



ศึกษาสภาพการเลี้ยงและต้นทุนการผลิตแพะของเกษตรกรตำบลสิงห์

อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี ปี 2564

The Study of Goat Farming Conditions and Production Costs of
Farmers at Sing Subdistrict, Sai Yok District, Kanchanaburi
Province, in 2021

นายทองดี -

นายอนุเบศร์ แก้วตา

โครงการนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (ต่อเนื่อง)

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

ปีการศึกษา 2565

ลิขสิทธิ์ของสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

ใบรับรองโครงการวิจัย

หัวข้อโครงการ ศึกษาสภาพการเลี้ยงและต้นทุนการผลิตแพะของเกษตรกรตำบลสิงห์
อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี ปี 2564

The Study of Goat Farming Conditions and Production Costs of
Farmers at Sing Subdistrict, Sai Yok District, Kanchanaburi Province,
in 2021

ผู้วิจัย นายทองดี - รหัส 6345030501

นายอนุเบศร์ แก้วตา รหัส 6345030503

อาจารย์ที่ปรึกษาวิชาโครงการงาน นายสุริพงษ์ จิตระมะโน

คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย ได้พิจารณาโครงการวิจัยของนายทองดี และ
นายอนุเบศร์ แก้วตา แล้วเห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต
บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (ต่อเนื่อง) ของสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

ลงชื่อกรรมการ

ลงชื่อกรรมการ

(นางชนากานต์ จิตระมะโน)

(นายสุริพงษ์ จิตระมะโน)

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

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

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง อนุมัติ
โครงการวิจัยฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี
การผลิตสัตว์ (ต่อเนื่อง)

ลงชื่อ (นายสุริพงษ์ จิตระมะโน)

ลงชื่อ (นายสายันต์ ศักดิ์จิรพาพงษ์)

ประธานหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี

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

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

ชื่อเรื่อง : ศึกษาสภาพการเลี้ยง และต้นทุนการผลิตของเกษตรกร
ตำบลสิงห์ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี ปี 2564

ผู้จัดทำโครงการ: นายทองดี -
นายอนุเบศร์ แก้วตา

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ: นายสุริพงษ์ จิตระโน

สถานที่: วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี

ปีที่พิมพ์: 2565

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพการเลี้ยงแพะและต้นทุนการผลิตของเกษตรกร ตำบลสิงห์ อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี ปี 2564 โดยใช้แบบสอบถาม 5 ส่วน ดังนี้ 1) ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะ 2) สภาพการเลี้ยงแพะของเกษตรกร 3) ข้อมูลต้นทุนในการผลิตแพะ 4) ปัญหาและอุปสรรคในการเลี้ยงแพะ 5) ข้อเสนอแนะของเกษตรกรและแนวทางการพัฒนาการเลี้ยงแพะจากเกษตรกรที่เลี้ยงแพะจำนวน 32 ราย พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ เป็นเพศชาย ร้อยละ 46.88 นับถือศาสนาพุทธ ทั้งหมด จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ร้อยละ 43.75 อาชีพเกษตรกรหลัก ทำฟาร์มเลี้ยงแพะ ร้อยละ 87.5. พื้นที่ถือครอง น้อยกว่า 5 ไร่ ส่วนใหญ่ มีประสบการณ์ 1- 5 ปี จำนวนแพะที่เลี้ยง เฉลี่ย 70 ตัว สายพันธุ์หลักเป็นแพะลูกผสม รูปแบบการเลี้ยงขังคอก / ยืนโรง ร้อยละ 65.63 วัตถุประสงค์ในการเลี้ยงเพื่อจำหน่าย อาหารสัตว์ที่ใช้เป็นหลัก กระถิน ต้นไม้ใบหญ้าตามถนน ร้อยละ 59.37 ใช้อาหารหยาบหมัก ร้อยละ 62.5 ปริมาณแพะที่จำหน่ายเฉลี่ย 73 ตัว น้ำหนักแพะที่จำหน่ายเฉลี่ย 20 กิโลกรัม การจำหน่าย มีการประกันราคา ที่ 120 บาท ต่อ กิโลกรัม มีรายได้จากการเลี้ยงแพะเฉลี่ย 274,953.46 บาท (148,800 – 448,000) ต้นทุนในการเลี้ยงแพะ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมาเฉลี่ย 206,953.12 บาท (115,000 - 335,000) ค่าอาหาร เฉลี่ย 121,109.06 บาท ร้อยละ 58.52 ค่าแรงงาน เฉลี่ย 45,562.50 บาท ร้อยละ 22.01 ค่ายาเวชภัณฑ์ เฉลี่ย 10,106.25 บาท ร้อยละ 4.88 ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 10,800 บาท ร้อยละ 5.22 และอื่นๆ เฉลี่ย 19,410.58 บาท ร้อยละ 9.37 และ ผลตอบแทน เฉลี่ย 68,312.5 บาท (33,000 -113,000) ปัญหาและอุปสรรคของเกษตรกรที่สำคัญ ได้แก่ ราคาวัตถุดิบอาหารชั้นมีราคาสูง การปรับปรุงสายพันธุ์ ขาดเครื่องมือ อุปกรณ์ และเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงแพะ และพื้นที่ปลูกพืชอาหารสัตว์ ข้อเสนอแนะของเกษตรกร ได้แก่ จัดอบรมด้านการผสมเทียมแพะให้ความรู้ด้านการเลี้ยงแพะวัคซีน และเวชภัณฑ์

Abstract

The aim of this research was study the goat farming conditions and production costs of farmers at Sing Subdistrict, Sai Yok District, Kanchanaburi Province, in 2021. Used the questionnaires into 5 parts were 1) general information of goats' farmers, 2) goat farming conditions, 3) production cost, 4) problem and obstacles in goat farming and 5) recommendations of farmers and guidelines for the development of goat farming. Sampling group was 32 farmers in Sing Subdistrict, Sai Yok District, Kanchanaburi Province.

The result found that the most farmers was male (46.88%), were all Buddhists, graduated from high school (43.75%), the main occupation was farming and raising goat (87.5%). They owned area less than 5 rai, has the experience of goat farming 1-5 years for 70 hybrid goats average. Feeding style was cage rearing pattern (65.63%) and the objective of raising to sell, the main forage is acacia, trees and grasses along the road (59.37%) and fermented roughage (62.5%). The average quantity of goats was 70, and the average weight was 21-30 kilograms (40.62%). There is a price guarantee at 120 baht per kilogram. The farmers have an average income from raising 274,953.46 baht. (148,800 – 448,000) The average production cost in the last year was 206,953.12 baht range 115,000 - 335,000) the average labor cost was 45,562.50 baht (22.01%), average cost of medical supplies 10106.25 baht (4.88%), fuel cost 10800 baht (5.22%) and other 19410.58 baht (9.37%). The average return 68312.50 baht. (r 33,000 -113,000) The main problems and obstacles for farmers are the high price of concentrated ingredients, group improve, lack of tools, equipment and technology for goat farming and forage crops. Recommendations from farmers include organizing training on goat artificial insemination to educate about goat vaccination and pharmaceutical supplies.