

บทที่ 1 บทนำ

จากการที่มูลนิธิโครงการหลวงได้ดำเนินงานส่งเสริมการปลูกไม้ดอกในพื้นที่ศูนย์โครงการหลวง 19 แห่ง จำนวน 74 ชนิด ซึ่งเป็นไม้ดอก 49 ชนิด ไม้ใบ 27 ชนิด มีมูลค่าที่จำหน่ายออกสู่ตลาดรายปีตั้งแต่ พ.ศ. 2548-2553 และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น โดยมีมูลค่าการจำหน่ายไม่ต่ำกว่า 26 ล้านบาท ในปี พ.ศ. 2556 เบญจมาศเป็นไม้ดอกที่สามารถสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรทั้งในและนอกพื้นที่โครงการหลวง เนื่องจากตลาดมีความต้องการอย่างต่อเนื่อง และผลผลิตที่ได้ก็ยังไม่เพียงพอับความต้องการของผู้บริโภค เนื่องจากยังมีปัญหาการผลิตทั้งในด้านความสม่ำเสมอและคุณภาพผลผลิต สำหรับเบญจมาศผลผลิตในฤดูจะมีปริมาณมากและคุณภาพดีกว่านอกฤดู แต่มีการแข่งขันกับเกษตรกรนอกโครงการหลวงสูงและราคาต่ำ จากการสอบถามจากผู้จำหน่ายรายย่อยหลายรายให้ความเห็นว่า เบญจมาศโครงการหลวงนั้นยังมีอายุการปักแจกันสั้นกว่าเบญจมาศที่นำเข้ามาจากประเทศมาเลเซีย เบญจมาศมีอายุปักแจกันประมาณ 7-14 วัน ขึ้นกับพันธุ์ การจัดการก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว ถ้าต้นพืชมีความแข็งแรง สมบูรณ์ ปราศจากโรคก็จะทำให้มีอายุปักแจกันที่นานขึ้น สำหรับปัจจัยที่ก่อให้เกิดการสูญเสียคุณภาพของเบญจมาศตั้งแต่กระบวนการปลูก การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวที่อาจส่งผลกระทบต่อคุณภาพและอายุในการปักแจกันได้ โดยทั่วไปดอกไม้เมื่อตัดออกจากแปลงจะต้องลดอุณหภูมิจากแปลงเพื่อชะลออัตราการหายใจ และการใช้อาหารสะสมภายในกลีบดอก ก้านดอกและใบ และขนส่งให้ถึงมือลูกค้าภายในระยะเวลาอันสั้น จากการศึกษากระบวนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวของโครงการหลวงนั้น พบว่ามีหลายขั้นตอน และใช้ระยะเวลาที่มากส่งผลกระทบต่ออายุปักแจกัน ดังนั้นจึงควรมีการศึกษาวิธีการลดความสูญเสียของดอกเบญจมาศ เพื่อช่วยให้ผลผลิตมีคุณภาพดี สามารถสร้างโอกาสให้กับเกษตรกรบนพื้นที่สูงในการผลิตเบญจมาศเพื่อแข่งขันในตลาดได้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- 1) เพื่อศึกษาวิธีการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวดอกเบญจมาศเพื่อลดความสูญเสีย

ขอบเขตการดำเนินงาน

- 1) การศึกษาวิธีการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวดอกเบญจมาศเพื่อลดความสูญเสีย