



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas_moac@hotmail.com

<http://www.moac.go.th>



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

วันที่ 12 พฤษภาคม 2563 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "พายุฤดูร้อนบริเวณประเทศไทยตอนบน (มีผลกระทบจนถึงวันที่ 13 พฤษภาคม 2563)" ฉบับที่ 12 ลงวันที่ 12 พฤษภาคม 2563

ในช่วงวันที่ 12-13 พฤษภาคม 2563 บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบนและทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นเข้ามาปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง กับมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ รวมถึงฟ้าผ่าที่อาจจะเกิดขึ้นได้ จึงขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากพายุฤดูร้อนที่จะเกิดขึ้น โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ ป้ายโฆษณา และสิ่งปลูกสร้างที่ไม่แข็งแรง รวมถึงระวังอันตรายจากฟ้าผ่า สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย จังหวัดที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ มีดังนี้

ในช่วงวันที่ 12-13 พฤษภาคม 2563

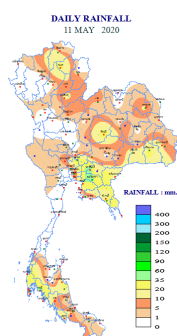
ภาคเหนือ: จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก ตาก กำแพงเพชร พิจิตร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มุกดาหาร มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท อ่างทอง สิงห์บุรี พระนครศรีอยุธยา อุทัยธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และราชบุรี รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 11 พ.ค. 63 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 12 พ.ค. 63



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อบต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเียบ	ฉะเชิงเทรา	64.8	ฝนตกหนัก
2	อบต.ก้งแอน อ.ปราสาท	สุรินทร์	58.2	ฝนตกหนัก
3	ทต.หันคา อ.หันคา	ชัยนาท	39.0	ฝนตกหนัก
4	อบต.เทพนิมิต อ.โป่งน้ำร้อน	จันทบุรี	30.4	ฝนตกปานกลาง
5	ทต.ปลายพระยา อ.ปลายพระยา	กระบี่	19.8	ฝนตกปานกลาง

ฝนตกหนักมาก (>90 มม.) ฝนตกหนัก (35.1-90 มม.) ฝนตกปานกลาง (10.1-35.0 มม.) ฝนตกเล็กน้อย (0.1-10.0 มม.) ไม่มีฝน (0 มม.)

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

2. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 12 พ.ค. 63)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 34,472 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,802 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 21) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (41,251 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 54) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 6,779 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 30.85 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 81.33 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 41,595 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 33,939 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 9,639 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 20) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (39,235 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 6,296 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 25.95 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 75.41 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 37,988 ล้าน ลบ.ม

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	8,490	34	1,745	10	75	1,001	283	28	188	21	83	25,825	8,773	34	1,933	10	17,053
ตอน.	12	8,368	2,575	31	1,168	17	218	1,998	620	31	481	26	230	10,367	3,195	31	1,649	19	7,171
กลาง	3	1,419	206	15	146	11	22	369	78	21	54	17	25	1,788	284	16	200	12	1,504
ตะวันตก	2	26,605	17,133	64	3,856	29	7	140	38	27	30	23	9	26,745	17,171	64	3,886	29	9,574
ตะวันออก	6	1,515	242	16	142	10	51	964	236	24	185	21	57	2,479	478	19	327	14	2,001
ใต้	4	8,194	4,293	52	2,583	40	39	668	278	42	225	37	43	8,863	4,571	52	2,808	40	4,291
รวม	35	70,926	32,939	46	9,639	20	412	5,140	1,533	30	1,162	25	447	76,067	34,472	45	10,802	21	41,595

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 8,380 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 1,684 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 9) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 4.39 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 21.82 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,491 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	4,385	33	585	6	1.50	0.05	8.50	9.50	9,077
สิริกิติ์	3,605	38	755	11	2.40	2.46	10.46	10.54	5,905
ภูมิพล+สิริกิติ์	7,990	35	1,340	8	3.90	2.51	18.96	20.04	14,982
แควน้อยฯ	270	29	227	25	0.49	0.19	2.59	0.97	669
ป่าสักชลสิทธิ์	120	13	117	12	0.00	0.00	0.27	0.61	840
รวมทั้งหมด	8,380	34	1,684	9	4.39	2.70	21.82	21.62	16,491

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 29 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (6%) อ่างฯสิริกิติ์ (11%) อ่างฯแม่จัดสมบูรณ์ชล (14%) อ่างฯแม่กวงอุดมธารา (19%) อ่างฯกึ่งคหมา (25%) อ่างฯแควน้อยบำรุงแดน (25%) อ่างฯแม่มอก (10%) อ่างฯห้วยหลวง (18%) อ่างฯน้ำพุง (28%) อ่างฯจุฬาภรณ์ (2%) อ่างฯอุบลรัตน์ (-13%) อ่างฯลำปาว (30%) อ่างฯลำตะคอง (24%) อ่างฯลำพระเพลิง (8%) อ่างฯมูลบน (15%) อ่างฯลำแซะ (13%) อ่างฯลำนางรอง (13%) อ่างฯสิรินธร (20%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (12%) อ่างฯทับเสลา (11%) อ่างฯกระเสียว (5%) อ่างฯวชิราลงกรณ์ (24%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (12%) อ่างฯคลองสิียด (6%) อ่างฯบางพระ (10%) อ่างฯหนองปลาไหล (7%) อ่างฯประแสร์ (1%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (25%) และ อ่างฯแก่งกระเจาน(29%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิ์ แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 142 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 153 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.97 ม.รทก.

ต่ำกว่าตลิ่ง 9.23 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +13.80 ม.รทก.

(เมื่อวาน +13.81 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 28 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 25 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก

(ปตร.มโนรมย์) 25 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 3.29 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เชื่อนพระรามหก 10 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 5 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 13 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 12 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 2 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 9 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 31 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 31 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุโมง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุโมง) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 15 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 1 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 60 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี และทำน้ำกรมชลประทานสามเสน (เกินเกณฑ์เฝ้าระวัง) ทั้งนี้ กรมชลประทานได้บริหารจัดการน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาความเค็ม โดยทำการผันน้ำบางส่วนจากแม่น้ำแม่กลองมายังแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม							เกณฑ์	หมายเหตุ
		6 พ.ค.	7 พ.ค.	8 พ.ค.	9 พ.ค.	10 พ.ค.	11 พ.ค.	12 พ.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.27	0.32	0.36	0.39	0.38	0.46	0.54	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (การผลิตน้ำประปา)	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา ไม่เกิน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี	2.15	2.23	2.22	2.23	2.27	2.49	2.49	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (การเกษตร)	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำน้ำกรมชลประทานสามเสน กทม.	3.06	3.36	3.37	3.48	3.50	3.92	3.92	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน (การเกษตร)	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 11 พ.ค. 63	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.02	-10.78
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	3.94	-12.06
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	1.57	-10.63
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	1.70	-10.30
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	2.08	-10.42
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	2.38	-12.12

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

3. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

ทั้งประเทศ จำนวน 7.21 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.54 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.67 ล้านไร่

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.64 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.05 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.59 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63 (ข้อมูล ณ วันที่ 7 พฤษภาคม 2563)

ทั้งประเทศ จำนวน 8.84 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 6.75 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.09 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 122.61 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 5.18 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 1.57 ล้านไร่)

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 3.92 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 3.41 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.51 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 239.02 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 3.16 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 0.25 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2-3 เกินกว่าแผน รวม 52 จังหวัด ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 41 จังหวัด พื้นที่ 3.34 ล้านไร่ (เก็บเกี่ยวแล้ว 2.76 ล้านไร่) ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ น่าน พิจิตร พิษณุโลก แพร่ ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา มหาสารคาม

ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ อุตรธานี กรุงเทพมหานคร ชัยนาท นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี สมุทรปราการ สมุทรสาคร สมุทรสงคราม นครปฐม สุพรรณบุรี กาญจนบุรี ตรัง สตูล และสุราษฎร์ธานี

- นอกเขตชลประทาน 28 จังหวัด พื้นที่ 1.59 ล้านไร่ (เก็บเกี่ยวแล้ว 1.42 ล้านไร่) ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก เชียงใหม่ พะเยา นครสวรรค์ พิชณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ นครพนม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนครหนองบัวลำภู อำนาจเจริญ อุตรธานี อุบลราชธานี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว เพชรบุรี กาญจนบุรี และสตูล

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2562/63			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2562/63								ข้าวรอบที่ 2	
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	ข้าวรอบที่ 3	รวมข้าว	% รวมข้าว	พืชไร่พืชผัก	% พืชไร่พืชผัก	รวมทั้งหมด	%รวมทั้งหมด	พื้นที่เก็บเกี่ยว	พื้นที่รอเก็บเกี่ยว
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	2.31	0.52	2.83	4.21	0.12	4.33	187.45	0.54	103.85	4.87	172.08	3.11	1.22
	นอกเขตชลประทาน	2.23	2.15	4.38	2.42	-	2.42	108.52	1.55	72.09	3.97	90.64	2.07	0.35
	รวม	4.54	2.67	7.21	6.63	0.12	6.75	148.68	2.09	78.28	8.84	122.61	5.18	1.57
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	-	-	-	1.98	0.12	2.10	NA*	0.06	NA*	2.16	NA*	1.87	0.23
	นอกเขตชลประทาน	1.05	0.59	1.64	1.31	-	1.31	124.76	0.45	76.27	1.76	107.32	1.29	0.02
	รวม	1.05	0.59	1.64	3.29	0.12	3.41	324.76	0.51	86.44	3.92	239.02	3.16	0.25

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 6 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดพิษณุโลก นครสวรรค์ ระยอง ขอนแก่น บุรีรัมย์ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี และวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2563 ได้เปิดหน่วยปฏิบัติการ 11 หน่วย

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1 - 11 พฤษภาคม 2563)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	ลำปาง(3) ลำพูน(9) สุโขทัย(1) เชียงราย(1)
กลาง	สุพรรณบุรี(3) อุทัยธานี(3) ลพบุรี(2) นครสวรรค์(3) ชัยนาท(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(2) นครราชสีมา(4) มหาสารคาม(5) บุรีรัมย์(1) สุรินทร์(3) ขอนแก่น(2) หนองคาย(1) หนองบัวลำภู(1) เลย(1) ศรีสะเกษ(3) อุตรธานี(3) นครพนม(1) ยโสธร(1) ร้อยเอ็ด(2)
ตะวันออก	จันทบุรี(3) ปราจีนบุรี(1)
ใต้	นครศรีธรรมราช(1) สงขลา(1) สุราษฎร์ธานี(4) ชุมพร(1) ประจวบคีรีขันธ์(1)
รวม	รวม 30 จังหวัด (69 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 10 พฤษภาคม 2563

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	2	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.เชียงใหม่(พร้าว แม่แจ่ม) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล จ.เชียงใหม่
2. พิชณุโลก	3	1. การกักเก็บปฏิบัติการฝนหลวงเมฆอ่อน ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง 2. การกักเก็บปฏิบัติการฝนหลวงเมฆเย็น มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตรจ.แพร่ (ร่องกวาง เมืองแพร่) จ.พิษณุโลก(วังทอง) จ.เพชรบูรณ์(เขาค้อ)
3. ลพบุรี	4	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระบุรี(แก่งคอย มวกเหล็ก วังม่วง) จ.ลพบุรี(เมืองลพบุรี พัฒนาคมน โคกสำโรง ชัยบาดาล ท่าหลวง) จ.นครราชสีมา(ปากช่อง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จ.ลพบุรีอ่างเก็บน้ำลำตะคอง จ.นครราชสีมา อ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จ.สระบุรี
4. ราชบุรี	2	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี(ศรีสวัสดิ์ ทองผาภูมิ สังขละบุรี) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี
5. ขอนแก่น	6	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ชัยภูมิ (หนองบัวแดง เกษตรสมบูรณ์ คอนสาร ภูเขียว) จ.ขอนแก่น (ภูผาม่าน) จ.เลย(ภูกระดึง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ เขื่อนอุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น
6. อุตรธานี	2	1. การกักเก็บปฏิบัติการฝนหลวงเมฆอ่อน ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง 2. การกักเก็บปฏิบัติการฝนหลวงเมฆเย็น หลังปฏิบัติการพบว่ามีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ จ.เลย (เมืองเลย) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตกบริเวณพื้นที่เป้าหมายในช่วงเวลาปฏิบัติการ

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
7. บุรีรัมย์	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตรพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำ และพื้นที่เสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค จ.ศรีสะเกษ(ขุนหาญ ภูสิงห์ ไพรบึง ศรีรัตนะ ชูขันธุ์ พยุห์ ปรางค์กู๋ วังหิน ห้วยทับทัน อุทุมพรพิสัย เมืองจันทร์ โพธิ์ศรีสุวรรณ บึงบูรพ์ ศีลาลาด เมืองศรีสะเกษ) จ.สุรินทร์(สังขะ บัวเชด ศรีณรงค์ ลำดวน ศีขรภูมิ สำโรงทาบ โนนารายณ์ รัตนบุรี สนม เขวาสินรินทร์ จอมพระ ปราสาท ท่าตูม เมืองสุรินทร์) จ.บุรีรัมย์(กระสัง สตึก ห้วยราช)
8. นครราชสีมา	3	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา(เมืองนครราชสีมา จักราช เลิงสาง ครบุรี วังน้ำเขียว ปากช่อง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำแชะ เขื่อนมูลบน เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนลำตะคอง จ.นครราชสีมา
9. จันทบุรี	9	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตรจ.จันทบุรี(มะขาม สอยดาว แก่งหางแมว) จ.ฉะเชิงเทรา (ท่าตะเกียบ สนาบชัยเขต แปลงยาว ราชสาส์น พนมสารคาม) จ.ชลบุรี(เกาะจันทร์ บ่อทอง บ้านบึง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสิียด จ.ฉะเชิงเทรา อ่างเก็บน้ำคลองหลวงรัชชโลทร จ.ชลบุรี และเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่โครงการพัชรสุธาดชาบุรุษ (เขาอ่างฤๅไน เขาสอยดาว)
10. สุราษฎร์ธานี	1	มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครศรีธรรมราช(ลานสกา พรหมคีรี ช้างกลาง พิปูน นบพิตำ) จ.สุราษฎร์ธานี (บ้านนาเดิม)
11. หัวหิน	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศทรงตัว ส่งผลให้กลุ่มเมฆบริเวณพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
รวม	36	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 3 กุมภาพันธ์ – 10 พฤษภาคม 2563)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 86 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 92.03 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 1,892 เที่ยวบิน (2,938:09 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,645.60 ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับการปฏิบัติงานฝนหลวง จำนวน 1,900 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 65 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก พะเยาแพร่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง อุตรดิตถ์ น่าน แม่ฮ่องสอน เลย เพชรบูรณ์ ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด มหาสารคาม ยโสธร พิชญ์โลก มุกดาหาร หนองบัวลำภู นครพนม กาฬสินธุ์ บึงกาฬ อุดรธานี หนองคาย บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สกลนคร อุบลราชธานี ลพบุรี พิจิตร สุโขทัย นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา อุทัยธานี ชัยนาท สระบุรี อ่างทอง กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี สิงห์บุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว กระบี่ นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี พังงา ภูเก็ต ตรัง พัทลุง และจังหวัดสตูล

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2562 จำนวน 2,139 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค จำนวน 767 เครื่อง ในพื้นที่ 40 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 27 เครื่อง ในพื้นที่ 7 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 66 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 674 เครื่อง ในพื้นที่ 32 จังหวัด

เตรียมพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ รวมทั้งหมด 106 คัน ได้แก่ ภาคเหนือ 24 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 28 คัน ภาคใต้ 14 คัน ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 18 คัน ปัจจุบันส่งรถบรรทุกน้ำ จำนวน 10 คัน ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุดรดิตถ์ เลย ฉะเชิงเทรา จันทบุรี และจังหวัดระยอง รวมปริมาณน้ำ 2.01 ล้านลิตร

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

6.1 ภัยแล้ง ช่วงภัยเดือน ก.ย. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 11 พ.ค. 63)

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 30 จังหวัด 180 อำเภอ 995 ตำบล 4 เทศบาล 8,694 หมู่บ้าน/ชุมชน ได้แก่ จังหวัดเชียงราย(15) น่าน(2) เพชรบูรณ์(6) อุทัยธานี(8) อุดรดิตถ์(4) สุโขทัย(4) พะเยา(8) พิชญ์โลก(3) นครสวรรค์(6) เชียงใหม่(4) ตาก(1) นครพนม(3) มหาสารคาม(7) บึงกาฬ(4) หนองคาย(8) บุรีรัมย์(10) กาฬสินธุ์(1) นครราชสีมา(8) ขอนแก่น(18) สกลนคร(8) ชัยภูมิ(16) ศรีสะเกษ(8) กาญจนบุรี(6) ฉะเชิงเทรา(3) ชัยนาท(4) สุพรรณบุรี(6) ปราจีนบุรี(2) จันทบุรี(5) ชลบุรี(1) และจังหวัดสงขลา(1)

ผลกระทบด้านการเกษตร

ด้านพืช ประสบภัย 22 จังหวัด เกษตรกร 262,808 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 2,343,852 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 179,736 ราย พื้นที่ 1,718,540 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,518,862 ไร่ พืชไร่ 198,357 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,321 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1,920.44 ล้านบาท ขอรับความช่วยเหลือ เกษตรกร 173,732 ราย พื้นที่ 1,665,384 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,475,942 ไร่ พืชไร่ 188,261 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,181 ไร่ วงเงิน 1,860.83 ล้านบาท จ่ายเงินช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 116,286 ราย พื้นที่ 1,170,841 ไร่ เป็นเงิน 1,308.39 ล้านบาท และอยู่ระหว่างขอขยายวงเงินทดรองฯ กับกระทรวงการคลัง 2 จังหวัด (จังหวัดขอนแก่นและสุพรรณบุรี) วงเงิน 540.67 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ประสบภัย 2 จังหวัด (กาญจนบุรี นครราชสีมา) เกษตรกร 1,783 ราย จำนวนสัตว์ที่อยู่ในพื้นที่ประสบภัย 50,195 ตัว แบ่งเป็น โค 38,639 ตัว กระบือ 1,454 ตัว แพะ 10,102 ตัว แปลงหญ้าจำนวน 911 ไร่ **สำรวจแล้วไม่พบความเสียหาย**

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานได้รับผลกระทบ

6.2 วาตภัยลูกเห็บ ช่วงภัยเดือน ม.ค. 63 – ก.พ.63 (ข้อมูล ณ วันที่ 8 พ.ค. 63)

พื้นที่การเกษตรประสบวาตภัยลูกเห็บ 15 จังหวัด จังหวัดตาก เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร อุทัยธานี เชียงราย มหาสารคาม อุดรธานี หนองคาย หนองบัวลำภู ปทุมธานี ตราด ปัตตานี พังงา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี สำรวจพบความเสียหาย เกษตรกร 635 ราย พื้นที่ 2,557 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 179 ไร่ พืชไร่ 1,044 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,335 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 3.65 ล้านบาท จ่ายเงินช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 270 ราย พื้นที่ 971 ไร่ เป็นเงิน 1.18 ล้านบาท

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 29 เม.ย. 63)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคไหม้ข้าว 2. โรคขอบใบแห้งข้าว 3. โรคกาบใบแห้ง 4. หนอนห่อใบข้าว 5. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 6. เพลี้ยกระโดดหลังขาว 7. เพลี้ยไฟ 8. แมลงบัว 9. แมลงห้ำ 10. หนอนกระทู้ข้าว 11. หนอนกอข้าว 12. ตั๊กแตนหนวดยักษ์	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (อุบลราชธานี บึงกาฬ และ พระนครศรีอยุธยา) จำนวน 258 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา และมุกดาหาร) จำนวน 3 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กาญจนบุรี ศรีสะเกษ และ นครศรีธรรมราช) จำนวน 141 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครปฐม และกาญจนบุรี) จำนวน 736 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 560 ไร่</u> สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด การระบาดลดลง 714 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 40 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และ ศัตรูข้าวอื่นๆ - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำเกษตรกรให้งดหว่านปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราบใจบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 หางยี 71 เป็นต้น - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง ทั้งนี้ สำนักงาน เกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนปลอกเล็ก 3. หนอนหน้าแมว 4. ตัวแรด	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 41 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชุมพร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 16 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 13 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 9 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของตัวแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ - ให้ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง และใช้กับดักแสงไฟล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	5. ดั้วกู่หลาบ 6. หนู 7. โรคลำต้นเน่า 8. โรคทะลายเน่า 9. โรคใบไหม้ 10. โรคยอดเน่า	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ตราด สตูล ชุมพร พังงา สงขลา นครศรีธรรมราช กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,965 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 212 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (สงขลา สุราษฎร์ธานี ระนอง และชุมพร) จำนวน 248 ไร่ <u>การระบาดลดลง 13 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (มุกดาหาร สุราษฎร์ธานี และกระบี่) จำนวน 114 ไร่ <u>การระบาดลดลง 20 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี สตูล และ กระบี่) จำนวน 137 ไร่ <u>การระบาดลดลง 26 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครศรีธรรมราช) จำนวน 1 ไร่ <u>การระบาดลดลง 7 ไร่</u>	- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะ ตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัว หนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด และด้วงกู่หลาบ ทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรค ลำต้นเน่าและทะลายเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด - ใช้กับดักกาวเหนียว หรือเหยื่อล่อ เพื่อดักจับหนูไปทำลาย นอกสวนปาล์มน้ำมัน
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง 3. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ภูเก็ต นครศรีธรรมราช นราธิวาส กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 568 ไร่ <u>การระบาดลดลง 2 ไร่</u> <u>พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี ปัตตานี ยะลา นราธิวาส พัทลุง และตรัง)</u> จำนวน 706,580 ไร่ <u>การระบาดลดลง 2,659 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 6 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- ให้เกษตรกรชုคุลล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้ โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นจากการสัมผัสกันของราก - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาด - สำหรับโรครากขาวระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมีไพโรธิ โคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตรต่อต้น - หากพบว่าเป็นโรคใบร่วงระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีโดยวิธี ฉีดพ่นลงดินด้วยสารเบนนิล ,โพธิเนป, เฮกซาโคนาโซล, โพรปีโคนาโซล, ไทโอฟานเมทริล
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ด้วงวง 4. ด้วงแรด	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (หนองบัวลำภู นครราชสีมา ชลบุรี กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร จันทบุรี ตราด สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ราชบุรี ฉะเชิงเทรา เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา สตูล ชุมพร พังงา ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช นราธิวาส และปัตตานี) จำนวน 9,440 ไร่ <u>การระบาดลดลง 39 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (นครราชสีมา ชลบุรี กรุงเทพมหานคร สมุทรสาคร สมุทรสงคราม ระยอง จันทบุรี ตราด เพชรบุรี สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สงขลา สตูล ชุมพร ภูเก็ต กระบี่ พังงา นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 24,380 ไร่ <u>การระบาดลดลง 557 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร ชลบุรี ตราด จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ประจวบคีรีขันธ์ และพังงา) จำนวน 304 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา สงขลา สตูล กระบี่ นครศรีธรรมราช ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และชุมพร) จำนวน 9,017 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 977 ไร่</u>	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดศัตรูมะพร้าว ผ่านทางเว็บไซต์ และสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนพาราซ่าทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ - ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กำดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	5. หนอนพาราซ่า	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่	
กาแฟ	1. หนอนเจาะลำต้น 2. มอดเจาะกาแฟ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 31 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (พะเยา) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่	- ตัดแต่งต้นกาแฟให้ทรงพุ่มโปร่งกำจัดตัวเต็มวัยก่อนผสมพันธุ์และวางไข่ หากพบการระบาดรุนแรงให้พ่นสารฆ่าแมลงเพนิโตรโรออน(ซูมิโรออน 50% อีซี) - ตัดกิ่งแห้งคาคัน และผลกาแฟที่สุกแห้งคาคัน และที่ร่วงอยู่ใต้โคนต้นออกไปเผาทำลาย และทำความสะอาดโคนต้นอย่าทิ้งผลที่ร่วงหล่นไว้ในแปลงเพราะจะเป็นแหล่งวางไข่และขยายพันธุ์ของมอดกาแฟในฤดูถัดไป การเก็บเกี่ยวกาแฟ ควรเก็บผลผลิตให้หมดต้นไม่ให้ติดค้างอยู่บนต้นหรือร่วงหล่นตามพื้นดินได้ต้น ถ้าการระบาดรุนแรงให้เลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งดังนี้ ไตรอะโซฟอส 40% อีซี อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์โบซัลแฟน 20% อีซี อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู 3. ไธแดงมันสำปะหลัง 4. เพลี้ยหอย 5. โรคโคนเน่าหัวเน่า 6. โรคพุ่มแจ้ 7. โรคใบไหม้ 8. โรคใบด่างมันสำปะหลัง 9. โรคใบจุดน้ำตาล 10. โรคแอนแทรกโนส 11. แมลงนูนหลวง 12. แมลงหีวขาว	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (เพชรบุรี เพชรบูรณ์ เลย หนองคาย นครราชสีมา บุรีรัมย์ พะเยา บึงกาฬ มุกดาหาร สระแก้ว และปราจีนบุรี) จำนวน 6,599 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5,913 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (มุกดาหาร และสระแก้ว) จำนวน 44 ไร่ การระบาดลดลง 350 ไร่ พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด (อุทัยธานี เพชรบูรณ์ สุรินทร์ เพชรบุรี กาญจนบุรี ขอนแก่น มุกดาหาร จันทบุรี นครราชสีมา ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา มหาสารคาม สระแก้ว บุรีรัมย์ ลพบุรี ระยอง และชลบุรี) จำนวน 2,528 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 558 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา นครราชสีมา มุกดาหาร ชลบุรี บุรีรัมย์ และระยอง) จำนวน 1,019 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 390 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ปราจีนบุรี และระยอง) จำนวน 25 ไร่ การระบาดคงที่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (ขอนแก่น ฉะเชิงเทรา นครราชสีมา ชลบุรี บุรีรัมย์ ปราจีนบุรี สระบุรี ลพบุรี สระแก้ว สุรินทร์ อุบลราชธานี) จำนวน 27,790 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 39 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ราชบุรี และมุกดาหาร) จำนวน 22 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (นครราชสีมา บุรีรัมย์ พะเยา บึงกาฬ และมุกดาหาร) จำนวน 562 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 76 ไร่	- รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรเฝ้าระวังดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และดักด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง และแนวทางเฝ้าระวังและป้องกันกำจัด - มันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน ให้หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออกหรือกรณีแสดงอาการโคนเน่าหัวเน่าระบาดรุนแรงมากโดยใช้สารเคมีฟอสฟิทธิล อลูมิเนียม และติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง - ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่สาธารณชนเกี่ยวกับโรคใบด่างมันสำปะหลัง ผ่านสื่อต่าง ๆ - จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ให้เป็นแนวทางปฏิบัติให้สำนักงานเกษตรจังหวัดและรายงานผลการสำรวจติดตามสถานการณ์ทุกสัปดาห์ - วางแผนการจัดการท่อนพันธุ์หรือการผลิตท่อนพันธุ์เพื่อสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ระบาด - ศึกษาและวางแผนการผลิตศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงหีวขาวพาหะนำโรคใบด่างมันสำปะหลัง - ประสานงานกรมการค้าภายใน เพื่อให้ข้อมูลในการจัดทำโครงการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง - จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และควบคุมการระบาด - ศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และควบคุมการระบาดจัดทำโครงการณรงค์เพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง อบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่
อ้อย	1. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (มหาสารคาม นครราชสีมา นครสวรรค์ ราชบุรี และสระแก้ว)	- รมรณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	2. ดั้วหนวดยาว 3. แมลงงูหนวด 4. เพลี้ยแป้ง 5. เพลี้ยอ่อน 6. จักจั่น 7. เพลี้ยหอยเกร็ด 8. ตั๊กแตน 9. ไรขาขาว 10. ไรคอกตะไคร้ 11. ปลวก 12. ไรคอกดำ	จำนวน 2,679 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 733 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (เลย นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 145 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 75 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด <u>การระบาดลดลง 3 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เลย) จำนวน 75 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 75 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด <u>การระบาดลดลง 9 ไร่</u> สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด <u>การระบาดลดลง 19 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 1 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครสวรรค์) จำนวน 425 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลาย หนอน แมลงงูหนวด ดักแด้ และดั้วหนวดยาว และใช้ เชื้อราบีวเวเรีย และเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ พร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินหรือใส่ ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี พร้อมทั้งให้ เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงสม่ำเสมอ - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูกาลปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินชุดต่อทั้งไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm) 2. หนอนเจาะลำต้น 3. หนอนเจาะฝัก 4. เพลี้ยอ่อน 5. ตั๊กแตน 6. หนอนกระทู้ฝัก 7. ไรขาขาว 8. ไรขาขาวใหญ่	พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด (ลำปาง ลำพูน เชียงราย สุโขทัย อุตรดิตถ์ ตาก ขอนแก่น สุรินทร์ บึงกาฬ หนองบัวลำภู มุกดาหาร อุบลราชธานี สระแก้ว พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี นครปฐม จันทบุรี กาญจนบุรี สงขลา สตูล กระบี่ ยะลา ปัตตานี พัทลุง นราธิวาส และตรัง) จำนวน 16,686 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 253 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ขอนแก่น) จำนวน 10 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (บุรีรัมย์) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ศรีสะเกษ) จำนวน 24 ไร่ การระบาดคงที่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุบลราชธานี) จำนวน 17 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ราชบุรี และศรีสะเกษ) จำนวน 36 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลังประสบ ปัญหาการระบาดและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริม การเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและการจัดการดินปุ๋ย และแจ้งเตือนเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm
สับปะรด	1. ไรขาขาว 2. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด) จำนวน 155 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของไรขาขาว - ให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและชุบหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมี - รมรังค้ำให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของไรขาขาว โดยให้ เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ทุเรียน	1. หนอนเจาะลำต้น 2. หนอนเจาะผล 3. เพลี้ยแป้ง 4. เพลี้ยไฟ 5. เพลี้ยไก่แจ้ 6. ไรแดง 7. โรครากเน่าโคนเน่า 8. โรคราดำ 9. โรคใบไหม้ 10. โรคใบจุดสาหร่าย 11. หนอนกินใบ 12. โรคผลเน่า	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (นครศรีธรรมราช ระยอง ตราด และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 43 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ชุมพร และกระบี่) จำนวน 147 ไร่ <u>การระบาดลดลง 16 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร และระนอง) จำนวน 212 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง สุราษฎร์ธานี และชุมพร) จำนวน 815 ไร่ <u>การระบาดลดลง 2 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยอง ยะลา กระบี่ สงขลา และชุมพร) จำนวน 302 ไร่ <u>การระบาดลดลง 6 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง ชุมพร และกระบี่) จำนวน 17 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่</u> พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ประจวบคีรีขันธ์ ตราด จันทบุรี กระบี่ และชุมพร) จำนวน 4,497 ไร่ <u>การระบาดลดลง 2 ไร่</u> สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 70 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และตราด) จำนวน 83 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- หนอนเจาะลำต้นทุเรียน และหนอนเจาะผล แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และร่องรอยการทำลายของหนอนเจาะลำต้นและหนอนเจาะผล เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลุมวาง รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรืออะเซตามิพริด 20% เอสพี อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นอัตรา 5 ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน หรือทุกๆ 3 เดือน - เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไก่แจ้ ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย เพื่อให้เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไก่แจ้หลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยล์ พ่นเพื่อกำจัดการป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลงพ่นไว้ตามกิ่ง - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด และไม่ควรมีพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - ไรแดง สำรวจสถานการณ์ไรแดงและศัตรูธรรมชาติ โดยสำรวจ ๑๐% ของต้นทั้งหมด ๗ วันต่อครั้ง หากพบไรแดงที่ยังมีชีวิต ๕ ตัวต่อใบ และใบแก่ถูกทำลายมากกว่าร้อยละ ๒๕ ต่อดัน ถือว่าใบถูกทำลายให้ดำเนินการควบคุมโดยใช้ระบบน้ำหมักหรือเครื่องพ่นน้ำ ๑ - ๒ ชั่วโมงต่อวัน ให้ใบทุเรียนเปียกโชกเพื่อลดปริมาณไรแดงในช่วงฤดูแล้งให้อยู่ในระดับต่ำ หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารเคมีที่มีประสิทธิภาพในการใช้ควบคุมปริมาณไรแดงแอฟริกันในสวนทุเรียน โดยเฉพาะบริเวณยอด เมื่อพบไรแดงระบาดและจดพ่นก่อนมีภัย ๑๔ วัน - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวัง โดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - โรคราดำ โรคใบไหม้ และโรคราสีชมพู ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาพ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำและโรคใบไหม้ ทุก 3-7 วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำ และโรคใบไหม้ ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น
มังคุด	1. หนอนซอนใบ 2. หนอนกินใบ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระนอง และนครศรีธรรมราช) จำนวน 65 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครศรีธรรมราช ชุมพร และยะลา) จำนวน 59 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- หนอนซอนใบ แนะนำให้หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของหนอนซอนใบอย่างสม่ำเสมอ โดยให้สังเกตดูที่ได้ใบมังคุดจะพบรอยทางยาวเป็นเส้นสีขาว เนื่องจากการทำลายของหนอนซอนใบ หากพบหนอนกัดกินใบอ่อนเข้าทำลายประมาณ 30% ของยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงคาร์บาริล ดับเบิ้ลยูพี เมื่อพบการระบาดในระยะแตกใบอ่อนให้พ่น 2 ครั้ง ห่างกัน 10 วัน
	3. เพลี้ยแป้ง 4. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 247 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไฟ หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งและเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรมีพ่นสารชนิดใดชนิด

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	5. ไรแดง 6. โรคใบจุด 7. โรคแอนแทรคโนส	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง สงขลา ยะลา ะนอง นครศรีธรรมราช และชุมพร) จำนวน 3,602 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 56 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และระนอง) จำนวน 19 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และยะลา) จำนวน 156 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กาญจนบุรี) จำนวน 24 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่	หนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มั่งคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน - โรคใบจุด หากสำรวจพบอาการใบจุดประมาณ 10% ของจำนวนยอด ควรพ่นด้วยสารเคมีคาร์เบนดาซิม 50% ดับบลิวพี อัตรา 10 - 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่นทุกต้นที่เริ่มแตกใบยอด
เงาะ	1. หนอนกินช่อดอก 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยไฟ 4. โรคใบจุดสาหร่าย 5. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และสงขลา) จำนวน 106 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 67 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 66 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 85 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มั่งคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้นจะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากผิวเปลือกมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวซีกกลาก ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ - หมั่นสำรวจช่อดอกเงาะ หากพบทางสีน้ำตาลให้แกะดูแล้วจับตัวหนอนมาทำลาย หากมีหนอนระบาดมาก ให้พ่นด้วยสารเคมีโมโนโครโรฟอสหรือเมธิโดฟอสให้ทั่วแต่ไม่ควรมีพ่นในช่วงดอกบาน - โรคใบจุดสาหร่าย และโรคขอบใบแห้ง หมั่นสำรวจสวนสม่ำเสมอ ตัดแต่งกิ่งให้แสงแดดส่องทั่วทรงพุ่มเพื่อลดการเกิดโรค และหากพบกิ่งที่เป็นโรคให้ตัดกิ่งที่เป็นโรคนำไปเผาทำลาย
ลำไย	1. มวนลำไย 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยหอย 4. โรคพุ่มไม้กวาด 5. โรคราดำ	สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 25 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่	- ตัดแต่งกิ่งลำไยไม่ให้ต้นหนาจนเกินไป จับตัวเต็มวัย ตัวอ่อน และไข่ไปทำลาย ถ้าพบระบาดปริมาณมากใช้ยาฆ่าแมลงโดยพ่นในช่วงระหว่างเดือน ม.ค.-เม.ย. ช่วงเวลาที่ลำไยกำลังเกิดช่อดอกและติดผล จะพบทั้งตัวอ่อนและตัวเต็มวัยสำหรับยาฆ่าแมลงพวกคาร์บาริลจะใช้ได้ผลดีในระยะที่แมลงเป็นตัวอ่อนในวัย 1-2 เท่านั้น ถ้าพ่นในวัยอื่นจะไม่ได้ผล - หากพบต้นลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวาดให้ตัดกิ่ง นำออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในทันที และพ่นต้นลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดโร และให้พ่นสารป้องกันกำจัดโรซ้ำอีกครั้งเมื่อต้นลำไยแทงยอดใหม่ ควรหลีกเลี่ยงการพ่นสารฆ่าไรในช่วงที่มีแดดจัด เพราะอาจทำให้ใบอ่อนไหม้ได้

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 - 8 พ.ค. 63)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 - 8 พ.ค. 63 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 33 จังหวัด 115 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 18 จุด ในพื้นที่ 10 จังหวัด คือ ปทุมธานี สระแก้ว ชลบุรี บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ขอนแก่น เชียงใหม่ และสงขลา ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

8.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 7 พ.ค. 63

วันนี้ ไม่มีรายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อยเพิ่มเติม

ที่	วันที่เริ่มป่วย	ชนิดสัตว์ *กคร1	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ประวัติวัคซีน	ป่วย	ตาย	เสี่ยง	ผลตรวจ
-ไม่มีรายงาน-											

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2563 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)		สงขลา(3/2) นครปฐม(2/0) สระบุรี(2/0) นครราชสีมา(0/2) เชียงราย(0/1)		
ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)
30 วันย้อนหลัง	2	254	1	สงขลา(2/254)
ปี 2563	35	1,613	15	สงขลา(8/575) นครราชสีมา(5/66) กระบี่(3/459) มหาสารคาม(3/93) เชียงราย(3/89) ลำพูน(2/30) เชียงใหม่(2/28) สระบุรี(2/27) นราธิวาส(1/130) นครปฐม(1/46)
ปี 2562	194	16,081	40	นครศรีธรรมราช(24/2563) สงขลา(24/1871) นครราชสีมา(13/97) ปัตตานี(12/270) พัทลุง(11/4568) ประจวบคีรีขันธ์(10/1116) ร้อยเอ็ด(8/70) ขอนแก่น(8/32) กระบี่ (7/1574) สุราษฎร์ธานี(7/980)
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง)		Type A(0) Type O(17) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(7) และรอผล Lab(11)		
ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กคร 1		โคเนื้อ(22/1,306) โคนม (10/188) กระบือ (2/89) แพะเนื้อ (0/0) สุกร (0/0) ไม่ทราบ (1/30)		

หมายเหตุ : *กคร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

8.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

8.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 18 เม.ย.- 24 เม.ย. 63) พบการระบาด ดังนี้

- โรคคหิวแอฟริกาในสุกร 27 ครั้ง แบ่งเป็น ในหมู่มาก 15 ครั้ง ที่ประเทศลัตเวีย เกาหลีใต้ และฮังการี ในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศจีน และในสุกร/หมู่มาก 11 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย

- โรคระบาดสัตว์อื่นๆ 4 ครั้ง ได้แก่

- โรคนิวคาสเซิลในไก่ 1 ครั้ง ที่ประเทศมาซิโดเนีย
- โรคพิษสุนัขบ้าเทียมในหมู่มาก 1 ครั้ง ที่ประเทศฝรั่งเศส
- โรคจุดขาวในกุ้งกุลาดำ 2 ครั้ง ที่ประเทศออสเตรเลีย