



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร  
วันที่ 20 เมษายน 2566 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน เวลา 12.00 น.

ประเทศไทยมีอากาศร้อนโดยทั่วไปกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีอากาศร้อนจัดหลายพื้นที่ในบริเวณประเทศไทยตอนบน ทั้งนี้เนื่องจากความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ลมฝ่ายตะวันตกและลมใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นได้บางพื้นที่ ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนถึงร้อนจัด รวมถึงระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงที่อาจเกิดขึ้นสำหรับลมตะวันตกเฉียงเหนือและลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นและมีฝนตกหนักบางแห่ง ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนอง

ฝุ่นละอองในระยะนี้ ประเทศไทยตอนบนมีการสะสมของฝุ่นละออง/หมอกควันอยู่ในเกณฑ์ปานกลางถึงมาก เนื่องจากการระบายอากาศไม่ดี ส่วนภาคใต้ยังคงมีการสะสมน้อย เนื่องจากการระบายอากาศในบริเวณดังกล่าวยังคงอยู่ในเกณฑ์ดี

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 19 เม.ย. 66 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 20 เม.ย. 66



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.หาดใหญ่	สงขลา	52.4	ฝนตกหนัก
2	อ.เมือง	ตรัง	1.1	ฝนตกเล็กน้อย
3	อ.เวียงสระ	สุราษฎร์ธานี	0.2	ฝนตกเล็กน้อย

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

2. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย. 66)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ปริมาณน้ำในอ่างฯ 45,564 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 21,624 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 41) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2565 (45,200 ล้าน ลบ.ม.คิดเป็นร้อยละ 59) มากกว่าปี 2565 จำนวน 364 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง 23.35 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 145.34 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 30,773 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 42,754 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 19,217 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 41) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2565 (41,895 ล้าน ลบ.ม.คิดเป็นร้อยละ 59) มากกว่าปี 2565 จำนวน 859 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 19.47 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 128.44 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 28,173 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม				รับได้อีก		
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รนก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รนก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รนก.	ปริมาณน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รนก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รนก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รนก.		ใช้การ	% ใช้การ
เหนือ	8	24,825	14,128	57	7,384	41	80	1,083	583	54	493	50	88	25,908	14,711	57	7,876	41	11,196
ตอน.	12	8,368	3,962	47	2,311	35	226	2,061	1,050	51	883	47	238	10,429	5,012	48	3,194	37	5,418
กลาง	3	1,419	554	39	494	36	27	419	164	39	139	35	30	1,838	718	39	633	36	1,119
ตะวันตก	2	26,605	18,422	69	5,145	39	8	164	103	63	92	60	10	26,769	18,525	69	5,237	39	8,243
ตะวันออก	6	1,515	645	43	550	39	52	1,006	491	49	435	46	58	2,520	1,136	45	985	42	1,385
ใต้	4	8,194	5,043	62	3,332	51	42	679	419	62	366	58	46	8,874	5,462	62	3,698	52	3,412
รวม	35	70,926	42,754	60	19,217	41	435	5,411	2,810	52	2,408	48	470	76,337	45,564	60	21,624	41	30,773

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 13,857 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 7,161 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 39) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 2.77 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 50.56 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 11,014 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,580	64	4,780	49	0.00	0.00	26.00	26.00	4,882
สิริกิติ์	4,677	49	1,827	27	1.51	1.73	16.77	17.03	4,833
<b>ภูมิพล+สิริกิติ์</b>	<b>13,258</b>	<b>58</b>	<b>6,608</b>	<b>40</b>	<b>1.51</b>	<b>1.73</b>	<b>42.77</b>	<b>43.03</b>	<b>9,714</b>
แควน้อยฯ	330	35	287	32	1.26	0.78	4.32	4.32	609
ป่าสักชลสิทธิ์	269	28	266	28	0.00	0.00	3.47	3.48	691
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>13,857</b>	<b>56</b>	<b>7,161</b>	<b>39</b>	<b>2.77</b>	<b>2.51</b>	<b>50.56</b>	<b>50.83</b>	<b>11,014</b>

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของปริมาณน้ำใช้การ จำนวน 10 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯ สิริกิติ์ (27%) อ่างฯ แม่มอก (23%) อ่างฯ จุฬารณีย์ (17%) อ่างฯ อุบลรัตน์ (16%) อ่างฯ สิรินธร (29%) อ่างฯ ป่าสักชลสิทธิ์ (28%) อ่างฯ วัชรลงกรณ์ (25%) อ่างฯ ขุนด่านปราการชล (29%) อ่างฯ คลองสิียด (24%) และ อ่างฯ นฤปดินทรจินดา (25%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ คือ อ่างฯ บางยาง (84%)

## 2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก  
ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 326 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 324 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.68 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.02 ม.)

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.00 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.05 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.41 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.41 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 102 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 102 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาทป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 75 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช ) 25 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 2 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 16 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 16 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 67 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 15 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 25 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 118 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 114 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุ้มทอง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุ้มทอง) 5 ลบ.ม./วินาที คลองมะขามเฒ่ากระเสี้ยว (ปตร.มะขามเฒ่า-กระเสี้ยว)ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 45 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 55 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 13 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 108 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 89 ลบ.ม./วินาที)

## 2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		14 เม.ย. 66	15 เม.ย. 66	16 เม.ย. 66	17 เม.ย. 66	18 เม.ย. 66	19 เม.ย. 66	20 เม.ย. 66		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.45	0.34	0.28	0.25	0.22	0.25	0.25	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามแสน กทม.	0.93	0.64	0.47	0.33	0.29	0.39	0.37	ปกติ	

ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

## 2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 20 เม.ย. 66	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	1.42	-11.38
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	3.46	-12.54
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	0.80	-11.40
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	1.27	-10.73
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	1.56	-10.94
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	1.80	-12.70

หมายเหตุ ข้อมูลจาก [www.drw.go.th](http://www.drw.go.th)

## 3. การจัดการน้ำฤดูแล้ง ปี 2565/66

**แผนการจัดการน้ำ** โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565/66 (วันที่ 1 พ.ย.65 ถึง 30 เม.ย.66) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้งานได้ จำนวน 43,740 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดการน้ำทั่วประเทศ จำนวน 27,685 ล้าน ลบ.ม.

**ผลการจัดการน้ำ** ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 – ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 23,780 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 86 ของแผนจัดการน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา (เขื่อนภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ ป่าสักฯ) วันนี้ใช้น้ำไป 50.56 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 8,198 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 95 ของแผนจัดการน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565/66 (1 พ.ย.65 - 30 เม.ย.66)					ผลการจัดการน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการน้ำ
ทั่วประเทศ	2,535	8,270	16,330	550	27,685	23,780	86
ลุ่มเจ้าพระยา	1,150	2,020	5,795	135	9,100	8,198	95



## 4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2565/66

**แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2565/66**

ทั่วประเทศ จำนวน 16.30 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 13.55 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.75 ล้านไร่

ลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 9.23 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 8.51 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.72 ล้านไร่

**ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2565/66** (ข้อมูล ณ วันที่ 19 เมษายน 2566)

ทั่วประเทศ จำนวน 15.01 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 13.25 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 1.76 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 92.09 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 6.83 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 6.42 ล้านไร่)

ลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 8.64 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 8.16 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.48 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 93.61 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 5.53 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 2.63 ล้านไร่)

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2565/66									จำนวนที่ 2	
		จำนวนที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	รวมข้าว	%รวมข้าว	พืชไร่ พืชผัก	%พืชไร่ พืชผัก	รวมทั้งหมด	%รวมทั้งหมด	พื้นที่เก็บเกี่ยว	พื้นที่รื้อ
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	10.42	0.64	11.06	10.41	99.90	0.67	104.69	11.08	100.18	5.41	5.00
	นอกเขตชลประทาน	3.13	2.11	5.24	2.84	90.73	1.09	51.66	3.93	75.00	1.42	1.42
	รวม	13.55	2.75	16.30	13.25	97.79	1.76	64.00	15.01	92.09	6.83	6.42
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	6.64	0.10	6.74	6.41	96.54	0.15	150.00	6.56	97.33	4.32	2.09
	นอกเขตชลประทาน	1.87	0.62	2.49	1.75	93.58	0.33	53.23	2.08	83.53	1.21	0.54
	รวม	8.51	0.72	9.23	8.16	95.89	0.48	66.67	8.64	93.61	5.53	2.63

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2 เกินกว่าแผน รวม 46 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน รวม 1.08 ล้านไร่ ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 36 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 0.88 ล้านไร่ ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร ตาก เชียงราย เชียงใหม่ นครสวรรค์ น่าน พะเยา พิษณุโลก แพร่ ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตต์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ นครราชสีมา บึงกาฬ บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด เลย เพชรบุรี สกลนคร สุรินทร์ อำนาจเจริญ ชัยนาท อ่างทอง จันทบุรี ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้วราชบุรี กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี ตรัง และจังหวัดกระบี่

- นอกเขตชลประทาน 19 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 0.20 ล้านไร่ ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร ตาก แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน ขอนแก่น นครพนม มหาสารคาม สุรินทร์ หนองคาย อำนาจเจริญ กรุงเทพมหานคร นครราชสีมา นครนายก ลพบุรี ชัยนาท สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสุพรรณบุรี

## 5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 โดยปัจจุบันจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 10 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก แพร่ ลพบุรี กาญจนบุรี อุดรธานี นครราชสีมา จันทบุรี อำเภอกำแพงเพชร ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง เพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อน/อ่างกักเก็บน้ำ รวมทั้งบรรเทาปัญหาหมอกควันไฟป่าและปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 - 19 เมษายน 2566)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร(6) น่าน(15) พิจิตร(3) พิษณุโลก(2) ลำปาง(13) ลำพูน(1) สุโขทัย(3) อุดรดิตต์(9) เชียงราย(11) เพชรบูรณ์(8) แพร่(2)
กลาง	กาญจนบุรี(8) ชัยนาท(2) นครสวรรค์(10) ลพบุรี(10) สระบุรี(5) สิงห์บุรี(1) สุพรรณบุรี(3) อุทัยธานี(4)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(18) ขอนแก่น(26) ชัยภูมิ(10) นครพนม(2) นครราชสีมา(21) บึงกาฬ(7) บุรีรัมย์(7) มหาสารคาม(2) มุกดาหาร(7) ยโสธร(5) ร้อยเอ็ด(4) ศรีสะเกษ(3) สกลนคร(7) สุรินทร์(8) หนองคาย(4) หนองบัวลำภู(4) อำนาจเจริญ(4) อุดรธานี(5) อุบลราชธานี(4) เลย(9)
ตะวันออก	จันทบุรี(9) ฉะเชิงเทรา(3) ชลบุรี(5) ตราด(2) ปราจีนบุรี(3) ระยอง(8) สระแก้ว(9)
ใต้	กระบี่(8) ชุมพร(4) นครศรีธรรมราช(3) ประจวบคีรีขันธ์(7) พังงา(8) ระนอง(1) ราชบุรี(5) สุราษฎร์ธานี(8) เพชรบุรี(4)
รวม	55 จังหวัด (360 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 19 เมษายน 2566

หน่วยปฏิบัติการ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	5	1. การกักเก็บหมอกควันและไฟป่า มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.เชียงใหม่(ฮอด จอมทอง) 2. การกักเก็บยังการเกิดพายุลูกเห็บ บริเวณจ.เชียงใหม่หลังปฏิบัติการ พบว่ามีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.เชียงใหม่(ฮอด จอมทอง) และไม่พบรายงานลูกเห็บตกบริเวณพื้นที่ดังกล่าวในช่วงเวลาเฝ้าระวัง
2. พิษณุโลก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากไม่พบกลุ่มเมฆที่เข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการในพื้นที่เฝ้าระวัง
3. แพร่	1	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง โดยจากการติดตามผ่านภาพถ่ายดาวเทียมหลังการปฏิบัติการพบมีกลุ่มเมฆมีการพัฒนาตัวเพิ่มจำนวนมากขึ้น
4. ลพบุรี	1	การกักเก็บหมอกควันและไฟป่า ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับปฏิบัติการมีค่าต่ำกว่า 60% (49%) จากการติดตามด้วยเรดาร์และดาวเทียมพบกลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายมีการพัฒนาตัวเพิ่มปริมาณขึ้นเล็กน้อยและสลายตัวในเวลาต่อมา

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
5. กาญจนบุรี	2	ภารกิจบรรเทาหมอกควันและไฟป่า ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง หลังปฏิบัติการจากการติดตามด้วยเรดาร์และดาวเทียม พบกลุ่มเมฆไม่มีการพัฒนาตัวและสลายตัวค่อนข้างเร็ว
6. อุดรธานี	4	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง ทำให้มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.เลย(ภูกระดึง ผาขาว) จ.หนองบัวลำภู (ศรีบุญเรือง) จ.ขอนแก่น(ชุมแพ สีชมพู หนองนาคำ ภูเวียง) จ.ชัยภูมิ(คอนสาร)
7. นครราชสีมา	2	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง หลังปฏิบัติการจากการติดตามด้วยเรดาร์และดาวเทียม พบกลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายมีการพัฒนาตัวเพิ่มปริมาณขึ้นเล็กน้อยและสลายตัวค่อนข้างเร็ว
8. จันทบุรี	4	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.จันทบุรี(ขลุง สอยดาว) จ.ชลบุรี(พนัสนิคม)
9. หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	9	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.เพชรบุรี(ท่ายาง ชะอำ) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน ปราณบุรี สามร้อยยอด กุยบุรี เมือง) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนแก่งกระจาน บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนปราณบุรีจ.ประจวบคีรีขันธ์
10. สุราษฎร์ธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากติดตามสถานการณ์ในพื้นที่และรอสนับสนุนเครื่องบิน
รวม	28	

### สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ – 19 เมษายน 2566)

ตั้งแต่เปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 – 19 เมษายน 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 42 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 727 เที่ยวบิน (1,189:30 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 546.8 ตัน พลุสารพัดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 85 นัด พลุสารพัดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 69 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 801 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 50 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก น่าน แพร่ พะเยา ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แม่ฮ่องสอน กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย สกลนคร นครพนม หนองคาย บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ บึงกาฬ ร้อยเอ็ด มุกดาหาร หนองบัวลำภู นครราชสีมา อุดรธานี กาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ จันทบุรี ตราด ชลบุรี ฉะเชิงเทรา นครนายก ลพบุรี ระยอง สระแก้ว สระบุรี ปราจีนบุรี กระบี่ ประจวบคีรีขันธ์ พังงา เพชรบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี นครศรีธรรมราช ชุมพร ระนอง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

### 6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

- เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง อุบลโกศ-บริโกศ พีชไร่ และอุทกภัย ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2565/2566 จำนวน 2,188 เครื่อง ปัจจุบันได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อช่วยเหลือตามพื้นที่ จำนวน 136 เครื่อง โดยแบ่งแยกดังนี้

1. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพีชไร่ จำนวน 87 เครื่อง ในพื้นที่ 12 จังหวัด
2. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 15 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด
3. ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 34 เครื่อง ในพื้นที่ 9 จังหวัด

- เตรียมความพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ รวมทั้งหมด 503 คัน ประกอบด้วย ภาคเหนือ 93 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 77 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 147 คัน ภาคใต้ 30 คัน และศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 156 คัน

### 7. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 20 เม.ย. 66)

#### 7.1 วิกฤตภัย ช่วงภัย 4 ก.พ. 66 - ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เพชรบูรณ์ เชียงใหม่ แพร่ จันทบุรี อุทัยธานี ลำปาง ตราด และจังหวัดลำพูน เกษตรกร 4,021 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 6,843 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 129 ไร่ พีชไร่และพีชผัก 2,946 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 3,768 ไร่ สสำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 367 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 640 ไร่ แบ่งเป็น พีชไร่และพีชผัก 490 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น และอื่นๆ 150 ไร่ คิดเป็นเงิน 1.58 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 42 ราย (คิดเป็นร้อยละ 11.44 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 91 ไร่ วงเงิน 0.18 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 11.39 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

## 7.2 อุทกภัย (ภาคใต้) ช่วงภัย 1 ธ.ค. 65 – 29 ม.ค. 66

**ด้านพืช** ได้รับผลกระทบ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร นครศรีธรรมราช ระนอง พัทลุง สงขลา ยะลา นราธิวาส ตรัง ปัตตานี สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสตูล เกษตรกร 10,364 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 82,071 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 26,099 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 8,162 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 47,809 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1,577 ราย พื้นที่ 6,805 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,569 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,742 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 494 ไร่ คิดเป็นเงิน 11.57 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 1,576 ราย (คิดเป็นร้อยละ 99.94 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 6,788 ไร่ วงเงิน 11.53 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 99.65 ของวงเงินช่วยเหลือ)

**ด้านประมง** ได้รับผลกระทบ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ยะลา นราธิวาส ตรัง สุราษฎร์ธานี ปัตตานี สตูล กระบี่ และประจวบคีรีขันธ์ เกษตรกร 7,836 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ 19,599 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 13,407 ไร่ บ่อกุ้ง 6,192 ไร่ กระชัง 23,228 ตร.ม. **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 7,836 ราย พื้นที่ 19,599 ไร่ กระชัง 23,228 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 141.17 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 969 ราย (คิดเป็นร้อยละ 12.37 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 671 ไร่ กระชัง 5,559 ตร.ม. วงเงิน 5.65 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 4.00 ของวงเงินช่วยเหลือ)

**ด้านปศุสัตว์** ได้รับผลกระทบ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร ปัตตานี พัทลุง นครศรีธรรมราช นราธิวาส สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 65,308 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 5,948,600 ตัว แบ่งเป็น โค 146,148 ตัว กระบือ 3,119 ตัว สุกร 103,573 ตัว แพะ/แกะ 40,742 ตัว สัตว์ปีก 5,655,018 ตัว แปลงหญ้า 2,999 ไร่ **สำรวจพบความเสียหาย** เกษตรกร 1,250 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 51,102 ตัว แปลงหญ้า 83 ไร่ คิดเป็นเงิน 20.56 ล้านบาท

## 7.3 อุทกภัย ช่วงภัย ส.ค. - 23 พ.ย. 65

**ด้านพืช** พบความเสียหาย 65 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ น่าน ตาก แพร่ พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย มหาสารคาม บุรีรัมย์ นครราชสีมา ร้อยเอ็ด ยโสธร หนองคาย หนองบัวลำภู ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุดรธานี อุบลราชธานี อำนาจเจริญ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ชัยนาท เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี ตราด ปราจีนบุรี ปทุมธานี นครนายก นครปฐม กาญจนบุรี สระแก้ว จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง ชลบุรี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี ภูเก็ต ตรัง ปัตตานี ยะลา นราธิวาส พัทลุง สตูล สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา เกษตรกร 463,134 ราย พื้นที่ 4,147,759 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,770,252 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,343,928 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 33,579 ไร่ คิดเป็นเงิน 6,509.06 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 407,414 ราย (คิดเป็นร้อยละ 87.97 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 3,619,665 ไร่ วงเงิน 5,674.08 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 87.17 ของวงเงินช่วยเหลือ)

**ด้านประมง** พบความเสียหาย 52 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ น่าน ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย นครราชสีมา ร้อยเอ็ด ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ หนองบัวลำภู อุบลราชธานี อำนาจเจริญ อุดรธานี หนองคาย มหาสารคาม กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ชัยนาท ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง ปราจีนบุรี นครนายก นครปฐม ลพบุรี สระบุรี สระแก้ว สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง ราชบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา กาญจนบุรี ตรัง สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสตูล เกษตรกร 26,121 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับความเสียหาย 44,523 ไร่ กระชัง 36,864 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 301.52 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 17,237 ราย (คิดเป็นร้อยละ 65.99 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 24,996 ไร่ กระชัง 32,847 ตร.ม. วงเงิน 157.16 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 52.12 ของวงเงินช่วยเหลือ)

**ด้านปศุสัตว์** พบความเสียหาย 27 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ น่าน ตาก ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก เพชรบูรณ์ อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย บุรีรัมย์ ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร ระยอง ประจวบคีรีขันธ์ ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี พระนครศรีอยุธยา และจังหวัดอ่างทอง เกษตรกร 3,918 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 412,405 ตัว แบ่งเป็น โค 43 ตัว กระบือ 13 ตัว สุกร 44 ตัว แพะ/แกะ 241 ตัว สัตว์ปีก 411,225 ตัว แปลงหญ้า 1,900 ไร่ คิดเป็นเงิน 21.77 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 3,590 ราย (คิดเป็นร้อยละ 91.63 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) สัตว์ตาย/สูญหาย 382,961 ตัว แปลงหญ้า 1,850 ไร่ คิดเป็นเงิน 20.01 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 91.92 ของวงเงินช่วยเหลือ)

## 7.4 อุทกภัย ช่วงภัย พ.ค. - 31 ก.ค. 65

**ด้านพืช** พบความเสียหาย 25 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา ลำปาง แม่ฮ่องสอน อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร อุทัยธานี พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ เลย สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี กรุงเทพฯ สระบุรี นครศรีธรรมราช พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 21,164 ราย พื้นที่ 271,038 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 229,422 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 41,299 ไร่ ไม้ผลไม้ยืนต้น และอื่นๆ 317 ไร่ คิดเป็นเงิน 390.48 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 12,952 ราย (คิดเป็นร้อยละ 61.20 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 110,755 ไร่ วงเงิน 162.99 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 41.74 ของวงเงินช่วยเหลือ)

**ด้านประมง** พบความเสียหาย 16 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ พะเยา ลำพูน ลำปาง แม่ฮ่องสอน อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสตูล เกษตรกร 1,489 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 1,509 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 1,500 ไร่ บ่อกุ้ง 10 ไร่ กระชัง 563 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 7.340 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

**ด้านปศุสัตว์** ไม่ได้รับผลกระทบ

## 8. สถานการณ์ศัตรูพืชระดับ (ข้อมูล ณ วันที่ 12 เม.ย. 66)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. แมลงสิง 2. หนอนกอข้าว 3. หนอนกระทู้ข้าว 4. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 5. เพลี้ยไฟ 6. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นราธิวาส และสงขลา) จำนวน 16 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เพชรบูรณ์) จำนวน 42 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (สงขลา อุบลราชธานี ชลบุรี และราชบุรี) จำนวน 142 ไร่ การระบาดลดลง 155 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 40 ไร่ การระบาดลดลง 70 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กาญจนบุรี) จำนวน 62 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ลำพูน และนครราชสีมา) จำนวน 304 ไร่ การระบาดคงที่	- ผลิตขยาย แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา และชีวเวเรีย ธรรงค์ ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ และให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์ การระบาด อย่างใกล้ชิด แนะนำให้ใช้พันธุ์ข้าวต้านทานโรคเพื่อป้องกันการเกิดโรคไหม้ข้าว และโรคขอบใบแห้งข้าว - สนับสนุนเชื้อราเมตาโรเซียมพร้อมแนะนำวิธีการผลิตขยาย แก่เกษตรกร หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารเคมี - แมลงสิง ให้กำจัดวัชพืชในนาข้าว คั้นนาและรอบๆ แปลง จับตัวอ่อนและตัวเต็มวัยในนาข้าว นำมาทำลาย ตัวเต็มวัยขบกิน เนื้อนา นำเนื้อนาแขวนไว้ตามนาข้าวและจับมาทำลาย หลีกเลี้ยง การปลูกข้าวต่อเนื่องเพื่อลดการแพร่ขยายพันธุ์ - หนอนกอข้าว ใต้น้ำท่วมและไถดินเพื่อทำลายหนอนและดักแด้ ของหนอนกอข้าวอยู่ตามตอซัง ปลูกพืชหมุนเวียน เพื่อตัดวงจร ชีวิตของหนอนกอข้าว ไม่ควรใส่ปุ๋ยไนโตรเจนมากเกินไป ทำให้ ใบข้าวงามหนอนกอชอบวางไข่ ใช้แสงไฟล่อตัวเต็มวัยและทำลาย เมื่อมีการระบาดรุนแรงให้ใช้สารฆ่าแมลงชนิดเม็ดในนาข้าว - เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล แนะนำวิธีการใช้และวิธีการผลิตขยาย เชื้อราบิวเวอร์เรีย แนะนำให้ปลูกข้าวพันธุ์ค่อนข้างต้านทาน เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 2 สุพรรณบุรี 90 สุพรรณบุรี 60 ปทุมธานี 1 เป็นต้น และคุมน้ำใน แปลงนาให้พอดินเปียก หรือมีน้ำเรี่ยผิวดินนาน 7-10 วัน แล้ว ปล่อยขังทิ้งไว้ ให้แห้งเองสลับกันไป - เพลี้ยไฟ ให้หมั่นสำรวจ ดูแลแปลงข้าวระยะกล้าหรือหลังหว่าน 7 วัน อย่านำน้ำแช่น้ำ ใต้น้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน เมื่อตรวจพบ เพลี้ยไฟตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้นในข้าวอายุ 6-7 วัน หลังหว่าน ใช้ปุ๋ยยูเรียอัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านเมื่อข้าวอายุ 10 วัน เพื่อ เร่งการเจริญเติบโตของต้นข้าว ใช้สารฆ่าแมลง มาลาไทออน 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือคาร์บาริล 85% WP อัตรา 20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อพบใบข้าวมีวนมากกว่า 50 เปอร์เซ็นต์ ในระยะข้าวอายุ 10 - 15 วันหลังหว่าน - หนอนกระทู้ข้าว ให้หมั่นสำรวจ ไถพลิกดินในแปลง เพื่อทำลาย ดักแด้ที่อยู่ในดินหรือตอซัง กำจัดวัชพืชตามคันนาหรือบริเวณ ไกลเคียงเพื่อทำลายแหล่งอาศัย ใช้สารฆ่าแมลง เช่น มาลาไทออน 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร เพนิโทโรไทออน 50% EC อัตรา 30 มิลลิลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อพบมีการระบาดรุนแรง
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนกินใบมะพร้าว 3. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (ขอนแก่น ชัยภูมิ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง สมุทรปราการ สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 6,160 ไร่ การระบาดลดลง 78 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,084 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด (ชัยภูมิ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง ระยอง สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 12,595 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่	- ธรรงค์ให้เกษตรกรตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนกินใบมะพร้าวทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และ เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมหนอนของแมลงดำหนามมะพร้าวในพื้นที่ - ใช้ก้ำดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับตัวแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อรามेटาโรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดตัวแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - โรสี้ขามจะเข้าทำลายอยู่ภายในขั้วผลมะพร้าวทำให้การปน สารฆ่าไรไม่สามารถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการป้องกันกำจัด ให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจั่นจนถึงระยะ ผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่ โรสี้ขามมะพร้าวเข้าทำลายใช้สารเคมีตามคำแนะนำของ กรมวิชาการเกษตร

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	4. ดัวงวง  5. ดัวงแรด  6. โรสี้ขามะพร้าว	พื้นที่ระบาด 15 จังหวัด (นครสวรรค์ บุรีรัมย์ ชลบุรี ตราด กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา เพชรบุรี สมุทรปราการ พังงา ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม กระบี่ ภูเก็ต นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,099 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ชลบุรี ระยอง สมุทรปราการ นครปฐมประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,447 ไร่ การระบาดลดลง 21 ไร่ พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (ชัยภูมิ จันทบุรี กรุงเทพมหานคร ฉะเชิงเทรา ตราด นครปฐม สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร ชุมพร สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 498 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่	
ปาล์ม น้ำมัน	1. ดัวงแรด  2. ดัวงกุหลาบ  3. หนอนปลอกเล็ก  4. โรคลำต้นเน่า  5. โรคทะลายเน่า  6. โรคใบจุด  7. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ชลบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,978 ไร่ การระบาดลดลง 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ ชุมพร สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 187 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (นครราชสีมา ฉะเชิงเทรา ชลบุรี กระบี่ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,514 ไร่ การระบาดลดลง 188 ไร่ พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,875 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (นครสวรรค์ ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 69 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร ยะลา และนครศรีธรรมราช) จำนวน 69 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร และตรัง) จำนวน 125 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่	- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด - รมรังค์ให้เกษตรกรตัดทะลายที่เป็นโรคทะลายเน่าของปาล์มน้ำมันออกไปเผาทำลายนอกแปลง - พ่นดักกุหลาบด้วยสารฆ่าแมลงประเภท Carbaryl เช่น เซฟวิน (Sevin) 85% WP อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์โบซัลแฟน (carbosulfan) 20% EC อัตรา 40 มิลลิกรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่วทรงพุ่ม ทุก 7-10 วัน ในตอนเย็น - แยกต้นกล้าที่เป็นโรคใบจุดออกจากแปลง ตัดแต่งใบที่เป็นโรคใบจุด นำออกไปเผาทำลายทันที - เมื่อพบการระบาดของโรคใบจุด ให้ลดการใช้ปุ๋ยไนโตรเจน และตัดแต่งใบที่เป็นโรคใบจุด นำออกไปเผาทำลายทันที - สำรวจ ติดตาม และเฝ้าระวังสถานการณ์การระบาดของโรคใบจุดสาหร่ายในช่วงฤดูฝน โดยสำรวจสัปดาห์ละครั้ง ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่เป็นโรค นำไปเผาทำลายทิ้งนอกแปลงเพื่อไม่ให้เกิดการแพร่ของสปอร์ไปยังต้นอื่นๆ หากพบการระบาดรุนแรง แนะนำให้ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
ยางพารา	1. โรคกลากขาว  2. โรคคราแปง  3. โรคใบร่วงยางพารา  4. โรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (ตราด กระบี่ ชุมพร ปัตตานี นครศรีธรรมราช สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 751 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ลำปาง นครศรีธรรมราช และสตูล) จำนวน 147 ไร่ การระบาดลดลง 13 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร ปัตตานี พังงา นครศรีธรรมราช ภูเก็ต และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 4,064 ไร่ การระบาดลดลง 65 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (กระบี่ นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง ภูเก็ต ระนอง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 80,165 ไร่ การระบาดลดลง 686,694 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรคยางพาราให้เกษตรกรรับรู้อย่างต่อเนื่อง - คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดโรครากขาว โดยการขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคนานาคูกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค - หากพบการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา รุนแรง ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา - รมรังค์ให้เกษตรกรหยุดกรีดยางในขณะที่ยางพาราอยู่ในช่วงผลัดใบ และทำร่องบริเวณโคนต้นยางพาราให้ร่องขวางกับลำต้น เพื่อป้องกันไม่ให้โรคลุกลามลงสู่ราก
กาแฟ	1. หนอนเจาะกิ่ง/ลำต้นกาแฟ  2. โรคราสนิม	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เชียงใหม่) จำนวน 38 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เชียงใหม่) จำนวน 73 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรให้ดูแลสวนกาแฟให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ เก็บเศษซากพืชออกไปทำลายทิ้งนอกแปลง เพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งสะสมของโรค



ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. โรคราใบจุดตากบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (เชียงใหม่ และระยอง) จำนวน 25 ไร่ การระบาดคงที่	- หนองเจาะกิ่ง/ลำต้นกาแฟ ให้ทำความสะอาดแปลงและตรวจดูตามกิ่งและลำต้นกาแฟอยู่เสมอ หากพบการเข้าทำลายของหนองเจาะกิ่งกาแฟ/หนองกาแฟสีแดง
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้ง มันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมัน สำปะหลังสีชมพู 3. เพลี้ยหอย 4. ไรแดงมันสำปะหลัง 5. โรครดุมแจ้ 6. โรคราใบต่าง มันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (ขอนแก่น สกลนคร มุกดาหาร ชลบุรี จันทบุรี กาญจนบุรี และระยอง) จำนวน 834 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 252 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 626 ไร่ การระบาดลดลง 13 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (น่าน กาฬสินธุ์ นครราชสีมา สกลนคร ชลบุรี และกาญจนบุรี) จำนวน 23 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (อุทัยธานี ขอนแก่น นครราชสีมา มุกดาหาร สกลนคร สุรินทร์ ลพบุรี ชลบุรี ระยอง สระแก้ว และกาญจนบุรี) จำนวน 9,465 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 40 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (กำแพงเพชร สกลนคร อุบลราชธานี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และกาญจนบุรี) จำนวน 404 ไร่ การระบาดลดลง 55 ไร่ พื้นที่ระบาด 16 จังหวัด (กำแพงเพชร พิจิตร อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ชัยนาท ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว กาญจนบุรี และเพชรบุรี) จำนวน 52,350 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 233 ไร่	- อนุรักษ์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงข้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคราใบต่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด - สร้างการรับรู้เกี่ยวกับโรครดุมแจ้ และแนะนำเกษตรกรให้สำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ ในพื้นที่ที่พบการระบาดให้ขุดหรือถอนต้นที่เป็นโรคราไปเผาทำลายนอกแปลง ใช้พันธุ์ที่ปลอดโรคราหรือต้นพันธุ์มันสำปะหลังที่ไม่แสดงอาการของโรครา - อนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติ เช่น ตัวเต่า Stethorus spp. ตัวปีกสั้น และไรตัวห้า หลีกเลี่ยงการปลูกมันสำปะหลังในช่วงฤดูแล้ง หรือฝนทิ้งช่วงเป็นระยะเวลานาน หากเริ่มพบการเข้าทำลายของไรแดงควรเก็บทิ้งหรือทำลาย เพื่อลดการเพิ่มปริมาณของไรแดง ในสภาพที่เหมาะสมอาจเกิดการระบาดขึ้นอย่างรวดเร็ว พนสารฆ่าแมลง เช่น อามิตราซ (amitraz) 20% EC พนเฉพาะบริเวณที่มีไรแดงทำลาย
อ้อย	1. หนองกออ้อย 2. โรคราไส้ดำ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ขอนแก่น และนครราชสีมา) จำนวน 120 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุทัยธานี) จำนวน 6 ไร่ การระบาดคงที่	- หนองกออ้อย ควรให้น้ำเพื่อให้อ้อยแตกหน่อชดเชยปลอยแตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา อัตรา 30,000 ตัวต่อไร่ต่อครั้ง ปลอยติดต่อกัน 2-3 ครั้ง ใช้ช่วงที่พบกลุ่มไข่ของหนองกออ้อย ปลอยแมลงหางหนีบอัตรา 500 ตัวต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุ 1 เดือน ควรพ่นสารฆ่าแมลงเดลทาเมทริน 3% EC อัตรา 10 มิลลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 2-3 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน เมื่อพบการระบาดของหนองกออ้อย ควรพ่นสารฆ่าแมลง ได้แก่ อินดอกซาคาร์บ 15% EC อัตรา 15 มิลลิตร หรือคลอแรนทรานิลิโพรล 5.17% SC อัตรา 20 มิลลิตร หรือลูเฟนนูรอน 5% EC อัตรา 20 มิลลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งต่อน้ำ 20 ลิตร ควรหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีในแปลงที่ปลอยแตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา และแมลงหางหนีบ
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนองกระทุ้ข้าวโพด ลายจุด (fall amyworm)	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (กาญจนบุรี ยะลา สงขลา และสตูล) จำนวน 84 ไร่ การระบาดคงที่	- ควบคุมการระบาดของหนองกระทุ้ข้าวโพดลายจุด (FAW) แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เก็บกลุ่มไข่หรือตัวหนอนทำลายทิ้งนอกแปลง - แนะนำการควบคุมโดยใช้ศัตรูธรรมชาติ หากพบการระบาดรุนแรงควรพ่นสารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร - แนะนำเกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทาน และคลุมเมล็ดพันธุ์ก่อนปลูกด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช
สับปะรด	1. โรคราเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง และภูเก็ต) จำนวน 95 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคราเหี่ยวในสับปะรด แนะนำให้ถอนต้นที่เป็นโรคราไปทำลายนอกแปลง และใช้หน่อพันธุ์ปลอดโรครา กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคราเหี่ยวสับปะรด
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง กระบี่ ยะลา สุราษฎร์ธานี และชุมพร) จำนวน 527 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 56 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (พิษณุโลก จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช) จำนวน 152 ไร่ การระบาดลดลง 42 ไร่	- เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากกว่าหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - เพลี้ยแป้ง หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่ถูกทำลายทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไก่อแจ้ ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสารฆ่าแมลง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. เพลี้ยไก่แจ้ 4. ไรแดงแอฟริกา 5. โรครากเน่าโคนเน่า 6. โรคมืดหรือใบไหม้ 7. โรคมืดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 630 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และยะลา) จำนวน 698 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 113 ไร่ พื้นที่ระบาด 14 จังหวัด (เพชรบูรณ์ จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา ภูเก็ต ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,353 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 14 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ภูเก็ต ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 563 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร ยะลา ระนอง สุราษฎร์ธานี และสงขลา) จำนวน 443 ไร่ การระบาดลดลง 8 ไร่	- โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกร หมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา - โรคมืดหรือใบไหม้ หมั่นสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ หากพบการระบาดของโรค ตัดส่วนที่เป็นโรคและเก็บเศษพืชที่เป็นโรคและใบที่ร่วงหล่น นำไปทำลายนอกแปลงปลูก ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง และกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อลดความชื้นสะสมใต้ทรงพุ่ม ลดการใส่ปุ๋ยไนโตรเจนสูง ในพื้นที่ปลูกที่มีความชื้นสูง - โรคมืดสาหร่าย หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อเริ่มมีอาการของโรคให้ตัดใบ หรือส่วนที่เป็นโรคนำไปทำลาย หรือฝังดิน ดูแลการตัดแต่งกิ่งให้เหมาะสม ไม่ให้ต้นมีทรงพุ่มแน่น เพื่อให้ทุเรียนได้รับแสงแดด และอากาศถ่ายเทได้ดี เป็นการลดความชื้น
เงาะ	1. เพลี้ยแป้ง 2. โรคมืดสาหร่าย 3. หนอนคืบกินใบ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และชุมพร) จำนวน 7 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี นครศรีธรรมราช และนราธิวาส) จำนวน 33 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 17 ไร่ การระบาดคงที่	- ตัดแต่งกิ่งเงาะ จากนั้นให้ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่อง ผูกรอบโคนต้น เพื่อป้องกันมดและเพลี้ยแป้ง - ตัดส่วนที่พบโรคมืดสาหร่าย เก็บรวบรวมไปเผาทำลาย ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เมื่อพบใบแก่ถูกทำลายมากกว่าร้อยละ 30 ตัดต้น แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกซิคลอไรด์ - หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของหนอนคืบกินใบ ให้สังเกตดูใบเพสลาด ใบอ่อน และใบแก่
มังคุด	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินใบ 3. หนอนซอนใบ	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง และชุมพร) จำนวน 282 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร และนครศรีธรรมราช) จำนวน 420 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และชุมพร) จำนวน 82 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - หมั่นสำรวจใบอ่อนมังคุดอย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากหนอนจะกัดกินทำลายใบอ่อนในเวลากลางคืน - หมั่นสำรวจและสังเกตการณ์เข้าทำลายของหนอนซอนใบอย่างสม่ำเสมอ โดยให้สังเกตดูที่ใต้ใบมังคุดจะพบรอยทางยาวเป็นเส้นสีขาว
ลำไย	1. เพลี้ยแป้ง 2. มวนลำไย 3. โรคมืดไม้กวาด 4. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (เชียงใหม่ จันทบุรี ระยอง และสมุทรสาคร) จำนวน 24 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 270 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (เชียงใหม่ น่าน พะเยา และจันทบุรี) จำนวน 691 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ให้หมั่นสำรวจแปลงลำไยทุกสัปดาห์หากพบการระบาดแนะนำให้ตัดส่วนของกิ่งก้านที่มีเพลี้ยแป้งอาศัยอยู่ไปทำลาย หากพบว่า เพลี้ยแป้งเริ่มระบาดในสวนลำไยของเรา ควรพ่นด้วยสารเคมีป้องกันกำจัด มาลาไทออน (Malathion) 83% W/V EC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไพรีทรอยด์ (Pyrethroids) (อัตราส่วนตามฉลาก) พ่นให้ทั่ว 2-3 ครั้งห่างกัน 10 วัน - มวนลำไย ให้ตัดแต่งกิ่งเพื่อทำลายที่พอกอาศัยของตัวเต็มวัย หากพบการระบาดให้จับมาทำลาย แล้วใช้ศัตรูธรรมชาติฉีดพ่น - โรคมืดไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ - โรคราดำ ให้ป้องกันและกำจัดแมลงพวกปากดูดเช่น เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอยเพลี้ยจักจั่น และเพลี้ยอ่อน เป็นต้น โดยพ่นสารเคมีเช่น คาร์บาริล (Carbaryl) 85% WP อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร อาจพ่นควบคู่กับสารป้องกันกำจัดเชื้อรา ได้แก่ คอปเปอร์ออกซิคลอไรด์ (Copper Oxychloride) 85% WP อัตรา 40-50 กรัม และเบตาไซฟลูทริน (Betacyfluthrin) 2.5 % EC อัตรา 40-50 กรัม โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร หรือตามที่ฉลากกำหนด

## 9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

### 9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 6 เม.ย. 66)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 – 6 เมษายน 2566 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 33 จังหวัด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 155 จุด ในพื้นที่ 18 จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี ยโสธร เลย หนองบัวลำภู มหาสารคาม กาฬสินธุ์ มุกดาหาร ตาก เพชรบูรณ์ นครศรีธรรมราช และสงขลา ซึ่งขณะนี้กรมปศุสัตว์ได้เร่งรัดควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรค (ring vaccination) ร่วมในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคได้

### 9.2 โรคล้มปัสกีน (ข้อมูล ณ วันที่ 17 เม.ย. 66)

พบการระบาดสะสมตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2564 – 17 เมษายน 2566 รวม 70 จังหวัด 899 อำเภอ สัตว์ป่วยสะสม 632,458 ตัว ปัจจุบันยังคงมีสัตว์ป่วย 19,452 ตัว สัตว์ตายสะสม 67,312 ตัว

มาตรการควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกษตรกรให้รับรู้ลักษณะของโรคและสถานการณ์การระบาดของโรคเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันโรค ตลอดจนควบคุมโรคและแมลงพาหะโดยเร็ว รวมถึงขอความร่วมมือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมการเคลื่อนย้าย โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ แหล่งรวมสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ รวมทั้งช่องทางการนำเข้าสัตว์ตามแนวชายแดน โดยให้เข้มงวดการตรวจรอยโรคในโค กระบือ ที่เคลื่อนย้ายผ่านจุดตรวจทุกตัว และงดการซื้อขายโค กระบือที่มาจากแหล่งที่เกิดโรค หรือจากพื้นที่ในรัศมี 50 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และได้ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ได้แก่ 1) รักษาพยาบาลสัตว์ป่วย 207,455 ราย 2) หยอดหรือราดยาป้องกันแมลง 38,467 ราย 3) พันยากำจัดแมลง 228,002 ราย 4) พันยาฆ่าเชื้อทำลายเชื้อโรค 175,180 ราย 5) แจกยากำจัดแมลงแก่เกษตรกร 138,631 ราย 6) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกร 444,383 ราย