



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 26 พฤษภาคม 2564 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

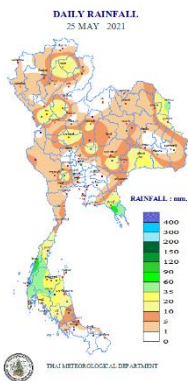
1.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "พายุไซโคลน "ยาอาส" บริเวณอ่าวเบงกอล" ฉบับที่ 9 ลงวันที่ 26 พฤษภาคม 2564 เวลา 11.00 น.

เมื่อเวลา 10.00 น. พายุไซโคลน "ยาอาส" (YAAS) บริเวณชายฝั่งประเทศอินเดียตอนบน หรือมีศูนย์กลางอยู่ที่ละติจูด 20.8 องศาเหนือ ลองจิจูด 87.3 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 130 กม./ชม. พายุนี้กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ด้วยความเร็วประมาณ 15 กม./ชม. คาดว่าจะเคลื่อนขึ้นฝั่งบริเวณรัฐโอริสสาและรัฐกัลกัตตา ประเทศอินเดีย ในบ่ายวันนี้ (26 พฤษภาคม 2564) ส่งผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทยมีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณ จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังแรง โดยทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร ส่วนอ่าวไทยตอนบนทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร อ่าวไทยตอนล่างทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร และบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ชาวเรือบริเวณทะเลอันดามันควรงดการเดินทางเรือ ส่วนชาวเรือบริเวณอ่าวไทยควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 25 พ.ค. 64 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 26 พ.ค. 64



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อบต.โคคลาน อ.ตาพระยา	สระแก้ว	61.0	ฝนตกหนัก
2	อบต.ลำเลียง อ.กระบุรี	ระนอง	56.5	ฝนตกหนัก
3	อบต.บางกระไชย อ.แหลมสิงห์	จันทบุรี	42.5	ฝนตกหนัก
4	อบต.ท้ายเหมือง อ.ท้ายเหมือง	พังงา	37.0	ฝนตกหนัก
5	อบต.บางนายสี อ.ตะกั่วป่า	พังงา	33.0	ฝนตกปานกลาง

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

2. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 26 พ.ค. 64)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 35,525 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 47 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 11,595 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (33,439 ล้าน ลบ.ม.คิดเป็นร้อยละ 44) มากกว่าปี 2563 จำนวน 2,086 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 75.30 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 91.53 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 40,543 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 32,971 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 9,428 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 20) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (31,951 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 45) มากกว่าปี 2563 จำนวน 1,020 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 54.62 ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 74.88 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 37,956 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	8,611	35	1,867	10	75	1,001	393	39	294	33	83	25,825	9,004	35	2,161	11	16,821
ตอน	12	8,368	3,578	43	1,927	29	218	1,999	1,025	51	874	47	230	10,367	4,603	44	2,801	33	5,765
กลาง	3	1,419	359	25	299	22	22	369	146	40	122	35	25	1,788	505	28	422	25	1,283
ตะวันออก	2	26,605	15,074	57	1,797	13	7	140	113	81	104	80	9	26,745	15,187	57	1,901	14	11,558
ตะวันออก	6	1,515	547	36	447	32	51	964	450	47	397	44	57	2,479	997	40	845	36	1,482
ใต้	4	8,194	4,802	59	3,091	48	39	668	427	64	374	61	43	8,863	5,229	59	3,465	49	3,634
รวม	35	70,926	32,971	46	9,428	20	412	5,141	2,554	50	2,167	46	447	76,068	35,525	47	11,595	22	40,543

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 8,513 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 1,817 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 10) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 6.44 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 28.53 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,358 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	4,521	34	721	7	0.00	0.00	6.00	6.00	8,941
สิริกิติ์	3,518	37	668	10	6.44	4.77	14.31	14.11	5,992
ภูมิพล+สิริกิติ์	8,039	35	1,389	9	6.44	4.77	20.31	20.11	14,933
แคว้นน้อยฯ	282	30	239	27	0.00	1.47	3.89	3.89	657
ป่าสักชลสิทธิ์	192	20	189	20	0.00	0.00	4.33	3.47	768
รวมทั้งหมด	8,513	34	1,817	10	6.44	6.24	28.53	27.47	16,358

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 20 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (7%) อ่างฯสิริกิติ์ (10%) อ่างฯแม่กวอดมธราธา (14%) อ่างฯกิวคองหมา (25%) อ่างฯแคว้นน้อยบำรุงแดน (27%) อ่างฯแม่หมอก (27%) อ่างฯห้วยหลวง (25%) อ่างฯน้ำอูน (30%) อ่างฯน้ำพุง (30%) อ่างฯอุบลรัตน์ (17%) อ่างฯลำปาว (19%) อ่างฯสิรินธร (29%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (20%) อ่างฯทับเสลา (28%) อ่างฯกระเสี้ยว (27%) อ่างฯศรีนครินทร์ (16%) อ่างฯชีราลงกรณ (10%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (14%) อ่างฯคลองสิียด (7%) และอ่างฯ นฤปดินทรจินดา (23%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ คือ อ่างฯหนองปลาไหล (87%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 147 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 141 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.81 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.39 ม. เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 60 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +12.90 ม.รทก. (เมื่อวาน +12.85 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.44 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.31 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 20 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 18 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 18 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 2 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 20 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 20 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 27 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 26 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลาป) 5 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 7 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 51 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 61 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุโมง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุโมง) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 26 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 25 ลบ.ม./วินาที

อุ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 82 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 85 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		20 พ.ค.64	21 พ.ค.64	22 พ.ค.64	23 พ.ค.64	24 พ.ค.64	25 พ.ค.64	26 พ.ค.64		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.19	0.19	0.20	0.19	0.20	0.20	0.22	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.25	0.25	0.27	0.25	0.26	0.33	0.49	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.29	0.29	0.34	0.30	0.31	0.52	1.09	ปกติ	

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 25 พ.ค. 64	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	3.58	-9.22
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	6.60	-9.40
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	3.33	-8.87
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	2.94	-9.06
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	3.07	-9.43
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	3.31	-11.19

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.go.th

3. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64

ทั้งประเทศ จำนวน 5.91 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 3.39 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 2.52 ล้านไร่

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.04 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 0.48 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.56 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64 (ข้อมูล 19 พ.ค. 64)

ทั้งประเทศ จำนวน 10.31 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 8.31 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 2.00 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 174.45 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 6.91 ล้านไร่ รอเกี่ยวเกี่ยว 1.40 ล้านไร่)

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 4.93 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.46 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.47 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 474.04 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 4.32 ล้านไร่ รอเกี่ยวเกี่ยว 0.14 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2 เกินกว่าแผน รวม 59 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน รวม 5.46 ล้านไร่ ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 50 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 4.00 ล้านไร่ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ ชัยภูมิ นครพนม บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย อุดรธานี นครราชสีมา มหาสารคาม กรุงเทพมหานคร ชัยนาท นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยอง ราชบุรี กาญจนบุรี สมุทรปราการ สมุทรสาคร นครปฐม สุพรรณบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ และตรัง

- นอกเขตชลประทาน 35 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 1.46 ล้านไร่ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ น่าน พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ แม่ฮ่องสอน สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บึงกาฬ บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย หนองบัวลำภู ชัยนาท สระบุรี ฉะเชิงเทรา สุพรรณบุรี ชลบุรี สระแก้ว และพัทลุง

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2563/64			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2563/64						ข้าวรอบที่ 2	
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบ 2-3	%ข้าว	พืชไร่ พืชผัก	% พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด	%รวม	พื้นที่ เกือบเกี่ยว	พื้นที่รอ เกือบเกี่ยว
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	1.90	0.55	2.45	5.55	292.11	0.55	100.00	6.10	248.98	4.52	1.03
	นอกเขตชลประทาน	1.49	1.97	3.46	2.76	185.23	1.45	73.60	4.21	82.19	2.39	0.37
	รวม	3.39	2.52	5.91	8.31	245.13	2.00	79.37	10.31	174.45	6.91	1.40
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	-	0.06	0.06	2.91	*NA	0.08	133.33	2.99	4,983.33	2.79	0.12
	นอกเขตชลประทาน	0.48	0.50	0.98	1.55	322.92	0.39	78.00	1.94	197.96	1.53	0.02
	รวม	0.48	0.56	1.04	4.46	929.17	0.47	83.93	4.93	474.04	4.32	0.14

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมชลประทาน

NA* คือ ค่าที่ไม่มีนิยามทางคณิตศาสตร์

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงประจำปี 2564 ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563 โดยปัจจุบันจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 13 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ ตาก พิษณุโลก ลพบุรี กาญจนบุรี อุตรธานี บุรีรัมย์ อุบลราชธานี นครราชสีมา สระแก้ว หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16-25 พฤษภาคม 2564)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร(4) ตาก(4) พิจิตร(3) ลำปาง(1) แพร่(1) ลำพูน(1) อุตรดิตถ์(2) เชียงราย(1) เพชรบูรณ์(5) พะเยา(1) เชียงใหม่(12) แม่ฮ่องสอน(1)
กลาง	นครสวรรค์(6) ลพบุรี(3) สระบุรี(3) สุพรรณบุรี(1) พระนครศรีอยุธยา(1) อุทัยธานี(3) อ่างทอง (1) กาญจนบุรี(1) ชัยนาท(3) สิงห์บุรี(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์(5) ร้อยเอ็ด(6) อุตรธานี(2) อุบลราชธานี(3) นครราชสีมา(13) สุรินทร์(1) อำนาจเจริญ(2) ขอนแก่น (1) ชัยภูมิ(3) มหาสารคาม(1) ยโสธร(1) กาฬสินธุ์(1) มุกดาหาร(1)
ตะวันออก	ปราจีนบุรี(3) นครนายก(1) สระแก้ว(1)
ใต้	สงขลา(1)
รวม	39 จังหวัด (106 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 25 พฤษภาคม 2564

หน่วยปฏิบัติการ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	2	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลำพูน(เวียงหนองล่อง) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนแม่กวงอุดมธารา จ.เชียงใหม่
2. ตาก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากกลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวและพัฒนาตัวช้า และมีแนวโน้มสลายตัวไว
3. พิษณุโลก	4	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ. อุตรดิตถ์(ท่าปลา) จ.กำแพงเพชร(เมืองกำแพงเพชร คลองลาน คลองขลุง โกสัมพีนคร ปางศิลาทอง ขานูวรลักษ์บุรี บึงสามัคคี) จ.พิจิตร(โพทะเล บึงนาราง โพธิ์ประทับช้าง สามง่าม) จ.นครสวรรค์ (บรรพตพิสัย) จ.สุโขทัย(บ้านด่านลานหอย) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์
4. ลพบุรี	6	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ. อุทัยธานี(บ้านไร่ ลานสัก ห้วยคต หนองขาหย่าง เมืองอุทัยธานี ท้าพัน สว่างอารมณ์ หนองฉาง) จ. นครสวรรค์(ไพศาลี ตาคี โกรกพระ) จ.ชัยนาท(เนินขาม หันคา วัดสิงห์ หนองมะโมง สรรคบุรี สรรพ ยา) จ.ลพบุรี(โคกเจริญ ชัยบาดาล ลำสนธิ ท่าหลวง พัฒนานิคม) จ.สิงห์บุรี(ค่ายบางระจัน อินทร์บุรี) จ.เพชรบูรณ์(วิเชียรบุรี ศรีเทพ) จ.นครราชสีมา(ปากช่อง สีคิ้ว ด่านขุนทด เทพารักษ์) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนวังร่มเกล้า อ่างเก็บน้ำกระเสียว อ่างเก็บน้ำทับเสลา อ่างเก็บน้ำห้วยขุนแก้ว จ.อุทัยธานี เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์จ.ลพบุรี อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโรง จ.ชัยนาท
5. กาญจนบุรี	9	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (ทองผาภูมิ ศรีสวัสดิ์ สังขละบุรี ไทรโยค บ่อพลอย เลาขวัญ เมืองกาญจนบุรี พนมทวน ห้วยกระเจา) จ.อ่างทอง (สามโก้ โพธิ์ทอง แสงหา)จ.สุพรรณบุรี(เมืองสุพรรณบุรี ดอนเจดีย์ ศรีประจันต์ หนองหญ้าไซ สามชุก อุทอง เดิมบางนางบวช) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนวชิราลงกรณ เขื่อนศรีนครินทร์ อ่างเก็บน้ำห้วยเทียน จ.กาญจนบุรี
6. อุตรธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าท้องฟ้าปิดมีฝนตกบริเวณสนามบิน ช่วงบ่าย เมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมเต็มท้องฟ้าทำให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
7. บุรีรัมย์	3	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์(ลำปลายมาศ เมืองบุรีรัมย์ กระสัง) จ.สุรินทร์(เมืองสุรินทร์) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยจรเข้มาก อ่างเก็บน้ำ ห้วยตลาด อ่างเก็บน้ำห้วยสวาย จ.บุรีรัมย์

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
8. อุบลราชธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าท้องฟ้าปิดและช่วงบ่ายเมฆชั้นกลางและชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมาย
9. นครราชสีมา	1	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา(นครบุรีวังน้ำเขียว ปักธงชัย)
10. สระแก้ว	2	1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระแก้ว(วัฒนานคร) 2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยยาง จ.สระแก้ว
11. หัวหิน	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพท้องฟ้าปิดมีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบ
12. สุราษฎร์ธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ประกอบกับเมฆชั้นกลางและเมฆชั้นสูงปกคลุมตลอดทั้งวัน ส่งผลทำให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวและสลายตัวเร็ว
13. สงขลา	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพส่งผลให้เมฆคิวมูลัสก่อตัวได้เล็กน้อยและสลายตัวเร็ว
รวม	27	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 25 พฤษภาคม 2564)

• ขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 92 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 93.09 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 1,674 เที่ยวบิน (2,540:53 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 1,449.205 ตัน พลุสารพัดความขึ้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 117 นัด พลุสารพัดความขึ้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 119 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 923 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 62 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง ลำพูน พะเยา แพร่ ตาก อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิษณุโลก นครสวรรค์ พิจิตร เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุทัยธานี ชัยนาท อ่างทอง ลพบุรี สิงห์บุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา นครพนม มุกดาหาร บุรีรัมย์ ยโสธร มหาสารคาม ศรีสะเกษ สกลนคร ร้อยเอ็ด เลย สุรินทร์ อุธธานี อุบลราชบุรี หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระนอง ระยอง จันทบุรี สระแก้ว ปราจีนบุรี เพชรบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร พัทลุง นครศรีธรรมราช กระบี่ ตรัง สงขลา นราธิวาส และจังหวัดสุราษฎร์ธานี

• ขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า จำนวน 19 วัน 290 เที่ยวบิน (49:55 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 145,000 ลิตร พื้นที่ปฏิบัติการรวม 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดลำพูน

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2563 จำนวน 2,138 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปีนาปรัง พี่ชไร่ อุโบสถบรีโกล และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 173 เครื่อง แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพี่ชไร่ จำนวน 49 เครื่อง ในพื้นที่ 7 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 41 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 83 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด

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

6. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 25 พ.ค. 64)

6.1 วิกฤตภัย เมื่อวันที่ 7 ก.พ. 64 – ปัจจุบัน

เนื่องจากความกดอากาศสูงจากประเทศจีน แผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทะเลจีนใต้ประกอบกับมีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากทะเลจีนใต้เข้ามาปกคลุมภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ส่งผลให้เกิดฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ด้านการเกษตรได้รับความเสียหาย ดังนี้

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 25 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย กำแพงเพชร เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน สุโขทัย เพชรบูรณ์ ลำปาง น่าน ลำพูน พิษณุโลก ตาก พะเยา พิจิตร เลย ศรีสะเกษ สระบุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง สมุทรสาคร ปทุมธานี ราชบุรี เพชรบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด และจังหวัดจันทบุรี เกษตรกร 12,440 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 31,632 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,704 ไร่ พี่ชไร่ 15,670 ไร่ พี่ชสวนและอื่นๆ 14,257 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 2,799 ราย พื้นที่ 11,398 ไร่ คิดเป็นเงิน 14.99 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 1,823 ราย พื้นที่ 9,020 ไร่ วงเงิน 11.73 ล้านบาท

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ยังไม่ได้รับผลกระทบ

6.2 ศัตรูพืชระบาด ช่วงภัยเดือน ม.ค. 64 – ปัจจุบัน

พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบูรณ์ (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) เชียงราย (ไหม้คอรวง) น่าน (แอนแทรกโนสมะม่วง) นครพนม(เพลี้ยไฟ) และจังหวัดพัทลุง (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) เกษตรกร 735 ราย พื้นที่ 4,249 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,316 ไร่ พืชสวน และอื่นๆ 1,933 ไร่ สํารวจพบความเสียหายและให้ความช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว 1 จังหวัด (พัทลุง) เกษตรกร 89 ราย พื้นที่ 397 ไร่ วงเงิน 0.44 ล้านบาท สำหรับจังหวัดอื่นๆ อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย

6.3 อุทกภัยภาคใต้ เมื่อวันที่ 25 พ.ย. 63 – 14 ม.ค. 64

จากอิทธิพลมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมส่งผลให้เกิดอุทกภัยและวาตภัยในพื้นที่ภาคใต้ ด้านการเกษตรได้รับความเสียหาย ดังนี้

ด้านพืช ได้รับความเสียหาย 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี ตรัง ปัตตานี สงขลา นราธิวาส ยะลา และจังหวัดกระบี่ เกษตรกร 5,737 ราย พื้นที่ 24,129 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 12,242 ไร่ พืชไร่ 740 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 11,148 ไร่ คิดเป็นเงิน 33.31 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านประมง ได้รับความเสียหาย 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง กระบี่ ตรัง ปัตตานี ยะลา นราธิวาส และจังหวัดสงขลา เกษตรกร 9,983 ราย พื้นที่ 20,806 ไร่ กระทบ 30,929 ต่อม. วงเงิน 228.42 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านปศุสัตว์ ได้รับความเสียหาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา นครศรีธรรมราช พัทลุง ยะลา ปัตตานี ตรัง นราธิวาส และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 9,547 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 348,319 ตัว แบ่งเป็น โค - กระบือ 1,625 ตัว สุกร 1,398 ตัว แพะ - แกะ 992 ตัว สัตว์ปีก 344,304 ตัว แปลงหญ้า 636 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 45.73 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 19 พ.ค 64)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1.เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. หนอนห่อใบข้าว 4. หนอนกอข้าว 5. แมลงบัว 6. แมลงสิง	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (แพร่ น่าน ขอนแก่น มหาสารคาม นครราชสีมา และเพชรบุรี) จำนวน 1,790 ไร่ การระบาดลดลง 66 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ลำพูน น่าน อุทัยธานี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา และปัตตานี) จำนวน 136 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 60 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กระบี่) จำนวน 30 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และกระบี่) จำนวน 60 ไร่ การระบาดลดลง 31 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (พิษณุโลก) จำนวน 40 การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,591 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 10 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและบิวเวอเรีย รมรวงค์ ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่และให้เกษตรกรสำรวจแปลง อย่างสม่ำเสมอ - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกร สํารวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง และ คํานะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ในพื้นที่ที่พบการ ระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง - แนะนำให้เกษตรกรงดหวานปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว - แนะนำให้เกษตรกรดูแลแปลงข้าวหลังหวาน 7 วัน อย่าให้ ขาดน้ำ และเมื่อพบเพลี้ยไฟตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้น ในข้าวอายุ 6-7 วัน ให้นำน้ำเข้าแปลงนาจนระดับน้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน แต่หากพบการระบาดรุนแรงใช้สารกำจัดแมลง เช่น มาลาไธออน เซฟวิน เป็นต้น
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ภูเก็ต นราธิวาส และปัตตานี) จำนวน 9,446 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 103 ไร่ พื้นที่ ระบาด 26 จังหวัด (สกลนคร มหาสารคาม อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ยะลา ตรัง ปัตตานี และภูเก็ต) จำนวน 21,614 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 69 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอด ความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรู มะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่าง สม่าเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทิ้ง นอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย - ปลออยแตนเบียนบราคอน (Bracon hebetor) เพื่อ ควบคุม การระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปลออยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กําดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับตัวแมลงในระยะตัวเต็ม วัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาโรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดตัวแมด

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร ภูเก็ต ปัตตานี สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และยะลา) จำนวน 7,781 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่	- ไรสีขามะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในช่วงผลมะพร้าวทำให้ การฟันสารสารฆ่าไรไม่สามรถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการ ป้องกันกำจัดให้เน้นฟันสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจั่น จนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็น ระยะที่ไรสีขามะพร้าวเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำ ของกรมวิชาการเกษตร โดยให้สลักกลุ่มสารฆ่าไรตาม ลักษณะกลไกการออกฤทธิ์โดย IRAC
	4. ดั้ววงวง	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ชุมพร พังงา ปัตตานี และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 980 ไร่ การระบาดลดลง 4 ไร่	
	5. ไรสีขา	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (นครปฐม สุพรรณบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา พังงา สุราษฎร์ธานี กระบี่ นครศรีธรรมราช และภูเก็ต) จำนวน 1,247 ไร่ การระบาดลดลง 158 ไร่	
	6. หนอน Artona catoxantha	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นราธิวาส และปัตตานี) จำนวน 944 ไร่ การระบาดคงที่	
ปาล์มน้ำมัน	1. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง ชลบุรี ตราด ราชบุรี สตูล ชุมพร พังงา นครศรีธรรมราช กระบี่ และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,914 ไร่ การระบาดลดลง 4 ไร่	- รมรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มให้สะอาด กำจัดวัชพืช เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย และแนะนำให้ใช้เอราไทรโคเดอร์มา - ใช้กาดักฟีโรโมนและใช้ตาข่ายดักจับตัวด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย และทำกองล่อโดยใช้เอราเมตตาโรเซียมกำจัดด้วงคแต้และตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรดทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
	2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี สตูล ชุมพร นครศรีธรรมราช และกระบี่) จำนวน 722 ไร่ การระบาดลดลง 4 ไร่	
ยางพารา	1. โรครากขาว	พื้นที่ ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ภูเก็ต นราธิวาส ตรัง นครศรีธรรมราช ตรัง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,212 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 30 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาด - ให้เกษตรกรขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคกว้าง 30 ซม.ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันห่างละ 2 ต้น และกิ่งกลางระหว่าง แถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันการระบาด - ให้เกษตรกรใช้เชื้อเอราไทรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว และโรคใบร่วง
	2. โรคใบร่วง	พื้นที่ ระบาด 6 จังหวัด (ยะลา ตรัง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ปัตตานี และนราธิวาส) จำนวน 854,362 ไร่ การระบาดคงที่	
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall ammywom)	พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด (จังหวัดตาม เชียงราย อุทัยธานี ตาก พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ขอนแก่นหนองบัวลำภู มุกดาหาร นครราชสีมา ชัยภูมิ อุบลราชธานี บึงกาฬ พระนครศรีอยุธยา นครปฐม ลพบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว กาญจนบุรี สงขลา สตูล สุราษฎร์ธานี นราธิวาส ปัตตานี และจังหวัดตรัง) จำนวน 17,031 ไร่ การระบาดลดลง 1,098 ไร่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลัง ประสบปัญหาและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริม การเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และแจ้งเตือนผ่านวงเวียนหนอนกระทู้ fall ammywom
	2. หนอนเจาะลำต้น	พื้นที่ ระบาด 4 จังหวัด (ลำปาง นครราชสีมา ยะลา และบุรีรัมย์) จำนวน 26 ไร่ การระบาดคงที่	
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 15 จังหวัด (แพร่ อุทัยธานี ขอนแก่น หนองบัวลำภู เลย สกลนคร มุกดาหาร มหาสารคาม นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 1,064 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 167 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน ในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagrus lopezi แผลงข้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลัง - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และ ดักด้วงแมลงมูลหอย รวมทั้งใช้เอราเมตตาโรเซียมควบคุม - รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน ในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบ ต่ำมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด - ผลิตขยายแตนเบียน Anagrus lopezi แผลงข้างปีกใส และ เชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลัง
	2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (อุทัยธานี นครราชสีมา อุบลราชธานี นครสวรรค์ ระยอง ชลบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 2,764 ไร่ การระบาดลดลง 30 ไร่	
	3. ไรแดงมันสำปะหลัง	พื้นที่ ระบาด 11 จังหวัด (ขอนแก่น มหาสารคาม นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ระยอง ลพบุรี ชลบุรี และราชบุรี) จำนวน 1,037 ไร่ การระบาดลดลง 17 ไร่	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	4. เพลี้ยหอย 5. แมลงงูหนหลวง 6. โรครีบดำงม้น สำหรับ	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ชลบุรี นครราชสีมา ชัยภูมิ และบุรีรัมย์) จำนวน 82 ไร่ การระบาดลดลง 47 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 16 จังหวัด (อุทัยธานี ขอนแก่น นครราชสีมา ศรีสะเกษ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ร้อยเอ็ด สระบุรี ลพบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา และจังหวัดปราจีนบุรี) จำนวน 73,920 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 19 ไร่	- ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และ ดักด้แมลงงูหนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาโรเซียมควบคุม - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรครีบดำงม้นสำหรับหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนวดยาว 3. จักจั่น	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (พิษณุโลก อุตรดิตถ์ สระบุรี ชลบุรี และสงขลา) จำนวน 426 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 105 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 70 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เลย) จำนวน 75 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 75 ไร่	- ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง และใช้เชื้อรา บิวเวอเรียและเชื้อราเมตาโรเซียมควบคุม - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูปลูกต่อไปและให้ ขุดต่อทิ้งไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อย
สับปะรด	1. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 12 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำให้เกษตรกรสำรวจและทำความสะอาดแปลง อย่างสม่ำเสมอ กำจัดวัชพืชข้างเคียง เพื่อทำลายพืชอาศัย - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งระยะรุนแรง แนะนำ ให้ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
เงาะ	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินช่อดอก	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจังหวัดจันทบุรี) จำนวน 174 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และ จังหวัดสุราษฎร์ธานี) จำนวน 31 ไร่ การระบาดลดลง 72 ไร่	- หากพบการระบาดให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรร พ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้งจะทำให้เพลี้ยไฟ ต้านทานสารฆ่าแมลงได้
ทุเรียน	1. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรครากเน่าโคนเน่า 4. หนอนเจาะผล	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด กระบี่ นครศรีธรรมราช และชุมพร) จำนวน 319 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 61 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ตราด ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ นครศรีธรรมราช และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,010 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด เพชรบุรี ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี กระบี่ และนครศรีธรรมราช) จำนวน 4,811 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 34 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และตราด) จำนวน 75 ไร่ การระบาดลดลง 12 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบ การระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกร หมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา
มังคุด	1. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรครีบจุด	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 49 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ชุมพร กระบี่ ยะลา และนครศรีธรรมราช) จำนวน 790 ไร่ การระบาดลดลง 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และยะลา) จำนวน 156 ไร่ การระบาดคงที่	- หากพบการระบาดของโรครีบจุด ให้ตัดแต่งกิ่งหรือใบที่เป็น โรคนำออกไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้ สารป้องกันกำจัดโรครีบ
ลำไย	1. โรครุ่ยไม้กวาด 2. โรคราดำ 3. เพลี้ยแป้ง 4. มวนลำไย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 618 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 14 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 134 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 19 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 12 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เลย) จำนวน 37 ไร่ การระบาดลดลง 68 ไร่	- ตัดแต่งกิ่งลำไยไม่ให้ต้นหนาจนเกินไป จับตัวเต็มวัย ตัวอ่อน และไข่ไปทำลาย ถ้าพบระบาดปริมาณมากใช้ยา ฆ่าแมลง โดยพ่นในช่วงเวลาที่ลำไยกำลังเกิดช่อดอกและ ติดผล - หากพบต้นลำไยที่เป็นโรครุ่ยไม้กวาดให้ตัดกิ่งลำไย ออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในทันที และพ่น ต้นลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดโร 2 ครั้ง

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 20 พ.ค. 64)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 19 พฤษภาคม 2564 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 35 จังหวัด 179 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 9 จุด ในพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี สมุทรปราการ ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และสงขลา ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

8.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 17 พ.ค. 64

วันนี้ **ไม่มี**รายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อย ดังนี้

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

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2564 การกระจายและการเปรียบเทียบ

ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	ตาย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)
30 วันย้อนหลัง	-	-	-	-	-
ปี 2564	9	116	2	7	นครราชสีมา(3/15) เชียงใหม่(1/76) กระบี่(1/41) สระบุรี(1/18) เชียงราย(1/11) ลำพูน(1/4) นครศรีธรรมราช(1/1)
ปี 2563	218	7,547	212	41	นครราชสีมา(34/455) สงขลา(19/818) นครศรีธรรมราช(17/376) ขอนแก่น(10/79) มหาสารคาม(9/265) สระบุรี(8/938) ลพบุรี(8/136) พิษณุโลก(8/8) ราชบุรี(7/789) ชัยภูมิ(7/156)
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง)	Type A(0) Type O(7) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(1) และรอผล Lab(1)				
ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กคร 1	โคนม(4/108) โคเนื้อ(5/58) กระบือ(0/0) แพะนม(0/0) สุกร(0/0) ไม่ทราบ(0/0)				

หมายเหตุ : *กคร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

8.3 โรคล้มปัสทิก (ข้อมูล ณ วันที่ 21 พฤษภาคม 2564)

พบการระบาดในเขต 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 และ เขต 8 รวม 35 จังหวัด 407 อำเภอ พบสัตว์ป่วยตาย 156 อำเภอ โดยทั้งประเทศมีอัตราการป่วยเฉลี่ย 27% และอัตราการสัตว์ตายเฉลี่ย 0% ดังนี้

พบการระบาด	จังหวัด (ร้อยละ อัตราสัตว์ป่วยเฉลี่ย/อัตราการตายเฉลี่ย)
โคเนื้อ	ปทุมธานี(83/0) พระนครศรีอยุธยา(2/0) ลพบุรี(38/0) สระแก้ว (39/0) บุรีรัมย์(13/0) ยโสธร(53/1) ศรีสะเกษ(58/0) สุรินทร์(19/1) อำนาจเจริญ(51/3) อุบลราชธานี(35/3) กาฬสินธุ์(43/3) ขอนแก่น(30/0) นครพนม(42/1) บึงกาฬ(51/0) มหาสารคาม(62/0) มุกดาหาร(55/0) ร้อยเอ็ด(45/0) เลย(32/0) สกลนคร(54/0)หนองคาย(100/0)หนองบัวลำพู(25/0)อุดรธานี(13/0) เชียงราย(44/0) ลำปาง(25/0) ตาก(26/10) พิษณุโลก(20/0) เพชรบูรณ์(4/0) สุโขทัย(19/0) กาญจนบุรี(17/0) นครปฐม(26/0) ประจวบคีรีขันธ์(41/0) เพชรบุรี(29/0) ราชบุรี(22/0) สุพรรณบุรี(49/0) ชุมพร(25/0)
โคนม	สุรินทร์(12/1) อุบลราชธานี(50/0) ขอนแก่น(16/0) สกลนคร(21/0) หนองบัวลำพู(100/0) กาญจนบุรี(60/0) นครปฐม(6/0) ประจวบคีรีขันธ์(12/0) ราชบุรี(17/0)
กระบือ	ยโสธร(5/0) ขอนแก่น(8/0) ร้อยเอ็ด(4/0) สกลนคร(49/0)

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

8.4 โรคสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ 2 ครั้ง ที่จังหวัดสระบุรี และจังหวัดพะเยา

8.5 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 1-7 พ.ค. 64) พบการระบาด 26 ครั้ง ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 21 ครั้ง แบ่งเป็น
 - ในสุกร 5 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย เกาหลีใต้ และจีน
 - ในหมูป่า 16 ครั้ง ที่ประเทศลัตเวีย รัสเซีย มอลโดวา และฮังการี
- โรคไข้หวัดนก 4 ครั้งในนก ที่ประเทศบัลแกเรีย(1) ประเทศโรมาเนีย(1) ประเทศเยอรมัน(1) และประเทศมาลี(1)
 - ในนก 2 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย และสโลวาเกีย
 - ในอิก้า 1 ครั้ง ที่ประเทศรัสเซีย
- โรคระบาดสัตว์อื่น ๆ 1 ครั้ง ได้แก่ โรค Anthrax 1 ครั้งในกระบือ ที่ประเทศคองโก