

# การพัฒนายกระดับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม ยกระดับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ เชื่อมโยงตลาดรับซื้อ
2. เพื่อพัฒนานวัตกรรมชุมชน ด้านการผสมเทียม และการดูแลสุขภาพโคเนื้อ



NSTDA

## 🎯 การพัฒนาโคเนื้อ

โคเนื้อแม่พันธุ์ได้รับการผสมเทียมและผสมพันธุ์จากพ่อพันธุ์ที่โตไว ตรงตามความต้องการของตลาด อย่างน้อย **400 ตัว** ผลิตลูกโคเนื้ออย่างน้อย **200 ตัว**



## 🎯 อาหารโค

ต้นแบบแปลงหญ้าอาหารสัตว์จำนวน **20 ไร่**  
(มีแปลงสาริต จำนวน 20 ไร่)



## 🎯 พัฒนากักขะเกษตรกร

❑ เกษตรกรกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม **1,500 คน**

❑ ผลิตนักผสมเทียมชุมชนจำนวน **10 คน** ให้บริการเกษตรกรในพื้นที่ (ผลิตแล้ว **22 คน**)

## 🎯 การผลิตไบโอแก๊สจากมูลโค

ชุมชนที่ใช้ประโยชน์จากก๊าซชีวภาพจำนวน **5 ชุมชน**



- ❑ เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 10
- ❑ คนจนในมิติเศรษฐกิจ 50 คน รายได้ก้าวพ้นเส้นความยากจน

## 🎯 ต้นแบบฟาร์ม GFM

ฟาร์มโคเนื้อที่ได้มาตรฐาน Good Farming Management : GFM (ต้นแบบฟาร์ม GFM) **5 ฟาร์ม**



**เป้าหมาย จ.ยโสธร** : พัฒนาโคเนื้อ 80 ตัว แปลงหญ้าอาหารสัตว์ 2 ไร่ พัฒนากักขะเกษตรกร 300 คน นักผสมเทียม 2 คน ฟาร์ม GFM 1 ฟาร์ม ไบโอแก๊ส 1 ชุมชน

# ความสอดคล้องของโครงการกับแผนยุทธศาสตร์ด้านปศุสัตว์จังหวัดยโสธร



โคเนื้อยโสธร ปี 2566 : 169,900 ตัว เกษตรกรผู้เลี้ยงโค 36,371 คน

## ต้นน้ำ



เกษตรกร



พันธุ์สัตว์/สุขภาพ

- ❑ สร้างความรู้ความเข้าใจของเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร
- ❑ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการผลิตการปรับปรุงพันธุ์โคเนื้อได้มาตรฐาน ตรงตามความต้องการตลาด
- ❑ ป้องกันโรคสัตว์ สุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง

## กลางน้ำ



อาหารสัตว์



ฟาร์ม

- ❑ จัดสร้างศูนย์ผลิตอาหารสัตว์ (TMR) ให้กับเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ โคขุน
- ❑ ยกระดับฟาร์มเกษตรกรให้เข้าสู่ระบบ GFM/GAP
- ❑ จัดสร้างฟาร์มต้นแบบการจัดการด้านอาหารสัตว์

## ปลายน้ำ



โรงฆ่าสัตว์/ตลาด

- ❑ พัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพตลอดจนขยายอัตราการผลิตของโรงฆ่าสัตว์
- ❑ ส่งเสริมหลักการ "ตลาดนำการผลิต"

## กลุ่มเป้าหมาย/ตลาดรับซื้อ

- ✓ วิทยาลัยชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อ จำนวน 5 กลุ่ม
- ✓ กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่โคเนื้อ จำนวน 5 แปลง
- ✓ เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตโคเนื้อคุณภาพสูง 1,500 ราย

- ✓ แปลงใหญ่โคขุนหนองแวน หมู่ 7 ต.หนองแวน อ.กุดชุม
- ✓ แปลงใหญ่โคเนื้อ หมู่ 3 ต.ทรายมูล อ.ทรายมูล
- ✓ วิทยาลัยชุมชนผู้เลี้ยงโคเนื้อศรีฐานพัฒนา อ.ป่าติ้ว จ.ยโสธร

- ✓ ตลาดรับซื้อโคขุนกลางน้ำ ส่งสหกรณ์การเกษตรหนองสูง
- ✓ ตลาดที่รับซื้อโคลูกผสมระยะสั้น ส่งตลาดต่างประเทศ (เวียดนาม)
- ✓ ตลาดซื้อขายโค-กระบือภายในจังหวัด ตลาดบ้านบาก อ.เมืองยโสธร บ้านคำเตย อ.ไทยเจริญ
- ✓ ร้านลาบในจังหวัดยโสธร Soft Power
- ✓ โรงฆ่าสัตว์ (โค - กระบือ)
- ✓ ตลาดเขียงเนื้อในจังหวัดยโสธร





# การพัฒนายกระดับเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

## การพัฒนาโคเนื้อ

โคเนื้อแม่พันธุ์ได้รับการผสมเทียมและผสมพันธุ์จากพ่อพันธุ์ที่โตไว ตรงตามความต้องการของตลาด อย่างน้อย **400 ตัว** ผลิตลูกโคเนื้ออย่างน้อย **200 ตัว**



**จ.ยโสธร:**  
พัฒนาโคเนื้อ **80 ตัว**



จังหวัด	จำนวนเกษตรกร (คน)	รวมจำนวนโค (ตัว)	ค่างสำรวจ	คะแนนสุขภาพ				เกษตรกรต้องการ					
				ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	บราห์มัน	ชาร์โลเรส์	วากิว	บีพี มาสเตอร์	แองกัส	
<b>ยโสธร</b>	<b>13</b>	<b>23</b>	<b>-57</b>		<b>2</b>	<b>21</b>		<b>21</b>	<b>2</b>				
ศรีสะเกษ	33	82	2	1	43	37	1	79		3			
สุรินทร์	36	79	-1	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>5</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	
มหาสารคาม	11	26	-54		<b>2</b>	<b>24</b>		<b>26</b>					
ร้อยเอ็ด	46	120	40		<b>22</b>	<b>95</b>	<b>3</b>	<b>79</b>	<b>10</b>	<b>21</b>			<b>10</b>
<b>รวม</b>	<b>139</b>	<b>330</b>	<b>-70</b>	<b>3</b>	<b>104</b>	<b>214</b>	<b>9</b>	<b>251</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	
				<b>1%</b>	<b>32%</b>	<b>65%</b>	<b>3%</b>						

- ต้องเร่งแผนงานการผสมเทียมในช่วงเดือนมกราคม 67
- ควรมีการสำรวจแม่พันธุ์โคที่พร้อมจะผสมเทียมเพิ่มเติมอีกอย่างน้อย 60 ตัว



ระดับ 1 เป็นโคที่พอมมากไม่อยู่ในสภาพที่จะให้ผลผลิตและไม่มีศักยภาพในการสืบพันธุ์  
 ระดับ 2 เป็นโคที่พอม ให้ผลผลิตได้น้อยผสมติดยาก  
 ระดับ 3 เป็นโคที่สมบูรณ์ ผสมติดดี แม่โคใช้ประโยชน์จากอาหารที่ได้รับมีประสิทธิภาพ  
 ระดับ 4 เป็นโคที่เริ่มอ้วน ร่างกายมีการเปลี่ยนสารอาหารเป็นไขมันสะสมในร่างกาย

