



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas_moac@hotmail.com
<http://www.moac.go.th>



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2564 (เวลา 15.00 น.)

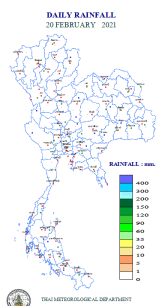
1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน เวลา 12.00 น.

บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้น 1-3 องศาเซลเซียส กับมีหมอกในตอนเช้า สำหรับบริเวณยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังปานกลาง ทำให้คลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณอ่าวไทยเดินเรือด้วยความระมัดระวังในระยะนี้

อนึ่ง พายุโซนร้อน “ตุ้เจวียน” บริเวณมหาสมุทรแปซิฟิกหรือด้านตะวันตกเฉียงใต้ของประเทศฟิลิปปินส์ คาดว่าจะเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศฟิลิปปินส์ ในช่วงวันที่ 21-22 ก.พ. 64 แล้วจะอ่อนกำลังลง โดยพายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อลักษณะอากาศของประเทศไทย เนื่องจากในช่วงนี้ลมที่พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง ทำให้การสะสมของฝุ่นละออง/หมอกควันมีเพิ่มขึ้น

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 20 ก.พ. 64 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 21 ก.พ. 64



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
-ไม่มีฝนตก-				

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

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

2. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 21 ก.พ. 64)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 42,318 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 18,388 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 35) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (42,329 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56) น้อยกว่าปี 2563 จำนวน 11 ล้านลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 16.75 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 104.85 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 33,750 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 39,039 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 15,497 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 33) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (40,075 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57) น้อยกว่าปี 2563 จำนวน 1,036 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 11.95 ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 87.02 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 31,887 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาตรน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	10,420	42	3,675	20	75	1,001	479	48	380	42	83	25,825	10,899	42	4,055	21	14,926
ตอน.	12	8,368	4,743	57	3,092	46	218	1,999	1,321	66	1,170	63	230	10,367	6,064	58	4,262	50	4,304
กลาง	3	1,419	661	47	601	44	22	369	212	57	188	55	25	1,788	873	49	789	46	915
ตะวันตก	2	26,605	16,835	63	3,558	27	7	140	132	94	122	93	9	26,745	16,967	63	3,680	27	9,778
ตะวันออก	6	1,515	756	50	656	46	51	964	598	62	546	60	57	2,479	1,354	55	1,202	52	1,125
ใต้	4	8,194	5,624	69	3,914	60	39	668	537	79	485	79	43	8,863	6,161	70	4,399	62	2,702
รวม	35	70,926	39,039	55	15,497	33	412	5,141	3,279	64	2,892	61	447	76,068	42,318	56	18,388	35	33,750

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 10,467 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,771 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 21) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 3.01 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 26.96 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,404 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,063	38	1,263	13	0.00	1.29	7.50	7.50	8,399
สิริกิตี	4,628	49	1,778	27	2.30	2.33	14.01	14.06	4,882
ภูมิพล+สิริกิตี	9,692	42	3,042	19	2.30	3.62	21.51	21.56	13,280
แควน้อยฯ	353	38	310	35	0.71	0.00	1.12	1.12	586
ป่าสักชลสิทธิ์	422	44	419	44	0.00	0.00	4.33	4.33	538
รวมทั้งหมด	10,467	42	3,771	21	3.01	3.62	26.96	27.01	14,404

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 7 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (13%) อ่างฯสิริกิตี (27%) อ่างฯแม่กวอดมธราธา (27%) อ่างฯแม่มอก (26%) อ่างฯทับเสลา (28%) อ่างฯวชิราลงกรณ (21%) และ อ่างฯคลองสียัด (16%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ของความจุอ่างฯ จำนวน 4 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯลำตะคอง (96%) อ่างฯลำพระเพลิง (85%) อ่างฯมูลบน (90%) และอ่างฯบางยาง (85%)

2.2 สภาพน้ำท่า

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

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 145 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 140 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.79 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.41 ม.
เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +13.43 ม.รทก. (เมื่อวาน +13.48 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.54 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.54 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 27 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 26 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 27 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) ปิด

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 36 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 35 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 24 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 23 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลย์) 8 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 9 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 35 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 35 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุ้งทอง (ปตร.มะขามเฒ่า-อุ้งทอง) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 20 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 116 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 125 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา สถานีปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี (ปกติ) สำหรับทำน่านนทบุรี จ.นนทบุรี และทำนากกรมชลประทานสามเสน (สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน) ทั้งนี้ กรมชลประทาน เพิ่มการระบายน้ำ เขื่อนภูมิพล เขื่อนสิริกิตี เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ และควบคุมปริมาณน้ำผ่านเขื่อนเจ้าพระยา และเขื่อนพระรามหก ให้สามารถควบคุมคุณภาพน้ำ ให้มีค่าความเค็มไม่เกินเกณฑ์วิกฤต 0.50 กรัมต่อลิตร

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		15 ก.พ.64	16 ก.พ.64	17 ก.พ.64	18 ก.พ.64	19 ก.พ.64	20 ก.พ.64	21 ก.พ.64		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.17	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา ไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำน่านนทบุรี จ.นนทบุรี	3.41	3.39	3.43	3.30	3.26	3.39	3.87	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	4.07	4.05	4.13	3.95	3.73	4.05	4.68	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 20 ก.พ. 64	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	1.97	-10.83
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	3.65	-12.35
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	1.25	-10.95
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	1.27	-10.73
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	1.72	-10.78
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	1.98	-12.52

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

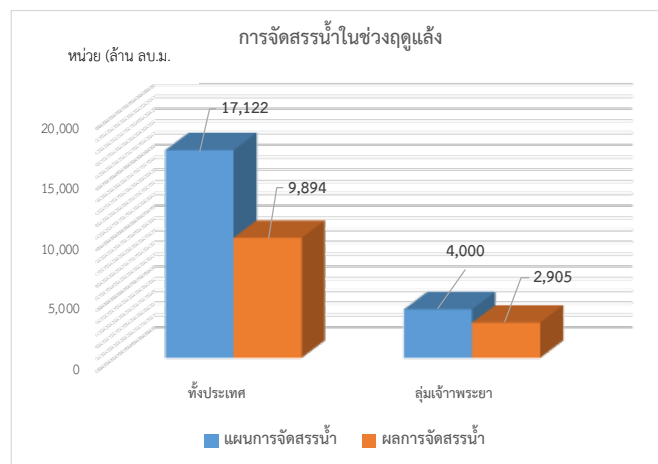
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2563/64

แผนการจัดสรรน้ำ โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2563/64 (วันที่ 1 พ.ย.63 ถึง 30 เม.ย.64) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้ จำนวน 19,868 ล้าน ลบ.ม. โดยวางแผนจัดสรรน้ำทั่วประเทศ จำนวน 17,122 ล้าน ลบ.ม. แผนการจัดสรรน้ำในเขตลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 4,000 ล้าน ลบ.ม.

ผลการจัดสรรน้ำทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 - ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 9,894 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 58 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา ใช้น้ำไปแล้ว 2,905 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 73 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2563/64 (1 พ.ย.63 - 30 เม.ย.64)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั่วประเทศ	2,572	7,650	6,508	392	17,122	9,894	58
ลุ่มเจ้าพระยา	1,150	2,200	515	135	4,000	2,905	73



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64

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

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

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2563/64 (ข้อมูล 17 ก.พ. 64)

ทั่วประเทศ จำนวน 8.53 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.09 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 1.44 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 144.33 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 0.47 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 6.62 ล้านไร่)

ลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 4.49 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.08 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.41 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 431.73 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 0.31 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 3.77 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2 เกินกว่าแผน รวม 51 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน รวม 4.60 ล้านไร่ ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 44 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 3.55 ล้านไร่ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ นครพนม บัรีรัมย์ ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย อุดรธานี กรุงเทพมหานคร ชัยนาท นนทบุรี ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ฉะเชิงเทรา นครนายก ชลบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยองราชบุรี กาญจนบุรี สมุทรปราการ สมุทรสาคร นครปฐม สุพรรณบุรี และตรัง

- นอกเขตชลประทาน 26 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 1.06 ล้านไร่ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก แพร่ สุโขทัย อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร เลย สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย หนองบัวลำภู ชัยนาท สระบุรี ฉะเชิงเทรา และชลบุรี

5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2564 ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการจำนวน 8 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ ตาก พิษณุโลก นครสวรรค์ กาญจนบุรี อุดรธานี บุรีรัมย์ และจังหวัดระยอง

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 – 20 กุมภาพันธ์ 2564)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	ลำปาง(1)
กลาง	อุทัยธานี(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา(1)
ตะวันออก	ไม่มีขอรับบริการฝนหลวง
ใต้	ชุมพร(2) สุราษฎร์ธานี(4) ราชบุรี(1)
รวม	6 จังหวัด (10 อำเภอ)

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2564

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
2. ตาก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพส่งผลให้เมฆคิวมูลัสพัฒนาตัว
3. พิษณุโลก	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
4. นครสวรรค์	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยที่ระดับ 0-10,000 ฟุต มีค่าต่ำกว่า 60% ประกอบกับอากาศมีลักษณะทรงตัว ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
5. กาญจนบุรี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยที่ระดับ 0-10,000 ฟุต มีค่าต่ำกว่า 60% ประกอบกับอากาศมีลักษณะทรงตัว ส่งผลให้เมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
6. อุดรธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
7. บุรีรัมย์	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพทำให้เมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
8. ระยอง	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพประกอบกับความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ยตั้งแต่ระดับปฏิบัติการมีค่าน้อยกว่า 60% ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
รวม	0	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 – 20 กุมภาพันธ์ 2564)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 5 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 86.67 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 35 เที่ยวบิน (53:15 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 26.55 ตัน จังหวัดที่มีรายงานฝนตกกรม 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง พะเยา ตาก กำแพงเพชร อุทัยธานี กาญจนบุรี ศรีสะเกษ และจังหวัดชลบุรี

6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2563 จำนวน 2,138 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุบโศกบริโภค และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 218 เครื่อง แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 45 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 78 เครื่อง ในพื้นที่ 11 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 95 เครื่อง ในพื้นที่ 16 จังหวัด

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

7. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 19 ก.พ. 64)

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

จากอิทธิพลมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง ประกอบกับมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุม ส่งผลให้เกิดอุทกภัยและวาตภัยในพื้นที่ภาคใต้ ด้านการเกษตรได้รับความเสียหาย ดังนี้

ด้านพืช ได้รับความเสียหาย 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี ตรัง ปัตตานี สงขลา นราธิวาส ยะลา และจังหวัดกระบี่ เกษตรกร 257,739 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับความเสียหาย 769,286 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 128,064 ไร่ พืชไร่ 15,213 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 626,009 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 5,621 ราย พื้นที่ 23,990 ไร่ คิดเป็นเงิน 33.08 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 2,474 ราย พื้นที่ 12,531 ไร่ วงเงิน 15.75 ล้านบาท

ด้านประมง ได้รับความเสียหาย 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง กระบี่ ตรัง ปัตตานี ยะลา นราธิวาส และจังหวัดสงขลา เกษตรกร 9,985 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับความเสียหาย 21,203 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 5,927 ไร่ บ่อกุ้ง 15,276 ไร่ กระชัง 30,849 ตรม. สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 9,984 ราย พื้นที่เสียหาย 21,203 ไร่ กระชัง 30,849 ตรม. คิดเป็นเงิน 201.59 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 927 ราย พื้นที่ 708 ไร่ กระชัง 8,740 ตรม. วงเงิน 6.73 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับความเสียหาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสงขลา นครศรีธรรมราช พัทลุง ยะลา ปัตตานี ตรัง นราธิวาส และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 157,610 ราย สัตว์ได้รับความเสียหาย 9,238,941 ตัว แบ่งเป็น โค - กระบือ 315,032 ตัว สุกร 704,603 ตัว แพะ - แกะ 86,947 ตัว สัตว์ปีก 8,132,359 ตัว แปลงหญ้า 18,763 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 9,630 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 348,584 ตัว แปลงหญ้า 636 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 45.95 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 1,138 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 37,925 ตัว แปลงหญ้า 42 ไร่ วงเงิน 11.21 ล้านบาท

7.2 อุทกภัย/วาตภัย เมื่อวันที่ 1 ส.ค. - 25 ต.ค. 63

จากอิทธิพลพายุซินลากู ฮีโกล โนอีล หลินฟา นังกา ร่องมรสุม และพายุดีเปรสชัน ส่งผลให้เกิดอุทกภัยและวาตภัย ด้านการเกษตรได้รับความเสียหาย ดังนี้

ด้านพืช ได้รับความเสียหาย 49 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุดรดิตถ์ น่าน ลำปาง เชียงราย แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก สุโขทัย ตาก พิจิตร กำแพงเพชร อุทัยธานี เลย หนองบัวลำภู กาฬสินธุ์ อุดรธานี หนองคาย สุนทรย์ ชัยภูมิ ขอนแก่น บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ นครราชสีมา ชัยนาท ราชบุรี สิงห์บุรี กรุงเทพมหานคร สระบุรี กาญจนบุรี เพชรบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี ตรด สระแก้ว จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ลพบุรี ตรัง สตูล สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ชุมพร กระบี่ ระนอง และจังหวัดพังงา เกษตรกร 74,130 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 585,142 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 220,934 ไร่ พืชไร่ 347,030 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 16,600 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 686.75 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 46,898 ราย พื้นที่ 379,294 ไร่ วงเงิน 438.52 ล้านบาท

ด้านประมง ได้รับความเสียหาย 39 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุดรดิตถ์ น่าน ลำปาง เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา ตาก สุโขทัย เพชรบูรณ์ พิษณุโลก อุทัยธานี เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู หนองคาย สุนทรย์ ศรีสะเกษ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ นครพนม อุดรธานี กาญจนบุรี ชลบุรี ตรด ปราจีนบุรี ลพบุรี นครปฐม นครนายก สระบุรี สระแก้ว สระบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี นครศรีธรรมราช กระบี่ ตรัง และจังหวัดระนอง เกษตรกร 6,304 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเสียหาย 6,367 ไร่ กระชังปลา 3,324 ตรม. คิดเป็นวงเงิน 30.44 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านปศุสัตว์ ได้รับความเสียหาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุโขทัย เชียงใหม่ แพร่ พะเยา แม่ฮ่องสอน อุดรดิตถ์ บึงกาฬ และจังหวัดเลย เกษตรกร 330 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 16,274 ตัว แบ่งเป็น โค 1 ตัว สุกร 21 ตัว สัตว์ปีก 16,252 ตัว แปลงหญ้าเสียหาย 10 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 0.67 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 328 ราย สัตว์รวม 16,109 ตัว แปลงหญ้า 10 ไร่ วงเงิน 0.66 ล้านบาท

7.3 แผนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง เมื่อวันที่ 1 ก.ค. - 5 ต.ค.63

ด้านพืช ได้รับความเสียหาย 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบูรณ์ อุทัยธานี กำแพงเพชร พิจิตร นครสวรรค์ อุตรดิตถ์ และจังหวัด ศรีสะเกษ เกษตรกร 34,074 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 486,257 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 425,188 ไร่ พืชไร่ 60,983 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 86 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 543.39 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว เกษตรกร 14,640 ราย พื้นที่ 140,000 ไร่ วงเงิน 156.19 ล้านบาท

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

8. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 10 ก.พ.64)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (น่าน นอนงบัวลำภู และ นครปฐม)	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและชีวเวอเรีย รมรงค์ ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่และให้เกษตรกรสำรวจแปลง อย่างสม่ำเสมอ - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกร สำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้ คอรวง และ คำนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ในพื้นที่ที่พบการ ระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง - แนะนำให้เกษตรกรดูแลแปลงข้าวหลังหว่าน 7 วัน อย่าให้ ขาดน้ำ และเมื่อพบเพลี้ยไฟตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้น ในข้าวอายุ 6-7 วัน ให้นำน้ำเข้าแปลงนาจนระดับน้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน แต่หากพบการระบาดรุนแรงใช้สารกำจัดแมลง เช่น มาลาไอออน เซฟวิน เป็นต้น - แนะนำให้เกษตรกรรดหวานปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว
	2. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 13 จังหวัด (แพร่ น่าน พะเยา อุทัยธานี ขอนแก่น สกลนคร มหาสารคาม บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร บึงกาฬ เพชรบุรี และจันทบุรี)	
	3. หนอนทอใบข้าว	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ขอนแก่น สกลนคร มหาสารคาม อุบลราชธานี และกระบี่)	
	4. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุตรดิตถ์)	
	5. หนอนกอข้าว	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (สกลนคร นครราชสีมา อุบลราชธานี บึงกาฬ และกระบี่)	
	6. โรคขอบใบแห้งข้าว	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (เชียงใหม่ เพชรบุรี และ สุราษฎร์ธานี)	
	7. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (แพร่ ขอนแก่น บึงกาฬ และ ฉะเชิงเทรา)	
	8. โรคเมล็ดด่าง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (บึงกาฬ และเพชรบุรี)	
	9. แมลงบั่ว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กำแพงเพชร)	
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด (อุดรธานี นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ภูเก็ต นราธิวาส และปัตตานี)	- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอด ความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย - ปลอยแตนเบียนบราคอน (Bracon hebetor) เพื่อควบคุม การระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปลอยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็ม วัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด
	2. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด (นครราชสีมา อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรด ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ยะลา ตรัง นราธิวาส ปัตตานี และภูเก็ต)	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา สตูล ชุมพร ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ปัตตานี ยะลา และ กระบี่) จำนวน 7,980 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 33 ไร่</u>	- โรสี้ขามะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในชั่วผลมะพร้าวทำให้ การพ่นสารสารฆ่าไรไม่สามรถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการ ป้องกันกำจัดให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจัน จนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็น ระยะที่โรสี้ขามะพร้าวเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำ ของกรมวิชาการเกษตร โดยให้สลักกลุ่มสารฆ่าไรตาม ลักษณะกลไกการออกฤทธิ์โดย IRAC
	4. ดั้วงวง	พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ราชบุรี ชุมพร พังงา ภูเก็ต และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,204 ไร่ <u>การระบาดลดลง 59 ไร่</u>	
	5. โรสี้ขา	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (สุรินทร์ ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ราชบุรี และชุมพร) จำนวน 2,605 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	
ปาล์มน้ำมัน	1. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ระยอง ชลบุรี ตราด สตูล ชุมพร พังงา นครศรีธรรมราช กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,081 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 30 ไร่</u>	- รณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มให้สะอาด กำจัดวัชพืช เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย และแนะนำให้ใช้เอราไทรโคเตอร์มา - ใช้กั๊กพีโรมินและใช้ตาข่ายดักจับตัวด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย และทำกองล่อโดยใช้เอราไทรมาดักโรสี้ขามกำจัดด้วงและตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรดทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
	2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี สตูล ชุมพร นครศรีธรรมราช และกระบี่) จำนวน 844 ไร่ <u>การระบาดลดลง 7 ไร่</u>	
ยางพารา	1. โรครากขาว	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด สงขลา กระบี่ ภูเก็ต นครราชสีมา นครศรีธรรมราช ตรัง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,241 ไร่ <u>การระบาดลดลง 15,492 ไร่</u>	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาด - ให้เกษตรกรขุดคุ้ยบริเวณต้นที่เป็นโรคกว้าง 30 ซม.ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และทิ้งกลางระหว่าง แถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันการระบาด - ให้เกษตรกรใช้เชื้อเอราไทรโคเตอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว และโรคใบร่วง
	2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (ระยอง กระบี่ พัทลุง ยะลา ตรัง สงขลา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง ปัตตานี และนราธิวาส) จำนวน 797,302 ไร่ <u>การระบาดลดลง 702 ไร่</u>	
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 29 จังหวัด (แพร่ น่าน เชียงราย อุทัยธานี ตาก พิจิตร โขงเพชรบุรี ชัยภูมิ สุรินทร์ อุบลราชธานี บึงกาฬ พระนครศรีอยุธยา นครปฐม สระบุรี ลพบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล สุราษฎร์ธานี ปัตตานี และตรัง) จำนวน 66,372 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 280 ไร่</u>	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลัง ประสบปัญหาและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริม การเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและการจัดการดินปุ๋ย และแจ้งเตือนผ่านะวังหนอนกระทู้ fall armyworm
	2. หนอนเจาะลำต้น	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา และบุรีรัมย์) จำนวน 16 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ขอนแก่น หนองบัวลำภู มหาสารคาม บุรีรัมย์ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี สระแก้ว และราชบุรี) จำนวน 1,775 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น 70 ไร่</u>	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน ในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagrus lopezi แผลงข้างปีกใส และ เชื้อเอราไทรโคเตอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลัง - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และ ดักด้วงแมลงวันทอง รวมทั้งใช้เอราไทรมาดักโรสี้ขามควบคุม
	2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (อุบลราชธานี นครราชสีมา ขอนแก่น สระบุรี นครสวรรค์ ระยอง ชลบุรี และสระแก้ว) จำนวน 2,761 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. ไรแดงมันสำปะหลัง 4. เพลี้ยหอย 5. โรคใบด่างมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ขอนแก่น มหาสารคาม นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ระยอง ชลบุรี และจันทบุรี) จำนวน 951 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 59 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และบุรีรัมย์) จำนวน 106 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร ขอนแก่น มหาสารคาม นครราชสีมา ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี และสระแก้ว) จำนวน 216,979 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่	- สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนอนดียว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี และสงขลา) จำนวน 72 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 70 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง และใช้เชื้อราชีวเวเรียและเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูปลูกต่อไปและให้ชุดอ้อยที่ไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อย
สับปะรด	1. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 9 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่	- แนะนำให้เกษตรกรสำรวจและทำความสะอาดแปลงอย่างสม่ำเสมอ กำจัดวัชพืชข้างเคียง เพื่อทำลายพืชอาศัย - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้งระยะรุนแรง แนะนำให้ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร ฉีดพ่นบริเวณที่พบเพลี้ยแป้ง
เงาะ	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินช่อดอก	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และปราจีนบุรี) จำนวน 185 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 59 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 80 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 12 ไร่	- หากพบการระบาดให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้งจะทำเพลี้ยไฟต้านทานสารฆ่าแมลงได้
ทุเรียน	1. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรครากเน่าโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด กระบี่ และชุมพร) จำนวน 156 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ตราด ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 460 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 55 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ตราด สงขลา ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร และนครศรีธรรมราช) จำนวน 4,522 ไร่ การระบาดลดลง 42 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากกว่าหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา
มังคุด	1. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรคใบจุด	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 241 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ระนอง ชุมพร กระบี่ และนครศรีธรรมราช) จำนวน 541 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 38 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และยะลา) จำนวน 177 ไร่ การระบาดคงที่	- หากพบการระบาดของโรคใบจุด ให้ตัดแต่งกิ่งหรือใบที่เป็นโรคนำออกไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช
ลำไย	1. โรคพุ่มไม้กวาด 2. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 617 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 86 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่	- ตัดแต่งกิ่งลำไยไม่ให้ต้นหนาจนเกินไป จับตัวเต็มวัย ตัวอ่อนและไข่ไปทำลาย ถ้าพบระบาดปริมาณมากใช้ยาฆ่าแมลงโดยพ่นในช่วงเวลาที่ลำไยกำลังเกิดช่อดอกและติดผล

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. เพลี้ยแป้ง 4. มวนลำไย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 8 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 26 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 26 ไร่	- หากพบต้นลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวาดให้ตัดกิ่งลำไย ออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในทันที และพ่นต้น ลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดไร 2 ครั้ง

9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 16 ก.พ. 64)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 15 กุมภาพันธ์ 2564 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 35 จังหวัด 179 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 14 จุด ในพื้นที่ 7 จังหวัด คือ ปทุมธานี ชลบุรี สมุทรปราการ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี สมุทรสาคร และสงขลา ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

9.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 16 ก.พ. 64

วันนี้ ไม่มีรายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อย ดังนี้

ที่	วันที่เริ่มป่วย	ชนิดสัตว์ *กรร1	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่	ประวัติวัคซีน	ป่วย	ตาย	เสี่ยง	ผลตรวจ
-ไม่มี-											

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2564 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)		นครปฐม(4/0) นครราชสีมา(3/13) ราชบุรี(2/2) สระบุรี(2/1) มหาสารคาม(1/0) นครสวรรค์(1/0) เชียงราย(1/0) นครศรีธรรมราช(0/2) หนองบัวลำภู(0/1) นครพนม(0/1) เชียงใหม่(0/1) กาฬสินธุ์(0/1)			
ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	ตาย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)
30 วันย้อนหลัง	1	2	0	1	เชียงราย (1/2)
ปี 2564	3	16	0	2	นครราชสีมา(2/14) เชียงราย (1/2)
ปี 2563	219	8,109	212	41	นครราชสีมา (35/456) สงขลา(19/818) นครศรีธรรมราช(17/376) ขอนแก่น(10/79) มหาสารคาม (9/360) สระบุรี(8/938) ลพบุรี(8/136) พิษณุโลก(8/8) ราชบุรี(7/789) ชัยภูมิ(7/156)
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง) ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กรร 1		Type A(0) Type O(1) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(0) และรอผล Lab(1) โคเนื้อ(2/14) โคเนื้อ(0/0) กระบือ(0/0) แพะนม(0/0) สุกร(0/0) ไม่ทราบ(0/0)			

หมายเหตุ : *กรร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

9.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

9.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 6 - 12 ก.พ. 64) พบการระบาด 32 ครั้ง ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 20 ครั้ง แบ่งเป็น
 - ในสุกร 4 ครั้ง ที่ประเทศฟิลิปปินส์ และแทนซาเนีย
 - ในหมูป่า 11 ครั้ง ที่ประเทศฮังการี เกาหลีใต้ เยอรมัน ลัตเวีย และรัสเซีย
 - ในหมูป่าและสุกร 5 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย
- โรคระบาดสัตว์อื่นๆ 12 ครั้ง แบ่งเป็น
 - โรคพื้ออาร์ จำนวน 1 ครั้ง ในแพะ ที่ประเทศไทย
 - โรค SARS-CoV-2 จำนวน 2 ครั้ง ในสุนัข และแมว ที่ประเทศลัตเวียและประเทศจีน
 - โรค Highly pathogenic avian influenza จำนวน 1 ครั้ง ในสัตว์ปีก ที่ประเทศเดนมาร์ก
 - โรค Highly pathogenic avian influenza จำนวน 2 ครั้ง ในเป็ด ที่ประเทศโปแลนด์ และจีน
 - โรค Highly pathogenic avian influenza จำนวน 3 ครั้ง ในนก ที่ประเทศฟินแลนด์ บัลแกเรีย และแอลจีเรีย
 - โรค Highly pathogenic avian influenza จำนวน 3 ครั้ง ในหงส์ ที่ประเทศเอสโตเนีย ออสเตรเลีย และลัตเวีย