ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819959 E-mail : disas_moac@hotmail.com
http:// www.moac.go.th

รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 12 กรกฎาคม 2565 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

"ฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณประเทศไทย และคลื่นลมแรงบริเวณทะเลอันดามัน (มีผลกระทบจนถึงวันที่ 14 กรกฎาคม 2565)" ฉบับที่ 11 ลงวันที่ 12 กรกฎาคม 2565 เวลา 05.00 น.

ช่วงวันที่ 12–14 ก.ค. 65 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ประกอบกับร่องมรสุมพาดผ่านตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น โดยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่งในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคตะวันออก และภาคใต้

จังหวัดที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ มีดังนี้

ในวันที่ 12 ก.ค. 2565

ภาคเหนือ: จังหวัดแพร่ น่าน อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก ตาก กำแพงเพชร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร ยโสธร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง และกาญจนบุรี

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ภาคใต้: จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรังและสตูล

ในวันที่ 13 ก.ค. 2565

ภาคเหนือ: จังหวัดพะเยา ลำปาง แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก ตาก กำแพงเพชร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร ยโสธร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สุพรรณบุรี ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง พระนครศรีอยุธยา และกาญจนบุรี

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ภาคใต้: จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ และตรัง

ในวันที่ 14 ก.ค. 2565

ภาคเหนือ: จังหวัดลำปาง พะเยา แพร่ น่าน อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิจิตร พิษณุโลก ตาก กำแพงเพชร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย บึงกาฬ สกลนคร ยโสธร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ และศรีสะเกษ

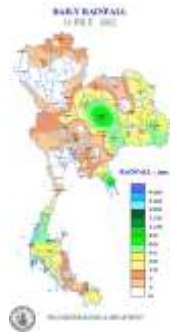
ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี และกาญจนบุรี

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ระยอง จันทบุรี และตราด

ภาคใต้: จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี ระนอง พังงา ภูเก็ต และกระบี่

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังแรง โดยทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-4 เมตร บริเวณฝนฟ้าคะนองมีคลื่นสูงมากกว่า 4 เมตร บริเวณทะเลอันดามันตอนล่างมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ส่วนอ่าวไทยตอนล่างคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง เรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่งจนถึงวันที่ 14 ก.ค. 65 ไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 11 ก.ค. 65 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 12 ก.ค. 65



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.คลองใหญ่	ตราด	186.7	ฝนตกหนักมาก
2	อ.เมือง	ชัยภูมิ	128.2	ฝนตกหนักมาก
3	อ.เมือง	อุบลราชธานี	67.5	ฝนตกหนัก
4	อ.เมือง	ระนอง	63.1	ฝนตกหนัก
5	อ.นางรอง	บุรีรัมย์	60.6	ฝนตกหนัก

ฝนตกหนักมาก (>90มม.) 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 12 ก.ค. 65)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ 40,942 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 54 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 17,005 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 33) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2564 (33,603 ล้าน ลบ.ม.คิดเป็นร้อยละ 44) มากกว่าปี 2564 จำนวน 7,339 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 260.52 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 147.01 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 35,142 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาตรน้ำในอ่างฯ 37,927 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 14,385 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 30) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2564 (31,236 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) มากกว่าปี 2564 จำนวน 6,692 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 208.06 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 119.82 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 32,999 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก
	จำนวน (แห่ง)	ความจุที่ รนก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุที่ รนก.	ปริมาตรน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุที่ รนก.	ปริมาตรน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รนก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รนก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รนก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	9,909	40	3,165	18	75	1,001	598	60	499	55	83	25,825	10,507	41	3,663	19	15,318
ตอน.	12	8,368	3,696	44	2,045	30	218	2,009	1,169	58	1,012	55	230	10,377	4,865	47	3,057	36	5,512
กลาง	3	1,419	431	30	371	27	22	369	173	47	149	43	25	1,788	604	34	520	31	1,184
ตะวันตก	2	26,605	18,482	69	5,205	39	7	147	91	62	82	59	9	26,752	18,573	69	5,287	39	8,180
ตะวันออก	6	1,515	614	41	515	36	51	964	521	54	468	51	57	2,479	1,135	46	983	42	1,344
ใต้	4	8,194	4,795	59	3,085	48	39	668	463	69	410	67	43	8,863	5,258	59	3,495	49	3,605
รวม	**35**	**70,926**	**37,927**	**53**	**14,385**	**30**	**412**	**5,158**	**3,015**	**58**	**2,620**	**55**	**447**	**76,084**	**40,942**	**54**	**17,005**	**33**	**35,142**

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 9,589 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 39 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 2,893 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 16) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 61.98 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 43.70 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 15,282 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำรับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,512	41	1,712	18	27.04	6.24	19.00	21.00	7,950
สิริกิติ์	3,657	38	807	12	22.56	30.99	16.00	13.95	5,853
ภูมิพล+สิริกิติ์	**9,169**	**40**	**2,519**	**15**	**49.60**	**37.23**	**35.00**	**34.95**	**13,803**
แควน้อยฯ	253	27	210	23	3.15	2.32	4.32	4.32	686
ป่าสักชลสิทธิ์	167	17	164	17	9.23	3.79	4.38	4.33	793
รวมทั้งหมด	**9,589**	**39**	**2,893**	**16**	**61.98**	**43.34**	**43.70**	**43.60**	**15,282**

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาตรน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 13 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯ ภูมิพล (18%) อ่างฯ สิริกิติ์ (12%) อ่างฯ แควน้อยบำรุงแดน (23%) อ่างฯ ห้วยหลวง (25%) อ่างฯ น้ำพุง (24%) อ่างฯ จุฬาภรณ์ (26%) อ่างฯ อุบลรัตน์(13%) อ่างฯ สิรินธร (21%) อ่างฯ ป่าสักชลสิทธิ์ (17%) อ่างฯ วชิราลงกรณ (27%) อ่างฯ ขุนด่านปราการชล (19%) อ่างฯ คลองสียัด (20%) และอ่างฯ นฤบดินทรจินดา (22%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ คือ อ่าง ฯ กิ่วคอหมา (84%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย
แม่น้ำพระสทึง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย
แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 377 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 327 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.97 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.23 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 65 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +14.96 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.78 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.31 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.31 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 104 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 92 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 93 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 5 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 6 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก ปิด (เมื่อวาน ปิด) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 50 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 51 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 2 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 9 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 128 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 77 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอู่ทอง (ปตร.มะขามเฒ่า-อู่ทอง) 10 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 40 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 65 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 13 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 96 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 95 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		6 ก.ค.65	7 ก.ค.65	8 ก.ค.65	9 ก.ค.65	10 ก.ค.65	11 ก.ค.65	12 ก.ค.65		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.18	0.19	0.18	0.18	0.19	0.20	0.20	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ท่าน้ำนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	ปกติ	
เจ้าพระยา	ท่าน้ำกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	ปกติ	

ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 12 ก.ค. 65	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	4.78	-8.02
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	8.69	-7.31
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	5.38	-6.82
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	6.07	-5.93
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	5.87	-6.63
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	6.73	-7.77

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.drw.go.th

3. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงประจำปี 2565 ตั้งแต่วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 โดยปัจจุบันจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 10 หน่วยปฏิบัติการทั่วประเทศ เพื่อสร้างความชุ่มชื้น และเพิ่มปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เกษตรกรรม รวมทั้งป้องกันและแก้ไขปัญหาฝนทิ้งช่วงระหว่างฤดูเพาะปลูก

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 1 - 11 กรกฎาคม 2565)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	เชียงราย(1) ลำปาง(6) น่าน(4) อุตรดิตถ์(3) แพร่(8) ตาก(4) เพชรบูรณ์(11) พิจิตร(3) พิษณุโลก(5) ลำพูน(7) สุโขทัย(2) เชียงใหม่(1) กำพงเพชร(1)
กลาง	สระบุรี(4) ลพบุรี(8) นครสวรรค์(6) สุพรรณบุรี(2) อุทัยธานี(3) กาญจนบุรี(3) ชัยนาท(1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	อุดรธานี(8) สกลนคร(14) ขอนแก่น(9) มุกดาหาร(2) หนองบัวลำภู(3) นครพนม(3) กาฬสินธุ์(2) เลย(2) ร้อยเอ็ด(10) มหาสารคาม(3) ชัยภูมิ(12) สุรินทร์(9) นครราชสีมา(18) บุรีรัมย์(12) อุบลราชธานี(12) ศรีสะเกษ(17) อำนาจเจริญ(4) ยโสธร(7)
ตะวันออก	สระแก้ว(8) จันทบุรี(2) ปราจีนบุรี(4) ฉะเชิงเทรา(3) นครนายก(2)
ใต้	ราชบุรี(1)
รวม	**44 จังหวัด 250 อำเภอ**

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ 11 กรกฎาคม 2565

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	0	**ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง** มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.เชียงใหม่(จอมทอง) **(เทคโนโลยีการพ่นสารจากพื้นสู่ก้อนเมฆ)**
2. ตาก	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากมีฝนตกและมีเมฆ ชั้นกลาง - ชั้นสูงปกคลุมบริเวณพื้นที่เป้าหมาย
3. พิษณุโลก	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากพื้นที่เป้าหมาย มีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมหนาแน่น ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายมีการพัฒนาตัวช้า
4. แพร่	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากเมฆชั้นกลางและเมฆชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมายตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวเล็กน้อย
5. ลพบุรี	3	**ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง** มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครสวรรค์(ตากฟ้า ท่าตะโก ตาคลี พยุหะคีรี) จ.ลพบุรี(บ้านหมี่ หนองม่วง สระโบสถ์)
6. กาญจนบุรี	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมบริเวณพื้นที่เป้าหมายประกอบกับลมระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายเคลื่อนตัวและสลายตัวเร็ว
7. ขอนแก่น	2	**1.ภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง** มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สกลนคร(กุดบาก ส่องดาว สว่างแดนดิน) จ.อุดรธานี(กู่แก้ว วังสามหมอ ไชยวาน หนองหาน ศรีธาตุ กุมภวาปี ประจักษ์ศิลปาคม) จ.ขอนแก่น(หนองเรือ มัญจาคีรี ชนบท บ้านไผ่ โนนศิลา เปือยน้อย พล แวงน้อย) จ.ชัยภูมิ(บ้านแท่น ภูเขียว เกษตรสมบูรณ์ คอนสวรรค์ เมืองชัยภูมิ) **2.ภารกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก** บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนน้ำอูน อ่างเก็บน้ำห้วยคำบากน้อย อ่างเก็บน้ำห้วยทรายสว่าง จ.สกลนคร อ่างเก็บน้ำหนองบ่อ จ.อุดรธานี
8. นครราชสีมา	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากมีเมฆชั้นกลางชั้นสูงปกคลุมพื้นที่เป้าหมายตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัว
9. อุบลราชธานี	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากท้องฟ้าปิด มีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบเป็นระยะตลอดทั้งวัน
10. สระแก้ว	0	**ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง** เนื่องจากลมที่ระดับปฏิบัติการมีกำลังแรง (29 นอต) ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสเคลื่อนตัวออกนอกพื้นที่เป้าหมายอย่างรวดเร็ว
รวม	**5**	

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 11 กรกฎาคม 2565)

ตั้งแต่เปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ – 11 กรกฎาคม 2565 มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 105 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 97.3 ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 1,273 เที่ยวบิน (1,914:14 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 1,032.3 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 96 นัด พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 70 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 878 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 47 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร ตาก น่าน พิษณุโลก เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิจิตร พะเยา ลำปาง ลำพูน นครสวรรค์ แพร่ เพชรบูรณ์ อุทัยธานี กาญจนบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ บุรีรัมย์ เลย ศรีสะเกษ สุรินทร์ มุกดาหาร มหาสารคาม ยโสธร สกลนคร นครราชสีมา ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อุดรธานี อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ชัยนาท ลพบุรี สระบุรี จันทบุรี ชลบุรี เพชรบุรี ราชบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และจังหวัดสระแก้ว

4. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

- เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง อุปโภค-บริโภค พืชไร่ และอุทกภัย ในช่วงฤดูแล้ง ปี 2564/2565 จำนวน 2,140 เครื่อง ปัจจุบันได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อช่วยเหลือตามพื้นที่ จำนวน 135 เครื่อง โดยแบ่งแยกดังนี้

1. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 86 เครื่อง ในพื้นที่ 11 จังหวัด
2. ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 15 เครื่อง ในพื้นที่ 4 จังหวัด
3. ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 34 เครื่อง ในพื้นที่ 9 จังหวัด

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

5. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 11 ก.ค. 65)

5.1 อุทกภัย ช่วงภัย พ.ค. 65 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 15 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา ลำพูน ลำปาง แม่ฮ่องสอน กำแพงเพชร อุทัยธานี สุโขทัย สระบุรี นครศรีธรรมราช พัทลุง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 15,515 ราย พื้นที่ 63,399 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 42,362 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 18,196 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 2,841 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1,061 ราย พื้นที่ 4,127 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 660 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 3,338 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 129 ไร่ คิดเป็นเงิน 8.02 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 54 ราย (คิดเป็นร้อยละ 5.09 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 137 ไร่ วงเงิน 0.21 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 2.62 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร ประจวบคีรีขันธ์ สตูล และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 2,026 ราย รวมพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 1,512 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 1,501 ไร่ บ่อกุ้ง 11 ไร่ กระชัง 224 ตรม. **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 5 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 4 ไร่ คิดเป็นเงิน 0.02 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

5.2 อุทกภัย ช่วงภัย ม.ค. – 27 เม.ย. 65

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 15 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร ตาก สุโขทัย แม่ฮ่องสอน พะเยา อุทัยธานี อุบลราชธานี ประจวบคีรีขันธ์ นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา สงขลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 108,193 ราย พื้นที่ 111,315 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 59,256 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 28,587 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 23,472 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 5,793 ราย พื้นที่ 29,760 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 12,564 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 16,670 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 526 ไร่ คิดเป็นเงิน 51.97 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 4,010 ราย (คิดเป็นร้อยละ 69.22 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 19,947 ไร่ วงเงิน 33.22 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 63.93 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา เกษตรกร 673 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 434 ไร่ กระชัง 11,747 ตร.ม. **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 673 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 434 ไร่ กระชัง 11,747 ตรม คิดเป็นเงิน 6.66 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 364 ราย (คิดเป็นร้อยละ 54.09 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 387 ไร่ กระชัง 1,710 ตร.ม. วงเงิน 1.53 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 22.97 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 46,082 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 1,117,415 ตัว แบ่งเป็น โค 70,654 ตัว กระบือ 2,216 ตัว สุกร 70,225 ตัว แพะ/แกะ 32,339 ตัว สัตว์ปีก 941,981 ตัว แปลงหญ้า 1,756 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 260 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 2,352 ตัว คิดเป็นเงิน 8.44 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 68 ราย (คิดเป็นร้อยละ 26.15 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) สัตว์ตาย/สูญหาย 645 ตัว วงเงิน 1.54 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 18.25 ของวงเงินช่วยเหลือ)

5.3 วาตภัย ช่วงภัย ม.ค. 65 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 26 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดปทุมธานี สมุทรสาคร กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ ตาก ลำพูน ลำปาง น่าน แพร่ แม่ฮ่องสอน สุโขทัย พะเยา พิจิตร เพชรบูรณ์ อุทัยธานี ตราด จันทบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี ฉะเชิงเทรา ชุมพร ตรัง สตูล และนราธิวาส เกษตรกร 11,737 ราย พื้นที่ 20,438 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 356 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 15,340 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 4,742 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 2,399 ราย พื้นที่ 5,472 ไร่ แบ่งเป็น พืชไร่และพืชผัก 4,213 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 1,259 ไร่ คิดเป็นเงิน 13.44 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 2,217 ราย (คิดเป็นร้อยละ 92.41 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 5,210 ไร่ วงเงิน 12.83 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 95.46 ของวงเงินช่วยเหลือ)

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

5.4 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 ปทุมธานี ระยอง จันทบุรี ตราด นครปฐม สระแก้ว สุพรรณบุรี เพชรบุรี ระนอง และจังหวัดยะลา เกษตรกร 326,193 ราย พื้นที่ 3,336,370 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,297,156 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,018,285 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 20,928 ไร่ คิดเป็นเงิน 5,174.37 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 320,945 ราย (คิดเป็นร้อยละ 98.39 ของเกษตรกรที่ได้รับความเสียหาย) พื้นที่ 3,213,068 ไร่ วงเงิน 5,003.31 ล้านบาท (คิดเป็นร้อยละ 96.69 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 ปทุมธานี ราชบุรี ลพบุรี พระนครศรีอยุธยา จันทบุรี ตราด นครปฐม สิงห์บุรี สระบุรี สุพรรณบุรี สระแก้ว อ่างทอง นครนายก และจังหวัดระนอง เกษตรกร 23,083 ราย รวมพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ(บ่อปลา/บ่อกุ้ง) 40,814 ไร่ กระชัง 25,030 ตรม. คิดเป็นเงิน 293.27 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านปศุสัตว์ พบความเสียหาย 18 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ สุโขทัย อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม กาญจนบุรี ชัยนาท ลพบุรี สิงห์บุรี สระบุรี เพชรบุรี พระนครศรีอยุธยาและสุพรรณบุรี เกษตรกร 3,316 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 197,742 ตัว แปลงหญ้า 536 ไร่ คิดเป็นเงิน 18.61 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิ.ย. 65)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา เพชรบุรี และพัทลุง) จำนวน 51 ไร่ การระบาดลดลง 14 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูข้าว - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและบิวเวอเรีย รณรงค์ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่และให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - แนะนำให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างใกล้ชิด สนับสนุนสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช รวมถึงแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ และสารเคมีอย่างถูกต้อง - แนะนำวิธีการใช้สารชีวภัณฑ์ วิธีการผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ต่างๆ เพื่อเป็นการป้องกันกำจัดโรค แมลง ศัตรูข้าว และแนะนำให้เกษตรกรกำจัดวัชพืชโดยรอบแปลงเพื่อเป็นการตัดวงจรชีวิต - แนะนำเกษตรกรถอนทำลายต้นที่พบการระบาดของโรคเมล็ดด่าง และแนะนำให้เกษตรกรไม่เก็บเมล็ดพันธุ์ในแปลงที่พบโรคไปใช้เพาะปลูกในฤดูถัดไป การปลูกข้าวครั้งต่อไปควรคลุกเมล็ดพันธุ์ด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อรา - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อควบคุมการระบาดของโรคไหม้ข้าว และใช้เชื้อราบิวเวอเรียเพื่อควบคุมการระบาดหนอนห่อใบข้าว - แนะนำเกษตรกรในการป้องกันกำจัดการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และหนอนก่อข้าว โดยวิธีกำจัดพืชอาศัย เช่น หญ้าข้าวนก หญ้านกสีชมพู หญ้าปล้อง หญ้าไซ หญ้าซันกาด และข้าวป่า ที่เป็นพืชอาศัยของหนอนห่อใบข้าว และแนะนำเกษตรกรลดการใส่ปุ๋ยไนโตรเจน หรือยูเรีย เพื่อลดการซ้อนทับกันของใบข้าวทำให้เกิดเป็นที่อาศัยของโรคและแมลง แนะนำเกษตรกรให้ควบคุมระดับน้ำในนาได้ หลังปักดำหรือหว่าน
	2. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (กำแพงเพชร และศรีสะเกษ) จำนวน 124 ไร่ การระบาดคงที่	
	3. หนอนห่อใบข้าว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (เพชรบุรี และสงขลา) จำนวน 8 ไร่ การระบาดคงที่	
	4. แมลงสิง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (พัทลุง และสงขลา) จำนวน 16 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่	
	5. แมงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชัยนาท และสิงห์บุรี) จำนวน 79 ไร่ การระบาดลดลง 254 ไร่	
	6. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครราชสีมา) จำนวน 25 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่	
	7. โรคเมล็ดด่าง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เพชรบุรี) จำนวน 12 ไร่ การระบาดคงที่	
	8. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น เพชรบุรี และนราธิวาส) จำนวน 28 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 13 ไร่	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			2-3 สัปดาห์จนถึงระยะตั้งท้องควบคุมน้ำในแปลงนาให้พอดินเปียก หรือมีน้ำเรี่ยผิวดินนาน 7-10 วัน แล้วปล่อยขังทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป จะช่วยลดการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ	พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด (ศรีสะเกษ สุรินทร์ อำนาจเจริญ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 6,572 ไร่ การระบาดลดลง 294 ไร่	- รณรงค์ให้เกษตรกรตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำและหนอนกินใบมะพร้าวทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ปล่อยแตนเบียนบราคอน (Bracon hebetor) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมหนอนของแมลงดำหนามมะพร้าวในพื้นที่ - ใช้กำดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดด้วงแรด ในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - ไรสี่ขามะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในขั้วผลมะพร้าว ทำให้การพ่นสารฆ่าไรไม่สามารถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้น การป้องกันกำจัดให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจั่นจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่ไรสี่ขามะพร้าวเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
	2. หนอนกินใบมะพร้าว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครศรีธรรมราช และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 35 ไร่ การระบาดคงที่	
	3. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด (เลย อำนาจเจริญ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 13,366 ไร่ การระบาดลดลง 75 ไร่	
	4. ด้วงแรด	พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด (บุรีรัมย์ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ระยอง สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร นราธิวาส นครศรีธรรมราช พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,814 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่	
	5. ด้วงงวง	พื้นที่ระบาด 14 จังหวัด (นครสวรรค์ กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ พังงา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,078 ไร่ การระบาดลดลง 28 ไร่	
	6. ไรสี่ขามะพร้าว	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม และสงขลา) จำนวน 937 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่	
ปาล์มน้ำมัน	1. ด้วงแรด	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (อำนาจเจริญ จันทบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,384 ไร่ การระบาดลดลง 17 ไร่	- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด - รณรงค์ให้เกษตรกรตัดทะลายที่เป็นโรคทะลายเน่าของปาล์มน้ำมันออกไปเผาทำลายนอกแปลง
	2. หนอนปลอกเล็ก	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ระยอง กระบี่ ชุมพร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,490 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 435 ไร่	
	3. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,390 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 113 ไร่	
	4. โรคทะลายเน่า	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (นครสวรรค์ อุบลราชธานี ตราด นครศรีธรรมราช นราธิวาส สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 81 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ยางพารา	1. โรครากขาว	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (น่าน จันทบุรี นราธิวาส นครศรีธรรมราช ปัตตานี สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 145 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ และโรคใบร่วงยางพาราที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพาราแก่เกษตรกรรับรู้อย่างต่อเนื่อง - คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดโรครากขาว โดยการขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรคขนาดกูกว้าง 30 เซนติเมตร ลึก 60 เซนติเมตร ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก ซึ่งจะขุดลอกคูทุกปี - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วงยางพาราชนิดใหม่ และโรคใบร่วงยางพารา - รณรงค์ให้เกษตรกรหยุดกรีดยางในขณะที่ยางพาราอยู่ในช่วงผลัดใบ และทำร่องบริเวณโคนต้นยางพาราให้ร่องขวางกับลำต้น โดยให้ร่องจดกับร่องที่ทำแบ่งแยกหน้ากรีด เพื่อป้องกันไม่ให้โรคลุกลามลงสู่รากของยางพารา และเพื่อลดการเกิดโรคหน้ายางแห้ง - หากพบการระบาดของโรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารารุนแรง ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา ตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร ดังนี้ 1) ไดฟิโนโคนาโซล + โพรพิโคนาโซล อัตรา 15 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร 2) คาร์เบนดาซิม อัตรา 30 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร และ 3) โพรคลอราซ อัตรา 20 ซีซี/น้ำ 20 ลิตร
	2. โรคใบร่วงชนิดใหม่ของยางพารา	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ตราด ตรัง นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา ระนอง สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 107,702 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 14,819 ไร่	
	3. โรคใบร่วงยางพารา	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (นครสวรรค์ น่าน ยโสธร สุรินทร์ กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 8,375 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 32 ไร่	
	4. โรคหน้ายางแห้ง	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (น่าน มุกดาหาร จันทบุรี ระยอง ชุมพร และสงขลา) จำนวน 103 ไร่ การระบาดลดลง 71 ไร่	
มันสำปะหลัง	1.เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (น่าน กาฬสินธุ์ เลย สุรินทร์ อำนาจเจริญ ชลบุรี และระยอง) จำนวน 62 ไร่ การระบาดลดลง 62 ไร่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุมโดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินและให้หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด - สร้างการรับรู้เกี่ยวกับโรคพุ่มแจ้ และแนะนำเกษตรกรให้สำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ ในพื้นที่ที่พบการระบาดให้ขุดหรือถอนต้นที่เป็นโรคไปเผาทำลายนอกแปลง ใช้พันธุ์ที่ปลอดโรคหรือจากต้นพันธุ์มันสำปะหลังที่ไม่แสดงอาการของโรค
	2.เพลี้ยแป้งมันสำปะหลังสีชมพู	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครราชสีมา) จำนวน 163 ไร่ การระบาดคงที่	
	3. เพลี้ยหอย	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (กาฬสินธุ์ สกลนคร ชลบุรี และระยอง) จำนวน 65 ไร่ การระบาดคงที่	
	4. ไรแดงมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (กำแพงเพชร น่าน อุทัยธานี ขอนแก่น นครราชสีมา เลย สกลนคร อุบลราชธานี และชลบุรี) จำนวน 266 การระบาดเพิ่มขึ้น 86 ไร่	
	5. โรคพุ่มแจ้	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี และระยอง) จำนวน 195 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 39 ไร่	
	6. โรคโคนเน่าหัวเน่า	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (กำแพงเพชร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น อุบลราชธานี และระยอง) จำนวน 57 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่	
	7. โรคใบด่างมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 16 จังหวัด (กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ อุทัยธานี อุตรดิตถ์ ขอนแก่น นครราชสีมา อุดรธานี ชัยนาท จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง สระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี และราชบุรี) จำนวน 17,494 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 533 ไร่	
อ้อย	1. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (พิจิตร) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่	- หนอนกออ้อย แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ ให้น้ำเพื่อให้อ้อยแตกหน่อชดเชย หากพบกลุ่มไข่ของหนอน ให้ปล่อยแตนเบียนไข่ไตรโครแกรมมา แมลงหางหนีบ และหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีในแปลงที่ปล่อยแตนเบียนไข่ไตรโครแกรมมา และแมลงหางหนีบ
	2. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กาฬสินธุ์) จำนวน 8 ไร่ การระบาดคงที่	
	3. โรคแส้ดำ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (อุทัยธานี และลพบุรี) จำนวน 716 ไร่ การระบาดคงที่	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- โรคแส้ดำ แนะนำให้เกษตรกรถอนต้นที่เป็นโรคและนำไปทำลายนอกแปลง และไถทำลายอ้อยตอที่เป็นโรครุนแรง เพื่อป้องกันไม่ให้เป็นแหล่งของเชื้อแพร่ระบาดต่อไปในอ้อยปลูก
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (เชียงใหม่ น่าน ยโสธร หนองบัวลำภู จันทบุรี นราธิวาส ยะลา สงขลา และสตูล) จำนวน 515 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 38 ไร่	- ควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (FAW) แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ เก็บกลุ่มไข่หรือตัวหนอนทำลายทิ้งนอกแปลง - แนะนำการควบคุมโดยใช้ศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ แมลงหางหนีบ มวนเพชฌฆาต มวนพิฆาต และแตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา หากพบการระบาดรุนแรงควรพ่นสารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
สับปะรด	1. เพลี้ยแป้ง 2. โรคเหี่ยว 3. โรคผลเน่า	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ตราด และระยอง) จำนวน 108 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 60 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 16 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 16 ไร่	- รณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและชุบหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรค - เพลี้ยแป้ง แนะนำเกษตรกรสำรวจแปลงปลูกสับปะรดอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบการระบาดให้ใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดเฉพาะจุดที่พบเพลี้ยแป้ง และรัศมีโดยรอบ เพื่อป้องกันไม่ให้มีการแพร่กระจายของเพลี้ยแป้ง - โรคผลเน่า ในแปลงที่พบโรคแนะนำเกษตรกรเก็บผลที่เป็นโรคออกจากแปลง โรยด้วยปูนขาว และระมัดระวังการทำให้ผลเกิดบาดแผล
ถั่วเขียว	1. โรคใบด่างถั่วเขียว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุทัยธานี) จำนวน 137 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรทำความสะอาดแปลงปลูก และกำจัดวัชพืช ในแปลงที่พบการระบาดให้ไถกลบ (สามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตก่อนการไถกลบ) ใช้เมล็ดพันธุ์สะอาดไม่ใช้เมล็ดพันธุ์จากแปลงที่เป็นโรค ทำความสะอาดอุปกรณ์เครื่องมือในการเก็บเกี่ยว
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยไก่แจ้ 4. หนอนเจาะผล 5. โรครากเน่าโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ชุมพร และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 248 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (พิษณุโลก จันทบุรี ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 271 ไร่ การระบาดลดลง 10 ไร่ พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 469 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 12 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี กระบี่ ชุมพร นราธิวาส ยะลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 178 ไร่ การระบาดลดลง 40 ไร่ พื้นที่ระบาด 14 จังหวัด (เพชรบูรณ์ จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พัทลุง ยะลา ระนอง สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,524 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 121 ไร่	- เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากกว่าหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - เพลี้ยแป้ง หากพบระบาดเพียงเล็กน้อยให้ตัดหรือเด็ดส่วนที่ถูกทำลายไปทิ้งนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยล์ พ่นเพื่อกำจัด หรือป้องกันโดยใช้ผ้าชุบสารฆ่าแมลงพันไว้ตามกิ่ง - เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่ สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสารฆ่าแมลงเฉพาะต้น - หนอนเจาะผล ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลาย ผลทุเรียนที่เน่าและร่วงเพราะถูกหนอนทำลายควรเก็บมาเผาไฟหรือฝัง ตัดแต่งผลทุเรียนที่มีจำนวนมากเกินไปโดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกันควรใช้กาบมะพร้าวหรือกิ่งไม้กั้นระหว่างผล - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา
เงาะ	1. หนอนเจาะขั้วผล 2. เพลี้ยแป้ง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (น่าน จันทบุรี ระยอง นราธิวาส สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 88 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่	- หนอนเจาะขั้วผล เก็บเกี่ยวผลเงาะในขณะที่ยังไม่สุกเกินไป เพื่อหลีกเลี่ยงการทำลายของหนอน และเก็บผลเงาะที่ร่วงหล่นนำไปฝังหรือเผา เพื่อป้องกันการระบาดในฤดูต่อไป ในพื้นที่ที่พบการระบาดเมื่อผลเงาะเริ่มปลี่ยนสีควรพ่นด้วยสารฆ่าแมลงคาร์บาริล ทุก 7 วัน และหยุดพ่นสารก่อนเก็บ 7 วัน

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. โรคราแป้ง	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (น่าน เลย จันทบุรี ระยอง และนราธิวาส) จำนวน 268 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 174 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ตัดแต่งกิ่งเงาะเพื่อลดปริมาณมด จากนั้นให้ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่อง ผูกรอบโคนต้น เพื่อป้องกันมด และเพลี้ยแป้งที่อาศัยอยู่ในดินไต่ขึ้นมาบนต้นเงาะ กรณีพบเพลี้ยแป้งระบาดน้อยและพบอยู่เป็นกลุ่มตามส่วนต่างๆ ของต้นเงาะ ควรตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งนำไปเผาทำลายทิ้งนอกแปลงปลูก - โรคราแป้ง แนะนำเกษตรกรหากพบการระบาดไม่มากนักควรเก็บผลเงาะที่เป็นโรค ใบแห้ง กิ่งแห้งที่ร่วงหล่นมาเผาทำลาย เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค และในช่วงแตกใบอ่อนและเริ่มติดผลหมั่นตรวจดูว่าพบราแป้งเข้าทำลายใบอ่อนหรือไม่ ถ้าพบแนะนำให้เกษตรกรฉีดพ่นกำจัดด้วยกำมะถันผงละลายน้ำ 40 กรัม/20 ลิตร จะช่วยลดความรุนแรงลงได้ในช่วงระยะผลอ่อน
มังคุด	1. เพลี้ยไฟ 2. หนอนกินใบ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และนราธิวาส) จำนวน 28 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด(จันทบุรี ระยอง ชุมพร นครศรีธรรมราช และนราธิวาส) จำนวน 69 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่	- หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยไฟสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - หนอนกินใบ หมั่นสำรวจใบอ่อนมังคุดอย่างสม่ำเสมอ เนื่องจากหนอนจะกัดกินทำลายใบอ่อนในเวลากลางคืน และทิ้งร่องรอยการทำลายให้เห็น หากพบการทำลายเกินร้อยละ 20 ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง ได้แก่ คาร์บาริล 85% ดับบลิวพี อัตรา 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร ทุกๆ 5 – 7 วัน
ลำไย	1. เพลี้ยแป้ง 2. มวนลำไย 3. โรคพุ่มไม้กวาด 4. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง และสมุทรสาคร) จำนวน 82 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (น่าน และจันทบุรี) จำนวน 49 ไร่ การระบาดลดลง 17 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (น่าน จันทบุรี และระยอง) จำนวน 307 ไร่ การระบาดลดลง 19 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (น่าน พะเยา จันทบุรี และระยอง) จำนวน 938 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่	- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบไปเผาทำลาย หากระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารติดต่อกัน 2 ครั้ง ห่างกัน 7 วัน ไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้งสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - มวนลำไย ตัดแต่งกิ่ง ไม่ให้ทรงพุ่มหนาทึบ เพื่อทำลายที่หลบซ่อนและที่พักอาศัยของตัวเต็มวัย หากพบการระบาดจับตัวอ่อน ตัวเต็มวัยและไข่ มาทำลาย แล้วใช้ศัตรูธรรมชาติ ฉีดพ่นก่อนลำไยออกดอก - โรคพุ่มไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ ถอนวัชพืชและพืชอาศัย เพื่อลดปริมาณแมลงพาหะ รวมถึงการใช้เมล็ดพันธุ์ กิ่งพันธุ์ และอุปกรณ์ที่ปลอดเชื้อ - โรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อกำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่ให้เหมาะต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มาขับถ่ายน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยแป้งขับถ่ายไว้ จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 11 ก.ค. 65)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2563 – 11 กรกฎาคม 2565 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 24 จังหวัด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 13 จุด ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ ปทุมธานี จันทบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ สุรินทร์ และอุบลราชธานี ทั้งนี้กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

7.2 โรคลัมปีสกิน (ข้อมูล ณ วันที่ 4 ก.ค. 65)

พบการระบาดสะสมตั้งแต่วันที่ 30 เมษายน 2564 – 4 กรกฎาคม 2565 รวม 70 จังหวัด 965 อำเภอ สัตว์ป่วยสะสม 628,238 ตัว ปัจจุบันยังคงมีสัตว์ป่วย 17,074 ตัว สัตว์ตายสะสม 65,721 ตัว

มาตรการควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกษตรกรให้รับรู้ลักษณะของโรคและสถานการณ์การระบาดของโรคเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันโรค ตลอดจนควบคุมโรคและแมลงพาหะโดยเร็ว รวมถึงขอความร่วมมือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมการเคลื่อนย้าย โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ แหล่งรวมสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ รวมทั้งช่องทางการนำเข้าสัตว์ตามแนวชายแดน โดยให้เข้มงวดการตรวจรอยโรคในโค กระบือ ที่เคลื่อนย้านผ่านจุดตรวจทุกตัว และงดการซื้อขายโค กระบือที่มาจากแหล่งที่เกิดโรค หรือจากพื้นที่ในรัศมี 50 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และได้ให้ความช่วยเหลือเกษตกร ได้แก่ 1) รักษาพยาบาลสัตว์ป่วย 206,712 ราย 2) หยอดหรือราดยาป้องกันแมลง 38,303 ราย 3) พ่นยากำจัดแมลง 226,851 ราย 4) พ่นยาฆ่าเชื้อทำลายเชื้อโรค 174,073 ราย 5) แจกยากำจัดแมลงแก่เกษตรกร 134,611 ราย 6) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกร 434,686 ราย