

กลุ่มวิจัยและพัฒนากระบือ

Buffalo Research and Development Section

2007





:: วิสัยทัศน์ ::

วิจัยและพัฒนาเพื่อการปรับปรุงบำรุงพันธุ์กระบือและผลิต
กระจายกระบือพันธุ์ดีไปสู่เกษตรกร และนำภูมิปัญญา
ท้องถิ่นมาใช้ในเชิงอนุรักษ์และใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน



:: แผนการปฏิบัติงาน ปี 2551 ::



ฝูงกระบือยอดเยี่ยม
พ่อพันธุ์ 15 ตัว, แม่พันธุ์ 370 ตัว
(1 : 25)



**ฝูงผลิตเพื่อการปรับปรุงพันธุ์
สู่เกษตรกร**
พ่อพันธุ์ 26 ตัว, แม่พันธุ์ 655 ตัว
(1 : 25)

ฝูงกระบือเครือข่าย
พ่อพันธุ์ 176 ตัว, แม่พันธุ์ 3,520 ตัว
(1 : 20)



ฝูงแม่พันธุ์ของเกษตรกร (750 กลุ่ม)
พ่อพันธุ์ 750 ตัว, แม่พันธุ์ 37,500 ตัว
(1 : 50)

แนวทางการกระจายพันธุ์กระบือ

- โครงการฟาร์มเครือข่ายกระบือ เป้าหมาย เกษตรกรเครือข่าย 1 จังหวัด 1 อบต.

ปี 2551 เริ่มในพื้นที่ที่ตั้งศูนย์ฯ/สถานีฯ ที่เลี้ยงกระบือ

แม่พันธุ์ จำนวน 3 ศูนย์ 5 สถานีฯ

รวม 8 จังหวัด

8 อบต. 8 เกษตรกรเครือข่าย

- โครงการผสมเทียม อุดหนุนพ่อพันธุ์กระบือให้สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ จำนวน 3 - 4 ตัว/ปี

โครงการฟาร์มเครือข่ายกระบือ

- เกษตรกรที่ผ่านการพิจารณาให้เข้าร่วมโครงการ จะแบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ
 1. ฟาร์มเครือข่ายเพื่อผลิตกระบือขุน
 2. ฟาร์มเครือข่ายพ่อแม่พันธุ์เพื่อผลิตลูกกระบือ
-

ฟาร์มเครือข่ายเพื่อผลิตกระบือขุน

- ฟาร์มเครือข่ายเพื่อผลิตกระบือขุน กรมปศุสัตว์จะจำหน่ายลูกกระบือหย่านม เพศผู้หรือเพศเมีย น้ำหนักประมาณ 160 กิโลกรัม ให้กับกลุ่มเกษตรกรที่สนใจ โดยกลุ่มเกษตรกรจะต้องให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลน้ำหนักโดยการวัดรอบอก และส่วนสูง เมื่อกระบือ อายุ 400, 600 วัน และจำหน่าย

ฟาร์มเครือข่ายพ่อแม่พันธุ์เพื่อผลิตลูกกระบือ

- ฟาร์มเครือข่ายพ่อแม่พันธุ์เพื่อผลิตลูกกระบือ
กรมปศุสัตว์จะจำหน่ายกระบือที่ผ่านการทดสอบ
เพศผู้ จำนวน 1 ตัว และเพศเมีย จำนวน 5 ตัว เพื่อนำไป
เลี้ยงผลิตลูก
-

ฟาร์มเครือข่ายพ่อแม่พันธุ์เพื่อผลิตลูกกระบือ(ต่อ)

โดยมีเงื่อนไขในการดำเนินการเบื้องต้นดังนี้

- คอกสัตว์ เพื่อขังสัตว์ ในกรณีไม่มีสันทะพาย
 - ซองบังคับสัตว์หรือคอกคัด เพื่อใช้ในการทำวัคซีน
ติดเบอร์หูและวัคซีนส่วนร่างกาย
 - แปลงหญ้าเป็นของตนเอง ตั้งแต่ 2 ไร่ขึ้นไป
-

ฟาร์มเครือข่ายพ่อแม่พันธุ์เพื่อผลิตลูกกระบือ(ต่อ)

■ การจัดการฟาร์ม

📖 การจัดการเมื่อแรกเกิด ต้องติดเบอร์หู วัคซีนบอกรหรือ
ซังน้ำหนักร และวัคซีนสูง

📖 การหย่านม (อายุ 240 วัน) วัคซีนบอกรและวัคซีนสูง


📖 อายุ 400 วัน วัคซีนบอกรและวัคซีนสูง

📖 อายุ 600 วัน วัคซีนบอกรและวัคซีนสูง

📖 การวัคซีนบอกรและวัคซีนสูงกระบือทุกตัวเมื่อจำหน่าย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

■ เกษตรกร โครงการฟาร์มเรือข่ายจะมีรายได้เพิ่มขึ้น

 ฟาร์มเรือข่ายเพื่อผลิตกระบือขุน เกษตรกรเลี้ยง
ลูกกระบือหย่านม น้ำหนักประมาณ 160 กิโลกรัม
ราคา 6,400 บาท ระยะเวลา 1 ปี (ADG 450 กรัม)
ได้น้ำหนักประมาณ 325 กิโลกรัม ราคา 13,000 บาท
หักค่าเลี้ยงดู 580 บาท เพิ่มรายได้ 6,020 บาทต่อตัว

ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ต่อ)

■ เกษตรกร โครงการฟาร์มเครือข่ายจะมีรายได้เพิ่มขึ้น (ต่อ)

- 📖 ฟาร์มเครือข่ายพ่อแม่พันธุ์เพื่อผลิตลูกกระบือ เพื่อผลิตลูก จะเลี้ยงแม่พันธุ์ จนได้ลูกกระบือ อายุ 8 เดือน ในท้องที่ 1 ระยะเวลา 560 วัน จำหน่าย ลูกกระบือหย่านม น้ำหนักประมาณ 160 กิโลกรัม ราคา 6,400 บาท หักค่าเลี้ยงดู 1,082 บาท รายได้ 5,318 บาท/ตัว ในท้องที่ 2 เป็นต้นไป ระยะเวลา 480 วัน หักค่าเลี้ยงดู 927 บาท รายได้ 5,473 บาท

แนวทางการรับรองพันธุ์กระบือ

แนวทางการรับรองพันธุ์

- ❑ การรับรองพันธุ์กระบือจากฝูงผลิตเพื่อกระจายพันธุ์
- ❑ การรับรองพันธุ์กระบือจากฝูงกระบือเครื่อง่ายกระจายพันธุ์
- ❑ การรับรองพันธุ์กระบือจากฝูงแม่พันธุ์เกษตรกรทั่วไป



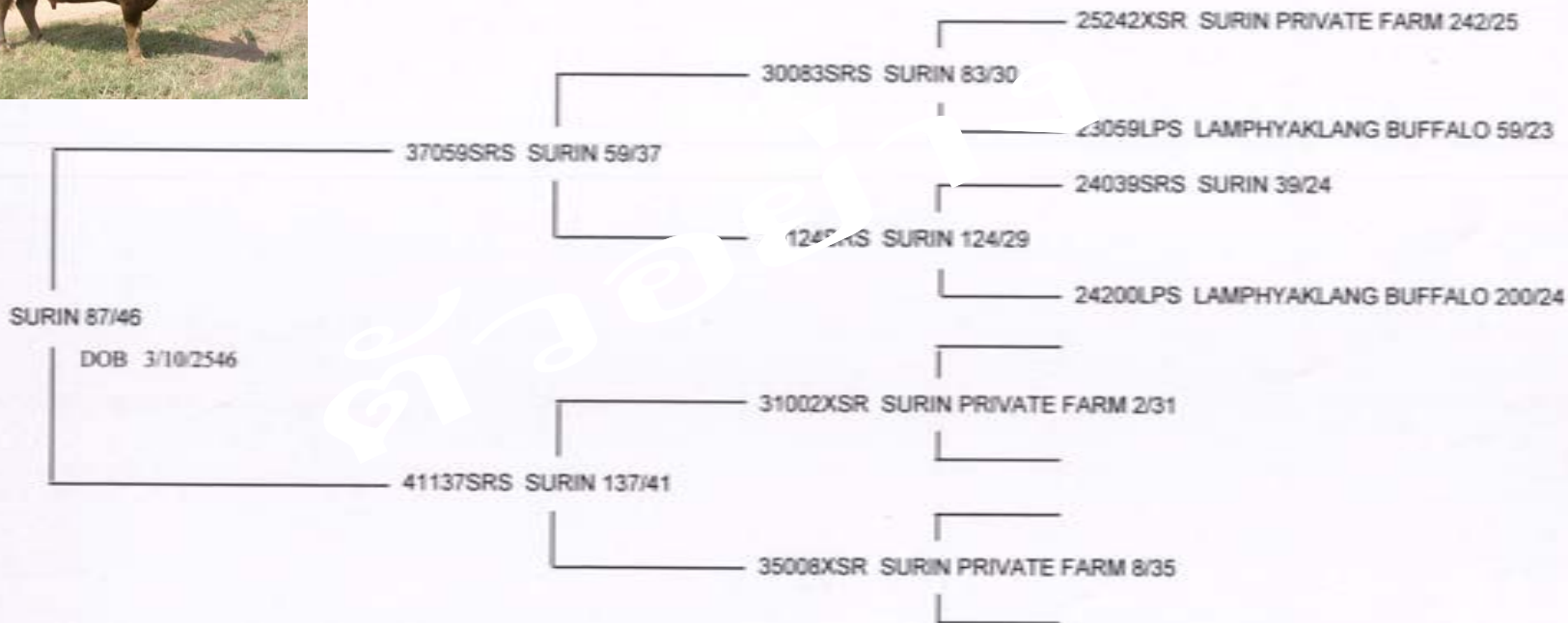
พันธุ์ประวัติของ 46087SRS

วันที่: 30/10/2550

พื้: 1

เวลา: 15:44:01

PED
RPT



EBV Type: G

Birth	MILK	200D	400D	600 D	MWT	CE Dir	GL	SS	DTC	CWT	EMA	RibFat	RUMP	RBV	IMF	NFI
+2.8		+10	+10	+18												

rogeny

Animal Tag Date Of Birth Sex Sire Tag Dam Tag Location