

นันทิยา ศิริวัฒน์พูลเจริญ 2552: กระบวนการมีส่วนร่วมในการหาแนวทางการผลิตทางการเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับมะนาวของเกษตรกร จังหวัดเพชรบุรี
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ส่งเสริมการเกษตร) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร
ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
รองศาสตราจารย์ชัชรี นฤทุม, Ph.D. 171 หน้า

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษากระบวนการผลิตมะนาวของเกษตรกร จังหวัดเพชรบุรี 2) กำหนดแนวทางการผลิตทางการเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับมะนาวอย่างมีส่วนร่วมของเกษตรกร จังหวัดเพชรบุรี 3) ประเมินความคิดเห็นของเกษตรกรที่มีต่อแนวทางการผลิตทางการเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับมะนาวที่กำหนดขึ้น กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษามี 2 กลุ่ม คือ 1) กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกมะนาว จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 10 ราย โดยใช้ในการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก และเก็บข้อมูลโดยการสนทนากลุ่มย่อย 2) เกษตรกรที่ร่วมประเมิน จำนวน 44 ราย เก็บข้อมูลจากแบบสอบถาม ใช้วิธีวิเคราะห์เชิงพรรณนาเพื่อหาค่าร้อยละ

ผลการวิจัยพบว่า จากระบบการผลิตมะนาวของเกษตรกร จังหวัดเพชรบุรี เกษตรกรปลูกมะนาวพันธุ์เป็นเป็นการค้า สภาพพื้นที่ปลูกส่วนใหญ่เป็นที่ดอน ระยะห่างระหว่างต้นและระยะระหว่างแถว คือ 6x6 หรือ 6x8 เมตร โรคที่พบมากที่สุด คือ โรคแคงเกอร์ และโรครากเน่าโคนเน่าแมลงศัตรูที่พบมากที่สุด คือ เพลี้ยไฟ การกำหนดแนวทางการผลิตทางการเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับมะนาวอย่างมีส่วนร่วมของเกษตรกร จังหวัดเพชรบุรี เป็นไปในทิศทางเดียวกับระบบการผลิตมะนาวที่เกษตรกรปฏิบัติ และการผลิตทางการเกษตรดีที่เหมาะสมสำหรับส้มเขียวหวาน โดยจากการนำแนวทางนี้มาสอบถามความคิดเห็นจากผู้ร่วมประเมิน พบว่า ส่วนใหญ่เห็นด้วยกับแนวทางที่กำหนด มีบางประเด็นที่เกษตรกรไม่เห็นด้วย ได้แก่ การเริ่มรดน้ำเพื่อให้ออกดอก การเก็บวัชพืชไปทำลายนอกแปลงปลูก การป้องกันกำจัดหอนซอนใบ, เพลี้ยไฟ และเพลี้ยอ่อนโดยการตัดและเก็บส่วนที่ถูกทำลายเผา