



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 12 มีนาคม 2563 (เวลา 15.00 น.)

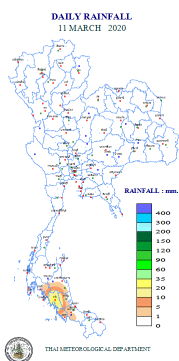
1. สภาพอากาศ

1.1 สภาพอากาศประจำวัน เวลา 12.00 น.

ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดโดยทั่วไป ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศร้อนที่เกิดขึ้นในระยะนี้ไว้ด้วย สำหรับภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง อนึ่ง ในช่วงวันที่ 14-17 มี.ค. 63 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยตอนบน และทะเลจีนใต้ ส่งผลทำให้มีลมใต้ และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้เข้ามาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคเหนือตอนล่าง ในขณะที่ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนถึงร้อนจัดหลายพื้นที่ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฝนฟ้าคะนองกับลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บตกบางพื้นที่ รวมทั้งอาจมีฟ้าผ่าเกิดขึ้นได้

ฝุ่นละอองในระยะนี้ ลมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีกำลังอ่อน ทำให้การสะสมของฝุ่นละออง/หมอกควันมีมากขึ้น ส่วนภาคเหนือตอนบนอากาศลอยตัวขึ้นได้ไม่ดีในตอนเช้า แต่ตอนบ่ายอากาศร้อนทำให้อากาศยกตัวได้ ทำให้มีการสะสมฝุ่นละออง/หมอกควัน ยังคงมีการสะสมมากขึ้น ส่วนมากทางตอนบนของภาค และจะมีน้อยลงในตอนบ่าย

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



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	ทต.ปาดัง อ.สะเดา	สงขลา	82.5	ฝนตกหนัก
2	อบต.ท่าสะบ้า อ.วังวิเศษ	ตรัง	50.5	ฝนตกหนัก
3	อบต.เกาะเปียง อ.ย่านตาขาว	ตรัง	41.0	ฝนตกหนัก
4	อบต.ทุ่งหว้า อ.ควนกาหลง	สตูล	18.5	ฝนตกปานกลาง
5	ทต.คลองชะอุ่น อ.พนม	สุราษฎร์ธานี	12.0	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 มี.ค. 63)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 40,237 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 16,509 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 32) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (49,094 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 8,857 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 14.36 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 97.62 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 35,830 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 38,212 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 54 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 14,859 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 31) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (46,475 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 66) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 8,263 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 11.31 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 87.30 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 32,714 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	9,840	40	3,095	17	75	1,001	382	38	285	32	83	25,825	10,222	40	3,380	18	15,603
ตอน.	12	8,368	3,297	39	1,836	27	218	1,998	772	39	631	34	230	10,367	4,069	39	2,467	29	6,298
กลาง	3	1,419	256	18	196	14	22	369	107	29	83	24	25	1,788	363	20	279	16	1,425
ตะวันออก	2	26,605	19,510	73	6,233	47	7	140	52	37	44	33	9	26,745	19,562	73	6,277	47	7,183
ตะวันออก	6	1,515	397	26	297	21	51	964	359	37	307	34	57	2,479	756	30	604	26	1,723
ใต้	4	8,194	4,912	60	3,202	49	39	668	353	53	301	49	43	8,863	5,265	59	3,503	49	3,597
รวม	35	70,926	38,212	54	14,859	31	412	5,140	2,025	39	1,650	35	447	76,067	40,237	53	16,509	32	35,830

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 9,680 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 39 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 2,984 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 16) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 1.09 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 20.60 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,191 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	4,966	37	1,166	12	0.00	0.00	7.00	7.00	8,496
สิริกิติ์	4,196	44	1,346	20	1.09	1.75	12.04	9.35	5,314
ภูมิพล+สิริกิติ์	9,162	40	2,512	15	1.09	1.75	19.04	16.35	13,810
แควน้อยฯ	353	38	310	35	0.00	0.00	1.12	1.12	586
ป่าสักชลสิทธิ์	165	17	162	17	0.00	0.00	0.44	0.43	795
รวมทั้งหมด	9,680	39	2,984	16	1.09	1.75	20.60	17.90	15,191

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 18 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (12%) อ่างฯสิริกิติ์ (20%) อ่างฯแม่กวางอุดมธารา (22%) อ่างฯแม่มอก (15%) อ่างฯห้วยหลวง (28%) อ่างฯจุฬาภรณ์ (2%) อ่างฯอุบลรัตน์ (-10%) อ่างฯลำพระเพลิง (9%) อ่างฯมูลบน (21%) อ่างฯลำแชะ (21%) อ่างฯลำนางรอง (14%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (17%) อ่างฯทับเสลา (12%) อ่างฯกระเสียว (6%) อ่างฯคลองสิียด (9%) อ่างฯบางพระ (17%) อ่างฯหนองปลาไหล (9%) และอ่างฯประแสร์ (19%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสีห์ แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 144 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 145 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.99 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.21 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +13.57 ม.รทก. (เมื่อวาน +13.53 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.51 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.51 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 25 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 25 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 24 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 0.52 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 0.48 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 4 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 4 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลป์) 3 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 9 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 31 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 29 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 16 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 15 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

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม								เกณฑ์	หมายเหตุ
		5 มี.ค.	6 มี.ค.	7 มี.ค.	8 มี.ค.	9 มี.ค.	10 มี.ค.	11 มี.ค.	12 มี.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองลำแ จ.ปทุมธานี	0.26	0.21	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกพรุ จ.นนทบุรี	2.01	1.84	1.43	1.35	1.18	1.17	1.21	1.21	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกพรุชลประทานสามเสน กทม.	3.04	2.87	1.94	1.81	1.52	1.52	1.64	1.68	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 11 มี.ค. 63	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	1.79	-11.01
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	2.94	-13.06
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	0.83	-11.37
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	0.79	-11.21
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	1.39	-11.11
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	1.90	-12.60

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

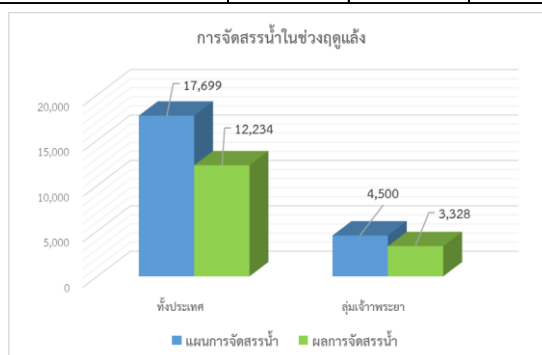
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2562/63

แผนการจัดสรรน้ำ โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2562/63 (วันที่ 1 พ.ย.62 ถึง 30 เม.ย. 63) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้ จำนวน 26,666 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดสรรน้ำทั้งประเทศ จำนวน 17,699 ล้าน ลบ.ม. โดยจัดสรรในกลุ่มเจ้าพระยา 4,500 ล้าน ลบ.ม.

ผลการจัดสรรน้ำ ทั้งประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 – ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 12,234 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 69 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา ใช้น้ำไป 20.60 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 3,328 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 74 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2562/63 (1 พ.ย.61 - 30 เม.ย.63)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั้งประเทศ	2,300	6,999	7,881	519	17,699	12,234	69
ลุ่มเจ้าพระยา	1,150	2,835	515	-	4,500	3,328	74



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

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

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

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63 (ข้อมูล ณ วันที่ 4 มีนาคม 2563)

ทั้งประเทศ จำนวน 8.09 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 6.22 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 1.87 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 112.21 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 1.24 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 4.98 ล้านไร่)

ลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 3.72 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 3.24 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.48 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 226.83 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 0.88 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 2.36 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2 เกินกว่าแผน จำนวน 2.88 ล้านไร่ รวม 47 จังหวัด ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 40 จังหวัด พื้นที่ 2.99 ล้านไร่ (เก็บเกี่ยวแล้ว 0.89 ล้านไร่) ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ น่าน พิจิตร พิษณุโลก แพร่ ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา มหาสารคาม ยโสธร ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ อุตรดิตถ์ กรุงเทพมหานคร ชัยนาท นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี สมุทรปราการ สมุทรสาคร นครปฐม สุพรรณบุรี ตรัง สตูล และสุราษฎร์ธานี

- นอกเขตชลประทาน 21 จังหวัด พื้นที่ 1.44 ล้านไร่ (เก็บเกี่ยวแล้ว 0.22 ล้านไร่) ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา นครสวรรค์ แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง พิชณุโลก สุโขทัย อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ นครพนม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร อำนาจเจริญ อุตรธานี อุบลราชธานี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี และปราจีนบุรี

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2562/63			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2562/63						ข้าวรอบที่ 2	
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	%ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	%พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด	%รวม ทั้งหมด	พื้นที่ เก็บเกี่ยว	พื้นที่รอ เก็บเกี่ยว
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	2.31	0.52	2.83	3.91	169.26	0.48	92.31	4.39	155.12	0.91	3.00
	นอกเขตชลประทาน	2.23	2.15	4.38	2.31	103.59	1.39	64.65	3.70	84.47	0.33	1.98
	รวม	4.54	2.67	7.21	6.22	137.00	1.87	70.04	8.09	112.21	1.24	4.98
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	-	-	-	1.95	NA*	0.07	NA*	2.02	NA*	0.63	1.32
	นอกเขตชลประทาน	1.05	0.59	1.64	1.29	122.86	0.41	69.49	1.70	103.66	0.25	1.04
	รวม	1.05	0.59	1.64	3.24	308.57	0.48	81.36	3.72	226.83	0.88	2.36

5. 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 มีนาคม 2563)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	ตาก(6) น่าน(1) พิจิตร(1) ลำปาง(1) เชียงราย(3) เชียงใหม่(6) เพชรบูรณ์(3) แพร่(1) ลำพูน(1)
กลาง	นครสวรรค์(1) สระบุรี(1) กาญจนบุรี (2)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(5) ขอนแก่น(12) ชัยภูมิ(6) นครราชสีมา(2) บุรีรัมย์(3) มหาสารคาม(4) มุกดาหาร(2) ยโสธร(3) ร้อยเอ็ด(4) ศรีสะเกษ(1) หนองบัวลำภู(1) เลย(8)
ตะวันออก	จันทบุรี(1) ปราจีนบุรี(1) ระยอง(2) สระแก้ว(9)
ใต้	ตรัง(1) นครศรีธรรมราช(1) ประจวบคีรีขันธ์(6) พังงา(1) พัทลุง(2) สุราษฎร์ธานี(2) เพชรบุรี(5)
รวม	รวม 35 จังหวัด (109 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน ที่ 11 มีนาคม 2563

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากค่าความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศที่ระดับปฏิบัติการมีค่าต่ำกว่า 60 % ประกอบกับอากาศมีเสถียรภาพ ส่งผลให้ไม่มี เมฆคิวมูโลสก่อตัวในพื้นที่เป้าหมาย
2. พิษณุโลก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ประกอบกับค่าความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศมีค่าต่ำกว่า 60% ส่งผลให้ไม่มีเมฆคิวมูโลสก่อตัวในพื้นที่เป้าหมาย
3. นครสวรรค์	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีลักษณะทรงตัวประกอบกับค่าความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับปฏิบัติการมีค่าน้อยกว่า 60% ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
4. กาญจนบุรี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีลักษณะทรงตัวและค่าความชื้นสัมพัทธ์มีค่าน้อยกว่า 60% ส่งผลให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
5. ขอนแก่น	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากค่าความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศที่ระดับปฏิบัติการมีค่าต่ำกว่า 60 % ประกอบกับอากาศมีเสถียรภาพสูง ส่งผลให้ไม่มีเมฆคิวมูโลส ก่อตัวในพื้นที่เป้าหมาย
6. อุตรธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเนื่องจากอากาศมีลักษณะทรงตัวประกอบกับค่าความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับ ปฏิบัติการมีค่าน้อยกว่า 60% ส่งผลให้เมฆในพื้นที่ เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
7. บุรีรัมย์	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก อากาศมีเสถียรภาพประกอบกับค่าความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศที่ระดับ ปฏิบัติการมีค่าต่ำกว่า 60 % ส่งผลให้เมฆคิวมูโลส ในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
8. อุบลราชธานี	1	ไม่มีฝนตกจากปฏิบัติการฝนหลวง
9. ระยอง	2	มีฝนตกเล็กน้อยในพื้นที่ จ.สระแก้ว(วังสมบูรณ์) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองพระสะทึง จ.สระแก้ว
10. สุราษฎร์ธานี	1	ฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ตรัง(เมืองตรัง ปะเหลียน นาโยง ห้วยยอด รัชฎา) พัทลุง(ป่าพะยอม ศรีบรรพต กงหรา ศรีนครินทร์)
11. หัวหิน	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพประกอบกับค่าความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศที่ระดับปฏิบัติการมีค่าต่ำกว่า 60 % ส่งผลให้เมฆคิวมูโลส ในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
รวม	4	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 3 กุมภาพันธ์ – 11 มีนาคม 2563)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 28 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 92.75 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 257 เที่ยวบิน (421:15 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 225.35 ตัน จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 37 จังหวัด ได้แก่ ลำปาง พะเยาแพร่ อุดรดิตถ์ เพชรบูรณ์ เลย ขอนแก่น นครราชสีมา ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด ยโสธร ขอนแก่น หนองบัวลำภู บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ ลพบุรี นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรัง พัทลุง เพชรบุรี และราชบุรี นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี กระบี่ พังงา ตรัง พัทลุง เพชรบุรี และราชบุรี

6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2562 จำนวน 2,139 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค จำนวน 346 เครื่อง ในพื้นที่ 46 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 150 เครื่อง ในพื้นที่ 20 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 78 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 118 เครื่อง ในพื้นที่ 22 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 11 คัน ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเลย ฉะเชิงเทรา จันทบุรี และจังหวัดระยอง รวมปริมาณน้ำ 1.80 ล้านลิตร

7. ผลกระทบด้านการเกษตร

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

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 23 จังหวัด จำนวน 146 อำเภอ 803 ตำบล 2 เทศบาล 7,109 หมู่บ้าน/ชุมชน ได้แก่ จังหวัดเชียงราย(15) น่าน(2) เพชรบูรณ์(6) อุทัยธานี(8) อุดรดิตถ์(4) พะเยา(6) สุโขทัย(4) นครพนม(3) มหาสารคาม(7) บึงกาฬ(4) หนองคาย(8) บุรีรัมย์(8) กาฬสินธุ์(1) นครราชสีมา(7) สกลนคร(8) กาญจนบุรี(6) ฉะเชิงเทรา(3) ชัยนาท(4) นครสวรรค์(6) สุพรรณบุรี(6) ขอนแก่น(18) ชัยภูมิ(11) และจังหวัดศรีสะเกษ(1)

ผลกระทบด้านการเกษตร

ด้านพืช ประสบภัย 21 จังหวัด เกษตรกร 262,369 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 2,338,348 ไร่ สสำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 177,790 ราย พื้นที่เสียหาย 1,696,222 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,505,138 ไร่ พืชไร่ 189,922 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,162 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1,895.21 ล้านบาท **ขอรับความช่วยเหลือ** เกษตรกร 173,612 ราย พื้นที่ 1,663,355 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,475,682 ไร่ พืชไร่ 186,511 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,162 ไร่ วงเงิน 1,663.36 ล้านบาท จ่ายเงินช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 39,442 ราย พื้นที่ 373,929 ไร่ เป็นเงิน 419.04 ล้านบาท และอยู่ระหว่างขอขยายวงเงินทดรองฯ กับกระทรวงการคลัง 5 จังหวัด (จังหวัดอุดรดิตถ์ น่าน อุทัยธานี นครสวรรค์ และบึงกาฬ) วงเงิน 381.58 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 อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานได้รับผลกระทบ

7.2 ภาวะโรคพืช/ศัตรูพืชระบาด ช่วงภัยเดือน ต.ค. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 11 มี.ค. 63)

สถานการณ์โรคไหม้คอรวงข้าว พบการระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย พะเยา สุรินทร์ ศรีสะเกษ และจังหวัดร้อยเอ็ด สสำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 53,874 ราย พื้นที่ 327,636 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 364.66 ล้านบาท **ขอรับความช่วยเหลือ** เกษตรกร 50,623 ราย พื้นที่ 297,916 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 331.58 ล้านบาท จ่ายเงินช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 14,698 ราย พื้นที่ 78,344 ไร่ เป็นเงิน 87.20 ล้านบาท และอยู่ระหว่างขอขยายวงเงินทดรองฯ กับกระทรวงการคลัง 2 จังหวัด (ร้อยเอ็ด เชียงราย) วงเงิน 73.31 ล้านบาท

7.3 ภาวะฝนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัยเดือน มิ.ย. 62 – ก.ย. 62 (ข้อมูล ณ วันที่ 6 มี.ค. 63)

สำรวจพบความเสียหายแล้ว 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี กำแพงเพชร เชียงราย น่าน นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว ลพบุรี สระบุรี และจังหวัดพัทลุง จำแนกเป็นดังนี้

ด้านพืช พบความเสียหายแล้ว 19 จังหวัด เกษตรกร 464,793 ราย พื้นที่ 5,225,021 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,417,910 ไร่ พืชไร่ 803,327 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 3,790 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 5,845.75 ล้านบาท **ขอรับความช่วยเหลือ** เกษตรกร 440,834 ราย พื้นที่ 4,763,991 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 3,956,872 ไร่ พืชไร่ 803,827 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 3,292 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 5,332.36 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 429,748 ราย พื้นที่ 4,674,830 ไร่ เป็นเงิน 5,233.09 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 98.14 ของวงเงินขอรับความช่วยเหลือ

- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินอุดหนุนฯ ปลัด 99.27 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขอขยายวงเงินอุดหนุนฯ 1 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชัยภูมิ

ด้านบุคลากร และด้านประมง ไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

7.4 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 24 ส.ค. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 3 มี.ค. 63)

สำรวจพบความเสียหายแล้วรวมทั้งสิ้น 31 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เพชรบูรณ์ แพร่ น่าน พิจิตร พิษณุโลก แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย อำนาจเจริญ อุรธานี อุบลราชธานี ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี และจังหวัดราชบุรี จำแนกเป็นดังนี้

ด้านพืช สำรวจพบความเสียหายแล้ว 30 จังหวัด เกษตรกร 244,786 ราย พื้นที่เสียหายสิ้นเชิงรวม 2,043,672 ไร่ ได้รับความช่วยเหลือตามระเบียบฯ เกษตรกร 241,494 ราย พื้นที่ 1,994,172 ไร่ แยกเป็น ข้าว 1,776,925 ไร่ พืชไร่ 210,623 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 6,624 ไร่ วงเงินให้ความช่วยเหลือ 2,231.19 ล้านบาท (ไม่ผ่านประชาคม เกษตรกร 3,292 ราย พื้นที่ 49,499.88 ไร่ วงเงิน 54.55 ล้านบาท) **จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านประมง สำรวจพบความเสียหายแล้ว 24 จังหวัด เกษตรกร 13,520 ราย พื้นที่เสียหายสิ้นเชิงรวม 12,282 ไร่ (บ่อปลา 11,281 ไร่ และบ่อกุ้ง 1,002 ไร่) กระชัง 5,117 ตารางเมตร คิดเป็นวงเงิน 60.21 ล้านบาท **จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านปศุสัตว์ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 13 จังหวัด เกษตรกร 1,058 ราย สัตว์ตายหรือสูญหายรวม 58,653 ตัว แยกเป็น โค-กระบือ 21 ตัว สุกร 79 ตัว และสัตว์ปีก 58,553 ตัว คิดเป็นวงเงิน 3.06 ล้านบาท **จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

8. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 4 มี.ค. 63)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคไหม้ข้าว 2. โรคขอบใบแห้งข้าว 3. โรคกาบใบแห้ง 4. หนอนห่อใบข้าว 5. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 6. เพลี้ยกระโดดหลังขาว 7. เพลี้ยไฟ 8. แมลงบัว 9. หนอนกระทู้ข้าว 10. หนอนกอข้าว 11. ตั๊กแตนหนวดยักษ์	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (แพร่ ฉะเชิงเทรา บึงกาฬ มหาสารคาม มุกดาหาร และพัทลุง) จำนวน 112 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 53 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา) จำนวน 2 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มหาสารคาม) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุตรดิตถ์) จำนวน 10 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (มุกดาหารและอุตรดิตถ์) การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (กาญจนบุรีและบึงกาฬ) จำนวน 6 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุโขทัยและพิจิตร) จำนวน 3,985 ไร่ การระบาดลดลง 806 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 20 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 20 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 9 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และศัตรูข้าวอื่นๆ - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีบเวเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูการใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำเกษตรกร เมื่อเริ่มมีการระบาดของหนอนห่อใบในแปลงข้าว ไม่ควรใช้ปุ๋ยไนโตรเจนเกิน 5 กิโลกรัมต่อไร่ หรือปุ๋ยยูเรียไม่เกิน 10 กิโลกรัมต่อไร่ ควรแบ่งใส่ปุ๋ยในช่วงข้าวกำลังเจริญเติบโตและลดปริมาณปุ๋ยที่ใส่ โดยปุ๋ยสูตร 16-20-0 ใส่ไม่เกิน 30 กิโลกรัมต่อไร่ และกำจัดพืชอาศัย เช่น หญ้าข้าวหน้างาม หญ้าขี้เหล็ก หญ้าปล้อง หญ้าไซ และหญ้าชันกาด เป็นต้น - แนะนำให้เกษตรกรปลูกข้าวพันธุ์ค่อนข้างต้านทานเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 2 สุพรรณบุรี 90 สุพรรณบุรี 60 ปทุมธานี 1 พิษณุโลก 2 ชัยนาท 1 ชัยนาท 2 กข29 และ กข31 และไม่ควรปลูกพันธุ์เดียวติดต่อกันเกิน 4 ฤดูปลูก และควบคุมระดับน้ำในนาได้ หลังปักดำหรือหว่าน 2-3 สัปดาห์ จนถึงระยะตั้งท้องควบคุมน้ำในแปลงนา 7-10 วัน แล้วปล่อยขังทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป จะช่วยลดการระบาด - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้ครอง ทั้งนี้ สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนปลอกเล็ก 3. หนอนหน้าแมว 4. ตัวแรด 5. ตัวงูหลาบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี และ ชุมพร) จำนวน 75 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 75 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 5 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (มุกดาหาร จันทบุรี ระยอง ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี กระบี่ สงขลา และสตูล) จำนวน 1,804 ไร่ การระบาดลดลง 81 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา สุราษฎร์ธานี ระนอง และชุมพร) จำนวน 131 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่	- รณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นที่หลบซ่อนของตัวแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ - ให้ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง และใช้กับดักแสงไฟล่อตัวด้งวัยมาทำลาย - ใช้กาดักไฟโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับตัวแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดตัวแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	6. หนู 7. โรคลำต้นเน่า 8. โรคทะลายเน่า 9. โรคใบไหม้ 10. โรคยอดเน่า	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (มุกดาหาร กระบี่ และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 177 ไร่ การระบาดลดลง 37 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และ กระบี่) จำนวน 95 ไร่ การระบาดลดลง 28 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด) จำนวน 2 ไร่ การระบาดลดลง 8 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 8 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่	- สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด และด้วงกุหลาบทำลาย ระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรค ลำต้นเน่าและทะลายเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด - ใช้กับดักกาวเหนียว หรือเหยื่อล่อ เพื่อดักจับหนูไปทำลาย นอกสวนปาล์มน้ำมัน
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ด้วงแรด 4. ด้วงงวง 5. หนอนพาราซ่า	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ราชบุรี นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา มุกดาหาร สงขลา สตูล ปัตตานี นครศรีธรรมราช พังงา ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ชุมพร พิจิตร) จำนวน 9,188 ไร่ การระบาดลดลง 110 ไร่ พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา นครนายก มุกดาหาร สงขลา สตูล พัทลุง ปัตตานี ยะลา นครศรีธรรมราช กระบี่ ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ชุมพร) จำนวน 23,112 ไร่ การระบาดลดลง 213 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา นครนายก สงขลา สตูล นครศรีธรรมราช กระบี่ ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ชุมพร) จำนวน 8,370 ไร่ การระบาดลดลง 98 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ประจวบคีรีขันธ์ และ ตราด) จำนวน 66 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 9 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูมะพร้าว - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนพาราซ่า ทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผา ทำลายเพื่อไม่ให้แหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและศัตรูพืช ชนิดอื่น ๆ - ปลออยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุม การระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ส่งเสริมให้เกษตรกรภายใต้ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนผลิต ขยายแตนเบียนบราคอน เพื่อใช้ควบคุมการระบาดของ หนอนหัวดำมะพร้าว - ปลออยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด - ส่งเสริมให้เกษตรกรดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาด เก็บเศษ ซากพืช ไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้แหล่งแพร่พันธุ์ของด้วง แรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง 3. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และ กระบี่) จำนวน 1,501 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 159 ไร่ พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง สงขลา สตูล พังงา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ยะลา ตรัง ปัตตานี และนราธิวาส) จำนวน 709,665 ไร่ การระบาดลดลง 2,264 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยองและจันทบุรี) จำนวน 6 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 6 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วง และโรคเส้นดำที่ก่อให้เกิดความเสียหายช่วงฤดูฝน - ให้เกษตรกรขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้ โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่ เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาด - สำหรับโรครากขาวระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมี โพรพิโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตรต่อต้น - สำหรับต้นยางพาราที่พบว่าเป็นโรคใบร่วงระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมีโดยวิธีฉีดพ่นลงดินด้วยสาร เบนนิล , โพรปีเนบ, เฮกซาโคนาโซล, โพรปีโคนาโซล, ไทโอฟาเนต-เมทิล - จัดทำแปลงเรียนรู้การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา สายพันธุ์ NST009 เพื่อควบคุมการระบาดของโรคใบร่วงในยางพาราใน พื้นที่จังหวัดนราธิวาส ตรัง และจังหวัดยะลา

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
กาแฟ	1. หนอนเจาะลำต้น 2. มอดเจาะกาแฟ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 31 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (พะเยาและชุมพร) จำนวน 21 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- ส่งเสริมให้เกษตรกรกำจัดตัวเต็มวัยก่อนผสมพันธุ์และวางไข่ ทำลายไข่ หรือหนอนในระยะแรกที่ฝักออกจากไข่ ก่อนที่จะเจาะเข้าไปในลำต้นหรือกิ่ง หากพบการระบาดรุนแรงให้พ่นสารฆ่าแมลงเพนิโตรโซน (ซูมิโรซอน 50% อีซี) ในอัตรา 40 มิลลิกรัมต่อน้ำ 20 ลิตร - ส่งเสริมให้เกษตรกรตัดแต่งกิ่งที่ให้ผลแล้ว หรือกิ่งที่มีผลแห้งติดอยู่เพื่อกำจัดมอดที่หลบซ่อนอยู่ และทำให้พุ่มกาแฟโปร่ง ไม่เกิดร่มเงามาก และควรกีดผลกาแฟที่ร่วงหล่นออกจากพื้นที่เพาะปลูก
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู 2. ไรแดงมันสำปะหลัง 3. เพลี้ยหอย 4. โรคโคนเน่าหัวเน่า 5. โรคพุ่มแฉ้ 6. โรคใบไหม้ 7. โรคใบด่างมันสำปะหลัง 8. โรคใบจุดน้ำตาล 9. โรคแอนแทรกโนส 10. แมลงนูน 11. แมลงหี่ขาว	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี นครราชสีมา พิษณุโลก มุกดาหาร ระยอง ราชบุรี และหนองบัวลำภู) จำนวน 2,014 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา นครราชสีมา มุกดาหาร ระยอง ลพบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 142 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 96 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (กาญจนบุรี ขอนแก่น จันทบุรี นครราชสีมา พิษณุโลก มหาสารคาม ระยอง ราชบุรี และสุรินทร์) จำนวน 1,592 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 382 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา นครราชสีมา มุกดาหาร ระยอง ลพบุรี) จำนวน 105 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 23 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 7 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ปราจีนบุรี และ ระยอง) จำนวน 9 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 3 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (ขอนแก่น สุรินทร์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ลพบุรี นครสวรรค์ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 29,152 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 8,466 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครราชสีมา) จำนวน 44 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 3 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ราชบุรีและมุกดาหาร) จำนวน 82 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (มุกดาหาร สระแก้ว และ บุรีรัมย์) จำนวน 831 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง และแนวทางเฝ้าระวังและป้องกันกำจัด - มันสำปะหลังอายุไม่น้อยกว่า 5 เดือน ให้หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออกหรือกรณีแสดงอาการโคนเน่าหัวเน่าระบาดรุนแรงโดยใช้สารเคมีฟอสอีทิล อลูมิเนียม และ สารกำจัดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง - ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับโรคใบด่างมันสำปะหลัง ผ่านสื่อต่าง ๆ - จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ให้เป็นแนวทางปฏิบัติให้สำนักงานเกษตรจังหวัดและรายงานผลการสำรวจติดตามสถานการณ์ทุกสัปดาห์ - วางแผนการจัดการท่อนพันธุ์หรือการผลิตท่อนพันธุ์เพื่อสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ระบาด - ศึกษาและวางแผนการผลิตศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงห้ำห่อนำโรคใบด่างมันสำปะหลัง - ประสานงานกรมการค้าภายใน เพื่อให้ข้อมูลในการจัดทำโครงการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง - จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และควบคุมการระบาดของศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และควบคุมการระบาดของจัดทำโครงการณรงค์เพื่อควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง อบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนวดยาว 3. แมลงนูนหลวง 4. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และ มหาสารคาม) จำนวน 1,730 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1,277 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และ ชลบุรี) จำนวน 1,738 บาท <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวง ดักแด้ และตัวหนวดยาว และใช้เชื้อราชีวเวเรีย และเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่พร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินหรือใส่ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงสม่ำเสมอ - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูกาลปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินชุดต่อๆ ไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	5. เพลี้ยอ่อน 6. เพลี้ยหอยเกร็ด 7. ตั๊กแตน 8. โรคราขาว 9. โรคยอดไหม้	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 9 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 19 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด การระบาดลดลง 2 ไร่	
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm) 2. หนอนเจาะลำต้นหรือ หนอนเตาะฝัก 3. เพลี้ยอ่อน 4. ตั๊กแตน 5. หนอนกระทู้ผัก	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 44,536 ไร่ พื้นที่ระบาดรุนแรงมาก จำนวน 25,604 ไร่ พื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย จำนวน 18,932 ไร่ การระบาดลดลง 25,060 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ศรีสะเกษ) จำนวน 24 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 24 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (มุกดาหาร) จำนวน 21 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 21 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุบลราชธานี) จำนวน 17 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 17 ไร่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลังประสบ ปัญหาการระบาดและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และแจ้งเตือน เฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว 2. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด) จำนวน 159 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 158 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด การระบาดลดลง 1 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยว ในสับปะรด ให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและชุบน้ำพ่นด้วยสารเคมี - รณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ทุเรียน	1. หนอนเจาะลำต้น 2. หนอนเจาะผล 3. เพลี้ยแป้ง 4. เพลี้ยไฟ 5. เพลี้ยไก่แจ้ 6. ไรแดง 7. โรครากเน่าโคนเน่า 8. โรคราดำ 9. โรคราใบไหม้ 10. โรคราจุดสาหร่าย 11. หนอนกินใบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และ ตราด) จำนวน 13 ไร่ การระบาดลดลง 51 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และ ตราด) จำนวน 59 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 55 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด สงขลา กระบี่ และ ระนอง) จำนวน 41 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง สุราษฎร์ธานี ระนอง ชุมพร) จำนวน 162 ไร่ การระบาดลดลง 52 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยอง ยะลา กระบี่ สงขลา ระนอง และ ชุมพร) จำนวน 966 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 31 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง ระนอง และ จันทบุรี) จำนวน 14 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ประจวบคีรีขันธ์ จันทบุรี ตราด กระบี่ และ ชุมพร) จำนวน 3,954 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 120 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด	- หนอนเจาะลำต้นทุเรียน และหนอนเจาะผล แนะนำให้ สังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และร่องรอยการทำลายของ หนอนเจาะลำต้นและหนอนเจาะผล เก็บไข่และหนอนไป ทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของ ตัวหนอนด้วย โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลุมๆ รอบต้นเพื่อกักจับตัวเต็มวัยมา ทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้น ทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อะเซทาไมพริด 20% เอสพี อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไทอะมีโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นอัตรา 5 ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและ กิ่งขนาดใหญ่ 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน หรือทุกๆ 3 เดือน - เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไก่แจ้ ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย นอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณ ที่ถูกทำลาย เพื่อให้เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไก่แจ้หลุดออกไป หรือใช้ น้ำผสมไวทอยล์ อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเพื่อกำจัด การป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไอออน (มาลาไอออน 83% อีซี) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือ คาร์บิล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นไว้ตามกิ่ง สามารถป้องกันไม่ให้มด คาบเพลี้ยแป้งเคลื่อนย้ายไปยังส่วนต่างๆ ของต้นทุเรียน - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัว ต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงที่มี ประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด และไม่ควรพ่นสารชนิดใด ชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถ ต้านทานสารฆ่าแมลงได้

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- ไรแดง หมั่นสำรวจสถานการณ์ไรแดงและศัตรูธรรมชาติ โดยสำรวจ ๑๐% ของต้นทั้งหมด ๗ วันต่อครั้ง หากพบไรแดง ที่มีชีวิต ๕ ตัวต่อใบ และใบแก่ถูกทำลายมากกว่าร้อยละ ๒๕ ต่อต้น ถือว่าใบถูกทำลายให้ดำเนินการควบคุมโดยใช้ระบบน้ำพริ้วหรือเครื่องพ่นน้ำ ๑ – ๒ ชั่วโมงต่อวัน ให้ใบทุเรียนเปียกโชกทั่วทรงพุ่ม เพื่อลดปริมาณไรแดงในช่วงฤดูแล้งให้อยู่ในระดับต่ำ หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารเคมีที่มีประสิทธิภาพในการใช้ควบคุมปริมาณไรแดงแอฟริกันในส่วนทุเรียน โดยเฉพาะบริเวณยอดเมื่อพบไรแดงระบาด และงดพ่นก่อนเก็บเกี่ยว ๑๔ วัน ควรมีการสลับชนิดเพื่อป้องกันไรแดงเกิดความต้านทาน - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวัง โดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - โรคราดำ โรคใบไหม้ และโรคราสีชมพู ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 25 – 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำและโรคใบไหม้ ทุก ๆ 3 – 7 วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำ และโรคใบไหม้ ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ
มังคุด	1. หนอนซอนใบ 2. หนอนกินใบ 3. เพลี้ยแป้ง 4. เพลี้ยไฟ 5. ไรแดง 6. โรคใบจุด	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 4 ไร่ การระบาดคงที่ สัปดาห์นี้ไม่พบพื้นที่ระบาด พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ระนอง และ ยะลา) จำนวน 331 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยองและจันทบุรี) จำนวน 6 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ยะลา) จำนวน 131 ไร่ การระบาดคงที่	- หนอนซอนใบ แนะนำให้หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของหนอนซอนใบอย่างสม่ำเสมอ โดยให้สังเกตดูที่ใต้ใบมังคุด จะพบรอยทางยาวเป็นเส้นสีขาว เนื่องจากการทำลายของหนอนซอนใบ หากพบหนอนกัดกินใบอ่อนเข้าทำลายประมาณ 30% ของยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงคาร์บาริล 85% ดับเบิ้ลยูที อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร เมื่อพบการระบาดในระยะแตกใบอ่อนให้พ่น 2 ครั้ง ห่างกัน 10 วัน - เพลี้ยแป้งและเพลี้ยไฟ หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งและเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลเฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโพรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มังคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น - โรคใบจุด หากสำรวจพบอาการใบจุดประมาณ 10% ของจำนวนยอด ควรพ่นด้วยสารเคมีคาร์เบนดาซิม 50% ดับบลิวพี อัตรา 10 - 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ควรพ่นทุกต้นที่เริ่มแตกใบยอด
เงาะ	1. หนอนกินช่อดอก 2. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรคใบจุดสาหร่าย 4. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 17 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 17 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และ จันทบุรี) จำนวน 6 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และ จันทบุรี) จำนวน 7 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 12 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 56 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลเฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโพรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟในระยะที่มังคุดออกดอกถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วงเมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น จะเห็นรอยทำลายชัดเจน เนื่องจากผิวเปลือกมังคุดมีลักษณะขรุขระที่เรียกว่า ผิวขี้กลาก ทำให้ผลผลิตมีคุณภาพต่ำ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ลำไย	1. มวนลำไย 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยหอย 4. โรคม้วนไหม้กวาด	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และ ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 1 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 18 ไร่ การระบาดคงที่	- ตัดแต่งกิ่งลำไยไม่ให้ต้นหนาจนเกินไป จนเป็นที่หลบซ่อน และพักอาศัยของมวนลำไยตัวเต็มวัย จับตัวเต็มวัย ตัวอ่อน และไข่ไปทำลาย ถ้าพบระบาดปริมาณมากใช้ยาฆ่าแมลง เช่น โมโนโครโตฟอส พ่นในอัตรา 20 ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร หรือยาฆ่าแมลงคาร์บาริล อัตรา 45 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นในช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเมษายน ช่วงเวลาที่ลำไยกำลังเกิดช่อดอกและติดผล ซึ่งช่วงดังกล่าว จะพบทั้งตัวอ่อนและตัวเต็มวัย สำหรับยาฆ่าแมลงพวงคาร์บาริลจะได้ผลดีในระยะที่แมลงเป็นตัวอ่อนในวัย 1 - 2 เท่านั้น ถ้าพ่นในวัยอื่นจะไม่ได้ผล - หากพบต้นลำไยที่เป็นโรคม้วนไหม้กวาดให้ตัดกิ่งลำไยที่เป็นโรคม้วนไหม้กวาด นำออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในทันที และพ่นต้นลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดโร และให้พ่นสารป้องกันกำจัดโรซ้ำอีกครั้งเมื่อต้นลำไยแทงยอดใหม่ ควรหลีกเลี่ยงการพ่นสารฆ่าไรในช่วงที่มีแดดจัด เพราะอาจทำให้ใบอ่อนไหม้ได้

9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 9 มี.ค. 63)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 - 9 มี.ค. 63 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 29 จังหวัด 77 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 24 จุด ในพื้นที่ 14 จังหวัด คือ สระแก้ว ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง สุรินทร์ อุบลราชธานี ร้อยเอ็ด เชียงราย ตาก ราชบุรี พัทลุง สุราษฎร์ธานี สตูล และสงขลา ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

9.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 10 มี.ค. 63

วันนี้ ไม่มีรายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อยเพิ่มเติม

ที่	วันที่เริ่มป่วย	ชนิดสัตว์ *	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ประวัติวัคซีน	ป่วย	ตาย	เสี่ยง	ผลตรวจ
		กกร1									
ไม่มีรายงาน											

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2563 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)		นครศรีธรรมราช(15/3) พัทลุง(11/0) สงขลา(3/0) มหาสารคาม(2/0) สระบุรี(2/0) กระบี่(1/1) ราชบุรี(1/1) สตูล(1/0) เชียงราย(0/1) นราธิวาส(0/1)									
ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)							
30 วันย้อนหลัง	9	316	5	สงขลา(3/202) มหาสารคาม(3/93) เชียงราย(1/12) สระบุรี(1/7) นครปฐม(1/2)							
ปี 2563	35	2,172	13	กระบี่(3/882) สงขลา(3/202) มหาสารคาม(3/93) นครราชสีมา(3/55) เชียงใหม่(2/28) สระบุรี(2/27) เชียงราย(2/15) นราธิวาส(1/780) อุบลราชธานี(1/30) เพชรบุรี(1/27)							
ปี 2562	194	9,620	40								
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง)			Type A(0) Type O(5) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(1) และรอผล Lab(15)								
ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กกร 1			โคเนื้อ(13/1,979) โคนม (8/133) กระบือ (1/21) แพะเนื้อ (0/0) สุกร (0/0) ไม่ทราบ (2/39)								

หมายเหตุ : *กกร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

9.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

9.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 8 - 14 ก.พ. 63) พบการระบาด 4 โรค ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 30 ครั้ง แบ่งเป็น ในหมู่มาก 10 ครั้ง ที่ประเทศอิตาลี ประเทศลัตเวีย ประเทศรัสเซีย ในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศเชอร์เบีย และในสุกร/หมู่มาก 19 ครั้ง ที่ประเทศมอลโดวา ประเทศโรมาเนีย ประเทศเกาหลีใต้
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5N6) 1 ครั้ง ในนก ที่ประเทศจีน
- โรคอหิวาต์สุกร 1 ครั้ง ในหมู่มาก ที่ประเทศรัสเซีย
- โรคโรคพิษสุนัขบ้า 1 ครั้ง ในสุนัข ที่ประเทศไอซ์แลนด์