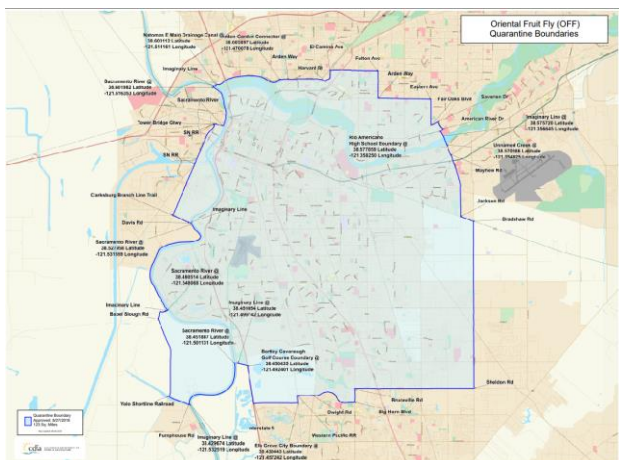


CFDA ประกาศให้พื้นที่ ๑๒๓ ตารางไมล์บริเวณตอนเหนือของมลรัฐแคลิฟอร์เนีย ให้เป็นพื้นที่กักกันศัตรูพืชประเภท Oriental Fruit Fly

เมื่อเดือนวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๑ ที่ผ่านมา หน่วยงานด้านอาหารและการเกษตรของมลรัฐแคลิฟอร์เนีย (California Department of Food and Agriculture: CDFA) ได้ประกาศให้พื้นที่ ๑๒๓ ตารางไมล์ ในบริเวณเทศมณฑล Sacramento และ Yolo ซึ่งเป็นเทศมณฑลทางตอนเหนือของมลรัฐแคลิฟอร์เนีย ให้เป็นพื้นที่กักกันศัตรูพืชประเภท Oriental Fruit Fly หลังจากที่พบแมลงวันผลไม้ Oriental Fruit Fly จำนวน ๑๕ ตัว ทางตอนใต้ของเมือง Sacramento โดยแมลง Oriental Fruit Fly เป็นศัตรูพืชในพืชผักผลไม้กว่า ๒๓๐ ชนิด และพบว่าแพร่หลายในภูมิภาคเอเชียใต้และหมู่เกาะโดยรอบซึ่งรวมถึงศรีลังกาและไต้หวัน รวมถึง มลรัฐฮาวาย ของสหรัฐอเมริกาด้วย โดยทั่วไปแล้ว มักพบว่าศัตรูพืชต่างๆ มักติดเข้ามาพร้อมกับนักท่องเที่ยวที่นำผักและผลไม้เข้ามายังมลรัฐอย่างผิดกฎหมาย หรือ ผ่านการขนส่งผักผลไม้ที่มีศัตรูพืชติดมาทางไปรษณีย์

หน่วยงาน CDFA ได้แนะนำให้ผู้อยู่อาศัยในบริเวณพื้นที่กักกันงดการเคลื่อนย้ายพืชผักที่เพาะปลูกในครัวเรือนออกจากบริเวณเพาะปลูกเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของแมลงดังกล่าว นอกจากนี้ ยังใช้หลักปฏิบัติในการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (Integrated Pest Management) เพื่อกำจัดแมลงวัน Oriental Fruit Fly ด้วยการใช้นิเทศ "Male Attractant" หรือการใช้สารล่อแมลงที่ผสมสารเคมีกำจัดศัตรูพืชในปริมาณที่ต่ำและไม่เป็นอันตรายต่อบุคคลทั่วไป โดยพ่นในระยะประมาณ ๑๐ ฟุตเหนือจากพื้นดิน บนต้นไม้ตามท้องถนน และพื้นผิวที่มีลักษณะคล้ายกัน ทั้งนี้ มลรัฐแคลิฟอร์เนียประสบความสำเร็จในการใช้มาตรการดังกล่าวสำหรับกำจัดแมลงวันผลไม้มาหลายทศวรรษแล้ว

แผนที่บริเวณพื้นที่กักกันและแมลงวันผลไม้ Oriental Fruit Fly



ที่มา: California Department of Food and Agriculture (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๑)

ที่มา:

California AG Today: Oriental Fruit Fly Quarantine Expands in Northern California (August 30, 2018)
CDFA: ORIENTAL FRUIT FLY (OFF)

ฝ่ายการเกษตร ประจำสถานกงสุลใหญ่ ณ นครลอสแอนเจลิส
กันยายน ๒๕๖๑