



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 11 พฤศจิกายน 2564 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

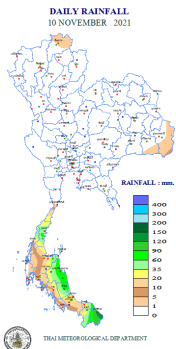
1.1 ประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "อากาศหนาวเย็นลงบริเวณประเทศไทยตอนบน กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากและคลื่นลมแรงบริเวณภาคใต้ (มีผลกระทบถึงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2564)" ฉบับที่ 7 ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2564 เวลา 11.00 น.

บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศเย็นกับมีลมแรง ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากอากาศที่หนาวเย็นลงไว้ด้วย

สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง กับมีฝนตกหนักหลายพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น อ่าวไทยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร และทะเลอันดามันคลื่นสูง 1-2 เมตร ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากได้ ส่วนประชาชนที่อาศัยบริเวณชายฝั่งภาคใต้ฝั่งตะวันออกควรระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าหาฝั่ง ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง เรือเล็กบริเวณอ่าวไทยควรงดออกจากฝั่งจนถึงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2564

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 10 พ.ย. 64 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 11 พ.ย. 64



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.เมือง	นราธิวาส	135.1	ฝนตกหนักมาก
2	อ.เมือง	นครศรีธรรมราช	85.7	ฝนตกหนัก
3	อ.สวี	ชุมพร	72.0	ฝนตกหนัก
4	อ.เมือง	พัทลุง	68.0	ฝนตกหนัก
5	อ.เกาะสมุย	สุราษฎร์ธานี	54.0	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. สถานการณ์น้ำ (ข้อมูล ณ วันที่ 11 พ.ย. 64)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 59,233 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 35,303 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 68) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (48,409 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) มากกว่าปี 2563 จำนวน 10,824 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 200.21 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 161.82 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,289 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 54,593 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 77 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 31,051 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (44,297 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) มากกว่าปี 2563 จำนวน 10,296 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 125.15 ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 87.59 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,785 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				
			ในอ่าง	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่าง	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่าง	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	14,275	58	7,530	42	75	1,001	837	84	738	82	83	25,825	15,112	59	8,267	44	10,728
ตอน.	12	8,368	7,547	90	5,897	88	218	2,002	1,860	93	1,709	92	230	10,370	9,407	91	7,606	89	1,319
กลาง	3	1,419	1,458	103	1,398	103	22	369	372	101	348	101	25	1,788	1,830	102	1,746	103	-3
ตะวันตก	2	26,605	23,873	90	10,596	79	7	140	152	109	142	109	9	26,745	24,025	90	10,738	80	2,721
ตะวันออก	6	1,515	1,388	92	1,288	91	51	964	987	102	935	103	57	2,479	2,375	96	2,223	96	146
ใต้	4	8,194	6,052	74	4,342	67	39	668	432	65	379	62	43	8,863	6,484	73	4,721	67	2,378
รวม	35	70,926	54,593	77	31,051	66	412	5,144	4,640	90	4,252	89	447	76,071	59,233	78	35,303	68	17,289

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี๊ แคว้นน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 14,726 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 8,030 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 44.93 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 24.08 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,188 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,252	61	4,452	46	16.60	22.00	1.00	1.00	5,194
สิริกิตี๊	4,513	47	1,663	25	8.15	2.87	4.02	4.05	4,994
ภูมิพล+สิริกิตี๊	12,765	56	6,115	37	24.75	24.87	5.02	5.05	10,188
แคว้นน้อยฯ	952	101	909	101	2.36	2.87	1.73	1.73	-
ป่าสักชลสิทธิ์	999	104	996	104	13.83	16.71	17.33	30.31	-
รวมทั้งหมด	14,716	59	8,020	44	40.93	44.45	24.08	37.08	10,188

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาตรน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯสิริกิตี๊ (25%) และอ่างฯแม่แกวอุดมธารา (25%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 24 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯก๊วลม(93%) อ่างฯก๊วคหมา(81%) อ่างฯแคว้นน้อยบำรุงแดน (101%) อ่างฯแม่มอก(101%) อ่างฯจุฬารณย์(99%) อ่างฯอุบลรัตน์(113%) อ่างฯลำตะคอง (110%) อ่างฯลำพระเพลิง(97%) อ่างฯมูลบน(102%) อ่างฯลำแชะ(102%) อ่างฯลำนางรอง(97%) อ่างฯสิรินธร(92%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (103%) อ่างฯทับเสลา(103%) อ่างฯกระเสียว(102%) อ่างฯศรีนครินทร์(91%) อ่างฯวชิราลงกรณ(87%) อ่างฯขุนด่านปราการชล(100%) อ่างฯบางพระ(97%) อ่างฯหนองปลาไหล (115%) อ่างฯประแสร์(99%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา(106%) อ่างฯแก่งกระจาน(91%) อ่างฯปราณบุรี(87%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำพระสทิง ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ท่วม

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 1,854 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,924 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +22.63 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 3.57 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 1,822 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 1,889 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +17.15 ม.รทก. (เมื่อวาน +17.20 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +13.69 ม.รทก. (เมื่อวาน +13.89 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 207 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 211 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 181 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 26 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 325 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 447 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 158 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 161 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 34 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 106 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 157 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 158 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 30 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 61 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 46 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 2,277 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 2,410 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		5 พ.ย.64	6 พ.ย.64	7 พ.ย.64	8 พ.ย.64	9 พ.ย.64	10 พ.ย.64	11 พ.ย.64		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ท่าน้ำนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 10 พ.ย. 64	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.44	-10.36
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	6.62	-9.38
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	3.79	-8.41
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	2.75	-9.25
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	2.88	-9.62
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	4.89	-9.61

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.drw.go.th

3. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตรได้ตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 เป็นต้นไป จำนวน 2 ชุด ณ สนามบินนครสวรรค์ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง เพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อน/อ่างกักเก็บน้ำ รวมทั้งบรรเทาปัญหาหมอกควันไฟป่าและปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

4. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

4.1 การให้ความช่วยเหลือในพื้นที่นาปีนาปรัง พืชไร่ อูบโศกบริโศก (วันที่ 11 พ.ย.64)

- เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2564 จำนวน 2,138 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปีนาปรัง พืชไร่ อูบโศกบริโศก และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 323 เครื่อง แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 115 เครื่อง ในพื้นที่ 20 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 86 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด
- อุทกภัย จำนวน 122 เครื่อง ในพื้นที่ 12 จังหวัด

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

4.2 การให้ความช่วยเหลือพื้นที่ประสบอุทกภัย (ตั้งแต่วันที่ 25 ส.ค. - ปัจจุบัน)

เนื่องจากร่องมรสุมพาดผ่านประเทศไทย หย่อมความกดอากาศต่ำ มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน รวมถึงอิทธิพลจากพายุใต้เปรสชัน “โกนเซิน” และ “เตี้ยนหมู่” ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกต่อเนื่องและตกหนักในบางพื้นที่ ส่งผลให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก ตั้งแต่วันที่ 25 ส.ค. - ปัจจุบัน จำนวน 55 จังหวัด 304 อำเภอ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เข้าไปให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า เพื่อบรรเทาความเดือดร้อน ดังนี้

- กรมชลประทาน ได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 424 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 430 เครื่อง เครื่องจักรอื่นๆ 78 เครื่อง
- กรมปศุสัตว์ ได้อพยพสัตว์ จำนวน 1,814,620 ตัว (เคลื่อนย้ายสัตว์กลับสู่คอกทั้งหมดแล้ว) สนับสนุนหญ้าพระราชทาน 1,084.0 ตัน หญ้าหมัก จำนวน 19.8 ตัน สนับสนุนอาหาร TMR จำนวน 56.9 ตัน สนับสนุนแร่ธาตุ 700 ก้อน ถุงยังชีพสัตว์ 1,516 ถุง เสริมสร้างสุขภาพสัตว์ จำนวน 82,115 ตัว และรักษาสัตว์ 1,324 ตัว
- กรมประมง ได้สนับสนุนเรือตรวจการ จำนวน 39 ลำ พร้อมเจ้าหน้าที่ 170 ราย พร้อมมอบพันธุ์ปลาเพื่อปล่อยลงในแหล่งน้ำธรรมชาติ จำนวน 1.6 ล้านตัว
- กรมพัฒนาที่ดิน สนับสนุนผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ สารเร่ง พด.6 จำนวน 309,404 ลิตร

5. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 11 พ.ย. 64)

5.1 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 1 ก.ย.64 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 53 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงใหม่ เชียงราย ตาก น่าน แพร่ พะเยา พิจิตร เพชรบูรณ์ พิษณุโลก ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน สุโขทัย อุทัยธานี นครสวรรค์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา เลย มหาสารคาม บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร ร้อยเอ็ดหนองบัวลำภู อุบลราชธานี อำนาจเจริญ สมุทรสาคร กรุงเทพฯ ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี ราชบุรี ปทุมธานี นนทบุรี ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด นครปฐม สระแก้ว สุพรรณบุรี นครนายก เพชรบุรี ยะลา และจังหวัดระนอง เกษตรกร 525,113 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 5,817,269 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,016,506 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,740,009 ไร่ ไม้ผลไม้ยืนต้นและอื่นๆ 60,754 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 254,444 ราย พื้นที่ 2,661,097 ไร่ คิดเป็นเงิน 4,143.71 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 206 ราย พื้นที่ 1,168 ไร่ คิดเป็นเงิน 2.03 ล้านบาท

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 45 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงราย ตาก พะเยา แพร่ เพชรบูรณ์ พิจิตร พิษณุโลก ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุทัยธานี นครสวรรค์ กาฬสินธุ์ ยโสธร ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม เลย บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กรุงเทพฯ กาญจนบุรี ชัยนาท ปราจีนบุรี ตราด นครปฐม ราชบุรี ลพบุรี พระนครศรีอยุธยา สิงห์บุรี สระบุรี สุพรรณบุรี สระแก้ว จันทบุรี อ่างทอง นครนายก ปทุมธานี และจังหวัดระนอง เกษตรกร 39,378 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ 65,828 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 52,413 ไร่ บ่อกุ้ง 13,415 ไร่ กระชัง 42,412 ตร.ม. **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 6,269 ราย พื้นที่ 6,776 ไร่ กระชัง 1,427 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 32.33 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 325 ราย พื้นที่ 311 ไร่ 105 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 1.47 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 20 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร พิจิตร เพชรบูรณ์ พิษณุโลก สุโขทัย ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาญจนบุรี ชัยนาท ปทุมธานี ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี นนทบุรี และจังหวัดสิงห์บุรี เกษตรกร 65,239 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 11,946,341 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 199,507 ตัว สุกร 255,166 ตัว แพะ-แกะ 60,564 ตัว สัตว์ปีก 11,431,104 ตัว แปลงหญ้า 7,221 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 567 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 35,764 ตัว แปลงหญ้า 10 ไร่ คิดเป็นเงิน 2.13 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 3 ราย จำนวนสัตว์ 1,070 ตัว คิดเป็นเงิน 0.11 ล้านบาท

5.2 วาตภัย ช่วงภัยวันที่ 8 – 30 ก.ย.64

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ แพร่ ตาก น่าน แม่ฮ่องสอน กำแพงเพชร สุโขทัย กาญจนบุรี จันทบุรี เพชรบุรี และจังหวัดพังงา เกษตรกร 1,115 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 1,747 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 51 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,233 ไร่ ไม้ผล ไม้ยืนต้นและอื่นๆ 463 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 464 ราย พื้นที่ 725 ไร่ คิดเป็นเงิน 1.95 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 118 ราย พื้นที่ 162 ไร่ คิดเป็นเงิน 0.55 ล้านบาท

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

5.3 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 5 ก.ค. – 24 ส.ค.64

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 16 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร เชียงใหม่ เชียงราย พะเยา ตาก พิษณุโลก แม่ฮ่องสอน สุโขทัย อุทัยธานี อุดรดิตถ์ เลย จันทบุรี ระยอง ราชบุรี ปราจีนบุรี และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เกษตรกร 4,957 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 23,207 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 10,149 ไร่ พืชไร่ 12,320 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 738 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 1,352 ราย พื้นที่ 7,236 ไร่ คิดเป็นเงิน 8.32 ล้านบาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

ด้านประมง ได้รับผลกระทบ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย พะเยา ตาก พิษณุโลก เลย สระบุรี สมุทรปราการ และจังหวัดตรัง เกษตรกร 713 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ 1,504 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 1,453 ไร่ บ่อกุ้ง 51 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 643 ราย พื้นที่ บ่อปลา 1,444 ไร่ วงเงิน 4.55 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 493 ราย พื้นที่ 288 ไร่ วงเงิน 1.22 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน พะเยา และจังหวัดน่าน เกษตรกร 69 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 1,832 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 15 ตัว สัตว์ปีก 1,817 ราย แปลงหญ้า 10 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 29 ราย รวมสัตว์ 744 ตัว คิดเป็นเงิน 18,600 บาท **ช่วยเหลือเสร็จเรียบร้อยแล้ว**

5.4 ฝนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัยวันที่ 15 พ.ค.64 – 31 ส.ค.64

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเพชรบูรณ์ พิจิตร นครสวรรค์ สิงห์บุรี สระบุรี และจังหวัดฉะเชิงเทรา เกษตรกร 19,884 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 278,496 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 193,016 ไร่ พืชไร่ 85,473 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 7 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 9,852 ราย พื้นที่ 158,985 ไร่ คิดเป็นเงิน 173.33 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 3,455 ราย พื้นที่ 38,746 ไร่ คิดเป็นเงิน 39.00 ล้านบาท

ด้านประมง และด้านปศุสัตว์ ไม่ได้รับผลกระทบ

6. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 3 พ.ย. 64)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. หนอนทอใบข้าว 3. โรคไหม้ข้าว 4. เพลี้ยกระโดดหลังขาว 5. แมลงบัว 6. หนอนกอข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (อุบลราชธานี) จำนวน 9 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และสุรินทร์) จำนวน 6 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 14 จังหวัด (ตาก น่าน พะเยาแพร่ ลำปาง นครราชสีมา มุกดาหาร ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี ชลบุรี เพชรบุรี ราชบุรี และปัตตานี) จำนวน 377 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 259 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (แม่ฮ่องสอน และเพชรบุรี) จำนวน 7,734 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 7 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตาก) จำนวน 518 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 518 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ตาก นครราชสีมา มุกดาหาร และสุรินทร์) จำนวน 58 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 24 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว - ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและชีวเวอเรีย รมรงค์ ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่และให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - แนะนำให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างใกล้ชิด สนับสนุนสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ - แนะนำวิธีการใช้สารชีวภัณฑ์ วิธีการผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ต่างๆ เพื่อเป็นการป้องกันกำจัด โรค แมลง ศัตรูข้าว และแนะนำให้เกษตรกรกำจัดวัชพืชโดยรอบแปลงเพื่อเป็นการตัดวงจรชีวิต และลดปริมาณแหล่งที่อยู่อาศัยของ โรค แมลง ศัตรูพืช ในนาข้าว - แนะนำการใช้สารเคมีป้องกันกำจัดแมลงศัตรูผู้ประสบปัญหาการระบาดของแมลงบัว พร้อมทั้งสนับสนุนสารชีวภัณฑ์ให้กับเกษตรกรเพื่อควบคุมการระบาดของแมลงบัว - ให้คำแนะนำแก่เกษตรกรผู้ประสบปัญหาการระบาดของเพลี้ยกระโดดหลังขาว และให้การสนับสนุนเชื้อราชีวเวอเรียเพื่อใช้ในการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดหลังขาว - แนะนำให้เกษตรกรตรวจหาหนูกัดในอัตราที่มากขึ้นไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 ทางยี่ 71 เป็นต้น
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ด่างแรด 4. ด่างวง	พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง สมุทรปราการ กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,898 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1,089 ไร่ พื้นที่ระบาด 19 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง สมุทรปราการ กาญจนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 12,272 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 4,298 ไร่ พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง ระยอง สมุทรปราการ ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 5,120 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1,775 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรัง ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสงคราม และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 709 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 226 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อช่องทางต่างๆ ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย - ปลออยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุม การระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปลออยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่ - ใช้กำดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด - ไรสีขามะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในขั้วผลมะพร้าวทำให้การพ่นสารฆ่าไรไม่สามรถโดนตัวได้โดยตรง ดังนั้นการป้องกันกำจัดให้เน้นพ่นสารฆ่าไรในระยะมะพร้าวติดจั่นจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่ไรสีขามะพร้าวเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร โดยให้สลับกลุ่มสารฆ่าไรตามลักษณะกลไกการออกฤทธิ์โดย IRAC

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	5. ไรสีขา	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร และสงขลา) จำนวน 583 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 427 ไร่	
ปาล์มน้ำมัน	1. ดั้วแรด 2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ตราด ชุมพร นราธิวาส สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 806 ไร่ การระบาดลดลง 703 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร และสตูล) จำนวน 547 ไร่ การระบาดลดลง 113 ไร่	- ใช้กำดักฟีโรโมน และใช้ตัวยาดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ภูเก็ต และสงขลา) จำนวน 1,962 ไร่ การระบาดลดลง 1,095 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (นราธิวาส พัทลุง ยะลา สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 200,767 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 17,811 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาด - ให้เกษตรกรสุดคุ้ยบริเวณต้นที่เป็นโรคกว้าง 30 ซม.ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกิ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันการระบาด - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว และโรคใบร่วง
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. ไรแดงมันสำปะหลัง 3. โรคโคนเน่าหัวเน่า 4. โรคใบด่างมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (น่าน นครราชสีมา จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 22 ไร่ การระบาดลดลง 168 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดลดลง 1,095 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา ชลบุรี และสระแก้ว) จำนวน 448 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 448 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และลพบุรี) จำนวน 13,884 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 17 ไร่	- รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตรายายแตนเบียน Anagrus lopezi แผลงช่วงปักใส่ และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้แมลงนู่นหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุมโดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกกลลงในพื้นดิน และให้หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกรเกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด - โรคโคนเน่าหัวเน่า แนะนำเกษตรกรเก็บเศษเหง้า หรือเศษซากมันสำปะหลังเผาทำลายทิ้ง ทำความสะอาดเครื่องจักรกลการเกษตร ควรมีการไถตากดินอย่างน้อย 2 สัปดาห์ แซ่ท่อนพันธุ์ด้วยสารป้องกันกำจัดเชื้อราเมทาแลกซิล
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด ได้แก่ (ตาก นครราชสีมา จันทบุรี นราธิวาส สงขลา และสตูล) จำนวน 424 ไร่ การระบาดลดลง 37,420 ไร่	- ติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ภายใต้กิจกรรมแปลงติดตามเฝ้าระวังศัตรูพืช เพื่อติดตามสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของศัตรูข้าวโพด - รมรณรงค์ให้มีการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (FAW) โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องในพื้นที่ หากพบการระบาดระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีควบคุมการระบาดตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยแป้ง 3. เพลี้ยไก่แจ้	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง และกระบี่) จำนวน 129 ไร่ การระบาดลดลง 81 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ตราด และระยอง) จำนวน 23 ไร่ การระบาดลดลง 63 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร และสงขลา) จำนวน 667 ไร่ การระบาดลดลง 192 ไร่	- เพลี้ยแป้ง ดัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - เพลี้ยไฟ หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - เพลี้ยไก่แจ้ทุเรียน ทำลายเฉพาะใบอ่อนที่ยังไม่โตเต็มที่ สำหรับต้นที่แตกใบอ่อนไม่พร้อมต้นอื่นควรพ่นสารฆ่าแมลง เฉพาะต้น - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
	4. โรครากเน่าโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร ยะลา สงขลา และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 7,586ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 1,206 ไร่	
เงาะ	1. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 1 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- หากพบการระบาดให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง
ลำไย	1. โรคพุ่มไม้กาวด 2. โรคราดำ 3. เพลี้ยแป้ง 4. มวนลำไย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 275 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 416 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 303 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ระยอง จันทบุรี และสมุทรสาคร) จำนวน 28 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 10 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เลย) จำนวน 37 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบไปเผาทำลาย หากกระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด ๗๐% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๔ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ บีโตรีเลียมสเปรย์ออยล์ ๘๓.๙ % อีซี อัตรา ๘๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารติดต่อกัน ๒ ครั้ง ห่างกัน ๗ วัน ไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้งสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - โรคพุ่มไม้กาวด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโตพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ ถอนวัชพืชและพืชอาศัย เพื่อลดปริมาณแมลงพาหะ รวมถึงการใช้เมล็ดพันธุ์ กิ่งพันธุ์ และอุปกรณ์ที่ปลอดเชื้อโรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ กำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่ให้เหมาะต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มาขับถ่ายน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยแป้ง ขับถ่ายไว้ จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง ได้แก่ คาร์บาริล ๘๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๑๐% เอสแอล อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่องผูกรอบโคนต้น ป้องกันเพลี้ยแป้ง และมดไต่ขึ้นมาบนต้น - โรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ กำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่ให้เหมาะต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มาขับถ่ายน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยแป้งขับถ่ายไว้ จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง ได้แก่ คาร์บาริล ๘๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๑๐% เอสแอล อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันเครื่องผูกรอบโคนต้น ป้องกันเพลี้ยแป้ง และมดไต่ขึ้นมาบนต้น

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 9 พ.ย. 64)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 9 พฤศจิกายน 2564 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 30 จังหวัด 141 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 16 จุด ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ ชลบุรี สุรินทร์ อุบลราชธานี สมุทรสาคร นครศรีธรรมราช และสงขลา ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

7.2 โรคล้มปัสกีน (ข้อมูล ณ วันที่ 6 พ.ย. 64)

พบการระบาดของสัตว์ตั้งแต่วันที่ 30 เม.ย. – 6 พ.ย. 64 รวม 68 จังหวัด 861 อำเภอ สัตว์ป่วยสะสม 592,787 ตัว ปัจจุบันยังคงมีสัตว์ป่วย 33,647 ตัว สัตว์ตายสะสม 57,737 ตัว รายละเอียดดังนี้

พบการระบาด	จำนวนสัตว์ป่วยสะสม/จำนวนสัตว์ตายสะสม
โคเนื้อ	กรุงเทพฯ (102/6) นนทบุรี (4/0) ชัยนาท (2,445/509) ปทุมธานี (304/9) อุทัยธานี (180/23) ลพบุรี (1,290/160) สระบุรี (415/41) สิงห์บุรี (97/15) อ่างทอง (545/104) ฉะเชิงเทรา (497/51) ชลบุรี (275/18) ปราจีนบุรี (175/24) สมุทรปราการ (4/0) สระแก้ว (7,804/572) จันทบุรี (24/6) ตราด (75/4) นครนายก (2/0) ชัยภูมิ (6,613/993) นครราชสีมา (49,651/2,664) บุรีรัมย์ (62,253/5,144) ยโสธร (2,673/116) ศรีสะเกษ (31,838/3,626) สุรินทร์ (52,000/5,125) อำนาจเจริญ (11,628/1,810) อุบลราชธานี (42,680/5,663) กาฬสินธุ์ (24,153/2,445) ขอนแก่น (31,658/3,608) นครพนม (8,477/703) บึงกาฬ (2,231/326) มหาสารคาม (35,093/6,446) มุกดาหาร (25,305/859) ร้อยเอ็ด (57,035/5,772) เลย (3,595/207) สกลนคร (22,557/2,431) หนองคาย (4,332/410) หนองบัวลำภู (3,903/422) อุดรธานี (14,589/1,578) เชียงราย (1,005/48) เชียงใหม่ (349/25) น่าน (1,829/96) พะเยา (279/16)แพร่ (827/87) ลำปาง (3,201/227) ลำพูน (238/35) ตาก (21,417/1,157) นครสวรรค์ (1,600/224) พิจิตร (496/46) พิษณุโลก (3,863/146) เพชรบูรณ์ (1,717/198) สุโขทัย (2,905/711) อุดรดิษฐ์ (677/155) อุทัยธานี (283/42) กำแพงเพชร (128/19) กาญจนบุรี (10,147/978) นครปฐม (336/34) ประจวบคีรีขันธ์ (4,494/415) เพชรบุรี (5,482/771) ราชบุรี (1,943/84) สุพรรณบุรี (6,510/854) สมุทรสาคร (49/1) สมุทรสงคราม (153/0) ชุมพร (862/110) กระบี่ (59/1) สุราษฎร์ธานี (156/9) พัทลุง (78/1) นครศรีธรรมราช (57/1) ยะลา (11/1) สงขลา (153/0)
โคนม	กรุงเทพฯ (3/2) ชัยนาท (36/2) ลพบุรี (238/14) สระบุรี (14/3) ชลบุรี (14/0) สระแก้ว (1,421/90) จันทบุรี (6/2) ชัยภูมิ (158/17) นครราชสีมา (1,179/82) บุรีรัมย์ (902/47) ศรีสะเกษ (80/4) สุรินทร์ (84/9) กาฬสินธุ์ (17/2) ขอนแก่น (767/169) นครพนม (2/0) มหาสารคาม (293/38) เลย (249/9) สกลนคร (682/50) หนองบัวลำภู (47/3) อุดรธานี (374/51) เชียงราย (729/58) เชียงใหม่ (180/45)แพร่ (6/0) ลำปาง (107/16) ลำพูน (515/73) พิจิตร (102/1) พิษณุโลก (2/1) เพชรบูรณ์ (27/6) สุโขทัย (301/17) กาญจนบุรี (184/20) นครปฐม (95/1) ประจวบคีรีขันธ์ (1,004/72) เพชรบุรี (268/35) ราชบุรี (967/48) สุพรรณบุรี (37/10) ชุมพร (11/4)
กระบือ	กรุงเทพฯ (2/2) ชัยนาท (3/0) ปทุมธานี (1/0) ลพบุรี (2/0) สระแก้ว (18/9) ชัยภูมิ (21/6) นครราชสีมา (60/5) บุรีรัมย์ (433/63) ศรีสะเกษ (49/6) สุรินทร์ (241/55) อำนาจเจริญ (1/4) อุบลราชธานี (247/33) กาฬสินธุ์ (88/39) ขอนแก่น (433/118) นครพนม (83/0) บึงกาฬ (17/4) มหาสารคาม (200/92) มุกดาหาร (32/5) ร้อยเอ็ด (981/52) เลย (10/3) สกลนคร (318/49) หนองคาย (44/10) หนองบัวลำภู (46/4) อุดรธานี (61/9) น่าน (2/0) ตาก (11/3) พิษณุโลก (28/1) เพชรบูรณ์ (4/0) สุโขทัย (2/0) กาญจนบุรี (1/1) ประจวบคีรีขันธ์ (1/0) ราชบุรี (1/0) สุพรรณบุรี (10/0) สุราษฎร์ธานี (1/0)
กระทิง	ประจวบคีรีขันธ์ (1/0)

มาตรการควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์เกษตรกรให้รับรู้ลักษณะของโรคและสถานการณ์การระบาดของโรคเก็บตัวอย่างเพื่อยืนยันโรค ตลอดจนควบคุมโรคและแมลงพาหะโดยเร็ว รวมถึงขอความร่วมมือเกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องควบคุมการเคลื่อนย้าย โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง ได้แก่ แหล่งรวมสัตว์ และตลาดนัดค้าสัตว์ รวมทั้งช่องทางการนำเข้าสัตว์ตามแนวชายแดน โดยให้เข้มงวดการตรวจรอยโรคในโค กระบือ ที่เคลื่อนย้ายผ่านจุดตรวจทุกตัว และงดการซื้อขายโค กระบือที่มาจากแหล่งที่เกิดโรคหรือจากพื้นที่ในรัศมี 50 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และได้ให้ความช่วยเหลือเกษตรกร ได้แก่ 1) รักษาพยาบาลสัตว์ป่วย 195,249 ราย 2) หยอดหรือราดยาป้องกันแมลง 36,957 ราย 3) พ่นยากำจัดแมลง 222,922 ราย 4) พ่นยาฆ่าเชื้อทำลายเชื้อโรค 169,345 ราย 5) แจกยากำจัดแมลงแก่เกษตรกร 126,802 ราย 6) ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่เกษตรกร 408,232 ราย

7.3 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 9 - 15 ตุลาคม 2564) พบการระบาด 41 ครั้ง ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 32 ครั้ง แบ่งเป็น
 - ในสุกร 6 ครั้ง ที่ประเทศแอฟริกาใต้ เกาหลีใต้ ยูเครน
 - ในหมู่น้ำ 7 ครั้ง ที่ประเทศลัตเวีย ฮังการี เยอรมนี
 - ในสุกร/หมู่น้ำ 19 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย โปแลนด์ รัสเซีย
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5N8) 7 ครั้ง แบ่งเป็น
 - ในนก 6 ครั้ง ที่ประเทศยูเครน รัสเซีย เซอร์เบีย
 - ในเป็ด 1 ครั้ง ที่ประเทศเยอรมนี
- โรคระบาดสัตว์อื่นๆ 2 ครั้ง แบ่งเป็น
 - โรควัวบ้า 1 ครั้ง ที่ประเทศเยอรมนี
 - โรค Sheep pox and goat pox 1 ครั้ง ที่ประเทศรัสเซีย