



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

วันที่ 21 กันยายน 2566 (เวลา 15.00 น.)

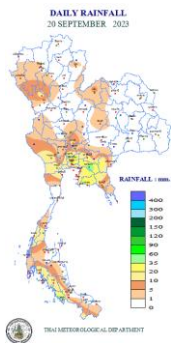
1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน 12.00 น.

ลมฝ่ายตะวันออกพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังอ่อนพัดปกคลุมทะเลอันดามัน และด้านตะวันตกของประเทศไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนล่าง รวมทั้งกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ภาคตะวันออก และมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งในภาคใต้ ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักถึงหนักมาก ลมกระโชกแรง ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ลุ่ม รวมทั้งเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองที่อาจจะเกิดขึ้น และหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ และป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองในระยะนี้

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 20 ก.ย. 66 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 21 ก.ย. 66



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.เมือง	สตูล	50.4	ฝนตกหนัก
2	อ.สนามชัยเขต	ฉะเชิงเทรา	46.8	ฝนตกหนัก
3	อ.เมือง	ระยอง	39.0	ฝนตกหนัก
4	เขตดอนเมือง	กรุงเทพมหานคร	35.8	ฝนตกหนัก
5	อ.สตึก	ชลบุรี	34.9	ฝนตกปานกลาง

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

2. สถานการณ์อุทกภัย น้ำไหลหลาก และน้ำเอ่อล้นตลิ่ง

จากสถานการณ์ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคกลางตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ทำให้ประเทศไทย มีฝนตกหนักบางพื้นที่ โดยเฉพาะภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก ส่งผลให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำไหลหลาก และน้ำเอ่อล้นตลิ่ง ในช่วงวันที่ 1 - 21 ก.ย. 66 รวม 34 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร แม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ เพชรบูรณ์ พิจิตร พิษณุโลก นครสวรรค์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ยโสธร เลย ร้อยเอ็ด มุกดาหาร มหาสารคาม นครพนมหนองบัวลำภู สกลนคร อุดรธานี อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ลพบุรี สระบุรี อ่างทอง จันทบุรี ตราด ปทุมธานี และจังหวัดสตูล ปัจจุบันเข้าสู่สภาวะปกติแล้ว 19 จังหวัด ยังคงมีสถานการณ์ 15 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร (อ.เมือง อ.คลองขลุง อ.พรานกระต่าย อ.ชาณุวรลักษบุรี อ.บึงสามัคคี อ.ลานกระบือ อ.ทรายทองวัฒนา) พิจิตร (อ.วชิรบุรี อ.ทับคล้อ อ.สากเหล็ก) พิษณุโลก (อ.วังทอง อ.ชาติตระการ อ.เนินมะปราง อ.นครไทย) กาฬสินธุ์ (อ.สมเด็จ อ.นาคู อ.เขาวง อ.ห้วยผึ้ง อ.กุฉินารายณ์ อ.ดอนจาน อ.เมืองกาฬสินธุ์ อ.ร่องคำ อ.กมลาไสย อ.ห้วยเม็ก) ขอนแก่น (อ.น้ำพอง) ยโสธร (อ.เมือง อ.ทรายมูล อ.คำเขื่อนแก้ว อ.มหาชนะชัย อ.ค้อวัง อ.กุดชุม อ.ป่าดัว) ร้อยเอ็ด (อ.เสลภูมิ อ.โพนทอง อ.อาจสามารถ อ.ทุ่งเขาหลวง อ.ธวัชบุรี อ.เชียงขวัญ อ.จังหาร อ.พนมไพร อ.เมยวดี อ.โพธิ์ชัย) มหาสารคาม (อ.เชียงยืน อ.โกสุมพิสัย) นครพนม (อ.เมือง อ.ปลาปาก อ.นาแก อ.นาทม อ.เรณูนคร อ.ธาตุพนม อ.ท่าอุเทน อ.โพนสวรรค์ อ.บ้านแพง อ.นาหว้า อ.ศรีสงคราม อ.วังยาง) สกลนคร (อ.โคกศรีสุพรรณ) อุดรธานี (อ.ภูแก้ว อ.กุมภวาปี อ.ประจักษ์ศิลปาคม อ.หนองหาน อ.พิบูลย์รักษ์ อ.ทุ่งฝน อ.กุดจับ อ.โนนสะอาด อ.หนองวัวซอ อ.เมือง อ.หนองแสง อ.บ้านผือ) อุบลราชธานี (อ.เมือง อ.วารินชำราบ อ.ม่วงสามสิบ อ.เดชอุดม อ.ตระการพืชผล อ.เหล่าเสือโก้ก อ.ดอนมดแดง) อำนาจเจริญ (อ.เมือง อ.ห้วยตะพาน อ.เสนางคนิคม อ.พนา อ.ปทุมราชวงศา อ.ลืออำนาจ อ.ชานุมาน) อ่างทอง (อ.แสวงหา) และปทุมธานี (อ.หนองเสือ)

ผลกระทบด้านการเกษตร

● **ด้านพืช** พื้นที่ได้รับผลกระทบ 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน แม่ฮ่องสอน แพร่ เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ สุโขทัย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ มุกดาหาร ยโสธร เลย ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อุบลราชธานี อุดรธานี อำนาจเจริญ จันทบุรี และจังหวัดตราด เกษตรกร 40,529 ราย พื้นที่ 278,222 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 239,270 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 34,022 ไร่ ไม้ผลไม้ยืนต้นและอื่นๆ 4,930 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1 ราย พื้นที่ (ไม้ผลไม้ยืนต้นและอื่นๆ) 1 ไร่ คิดเป็นเงิน 4,048 บาท

● **ด้านประมง** พื้นที่ได้รับผลกระทบ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร ตาก แม่ฮ่องสอน พะเยา เพชรบูรณ์ กาฬสินธุ์ ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อุดรธานี อุบลราชธานี และจังหวัดตราด เกษตรกร 1,095 ราย พื้นที่ (บ่อปลา) 960 ไร่ **อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย**

● **ด้านปศุสัตว์** พื้นที่ได้รับผลกระทบ 12 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย แม่ฮ่องสอน พิษณุโลก กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ยโสธร ร้อยเอ็ด นครพนม หนองบัวลำภู อุบลราชธานี อำนาจเจริญ และจังหวัดจันทบุรี เกษตรกร 3,232 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 159,009 ตัว แบ่งเป็น โค 6,612 ตัว กระบือ 2,065 ตัว สุกร 3,597 ตัว แพะ/แกะ 61 ตัว สัตว์ปีก 146,674 ตัว แปลงหญ้า 174 ไร่ **อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย**

การให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น

1. สนับสนุนเครื่องมือ และอุปกรณ์ เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย

1.1 เครื่องสูบน้ำ 14 เครื่อง แบ่งเป็น จ.สุโขทัย(3) จ.นครพนม(4) จ.สกลนคร(3) จ.อุดรธานี(2) จ.สตูล(2)

1.2 เครื่องผลักดันน้ำ 21 เครื่อง แบ่งเป็น จ.นครพนม(4) จ.สกลนคร(3) จ.อุดรธานี(8) จ.สตูล(6)

1.3 กระสอบทราย 1,750 ใบ แบ่งเป็น จ.ร้อยเอ็ด(1,250) จ.อุบลราชธานี(500)

2. สนับสนุนพืชอาหารสัตว์ 51,427 กก. ถุงยังชีพสัตว์ 217 ถุง ส่งเสริมสุขภาพสัตว์ 703 ชุด รักษาสัตว์ 246 ตัว และอพยพสัตว์ 4,127 ตัว

3. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ก.ย. 66)

3.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ปริมาณน้ำในอ่างฯ 48,201 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 63 ปริมาณน้ำใช้การได้ 24,261 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2565 (53,125 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 70) น้อยกว่าปี 2565 จำนวน 4,924 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 467.28 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 123.25 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 28,138 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 44,715 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 63 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 21,178 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2565 (48,836 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 69) น้อยกว่าปี 2565 จำนวน 4,121 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 391.24 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 61.35 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 26,214 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก
	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	12,501	50	5,756	32	80	1,083	658	61	567	57	88	25,908	13,159	51	6,324	33	12,749
ตอน.	12	8,368	6,123	73	4,473	67	226	2,061	1,660	81	1,492	79	238	10,429	7,783	75	5,965	69	2,649
กลาง	3	1,419	267	19	207	15	27	419	223	53	199	50	30	1,838	490	27	405	23	1,348
ตะวันออก	2	26,605	19,807	74	6,530	49	8	164	63	39	52	34	10	26,769	19,870	74	6,582	49	6,899
ตะวันออก	6	1,515	739	49	645	45	52	1,006	589	59	533	56	58	2,520	1,328	53	1,178	50	1,192
ใต้	4	8,194	5,278	64	3,568	55	42	679	293	43	239	38	46	8,874	5,571	63	3,807	54	3,302
รวม	35	70,926	44,715	63	21,178	45	435	5,411	3,486	64	3,083	62	470	76,337	48,201	63	24,261	46	28,138

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 12,003 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 48 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 5,307 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 29) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 180.86 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 2.80 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,868 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับ ได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	6,371	47	2,571	27	96.31	112.66	1.50	1.50	7,091
สิริกิตี	5,146	54	2,296	34	54.01	63.13	0.00	0.00	4,364
ภูมิพล+สิริกิตี	11,517	50	4,867	30	150.32	175.79	1.50	1.50	11,455
แควน้อยฯ	354	38	311	35	17.46	16.05	0.86	0.86	585
ป่าสักชลสิทธิ์	132	14	129	13	13.07	11.77	0.44	0.44	828
รวมทั้งหมด	12,003	48	5,307	29	180.86	203.61	2.80	2.81	12,868

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาตรน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของปริมาตรน้ำใช้การ จำนวน 6 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯ ภูมิพล (27%) อ่างฯ ป่าสักชลสิทธิ์ (13%) อ่างฯ ทับเสลา (19%) อ่างฯ กระเสียว (20%) อ่างฯ คลองสิียด (13%) และอ่างฯ ปรานบุรี (21%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำท่าตะเภา ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำน่าน แม่น้ำตาปี แม่น้ำโกลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำยม แม่น้ำมูล แม่น้ำบางปะกง ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 1,212 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,098 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +20.85 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 4.85 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 700 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 689 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +16.60 ม.รทก. (เมื่อวาน +16.50 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +9.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +9.59 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 163 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 131 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาทป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 130 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 2 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระราม 89 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 20 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 37 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 39 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 4 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 9 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 301 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 234 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 20 ลบ.ม./วินาที คลองมะขามเฒ่ากระเสียว (ปตร.มะขามเฒ่า-กระเสียว) 6 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 110 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 125 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 40 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 923 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 873 ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		15 ก.ย. 66	16 ก.ย. 66	17 ก.ย. 66	18 ก.ย. 66	19 ก.ย. 66	20 ก.ย. 66	21 ก.ย. 66		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.23	0.21	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.25	0.23	0.21	0.19	0.19	0.18	0.17	ปกติ	

ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

3.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 21 ก.ย. 66	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	4.76	-8.04
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	9.56	-6.44
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	7.70	-4.50
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	8.61	-3.39
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	8.84	-3.66
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	11.34	-3.16

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.drw.go.th

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 โดยปัจจุบันจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 11 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ ตาก พิชณุโลก ลพบุรี กาญจนบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ ระยอง อำเภอดำรงวิทยพร และจังหวัดนครราชสีมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตร ที่ประสบภัยแล้งและเติมน้ำในอ่างเก็บน้ำ

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 - 20 กันยายน 2566)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร(5) ตาก(3) พะเยา(1) พิจิตร(6) พิชณุโลก(4) ลำปาง(1) สุโขทัย(8) อุตรดิตถ์(2) เพชรบูรณ์(5)
กลาง	กาญจนบุรี(9) ชัยนาท(1) นครสวรรค์(9) พระนครศรีอยุธยา(1) ลพบุรี(4) สระบุรี(13) สุพรรณบุรี(5) อุทัยธานี(8) อ่างทอง(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น(6) ชัยภูมิ(4) นครราชสีมา(22) บุรีรัมย์(6) มหาสารคาม(6) ร้อยเอ็ด(4) สุรินทร์(3)
ตะวันออก	จันทบุรี(2) ฉะเชิงเทรา(4) ชลบุรี(10) ปราจีนบุรี(5) ระยอง(8) สระแก้ว(9)
ใต้	ชุมพร(1) นครศรีธรรมราช(6) ประจวบคีรีขันธ์(8) พัทลุง(11) ภูเก็ต(3) ราชบุรี(8) สงขลา(6) สมุทรสงคราม(2) สุราษฎร์ธานี(3) เพชรบุรี(7)
รวม	41 จังหวัด (230 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 20 กันยายน 2566

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
เชียงใหม่	2	ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำ เขื่อนกิ่วลม จ.ลำปาง
ตาก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ช่วงเช้าเมฆชั้นกลาง-สูง ปกคลุมเต็มท้องฟ้า ช่วงบ่ายเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อยและสลายตัวเร็ว
พิษณุโลก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก เมฆชั้นกลางและชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมาย ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวเล็กน้อยประกอบกับเมฆเคลื่อนออกจากพื้นที่เป้าหมายเร็ว
ลพบุรี	2	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง มีฝนตกปานกลางบริเวณ จ.ลพบุรี (ชัยบาดาล ลำสนธิ) จ.สระบุรี (มวกเหล็ก) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ จ.ลพบุรี อ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก จ.สระบุรี
กาญจนบุรี	4	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง มีฝนตกปานกลางบริเวณ จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์ บ่อพลอย หนองปรือ ห้วยกระเจา ไทรโยค เมืองกาญจนบุรี) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี
ขอนแก่น	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่ก่อตัว
นครราชสีมา	1	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.นครราชสีมา (ปากช่อง สีคิ้ว) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำตะคอง จ.นครราชสีมา
สุรินทร์	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่ก่อตัว
ระยอง	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก ช่วงเช้ามีเมฆชั้นสูงปกคลุมเป็นส่วนใหญ่ ประกอบกับช่วงบ่ายสภาพอากาศปิดมีฝนฟ้าคะนองบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบ
อ. หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	6	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.เพชรบุรี (แก่งกระจาน ท่ายาง) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน ปราณบุรี สามร้อยยอด กุยบุรี) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี เขื่อนปราณบุรี อ่างเก็บน้ำยางชุม อ่างเก็บน้ำห้วยไทรงาม จ.ประจวบคีรีขันธ์
นครศรีธรรมราช	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสนามบิน ติดภารกิจทางทหาร
รวม	15	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ – 20 กันยายน 2566)

ตั้งแต่เปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 19 กันยายน 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 170 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 3,654 เที่ยวบิน (5,610:17 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 3,083.3 ตัน พลุสารพัดความขึ้น โซเดียมคลอไรด์ จำนวน 268 นัด พลุสารพัดความขึ้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 386 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,570 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตก รวม 67 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงใหม่ เชียงราย ตาก น่าน แพร่ พะเยา ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ แม่ฮ่องสอน กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย สกลนคร นครพนม หนองคาย บัรรัมย์ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ บึงกาฬ มุกดาหาร หนองบัวลำภู นครราชสีมา อุตรดิตถ์ มหาสารคาม กาญจนบุรี ร้อยเอ็ด อุทัยธานี นครสวรรค์ สุรินทร์ จันทบุรี ตรัง ยโสธร อุบลราชธานี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรสงคราม ชัยนาท นครนายก ลพบุรี ระยอง สระแก้ว สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ปราจีนบุรี สุพรรณบุรี เพชรบุรี ราชบุรี พระนครศรีอยุธยา กระบี่ ประจวบคีรีขันธ์ พังงา ระนอง นครศรีธรรมราช ชุมพร ตรัง พัทลุง ภูเก็ต สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

- **เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่** เพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง อุปโภค-บริโภค พืชไร่ และอุทกภัย ในช่วงฤดูฝน ปี 2566 จำนวน 2,289 เครื่อง ปัจจุบันได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อช่วยเหลือตามพื้นที่ ระหว่างวันที่ 5 กันยายน ถึง 10 กันยายน 2566 จำนวน 2 เครื่อง ในเขตจังหวัดลพบุรี และจังหวัดนครราชสีมา
- **เตรียมความพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ** รวมทั้งหมด 503 คัน ประกอบด้วย ภาคเหนือ 93 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 77 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 147 คัน ภาคใต้ 30 คัน และศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 156 คัน

6. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ก.ย. 66)

6.1 ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัย 22 พ.ค. 66 - ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี เพชรบูรณ์ พิจิตร นครราชสีมา ชัยนาท สระบุรี และจังหวัดฉะเชิงเทรา เกษตรกร 64,296 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 1,146,247 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 841,976 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 304,142 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 129 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 4,218 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 60,724 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 25,709 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 34,983 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 32 ไร่ คิดเป็นเงิน 103.85 ล้านบาท

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

6.2 อุทกภัย ช่วงภัย 6 มิ.ย. 66 – 29 ส.ค. 66

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 17 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก ตาก น่าน แม่ฮ่องสอน เชียงราย กาฬสินธุ์ อุดรธานี อำนาจเจริญ นครพนม บึงกาฬ หนองคาย อุบลราชธานี ยโสธร สกลนคร ระนอง ตรัง และจังหวัดสตูล เกษตรกร 40,470 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 198,732 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 186,554 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 7,894 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 4,284 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 8,765 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 68,744 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 64,904 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 3,764 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 76 ไร่ คิดเป็นเงิน 94.75 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 64 ราย (คิดเป็นร้อยละ 0.73 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 115 ไร่ วงเงิน 242,442 บาท (คิดเป็นร้อยละ 0.25 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

6.3 ภัยแล้ง ช่วงภัย 27 มี.ค. 66 – 31 พ.ค. 66

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดชุมพร เกษตรกร 15,279 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 22,111 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 120 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,199 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 20,792 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 726 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 1,690 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 20 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 367 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 1,303 ไร่ คิดเป็นเงิน 6.03 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 648 ราย (คิดเป็นร้อยละ 89.26 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 1,311 ไร่ วงเงิน 5.14 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 85.24 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

6.4 วาตภัย ช่วงภัย 4 ก.พ. 66 - ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 28 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา ลำปาง ลำพูน เลย แพร่ น่าน ตาก เพชรบูรณ์ แม่ฮ่องสอน เพชรบุรี จันทบุรี หนองคาย ฉะเชิงเทรา อุทัยธานี ตรัง พิจิตร สระแก้ว มุกดาหาร สระบุรี ชุมพร กระบี่ ตรัง ระนอง พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 8,335 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 24,641 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7,609 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 9,608 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 7,423 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1,725 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 5,119 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 962 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 2,803 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 1,353 ไร่ คิดเป็นเงิน 12.32 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 1,505 ราย (คิดเป็นร้อยละ 87.25 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 3,821 ไร่ วงเงิน 9.68 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 78.57 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 13 ส.ค. 66)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. เพลี้ยกระโดดหลังขาว 3. เพลี้ยไฟ 4. โรคไหม้ข้าว 5. หนอนกอข้าว 6. แมลงดำหนาม 7. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (นครสวรรค์ แพร่ นครราชสีมา ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี พัทลุง และสงขลา) จำนวน 2,794 ไร่ การระบาดลดลง 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เชียงใหม่) จำนวน 78 ไร่ การระบาดลดลง 31 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุรินทร์) จำนวน 10 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 13 จังหวัด (พะเยา เพชรบูรณ์ ลำพูน กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร สกลนคร สุรินทร์ อุบลราชธานี และจันทบุรี) จำนวน 4,885 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 157 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และ มหาสารคาม) จำนวน 3 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุพรรณบุรี) จำนวน 200 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 200 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (บุรีรัมย์ สกลนคร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 132 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 132 ไร่	- เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล ให้อนุรักษศัตรูธรรมชาติเพื่อใช้ควบคุมการระบาด เช่น มวนเขียวดูดไข่ แมงมุมสุนัขป่า เป็นต้น ควบคุมระดับน้ำ โดยการระบายน้ำออกเป็นครั้งคราวแบบเปียกสลับแห้ง เมื่อตรวจพบตัวเต็มวัย หรือตัวอ่อนวัยที่ 1-2 เมื่อข้าวอายุ 30-45 วัน จำนวนมากกว่า 10 ตัวต่อต้น ให้ใช้สารกำจัดแมลง - เพลี้ยกระโดดหลังขาว แนะนำปลูกข้าวพันธุ์ต้านทาน เช่น สุพรรณบุรี 60 ชัยนาท 1 สุพรรณบุรี 1 กข31 และชุมแพ 60 ปลูกสลับกันอย่างน้อย 2 พันธุ์ ป้องกันไม่ให้เพลี้ยกระโดดหลังขาวปรับตัวทำลายข้าวพันธุ์ต้านทานได้เร็ว หรือถ้าปลูกข้าวพันธุ์เดียวไม่ควรปลูกติดต่อกันเกิน 4 ฤดูปลูก เมื่อพบเพลี้ยกระโดดหลังขาวมากกว่า 1 ตัวต่อต้นให้ไถนาออกจากแปลงนาและปฏิบัติเช่นเดียวกับเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล - เพลี้ยไฟ ให้หมั่นสำรวจแปลงข้าวระยะกล้า 7 วัน อย่าให้ขาดน้ำ ให้น้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน เมื่อพบตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้นในข้าวอายุ 6-7 วัน หลังหว่าน ใช้ปุ๋ยยูเรียอัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านเมื่อข้าวอายุ 10 วัน เพื่อเร่งการเจริญเติบโตของต้นข้าว และใช้สารฆ่าแมลงมาลาไธออน 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นใบข้าว - โรคไหม้ข้าว ถ้าพบอาการของโรคไหม้ข้าวแนะนำให้ใช้ชีวภัณฑ์ ฟันเชื้อบีเอส (บาซิลลัส ซับทีลีส) อัตราตามคำแนะนำในฉลาก พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 1 กิโลกรัมต่อน้ำ 200 ลิตร - หนอนกอข้าว ให้เฝ้าต่อช่วงหลังการเก็บเกี่ยว ให้น้ำท่วมและไถดินเพื่อทำลายหนอนและดักแด้ของหนอนกอข้าวที่อยู่ตามตอซัง - แมลงดำหนาม หมั่นสำรวจแปลง และกำจัดวัชพืชบริเวณแปลงนา อนุรักษศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ แตนเบียนไข่ แตนเบียนหนอน หากพบจำนวนตัวเต็มวัยของแมลงดำหนามข้าว มากกว่า 2 ตัวต่อกอ ควรใช้สารป้องกันกำจัดแมลง ได้แก่ ฟิโพรนิล 5% W/V SC โคลโทอะนินดิน 16% SG โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง - โรคใบจุดสีน้ำตาล แนะนำให้ปรับปรุงดินโดยการไถกลบฟาง คลุกเมล็ดพันธุ์ก่อนปลูกด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา ใส่ปุ๋ยโปแตสเซียมคลอไรด์ อัตรา 5-10 กิโลกรัมต่อไร่ ถ้าพบอาการของโรคใบจุดสีน้ำตาลรุนแรง ควรพ่นด้วย สารป้องกันกำจัดเชื้อรา
มะพร้าว	1. หนอนกินใบมะพร้าว 2. หนอนหัวดำ 3. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ชลบุรี นครศรีธรรมราช นราธิวาส และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 25 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต สมุทรปราการ สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรีราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 6,857 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (ชัยภูมิ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต ระยอง สมุทรปราการ สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 12,510 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 19 ไร่	- รมรงคให้เกษตรกรตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนกินใบมะพร้าวและหนอนหัวดำทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ - ปลอ่ยแตนเบียนบราคอน เพื่อควบคุมระยะหนอนของหนอนหัวดำ อัตราไร่ละ 200 ตัว และปลอ่ยแตนเบียนไซทรโครแกรมมา เพื่อควบคุมระยะไข่ของหนอนหัวดำ - ปลอ่ยแตนเบียนอะซีโคเดส เพื่อควบคุมหนอนของแมลงดำหนามมะพร้าวในพื้นที่ และปลอ่ยแตนเบียนเตตระสติคัส ควบคุมดักแด้แมลงดำหนามมะพร้าว - ใช้กับดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงงวงและด้วงแรด ในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ - โรสี้ชาจะเข้าทำลายอยู่ภายในหัวผลมะพร้าวทำให้การพ่นสารฆ่าไรไม่สามารถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการป้องกันกำจัดให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจั่นจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ เข้าทำลายใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	4. ดัวงวง 5. ดัวงแรด 6. โรสี้ขามะพร้าว	พื้นที่ระบาด 15 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา ภูเก็ต และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,299 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 83 ไร่ พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง ปัตตานี ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,176 ไร่ การระบาดลดลง 43 ไร่ พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (ชัยภูมิ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด สมุทรปราการ สระแก้ว นครปฐม เพชรบุรี สมุทรสาคร ชุมพร และสงขลา) จำนวน 501 ไร่ การระบาดลดลง 4 ไร่	
ปาล์ม น้ำมัน	1. ดัวงแรด 2. ดัวงกุหลาบ 3. หนอนปลอกเล็ก 4. โรคลำต้นเน่า 5. โรคทะลายเน่า 6. โรคใบจุด 7. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช พังงา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,689 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (จันทบุรี ชลบุรี กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช พังงา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 495 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 90 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,607 ไร่ การระบาดลดลง 26 ไร่ พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง พังงา นครศรีธรรมราช นราธิวาส พัทลุง สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 4,506 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 153 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ตราด กระบี่ ชุมพร และ นครศรีธรรมราช) จำนวน 71 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 10 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ระยอง กระบี่ ชุมพร ยะลา สงขลา และนครศรีธรรมราช) จำนวน 90 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ตรัง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,002 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 53 ไร่	- รมรงค์ให้เกษตรกรตัดทะลายที่เป็นโรคทะลายเน่าของปาล์มน้ำมันออกไปเผาทำลายนอกแปลง - ใช้กับดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียมเพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - พ่นด้วงกุหลาบด้วยสารฆ่าแมลงประเภท Carbaryl เช่น เซฟวิน (Sevin) 85% WP อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์โบซัลแฟน (carbosulfan) 20% EC - หนอนปลอกเล็ก พ่นเชื้อบีที (Bacillus thuringiensis) พ่นให้ทั่วบริเวณใต้ใบและต้องพ่นในช่วงเช้าหรือเย็นเพื่อหลีกเลี่ยงแสงยูวีที่จะทำให้ลายเชื้อบีที และพ่นติดต่อกัน - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด - แยกต้นกล้าที่เป็นโรคใบจุดออกจากแปลง ตัดแต่งใบที่เป็นโรคใบจุด นำออกไปเผาทำลายทันที - เมื่อพบการระบาดของโรคใบจุด ให้ลดการใส่ปุ๋ยไนโตรเจน และตัดแต่งใบที่เป็นโรคใบจุด นำออกไปเผาทำลายทันที - เฝ้าระวังสถานการณ์การระบาดของโรคใบจุดสาหร่ายในช่วงฤดูฝน สรรวจสัปดาห์ละครั้งตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่เป็นโรค นำไปเผาทำลายทิ้งนอกแปลง
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคราแป้ง 3. โรคใบร่วงยางพารา 4. โรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ตราด กระบี่ ชุมพร ปัตตานี นครศรีธรรมราช นราธิวาส พังงา พัทลุง สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,491 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครศรีธรรมราช) จำนวน 100 การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (บึงกาฬ กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,498 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 94,840 ไร่ การระบาดคงที่	- คำนวณนำวิธีการป้องกันกำจัดโรครากขาว โดยการขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคนาขนาดคูกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค - หากพบการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา รุนแรง ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา - รมรงค์ให้เกษตรกรหยุดกรีดยางในขณะที่ยางพาราอยู่ในช่วงผลัดใบ และทำร่องบริเวณโคนต้นยางพาราให้ร่องขวางกับลำต้น เพื่อป้องกันไม่ให้โรคลุกลามลงสู่ราก

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
กาแฟ	1. โรคราสนิม 2. หนอนกาแฟสีแดง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (เชียงใหม่ และกระบี่) จำนวน 8 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เชียงใหม่) จำนวน 12 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรให้ดูแลสวนกาแฟให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ เก็บเศษซากพืชออกไปทำลายทิ้งนอกแปลง - หนอนกาแฟสีแดง หมั่นทำความสะอาดแปลงและตรวจสอบตามกิ่งและลำต้นกาแฟอยู่เสมอ หากพบการเข้าทำลายของหนอนเจาะกิ่งกาแฟ/หนอนกาแฟสีแดง ให้ตัดกิ่งและลำต้นออกไปเผาทำลายนอกแปลง ฉีดพ่นสารฆ่าแมลงเพนิโตรโซน อัตรา 80 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และนำไปพ่นด้วยแปรัง ทาสีบริเวณลำต้นกาแฟให้ทั่ว
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้ง มันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมัน สำปะหลังสีชมพู 3. เพลี้ยหอย 4. โรแดงมันสำปะหลัง 5. โรคพุ่มแจ้ 6. โรคใบด่าง มันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 148 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และอุบลราชธานี) จำนวน 4 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กาฬสินธุ์ นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 13 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (นครราชสีมา สุรินทร์ ชลบุรี อุบลราชธานี จันทบุรี ระยอง และกาญจนบุรี) จำนวน 574 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 28 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ขอนแก่น อุบลราชธานี จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 64 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 31 จังหวัด (กำแพงเพชร นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุทัยธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด สุรินทร์ อุบลราชธานี ชัยนาท สระบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี และสุพรรณบุรี) จำนวน 93,442 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 9,341 ไร่	- เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ไถและพรวนดิน ใช้ท่อนพันธุ์ที่สะอาด เมื่อพบการระบาด ถอนต้นมันสำปะหลังและเก็บทำลาย - การควบคุมโดยใช้ศัตรูธรรมชาติ แตนเบียนเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู ปลอ่ยให้กระจายตัวแปลง ให้เจริญเติบโต และขยายพันธุ์ได้น้อย 10 เท่า ในทุกชั่วอายุ - เพลี้ยหอย ใช้ท่อนพันธุ์ที่สะอาด ปราศจากเพลี้ยหอย ให้แช่ท่อนพันธุ์ด้วยสารฆ่าแมลง ได้แก่ มาลาไทออน 83% EC อัตรา 80 มิลลิลิตร/โถงมีทอกแซม 25% WG - โรแดง ให้หลีกเลี่ยงการปลูกมันสำปะหลังในช่วงฤดูแล้งหรือฝนทิ้งช่วงเป็นระยะเวลานาน หากเริ่มพบการเข้าทำลายของโรแดงควรเก็บทิ้งหรือทำลาย - โรคพุ่มแจ้ ขุดหรือถอนต้นที่เป็นโรคไปทำลายนอกแปลง หลีกเลี่ยงการขนย้ายท่อนพันธุ์จากแหล่งที่มีโรคไปสู่แหล่งที่ยังไม่เคยมีการระบาด และกำจัดวัชพืชที่แหล่งพักเชื้อ - โรคใบด่างมันสำปะหลัง ไม่ใช้ท่อนพันธุ์จากแหล่งที่พบการระบาดของโรค ทำลายต้นมันสำปะหลังที่แสดงอาการ
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพด ลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (เชียงใหม่ ตาก พะเยา อุทัยธานี นครราชสีมา ชัยนาท จันทบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี ยะลา สงขลา และสตูล) จำนวน 21,380 ไร่ การระบาดลดลง 8,994 ไร่	- ควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (FAW) แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เก็บกลุ่มไข่หรือตัวหนอนทำลายทิ้งนอกแปลง
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ตราด ระยอง และภูเก็ต) จำนวน 91 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่	- ทำความสะอาดแปลง เตรียมดินให้ตัดต้นและป็นตอเก่าสับปะรดทิ้งไว้ 2-3 เดือน พร้อมทั้งเก็บซากเหี่ยวต้นสับปะรดและซากวัชพืช
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนวดยาว 3. โรคใบขาว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยนาท และนครราชสีมา) จำนวน 3,867 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2,274 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (พิจิตร) จำนวน 500 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ขอนแก่น และนครราชสีมา) จำนวน 61 ไร่ การระบาดลดลง 205 ไร่	- หนอนกออ้อย ควรให้น้ำเพื่อให้อ้อยแตกหน่อชัดเจน ปลอ่ยแตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา อัตรา 30,000 ตัวต่อไร่ ต่อครั้ง ปลอ่ยติดต่อกัน 2-3 ครั้ง ในช่วงที่พบกลุ่มไข่ของหนอนกออ้อย ปลอ่ยแมลงหางหนี้อัตรา 500 ตัวต่อไร่ - ใช้ส่วนขยายพันธุ์ที่ปราศจากโรค เช่น ต้นจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ หรือท่อนพันธุ์จากแหล่งปลูกที่ไม่มีการเกิดโรคใบขาว แช่ท่อนพันธุ์ในน้ำร้อนที่อุณหภูมิ 50 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 2 ชั่วโมงก่อนปลูก ปรับปรุงดินให้มีความอุดมสมบูรณ์และให้น้ำอย่างเพียงพอ เมื่อพบต้นที่เป็นโรคขุดและนำไปทำลาย
เงาะ	1. เพลี้ยแป้ง 2. โรคใบจุดสาหร่าย 3. หนอนคืบกินใบ 4. โรคราแป้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชุมพร และภูเก็ต) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี นครศรีธรรมราช และนราธิวาส) จำนวน 31 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 22 ไร่ การระบาดลดลง 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (เชียงใหม่ ขอนแก่น จันทบุรี และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 130 ไร่ การระบาดคงที่	- ตัดแต่งกิ่งเงาะ จากนั้นให้ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่อง ผูกรอบโคนต้น เพื่อป้องกันมดและเพลี้ยแป้ง - ตัดส่วนที่พบโรคใบจุดสาหร่าย เก็บรวบรวมไปเผาทำลาย ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกไซด์ไฮดรอกไซด์ - หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของหนอนคืบกินใบ ให้สังเกตใบเพสลาด ใบอ่อน และใบแก่ - โรคราแป้ง เก็บผลที่เป็นโรค ใบแห้ง กิ่งแห้งที่ร่วงหล่นนำไปเผาทำลายนอกแปลง ในแตกช่วงใบอ่อนและเริ่มติดผลหมั่นตรวจสอบหากพบว่าราแป้งเข้าทำลายให้ทำการพ่นด้วยผง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			ก้ามถันละลายน้ำ 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ทำให้การระบาดในช่วงติดผลนั้นลดความรุนแรงลงได้ ในช่วงระยะผลอ่อน หากพบอาการของโรคราแป้งควรเลือกใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช ได้แก่ บีโนมิล คาร์เบนดาซิม ไตรดีมอร์ฟ ไตรฟลูรีน ไพราโซฟอส ไดโนแคบ โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยไก่แจ้ 3. เพลี้ยแป้ง 4. ไรแดงแอฟริกา 5. โรครากเน่าโคนเน่า 6. โรคใบติดหรือใบไหม้ 7. โรคใบจุดสาหร่าย 8. เพลี้ยหอยเกล็ด 9. เพลี้ยจักจั่นฝอย 10. หนอนเจาะเมล็ดทุเรียน 11. โรคราดำ 12. โรคราสีชมพู 13. หนอนเจาะผล	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 213 ไร่ การระบาดลดลง 45 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา และสงขลา) จำนวน 403 ไร่ การระบาดลดลง 16 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และยะลา) จำนวน 255 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 374 ไร่ การระบาดลดลง 19 ไร่ พื้นที่ระบาด 16 จังหวัด (เพชรบูรณ์ จันทบุรี ตราด ระยอง ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร นราธิวาส นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 3,899 ไร่ การระบาดลดลง 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ภูเก็ต ยะลา และสงขลา) จำนวน 270 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 471 ไร่ การระบาดลดลง 27 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสงขลา) จำนวน 120 ไร่ การระบาดลดลง 18 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 354 ไร่ การระบาดลดลง 41 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 ไร่ (ตราด นราธิวาส และยะลา) จำนวน 2,331 ไร่ การระบาดลดลง 1,414 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 284 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 10 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร ยะลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 188 ไร่ การระบาดลดลง 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ตราด กระบี่ ชุมพร นราธิวาส และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 762 ไร่ การระบาดลดลง 585 ไร่	- เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเพื่อกับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - เพลี้ยไก่แจ้ ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสารฆ่าแมลง - เพลี้ยแป้ง หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่ถูกทำลายไปทิ้งนอกแปลง หากบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่น - ไรแดงแอฟริกา กำจัดวัชพืชในสวน เมื่อพบระบาดรุนแรงให้ใช้สารกำจัดแมลง ได้แก่ โปรพาร์โกด์ (propargite) 30 % WP อัตรา 30 กรัม อะมิทราซ (amitraz) 20 % EC อัตรา 30 มิลลิลิตร เฮกซีไทอะซอกซ์ (hexythiazox) 2% EC อัตรา 40 มิลลิลิตร - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา - โรคใบติดหรือใบไหม้ หากพบการระบาดของโรค ตัดส่วนที่เป็นโรคและเก็บเศษพืชที่เป็นโรคและใบที่ร่วงหล่นนำไปทำลายนอกแปลง ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง และกำจัดวัชพืชในแปลงปลูกลดการใส่ปุ๋ยไนโตรเจนสูง ในพื้นที่ปลูกที่มีความชื้นสูง - โรคใบจุดสาหร่าย เมื่อเริ่มมีอาการของโรคให้ตัดใบหรือส่วนที่เป็นโรคนำไปทำลาย หรือฝังดิน ดูแลการตัดแต่งกิ่งให้เหมาะสม - หากพบเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียนเล็กน้อยให้ตัดส่วนที่ถูกทำลายเผาทิ้ง พบในปริมาณน้อยบนใบใช้น้ำ ผสมไวด์ออยล์ 67% อีซี อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่ว ระบาดรุนแรงให้ใช้สารกำจัดแมลง ได้แก่ ไดโนทีฟูแรน 10% WP อัตรา 15 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นเฉพาะต้นที่พบเพลี้ยหอยเกล็ดทุเรียนเข้าทำลาย - หมั่นสำรวจแปลงปลูกทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบการเข้าทำลายของเพลี้ยจักจั่นฝอยระบาดรุนแรงให้ใช้สารกำจัดแมลง ได้แก่ คาร์โบซัลแฟน 20% EC อัตรา 50 มิลลิลิตร ไชเพอร์เมทริน / ไพโซโลน 6.25% / 22.5% EC อัตรา 40 มิลลิลิตร อิมิดาโคลพริด 10% SL อัตรา 10 มิลลิลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง ผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นทุก 7-10 วัน ในช่วงระยะแตกใบอ่อน - ป้องกันวิธีผสมผสาน โดยการพ่นสารฆ่าแมลง แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% CS อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือ คาร์บาริล 85% WP อัตรา 50 กรัม เลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง ผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นห่างกันครั้งละ 1 สัปดาห์ เริ่มเมื่อผลอายุ 6 สัปดาห์ และห่อด้วยถุงพลาสติก เจาะกันถุงเพื่อระบายน้ำ เมื่อผลอายุ 10 สัปดาห์ เลือกห่อเฉพาะผลที่มีมาตรฐาน ก่อนห่อควรสำรวจ ถ้าพบเพลี้ยแป้งระบาดควรพ่นสาร คลอร์ไพริฟอส อัตรา 15 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร และตัวเต็มวัยให้ใช้สารกำจัดแมลง - กำจัดวัชพืชในแปลง เพื่อให้อากาศถ่ายเทสะดวก เป็นการลดความชื้นสะสม หมั่นตรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบคราบราสีดำ พ่นด้วยน้ำเปล่าล้างคราบราสีดำ และสารเหนียวที่แมลงปากดูดซับถ่ายไว้ เพื่อลดปริมาณเชื้อสาเหตุโรค - ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง และกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก เพื่อเป็นการลดความชื้นสะสม ในฤดูฝนหมั่นสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ หากพบอาการของโรคที่กิ่งให้ตัดและนำไปทำลาย

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			นอกแปลงหรือเดือนเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออก และใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% WP ผสมน้ำ ชันๆ ทาบริเวณแผลที่ตัด - หมั่นตรวจดูตามผลทุเรียน เมื่อพบรอยทำลายของหนอน ให้ใช้ไม้หรือสวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลาย ผลทุเรียนที่เน่าและร่วงเพราะถูกหนอนทำลายควรเก็บทำลายโดยเผาไฟหรือฝัง และการห่อผลด้วยถุงมุ้งไนล่อน ถุงรีเมย์ หรือถุงพลาสติกสีขาวขุ่น เจาะรูที่บริเวณขอบล่างเพื่อให้หยดน้ำ ระบายออก โดยเริ่มห่อผลตั้งแต่ผลทุเรียนมีอายุ 6 สัปดาห์เป็นต้นไปจะช่วยลดความเสียหายได้
มังคุด	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินใบ 3. หนอนซอนใบ 4. โรคนิ่วจุด 5. โรคแอนแทรคโนส 6. โรคนิ่วจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง และชุมพร) จำนวน 181 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 291 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และชุมพร) จำนวน 106 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และชุมพร) จำนวน 341 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 103 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ชุมพร ตรัง สงขลา และนราธิวาส) จำนวน 187 ไร่ การระบาดคงที่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - หมั่นสำรวจใบอ่อนมังคุดอย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากหนอนจะกัดกินทำลายใบอ่อนในเวลากลางวัน - หมั่นสำรวจและสังเกตการณ์เข้าทำลายของหนอนซอนใบอย่างสม่ำเสมอ - โรคนิ่วจุด หมั่นสำรวจ ทำความสะอาดแปลงปลูก และกำจัดวัชพืชที่เป็นแหล่งสะสมโรค พ่นสารเคมีป้องกันกำจัดโรคพืช ในช่วงที่มังคุดแตกใบอ่อน ได้แก่ คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% - โรคแอนแทรคโนส ให้หมั่นทำความสะอาดแปลงปลูกและทำลายส่วนที่เป็นโรค พ่นสารเคมีป้องกันกำจัดโรคพืช ได้แก่ คาร์เบนดาซิม 50% WP อัตรา 10 -20 กรัม ไอโพรไดโอน 50% WP อัตรา 20-30 กรัม แมนโคเซบ 80% WP อัตรา 50 กรัม โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พ่นตามคำแนะนำในฉลาก - โรคนิ่วจุดสาหร่าย ให้หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบเริ่มมีอาการของโรค ตัดใบ หรือส่วนที่เป็นโรคนำไปทำลาย หรือฝังดินนอกแปลง ไม่ทิ้งไว้ในบริเวณแปลง หรือข้างแปลง เพื่อลดปริมาณและไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของเชื้อสาเหตุโรค ช่วงการตัดแต่งกิ่ง ดูแลการตัดแต่งกิ่งให้เหมาะสม ไม่ให้ต้นมีทรงพุ่มแน่นทึบ เพื่อให้มังคุดได้รับแสงแดด และอากาศถ่ายเทได้ดี เป็นการลดความชื้น ทำให้สภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมต่อการระบาดของโรค
ลำไย	1. เพลี้ยแป้ง 2. โรคพุ่มไม้กวาด 3. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (เชียงใหม่ จันทบุรี ระยอง และสมุทรสาคร) จำนวน 13 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 142 ไร่ การระบาดลดลง 50 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (เชียงใหม่ พะเยา และจันทบุรี) จำนวน 749 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 50 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ให้หมั่นสำรวจแปลงลำไยทุกสัปดาห์หากพบการระบาดแนะนำให้ตัดส่วนของกิ่งก้านที่มีเพลี้ยแป้งอาศัยอยู่ไปทำลาย หากพบว่า เพลี้ยแป้งเริ่มระบาดในสวนลำไย ควรพ่นด้วยสารเคมีป้องกันกำจัด มาลาไธออน (Malathion) 83% W/V EC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไพรีทรอยด์ (Pyrethroids) (อัตราส่วนตามฉลาก) พ่นให้ทั่ว - โรคพุ่มไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ - โรคราดำ ให้ป้องกันและกำจัดแมลงพวกปากดูด เช่น เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอยเพลี้ยจักจั่น และเพลี้ยอ่อน เป็นต้น

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 17 ก.ย. 66)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 – 17 กันยายน 2566 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 34 จังหวัด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 16 จุด ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสระแก้ว ชลบุรี ระยอง สุรินทร์ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ เลย และพิจิตร ซึ่งขณะนี้กรมปศุสัตว์ได้เร่งรัดควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรค (ring vaccination) ร่วมในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคได้

8.2 โรคล้มปัสกิน (ข้อมูล ณ วันที่ 8 ก.ย. 66)

พบการระบาดสะสมตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2564 – 8 กันยายน 2566 รวม 70 จังหวัด 899 อำเภอ สัตว์ป่วยสะสม 657,663 ตัว ปัจจุบันยังคงมีสัตว์ป่วย 680 ตัว สัตว์ตายสะสม 75,548 ตัว

มาตรการควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกษตรกรให้รับรู้ลักษณะของโรคและสถานการณ์การระบาดของโรคเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันโรค ตลอดจนควบคุมโรคและแมลงพาหะโดยเร็ว รวมถึงขอความร่วมมือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมการเคลื่อนย้าย โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ แหล่งรวมสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ รวมทั้งช่องทางการนำเข้าสัตว์ตามแนวชายแดน โดยให้เข้มงวดการตรวจโรคในโค กระบือ ที่เคลื่อนย้ายผ่านจุดตรวจทุกตัว และงดการซื้อขายโค กระบือที่มาจากแหล่งที่เกิดโรค หรือจากพื้นที่ในรัศมี 50 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และได้ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ได้แก่

- 1) รักษาพยาบาลสัตว์ป่วย 207,465 ราย
- 2) หยอดหรือราดยาป้องกันแมลง 38,467 ราย
- 3) พ่นยากำจัดแมลง 228,002 ราย
- 4) พ่นยาฆ่าเชื้อทำลายเชื้อโรค 175,180 ราย
- 5) แจกยากำจัดแมลงแก่เกษตรกร 138,631 ราย
- 6) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกร 444,383 ราย