

คู่มือ

หลักเกณฑ์การจัดทำเอกสารภายใต้มาตรการ ควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรคติดต่อ (Establishment List: EL)

สำหรับผู้ประกอบการ



กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช
กรมวิชาการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



คู่มือหลักเกณฑ์การจัดทำเอกสารภายใต้มาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อ โรงคััดบรรจุ (Establishment List: EL) สำหรับผู้ประกอบการ ที่ปรึกษา

นางสาวเสริมสุข สลักเพ็ชร์

นายวัชรินทร์ อุนนิสาร

นางสาวสัญญาณี ศรีคชา

รองอธิบดีกรมวิชาการเกษตร

นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช

นักกฏวิทยาชำนาญการพิเศษ

สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขาพืช

คณะผู้จัดทำ

นายเกรียงไกร สุกโตชะ

นางสาวปริญญ์ ทิพย์วัฒน์

นางอัจฉริย์ เตโชพาร

นางสาวพรรณสน์สรล รัตนทัศนีย

นางสาวรุ่งทิวา รอดจันทร์

นางสาวงามจิตร ดวงดี

นายสุระเดช ขจรไชยพฤกษ์

นางสาวชนา กำเนิดบุญ

จัดพิมพ์โดย

กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช กรมวิชาการเกษตร

พิมพ์ครั้งที่ 3 จำนวน 400 เล่ม พฤษภาคม 2558

พิมพ์ที่ ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด

โทร. 0-2525-4807-9 โทรสาร 0-2525-4855

คู่มือหลักเกณฑ์การจัดทำเอกสารภายใต้มาตรการควบคุมพิเศษ
ระบบบัญชีรายชื่อโรคติดต่อ

(Establishment List: EL)

สำหรับผู้ประกอบการ

กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช

กรมวิชาการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำนำ

เนื่องจากสหภาพยุโรปมีข้อกำหนดด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช สำหรับการนำเข้าสินค้าผักและผลไม้สดที่เข้มงวด สินค้าผักผลไม้สดที่จะเข้าสู่ สหภาพยุโรปได้ต้องเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัยจากสารป้องกันกำจัด ศัตรูพืช และเชื้อจุลินทรีย์ที่ก่อให้เกิดโรค รวมทั้งต้องไม่มีแมลงศัตรูพืชกักกันของ สหภาพยุโรปติดไปกับสินค้าผักผลไม้สด กรมวิชาการเกษตรซึ่งกำกับดูแลในการ ออกใบรับรองสุขอนามัย และสุขอนามัยพืชสำหรับสินค้าพืชที่ส่งออกได้ตระหนัก และเห็นความสำคัญของมาตรฐานสากลและข้อกำหนดของสหภาพยุโรป จึงได้ จัดทำมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ (Establishment List: EL) เพื่อแก้ไขปัญหาและยกระดับมาตรฐานการผลิต และกรมวิชาการเกษตร มีดำริจะใช้เป็นแนวทางในการควบคุมความปลอดภัยสินค้าพืชส่งออกและ เพื่อให้ผู้ประกอบการโรงคัดบรรจุสามารถจัดเตรียมเอกสารได้อย่างถูกต้องและ ครบถ้วนประกอบการพิจารณาขึ้นทะเบียน โรงคัดบรรจุตามมาตรการควบคุม พิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ คู่มือหลักเกณฑ์การจัดทำเอกสารภายใต้ มาตรการควบคุมพิเศษ ระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ สำหรับผู้ประกอบการ นี้ได้มี การปรับปรุงเนื้อหาให้มีความทันสมัยมากขึ้นเพื่อเผยแพร่แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ผู้ประกอบการ และผู้สนใจทั่วไป



(นายวัชรินทร์ อูปนิสากร)

ผู้อำนวยการกองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช

สารบัญ

หน้า

คำนำ	
บทนำ	1
บทที่ 1	
หลักเกณฑ์การจัดทำเอกสาร Establishment List	2
เอกสารระบบการจัดการแปลงเกษตรกร	2
เอกสารระบบการจัดการโรงคัดบรรจุ	4
บทที่ 2	
การประยุกต์ใช้ 12 ขั้นตอนของระบบ HACCP	7
บทที่ 3	
การนับครั้งการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของกรมวิชาการเกษตร	9
บทที่ 4	
การสืบค้นสถานภาพสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืชและค่า MRL ของสหภาพยุโรป	10
บทที่ 5	
การแก้ไขปัญหาศัตรูพืชในแปลงผลิตพืชผักสด	22
สรุปข้อมูลคำแนะนำการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช	23
บทที่ 6	
วิธีการกำจัดแมลงศัตรูกักกันหลังการเก็บเกี่ยวในมะเขือเปราะ มะระจีน มะระขี้นก ผักชีฝรั่ง กะเพรา โหระพา และแมงลัก	28
บทที่ 7	
อุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจสอบแมลงศัตรูพืช	29
เอกสารอ้างอิง	30
ภาคผนวกที่ 1	
หลักเกณฑ์การพิจารณาให้สิทธิประโยชน์แก่โรงคัดบรรจุผักและผลไม้ในการออก ใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน	32
ภาคผนวกที่ 2	
แมลงศัตรูสำคัญในพืชส่งออก	33
ภาคผนวกที่ 3	
ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรอง สุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์ และสมาพันธรัฐสวิส	36
ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัย สำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์ และสมาพันธรัฐสวิส (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2555	40
ภาคผนวกที่ 4	
เอกสารคู่มือการใช้งานระบบโครงการรับรองมาตรฐานตามมาตรการควบคุมพิเศษ การส่งออกผักและผลไม้ไปสหภาพยุโรป สำหรับผู้ประกอบการ	42

บทนำ

สืบเนื่องจากปัญหาการแจ้งเตือนตรวจพบปัญหาด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชในสินค้าพืชผักส่งออกจากไทยไปสหภาพยุโรปอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาและพัฒนากระบวนการผลิตเพื่อการส่งออก กรมวิชาการเกษตร จึงได้กำหนดมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ (Establishment List: EL) สำหรับสินค้าพืชที่กำหนดในการส่งออกไปยังสหภาพยุโรป โดยเริ่มดำเนินการตั้งแต่เดือนมีนาคม 2554 เป็นต้นมา มาตรการดังกล่าว ประกอบด้วยความร่วมมือจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ เกษตรกร ผู้ประกอบการผลิตคัดบรรจุ และกรมวิชาการเกษตร โดยอาศัยหลักการพื้นฐานการผลิตที่ดีทั้งในแปลงผลิต และโรงคัดบรรจุ ครอบคลุมทั้งด้านการควบคุมความปลอดภัยอาหาร และการควบคุมศัตรูพืชให้เป็นไปตามมาตรฐานสหภาพยุโรป

กรมวิชาการเกษตรเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช ออกประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส กำหนดให้พืช 5 กลุ่ม 16 ชนิดพืช ได้แก่ กะเพรา โหระพา แมงลัก ยี่หระ พริกหยวก พริกชี้ฟ้า พริกชี้หนู มะเขือเปราะ มะเขือเหลือง มะเขือยาว มะเขือม่วง มะเขือขื่น มะเขือขาว มะระจีน มะระขี้นก และผักชีฝรั่ง ต้องปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผักและผลไม้ไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส (Establishment list) ลงวันที่ 8 มีนาคม 2554 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 14 มีนาคม 2554

ภายหลังจากการดำเนินมาตรการควบคุมพิเศษ เพื่อแก้ไขปัญหาการตรวจพบแมลงศัตรูพืชในผักและผลไม้สดส่งออกจากไทยไปยังสหภาพยุโรป ภายใต้ระบบ Establishment list มาเป็นระยะหนึ่ง กรมวิชาการเกษตรเล็งเห็นว่า มาตรการดังกล่าวน่าจะเป็นแนวทางการแก้ไขปัญหาการตรวจพบสารพิษตกค้าง และเชื้อจุลินทรีย์ในผักสดได้อย่างยั่งยืน กรมวิชาการเกษตรจึงได้เพิ่มชนิดพืชที่พบปัญหาดังกล่าวในสินค้าพืชที่ส่งออกจากไทย ตามกฎระเบียบ Regulation 669/2009 อีก 5 ชนิด ได้แก่ ถั่วฝักยาว คะน้า กวางตุ้ง ผักชีไทย และสะระแหน่ ทั้งนี้ เพิ่มขึ้นฉ่าย อีก 1 ชนิดพืช เนื่องจากขึ้นฉ่ายเป็นพืชที่ถูกตรวจพบศัตรูพืช ณ ด้านตรวจพืชทำอากาศยานสุวรรณภูมิมากที่สุด รวมเป็น 22 ชนิด เข้าอยู่ในระบบ Establishment list ตามประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่องการออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส (ฉบับที่ 2) พ.ศ. ลงวันที่ 6 มกราคม 2555 กำหนดให้พืชจำนวน 6 ชนิด ได้แก่ ถั่วฝักยาว คะน้า กวางตุ้ง ผักชีไทย สะระแหน่ และขึ้นฉ่าย ที่จะส่งไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ต้องปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผักและผลไม้ไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส แนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ลงวันที่ 8 มีนาคม 2554 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 31 มกราคม 2554

บทที่ 1

หลักเกณฑ์การจัดทำเอกสาร Establishment List

โรงคัดบรรจุที่มีความประสงค์จะเข้าร่วมระบบมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ (Establishment List) สามารถยื่นเอกสารตามหลักเกณฑ์การจัดทำเอกสารที่ต้องยื่นประกอบการจัดทำบัญชี Establishment List ของโรงคัดบรรจุแก่กรมวิชาการเกษตร ดังนี้

1. หนังสือแสดงความประสงค์การเข้าร่วมการจัดทำบัญชี Establishment List ต้องลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท
2. เอกสารการมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่บริษัทดำเนินการจัดทำบัญชี Establishment List ในกรณีที่หนังสือไม่ได้ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท และจะต้องติดอากรแสตมป์ 30 บาท
3. เอกสารการจดทะเบียนเป็นผู้ส่งออกผักและผลไม้ไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส โดยผู้ส่งออก/โรงคัดบรรจุ ขอขึ้นจดทะเบียนเป็นผู้ส่งออกผักและผลไม้ไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ได้ที่กลุ่มจดทะเบียนและออกใบรับรอง กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช (กพร. กมพ.)

เอกสารระบบการจัดการแปลงเกษตรกร

1. จัดทำตารางสรุปรายชื่อแปลงเกษตรกร

รายชื่อแปลงเกษตรกร						
ชนิดพืช	ชื่อ/ที่อยู่เกษตรกร	ประเภทการรับรอง	พื้นที่ปลูก	ผลผลิต/ไร่	แผนการปลูก	ช่วงเวลาเก็บเกี่ยว

2. สำเนาใบรับรอง GAP หากใบรับรอง GAP หมดอายุให้แนบเอกสารการต่ออายุใบรับรอง GAP และกรณีแปลงที่ยังไม่ได้รับการรับรอง GAP ให้ระบุชื่อ ที่อยู่แปลงเกษตรกร และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อกับเกษตรกรมาให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกและรวดเร็วสำหรับเจ้าหน้าที่ในการตรวจประเมินแปลงเกษตรกร

3. บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ใช้ในแปลงปลูกพืชแต่ละชนิด และบัญชีรายการสารเคมีที่บริษัทแนะนำให้เกษตรกรใช้กับพืชแต่ละชนิด นั้น ต้องสอดคล้องกับรายการสารเคมีที่สหภาพยุโรปอนุญาตให้ใช้

4. แผนการควบคุมในแปลงปลูก เอกสารและบันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น

4.1 แผนและผลการบันทึกการตรวจเยี่ยม/ตรวจติดตามแปลงเกษตรกรของแต่ละพืช

4.2 การประเมินความเสี่ยงของพื้นที่เพาะปลูกและการจัดการน้ำที่ใช้ในแปลงปลูก เช่น การวิเคราะห์ดิน/น้ำ ที่ใช้ในแปลงปลูกพืช

4.3 สารเคมี/ปุ๋ย/ฮอร์โมน ที่ใช้ในแปลงปลูก ต้องสอดคล้องกับรายการสารเคมีที่บริษัทแนะนำให้เกษตรกรใช้

4.4 การเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว ที่สามารถระบุได้ว่ามีความปลอดภัยจากการปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์และศัตรูพืชที่จะติดไปกับพืช

4.5 การควบคุมความปลอดภัยด้านเชื้อจุลินทรีย์และสารเคมี ผู้ประกอบการจะต้องแสดงผลการสุ่มตัวอย่างพืชเพื่อตรวจวิเคราะห์เชื้อจุลินทรีย์และสารพิษตกค้างจากแปลงเกษตรกรครบทุกพืชตามที่บริษัทได้ยื่นขอและผ่านการพิจารณา

4.6 การจัดการศัตรูพืชในแปลงปลูก ผู้ประกอบการต้องมีบันทึกการสำรวจและการจัดการศัตรูพืชในแปลงปลูกพืชแต่ละชนิด

ตารางที่ 1 ตัวอย่างแผนการควบคุมความปลอดภัยของสินค้า

แผนการควบคุมความปลอดภัยของสินค้า													
กิจกรรมแผนการตรวจติดตามระบบความปลอดภัยของพืช	ความถี่/ครั้ง												เอกสารสนับสนุน
	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
แผนการควบคุมแหล่งผลิต													1) SOP การประเมินแปลง 2) SOP การขึ้นทะเบียนแปลงเกษตรกรเครือข่าย (AVL) 3) SOP การใช้สารเคมีและบัญชีสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ของเกษตรกร 4) SOP การฝึกอบรมเกษตรกรและเจ้าหน้าที่โรงคัดบรรจุ 5) SOP แผนการสุ่มตัวอย่าง 6) SOP วิธีการวิเคราะห์เชื้อฯ/เคมี
การตรวจเยี่ยมแปลงพืช													
การประเมินความเสี่ยงของพื้นที่ปลูกและแหล่งน้ำ													
การสุ่มศัตรูพืช/สารตกค้าง/เชื้อจุลินทรีย์													
การทบทวนการขึ้นทะเบียนแปลง (AVL)													
การอบรมเกษตรกร													
การใช้สารเคมี													
การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว													

หมายเหตุ : แผนการควบคุมความปลอดภัยของสินค้าต้องครอบคลุมแปลงเกษตรกรทุกรายที่โรงคัดบรรจุยื่นขอใช้สิทธิ EL

5. สัญญาระหว่างเกษตรกรกับโรงคัดบรรจุ (Farm Contract)

5.1 ในสัญญาซื้อขายระหว่างเกษตรกรกับโรงคัดบรรจุควรระบุระยะเวลาการซื้อขายให้ชัดเจน หากระยะเวลาในการซื้อขายใกล้จะหมดอายุ ผู้ประกอบการจะต้องยื่นเอกสารสัญญาซื้อขายระหว่างเกษตรกรกับโรงคัดบรรจุให้กับกรมวิชาการเกษตรทุกครั้ง

5.2 กรณีที่บริษัทมีการซื้อขายกับผู้รวบรวมจะต้องมีการแสดงสัญญาที่สามารถเชื่อมโยงระหว่างผู้รวบรวมกับเกษตรกรให้เห็นอย่างชัดเจน โดยแนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของเกษตรกร พร้อมทั้งลงลายมือชื่อของเกษตรกร

6. ผู้ประกอบการมีการควบคุมดูแลกระบวนการผลิตในแปลงเกษตรกรเครือข่าย เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และไม่มีศัตรูพืชติดไปกับสินค้าพืช โดยผู้ประกอบการต้องให้ความรู้ความเข้าใจในด้านต่างๆ กับเกษตรกร ดังนี้

6.1 ด้านสารเคมีที่ EU ไม่อนุญาตให้ใช้และอนุญาตให้ใช้กับพืชแต่ละชนิด

6.2 ด้านจุลินทรีย์ที่เป็นอันตรายต่อสุขอนามัย

6.3 ด้านศัตรูพืชที่ติดไปกับสินค้าพืช

7. บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ใช้ในแปลงปลูกพืชแต่ละชนิด ต้องสอดคล้องรายการสารเคมีที่สหภาพยุโรปอนุญาตให้ใช้บันทึกการใช้สารเคมีของเกษตรกร ต้องไม่ใช่สารเคมีนอกเหนือจากที่บริษัทแนะนำให้ใช้ หากเกษตรกรใช้สารเคมีนอกเหนือจากคำแนะนำของบริษัทฯ จะต้องทำบันทึกชี้แจงให้กรมวิชาการเกษตรทราบ

8. ในระหว่างการตรวจประเมิน ณ แปลงเกษตรกร ผู้ตรวจประเมินสามารถร้องขอเอกสารเพิ่มเติมได้ เอกสารระบบการจัดการโรงคัดบรรจุ

โรงคัดบรรจุจะต้องได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานโรงงานผลิตสินค้าพืชตามมาตรฐานหลักปฏิบัติที่ดีในการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช (GMP) โดยมีการประยุกต์ใช้ระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (HACCP) ในขั้นตอนการควบคุมกระบวนการผลิตจากกรมวิชาการเกษตรหรือมาตรฐานที่กรมวิชาการเกษตรยอมรับ โดยส่งหลักฐานแสดงระบบการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยดังต่อไปนี้

1. สำเนาใบรับรอง GMP และ/หรือ HACCP

2. แผนการผลิตพืช และกำลังการผลิตพืชต่อวัน/สัปดาห์/เดือน

3. แผนการควบคุมกระบวนการผลิตในโรงคัดบรรจุ เอกสารและบันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

3.1 หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนเกษตรกร/ผู้ส่งมอบ (Approved Vendor List: AVL)

3.2 แผนการควบคุมระบบความปลอดภัยของพืช ได้แก่ ขั้นตอนการรับวัตถุดิบ กระบวนการผลิตจนถึงผลิตภัณฑ์สุดท้าย โดยสามารถแสดงให้เห็นกิจกรรมและบันทึกการดำเนินการต่างๆ ครอบคลุมเกี่ยวกับสารเคมี เชื้อจุลินทรีย์ และศัตรูพืช

3.3 ขั้นตอนการล้าง และแบบฟอร์มการบันทึก รวมถึงเอกสารการศึกษาขั้นตอนการล้าง เพื่อลดเชื้อจุลินทรีย์และศัตรูพืช

3.4 แสดงให้เห็นระบบการตรวจสอบย้อนกลับกระบวนการผลิต ตั้งแต่การรับวัตถุดิบจนถึงผลผลิตขั้นสุดท้าย เช่น การสืบพันธุ์ผลิตภัณฑ์ เพื่อการตรวจสอบย้อนกลับสินค้า ขั้นตอนการตรวจสอบย้อนกลับ พร้อมแสดงตัวอย่างการเรียกคืนผลิตภัณฑ์ (Mock recall)

3.5 เอกสารข้อกำหนดที่โรงคัดบรรจุผักและผลไม้สดต้องดำเนินการเพื่อ Implement ระบบ HACCP ซึ่งมีทั้งหมด 12 ขั้นตอน

ตารางที่ 2 ตัวอย่างแผนการควบคุมความปลอดภัยของสินค้า

แผนการควบคุมความปลอดภัยของสินค้า													
กิจกรรมแผนการตรวจติดตาม ระบบความปลอดภัยของพืช	ความถี่/ครั้ง												เอกสารสนับสนุน
	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค	
แผนการควบคุมโรคศัตรูพืช													1) SOP แผนการสุ่มตัวอย่าง 2) SOP วิธีการวิเคราะห์เชื้อ /สารเคมี 3) HACCP PLAN (ถ้ามี) 4) SOP การตรวจรับวัตถุดิบ 5) SOP การล้าง 6) SOP การขึ้นและตรวจสอบ ย้อนกลับสินค้า
การสุ่มตรวจสอบสาร/แมลง/เชื้อ ของวัตถุดิบที่ได้รับเข้า													
การทดสอบประสิทธิภาพการ ทำความสะอาด เช่น การ swab test พื้นผิวสัมผัส													
การตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ใช้ ภายในโรงคัด													
การตรวจสอบประสิทธิภาพ ณ จุดรับวัตถุดิบ การล้าง และอื่นๆ													
การสุ่มตรวจสอบสาร/แมลง/เชื้อ ของผลิตภัณฑ์													

4. ในระหว่างการตรวจประเมินโรงคัดบรรจุผู้ตรวจประเมินสามารถร้องขอเอกสารเพิ่มเติมได้

5. โรงคัดบรรจุต้องจัดทำเอกสารในส่วนของแปลงและโรงคัดบรรจุจำนวน 2 ชุด และจัดส่งให้กลุ่มพัฒนาระบบความปลอดภัยสินค้าพืช สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช (กปพ. กมพ.) กรมวิชาการเกษตร

6. โรงคัดบรรจุ ที่ได้ปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุแล้ว จะต้องส่งผลการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าพืชทั้งในส่วนแปลงและโรงคัดบรรจุ ให้ครอบคลุมด้านเชื้อจุลินทรีย์ สารพิษตกค้าง และศัตรูพืช และให้สอดคล้องกับแผนการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าพืช ให้กรมวิชาการเกษตรทุก 6 เดือน

หลักเกณฑ์การพิจารณาการขึ้นทะเบียน EL

1. หากโรงคั่วบรจุต้องการยื่นขอแปลงเพิ่มเติมในพืชที่ผ่านการตรวจประเมินแปลงเกษตรกรแล้ว เนื่องจากเกษตรกรมีพื้นที่ปลูกมากกว่า 1 แปลง ให้ระบุที่อยู่แปลงหรือพิกัดของแปลง และหมายเลขโทรศัพท์สำหรับติดต่อเกษตรกรให้ชัดเจน เพื่อป้องกันการตรวจประเมินแปลงซ้ำซ้อน
2. หากผลการตรวจประเมินแปลงเกษตรกรเครือข่ายไม่ผ่าน ผู้ประกอบการและเกษตรกรต้องทำการแก้ไขข้อบกพร่องให้แล้วเสร็จ หากทำการแก้ไขข้อบกพร่องเรียบร้อยแล้ว ให้แจ้งต่อเจ้าหน้าที่ สวพ. ของแต่ละพื้นที่ให้เข้าตรวจประเมินแปลงเกษตรกรเครือข่ายอีกครั้ง
3. เจ้าหน้าที่ QC ของโรงคั่วบรจุทุกคนต้องผ่านการทดสอบความรู้ความสามารถในการตรวจวินิจฉัยชนิดแมลง หากผลการทดสอบไม่ผ่านสามารถแจ้งความประสงค์เพื่อเข้ารับการทดสอบอีกครั้ง ทั้งนี้ เจ้าหน้าที่ QC ต้องสอบผ่านครบทุกคน ภายหลังหากโรงคั่วบรจุมีการเพิ่มเจ้าหน้าที่ QC โรงคั่วบรจุต้องแจ้งให้ กมพ. ทราบ เพื่อทำการทดสอบความรู้ความสามารถในการตรวจวินิจฉัยชนิดแมลงต่อไป
4. การพิจารณาผลการขึ้นทะเบียน EL จะใช้สถิติการตรวจพบศัตรูพืชจากหน้าด่านตรวจพืชทำอากาศยานสุวรรณภูมิ เป็นเกณฑ์ ในการพิจารณาให้โรงคั่วบรจุผ่านหรือไม่ผ่านการพิจารณาตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคั่วบรจุ (Establishment List: EL)
5. ระยะเวลาของการขึ้นทะเบียน EL โรงคั่วบรจุต้องยื่นต่ออายุการรับรอง GAP และ GMP ภายในระยะเวลาที่กำหนด และหากผู้ประกอบการไม่ยื่นต่ออายุการรับรอง GAP และ GMP การขึ้นทะเบียน EL จะหมดอายุโดยปริยาย

บทที่ 2

การประยุกต์ใช้ 12 ขั้นตอนของระบบ HACCP

ขั้นตอนที่ 1 การจัดตั้งทีม HACCP

1.1 มีการจัดตั้งทีม HACCP

1.2 หัวหน้าทีม HACCP มีประสบการณ์ ความรู้ ผ่านการอบรม GMP และ HACCP และเป็นเจ้าหน้าที่ประจำของโรงงาน

ขั้นตอนที่ 2 และ 3 การอธิบายรายละเอียดและการระบุวัตถุประสงค์ในการใช้ผลิตภัณฑ์

- ระบุชื่อพืช หรือกลุ่มพืช
- ระบุข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย
- ระบุข้อมูลภาชนะบรรจุ
- ระบุระยะเวลาและสภาพการเก็บรักษา
- ระบุกลุ่มผู้ใช้ผลิตภัณฑ์

ขั้นตอนที่ 4 การจัดทำแผนภูมิกระบวนการผลิต

- 4.1 มีแผนภูมิการผลิตและครอบคลุมทุกขั้นตอนการผลิต
- 4.2 ระบุหมายเลขขั้นตอนการผลิต

ขั้นตอนที่ 5 การตรวจสอบความถูกต้องของแผนภูมิกระบวนการผลิต

- 5.1 มีการตรวจสอบความถูกต้องของแผนภูมิ พร้อมลงนามผู้ตรวจสอบและวันที่ตรวจสอบ
- 5.2 ผู้ตรวจสอบเหมาะสม มีความรู้ ความเข้าใจกระบวนการผลิต

ขั้นตอนที่ 6 การระบุวิเคราะห์อันตรายและพิจารณาหามาตรการในการควบคุม

- 6.1 ระบุอันตรายทุกชนิดที่อาจเกิดขึ้นทุกขั้นตอนการผลิต
- 6.1 ระบุมาตรการควบคุมที่ขจัดหรือลดอันตรายที่สอดคล้องตามอันตรายที่ระบุ

ขั้นตอนที่ 7 การกำหนดจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม

- 7.1 จุดวิกฤตที่กำหนดมีความถูกต้อง เรื่องสารเคมี และเชื้อจุลินทรีย์*

ขั้นตอนที่ 8 การกำหนดค่าวิกฤต

- 8.1 มีการระบุค่าวิกฤตครบทุกจุดวิกฤต
- 8.2 ค่าวิกฤตที่มีข้อมูลยืนยันความถูกต้อง โดยมีเอกสารอ้างอิงที่เชื่อถือได้หรือจากการวิจัย/ทำการทดลอง

ขั้นตอนที่ 9 การกำหนดการตรวจติดตามของแต่ละจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม

- 9.1 มีการกำหนดการตรวจติดตามเฝ้าระวังที่รวดเร็วเหมาะสม ครบทุกจุดวิกฤต
- 9.2 มีการระบุความถี่ในการตรวจติดตามเฝ้าระวัง
- 9.3 พนักงานที่ปฏิบัติหน้าที่ตรวจติดตามเฝ้าระวังมีความรู้ความเข้าใจ
- 9.4 มีการบันทึก ลงนามผู้บันทึกและผู้ทบทวนข้อมูลการตรวจติดตามเฝ้าระวัง

ขั้นตอนที่ 10 การกำหนดวิธีการแก้ไข

- 10.1 มีการระบุรายละเอียดการแก้ไข

10.2 การแก้ไขสามารถทำให้จุดวิกฤตกลับสู่การควบคุม

10.3 มีการจัดการสินค้าที่เบี่ยงเบน

10.4 มีบันทึก การแก้ไข การกักสินค้า การจัดการสินค้าที่เบี่ยงเบน

ขั้นตอนที่ 11 การกำหนดวิธีการทวนสอบ

11.1 มีการทวนสอบแผน HACCP

11.2 มีการทวนสอบจุดวิกฤตและค่าวิกฤต

11.3 มีการสุ่มตัวอย่างวิเคราะห์

11.4 มีบันทึกผลการทวนสอบ

ขั้นตอนที่ 12 การกำหนดวิธีจัดทำเอกสารและการจัดเก็บบันทึกข้อมูล

12.1 เอกสารที่สอดคล้องกับการปฏิบัติงาน

หมายเหตุ * ในเรื่องการควบคุมแมลงศัตรูพืชทางโรงงานจะต้องมีมาตรการ ตั้งแต่การรับวัตถุดิบ ระหว่างการผลิต และผลิตภัณฑ์สุดท้าย โดยมีการจัดทำเป็นเอกสารและบันทึก ซึ่งสามารถนำหลักการ HACCP มาประยุกต์ใช้ แต่ให้แยกวิเคราะห์เป็นด้านคุณภาพ



บทที่ 3

การนับครั้งการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของกรมวิชาการเกษตร

การนับครั้งการฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของกรมวิชาการเกษตรในการส่งออกผักและผลไม้สดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์ และสมาพันธรัฐสวิส สำหรับโรงคัดบรรจุที่ขึ้นทะเบียนระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุตามมาตรการควบคุมพิเศษ (Establishment List)

1. การนับครั้งการฝ่าฝืน กรณีตรวจพบศัตรูพืช ณ ด้านตรวจพืชทำอากาศยานสุวรรณภูมิ ดังนี้

ตรวจพบศัตรูพืช ครั้งที่ 1 มีหนังสือแจ้งเตือน ให้บริษัทแจ้งสาเหตุและมาตรการแก้ไข บริษัทสามารถส่งออกได้ตามปกติ

ตรวจพบศัตรูพืช ในพืชชนิดเดิม ครั้งที่ 2 ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับการแจ้งเตือนเป็นหนังสือ ครั้งที่ 1 มีหนังสือพักใช้การอนุญาตขึ้นทะเบียนตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุในพืชที่ตรวจพบศัตรูพืช เป็นเวลา 15 วัน

ตรวจพบศัตรูพืช ในพืชชนิดเดิม ครั้งที่ 3 ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ครบกำหนดเวลาพักใช้การอนุญาตขึ้นทะเบียนตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ ครั้งที่ 2 มีหนังสือพักใช้ การอนุญาตขึ้นทะเบียนตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ ในพืชที่ตรวจพบศัตรูพืช เป็นเวลา 30 วัน

2. การนับครั้งการฝ่าฝืน กรณีได้รับแจ้งเตือนจากประเทศปลายทาง ดังนี้

ตรวจพบศัตรูพืช ครั้งที่ 1 มีหนังสือแจ้งเตือน ให้บริษัทแจ้งสาเหตุและมาตรการแก้ไข บริษัทสามารถส่งออกได้ตามปกติ

ตรวจพบศัตรูพืช ในพืชชนิดเดิม ครั้งที่ 2 ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับการแจ้งเตือนเป็นหนังสือ ครั้งที่ 1 มีหนังสือพักใช้การอนุญาตขึ้นทะเบียนตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ ในพืชที่ตรวจพบศัตรูพืช เป็นเวลา 15 วัน

ตรวจพบศัตรูพืช ในพืชชนิดเดิม ครั้งที่ 3 ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ครบกำหนดเวลาพักใช้การอนุญาตขึ้นทะเบียนตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ ครั้งที่ 2 มีหนังสือพักใช้ การอนุญาตขึ้นทะเบียนตามมาตรการควบคุมพิเศษระบบบัญชีรายชื่อโรงคัดบรรจุ ในพืชที่ตรวจพบศัตรูพืช เป็นเวลา 30 วัน

3. การตรวจพบศัตรูพืชในพืชชนิดอื่นๆ ณ ด้านตรวจพืช ทสภ. ให้ปฏิบัติตามประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขอและออกใบรับรองสุขอนามัยพืชสำหรับสินค้าผักผลไม้สดส่งออกไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์ และสมาพันธรัฐสวิส พ.ศ. 2556

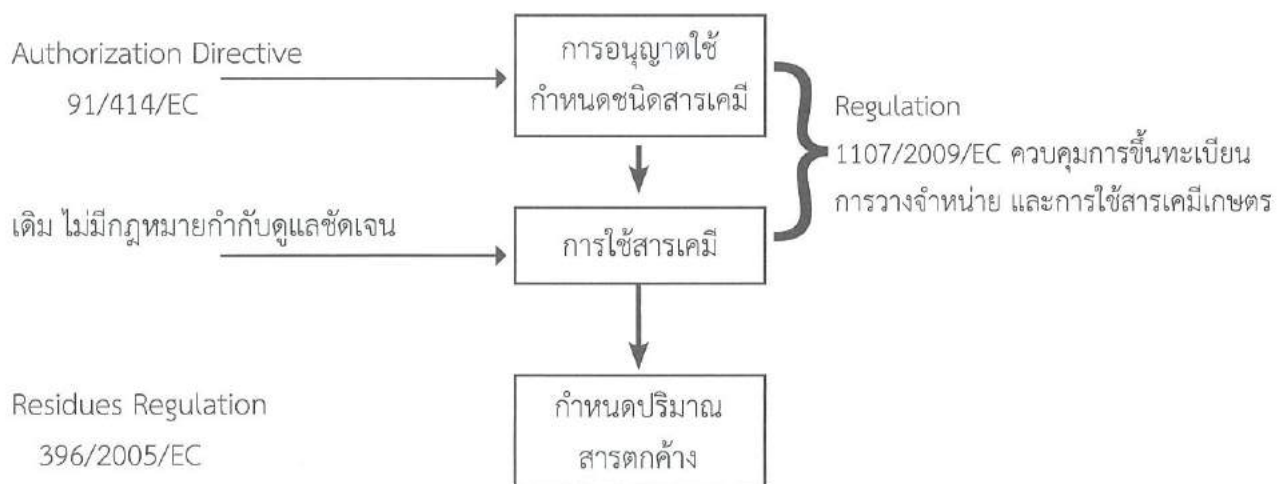
4. การตรวจพบเชื้อจุลินทรีย์ และ/หรือสารตกค้าง ให้นับครั้งการฝ่าฝืนตามระเบียบกรมวิชาการเกษตร ว่าด้วยการตรวจสอบรับรองมาตรฐานโรงงานผลิตสินค้าพืชตามมาตรฐานหลักปฏิบัติที่ดีในการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช พ.ศ. 2553 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

บทที่ 4

การสืบค้นสถานภาพสารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช และค่า MRL ของสหภาพยุโรป

สหภาพยุโรปวางกรอบกฎหมายในการควบคุมการใช้สารเคมีป้องกันและกำจัดศัตรูพืช รวมถึงกฎหมายควบคุมปริมาณสารตกค้างในสินค้าพืชผักผลไม้ เพื่อให้มั่นใจว่าสินค้ามีความปลอดภัยต่อผู้บริโภคตามที่กฎหมายอาหารทั่วไป (General Food Law, Regulation 178/2002) กำหนดไว้ว่าอาหารที่วางจำหน่ายในท้องตลาดได้ต้องเป็นอาหารที่ปลอดภัย

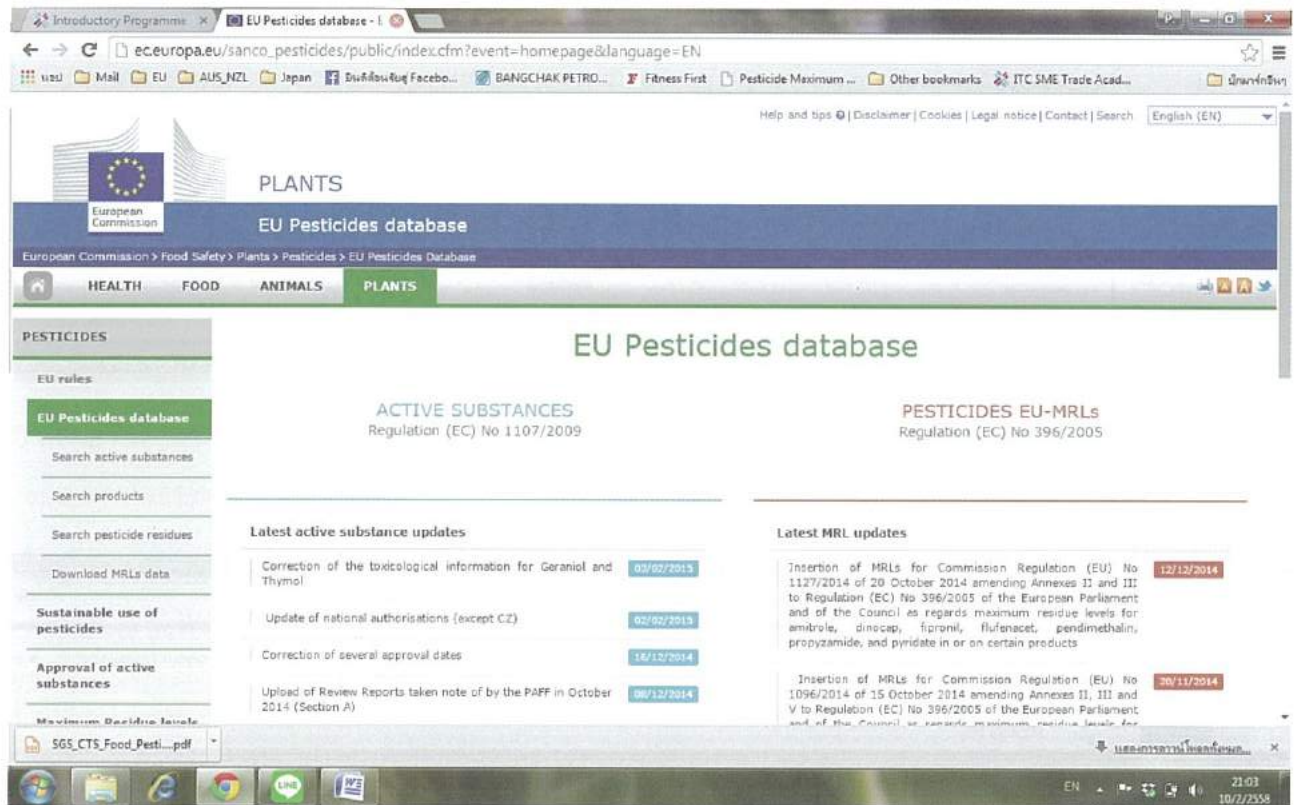
กรอบงานการควบคุมด้านสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช สามารถบรรยายได้ตามแผนภาพ ดังนี้



สหภาพยุโรปได้มีการทบทวนชนิดสารเคมีเกษตรเพื่อใช้ป้องกันกำจัดศัตรูพืช ทบทวนค่าปริมาณสารตกค้าง และกำหนดค่าสารตกค้างกลางอย่างต่อเนื่อง ในเดือนมีนาคม 2552 ได้มีการเพิกถอนทะเบียนสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชประมาณ 70% ส่งผลกระทบต่อสินค้าที่ส่งออกไปสหภาพยุโรป เนื่องจากการกำหนดค่าปริมาณสารตกค้างสูงสุด (Maximum Residue Limit, MRL) จะกำหนดจากสารเคมีที่ขึ้นทะเบียนเท่านั้น ดังนั้น สารเคมีหลายชนิดที่ขึ้นทะเบียนอนุญาตในประเทศไทยและถูกเพิกถอนทะเบียนในสหภาพยุโรป จะไม่มีค่า MRL กำหนดไว้ ซึ่งหมายความว่า จะต้องใช้ค่า MRL 0.01 mg/kg ซึ่งเป็นค่าต่ำสุดของวิธีสามารถวิเคราะห์ได้ อย่างไรก็ตามสารเคมีที่ถูกเพิกถอนทะเบียนบางชนิดจะได้รับการคงค่า MRL เดิมไว้เป็นระยะเวลาหนึ่งก่อนปรับค่าเหลือ 0.01 mg/kg หรือสารเคมีบางชนิดอาจอนุมัติใช้ค่า MRL ของ Codex ได้ การตรวจสอบสถานภาพสารเคมีและค่า MRL ของสารในพืชแต่ละชนิดเป็นสิ่งที่จำเป็นที่ผู้ผลิตสินค้าส่งออกสหภาพยุโรปต้องศึกษา เนื่องจากสารบางชนิดที่อนุญาตขึ้นทะเบียนอาจไม่ได้มีการกำหนดค่า MRL สำหรับพืชทุกชนิด หรือสารบางชนิดที่อนุญาตขึ้นทะเบียนมีค่า MRL ต่ำมาก เช่น สาร Fipronil มีค่า MRL 0.005 mg/kg สำหรับพืชผัก เนื่องจากมีค่าความเป็นพิษสูง (High toxicity) และสารบางชนิดไม่มีการขึ้นทะเบียนในสหภาพยุโรป เช่น Dinotefuran

สหภาพยุโรปได้พัฒนาเว็บไซต์ในการสืบค้นสถานภาพสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและค่า MRL เพื่อให้
 ง่ายต่อการสืบค้น กลุ่มพัฒนาระบบความปลอดภัยสินค้าพืชจึงได้จัดทำคู่มือสรุปวิธีการสืบค้นเพื่อให้เจ้าหน้าที่กรมวิชา
 การเกษตร ผู้ประกอบการ หรือผู้สนใจได้สามารถสืบค้นข้อมูลได้สะดวก ทั้งนี้ ผู้ใช้งานควรต้องตรวจสอบข้อมูลเป็น
 ระยะ เนื่องจากสหภาพยุโรปยังดำเนินการพิจารณาอนุญาต เพิกถอน และกำหนดค่า MRL อย่างต่อเนื่อง

1. เข้าเว็บไซต์ http://ec.europa.eu/sanco_pesticides/public/index.cfm

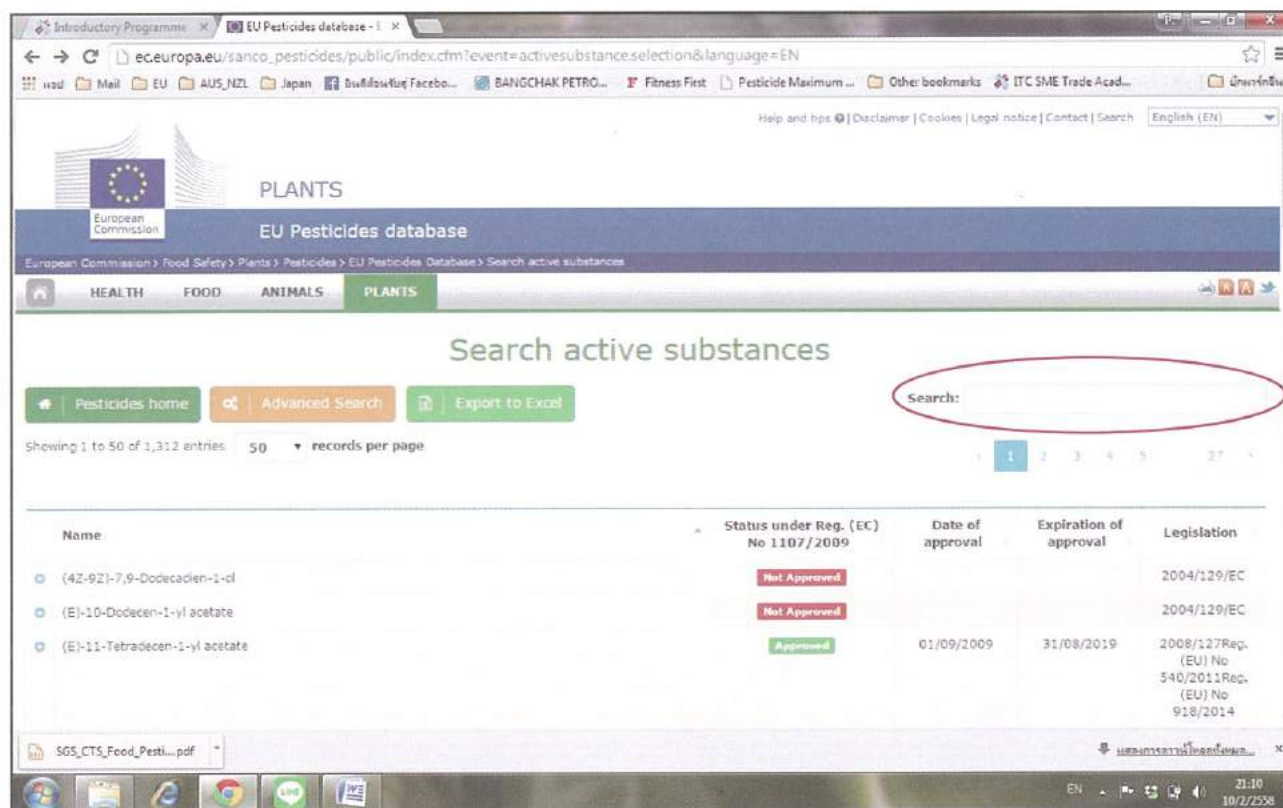


ผู้ใช้งานสามารถเลือกได้ว่าต้องการสืบค้นสถานภาพสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชในสหภาพยุโรป
 (Active substances Regulation (EC) 1107/2009) หรือต้องการสืบค้นค่า MRL (Pesticide EU-MRLs
 Regulation (EC) 396/2005) จากชื่อสารเคมี หรือจากชื่อสินค้า การเลือกการค้นหาสามารถคลิกที่เมนูด้านซ้าย



2. การสืบค้นสถานภาพสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช

Click ที่ปุ่ม “Search active substances” ด้านซ้าย จะปรากฏหน้าจอดังนี้



หากผู้ใช้งานทราบชื่อสารเคมีที่ต้องการสืบค้นแบบเจาะจง สามารถพิมพ์ชื่อสารเคมีในช่อง Search หรือ หากไม่ทราบชื่อเต็มที่ต้องการ สามารถพิมพ์เฉพาะบางส่วนได้ เช่น ต้องการสืบค้นสารเคมี Omethoate สามารถพิมพ์ "Ometh" รายการสารเคมีที่มีคำว่า "Ometh" จะปรากฏให้เห็นทั้งหมด พร้อมแสดงสถานภาพการอนุญาต "Not approved" หากคลิกที่เครื่องหมายบวก (+) หน้าชื่อสาร Omethoate จะปรากฏข้อมูลรายละเอียด ดังนี้

The screenshot shows the EU Pesticides database search results for 'Omethoate'. The search bar is circled in red. The results table shows several entries, all marked as 'Not Approved'.

Name	Status under Reg. (EC) No 1107/2009	Date of approval	Expiration of approval	Legislation
2-(dithiocyanomethylthio)-benzothiazol	Not Approved			2002/2076
Bromethalin	Not Approved			2004/129/EC
Chinomethionat (aka quinomethionate)	Not Approved			2002/2076
Chlormethoxyfen	Not Approved			2002/2076
Omethoate	Not Approved			2002/2076
Tralomethrin	Not Approved			2002/2076

หากต้องการสืบค้นรายการสารเคมีทั้งหมดที่สหภาพยุโรปเพิกถอนทะเบียน หรืออนุญาตขึ้นทะเบียน สามารถสืบค้นได้ ดังนี้

The screenshot shows the active substance detail for 'Omethoate', which is marked as 'Not Approved'.

Status under Reg. (EC) No 1107/2009 (repealing Directive 91/414/EEC)	
Legislation	2002/2076
Risk Assessment	EFSA
Category	IN, AC

Classification	
Dir. 67/548/EEC	Reg. 1272/2008
T; R25	Acute Tox. 3 - H301
Xn; R21	Acute Tox. 4 - H312
N; R50	Aquatic Acute 1 - H400

Toxicological information		
Reference values	Source	Remark
ADI	0.0003	EFSA 2013
ARFD	0.002	EFSA 2013
AOEL	0.0003	EFSA 2013
Other		
JMPR 1998- ADI withdrawn		

Where no units are shown, the ADI and AOEL are expressed in mg/kg bw per day. The

จากหน้าจอเริ่มต้นให้คลิกที่ Advanced search จะปรากฏหน้าจอ เลือกสถานภาพที่ต้องการค้นหาหาก ต้องการค้นหาตามประเภทสารเคมี ให้เลือก Category เช่น สารกำจัดแมลง (Insecticide) สารกำจัดวัชพืช (Herbicide) สารกำจัดเชื้อรา (Fungicide) เมื่อได้ผลการค้นหาแล้วสามารถเก็บไว้ในรูปแบบไฟล์ Excel โดยการเลือก ปุ่ม “Export to Excel”

The screenshot shows the EU Pesticides database search interface. On the left, the 'Select criteria' sidebar is visible with the following settings:

- Category: All
- Status: All
- Class. (Dir. 67/548/EEC): Approved, Not Approved, Pending, Not a plant protection product
- Class. (Reg. 1272/2008): -
- Authorisations: -
- Legislation: -
- Type: -
- Candidate for substitution: low ADI / ARfD / AOEL, two PBT criteria, nature of critical effects, non-active isomers, carcinogen 1A / 1B, toxic for reproduction 1A / 1B, endocrine disrupting properties
- ADI: All
- ARfD: All

The main search area is titled 'Search active substances'. It includes a search bar and a table of results. The table has the following columns: Name, Status under Reg. (EC) No 1107/2009, Date of approval, Expiration of approval, and Legislation. The table shows three entries:

Name	Status under Reg. (EC) No 1107/2009	Date of approval	Expiration of approval	Legislation
(4Z-9Z)-7,9-Dodecadien-1-ol	Not Approved			2004/129/EC
(E)-10-Dodecen-1-yl acetate	Not Approved			2004/129/EC
(E)-11-Tetradecen-1-yl acetate	Approved	01/09/2009	31/08/2019	2008/127Reg. (EU) No 540/2011Reg. (EU) No

การค้นหาค่า MRL

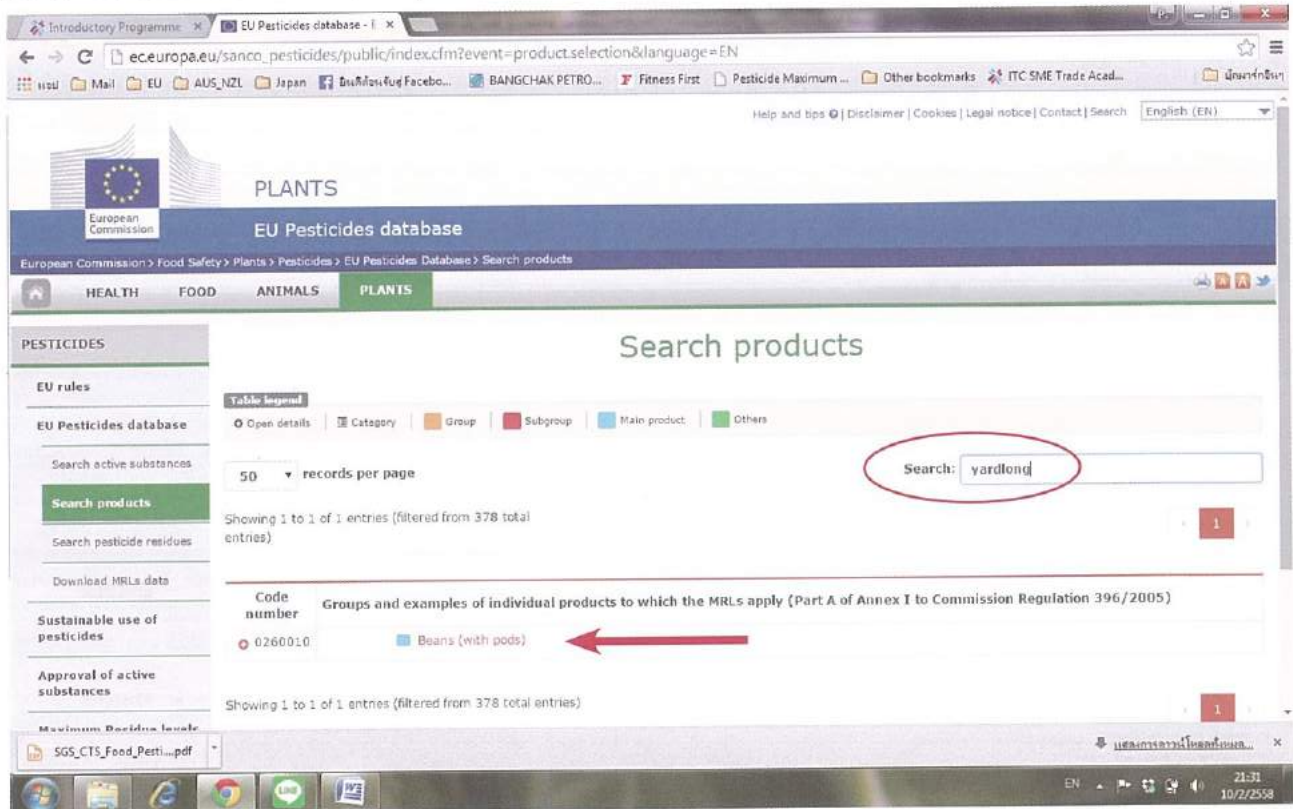
ทำได้ 2 แบบ ได้แก่ การค้นหาตามชื่อผลิตภัณฑ์ (พืชผักผลไม้ สัตว์ ฯลฯ) หรือค้นหาตามชื่อสารเคมี กฎหมายควบคุมค่าสารตกค้าง ได้แก่ Regulation 396/2005

1. ตัวอย่างการค้นหา MRL จากชื่อผลิตภัณฑ์

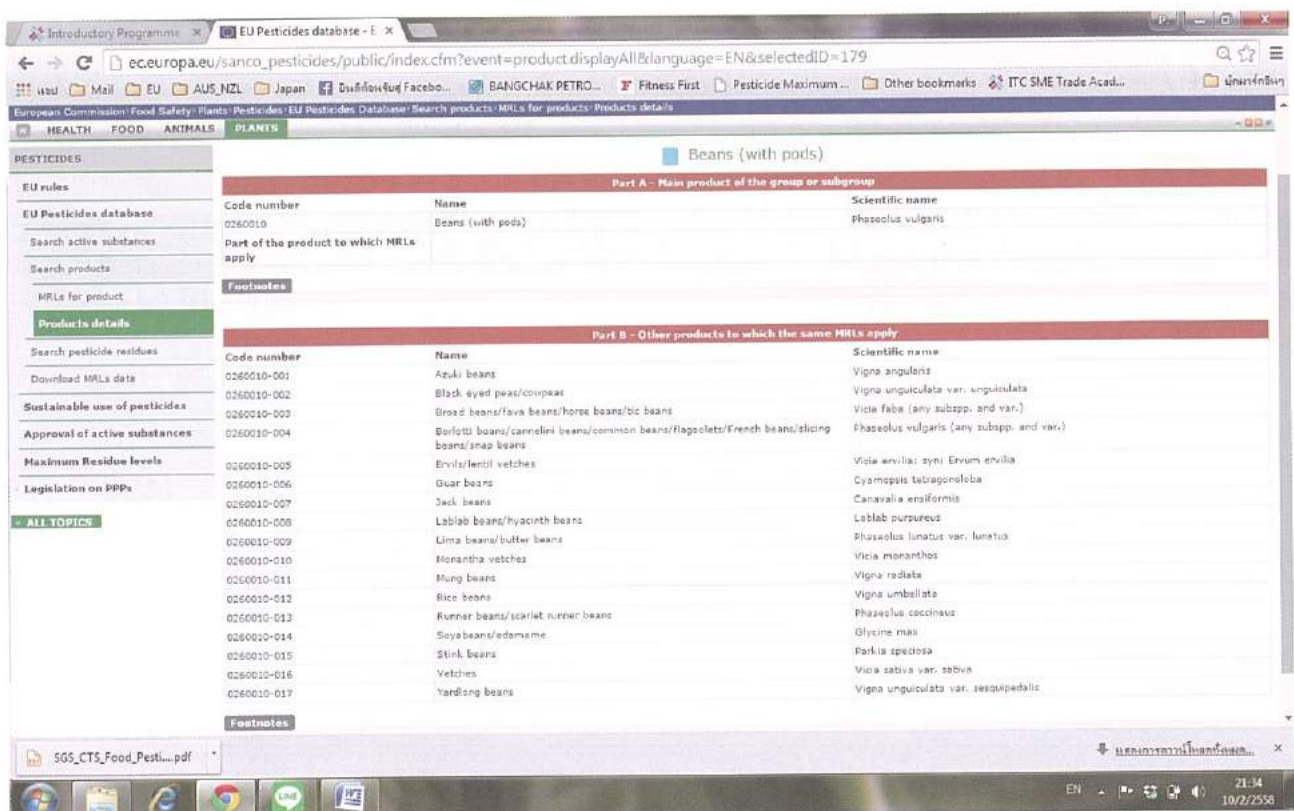
Click ที่ปุ่ม Search products จะปรากฏหน้าจอ

Code number	Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (Part A of Annex I to Commission Regulation 396/2005)
0100000	FRUITS, FRESH or FROZEN; TREE NUTS
0110000	Citrus fruits
0110010	Grapefruits

ให้พิมพ์ชื่อผลิตภัณฑ์ที่ต้องการค้นหา โดยไม่จำเป็นต้องพิมพ์ชื่อเต็ม เช่น หากต้องการค้นหาถั่วฝักยาว (Yardlong beans) สามารถพิมพ์คำว่า yardlong ระบบจะทำการค้นหาข้อมูลให้ ปรากฏคำว่า “Beans (with pods)” Click ที่คำว่า “Beans (with pods)”



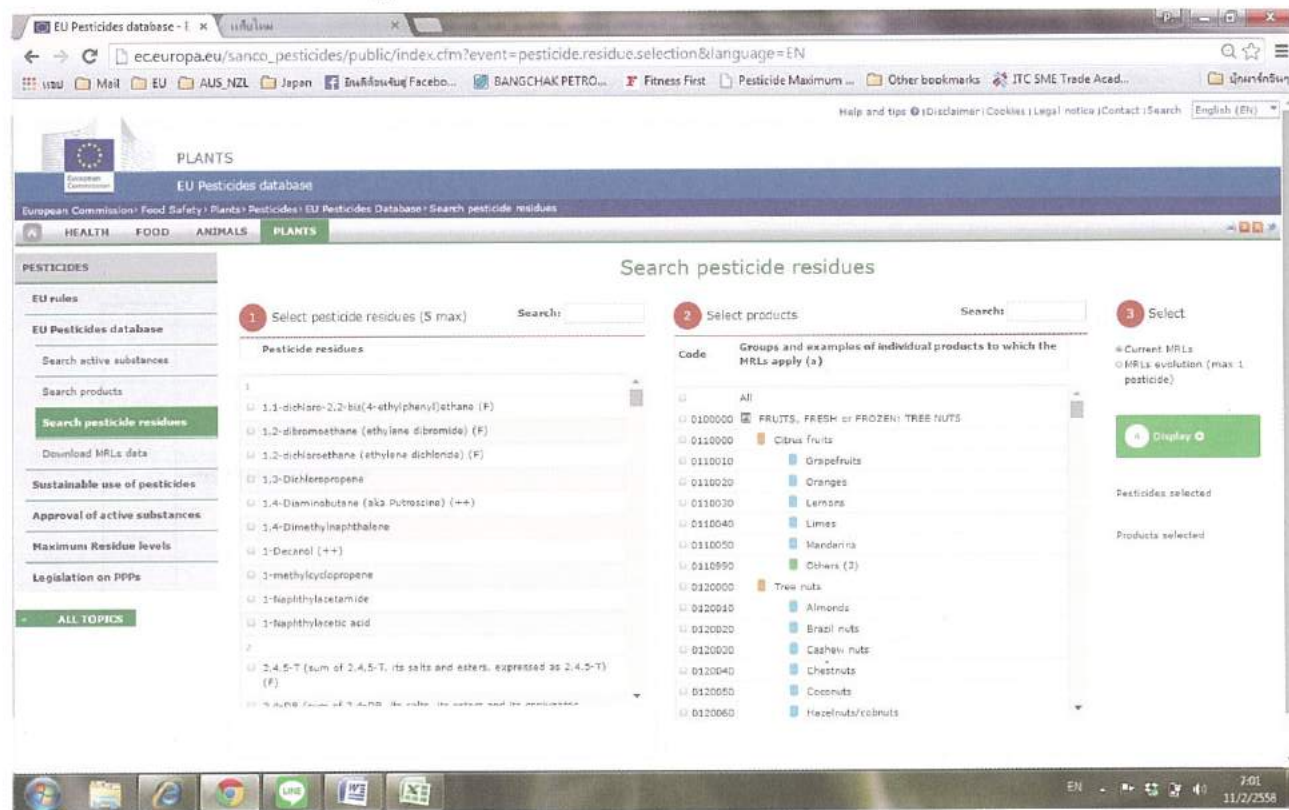
จะแสดงทุกรายการของถั่วชนิดเป็นฝัก จะปรากฏชื่อถั่วฝักยาว (Yardlong beans) ด้านล่าง พร้อมชื่อวิทยาศาสตร์





2. ตัวอย่างการค้นหาค่า MRL จากข้อสารเคมี

หากผู้ใช้งานต้องการค้นหาค่า MRL จากข้อสารเคมี ให้ Click ที่ปุ่ม “Search pesticide residues” ที่หน้าจอหลักด้านซ้ายมือ จะปรากฏหน้าจอ



หน้าจอประกอบด้วย 2 คอลัมน์ ได้แก่ การเลือกข้อสารเคมี (1 Select pesticide residues) และการเลือกชื่อสินค้า (Select products) ผู้ใช้งานสามารถค้นหาโดยการพิมพ์ข้อสารเคมีในช่อง Search ในคอลัมน์ 1 หรือพิมพ์ชื่อสินค้าในช่อง Search ในคอลัมน์ 2 ระบบอนุญาตให้ค้นหาสารเคมีได้ครั้งละไม่เกิน 5 ชนิด เช่น ต้องการสืบค้นค่า MRL ของสาร Indoxacarb, Cypermethrin, Omethoate, Carbaryl สำหรับถั่วฝักยาว

1) พิมพ์คำว่า yardlong beans ในช่องขวามือ (หรืออาจพิมพ์แค่บางส่วนของชื่อ ระบบจะค้นหาข้อมูลให้) ให้ Click ทำเครื่องหมายถูกหน้าชื่อสินค้า Bean with pods

2) พิมพ์คำว่า Indoxacarb (หรืออาจพิมพ์แค่บางส่วนของชื่อ ระบบจะค้นหาข้อมูลให้) เมื่อปรากฏข้อสารเคมีที่ต้องการค้นหา ให้ Click ทำเครื่องหมายถูกหน้าข้อสาร ระบบจะเก็บข้อมูล และแสดงให้เห็นรายการที่เลือกทางขวามือ จากนั้นพิมพ์ข้อสารเคมีที่ต้องการค้นหาได้อีก ให้พิมพ์คำว่า Cypermethrin, Omethoate, Carbaryl ตามลำดับ โดยต้อง Click ทำเครื่องหมายถูกหน้าข้อสารทุกครั้งหลังการค้นหาแต่ละชนิดสาร

The screenshot shows the EU Pesticides database search results for Indoxacarb. The search was performed under the 'PLANTS' category. The results show Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer) (F) as the selected pesticide residue. The product selected is Beans (with pods). The search results are displayed in a table with columns for Code, Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a), and MRLs.

Search pesticide residues

1 Select pesticide residues (5 max) Search: indo

Pesticide residues

- ☐ Indolyacetic acid
- ☐ Indolybutyric acid
- ☒ Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer) (F)

2 Select products Search: yard

Code Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a)

- ☒ 0260010 Beans (with pods)

3 Select

* Current MRLs

- ☐ MRLs evolution (max 1 pesticide)

Display

Pesticides selected

- Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer) (F)

Products selected

- Beans (with pods)

รายการที่ 1 Indoxacarb

The screenshot shows the EU Pesticides database search results for Cypermethrin and Indoxacarb. The search was performed under the 'PLANTS' category. The results show Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)) (F) as the selected pesticide residue. The product selected is Beans (with pods). The search results are displayed in a table with columns for Code, Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a), and MRLs.

Search pesticide residues

1 Select pesticide residues (5 max) Search: cype

Pesticide residues

- ☒ Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)) (F)

2 Select products Search: yard

Code Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a)

- ☒ 0260010 Beans (with pods)

3 Select

* Current MRLs

- ☐ MRLs evolution (max 1 pesticide)

Display

Pesticides selected

- Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)) (F)
- Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer) (F)

Products selected

- Beans (with pods)

รายการที่ 1 Cypermethrin
รายการที่ 2 Indoxacarb

The screenshot shows the EU Pesticides database search results for the query "Ometh". The results are displayed in three columns:

- 1 Select pesticide residues (5 max):** Search: Ometh. Results include:
 - Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate)
 - Triflurothiazole: Triflurothiazole and metabolite PM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide), expressed as Triflurothiazole (F)
- 2 Select products:** Search: yard. Results include:
 - Code: 0200010
 - Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a): Beans (with pods)
- 3 Select:** Search: yard. Results include:
 - Current MRLs: MRLs evolution (max 1 pesticide)
 - Display button
 - Pesticides selected: Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate), Cypermethrin (Cypermethrin including other mixtures of)
 - Products selected: Beans (with pods)

A red box highlights the search results for "Ometh" and "Beans (with pods)". A red arrow points from this box to the "Display" button in the third column.

The screenshot shows the EU Pesticides database search results for the query "Carba". The results are displayed in three columns:

- 1 Select pesticide residues (5 max):** Search: Carba. Results include:
 - Carbaryl (F)
 - Carbon disulphide (see dithiocarbamates)
 - Dithiocarbamates (dithiocarbamates expressed as CS₂; including maneb, mancozeb, metiram, propineb, thiram and ziram)
 - EBTC (ethyl diisopropylthiocarbamate)
 - Meacarbam
 - Propoxycarbazono (propoxycarbazono, its salts and 2-hydroxypropoxypropoxycarbazono, calculated as propoxycarbazono)
- 2 Select products:** Search: yard. Results include:
 - Code: 0200010
 - Groups and examples of individual products to which the MRLs apply (a): Beans (with pods)
- 3 Select:** Search: yard. Results include:
 - Current MRLs: MRLs evolution (max 1 pesticide)
 - Display button
 - Pesticides selected: Carbaryl (F), Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate), Cypermethrin (Cypermethrin)
 - Products selected: Beans (with pods)

A red box highlights the search results for "Carba" and "Beans (with pods)". A red arrow points from this box to the "Display" button in the third column.

เมื่อครบชนิดสารเคมีที่ต้องการค้นหา ให้ Click ปุ่ม Display ด้านขวามือ จะปรากฏหน้าจอแสดงค่า MRLs ของสาร Indoxacarb, Cypermethrin, Omethoate, Carbaryl สำหรับถั่วฝักยาว

The screenshot shows the EU Pesticides database interface. The main heading is "Current MRL values". Below it, a table lists MRL values for various pesticides. The table has columns for Code number, Products to which MRLs apply, and four pesticide categories: Carbaryl (F), Cypermethrin, Dimethoate, and Indoxacarb. The row for Code number 0260010 shows MRL values of 0.01*, 0.7, 0.02*, and 0.5 respectively. A legend at the bottom explains the table structure and symbols.

Code number	Products to which MRLs apply (Part A of Annex I to Reg. 396/2005)	Carbaryl (F) 0	Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)) (F) 0	Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate) 0	Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer) (F) 0
0260010	Beans (with pods)	0.01*	0.7	0.02*	0.5

Table legend: Category (blue square), Group (orange square), Subgroup (red square), Main product (light blue square), Others (green square), Clickable Footnotes (icon), N/A Not published yet, * Indicates lower limit of analytical determination.

คำอธิบายเพิ่มเติม

หน่วย ppm หมายถึง part per million (หนึ่งในล้านส่วน) หรืออาจแสดงเป็นหน่วย mg/kg (มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม) ได้เช่น 1 ppm = 1 mg/kg

บทที่ 5

การแก้ไขปัญหาศัตรูพืชในแปลงผลิตพืชผักสด

วิธีการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืชแบบผสมผสานเพื่อลดความเสียหายที่มีต่อผลผลิตและลดปริมาณแมลงศัตรูพืชให้ต่ำกว่าระดับความเสียหายทางเศรษฐกิจ (Economic threshold) เช่น

- การใช้สารสกัดจากพืช เช่น สารสะเดาช่วยลดปริมาณการเข้าทำลาย
- การใช้กับดักแมลง เช่น กับดักการเหนียวสีเหลือง อัตรา 80-100 กับดัก/ไร่ ช่วยลดปริมาณ เพลี้ยไฟ หนอนขนใบ และแมลงหริ่งขาว
- การทำความสะอาดแปลงเพื่อลดการสะสมของศัตรูพืช

สรุปการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช

แมลงหริ่งขาว :



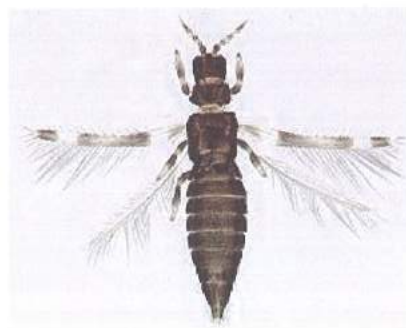
- บิวโทรเฟซิน 25 เปอร์เซ็นต์ ดับบลิวพี อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
- อิมิดาโคลพริด 70 เปอร์เซ็นต์ ดับบลิวจี อัตรา 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
- ไทอะมีโทแซม 25 เปอร์เซ็นต์ ดับบลิวจี อัตรา 12 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
(ห้ามใช้ในมะเขือเปราะเนื่องจากจะทำให้มีการระบาดเพิ่มขึ้น)

หนอนขนใบ :



- อิมิดาโคลพริด 10 เปอร์เซ็นต์ เอสแอล อัตรา 20-30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
- ไซเพอร์เมทริน 40 เปอร์เซ็นต์ ดับบลิวพี อัตรา 15-20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
- เบตาไซฟลูทริน 25 เปอร์เซ็นต์ อีซี อัตรา 20-30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

เพลี้ยไฟ :



- อิมิดาโคลพริด 70 เปอร์เซ็นต์ ดับบลิวจี อัตรา 2 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร
- อิมิดาโคลพริด 5 เปอร์เซ็นต์ อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร

สรุปข้อมูลคำแนะนำการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช

พืช	ศัตรูพืชที่พบปัญหา/ ศัตรูพืชอื่น	คำแนะนำ	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (ลอป)/ น้ำ 20 ลิตร	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (EU)	ค่า MRL (* LOD)
มะเขือเปราะ	เพลี้ยไฟ	พบ >5 ตัว/ ยอด หรือผล อ่อนถูกทำลาย	อิมิดาโคลพริด (คอนฟิเตอร์ 100 เอสแอล 10% SL) 40 ซีซี หรือ อีมาเมกตินเบนโซเอต (โปรเคลม 1.92% EC) 10 ซีซี หรือ สปีโนโนแซต (ซัคเซส 120 เอสซี 12 %) 10 ซีซี	อิมิดาโคลพริด 5%	อิมิดาโคลพริด ; EU MRL =0.5 ppm
	แมลงหวี่ขาว	พบ >5 ตัว/ใบ	บูเพรเฟนติน 40% เอสซี 15-20 ซีซี (PHI = 5 วัน), ไดโนฟลูเรน 10% ดับบลิวพี (15 ซีซี), ไวท์ทอยล์ 67% (100 ซีซี), อิมิดา โคลพริด (คอนฟิเตอร์ 100 เอสแอล 10% SL) 40 ซีซี	ไวท์ทอยล์ 67% อิมิดาโคลพริด 70%	
	หนอนเจาะผล	พบยอดเหี่ยว 3-5% หรือผล อ่อนถูกทำลาย 5-10%	เบตาไซฟลูทรีน 2.5% อีซี (80 ซีซี), ซีตาไซเพอร์เมทรีน 18% อีซี (30 ซีซี), ไพเรโทฟอส 50% อีซี (50 ซีซี), หรือ บีที <i>Bacillus thuringiensis var kurstakii</i> 0(แบคโทสปีน เอ็กซ์พี) 100 ซีซี	เบตาไซฟลูทรีน 2.5% ซีตาไซเพอร์เมท รีน 18%	
เพลี้ยจักจั่นฝ้าย		พบ > 1 ตัว/ใบ	อิมิดาโคลพริด (คอนฟิเตอร์ 100 เอสแอล 10% SL) 20 ซีซี หรือ ไดโนฟลูเรน 10% ดับบลิวพี (10 กรัม) หรือ สารสกัดสะเดา 0.1% 200 ซีซี	อิมิดาโคลพริด 5%	

หมายเหตุ : เลือกใช้สารเคมีชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารเคมีติดต่อกัน 2 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน

พืช	ศัตรูพืชที่พบปัญหา/ศัตรูพืชอื่น	คำแนะนำ	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (สอพ./ น้ำ 20 ลิตร	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (EU)	ค่า MRL (* LOD)
กะเพรา โหระพา	เพลี้ยไฟ	พบ 2-3 ตัว/ ยอด	อิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี (5 กรัม), อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี (10 ซีซี), สปีโนแซด (ซัคเซส 120 SC 12%) 20 ซีซี	ฟิโปรนิล ๕%, อิมิดาโคลพริด 70%, อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92%	อิมิดาโคลพริด; EU MRL = 2 ppm
	แมลงหวี่ขาว	พบ 2 ตัว/ ยอด	อิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี (12 กรัม), ไดโนทีฟูเร็น 10% ดับเบิ้ลยูพี (20 กรัม), ไทอเมมีโทแซม 25% ดับเบิ้ลยูจี (12 กรัม), ไวท์ออยล์ 67% อีซี และ ปีโตรเลียมออยล์ 99.83% อีซี (150 ซีซี) บูโพรเฟนติน 25% ดับเบิ้ลยูพี (10 ซีซี)	อิมิดาโคลพริด 70%, ไทอเมมีโทแซม 25%, ไวท์ออยล์ 67%, ปีโตรเลียมออยล์ 99.83%	อิมามิเกตินเบนโซเอต; EU MRL = 1 ppm ไทอเมมีโทแซม; EU MRL = ไม่ได้กำหนด
	หนอนแมลงวันชอนใบ	พบรอยทำลาย มากกว่า 10%	อิมิดาโคลพริด 10% SL 20-30 ซีซี หรือ ไซเพอร์เมทริน 40% 15-20 ซีซี	อะบาเม็กติน 18%	ค่า lufenuron; EU MRL = 0.05 ppm
	เพลี้ยอ่อน	ระบาด	อิมิดาโคลพริด 10% SL 20 ซีซี หรือ ไดโนทีฟูเร็น 10% ดับเบิ้ลยูพี (20 กรัม) หรือ อีโทเฟนพรอกซ์ (ทีบรอน 20% EC) 30 ซีซี		เมทท็อกซีฟีโนไซด์; EU MRL = 0.02 ppm
	กลุ่มหนอนนกกัดกินใบ เช่น หนอนเจาะสมอฝ้าย, หนอนกระชู้ท่อม, หนอนกระชู้ฝัก, หนอนคืบ, หนอนม้วนใบ	พบ 1 ตัว/ ต้น	อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี (10 ซีซี), เมทท็อกซีฟีโนไซด์ 24% เอสซี (10 ซีซี), แลมบ์ดาไฮยาโลทริน 2.5% เอสซี (20 ซีซี), แกมมาตาไฮยาโลทริน 1.5% เอสซี (20 ซีซี), บาซิลลัส ทูริงเยนซิส (100 ซีซี)	อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92%, ลูเฟนูรอน 5%, เมทท็อกซีฟีโนไซด์ 24%, แลมบ์ดาไฮยาโลทริน 2.5%, แกมมาตาไฮยาโลทริน 1.5%, Bt	แลมบ์ดาไฮยาโลทริน; EU MRL = 1 ppm

หมายเหตุ : เลือกใช้สารเคมีชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารเคมีติดต่อกัน 2 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน

พืช	ศัตรูพืชที่พบปัญหา/ศัตรูพืชอื่น	คำแนะนำ	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (สอพ.)/ น้ำ 20 ลิตร	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (EU)	ค่า MRL (* LOD)
พริก	เพลี้ยไฟ	พบ >5 ตัว/ยอด	คาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูพี (20-30 กรัม), เมทิโธคาร์บ 50% ดับเบิ้ลยูพี (20-30 กรัม), อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล (20-40 ซีซี), อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี (20 ซีซี), เบนติโอคาร์บ 20% ดับเบิ้ลยูพี (20-40 กรัม), ฟลูเฟนนูรอน 5% อีซี (20-40 ซีซี)	อิมิดาโคลพริด 70%, อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92%, เบนติโอคาร์บ 20%	ฟิโพรนิล; EU MRL = 0.005* ppm อิมิดาโคลพริด; EU MRL = 1 ppm อิมามิเกตินเบนโซเอต; EU MRL = 0.02
	ไรขาวพริก	พบอาการยอดหงิก 10 %	กำมะถัน 80% ดับเบิ้ลยูพี (60-80 กรัม), อามิโทราซ 20% อีซี (40-60 ซีซี), ไพรีดาเบน 20% ดับเบิ้ลยูพี (10 กรัม), สไปโรเมซีเฟน 24% เอสซี (8 ซีซี), อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี (10 ซีซี)	กำมะถัน 80%, ฟิโพรนิล 5%, สไปโรเมซีเฟน 24%, อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92%	ppm spiromesifen; EU MRL = 0.5 ppm flubendiamide; EU MRL = 0.2
	กลุ่มหนอน เช่น หนอนกระชัฟัก และหนอนเจาะสมอฝ้าย	พบ >2 ตัว/10 ต้น	คลอร์ฟิมาแพอร์ 10% เอส (30 ซีซี), ฟลูเบนไดอะไมด์ 20% ดับเบิ้ลยูพี (5 กรัม), อินดอกซาคาร์บ 15% เอสซี (15 ซีซี), อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี (10 ซีซี), ฟลูเฟนนูรอน 5% อีซี (20 ซีซี), สปีโนแซด 12% เอสซี (15 ซีซี), บาซิลลัส ทรูริงเยนซิส (60 กรัม)	ฟลูเบนไดอะไมด์ 20%, อินดอกซาคาร์บ 15%, อิมามิเกตินเบนโซเอต 1.92%, ฟลูเฟนนูรอน 5% อีซี, สปีโนแซด 12% เอสซี, ซีที	คาร์บ; EU MRL = 0.3 ppm ฟลูเฟนนูรอน; EU MRL = 1 ppm สปีโนแซด; EU MRL = 2 ppm สารสกัดสะเดา; EU MRL = 1 ppm
	แมลงวันทองพริก	ผลถูกทำลาย > 10%	บีโตรีเลียมออยล์ 83.9% อีซี (60 ซีซี), สารสกัดสะเดา 0.1% (100 ซีซี), มาลาไทออน 57% (50 ซีซี)	บีโตรีเลียมออยล์ 83.9%, สารสกัดสะเดา 0.1%, มาลาไทออน 57%	

พืช	ศัตรูพืชที่พบปัญหา/ ศัตรูพืชอื่น	คำแนะนำ	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (สอพ.)/ น้ำ 20 ลิตร	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (EU)	ค่า MRL (* LOD)
ผักชีฝรั่ง	แมลงหวี่ขาว	พบ 2 ตัว /ยอด	บูโพรเฟน 40% เอสซี (40 ซีซี), ไดโนทีฟูเรน 10% เอสแอล (20 กรัม), อิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี (5 กรัม), ไทอเมมีโทแซม 25% ดับเบิ้ลยูจี (5 กรัม)	อิมิดาโคลพริด 70% ไทอเมมีโทแซม 25%	อิมิดาโคลพริด ; EU MRL = 2 ppm ไทอเมมีโทแซม; EU MRL = 0.05 ppm
แมงลัก	เพลี้ยไฟ	พบ >5 ตัว/ ยอด	อิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูจี (5 กรัม), อิมามิกตินเบนโซเอต 1.92% อีซี (10 ซีซี), สปีโนซัด 12% เอสซี (20 ซีซี), สไปรมิฟิซิน 24% เอสซี (10 ซีซี) สะเดา 200 ซีซี	อิมิดาโคลพริด 70%, อิมามิกตินเบนโซเอต 1.92%, สไปรมิฟิซิน 24%, สะเดา	ไม่มี
ถั่วฝักยาว	หนอนเจาะฝักถั่ว	พบหนอนใน ดอก 10%	ไซเพอร์เมทริน/ไพราโลน 6.25%/22.5% อีซี (40-60 ซีซี), เบตาไซฟลูทริน 2.5% อีซี (20-30 ซีซี)	เบตาไซฟลูทริน 2.5%	
	หนอนแมลงวันเจาะ ต้นถั่ว		อิมิดาโคลพริด 70% ดับเบิ้ลยูเอส (3-5 กรัม/2 กิโลกรัม),	อิมิดาโคลพริด 70%, ฟิโปรนิล 5%	อิมิดาโคลพริด ; EU MRL = 2 ppm เดล ทาเมทริน ; EU MRL = 0.2 ppm
	ด้วงหมัดผัก	ระบาด	ไล่เตียนฝอย (80 ของ/ไร่)	ไล่เตียนฝอย	
คะน้า กวางตุ้ง					

หมายเหตุ : เลือกใช้สารเคมีชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารเคมีติดต่อกัน 2 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน

พืช	ศัตรูพืชที่พบปัญหา/ศัตรูพืชอื่น	คำแนะนำ	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (สอพ.) / น้ำ 20 ลิตร	สารเคมีแนะนำและอัตราการใช้ (EU)	ค่า MRL (* LOD)
พืชมะนาว กวางตุ้ง	หนอนแมลงวันขนอบใบ	พบบ่อยทำลาย > 10%	เบตาไซฟลูทริน 2.5% อีซี (20-30 ซีซี) อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล (20-30 ซีซี), ไซเพอร์เมทริน 40% ดับเบิ้ลยูพี (15-20 กรัม)	เบตาไซฟลูทริน 2.5%, อิมิดาโคลพริด 10%, ไซเพอร์เมทริน 40%	อิมิดาโคลพริด; MRL = 0.3 ppm เดลทาเมทริน; MRL = 0.5 ppm
	หนอนใยผัก	ระบาด	บาซิลลัส ทรูริงเยนซิส (40-80 กรัม/60-100 ซีซี), คลอร์ฟิโนเฟอร์ 10% เอสซี (20-40 ซีซี), สปีโนแซด 12% เอสซี (20 ซีซี), อินดอกซาคาร์บ 15% เอสซี (15 ซีซี), เดลทาเมทริน 3% อีซี (10-20 ซีซี), แลมบ์ดาไซฮาโลทริน 2.5% อีซี (30-40 ซีซี), เทฟลูเบนซูรอน 5% อีซี (20-40 ซีซี), คลอร์ฟลูอาซูรอน 5% อีซี (20-40 ซีซี), ฟลูเฟนาซอกซูรอน 5% อีซี (20-40 ซีซี), ฟลูเบนไดอะไมด์ 20% ดับเบิ้ลยูจี (6-8 กรัม), โทลเฟนไพแรต 16% อีซี (30-40 ซีซี)	บาซิลลัส ทรูริงเยนซิส, สปีโนแซด 12%, อินดอกซาคาร์บ 15%, เดลทาเมทริน 3%, แลมบ์ดาไซฮาโลทริน 2.5%, เทฟลูเบนซูรอน 5%, ฟลูเบนไดอะไมด์ 20%	สปีโนแซด; MRL = 2 ppm อินดอกซาคาร์บ; MRL = 0.2 ppm แลมบ์ดาไซฮาโลทริน; MRL = 1 ppm เทฟลูเบนซูรอน; MRL = 0.5 ppm ฟลูเบนไดอะไมด์; MRL = 0.01 ppm ไซเพอร์เมทริน; MRL = 1 ppm
	กลุ่มหนอน เช่น หนอนกระชั๊ก หนอนกระทุ้ม	ระบาด	บาซิลลัส ทรูริงเยนซิส (60-80 กรัม), ไดฟลูเบนซูรอน 25% ดับเบิ้ลยูพี (30-40 กรัม), ไตรฟลูมูรอน 25% ดับเบิ้ลยูพี (30-40 กรัม), คลอร์ฟลูอาซูรอน 5% EC (20-40 ซีซี), เทบูพีโนไซด์ 20% เอฟ (30-40 กรัม), คลอร์ฟิโนเฟอร์ 10% เอสซี (30-40 กรัม), เอ็นพีวี (10-15 ซีซี)	บาซิลลัส ทรูริงเยนซิส, ไดฟลูเบนซูรอน 25%, เอ็นพีวี	อะไมด์; MRL = 0.01 ppm ไดฟลูเบนซูรอน; MRL = 1 ppm ไซเพอร์เมทริน; MRL = 1 ppm

บทที่ 6

วิธีการกำจัดแมลงศัตรูกักกันหลังการเก็บเกี่ยวในมะเขือเปราะ มะระจีน มะระขี้นก พริกขี้หนู กะเพรา โหระพา และแมงลัก

ลำดับ	พืช	แมลงศัตรูกักกัน หลังการเก็บเกี่ยว	วิธีการกำจัดแมลง
1	มะเขือเปราะ	เพลี้ยไฟ	<u>แบบไม่ตัดหัว</u> บรรจุในถุง LLDPE แบบสุญญากาศ สามารถกำจัดตัวอ่อนเพลี้ยไฟ (ตาย 100% ภายใน 1 วัน) และยืดอายุการเก็บรักษานานมากกว่ากรรมวิธีอื่นๆ <u>แบบตัดหัว</u> การจุ่มในน้ำเย็น 15 องศาเซลเซียสหรือสารละลายระหว่างกรดแอสคอร์บิก (1.5%) และแคลเซียมคลอไรด์ (0.5%) และบรรจุในภาชนะโฟมและหุ้มด้วยพลาสติกฟิล์ม PVC เก็บรักษาที่อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส สามารถชะลอการเกิดสีน้ำตาลได้ 20 วัน
2	มะระจีน	เพลี้ยไฟ	ใช้แปรงขนนุ่มปานกลางขัดที่ผิวมะระนาน 2 นาที จากนั้นแช่ในน้ำเย็น 5 นาที ผึ่งให้แห้งบรรจุในถุงถนอมอาหารเก็บรักษาที่อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส ได้นาน 12 วัน
3	มะระขี้นก	เพลี้ยไฟ	เป่าลมแรงดัน 30 PSI นาน 2 นาที จากนั้นแช่ในน้ำเย็น 5 นาที ผึ่งให้แห้งบรรจุในถุงถนอมอาหารเก็บรักษาที่อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส ได้นาน 14 วัน
4	ใบกะเพรา โหระพาและ แมงลัก	เพลี้ยไฟ	ยังไม่พบวิธีการที่สามารถกำจัดเพลี้ยไฟได้ 100%
5	พริกขี้หนู	แมลงหวี่ขาว	ยังไม่พบวิธีการที่มีประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงหวี่ขาวในพริกขี้หนูได้ 100% แต่พบว่าการใช้น้ำสกัดจากไพล (0.02%) นาน 10 นาที สามารถกำจัดแมลงหวี่ขาวได้ 95% โดยในวันที่ 12 หลังจากการแช่น้ำสกัด และการขัดล้างด้วยฟองน้ำในน้ำผสมน้ำยาล้างจาน (0.5%) นาน 5 นาที สามารถกำจัดแมลงหวี่ขาวได้ 95%

บทที่ 7

อุปกรณ์ที่ใช้ในการตรวจสอบแมลงศัตรูพืช

1. แวนขยายที่มีกำลังขยายไม่น้อยกว่า 20x พร้อมไฟส่องสว่าง
2. ฟูกัน เบอร์ 0
3. ไม้จิ้มฟันปลายแหลม
4. กระดาษสีดำหรือฟิวเจอร์บอร์ดสีดำ

คุณสมบัติของผู้ตรวจ

1. อายุต่ำกว่า 40 ปี
2. การตรวจดูแมลงภายใต้แว่นขยายหรือภายใต้กล้องไม่ควรใช้เวลาในการทำงานเกิน 5 ชั่วโมง และจะต้องมีการพักสายตาบ้าง
3. ผู้ตรวจแมลงจะต้องผ่านการอบรมหลักสูตรของ กตม.กมพ. ก่อน



เอกสารอ้างอิง

- กรรณิการ์ เฟื่องคุ้ม พรรณเพ็ญ ชโยภาส และนัฐวัฒน์ แยมยิ้ม. การจัดการแมลงหริ่งขาวยาสูบ *Bemisia tabasi* (Gennadius) บนผักชีฝรั่งหลังการเก็บเกี่ยว. รายงานผลการวิจัยเรื่องเดิมปี 2554. สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ. หน้า 77-88.
- กลุ่มกีฏและสัตววิทยา. 2553. เอกสารวิชาการเกษตรคำแนะนำการป้องกันกำจัดแมลงและสัตว์ศัตรูพืช ปี 2553. สำนักวิจัยการอารักขาพืช. หน้า 98
- การแก้ไขปัญหาศัตรูพืชในแปลงผลิตพืชผักสดที่ชะลอการออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยไปยุโรป. สำนักวิจัยและพัฒนาการอารักขาพืช. เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร. 10900
- ใจทิพย์ อุไรชื่น อัจฉรา เพชรโชติ และนัฐวัฒน์ แยมยิ้ม. รายงานผลการวิจัยเรื่องเดิมปี 2554. สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ. หน้า 89-98.
- เนตรา สมบูรณ์แก้ว สุพี วนศิริกุล และอมรา ชินภูติ. 2554. การกำจัดเพลี้ยไฟบนมะเขือเปราะโดยการตัดชำและเปรียบเทียบประสิทธิภาพของสารละลายในการป้องกันการเกิดสีน้ำตาล. รายงานผลการวิจัยเรื่องเดิมปี 2554. สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ. หน้า 51-57.
- พรรณเพ็ญ ชโยภาส นัฐวัฒน์ แยมยิ้ม และกรรณิการ์ เฟื่องคุ้ม. การจัดการป้องกันกำจัดเพลี้ยไฟบนมะระจีน และมะระขึ้นกหลังการเก็บเกี่ยว รายงานผลการวิจัยเรื่องเดิมปี 2554. สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร. กรุงเทพฯ. หน้า 70-76
- ภาวินี หนูชนะภัย กรรณิการ์ เฟื่องคุ้ม และนัฐวัฒน์ แยมยิ้ม. การศึกษาชนิดบรรจุภัณฑ์และวิธีการบรรจุเพื่อกำจัดเพลี้ยไฟที่ทำลายมะเขือเปราะหลังการเก็บเกี่ยวโดยไม่ตัดชำผล. รายงานผลการวิจัยเรื่องเดิม ปี 2554. สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตผลเกษตร กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพฯ. หน้า 66-69.

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1

หลักเกณฑ์การพิจารณาให้สิทธิประโยชน์แก่โรงคัดบรรจุผักและผลไม้ในการออกใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน (ตามประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขอและทำการออกใบรับรองสุขอนามัย พ.ศ. 2552)

1. ผลผลิตพืชต้องมาจากแปลงเกษตรกรรมที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP จากกรมวิชาการเกษตรหรือมาตรฐานที่กรมวิชาการเกษตรยอมรับ และเป็นเกษตรกรเครือข่ายของโรงคัดบรรจุ

โรงคัดบรรจุต้องใช้ผลผลิตจากแปลงเกษตรกรรมนั้นๆ และสามารถทำให้มั่นใจได้ว่าการให้ความรู้ความเข้าใจแก่เกษตรกรเกี่ยวกับการดูแล ควบคุม การจัดการแปลงพืชในเรื่องสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ สารเคมีที่ห้ามใช้ การปนเปื้อน เชื้อจุลินทรีย์ ตลอดจนเอกสารการบันทึกต่างๆ โดยให้ส่งหลักฐานแสดงการเป็นเกษตรกรเครือข่าย ดังต่อไปนี้

- 1.1 จัดทำสรุปรายชื่อชนิดพืช รายชื่อเกษตรกร และรหัสแปลงเกษตรกรที่ใช้ยื่นสิทธิประโยชน์
- 1.2 สำเนาใบรับรอง GAP
- 1.3 แผนและผลการบันทึกการตรวจเยี่ยมแปลงเกษตรกร
- 1.4 การควบคุมและจัดการศัตรูพืช
- 1.5 สัญญาระหว่างเกษตรกรกับโรงคัดบรรจุ

2. โรงคัดบรรจุต้องได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน GMP จากกรมวิชาการเกษตรหรือมาตรฐานที่กรมวิชาการเกษตรยอมรับ โดยให้ส่งหลักฐานแสดงระบบการควบคุมคุณภาพ ได้แก่

- 2.1 สำเนาใบรับรอง GMP
- 2.2 แผนและผลการควบคุมระบบความปลอดภัยของพืช โดยแสดงเอกสารการทวนสอบระบบด้านเชื้อจุลินทรีย์ สารพิษตกค้างและศัตรูพืช หรือสามารถแสดงให้เห็นบันทึกการดำเนินการต่างๆ แบบแนวตั้ง (Vertical) ของรุ่นสินค้า

2.3 มีเอกสารหรือหลักฐานที่แสดงให้เห็นระบบการตรวจสอบย้อนกลับแผนการผลิต เช่น การซึ่่งผลิตภัณฑ์ เพื่อการตรวจสอบย้อนกลับ ขั้นตอนการตรวจสอบย้อนกลับ สามารถแสดงตัวอย่างกระบวนการเรียกคืนผลิตภัณฑ์ (Mock recall)

3. โรงคัดบรรจุต้องแจ้งข้อมูลให้แก่กรมวิชาการเกษตร เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลที่มีผลต่อความปลอดภัยด้านอาหาร ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูล

4. โรงคัดบรรจุที่ได้รับสิทธิประโยชน์ในการออกใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน ต้องส่งผลการควบคุมความปลอดภัยของสินค้าที่ได้รับสิทธิประโยชน์ฯ ทุก 6 เดือน หากไม่ส่งผลการควบคุมความปลอดภัยภายในระยะเวลาที่กำหนด กรมวิชาการเกษตรจะยกเลิกสิทธิประโยชน์ฯ ในการออกใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน

5. กรณีพืชที่ถูกยกเลิกสิทธิประโยชน์ในการออกใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน เนื่องจากโรงคัดบรรจุไม่ส่งผลการควบคุมความปลอดภัยของสินค้าภายในระยะเวลาตามที่กำหนด และโรงคัดบรรจุที่ประสงค์จะยื่นขอสิทธิประโยชน์ฯ ในพืชที่ถูกยกเลิกใหม่ ต้องส่งเอกสารตาม ข้อ 2 ของพืชที่จะยื่นขอใหม่ทั้งหมด หากโรงคัดบรรจุส่งเอกสารไม่ครบถ้วน กรมวิชาการเกษตรขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาการให้สิทธิประโยชน์ฯ ในการออกใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน

6. กรณีพบการแจ้งข้อมูลที่เป็นเท็จ กรมวิชาการเกษตรจะยกเลิกสิทธิประโยชน์ในการออกใบรับรองสุขอนามัยอายุไม่เกิน 30 วัน ของพืชทุกชนิดที่บริษัทได้รับสิทธิประโยชน์ฯ เป็นระยะเวลา 6 เดือน

ภาคผนวกที่ 2

แมลงศัตรูสำคัญในพืชส่งออก



ตัวเต็มวัยแมลงวันทองพริก



ตัวเต็มวัยแมลงหวี่ขาว



หนอนแมลงวันทองพริก



ตัวอ่อนแมลงหวี่ขาว



ดักแด้แมลงวันทองพริก



ดักแด้แมลงหวี่ขาว



การเข้าทำลายของแมลงวันทองพริก



การเข้าทำลายของแมลงหวี่ขาว



ตัวเต็มวัยแมลงวันหนอนขนใบ



ไข่หนอนเจาะผลบนใบมะเขือ



หนอนแมลงวันหนอนขนใบ



รอยทำลายหนอนเจาะผลมะเขือ



หนอนแมลงวันหนอนขนใบและรอยทำลาย



รอยทำลายหนอนเจาะผลมะเขือ



หนอนแมลงวันหนอนขนใบและรอยทำลาย



หนอนเจาะผลมะเขือลงทำลายที่ยอด



ตัวเต็มวัยเพลี้ยไฟ



ตัวเต็มวัยเพลี้ยแป้ง



ตัวเต็มวัยเพลี้ยไฟบนใบโหระพา



ตัวอ่อนเพลี้ยแป้ง



ตัวเต็มวัยเพลี้ยไฟบนดอกมะเขือ



เพลี้ยแป้งในมะเขือ



อาการใบหงิกจากการทำลายของเพลี้ยไฟพริก



เพลี้ยแป้งในพริก

ภาคผนวกที่ 3

หน้า ๒๔

เล่ม ๑๒๙ ตอนพิเศษ ๔๗ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๙ มีนาคม ๒๕๕๕

ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป
นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส

ด้วยประเทศไทยเป็นภาคีสัญญาวาดด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ (International Plant Protection Convention : IPPC) ซึ่งตามอนุสัญญาดังกล่าวกำหนดให้ประเทศสมาชิกต้องกำหนดมาตรการต่าง ๆ เพื่อป้องกันมิให้โรคและศัตรูพืชแพร่ระบาดเข้าไปในประเทศสมาชิก และประเทศไทยได้รับการแจ้งเตือนจากสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิสเกี่ยวกับการตรวจพบศัตรูพืชและสารตกค้างปนเปื้อนไปกับสินค้าพืชของประเทศไทยที่ส่งไปสหภาพยุโรป เป็นระยะ ๆ ตั้งแต่ปี ๒๕๔๙ จนกระทั่งปัจจุบัน เป็นจำนวน ๗๑๕ ครั้ง ส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงของประเทศ จึงจำเป็นต้องกำหนดมาตรการและแนวทางในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

ดังนั้น เพื่อเป็นการปฏิบัติตามอนุสัญญาดังกล่าว และป้องกันมิให้สหภาพยุโรประงับการนำเข้าสินค้าพืชจากประเทศไทย กรมวิชาการเกษตรในฐานะหน่วยงานที่มีอำนาจกำกับดูแลการส่งออกสินค้าพืชผัก ตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ กรมวิชาการเกษตรจะออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสด จำนวน ๕ กลุ่ม ๑๖ ชนิด ตามรายชื่อแนบท้ายประกาศนี้ ที่จะส่งไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ต่อเมื่อผู้ส่งออกได้ปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผักและผลไม้สดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส แนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๒ ประกาศฉบับนี้ ให้มีผลใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ ๑๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

จิรากร โกศัยเสวี

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

รายชื่อพืช ๕ กลุ่ม ๑๖ ชนิด
 แนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร
 เรื่อง ชะลอการออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป
 นอร์เวย์และสมาพันธ์รัฐสวิต

๑. พืช *Ocimum* spp. ได้แก่ กะเพรา โหระพา แมงลัก ยี่หระ
๒. พืช *Capsicum* spp. ได้แก่ พริกหยวก พริกชี้ฟ้า พริกขี้หนู
๓. พืช *Solanum melongena* ได้แก่ มะเขือเปราะ มะเขือยาว มะเขือม่วง มะเขือเหลือง
มะเขือขาว มะเขือขื่น
๔. พืช *Momordica charantia* ได้แก่ มะระจีน มะระขี้นก
๕. พืช *Eryngium foetidum* ได้แก่ ผักชีฝรั่ง

มาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผักและผลไม้สด

ไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิสแนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง ขะลอการออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป
นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส

1. ผู้ส่งออก/โรงคัดบรรจุ ต้องจดทะเบียนเป็นผู้ส่งออกผักและผลไม้สดไปยังสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ที่กลุ่มประสานการตรวจรับรองมาตรฐาน สำนักพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช
2. ผลผลิตพืชต้องมาจากแปลงเกษตรกรเครือข่ายของโรงคัดบรรจุ โดยโรงคัดบรรจุมีการจัดการที่สามารถมั่นใจได้ว่าจะมีการให้ความรู้ความเข้าใจแก่เกษตรกรเกี่ยวกับการดูแล ควบคุม การจัดการแปลงพืชในเรื่องสารเคมีที่อนุญาตให้ใช้ สารเคมีที่ห้ามใช้ การปนเปื้อนเชื้อจุลินทรีย์ และการควบคุมศัตรูพืชตลอดจนเอกสารการบันทึกต่างๆ โดยส่งหลักฐานแสดงการเป็นเกษตรกรเครือข่าย ดังต่อไปนี้
 - 2.1 จัดทำสรุปรายชื่อชนิดพืช รายชื่อเกษตรกร รหัสแปลงเกษตรกร แผนการปลูก และช่วงเวลาเก็บเกี่ยว ผลผลิตพืชต่อพื้นที่ปลูก ตามแบบบัญชีรายชื่อพืชและเกษตรกร
 - 2.2 สำเนาใบรับรองแปลงการจัดการคุณภาพการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับพืช (GAP) (ถ้ามี)
 - 2.3 แผนและผลการควบคุมการจัดการแปลง บันทึกการตรวจเยี่ยม/ตรวจติดตามแปลงเกษตรกรทุกแปลงโดยระบุกิจกรรม ความถี่ ให้ครอบคลุมความปลอดภัยด้านเชื้อจุลินทรีย์และสารพิษตกค้าง รวมถึงศัตรูพืช
 - 2.4 เอกสารสัญญาระหว่างเกษตรกรกับโรงคัดบรรจุ (Farm Contract)
3. โรงคัดบรรจุต้องได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานโรงงานผลิตสินค้าพืชตามมาตรฐานโรงงานผลิตสินค้าพืชตามมาตรฐานหลักปฏิบัติที่ดีในการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช (GMP) โดยมีการประยุกต์ใช้ระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม (HACCP) ในขั้นตอนการควบคุมกระบวนการผลิตจากกรมวิชาการเกษตรหรือมาตรฐานที่กรมวิชาการเกษตรยอมรับ โดยให้ส่งหลักฐานแสดงระบบการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ได้แก่
 - 3.1 สำเนาใบรับรองโรงงานผลิตสินค้าพืชตามมาตรฐานโรงงานผลิตสินค้าพืชตามมาตรฐานหลักปฏิบัติที่ดีในการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช (GMP)
 - 3.2 แผนการผลิตพืช และกำลังการผลิตพืชต่อวัน/สัปดาห์/เดือน
 - 3.3 แผนและผลการควบคุมระบบคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าทุกพืช ตั้งแต่การรับวัตถุดิบจนถึงผลิตภัณฑ์สุดท้าย โดยระบุกิจกรรม ความถี่ และแสดงเอกสารการทวนสอบระบบการควบคุมด้านเชื้อจุลินทรีย์และสารพิษตกค้าง รวมถึงศัตรูพืช และ/หรือสามารถแสดงให้เห็นบันทึกการดำเนินการต่างๆ แบบแนวตั้ง (Vertical) ของรุ่นสินค้า
 - 3.4 มีและแสดงให้เห็นระบบการตรวจสอบย้อนกลับกระบวนการผลิตตั้งแต่การรับวัตถุดิบจนถึงผลิตภัณฑ์สุดท้าย เช่น การขึ้นชื่อผลิตภัณฑ์ เพื่อการตรวจสอบย้อนกลับ ขั้นตอนการตรวจสอบย้อนกลับ สามารถแสดงตัวอย่างกระบวนการเรียกคืนผลิตภัณฑ์ (Mock recall)

4. ผู้ส่งออก/โรงคัดบรรจุ ตามบัญชีรายชื่อ (Establishment List) ต้องส่งผลการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าพืช (ด้านเชื้อจุลินทรีย์/สารพิษตกค้าง/ศัตรูพืช) ให้สอดคล้องกับแผนการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าพืช ตามข้อ 2.3 และข้อ 3.3 โดยส่งผลการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าพืช(Self Monitoring) ให้กรมวิชาการเกษตร ทุก 3 เดือน
5. เจ้าหน้าที่ของกรมวิชาการเกษตร ตรวจสอบตาม ณ แปลงเกษตรกร อย่างน้อย 1 ครั้งต่อการผลิต กรณีพบข้อมูลที่มีผลต่อคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร เจ้าหน้าที่ของกรมวิชาการเกษตรสามารถเข้าตรวจสอบข้อมูลและประเมิน ณ แปลงเกษตรกรได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เพื่อทวนสอบกิจกรรมการควบคุมการดูแลจัดการแปลงเกษตรกรเครือข่ายของผู้ส่งออก/โรงคัดบรรจุ ตามข้อ 2 และพิจารณาทำการสุ่มตัวอย่างพืชวิเคราะห์เชื้อจุลินทรีย์ สารพิษตกค้าง และศัตรูพืช
6. เจ้าหน้าที่ของกรมวิชาการเกษตร ตรวจสอบตาม ณ โรงคัดบรรจุ อย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี กรณีพบข้อมูลที่มีผลต่อคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร กรมวิชาการเกษตรสามารถเข้าตรวจสอบข้อมูลและประเมิน ณ โรงคัดบรรจุได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า เพื่อทวนสอบระบบการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ตามข้อ 3 และพิจารณาทำการสุ่มตัวอย่างสินค้าพืชวิเคราะห์เชื้อจุลินทรีย์ สารพิษตกค้าง และศัตรูพืช
7. เมื่อผู้ส่งออก/โรงคัดบรรจุ ตามบัญชีรายชื่อ (Establishment List) มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลที่มีผลต่อคุณภาพ และความปลอดภัยด้านอาหารต้องแจ้งข้อมูลแก่กรมวิชาการเกษตร ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่เปลี่ยนแปลงข้อมูล
8. กรณีพบการแจ้งข้อมูลที่เป็นเท็จ กรมวิชาการเกษตรจะยกเลิกสิทธิของพืชทุกชนิดและถอนรายชื่อออกจาก Establishment List และดำเนินการตามกฎหมาย ต่อไป

ประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป
นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๕

ตามประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรอง
สุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๕๔
กำหนดให้พืช จำนวน ๕ กลุ่ม ๑๖ ชนิด ตามรายชื่อแนบท้ายประกาศดังกล่าวที่ส่งออกไปยัง
สหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส ต้องปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผัก
และผลไม้สดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส นั้น

เนื่องจากกรมวิชาการเกษตรได้รับการแจ้งเตือนจากสหภาพยุโรปเกี่ยวกับการตรวจพบศัตรูพืช
ปัญหาสารตกค้าง และเชื้อจุลินทรีย์ปนเปื้อนไปกับสินค้าพืชของประเทศไทยที่ส่งไปสหภาพยุโรป เพิ่มเติม
กรมวิชาการเกษตรในฐานะหน่วยงานที่มีอำนาจกำกับดูแลการส่งออกสินค้าพืชผัก ตามพระราชบัญญัติกักพืช
พ.ศ. ๒๕๐๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔
และที่แก้ไขเพิ่มเติม ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืช
และใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส (ฉบับที่ ๒)
พ.ศ. ๒๕๕๕”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ กำหนดให้พืช จำนวน ๖ ชนิด ตามรายชื่อแนบท้ายประกาศนี้ ที่จะส่งไปสหภาพ
ยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิสต้องปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผักและผลไม้สด
ไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส แนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง การออกใบรับรอง
สุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส
ลงวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๕๔

ข้อ ๔ กรมวิชาการเกษตร จะออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับพืช
ตามข้อ ๓ ต่อเมื่อผู้ส่งออกได้ปฏิบัติตามมาตรการควบคุมพิเศษในข้อ ๓

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕

จิรากร โกศัยเสวี

อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

รายชื่อพืช ๖ ชนิด

แนบท้ายประกาศกรมวิชาการเกษตร

เรื่อง การออกใบรับรองสุขอนามัยพืชและใบรับรองสุขอนามัยสำหรับสินค้าพืชผักสดไปสหภาพยุโรป
 นอร์เวย์และสมาพันธรัฐสวิส (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๕

-
๑. ถั่วฝักยาว *Vigna unguiculata* (Yard long beans)
 ๒. คะน้า *Brassica alboglabra* L.H. Bailey (Chinese kale)
 ๓. กวางตุ้ง *Brassica chinensis* (Chinese cabbage)
 ๔. ผักชีไทย *Coriandrum sativum* (Thai coriander)
 ๕. สะระแหน่ *Mentha cordifolia* Opiz ex Fresen (Kitchen Mint)
 ๖. ขึ้นฉ่าย *Apium graveolens* (Chinese celery)

ภาคผนวกที่ 4 เอกสารคู่มือการใช้งานระบบ

โครงการรับรองมาตรฐานตามมาตรการควบคุมพิเศษ
การส่งออกพืชและผลไม้ไปสหภาพยุโรป
สำหรับ ผู้ประกอบการ

เสนอ
กรมวิชาการเกษตร

จัดทำโดย
บริษัท อะไลน์ โซลูชั่น จำกัด

สารบัญ

1. Introduction	44
2. ภาพรวมและการทำงานของระบบ	44
3. ภาพรวมการใช้งานระบบ	45
4. การเข้าใช้งานระบบ EL	47
4.1 การตรวจสอบ Version ของ Internet Explorer	48
4.2 การ Log In เข้าใช้งานระบบ	48
5. การใช้งานระบบของผู้ประกอบการ	49
5.1 เมนู “คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL”	49
5.2 เมนู “ข้อมูลโรคติดต่อ”	51
5.3 เมนู “แปลงเกษตรกร”	52
5.4 เมนู “เปลี่ยน Password”	55
6. การยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL+	56
6.1 การสร้างคำร้องใหม่	57
6.2 การแนบเอกสาร	57
6.3 การเลือกข้อมูลเกษตรกรที่มีในระบบ	58
6.3.1 การนำข้อมูลเกษตรกรออกจากรายการ กรณีที่เลือกผิด	59
6.3.2 การสร้างข้อมูลเกษตรกรใหม่	59
6.4 การสร้างข้อมูลแปลงเกษตรกร	61
6.5 การสร้างข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรคติดต่อ	63
7. การยกเลิกคำร้องขอขึ้นทะเบียน	66
8. การตรวจสอบสถานะคำร้องขอขึ้นทะเบียน	67
9. การแก้ไขเอกสาร กรณีที่คำร้องมีสถานะ “ต้องแก้ไขเอกสาร”	68
10. สถานะข้อมูลต่างๆ	72

1. Introduction

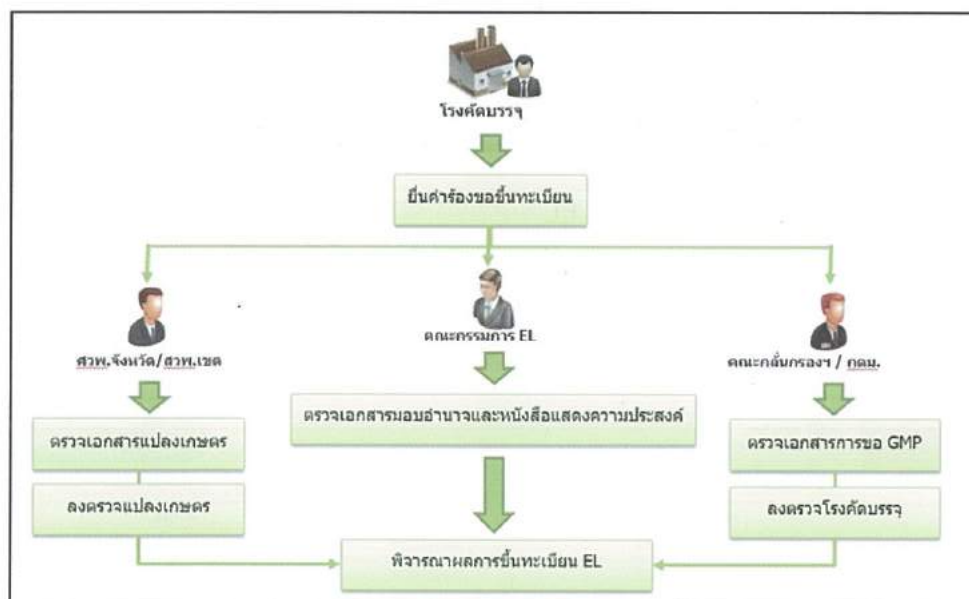
เอกสารคู่มือการใช้งานระบบฉบับนี้ ใช้เป็นคู่มือในการศึกษาและทำความเข้าใจในการใช้งานระบบของโครงการรับรองมาตรฐานตามมาตรการควบคุมพิเศษการส่งออกผักและผลไม้ไปสหภาพยุโรป (Establishment List) ระยะ 2 เนื้อหาประกอบด้วยภาพรวมการใช้งานและขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆของระบบ พร้อมทั้งคำอธิบายต่างๆพร้อมภาพประกอบที่จะช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถปฏิบัติงานได้ด้วยความสะดวกและนำไปใช้ในการปฏิบัติงานได้จริง

2. ภาพรวมและการทำงานของระบบ

การทำงานของระบบประกอบด้วย กระบวนการขอขึ้นทะเบียน EL ของโรงคัดบรรจุ การตรวจประเมินโรงคัดบรรจุและแปลงเกษตรกรที่ขอขึ้นทะเบียน การอนุมัติผลการขึ้นทะเบียน รวมทั้งระบบการบันทึกข้อมูลแจ้งเตือนกรณีตรวจพบสิ่งปนเปื้อนในพืชส่งออกเมื่อโรงคัดบรรจุเข้ามาติดต่อกับทางกรมวิชาการเกษตร เนื่องจากมีความต้องการในการขอขึ้นทะเบียน EL โดยยื่นเอกสารกับทางเจ้าหน้าที่ของทางกรมวิชาการเกษตร จากนั้นเจ้าหน้าที่ก็จะส่งชื่อผู้เข้าใช้งานและรหัสผ่านให้กับทางโรงคัดบรรจุ จากนั้นโรงคัดบรรจุก็จะทำการยื่นความประสงค์ในการขอขึ้นทะเบียนผ่านทางเว็บไซต์ จากนั้นเจ้าหน้าที่ ศวพ. จังหวัด หรือ สวพ.เขต ก็จะทำการตรวจเอกสาร GAP และทำการลงตรวจแปลงเกษตรกรตามลำดับ ส่วนทางคณะกรรมการกลั่นกรองการตรวจประเมินก็จะทำการมอบหมายงานตรวจให้กับเจ้าหน้าที่ กตม. เพื่อทำการตรวจเอกสาร GMP และการลงตรวจโรงคัดบรรจุเป็นลำดับต่อไป หลังจากแต่ละหน่วยงานทำหน้าที่ของตนเองเสร็จสิ้นแล้ว ก็จะทำการส่งผลการตรวจทั้งหมดไปให้กับทางคณะกรรมการ EL พิจารณาผลตรวจว่าโรงคัดบรรจุนั้นๆ ผ่านการพิจารณาอนุมัติการขอขึ้นทะเบียนหรือไม่ หากว่าผลอนุมัติการขอขึ้นทะเบียนผ่านแล้ว ก็จะนำไปสู่ขั้นตอนการตรวจติดตามเป็นลำดับต่อไป

การขอขึ้นทะเบียนพืชส่งออกไปยังสหภาพยุโรป

การขอขึ้นทะเบียนพืชส่งออกไปยังสหภาพยุโรปจะเริ่มเมื่อผู้ประกอบการ (โรงคัดบรรจุ) ติดต่อกรมวิชาการเกษตร เพื่อขอขึ้นทะเบียนส่งออกพืชไปยังสหภาพยุโรป ทางกรมวิชาการจะส่งชื่อผู้เข้าใช้งานและรหัสผ่านเพื่อเข้าระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียนให้กับผู้ประกอบการ (โรงคัดบรรจุ) จากนั้นผู้ประกอบการ (โรงคัดบรรจุ) จะทำการสร้างคำขอเพื่อยื่นความประสงค์ในการขอขึ้นทะเบียนผ่านทางเว็บไซต์ เมื่อมีการยื่นคำขอในระบบแล้วข้อมูลจะถูกส่งไป 3 ส่วนคือ คณะกรรมการ EL, หน่วยงาน กตม., และหน่วยงาน ศวพ. จังหวัด และ สวพ.เขต



เมื่อคณะกรรมการ EL ได้รับข้อมูลแล้วจะทำการตรวจสอบความประสงค์และหนังสือมอบอำนาจ ส่วนสวท. จังหวัด และ สวท. เขต เมื่อได้รับข้อมูลคำขอขึ้นทะเบียนแล้วจะทำการตรวจสอบเอกสารแปลงเกษตรที่ขอขึ้นทะเบียน จากนั้นจะทำการลงตรวจประเมินแปลงเกษตรต่อไปหน่วยงาน กตม. จะทำการตรวจสอบเอกสารโรงคั่วบรรจุ และทำการตรวจประเมินโรงคั่วบรรจุ เมื่อทำการตรวจประเมินแปลงเกษตรและโรงคั่วบรรจุเสร็จสิ้นแล้ว ระบบจะทำการส่งผลการตรวจทั้งหมดไปให้กับทางคณะกรรมการ EL เพื่อพิจารณาผลตรวจว่าโรงคั่วบรรจุนั้นๆผ่านการพิจารณาอนุมัติการขึ้นทะเบียนหรือไม่ กรณีที่ได้รับอนุมัติขึ้นทะเบียนแล้ว ก็จะนำไปสู่ขั้นตอนการตรวจติดตามโรงคั่วบรรจุและแปลงเกษตรต่อไป

3. ภาพรวมการใช้งานระบบ

การใช้งานหน้าจอรระบบเมื่อทำการ Log In เข้าใช้งานระบบด้วยชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่านแล้ว ระบบจะแสดงหน้าจอการทำงานประกอบด้วยเมนูหลักอยู่ทางด้านซ้ายเมื่อทำการกดเลือกเมนูหลักแล้ว ระบบจะทำการแสดงข้อมูลในพื้นที่ส่วนแสดงข้อมูลบริเวณกลางหน้าจอ ในพื้นที่ส่วนแสดงข้อมูลประกอบไปด้วยส่วนการค้นหาข้อมูลและตารางแสดงรายการข้อมูล



พื้นที่ส่วนแสดงข้อมูล

เมนูหลัก

คำสั่งของขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ

เอกสาร

แปลง

เปลี่ยน Password

เมนูหลัก

คำสั่งของขึ้นทะเบียน EL

ส่วนการค้นหาข้อมูล

ค้นหา

สร้างใหม่

รายการข้อมูล

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำสั่งของขึ้นทะเบียน EL	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	หมายเหตุ
	EL-20140115001	15/01/2014	15/01/2014	เสร็จสิ้น	
	EL-20140109003	09/01/2014	09/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140108002	08/01/2014	08/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140108001	08/01/2014	08/01/2014	รอการยื่นสำเนา	
	EL-20140108001	08/01/2014	08/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140107001	07/01/2014	06/01/2014	รอการยื่นสำเนา	
	EL-20140104001	04/01/2014	04/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140103016	03/01/2014	03/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140103011	03/01/2014	03/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140103010	03/01/2014	03/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	

Page 1 of 4 (31 items) [1] 2 3 4

ในเมนูหลักแต่ละเมนูจะแสดงชุดของข้อมูลแตกต่างกันไปตามการทำงาน เมื่อเลือกเมนูแต่ละเมนูแล้ว ข้อมูลในพื้นที่แสดงข้อมูลจะเปลี่ยนไปตามเมนูที่เรียกใช้งานในปัจจุบัน

เมื่อผู้ใช้งานคลิกที่ปุ่มแก้ไขข้อมูลในรายการข้อมูลแต่ละรายการ ระบบจะแสดงรายละเอียดของข้อมูลของผู้ใช้งานได้ทำการคลิกในส่วนพื้นที่แสดงข้อมูล



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน

Establishment List Management System

user2 (โรงคัดบรรจุ2)

พื้นที่ส่วนแสดงข้อมูล

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List

วันที่ยื่นเอกสาร: 15/01/2014 11:21:45

ยื่นความประสงค์ ระบบจัดการแปลงเกษตรกรและโรงคัดบรรจุ สืบสุด

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจเอกสาร	หมายเหตุ
1. หนังสือแสดงความประสงค์การเข้าร่วมการจัดทำบัญชี Establishment List ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท		ผ่าน	
2. เอกสารการมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่บริษัทดำเนินการจัดทำบัญชี Establishment List ในกรณีที่ไม่ได้ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท		ผ่าน	

บันทึก ไปขั้นตอนถัดไป

หลังจากคลิกเลือกข้อมูลในรายการ พื้นที่ส่วนแสดงข้อมูลจะเปลี่ยนไป

การแสดงผลข้อมูลบนหน้าจอ เมื่อคลิกที่ปุ่มแก้ไข

ส่วนการค้นหาข้อมูล ใช้สำหรับค้นหาข้อมูลตามเงื่อนไขที่ต้องการ โดยระบุเงื่อนไขช่องการค้นหาแล้วกดที่ปุ่มค้นหา ระบบจะแสดงรายการข้อมูลที่ตรงตามเงื่อนไขในรายการข้อมูล



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน

Establishment List Management System

user2 (โรงคัดบรรจุ2)

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ เกษตรกร แปลง เปลี่ยน Password

ส่วนการค้นหาข้อมูล

ค้นหา : EL-20140115001 ค้นหา

สร้างใหม่ รายการข้อมูล

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	หมายเหตุ
	EL-20140115001	15/01/2014	15/01/2014	เสร็จสิ้น	

หลังจากกดปุ่มค้นหา ผลลัพธ์จะแสดงในรายการข้อมูล

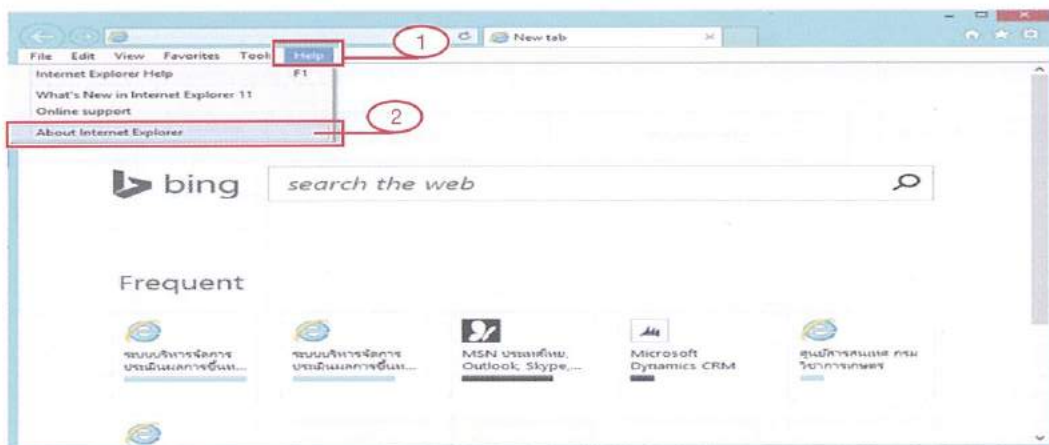
4. การเข้าใช้งานระบบ EL

หลังจากผู้ประกอบการได้รับข้อมูล ชื่อผู้ใช้งานระบบและ รหัสผ่านสำหรับเข้าใช้งานบนระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน Establishment List Management System จากทางกรมวิชาการเกษตรเรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้งานจะต้องทำการเข้าใช้งานเว็บไซต์ผ่าน Browser ของ Internet Explorer(IE) ซึ่งจะต้อง

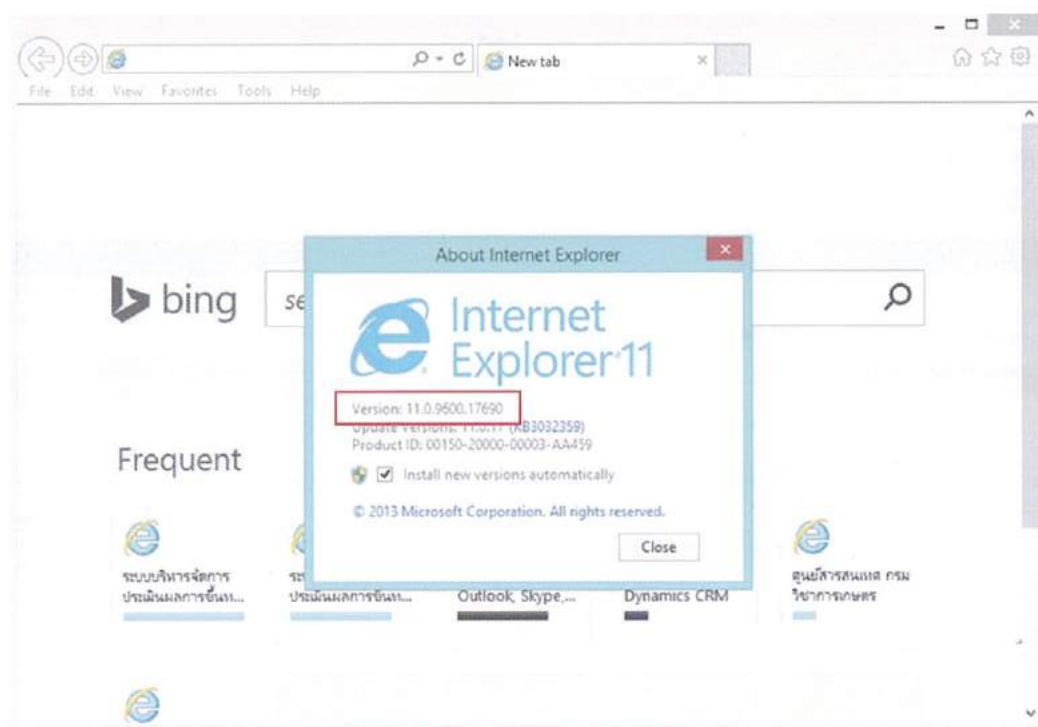
มี Version ไม่ต่ำกว่า Version 8 โดยผู้ใช้งานสามารถทำการตรวจสอบ Version ของ Internet Explorer ได้ด้วยตนเอง

4.1 การตรวจสอบ Version ของ Internet Explorer

1. คลิกที่ไอคอน Internet Explorer เพื่อเปิดหน้าเว็บไซต์
2. คลิกที่เมนู Help จากนั้นคลิกที่ About Internet Explorer



3. ตรวจสอบ Version ที่แสดงบนหน้าจอ ซึ่ง Version ที่รองรับการทำงานของระบบ จะต้องไม่ต่ำกว่า Version



4.2 การ Log In เข้าใช้งานระบบ

หลังจากผู้ใช้งานทำการตรวจสอบ Version ของ Browser Internet Explorer เรียบร้อยแล้ว ก็สามารถเข้าสู่เว็บไซต์ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน Establishment List Management System ได้เลย โดยพิมพ์ <http://el.doa.go.th> ลงในช่องที่อยู่ของ Browser จากนั้นกดปุ่ม Enter ผู้ใช้งานก็จะพบกับหน้าที่ใช้สำหรับ Log In เข้าใช้งานระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน Establishment List Management System

ขั้นตอนในการเข้าใช้งานระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน Establishment List Management System ทำได้โดย

1. ระบุ “ชื่อผู้ใช้งาน”
2. ระบุ “รหัสผ่าน”
3. คลิกที่ปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”

หน้า Log In เข้าใช้งานระบบ

5. การใช้งานระบบของผู้ประกอบการ

หลังจากผู้ใช้งานทำการ Login เข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้ว จะพบกับหน้าจอการใช้งานสำหรับโรงคัดบรรจุ / ผู้ประกอบการ ซึ่งจะมีเมนูที่จะต้องใช้งานอยู่ทางซ้ายมือ แสดงในส่วนของเมนูหลัก

หน้าจอการใช้งานสำหรับผู้ประกอบการ

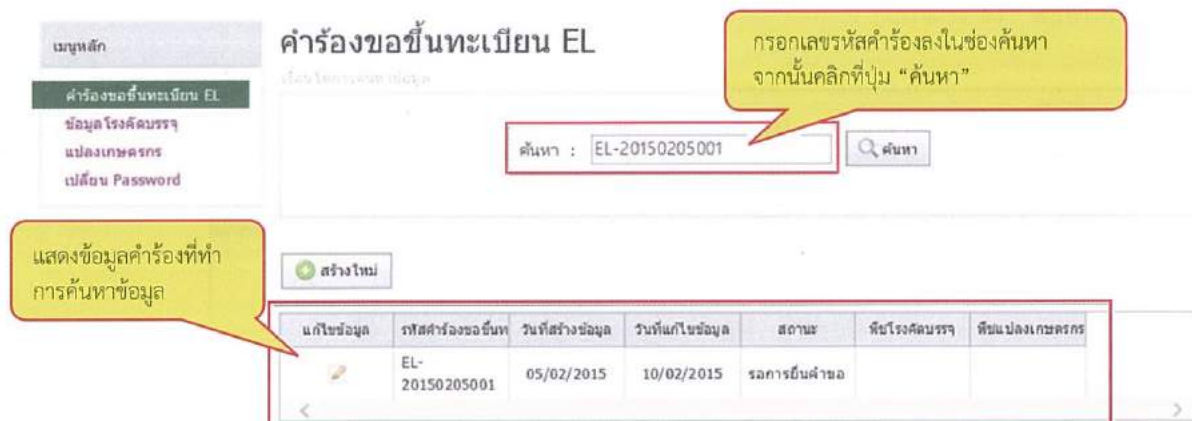
ซึ่งเมนูหลักที่ทางผู้ประกอบการสามารถใช้งานได้บนระบบ EL ประกอบไปด้วย

5.1 เมนู “คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL”

ภายในหน้า “คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL” ผู้ประกอบการสามารถใช้ในการค้นหาข้อมูลคำร้องขอขึ้นทะเบียน, ตรวจสอบสถานะคำร้องขอขึ้นทะเบียน, ตรวจสอบสถานะการขึ้นทะเบียนแปลงเกษตรกร, ตรวจสอบสถานะการขึ้นทะเบียนพืชโรงคัดบรรจุ และเข้าสู่หน้ารายละเอียดคำขอขึ้นทะเบียน เพื่อทำการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูล

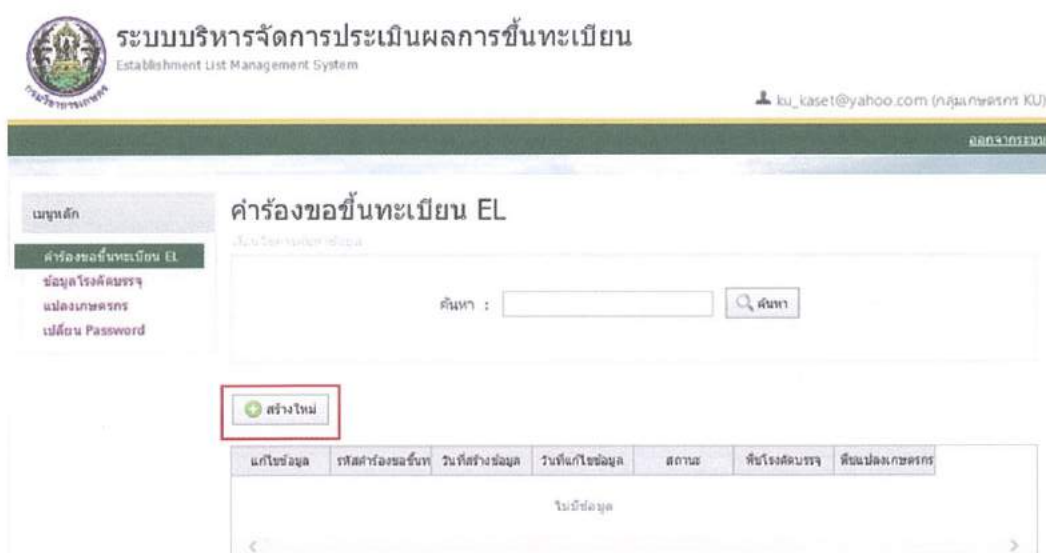
ในหน้า “คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL” จะประกอบไปด้วยข้อมูล แบ่งออกเป็น 3 ส่วน คือ

1) ส่วนที่ใช้ในการค้นหาข้อมูลคำร้องขอขึ้นทะเบียน ซึ่งการค้นหาข้อมูลคำร้องขอขึ้นทะเบียน ทำได้โดยกรอกเลขรหัสคำร้องขอขึ้นทะเบียนที่ต้องการค้นหาลงในช่อง “ค้นหา” จากนั้นคลิกที่ปุ่ม 



การค้นหาข้อมูลคำร้องขอขึ้นทะเบียน

2) ส่วนที่ใช้ในการสร้างคำร้องขอขึ้นทะเบียนใหม่ โดยโรงคัดบรรจุสามารถทำการสร้างคำร้องขอขึ้นทะเบียนได้โดยคลิกที่ปุ่ม “สร้างใหม่”



การสร้างคำร้องขอขึ้นทะเบียน

3) ส่วนที่ใช้แสดงข้อมูลคำร้องขอขึ้นทะเบียนทั้งหมด ซึ่งภายในแต่ละคำร้องจะมีการแสดงสถานะของคำร้องขอขึ้นทะเบียน ,สถานะแปลงเกษตรกร และสถานะโรงคัดบรรจุ

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ

แปลงเกษตรกร

เปลี่ยน Password

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ค้นหา : ค้นหา

แสดงสถานะของคำขอ, สถานะแปลง (แสดงรายพืช) และโรงคัดบรรจุ

สร้างใหม่

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำร้องขอขึ้นท	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	พืชโรงคัดบรรจุ	พืชแปลงเกษตรกร
	EL-20150205001	05/02/2015	10/02/2015	รอการยื่นคำขอ		
	EL-20150203001	03/02/2015	10/02/2015	รอการยื่นคำขอ		
	EL-20150130001	30/01/2015	05/02/2015	รอตรวจเอกสาร	ขึ้นฉ่าย(รอตรวจเอกสาร), ผักชีไทย(รออนุมัติผล), กระเพรา(รอตรวจเอกสาร)	กะเพรา(รอตรวจเอกสาร), ผักชีไทย(อยู่ระหว่างการตรวจประเมิน), ขึ้นฉ่าย(รอตรวจเอกสาร)
	EL-20150126001	26/01/2015	28/01/2015	รอการยื่นคำขอ		ควางดั่ง(รอยื่นคำขอ)
	EL-20150123001	23/01/2015	29/01/2015	รอตรวจเอกสาร	ผักชีไทย(รออนุมัติผล)	ผักชีไทย(อยู่ระหว่างการตรวจประเมิน)
	EL-20140410001	10/04/2014	29/01/2015	รอตรวจเอกสาร	ผักชีไทย(รออนุมัติผล)	ผักชีไทย(อยู่ระหว่างการตรวจประเมิน)
	EL-20140402005	02/04/2014	28/01/2015	รอตรวจเอกสาร	ผักชีฝรั่ง(อยู่ระหว่างการตรวจประเมิน), ผักชีไทย(รออนุมัติผล)	ผักชีไทย(รอตรวจเอกสาร), ผักชีฝรั่ง(รอตรวจเอกสาร)

คำร้องที่มีสถานะ “รอการยื่นคำขอ” สามารถคลิกที่ปุ่ม เพื่อเข้าไปแก้ไขข้อมูลภายในคำร้องได้

หน้าจอแสดงข้อมูลคำร้องขอขึ้นทะเบียนทั้งหมดของโรงคัดบรรจุ

5.2 เมนู “ข้อมูลโรงคัดบรรจุ”

เบื้องต้นเมื่อทางผู้ประกอบการมีความประสงค์ในการยื่นคำร้องในการขอขึ้นทะเบียน EL ผู้ประกอบการจะต้องมีการนำเอกสารมายื่นให้กับทางกรมวิชาการเกษตร พร้อมกับกรอกข้อมูลประวัติของผู้มาติดต่อลงในแบบฟอร์มเอกสาร จากนั้นเจ้าหน้าที่ของทางกรมวิชาการเกษตรจะนำข้อมูลที่ได้อัปโหลดข้อมูลลงในระบบ EL ซึ่งรายละเอียดข้อมูลของโรงคัดบรรจุ รวมถึงข้อมูลของผู้ติดต่อขอขึ้นทะเบียน EL ก็จะถูกบันทึกอยู่ในหน้า “ข้อมูลโรงคัดบรรจุ” เมื่อคลิกที่เมนูหลัก “ข้อมูลโรงคัดบรรจุ” ระบบจะแสดงข้อมูลทั้งหมดเกี่ยวกับโรงคัดบรรจุทางด้านขวามือ ตามภาพซึ่งผู้ประกอบการจะไม่สามารถทำการแก้ไขข้อมูลใดๆได้

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL
ข้อมูลโรคติดต่อ
แปลงเกษตรกร
เปลี่ยน Password

ข้อมูล โรคติดต่อ

รหัสประจำตัว บัตรประชาชน :		(สำหรับเจ้าหน้าที่)
วันเกิด :		วันหมดอายุ :
ชื่อโรคติดต่อ :		
ชื่อผู้ติดต่อ :		นามสกุล :
ที่ตั้งโรคติดต่อ :		
จังหวัด :		
อำเภอ/เขต :		
ตำบล/แขวง :		
รหัสไปรษณีย์ :		
โทรศัพท์ :		โทรศัพท์มือถือ :
โทรสาร (FAX) :		อีเมล (E-mail) :
วันอนุมัติ :		สถานะ :
ผู้สร้างข้อมูล :		วันที่สร้างข้อมูล :
ผู้แก้ไขข้อมูล :		วันที่แก้ไขข้อมูล :

พืชที่ได้รับการขึ้นทะเบียน EL

พืช	วันที่ขึ้นทะเบียน	วันที่ขึ้นทะเบียน	สถานะ
ไม่มีข้อมูล			

แปลงเกษตรกร

ชนิดพืช	เลขที่ใบรับรอง	รหัสแปลง	ชื่อ เกษตรกร	ขนาดพื้นที่ปลูก	อำเภอ	จังหวัด	สถานะ
ไม่มีข้อมูล							

ข้อมูลแจ้งเดือน

รหัสแจ้งเดือน	รหัส	ประเภท	พื้นที่	กลุ่มประเทศ	ผู้ส่งออก	วันที่ตรวจพบ	วันที่สร้างข้อมูล	สถานะ
ไม่มีข้อมูล								

มาตรการดำเนินการที่ได้รับ

มาตรการดำเนินการ	รายละเอียดมาตรการ	วันที่เริ่มใช้	วันที่สิ้นสุด	สถานะ	ผู้สร้างข้อมูล	วันที่สร้างข้อมูล
ไม่มีข้อมูล						

ข้อมูลผลสอบ

ข้อมูล	วันที่สอบ	จำนวนผู้เข้าสอบ	ผู้สอบผ่าน	ผู้สอบไม่ผ่าน	หมายเหตุ
ไม่มีข้อมูล					

หน้าจอตงข้อมูลทั้งหมดของโรคติดต่อ

5.3 เมนู “แปลงเกษตรกร”

ภายในหน้า “แปลงเกษตรกร” จะแสดงข้อมูลแปลงเกษตรกรทั้งหมดที่ทางโรคติดต่อมีการยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียนและแสดงสถานะของการขอขึ้นทะเบียนเป็นรายแปลงในหน้าแปลงเกษตรกรจะประกอบไปด้วยข้อมูลซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ใช้ในการค้นหาข้อมูลแปลงเกษตรกร ทำได้โดย กรอกข้อมูลแปลงเกษตรกรที่ต้องการค้นหาในช่อง “ค้นหา” จากนั้นคลิกที่ปุ่ม ซึ่งข้อมูลที่สามารถใช้ในการค้นหาข้อมูลแปลงเกษตรกรได้ ประกอบด้วย

- ชื่อเกษตรกร
- ชนิดพืช

- รหัสใบรับรอง GAP
- รหัสแปลง

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรคอันตราย

แปลงเกษตรกร

เปลี่ยน Password

ข้อมูลแปลงเกษตรกร

ค้นหา : นาย ขาด ขาด ขาด

กรอกคำค้นหาลงในช่องค้นหา จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "ค้นหา"

แสดงข้อมูลแปลงเกษตรกรที่ทำการค้นหาข้อมูล

ข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	ชนิดพืช	เลขที่ใบรับ	รหัสแปลง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่บันทึก	สถานะ
1	นาย ขาด ขาด	ส้มเขียวหวาน			สวน	วังน้ำเย็น	น่าน		รอดตรวจ
2	นาย ขาด ขาด	ส้มเขียวหวาน	กษ-1585-2557-56312	17253-54154721	สวน	วังน้ำเย็น	น่าน		รอดตรวจ
3	นาย ขาด ขาด	ส้มเขียวหวาน			สวน	วังน้ำเย็น	น่าน		รอดตรวจ

Page 1 of 1 (3 Items) [1]

การค้นหาข้อมูลแปลงเกษตรกร

- 2) ส่วนที่ใช้ในการดูข้อมูลแปลงเกษตรกร ทำได้โดย คลิกที่ปุ่ม  หน้ารายการแปลงเกษตรที่ต้องการดูข้อมูล จากนั้นระบบจะแสดงหน้ารายละเอียดข้อมูลของแปลงเกษตร



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน

Establishment List Management System

BRP (Blue River Product)

ข้อมูลเกษตรกร

ข้อมูลแปลงเกษตรกร

ชื่อเกษตรกร :

ชนิดพืช :

* รหัสใบรับรอง :

รหัสแปลง : (ของกรมวิชาการเกษตร)

ประเภทการรับรอง :

วันหมดอายุ GAP :

แผนการเพาะปลูก

แผนการเพาะปลูก	ระยะเวลาเก็บเกี่ยว
ไม่มีข้อมูล	

ขนาดพื้นที่ปลูก (ไร่) :

ผลผลิต/พื้นที่ (กก./ไร่) :

ผลผลิต/รอบการผลผลิต (กก./รอบ) :

พิกัดแปลง :

จังหวัด :

อำเภอ/เขต :

ตำบล/แขวง :

รหัสไปรษณีย์ :

พิกัด X :

พิกัด Y :

พิกัด Z :

สถานะ :

สวพ. เขต :

ผู้สร้างข้อมูล :

ผู้แก้ไขข้อมูล :

สวพ. จังหวัด :

วันแก้ไขข้อมูล :

วันเพิ่มข้อมูล :

การค้นหาข้อมูลแปลงเกษตรกร

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจเอกสาร	หมายเหตุ
1. แผนที่ตั้งแปลง :	☐	ผ่าน	
2. สำเนารับรอง GAP (ถ้ามี) :	☐	ผ่าน	
3. สัญญาเช่าที่ดินและโรงคัดบรรจุ (Farm Contract) :	☐	ผ่าน	
4. บัญชีรายชื่อสารเคมีที่ใช้ในการปลูกพืชแต่ละชนิด :	☐	ผ่าน	
5. แผนการควบคุมแปลงปลูก เอกสารและบันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง :			
- แผนการบันทึกการตรวจเยี่ยม/ตรวจติดตามแปลงเกษตรกร :	☐	ผ่าน	
- การจัดการน้ำในแปลงปลูก :	☐	ผ่าน	
- สารเคมี/ปุ๋ย/ฮอร์โมน ที่ใช้ในแปลงปลูก :	☐	ผ่าน	
- เครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์การเกษตร (กรณีการฉีดพ่นยาเคมี) :	☐	ผ่าน	
- การเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังเก็บเกี่ยว :	☐	ผ่าน	
- การควบคุมความปลอดภัยด้านเชื้อจุลินทรีย์และสารเคมี :	☐	ผ่าน	
- การกำจัดศัตรูพืช :	☐	ผ่าน	
6. หลักฐานการให้ความรู้ความเข้าใจกับเกษตรกรเครือข่าย :	☐	ผ่าน	
- ด้านสารเคมีที่ EU ห้ามใช้/ไม่ใช้			
- จุลินทรีย์ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย			
- ศัตรูพืชที่ติดไปกับผลผลิต			

หน้าจอแสดงข้อมูลแปลงเกษตรกร (ส่วนที่ 1-1)

ข้อมูลการตรวจแปลงเกษตรกร

ประเภท	จำนวนครั้ง	ผลการตรวจ	ผู้ตรวจ	สถานะ	วันที่สร้างงาน
ตรวจขึ้นทะเบียนใหม่	1	ผ่าน	ศวพ.สุพรรณบุรี	ปิดงาน	02/03/2015

ประวัติการแจ้งเดือน

ข้อมูล	ระดับ	ประเภท	พืช	ผู้ส่งออก	วันที่ตรวจพบ	วันที่สร้างข้อมูล	สถานะ
	เร่งด่วน	ศัตรูพืช	สะระแหน่	บริษัท สปีดเพรช จำกัด	03/03/2015	02/03/2015	ยื่นดำเนินการแจ้งเดือน

มาตรการดำเนินการที่ได้รับ

ข้อมูล	มาตรการดำเนินการ	รายละเอียดมาตรการ	วันที่เริ่มใช้	วันที่สิ้นสุด	สถานะ	ผู้สร้างข้อมูล	วันที่สร้างข้อมูล
ไม่มีข้อมูล							

หน้าจอแสดงข้อมูลการตรวจแปลงเกษตรกร / การแจ้งเดือน / มาตรการดำเนินการ (ส่วนที่1-3)

กรณีขอยกเลิกแปลงเกษตรกร

* เอกสารการยกเลิก : Browse... ยกเลิกแปลงเกษตรกร

* หมายเหตุ :

ผู้ทำการยกเลิก : วันที่ยกเลิก :

ปิดหน้าต่าง

หน้าจอแสดงข้อมูลกรณีขอยกเลิกแปลงเกษตรกร (ส่วนที่ 1-4)

5.4 เมนู “เปลี่ยน Password”

ผู้ประกอบการสามารถทำการเปลี่ยนแปลง Password การใช้งานระบบได้ด้วยตัวเอง โดยมีขั้นตอนการทำงานดังนี้

- 1) คลิกที่เมนู “เปลี่ยน Password”
- 2) ระบุรหัสผ่านเดิมที่ใช้งานอยู่ลงใน “รหัสผ่านเก่า”
- 3) ระบุข้อมูลรหัสผ่านใหม่
- 3) คลิกที่ปุ่ม “บันทึก”



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน Establishment List Management System

BRP (Blue River Product)

ออกจากระบบ

เมนูหลัก

- คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL
- ข้อมูลโรงคัดบรรจุ
- แปลงเกษตรกร
- เปลี่ยน Password**

เปลี่ยนรหัสผ่าน

ชื่อผู้ใช้ : BRP

รหัสผ่านเก่า : 2

ความปลอดภัย ปานกลาง

รหัสผ่านใหม่ : 3

รหัสผ่านใหม่(อีกครั้ง) :

4

6. การยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

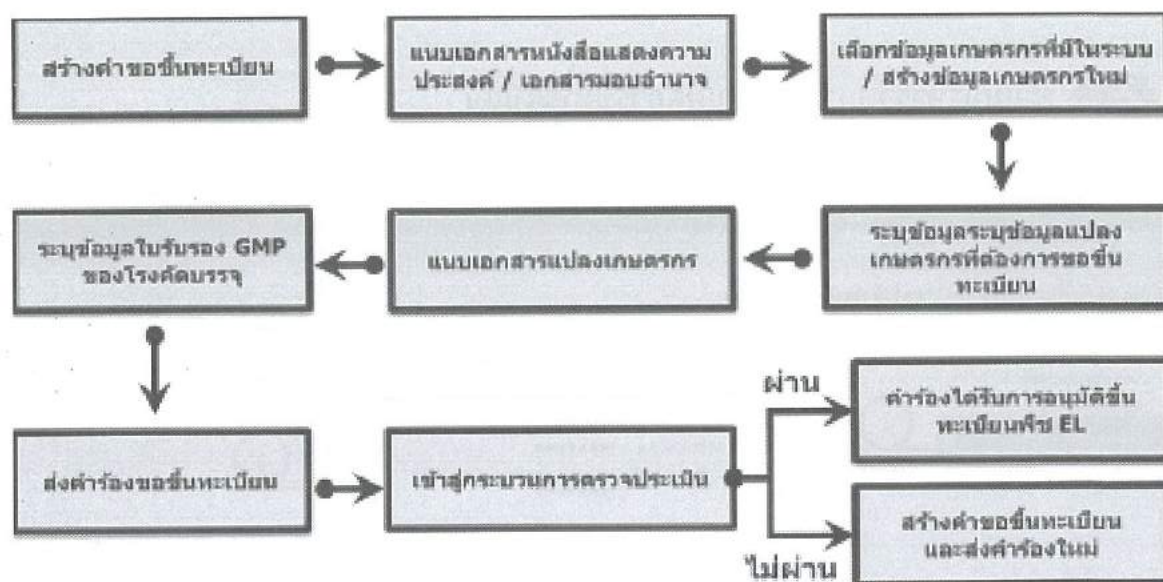
การยื่นคำขอขึ้นทะเบียนผ่านระบบ EL นั้นแบ่งออกเป็น 5 ขั้นตอนคือ

1. การสร้างคำร้องใหม่
2. การแนบเอกสาร
3. การสร้างข้อมูลแปลงเกษตร
4. การสร้างข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคัดบรรจุ
5. การส่งคำร้องเสนอคณะกรรมการ

หลักการในการยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน

- ในการระบุข้อมูลแปลงเกษตรและข้อมูลใบรับรอง GMP พืชของโรงคัดบรรจุนั้น กรณีที่เป็นการขอขึ้นทะเบียน EL พืชโรงคัดบรรจุที่ยังไม่เคยได้รับการขึ้นทะเบียนมาก่อน ทางโรงคัดบรรจุจะต้องทำการขอขึ้นทะเบียน GMP พืชชนิดนั้นด้วย โดยการแนบเอกสารต่างๆที่จะต้องใช้ในการขึ้นทะเบียน
- ส่วนกรณีที่เป็นกรณียื่นขอเพิ่มแปลงเกษตร ซึ่งเป็นพืชที่ทางโรงคัดบรรจุเคยได้รับการขึ้นทะเบียนพืชแล้ว จะไม่ต้องการยื่นเอกสารการขึ้นทะเบียนซ้ำอีก
- การระบุข้อมูลแปลงเกษตรและข้อมูลใบรับรอง GMP พืชของโรงคัดบรรจุในคำขอ จะต้องมีการระบุชื่อพืชที่ตรงกัน หากไม่ระบุชื่อพืชในแปลงเกษตรและ GMP พืชให้ตรงกันแล้ว จะไม่สามารถทำการยื่นเสนอคณะกรรมการ เพื่อทำการขอขึ้นทะเบียน EL ได้

ภาพรวมการทำงานของผู้ประกอบการ



การสร้างคำร้องในการยื่นขอขึ้นทะเบียน EL ทำได้โดย

6.1 การสร้างคำร้องใหม่

1. คลิกที่ปุ่ม “สร้างใหม่”

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรคติดต่อ

เอกสาร

แปลง

เปลี่ยน Password

ค้นหา : ค้นหา

1 สร้างใหม่

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	หมายเหตุ
	EL-20140108002	08/01/2014	08/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140108001	08/01/2014	08/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140107001	07/01/2014	06/01/2014	รอดการขึ้นคำขอ	
	EL-20140104001	04/01/2014	04/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140103016	03/01/2014	03/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	
	EL-20140103011	03/01/2014	03/01/2014	รอดตรวจเอกสาร	

การสร้างคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

6.2 การแนบเอกสาร

1. คลิกปุ่ม “Browse..” เพื่อแนบเอกสารหนังสือแสดงความประสงค์ และเอกสารการมอบอำนาจ (กรณีที่ผู้ประกอบการมีการมอบอำนาจให้บุคคลอื่นๆ ทำหน้าที่ในการยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียนแทน) ซึ่งเอกสารแนบจะต้องมีขนาดไม่เกิน 5 MB ต่อ 1 ไฟล์ (ระบบรองรับการแนบไฟล์ได้ทุกชนิด เช่น Word, PDF, Excel, jpg. , GIF. ฯลฯ)
2. คลิกปุ่ม “ไปขั้นตอนถัดไป” เพื่อไปยังหน้า ระบบการจัดการแปลงเอกสารและโรคติดต่อ

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรคติดต่อ

เอกสาร

แปลง

เปลี่ยน Password

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List

ยื่นความประสงค์ ระบบจัดการแปลงเอกสารและโรคติดต่อ ขั้นตอน

รายการเอกสาร เอกสารแนบ ผลการตรวจเอกสาร หมายเหตุ

หนังสือแสดงความประสงค์การเข้าร่วมการจัดทำบัญชี Establishment List ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท

field 1.jpg X Browse...

เอกสารการมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่บริษัทดำเนินการจัดทำบัญชี Establishment List ในกรณีที่มีหนังสือไม่โต้ตอบโดยผู้มีอำนาจ

field 2.jpg X Browse...

1

กรณีที่สร้างคำขอผิด หรือต้องการยกเลิกคำขอ ให้คลิกที่ปุ่ม “ยกเลิกคำขอ”

กรณีที่ยังแนบเอกสารไม่ครบสามารถคลิกที่ปุ่ม “บันทึก” เพื่อกลับเข้ามาแนบเอกสารที่เหลือภายหลังได้

2 ไปขั้นตอนถัดไป

การแนบเอกสารหนังสือแสดงความประสงค์ และเอกสารการมอบอำนาจ

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคั่วบรรจุ

เกษตรกร

แปลง

เปลี่ยน Password

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List



ยื่นความประสงค์



ระบบจัดการแปลงเกษตรกรและโรงคั่วบรรจุ



สิ้นสุด

1. ข้อมูลเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

เลือกเกษตรกร
✓ เพิ่ม

+ สร้างใหม่
🗑️ นำออกจากรายการ

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	บ้านเลขที่	อาคาร	หมู่บ้าน	ซอย	ถนน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง
ไม่มีข้อมูล											

ข้อมูลแปลงเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

เลือกแปลง
✓ เพิ่ม

+ สร้างใหม่
🗑️ นำออกจากรายการ

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อแปลง	ชื่อพืช	รหัสใบรับรอง	ที่ตั้งแปลง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง	วันที่แก้ไข	สถานะ
ไม่มีข้อมูล											

3. ข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคั่วบรรจุ

เลือกข้อมูลโรงคั่วบรรจุ
✓ เพิ่ม

+ สร้างใหม่
🗑️ นำออกจากรายการ

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อพืช	หมายเลข GMP	หมายเลข HACCP	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ
ไม่มีข้อมูล							

↩ กลับขั้นตอนก่อนหน้า
❌ ยกเลิกคำขอ

📄 บันทึก
✓ เสนอต่อกรมการค้า

เมื่อคลิกปุ่ม “ไปขั้นตอนถัดไป” ระบบจะแสดงหน้า ระบบการจัดการแปลงและโรงคั่วบรรจุ เพื่อระบุข้อมูลเกษตรกร / แปลงเกษตรกร และ ใบรับรอง GMP ของโรงคั่วบรรจุ

ระบบแสดงหน้าจัดการข้อมูลแปลงเกษตรกรและโรงคั่วบรรจุ

6.3 การเลือกข้อมูลเกษตรกรที่มีในระบบ

การเลือกข้อมูลเกษตรกรที่มีอยู่ในระบบ สามารถทำได้โดย

1. กรณีที่ต้องการเลือกเกษตรกรที่มีอยู่ในระบบแล้ว สามารถทำการค้นหาได้โดยคลิก จากนั้นระบบจะแสดงกล่องค้นหารายชื่อเกษตรกร
2. ค้นหาข้อมูลเกษตรกรโดยสามารถค้นหาได้จาก เลขบัตรประชาชน หรือชื่อเกษตรกร
3. ใส่เครื่องหมาย ✓ หน้าเกษตรกรที่ต้องการ
4. คลิกปุ่ม “เพิ่ม”

1. ข้อมูลเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

เลือกเกษตรกร กลุ่ม เกษตรกรครัวเรือน
✓ เพิ่ม

+ สร้างใหม่
🗑️ นำออกจากรายการ

☐	แก้ไข	#	เลขบัตรประชาชน	ชื่อเกษตรกร	ถนน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง
☒				กลุ่ม เกษตรกร ครัวเรือน	ข้อมูล				
☐		1739900153946		นางสาว พลอย จินตามณีโชติช่วง ชีवाल					

1. ข้อมูลเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

เลือกเกษตรกร

หลังจากคลิกปุ่ม “เพิ่ม” เกษตรกรที่เลือกไว้จะมาแสดงอยู่ในตารางข้อมูลเกษตรกร

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	บ้านเลขที่	อาคาร	หมู่บ้าน	ซอย	ถนน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง
☐		กลุ่มเกษตรกร	123					บางไผ่	บางพลี	สมุทรปราการ	27/12/20

แสดงข้อมูลเกษตรกร หลังจากกดปุ่ม “เพิ่ม”

6.3.1 การนำข้อมูลเกษตรกรออกจากรายการ กรณีที่เลือกผิด

ในกรณีที่เลือกเกษตรกรผิด สามารถนำชื่อเกษตรกรออกจากรายการได้ โดย

1. คลิกใส่เครื่องหมาย ✓ หน้าข้อมูลเกษตรกรที่ต้องการนำออกจากรายการ
2. คลิกที่ปุ่ม ลบ

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List

ยื่นความประสงค์ ระบบจัดการแปลงเกษตรกรและโรงคัดบรรจุ สิ้นสุด

1. ข้อมูลเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

เลือกเกษตรกร

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	บ้านเลขที่	อาคาร	หมู่บ้าน	ซอย	ถนน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง
☐		นาง ลุน	104/4	03				ราชบุรี	โพธาราม	นนทบุรี	25/02/20
☒		นางสาว	48	05				สิงหนคร	หาดใหญ่	นครศรีธรรมราช	25/02/20

การลบข้อมูลเกษตรกรออก กรณีที่เลือกผิด

6.3.2 การสร้างข้อมูลเกษตรกรใหม่

ในกรณีที่ผู้ใช้งานทำการค้นหาข้อมูลเกษตรกรในระบบแล้วไม่พบข้อมูล สามารถทำการสร้างข้อมูลเกษตรกรใหม่ได้ โดยการสร้างข้อมูลเกษตรกรใหม่ มีขั้นตอนการทำงาน ดังนี้

1. คลิกที่ปุ่ม “สร้างใหม่”

1. ข้อมูลเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

เลือกเกษตรกร

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	บ้านเลขที่	อาคาร	หมู่บ้าน	ซอย	ถนน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง
ไม่มีข้อมูล											

การสร้างข้อมูลเกษตรกรใหม่

2. ระบุข้อมูลเกษตรกรใหม่ ดังนี้

- เลือกประเภทของเกษตรกร
- ระบุเลขที่บัตรประชาชน / เลขนิติบุคคล (ในกรณีที่เลือกข้อมูล “ประเภท” เป็น “กลุ่มเกษตรกร” ไม่จำเป็นต้องระบุ)
- เลือกคำนำหน้าชื่อของเกษตรกร
- ระบุชื่อ หรือ ชื่อ-นามสกุล ของเกษตรกร
- ระบุข้อมูลที่อยู่ เช่น บ้านเลขที่, อาคาร, หมู่บ้าน, ซอย, ถนน
- เลือกจังหวัดที่อยู่ของเกษตรกร
- เลือกอำเภอตามที่อยู่ของเกษตรกร ซึ่งระบบจะกรองให้เหลือเฉพาะอำเภอตามจังหวัดที่ได้เลือกไว้
- เลือกตำบลตามที่อยู่เกษตรกรซึ่งระบบจะกรองให้เหลือเฉพาะตำบลตามอำเภอที่ได้เลือกไว้ และหลังจากเลือกข้อมูลตำบลแล้ว ระบบจะดึงรหัสไปรษณีย์มาแสดงให้อัตโนมัติ
- ระบุเลขหมายในการติดต่อกับเกษตรกร เช่น โทรศัพท์ ,โทรศัพท์มือถือ, โทรสาร
- ระบุอีเมลล์ของเกษตรกร

3. คลิกปุ่ม “บันทึก”

เมนูหลัก

- คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL
- ข้อมูลโรงคัดบรรจุ
- เกษตรกร
- คลัง
- เปลี่ยน Password

ข้อมูลเกษตรกร

* ประเภท : ☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ☒ กลุ่มเกษตรกร

* เลขที่ (บัตรประชาชน / นิติบุคคล) :

* คำนำหน้าชื่อ : กลุ่ม

* ชื่อ : เกษตรกร ครั้นแรก

* บ้านเลขที่ : 123/7 อาคาร :

หมู่บ้าน : หมู่กระเบา ซอย : หมู่ยอด

ถนน : ขรรค์

* จังหวัด : พระนครศรีอยุธยา * อำเภอ/เขต : พระนครศรีอยุธยา

* ตำบล/แขวง : ท่าวาสุกรี รหัสไปรษณีย์ : 13000

โทรศัพท์ : 035290285 โทรศัพท์มือถือ :

โทรสาร : 035290281 อีเมล : kasetunlao@mail.com X

การบันทึกข้อมูลเกษตรกรใหม่

หมายเหตุ : ข้อมูลที่มีเครื่องหมาย * สีแดงด้านหน้า คือข้อมูลที่มีความสำคัญ จำเป็นต้องระบุข้อมูล

6.4 การสร้างข้อมูลแปลงเกษตรกร

1. สร้างข้อมูลแปลงเกษตรโดยคลิกที่ปุ่ม “สร้างใหม่”

2. ข้อมูลแปลงเกษตรที่ขอใบรับรอง GAP

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	ชื่อพืช	รหัสใบรับรอง	ที่ตั้งแปลง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง	วันที่แก้ไข	สถานะ
ไม่มีข้อมูล											

การสร้างข้อมูลแปลงเกษตรกร

2. ระบุข้อมูลแปลงเกษตรกร ดังนี้

- เลือกชื่อเกษตรกรที่เป็นเจ้าของแปลงเกษตร ซึ่งระบบจะแสดงเฉพาะเกษตรกรที่ทางโรงคัดบรรจุได้สร้าง หรือเลือกไว้ก่อนหน้านี้เท่านั้น
- เลือกชนิดพืชของแปลงเกษตร
- ระบุ “ประเภทการรับรอง” กรณีที่แปลงเกษตรเคยผ่านการขึ้นทะเบียนและมีหมายเลข GAP ให้เลือกเป็น “GAP” ถ้ากรณีที่แปลงยังไม่เคยผ่านการขึ้นทะเบียน และยังไม่เคยมีหมายเลข GAP ให้เลือกเป็น “Non GAP”
- ระบุข้อมูลแผนการเพาะปลูกของแปลงเกษตร จากนั้นคลิกที่ปุ่ม  ระบบจะแสดงข้อมูลแผนการเพาะปลูกที่เพิ่มไว้ด้านล่าง ในกรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูลแผนการเพาะปลูกที่ทำการเพิ่มไว้ก่อนหน้านี้ สามารถทำได้โดย แก้ไขข้อมูลแผนการเพาะปลูกให้ถูกต้องแล้ว จากนั้นคลิกที่ปุ่ม  ระบบจะแสดงกล่องข้อความแจ้งว่าได้บันทึกข้อมูลที่ได้ทำการแก้ไขล่าสุดลงในระบบเรียบร้อยแล้ว
- ระบุข้อมูลในส่วนของพื้นที่แปลงและผลผลิตที่ได้จากแปลงเกษตร
- ระบุที่ตั้งแปลงเกษตร
- เลือกจังหวัดที่อยู่ของแปลงเกษตร
- เลือกอำเภอตามที่อยู่ของแปลงเกษตร ซึ่งระบบจะกรองให้เหลือเฉพาะอำเภอตามจังหวัดที่ได้เลือกไว้
- เลือกตำบลตามที่อยู่ของแปลงเกษตร ซึ่งระบบจะกรองให้เหลือเฉพาะตำบลตามอำเภอที่ได้เลือกไว้ และหลังจากเลือกข้อมูลตำบลแล้ว ระบบจะดึงรหัสไปรษณีย์มาแสดงให้อัตโนมัติ
- ระบุพิกัดของแปลงเกษตร

หมายเหตุ : ข้อมูลที่มีเครื่องหมาย * สีแดงด้านหน้า คือข้อมูลที่มีความสำคัญ จำเป็นต้องระบุข้อมูล

3. คลิกปุ่ม “Browse...” เพื่อแนบเอกสารทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับแปลงเกษตรซึ่งเอกสารแนบจะต้องมีขนาดไม่เกิน 40 MB ต่อ 1 ไฟล์ (ระบบรองรับการแนบไฟล์ได้ทุกชนิด เช่น Word, PDF, Excel, jpg. , GIF. ฯลฯ)

4. คลิกปุ่ม “บันทึก”

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ

เกษตรกร

แปลง

เปลี่ยน Password

ข้อมูลแปลงเกษตรกร

ในฟิลด์ชื่อเกษตรกร จะแสดงชื่อเกษตรกรที่
ผู้ใช้งานได้เลือกไว้ตอนต้น

* ชื่อเกษตรกร : กลุ่ม เกษตรกรศรีนคร

* ชนิดพืช : ทุเรียน

* รหัสใบรับรอง : กษ-0259-1549-2557

รหัสแปลง : (ของกรมวิชาการ
เกษตร)

แผนการเพาะปลูก

☐ ลบ

☐	แผนการเพาะปลูก	ระยะเวลาเก็บเกี่ยว	เพิ่ม/ลบ
☐			+
☐	อินทผลุกลูก 57	กุมภาพันธ์ 57	-

* ขนาดพื้นที่
ปลูก (ไร่) : 500.00

* ผลผลิต/พื้นที่ (กก./
ไร่) : 1,200.00

* ผลผลิต/รอบ
การผลผลิต
(กก./รอบ) : 2,000.00

หมายเหตุ :

* ที่ตั้งแปลง : 123/7

* จังหวัด : พระนครศรีอยุธยา

* อำเภอ/เขต : พระนครศรีอยุธยา

* ตำบล/แขวง : ประจักษ์

รหัสไปรษณีย์ : 13000

พิกัด X : พิกัด Y :

พิกัด Z :

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจ เอกสาร	หมายเหตุ
1. แผนที่แปลง :	field 1.jpg Browse...		
2. สำเนาใบรับรอง GAP (ถ้ามี) :	field 2.jpg Browse...		
3. สัญญาเช่าที่ดินและโรงคัดบรรจุ (Farm Contract) :	field 3.jpg Browse...		
4. บัญชีรายชื่อเกษตรกรที่ใช้ในการปลูกพืช แต่ละชนิด :	field 4.jpg Browse...		
5. แผนการควบคุมแปลงปลูก เอกสารแนบ บันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง :			
- แผนการบันทึกการตรวจเยี่ยม/ตรวจ ติดตามแปลงเกษตรกร :	field 5.jpg Browse...		
- การจัดการน้ำที่ใช้ในแปลงปลูก :	field 6.jpg Browse...		
- สารเคมี/ปุ๋ย/ฮอร์โมน ที่ใช้ในแปลง ปลูก :	File 4.docx Browse...		
- เครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์การเกษตร (กรณีการผลิตรายอื่นที่มี) :	File 5.docx Browse...		
- การเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังเก็บ เกี่ยว :	File 1.pdf Browse...		
- การควบคุมความปลอดภัยด้านเชื้อ จุลินทรีย์และสารเคมี :	File 1.docx Browse...		
- การกำจัดศัตรูพืช :	File 3.docx Browse...		
6. หลักฐานการให้ความรู้ความเข้าใจกับ เกษตรกรเครือข่าย :			
- ด้านสารเคมีที่ EU ห้ามใช้/ไม่ใช้	File 3.pdf Browse...		
- จุลินทรีย์ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ อนามัย			
- ศัตรูพืชที่ติดไปกับผลผลิต			

ผู้สร้างข้อมูล : วันที่สร้างข้อมูล :
ผู้แก้ไขข้อมูล : วันที่แก้ไขข้อมูล :
สถานะ :

4

การสร้างข้อมูลแปลงเกษตรกร

จากนั้นกดปุ่ม OK เพื่อเป็นการยืนยันการบันทึกข้อมูล



2. ข้อมูลแปลงเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

หลังจากกดปุ่ม OK ข้อมูลแปลงเกษตรกรที่ระบุ จะมาแสดง
อยู่ในตารางข้อมูลแปลงเกษตรกร

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	ชื่อพืช	รหัสใบรับรอง	ที่ตั้งแปลง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง	วันที่แก้ไข	สถานะ
☐		กลุ่มเกษตรกร ศรีนคร	มะเขือ ขึ้น		123/7	ประจักษ์	พระนครศรี อยุธยา	พระนครศรี อยุธยา	09/01/20	09/01/20	รอยื่นคำ ขอ

6.5 การสร้างข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคัดบรรจุ

1. สร้างข้อมูลใบรับรอง GMP โดยคลิกที่ปุ่ม “สร้างใหม่”

3. ข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคัดบรรจุ

เลือกข้อมูลโรงคัดบรรจุ 1

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อพืช	หมายเลข GMP	หมายเลข HACCP	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ
ไม่มีข้อมูล							

การสร้างข้อมูลใบรับรองโรงคัดบรรจุ

- ระบุชนิดพืชของโรงคัดบรรจุที่ต้องการขอขึ้นทะเบียน
- ระบุหมายเลข GMP หรือ HACCP กรณีที่พืชของโรงคัดบรรจุเคยผ่านการขึ้นทะเบียน และได้รับใบรับรอง GMP/HACCP แล้ว พร้อมกับแนบไฟล์เอกสาร GMP / HACCP ของโรงคัดบรรจุให้ครบถ้วน โดยคลิกที่ปุ่ม “Browse...” ซึ่งเอกสารแนบจะต้องมีขนาดไม่เกิน 40 MB ต่อ 1 ไฟล์ (ระบบรองรับการแนบไฟล์ได้ทุกชนิด เช่น Word, PDF, Excel, jpg , GIF. ฯลฯ)
- คลิกปุ่ม “บันทึก”

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ

เกษตรกร

แปลง

เปลี่ยน Password

ระบบการจัดการโรงคัดบรรจุ

2

ชนิดพืช : กะเพรา

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจเอกสาร	หมายเหตุ
1. สำเนาใบรับรอง GMP และ/หรือ HACCP :			
หมายเลข GMP : GMP กะเพรา วันที่ออกใบรับรอง : 27/12/2013 วันที่หมดอายุใบรับรอง : 31/12/2013	field 1.jpg Browse...	▼	
หมายเลข HACCP : HACCP กะเพรา วันที่ออกใบรับรอง : 27/12/2013 วันที่หมดอายุใบรับรอง : 31/12/2013	field 2.jpg Browse...	▼	
2. แผนการผลิตพืช และกำลังการผลิตพืช ต่อวัน/สัปดาห์/เดือน :		field 3.jpg Browse...	▼
3. แผนการควบคุมกระบวนการผลิตในโรงคัดบรรจุ เอกสารและบันทึกต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ :			
- หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนเกษตรกร / ผู้ส่งมอบ (Approve Vendor List : AVL) :	Browse...	▼	
- แผนการควบคุมระบบความปลอดภัยของพืช ได้แก่ ขั้นตอนการรับวัตถุดิบ กระบวนการ ผลิตขั้นสุดท้าย โดยสามารถแสดงให้เห็นกิจกรรมและบันทึกการดำเนินการต่างๆ (การ จัดการครอบคลุมสารเคมี เชื้อจุลินทรีย์ และศัตรูพืช) :	Browse...	▼	
- ขั้นตอนการล้าง และแบบฟอร์มการบันทึก รวมถึงเอกสารการศึกษาขั้นตอนการล้างเพื่อ ลดเชื้อจุลินทรีย์และการกำจัดศัตรูพืช :	Browse...	▼	
- การซึบมและการตรวจสอบย้อนกลับสินค้า พร้อมแสดงตัวอย่างการเรียกคืนผลิตภัณฑ์ (Mock recall) :	Browse...	▼	
4. เอกสาร HACCP เพื่อแสดงถึงการประยุกต์ใช้ระบบ HACCP ได้แก่ :			
- HACCP Team :	Browse...	▼	
- รายละเอียดผลิตภัณฑ์ :	Browse...	▼	
- ขั้นตอนการผลิต (Flow Chart) :	Browse...	▼	
- HACCP Plan :	Browse...	▼	
- การยืนยันความถูกต้องของคำวิกฤต (CCP Validate) :	Browse...	▼	
- การทวนสอบระบบ HACCP (HACCP Verification) :	Browse...	▼	
5. เอกสารอื่น ๆ :	Browse...	▼	

ผู้สำรวจข้อมูล : วันที่สำรวจข้อมูล :
 ผู้แก้ไขข้อมูล : วันที่แก้ไขข้อมูล :
 สถานะ :

4

บันทึก
 ← ย้อนกลับ

การบันทึกข้อมูลใบรับรองโรงคัดบรรจุ

3. ข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคัดบรรจุ

เลือกข้อมูลโรงคัดบรรจุ กะเพรา ✓ เพิ่ม สร้างใหม่ นำออกจากรายการ

#	Name	หมายเหตุ	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ
☐	โหลหยา				
☒	กะเพรา				
☐	ครน้า				

- กรณีที่ต้องการเลือกชนิดพืชเดิมของโรงคัด ที่เคยผ่านการรับรอง GMP / HACCP ซึ่งมีอยู่ในระบบแล้ว สามารถทำการค้นหาได้โดยคลิกที่ ▼ จากนั้นระบบจะแสดงกล่องค้นหา รายชื่อพืชที่มีอยู่ในระบบ
- ค้นหาข้อมูลพืช โดยสามารถค้นหาได้จาก ชื่อพืช
- ใส่เครื่องหมาย ✓ หน้ารายชื่อพืชที่ต้องการ
- คลิกปุ่ม “เพิ่ม” จากนั้นข้อมูลชนิดพืชที่เลือกไว้จะไปแสดงอยู่ในตารางข้อมูลใบรับรอง GMP
- คลิกปุ่ม “เสนอคณะกรรมการ” เพื่อส่งคำขอไปให้กับคณะกรรมการ

3. ข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคัดบรรจุ

เลือกข้อมูลโรงคัดบรรจุ ▼ ✓ เพิ่ม สร้างใหม่ นำออกจากรายการ

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อพืช	หมายเลข GMP	หมายเลข HACCP	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ
☐		กะเพรา	GMP กะเพรา	HACCP กะเพรา	27/12/2013	27/12/2013	อนุมัติการขึ้นทะเบียน

← กลับขั้นตอนก่อนหน้า
ยกเลิกคำขอ
บันทึก
✓ เสนอคณะกรรมการ

กรณีที่ยังบันทึกข้อมูลไม่ครบสามารถคลิกที่ปุ่ม “บันทึก” เพื่อกลับเข้ามาระบุข้อมูลที่เหลือต่อภายหลังได้

7. การยกเลิกคำร้องขอขึ้นทะเบียน

กรณีที่ผู้ประกอบการมีความต้องการยกเลิกคำขอขึ้นทะเบียน EL สามารถทำการยกเลิกได้ด้วยตนเอง โดยคลิกที่ปุ่ม “ยกเลิกคำขอ” ซึ่งจะสามารถยกเลิกเฉพาะคำขอที่มีสถานะ “รอการยื่นคำขอ” หรือคำขอที่ยังไม่ได้ทำการจัดส่งเสนอคณะกรรมการเท่านั้น

การยกเลิกคำร้องขอขึ้นทะเบียน สามารถทำได้โดย

1. ค้นหาคำร้องที่ต้องการยกเลิก จากนั้นคลิกที่ปุ่ม แก้ไขข้อมูล เพื่อเข้าไปในหน้ารายละเอียด

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	พืชโรคติดต่อ
1	EL-20150401002	01/04/2015	03/04/2015	รอการยื่นคำขอ	ตะไคร้(รอยื่นคำขอ)

2. คลิกที่ปุ่ม “ยกเลิกคำขอ” ซึ่งจะพบอยู่ในหน้าที่แนบเอกสารแสดงความประสงค์ และในหน้าจัดการแปลงเกษตรและโรงคัดบรรจุ

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจเอกสาร	หมายเหตุ
1. หนังสือแสดงความประสงค์การเข้าร่วมการจัดทำบัญชี Establishment List ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท			
2. เอกสารการมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่บริษัทดำเนินการจัดทำบัญชี Establishment List ในกรณีที่ไม่ได้ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท			

หน้าแนบเอกสารยื่นความประสงค์

☐		บจก. Ku@ Farm	มะเขือขื่น		98	น้ำดีครก
☐		บจก. Ku@ Farm	ผักล้วย	กษ987654	89/4	สันติสุข
☐		บจก. Ku@ Farm	มะระกล	กษ123456	12/7	บ้านหับ

3. ข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคัดบรรจุ

เลือกข้อมูลโรงคัดบรรจุ

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อพืช	หมายเลข GMP	หมายเลข HACCP	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ
☐		มะระกล	กษ11111222335	กษ11111222335	09/05/2014	09/05/2014	รอขึ้นคำขอ
☐		ผักล้วย	กษ15468765143	กษ15468765143	09/05/2014	09/05/2014	รอขึ้นคำขอ
☐		มะเขือขื่น	กษ126875498	กษ126875498	09/05/2014	09/05/2014	รอขึ้นคำขอ

หน้าจัดการแปลงเกษตรและโรงคัดบรรจุ

8. การตรวจสอบสถานะคำร้องขอขึ้นทะเบียน

หลังจากผู้ประกอบการทำการกดปุ่ม “เสนอคณะกรรมการ” ข้อมูลเอกสารในแต่ละส่วนจะถูกส่งไปยังหน่วยงานต่างๆ เพื่อพิจารณาเอกสาร โดยผู้ประกอบการสามารถเข้ามาตรวจสอบสถานะของคำร้องได้ โดยการค้นหาตามเลขคำร้องขอขึ้นทะเบียน

การค้นหาคำขอขึ้นทะเบียน เพื่อตรวจสอบสถานะของคำร้องสามารถทำได้โดย

1. คลิกที่เมนู “คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL”
2. กรอกรหัสคำร้องลงในช่อง “ค้นหา”
3. คลิกที่ปุ่ม “ค้นหา”



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน

Establishment List Management System

BRP (Blue River Product)

ออกจากระบบ

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL 1

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ

แปลงเกษตรกร

เปลี่ยน Password

ค้นหา : 2 3

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำร้องขอขึ้นทะเบียน EL	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	พืชโรงคัดบรรจุ
	EL-20150401001	01/04/2015	03/04/2015	รอตรวจเอกสาร	ขึ้นจ่าย(รออนุมัติผล)

9. การแก้ไขเอกสาร กรณีที่คำร้องมีสถานะ “ต้องแก้ไขเอกสาร”

เมื่อเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบเอกสารแล้วพบว่า มีเอกสารที่ต้องทำการแก้ไข เจ้าหน้าที่จะทำการระบุผลการตรวจสอบเอกสารเป็น “ไม่ผ่าน” จากนั้นระบบจะทำการเปลี่ยนสถานะของคำร้องขอขึ้นทะเบียนเป็น “ต้องแก้ไขเอกสาร” พร้อมกับแสดงข้อมูลคำร้องนั้นเป็นหนังสือสีแดง เพื่อให้ทางผู้ประกอบการทราบว่า มีเอกสารภายใต้คำร้องขอขึ้นทะเบียนนี้ ที่จะต้องได้รับการแก้ไขโดยผู้ประกอบการจะต้องทำการลบเอกสารแนบเดิมออก พร้อมกับแนบเอกสารใหม่ที่ถูกต้องลงไป

การแก้ไขเอกสารในคำร้องขอขึ้นทะเบียน กรณีที่เอกสารที่ต้องได้รับการแก้ไข เป็นเอกสารหนังสือแสดงความประสงค์ หรือเอกสารมอบอำนาจ สามารถทำได้โดย

1. คลิกที่ปุ่ม แก้ไขข้อมูล หน้ารายการคำร้องที่ต้องการแก้ไขเอกสาร

2. คลิกที่ปุ่ม “ลบไฟล์ที่ต้องการแก้ไข” เพื่อให้ระบบทำการลบเอกสารที่มีสถานะ “ไม่ผ่าน” ออก

3. คลิกที่ปุ่ม Browse.... เพื่อแนบเอกสารที่ได้รับการแก้ไข หรือ เอกสารที่ถูกต้อง
4. คลิกที่ปุ่ม “บันทึก”

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List

วันที่ยื่นเอกสาร: 09/05/2014 12:11:03





ยื่นความประสงค์
ระบบจัดการแปลงเกษตรและโรงคัดบรรจุ
สิ้นสุด

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจเอกสาร	หมายเหตุ
1. หนังสือแสดงความประสงค์การเข้าร่วมการจัดทำบัญชี Establishment List ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท		ผ่าน v	
2. เอกสารการมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่บริษัทดำเนินการจัดทำบัญชี Establishment List ในกรณีที่ไม่ได้ ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท	 Browse...	v	เอกสารไม่ถูกต้อง


บันทึก


ไปขั้นตอนถัดไป

การแก้ไขเอกสารในคำร้องขอขึ้นทะเบียน กรณีที่เอกสารที่ต้องได้รับการแก้ไข เป็นเอกสารแปลงเกษตรกร หรือ เอกสารพืชของโรงคัดบรรจุ สามารถทำได้โดย

1. คลิกที่ปุ่ม แก้ไขข้อมูล หน้ารายการคำร้องที่ต้องการแก้ไขเอกสาร



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน

Establishment List Management System

BRP (Blue River Product)

ออกจากระบบ

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคัดบรรจุ
แปลงเกษตรกร
เปลี่ยน Password

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

เงื่อนไขการค้นหาข้อมูล

ค้นหา : EL-20150401001

ค้นหา

สร้างใหม่

แก้ไขข้อมูล	รหัสคำร้องขอขึ้น	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ	พืชโรงคัดบรรจุ	พืชแปลงเกษตรกร
1	EL-20150401001	01/04/2015	06/04/2015	ต้องแก้ไขเอกสาร	ขึ้นฉาย(รออนุมัติผล)	ขึ้นฉาย(ต้องแก้ไขเอกสาร)

ระบบแจ้งสถานะเอกสารที่ต้องได้รับการแก้ไข เป็นเอกสารของแปลงเกษตรกร

คลิกที่ปุ่ม “ไปขั้นตอนถัดไป” เพื่อเข้าสู่หน้าจัดการข้อมูลแปลงเกษตรและโรงคั่วบรรจุ



ระบบบริหารจัดการประเมินผลการขึ้นทะเบียน Establishment List Management System

BRP (Blue River Product)

ออกจากระบบ

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคั่วบรรจุ

แปลงเกษตรกร

เปลี่ยน Password

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List

วันที่ยื่นเอกสาร: 01/04/2015 16:15:05

ยื่นความประสงค์

ระบบจัดการแปลงเกษตรกรและโรงคั่วบรรจุ

สิ้นสุด

รายการเอกสาร	เอกสารแนบ	ผลการตรวจเอกสาร	หมายเหตุ
1. หนังสือแสดงความประสงค์การเข้าร่วมการจัดทำบัญชี Establishment List ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท		ผ่าน	
2. เอกสารการมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่บริษัทดำเนินการจัดทำบัญชี Establishment List ในกรณีนี้หนังสือไม่ได้ ลงนามโดยผู้มีอำนาจของบริษัท	Browse...	ผ่าน	

บันทึก

ไปขั้นตอนถัดไป

2

2. คลิกที่ปุ่ม แก้ไขข้อมูล

เมนูหลัก

คำร้องขอขึ้นทะเบียน EL

ข้อมูลโรงคั่วบรรจุ

แปลงเกษตรกร

เปลี่ยน Password

ยื่นคำร้องขอขึ้นทะเบียน Establishment List

วันที่ยื่นเอกสาร: 01/04/2015 16:15:05

ยื่นความประสงค์

ระบบจัดการแปลงเกษตรกรและโรงคั่วบรรจุ

สิ้นสุด

1. ข้อมูลเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	บ้านเลขที่	อาคาร	หมู่บ้าน	ซอย	ถนน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	วันที่สร้าง
☒		นางสาว นกมล พลจันทร์	52	05				สว่างทอง	เมืองราชบุรี	ราชบุรี	25/02/20

2. ข้อมูลแปลงเกษตรกรที่ขอใบรับรอง GAP

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อเกษตรกร	ชื่อพืช	รหัสใบรับรอง	ที่ตั้งแปลง	ไร่	สถานะ
☒		นางสาว นกมล พลจันทร์	ข้าวเหนียว	7	ทุ่งโพธิ์	เมืองสงขลา	สงขลา
						01/04/20	01/04/20
						สงขลา	สงขลา

เอกสารที่ต้องได้รับการแก้ไข
จะแสดงเป็นตัวหนังสือสีแดง

3. ข้อมูลใบรับรอง GMP ของโรงคั่วบรรจุ

☐	แก้ไขข้อมูล	ชื่อพืช	หมายเลข GMP	หมายเลข HACCP	วันที่สร้างข้อมูล	วันที่แก้ไขข้อมูล	สถานะ
--------------------------	-------------	---------	-------------	---------------	-------------------	-------------------	-------

3. คลิกที่ปุ่ม “ลบไฟล์ที่ต้องการแก้ไข” เพื่อให้ระบบทำการลบเอกสารที่มีสถานะ “ไม่ผ่าน” ออก

- สารเคมี/ปุ๋ย/ฮอร์โมน ที่ใช้ในแปลงปลูก :		ผ่าน	^ v
- เครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์การเกษตร (กรณีการผลิตพืชอินทรีย์) :	Browse...	ผ่าน	^ v
- การเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังเก็บเกี่ยว :		ผ่าน	^ v
- การควบคุมความปลอดภัยด้านเชื้อจุลินทรีย์และสารเคมี :		ไม่ผ่าน	^ v
- การกำจัดศัตรูพืช :		ไม่ผ่าน	^ v
6. หลักฐานการให้ความรู้ความเข้าใจกับเกษตรกรเครือข่าย : - ด้านสารเคมีที่ EU ห้ามใช้/ให้ใช้ - จุลินทรีย์ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย - ศัตรูพืชที่ติดไปกับผลผลิต		ไม่ผ่าน	^ v

✖ ลบไฟล์ที่ต้องการแก้ไข

ผู้สร้างข้อมูล : Blue River Product วันที่สร้างข้อมูล : 01/04/2015
 ผู้แก้ไขข้อมูล : Blue River Product วันที่แก้ไขข้อมูล : 01/04/2015
 สถานะ : ต้องแก้ไขเอกสาร

 บันทึก

 ย้อนกลับ

4. คลิกที่ปุ่ม Browse... เพื่อแนบเอกสารที่ได้รับการแก้ไข หรือ เอกสารที่ถูกต้อง
5. คลิกที่ปุ่ม “บันทึก”

- สารเคมี/ปุ๋ย/ฮอร์โมน ที่ใช้ในแปลงปลูก :		ผ่าน	↑ ↓
- เครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์การเกษตร (กรณีการผลิตพืชอินทรีย์) :	Browse...	ผ่าน	↑ ↓
- การเก็บเกี่ยวและการจัดการหลังเก็บเกี่ยว :		ผ่าน	↑ ↓
- การควบคุมความปลอดภัยด้านเชื้อจุลินทรีย์และสารเคมี :	Browse...	↓	↑ ↓
- การกำจัดศัตรูพืช :	Browse...	↓	↑ ↓
6. หลักฐานการให้ความรู้ความเข้าใจกับเกษตรกรเครือข่าย : - ด้านสารเคมีที่ EU ห้ามใช้/ให้ใช้ - จุลินทรีย์ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย - ศัตรูพืชที่ติดไปกับผลผลิต	Browse...	↓	↑ ↓

❌ ลบไฟล์ที่ต้องแก้ไข

ผู้สร้างข้อมูล :	Blue River Product	วันที่สร้างข้อมูล :	01/04/2015
ผู้แก้ไขข้อมูล :	Blue River Product	วันที่แก้ไขข้อมูล :	01/04/2015
สถานะ :	ต้องแก้ไขเอกสาร		

6  บันทึก  ย้อนกลับ

หลังจากคลิกปุ่ม “บันทึก” เอกสารที่ได้รับการแก้ไขแล้ว จะถูกส่งไปยังเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทันที เพื่อรอการตรวจพิจารณาเอกสารอีกครั้ง

10. สถานะข้อมูลต่างๆ

ข้อมูล	สถานะ	อธิบายสถานะของข้อมูล
สถานะคำขอขึ้นทะเบียน	รอการยื่นคำขอ	คำขอยังไม่ได้รับการกดปุ่มส่งเสนอคณะกรรมการ ,อยู่ในระหว่างการสร้างคำขอ
	รอตรวจเอกสาร	คำขอได้รับการกดปุ่มส่งเสนอคณะกรรมการแล้ว แต่ยังไม่ได้รับการตรวจเอกสาร
	ต้องแก้ไขเอกสาร	คำขอได้รับการตรวจเอกสารแล้ว ซึ่งมีเอกสารที่ต้องได้รับการแก้ไข
	อยู่ระหว่างตรวจประเมิน	คำขอได้รับการตรวจเอกสารผ่านแล้ว แต่ยังไม่มีการลงผลตรวจประเมินแปลงเกษตร หรือโรงคัดบรรจุ
	เสร็จสิ้น	คำขอได้รับการลงผลพิจารณาการขอขึ้นทะเบียนพืช EL จากคณะกรรมการแล้ว

ข้อมูล	สถานะ	อธิบายสถานะของข้อมูล
สถานะขึ้นทะเบียน ของแปลงเกษตรกร	รอการยื่นคำขอ	คำขอยังไม่ได้รับการกดปุ่มส่งเสนอคณะกรรมการ, อยู่ในระหว่างการสร้างคำขอ
	รอตรวจเอกสาร	คำขอได้รับการกดปุ่มส่งเสนอคณะกรรมการแล้ว แต่ยังไม่ได้รับการตรวจเอกสาร
	ต้องแก้ไขเอกสาร	มีเอกสารแปลงเกษตรกรที่จะต้องได้รับการแก้ไขจากทางโรงคัดบรรจุ
	อยู่ระหว่างตรวจประเมิน	คำขอได้รับการตรวจเอกสารผ่านแล้ว แต่ยังไม่มีการลงผลตรวจประเมินแปลงเกษตรกร
	รออนุมัติผล	มีการลงผลตรวจแปลงเกษตรกรแล้ว แต่ยังไม่ส่งผลตรวจแปลงให้ทางสวพ. เขต พิจารณาผล
	อนุมัติการขึ้นทะเบียน	คณะกรรมการลงผลพิจารณาอนุมัติการขึ้นทะเบียน เป็น “ผ่าน”
	ไม่อนุมัติการขึ้นทะเบียน	คณะกรรมการลงผลพิจารณาอนุมัติการขึ้นทะเบียน เป็น “ไม่ผ่าน”
สถานะขึ้นทะเบียน ของพืชโรงคัดบรรจุ	รอการยื่นคำขอ	คำขอยังไม่ได้รับการกดปุ่มส่งเสนอคณะกรรมการ, อยู่ในระหว่างการสร้างคำขอ
	รอตรวจเอกสาร	คำขอได้รับการกดปุ่มส่งเสนอคณะกรรมการแล้ว แต่ยังไม่ได้รับการตรวจเอกสาร
	ต้องแก้ไขเอกสาร	มีเอกสารพืชของโรงคัดบรรจุที่จะต้องได้รับการแก้ไข
	อยู่ระหว่างตรวจประเมิน	คำขอได้รับการตรวจเอกสารผ่านแล้ว แต่ยังไม่มีการลงผลตรวจประเมินโรงคัดบรรจุ
	รออนุมัติผล	มีการลงผลตรวจโรงคัดบรรจุแล้ว แต่ยังไม่ส่งผลตรวจให้ทางคณะกรรมการฯ พิจารณาผล
	อนุมัติการขึ้นทะเบียน	คณะกรรมการลงผลพิจารณาอนุมัติการขึ้นทะเบียน เป็น “ผ่าน”
	ไม่อนุมัติการขึ้นทะเบียน	คณะกรรมการลงผลพิจารณาอนุมัติการขึ้นทะเบียน เป็น “ไม่ผ่าน”



กองพัฒนาระบบและรับรองมาตรฐานสินค้าพืช

กรมวิชาการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์