

โคพันธุ์เบลเยียมบลูเป็นวัวที่กระทรวงเกษตรคาดหวังว่าจะสามารถฟิงพาเนื้อวัวได้ในปี ๒๕๖๘

นี่คือความจริงจิงของเราในการฟิงพาเนื้อวัวในปี ๒๕๖๘ จากการผ่านการแนะนำและการพัฒนาโคพันธุ์เบลเยียมบลูเพื่อสร้างโคพันธุ์ใหม่ของอินโดนีเซีย "Mr. Ketut Diamirta ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติได้อธิบายในงานการประชุมผลการพัฒนาของโคพันธุ์เบลเยียมบลูของอินโดนีเซียที่ Bogor เมื่อวันที่ ๑๕ - ๑๗ พฤษภาคม ๒๐๑๘

Mr. Diarmita กล่าวว่าน้ำหนักแรกเกิดของวัวสายพันธุ์นี้โดยเฉลี่ยอยู่ที่ ๕๒.๔ กิโลกรัม และน้ำหนักแรกเกิดจะอยู่ระหว่าง ๒๗ - ๕๕ กิโลกรัม จากนั้นน้ำหนักจะเพิ่มเป็น ๑.๒ - ๑.๖ กิโลกรัมต่อวัน และน้ำหนักของวัวตัวผู้สามารถถึง ๑,๑๐๐ - ๑,๒๕๐ กิโลกรัม ดังนั้นวัวสายพันธุ์เบลเยียมบลูเป็นหนึ่งในตัวเลือกของอินโดนีเซียในการที่จะพัฒนาเนื้อวัวในอนาคต

ยุทธศาสตร์ของกระทรวงเกษตรในการบรรลุถึงการฟิงพาเนื้อวัวในปี ๒๕๖๘ ด้วยการจัดการและการใช้ที่ดินเพื่อการบูรณาการ การเพิ่มการส่งออก การเพิ่มการเจริญพันธุ์และผลผลิต การใช้จ่ายและเงินอุดหนุน การเพิ่มความเข้มแข็งของหน่วยงานต่าง ๆ พร้อมด้วยการควบคุมและดูแลกฎระเบียบ

“ความเป็นอิสระทางเศรษฐกิจเป็นหนึ่งในเป้าหมาย/ความต้องการของรัฐบาล และการเตรียมพร้อมวัตถุดิบที่หลากหลาย การมีสุขภาพที่ดี การเข้าถึงได้ง่ายและมีคุณค่าสูง รัฐบาลต้องคว้าม้าให้ได้” Mr. Diarmita กล่าวต่อ

ในขณะที่เดียวกันหัวหน้าศูนย์การเจริญพันธุ์ Embryo Transfer (BET) ที่จีปี้ลิ่ง กล่าวเพิ่มเติมว่า จนถึงขณะนี้เราได้รับลูกที่มีน้ำหนักบริสุทธิ์ที่ได้จากการถ่ายโอนพันธุกรรมจำนวน ๘๗ ตัว และลูกที่ได้จากการตัดต่อพันธุกรรมมีจำนวน ๒๗๘ ตัว ชนิดวัวที่ได้จากการทำตัดต่อพันธุกรรม ได้แก่ วัวสายพันธุ์ FH, Simmental, Limousin Angus, PO, Aceh, Madura และ Wagyu

“ลูกวัวที่เกิดจากการถ่ายโอนพันธุกรรมตัวแรกมีชื่อว่า Gatotkaca และได้ให้เชื้ออสุจิจำนวน ๑,๖๑๔ หลอด ซึ่งเปรียบเสมือนเชื้อที่สามารถเก็บไว้ใช้สำหรับหน่วยดำเนินงานด้านเทคนิค (UPT) ทั้งหมดที่เข้าร่วมในโครงการ” Mr. Oloan กล่าวอย่างภาคภูมิใจ

การพัฒนาโคสายพันธุ์ใหม่ของอินโดนีเซียนั้นถูกดำเนินการเป็นขั้นตอน ด้วยเหตุนี้การพัฒนาโคสายพันธุ์ใหม่จึงดำเนินไปในลักษณะปิดและได้ถูกควบคุมในหน่วยงานที่ได้รับการแต่งตั้งโดยมีทรัพยากรและผู้เชี่ยวชาญที่เพียงพออย่างน้อย ๆ มีหน่วยปฏิบัติการด้านเทคนิค ๑๒ หน่วย ที่อยู่ภายใต้กระทรวงเกษตรซึ่งประกอบไปด้วยผู้เชี่ยวชาญจากมหาวิทยาลัยและผู้ปฏิบัติงานต่าง ๆ

โคพันธุ์เบลเยี่ยมบลูเป็นทางเลือกของรัฐบาลในการที่จะพัฒนาการพึ่งพาเนื้อวัวในอนาคต การถูกเลือกครั้งนี้ โดยได้รับพิจารณาว่าโคสายพันธุ์นี้มีคุณลักษณะตัวที่พิเศษคือ มีกล้ามเนื้อที่เยอะเป็นทวีคูณ และเป็นสัตว์ที่เลี้ยงได้ง่าย นอกจากนี้โคสายพันธุ์นี้สามารถมีลูกได้เลยตอนอายุ ๒๓ เดือน และเป็นวัวที่กินอาหารที่มีประสิทธิภาพสูง

ทุกส่วนของเนื้อวัวสายพันธุ์นี้มีคุณภาพดีมากกล่าวคือ ร้อยละของทุกส่วนอยู่ในระดับสูง ๗๕ - ๘๐ (ร้อยละของลักษณะของเนื้อที่จะนุ่มและมีคอเลสเตอรอลต่ำ) \pm ๔๕ มิลลิกรัม ต่อ ๑๐๐ กรัม และเนื้อวัวนี้จะอุดมไปด้วยโปรตีนที่สูง มีวิตามิน B3, B12 และธาตุเหล็ก

"โคสายพันธุ์นี้จะให้ประโยชน์และความเจริญรุ่งเรืองแก่เกษตรกรในอนาคต ซึ่งจะเป็นการตอบสนองต่อความท้าทายในการจัดหาโปรตีนจากสัตว์ที่มีคุณภาพและเพียงพอ"

ที่มา : สำนักข่าวกระทรวงเกษตร ฉบับวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒