



## รายงานสถานการณ์ศัตรูมันสำปะหลัง

วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔

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



### ๑.สถานการณ์ศัตรูมันสำปะหลัง

จากรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ๕๔ จังหวัด ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ พื้นที่มันสำปะหลังยืนต้น ๙,๖๑๗,๐๒๖ ไร่ พบการระบาดของศัตรูมันสำปะหลัง ๑ ชนิด คือ ปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง พื้นที่ระบาดรวม ๔,๕๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๔๖ ของพื้นที่ยืนต้น

#### เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง \*

ไม่พบการระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง

#### ปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง \*\*

พื้นที่การระบาดในสัปดาห์นี้ ๔,๕๐๐ ไร่ การระบาดลดลง ๑,๐๓๔ ไร่ (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕,๕๓๔ ไร่) พบการระบาดในพื้นที่ อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี และ อำเภอเสิงสาง จังหวัดนครราชสีมา ในระดับรุนแรง จำนวน ๓,๕๐๐ ไร่ และระดับไม่รุนแรง จำนวน ๑,๐๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๐๔๖ 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) สถานีวิจัยแสงฝน 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 (๕ - ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๘) และข้อมูลสภาพภูมิอากาศ จากกรมอุตุนิยมวิทยาล่วงหน้า ๗ วัน (๑๑ - ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า กับมีฝนคะนองเป็นแห่งๆ ร้อยละ ๑๐-๒๐ ของพื้นที่ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๐ - ๓๔ องศาเซลเซียส ภาคกลาง อากาศเย็นกับมีหมอกบางในตอนเช้า และมีฝนกระจาย ร้อยละ ๒๐ - ๔๐ ของพื้นที่ อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๒ - ๓๕ องศาเซลเซียส และจากการปล่อยศัตรูธรรมชาติควบคุมอย่างต่อเนื่อง ทำให้ปัจจุบันไม่พบปัญหาการระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังและไรแดงมันสำปะหลังแต่ให้เฝ้าระวังปัญหาโคนเน่า-หัวเน่ามันสำปะหลัง อาจเกิดการระบาดซ้ำและรุนแรงในพื้นที่น้ำท่วมขัง

### ๓.ผลการดำเนินงาน

๓.๑ รณรงค์ควบคุมโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาด

๓.๒ ปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แบบครอบคลุมพื้นที่โดย ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดพิษณุโลก ๓,๐๐๐ ตัว และปล่อยตามพื้นที่ระบาด โดยมูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย ๙,๕๐๐ ตัว (ในจังหวัดชัยภูมิ อุบลราชธานี กำแพงเพชร นครราชสีมา และจังหวัดกาญจนบุรี) รวมทั้งสิ้น ๑๒,๕๐๐ ตัว ควบคุมเพลี้ยแป้งสีชมพูในพื้นที่ ๑๒๕ ไร่

๓.๓ ปล่อยแมลงช้างปีกใส แบบครอบคลุมพื้นที่ โดยศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดชัยนาท ๘๐,๖๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ๕๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดชลบุรี ๑๕๓,๘๐๐ ตัว ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ๑๔๑,๓๗๓ ตัว และศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดพิษณุโลก ๑๔๔,๐๐๐ ตัว รวมทั้งสิ้น ๕๒๐,๒๗๓ ตัว ควบคุมเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ในพื้นที่ 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

๓.๖ สำนักงานเกษตรอำเภอเสิงสาง และอำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา แจ้งว่าพื้นที่การระบาดลดลง เนื่องจากมีการเก็บเกี่ยวผลผลิต

#### ๔. แผนการดำเนินงาน

๔.๑ รมรungsk ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ควบคุมปัญหาโคนเน่า - หัวเน่ามันสำปะหลัง ในพื้นที่ที่พบการระบาด

๔.๒ แจ้งพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๕๔ จังหวัด ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจพื้นที่ปัญหาโคนเน่า - หัวเน่ามันสำปะหลัง เตรียมการควบคุมให้ครอบคลุมพื้นที่

๔.๓ ให้ทุกจังหวัดดำเนินการตามมาตรการบริหารจัดการเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรได้แจ้งเป็นทางการแล้ว

๔.๔ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช และมูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย ปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* และแมลงช้างปีกใส ในพื้นที่เฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง

---

หมายเหตุ \* จังหวัดที่มีข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๕๔ จังหวัด ๓,๓๔๐ ตำบล

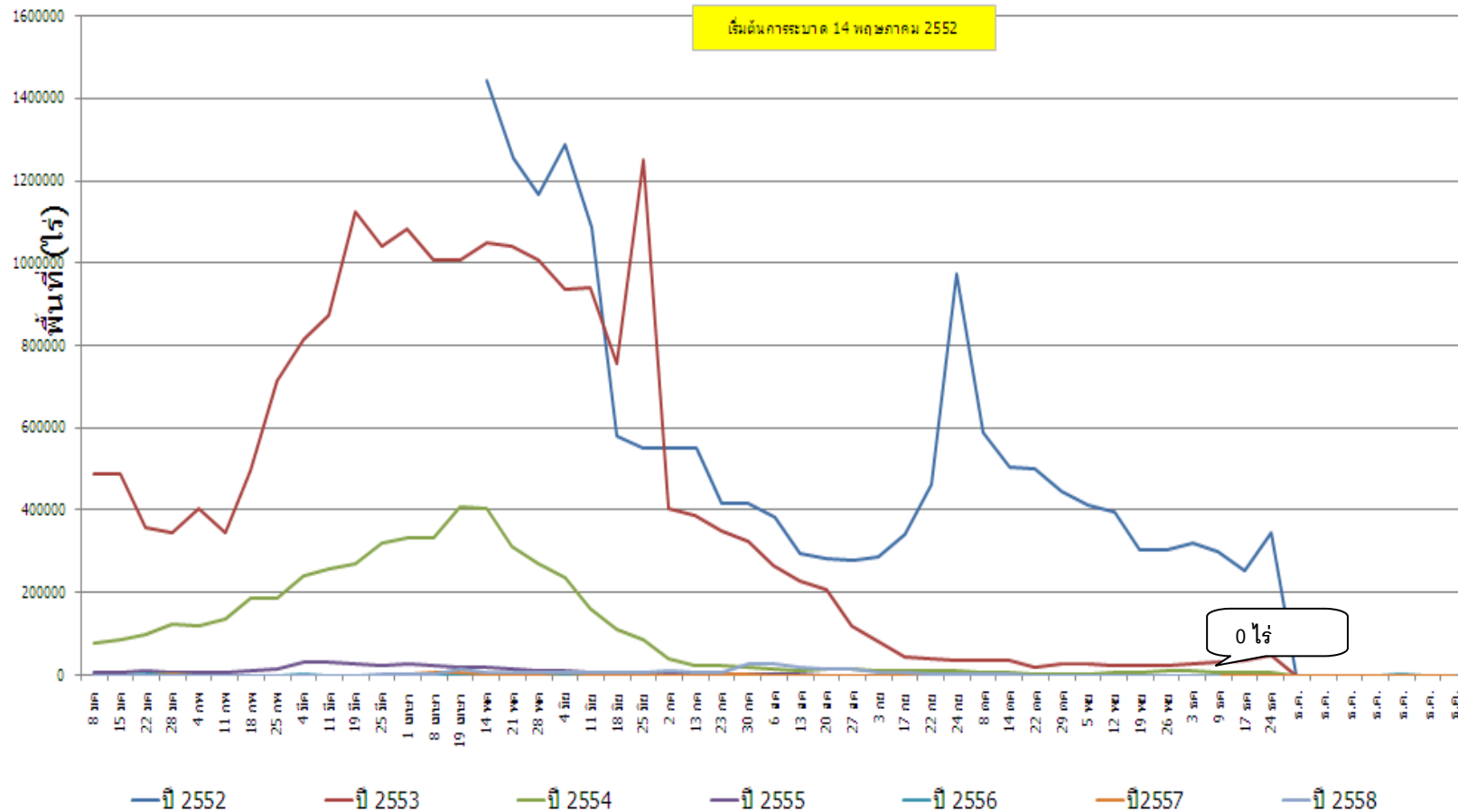
\* จังหวัดที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๕๐ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๕๙ และจังหวัดที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๔ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๗.๔  
ตำบลที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๒,๐๔๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖๑.๒๒ และตำบลที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๑,๒๙๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๓๘.๗๗

\*\* จังหวัดที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๕๐ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๕๙ และจังหวัดที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๔ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๗.๔  
ตำบลที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๒,๑๐๓ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๙๖ และตำบลที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๑,๒๓๗ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๐๓

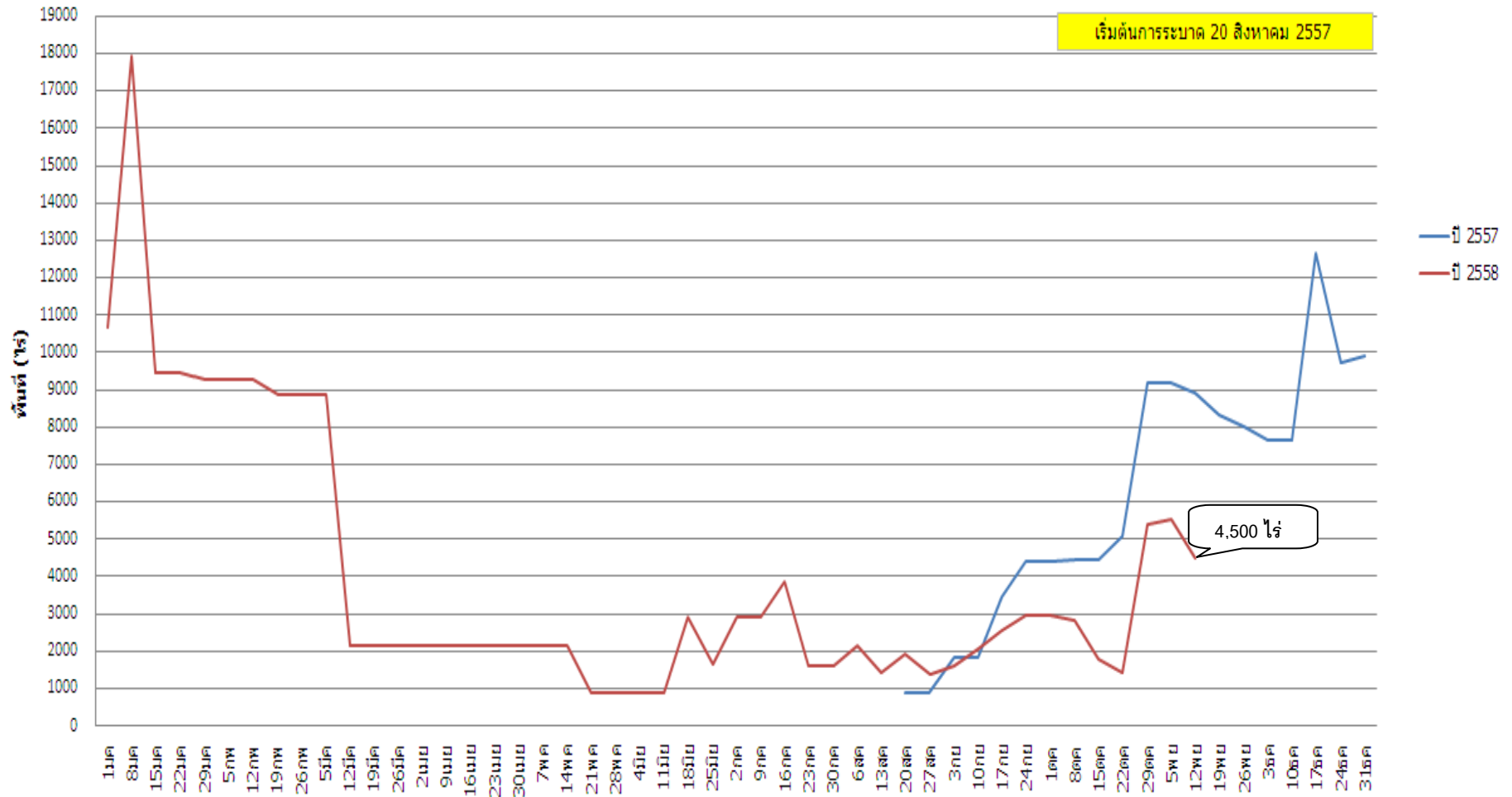
\*\*\* จังหวัดที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๕๐ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๙๒.๕๙ และจังหวัดที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๔ จังหวัด คิดเป็นร้อยละ ๗.๔  
ตำบลที่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๒,๐๘๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๖๒.๔๒ และตำบลที่ไม่รายงานข้อมูลสัปดาห์นี้ ๑,๒๕๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๓๗.๕๗

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

## พื้นที่การระบาคดเปลี่ยแปลงมันสำปะหลัง ปี 2552 - 2558



## พื้นที่การระบาดปัญหาโคนเน่า-หัวเน่า มัณสำปะหลัง



# พื้นที่การระบาดโรแดงมันสำปะหลัง

