



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 15 พฤศจิกายน 2563 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

1.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "พายุไต้ฝุ่น "หวามก้อ" (พายุระดับ 5)" ฉบับที่ 13 ลงวันที่ 15 พฤศจิกายน 2563 เวลา 11.00 น.

เมื่อเวลา 10.00 น. ของวันนี้ (15 พ.ย.63) พายุไต้ฝุ่น "หวามก้อ" (พายุระดับ 5) บริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนบน มีศูนย์กลางประมาณ 70 กิโลเมตร ทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ของเมืองดองฮอย ประเทศเวียดนาม หรือที่ละติจูด 17.2 องศาเหนือ ลองจิจูด 107.4 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 130 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางเหนือเล็กน้อยด้วยความเร็วประมาณ 15 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่าจะเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนในเช้าวันนี้ (15 พ.ย. 63) หลังจากนั้นจะอ่อนกำลังลงเป็นพายุโซนร้อน พายุดีเปรสชัน และหย่อมความกดอากาศต่ำตามลำดับ ซึ่งจะส่งผลให้ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือมีฝนเล็กน้อยถึงปานกลางในช่วงวันที่ 15 - 16 พ.ย.63 ขอให้เกษตรกรบริเวณดังกล่าวเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 14 พ.ย. 63 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 15 พ.ย. 63



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	ที่ว่าการ อ.ปะนาเระ	ปัตตานี	97.6	ฝนตกหนักมาก
2	อบต.เกาะใหญ่ อ.กระแสดำ	สงขลา	69.0	ฝนตกหนัก
3	อบต.ร่อนพิบูลย์ อ.ร่อนพิบูลย์	นครศรีธรรมราช	65.5	ฝนตกหนัก
4	อบต.ปากพนังฝั่งตะวันออก อ.ปากพนัง	นครศรีธรรมราช	52.5	ฝนตกหนัก
5	อบต.เชียรเขา อ.เฉลิมพระเกียรติ	นครศรีธรรมราช	50.0	ฝนตกหนัก

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. สถานการณ์อุทกภัย น้ำไหลหลาก น้ำเอ่อล้นตลิ่ง และวาตภัย

จากอิทธิพลพายุระดับ 2 (ดีเปรสชัน) ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ทำให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่งผลให้เกิดอุทกภัย น้ำไหลหลาก น้ำเอ่อล้นตลิ่ง และวาตภัย ช่วงวันที่ 7 ต.ค.63 - ปัจจุบัน จำนวน 32 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดร้อยเอ็ด นครราชสีมา อุบลราชธานี ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ กำแพงเพชร อุทัยธานี ชัยนาท สระบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม ราชบุรี ชลบุรี จันทบุรี ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ชุมพร กระบี่ นครศรีธรรมราช พังงา ตรัง สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสตูล สถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว 29 จังหวัด ปัจจุบันยังคงมีสถานการณ์ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา อุบลราชธานี และนครปฐม

จังหวัด	สถานการณ์
นครราชสีมา	- เมื่อวันที่ 15 ต.ค.63 มีปริมาณฝนสูงสุด 149.40 มม. ที่ อ.เมือง - ปัจจุบัน ณ วันที่ 15 พ.ย. 63 เวลา 13.00 น. ไม่มีฝนตกในพื้นที่ - พื้นที่ได้รับผลกระทบ 19 อำเภอ ได้แก่ อ.ปากช่อง อ.สูงเนิน อ.ชุมพวง อ.วังน้ำเขียว อ.พิมาย อ.เมือง อ.จักราช อ.ลำทะเมนชัย อ.ขามสะแกแสง อ.โนนไทย อ.โนนสูง อ.แก่งสนามนาง อ.บัวใหญ่ อ.ด่านขุนทด อ.ปักธงชัย อ.โชคชัย อ.เทพารักษ์ อ.เฉลิมพระเกียรติ และ อ.ขามทะเลสอ - ปัจจุบันยังคงมีน้ำท่วมขังในพื้นที่ 3 อำเภอ ได้แก่ อ.ปักธงชัย อ.เมือง และ อ.พิมาย

จังหวัด	สถานการณ์
	• การให้ความช่วยเหลือ - สำนักเครื่องจักรกลและสำนักงานชลประทานที่ 8 ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 67 เครื่อง และเครื่องสูบน้ำ 1 เครื่อง (สำรอง 13 เครื่อง) พร้อมสนับสนุนรถแบคโฮ จำนวน 9 คัน โดยนำรถแบคโฮ จำนวน 5 คัน ขุดลอกคลองสาบใหญ่ฝั่งขวา-ปตร.โพธิ์เตี้ย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำที่ท่วมขังในพื้นที่ลุ่มสูลำน้ำบริบูรณ์ พร้อมติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำที่ ปตร.ข่อยงาม และ ปตร. จอหอ จำนวน 9 เครื่อง - โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาทุ่งสัมฤทธิ์ ติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ 6 ตัว เพื่อเร่งระบายน้ำท้ายเขื่อนพิมาย พร้อมกำจัดวัชพืช สิ่งกีดขวางทางน้ำในลำน้ำมูลและลำน้ำจักราช
อุบลราชธานี	• เมื่อวันที่ 12 ต.ค.63 มีปริมาณฝนสูงสุด 57.30 มม. ที่ อ.เมือง • ปัจจุบัน ณ วันที่ 15 พ.ย.63 เวลา 11.00 น. ปริมาณฝนสูงสุด 4.80 มม. ที่ อ.นาตาล • พื้นที่ได้รับผลกระทบ 3 อำเภอ ได้แก่ อ.เมือง อ.สิรินธร และ อ.พิบูลมังสาหาร • ปัจจุบันน้ำในลำน้ำมูลเริ่มเอ่อเข้าท่วมพื้นที่เขตเทศบาลเมือง ระดับน้ำสูง 30 – 40 ซม. • การให้ความช่วยเหลือ - โครงการชลประทานอุบลราชธานี และสำนักงานชลประทานที่ 7 นำกระสอบทราย 500 ใบวางแนวกันน้ำ และติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 1 เครื่อง บริเวณโรงเรียนเบญจมาฆะมหาธาตุ (ชุมชนวังแดง) และติดตั้งเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 50 เครื่อง บริเวณสะพานพิบูลมังสาหาร
นครปฐม	• ปัจจุบัน ณ วันที่ 15 พ.ย. 63 เวลา 13.00 น. ไม่มีฝนตกในพื้นที่ • พื้นที่ได้รับผลกระทบ 2 อำเภอ ได้แก่ อ.กำแพงแสน และ อ.บางเลน • ปัจจุบันระดับน้ำในแม่น้ำท่าจีนมีระดับเพิ่มสูงขึ้น ทำให้น้ำเอ่อล้นเข้าท่วมพื้นที่การเกษตรลุ่มต่ำ บริเวณ อ.กำแพงแสน และ อ.บางเลน • การให้ความช่วยเหลือ - โครงการชลประทานนครปฐม ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 3 เครื่อง

ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 13 พ.ย. 63)

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 25 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา สุรินทร์ บุรีรัมย์ ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สระแก้ว ปราจีนบุรี ชลบุรี จันทบุรี ราชบุรี กาญจนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี กรุงเทพฯ ชัยนาท ฉะเชิงเทรา นครปฐม สตูล สุราษฎร์ธานี กระบี่ และจังหวัดตรัง เกษตรกร 115,879 ราย พื้นที่ 826,604 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 418,836 ไร่ พืชไร่ 343,321 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 64,447 ไร่ **สำรวจความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 11,141 ราย พื้นที่เสียหาย 99,313 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 117.72 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 12 ราย พื้นที่ 14 ไร่ วงเงิน 0.02 ล้านบาท

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 15 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี สุรินทร์ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ ราชบุรี กาญจนบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี ปราจีนบุรี เพชรบุรี สระแก้ว กระบี่ สตูล ตรัง และจังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกร 3,497 ราย พื้นที่ (บ่อปลา) 5,888 ไร่ บ่อกุ้ง 316 ไร่ กระชัง 6,715 ตรม. **สำรวจความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 275 ราย พื้นที่ 286 ไร่ กระชัง 2,055 ตรม. คิดเป็นเงิน 1.88 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 8 ราย พื้นที่ 14 ไร่ วงเงิน 0.08 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา นครสวรรค์ นครปฐม กาญจนบุรี ปราจีนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชลบุรี สระแก้ว บุรีรัมย์ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี เกษตรกร 7,839 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 288,167 ตัว แบ่งเป็น โค - กระบือ 38,296 ตัว สุกร 6,406 ตัว แพะ - แกะ 1,826 ตัว สัตว์ปีก 241,639 ตัว แผลงหญ้า 1,110 ไร่ อยู่ระหว่างสำรวจความเสียหาย

การให้ความช่วยเหลือ

1. กรมชลประทาน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ 120 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ 195 เครื่อง รถแบคโฮ 15 คัน รถเครน 1 คัน รถบรรทุก 8 คัน กระสอบทราย 500 ใบ เครื่องไฮโดรโฟรว 1 เครื่อง และเครื่องฉีดน้ำปูน (Grout) 1 เครื่อง

2. กรมปศุสัตว์ จัดเตรียมเสบียงอาหารสัตว์ 5,600 ตัน กล้วยชีฟสำหรับสัตว์ 3,000 ฝูง คอกสัตว์สำหรับตั้งจุดอพยพสัตว์ 30 ชุด และทีมสัตวแพทย์เคลื่อนที่ 325 หน่วย ได้ดำเนินการอพยพสัตว์แล้ว 29,340 ตัว แจกจ่ายเสบียงอาหารสัตว์พระราชทาน 420.26 ตัน (นครราชสีมา 104 ตัน เพชรบุรี 23 ตัน ประจวบคีรีขันธ์ 27.26 ตัน สระแก้ว 110.20 ตัน สุราษฎร์ธานี 81.20 ตัน ปราจีนบุรี 27 ตัน ชลบุรี 5 ตัน อุทัยธานี 6 ตัน บุรีรัมย์ 6.6 ตัน นครปฐม 10 ตัน กาญจนบุรี 8 ตัน ขอนแก่น 8 ตัน อ่างทอง 4 ตัน) สร้างเสริมสุขภาพสัตว์ 5,896 ตัว รักษาสัตว์ 125 ตัว และกล้วยชีฟสำหรับสัตว์ 161 ฝูง

3. กรมประมง สนับสนุนเรือตรวจประมงน้ำจืด จำนวน 3 ลำ (วันที่ 18 - 20 ต.ค.63) ได้แก่ เรือตรวจประมงน้ำจืดลำตะคอง 03 ลำตะคอง 04 และลำตะคอง 13 พร้อมเจ้าหน้าที่ 34 นาย เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
4. หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ลงพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา วันที่ 8-9 ต.ค.63 เพื่อเยี่ยมเยียนและประเมินความเสียหายหลังน้ำลด และได้แจกข้าวกล่อง 1,026 กล่อง ถุงยังชีพ 100 ชุด

3. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 15 พ.ย. 63)

3.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 48,485 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 24,554 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 47) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (50,040 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 66) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 1,555 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 106.24 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 78.14 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 27,652 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 44,378 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 63 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 20,835 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2562 (46,902 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 66) น้อยกว่าปี 2562 จำนวน 2,524 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 66.43 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 43.72 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 26,618 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	12,394	50	5,649	31	75	1,001	602	60	503	56	83	25,825	12,996	50	6,152	32	12,829
ตอน.	12	8,368	5,917	71	4,267	64	218	1,999	1,718	86	1,567	85	230	10,367	7,635	74	5,834	68	2,788
กลาง	3	1,419	1,107	78	1,047	77	22	369	307	83	283	82	25	1,788	1,414	79	1,330	78	374
ตะวันตก	2	26,605	18,284	69	5,007	38	7	140	140	100	131	100	9	26,745	18,424	69	5,139	38	8,321
ตะวันออก	6	1,515	1,160	77	1,060	75	51	964	892	93	840	92	57	2,479	2,052	83	1,900	82	440
ใต้	4	8,194	5,515	67	3,805	59	39	668	448	67	395	64	43	8,863	5,963	67	4,200	59	2,899
รวม	35	70,926	44,378	63	20,835	44	412	5,141	4,107	80	3,719	78	447	76,068	48,485	64	24,554	47	27,652

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 12,706 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 51 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 6,010 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 33) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 10.02 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 13.14 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,165 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,698	42	1,898	20	1.85	11.07	3.00	3.00	7,764
สิริกิตี	5,782	61	2,932	44	5.02	5.15	8.41	8.55	3,728
ภูมิพล+สิริกิตี	11,480	50	4,830	30	6.87	16.22	11.41	11.55	11,492
แควน้อยฯ	463	49	420	47	1.21	1.21	1.73	1.73	476
ป่าสักชลสิทธิ์	763	79	760	79	1.94	2.30	0.00	0.44	197
รวมทั้งหมด	12,706	51	6,010	33	10.02	19.73	13.14	13.72	12,165

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (20%) และอ่างฯแม่มอก (30%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ของความจุอ่างฯ จำนวน 12 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯจุฬาภรณ์ (94%) อ่างฯลำตะคอง (114%) อ่างฯลำพระเพลิง (100%) อ่างฯมูลบน (108%) อ่างฯลำแซะ (86%) อ่างฯลำนางรอง (82%) อ่างฯสิริธร (90%) อ่างฯทับเสลา (89%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (100%) อ่างฯหนองปลาไหล (108%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (82%) และอ่างฯปราณบุรี (93%)

3.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน แม่น้ำพระสุทึง แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโกลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 275 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 285 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.45 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.75 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.30 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.53 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.51 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.51 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 128 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 188 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 111 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 14 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 3 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก ปิด (เมื่อวานปิด) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 73 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 76 ลบ.ม./วินาที) ผ่าน คลองระพีพัฒน์แยกตก(ปตร.พระศรีศัลป์) 10 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 24 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 114 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 133 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 41 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 40 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 18 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 280 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 222ลบ.ม./วินาที)

3.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		9 พ.ย.	10 พ.ย.	11 พ.ย.	12 พ.ย.	13 พ.ย.	14 พ.ย.	15 พ.ย.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.15	0.15	0.14	0.14	0.15	0.14	0.15	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา ไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.18	0.19	0.19	0.18	0.19	0.20	0.19	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

3.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 14 พ.ย. 63	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.93	-9.87
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	5.16	-10.84
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	2.73	-9.47
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	2.35	-9.65
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	2.65	-9.85
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	4.29	-10.21

หมายเหตุ: ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2563 ตั้งแต่วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 20 หน่วย ครอบคลุมทั้งประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ ตาก พิษณุโลก แพร่ นครสวรรค์ กาญจนบุรี ราชบุรี ลพบุรี ขอนแก่น อุดรธานี บุรีรัมย์ อุบลราชธานี นครราชสีมา สุรินทร์ ระยอง จันทบุรี สุราษฎร์ธานี ชุมพร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสงขลา **ปัจจุบันปิดหน่วยปฏิบัติการทั้งหมดแล้ว** อย่างไรก็ตาม กรมฝนหลวงและการบินเกษตรยังคงเฝ้าติดตามสภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง และได้จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วประจำปี 2564 ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2563 ถึงเดือนมกราคม 2564 จำนวน 2 ชุด ณ สนามบินนครสวรรค์เพื่อปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงที่มีสภาพอากาศเหมาะสมในการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ของประเทศ และช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 3 กุมภาพันธ์ – 31 ตุลาคม 2563)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 241 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 99.17 ขึ้นปฏิบัติการ จำนวน 5,895 เที่ยวบิน (8,733:41 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้น้ำฝนหลวง 5,334.625 ตัน พลุสารพัดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 292 นัด พลุสารพัดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน 304 นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 2,440 นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 67 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก พะเยา แพร่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง อุดรดิตถ์ น่าน แม่ฮ่องสอน เลย เพชรบูรณ์ ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด มหาสารคาม ยโสธร พิษณุโลก มุกดาหาร หนองบัวลำภู นครพนม กาฬสินธุ์ บึงกาฬ อุดรธานี หนองคาย บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สกลนคร อุบลราชธานี ลพบุรี พิจิตร สุโขทัย นครสวรรค์ พระนครศรีอยุธยา อุทัยธานี ชัยนาท สระบุรี อำนาจเจริญ อ่างทอง กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สุพรรณบุรี สิงห์บุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรัง ปราจีนบุรี สระแก้ว กระบี่ นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี พังงา ภูเก็ต ตรัง พัทลุง ระนอง ชุมพร นราธิวาส และจังหวัดสตูล

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2563 จำนวน 2,138 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 869 เครื่อง แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 94 เครื่อง ในพื้นที่ 17 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปรัง จำนวน 44 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 669 เครื่อง ในพื้นที่ 40 จังหวัด
- ช่วยเหลือพื้นที่ประสบอุทกภัย จำนวน 62 เครื่อง ในพื้นที่ 2 จังหวัด

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

อุทกภัย/วาตภัย ช่วงภัย 1 ส.ค. – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 13 พ.ย. 63)

จากอิทธิพลพายุซินลากู ฮีโกล โนอีล หลินฟา นังกา ร่องมรสุม และพายุดีเปรสชัน ส่งผลให้เกิดอุทกภัยและวาตภัย ด้านการเกษตรได้รับความเสียหาย จำนวน 47 จังหวัด ดังนี้

ด้านพืช ได้รับความเสียหาย 40 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุดรดิตถ์ น่าน ลำปาง เชียงราย แม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก สุโขทัย ตาก กำแพงเพชร พิจิตร เลย หนองบัวลำภู กาฬสินธุ์ อุดรธานี หนองคาย ชัยภูมิ ขอนแก่น บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ นครราชสีมา สิงห์บุรี ราชบุรี กาญจนบุรี เพชรบุรี ตรัง สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี จันทบุรี สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ระนอง พังงา พัทลุง สตูล และจังหวัดตรัง เกษตรกร 43,225 ราย พื้นที่ได้รับความเสียหาย 325,212 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 86,267 ไร่ พืชไร่ 228,620 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 10,325 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 375.86 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 11,536 ราย พื้นที่ 52,604 ไร่ วงเงิน 61.04 ล้านบาท

ด้านประมง ได้รับความเสียหาย 29 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแพร่ อุดรดิตถ์ น่าน ลำปาง เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา ตาก สุโขทัย เพชรบูรณ์ พิษณุโลก เลย หนองบัวลำภู อุดรธานี หนองคาย สุรินทร์ ขอนแก่น นครราชสีมา บุรีรัมย์ นครพนม กาญจนบุรี ตรัง ปราจีนบุรี ลพบุรี นครนายก สระบุรี กระบี่ ตรัง และจังหวัดระนอง เกษตรกร 3,942 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำเสียหาย แบ่งเป็น บ่อปลา/บ่อกุ้ง 3,211 ไร่ กระชังปลา 2,562 ตรม. คิดเป็นวงเงิน 19.89 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 1,820 ราย พื้นที่ 1,192 ไร่ กระชังปลา 467 ตรม. วงเงิน 5.32 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับความเสียหาย 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุโขทัย เชียงใหม่ แพร่ พะเยา แม่ฮ่องสอน อุตรดิตถ์ บึงกาฬ และ จังหวัดเลย เกษตรกร 298 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 15,469 ตัว แบ่งเป็น โค 1 ตัว สุกร 21 ตัว สัตว์ปีก 15,447 ตัว แปลงหญ้าเสียหาย 10 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1.51 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 278 ราย สัตว์รวม 14,088 ตัว แปลงหญ้า 10 ไร่ วงเงิน 1.44 ล้านบาท

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 4 พ.ย. 63)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ลำปาง แพร่ น่าน ตาก หนองบัวลำภู นครปฐม จันทบุรี และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 620 ไร่ การระบาดลดลง 43 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรียรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง และคำแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง - แนะนำให้เกษตรกรดูแลแปลงข้าวหลังหว่าน 7 วัน อย่าให้ขาดน้ำ และเมื่อพบเพลี้ยไฟตัวเต็มวัย 1-3 ตัวต่อต้น ในข้าวอายุ 6-7 วัน ให้นำน้ำเข้าแปลงนานจนระดับน้ำท่วมยอดข้าวทิ้งไว้ 1-2 วัน แต่หากพบการระบาดรุนแรงใช้สารกำจัดแมลง เช่น มาลาไอออน เซฟวิน เป็นต้น - แนะนำให้เกษตรกรรดหวานปุ๋ยในอัตราที่มากเกินไป และให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว
	2. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด (ลำปาง แพร่ น่าน พะเยา เชียงราย ตาก ขอนแก่น อุตรดิตถ์ หนองบัวลำภู เลย สกลนคร มุกดาหาร มหาสารคาม นครราชสีมา สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี ยโสธร บึงกาฬ นครปฐม สุพรรณบุรี ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สงขลา และตรัง) จำนวน 47,305 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 3,183 ไร่	
	3. หนอนห่อใบข้าว	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ขอนแก่น อุตรดิตถ์ สกลนคร มหาสารคาม นครราชสีมา สุรินทร์ อุบลราชธานี ฉะเชิงเทรา และสงขลา) จำนวน 169 ไร่ การระบาดลดลง 14 ไร่	
	4. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (อุตรดิตถ์ สงขลา และ นครศรีธรรมราช) จำนวน 70 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 20 ไร่	
	5. หนอนกอข้าว	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ขอนแก่น อุตรดิตถ์ หนองบัวลำภู สกลนคร มุกดาหาร นครราชสีมา อุบลราชธานี และบึงกาฬ) จำนวน 381 ไร่ พื้นที่ระบาดเพิ่มขึ้น 60 ไร่	
	6. เพลี้ยกระโดดหลังขาว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตาก) จำนวน 30 ไร่ การระบาดคงที่	
	7. โรคขอบใบแห้งข้าว	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (เชียงใหม่ หนองบัวลำภู พระนครศรีอยุธยา ชัยนาท จันทบุรี เพชรบุรี และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 353 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 210 ไร่	
	8. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (แพร่ ขอนแก่น บึงกาฬ ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 116 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 15 ไร่	
	9. หนอนกัดข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ขอนแก่น) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	
	10. ตั๊กแตนหนวดยักษ์	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (หนองบัวลำภู ระยอง ชลบุรีและสงขลา) จำนวน 15 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 8 ไร่	
	11. โรคใบขีดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และจันทบุรี) จำนวน 215 ไร่ การระบาดลดลง 52 ไร่	
	12. โรคเมล็ดด่าง	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ลำปาง ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ จันทบุรี และบึงกาฬ) จำนวน 355 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 17 ไร่	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ปาล์มน้ำมัน	1. ดั้วแรด 2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด สงขลา สตูล ชุมพร พังงา นครศรีธรรมราช กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 2,441 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 57 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี สตูล ชุมพร และกระบี่) จำนวน 799 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรungskให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืช เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย และแนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา - ใช้กาดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อรามะตาไรเซียม เพื่อกำจัด ด้วงแรดในระยะดักแด้และตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด ทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี)
ยางพารา	1. โรคกลากขาว 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด สงขลา ภูเก็ต กระบี่ นราธิวาส นครศรีธรรมราช ตรัง และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 552 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (สงขลา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง ยะลา ตรัง ปัตตานี และ นราธิวาส) จำนวน 121,193 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 73,068 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาด - ให้เกษตรกรหยุดคู่อบรมบริเวณต้นที่เป็นโรคกว้าง 30 ซม. ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกึ่งกลาง ระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันการ ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรคกลากขาว และโรคใบร่วง
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา ปัตตานี สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต และนราธิวาส) จำนวน 9,602 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 8 ไร่ พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (นครราชสีมา กรุงเทพมหานคร นครปฐม สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สงขลา สตูล ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ ยะลา ตรัง นราธิวาส และภูเก็ต) จำนวน 22,371 ไร่ การระบาดลดลง 185 ไร่ พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สงขลา สตูล ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต ปัตตานี และกระบี่) จำนวน 7,007 ไร่ การระบาดลดลง 24 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อช่องทางต่างๆ และถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการ ดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ - ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุม การระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อรามะตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm) 2. หนอนเจาะลำต้น	พื้นที่ระบาด 31 จังหวัด (ลำปาง ลำพูน แพร่ น่าน พะเยา เชียงราย อุทัยธานี สุโขทัย ตาก พิจิตรโลก เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ ขอนแก่น หนองบัวลำภู นครราชสีมา ชัยภูมิ อุบลราชธานี บึงกาฬ นครปฐม สุพรรณบุรี นครสวรรค์ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี สตูล สุราษฎร์ธานี ปัตตานี ตรัง และ นราธิวาส) จำนวน 146,159 ไร่ การระบาดลดลง 20,730 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา และบุรีรัมย์) จำนวน 16 ไร่ การระบาดคงที่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลัง ประสบปัญหาและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริม การเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และ แจ้งเตือนผ่านระบบวิทยุกระจายเสียง fall armyworm

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง สีชมพู 3. ไรแดงมันสำปะหลัง 4. เพลี้ยหอย 5. โรคใบด่างมัน สำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (หนองบัวลำภู มุกดาหาร มหาสารคาม บุรีรัมย์ ระยอง จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 1,749 ไร่ การระบาดลดลง 299 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (ขอนแก่น นครราชสีมา ศรีสะเกษ อุบลราชธานี นครสวรรค์ ระยอง ชลบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 1,415 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 65 ไร่ พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (พะเยา ขอนแก่น ชัยภูมิ บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ อุบลราชธานี ระยอง ชลบุรี จันทบุรี และสระแก้ว) จำนวน 594 ไร่ การระบาดลดลง 1,790 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และบุรีรัมย์) จำนวน 106 ไร่ การระบาดลดลง 45 ไร่ พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด (อุทัยธานี เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร มุกดาหาร มหาสารคาม นครราชสีมา ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ กาฬสินธุ์ ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา กาญจนบุรี และสระแก้ว) จำนวน 285,503 ไร่ การระบาดลดลง 27,679 ไร่	- รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน ในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงช้างปีกใส และ เชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลัง - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และ ดักแด้แมลงมูลหอย รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่าง มันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ตัวหนวดยาว	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา ชลบุรี และ สระแก้ว) จำนวน 2,010 ไร่ การระบาดลดลง 718 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และชลบุรี) จำนวน 70 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง และใช้เชื้อรา บิวเวอเรียและเชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่พร้อม ท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดิน - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูปลูกต่อไปและให้ เกษตรกรกรไถดินชุดต่อทิ้งไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อน หนอนกออ้อยต่อไป
เงาะ	1. หนอนกินช่อดอก 2. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 9 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 59 ไร่ การระบาดคงที่	- หากพบการระบาดของเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง จะทำให้เพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟต้านทานสารฆ่าแมลงได้ และมักพบการระบาดของเพลี้ยไฟในระยะที่เงาะออกดอก ถึงติดผลอ่อน อาจทำให้ดอกและผลอ่อนร่วง ผลที่ไม่ร่วง เมื่อมีการพัฒนาผลโตขึ้น
ทุเรียน	1. หนอนเจาะผล 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยไฟ 4. โรครากเน่าโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี ตราด สงขลา กระบี่ ชุมพร และระนอง) จำนวน 157 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 8 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ตราด ชุมพร กระบี่ และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 790 ไร่ การระบาดลดลง 56 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด สงขลา ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร และนครศรีธรรมราช) จำนวน 5,172 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 239 ไร่	- หนอนเจาะผล สำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ เมื่อ พบรอยทำลายให้เขี่ยตัวหนอนออก ผลทุเรียนที่เน่าและร่วง จากการเกิดโรคควรเก็บมาเผาไฟหรือฝัง ตัดแต่งผลทุเรียน เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนเข้าทำลายผล อาศัย และแนะนำให้ใช้แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน 2.5% อีซี - เพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบการ ระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากกว่าหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอดให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกร หมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
มังคุด	1. เพลี้ยแป้ง 2. เพลี้ยไฟ 3. โรคน้ำจุด	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 239 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ระยอง ชุมพร กระบี่ และนครศรีธรรมราช) จำนวน 381 ไร่ การระบาดลดลง 193 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และยะลา) จำนวน 156 ไร่ การระบาดคงที่	- หากพบการระบาดของโรคใบจุด ให้ตัดแต่งกิ่งหรือใบที่เป็นโรคนำออกไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดรุนแรงให้ใช้สารป้องกันกำจัดโรคพืช
ลำไย	1. โรคพุ่มไม้กวาด 2. เพลี้ยแป้ง 3. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 490 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 34 ไร่ การระบาดคงที่	- ตัดแต่งกิ่งลำไยไม่ให้ต้นหนาจนเกินไป จนเป็นที่หลบซ่อนและพักอาศัยของมวนลำไยตัวเต็มวัย จับตัวเต็มวัย ตัวอ่อนและไข่ไปทำลาย ถ้าพบระบาดปริมาณมากใช้ยาฆ่าแมลงโดยพ่นในช่วงเวลาที่ลำไยกำลังเกิดช่อดอกและติดผล - หากพบต้นลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวาดให้ตัดกิ่งลำไยที่เป็นโรคพุ่มไม้กวาดออกไปทิ้งนอกแปลง แล้วเผาทำลายในที่อื่น และพ่นต้นลำไยด้วยสารป้องกันกำจัดโร และให้พ่นสารป้องกันกำจัดโรซ้ำอีกครั้ง

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 31 ต.ค. 63)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 30 ตุลาคม 2563 พบโรค 35 จังหวัด 179 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 16 จุด ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง สุรินทร์ อุบลราชธานี ราชบุรี พัทลุง และสงขลา ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

8.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 29 ต.ค. 63

วันนี้ ไม่มีรายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อย ดังนี้

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

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2563 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)	นครราชสีมา(7/7) สระบุรี(4/1) มหาสารคาม(3/0) นครปฐม(3/0) หนองคาย(2/0) ลพบุรี(2/0) ราชบุรี(2/0) ประจวบคีรีขันธ์(1/0) ขอนแก่น(1/1) ตรัง(1/1) กาญจนบุรี(1/1) หนองบัวลำภู(1/1) สงขลา(1/1) เชียงราย(1/0) นครพนม(1/0) นครสวรรค์(1/0) พระนครศรีอยุธยา(1/0) เพชรบุรี(1/0) สุโขทัย(1/0) ชัยภูมิ(1/0) นครราชสีมา(0/1) มุกดาหาร(0/1) ปัตตานี(0/1) เชียงใหม่(0/1)
--	--

ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	ตาย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)
30 วันย้อนหลัง	33	799	36	20	นครราชสีมา(5/45) ขอนแก่น(3/36) มหาสารคาม(3/29) หนองบัวลำภู(2/371) ราชบุรี(2/58) กาญจนบุรี(2/15) ตรัง(2/10) ประจวบคีรีขันธ์(1/143) นครพนม(1/38)
ปี 2563	147	5,214	103	37	นครราชสีมา(22/277) สงขลา(18/799) นครศรีธรรมราช(15/352) ขอนแก่น(9/76) พัทลุง(6/940) สระบุรี(6/314) มหาสารคาม(6/122) เชียงราย(5/98) สุโขทัย(4/36) นครปฐม(4/171)
ปี 2562	194	16,081	989	40	นครศรีธรรมราช(24/2563) สงขลา(24/1871) นครราชสีมา(13/97) ปัตตานี(12/270) พัทลุง(11/4568) ประจวบคีรีขันธ์(10/1116) ร้อยเอ็ด(8/70) ขอนแก่น(8/32) กระบี่(7/1574) สุราษฎร์ธานี(7/980)

รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง) ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กรร 1	Type A(0) Type O(74) Type O และ A(0) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (0) ไม่ทราบ Type(36) และรอผล Lab(37) โคเนื้อ(88/3,401) โคเนื้อ(37/1,012) กระบือ(10/622) แพะนม(1/2) สุกร(1/30) ไม่ทราบ(8/148)
---	--

หมายเหตุ : *กรร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

8.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

8.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 24 -30 ต.ค. 63) พบการระบาด 19 ครั้ง ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 14 ครั้ง แบ่งเป็น
 - ในหมู่มาก 6 ครั้ง ที่ประเทศเยอรมัน ฮังการี และ ลัตเวีย
 - ในสุกร,หมู่มาก 6 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย และรัสเซีย
 - ในสุกร 2 ครั้ง ที่ประเทศยูเครน และแอฟริกาใต้
- โรคระบาดสัตว์อื่นๆ 5 ครั้ง ได้แก่
 - โรคบลูทังก์ 2 ครั้ง ในแพะ, แกะ ที่ประเทศแอลจีเรียและบอสเนีย
 - โรคโควิด-19 1 ครั้ง ในแมว ที่ประเทศลิเบีย
 - โรค Highly pathogenic avian influenza 1 ครั้ง ในนก ที่ประเทศรัสเซีย
 - โรค Lumpy skin disease 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศภูฏาน