



## รายงานสถานการณ์ศัตรูมันสำปะหลัง

วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔

E-mail: Bio53@hotmail.com, doae\_pmd@hotmail.com



### ๑.สถานการณ์ศัตรูมันสำปะหลัง

จากรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ๕๔จังหวัด ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ พื้นที่มันสำปะหลังยืนต้น ๙,๕๖๗,๗๑๖ ไร่ พบการระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง ๑ ชนิด คือ ปัญหาโคนเน่า - หัวเน่ามันสำปะหลัง พื้นที่ระบาดรวม ๕,๕๓๔ ไร่ คิดเป็น ร้อยละ ๐.๐๕๗ ของพื้นที่ยืนต้น

#### เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง \*

ไม่พบการระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง

#### ปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง \*\*

พื้นที่การระบาดในสัปดาห์นี้ ๕,๕๓๔ ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น ๑๕๕ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕,๓๗๙ ไร่) พบการระบาดในพื้นที่อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี และ อำเภอเสิงสาง อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ในระดับรุนแรง จำนวน ๓,๕๐๐ ไร่ และระดับไม่รุนแรง จำนวน ๒,๐๓๔ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๕๗ ของพื้นที่ปลูก

#### ไรแดง\*\*\*

ไม่พบการระบาดของไรแดงมันสำปะหลัง

### ๒. การคาดการณ์

จากข้อมูลสภาพแวดล้อมจากสถานีตรวจวัด(Gistda) ห้วยบง อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา สถานีตรวจวัด(Gistda) ต.หนองขาม อ.แก่งคร้อ จ.ชัยภูมิ สถานีตรวจวัด(Gistda) ต.คำเจริญ อ.ตระการพืชผล จ.อุบลราชธานี สถานีตรวจวัด(Gistda) สถานีวิจัยแสงพัน จ.สระบุรี สถานีตรวจวัด(Gistda) ไร่มะขามชนิกา จ.เพชรบูรณ์ สถานีตรวจวัด(Gistda) ต.หนองแม่ไก่ อ.โพธิ์ทอง จ.อ่างทอง และสถานีตรวจวัด(Gistda) ต.คลองวัว อ.เมือง จ.อ่างทอง ย้อนหลัง ๗ วัน (๒๙ ตุลาคม - ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๘) และข้อมูลสภาพภูมิอากาศ จากกรมอุตุนิยมวิทยาล่วงหน้า ๗ วัน (๔-๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๘) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหมอกบางในตอนเช้า กับมีฝนกระจาย ร้อยละ ๓๐ - ๔๐ ของพื้นที่ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๑ - ๓๕ องศาเซลเซียส ภาคกลางมีหมอกบางในตอนเช้า และอุณหภูมิจะสูงขึ้นเล็กน้อย กับมีฝนกระจาย ร้อยละ ๓๐ - ๔๐ ของพื้นที่ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๒ - ๓๕ องศาเซลเซียส และจากการปล่อยศัตรูธรรมชาติควบคุมอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้การระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังลดลง แต่ให้เฝ้าระวังปัญหาโคนเน่า - หัวเน่ามันสำปะหลัง อาจเกิดการระบาดซ้ำในพื้นที่ที่เคยเกิดการระบาดและรุนแรงในพื้นที่น้ำท่วมขัง

### ๓.ผลการดำเนินงาน

๓.๑ รมรงค์ควบคุมโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาด

๓.๒ ปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แบบครอบคลุมพื้นที่โดย ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดชัยนาท ๑๘,๐๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดลพบุรี ๓๖๗,๗๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ๑๒๑,๐๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดพิษณุโลก ๑๑๒,๒๐๐ ตัว และปล่อยตามพื้นที่ระบาด โดยมูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย ๙,๕๐๐ ตัว (ในจังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี กำแพงเพชร นครราชสีมา และจังหวัดกาญจนบุรี) รวมทั้งสิ้น ๖๒๘,๔๐๐ ตัว ควบคุมเพลี้ยแป้ง สีมพู่ในพื้นที่ ๖,๒๘๔ ไร่

๓.๓ ปล่อยแมลงช้างปีกใส แบบครอบคลุมพื้นที่ โดยศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดชัยนาท ๘๐,๖๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ๕๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดลพบุรี ๑๕๓,๘๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ๑๔๑,๓๗๓ ตัว และศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดพิษณุโลก ๑๔๔,๐๐๐ ตัว รวมทั้งสิ้น ๕๒๐,๒๗๓ ตัว ควบคุมเพลี้ยแป้งในพื้นที่ ๕,๒๐๒.๗๓ ไร่

๓.๔ กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย ได้จัดทำโครงการจุดเฝ้าระวังศัตรูพืช (แปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูมันสำปะหลัง) ในพื้นที่ในพื้นที่ ๒๓ จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี ขอนแก่น กาฬสินธุ์ อุดรธานี เลย เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท ลพบุรี กาญจนบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ปราจีนบุรี สุพรรณบุรี เชียงใหม่ และจังหวัดพิษณุโลก

๓.๕ สำนักงานเกษตรอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ได้ลงตรวจสอบพื้นที่ระบาด พร้อมทั้งให้แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ควบคุมปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง ในพื้นที่ที่พบการระบาด

#### ๔. แผนการดำเนินงาน

๔.๑ รมรงค์ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ควบคุมปัญหาโคนเน่า - หัวเน่ามันสำปะหลัง ในพื้นที่ที่พบการระบาด

๔.๒ แจกพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๕๔ จังหวัด ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจพื้นที่ปัญหาโคนเน่า - หัวเน่ามันสำปะหลัง เตรียมการควบคุมให้ครอบคลุมพื้นที่

๔.๓ ให้ทุกจังหวัดดำเนินการตามมาตรการบริหารจัดการเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตร ได้แจ้งเป็นทางการแล้ว

๔.๔ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช และมูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย ปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* และแมลงช้างปีกใส ในพื้นที่เฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง

---

หมายเหตุ \* จังหวัดที่มีข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๕๔ จังหวัด ๓,๓๔๕ ตำบล

\* จังหวัดที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๕๑ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๔๔ และจังหวัดที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๓ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๕  
ตำบลที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๒,๒๑๔ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖๘.๑๘ และตำบลที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๑,๑๓๑ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๓๓.๘๑

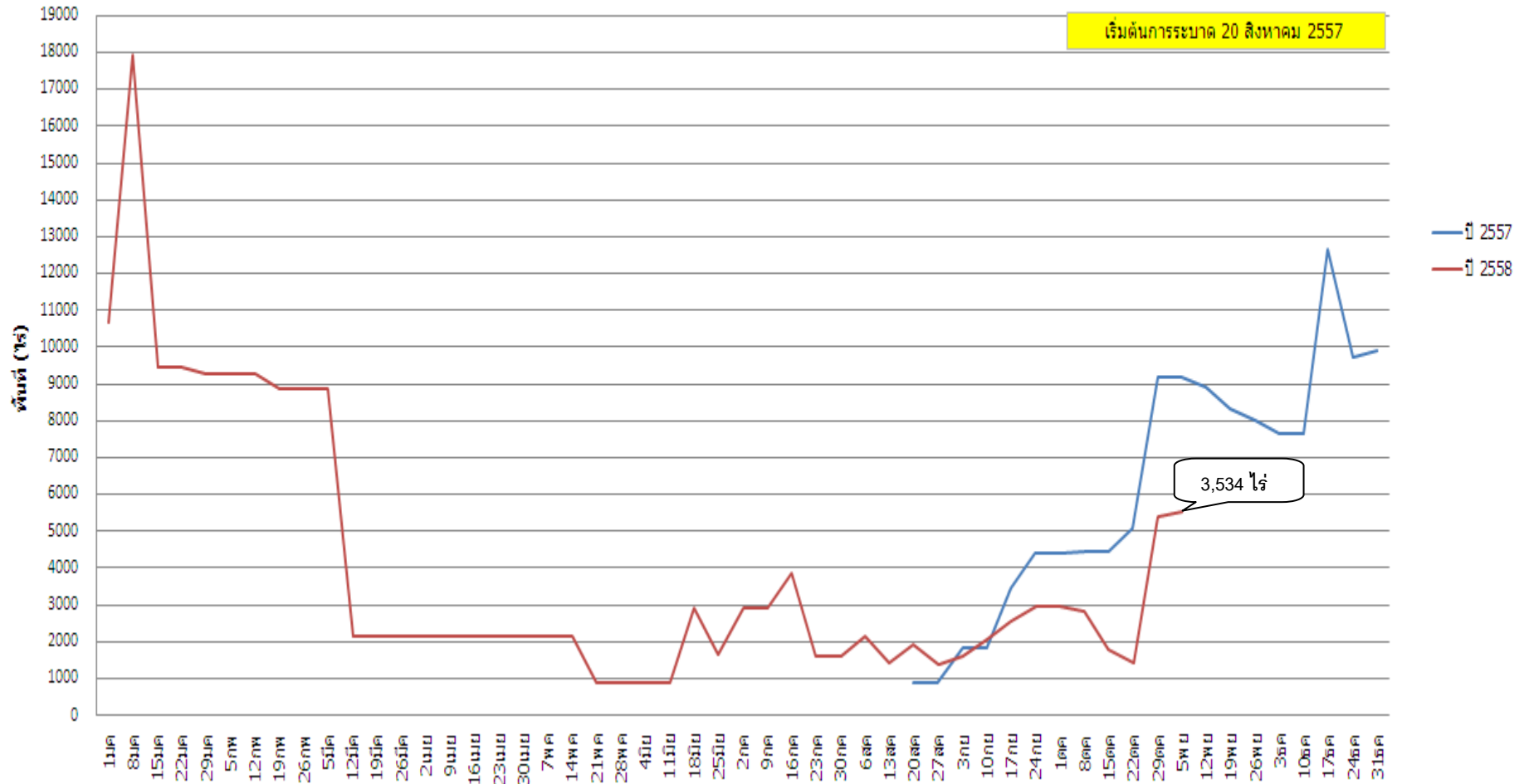
\*\* จังหวัดที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๕๑ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๔๔ และจังหวัดที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๓ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๕  
ตำบลที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๒,๒๘๒ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖๘.๒๒ และตำบลที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๑,๐๖๓ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๓๑.๗๗

\*\*\* จังหวัดที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๕๑ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๔.๔๔ และจังหวัดที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๓ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๕  
ตำบลที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๒,๒๖๖ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖๗.๗๔ และตำบลที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๑,๐๗๙ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๓๒.๒๕

รายละเอียดเพิ่มเติม ในรายงานสถานการณ์การระบาดศัตรูพืช ทาง <http://www.doae.go.th> <http://www.ppsf.doae.go.th>



## พื้นที่การระบาดปัญหาโคนเนา-หัวเนา มั่นสำปะหลัง



# พื้นที่การระบาดโรแดงมันสำปะหลัง

