



## รายงานสถานการณ์ศัตรูมะพร้าว

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

กลุ่มพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช  
กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย

โทร. ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔ โทรสาร ๐ ๒๙๕๕ ๑๕๑๔

E-mail: bio53@hotmail.com, doae\_pmd@hotmail.com



### ๑. สถานการณ์ศัตรูมะพร้าว

จากรายงานของสำนักงานเกษตรจังหวัด ๕๔ จังหวัด ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ พื้นที่ปลูกมะพร้าว ๑,๒๙๓,๐๑๖ ไร่ พบการระบาดของศัตรูมะพร้าว ๓ ชนิด ได้แก่ หนอนหัวดำ แมลงดำหนาม และด้วงแรด พื้นที่ระบาดรวม ๑๓๐,๖๐๙ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๐.๑๐ ของพื้นที่ปลูก

**หนอนหัวดำ\*** พื้นที่ระบาด ๒๔ จังหวัด ๗๒,๑๕๑ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕.๕๘ ของพื้นที่ปลูก (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๗๒,๕๓๒ ไร่) พื้นที่ระบาดลดลง ๓๘๑ ไร่ ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี พื้นที่ระบาดมาก ๕ อันดับ ได้แก่ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (๕๘,๗๔๙ ไร่) สุราษฎร์ธานี (๖,๒๔๒ ไร่) ชลบุรี (๒,๑๕๔ ไร่) เพชรบุรี (๑,๕๙๒ ไร่) และจังหวัดฉะเชิงเทรา (๑,๐๔๖ ไร่)

**แมลงดำหนาม\*\*** พื้นที่ระบาด ๒๑ จังหวัด ๕๕,๓๑๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔.๒๘ ของพื้นที่ปลูก (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๕๖,๘๔๘ ไร่) พื้นที่ระบาดลดลง ๕๓๓ ไร่ ในพื้นที่จังหวัดชุมพร โดยพื้นที่ระบาดมาก ๕ อันดับ ได้แก่ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (๔๔,๓๑๐ ไร่) ชลบุรี (๒,๔๘๐ ไร่) ชุมพร (๒,๔๖๓ ไร่) นครศรีธรรมราช (๒,๑๖๓ ไร่) และจังหวัดสุราษฎร์ธานี (๑,๗๕๔ ไร่)

**ด้วงแรด\*\*\*** พื้นที่ระบาด ๑๗ จังหวัด ๓,๑๔๓ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๔ ของพื้นที่ปลูก (สัปดาห์ที่ผ่านมา ๓,๑๔๒ ไร่) พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น ๑ ไร่ ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร โดยพื้นที่ระบาดมาก ๕ อันดับ ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (๑,๕๐๙ ไร่) สมุทรสงคราม (๖๒๓ ไร่) ฉะเชิงเทรา (๓๕๕ ไร่) พังงา (๑๙๒ ไร่) และจังหวัดตราด (๑๗๖ ไร่)

### ๒. การคาดการณ์

จากข้อมูลสภาพแวดล้อมจากสถานีตรวจวัด (Gistda) บ้านทุ่งเคล็ด อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ย้อนหลัง ๗ วัน และกรมอุตุนิยมวิทยาล่วงหน้า ๗ วัน ในพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีอุณหภูมิเฉลี่ย ๒๑-๓๔ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ ๗๕-๘๕ % และมีฝนร้อยละ ๗๐-๘๐ ของพื้นที่ ส่วนจังหวัดอื่นๆ ที่พบการระบาด อุณหภูมิเฉลี่ย ๒๒-๓๔ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ ๗๐-๘๐ % และมีฝนร้อยละ ๔๐-๖๐ ของพื้นที่ เนื่องจากช่วงนี้มีฝนตก สภาพอากาศมีความชื้นค่อนข้างสูง ส่งผลให้การระบาดของศัตรูมะพร้าวทั้ง ๓ ชนิด อาจจะลดลงหรือคงที่ในสัปดาห์ต่อไป

### ๓. ผลการดำเนินงาน

#### การควบคุมหนอนหัวดำ

การจัดการโดยแนะนำและถ่ายทอดความรู้การควบคุมเบื้องต้นในการจัดการสวนมะพร้าว

#### การควบคุมแมลงดำหนาม

การจัดการโดยแนะนำและถ่ายทอดความรู้การควบคุมเบื้องต้นในการจัดการสวนมะพร้าว โดยในมะพร้าวต้นเดี่ยว ตัดยอดที่ถูกแมลงกัดกินมาเก็บไข่ หนอนและตัวเต็มวัยไปทำลาย และใช้ตัวห้ำ ตัวเบียนและเชื้อจุลินทรีย์ เช่น แมลงหางหนีบ แตนเบียนแมลงดำหนามมะพร้าว และเชื้อเมตาตาไรเซียมในการควบคุม

#### การควบคุมด้วงแรด

การจัดการโดยแนะนำและถ่ายทอดความรู้การควบคุมเบื้องต้นในการจัดการสวนมะพร้าวให้สะอาด เพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดแก่เกษตรกร

#### ๔. แผนการดำเนินงาน

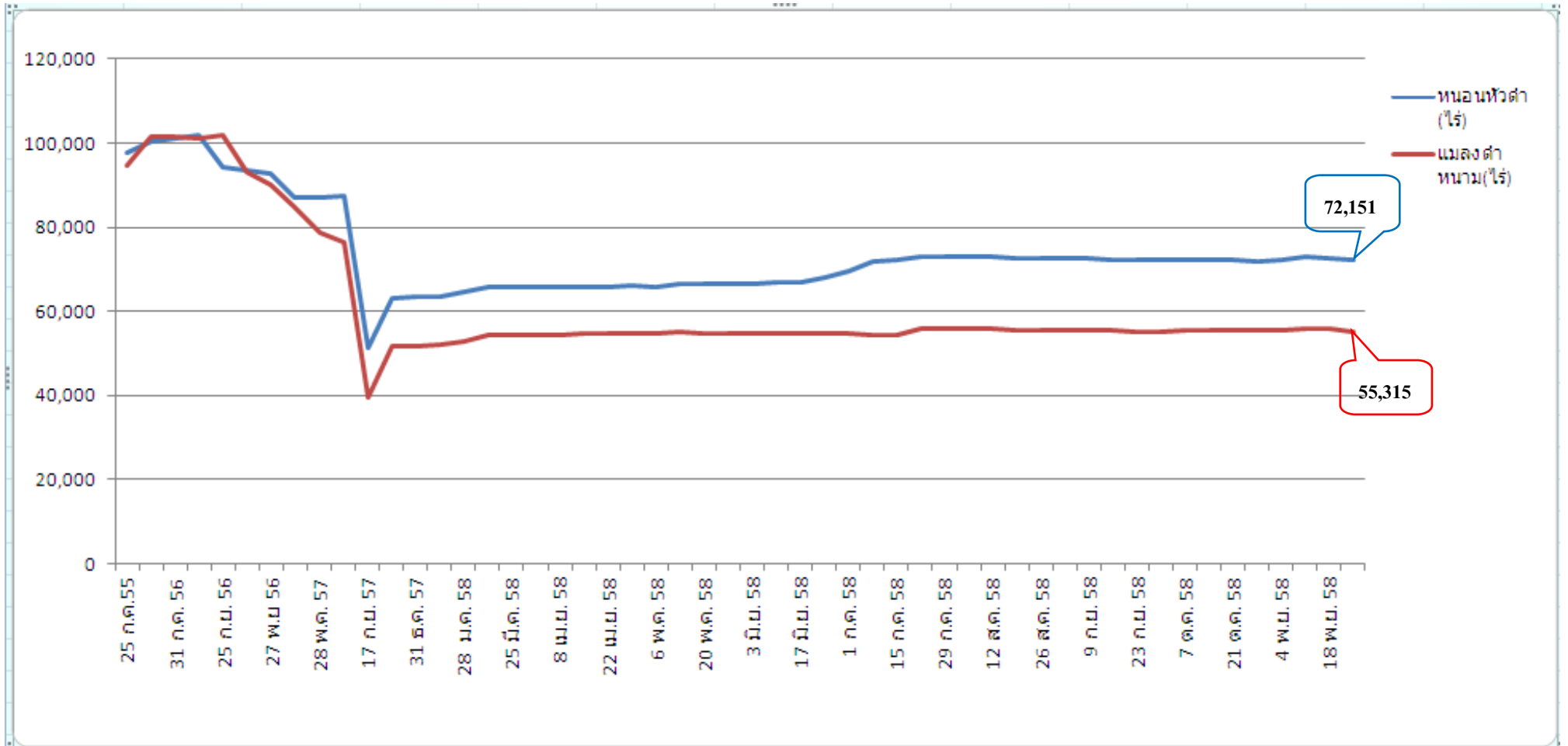
##### ๑. อยู่ระหว่างเสนอของบประมาณดำเนินโครงการต่อในระยะที่ ๒

---

หมายเหตุ จังหวัดที่มีข้อมูลพื้นที่ปลูกมะพร้าว ๕๔ จังหวัด ๒,๑๙๐ ตำบล

- \* จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๔๓ จังหวัด ๑,๒๒๘ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๖๓ และ ๕๖.๐๗ ตามลำดับ  
จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๑๑ จังหวัด ๙๖๒ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๓๗ และ ๔๓.๙๓ ตามลำดับ
- \*\* จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๔๓ จังหวัด ๑,๒๒๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๖๓ และ ๕๕.๙๔ ตามลำดับ  
จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๑๑ จังหวัด ๙๖๕ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๓๗ และ ๔๔.๐๖ ตามลำดับ
- \*\*\* จังหวัดที่มีรายงานข้อมูล ๔๓ จังหวัด ๑,๒๓๓ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๗๙.๖๓ และ ๕๖.๓๐ ตามลำดับ  
จังหวัดที่ไม่มีรายงานข้อมูล ๑๑ จังหวัด ๙๕๗ ตำบล คิดเป็นร้อยละ ๒๐.๓๗ และ ๔๓.๗๐ ตามลำดับ

กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของหอนหัวดำและแมลงดำหนามมะพร้าว ปี 2554 - 2558  
ภาพรวมทั้งประเทศ



กราฟแสดงสถานการณ์การระบาดของหนองหัวดำและแมลงค้ำหนามมะพร้าว ปี 2554 - 2558  
จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

