



ประกาศสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง  
เรื่อง ตรวจสอบผลงานของผู้รับการประเมิน

เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือสั่งการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๐๒๐๓/ว ๑๓๑๑๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๓ เรื่อง มาตรการในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติ และผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมิน จึงขอแจ้งผลงานวิชาการ สัดส่วนการปฏิบัติงาน จำนวน ๑ เรื่อง เพื่อขอรับการประเมินผลงานของบุคคล ดังนี้

- การศึกษาสภาพการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรในจังหวัดอ่างทอง (A Study on Condition of Beef Cattle Raising of Farmers in Angthong Province)

ทะเบียนผลงานวิชาการ	เลขที่ ๖๔(๒)-๐๒๑๖(๑)-๑๕๗
สัดส่วนการปฏิบัติงาน	นางสาวฉัตรวิไล วิลาลัย ๘๐%
	นายศิริวัฒน์ อินทร์บุญ ๒๐%

ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ หากมีผู้ใดคัดค้านขอให้แจ้งสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง ภายใน ๑๕ วันทำการ มิฉะนั้นจะถือว่าผลงานวิชาการดังกล่าวได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง เป็นผลงานที่แท้จริงของผู้รับการประเมิน และจะดำเนินการตามขั้นตอนการประเมินผลงานทางวิชาการต่อไป

จังหวัดอ่างทองได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้กรมปศุสัตว์แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อสอบสวนทางวินัย เพื่อให้ได้รายละเอียดข้อเท็จจริงที่ชัดเจนว่า ความเสียหายเกิดจากสาเหตุใด และมีเหตุอันควรเชื่อว่า เกิดจากการกระทำของเจ้าหน้าที่หรือไม่

ประกาศ ณ วันที่ ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายชัยยุทธ เหลืองบุศราคัม)  
ปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง

## การศึกษาสภาพการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรในจังหวัดอ่างทอง<sup>1/</sup>

นางสาวฉัตรวิไล วิลาลัย<sup>2/</sup> นายศิริวัฒน์ อินทร์บุญ<sup>3/</sup>

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) เพื่อศึกษาสภาพการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรในจังหวัดอ่างทอง 2) เพื่อนำผลการศึกษาไปพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรในจังหวัดอ่างทอง เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามเกษตรกรที่เลี้ยงโคเนื้อในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง จำนวน 372 ราย ดำเนินการระหว่างเดือนตุลาคม 2563 – มีนาคม 2564

ผลการศึกษา พบว่า ร้อยละ 78.23 เป็นเพศชาย ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 50-59 ปี สถานภาพครอบครัวแต่งงานมีครอบครัวแล้ว ระดับการศึกษาสูงสุดส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาคือระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จำนวนสมาชิกครอบครัวที่ช่วยทำฟาร์มโคเนื้อ ร้อยละ 82.80 มีจำนวนระหว่าง 1-5 คน ร้อยละ 50.81 เลี้ยงโคเนื้อเป็นอาชีพหลักและมีอาชีพเสริม ร้อยละ 34.41 เลี้ยงโคเนื้อเป็นอาชีพหลักอย่างเดียว ร้อยละ 99.19 ได้รับการขึ้นทะเบียนกับกรมปศุสัตว์แล้ว และยังไม่มีการเลี้ยงโคเนื้อโดยผ่านการตรวจรับรองการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มโคเนื้อ จำนวนโคเนื้อที่เกษตรกรเลี้ยงเฉลี่ย 9 ตัว/ราย ร้อยละ 81.72 เลี้ยงโคสายพันธุ์ลูกผสมบราห์มัน ร้อยละ 79.57 ไม่มีการทำพันธุ์ประวัติโคเนื้อในฟาร์ม รูปแบบการเลี้ยงโคเนื้อ ร้อยละ 53.49 เป็นแบบปล่อยแปลงหญ้าสาธารณะและกลับคอก รายได้จากการจำหน่ายโคเนื้ออยู่ในระดับ ต่ำกว่า 100,000 บาท/ปี การจัดการโรงเรือนและคอกพักส่วนใหญ่นิยมเลี้ยงในพื้นที่เดียวกันเป็นคอกขนาดใหญ่ ไม่มีการแยกสัดส่วนคอกพักลูกโค โคสาว โคพ่อ-แม่พันธุ์ และไม่มีคอกหรือบริเวณสำหรับกักโคป่วยในระหว่างการเลี้ยงแปลงหญ้าและแหล่งอาหารหยาด เกษตรกรร้อยละ 46.51 มีแปลงหญ้าสำหรับตัดให้กิน และแปลงหญ้าสำหรับปล่อยโคลงแทะเล็ม และมีเกษตรกรร้อยละ 23.92 สามารถจัดหาพืชอาหารหยาดได้เพียงพอต่อปริมาณความต้องการของโคเนื้อในฟาร์ม การจัดการสุขภาพของโค เกษตรกรร้อยละ 83.87 มีการดูแลสุขภาพโคเป็นอย่างดี คือมีโปรแกรมการให้วัคซีนป้องกันโรคที่สำคัญ และโปรแกรมกำจัดพยาธิ ระบบการป้องกันโรค เกษตรกรยังขาดระบบการป้องกันโรคที่ดี เช่น ไม่มีระบบสเปรย์ฆ่าเชื้อก่อนเข้า-ออกฟาร์ม การวางแผนการผลิตและการตลาด เกษตรกรร้อยละ 62.90 มีการเลี้ยงแม่โคเพื่อผลิตลูกสำหรับจำหน่ายให้ผู้อื่นไปเลี้ยงต่อ และร้อยละ 57.53 มีการเลี้ยงโคเนื้อเพศเมียสำหรับใช้เป็นแม่พันธุ์ทดแทนภายในฟาร์ม

ดังนั้นในการพัฒนาศักยภาพการเลี้ยงโคเนื้อของเกษตรกรในจังหวัดอ่างทอง ควรส่งเสริมให้มีการปรับปรุงรูปแบบการเลี้ยงโคเนื้อสู่การเลี้ยงสัตว์แบบประณีต เพิ่มจำนวนแม่พันธุ์โคเนื้อพร้อมทั้งปรับปรุงสายพันธุ์โคเนื้อ เพิ่มแหล่งพืชอาหารสัตว์ จัดทำพันธุ์ประวัติ สร้างบุคลากรรุ่นใหม่ที่จะเข้ามาดำเนินงานฟาร์มต่อจากรุ่นสู่รุ่น สร้างความรู้ความเข้าใจให้กับเกษตรกรในกระบวนการป้องกันโรคและการดูแลสุขภาพโคเนื้อ

คำสำคัญ : สภาพการเลี้ยงโคเนื้อ, จังหวัดอ่างทอง

<sup>1/</sup> ทะเบียนวิชาการเลขที่ : 64(2)-0216(1)-157

<sup>2/</sup> สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดอ่างทอง อำเภอเมือง จังหวัดอ่างทอง

<sup>3/</sup> สำนักงานปศุสัตว์อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท



# A Study on Condition of Beef Cattle Raising of Farmers in Angthong Province<sup>1/</sup>

Chatvilai Vilalai<sup>2/</sup> Siriwat Inboon<sup>3/</sup>

## ABSTRACT

The objectives of this research were to study 1) To study the condition of raising beef cattle of farmers in Angthong Province ; 2) To use the results of the study to develop the potential of raising beef cattle of farmers in Angthong Province. The data using descriptive research methods were collected through questionnaires with 372 beef cattle farmers in Angthong Province in the period of October 2020 –March 2021.

The results of this study revealed 78.23% were male. Most are between 50-59 years old, family status married. Most of the highest level of education completed primary education, followed by junior high school. Number of family members who help farm beef cattle 82.80% were between 1-5 people, 50.81% raise beef cattle as their main occupation and having a second job, 34.41% raised beef cattle as their main occupation. 99.19% have been registered with the Department of Livestock Development, none of farms had good agricultural practice for beef cattle farm. The average number of cattle raised by farmers is 9/case. 81.72% was the Brahman crossbred cattle. 79.57% did not provide the pedigree information of farm. The beef cattle production system 53.49% was an extensive system. The incomes form selling cattle were less than 100,000 Baht per year. Barn and pen management, all ages of beef cattle in large pen which had no separation or did not isolate areas for sick cattle. Pastures and source of roughage management, 46.51% had forage crop area, and Farmers 23.92% able to provide roughage crops sufficient to meet the demand of beef cattle on the farm. Disease prevention programs and health management, beef cattle vaccination and deworming program were founded in most farms but they did not have farm's biosecurity such as did not use disinfection spray unit before reaching farms. Production and marketing planning, 62.90% objective of farmers who raised beef cattle was to sell calves and 57.53% cow raising condition from calving stage to replacement heifer.

Therefore, development of beef cattle raising career adjust to Intensive farming, should extension of increase female breeders population, cattle improvement, beef calves producing into the beef cattle production, provide the pedigree information, development of new generation and knowledge creation as for disease prevention programs and beef cattle health management.

Keywords: Condition of beef cattle raising, Angthong province

---

<sup>1/</sup>Research Paper No : 64(2)-0216(1)-157

<sup>2/</sup>Angthong Provincial Livestock Office, Muang, Angthong

<sup>3/</sup>Sapphaya District Livestock Office, Sapphaya, Chainat