

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
วิธีการผลิตพะเนื่อ

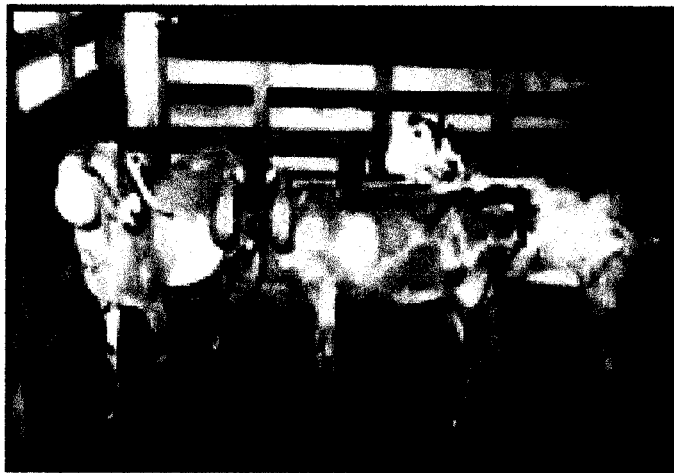
วิธีการผลิตพะเนื่อ



ภาพ ภาคผนวก ก 1 การเลี้ยงแบบผูกถ่าน



ภาพ ภาคผนวก ก 2 การเลี้ยงแบบปล่อย



ภาพ ภาคผนวกที่ 3 การเลี้ยงแบบขังคอก



ภาพ ภาคผนวกที่ 4 การเลี้ยงแบบผสมผสานกับการปลูกพืช

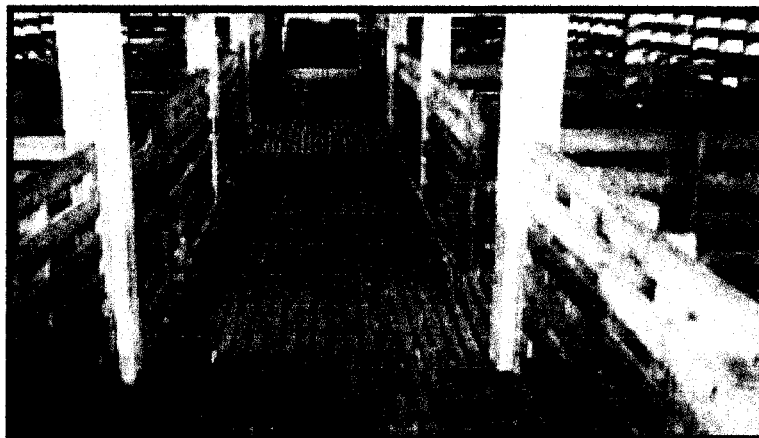
ภาคผนวก ข

โรงเรียน

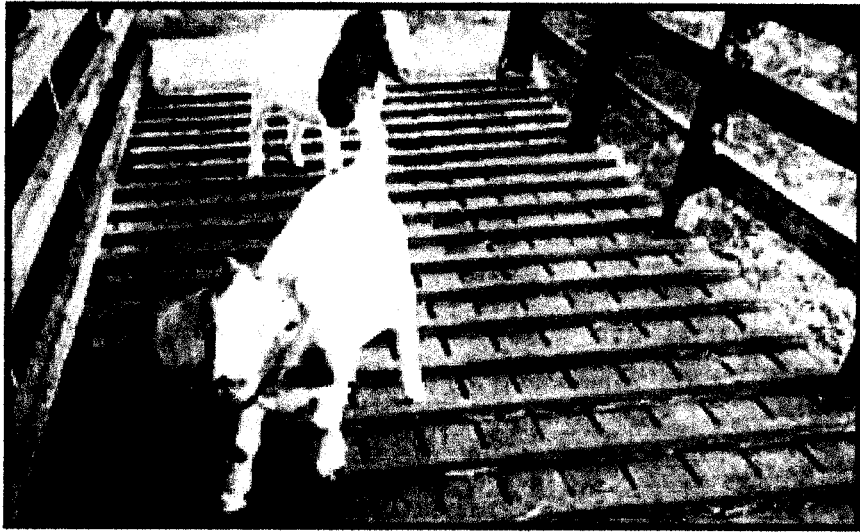
โรงเรียน



ภาพ ภาคผนวก ข 5 โรงเรียนเลี้ยงแพะยกระดับจากพื้นดิน



ภาพ ภาคผนวก ข 6 พื้นโรงเรียนใช้ไม้ทำพื้นเว้นระยะ
เป็นร่องเพื่อให้มูลแพะตกไปข้างล่าง ผนังใช้ไม้คอกกันให้สูง
ประมาณ 1.5 เมตร



ภาพ ภาคผนวก ข 7 ทางขึ้นลงของโรงเรียนยกระดับไม่ควรลาดเอียงเกินกว่า
45 องศา และทางขึ้นลงควรมีไม้คอกเสริมขวางเป็นขั้นๆ



ภาพ ภาคผนวก ข 8 ทางขึ้นลงของโรงเรียนยกระดับไม่ควรลาดเอียงเกินกว่า
45 องศา และทางขึ้นลงควรมีไม้คอกเสริมขวางเป็นขั้นๆ

ภาคผนวก ค
แบบสัมภาษณ์โครงการวิจัย

แบบสัมภาษณ์โครงการวิจัย

เรื่อง

การผลิตและการตลาดพะเนื่อในอำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา

คำชี้แจง

1. แบบสัมภาษณ์ชุดนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อทราบการผลิตและการตลาดพะเนื่อของเกษตรกรในพื้นที่อำเภอสุโขทัย จังหวัดนครราชสีมา เพื่อนำผลการศึกษาไปใช้เป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานการผลิตและการตลาดพะเนื่อของเกษตรกรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น กรุณาตอบแบบสัมภาษณ์ตามความต้องการและความรู้สึกที่เป็นจริงของท่าน
2. ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์เกษตรกรแต่ละคนถือว่าเป็นความลับ และจะนำไปใช้เฉพาะการวิจัยประกอบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

เลขที่แบบสัมภาษณ์.....

แบบสัมภาษณ์โครงการวิจัย

เรื่อง

การผลิตและการตลาดพะเนื่อในอำเภอสุโข-ลก จังหวัดนราธิวาส

ชื่อผู้ผลิตพะเนื่อ.....นามสกุล

บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตำบล.....อำเภอ สุโข-ลก
จังหวัดนราธิวาส

คำแนะนำ กรุณาทำเครื่องหมาย(✓) ลงในวงเล็บหรือเติมคำลงในช่องว่างของแต่ละคำถามเพื่อให้
ได้ความหมายสมบูรณ์ถูกต้องตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 1 สภาพพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจ

1. เพศ

() 1. ชาย

() 2. หญิง

2. อายุ.....ปี

3. ศาสนา

() 1. อิสลาม

() 2. พุทธ

() 3. คริสต์

() 4. อื่นๆ ระบุ.....

4. ระดับการศึกษา

() 1. ประถมศึกษา

() 2. มัธยมศึกษาตอนต้น

() 3. มัธยมปลาย, ปวช

() 4. อื่นๆ ระบุ.....

5. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด.....คน (รวมตัวท่านเองด้วย)

6. ท่านมีสภาพเป็นผู้นำชุมชนในตำแหน่งใดบ้างหรือไม่

- () 1. ไม่เป็น
- () 2. เป็น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- () 2.1 คณะกรรมการหมู่บ้าน
- () 2.2 กำนัน / ผู้ใหญ่บ้าน
- () 2.3 อื่นๆ ระบุ

7. ท่านรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการผลิตและ / หรือการตลาดพะแนงจากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. วารสาร หนังสือ
- () 2. โทรทัศน์
- () 3. วิทยุ
- () 4. เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์
- () 5. เพื่อนเกษตรกร
- () 6. อื่นๆ ระบุ

8. ท่านมีประสบการณ์ในการผลิตพะแนงมาแล้ว.....ปี

9. ท่านเคยได้รับการฝึกอบรมเกี่ยวกับการผลิตพะแนงหรือไม่

- () 1. ไม่เคย
- () 2. เคย.....ครั้ง

10. ปัจจุบันท่านเป็นสมาชิกกลุ่มผลิตพะแนงกลุ่มใดบ้าง

- () 1. กลุ่มผู้ผลิตพะแนงโครงการหนึ่งตำบลหนึ่งฟาร์ม
- () 2. กลุ่มสาธิตการผลิตพะแนง
- () 3. กลุ่มพะแนงล้านนครอบครัว
- () 4. อื่นๆ ระบุ

11. จำนวนแรงงานที่ใช้ผลิตพะแนง

- () 1. แรงงานในครัวเรือน(รวมตัวท่านเองด้วย) จำนวน.....คน
- () 2. แรงงานจ้างประจำ จำนวน.....คน
- () 3. แรงงานจ้างชั่วคราว จำนวน.....คน

12. พื้นที่ถือครองทั้งหมด ที่เป็นของตนเองหรือครอบครอง จำนวน.....ไร่ แยกเป็น

- () 1. พื้นที่ทำสวนยาง จำนวน.....ไร่
- () 2. พื้นที่ทำสวนไม้ผล จำนวน.....ไร่
- () 3. พื้นที่เลี้ยงแพะเนื้อ จำนวน.....ไร่
- () 4. พื้นที่อื่นๆ ระบุ..... จำนวน.....ไร่

13. ในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม 2550 ที่ผ่านมารั้วเรือนของท่าน มีรายได้ดังต่อไปนี้เท่าใด

13.1 รายได้จากภาคการเกษตร

- () 1. จากการผลิตแพะเนื้อ บาท
- () 2. จากการผลิตปลสุตตัวอื่นๆ ระบุ..... บาท
- () 3. จากการทำสวนยาง บาท
- () 4. จากการทำสวนไม้ผล บาท
- () 5. อื่นๆ ระบุ..... บาท

14. รายได้จากนอกภาคการเกษตร

- () 1. รับจ้าง บาท
- () 2. ขายสินค้าเบ็ดเตล็ด บาท
- () 3. อื่นๆ ระบุ..... บาท

ตอนที่ 2 สภาพการผลิตแพะเนื้อ

1. วัตถุประสงค์หลักในการผลิตแพะเนื้อของท่านคืออะไร

- () 1. เพื่อใช้ในพิธีกรรมทางศาสนา
- () 2. เพื่อเป็นรายได้
- () 3. อื่นๆ ระบุ.....

2. เงินทุนที่ใช้ลงทุนผลิตแพะเนื้อของท่าน ได้มาจากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. เงินทุนของตนเองหรือครอบครัว
- () 2. กู้ยืมจาก
 - () 2.1 นายทุนเอกชน
 - () 2.2 กองทุนหมู่บ้าน
 - () 2.3 อื่นๆ ระบุ.....

3. พันธุ์แพะเนื้อที่ท่านผลิตในปัจจุบัน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. แพะพื้นเมือง
- () 2. แพะพันธุ์บัวร์
- () 3. แพะพันธุ์กัมบิงกัตจัง
- () 4. แพะพันธุ์จัมนาปารี
- () 5. พันธุ์อื่นๆ ระบุ.....

4. จำนวนแพะเนื้อที่ท่านผลิตในปัจจุบัน

- | | |
|------------------------------------|---------------|
| () 1. พ่อพันธุ์ (1ปีขึ้นไป) | จำนวน.....ตัว |
| () 2. แม่พันธุ์ (1ปีขึ้นไป) | จำนวน.....ตัว |
| () 3. แพะรุ่นเพศผู้ (7-12 เดือน) | จำนวน.....ตัว |
| () 4. แพะรุ่นเพศเมีย (7-12 เดือน) | จำนวน.....ตัว |
| () 5. ลูกแพะผู้ (1-6 เดือน) | จำนวน.....ตัว |
| () 6. ลูกแพะเมีย (1-6 เดือน) | จำนวน.....ตัว |
| รวมทั้งสิ้น.....ตัว | |

5. ท่านผลิตพะเนื่อโดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. การผลิตแบบผูกมัด () 2. การผลิตแบบปล่อย
() 3. การผลิตแบบขังคอก () 3. การผลิตแบบกึ่งขังกึ่งปล่อย

6. โรงเรือนผลิตพะเนื่อเป็นแบบใด

- () 1. แบบถาวร
() 2. แบบกึ่งถาวรที่สร้างจากวัสดุพื้นบ้าน
() 3. ไม่มีโรงเรือน

7. วัสดุที่ใช้มุงหลังคาโรงเรือนผลิตพะเนื่อเป็นแบบใด

- () 1. จาก () 2. สังกะสี
() 3. กระเบื้อง () 4. อื่นๆ ระบุ.....

8. ลักษณะพื้นโรงเรือนเป็นแบบใด

- () 1. ไม่ระแนงยกพื้นสูง () 2. พื้นปูน/ซีเมนต์
() 3. พื้นไม้ ระบุยกพื้นสูง () 4. พื้นดิน
() 5. อื่นๆ ระบุ.....

9. ในโรงเรือนมีคอกแยกสัตว์ป่วยหรือไม่

- () 1. มี () 2. ไม่มี

10. มีรั้วกั้นคอกพะเนื่อหรือไม่ ใช้วัสดุอะไรทำรั้ว

- () 1. ไม่มี () 2. มี อื่นๆ ระบุ.....

11. ท่านใช้น้ำจากที่ใดในการผลิตพะเนื่อ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ประปา () 2. บ่อบาดาล
() 3. ชลประทาน () 4. อื่นๆ ระบุ.....

12. ท่านให้น้ำแพะกินอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. มีภาชนะใส่น้ำแยกจากรางอาหาร วางให้กินตลอดวัน
- () 2. ให้แพะหาแหล่งน้ำกินเองตามคลอง หนอง บึง
- () 3. อื่นๆ ระบุ.....

13. อาหารหยาบที่ใช้ผลิตแพะเนื้อได้แก่อะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. หญ้าสด
- () 2. เปลือกสับประรดหมัก
- () 3. เปลือกถั่วลิสงแห้ง
- () 4. กากเต้าหู้
- () 5. กระถินสด
- () 6. อื่นๆ ระบุ.....

14. ในฤดูฝน พืชอาหารสัตว์ที่ท่านใช้ผลิตแพะเนื้อมาจากแหล่งใดมากที่สุด

- () 1. บริเวณที่สาธารณะ
- () 2. บริเวณพื้นที่ของตนเอง
- () 3. อื่นๆ ระบุ.....

15. ในฤดูแล้ง พืชอาหารสัตว์ที่ท่านใช้ผลิตแพะเนื้อมาจากแหล่งใดมากที่สุด

- () 1. บริเวณที่สาธารณะ
- () 2. บริเวณพื้นที่ของตนเอง
- () 3. อื่นๆ ระบุ.....

16. แหล่งพืชอาหารสัตว์ที่ใช้ผลิตแพะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ซื้อพืชอาหารสัตว์
- () 2. ปลูกพืชอาหารสัตว์ในที่ดินของตนเอง
- () 3. ใช้อาหารสัตว์ธรรมชาติจากที่ดินของตนเอง
- () 4. ใช้อาหารสัตว์ธรรมชาติจากที่ดินเช่า
- () 5. ใช้อาหารสัตว์ธรรมชาติจากที่สาธารณะ

17. ท่านมีแปลงพืชอาหารสัตว์หรือไม่

- () 1. ไม่มี
- () 2. มี จำนวน.....ไร่ ท่านปลูกหญ้าชนิดใด
 - () 2.1 หญ้ารูซี่
 - () 2.2 หญ้ากินนีมีสีม่วง
 - () 2.3 หญ้าขน
 - () 2.4. อื่นๆ ระบุ.....

18. การเก็บสำรองพืชอาหารสัตว์เพื่อผลิตแพะเนื้อในฤดูแล้ง

- () 1. ไม่มีการเก็บสำรอง
- () 2. มีการเก็บสำรองแต่ไม่พอ
- () 3. เก็บสำรองอย่างเพียงพอทุกปี

19. ท่านใช้อาหารข้นผลิตแพะเนื้อหรือไม่

- () 1. ไม่เคยใช้
- () 2. ใช้เสริมเป็นบางครั้ง
- () 3. เสริมเป็นประจำ

20. ท่านใช้แร่ธาตุเสริมแก่แพะเนื้อหรือไม่

- () 1. ไม่เคยใช้
- () 2. ใช้เสริมเป็นบางครั้ง
- () 3. เสริมเป็นประจำ

21. ท่านทำความสะอาดคอกแพะบ่อยเพียงใด

- () 1. วันละ 1 ครั้ง
- () 2. วันละ 2 ครั้ง
- () 3. สัปดาห์ละ 2-3 ครั้ง
- () 4. อื่นๆ ระบุ.....

22. เมื่อท่านนำสัตว์ใหม่เข้ามา ท่านปฏิบัติอย่างไร

- () 1. ผลิตแยกไว้ต่างหากเพื่อดูอาการก่อนนำเข้าฝูง
- () 2. ปลอ่ยเข้าฝูงเลย
- () 3. อื่นๆ ระบุ.....

23. เมื่อแพะของท่านป่วย ท่านดำเนินการอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ซักยารักษาเอง () 2. แจ้งสัตวแพทย์มาทำการรักษา
() 3. ให้เพื่อนเกษตรกรช่วยรักษา () 4. อื่นๆ ระบุ.....

24. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในแพะอายุ 3 เดือนขึ้นไป

- () 1. ไม่เคยฉีดเลย
() 2. ฉีดเป็นบางครั้ง
 () 2.1 ครบทุกตัวทุกครั้งที่ฉีด
 () 2.2 ครบทุกตัวเป็นบางครั้งที่ฉีด
 () 2.3 ไม่เคยครบทุกตัว
() 3. ฉีดตามโปรแกรมปีละ 2 ครั้ง ทุก 6 เดือน
 () 3.1 ครบทุกตัวทุกครั้งที่ฉีด
 () 3.2 ครบทุกตัวเป็นบางครั้งที่ฉีด
 () 3.3 ไม่เคยครบทุกตัว

25. การกำจัดพยาธิภายนอก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ฉีดยาถ่ายพยาธิทุก.....เดือน () 2. ทำโดยวิธีพ่นยาที่ตัวสัตว์ทุก.....เดือน
() 3. ไม่เคยทำ () 4. ทำโดยวิธี อื่นๆ ระบุ.....

26. การกำจัดพยาธิภายใน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ฉีดยาถ่ายพยาธิทุก.....เดือน () 2. กรอกยาถ่ายพยาธิ ทุกๆ.....เดือน
() 3. ไม่เคยทำ () 4. ทำโดยวิธี อื่นๆ ระบุ.....

27. ในช่วงเดือนมกราคม-ธันวาคม 2550 ฟาร์มแพะของท่านมีปัญหาเกี่ยวกับโรคอะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. โรคท้องเสีย () 2. โรคพยาธิ
() 3. โรคปอดบวม () 4. โรคเต้านมอักเสบ
() 5. โรค อื่นๆ ระบุ.....

28. ท่านผสมพันธุ์แพะโดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ไม่มีการจัดการ ปลอ่ยให้ผสมพันธุ์กันเองในฝูง
โดยในฝูงมีพ่อพันธุ์แพะ.....ตัว
แม่พันธุ์แพะ.....ตัว
- () 2. จูงพ่อพันธุ์/หรือแม่พันธุ์แพะไปผสม
- () 3. ใช้วิธีผสมเทียม โดยใช้บริการจาก (ระบุ).....
- () 4. อื่นๆ ระบุ

29. ท่านคัดเลือกพ่อพันธุ์แพะโดยวิธีใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ไม่มีการจัดการ
- () 2. คัดเลือกแพะที่มีลักษณะไม่ดีขาย
- () 3. ตอนแพะเพศผู้ที่มีลักษณะไม่ดี
- () 4. อื่นๆ ระบุ

30. อัตราการผสมพันธุ์ดี

- () 1. ผสมติดภายในครั้งเดียว
- () 2. ต้องทำการผสมซ้ำ (ระบุ) จำนวนครั้ง/ตัว

31. ท่านเคยแยกแม่แพะตั้งท้องออกจากฝูงหรือไม่

- () 1. แยกทุกตัว
- () 2. แยกเป็นบางตัว
- () 3. ไม่เคยแยก

32. เมื่อมีลูกแพะเกิดใหม่ท่านตัดสายสะดือหรือไม่

- () 1. ตัดทุกตัว
- () 2. ตัดบางตัว
- () 3. ไม่เคยตัด

ตอนที่ 3 การตลาดพะเนื่อ

1. ท่านมีการจำหน่ายพะเนื่ออย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. จำหน่ายตรงให้แก่เพื่อนเกษตรกรนำไปบริโภค
- () 2. จำหน่ายตรงให้แก่เพื่อนเกษตรกรนำไปผลิตต่อ
- () 3. จำหน่ายตรงให้ชาวมุสลิมนำไปประกอบพิธีกรรมทางศาสนา
- () 4. จำหน่ายให้พ่อค้าในท้องถิ่น
- () 5. จำหน่ายที่ตลาดนัดค้าสัตว์ทั่วไป
- () 6. อื่นๆ ระบุ.....

2. ท่านมีวิธีการจำหน่ายพะเนื่ออย่างไรในช่วงเดือนมกราคม – ธันวาคม 2550 (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. จำหน่ายพะเนื่อมีชีวิตราคาเหมาเป็นตัวเลขเดียว ตัวละ 2,500 บาท
- () 2. จำหน่ายพะเนื่อมีชีวิตโดยวิธีการชั่งน้ำหนักเฉลี่ย กก. ละ 120 บาท
- () 3. จำหน่ายพะเนื่อแช่แข็งน้ำหนักเฉลี่ย กก. ละ บาท
- () 4. อื่นๆ ระบุ บาท

3. ใครเป็นผู้กำหนดราคาการซื้อขาย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () 1. ผู้ขายกำหนดราคา
- () 2. ผู้ซื้อกำหนดราคา
- () 3. ใช้ราคามาตรฐานที่ตลาดกลางกำหนด
- () 4. อื่นๆ ระบุ

4. ในการจำหน่ายพะเนื่อมีการตกลงราคากันล่วงหน้าหรือไม่

- () 1. มี ล่วงหน้า..... วัน
- () 2. ไม่มี

5. ในการจำหน่ายพะเนื่อมีการชำระเงินกันอย่างไร

- () 1. เป็นเงินสด
- () 2. เป็นเงินเชื่อกำหนดจ่าย

6. มีหน่วยงานใดเข้ามาช่วยส่งเสริมการจำหน่ายพะเนื่อบ้างหรือไม่

- () 1. มี
 - () 1.1 ปศุสัตว์อำเภอ จัดตั้งตลาดซื้อขายพะเนื่อระดับอำเภอ
 - () 1.2 พาณิชย์จังหวัด จัดตั้งตลาดซื้อขายพะเนื่อระดับจังหวัด
 - () 1.3 อื่นๆ ระบุ.....
- () 2. ไม่มี

ตอนที่ 4 ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการผลิตพะเนื่อ

ท่านประสบปัญหา/อุปสรรคในเรื่องต่างๆต่อไปนี้หรือไม่	ปัญหา		ข้อเสนอแนะ
	มี	ไม่มี	
ปัญหาด้านการผลิตพะเนื่อ 1.สภาพพื้นที่ที่ใช้ผลิตพะเนื่อไม่เหมาะสม 2.จำนวนพื้นที่ส่วนตัวที่ใช้ผลิตพะเนื่อไม่เพียงพอ 3.จำนวนแรงงานที่ใช้ผลิตไม่เพียงพอ 4.เงินทุนในการดำเนินการไม่เพียงพอ 5.อื่นๆ (ระบุ).....			
ปัญหาด้านพันธุ์สัตว์ 6.พ่อพันธุ์ราคาสูง 7.แม่พันธุ์ราคาสูง 8.ปัญหาผสมติดอยาก/หรือผสมไม่ติด 9.ขาดความรู้เรื่องการผสมพันธุ์พะเนื่อ 10.การขอรับการผสมเทียม 11.อื่นๆ (ระบุ).....			
ปัญหาด้านอาหารสัตว์ 12. ทำเลผลิตสัตว์/ทุ่งหญ้าสาธารณะมีน้อย 13. อาหารหยาบที่ใช้ผลิตไม่เพียงพอ 14. อาหารหยาบคุณภาพไม่ดี 15. อาหารข้นมีราคาแพง 16. แร่ธาตุมีราคาแพง 17. แร่ธาตุหาซื้อยาก 18. อื่นๆ ระบุ.....			

ตอนที่ 4 (ต่อ)

ท่านประสบปัญหา/อุปสรรคในเรื่องต่างๆต่อไปนี้หรือไม่	ปัญหา		ข้อเสนอแนะ
	มี	ไม่มี	
ปัญหาด้านโรคระบาดสัตว์ 19. ช่วงเวลาการให้บริการฉีดวัคซีนป้องกันโรคระบาดไม่เหมาะสม 20. แพะป่วยเป็นโรคปากและเท้าเปื่อย 21. แพะป่วยเป็นโรคแท้งติดต่อ 22. แพะป่วยเป็นโรคพยาธิภายนอก 23. แพะป่วยเป็นโรคพยาธิภายใน 24. แพะป่วยเป็นโรคท้องเสีย 25. แพะป่วยเป็นโรคปอดบวม 26. อื่นๆ(ระบุ).....			
ปัญหาด้านการตลาด 27. ข้อมูลข่าวสารด้านการตลาดมีน้อย 28. ราคาแพะเนื้อไม่แน่นอน 29. ไม่มีอำนาจในการต่อรองราคากับพ่อค้า 30. มาตรฐานการรับซื้อแพะเนื้อไม่แน่นอน 31. แหล่งจำหน่ายแพะเนื้อมีน้อย 32. ค่าใบสัญญาซื้อขายแพะเนื้อมีราคาแพง 33. อื่นๆ(ระบุ).....			

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้สัมภาษณ์

()

...../...../.....