

ชื่อเรื่อง	การศึกษานิค ไร้ศัตรูของพืชเพื่อการนำเข้า
ผู้แต่ง	มานิตา คงชื่นสิน, พลอยชมพู การวิภาสเรือง, เทวินทร์ กุลปิยะวัฒน์, พิเชฐ เซาวนัวัฒน์ วงศ์ และ วัฒนา จารณศรี
ที่มา	รายงานผลงานวิจัย เรื่องเต็มปี 2548. สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 2549. 1820 หน้า.
คำสำคัญ	ไร้ศัตรูพืช; การนำเข้าสินค้าเกษตร

บทคัดย่อ

จากการศึกษาจำแนกชนิดของไร้ศัตรูพืช นำเข้าจากต่างประเทศ รวม 9 ชนิด ได้แก่ ส้ม มั่นฝรั่ง เมล็ดพันธุ์ มะเขือเทศ หอมหัวใหญ่ แอปเปิล หอมแดง เมล็ดพันธุ์ข้าวโพด กระเทียม และองุ่น ในพื้นที่ 10 จังหวัด ระหว่างเดือนตุลาคม 2546 – กันยายน 2548 พบไรบนพืชนำเข้าจากต่างประเทศทั้งสิ้นรวม 7 วงศ์ 15 ชนิด ในจำนวนนี้เป็นไร้ศัตรูพืช 10 ชนิด และเป็นไร้ตัวห้ำ 5 ชนิด ศัตรูพืชที่สำคัญจากที่สำรวจพบบนพืชนำเข้าดังกล่าวที่ปลูกในประเทศไทย มีดังนี้ คือ *Tetranychus kanzawai* Kishida เป็นศัตรูที่สำคัญใน แอปเปิล, *Oilgonychus mangiferus* (Rahman & Sapra) เป็นศัตรูที่สำคัญในองุ่น *Eutetranychus africanus* (Tucker) เป็นศัตรูที่สำคัญในส้มเขียวหวาน *Aceria tulipae* (Keifer) เป็นศัตรูที่สำคัญในหอมแดงและกระเทียมสำหรับไร้ศัตรูพืชนำเข้าจาก ต่างประเทศที่มีเก็บไว้ในพิพิธภัณฑ์ทั้งหมดตั้งแต่เดือนมกราคม 2520 จนถึงปัจจุบัน พบไร้รวมทั้งสิ้น 10 วงศ์ 44 ชนิด เป็นไร้ศัตรูพืช 5 วงศ์ 30 ชนิด และเป็นไร้ตัวห้ำ 5 วงศ์ 14 ชนิด