



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 13 ธันวาคม 2562 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

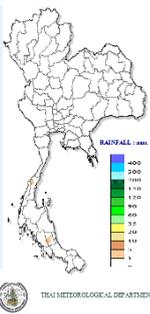
1.1 พยากรณ์อากาศประจำวัน เวลา 12.00 น.

ประเทศไทยตอนบนอุณหภูมิจะสูงขึ้น 1-2 องศาเซลเซียส แต่ยังคงมีอากาศหนาวเย็นโดยทั่วไป ส่วนตอนกลางวันท้องฟ้าโปร่งและมีแดดจัด บริเวณพื้นราบในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 9-18 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภู มีอากาศหนาวถึงหนาวจัดกับมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 1-10 องศาเซลเซียส สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล มีอากาศเย็น อุณหภูมิต่ำสุด 17-22 องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนดูแลสุขภาพเนื่องจากอากาศที่หนาวเย็นและขอให้ระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกไว้ด้วย สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยตอนล่างตั้งแต่จังหวัดนครศรีธรรมราชลงไปมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร

บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลงอีก ทำให้มีลมสุ่มตะวันออกเฉียงเหนือยังคงที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 12 ธ.ค. 62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 13 ธ.ค. 62

DAILY RAINFALL
12 DECEMBER 2019



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	อบต.หินแก้ว อ.ท่าแซะ	ชุมพร	3.5	ฝนตกเล็กน้อย
2.	อบต.ตำนาน อ.เมือง	พัทลุง	2.5	ฝนตกเล็กน้อย
3.	ทต.เขาหัวช้าง อ.ตะโหมด	พัทลุง	2.5	ฝนตกเล็กน้อย
4.	ทต.ควนเสาธง อ.ตะโหมด	พัทลุง	2.5	ฝนตกเล็กน้อย
5.	ทต.คลองทรายขาว อ.งขลา	พัทลุง	2.5	ฝนตกเล็กน้อย

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

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

2. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 13 ธ.ค. 62)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ 48,337 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 24,474 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 47) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (59,366 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 11,029 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 18.65 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 73.12 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 27,729 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ 45,351 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 21,873 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46) ปริมาตรน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (55,821 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 79) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 10,470 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 14.58 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 66.97 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 25,575 ล้าน ลบ.ม.

ภาค	ขนาดใหญ่						ขนาดกลาง						รวม						รับได้อีก (ล้าน ม. ³)
	จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				จำนวน (แห่ง)	ความจุ ที่ รณก.	ปริมาณน้ำ				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	11,603	47	4,859	27	75	1,001	468	47	369	41	83	25,825	12,071	47	5,227	28	13,754
ตอน	12	8,368	4,659	56	3,073	46	218	1,998	1,226	61	1,079	58	230	10,367	5,885	57	4,151	48	4,481
กลาง	3	1,419	379	27	319	23	22	369	175	47	151	44	25	1,788	554	31	469	28	1,234
ตะวันตก	2	26,605	22,393	84	9,116	68	7	140	76	54	67	51	9	26,745	22,469	84	9,183	68	4,276
ตะวันออก	6	1,515	806	53	707	50	51	964	605	63	553	61	57	2,479	1,411	57	1,260	54	1,067
ใต้	4	8,194	5,510	67	3,800	59	39	668	436	65	384	62	43	8,863	5,946	67	4,183	59	2,916
รวม	35	70,926	45,351	64	21,873	46	412	5,140	2,986	58	2,601	55	447	76,067	48,337	64	24,474	47	27,729

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 11,451 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,755 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 26) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 4.83 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 18.21 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,420 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,723	43	1,923	20	2.74	1.30	7.00	7.00	7,739
สิริกิติ์	4,987	52	2,137	32	2.09	2.11	9.01	9.03	4,523
ภูมิพล+สิริกิติ์	10,709	47	4,059	25	4.83	3.41	16.01	16.03	12,263
แควน้อยฯ	462	49	419	47	0.00	0.00	1.12	1.12	477
ป่าสักชลสิทธิ์	280	29	277	29	0.00	0.00	1.08	1.76	680
รวมทั้งหมด	11,451	46	4,755	26	4.83	3.41	18.21	18.91	13,420

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 10 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (20%) อ่างฯแม่แกวอุดมธารา (24%) อ่างฯแม่มอก (21%) อ่างฯจุฬารามณ์ (8%) อ่างฯอุบลรัตน์ (-3%) อ่างฯลำพระเพลิง (15%) อ่างฯลำน้ำรอง (17%) อ่างฯทับเสลา (14%) อ่างฯกระเสียว (8%) และอ่างฯคลองสีียด (23%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 4 อ่าง ได้แก่ อ่างฯสิรินธร (91%) อ่างฯศรีนครินทร์ (86%) อ่างฯวชิราลงกรณ์ (81%) และอ่างฯนฤปดินทรจินดา (82%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 153 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 155 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +16.93 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.27 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +13.47 ม.รทก. (เมื่อวาน +13.68 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 28 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 33 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 26 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 2 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 5 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 14 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 4 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 3 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 40 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 41 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 10 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 20 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 101 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 102 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม								เกณฑ์	หมายเหตุ
		6 ธ.ค.	7 ธ.ค.	8 ธ.ค.	9 ธ.ค.	10 ธ.ค.	11 ธ.ค.	12 ธ.ค.	13 ธ.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.17	0.17	0.2	0.19	0.18	0.18	0.19	0.18	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	2.33	2.13	3.79	4.40	4.25	3.95	3.73	3.26	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	3.19	2.81	6.12	6.22	7.05	6.43	5.99	5.05	สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 12 ธ.ค. 62	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.56	-10.24
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	4.16	-11.84
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	1.40	-10.80
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	1.05	-10.95
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	1.65	-10.85
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	2.14	-12.36

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.go.th

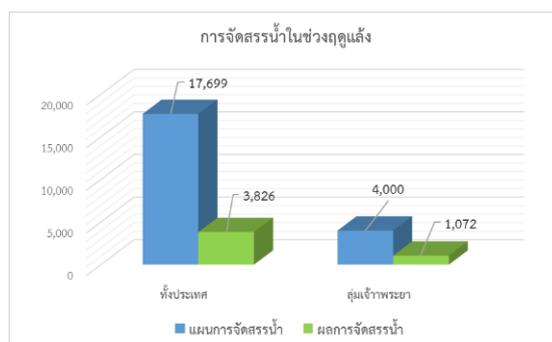
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2562/63

แผนการจัดสรรน้ำ โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2562/63 (วันที่ 1 พ.ย.62 ถึง 30 เม.ย. 63) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้งานได้ จำนวน 26,666 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดสรรน้ำทั่วประเทศ จำนวน 17,699 ล้าน ลบ.ม.

ผลการจัดสรรน้ำ ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 - ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 3,826 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา ใช้น้ำไปแล้ว 1,072 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 1,072 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 27 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2562/63 (1 พ.ย.61 - 30 เม.ย.63)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั่วประเทศ	2,300	6,999	7,881	519	17,699	3,826	22
ลุ่มเจ้าพระยา	1,150	2,335	515	-	4,000	1,072	27



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

ทั้งประเทศ จำนวน 7.21 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.54 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.67 ล้านไร่

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.64 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.05 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.59 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63 (ข้อมูล ณ 11 ธันวาคม 2562)

ทั้งประเทศ จำนวน 2.18 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.85 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.33 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 30.24 ของแผน

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.64 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.50 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.14 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 100.00 ของแผน

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2562/63			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2562/63					
		ข้าวนอกเขตที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวนอกเขตที่ 2	% ข้าว นอกเขตที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	% พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด	% รวม ทั้งหมด
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	2.31	0.52	2.83	1.39	60.17	0.07	13.46	1.46	51.59
	นอกเขตชลประทาน	2.23	2.15	4.38	0.46	20.63	0.26	12.09	0.72	16.44
	รวม	4.54	2.67	7.21	1.85	40.75	0.33	12.36	2.18	30.24
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	-	-	-	1.13	NA*	0.02	NA*	1.15	NA*
	นอกเขตชลประทาน	1.05	0.59	1.64	0.37	35.24	0.12	20.34	0.49	29.88
	รวม	1.05	0.59	1.64	1.50	142.86	0.14	23.73	1.64	100.00

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมชลประทาน

NA* คือ ค่าที่ไม่มีนิยามทางคณิตศาสตร์

5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 19 หน่วย ครอบคลุมทั้งประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก ตาก นครสวรรค์ กาญจนบุรี ลพบุรี ราชบุรี นครราชสีมา อุตรดิตถ์ ขอนแก่น บุรีรัมย์ อุบลราชธานี สุรินทร์ จันทบุรี สระแก้ว ระยอง หัวหิน สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา และปิดหน่วยปฏิบัติการทั้งหมดแล้ว ตั้งแต่วันที่ 15 พ.ย. 62 อย่างไรก็ตาม กรมฝนหลวงและการบินเกษตรยังคงเฝ้าติดตามสภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง และได้จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วประจำปี 2563 ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2562 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2563 จำนวน 3 ชุด ณ สนามบินนครสวรรค์เพื่อปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงที่มีสภาพอากาศเหมาะสมในการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ของประเทศ และช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2562 จำนวน 2,139 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุบลโกศบริโกศ จำนวน 328 เครื่อง ในพื้นที่ 38 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 199 เครื่อง ในพื้นที่ 28 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 88 เครื่อง ในพื้นที่ 16 จังหวัด
- ช่วยเหลืออุทกภัย(ภาคใต้) จำนวน 41 เครื่อง ในพื้นที่ 1 จังหวัด

เตรียมพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกทุกน้ำ รวมทั้งหมด 106 คัน ได้แก่ ภาคเหนือ 24 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 28 คัน ภาคใต้ 14 คัน ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 18 คัน

7. ผลกระทบด้านการเกษตร

7.1 ภัยแล้ง ช่วงภัยเดือน ก.ย. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 12 ธ.ค. 62)

จังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว 7 จังหวัด จำนวน 39 อำเภอ 215 ตำบล 1,994 หมู่บ้าน ได้แก่ จังหวัดเชียงราย(13) นครพนม(1) มหาสารคาม(6) บึงกาฬ(4) หนองคาย(7) กาญจนบุรี(6) และจังหวัดฉะเชิงเทรา(2) และอยู่ระหว่างผู้ว่าราชการจังหวัดลงนามในประกาศเขตฯ 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดน่าน (3) และ บุรีรัมย์ (6)

ผลกระทบด้านการเกษตรในเบื้องต้น

ด้านพืช ประสบภัย 9 จังหวัด เกษตรกร 94,812. ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 876,234 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว เกษตรกร 34,187 ราย พื้นที่เสียหาย 286,331 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 257,747 ไร่ พืชไร่ 28,334 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 251 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 319.82 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ และด้านประมง ยังไม่มีรายงานได้รับผลกระทบ

7.2 ภาวะฝนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัยเดือน มิ.ย. 62 – ก.ย. 62 (ข้อมูล ณ วันที่ 13 ธ.ค. 62)

สำรวจพบความเสียหายแล้ว 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี กำแพงเพชร เชียงราย น่าน นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว ลพบุรี สระบุรี และจังหวัดพัทลุง จำแนกเป็นดังนี้

ด้านพืช พบความเสียหายแล้ว 19 จังหวัด เกษตรกร 451,517 ราย พื้นที่ 5,203,667 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,395,137 ไร่ พืชไร่ 804,664 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 3,866 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 5,822.07 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 161,503 ราย พื้นที่ 2,126,370 ไร่ เป็นเงิน 2,385.29 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 40.97 ของวงเงินทั้งหมด
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินอุดหนุน 3,436.78 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินอุดหนุน 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น ชัยภูมิ และจังหวัดนครราชสีมา วงเงินรวม 2,298.97 ล้านบาท อยู่ระหว่างกรมฯตรวจสอบ 1,137.81 ล้านบาท)

ด้านปศุสัตว์ และด้านประมง ไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

7.3 อุทกภัย

7.3.1 ช่วงภัยวันที่ 25 พ.ย. 62 – 12 ธ.ค. 62 (ข้อมูล ณ วันที่ 13 ธ.ค. 62)

ด้วยได้เกิดฝนตกหนักในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างและคลื่นลมแรงบริเวณอ่าวไทย ตั้งแต่วันที่ 25 พฤศจิกายน – 3 ธันวาคม 2562 เป็นต้นมา ส่งผลให้ปริมาณน้ำในแม่น้ำสายหลักมีระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง ไหลหลากเข้าท่วมพื้นที่ลุ่มต่ำ บ้านเรือน และพื้นที่การเกษตร ส่งผลให้เกิดอุทกภัย 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนราธิวาส พัทลุง ชุมพร และจังหวัดยะลา **ปัจจุบันสถานการณ์กลับเข้าสู่ภาวะปกติทุกจังหวัดแล้ว**

สำหรับจังหวัดนราธิวาส การช่วยเหลือโดยกรมชลประทาน ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 41 เครื่อง กรมปศุสัตว์อพยพสัตว์ 29,636 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ จำนวน 2,263 ตัว สนับสนุนอาหารสัตว์ 36,000 กิโลกรัม และกรมพัฒนาที่ดินมอบถุงยังชีพแก่หมอดินอาสา 71 ถุง ทั้งนี้ จังหวัดได้มีการประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินแล้ว จำนวน 13 อำเภอ 73 ตำบล 421 หมู่บ้าน 66 ชุมชน

ผลกระทบด้านการเกษตรในเบื้องต้น

ด้านพืช เกษตรกร 34,567 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 15,593 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,388 ไร่ พืชไร่ 746 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 12,459 ไร่

ด้านประมง เกษตรกร 472 ราย บ่อปลา 75.85 ไร่ กระชัง/บ่อซีเมนต์ 25,013.90 ตร.ม.

ด้านปศุสัตว์ เกษตรกร 40 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 1,243 ตัว (โค 33 ตัว กระบือ 3 ตัว แพะ/แกะ 7 ตัว ไก่เนื้อ 1,200 ตัว)

7.3.2 ช่วงภัยวันที่ 24 ส.ค. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 13 ธ.ค. 62)

สำรวจพบความเสียหายแล้วรวมทั้งสิ้น 31 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เพชรบูรณ์ แพร่ น่าน พิจิตร พิษณุโลก แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย อ่างทอง อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี และจังหวัดราชบุรี จำแนกเป็นดังนี้

ด้านพืช สำรวจพบความเสียหายแล้ว 30 จังหวัด เกษตรกร 244,769 ราย พื้นที่เสียหายสิ้นเชิงรวม 2,043,582 ไร่ แยกเป็น ข้าว 1,826,323 ไร่ พืชไร่ 210,743 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 6,517 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2,285.64 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 26,276 ราย พื้นที่ 184,776 ไร่ เป็นเงิน 207.96 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 9.09 ของวงเงินทั้งหมด
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินอุดหนุน 2,077.68 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินอุดหนุน 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมหาสารคาม ยโสธร มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี อ่างทอง และจังหวัดสระแก้ว วงเงิน 1,863.54 ล้านบาท อยู่ระหว่างกรมฯตรวจสอบ 214.14 ล้านบาท)

ด้านประมง สำรวจพบความเสียหายแล้ว 24 จังหวัด เกษตรกร 13,520 ราย พื้นที่เสียหายสิ้นเชิงรวม 12,287 ไร่ (บ่อปลา 11,285 ไร่ และบ่อกุ้ง 1,002 ไร่) กระชัง 5,117 ตารางเมตร คิดเป็นวงเงิน 60.22 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 6,246 ราย พื้นที่ (บ่อปลา/บ่อกุ้ง) 6,727 ไร่ กระชัง 4,082 ตร.ม. เป็นเงิน 31.30 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 51.98 ของวงเงินทั้งหมด
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินอุดหนุน 28.93 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินอุดหนุน 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาฬสินธุ์ อุบลราชธานี มุกดาหาร และจังหวัดมหาสารคาม วงเงินรวม 24.88 ล้านบาท อยู่ระหว่างจังหวัดส่งกรม วงเงิน 4.05 ล้านบาท)

ด้านปศุสัตว์ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 13 จังหวัด เกษตรกร 1,058 ราย สัตว์ตายหรือสูญหายรวม 58,626 ตัว แยกเป็น โค-กระบือ 21 ตัว สุกร 79 ตัว และสัตว์ปีก 58,526 ตัว คิดเป็นวงเงิน 2.76 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 266 ราย สัตว์ตายหรือสูญหาย 24,644 ตัว เป็นเงิน 1.25 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 45.29 ของวงเงินทั้งหมด
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินอุดหนุน 1.44 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินอุดหนุน 1 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมหาสารคาม วงเงิน 0.05 ลบ. อยู่ระหว่างกรมฯตรวจสอบ 1.39 ล้านบาท)
- อยู่ระหว่างเสนอ ก.ช.ภ.จ. 0.07 ล้านบาท (จังหวัดอ่างทอง)

8. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 4 ธ.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคไหม้ข้าว 2. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (มหาสารคาม ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ กาฬสินธุ์ แพร่ ตาก ลำพูน ลำปาง สงขลา และ นครศรีธรรมราช) จำนวน 509,677 ไร่ การระบาดลดลง 66,160 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (พิจิตร ลำปาง และ มหาสารคาม) จำนวน 4,895 ไร่ การระบาดลดลง 1,870 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาว และศัตรูข้าวอื่นๆ - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีวเวเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรปลูกข้าวพันธุ์ค่อนข้างต้านทานเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 2 สุพรรณบุรี 90 สุพรรณบุรี 60 ปทุมธานี 1 พิษณุโลก 2 ชัยนาท 1 ชัยนาท 2 กข29 และ กข31 และไม่ควรปลูกพันธุ์เดียวติดต่อกันเกิน 4 ฤดูปลูก และควบคุมระดับน้ำในนาได้ หลังปักดำหรือหว่าน 2-3 สัปดาห์ จนถึงระยะตั้งท้องควบคุมน้ำในแปลงนา 7-10 วัน แล้วปล่อยขังทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป จะช่วยลดการระบาด - แนะนำเกษตรกรให้รดหวานปุ๋ยในอัตราที่มากไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ค่อนข้างต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอม พิษณุโลก 1 ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 หางยี่ 71 เป็นต้น - ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง ทั้งนี้ สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนปลอกเล็ก 3. ตัวงแสด 4. ตัวงูหลาย 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร) จำนวน 15 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (พังงา สุราษฎร์ธานี จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 720 ไร่ การระบาดลดลง 69 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 128 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี และชุมพร) จำนวน 90 ไร่ การระบาดคงที่	- รณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ - ให้ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง และใช้กับดักแสงไฟล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย - ใช้กาดักไฟโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด และด้วงงูหลายทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรค ลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร นนทบุรี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ราชบุรี นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา สระแก้ว พิจิตร อุตรธานี บุรีรัมย์ สงขลา สตูล นครศรีธรรมราช พังงา สุราษฎร์ธานี และภูเก็ต) จำนวน 6,829 ไร่ การระบาดลดลง 62 ไร่ พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา นครนายก มหาสารคาม สกลนคร มุกดาหาร บุรีรัมย์ สงขลา สตูล ปัตตานี ยะลา นครศรีธรรมราช ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ระนอง และชุมพร)	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดศัตรูมะพร้าว - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนพาราซ่าทำลายไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ - ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ส่งเสริมให้เกษตรกรภายใต้ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนผลิตขยายแตนเบียนบราคอน เพื่อใช้ควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำมะพร้าว - ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	3. ดั้วแรด	จำนวน 25,513 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 10 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ตรัง ฉะเชิงเทรา นครนายก บุรีรัมย์ สงขลา สตูล ยะลา นครศรีธรรมราช ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และชุมพร) จำนวน 9,770 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 14 ไร่	- ส่งเสริมให้เกษตรกรดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาด เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นที่แพร่พันธุ์ของดั้วแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ปัตตานี ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ชุมพร และตรัง) จำนวน 2,345 ไร่ การระบาดลดลง 18 ไร่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (สงขลา พังงา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ยะลา ตรัง และนราธิวาส) จำนวน 443,910 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 25,790 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว โรคใบร่วง และโรคเส้นดำที่ก่อให้เกิดความเสียหายช่วงฤดูฝน - ให้เกษตรกรขุดคูล้อมบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาด - สำหรับโรครากขาวระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมี โปรพิโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อไร่ 3 ลิตรต่อต้น - สำหรับต้นยางพาราที่พบว่าเป็นโรคใบร่วงระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมีโดยวิธีฉีดพ่นลงดินด้วยสาร เบนโนมิล , โปรปีเนป, เฮกซาโคนาโซล, โปรปีโคนาโซล, ไทโอฟาเนต-เมทิล - จัดทำแปลงเรียนรู้การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา สายพันธุ์ NST009 เพื่อควบคุมการระบาดของโรคใบร่วงในยางพาราในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส ตรัง และจังหวัดยะลา
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. ไรแดงมันสำปะหลัง 3. เพลี้ยหอย 4. โรคโคนเน่าหัวเน่า 5. โรคพุ่มแจ้ 6. โรคใบไหม้ 7. โรคใบด่างมันสำปะหลัง 8. แมลงนูน	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ชลบุรี นครราชสีมา) จำนวน 237 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ชลบุรี นครราชสีมา ศรีสะเกษ ลำปาง และ อุทัยธานี) จำนวน 7,160 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 86 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี และ นครราชสีมา) จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และ มหาสารคาม) จำนวน 1,040 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1,028 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 11 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด (กาญจนบุรี ขอนแก่น ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ นครสวรรค์ ปราจีนบุรี มหาสารคาม ระยอง ลพบุรี ศรีสะเกษ สระแก้ว สุรินทร์ และอุบลราชธานี) จำนวน 84,757 ไร่ การระบาดลดลง 1,076 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 21 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน และดักแด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม - มันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน ให้หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออกหรือกรณีแสดงอาการโคนเน่าหัวเน่าระบาดรุนแรงมากโดยใช้สารเคมี ฟอสฟิทธิล อลูมิเนียม และ สารจืดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคไวรัสใบด่างมันสำปะหลัง และแนวทางเฝ้าระวังและป้องกันกำจัด - ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่สาธารณชนเกี่ยวกับโรคใบด่างมันสำปะหลัง ผ่านสื่อต่าง ๆ - จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ให้เป็นแนวทางปฏิบัติให้สำนักงานเกษตรจังหวัดและรายงานผลการสำรวจติดตามสถานการณ์ทุกสัปดาห์ - วางแผนการจัดการท่อนพันธุ์หรือการผลิตท่อนพันธุ์เพื่อสนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ระบาด - ศึกษาและวางแผนการผลิตศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงที่ขบพะหน้ำโรคใบด่างมันสำปะหลัง - ประสานงานกรมการค้าภายใน เพื่อให้ข้อมูลในการจัดทำโครงการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง - จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และควบคุมการระบาด - ศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และดำเนินการควบคุมการระบาดจัดทำโครงการณรงค์เพื่อควบคุมและการป้องกันการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินการจัดรณรงค์

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
อ้อย	1. หนอนกออ้อย 2. ดั่งหนวดยาว 3. แมลงนูนหลวง 4. โรคใบขาว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 115 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 22 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ - ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวง ดักแด้ และดั่งหนวดยาว และใช้เชื้อราชีวเวเรีย และเชื้อราเมตาตาไรเซียมควบคุม โดยใส่พร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินหรือใส่ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงสม่ำเสมอ - ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูกาลปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินซุดต่อทิ้งไม่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 38 จังหวัด จำนวน 567,692 ไร่ พื้นที่ระบาดรุนแรงมาก จำนวน 62,708 ไร่ พื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย จำนวน 504,984 ไร่ การระบาดลดลง 52,116 ไร่	- จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด - ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลังประสบปัญหาการระบาดและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด - ประชาสัมพันธ์แจ้งจังหวัดผ่านเว็บไซต์กรมส่งเสริมการเกษตร กองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย และแจ้งเตือนเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด) จำนวน 432 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด ให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและซุบหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ - รมรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ทุเรียน	1. หนอนเจาะลำต้น 2. เพลี้ยแป้ง 3. โรครากเน่าโคนเน่า 4. โรคราดำ 5. โรคใบไหม้	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2,136 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด และชุมพร) จำนวน 9,914 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 11 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 18 ไร่ การระบาดคงที่	- โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - หนอนเจาะลำต้นทุเรียน และหนอนเจาะผล แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และร่องรอยการทำลายของหนอนเจาะลำต้นและหนอนเจาะผล เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของดั่งหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลวมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อะเซตามิพริด 20% เอสพี อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือไธอะมีโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นอัตรา 5 ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน หรือทุกๆ 3 เดือน - โรคราดำ โรคใบไหม้ และโรคราสีชมพู ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 25 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำและโรคใบไหม้ ทุก ๆ 3 - 7 วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำ และโรคใบไหม้ ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ - เพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่มีเพลี้ยแป้งเพื่อให้เพลี้ยแป้งหลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวทออยส์ อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเพื่อกำจัดเพลี้ยแป้ง การป้องกันโดยใช้ผ้าซุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาโธออน (มาลาโธออน 83% อีซี) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือ คาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นไว้ตามกิ่งสามารถป้องกันไม่ให้มดคาบเพลี้ยแป้งเคลื่อนย้ายไปยังส่วนต่างๆ ของต้นทุเรียน

9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 1 ธ.ค. 62)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 – 30 พ.ย. 62 รายงานพบโรคทั้งหมด 18 จังหวัด 22 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 8 จุด ในพื้นที่ 8 จังหวัด คือ ปราจีนบุรี ชัยภูมิ บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด พิจิตร นครศรีธรรมราช พัทลุง และจังหวัดสตูล ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

9.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 12 ธ.ค. 2562

วันนี้ **ไม่มี**รายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อยเพิ่มเติม

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

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2562 การกระจายและการเปรียบเทียบ

จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ (จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค)	สงขลา (11/1) นครศรีธรรมราช (10/0) ปัตตานี (10/0) พัทลุง (10/0) ขอนแก่น (8/0) กระบี่ (6/0) สุราษฎร์ธานี (5/1) ตัง (4/1) ประจวบคีรีขันธ์ (4/1) ตาก (3/0) นครราชสีมา (2/0) เพชรบุรี (2/3) ภูเก็ต (2/0) ราชบุรี (2/0) สตูล (2/1) กาญจนบุรี (1/0) ชุมพร (1/1) นครปฐม (1/0) นราธิวาส (1/0) พังงา (1/0) มหาสารคาม (1/0) ลพบุรี (1/0) สระบุรี (1/1) หนองบัวลำภู (1/0) อุบลราชธานี (1/1) เชียงราย (0/2) เชียงใหม่ (0/2) สุโขทัย (0/1) อุทัยธานี (0/1)										
ช่วงเวลา	พบโรค (ครั้ง)	สัตว์ป่วย (ตัว)	จังหวัด (จังหวัด)	สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)							
30 วันย้อนหลัง	74	2,521	26	ปัตตานี (10/105) สงขลา (9/264) นครศรีธรรมราช (7/16) กระบี่ (6/327) พัทลุง (6/287) สุราษฎร์ธานี (5/706) ตัง (5/52) ชุมพร (4/260) สตูล (3/32) เพชรบุรี (3/27)							
ปี 2562	171	7,414	36	สงขลา (20/1,029) นครศรีธรรมราช (17/193) นครราชสีมา (13/97) ปัตตานี (12/110) พัทลุง (10/2,510) ประจวบคีรีขันธ์ (10/768) ขอนแก่น (8/32) ร้อยเอ็ด (7/67) สุราษฎร์ธานี (6/855) กระบี่ (6/327)							
ปี 2561	139	8,680	30								
รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง)	Type A(19) Type O(53) Type O และ A(O) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (7) ไม่ทราบ Type(22) และรอผล Lab(70)										
ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กรร 1	โคเนื้อ(113/5,788) โคนม (27/994) กระบือ (11/331) แพะเนื้อ (1/19) สุกร (1/53) ไม่ทราบ (18/229)										

หมายเหตุ : *กรร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

9.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

9.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 23 – 29 พ.ย. 62) พบการระบาด 4 โรค ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 46 ครั้ง ในหมูป่า ที่ประเทศเบลเยียม ฮังการี บัลแกเรีย มอลโดวา ลัตเวีย โรมาเนีย รัสเซีย เกาหลีใต้ และประเทศยูเครน
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรงต่ำ (H5N1) 1 ครั้ง ในสัตว์ปีก ที่ประเทศไนจีเรีย
- โรคปากและเท้าเปื่อย (ไพบีโอ) 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศเมียนมา
- โรคนิวคาสเซิล 1 ครั้ง ในไก่ ที่ประเทศโรมาเนีย