



รายงานสถานการณ์ศัตรูพืชไร่  
วันที่ ๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๙  
กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย  
โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔  
E-mail: doae.pmd2566@gmail.com



## สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

### ศัตรูพืชไร่

#### ๑. สถานการณ์การปลูกพืชไร่

|                                              |                  |                  |
|----------------------------------------------|------------------|------------------|
| ๑.๑ พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังทั้งหมด ๕๔ จังหวัด | รวมพื้นที่ยืนต้น | ๗,๗๔๖,๙๑๐.๗๕ ไร่ |
| ๑.๒ พื้นที่ปลูกอ้อยทั้งหมด ๔๗ จังหวัด        | รวมพื้นที่ยืนต้น | ๕,๐๔๖,๗๕๘.๘๖ ไร่ |
| ๑.๓ พื้นที่ปลูกข้าวโพดทั้งหมด ๕๙ จังหวัด     | รวมพื้นที่ยืนต้น | ๑,๖๗๓,๑๗๐.๐๒ ไร่ |
| ๑.๔ พื้นที่ปลูกสับปะรดทั้งหมด ๕๕ จังหวัด     | รวมพื้นที่ยืนต้น | ๕๐๑,๑๗๗.๙๙ ไร่   |

#### ๒. สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชที่สำคัญ

##### ๒.๑ ศัตรูมันสำปะหลัง

๒.๑.๑ โรคใบด่างมันสำปะหลัง พบการระบาดในพื้นที่ ๓๗ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี อุทัยธานี กำแพงเพชร ขอนแก่น นครราชสีมา ชลบุรี กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี บุรีรัมย์ ชัยภูมิ ปราจีนบุรี ลพบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว นครสวรรค์ มหาสารคาม อำนาจเจริญ สระบุรี อุดรธานี มุกดาหาร สุรินทร์ ยโสธร ชัยนาท ราชบุรี สุพรรณบุรี ร้อยเอ็ด สกลนคร เพชรบูรณ์ ศรีสะเกษ สุโขทัย นครพนม อุดรดิตถ์ เพชรบุรี ตาก พิจิตร และจังหวัดจันทบุรี รวมจำนวน ๗๖๑,๓๒๙.๙๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙.๘๒๗๕ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๔,๗๕๓.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๗๕๖,๕๗๖.๙๙ ไร่)

|                                    |       |                |
|------------------------------------|-------|----------------|
| ๑) มันสำปะหลังอายุน้อยกว่า ๓ เดือน | จำนวน | ๒๒๓,๙๔๓.๓๑ ไร่ |
| ๒) มันสำปะหลังอายุ ๓ - ๕ เดือน     | จำนวน | ๓๑๖,๕๘๙.๒๐ ไร่ |
| ๓) มันสำปะหลังอายุ ๖ - ๘ เดือน     | จำนวน | ๑๖๑,๖๓๐.๙๘ ไร่ |
| ๔) มันสำปะหลังอายุมากกว่า ๘ เดือน  | จำนวน | ๕๙,๑๖๖.๕๐ ไร่  |

๒.๑.๒ เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง พบการระบาดในพื้นที่ ๑๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชลบุรี ขอนแก่น หนองคาย ยโสธร กาญจนบุรี สระแก้ว บุรีรัมย์ จันทบุรี นครราชสีมา สกลนคร สระบุรี และจังหวัดอุบลราชธานี รวมจำนวน ๔,๐๒๑.๗๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๕๑๙ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๒๘๖.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๔,๓๐๗.๗๕ ไร่)

|                                    |       |              |
|------------------------------------|-------|--------------|
| ๑) มันสำปะหลังอายุน้อยกว่า ๓ เดือน | จำนวน | ๑๑๒.๕๐ ไร่   |
| ๒) มันสำปะหลังอายุ ๓ - ๕ เดือน     | จำนวน | ๘๓๑.๐๐ ไร่   |
| ๓) มันสำปะหลังอายุ ๖ - ๘ เดือน     | จำนวน | ๒,๔๓๓.๐๐ ไร่ |
| ๔) มันสำปะหลังอายุมากกว่า ๘ เดือน  | จำนวน | ๖๔๕.๒๕ ไร่   |

๒.๑.๓ ไรแดง พบการระบาดในพื้นที่ ๑๗ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชลบุรี กาญจนบุรี นครราชสีมา ยโสธร ขอนแก่น บุรีรัมย์ สกลนคร ตาก กาฬสินธุ์ อุทัยธานี ราชบุรี กำแพงเพชร อุดรดิตถ์ สุรินทร์ หนองคาย สุโขทัย และจังหวัดมหาสารคาม รวมจำนวน ๑๖,๓๗๘.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๑๑๔ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๑,๗๙๐.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๘,๑๖๘.๐๐ ไร่)

|                                    |       |              |
|------------------------------------|-------|--------------|
| ๑) มันสำปะหลังอายุน้อยกว่า ๓ เดือน | จำนวน | ๔,๙๔๐.๐๐ ไร่ |
| ๒) มันสำปะหลังอายุ ๓ - ๕ เดือน     | จำนวน | ๕,๘๔๔.๐๐ ไร่ |
| ๓) มันสำปะหลังอายุ ๖ - ๘ เดือน     | จำนวน | ๑,๕๐๓.๐๐ ไร่ |

๔) มั่นสำปะหลังอายุมากกว่า ๘ เดือน จำนวน ๔,๐๙๑.๐๐ ไร่

**๒.๑.๔ โรคพุ่มแจ้** พบการระบาดในพื้นที่ ๑๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี ระยอง ชลบุรี สระแก้ว ราชบุรี กาญจนบุรี ภาพสินธุ์ กำแพงเพชร อุดรธานี สกลนคร ชัยภูมิ และจังหวัดจันทบุรี จำนวน ๖,๔๙๑.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๘๓๘ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๒๑๔.๐๒ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๖,๗๐๕.๐๒ ไร่)

๑) มั่นสำปะหลังอายุน้อยกว่า ๓ เดือน จำนวน ๑,๙๖๘.๐๐ ไร่

๒) มั่นสำปะหลังอายุ ๓ - ๕ เดือน จำนวน ๑,๔๔๑.๐๐ ไร่

๓) มั่นสำปะหลังอายุ ๖ - ๘ เดือน จำนวน ๔๖๒.๗๐ ไร่

๔) มั่นสำปะหลังอายุมากกว่า ๘ เดือน จำนวน ๒,๖๑๙.๓๐ ไร่

**๒.๑.๕ โรคโคนเน่าหัวเน่า** พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดสระแก้ว จำนวน ๕๓๖.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๖๙ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๑.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕๓๗.๐๐ ไร่)

๑) มั่นสำปะหลังอายุ ๓ - ๕ เดือน จำนวน ๕๓๖.๐๐ ไร่

**๒.๑.๖ เพลี้ยหอยเกล็ด** พบการระบาดในพื้นที่ ๕ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดยโสธร ชลบุรี ภาพสินธุ์ สกลนคร และจังหวัดจันทบุรี จำนวน ๕๓๐.๒๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๖๘ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๓.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕๒๗.๒๕ ไร่)

๑) มั่นสำปะหลังอายุน้อยกว่า ๓ เดือน จำนวน ๓.๒๕ ไร่

๒) มั่นสำปะหลังอายุ ๓ - ๕ เดือน จำนวน ๑๘.๐๐ ไร่

๓) มั่นสำปะหลังอายุ ๖ - ๘ เดือน จำนวน ๕๐๒.๐๐ ไร่

๔) มั่นสำปะหลังอายุมากกว่า ๘ เดือน จำนวน ๗.๐๐ ไร่

## ๒.๒ ศัตรูอ้อย

**๒.๒.๑ หนอนกออ้อย** พบการระบาดในพื้นที่ ๘ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดภาพสินธุ์ อุทัยธานี อุดรธานี นครราชสีมา ชลบุรี ชัยภูมิ สุโขทัย และจังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน ๑,๑๙๗.๓๘ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๒๓๗ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดคงที่

๑) อ้อยอายุน้อยกว่า ๔ เดือน จำนวน ๖๔๒.๓๘ ไร่

๒) อ้อยอายุ ๔ - ๙ เดือน จำนวน ๑๓๙.๐๐ ไร่

๓) อ้อยอายุมากกว่า ๙ เดือน จำนวน ๔๑๖.๐๐ ไร่

**๒.๒.๒ โรคใบขาวอ้อย** พบการระบาดในพื้นที่ ๗ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น ภาพสินธุ์ มหาสารคาม อุดรธานี นครราชสีมา ชลบุรี และจังหวัดอำนาจเจริญ จำนวน ๑๔,๗๘๕.๗๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๙๓๐ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๙๖๐.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๕,๗๔๕.๗๔ ไร่)

๑) อ้อยอายุน้อยกว่า ๔ เดือน จำนวน ๒,๓๔๘.๐๐ ไร่

๒) อ้อยอายุ ๔ - ๙ เดือน จำนวน ๓,๓๑๗.๐๐ ไร่

๓) อ้อยอายุมากกว่า ๙ เดือน จำนวน ๙,๑๒๐.๗๔ ไร่

**๒.๒.๓ โรคเส้ดำ** พบการระบาดในพื้นที่ ๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี และจังหวัดสุโขทัย จำนวน ๕๖๖.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๑๑๒ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๓๐.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕๙๖.๐๐ ไร่)

๑) อ้อยอายุน้อยกว่า ๔ เดือน จำนวน ๒๑๙.๐๐ ไร่

๒) อ้อยอายุ ๔ - ๙ เดือน จำนวน ๓๔๗.๐๐ ไร่

**๒.๒.๔ โรคใบด่างอ้อย** พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน ๕.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๐๐๑ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดลดลง ๒๔๑.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๒๔๖.๐๐ ไร่)

๑) อ้อยอายุน้อยกว่า ๔ เดือน จำนวน ๕.๐๐ ไร่

## ๒.๓ ศัตรูข้าวโพด

๒.๓.๑ ของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (Fall armyworm) พบการระบาดในพื้นที่ ๑๑ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุดรธานี นครราชสีมา กาญจนบุรี เพชรบูรณ์ เชียงใหม่ จันทบุรี สระแก้ว ชลบุรี ยะลา สตูล และจังหวัดขอนแก่น จำนวน ๒,๖๑๗.๒๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๑๕๖๔ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๖๒.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๒,๕๕๕.๒๕ ไร่)

๑) พื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย จำนวน ๒,๖๑๗.๒๕ ไร่

๒.๓.๒ หนอน พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดตาก จำนวน ๖๔๐.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๓๘๓ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๔๖๐.๐๐ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๑๘๐.๐๐ ไร่)

๑) ระยะเจริญเติบโตทางลำต้น จำนวน ๖๔๐.๐๐ ไร่

๒.๓.๓ หนอนด้วงกินราก พบการระบาดในพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์ จำนวน ๔๑๘.๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๒๕๐ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดคงที่

๑) ระยะเจริญเติบโตทางลำต้น จำนวน ๕๒.๐๐ ไร่

๒) ระยะออกดอกใหม่ - เกือบเกี่ยว จำนวน ๓๖๖.๐๐ ไร่

๒.๔ สับปะรด พบการระบาดของโรคเหี่ยว พื้นที่ระบาด ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ตรัง และจังหวัดราชบุรี รวมจำนวน ๒๑๙.๙๗ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๔๓๙ ของพื้นที่ปลูก พื้นที่ระบาดคงที่

## ๓.๑ การควบคุมศัตรูมันสำปะหลัง

๓.๑.๑ รมณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง

๓.๑.๒ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชที่ ๑ - ๙ ร่วมกับศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนในพื้นที่เสี่ยง ดำเนินการผลิตขยายแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่

๓.๑.๓ ไรแดง สำนักงานเกษตรจังหวัดในพื้นที่ที่พบการระบาด ได้แนะนำเกษตรกรให้น้ำมันสำปะหลัง หากมีการระบาดรุนแรง แนะนำให้พ่นสารเคมีป้องกันกำจัดไรแดง ตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร รวมทั้งประชาสัมพันธ์ ให้ปรึกษาและแนะนำผ่านเวทีการจัดอบรม ศจช.

๓.๑.๔ โรคพุ่มแจ้ สำนักงานเกษตรจังหวัด และสำนักงานเกษตรอำเภอ ลงพื้นที่สร้างการรับรู้ให้คำแนะนำเกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ และไม่ใช่ท่อนพันธุ์จากแปลงที่เป็นโรคมารูปลูกในฤดูปลูกถัดไป

๓.๑.๕ โรคใบด่างมันสำปะหลัง สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง เกี่ยวกับความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด รวมทั้งส่งเสริมให้เกษตรกรใช้พันธุ์มันสำปะหลังสะอาดและทนทานโรคใบด่างมันสำปะหลัง ได้แก่ พันธุ์ระยอง ๗๒ เกษตรศาสตร์ ๕๐ และพันธุ์ห้วยบง ๖๐ และพันธุ์ต้านทานโรคใบด่าง ได้แก่ อิทธิ ๑ อิทธิ ๒ อิทธิ ๓ ที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ ยกเว้นพันธุ์อ่อนแอต่อโรคใบด่างมันสำปะหลัง ได้แก่ ระยอง ๑๑ และ CMR ๔๓-๐๘-๘๙ และมีการประชาสัมพันธ์แหล่งพันธุ์มันสำปะหลังสะอาดให้เกษตรกรทราบ โดยสามารถติดต่อได้ที่สำนักงานเกษตรจังหวัดใกล้บ้าน

## ๓.๒ การควบคุมศัตรูอ้อย

ณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาดของศัตรูอ้อย ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งหน่วยงานภาครัฐ และสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย เตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง และป้องกันก่อนเกิดการระบาดอย่างต่อเนื่อง

### ๓.๓ การควบคุมศัตรูข้าวโพด

หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เก็บกลุ่มไข่หรือตัวหนอนทำลายทิ้งนอกแปลง ใช้ศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ แมลงหางหนีบ มวนเพชฌฆาต มวนพิฆาต และแตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา หากพบการระบาดรุนแรงควรพ่นสารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร

### ๓.๔ การควบคุมศัตรูสับปะรด

ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดในพื้นที่ ถอนต้นที่เป็นโรคไปทำลายนอกแปลง แนะนำเกษตรกรใช้หน่อพันธุ์ปลอดโรค และให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ พบว่าในพื้นที่ระบาดมีสภาพแห้งแล้ง ทำให้อาการของโรคแสดงชัดเจน เจ้าหน้าที่จึงได้แจ้งเตือนเกษตรกรให้เฝ้าระวังการระบาด แนะนำการสำรวจแปลง การป้องกันกำจัด โดยในแปลงที่พบการระบาดเล็กน้อยให้ถอนนำไปทำลาย แปลงที่พบการระบาดมากให้ไถทำลายทั้งแปลง และสำนักงานเกษตรจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ได้รับงบประมาณจังหวัด ในการจัดทำแปลงพันธุ์ปลอดโรค เพื่อใช้แจกจ่ายให้อำเภอที่พบการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรด

แจ้งเตือนการระบาดศัตรูพืช โดยการจัดทำข่าวเตือนการระบาดศัตรูพืช เผยแพร่ทางเว็บไซต์กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และสื่อโซเชียลมีเดีย

### ๔. คำแนะนำและการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่พบการระบาด

| พืช            | ศัตรูพืช                                                          | การป้องกันกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. มันสำปะหลัง | 1. โรคใบด่างมันสำปะหลัง (เชื้อไวรัส <i>cassava mosaic virus</i> ) | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปลุกมันสำปะหลังสะอาดและทนทานโรคใบด่างมันสำปะหลัง ได้แก่ พันธุ์ระยะ 72 เกษตรศาสตร์ 50 และห้วยบง 60 และพันธุ์ต้านทานโรคใบด่าง ได้แก่ อธิติ 1 อธิติ 2 อธิติ 3 หรือพันธุ์อื่น ๆ ที่หน่วยงานวิชาการรับรอง</li> <li>2. ไม่ปลูกพันธุ์อ่อนแอต่อโรคใบด่างมันสำปะหลัง ได้แก่ พันธุ์ระยะ 11 และ CMR 43-08-89</li> <li>3. ไม่ใช้ท่อนพันธุ์จากแหล่งที่พบการระบาดของโรคใบด่าง และท่อนพันธุ์ที่ไม่ทราบแหล่งที่มา</li> <li>4. สำรวจแปลงมันสำปะหลังอย่างสม่ำเสมอ <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีพื้นที่ระบาดใหม่ พบการระบาดไม่มาก แนะนำให้ถอนทำลายเฉพาะต้นเป็นโรคเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่กระจายของเชื้อไวรัส</li> <li>- กรณีพื้นที่พบการระบาดมาก ไม่สามารถถอนทำลายได้ ให้ควบคุมแมลงห้ำหิวยาสูบ ตามวิธีในข้อ 6.</li> </ul> </li> <li>5. ทำลายต้นมันสำปะหลังที่แสดงอาการของโรคใบด่าง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- วิธีฝังกลบ นำต้นเป็นโรคฝังในหลุมแล้วกลบด้วยดิน</li> <li>- วิธีใส่ถุง/กระสอบ นำต้นเป็นโรคตัดเป็นท่อนใส่ถุง / กระสอบมัดปาก</li> <li>- วิธีบดสับ นำต้นเป็นโรคเข้าเครื่องบดป่น หรือเครื่องสับย่อย โดยพลาสติกกรองพื้นให้เศษต้นที่ถูกทำลายอยู่บนพลาสติก แล้วคลุมกองหรือห่อเศษต้นที่ถูกทำลายด้วยพลาสติกตากแดดให้ต้นมันสำปะหลังแห้งตาย</li> </ul> </li> <li>6. กำจัดแมลงห้ำหิวยาสูบพาหะนำโรค โดยอนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติของแมลงห้ำหิวยาสูบ ได้แก่ แมลงช้างปีกใส ตัวงเต่าตัวห้ำ</li> </ol> |

| พืช | ศัตรูพืช                 | การป้องกันกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                          | <p>หรือพ่นสารกำจัดแมลง imidacloprid 70% WG อัตรา 6 - 12 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ bifenthrin 2.5% EC อัตรา 30 มล. ต่อน้ำ 20 ลิตร</p> <p>7. เฝ้าระวังการระบาดของไวรัสใบด่างในพืชอาศัยอื่น ๆ ที่มีแมลงห้ำขาวยาสืบเป็นพาหะ โดยหลีกเลี่ยงการปลูกพืชอาศัยของแมลงห้ำขาวยาสืบ เช่น กระเพรา โหระพา ผักชีฝรั่ง พริกมะเขือ มันฝรั่ง และพืชตระกูลถั่ว และพืชอาศัยของเชื้อไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง เช่น สับดูดำ ละหุ่ง บริเวณแปลงปลูกมันสำปะหลัง</p> <p>8. หลีกเลี่ยงการเคลื่อนย้ายท่อนพันธุ์จากแหล่งที่พบอาการของโรคไปสู่แหล่งปลูกอื่น</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|     | 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไถและพรวนดิน เพื่อลดปริมาณของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังที่อยู่ในดิน</li> <li>2. ใช้ท่อนพันธุ์ที่สะอาด ปราศจากเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง</li> <li>3. การควบคุมโดยใช้ศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- แมลงช้างปีกใส โดยระยะที่เหมาะสมคือ ระยะไข่ที่ใกล้ฟักเป็นตัวอ่อน อัตราการปล่อยในพื้นที่ระบาดน้อย 100 ตัว ต่อไร่ หรือในพื้นที่ระบาดมาก 200 - 500 ตัว ต่อไร่ โดยปล่อยประมาณ 4 ครั้ง</li> <li>- แตนเบียนเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู ควรปล่อยให้กระจายทั่วแปลง เนื่องจากแตนเบียนเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพูเจริญเติบโตเร็ว และขยายพันธุ์ได้อย่างน้อย 10 เท่า ในทุกชั่วอายุ โดยปล่อยในอัตรา 50 คู่ ต่อไร่ เมื่อเริ่มพบการระบาด หรือปล่อยในอัตรา 200 คู่ต่อไร่ เมื่อพบการระบาดรุนแรง และหลังปล่อยแตนเบียนและหลังปล่อยแตนเบียนเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพูให้งดการพ่นสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช</li> </ul> </li> <li>4. แช่ท่อนพันธุ์ด้วยสารฆ่าแมลง เป็นเวลา 5 - 10 นาที ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไทอะมีโทกแซม (thiamethoxam) 25% WG อัตรา 4 กรัม</li> <li>- อิมิดาโคลพริด (imidacloprid) 70% WG อัตรา 4 กรัม</li> <li>- ไดโนทีฟูแรน (dinotefuran) 10% WP อัตรา 40 กรัม</li> </ul>                     โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร                 </li> <li>5. เมื่อพบการระบาด ถอนต้นมันสำปะหลังและเก็บทำลายนอกแปลง</li> <li>6. พ่นสารฆ่าแมลงเฉพาะจุดที่พบเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไทอะมีโทกแซม (thiamethoxam) 25% WG อัตรา 4 กรัม</li> <li>- อิมิดาโคลพริด (imidacloprid) 70% WG อัตรา 4 กรัม</li> <li>- โคลโทอะนิดิน (clothianidin) 16 % SG อัตรา 10 กรัม</li> <li>- ไดโนทีฟูแรน (dinotefuran) 10% WP อัตรา 20 กรัม</li> <li>- โปรไทโอฟอส (prothiofos) 50% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร</li> <li>- ไพริมิฟอส-เมทิล (pirimiphos-methyl) 50% EC อัตรา 50 มิลลิลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร</li> </ul> </li> </ol> |

| พืช | ศัตรูพืช                                                           | การป้องกันกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | 3. ไรแดง                                                           | <p>1. อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ เช่น ตัวเต่าสตีธอรัส ตัวงักสัน และไรตัวห้ำ</p> <p>2. หลีกเลี่ยงการปลูกมันสำปะหลังในช่วงฤดูแล้ง หรือฝนทิ้งช่วงเป็นระยะเวลานาน</p> <p>3. หากเริ่มพบการเข้าทำลายของไรแดงควรเก็บทิ้งหรือทำลายเพื่อลดการเพิ่มปริมาณของไรแดง ในสภาพที่เหมาะสมอาจเกิดการระบาดขึ้นอย่างรวดเร็ว</p> <p>4. พ่นสารฆ่าแมลง ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- เฮกซีไทอะซอกซ์ (hexythiazox) 1.8% EC อัตรา 100 มิลลิลิตร</li> <li>- ทีบูเฟนไพเรต (tebufenpyrad) 36% EC อัตรา 5 - 10 มิลลิลิตร</li> <li>- ไพริดาเบน (pyridaben) 20% WP อัตรา 10 - 15 กรัม</li> <li>- ไซฟลูมิโทเฟน (cyflumetofen) 20% EC อัตรา 10 มิลลิลิตร</li> <li>- สไปโรมีซิเฟน (spiromesifen) 24% SC อัตรา 10 มิลลิลิตร</li> </ul> <p>โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อพบไรแดงทำลายบริเวณใบส่วนยอด และใบส่วนล่างเริ่มแสดงอาการเหี่ยว โดยเฉพาะพืชยังเล็ก พ่นให้ทั่วทั้งต้น ใต้ใบ และบนใบ จำนวน 1 - 2 ครั้ง ห่างกัน 10 วัน</p>                                                                                                         |
|     | 4. โรคพุ่มแจ้<br>(เชื้อ Phytoplasma และเชื้อรา Ceratobasidium sp.) | <p>1. การเลือกท่อนพันธุ์ ใช้ท่อนพันธุ์จากแปลงที่ไม่เคยพบระบาด (ปลอดโรค) หรือเลือกใช้พันธุ์ที่ต้านทาน/ทนทานโรค หรือในพื้นที่ที่พบการระบาดแนะนำให้ใช้พันธุ์อูธิ 2</p> <p>2. การป้องกัน เพื่อลดโอกาสการสัมผัสกับเชื้อสาเหตุ โดย</p> <p>2.1 การจัดการดิน ปรับสภาพดิน และฆ่าเชื้อในดินโดยการใช้ยูเรียผสมปูนขาว อัตรา 80 : 800 กิโลกรัม ต่อไร่ หว่านลงในแปลงหลังไถพรวนดินครั้งแรกจากนั้นไถกลบ และทำให้ดินมีความชื้น หรือใช้ไตรโคเดอร์มาผสมปุ๋ยอินทรีย์ในแปลงปลูก หรือไถตากดินอย่างน้อย 1 เดือนขึ้นไป</p> <p>2.2 การกำจัดแมลงพาหะ เช่น เพลี้ยจักจั่น</p> <p>2.3 การกำจัดวัชพืช โดยเฉพาะ ต้นสาบม่วง ทั้งในและรอบแปลง</p> <p>3. การกำจัด เพื่อลดปริมาณเชื้อสาเหตุ โดยสำรวจแปลงสม่ำเสมอ หากพบอาการให้ถอนทิ้งเฉพาะต้นที่เป็นโรค และนำไปทำลายนอกแปลงทันที</p> <p>4. การบำรุงต้น ใส่ปุ๋ย ให้น้ำ และปรับปรุงดิน เพื่อให้ต้นแข็งแรงและมีภูมิต้านทานโรค</p> <p>5. การพักแปลง (กรณีพื้นที่ระบาดหนัก) หยุดปลูกมันสำปะหลังโดยปลูกพืชอื่นทดแทน เช่น อ้อย ข้าวโพด หรือพืชอื่นตามความเหมาะสม สลับกับการปลูกมันสำปะหลังที่การปลูก 1 รอบ ต้องใช้เวลา 2 - 4 ปี</p> |

| พืช     | ศัตรูพืช                                     | การป้องกันกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. อ้อย | 1. หนอนกออ้อย                                | <p>1. ในแหล่งชลประทาน ควรให้น้ำเพื่อให้อ้อยแตกหน่อชดเชย</p> <p>2. ปลอ่ยแตนเบียนไขไตรโครแกรมมา อัตรา 30,000 ตัวต่อไร่ต่อครั้ง ปลอ่ยติดต่อกัน 2 - 3 ครั้ง ใช้ช่วงที่พบกลุ่มไข่ของหนอนกออ้อย</p> <p>3. ปลอ่ยแมลงหางหนีบอัตรา 500 ตัวต่อไร่ โดยปลอ่ยให้กระจายทั่วแปลง และควรปลอ่ยให้ชิดกออ้อย และใช้ใบอ้อยหรือฟางที่เปียกชื้นคลุม จะช่วยให้โอกาสรอดสูงขึ้น และทำการปลอ่ยซ้ำถ้าการระบาดยังไม่ลดลง ใช้ช่วงที่พบหนอนกออ้อย และกลุ่มไข่ของหนอนกออ้อย ถ้าปลอ่ยแตนเบียนไขไตรโครแกรมมา ก็ไม่ต้องปลอ่ยแมลงหางหนีบ เพราะแมลงหางหนีบจะกินแตนเบียนไขไตรโครแกรมมา</p> <p>4. เมื่ออ้อยอายุ 1 เดือน หรือเมื่ออ้อยแสดงอาการยอดเหี่ยว ร้อยละ 10 ควรพ่นสารฆ่าแมลงเดลตามีทริน (deltamethrin) 3% EC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 2 - 3 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน</p> <p>5. เมื่อพบการระบาดของหนอนกออ้อยและทำให้อ้อยแสดงอาการยอดเหี่ยวมากกว่าร้อยละ 10 ควรพ่นสารฆ่าแมลง ได้แก่ อินดอกซาคาร์บ (indoxacarb) 15% EC อัตรา 15 มิลลิลิตร หรือ คลอแรนทรานิลิโพรล (chlorantraniliprole) 5.17% SC อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือลูเฟนนูรอน (lufenuron) 5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งต่อน้ำ 20 ลิตร</p> <p>***หมายเหตุ ควรหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีในแปลงที่ปลอ่ยแตนเบียนไขไตรโครแกรมมา และแมลงหางหนีบ</p> |
|         | 2. โรคใบขาวอ้อย                              | <p>1. ใช้ส่วนขยายพันธุ์ที่ปราศจากโรค เช่น ต้นจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ หรือท่อนพันธุ์จากแหล่งปลูกที่ไม่มีการเกิดโรคใบขาว</p> <p>2. แช่ท่อนพันธุ์ในน้ำร้อนที่อุณหภูมิ 50 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 2 ชั่วโมง ก่อนปลูก</p> <p>3. ปรับปรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์และให้น้ำอย่างเพียงพอ</p> <p>4. หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบต้นที่เป็นโรค ขุดและนำไปทำลายนอกแปลงปลูก</p> <p>5. หมั่นกำจัดวัชพืชในแปลงและรอบแปลงปลูก เพื่อลดแหล่งสะสมของเชื้อสาเหตุโรคและแมลงพาหะ</p> <p>6. ในแปลงที่พบการระบาดของโรครุนแรง ควรไถทำลายต่ออ้อยและคราดตอก่อนนำออกจากแปลงให้หมด เพื่อไม่ให้เป็นที่สะสมของเชื้อสาเหตุโรค</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 3. โรคเส้ดำ<br>(เชื้อรา Ustilago scitaminea) | <p>1. ใช้พันธุ์ต้านทาน เช่น พันธุ์อู่ทอง 15 พันธุ์ LK 92-11</p> <p>2. ก่อนปลูกแช่ท่อนพันธุ์ด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา หรือสารกำจัดโรคพืช ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ไตรอาไดมีฟอน (triadimefon) 25% WP อัตรา 40 กรัม</li> <li>- โพรพิโคนาโซล (propiconazole) 25% EC อัตรา 16 มิลลิลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร แช่นาน 30 นาทีก่อนปลูก</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |



| พืช        | ศัตรูพืช                                                          | การป้องกันกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |                                                                   | <p>3. ไถแปลงอ้อยต่อที่เป็นโรครุนแรงทิ้งไม่ให้เป็นแหล่งแพร่เชื้อในแปลงปลูก</p> <p>4. เมื่อพบกออ้อยเริ่มแสดงอาการเส้ดำ ควรตัดเส้ดำออกขณะเริ่มปรากฏอาการ ก่อนที่เยื่อหุ้มเส้ดำจะหลุดออก นำเส้ดำไปทำลายนอกแปลงปลูก เพื่อป้องกันการแพร่ระบาดไปยังกอข้างเคียง</p> <p>5. ปลูกพืชชนิดอื่นหมุนเวียน เพื่อลดการสะสมของเชื้อในแปลง</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3. ข้าวโพด | หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด                                           | <p>1. ไถพรวนและตากดิน เพื่อกำจัดดักแด้ที่อยู่ในดิน</p> <p>2. เก็บกลุ่มไข่หรือตัวหนอนทำลายทิ้งนอกแปลง</p> <p>3. คลุกเมล็ดพันธุ์ก่อนปลูก ด้วยสารไซแอนทรานิลิโพรล (cyantraniliprole) 20% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อเมล็ดพันธุ์ 1 กิโลกรัม ใส่สารลงในถุงพลาสติกปิดปากถุงให้สนิทรีดสารให้ทั่วถุงแล้วจึงเปิดปากถุง นำเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดใส่ลงไป ปิดปากถุงโดยทำให้ถุงพองลมเข้าให้ทั่ว เปิดปากถุงผึ่งเมล็ดพันธุ์ให้แห้งในที่ร่มแล้วจึงนำไปปลูก</p> <p>4. ปลอ่ยแมลงศัตรูธรรมชาติ เช่น แตนเบียนไตรโคแกรมมา แมลงหางหนีบ มวนพิฆาต เป็นต้น</p> <p>5. ใช้สารชีวภัณฑ์ พ่นด้วยเชื้อแบคทีเรียบาซิลลัส ทูริงเยนซิส สายพันธุ์ไอซาไว หรือสายพันธุ์ เคอร์สตากี้ อัตรา 80 กรัมหรือ มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร</p> <p>6. หากพบการระบาดรุนแรงควรพ่นสารเคมีตาม ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สไปนีโทแรม (spinetoram) 12 % SC อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือ 25 % WG อัตรา 10 กรัม</li> <li>- อีมาเมกตินเบนโซเอท (emamectin benzoate) 5% WG อัตรา 10 กรัม หรือ 1.92 % EC อัตรา 20 มิลลิลิตร</li> <li>- คลอร์ฟินาเพอร์ (chlorfenapyr) 10% SC อัตรา 30 มิลลิลิตร</li> <li>- เมทอกซีฟิโนไซด์ (methoxyfenozide) + สารสไปนีโทแรม (spinetoram) 30+6% SC อัตรา 30 มิลลิลิตร</li> <li>- อินดอกซาคาร์บ (indoxacarb) 15% EC อัตรา 30 มิลลิลิตร</li> <li>- คลอแรนทรานิลิโพรล (chlorantraniliprole) 5.17% SC อัตรา 30 มิลลิลิตร หรือ ฟลูเบนไดอะไมด์ (flubendiamide) 20% WG อัตรา 10 กรัม</li> </ul> <p>โดยเลือกสารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร ฉีดพ่น ทุก 7 วัน และให้สลับกลุ่มสาร</p> |
| 4. สับปะรด | โรคเหี่ยว (เชื้อไวรัส Pineapple mealybug g wilt associated virus) | <p>1. ทำความสะอาดแปลง เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งอาศัยของมดและเพลี้ยแป้ง</p> <p>2. การเตรียมดินให้ตัดต้นและป่นตอเก่าสับปะรดทิ้งไว้ 2 - 3 เดือน พร้อมทั้งเก็บซากเหง้าต้นสับปะรดและซากวัชพืชมาทำลายนอกแปลง เพื่อกำจัดไวรัสและแมลงพาหะที่ยังอาศัยอยู่</p> <p>3. ก่อนปลูกต้องมีการไถและพรวนดินหลายๆ ครั้ง ตากดินอย่างน้อย 2 สัปดาห์ เพื่อลดปริมาณเพลี้ยแป้งและศัตรูชนิดอื่นที่อยู่ในดิน</p> <p>4. ใช้หน่อพันธุ์ที่สะอาดปราศจากเพลี้ยแป้งและโรคเหี่ยว และ</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



| พืช | ศัตรูพืช | การป้องกันกำจัด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |          | <p>หลีกเลี่ยงการนำหน่อหรือจุกพันธุ์สับปะรดจากแหล่งที่มีการระบาดของโรคไปปลูกหรือขยายพันธุ์ในแหล่งที่ยังไม่มีโรคนี้อระบาด</p> <p>5. แخذหน่อพันธุ์เพื่อกำจัดเพลี้ยแป้งที่ติดมากับหน่อพันธุ์ ด้วยสารเคมีกำจัดแมลงตามคำแนะนำ</p> <p>6. เมื่อพบต้นเป็นโรคให้ถอนต้นสับปะรดที่แสดงอาการใส่ถุงพลาสติกไปทำลายนอกแปลง ขณะเคลื่อนย้ายต้องระมัดระวังไม่ให้เพลี้ยแป้งร่วงลงสู่พื้น</p> <p>7. เมื่อพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง ควรกำจัดออกจากแปลง</p> <p>8. การใช้เหยื่อพิษกำจัดมด หวานสารไฮดราเมทิลโนน (hydramethylnon) 0.73% GR อัตรา 275 กรัม ต่อไร่ หวาน 2 ครั้ง โดยหวานพร้อมปลูก และหลังปลูก 6 เดือน</p> |

#### ๕. การคาดการณ์ศัตรูพืช ในช่วงระหว่างวันที่ ๑๓ - ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๙

##### ภาคเหนือ

- มันสำปะหลัง ระวัง เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอยเกล็ด โรคพุ่มแจ้ โรคใบไหม้ โรคใบจุดสีน้ำตาล โรคโคนเน่าหัวเน่า และโรคใบด่าง
- อ้อย ระวัง หนอนกออ้อย หนอนดั่งกินราก โรคใบขาว โรคเส้ดำ โรคใบด่างอ้อย และโรคราสนิม
- ข้าวโพด ระวัง หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด หนอนดั่งกินราก โรคราน้ำค้าง ราสนิม และหนู

##### ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- มันสำปะหลัง ระวัง เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอยเกล็ด โรคพุ่มแจ้ โรคใบไหม้ โรคใบจุดสีน้ำตาล โรคโคนเน่าหัวเน่า และโรคใบด่าง
- อ้อย ระวัง หนอนกออ้อย โรคใบขาว โรคเส้ดำ โรคใบด่างอ้อย และโรคราสนิม
- ข้าวโพด ระวัง หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด หนอนดั่งกินราก โรคราน้ำค้าง ราสนิม และหนู

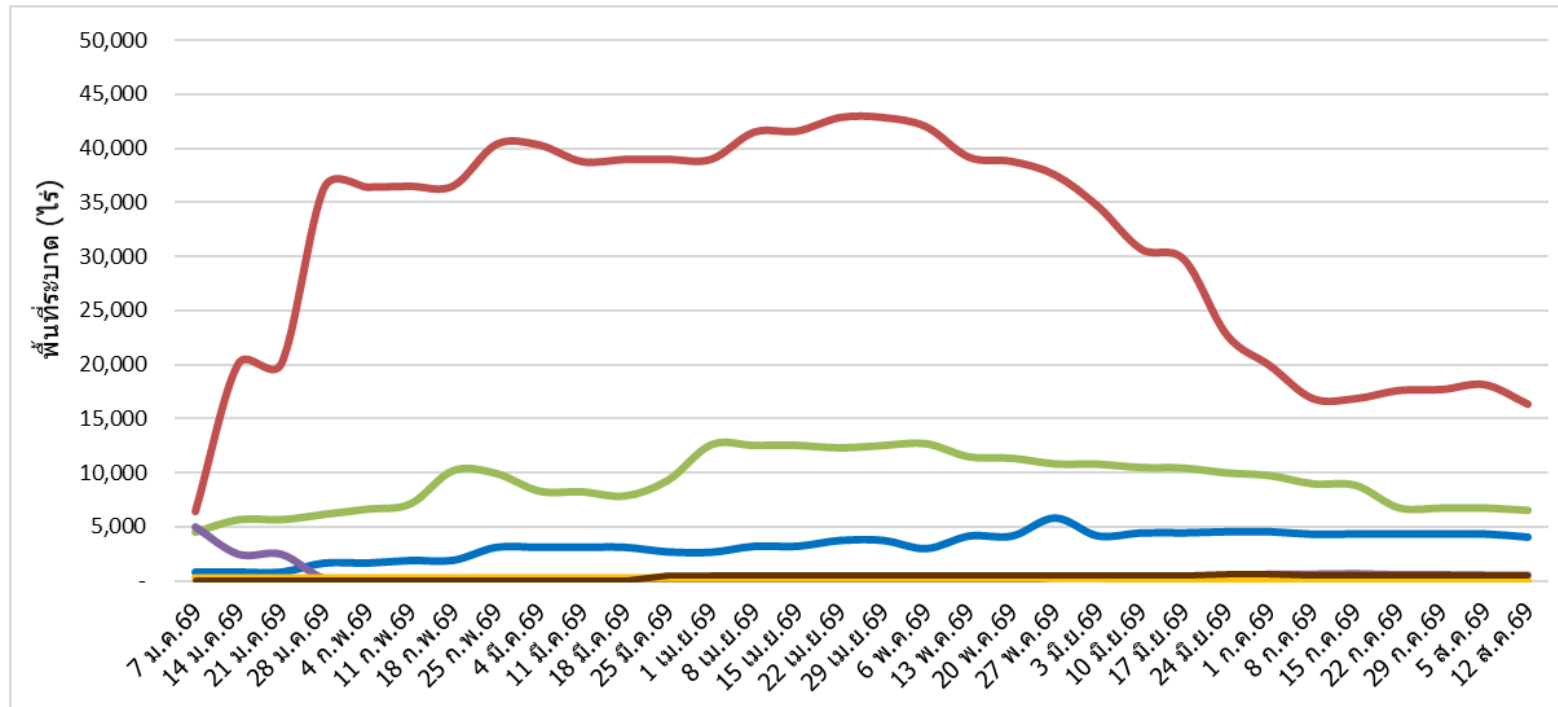
##### ภาคกลาง และภาคตะวันออก

- มันสำปะหลัง ระวัง เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอยเกล็ด โรคพุ่มแจ้ โรคใบไหม้ โรคใบจุดสีน้ำตาล โรคโคนเน่าหัวเน่า และโรคใบด่าง
- อ้อย ระวัง หนอนกออ้อย โรคใบขาว โรคเส้ดำ โรคใบด่างอ้อย และโรคราสนิม
- ข้าวโพด ระวัง หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด หนอนดั่งกินราก โรคราน้ำค้าง ราสนิม และหนู
- สับปะรด ระวัง เพลี้ยแป้ง โรคยอดเน่ารากเน่า โรคผลแกน และโรคเหี่ยว

##### ภาคใต้

- ข้าวโพด ระวัง หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด หนอนดั่งกินราก โรคราน้ำค้าง ราสนิม และหนู
- สับปะรด ระวัง เพลี้ยแป้ง โรคยอดเน่ารากเน่า และโรคเหี่ยว

กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง ปี ๒๕๖๙  
ภาพรวมทั้งประเทศ



|             |                                 |               |
|-------------|---------------------------------|---------------|
| <div></div> | เพลี้ยแป้ง                      | ๔,๐๒๑.๗๕ ไร่  |
| <div></div> | ไรแดง                           | ๑๖,๓๗๘.๐๐ ไร่ |
| <div></div> | โรคพุ่มแจ้                      | ๖,๔๙๑.๐๐ ไร่  |
| <div></div> | โรคโคนเน่าหัวเน่า               | ๕๓๖.๐๐ ไร่    |
| <div></div> | โรคใบไหม้/ใบจุดเหลี่ยมแบคทีเรีย | ๓.๐๐ ไร่      |
| <div></div> | เพลี้ยหอยเกล็ด                  | ๕๓๐.๒๕ ไร่    |