



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 28 มิถุนายน 2566 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน 12.00 น.

ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนบนและประเทศลาว เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลาง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนในบริเวณภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่มไว้ด้วย

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังปานกลาง โดยบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ส่วนอ่าวไทยทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูง 1-2 เมตร ขอให้ชาวเรือในบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองในระยะนี้ไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 27 มิ.ย. 66 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 28 มิ.ย. 66

ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.ฝาง	เชียงใหม่	54.7	ฝนตกหนัก
2	อ.เมือง	นครนายก	52.8	ฝนตกหนัก
3	อ.เมือง	บึงกาฬ	49.9	ฝนตกหนัก
4	อ.เมือง	ตรัง	39.7	ฝนตกหนัก
5	อ.ฉวาง	นครศรีธรรมราช	35.2	ฝนตกหนัก

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. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 28 มิ.ย. 66)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง ปริมาณน้ำในอ่างฯ 38,747 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 51 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 14,808 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 28) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2565 (41,346 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 54) น้อยกว่าปี 2565 จำนวน 2,599 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 55.35 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 107.90 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 37,590 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 36,294 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 51 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 12,757 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 27) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2565 (38,253 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 54) น้อยกว่าปี 2565 จำนวน 1,959 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 39.01 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 93.05 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 34,632 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	10,933	44	4,188	23	80	1,083	494	46	404	41	88	25,908	11,427	44	4,592	24	14,481
ตอน.	12	8,368	3,578	43	1,927	29	226	2,061	1,029	50	863	46	238	10,429	4,607	44	2,790	32	5,822
กลาง	3	1,419	294	21	234	17	27	419	133	32	108	28	30	1,838	427	23	341	20	1,411
ตะวันตก	2	26,605	16,569	62	3,292	25	8	164	75	46	64	42	10	26,769	16,644	62	3,356	25	10,125
ตะวันออก	6	1,515	527	35	433	31	52	1,006	402	40	346	37	58	2,520	929	37	778	33	1,591
ใต้	4	8,194	4,393	54	2,683	42	42	679	320	47	266	43	46	8,874	4,713	53	2,949	42	4,160
รวม	35	70,926	36,294	51	12,757	27	435	5,411	2,453	45	2,050	41	470	76,337	38,747	51	14,808	28	37,590

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 10,554 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,858 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 21) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 10.73 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 49.31 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,317 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	6,540	49	2,740	28	0.59	0.00	32.00	30.00	6,922
สิริกิติ์	3,715	39	865	13	8.00	3.41	14.97	15.00	5,795
ภูมิพล+สิริกิติ์	10,254	45	3,604	22	8.59	3.41	46.97	45.00	12,718
แควน้อยฯ	171	18	128	14	0.88	0.73	1.30	1.30	768
ป่าสักชลสิทธิ์	129	13	126	13	1.26	1.69	1.04	1.04	831
รวมทั้งหมด	10,554	42	3,858	21	10.73	5.82	49.31	47.34	14,317

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของปริมาณน้ำใช้การ จำนวน 16 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯ ภูมิพล (28%) อ่างฯ สิริกิติ์ (13%) อ่างฯ แควน้อยบำรุงแดน (14%) อ่างฯ แม่มอก (21%) อ่างฯ น้ำพุ่ง (24%) อ่างฯ จุฬารามณ์ (17%) อ่างฯ อุบลรัตน์ (11%) อ่างฯ สิรินคร (21%) อ่างฯ ป่าสักชลสิทธิ์ (13%) อ่างฯ กระเสี้ยว (15%) อ่างฯ วชิราลงกรณ์ (17%) อ่างฯ ชุนด่านปราการชล (23%) อ่างฯ คลองสิียด (15%) อ่างฯ นฤปดินทรจินดา (21%) อ่างฯ แก่งกะจาน (23%) และ อ่างฯ ปรมาณบุรี (14%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี
ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 288 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 300 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.49 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.21 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +14.48 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.51 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.35 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.35 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 107 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 107 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาทป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 72 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 21 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 14 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระราม 10 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 9 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 39 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 39 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 6 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 16 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 123 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 124 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 9 ลบ.ม./วินาที คลองมะขามเฒ่ากระเสี้ยว (ปตร.มะขามเฒ่า-กระเสี้ยว) 3 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 50 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 50 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่น ๆ 11 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 99 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 97 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		22 มิ.ย. 66	23 มิ.ย. 66	24 มิ.ย. 66	25 มิ.ย. 66	26 มิ.ย. 66	27 มิ.ย. 66	28 มิ.ย. 66		
เจ้าพระยา	ปากคลองลำแล จ.ปทุมธานี	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนบุรี จ.นนทบุรี	0.24	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.32	0.31	0.27	0.25	0.25	0.24	0.25	ปกติ	

ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 28 มิ.ย. 66	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.86	-9.94
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	6.82	-9.18
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	2.88	-9.32
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	2.98	-9.02
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	3.06	-9.44
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	3.47	-11.03

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.drw.go.th

3. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 โดยปัจจุบันจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 13 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ ตาก พิษณุโลก แพร่ ลพบุรี กาญจนบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา อุบลราชธานี สระแก้ว อำเภอกำแพงเพชร พิษณุโลก และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง เพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อน/อ่างเก็บน้ำ รวมทั้งบรรเทาปัญหาหมอกควันไฟป่า และปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 - 27 มิถุนายน 2566)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร(10) ตาก(8) น่าน(5) พะเยา(9) พิจิตร(9) พิษณุโลก(8) ลำปาง(8) ลำพูน(8) สุโขทัย(7) อุตรดิตถ์(8) เชียงราย(4) เชียงใหม่(7) เพชรบูรณ์(11) แพร่(4) แม่ฮ่องสอน(3)
กลาง	กาญจนบุรี(10) ชัยนาท(6) นครสวรรค์(13) ลพบุรี(10) สระบุรี(5) สิงห์บุรี(2) สุพรรณบุรี(4) อุทัยธานี(8) อ่างทอง(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์(5) ขอนแก่น(8) ชัยภูมิ(9) นครพนม(2) นครราชสีมา(14) บุรีรัมย์(9) มหาสารคาม(4) มุกดาหาร(3) ยโสธร(3) ร้อยเอ็ด(7) ศรีสะเกษ(7) สกลนคร(4) สุรินทร์(7) หนองคาย(1) หนองบัวลำภู(3) อำนาจเจริญ(5) อุบลราชธานี(7) อุบลราชธานี(8) เลย(8)
ตะวันออก	จันทบุรี(6) ฉะเชิงเทรา(9) ชลบุรี(7) นครนายก(4) ปราจีนบุรี(4) ระยอง(3) สระแก้ว(9)
ใต้	ชุมพร(8) นครศรีธรรมราช(5) นราธิวาส(7) ประจวบคีรีขันธ์(8) ภูเก็ต(3) ราชบุรี(6) สงขลา(4) สุราษฎร์ธานี(3) เพชรบุรี(5)
รวม	59 จังหวัด (373 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 27 มิถุนายน 2566

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	1	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.ลำปาง(งาว เมืองปาน แจ้ห่ม วังเหนือ) จ.พะเยา(เมืองพะเยา ภูกามยาว แม่ใจ) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนก๊วกอหมา เขื่อนก๊วกลม จ.ลำปาง อ่างเก็บน้ำแม่ปืม อ่างเก็บน้ำแม่ต้า อ่างเก็บน้ำกว้านพะเยา จ.พะเยา
2. ตาก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงแผ่ปกคลุม ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวได้ช้า
3. พิษณุโลก	2	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.เพชรบูรณ์ (เมืองเพชรบูรณ์ น้ำหนาว) จ.ชัยภูมิ(คอนสาร หนองบัวแดง เกษตรสมบูรณ์) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยป่าแดง อ่างเก็บน้ำห้วยป่าเลา จ.เพชรบูรณ์ เขื่อนจุฬาภรณ์ จ.ชัยภูมิ

หน่วยปฏิบัติการ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
4. แพร่	2	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.น่าน(เมืองน่าน บ้านหลวง) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำน้ำแห่งเขื่อนสิริกิติ์ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำอิ จ.น่าน
5. ลพบุรี	1	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.นครสวรรค์(แม่เปิน ชุมตาบง) จ.อุทัยธานี(ลานสัก ห้วยคต สว่างอารมณ์) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว จ.อุทัยธานี อ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ จ.นครสวรรค์
6. กาญจนบุรี	2	การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.กาญจนบุรี(เลาขวัญ ห้วยกระเจา) จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง)
7. ขอนแก่น	2	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.ขอนแก่น(ภูผาม่าน) จ.เลย(ภูกระดึง ผาขาว) จ.หนองบัวลำภู(เมืองหนองบัวลำภู ศรีบุญเรือง นาหวัง นากลาง สุวรรณคูหา) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น จ.เลย จ.หนองบัวลำภู
8. นครราชสีมา	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมายเกือบตลอดทั้งวันส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
9. อุบลราชธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมายเกือบตลอดทั้งวันส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
10. สระแก้ว	2	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.สระแก้ว(ตาพระยา โคกสูง วัฒนานคร) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยชัน จ.สระแก้ว
11. หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	3	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.เพชรบุรี (แก่งกระจาน ท่ายาง ชะอำ) จ.ประจวบคีรีขันธ์(หัวหิน ปราณบุรี) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยผาก อ่างเก็บน้ำห้วยสงสัย อ่างเก็บน้ำทุ่งขาม อ่างเก็บน้ำบ้านกระหรั่งสาม เขื่อนแก่งกระจาน จ.เพชรบุรี เขื่อนปราณบุรี อ่างเก็บน้ำห้วยมงคล อ่างเก็บน้ำห้วยไทร จ.ประจวบคีรีขันธ์
12. สุราษฎร์ธานี	1	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาก็ภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ จ.ภูเก็ต (เมืองภูเก็ต กะทู้ ถลาง) จ.กระบี่(อ่าวลึก เขาพนม) จ.พังงา(ท้ายเหมือง) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุน ให้เขื่อนเก็บกักบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองแห้ง จ.กระบี่ อ่างเก็บน้ำคลองกระทะ อ่างเก็บน้ำบางเหนียวดำ อ่างเก็บน้ำบางวาด จ.ภูเก็ต อ่างเก็บน้ำคลองแห้ง จ.กระบี่
13. ชุมพร	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้ามีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมาย ช่วงบ่ายสนามบินติดการกิจ
รวม	16	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ – 27 มิถุนายน 2566)

ตั้งแต่เปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 27 มิถุนายน 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 110 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 2,685 เที่ยวบิน (4,199:57 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 2,249.5 ตัน พลุสารดูความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 258 นัด พลุสารดูความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 342 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอดีน สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 1,547 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 66 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงใหม่ เชียงราย ตาก น่าน แพร่ พะเยา ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์ แม่ฮ่องสอน กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย สกลนคร นครพนม หนองคาย บุรีรัมย์ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ บึงกาฬ มุกดาหาร หนองบัวลำภู นครราชสีมา อุตรดิตถ์ มหาสารคาม กาญจนบุรี ร้อยเอ็ด อุทัยธานี นครสวรรค์ สุรินทร์ จันทบุรี ตราด ยโสธร อุบลราชธานี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ชัยนาท นครนายก ลพบุรี ระยอง สระแก้ว สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ปราจีนบุรี สุพรรณบุรี เพชรบุรี ราชบุรี พระนครศรีอยุธยา กระบี่ ประจวบคีรีขันธ์ พังงา ระนอง นครศรีธรรมราช ชุมพร ตรัง พัทลุง ภูเก็ต สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

4. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

- เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง อุบล-บรีโกลค พืชไร่ และอุทกภัย ในช่วงฤดูฝน ปี 2566 จำนวน 2,289 เครื่อง ปัจจุบันได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อช่วยเหลือตามพื้นที่ จำนวน 136 เครื่อง โดยแบ่งแยกดังนี้

1. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ 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

5. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 28 มิ.ย. 66)

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

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดชุมพร เกษตรกร 15,193 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 21,573 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 120 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 767 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 20,686 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 423 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 927 ไร่ แบ่งเป็น พืชไร่และพืชผัก 51 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 876 ไร่ คิดเป็นเงิน 3.65 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 189 ราย (คิดเป็นร้อยละ 44.68 ของเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ) พื้นที่ 365 ไร่ วงเงิน 1.43 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 39.11 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

5.2 วาตภัย ช่วงภัย 4 ก.พ. 66 - ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 20 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ ลำปาง ลำพูน เลย แพร่ น่าน ตาก เพชรบูรณ์ จันทบุรี หนองคาย ฉะเชิงเทรา อุทัยธานี ตราด พิจิตร สระแก้ว ชุมพร กระบี่ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 7,666 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 21,708 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7,590 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 7,061 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 7,057 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1,361 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 2,850 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 962 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 681 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 1,207 ไร่ คิดเป็นเงิน 7.52 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 712 ราย (คิดเป็นร้อยละ 52.31 ของเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ) พื้นที่ 1,118 ไร่ วงเงิน 3.35 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 44.47 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มิ.ย. 66)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. แมลงสิง 2. หนอนกระทู้ข้าว 3. เพลี้ยไฟ 4. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สงขลา) จำนวน 12 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุดรธานี) จำนวน 239 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 90 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เพชรบุรี) จำนวน 5 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (อุบลราชธานี และพัทลุง) จำนวน 34 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 34 ไร่	- แมลงสิง ให้กำจัดวัชพืชในนาข้าว คันนาและรอบๆ แปลง จับตัวอ่อนและตัวเต็มวัยมาทำลาย ตัวเต็มวัยชอบกินเนื้อเมื่อนำเนื้อเมื่อนำแขวนไว้ตามนาข้าวและจับมาทำลาย หลีกเลียง การปลูกข้าวต่อเนื่องเพื่อลดการแพร่ขยายพันธุ์ - หนอนกระทู้ข้าว ให้หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ ฝึกฝึกดินเพื่อทำลายดักแด้ที่อยู่ในดินหรือตอซัง กำจัดวัชพืชตามคันนา หรือบริเวณใกล้เคียงเพื่อทำลายแหล่งอาศัย ใช้สารฆ่าแมลง เช่น มาลาไทยอน 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร เพนีโทรโทอน 50% EC อัตรา 30 มิลลิลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พันเมื่อพบมีการระบาดรุนแรง - เพลี้ยไฟ ให้หมั่นสำรวจ ดูแลแปลงข้าวระยะกล้าหรือหลังหว่าน 7 วัน อย่าให้ขาดน้ำ ให้น้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน เมื่อพบตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้น ในข้าวอายุ 6-7 วัน หลังหว่าน ใช้ปุ๋ยยูเรีย อัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านเมื่อข้าวอายุ 10 วัน เพื่อเร่งการเจริญเติบโตของต้นข้าว และใช้สารฆ่าแมลงมาลาไทยอน 83% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อไร่ 20 ลิตร พันใบข้าว - โรคไหม้ข้าว ถ้าพบอาการของโรคไหม้ข้าวแนะนำให้ใช้ชีวภัณฑ์ ฟันเชื้อบีเอส (บาซิลลัส ซับทีลีส) อัตราตามคำแนะนำในฉลาก ฟันเชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 1 กิโลกรัมต่อไร่ 200 ลิตร พันสารเคมีอิตีเฟนฟอส บลาสติซิน - เอส หรือไตรโครคาร์โซล โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่งผสมน้ำ 20 ลิตร พันเฉพาะบริเวณที่พบการระบาดเพื่อควบคุมไม่ให้เชื้อราแพร่กระจายวงกว้าง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ	พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (ชัยภูมิ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา กรุงเทพมหานคร ชลบุรี ตราด สมุทรปราการ สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 6,166 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- รมรงค์ให้เกษตรกรตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนกินใบมะพร้าวทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ปลอ่ยแตนเบียนบราคอน เพื่อควบคุมระยะหนอนของหนอนหัวดำ อัตราไร่ละ 200 ตัว และปลอ่ยแตนเบียนไซทริโครแกรมมา เพื่อควบคุมระยะไข่ของหนอนหัวดำ - ปลอ่ยแตนเบียนอะซีโคเดส เพื่อควบคุมหนอนของแมลงค้ำหนามมะพร้าวในพื้นที่ และปลอ่ยแตนเบียนเตตระสติกัสควบคุมด้ก้แมลงค้ำหนามมะพร้าว - ใช้กำดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงงวงและด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตตาโรเซียม เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะด้ก้ และระยะตัวหนอน
	2. หนอนกินใบมะพร้าว	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครศรีธรรมราช นราธิวาส และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 540 ไร่ <u>การระบาดลดลง 5 ไร่</u>	- ไรสีขามจะเข้าทำลายอยู่ภายในขั้วผลมะพร้าวทำให้การปนสารฆ่าไรไม่สามารถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการป้องกันกำจัดให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจันจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่ไรสีขามะพร้าวเข้าทำลายใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
	3. แมลงค้ำหนาม	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (ชัยภูมิ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง สมุทรปราการ สระแก้ว ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 12,620 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 34 ไร่</u>	
	4. ด้วงงวง	พื้นที่ระบาด 14 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม กระบี่ นครศรีธรรมราช พังงา ภูเก็ต และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,181 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 65 ไร่</u>	
	5. ด้วงแรด	พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา ปัตตานี ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,248 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 43 ไร่</u>	
	6. ไรสีขามะพร้าว	พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (ชัยภูมิ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด สมุทรปราการ นครปฐม เพชรบุรี สมุทรสาคร ชุมพร สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 527 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 177 ไร่</u>	
ปาล์ม น้ำมัน	1. ด้วงแรด	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,807 ไร่ <u>การระบาดลดลง 8 ไร่</u>	- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตตาโรเซียมเพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะด้ก้ และระยะตัวหนอน
	2. ด้วงกุกุลาบ	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ชลบุรี กระบี่ ชุมพร พังงา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 239 ไร่ <u>การระบาดลดลง 12 ไร่</u>	- พ่นด้วงกุกุลาบด้วยสารฆ่าแมลงประเภท Carbaryl เช่น เซฟวิน (Sevin) 85% WP อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คาร์โบซัลแฟน (carbosulfan) 20% EC
	3. หนอนปลอกเล็ก	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (นครราชสีมา ฉะเชิงเทรา กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,448 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 29 ไร่</u>	- หนอนปลอกเล็ก พ่นเชื้อบีที (Bacillus thuringiensis) อัตรา 100 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ผสมสารจับใบ 5 มิลลิลิตร พ่นให้ทั่วบริเวณใต้ใบ และต้องพ่นในช่วงเช้าหรือเย็นเพื่อหลีกเลี่ยงแสงยูวีที่จะทำลายเชื้อบีที และพ่นติดต่อกัน
	4. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง พังงา นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,208 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 95 ไร่</u>	- ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
	5. โรคทะลายเน่า	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ตราด กระบี่ ชุมพร และนครศรีธรรมราช) จำนวน 62 ไร่ <u>การระบาดลดลง 15 ไร่</u>	- รมรงค์ให้เกษตรกรตัดทะลายที่เป็นโรคทะลายเน่าของปาล์มน้ำมันออกไปเผาทำลายนอกแปลง
	6. โรคใบจุด	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 71 ไร่ <u>การระบาดลดลง 10 ไร่</u>	- แยกต้นกล้าที่เป็นโรคใบจุดออกจากแปลง ตัดแต่งใบที่เป็นโรคใบจุด นำออกไปเผาทำลายทันที
	7. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (กระบี่ ตรัง นครศรีธรรมราช ชุมพร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 212 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- เมื่อพบการระบาดของโรคใบจุด ให้ลดการใช้ปุ๋ยไนโตรเจน และตัดแต่งใบที่เป็นโรคใบจุด นำออกไปเผาทำลายทันที
			- เผาไร่วังสถานการณ์การระบาดของโรคใบจุดสาหร่ายในช่วงฤดูฝน ส้ารวจสัปดาห์ละครั้งตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่เป็นโรค นำไปเผาทำลายทิ้งนอกแปลง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคราแป้ง 3. โรคใบร่วงยางพารา 4. โรคใบร่วงชนิดใหม่ ของยางพารา	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ตราด กระบี่ ชุมพร ปัตตานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,355 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 700 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครศรีธรรมราช) จำนวน 100 การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร ตรัง ปัตตานี พังงา นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 4,318 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (นครศรีธรรมราช นราธิวาส พัทลุง ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 88,033 ไร่ การระบาดลดลง 7,789 ไร่	- กำหนดแนวทางการป้องกันกำจัดโรครากขาว โดยการขุดคู ล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรครากขาวกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค - หากพบการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา รุนแรง ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา - รมรังค์ให้เกษตรกรหยุดกรีดยางในขณะที่ยางพารา อยู่ในช่วงผลัดใบ และทำร่องบริเวณโคนต้นยางพาราให้ ร่องขวางกับลำต้น เพื่อป้องกันไม่ให้โรคลุกลามลงสู่ราก
กาแฟ	1. หนอนเจาะกิ่ง/ลำต้น กาแฟ 2. โรคราสนิม 3. โรคใบจุดตากบ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เชียงใหม่) จำนวน 38 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เชียงใหม่) จำนวน 73 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (เชียงใหม่ และระยอง) จำนวน 25 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรให้ดูแลสวนกาแฟให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ เก็บเศษซากพืชออกไปทำลายทิ้งนอกแปลง - หนอนเจาะกิ่ง/ลำต้นกาแฟ ฉีดพ่นสารฆ่าแมลงเฟนิโตรไธออน (fenitrothion) (ซูมิไธออน (sumithion) 50% EC) ในอัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร ในระยะเวลาของช่วงเดือน พฤษภาคม-กรกฎาคม และเดือนพฤศจิกายน-มกราคม
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้ง มันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมัน สำปะหลังสีชมพู 3. เพลี้ยหอย 4. ไรแดงมันสำปะหลัง 5. โรคพุ่มแฉ้ 6. โรคใบด่าง มันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ขอนแก่น สกลนคร ชลบุรี นครราชสีมา และจันทบุรี) จำนวน 365 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา และ อุบลราชธานี) จำนวน 497 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 228 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (กาฬสินธุ์ นครราชสีมา สกลนคร อุบลราชธานี และชลบุรี) จำนวน 22 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (นครราชสีมา สกลนคร สุรินทร์ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง และกาญจนบุรี) จำนวน 538 ไร่ การระบาดลดลง 61 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (อุบลราชธานี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา และชลบุรี) จำนวน 86 ไร่ การระบาดลดลง 82 ไร่ พื้นที่ระบาด 15 จังหวัด (กำแพงเพชร พิจิตร อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ชัยนาท ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว และกาญจนบุรี) จำนวน 43,895 ไร่ การระบาดลดลง 23 ไร่	- เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ไถและพรวนดิน ใช้ท่อนพันธุ์ ที่สะอาด เมื่อพบการระบาด ถอนต้นมันสำปะหลังและเก็บทำลาย - การควบคุมโดยใช้ศัตรูธรรมชาติ แตนเบียนเพลี้ยแป้งมัน สำปะหลังสีชมพู ปลอ่ยให้กระจายตัวแปลง ให้เจริญเติบโต และขยายพันธุ์ได้อย่างน้อย 10 เท่า ในทุกชั่วอายุ - เพลี้ยหอย ใช้ท่อนพันธุ์ที่สะอาด ปราศจากเพลี้ยหอย ให้แช่ท่อนพันธุ์ด้วยสารฆ่าแมลง ได้แก่ มาลาไทออน (malathion) 83% EC อัตรา 80 มิลลิลิตร ไทอะมีโทกแซม (thiamethoxam) 25% WG อัตรา 4 กรัม อิมิดาโคลพริด (imidacloprid) 70% WG อัตรา 4 กรัม - ไรแดง ให้หลีกเลี่ยงการปลูกมันสำปะหลังในช่วงฤดูแล้ง หรือฝนทิ้งช่วงเป็นระยะเวลานาน หากเริ่มพบการเข้าทำลาย ของไรแดงควรเก็บทิ้งหรือทำลาย - โรคพุ่มแฉ้ ขุดหรือถอนต้นที่เป็นโรคไปทำลายนอกแปลง หลีกเลี่ยงการขนย้ายท่อนพันธุ์จากแหล่งที่มีโรคไปสู่ แหล่งที่ยังไม่เคยมีการระบาด และกำจัดวัชพืชที่แหล่งพักเชื้อ - โรคใบด่างมันสำปะหลัง ไม่ใช้ท่อนพันธุ์จากแหล่งที่พบการระบาดของโรค ทำลายต้นมันสำปะหลังที่แสดงอาการ
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพด ลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ศรีสะเกษ สระแก้ว กาญจนบุรี สงขลา และสตูล) จำนวน 18 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่	- ควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (FAW) แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เก็บกลุ่มไข่ หรือตัวหนอนทำลายทิ้งนอกแปลง
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง และภูเก็ต) จำนวน 94 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- ทำความสะอาดแปลง เตรียมดินให้ตัดต้นและป็นต่อเก่าสับปะรด ทิ้งไว้ 2-3 เดือน พร้อมทั้งเก็บซากเหง้าต้นสับปะรดและซากวัชพืช
อ้อย	1. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ขอนแก่น และนครราชสีมา) จำนวน 145 ไร่ การระบาดคงที่	- หนอนกออ้อย ควรให้น้ำเพื่อให้อ้อยแตกหน่อชัดเจน ปลอ่ยแตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา อัตรา 30,000 ตัวต่อไร่ ต่อครั้ง ปลอ่ยติดต่อกัน 2-3 ครั้ง ในช่วงที่พบกลุ่มไข่ของ หนอนกออ้อย ปลอ่ยแมลงหางหนีบอัตรา 500 ตัวต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุ 1 เดือน ควรพ่นสารฆ่าแมลงเตลทาเมทริน 3% EC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 2-3 ครั้ง ห่าง 14 วัน เมื่อพบการระบาดของหนอนกออ้อย ควรพ่นสารฆ่าแมลง ได้แก่ อินดอกซาคาร์บ 15% EC อัตรา 15 มิลลิลิตร หรือ คอแรนทรานิลิโพรล 5.17% SC อัตรา 20 มิลลิลิตร

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยไก่แจ้ 4. ไรแดงแอฟริกา 5. โรครากเน่าโคนเน่า 6. โรคใบติดหรือใบไหม้ 7. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 365 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (พิษณุโลก จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และยะลา) จำนวน 188 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา และสงขลา) จำนวน 327 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 17 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ยะลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 509 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 30 ไร่ พื้นที่ระบาด 16 จังหวัด (เพชรบูรณ์ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,848 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 41 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ภูเก็ต สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 195 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 518 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 7 ไร่	- เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - เพลี้ยแป้ง หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่ถูกทำลายไปทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไก่แจ้ ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสารฆ่าแมลง - ไรแดงแอฟริกา กำจัดวัชพืชในสวน การใช้สารฆ่าไรไม่ควรฉีดพ่นสารชนิดเดียวกันเป็นเวลานาน เมื่อพบไรแดงแอฟริการะบาดรุนแรงให้ใช้สารกำจัดแมลง ได้แก่ โพรพาร์โกด์ (propargite) 30 % WP อัตรา 30 กรัม อะมิทราซ (amitraz) 20 % EC อัตรา 30 มิลลิลิตร เฮกซีโทเซซอกซ์ (hexythiazox) 2% EC อัตรา 40 มิลลิลิตร พ่นทุก 7-10 วัน - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ่งเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา - โรคใบติดหรือใบไหม้ หมั่นสำรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ หากพบการระบาดของโรค ตัดส่วนที่เป็นโรคและเก็บเศษพืชที่เป็นโรคและใบที่ร่วงหล่น นำไปทำลายนอกแปลง ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง และกำจัดวัชพืชในแปลงปลูก ลดการใส่ปุ๋ยไนโตรเจนสูง ในพื้นที่ปลูกที่มีความชื้นสูง - โรคใบจุดสาหร่าย หมั่นตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อเริ่มมีอาการของโรคให้ตัดใบ หรือส่วนที่เป็นโรคนำไปทำลาย หรือฝังดิน ดูแลการตัดแต่งกิ่งให้เหมาะสม เพื่อให้ทุเรียนรับแสงแดด และอากาศถ่ายเทได้ดีเพื่อลดความชื้น
เงาะ	1. เพลี้ยแป้ง 2. โรคใบจุดสาหร่าย 3. หนอนคืบกินใบ	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ชุมพร ภูเก็ต และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 12 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี นครศรีธรรมราช และนราธิวาส) จำนวน 37 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 19 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 1 ไร่	- ตัดแต่งกิ่งเงาะ จากนั้นให้ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่อง ผูกอบโคนต้น เพื่อป้องกันมดและเพลี้ยแป้ง - ตัดส่วนที่พบโรคใบจุดสาหร่าย เก็บรวบรวมไปเผาทำลาย ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เมื่อพบใบแก่ถูกทำลายมากกว่าร้อยละ 30 ต่อต้น แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกซิคลอไรด์ - หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของหนอนคืบกินใบ ให้สังเกตดูใบเพสลาด ใบอ่อน และใบแก่
มังคุด	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินใบ 3. หนอนซอนใบ 4. โรคใบจุด	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง ชุมพร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 243 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ ชุมพร และนครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 239 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 7 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และชุมพร) จำนวน 90 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 8 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และชุมพร) จำนวน 893 <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 1 ไร่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - หมั่นสำรวจใบอ่อนมังคุดอย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากหนอนจะกัดกินทำลายใบอ่อนในเวลากลางวัน - หมั่นสำรวจและสังเกตการณ์เข้าทำลายของหนอนซอนใบอย่างสม่ำเสมอ โดยให้สังเกตดูที่ใต้ใบมังคุดจะพบรอยทางยาวเป็นเส้นสีขาว - โรคใบจุด หมั่นสำรวจ ทำความสะอาดแปลงปลูก และกำจัดวัชพืชที่เป็นแหล่งสะสมโรค พ่นสารเคมีป้องกันกำจัดโรคพืชในช่วงที่มังคุดแตกใบอ่อน ได้แก่ คอปเปอร์ออกซิคลอไรด์ 85% WP อัตรา 30-80 กรัม คาร์เบนดาซิม 50% WP อัตรา 10-20 กรัม แมนโคเซบ 80% WP อัตรา 50 กรัม
ลำไย	1. เพลี้ยแป้ง 2. โรคพุ่มไม้กวาด	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (เชียงใหม่ จันทบุรี ระยอง และสมุทรสาคร) จำนวน 15 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 183 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 14 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ให้หมั่นสำรวจแปลงลำไยทุกสัปดาห์หากพบการระบาดแนะนำให้ตัดส่วนของกิ่งก้านที่มีเพลี้ยแป้งอาศัยอยู่ไปทำลาย หากพบว่า เพลี้ยแป้งเริ่มระบาดในสวนลำไย ควรพ่นด้วยสารเคมีป้องกันกำจัด มาลาโทอน (Malathion) 83% W/V EC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร และไพรีทรอยด์ (Pyrethroids) (อัตราส่วนตามฉลาก) พ่นให้ทั่ว

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. โรคราคำ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (พะเยา และจันทบุรี) จำนวน 497 ไร่ การระบาดลดลง 24 ไร่	- โรคพุ่มไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ - โรคราคำ ให้ป้องกันและกำจัดแมลงพวกปากดูด เช่น เพลี้ยแป้ง เพลี้ยหอยเพลี้ยจักจั่น และเพลี้ยอ่อน เป็นต้น โดยพ่นสารเคมีเช่น คาร์บาริล (Carbaryl) 85% WP อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร อาจพ่นควบคู่กับสารป้องกันกำจัดเชื้อรา ได้แก่ คอปเปอร์ออกซิคลอไรด์ และเบตาไซฟลูทรีน

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 13 มิ.ย. 66)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2565 – 13 มิถุนายน 2566 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 33 จังหวัด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 19 จุด ในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง อำนาจเจริญ สุรินทร์ อุบลราชธานี เลย นครศรีธรรมราช และสงขลา ซึ่งขณะนี้กรมปศุสัตว์ได้เร่งรัดควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรค (ring vaccination) ร่วมในการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคได้

7.2 โรคล้มปัสกิ้น (ข้อมูล ณ วันที่ 21 มิ.ย. 66)

พบการระบาดสะสมตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2564 – 21 มิถุนายน 2566 รวม 70 จังหวัด 899 อำเภอ สัตว์ป่วยสะสม 632,469 ตัว ปัจจุบันยังคงมีสัตว์ป่วย 19,457 ตัว สัตว์ตายสะสม 67,315 ตัว

มาตรการควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกษตรกรให้รับรู้ลักษณะของโรคและสถานการณ์การระบาดของโรคเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันโรค ตลอดจนควบคุมโรคและแมลงพาหะโดยเร็ว รวมถึงขอความร่วมมือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมการเคลื่อนย้าย โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ แหล่งรวมสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ รวมทั้งช่องทางการนำเข้าสัตว์ตามแนวชายแดน โดยให้เข้มงวดการตรวจรอยโรคในโค กระบือ ที่เคลื่อนย้ายผ่านจุดตรวจทุกตัว และงดการซื้อขายโค กระบือที่มาจากแหล่งที่เกิดโรค หรือจากพื้นที่ในรัศมี 50 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และได้ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ได้แก่ 1) รักษาพยาบาลสัตว์ป่วย 207,473 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