

## รายงานการ Capture องค์ความรู้ ปีงบประมาณ 2553

### หน่วยงาน กองบำรุงพันธุ์สัตว์

วิธีดำเนินการ

Story Telling

นำเสนอด้วยโปรแกรม Apreso

กิจกรรม COP (ระบุชื่อ COP) .....

อื่นๆ ระบุ.....

1. เรื่อง : การเลี้ยงลูกโคระยะก่อนวัยเจริญพันธุ์

2. ประเด็นหลัก : ปัญหาการเลี้ยงลูกโคหลังหย่านมให้มีการเจริญเติบโตทั้งน้ำหนักและความสูงที่เหมาะสม และให้ผลผลิตน้ำนมได้ตามความสามารถทางพันธุกรรม

3. วันที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้ : 12 กรกฎาคม 2553

4. ผู้บรรยาย : นายสมเพชร ต้อยคำภีร์

5. ผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 2 คน

สหัทยา ทรัพย์ร็อค

สุธิดา อ่อนสองชั้น

6. สรุปองค์ความรู้ที่ได้จากการ Capture

เรื่อง : การเลี้ยงลูกโคระยะก่อนวัยเจริญพันธุ์

มีการแลกเปลี่ยนรู้เทคนิคการเลี้ยงลูกโคระยะก่อนวัยเจริญพันธุ์ และสรุปบทเรียนได้ ดังนี้ ลูกโคใน ระยะก่อนวัยเจริญพันธุ์ (อายุ 3-9 เดือน) เป็นช่วงที่มีการพัฒนาของระบบเต้านมเร็วกว่าการเจริญเติบโตของ ร่างกายประมาณ 1.8 ถึง 3.5 เท่า ซึ่งมีความสำคัญมากต่อการให้ผลผลิตน้ำนมเมื่อเป็นแม่โค แต่เกษตรกรมัก ไม่ได้ให้ความสำคัญในการเลี้ยงดูและการให้อาหาร มักปล่อยเลี้ยงกับโครุ่นโคสาวที่อายุมากกว่า ทำให้โคหลัง หย่านมกินอาหารชั้นไม่ทัน หรือให้อาหารชั้นจำนวนน้อย ทำให้โครุ่นระยะนี้ซึ่งมีการเจริญเติบโต ประกอบ กับปัญหาสุขภาพที่มักเกิดกับโคระยะนี้ ทำให้โคมีน้ำหนักและอัตราการเจริญเติบโตต่ำ

#### การจัดการฟาร์ม

- การหย่านมลูกโคที่อายุ 2 เดือน ถึง 2 เดือนครึ่ง ให้พิจารณาจากปริมาณอาหารชั้นที่ลูกโคกินได้ไม่ต่ำกว่า 700 กรัม/วัน เพื่อไม่ให้มีปัญหาการชะงักการเจริญเติบโตของลูกโคหลังหย่านม แต่ถ้าลูกโคอายุ 2 เดือน ยังกิน อาหารชั้นไม่เก่ง (ประมาณ 700 กรัม ต่อวันควรยึดการหย่านมลูกโคเป็น 3 เดือน แล้วแต่ความเหมาะสม)
- ลูกโคหลังหย่านมควรเลี้ยงต่อในคอกเดิมต่อประมาณ 1 เดือน ป้องกันลูกโคเครียดจากการย้ายคอก
- ไม่นำโคหลังหย่านมไปรวมเลี้ยงในคอกเดียวกันกับโคสาวที่มีขนาดใหญ่กว่า เพราะจะทำให้โครุ่นกินอาหาร ชั้นไม่ทันโคสาวที่มีอายุมากกว่า มีผลต่อการเจริญเติบโตเติบโตของโคสาวและปัญหาด้านสุขภาพ
- จัดกลุ่มโครุ่น-สาวตามขนาดและ อายุ เพื่อให้โคสาวแต่ละตัวได้กินอาหารตามความต้องการ
- การพัฒนาของระบบเต้านมของลูกโคจนถึงโครุ่น มีผลต่อการให้ผลผลิตน้ำนมเมื่อเป็นแม่โคนม จึงควรให้ ความสำคัญในการเลี้ยงดูและการให้อาหาร

ผู้บันทึก สุธิดา อ่อนสองชั้น

