



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas_moac@hotmail.com
[http:// www.moac.go.th](http://www.moac.go.th)



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 18 เมษายน 2565 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 ประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา “พายุฤดูร้อนบริเวณประเทศไทย (มีผลกระทบถึงวันที่ 18 เมษายน 2565)”
ฉบับที่ 9 ลงวันที่ 18 เมษายน 2565 เวลา 05.00 น.

บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันออกของภาคเหนือของประเทศไทย และทะเลจีนใต้ ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อนถึงร้อนจัด ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และมีลูกเห็บตกบางแห่ง รวมทั้งจะมีฝนตกหนักและฟ้าผ่าเกิดได้ จึงขอให้ประชาชนระวังอันตรายจากภัยดังกล่าว โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ ใกล้สิ่งปลูกสร้างและป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง และขอให้เพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีพายุฝนฟ้าคะนองซึ่งอาจเกิดอันตรายจากลมกระโชกแรงและฟ้าผ่าได้ สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย

วันที่ 18 เมษายน 2565

ภาคเหนือ : จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน พะเยา น่าน แพร่ ลำปาง อุตรดิตถ์ พิจิตร สุโขทัย กำแพงเพชร พิจิตร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม บุรีรัมย์ และสุรินทร์

ภาคกลาง : จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กาญจนบุรี นครปฐม ราชบุรี รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาคตะวันออก : จังหวัดสระแก้ว นครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ภาคใต้ : จังหวัดเพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 17 เม.ย. 65 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 18 เม.ย. 65



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.เมือง	ระยอง	112.7	ฝนตกหนักมาก
2	อ.เมือง	พะเยา	107.4	ฝนตกหนักมาก
3	อ.อรัญประเทศ	สระแก้ว	65.6	ฝนตกหนัก
4	อ.เมือง	สระแก้ว	57.6	ฝนตกหนัก
5	อ.เมือง	น่าน	47.6	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 18 เม.ย. 65)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 45,368 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 21,430 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 41) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2564 (36,940 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 49) มากกว่าปี 2564 จำนวน 8,428 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 45.75 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 155.14 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 30,717 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 42,135 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 18,593 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 39) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2564 (34,365 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 48) มากกว่าปี 2564 จำนวน 7,770 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 36.02 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 135.51 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 28,791 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.	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ รณก.	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ รณก.	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	10,599	43	3,854	21	75	1,001	568	57	469	52	83	25,825	11,167	43	4,324	23	14,659
ตอน.	12	8,368	4,190	50	2,539	38	218	2,009	1,171	58	1,013	55	230	10,377	5,361	52	3,552	41	5,017
กลาง	3	1,419	677	48	617	45	22	369	220	60	196	57	25	1,788	897	50	813	48	891
ตะวันตก	2	26,605	20,620	78	7,343	55	7	147	116	79	107	77	9	26,752	20,736	78	7,449	55	6,016
ตะวันออก	6	1,515	647	43	548	39	51	964	591	61	539	59	57	2,479	1,238	50	1,088	47	1,240
ใต้	4	8,194	5,402	66	3,691	57	39	668	567	85	514	83	43	8,863	5,969	67	4,205	59	2,894
รวม	35	70,926	42,135	59	18,593	39	412	5,158	3,233	63	2,838	60	447	76,084	45,368	60	21,431	41	30,717

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 10,613 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 43 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,917 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 6.01 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 40.69 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,258 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	6,033	45	2,233	23	0.00	1.12	19.00	19.00	7,429
สิริกิตี	3,768	40	918	14	3.18	3.16	10.01	10.00	5,742
ภูมิพล+สิริกิตี	9,801	43	3,151	19	3.18	4.28	29.01	29.00	13,171
แควน้อยฯ	416	44	373	42	1.59	1.59	4.32	4.32	523
ป่าสักชลสิทธิ์	396	41	393	41	1.24	0.00	7.36	7.35	564
รวมทั้งหมด	10,613	43	3,917	22	6.01	5.87	40.69	40.67	14,258

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 6 อ่าง ฯ ได้แก่ อ่าง ฯ ภูมิพล (23%) อ่าง ฯ สิริกิตี (14%) อ่าง ฯ แม่กวอดมธรรา (28%) อ่าง ฯ ขุนด่านปราการชล (30%) อ่าง ฯ คลองสิียด (12%) และอ่าง ฯ นฤมิตรจินดา (22%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 3 อ่างฯ ได้แก่ อ่าง ฯ ลำปางรอง (82%) อ่าง ฯ ศรีนครินทร์ (85%) และ อ่าง ฯ บางยาง (83%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 221 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 216 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.21 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.99 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +14.36 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.30 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.31 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.31 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 60 ลบ.ม./วินาที และคลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 5 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 5 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 20 ลบ.ม. (เมื่อวาน 30 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 51 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 52 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 10 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 21 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 75 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 75 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 35 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 35 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 5 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 94 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 94 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		12 เม.ย.65	13 เม.ย.65	14 เม.ย.65	15 เม.ย.65	16 เม.ย.65	17 เม.ย.65	18 เม.ย.65		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มน้ำ จ.นนทบุรี	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.31	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.28	0.29	0.28	0.28	0.29	0.36	0.37	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 18 เม.ย. 65	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	1.70	-11.10
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	5.26	-10.74
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	2.32	-9.88
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	2.18	-9.82
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	2.46	-10.04
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	2.75	-11.75

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.drw.go.th

3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2564/65

แผนการจัดสรรน้ำ โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65 (วันที่ 1 พ.ย.64 ถึง 30 เม.ย.65) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้ จำนวน 37,857 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดสรรน้ำทั่วประเทศ จำนวน 22,280 ล้าน ลบ.ม.

ผลการจัดสรรน้ำ ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 – ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 21,137 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 95 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา วันนี้นำไป 46.07 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 5,840 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 102 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/65 (1 พ.ย.64 - 30 เม.ย.65)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั่วประเทศ	2,535	7,442	11,785	518	22,280	21,137	95
ลุ่มเจ้าพระยา	1,150	2,000	2,415	135	5,700	5,840	102



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65

ทั้งประเทศ จำนวน 11.65 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 9.02 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.63 ล้านไร่

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 4.98 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.26 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.72 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2564/65 (ข้อมูล ณ วันที่ 7 เมษายน 2565)

ทั้งประเทศ จำนวน 13.05 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11.04 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.01 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 112.02 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 4.36 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 6.68 ล้านไร่)

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 6.63 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 6.12 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.51 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 133.13 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 3.39 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 2.73 ล้านไร่)

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2564/65			สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2564/65						ข้าวรอบที่ 2	
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	% ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	% พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด	% รวมทั้งหมด	พื้นที่ เกือบเกี่ยว	พื้นที่รอ เกือบเกี่ยว
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	6.41	0.54	6.95	8.04	125.43	0.61	112.96	8.65	124.46	3.23	4.81
	นอกเขตชลประทาน	2.61	2.09	4.70	3.00	114.94	1.40	66.99	4.40	93.61	1.13	1.87
	รวม	9.02	2.63	11.65	11.04	122.39	2.01	76.43	13.05	112.02	4.36	6.68
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	2.81	0.06	2.87	4.41	156.94	0.08	133.33	4.49	156.45	2.38	2.03
	นอกเขตชลประทาน	1.45	0.66	2.11	1.71	117.93	0.43	65.15	2.14	101.42	1.01	0.70
	รวม	4.26	0.72	4.98	6.12	143.66	0.51	70.83	6.63	133.13	3.39	2.73

พื้นที่ปลูกข้าวรอบที่ 2 เกินกว่าแผน รวม 52 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน รวม 2.85 ล้านไร่ ได้แก่

- ในเขตชลประทาน 41 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 2.31 ล้านไร่ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ นครสวรรค์ พะเยา พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำพูน สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี กาฬสินธุ์ นครพนม บัรรัมย์ สกลนคร หนองบัวลำภู นครราชสีมา อุดรธานี อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร ชัยนาท ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ฉะเชิงเทรา สมุทรสงคราม ชลบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี สมุทรสาคร สุพรรณบุรี และตรัง

- นอกเขตชลประทาน 25 จังหวัด พื้นที่ปลูกข้าวเกินกว่าแผน 0.54 ล้านไร่ ได้แก่ เชียงราย ตาก พะเยา นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง สุโขทัย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม นครราชสีมา บัรรัมย์ มหาสารคาม ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ หนองคาย อุดรธานี กรุงเทพมหานคร ชัยนาท และสุราษฎร์ธานี

5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2565 ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 โดยปัจจุบันจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 10 หน่วยปฏิบัติการทั่วประเทศ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง เพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อน/อ่างเก็บน้ำ รวมทั้งบรรเทาปัญหาหมอกควันไฟป่าและปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 - 17 เมษายน 2565)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	น่าน(1)
กลาง	ลพบุรี(2) นครสวรรค์(5) อุทัยธานี(2) ชัยนาท(1) กำแพงเพชร(1) กาญจนบุรี(2)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร(1) นครราชสีมา(5) ชัยภูมิ(1)
ตะวันออก	สระแก้ว(3) ฉะเชิงเทรา(1) ชลบุรี(2)
ใต้	ราชบุรี(1)
รวม	14 จังหวัด 28 อำเภอ

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ 17 เมษายน 2565

หน่วยปฏิบัติการ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	1	ภารกิจยับยั้งลูกเห็บและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่(แม่แจ่ม) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตกในพื้นที่หลังการปฏิบัติการ (15:42-18:41 น.)
2. ตาก	4	1. ภารกิจบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟป่า มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่ประสบปัญหาหมอกควันและไฟป่า จ.ตาก(สามเงา) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนภูมิพล จ.ตาก

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
3. พิษณุโลก	1	ภารกิจยับยั้งลูกเห็บและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่ จ.ลพบุรี(บ้านหมี่) จ.ชัยภูมิ(ภักดีชุมพล) จ.เพชรบูรณ์(วิเชียรบุรี) จ.นครสวรรค์(หนองบัว) โดยไม่พบรายงาน ลูกเห็บตกในพื้นที่หลังการปฏิบัติการ (16:30-19:30 น.)
4. แพร่	2	ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนสิริกิติ์ จ.อุตรดิตถ์
5. ลพบุรี	2	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สระบุรี (แก่งคอย เมืองสระบุรี เฉลิมพระเกียรติ เสาไห้ พระพุทธบาท) จ.ลพบุรี(เมืองลพบุรี พัฒนานิคม หนองม่วง โคกสำโรง โคกเจริญ) จ.นครสวรรค์(ตากฟ้า โพธิ์ตาก)
6. กาญจนบุรี	6	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุพรรณบุรี(ด่านช้าง) จ.กาญจนบุรี(หนองปรือ ศรีสวัสดิ์ บ่อพลอย เลาช่วชัย)
7. อุตรธานี	2	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.อุตรธานี(บ้านผือ โนนสะอาด) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนห้วยหลวง จ.อุตรธานี
8. นครราชสีมา	4	ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณ พื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา(นครบุรี วังน้ำเขียว ปากช่อง)
9. อุบลราชธานี	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพทำให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
10. จันทบุรี	3	1. ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหายากภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ชลบุรี(บ่อทอง) จ.สระแก้ว(วังสมบูรณ์ วังน้ำเย็น) 2. ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บ บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำคลองสิียด จ.ฉะเชิงเทรา
11. หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	0	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า
รวม	25	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 17 เมษายน 2565)

ตั้งแต่เปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 17 เมษายน 2565 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง ดังนี้

- การปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 34 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.4 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 221 เที่ยวบิน (368:35 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 174.0 ตัน พลุสารพัดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัด พลุสารพัดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 0 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 693 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 30 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดตาก น่าน พิษณุโลก เชียงใหม่ สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิจิตร เพชรบูรณ์ ลำปาง ลำพูน นครสวรรค์ แพร่ เพชรบูรณ์ อุทัยธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ชัยภูมิ เลย ศรีสะเกษ สุรินทร์ นครราชสีมา อุตรธานี อุบลราชธานี ลพบุรี สระบุรี จันทบุรี ชลบุรี เพชรบุรี และจังหวัดฉะเชิงเทรา

- การปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า จำนวน 1 วัน มีการขึ้นปฏิบัติการภารกิจดับไฟป่า จำนวน 5 เที่ยวบิน (2:40 ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ 4,000 ลิตร พื้นที่ปฏิบัติการ 1 จังหวัด คือ จังหวัดเชียงใหม่

6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

- เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2564 จำนวน 2,140 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปีนาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 114 เครื่อง แบ่งเป็น

1. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 11 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด
2. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 85 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด
3. ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 18 เครื่อง ในพื้นที่ 5 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 18 เม.ย. 65)

7.1 อุทกภัยภาคใต้ ช่วงภัยวันที่ 5 เม.ย. 65 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 32,756 ราย พื้นที่ 19,704 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 10,127 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 5,582 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 3,996 ไร่ **อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย**

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และจังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกร 788 ราย รวมพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 933 ไร่ แบ่งเป็น บ่อกุ้ง 12 ไร่ และบ่อปลา 921 ไร่ กระชัง 4,311 ตร.ม. **อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย**

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพัทลุง นครศรีธรรมราช และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 18,082 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 640,735 ตัว แบ่งเป็น โค 11,559 ตัว กระบือ 321 ตัว สุกร 63,424 ตัว แพะ/แกะ 3,879 ตัว สัตว์ปีก 561,552 ตัว แปลงหญ้า 634 ไร่ **อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย**

7.2 อุทกภัยภาคใต้ ช่วงภัยวันที่ 17 ก.พ. 65 – 10 มี.ค. 65

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดยะลา ปัตตานี นครศรีธรรมราช นราธิวาส สงขลา และจังหวัดพัทลุง เกษตรกร 72,880 ราย พื้นที่ 79,562 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 47,451 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 12,837 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 19,275 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 3,740 ราย พื้นที่ 17,993 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11,196 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 6,392 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 405 ไร่ คิดเป็นเงิน 29.30 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 21 ราย (คิดเป็นร้อยละ 0.56 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 24 ไร่ วงเงิน 0.04 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 0.14 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดยะลา ปัตตานี นราธิวาส สงขลา และจังหวัดพัทลุง เกษตรกร 642 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (บ่อปลา) 254 ไร่ กระชัง 11,018 ตร.ม. **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 626 ราย พื้นที่ (บ่อปลา) 243 ไร่ กระชัง 10,954 ตร.ม.คิดเป็นเงิน 5.18 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 4 ราย (คิดเป็นร้อยละ 0.62 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 1 ไร่ วงเงิน 6,282 บาท (คิดเป็นร้อยละ 0.12 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดยะลา ปัตตานี นครศรีธรรมราช นราธิวาส และจังหวัดพัทลุง เกษตรกร 27,998 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 476,680 ตัว แบ่งเป็น โค 59,095 ตัว กระบือ 1,895 ตัว สุกร 6,801 ตัว แพะ/แกะ 28,460 ตัว สัตว์ปีก 380,429 ตัว แปลงหญ้า 1,019 ไร่ **อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย**

7.3 วาดภัย ช่วงภัย ม.ค. 65 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 17 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก ลำพูน ลำปาง น่าน แพร่ สุโขทัย พะเยา พิจิตร เพชรบูรณ์ อุทัยธานี ตราด จันทบุรี กำแพงเพชร นราธิวาส และจังหวัดสตูล เกษตรกร 5,689 ราย พื้นที่ 16,272 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 294 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 14,651 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 1,327 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1,415 ราย พื้นที่ 3,843 ไร่ แบ่งเป็น พืชไร่และพืชผัก 3,738 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 105 ไร่ คิดเป็นเงิน 7.83 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 124 ราย (คิดเป็นร้อยละ 8.87 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 323 ไร่ วงเงิน 0.65 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 8.34 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

7.4 อุทกภัย ช่วงภัย ม.ค. 65 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน กำแพงเพชร สุโขทัย และจังหวัดอุทัยธานี เกษตรกร 1,072 ราย พื้นที่ 5,043 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,316 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 3,617 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 110 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 384 ราย พื้นที่ 2,135 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 131 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 2,004 ไร่ คิดเป็นเงิน 4.14 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 2 ราย (คิดเป็นร้อยละ 0.52 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 6 ไร่ วงเงิน 0.01 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 0.24 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

7.5 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 3 พ.ย. 64 – 12 ธ.ค. 64

ด้านพืช พบความเสียหาย 12 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย กาญจนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร ระนอง ตรัง นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา เกษตรกร 3,301 ราย พื้นที่ 12,943 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,237 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 5,089 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 3,616 ไร่ คิดเป็นเงิน 30.39 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 1,966 ราย (คิดเป็นร้อยละ 59.56 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 5,443 ไร่ วงเงิน 16.04 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 52.78 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง พบความเสียหาย 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี ตรัง และจังหวัดนราธิวาส เกษตรกร 4,067 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 9,898 ไร่ กระชัง 4,166 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 105.01 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 975 ราย (คิดเป็นร้อยละ 23.97 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 939 ไร่ กระชัง 1,425 ตร.ม. วงเงิน 5.46 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 5.20 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านปศุสัตว์ พบความเสียหาย 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี และจังหวัดตรัง เกษตรกร 2,077 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 50,255 ตัว แบ่งเป็น โค 132 ตัว กระบือ 7 ตัว สุกร 80 ตัว แพะ/แกะ 27 ตัว สัตว์ปีก 50,009 ตัว แปลงหญ้า 95 ไร่ คิดเป็นเงิน 6.49 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 134 ราย (คิดเป็นร้อยละ 6.45 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) สัตว์ตาย/สูญหาย 11,013 ตัว วงเงิน 3.26 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 50.23 ของวงเงินช่วยเหลือ)

7.6 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 1 ก.ย. 64 – 2 พ.ย. 64

ด้านพืช พบความเสียหาย 52 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน แพร่ พะเยา พิจิตร เพชรบูรณ์ พิษณุโลก ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี นครสวรรค์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา เลย มหาสารคาม บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา ฉะเชิงเทรา อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี ราชบุรี ปราจีนบุรี พทุมธานี ระยอง จันทบุรี ตราด นครปฐม สระแก้ว สุพรรณบุรี เพชรบุรี หนอง และจังหวัดยะลา เกษตรกร 325,954 ราย พื้นที่ 3,336,432 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,297,196 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,018,323 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้น และอื่นๆ 20,913 ไร่ คิดเป็นเงิน 5,179.18 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 301,760 ราย (คิดเป็นร้อยละ 92.58 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 2,919,807 ไร่ วงเงิน 4,577.51 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 88.38 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง พบความเสียหาย 45 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย ตาก พะเยา แพร่ เพชรบูรณ์ พิจิตร พิษณุโลก ลำปาง ลำพูน นครสวรรค์ สุโขทัย อุทัยธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา เลย บุรีรัมย์ ยโสธร มหาสารคาม สุรินทร์ ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กรุงเทพฯ กาญจนบุรี ชัยนาท ปราจีนบุรี พทุมธานี ราชบุรี ลพบุรี พระนครศรีอยุธยา จันทบุรี ตราด นครปฐม สิงห์บุรี สระบุรี สุพรรณบุรี สระแก้ว อ่างทอง นครนายก และจังหวัดระนอง เกษตรกร 23,083 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 40,814 ไร่ กระชัง 25,030 ตอม. คิดเป็นเงิน 293.29 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 21,162 ราย (คิดเป็นร้อยละ 91.68 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) พื้นที่ 37,721 ไร่ กระชัง 24,490 ตอม. วงเงิน 278.62 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 94.99 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านปศุสัตว์ พบความเสียหาย 16 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ สุโขทัย อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม กาญจนบุรี ชัยนาท ลพบุรี สิงห์บุรี สระบุรี และจังหวัดสุพรรณบุรี เกษตรกร 3,316 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 197,742 ตัว แปลงหญ้า 536 ไร่ คิดเป็นเงิน 18.61 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 2,830 ราย (คิดเป็นร้อยละ 85.34 ของเกษตรกรที่ได้รับ ความเสียหาย) สัตว์ตาย/สูญหาย 168,512 ตัว แปลงหญ้า 346 ไร่ วงเงิน 15.97 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 85.81 ของวงเงินช่วยเหลือ)

8. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 6 เม.ย. 65)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. แมลงสี 2. โรคไหม้ข้าว 3. โรคขอบใบแห้ง 4. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สงขลา) จำนวน 3 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครราชสีมา) จำนวน 12 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (พะเยา และเพชรบุรี) จำนวน 1,390 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 690 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เพชรบุรี) จำนวน 6 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 6 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว - ผลิตรายายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและชีวเวอเรีย รมรงค์ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่และให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - แนะนำให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างใกล้ชิด สนับสนุนสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช รวมถึงแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ และสารเคมีอย่างถูกต้อง - แนะนำวิธีการใช้สารชีวภัณฑ์ วิธีการผลิตรายายสารชีวภัณฑ์ต่างๆ เพื่อเป็นการป้องกันกำจัด โรค แมลง ศัตรูข้าว และแนะนำให้เกษตรกรกำจัดวัชพืชโดยรอบแปลงเพื่อเป็นการตัดวงจรชีวิต
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนกินใบมะพร้าว 3. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา ชลบุรี สมุทรปราการ เพชรบุรีสมุทรสาคร ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม กระบี่ นครศรีธรรมราช นราธิวาส พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,603 ไร่ การระบาดลดลง 626 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 100 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา ชลบุรี สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร พังงา สตูล นครศรีธรรมราช ภูเก็ตยะลาสงขลาและสุราษฎร์ธานี) จำนวน 11,629 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 180 ไร่	- รมรงค์ให้เกษตรกรตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำและหนอนกินใบมะพร้าวทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลงและเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ปลอ่ยแตนเบียนบราคอน (Bracon hebetor) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปลอ่ยแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับตัวแมลงในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไดไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดตัวแมลงในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	4. ตัวงแสด 5. ตัวงวง 6. โรสสีขามะพร้าว	พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต สมุทรปราการ นครปฐม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พังงาภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 4,817 ไร่ การระบาดลดลง 358 ไร่ พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต สมุทรปราการ พังงา ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,137 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 41 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรวต นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม สมุทรสาคร และสงขลา) จำนวน 1,149 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 277 ไร่	- โรสสีขามะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในช่วงผลมะพร้าว ทำให้การพ่นสารฆ่าไรไม่สามารรถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้น การป้องกันกำจัดให้นั้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าว ติดจันจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่โรสสีขามะพร้าวเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
ปาล์มน้ำมัน	1. ตัวงแสด 2. หนอนปลอกเล็ก 3. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ ชุมพร ระนอง และสตูล) จำนวน 634 ไร่ การระบาดลดลง 314 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ชลบุรี กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 240 ไร่ การระบาดลดลง 1,087 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร และสตูล) จำนวน 995 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 215 ไร่	- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับตัวงแสดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไธราเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดตัวงแสดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
ยางพารา	1. โรคครากขาว 2. โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ 3. โรคใบร่วงยางพารา	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ นครราชสีมา พัทลุง และสงขลา) จำนวน 38 ไร่ การระบาดลดลง 205 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตรัง) จำนวน 1,200 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กระบี่ นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,415 ไร่ การระบาดลดลง 2,410 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรคครากขาว โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ และโรคใบร่วงยางพาราที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพาราแก่เกษตรกรรับรู้อย่างต่อเนื่อง - คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดโรคครากขาว โดยการขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคนาตคูกว้าง 30 เซนติเมตร ลึก 60 เซนติเมตร ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกัน ข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถว ถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก ซึ่งจะขุดลอกคูทุกปี - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรคครากขาว โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ และโรคใบร่วงยางพารา
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู 3. เพลี้ยหอย 4. โรคเน่ามันสำปะหลัง 5. โรคพุ่มแจ้ 6. โรคใบด่างมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (น่าน สุรินทร์ และชลบุรี) จำนวน 82 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 45 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 105 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (น่าน และสกลนคร) จำนวน 27 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 27 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 257 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา ลพบุรี ชลบุรี และกาญจนบุรี) จำนวน 614 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 48 ไร่	- รมณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagrus lopezi แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรเฝ้าพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไธราเซียมควบคุมโดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกกลลงในพื้นดิน และให้มันสำปะหลังปลูกอย่างสม่ำเสมอ - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
อ้อย	1. โรคเส้ด้า	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 40 ไร่ การระบาดคงที่	- โรคเส้ด้าแนะนำให้เกษตรกรถอนต้นที่เป็นโรคและนำไปทำลายนอกแปลงและเผาทำลายอ้อยตอที่เป็นโรครุนแรง เพื่อป้องกันไม่ให้ เป็นแหล่งของเชื้อแพร่ระบาดต่อไปในอ้อยปลูก

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพด ลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา และสตูล) จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 178 ไร่	- ติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ภายใต้กิจกรรมแปลงติดตามเฝ้า ระวังศัตรูพืช เพื่อติดตามสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยงต่อการ ระบาดของศัตรูข้าวโพด - รมรงศ์ให้มีการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพด ลายจุด (FAW) โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องในพื้นที่ หากพบการระบาดระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีควบคุมการ ระบาดตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด) จำนวน 36 ไร่ การระบาดลดลง 13 ไร่	- รมรงศ์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยว สับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลง อย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มา และขุบหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรค
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยไก่แจ้ 3. เพลี้ยแป้ง 4. หนอนเจาะผล 5. โรคกลากำโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 93 ไร่ การระบาดลดลง 103 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (นครศรีธรรมราช จันทบุรี ชุมพร ยะลา และสงขลา) จำนวน 215 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 102 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 81 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 36 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (กาฬสินธุ์ จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร นราธิวาส ภูเก็ต ยะลา สงขลา และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,907 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 55 ไร่	- เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่ สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสาร ฆ่าแมลงเฉพาะต้น - เพลี้ยแป้ง หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ด ส่วนที่ถูกทำลายไปทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาด บริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย หรือใช้ น้ำผสมไวท์ออยส์พ่นเพื่อกำจัด หรือป้องกันโดยใช้ผ้าชุบ สารฆ่าแมลงพ่นไว้ตามกิ่ง - โรคกลากำโคนทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวน ทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา - หนอนเจาะผล ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมา ทำลาย ผลทุเรียนที่เน่าและร่วงเพราะถูกหนอนทำลายควร เก็บมาเผาไฟหรือฝัง ตัดแต่งผลทุเรียนที่มีจำนวนมาก เกินไปโดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกันควรใช้กาบมะพร้าวหรือกิ่ง ไม้กั้นระหว่างผล
เงาะ	1. หนอนเจาะผล	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 33 ไร่ การระบาดคงที่	- หนอนเจาะผล เก็บเกี่ยวผลเงาะในขณะที่ยังไม่สุก เกินไป เพื่อหลีกเลี่ยงการทำลายของหนอน และเก็บผล เงาะที่ร่วงหล่นนำไปฝังหรือเผา เพื่อป้องกันการระบาดใน ฤดูต่อไป ในพื้นที่ที่พบการระบาด เมื่อผลเงาะเริ่มเปลี่ยนสี ควรพ่นด้วยสารฆ่าแมลงคาร์บาริล ทุก 7 วัน
มังคุด	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินใบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 194 ไร่ การระบาดลดลง 96 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 108 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่	- หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และ ดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้
ลำไย	1. โรคพุ่มไม้กวาด 2. เพลี้ยแป้ง 3. โรคคราดำ 4. มวนลำไย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 247 ไร่ การระบาดลดลง 23 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และสมุทรสาคร) จำนวน 31 ไร่ การระบาดลดลง 26 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (น่าน และจันทบุรี) จำนวน 339 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 34 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พ่นไปเผาทำลาย หากระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง โดยเลือกใช้สาร ชนิดใดชนิดหนึ่งและควรพ่นสารติดต่อกัน 2 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน ไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะ จะทำให้เพลี้ยแป้งสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - โรคพุ่มไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อ ไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ ถอนวัชพืชและพืชอาศัย เพื่อลดปริมาณแมลงพาหะ รวมถึง การใช้เมล็ดพันธุ์ กิ่งพันธุ์ และอุปกรณ์ที่ปลอดเชื้อ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- โรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ กำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่เหมาะสม ต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มา ขั้วถ้ำน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลง ปากดูด เช่น เพลี้ยแป้งขั้วถ้ำไว้ จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง - มวนลำไย ตัดแต่งกิ่ง ไม่ให้ทรงพุ่มหนาทึบ เพื่อทำลาย ที่หลบซ่อนและที่พักอาศัยของตัวเต็มวัย

9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 17 เม.ย. 65)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2563 – 17 เมษายน 2565 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 30 จังหวัด 141 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 17 จุด ในพื้นที่ 11 จังหวัด ได้แก่ ปทุมธานี สระแก้ว ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง สมุทรปราการ อุบลราชธานี พะเยา เชียงราย นครศรีธรรมราช และสงขลา ทั้งนี้กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

9.2 โรคล้มปัสกิน (ข้อมูล ณ วันที่ 17 เม.ย. 65)

พบการระบาดสะสมตั้งแต่วันที่ 30 เม.ย. 64 - 17 เม.ย. 65 รวม 69 จังหวัด 964 อำเภอ สัตว์ป่วยสะสม 625,676 ตัว ปัจจุบันยังคงมีสัตว์ป่วย 17,422 ตัว สัตว์ตายสะสม 64,889 ตัว

มาตรการควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกษตรกรให้รับรู้ลักษณะของโรคและสถานการณ์การระบาดของโรคเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันโรค ตลอดจนควบคุมโรคและแมลงพาหะโดยเร็ว รวมถึงขอความร่วมมือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมการเคลื่อนย้าย โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ แหล่งรวมสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ รวมทั้งช่องทางการนำเข้าสัตว์ตามแนวชายแดน โดยให้เข้มงวดการตรวจรอยโรคในโค กระบือ ที่เคลื่อนย้ายผ่านจุดตรวจทุกตัว และงดการซื้อขายโค กระบือที่มาจากแหล่งที่เกิดโรค หรือจากพื้นที่ในรัศมี 50 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และได้ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ได้แก่ 1) รักษาพยาบาลสัตว์ป่วย 206,382 ราย 2) หยอดหรือราดยาป้องกันแมลง 37,677 ราย 3) พ่นยากำจัดแมลง 225,768 ราย 4) พ่นยาฆ่าเชื้อทำลายเชื้อโรค 173,104 ราย 5) แจกยากำจัดแมลงแก่เกษตรกร 132,821 ราย 6) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกร 432,622 ราย

ที่มา : <https://dcontrol.dld.go.th/webnew/index.php/th/123>

9.3 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 5 - 11 มีนาคม 2565) พบการระบาด 2 ครั้ง ดังนี้

- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5N1) ในนก 1 ครั้ง ที่ประเทศอังกฤษ
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5N8) ในหงส์ขาว 1 ครั้ง ที่ประเทศอังกฤษ