวอ่อน (Long flushing tube set)
- ท่อเก็บตัวอ่อน (Foley catheter) ขนาด ๑๖"
- ถ้วยกรองตัวอ่อน (embryo collection filter)
- หลอดสำหรับเก็บตัวอ่อนแช่แข็ง (straw with plug)
- หลอดทดลองขนาด ๑๕ มิลลิลิตร ชนิดปลอดเชื้อ
- หลอดทดลองขนาด ๕๐ มิลลิลิตร ชนิดปลอดเชื้อ
- จานพลาสติกกลมปลอดเชื้อ ขนาด ๓๕ มิลลิเมตร สำหรับเพาะเลี้ยงตัวอ่อน
- จานพลาสติกกลมปลอดเชื้อ ขนาด ๖๐ มิลลิเมตร สำหรับเพาะเลี้ยงตัวอ่อน

- Pipette tip, pyrogen-free, ๕๐-๑๐๐๐ µL, with box

- Pipette tip, pyrogen-free, ๒-๒๐๐ µL, with box

(ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

งบลงทุน

- ค่าครุภัณฑ์
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

งบเงินอุดหนุน

งบรายจ่ายอื่น

กิจกรรมที่ ๒ สร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิตน้ำนมคุณภาพสูงล้านนา

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ การจัดการสุขภาพก๊อบโคนม

งบดำเนินงาน

- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ)

- ค่าตอบแทนวิทยากร อบรม หลักสูตร "การจัดการสุขภาพก๊อบโคนม"

๗ รุ่นๆละ ๓,๖๐๐ บาท = ๒๕,๒๐๐ บาท

(บุคลากรภาครัฐ รุ่นๆละ ๖ ชม.ๆ ๖๐๐ บาท = ๓,๖๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ชม. ๓ รุ่นๆละ ๓,๖๐๐ บาท = ๑๐,๘๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลพ. ๒ รุ่นๆละ ๓,๖๐๐ บาท = ๗,๒๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป. ๒ รุ่นๆละ ๓,๖๐๐ บาท = ๗,๒๐๐ บาท)

งบประมาณ

๓๗๒,๕๐๐ บาท

งบประมาณ

๓๗๒,๕๐๐ บาท

งบประมาณ

๒๕๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ

๒๕๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ

๓๖๘,๐๐๐ บาท

งบประมาณ

๓๖๘,๐๐๐ บาท

งบประมาณ

- บาท

งบประมาณ

- บาท

งบประมาณ

- บาท

งบประมาณ

- บาท

งบประมาณ

- บาท

งบประมาณ

๘๔๒,๔๐๐ บาท

งบประมาณ

๓๔๒,๔๐๐ บาท

งบประมาณ

๓๔๒,๔๐๐ บาท

งบประมาณ

๒๕,๒๐๐ บาท

งบประมาณ

๒๕,๒๐๐ บาท

๑๑

- ค่าใช้สอย (ระบุรายการ)

(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ

- ค่าเบี้ยเลี้ยง ให้คำปรึกษา ติดตามประเมินผลการจัดการสุขภาพกับไคโนม ๔ หน่วยงาน

(สนง.ปศข.๕ ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ชม ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ภพ ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท)

(๒) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม

- ค่าอาหารกลางวัน ๑๐๐ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท =

๑๖,๐๐๐ บาท

(สนง.ปศจ.ชม. ๕๐ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๘,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ภพ. ๒๕ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๔,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป. ๒๕ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๔,๐๐๐ บาท)

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๑๐๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท =

๖,๐๐๐ บาท

(สนง.ปศจ.ชม. ๕๐ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๓,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ภพ. ๒๕ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๑,๕๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป. ๒๕ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๑,๕๐๐ บาท)

- ค่าเอกสารในการฝึกอบรม ๑๐๐ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๑๐,๐๐๐ บาท

(สนง.ปศจ.ชม. ๕๐ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๕,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ภพ. ๒๕ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๒,๕๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป. ๒๕ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๒,๕๐๐ บาท)

- ค่าใช้จ่ายอื่น ตามระเบียบกระทรวงการคลัง เช่น ป้ายข้อความหลักสูตร

ค่าตกแต่งสถานที่ฝึกอบรม ๓ จังหวัดๆ ละ ๓,๐๐๐ บาท = ๙,๐๐๐ บาท

(สนง.ปศจ.ชม. = ๓,๐๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ภพ. = ๓,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป. = ๓,๐๐๐ บาท)

- ค่าซากสัตว์เพื่อการฝึกอบรมและสาธิต (ขาวัวสำหรับแต่งก๊ีบ)

๔ ชุดๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๔,๐๐๐ บาท

(สนง.ปศจ.ชม. ๒ ชุดๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๒,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ภพ. ๑ ชุดๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ลป. ๑ ชุดๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท)

- ค่าวัสดุ(ระบุรายการ)

(๑) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น

ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับบอกรพพื้นที่ส่งเสริมและติดตามงาน การจัดการ

สุขภาพกับไคโนม ๔ หน่วยงานๆ ละ ๑๕,๐๐๐ บาท = ๖๐,๐๐๐ บาท

(สนง.ปศข.๕ = ๑๕,๐๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ชม = ๑๕,๐๐๐ บาท)

(สนง.ปศจ.ภพ = ๑๕,๐๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ลป = ๑๕,๐๐๐ บาท)

งบประมาณ ๑๖๐,๒๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๑๕,๒๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๑๕,๒๐๐ บาท

งบประมาณ ๔๕,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๖,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๖,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๙,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๔,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๕๗,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๖๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๖๐,๐๐๐ บาท

OSM-N1

งบฯท.ร.บ. ๖๓

๑.๑

OSM-N1

งบประมาณ ๙๗,๐๐๐ บาท
 งบประมาณ ๓๑,๕๐๐ บาท จม

(๒) วัสดุการเกษตร

- มีดสามดวง ๒๑ แห่งๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๓๑,๕๐๐ บาท
 (สนง.ปศจ.ชม. ๑๑ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๖,๕๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลพ. ๕ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลป. ๕ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท)

- คีมปากตรง ๒๑ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๓๑,๕๐๐ บาท
 (สนง.ปศจ.ชม. ๑๑ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๑๖,๕๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลพ. ๕ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลป. ๕ แห่งๆ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท)

- เชือกบังคับสัตว์ ๔ ม้วนๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๔,๐๐๐ บาท
 (สนง.ปศจ.ชม. ๒ ม้วนๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๒,๐๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลพ. ๑ ม้วนๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลป. ๑ ม้วนๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๑,๐๐๐ บาท)

- อุปกรณ์ป้องกันระหว่างแต่งก๊ีบ (รองเท้าบู๊ท เอี่ยม หมวก)
 ๑๐๐ รายการ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๓๐๐ บาท = ๓๐,๐๐๐ บาท
 (สนง.ปศจ.ชม. ๕๐ รายการ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๓๐๐ บาท = ๑๕,๐๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลพ. ๒๕ รายการ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๓๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท)
 (สนง.ปศจ.ลป. ๒๕ รายการ ละ ๑ ชุดๆ ละ ๓๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท)

งบลงทุน

- ค่าครุภัณฑ์
 - ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

งบเงินอุดหนุน

งบรายจ่ายอื่น

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ การจัดการประสิทธิภาพพระบสสพันธ์โคนม เพื่อเพิ่มมูลค่าน้ำนมโค
 คุณภาพสูงล้านนา

งบดำเนินงาน

- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ)

- ค่าใช้สอย(ระบุรายการ)

(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ

- ค่าเบี้ยเลี้ยงปฏิบัติงานจัดการประสิทธิภาพพระบสสพันธ์โคนม จำนวน
 ๒๐ ครั้งๆ ละ ๓ คนๆ ละ ๔ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๕๗,๖๐๐ บาท
 (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

- ค่าเช่าที่พักปฏิบัติงานจัดการประสิทธิภาพพระบสสพันธ์โคนม จำนวน
 ๒๐ ครั้งๆ ละ ๓ คนๆ ละ ๓ วันๆ ละ ๕๐๐ บาท = ๙๐,๐๐๐ บาท
 (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

- ค่าวัสดุ(ระบุรายการ)

(๑) วัสดุเวชภัณฑ์

- ค่าวัสดุเวชภัณฑ์ฮอร์โมนเพื่อแก้ไขปัญหาสมติดยาก ๑ ชุด =
 ๒๗๒,๔๐๐ บาท (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่)

งบประมาณ ๓๑,๕๐๐ บาท

งบประมาณ ๔,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๓๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ - บาท

งบประมาณ - บาท

งบประมาณ - บาท

งบประมาณ - บาท

งบประมาณ - บาท

งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ - บาท

งบประมาณ ๑๔๗,๖๐๐ บาท

งบประมาณ ๑๔๗,๖๐๐ บาท

งบประมาณ ๕๗,๖๐๐ บาท

งบประมาณ ๙๐,๐๐๐ บาท

งบประมาณ ๓๕๒,๔๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๗๒,๔๐๐ บาท

งบประมาณ ๒๗๒,๔๐๐ บาท

๑.๑.

OSM-N1

งบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท
 งบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท

กิจกรรมที่ ๓		(๒) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	งบประมาณ	-	บาท
		- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับปฏิบัติงานจัดการประสิทธิภาพระบบสืบพันธุ์โคนม (ศูนย์วิจัยการผสมเทียมและเทคโนโลยีชีวภาพเชียงใหม่ = ๘๐,๐๐๐ บาท)	งบประมาณ	-	บาท
		งบลงทุน	งบประมาณ	-	บาท
		- ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	-	บาท
		- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	-	บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑		งบเงินอุดหนุน	งบประมาณ	-	บาท
		งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	-	บาท
		ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) มาตรฐานฟาร์มผลิตน้ำนมดิบคุณภาพสูงล้านนาเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงล้านนา	งบประมาณ	๒,๕๗๑,๗๐๐	บาท
		ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงฟาร์มให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) หรือมาตรฐานฟาร์มผลิตนมดิบคุณภาพสูงล้านนา และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	งบประมาณ	๑,๔๙๙,๙๔๐	บาท
		งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๑,๔๙๙,๙๔๐	บาท
		- ค่าตอบแทน(ระบุงการ)	งบประมาณ	-	บาท
		- ค่าใช้สอย(ระบุงการ)	งบประมาณ	๒๐๑,๕๔๐	บาท
		(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	งบประมาณ	๑๕๓,๕๔๐	บาท
		- ค่าเบี้ยเลี้ยง ให้คำปรึกษา ติดตาม ประเมินผล ๔ หน่วย	งบประมาณ	๑๕๓,๕๔๐	บาท
		(สนง.ปศข.๕ = ๓๘,๓๔๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ชม ๔ คนๆ ละ ๔๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๓๘,๔๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลพ ๔ คนๆ ละ ๔๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๓๘,๔๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลป ๔ คนๆ ละ ๔๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๓๘,๔๐๐ บาท)			
		(๒) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม	งบประมาณ	๔๘,๐๐๐	บาท
		- ค่าอาหารกลางวัน ๑๕๐ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๒๔,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๒๔,๐๐๐	บาท
		(สนง.ปศจ.ชม. ๙๐ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๑๔,๔๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลพ. ๔๐ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๖,๔๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลป. ๒๐ รายๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๖๐ บาท = ๓,๒๐๐ บาท)			
		- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๑๕๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๙,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๙,๐๐๐	บาท
		(สนง.ปศจ.ชม. ๙๐ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๕,๔๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลพ. ๔๐ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๒,๔๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลป. ๒๐ รายๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๐ บาท = ๑,๒๐๐ บาท)			
		- ค่าเอกสารในการฝึกอบรม ๑๕๐ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๑๕,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๑๕,๐๐๐	บาท
		(สนง.ปศจ.ชม. ๙๐ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๙,๐๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลพ. ๔๐ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๔,๐๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลป. ๒๐ ชุดๆ ละ ๑๐๐ บาท = ๒,๐๐๐ บาท)			

๐.๑

		- ค่าวัสดุ(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๑,๒๙๘,๔๐๐ บาท	งบ
		(๑) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	งบประมาณ	๙๘,๔๐๐ บาท	งบ
		- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับบอกรพื้นที่ส่งเสริมและติดตามงาน การจัดการ	งบประมาณ	๙๘,๔๐๐ บาท	งบ
		สุขภาพกับโคนม ๔ หน่วยงานๆ ละ ๒๔,๖๐๐ บาท = ๙๘,๔๐๐ บาท			
		(สนง.ปศจ.๕ = ๒๔,๖๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ชม = ๒๔,๖๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลพ = ๒๔,๖๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ลป = ๒๔,๖๐๐ บาท)			
		(๒) วัสดุการเกษตร	งบประมาณ	๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท	งบ
		- ค่าวัสดุการเกษตรในการทำบ่อ Biogas จำนวน ๑๕๐ ชุดๆละ	งบประมาณ	๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท	งบ
		๘,๐๐๐ บาท = ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท			
		(สนง.ปศจ.ชม. ๙๐ ชุดๆ ละ ๘,๐๐๐ บาท = ๗๒๐,๐๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลพ. ๔๐ ชุดๆ ละ ๘,๐๐๐ บาท = ๓๒๐,๐๐๐ บาท)			
		(สนง.ปศจ.ลป. ๒๐ ชุดๆ ละ ๘,๐๐๐บาท = ๑๖๐,๐๐๐ บาท)			
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒	ควบคุมคุณภาพน้ำนมดิบ	งบลงทุน	งบประมาณ	- บาท	
		- ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	- บาท	
		- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	- บาท	
		งบเงินอุดหนุน	งบประมาณ	- บาท	
		งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	- บาท	
		งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๒๑๙,๖๔๐ บาท	
		- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๒๑๙,๖๔๐ บาท	
		- ค่าใช้สอย(ระบุรายการ)	งบประมาณ	- บาท	
		(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	งบประมาณ	๑๔,๖๔๐ บาท	
		- ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน ๓ คนๆ ละ ๑๒ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท =	งบประมาณ	๑๔,๖๔๐ บาท	
		๘,๖๔๐ บาท (สนง.ปศจ.ลำปาง = ๘,๖๔๐ บาท)	งบประมาณ	๘,๖๔๐ บาท	
		- ค่าเช่าที่พัก จำนวน ๓ วันๆ ละ ๒ ห้องๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท =	งบประมาณ	๖,๐๐๐ บาท	
		๖,๐๐๐ บาท (สนง.ปศจ.ลำปาง = ๖,๐๐๐ บาท)	งบประมาณ	๖,๐๐๐ บาท	
		- ค่าวัสดุ(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๒๐๕,๐๐๐ บาท	
		(๑) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	งบประมาณ	๕,๐๐๐ บาท	
		- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดำเนินการและติดตามงาน ๑๐ ครั้งๆ ละ	งบประมาณ	๕,๐๐๐ บาท	
		๕๐๐ บาท = ๕,๐๐๐ บาท (สนง.ปศจ.ลำปาง = ๕,๐๐๐ บาท)			
		(๒) ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์	งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐ บาท	
		- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์ เพื่อตรวจคุณภาพน้ำนมทางห้องปฏิบัติการ	งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐ บาท	
		(สนง.ปศจ.ลำปาง = ๒๐๐,๐๐๐ บาท)			
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๓	ตรวจสอบเชื้อดื้อยาก่อโรคเต้านมอักเสบ	งบลงทุน	งบประมาณ	- บาท	
		- ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	- บาท	
		- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	- บาท	
		งบเงินอุดหนุน	งบประมาณ	- บาท	
		งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	- บาท	
		งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๒๒๐,๖๔๐ บาท	
		- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๒๒๐,๖๔๐ บาท	
			งบประมาณ	- บาท	
			งบประมาณ	- บาท	
			งบประมาณ	- บาท	

๑.๑.



		งบประมาณ	๑๔,๖๔๐	บาท
		งบประมาณ	๑๔,๖๔๐	บาท
		งบประมาณ	๘,๖๔๐	บาท
		งบประมาณ	๖,๐๐๐	บาท
		งบประมาณ	๒๐๖,๐๐๐	บาท
		งบประมาณ	๖,๐๐๐	บาท
		งบประมาณ	๖,๐๐๐	บาท
		งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐	บาท
		งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐	บาท
		งบประมาณ	-	บาท
		งบประมาณ	-	บาท
		งบประมาณ	-	บาท
		งบประมาณ	-	บาท
		งบประมาณ	-	บาท
กิจกรรมย่อยที่ ๓.๔	การตรวจประเมินคุณค่าทางโภชนาและความต้องการอาหารสำหรับโคนม	งบประมาณ	๒๖๖,๐๘๐	บาท
	งบดำเนินงาน	งบประมาณ	๒๖๖,๐๘๐	บาท
	- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ)	งบประมาณ	-	บาท
	- ค่าใช้สอย(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๔๖,๐๘๐	บาท
	(๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	งบประมาณ	๔๖,๐๘๐	บาท
	- เบี้ยเลี้ยง ๔ คนๆละ ๒๓ วันๆละ ๒๔๐ บาท = ๒๒,๐๘๐ บาท	งบประมาณ	๒๒,๐๘๐	บาท
	(สนง.ปศจ.ลำปาง = ๒๒,๐๘๐ บาท)			
	- ค่าที่พัก ๑๒ วันๆละ ๒ ห้องๆละ ๑,๐๐๐ บาท = ๒๔,๐๐๐ บาท	งบประมาณ	๒๔,๐๐๐	บาท
	(สนง.ปศจ.ลำปาง = ๒๔,๐๐๐ บาท)			
	- ค่าวัสดุ(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๒๒๐,๐๐๐	บาท
	(๑) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	งบประมาณ	๒๐,๐๐๐	บาท
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงในการปฏิบัติงานและติดตามผลการดำเนินงาน ๒๐ ครั้งๆละ ๑,๐๐๐ บาท (สนง.ปศจ.ลำปาง = ๒๐,๐๐๐ บาท)	งบประมาณ	๒๐,๐๐๐	บาท
	(๒) วัสดุวิทยาศาสตร์	งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐	บาท
	- ค่าอุปกรณ์และสารเคมี เพื่อตรวจประเมินคุณค่าทางโภชนาและความต้องการอาหารสำหรับโคนม ๒๐๐ ตัวอย่างๆละ ๑,๐๐๐ บาท = ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สนง.ปศจ.ลำปาง = ๒๐๐,๐๐๐ บาท)	งบประมาณ	๒๐๐,๐๐๐	บาท
	งบลงทุน	งบประมาณ	-	บาท
	- ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	-	บาท
	- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	-	บาท
	งบเงินอุดหนุน	งบประมาณ	-	บาท
	งบรายจ่ายอื่น	งบประมาณ	-	บาท

๐.๐

OSM-N1

กิจกรรมย่อยที่	๓.๕	การตรวจประเมินและการรับรองตามมาตรฐานคุณภาพสูงล้านนา งบดำเนินงาน
		- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ) - ค่าใช้สอย(ระบุรายการ) (๑) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ - ค่าเบี้ยเลี้ยง ๓ หน่วยงานๆ ละ ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๘๖,๔๐๐ บาท (สนง.ปศจ.ชม ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ลพ ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ลป ๔ คนๆ ละ ๓๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๒๘,๘๐๐ บาท) - ค่าเบี้ยเลี้ยง ๑ หน่วยงานๆ ละ ๕ คนๆ ละ ๕๐ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท = ๖๐,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕) - ค่าเช่าที่พัก ๑๕ วันๆ ละ ๓ ห้องๆ ละ ๑,๐๐๐ บาท = ๔๕,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕) (๒) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม - ค่าอาหารกลางวัน ประชุมคณะกรรมการ/ประชุมติดตามงาน จำนวน ๕ ครั้งๆละ ๔๐ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๑๒๐ บาท = ๒๔,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕) - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ประชุมคณะกรรมการ/ประชุมติดตามงาน จำนวน ๕ ครั้งๆละ ๔๐ คนๆละ ๒ มื้อๆละ ๓๐ บาท = ๑๒,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕) - ค่าเอกสารประกอบการประชุม ๕ ครั้งๆละ ๔๐ ชุดๆละ ๔๐ บาท = ๘,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕) - ค่าวัสดุ(ระบุรายการ) (๑) วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับตรวจประเมินและติดตามงาน ๔ หน่วยงาน = ๑๓๐,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕ = ๔๐,๐๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ชม = ๔๐,๐๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ลพ = ๓๐,๐๐๐ บาท) (สนง.ปศจ.ลป = ๒๐,๐๐๐บาท) งบลงทุน - ค่าครุภัณฑ์ - ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง งบเงินอุดหนุน งบรายจ่ายอื่น
กิจกรรม	๔	การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูป นมโคคุณภาพสูงล้านนาสู่การตลาด งบดำเนินงาน
		- ค่าตอบแทน(ระบุรายการ) - ค่าตอบแทนวิทยากรภาคเอกชน จำนวน ๒ รุ่นๆละ ๒ คนๆละ ๑,๐๐๐ บาท ๔.๓๐ ชั่วโมง (สนง.ปศข.๕) - ค่าตอบแทนวิทยากรภาครัฐ จำนวน ๒ รุ่นๆละ ๑ คนๆละ ๖๐๐ บาท ๔.๓๐ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕)

งบประมาณ	๓๖๕,๔๐๐	บาท
งบประมาณ	๓๖๕,๔๐๐	บาท
งบประมาณ	-	บาท
งบประมาณ	๒๓๕,๔๐๐	บาท
งบประมาณ	๑๙๑,๔๐๐	บาท
งบประมาณ	๘๖,๔๐๐	บาท
งบประมาณ	๖๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๔๕,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๔๔,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๒๔,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๑๒,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๘,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๑๓๐,๐๐๐	
งบประมาณ	๑๓๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๑๓๐,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	-	บาท
งบประมาณ	-	บาท
งบประมาณ	-	บาท
งบประมาณ	-	บาท
งบประมาณ	-	บาท
งบประมาณ	๒๕๒,๗๐๐	บาท
งบประมาณ	๒๕๒,๗๐๐	บาท
งบประมาณ	๔๓,๔๐๐	บาท
งบประมาณ	๓๘,๐๐๐	บาท
งบประมาณ	๕,๔๐๐	บาท

๑.๑

OSM-N1

งบประมาณ ๑๘๙,๓๐๐ บาท
 งบประมาณ ๑๘๙,๓๐๐ บาท

- ค่าใช้สอย(ระบุรายการ)

(๑) ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและฝึกอบรม

ฝึกอบรมเกษตรกรให้ความรู้เกี่ยวกับการตลาด การเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ การโฆษณา การขอรับรองมาตรฐานสถานที่ผลิตอาหาร เลขสารบบของผลิตภัณฑ์นม และการเข้าถึงแหล่งทุน ๒ รุ่นๆ ละ ๓๐ คน รวม ๖๐ คน

- ค่าอาหารกลางวันสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๓๐ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๔๒,๐๐๐	บาท
- ค่าอาหารกลางวันสำหรับวิทยากรและเจ้าหน้าที่จัดอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๕ คนๆ ละ ๒ มื้อๆ ละ ๓๕๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๗,๐๐๐	บาท
- ค่าอาหารเย็นสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๓๐ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๓๕๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๒๑,๐๐๐	บาท
- ค่าอาหารเย็นสำหรับวิทยากรและเจ้าหน้าที่จัดอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๕ คนๆ ละ ๑ มื้อๆ ละ ๓๕๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๓,๕๐๐	บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๓๐ คนๆ ละ ๔ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๘,๕๐๐	บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับวิทยากรและเจ้าหน้าที่จัดอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๕ คนๆ ละ ๔ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๑,๔๐๐	บาท
- ค่าเช่าที่พักสำหรับผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๓๐ คน ๑ คืนๆ ละ ๗๕๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๔๕,๐๐๐	บาท
- ค่าเช่าที่พักสำหรับวิทยากร ๒ รุ่นๆ ละ ๒ คนๆ ละ ๑ คืนๆ ละ ๑,๒๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๔,๘๐๐	บาท
- ค่าเครื่องเขียนและอุปกรณ์ จำนวน ๓๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท ๒ รุ่น (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๔,๒๐๐	บาท
(๒) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	งบประมาณ	๕๒,๐๐๐	บาท
- ค่าเบี้ยเลี้ยงติดตามให้คำแนะนำ คำปรึกษา กับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เพื่อส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากนมคุณภาพสูงล้านนา ๕ คนๆ ละ ๑๗ วันๆ ละ ๒๔๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๒๐,๔๐๐	บาท
- ค่าที่พักติดตามให้คำแนะนำ คำปรึกษา กับผู้เข้ารับการฝึกอบรม เพื่อส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากนมคุณภาพสูงล้านนา ๕ คนๆ ละ ๘ คืนๆ ละ ๗๙๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๓๑,๖๐๐	บาท
- ค่าวัสดุ(ระบุรายการ)	งบประมาณ	๒๐,๐๐๐	บาท
(๑) ค่าวัสดุโฆษณาและเผยแพร่	งบประมาณ	๒๐,๐๐๐	บาท
- ค่าวัสดุประชาสัมพันธ์ประกอบการฝึกอบรม ๒ รุ่นๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท (สนง.ปศข.๕)	งบประมาณ	๒๐,๐๐๐	บาท
- ค่าสาธารณูปโภค(ระบุรายการ)	งบประมาณ	-	บาท
งบลงทุน	งบประมาณ	-	บาท
- ค่าครุภัณฑ์	งบประมาณ	-	บาท
- ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	งบประมาณ	-	บาท
งบเงินอุดหนุน	งบประมาณ	-	บาท

หมายเหตุ : ทั่วจ่ายเงินงบประมาณทั้งโครงการ

๑.๑.

มาตรการและแนวทางการป้องกันและควบคุมการแพร่ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙
หรือโรคโควิด ๑๙ (Coronavirus Disease ๒๐๑๙ (COVID-๑๙))

ในการจัดประชุมสัมมนาและฝึกอบรม

โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตนมโคคุณภาพสูงสู่การแข่งขันด้านการตลาด
วงเงิน ๔,๘๗๔,๘๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)
งบประมาณกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๑ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

กิจกรรมที่มีการจัดฝึกอบรม ได้แก่

กิจกรรมที่ ๒ สร้างฝูงโคนมสุขภาพดี เพื่อการผลิตน้ำนมคุณภาพสูงสู่การ

กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ การจัดการสุขภาพก๊อบโคนม

หลักสูตร "การจัดการสุขภาพก๊อบโคนม" จำนวน ๗ รุ่น ผู้เข้ารับการฝึกอบรม รวมทั้งสิ้น ๑๐๐ คน
แบ่งเป็นการจัดฝึกอบรมโดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ ๓ รุ่น จำนวน ๕๐ คน, สำนักงานปศุสัตว์
จังหวัดลำพูน ๒ รุ่น จำนวน ๒๕ คน และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง ๒ รุ่น จำนวน ๒๕ คน

กิจกรรมที่ ๓ ส่งเสริมมาตรฐานการปฏิบัติที่ดีสำหรับฟาร์มโคนม (GAP) สู่มาตรฐานฟาร์มผลิตน้ำนมดิบ
คุณภาพสูงสู่การเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และตรวจรับรองมาตรฐานนมคุณภาพสูงสู่การ

กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงฟาร์มให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติที่ดี
สำหรับฟาร์มโคนม (GAP) หรือสู่มาตรฐานฟาร์มผลิตน้ำนมดิบคุณภาพสูงสู่การ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

หลักสูตร "ส่งเสริมการปฏิบัติที่ดีและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับฟาร์มโคนม" ผู้เข้ารับการฝึกอบรม
รวมทั้งสิ้น ๑๕๐ คน แบ่งเป็นการจัดฝึกอบรมโดยสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน ๙๐ คน,
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำพูน จำนวน ๔๐ คน และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดลำปาง จำนวน ๒๐ คน

กิจกรรมที่ ๔ การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูงสู่การ
สู่การตลาด

หลักสูตร "การส่งเสริมพัฒนาเกษตรกรและผู้ประกอบการเพื่อยกระดับการแปรรูปนมโคคุณภาพสูง
สู่การสู่การตลาด" จำนวน ๒ รุ่นๆ ละ ๓๐ คน ผู้เข้ารับการฝึกอบรม รวมทั้งสิ้น ๖๐ คน

มาตรการและแนวทางการป้องกันและควบคุมการแพร่ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙

ในการจัดประชุมสัมมนาและฝึกอบรม

๑. การลงทะเบียนเข้ารับการฝึกอบรม

๑.๑ การรับสมัครผู้ที่สนใจเข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตรต่างๆ ของโครงการฯ โดยให้หน่วยงานร่วม
ดำเนินการแจ้งกลุ่มเกษตรกร สหกรณ์โคนมเป้าหมายในการประกาศรับสมัครผู้เข้ารับการฝึกอบรม และ
สอบถามประวัติผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการเจ็บป่วย ความเสี่ยงในการใกล้ชิดผู้ป่วยหรือผู้มีความเสี่ยงต่อ
การติดเชื้อโรคโควิด ๑๙ และส่งเอกสารการรับสมัครให้หน่วยงานร่วมดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เข้า
รับการฝึกอบรม โดยผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องเป็นกลุ่มพื้นที่เดียวกัน ไม่มีเกษตรกรจากต่างพื้นที่ เพื่อป้องกัน
การแพร่กระจายเชื้อโรค

๑.๒ ประกาศรับสมัครทางออนไลน์ โดยให้ผู้สนใจกรอกข้อมูลประวัติส่วนตัว และประวัติการเจ็บป่วย ความเสี่ยงในการใกล้ชิดผู้ป่วยหรือผู้มีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคโควิด ๑๙ โดยผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องเป็นกลุ่มพื้นที่เดียวกัน ไม่มีเกษตรกรจากต่างพื้นที่ เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรค

๒. การจัดสถานที่ฝึกอบรม

๒.๑ ให้ดำเนินการจัดฝึกอบรมในพื้นที่เป้าหมาย เพื่อป้องกันการเคลื่อนคนเข้าออกพื้นที่

๒.๒ ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานให้ผู้เข้าอบรม องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น หรือเจ้าพนักงานควบคุมโรคติดต่อหรือหน่วยงานปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขสถานการณ์โรคระดับพื้นที่ทราบ ถึงรูปแบบและจำนวนผู้เข้าฝึกอบรม รวมถึงมาตรการในการป้องกันโรคโควิด ๑๙ ก่อนการจัดการฝึกอบรม

๒.๓ สถานที่ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ให้เป็นสถานที่โล่งแจ้งและอากาศถ่ายเทได้สะดวก

๒.๔ ทำความสะอาดสถานที่จัดการฝึกอบรม

๒.๕ จัดที่นั่งหรือยืน โดยเว้นระยะห่างบุคคลไม่น้อยกว่า ๑ เมตร

๓. การฝึกอบรม

๓.๑ การจัดการฝึกอบรมให้จัดรุ่นละไม่เกิน ๓๐ คน เพื่อป้องกันความแออัดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๓.๒ ประชาสัมพันธ์ แจ้งให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมให้สวมใส่หน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า หากมีอาการป่วย เป็นไข้ ไอ ไม่ให้เข้าร่วมการฝึกอบรม

๓.๓ จัดให้มีการคัดกรองผู้เข้ารับการฝึกอบรมหน้าสถานที่ฝึกอบรม โดยการขอความอนุเคราะห์เจ้าหน้าที่สาธารณสุขร่วมในการคัดกรองผู้เข้ารับการฝึกอบรม โดยการสอบถามประวัติด้านสุขภาพ และความเสี่ยงในการติดเชื้อ ผู้เข้ารับการฝึกอบรม และวัดอุณหภูมิร่างกาย ถ้ามีอุณหภูมิสูงเกิน ๓๗.๕ องศาเซลเซียส ให้งดเว้นการเข้ารับการฝึกอบรม

๓.๔ จัดให้มีจุดล้างมือ หรือจัดเจลแอลกอฮอล์ล้างมือ หรือสเปรย์แอลกอฮอล์ บริเวณจุดเข้างานตลอดจนตามจุดต่างๆ รอบบริเวณสถานที่ฝึกอบรมอย่างเพียงพอ

๓.๕ กำหนดระยะเวลาในการฝึกอบรมให้สั้นและกระชับมากที่สุด

๓.๖ วิทยากรสำหรับบรรยายให้ความรู้ ให้เป็นบุคคลที่มีความรู้ความสามารถในจังหวัดเดียวกัน

๓.๗ จัดหา จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์คำแนะนำในการป้องกันและการแพร่กระจายเชื้อโรค ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมทราบถึงข้อมูลในการป้องกันโรค จากแหล่งอ้างอิงที่เชื่อถือได้

๔. การจัดบริการอาหารและเครื่องดื่ม

๔.๑ จัดให้มีการกระจายจุดบริการอาหารและเครื่องดื่ม โดยให้บริการอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มแบบเป็นกล่อง หรือแบ่งกลุ่มตามช่วงเวลาในการเข้ารับประทานอาหาร เพื่อลดความแออัดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม
