

นิยา โรจนประเสริฐสุข 2555: ระบบและวิธีการผลิตและเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ของ  
ฝรั่งในอำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาพืชสวน ภาควิชาพืชสวน อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:  
รองศาสตราจารย์กวีศรี วานิชกุล, Dr.agr. 287 หน้า

ศึกษาระบบการผลิตและวิธีการผลิตและเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) ในอำเภอสามพราน  
จังหวัดนครปฐม ระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2552 โดยสัมภาษณ์เกษตรกรผู้ปลูกฝรั่ง  
จำนวน 30 ราย พบว่า เกษตรกรผู้ปลูกฝรั่งมีประสบการณ์ในการทำสวนฝรั่งมากกว่า 15 ปี ขนาด  
พื้นที่ปลูกเฉลี่ย 10.98 ไร่/ราย แรงงานที่ใช้ในการผลิตเป็นแรงงานในครัวเรือนร่วมกับแรงงานจ้าง  
เป็นการผลิตแบบให้มีผลผลิตตลอดทั้งปี โดยพันธุ์ฝรั่งที่ปลูกส่วนใหญ่ในเขตนี้คือ พันธุ์แป้นสีทอง  
พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นแปลงปลูกแบบยกทรงมีร่องระบายน้ำ ใช้ระยะปลูก 2 x 6 เมตร (ไม่รวมร่องน้ำ)  
ให้น้ำโดยใช้เรื่อรดน้ำเดินไปตามร่องน้ำ ให้น้ำเคมีสูตรเสมอ (16-16-16) ตลอดทั้งปี โดยให้เดือนละ  
ครั้ง และให้น้ำปุ๋ยคอกมูลโคปีละครั้ง ลอกเลนปีละครั้ง โรคและแมลงที่พบว่าเป็นปัญหามากที่สุด  
ได้แก่ โรคต้นเหี่ยว และแมลงวันผลไม้ การตัดแต่งกิ่งทำทุก 7-10 วันพร้อมการ โน้มกิ่ง และการห่อ  
ผลด้วยวัสดุห่อผล 2 ชั้น ชั้นในใช้ถุงพลาสติกหุ้มหุ้ม และชั้นนอกใช้กระดาษสมุดโทรศัพท์ เก็บ  
เกี่ยวผลฝรั่งโดยพิจารณาจากลักษณะสีผิวผลทุก 7-10 วันตลอดปี จัดแบ่งเป็น 3เกรดก่อนจำหน่าย  
เกษตรกรจำหน่ายฝรั่งผ่านพ่อค้าคนกลางในท้องถิ่น นอกจากนี้มีผลการวิเคราะห์ SWOT ของระบบ  
การผลิตและวิธีการผลิตฝรั่ง รวมทั้งนำเสนอการปลูกฝรั่งตามระบบเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP)

ลายมือชื่อนิติสด

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก