

ความเหมาะสม กับแม่โคสายพันธุ์ต่างๆ



แม่โคนมพันธุ์ไทยพริ้วเนียน

น้ำหนักแรกเกิด 23.75 กก.
น้ำหนักหย่านม 125.17 กก.
อัตราการเจริญเติบโตตั้งแต่
ระยะแรกเกิดถึงระยะหย่านม
เฉลี่ยวันละ 0.56 กก.



แม่โคพันธุ์ชาโรเลส์

น้ำหนักแรกเกิด 25.27 กก.
น้ำหนักหย่านม 145.17 กก.
อัตราการเจริญเติบโตตั้งแต่
ระยะแรกเกิดถึงระยะหย่านม
เฉลี่ยวันละ 0.67 กก.



แม่โคพันธุ์อเมริกันบราห์มัน

น้ำหนักแรกเกิด 20.07 กก.
น้ำหนักหย่านม 125.73 กก.
อัตราการเจริญเติบโตตั้งแต่
ระยะแรกเกิดถึงระยะหย่านม
เฉลี่ยวันละ 0.59 กก.

การทดสอบการขุน

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการเลี้ยงขุนโคภูพาน มีดังนี้

1.1 อายุและน้ำหนัก โคที่เข้าขุนควรมีอายุประมาณ
1-1.5 ปี น้ำหนักประมาณ 200 กิโลกรัม ทำการตอนด้วย
วิธีการผ่าเอาลูกอัณฑะออก

1.2 ระยะเวลาในการขุน แบ่งเป็น 2 ระยะ คือ

การขุนระยะต้น ใช้เวลาเลี้ยง ประมาณ 10 เดือนซึ่งเป็น
ช่วงเร่งการเจริญเติบโตและสร้างโครงสร้างของร่างกาย

การขุนระยะสุดท้าย ใช้เวลาเลี้ยงประมาณ 8 เดือนใน
ระยะนี้โคจะมีอัตราการเจริญเติบโตที่ช้าลง เนื่องจากโคอยู่ใน
ระยะโตเต็มวัย เริ่มมีการสะสมไขมันในร่างกายเป็นการเลี้ยง
ขุนที่เน้นให้โคมีการแทรกของไขมัน ในกล้ามเนื้อปริมาณสูง
เมื่อสิ้นสุดการเลี้ยงขุนอายุโดยรวมตลอดการเลี้ยง ไม่ควรเกิน
36 เดือน จะทำให้ได้เนื้อโคขุนคุณภาพสูง เนือนุ่ม ชุ่มฉ่ำ
กลิ่นหอม รสชาติดี



ลักษณะโคขุนภูพานในระยะสุดท้าย



ลักษณะไขมันแทรกในเนื้อโคขุนภูพาน

โคเนื้อภูพาน



งานศึกษาและพัฒนาด้านปศุสัตว์

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
บ้านนาตากแดด หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยยาง อำเภอเมือง
จังหวัดสกลนคร 47000 โทรศัพท์: 042-747458-9 ต่อ 620

โคเนื้อภูพาน



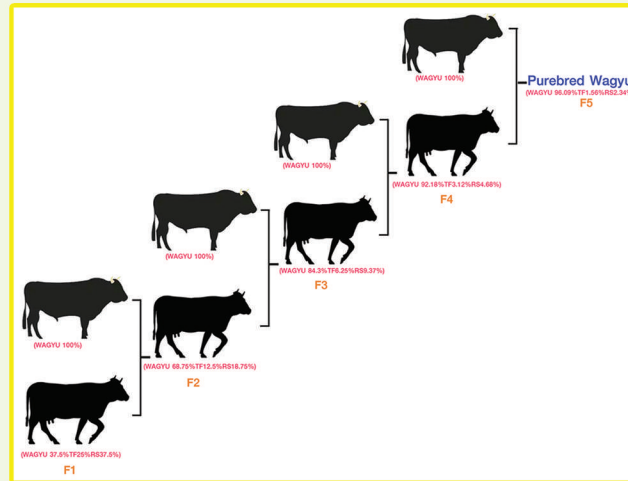
คือโคสายพันธุ์ใหม่ที่ถูกปรับปรุงพันธุ์ขึ้นในประเทศไทย จากโคเนื้อพันธุ์หาวจิ (Wagyu) สายพันธุ์ทาจิมะ (Tajima) โดยสมาคมผู้เลี้ยงโคหาวจิ เมืองโอซาก้าประเทศญี่ปุ่น น้อมเกล้าถวายแด่ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จำนวน 1 คู่ ในปี พ.ศ.2531 และได้พระราชทานโคทาจิมะคู่นี้แก่กรมปศุสัตว์ เพื่อใช้ในการขยายพันธุ์ โดยการรีดน้ำเชื้อและผสมพันธุ์กับโคสายพันธุ์ต่างๆ และได้ถูกพัฒนาปรับปรุงสายพันธุ์ขึ้น ภายใต้การดูแลของศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และกรมปศุสัตว์

ต่อมาในปี พ.ศ.2554 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานชื่อให้ใหม่เป็น **“โคเนื้อภูพาน”**



โคเนื้อภูพาน

โคหาวจิสายพันธุ์แท้ (PUREBRED)
ของประเทศไทย



เริ่มจากโคหาวจิสายพระราชทานระดับสายเลือด 37.5% ซึ่งนับเป็นชั่วรุ่นที่ 1 (F1) และใช้น้ำเชื้อโคหาวจิสายพระราชทานระดับสายเลือด 100% ผสมต่อไปเรื่อยๆ ถึงชั่วรุ่นที่ 5 (F5) จะได้ระดับสายเลือดโคหาวจิสายพระราชทาน 96.09% ซึ่งในทางการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ถือว่าเป็น **“สายพันธุ์แท้”**



ลักษณะโคเนื้อภูพาน

1. เพศผู้ น้ำหนักโตเต็มที่ 700-800 กิโลกรัม เพศเมีย น้ำหนักโตเต็มที่ 400-500 กิโลกรัม
2. ขนปกคลุมร่างกายสีดำ
3. หลังตรง คอสั้น โปหูเล็ก เหนียงคอหยาบเนียนเล็กน้อย
4. น้ำหนักแรกเกิดต่ำประมาณ 20-25 กิโลกรัม ส่งผลให้ไม่มีปัญหาเรื่องการคลอดยาก
5. เป็นหนุ่มเป็นสาวเร็ว
6. ทนทานต่อสภาพอากาศร้อนชื้นของประเทศไทยได้ดี
7. ให้เนื้อที่มีไขมันแทรกในกล้ามเนื้อสูง มีสัดส่วนของกรดไขมันที่ไม่อิ่มตัวต่อกรดไขมันอิ่มตัวสูงกว่าโคสายพันธุ์อื่น

ความเหมาะสมกับแม่โคสายพันธุ์ต่างๆ

