

ณัฐพล แสงวงกิจ 2562: ต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกพืชแซมทุเรียนเกษตรกรรมหมู่ที่ 4 ตำบลตรอกนอง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ธุรกิจการเกษตร) สาขาวิชาธุรกิจการเกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ: ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัมปนาท เพ็ญสุภา, Ph.D. 55 หน้า

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา : ต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกพืชแซมทุเรียน เกษตรกรรมหมู่ที่ 4 ตำบลตรอกนอง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี แบ่งตามขนาดพื้นที่ 3 ขนาด คือ สวนขนาดเล็ก (1-10 ไร่) สวนขนาดกลาง (11-20 ไร่) และสวน ขนาดใหญ่ (21-30 ไร่) โดยการสัมภาษณ์เกษตรกรหมู่ที่ 4 ตำบลตรอกนอง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี ปีการเพาะปลูก 2560/2561 เป็นเกษตรปลูกกล้วยไข่แซมทุเรียนจำนวน 15 ราย และเกษตรกรปลูกพริกชี้หนุสวนแซมทุเรียนจำนวน 9 รายทำการศึกษาโดยใช้การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทน

ผลการเปรียบเทียบผลตอบแทนการปลูกกล้วยไข่แซมทุเรียนของเกษตรกร พบว่าสวน ขนาดใหญ่ (พื้นที่ 21-30 ไร่) ให้ผลตอบแทนสูงสุด เท่ากับ 38,100.00 บาทต่อไร่ รองลงมาเป็นสวนขนาดกลาง (พื้นที่ 11-20 ไร่) 33,337.50 บาทต่อไร่ และ สวนขนาดเล็ก (พื้นที่ 1-10 ไร่) 28,575.00 บาทต่อไร่ ตามลำดับ และเมื่อนำกำไรสุทธิที่ได้รับต่อไร่ ของสวนขนาดใหญ่ สวนขนาดกลาง และสวนขนาดเล็ก ซึ่งสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน มีค่าเท่ากับ 21,343.34 บาทต่อไร่ 15,607.50 บาทต่อไร่ และ 9,323.50 บาท ต่อไร่ตามลำดับ

ผลการเปรียบเทียบผลตอบแทนการปลูกพริกชี้หนุสวนแซมทุเรียนของเกษตรกร พบว่าสวนขนาดใหญ่ (พื้นที่ 21-30 ไร่) ให้ผลตอบแทนสูงสุด เท่ากับ 45,642.24 บาทต่อไร่ รองลงมาเป็นสวนขนาดกลาง (พื้นที่ 11-20 ไร่) 42,382.08 บาทต่อไร่ และ สวนขนาดเล็ก (พื้นที่ 1-10 ไร่) 39,121.92 บาทต่อไร่ ตามลำดับ และเมื่อนำกำไรสุทธิที่ได้รับต่อไร่ ของสวนขนาดใหญ่ สวนขนาดกลาง และสวนขนาดเล็ก ซึ่งสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกัน มีค่าเท่ากับ 17,018.91 บาทต่อไร่ 13,212.08 บาทต่อไร่ และ 8,369.42 บาท ต่อไร่ตามลำดับ

การผลิตกล้วยไข่แซมทุเรียนกับพริกชี้หนุสวนแซมทุเรียน ของเกษตรหมู่ที่ 4 ตำบลตรอกนอง อำเภอขลุง จังหวัดจันทบุรี ปีเพาะปลูก 2560/2561 พบว่าต้นทุนในการผลิตพริกชี้หนุสวนมีต้นทุนที่สูงกว่าปลูกกล้วยไข่แซมทุเรียน ของพื้นที่การเพาะปลูกทั้ง 3 ขนาดเนื่องจากการปลูกพริกชี้หนุสวนต้นทุนที่สูงเกิดจากค่าแรงในการเก็บเกี่ยวผลผลิตและค่าสารเคมีที่ใช้ในการดูแลรักษา เมื่อเปรียบเทียบกำไรสุทธิพบว่า การปลูกกล้วยไข่แซมทุเรียนให้กำไรสุทธิที่สูงกว่าการปลูกพริกชี้หนุสวนแซมทุเรียนของการเพาะปลูกทั้ง 3 ขนาด ถึงแม้ว่าผลตอบแทนเฉลี่ยต่อไร่ของการปลูกพริกชี้หนุสวนจะสูงกว่าการปลูกกล้วยไข่ แต่เนื่องด้วยต้นทุนที่สูงทำให้กำไรสุทธิน้อยลง