

คู่มือฉบับ

ที่ อน ๐๐๐๘/ ๕๗/๒

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี
ถนนอุทัย-หนองฉาง อน ๖๑๐๐๐

๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การจัดทำข้อมูลโครงการตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

อ้างถึง หนังสือจังหวัดอุทัยธานี ด่วนที่สุด ที่ อน ๐๐๑๗.๒/ว๑๖๖๕ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

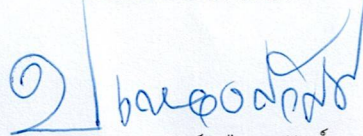
- | | | |
|------------------|---|-----------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย | ๑. แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) (แบบ จ.๑-๑) | จำนวน ๑ โครงการ |
| | ๒. แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๓. แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกงบรายจ่าย | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๔. รายละเอียดค่าใช้จ่ายการฝึกอบรมและสัมมนาทั้งในประเทศ
และต่างประเทศ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| | ๕. แบบฟอร์มยืนยันความพร้อม | จำนวน ๑ ชุด |
| | ๖. (ร่าง) รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ (TOR) | จำนวน ๔ ชุด |

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดอุทัยธานีขอให้ส่วนราชการที่มีโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ของจังหวัดอุทัยธานี และกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง ๒ โครงการที่ได้รับความเห็นชอบบรรจุตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ดำเนินการจัดทำข้อมูลโครงการฯ ตามแนวทางที่กำหนด ให้สอดคล้องกับบัญชีโครงการตามตามร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ และจัดเตรียมเอกสารที่เกี่ยวข้องสำหรับเตรียมการชี้แจงงบประมาณในขั้นตอนต่อไปจัดส่งให้จังหวัดอุทัยธานี ภายในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗ นั้น

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี ขอส่งรายละเอียดโครงการที่ได้ปรับลดงบประมาณเรียบร้อยแล้ว ตามบัญชีโครงการที่บรรจุไว้ในร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ คือโครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ วงเงินงบประมาณ ๗๓๙,๓๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

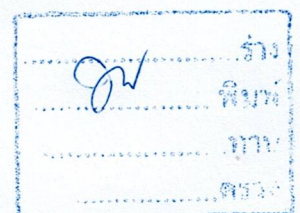

(นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์)
ปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี


๙ พ.ค. ๖๗

กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศการปศุสัตว์

โทร. ๐ ๕๖๙๗๐ ๑๑๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์(E-mail):pvlo_uta@dld.go.th



แบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของโครงการสำคัญภายใต้งบประมาณของจังหวัด

ประเด็นการพัฒนาจังหวัด ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ให้มีมูลค่าเพิ่ม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ
๓. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ให้มีมูลค่าเพิ่ม
๔. หลักการและเหตุผล	หลักการและเหตุผล : กระบือเป็นสินค้าที่สำคัญของจังหวัดอุทัยธานี ส่งไปจำหน่ายทั่วประเทศ ในปี ๒๕๖๖ จากข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์พบว่าจังหวัดอุทัยธานีมีเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ๒,๙๐๖ ราย กระบือ ๓๒,๕๗๖ ตัว คิดเป็นผลผลิตกระบือ ๑๑,๒๐๑ ตัว หรือ คิดเป็นมูลค่า ๓๘๒.๘๑ ล้านบาทต่อปี โดยจำแนกเป็นมูลค่ากระบือสวยงาม ๒๖.๙๐ ล้านบาท จากการจำหน่ายกระบือสวยงาม ๒๖๙ ตัว (เฉลี่ยราคา ๑๐๐,๐๐๐ บาทต่อตัว) และเป็นมูลค่ากระบือทั่วไป ๓๕๕.๙๑ ล้านบาท จากการจำหน่ายกระบือทั่วไป ๑๐,๙๓๒ ตัว (เฉลี่ยราคา ๙๓.๐๒ บาทต่อกิโลกรัม) ทั้งนี้ราคาจำหน่ายทั้ง ๒ กรณี คิดจากกระบืออายุ ๑๘ เดือน น้ำหนักตัวเฉลี่ย ๓๕๐ กิโลกรัม จากข้อมูลดังกล่าวหากมีการส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือให้ดียิ่งขึ้นก็จะเพิ่มมูลค่าการซื้อขายที่สูงขึ้น โดยเฉพาะกระบือในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานีที่มีลักษณะลำตัวสูงใหญ่ ยาว มีกล้ามเนื้อมาก ไตไว นิสัยดีเลี้ยงง่าย และเชื่อว่ามีพันธุกรรมของกระบือป่าในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งตั้งแต่ในอดีต กระบือจัดเป็นสินค้าเกษตรที่มีความสำคัญ ๑ ใน ๓ ของจังหวัดอุทัยธานี เกษตรกรจึงให้ความสำคัญในการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือของตนเองอยู่เสมอๆ ดังนั้นกระบือในจังหวัดอุทัยธานีจึงเป็นที่นิยมของเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือทั่วประเทศ สำหรับนำไปพัฒนาและปรับปรุงฝูงกระบือ การใช้น้ำเชื้อแช่แข็งจากกระบือพ่อพันธุ์ดีจึงได้รับความนิยมมากขึ้นในปัจจุบัน โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานีได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ๑,๑๓๑,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมาย ๒๖๐ ราย และได้ดำเนินการผสมเทียมจากกระบือน้ำเชื้อพ่อพันธุ์ดีไปแล้ว จำนวน ๖๖๖ ตัว และในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานีได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ๑,๑๒๒,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมาย ๒๘๐ ราย แต่ก็ยังไม่ครอบคลุมเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือในจังหวัดอุทัยธานีที่มีความต้องการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ แนวทางการปรับปรุงพันธุ์กระบือ มี ๒ วิธี คือ - พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยการใช้พ่อพันธุ์คุมฝูง โดยคัดเลือกพ่อพันธุ์ที่มีโครงสร้างสูงใหญ่ - พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยวิธีการผสมเทียมโดยใช้น้ำเชื้อกระบือที่มีชื่อเสียงซึ่งในปัจจุบันได้รับความนิยมมากขึ้นประกอบกับการเลี้ยงกระบือในปัจจุบันเป็นการเลี้ยงแบบประณีตจึงทำให้เกษตรกรสามารถจับสัตว์ได้แม่นยำมากขึ้นจึงสามารถเลือกน้ำเชื้อที่ต้องการได้ ทั้งนี้การพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยวิธีผสมเทียมมีข้อดี คือ เกษตรกรไม่จำเป็นต้องมีพ่อพันธุ์ที่มีราคาสูง เป็นการลดค่าใช้จ่าย แต่ยังสามารถปรับปรุงพันธุ์จากการใช้น้ำเชื้อพ่อที่ต้องการในการผสมพันธุ์ สามารถกระจายพันธุกรรมของสัตว์พันธุ์ดี เป็นที่ต้องการ ได้อย่างรวดเร็ว ลดปัญหาในการเกิดโรคติดต่อในระหว่างการเดินทางไปยังสถานที่ต่างๆ เช่น โรคปาก

หัวข้อ	รายละเอียด
	และเท่าเปื้อย โรคล้มปัสกิน เป็นต้น และลดความเสี่ยงในการเกิดโรคติดต่อทางระบบสืบพันธุ์ และคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์ ทั้งนี้กรมปศุสัตว์ แนะนำให้เกษตรกรใช้น้ำเชื้อแช่แข็งของพ่อพันธุ์ที่ผลิตจากศูนย์น้ำเชื้อมาตรฐาน เนื่องจากพ่อพันธุ์ดังกล่าวต้องผ่านการตรวจโรคที่สามารถติดต่อทางระบบสืบพันธุ์ โรคทางพันธุกรรม และมีการตรวจคุณภาพน้ำเชื้อซึ่งหากเป็นการผสมโดยใช้พ่อพันธุ์จะไม่มีอาการตรวจลักษณะเหล่านี้ ความเร่งด่วน : ผลที่ได้รับจากการดำเนินงานที่ผ่านมา ช่วยกระตุ้นให้การซื้อขายกระบือในจังหวัดอุทัยธานี มีปริมาณเพิ่มมากขึ้น ทั้งในรูปแบบกระบือสวยงาม และกระบือทั่วไป รวมไปถึงการพัฒนาและปรับปรุงสายพันธุ์กระบือในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี ให้ดียิ่งขึ้นไป ทำให้ลูกที่เกิดมามีมูลค่าสูง และทราบถึงพันธุ์พืชอาหารสัตว์ที่เหมาะสมกับการเลี้ยงกระบือและสอดคล้องกับพื้นที่ รวมทั้งการสร้างอาชีพทางเลือกใหม่ให้แก่เกษตรกรโดยผลิตพืชอาหารสัตว์จำหน่าย นอกจากนี้มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาพัฒนาขั้นตอนการเลี้ยง การผลิต การปรับปรุงพันธุ์ สนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อเพิ่มความสมบูรณ์พันธุ์ ส่งเสริมและสนับสนุนการตลาดในลักษณะการเชื่อมโยงเครือข่ายการรวมกลุ่มของเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง
๕.วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. อนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และเพิ่มจำนวนกระบือพันธุ์ดี ๒. เพิ่มมูลค่าผลผลิต ลดต้นทุน และสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ตัวชี้วัด ๑. เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ๒๕๐ ราย (จาก ๑๐ % ของจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๒,๕๐๖ ราย ในพื้นที่ ๘ อำเภอของจังหวัดอุทัยธานี) มีความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ พันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น ๒. จำนวนกระบือได้รับการปรับปรุงพันธุ์และดูแลสุขภาพ จำนวน ๔๘๐ ตัว และให้ลูกเกิดจากการผสมเทียมไม่น้อยกว่า ๑๙๒ ตัว (อัตราการผสมติดของกระบือ ๔๐%) เป้าหมาย ๑. เกษตรกรเป้าหมายได้รับความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ พันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น ๒. แม่กระบือได้รับการพัฒนาสุขภาพ ปรับปรุงพันธุ์โดยการผสมเทียม ๔๘๐ ตัว
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ๘ อำเภอ ในจังหวัดอุทัยธานี
๘. กิจกรรมหลัก	การพัฒนากระบือพันธุ์ดีด้วยวิธีการผสมเทียม
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ : ๑๓๙,๑๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ ชื่อ นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์ เบอร์โทรศัพท์ ๐๕๖-๙๗๐๑๑๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘๙-๕๖๕๔๔๖๖ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานปศุสัตว์อำเภอทุกอำเภอ	๑. กิจกรรมเสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ และการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ วงเงินงบประมาณ ๑๓๙,๑๐๐ บาท ๑.๑ กิจกรรมย่อย เสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ ๑.๒ กิจกรรมย่อย ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ : ๖๐๐,๒๐๐ บาท ผู้รับผิดชอบ ชื่อ นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์ เบอร์โทรศัพท์ ๐๕๖-๙๗๐๑๑๒ โทรศัพท์มือถือ ๐๘๙-๕๖๕๔๔๖๖ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ ทุกอำเภอ	๑. กิจกรรมการพัฒนากระบือพันธุ์ดีด้วยวิธีการผสมเทียม งบประมาณ ๖๐๐,๒๐๐ บาท
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘
๑๑. งบประมาณ	๗๓๙,๓๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. ร้อยละ ๑๐๐ ของเกษตรกรเป้าหมายมีความรู้ในด้านอนุรักษ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ กระบือ ๒. ร้อยละ ๑๐๐ ของเกษตรกรเป้าหมายมีความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น ๓. กระบือได้รับการผสมเทียมโดยน้ำเชื้อคุณภาพดี จำนวน ๔๘๐ ตัว และให้ลูกเกิดจากการผสมเทียมไม่น้อยกว่า ๑๙๒ ตัว
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. การพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือก่อให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่ม สร้างรายได้ที่ดี สร้างความภาคภูมิใจ และความมั่นคงยั่งยืนให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ๒. เกษตรกรมีแปลงพืชอาหารสัตว์คุณภาพดี พอเพียงต่อการเลี้ยงกระบือของตนเอง ลดต้นทุนค่าอาหารสัตว์ และสามารถนำไปพัฒนาเป็นอาชีพทางเลือก โดยผลิตพืชอาหารสัตว์เพื่อจำหน่าย

ลักษณะความแตกต่างของกระบืองามกับกระบือทั่วไป



ลักษณะกระบือสวยงาม

เป็นกระบือที่มีลักษณะลำตัวใหญ่ ยาว ลึก สูง และหนา และเป็นที่ยอมรับของผู้เลี้ยงกระบือ

๑๘ เดือน น้ำหนัก ๓๕๐ กก.

ราคา ๑๐๐,๐๐๐ – ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท



ลักษณะกระบือทั่วไป

มีรูปร่างลำตัวสั้น ท้องกางกลม ขาสั้น ส่วนหัวมีเชากาง ยาว ปลายโค้งงอไปด้านหลัง หน้าผากเรียบรี หน้าสั้นคอยาว ตัวผู้มีหนอกที่เหนือหัวไหล่ ตัวผู้ขนาดใหญ่กว่าตัวเมีย ส่วนใหญ่เลี้ยงเพื่อใช้แรงงานและใช้เนื้อ

๑๘ เดือน น้ำหนัก ๓๕๐ กก. ๗๓๙.๐๒ บาท ราคา ๓๒,๕๕๗ บาท

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี

กิจกรรมหลัก : การพัฒนากระบือพันธุ์ดีด้วยวิธีการผสมเทียม

วงเงิน ๗๓๙,๓๐๐ บาท

ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนแม่บทฯ : ประเด็น การเกษตร

ประเด็นการพัฒนาของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด ยุทธศาสตร์มาตรฐานการผลิตเกษตรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ให้มีมูลค่าเพิ่ม

แผนงาน แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ

หน่วยดำเนินการ : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี

ผู้รับผิดชอบ : นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์ ตำแหน่ง : ปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี สถานที่ติดต่อ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี

หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๙-๕๖๕๔๕๖๖

(๑) หลักการและเหตุผล

(๑.๑) ที่มา : หลักการและเหตุผล : กระบือเป็นสินค้าที่สำคัญของจังหวัดอุทัยธานี ส่งไปจำหน่ายทั่วประเทศ ในปี ๒๕๖๖ จากข้อมูลการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์พบว่าจังหวัดอุทัยธานีมีเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ๒,๙๐๖ ราย กระบือ ๓๒,๕๓๖ ตัว คิดเป็นผลผลิตกระบือ ๑๑,๒๐๑ ตัว คิดเป็นมูลค่า ๓๘๒.๘๑ ล้านบาทต่อปี โดยจำแนกเป็นมูลค่ากระบือสวยงาม ๒๖.๙๐ ล้านบาท จากการจำหน่ายกระบือสวยงาม ๒๖๙ ตัว (เฉลี่ยราคา ๑๐๐,๐๐๐ บาทต่อตัว) และเป็นมูลค่ากระบือทั่วไป ๓๕๕.๙๑ ล้านบาท จากการจำหน่ายกระบือทั่วไป ๑๐,๙๓๒ ตัว (เฉลี่ยราคา ๓๓.๐๒ บาทต่อกิโลกรัม) ทั้งนี้ราคาจำหน่ายทั้ง ๒ กรณี คิดจากกระบืออายุ ๑๘ เดือน น้ำหนักตัวเฉลี่ย ๓๕๐ กิโลกรัม จากข้อมูลดังกล่าวหากมีการส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือให้ดียิ่งขึ้นก็จะเพิ่มมูลค่าการซื้อขายที่สูงขึ้น โดยเฉพาะกระบือในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานีที่มีลักษณะลำตัวสูงใหญ่ ยาว มีกล้ามเนื้อมาก ไตไว นิสัยดีเลี้ยงง่าย และเชื่อว่ามีพันธุ์กรรมของกระบือป่าในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งตั้งแต่ในอดีต

กระบือจัดเป็นสินค้าเกษตรที่มีความสำคัญ ๑ ใน ๓ ของจังหวัดอุทัยธานี เกษตรกรจึงให้ความสำคัญในการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือของตนเองอยู่เสมอๆ ดังนั้นกระบือในจังหวัดอุทัยธานีจึงเป็นที่นิยมของเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือทั่วประเทศ สำหรับนำไปพัฒนาและปรับปรุงฝูงกระบือ การใช้น้ำเชื้อแช่แข็งจากกระบือพ่อพันธุ์ดีจึงได้รับความนิยมมากขึ้นในปัจจุบัน โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานีได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ๑,๑๓๑,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมาย ๒๖๐ ราย และได้ดำเนินการผสมเทียมจากกระบือน้ำเชื้อพ่อพันธุ์ดีไปแล้ว จำนวน ๖๖๖ ตัว และในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานีได้ขอสนับสนุนงบประมาณ ๑,๑๒๒,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมาย ๒๘๐ ราย แต่ยังไม่ครอบคลุมเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือในจังหวัดอุทัยธานีที่มีความต้องการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ

แนวทางการปรับปรุงพันธุ์กระบือ มี ๒ วิธี คือ

๑. พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยการใช้พ่อพันธุ์คุมฝูง โดยคัดเลือกพ่อพันธุ์ที่มีโครงสร้างสูงใหญ่

๒. พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยวิธีการผสมเทียมโดยใช้น้ำเชื้อกระบือที่มีชื่อเสียงซึ่งในปัจจุบันได้รับความนิยมมากขึ้นประกอบกับการเลี้ยงกระบือในปัจจุบันเป็นการเลี้ยงแบบประณีตจึงทำให้เกษตรกรสามารถจับสัตว์ได้แม่นยำมากขึ้นจึงสามารถเลือกน้ำเชื้อที่ต้องการได้ ทั้งนี้การพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยวิธีผสมเทียมมีข้อดี คือ เกษตรกรไม่จำเป็นต้องมีพ่อพันธุ์ที่มีราคาสูง เป็นการลดค่าใช้จ่าย แต่ยังสามารถปรับปรุงพันธุ์จากการใช้น้ำเชื้อพ่อที่ต้องการในการผสมพันธุ์ สามารถกระจายพันธุ์กรรมของสัตว์พันธุ์ดี เป็นที่ต้องการ ได้อย่างรวดเร็ว ลดปัญหาในการเกิดโรคติดต่อในระหว่างการเคลื่อนย้ายไปยังสถานที่ต่างๆ เช่น โรคปากและเท้าเปื่อย โรคล้มปัสสิน เป็นต้น และลดความเสี่ยงในการเกิดโรคติดต่อทางระบบสืบพันธุ์ และคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์

ทั้งนี้กรมปศุสัตว์ แนะนำให้เกษตรกรใช้น้ำเชื้อแช่แข็งของพ่อพันธุ์ที่ผลิตจากศูนย์น้ำเชื้อมาตรฐาน เนื่องจากพ่อพันธุ์ดังกล่าวต้องผ่านการตรวจโรคที่สามารถติดต่อทางระบบสืบพันธุ์ โรคทางพันธุกรรม และมีการตรวจคุณภาพน้ำเชื้อซึ่งหากเป็นการผสมโดยใช้พ่อพันธุ์จะไม่มีการตรวจลักษณะเหล่านี้

(๑.๒) สรุปสาระสำคัญ

ความเร่งด่วน : เร่งด่วนมาก : ผลที่ได้รับจากการดำเนินงานที่ผ่านมา ช่วยกระตุ้นให้การซื้อขายกระบือในจังหวัดอุทัยธานี มีปริมาณเพิ่มมากขึ้น ทั้งในรูปแบบกระบือสวยงาม และกระบือทั่วไป รวมไปถึงการพัฒนาและปรับปรุงสายพันธุ์กระบือในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี ให้ดียิ่งขึ้นไป ทำให้ลูกที่เกิดมามีมูลค่าสูง และทราบถึงพันธุ์พืชอาหารสัตว์ที่เหมาะสมกับการเลี้ยงกระบือและสอดคล้องกับพื้นที่ รวมทั้งการสร้างอาชีพทางเลือกใหม่ให้แก่เกษตรกรโดยผลิตพืชอาหารสัตว์จำหน่าย นอกจากนี้มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาพัฒนาขั้นตอนการเลี้ยง การผลิต การปรับปรุงพันธุ์ สนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อเพิ่มความสะดวกสบายพันธุ์ ส่งเสริมและสนับสนุนการตลาดในลักษณะการเชื่อมโยงเครือข่ายการรวมกลุ่มของเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง

(๒) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

(๒.๑) วัตถุประสงค์ของโครงการ :

๑. อนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และเพิ่มจำนวนกระบือพันธุ์ดี
๒. เพิ่มมูลค่าผลผลิต ลดต้นทุน และสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร

(๒.๒) สถานภาพของโครงการ

☒ โครงการเดิม

☐ โครงการใหม่

(๒.๓) ประเภทของโครงการ

☒ พัฒนา

☐ ดำเนินการปกติ

(๒.๔) ระยะเวลาดำเนินโครงการ.....๑.....ปี เริ่มต้น ค.ศ.๒๕๖๗ - ก.ย.๒๕๖๘

(๒.๕) สถานที่ดำเนินโครงการ : พื้นที่ ๘ อำเภอในจังหวัดอุทัยธานี

(๓) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(๓.๑) กลุ่มเป้าหมาย : เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ

(๓.๒) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ

(๔) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

(๔.๑) เป้าหมายโครงการ

ตัวชี้วัด

๑. เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ๒๕๐ ราย (จาก ๑๐ % ของจำนวนเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๒,๕๐๖ ราย ในพื้นที่ ๘ อำเภอของจังหวัดอุทัยธานี) มีความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ พันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น
๒. จำนวนกระบือได้รับการปรับปรุงพันธุ์และดูแลสุขภาพ จำนวน ๔๘๐ ตัว และให้ลูกเกิดจากการผสมเทียมไม่น้อยกว่า ๑๙๒ ตัว (อัตราการผสมติดของกระบือ ๔๐%)

(๔.๒) ผลผลิต

๑. ร้อยละ ๑๐๐ ของเกษตรกรเป้าหมายมีความรู้ในด้านอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ
๒. ร้อยละ ๑๐๐ ของเกษตรกรเป้าหมายมีความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น
๓. กระบือได้รับการผสมเทียมโดยน้ำเชื้อคุณภาพดี จำนวน ๔๘๐ ตัว และให้ลูกเกิดจากการผสมเทียมไม่น้อยกว่า ๑๙๒ ตัว

(๔.๓) ผลลัพธ์

๑. การพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือก่อให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่ม สร้างรายได้ที่ดี สร้างความภาคภูมิใจ และความมั่นคงยั่งยืนให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ
๒. เกษตรกรมีแปลงพืชอาหารสัตว์คุณภาพดี พอเพียงต่อการเลี้ยงกระบือของตนเอง ลดต้นทุนค่าอาหารสัตว์ และสามารถนำไปพัฒนาเป็นอาชีพทางเลือก โดยผลิตพืชอาหารสัตว์เพื่อจำหน่าย

(๔.๔) ผลกระทบ :

เชิงบวก : เศรษฐกิจของจังหวัดดีขึ้น/จังหวัดอุทัยธานีมีชื่อเสียงในฐานะที่เป็นแหล่งผลิตกระบือพันธุ์ดี

เชิงลบ : ไม่มี.....

(๕) แนวทางการดำเนินงาน

(แสดงรายละเอียดกิจกรรมที่จะทำภายใต้โครงการที่จังหวัดเสนอขอ และทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินงานของแต่ละกิจกรรมสำคัญด้วย)

กิจกรรมย่อย	ระยะเวลาที่เริ่มดำเนินการ			
	ต.ค.-ธ.ค. ๖๗	ม.ค.-มี.ค. ๖๘	เม.ย.-มิ.ย. ๖๘	ก.ค.-ก.ย. ๖๘
๑. กิจกรรมเสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ และการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้	✓	✓	✓	
๑.๑ กิจกรรมย่อย เสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนาปรับปรุงพันธุ์กระบือ				
๑.๒ กิจกรรมย่อย ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น				
๒. กิจกรรมพัฒนากระบือพันธุ์ดีด้วยวิธีการผสมเทียม	✓	✓	✓	

(๖) วิธีการดำเนินงาน ☒ ดำเนินการเอง ☐ จ้างเหมา

(๗) วงเงินของโครงการ จำนวน ๗๓๙,๓๐๐ บาท

(ให้กรอกรายละเอียดข้อมูลตามแบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่ายด้วย)

(๘) รายงานความสำเร็จของงานที่ผ่านมานี้

(ให้กรอกรายละเอียดโครงการที่มีการใช้ระยะเวลาในการดำเนินการมากกว่าหนึ่งปีและโครงการที่มีการดำเนินการเป็นประจำทุกปี เช่น โครงการกระตุ้นการท่องเที่ยวประจำปี โครงการที่ดำเนินกิจกรรมเดิมแต่เปลี่ยนหรือขยายพื้นที่ดำเนินการหรือกลุ่มเป้าหมาย เป็นต้น โดยให้แสดงรายละเอียดผลการดำเนินงานและความสำเร็จในการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา รวมทั้งต้องแสดงความก้าวหน้าในการบรรลุวัตถุประสงค์และค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาจังหวัดและแผนพัฒนากลุ่มจังหวัด)

(๙) การกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☒ โครงการไม่ใช่ภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

☐ โครงการเป็นภารกิจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(๑๐) ความพร้อมของโครงการ

(๑๐.๑) พื้นที่ดำเนินโครงการ

☒ ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

☐ อยู่ในระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ในระหว่างจัดเตรียมพื้นที่หรือกำลังแก้ไขปัญหา / อุปสรรคต่างๆ หรือเตรียมการขออนุญาตตามกฎหมาย

☐ อยู่ในระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(๑๐.๒) แบบรูปรายการ/ แผนการปฏิบัติงาน

☒ มี และสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี

☐ มีแต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

☐ ไม่มี

(๑๐.๓) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคการดำเนินการ

๑) บุคลากรมีประสบการณ์

☒ ทั้งหมด ☐ บางส่วน ☐ ไม่มีประสบการณ์

๒) เครื่องมือดำเนินการ

☐ มีพร้อมดำเนินการได้ทันที

☒ มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

☐ ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

๓) เทคนิคในการบริหารจัดการ

☒ มีประสบการณ์สูง

☐ มีประสบการณ์ปานกลาง

☐ ไม่มีประสบการณ์

(๑๐.๔) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

☐ ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

- ☐ อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
☐ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(๑๐.๕) รายงานการศึกษาความเหมาะสม (FS)

- ☒ ไม่ต้องทำรายงานการศึกษา
☐ ต้องทำรายงานการศึกษา

(๑๑) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลบำรุงรักษา เมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ :

๑. การจัดทำแผนการพัฒนาร่วมกับหน่วยงานส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และหน่วยงานท้องถิ่นในการขอใช้สถานที่ในการดำเนินโครงการ
๒. สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานีออกติดตาม กำกับ ดูแล และให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอพื้นที่ดำเนินโครงการฯ รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการฯ ให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานีทราบทุกเดือน

(๑๒) ปัญหา อุปสรรคและข้อจำกัด :

- การของบประมาณล่วงหน้านานๆ อาจเจอปัญหาสถานการณ์เปลี่ยนแปลง/ปัจจัยแวดล้อมต่างๆเปลี่ยนได้
- ความไม่แน่นอนเชิงนโยบายและระเบียบขั้นตอนต่างๆ
- ระเบียบ/ข้อกำหนดต่างๆอาจทำให้การดำเนินงานโครงการไม่ยืดหยุ่น/ไม่คล่องตัว

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามรายจ่าย
โครงการพัฒนาระบบอาหารปลอดภัย จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

งบประมาณ ๗๓๙,๓๐๐ บาท

ลำดับที่	รายละเอียดค่าใช้จ่ายกิจกรรม	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	กิจกรรมเสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ และการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้	๑๓๙,๑๐๐	ค่าใช้จ่ายถัวเฉลี่ย จ่ายทุกรายการ
	๑.๑ กิจกรรมย่อย เสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ	๕๓,๕๕๐	
	- ค่าอาหารเกษตรกร ๒๕๐ ราย ๆ ละ ๑๐๐ บาท	๒๕,๐๐๐	
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๕๐ ราย ๑ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	๑๐,๑๕๐	
	- ค่าตอบแทนวิทยากรเสวนา ๕ ท่านๆละ ๓ ชั่วโมง (บุคคลภายนอก ๓ ท่าน ชั่วโมงละ ๑,๒๐๐ บาท, บุคลากรของรัฐ ๒ ท่าน ชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท)	๑๔,๔๐๐	
	๑.๒ กิจกรรมย่อย ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น	๘๕,๕๕๐	
	- ค่าตอบแทนวิทยากร ๒ ท่าน รวม ๓ ชั่วโมง (บุคคลภายนอก ๑ ท่าน ๑ ชั่วโมงๆละ ๑,๒๐๐ บาท บุคลากรของรัฐ ๑ ท่าน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท)	๒,๔๐๐	
	- ค่าจ้างเหมาทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๒๕๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท	๒๐,๓๐๐	
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๕๐ ราย ๑ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	๑๐,๑๕๐	
	- ค่าบำรุงสถานที่สำหรับดำเนินการฝึกอบรม	๒๑,๐๐๐	
	- ค่าวัสดุสำนักงาน	๑๐,๐๐๐	
	- ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิล	๑,๗๐๐	
	- จัดแสดงนิทรรศการพันธุ์พืชอาหารสัตว์มีชีวิต (๔ ชนิดๆละ ๑,๐๐๐ ต้นๆละ ๕ บาท)	๒๐,๐๐๐	
๒	กิจกรรมการพัฒนาระบบอาหารปลอดภัยด้วยวิธีการผสมเทียม	๖๐๐,๒๐๐	
	- จัดซื้อน้ำเชื้อแช่แข็งกระบือพ่อพันธุ์ดีเพื่อกระจายให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี จำนวน ๔๘๐ โด๊สๆละ ๑,๐๐๐ บาท	๔๘๐,๐๐๐	
	- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์	๑๐,๐๐๐	
	- ค่าวัสดุการเกษตร	๑๑๐,๒๐๐	

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

ด่วนที่สุด

ที่ อน ๐๐๑๗.๒/๑๐๑๗๕



สำนักงานปลัดจังหวัดอุทัยธานี
เลขรับ ๖๕๙
วันที่ ๑๕ ก.ค. ๖๕
เวลา ๑๔.๐๐ น.

ศาลากลางจังหวัดอุทัยธานี
ถนนศรีอุทัย อน ๖๑๐๐๐

๑๒ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง การดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดอุทัยธานี
เรียน ปลัดจังหวัดอุทัยธานี

อ้างถึง หนังสือสำนักงานปลัดจังหวัดอุทัยธานี ที่ อน ๐๐๐๘/๑๒๖๐ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบเสนอโครงการฯ

จำนวน ๑ ชุด

๒. แบบรายงานผลการดำเนินงานฯ

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ สำนักงานปลัดจังหวัดอุทัยธานีได้จัดส่งแบบเสนอโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของจังหวัดอุทัยธานี โครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี จำนวนเงิน ๗๓๙,๓๐๐ บาท นั้น

ในการนี้ จังหวัดอุทัยธานีได้อนุมัติโครงการตามแผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑ โครงการ จำนวนเงินทั้งสิ้น ๗๓๙,๓๐๐ บาท และมอบอำนาจให้ปลัดจังหวัดอุทัยธานี ดำเนินโครงการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี ภายในวงเงินที่ได้รับการจัดสรร รวมทั้งการดำเนินงานเกี่ยวกับการพัสดุทั้งหมดตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ รวมทั้งระเบียบหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้องทุกขั้นตอน ทุกวิธี รวมถึงการทำสัญญาและการบริหารสัญญาภายในวงเงินที่ได้รับจัดสรร โดยให้ดำเนินการตามกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง จนถึงขั้นตอนได้ตัวผู้ขายหรือผู้รับจ้าง ซึ่งจะลงนามในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรงบประมาณแล้วเท่านั้น ทั้งนี้ ขอให้ดำเนินการตามระเบียบ กฎหมาย หนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด โดยขอให้รายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการให้จังหวัดอุทัยธานีทราบ ทุกวันที่ ๒๐ ของเดือน ทางไปรษณีย์ อีเล็กทรอนิกส์ uthai0017.2@gmail.com รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีรพัฒน์ คัชมาตย์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

- ตระม / ดงอินทพร ตามระบม

๑๐/๗ เดือน กรกฎาคม

๕๕๕๕

สำนักงานจังหวัด

กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๕๖๕๗ ๑๓๙๐ ต่อ ๑๗๙๔๘

ผู้ประสานงาน นางสาววิชุดา อ่อนสิงห์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

โทร ๐๘ ๗๓๑๓ ๕๘๙๓

เรียน ปลัด.อน.
- เพื่อโปรดพิจารณา
☒ ผักปลิงทั่วไป
☐ ผักปลิงสุภาพ
☐ ผักปลิง
☒ ผักปลิงรสดี
☐ ผักปลิง
☐ ผักปลิง
มอบหมาย.....

๐ ๑๐/๗ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗
๕๕๕๕

๕๕๕๕๕๕๕๕
(นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์)
ปลัดจังหวัดอุทัยธานี

แบบเสนอโครงการ

๑. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี

๒. ประเด็นการพัฒนา : ยกระดับมาตรฐานการผลิตเกษตรกรปลอดภัย เกษตรอินทรีย์ ให้มีมูลค่าเพิ่ม

๓. หลักการและเหตุผล

กระบือเป็นสินค้าที่สำคัญของจังหวัดอุทัยธานี ส่งไปจำหน่ายทั่วประเทศ ในปี ๒๕๖๖ จากข้อมูล การขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์พบว่าจังหวัดอุทัยธานีมีเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ ๒,๙๐๖ ราย กระบือ ๓๒,๕๗๖ ตัว คิดเป็นผลผลิตกระบือ ๑๑,๒๐๑ ตัว หรือ คิดเป็นมูลค่า ๓๘๒.๘๑ ล้านบาทต่อปี โดยจำแนกเป็น มูลค่ากระบือสวยงาม ๒๖.๙๐ ล้านบาท จากการจำหน่ายกระบือสวยงาม ๒๖๙ ตัว (เฉลี่ยราคา ๑๐๐,๐๐๐ บาท ต่อตัว) และเป็นมูลค่ากระบือทั่วไป ๓๕๕.๙๑ ล้านบาท จากการจำหน่ายกระบือทั่วไป ๑๐,๙๓๒ ตัว (เฉลี่ยราคา ๙๓.๐๒ บาทต่อกิโลกรัม) ทั้งนี้ราคาจำหน่ายทั้ง ๒ กรณี คิดจากกระบืออายุ ๑๘ เดือน น้ำหนักตัวเฉลี่ย ๓๕๐ กิโลกรัม จากข้อมูลดังกล่าวหากมีการส่งเสริมพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือให้ดียิ่งขึ้นก็จะเพิ่มมูลค่าการ ซื้อขายที่สูงขึ้น โดยเฉพาะกระบือในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานีที่มีลักษณะลำตัวสูงใหญ่ ยาว มีกล้ามเนื้อมาก โดไว นิสสัยดี เลี้ยงง่าย และเชื่อว่ามีพันธุ์กรรมของกระบือป่าในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้งตั้งแต่ในอดีต

กระบือจัดเป็นสินค้าเกษตรที่มีความสำคัญ ๑ ใน ๓ ของจังหวัดอุทัยธานี เกษตรกรจึงให้ความสำคัญ ในการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือของตนเองอยู่เสมอๆ ดังนั้นกระบือในจังหวัดอุทัยธานีจึงเป็นที่นิยมของ เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือทั่วประเทศ สำหรับนำไปพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ การใช้น้ำเชื้อแช่แข็งจากกระบือ พ่อพันธุ์ดีจึงได้รับความนิยมมากขึ้นในปัจจุบัน โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ๑,๑๓๑,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมาย ๒๖๐ ราย และได้ดำเนินการผสมเทียม จากกระบือน้ำเชื้อพ่อพันธุ์ดีไปแล้ว จำนวน ๗๗๕ ตัว และในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด อุทัยธานีได้รับการสนับสนุนงบประมาณ ๑,๑๒๒,๘๐๐ บาท เกษตรกรเป้าหมาย ๒๘๐ ราย แต่ก็ยังไม่ครอบคลุม เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือในจังหวัดอุทัยธานีที่มีความต้องการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ

แนวทางการปรับปรุงพันธุ์กระบือ มี ๒ วิธี คือ

๓.๑ พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยการใช้พ่อพันธุ์คุมฝูง โดยคัดเลือกพ่อพันธุ์ที่มีโครงสร้างสูงใหญ่

๓.๒ พัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยวิธีการผสมเทียมโดยใช้น้ำเชื้อกระบือที่มีชื่อเสียง ซึ่งในปัจจุบัน ได้รับความนิยมมากขึ้นประกอบกับการเลี้ยงกระบือในปัจจุบันเป็นการเลี้ยงแบบประณีต จึงทำให้เกษตรกร สามารถจับสัตว์ได้แม่นยำมากขึ้น จึงสามารถเลือกน้ำเชื้อที่ต้องการได้ ทั้งนี้การพัฒนาปรับปรุงพันธุ์ด้วยวิธี ผสมเทียมมีข้อดี คือ เกษตรกรไม่จำเป็นต้องมีพ่อพันธุ์ที่มีราคาสูง เป็นการลดค่าใช้จ่าย แต่ยังสามารถปรับปรุง พันธุ์จากการใช้น้ำเชื้อพ่อที่ต้องการในการผสมพันธุ์ สามารถกระจายพันธุ์กรรมของสัตว์พันธุ์ดี เป็นที่ต้องการได้ อย่างรวดเร็ว ลดปัญหาในการเกิดโรคติดต่อในระหว่างเคลื่อนย้ายไปยังสถานที่ต่างๆ เช่น โรคปากและเท้า เปื่อย โรคล้มปัสสิน เป็นต้น และลดความเสี่ยงในการเกิดโรคติดต่อทางระบบสืบพันธุ์ และคุณภาพน้ำเชื้อของ พ่อพันธุ์

ทั้งนี้กรมปศุสัตว์ แนะนำให้เกษตรกรใช้น้ำเชื้อแช่แข็งของพ่อพันธุ์ที่ผลิตจากศูนย์น้ำเชื้อ มาตรฐาน เนื่องจากพ่อพันธุ์ดังกล่าวต้องผ่านการตรวจโรคที่สามารถติดต่อทางระบบสืบพันธุ์ โรคทางพันธุกรรม และมีการตรวจคุณภาพน้ำเชื้อ ซึ่งหากเป็นการผสมโดยใช้พ่อพันธุ์จะไม่มีการตรวจลักษณะเหล่านี้

๔. วัตถุประสงค์

- ๔.๑ อนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์ และเพิ่มจำนวนกระบือพันธุ์ดี
- ๔.๒ เพิ่มมูลค่าผลผลิต ลดต้นทุน และสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร

๕. เป้าหมาย/พื้นที่ดำเนินการ/ความพร้อม

เป้าหมาย

๕.๑ เกษตรกรเป้าหมายได้รับความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือ พันธุ์พืชอาหารสัตว์ และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น จำนวน ๒๙๐ ราย

๕.๒ แม่กระบือได้รับการพัฒนาสุขภาพ ปรับปรุงพันธุ์โดยการผสมเทียม ๔๘๐ ตัว

พื้นที่ดำเนินการ ในพื้นที่ ๘ อำเภอ ของจังหวัดอุทัยธานี

ความพร้อม พื้นที่ดำเนินการมีความพร้อมสามารถดำเนินการได้ทันที

๖. วิธีการ/แนวทางการดำเนินการ

๖.๑ กิจกรรมเสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ และการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้

๑) กิจกรรมย่อย เสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ

๒) กิจกรรมย่อย ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น

๖.๒ กิจกรรมพัฒนากระบือพันธุ์ดีด้วยวิธีการผสมเทียม

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ (ตุลาคม ๒๕๖๗ – กันยายน ๒๕๖๘)

๘. งบประมาณ

งบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีของจังหวัดอุทัยธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวนเงิน ๗๓๙,๓๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)

๙. หน่วยงานดำเนินการ

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี

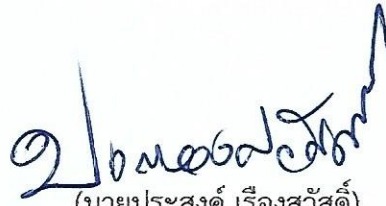
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ การพัฒนาและปรับปรุงพันธุ์กระบือก่อให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่ม สร้างรายได้ที่ดีสร้างความภาคภูมิใจ และความมั่นคงยั่งยืนให้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือ

๑๐.๒ เกษตรกรมีแปลงพืชอาหารสัตว์คุณภาพดี พอเพียงต่อการเลี้ยงกระบือของตนเอง ลดต้นทุนค่าอาหารสัตว์ และสามารถนำไปพัฒนาเป็นอาชีพทางเลือก โดยผลิตพืชอาหารสัตว์เพื่อจำหน่าย

๑๑. ผู้เสนอโครงการ

โครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี จำนวนเงิน ๗๓๙,๓๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)



(นายประสงค์ เรืองสวัสดิ์)
ปศุสัตว์จังหวัดอุทัยธานี

๑๒. ผู้เห็นชอบโครงการ

เห็นชอบโครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี จำนวนเงิน ๗๓๙,๓๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)



(นายศรณจักรชัย ชูวาฬักษ์)
รองผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

๑๓. ผู้อนุมัติโครงการ

อนุมัติโครงการพัฒนากระบือพันธุ์ดี จังหวัดอุทัยธานี จำนวนเงิน ๗๓๙,๓๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)



(นายธีรพัฒน์ คัชมาตย์)
ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามรายจ่าย
โครงการพัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐาน จังหวัดอุทัยธานี ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

งบประมาณ ๗๓๙,๓๐๐ บาท

ลำดับที่	รายละเอียดค่าใช้จ่ายกิจกรรม	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	กิจกรรมเสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ และการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้	๑๓๙,๑๐๐	ค่าใช้จ่ายถัวเฉลี่ย จ่ายทุกรายการ
	๑.๑ กิจกรรมย่อย เสวนาแนวทางการอนุรักษ์ พัฒนา ปรับปรุงพันธุ์กระบือ	๕๓,๕๕๐	
	- ค่าอาหารเกษตรกร ๒๙๐ ราย ๆ ละ ๑๐๐ บาท	๒๙,๐๐๐	
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๙๐ ราย ๑ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	๑๐,๑๕๐	
	- ค่าตอบแทนวิทยากรเสวนา ๕ ท่านๆละ ๓ ชั่วโมง (บุคคลภายนอก ๓ ท่าน ชั่วโมงละ ๑,๒๐๐ บาท, บุคลากรของรัฐ ๒ ท่าน ชั่วโมงละ ๖๐๐ บาท)	๑๔,๔๐๐	
	๑.๒ กิจกรรมย่อย ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านพันธุ์พืชอาหารสัตว์และการจัดการที่เหมาะสม การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น	๘๕,๕๕๐	
	- ค่าตอบแทนวิทยากร ๒ ท่าน รวม ๓ ชั่วโมง (บุคคลภายนอก ๑ ท่าน ๑ ชั่วโมงๆละ ๑,๒๐๐ บาท บุคลากรของรัฐ ๑ ท่าน ๒ ชั่วโมงๆละ ๖๐๐ บาท)	๒,๔๐๐	
	- ค่าจ้างเหมาทำเอกสารประกอบการฝึกอบรม ๒๙๐ ชุดๆ ละ ๗๐ บาท	๒๐,๓๐๐	
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒๙๐ ราย ๑ มื้อๆ ละ ๓๕ บาท	๑๐,๑๕๐	
	- ค่าบำรุงสถานที่สำหรับดำเนินการฝึกอบรม	๒๑,๐๐๐	
	- ค่าวัสดุสำนักงาน	๑๐,๐๐๐	
	- ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายไวนิล	๑,๗๐๐	
	- จัดแสดงนิทรรศการพันธุ์พืชอาหารสัตว์มีชีวิต (๔ ชนิดๆละ ๑,๐๐๐ ต้นๆละ ๕ บาท)	๒๐,๐๐๐	
๒	กิจกรรมการพัฒนาระบบข้อมูลพื้นฐานด้วยวิธีการผสมเทียม	๖๐๐,๒๐๐	
	- จัดซื้อน้ำเชื้อแช่แข็งกระบือพ่อพันธุ์ดีเพื่อกระจายให้เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี จำนวน ๔๘๐ โด๊สๆละ ๑,๐๐๐ บาท	๔๘๐,๐๐๐	
	- ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์	๑๐,๐๐๐	
	- ค่าวัสดุการเกษตร	๑๑๐,๒๐๐	

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ