



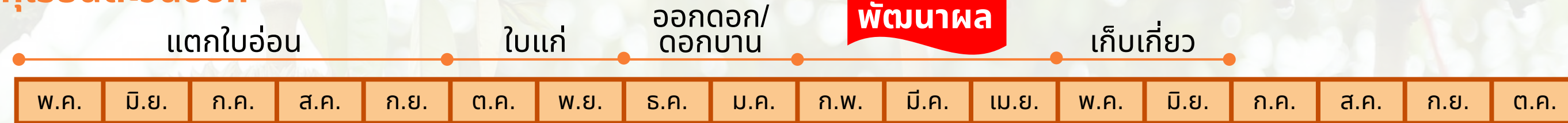
หนอนเจาะเมล็ดทุเรียน



หนอนเจาะเมล็ดทุเรียนเป็นศัตรูพืชสำคัญที่ส่งผลเสียต่อผลผลิตทุเรียน โดยผีเสื้อตัวเต็มวัยจะวางไข่ที่บริเวณร่องหนาม เมื่อหนอนฟักจะเจาะเข้าไปกินเมล็ดเป็นอาหารจนโตเต็มที่ จึงเจาะเปลือกออกมาและทิ้งตัวลงบนพื้นดินเพื่อเข้าดักแด้ในดิน หนอนเจาะเมล็ดทุเรียนสามารถสร้างความเสียหายในการส่งออกได้ หากหนอนเจาะออกมาระหว่างขนส่ง หรือผู้บริโภครีบหนอนหรือร่องรอยการทำลายจะทำให้ถูกกีดกันไม่ให้ส่งไปขายยังประเทศปลายทาง



ทุเรียนตะวันออก



ทุเรียนใต้



การป้องกันกำจัด

- ▶ **คัดเลือกเมล็ดพันธุ์คุณภาพดีในการเพาะปลูก** และ/หรือแช่เมล็ดพันธุ์ด้วยสารกำจัดแมลง เช่น มาลาโทออน 83% EC (1B) อัตรา 40 มิลลิลิตร หรือคาร์บาริล 85% WP (1A) อัตรา 50 กรัม โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร
- ▶ **ห่อผล** ด้วยถุงพลาสติกสีขาวขุ่น ขนาด 40 X 75 เซนติเมตร เจาะกันถุง เพื่อระบายน้ำ และป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่ โดยเริ่มห่อผลตั้งแต่ผลทุเรียนมีอายุ 6 สัปดาห์เป็นต้นไป จนถึงเก็บเกี่ยว
- ▶ **ใช้กับดักแสงไฟ** โดยใช้หลอด black light เพื่อล่อตัวเต็มวัยหนอนเจาะเมล็ดทุเรียนมาทำลาย
- ▶ **ใช้สารเคมี** เมื่อพบตัวเต็มวัยเริ่มระบาดให้ใช้สารกำจัดแมลง เช่น คาร์บาริล 85% WP (1A) อัตรา 50 มิลลิลิตร หรือเดลทาเมทริน 3% EC (3A) อัตรา 15 มิลลิลิตร หรือแลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% EC (3A) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือเบตา-ไซฟลูทริน 2.5% EC (3A) อัตรา 20 มิลลิลิตร โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นห่างกันครั้งละ 1 สัปดาห์ เริ่มเมื่อผลอายุ 6 สัปดาห์

แนวทางการดำเนินงาน

กอบ.

สร้างการรับรู้ถึงความเสียหายที่จะเกิดขึ้น ประชาสัมพันธ์ ถ่ายทอดความรู้ในรูปแบบต่าง ๆ ประยุกต์ใช้ความรู้และเทคโนโลยีจากกรมวิชาการเกษตรอย่างเหมาะสม เช่น การใช้กับดักแสงไฟเพื่อประเมินการระบาด การห่อผล IPM



ศทอ.

ติดตามสถานการณ์ ผลิตชีวภัณฑ์ที่จะใช้ในการควบคุม กำจัด สนับสนุนให้กับพื้นที่



จังหวัด

ติดตามสถานการณ์ ถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร ด้านการสำรวจ การเฝ้าระวัง และแนวทางการป้องกันกำจัด