

ชื่อวิทยานิพนธ์ แนวทางการเพิ่มผลผลิตหอยแมลงภู่อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

ผู้วิจัย นายกนก นุชนิยม สาขาวิชา การจัดการทั่วไป พ.ศ. 2554

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ คือ 1) เพื่อศึกษาสถานการณ์ของการเลี้ยงหอยแมลงภู่อ 2) เพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการดำเนินธุรกิจการเลี้ยงหอยแมลงภู่อ 3) เพื่อเสนอแนวทางในการพัฒนาการเพิ่มผลผลิตหอยแมลงภู่อ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ ผู้เลี้ยงหอยแมลงภู่อในอำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 50 ราย เจ้าหน้าที่ประมงอำเภอบ้านแหลม จำนวน 2 ราย และผู้นำชุมชนกลุ่มผู้เลี้ยงหอยแมลงภู่อ จำนวน 1 ราย รวมจำนวน 53 ราย ใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงปริมาณ โดยการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง และวิธีวิจัยเชิงคุณภาพ โดยการสัมภาษณ์เชิงลึก สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ของผู้เลี้ยงหอยแมลงภู่อ และการวิเคราะห์เนื้อหา ของข้อมูลเชิงคุณภาพ นำมาสังเคราะห์เรียบเรียงให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ผลการวิจัยมีดังนี้

1) สถานการณ์การเลี้ยงหอยแมลงภู่อในพื้นที่ดังกล่าว พบว่า วิธีการเลี้ยง ส่วนใหญ่เป็นแบบปักหลัก ใช้ไม้ไผ่ลำเล็กขนาด 3-4 เมตร และปักหลักหนาแน่นมากกว่า 1,600 ลำต่อไร่ ปริมาณผลผลิตเฉลี่ยต่อปี มากกว่า 30,000 กิโลกรัมต่อราย ส่วนมากมีพื้นที่เลี้ยงประมาณ 10 ไร่ บริเวณที่เลี้ยงอยู่ตอนล่างของปากอ่าว ระยะเวลาการเลี้ยงประมาณ 10-12 เดือน ใช้แรงงานการเลี้ยงทั้งครัวเรือนและลูกจ้างแรงงาน ด้านการแข่งขันพบว่าไม่แข่งขันกัน แต่ให้ความสำคัญด้านราคาขายคุณภาพ และปริมาณการผลิต 2) ปัจจัยที่ส่งผลต่อการดำเนินธุรกิจการเลี้ยงหอยแมลงภู่อมี 5 ปัจจัยได้แก่ (1) ข้อจำกัดด้านเงินทุน (2) ปัญหาน้ำเสียโรงงาน (3) ปัจจัยที่ส่งผลให้ราคาสูงหรือต่ำ คือ ปริมาณการผลิตได้ทั้งหมดขณะนั้น (4) ประสบการณ์การเลี้ยง มีส่วนช่วยพัฒนารูปแบบการเลี้ยงให้ดีขึ้น และลดความเสียหายได้ (5) ตลาดรับซื้อมีความต้องการหอยขนาด 9 ซม. ขึ้นไปมากที่สุด แต่ปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อขนาดของหอย คือ คุณภาพน้ำในการเลี้ยง 3) แนวทางการเพิ่มผลผลิตหอยแมลงภู่อ คือ (1) เกษตรกรผู้เลี้ยงหอยแมลงภู่อและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่ควรรวมกลุ่มกันเพื่อหาทางแก้ปัญหการทิ้งน้ำเสียลงสู่แม่น้ำ (2) ปรับปรุงวิธีการเลี้ยง โดยลดปริมาณความหนาแน่นในการปักหลักให้ไม่เกิน 1,200 ลำ/ไร่ ซึ่งช่วยลดปัญหาโรคพยาธิในหอยได้ (3) ในกรณีราคาหอยตกต่ำ การแปรรูปผลผลิตและการเก็บหอยจำหน่ายตามช่วงเทศกาล จะช่วยเพิ่มมูลค่าของสินค้าให้สูงขึ้นได้

