

ณัฐพัชร อภิรุ้งเรืองสกุล 2556: การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำเข้าผักสดแช่เย็นของสหภาพยุโรป
จากประเทศไทย ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์เกษตร) สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์
เกษตร ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัมปนาท เพ็ญสุภา, Ph.D. 85 หน้า

วัตถุประสงค์ของการวิจัยครั้งนี้ เพื่อศึกษา กฎ ระเบียบ และมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชของ
สหภาพยุโรปที่มีต่อการส่งออกผักสดแช่เย็นของประเทศไทย และวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำเข้าผักสด
แช่เย็นของสหภาพยุโรปจากประเทศไทย การวิจัยครั้งนี้ได้ทำการศึกษาผักสดแช่เย็นของไทยที่ส่งไปยังสหภาพ
ยุโรป จำนวน 4 ชนิด ได้แก่ พืชตระกูลถั่ว หน่อไม้ฝรั่ง พริกสด หอมและกระเทียม โดยการประยุกต์ทฤษฎี
อุปสงค์ทางตรงในรูปแบบสมการถดถอยเชิงซ้อน (Multiple Regression) ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาเป็นข้อมูล
อนุกรมเวลา รายไตรมาสระหว่างปี พ.ศ. 2541-2554

ผลการวิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อการนำเข้าผักสดแช่เย็นของสหภาพยุโรปจากไทย พบว่า ปัจจัยที่มีผล
ต่อการนำเข้าพืชตระกูลถั่วของสหภาพยุโรปจากไทยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นที่ร้อยละ 99
คือ ราคานำเข้าพืชตระกูลถั่วของสหภาพยุโรปจากประเทศไทย ผลัดกันคำนวณรวมในประเทศของสหภาพยุโรป
อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ปริมาณการนำเข้าพืชตระกูลถั่วของสหภาพยุโรปจากไทยในไตรมาสที่
ผ่านมา และมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช ส่วนปัจจัยที่มีผลต่อการนำเข้าพริกสดของสหภาพยุโรปจาก
ไทยมากที่สุด คือ มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช รองลงมา คือ ผลัดกันคำนวณรวมในประเทศของ
สหภาพยุโรป ราคานำเข้าพริกสดของสหภาพยุโรปจากไทย และปริมาณการนำเข้าพริกสดของสหภาพยุโรปจาก
ไทยในไตรมาสที่ผ่านมา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นที่ร้อยละ 99 สำหรับปัจจัยที่มีผลต่อ
การนำเข้าหน่อไม้ฝรั่งของสหภาพยุโรปจากไทยอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ คือ ราคานำเข้าหน่อไม้ฝรั่งของ
สหภาพยุโรปจากไทย ราคานำเข้าหน่อไม้ฝรั่งของสหภาพยุโรปจากเปรู ผลัดกันคำนวณรวมในประเทศของ
สหภาพยุโรป อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ปริมาณการนำเข้าหน่อไม้ฝรั่งของสหภาพยุโรปจากไทยใน
ไตรมาสที่ผ่านมา และมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นที่
ร้อยละ 99 และสุดท้ายปัจจัยที่มีผลต่อการนำเข้าหอมและกระเทียมของสหภาพยุโรปจากไทยอย่างมีนัยสำคัญทาง
สถิติ คือ ราคานำเข้าหอมและกระเทียมของสหภาพยุโรปจากไทย ผลัดกันคำนวณรวมในประเทศของสหภาพ
ยุโรป อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และปริมาณการนำเข้าหอมและกระเทียมของสหภาพยุโรปจากไทย
ในไตรมาสที่ผ่านมาอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ณ ระดับความเชื่อมั่นที่ร้อยละ 99

ข้อเสนอแนะ ภาครัฐ ผู้ส่งออก และเกษตรกรผู้ผลิต ควรร่วมกันวางแผนทางในการควบคุมคุณภาพ
และมาตรฐานการส่งออกผักสดแช่เย็นของไทยทั้งระบบ เพื่อให้ได้สินค้าที่ตรงตามมาตรฐานของสหภาพยุโรป