



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 9 พฤศจิกายน 2564 (เวลา 15.00 น.)

1. สภาพอากาศ

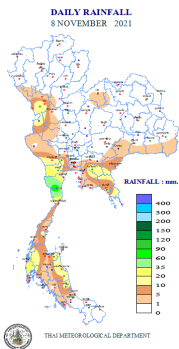
1.1 ประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "อากาศหนาวเย็นลงบริเวณประเทศไทยตอนบน กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากและคลื่นลมแรงบริเวณภาคใต้ (มีผลกระทบถึงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2564)" ฉบับที่ 5 ลงวันที่ 09 พฤศจิกายน 2564 เวลา 11.00 น.

บริเวณความกดอากาศสูงกำลังแรงจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลแล้ว ทำให้บริเวณดังกล่าวยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะแรก หลังจากนั้นอุณหภูมิจะลดลง กับมีอากาศเย็นและลมแรง โดยประเทศไทยตอนบนอุณหภูมิจะลดลง 2-4 องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลสุขภาพเนื่องจากอากาศที่หนาวเย็นลงไว้ด้วย

สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้จะมีกำลังแรงขึ้น ในวันที่ 10-13 พฤศจิกายน 2564 ทำให้ภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ส่วนคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยและทะเลอันดามันจะมีกำลังแรงขึ้น โดยอ่าวไทยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร และทะเลอันดามันคลื่นสูง 1-2 เมตร ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนที่ตกหนักซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากได้ ส่วนประชาชนที่อาศัยบริเวณชายฝั่งภาคใต้ฝั่งตะวันออกควรระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าหาฝั่ง ชาวเรือควรเดินเรือด้วยความระมัดระวัง เรือเล็กบริเวณอ่าวไทยควรงดออกจากฝั่งไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 8 พ.ย. 64 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 9 พ.ย. 64



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1	อ.เมือง	เพชรบุรี	76.2	ฝนตกหนัก
2	อ.หัวหิน	ประจวบคีรีขันธ์	52.7	ฝนตกหนัก
3	อ.ตะกั่วป่า	พังงา	33.4	ฝนตกปานกลาง
4	อ.เมือง	ตรัง	28.7	ฝนตกปานกลาง
5	อ.เมือง	นครศรีธรรมราช	22.7	ฝนตกปานกลาง

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 9 พ.ย. 64)

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 59,170 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 78 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 35,240 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 68) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (48,363 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64) มากกว่าปี 2563 จำนวน 10,807 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 231.63 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 191.18 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,411 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ ปริมาณน้ำในอ่างฯ 54,543 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 77 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 31,000 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2563 (44,248 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) มากกว่าปี 2563 จำนวน 10,295 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 150.11 ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบายจำนวน 115.59 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 16,894 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	14,232	57	7,487	41	75	1,001	838	84	739	82	83	25,825	15,070	58	8,225	43	10,769
ตอน.	12	8,368	7,585	91	5,935	88	218	2,002	1,870	93	1,719	93	230	10,370	9,455	91	7,654	89	1,297
กลาง	3	1,419	1,488	105	1,428	105	22	369	374	101	350	102	25	1,788	1,862	104	1,778	104	-5
ตะวันตก	2	26,605	23,830	90	10,553	79	7	140	150	107	141	108	9	26,745	23,980	90	10,694	79	2,766
ตะวันออก	6	1,515	1,390	92	1,291	91	51	964	988	102	936	103	57	2,479	2,378	96	2,227	96	146
ใต้	4	8,194	6,017	73	4,307	66	39	668	407	61	355	58	43	8,863	6,424	72	4,662	66	2,438
รวม	35	70,926	54,543	77	31,000	65	412	5,144	4,627	90	4,239	89	447	76,071	59,170	78	35,240	68	17,411

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิติ์ แคว้นน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 14,715 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 59 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 8,019 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 51.93 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 45.68 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 10,226 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,231	61	4,431	46	10.57	28.62	1.00	1.00	5,231
สิริกิติ์	4,515	47	1,665	25	9.89	6.41	4.00	4.06	4,995
ภูมิพล+สิริกิติ์	12,746	55	6,096	37	20.46	35.03	5.00	5.06	10,226
แคว้นน้อยฯ	951	101	908	101	2.37	3.91	1.73	4.32	-
ป่าสักชลสิทธิ์	1,017	106	1,014	106	29.10	35.64	38.95	38.92	-
รวมทั้งหมด	14,715	59	8,019	44	51.93	74.58	45.68	48.30	10,226

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาตรน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯสิริกิติ์ (25%) และอ่างฯแม่แกวอุดมธารา (24%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 23 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯก๊วยลม(92%) อ่างฯแคว้นน้อยบำรุงแดน (101%) อ่างฯแม่มอก(101%) อ่างฯจุฬาภรณ์(100%) อ่างฯอุบลรัตน์(114%) อ่างฯลำตะคอง(111%) อ่างฯลำพระเพลิง(98%) อ่างฯมูลบน(103%) อ่างฯลำแชะ(102%) อ่างฯลำนางรอน(97%) อ่างฯสิรินธร(92%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์(106%) อ่างฯทับเสลา(103%) อ่างฯกระเสียว(102%) อ่างฯศรีนครินทร์(91%) อ่างฯวชิราลงกรณ์(87%) อ่างฯขุนด่านปราการชล(100%) อ่างฯบางพระ(96%) อ่างฯหนองปลาไหล (115%) อ่างฯประแสร์(100%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา(107%) อ่างฯแก่งกระจาน(87%) อ่างฯปรมาณู(86%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำพระสทิง แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำบางปะกง ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก

แม่น้ำมูล ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ท่วม

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 1,997 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 2,085 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +22.95 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 3.25 ม.

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 1,941 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 2,036 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +17.23 ม.รทก. (เมื่อวาน +17.27 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +14.04 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.31 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 201 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 191 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 170 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 29 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 453 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 436 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 162 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 160 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 38 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 110 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 159 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 177 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุม (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุม) 30 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 61 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 48 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 2,489 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 2,524 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
	3 พ.ย.64	4 พ.ย.64	5 พ.ย.64	6 พ.ย.64	7 พ.ย.64	8 พ.ย.64	9 พ.ย.64		
ปากคลองลำแฉ จ.ปทุมธานี	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปา เกณฑ์มาตรฐาน 0.50 กรัม/ลิตร
ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.12	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตร ไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร
ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.12	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

2.4 สถานการณ์น้ำโขง

สถานี	ระดับตลิ่ง	ระดับน้ำ 8 พ.ย. 64	+ สูงกว่าตลิ่ง - ต่ำกว่าตลิ่ง
อ.เชียงแสน จ.เชียงราย	12.80	2.48	-10.32
อ.เชียงคาน จ.เลย	16.00	6.98	-9.02
อ.เมือง จ.หนองคาย	12.20	3.65	-8.55
อ.เมือง จ.นครพนม	12.00	2.71	-9.29
อ.เมือง จ.มุกดาหาร	12.50	2.88	-9.62
อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี	14.50	4.96	-9.54

หมายเหตุ ข้อมูลจาก www.dwr.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 อปท.บริโภค (วันที่ 9 พ.ย.64)

- เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2564 จำนวน 2,138 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปีนาปรัง พืชไร่ อปท.บริโภค และสถานการณ์อุทกภัย จำนวน 325 เครื่อง แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 115 เครื่อง ในพื้นที่ 20 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 86 เครื่อง ในพื้นที่ 14 จังหวัด
- อุทกภัย จำนวน 124 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 รวมถึงอิทธิพลจากพายุดีเปรสชัน “โกนเซิน” และ “เตี้ยนหมู่” ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกต่อเนื่องและตกหนักในบางพื้นที่ ส่งผลให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก ตั้งแต่วันที่ 25 ส.ค. – ปัจจุบัน จำนวน 55 จังหวัด 304 อำเภอ หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เข้าไปให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า เพื่อบรรเทาความเดือดร้อน ดังนี้

- กรมชลประทาน ได้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 385 เครื่อง เครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 429 เครื่อง เครื่องจักรอื่นๆ 78 เครื่อง
- กรมปศุสัตว์ ได้อพยพสัตว์ จำนวน 1,814,620 ตัว (เคลื่อนย้ายสัตว์กลับสู่คอกทั้งหมดแล้ว) สนับสนุนหญ้าพระราชทาน จำนวน 1,066.0 ตัน หญ้าหมัก จำนวน 19.8 ตัน สนับสนุนอาหาร TMR จำนวน 56.9 ตัน สนับสนุนแร่ธาตุ 700 ก้อน ถังยักชีพัสต์ จำนวน 1,516 ถัง 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 308,404 ลิตร

5. ผลกระทบด้านการเกษตร (ข้อมูล ณ วันที่ 9 พ.ย. 64)

5.1 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 1 ก.ย.64 – ปัจจุบัน

ด้านพืช ได้รับผลกระทบ 51 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 ร้อยเอ็ด หนองบัวลำภู อุบลราชธานี อำนาจเจริญ กรุงเทพฯ ชัยนาท พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี ราชบุรี ปทุมธานี นนทบุรี ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด นครปฐม สระแก้ว สุพรรณบุรี นครนายก เพชรบุรี และจังหวัดระนอง เกษตรกร 523,695 ราย พื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ 5,808,089 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,008,122 ไร่ พืชไร่และพืชผัก 1,739,333 ไร่ ไม้ผลไม้ยืนต้นและอื่นๆ 60,634 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 232,218 ราย พื้นที่ 2,440,253 ไร่ คิดเป็นเงิน 3,805.59 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 194 ราย พื้นที่ 1,146 ไร่ คิดเป็นเงิน 1.96 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 41,264 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ 68,249 ไร่ แบ่งเป็น บ่อปลา 54,833 ไร่ บ่อกุ้ง 13,415 ไร่ กระชัง 42,050 ตร.ม. **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 5,640 ราย พื้นที่ 6,088 ไร่ กระชัง 1,627 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 28.99 ล้านบาท **ช่วยเหลือแล้ว** เกษตรกร 325 ราย พื้นที่ 311 ไร่ 105 ตร.ม. คิดเป็นเงิน 1.47 ล้านบาท

ด้านปศุสัตว์ ได้รับผลกระทบ 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร พิจิตร เพชรบูรณ์ พิษณุโลก สุโขทัย ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาญจนบุรี ชัยนาท ปทุมธานี ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี และจังหวัดสิงห์บุรี เกษตรกร 57,411 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ 11,499,848 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 192,281 ตัว สุกร 234,957 ตัว แพะ-แกะ 58,908 ตัว สัตว์ปีก 11,013,702 ตัว แปลงหญ้า 7,221 ไร่ **สำรวจพบความเสียหายแล้ว** เกษตรกร 145 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 16,101 ตัว แปลงหญ้า 10 ไร่ คิดเป็นเงิน 0.95 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 27 ต.ค. 64)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (อุบลราชธานี สมุทรสาคร และสงขลา) จำนวน 14 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 469 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูข้าว - ผลิตรายายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและชีวเวรเรีย รมรงค์ให้ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่และให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
	2. หนอนทอใบข้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ขอนแก่น) จำนวน 3 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 95 ไร่	- แนะนำให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การระบาดอย่างใกล้ชิด สนับสนุนสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์
	3. โรคไหม้ข้าว	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (น่าน พะเยา แพร่ ขอนแก่น นครราชสีมา มหาสารคาม ศรีสะเกษ อุบลราชธานี จันทบุรี สระแก้ว และปัตตานี) จำนวน 672 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 458 ไร่	- แนะนำวิธีการใช้สารชีวภัณฑ์ วิธีการผลิตขยายสารชีวภัณฑ์ต่างๆ เพื่อเป็นการป้องกันกำจัด โรค แมลง ศัตรูข้าว และแนะนำให้เกษตรกรกำจัดวัชพืชโดยรอบแปลงเพื่อเป็นการตัดวงจรชีวิตและลดปริมาณแหล่งที่อยู่อาศัยของ โรค แมลง ศัตรูพืช ในนาข้าว
	4. แมลงสิง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สงขลา) จำนวน 35 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- ให้คำแนะนำแก่เกษตรกรผู้ประสบปัญหาการระบาดของเพลี้ยกระโดดหลังขาว และให้การสนับสนุนเชื้อราบีวเวรเรียเพื่อใช้ในการป้องกันกำจัดเพลี้ยกระโดดหลังขาว
	5. เพลี้ยกระโดดหลังขาว	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (แม่ฮ่องสอน ประจวบคีรีขันธ์ และสมุทรสาคร) จำนวน 7,7341 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 2 ไร่	- แนะนำให้เกษตรกรทวนหาบู่ยในอัตราที่มากขึ้นไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอมพิษณุโลก 1 สุรินทร์ 1 เทนิยอุบล 2 สันป่าตอง 1 ทงยี 71 เป็นต้น
มะพร้าว	5. หนอนกอข้าว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (มหาสารคาม สุรินทร์ และปราจีนบุรี) จำนวน 34 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 12 ไร่	
	1. หนอนหัวดำ	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต ระยอง สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา ภูเก็ต สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 6,987 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1,097 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อช่องทางต่างๆ ถ่ายทอดความรู้และให้คำแนะนำเรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว รวมทั้งการดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ ทำลาย ไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย
	2. แมลงดำหนาม	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต ระยอง สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช ปัตตานี พังงา ภูเก็ต ยะลา สงขลา สตูล และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 16,570 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 216 ไร่	- ปลออยแตนเบียนบราคอน (Bracon hebetor) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ปลออยแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่
	3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตรวต ระยอง สระแก้ว สมุทรปราการ นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร กระบี่ ชุมพร ภูเก็ต ยะลา นครศรีธรรมราช ปัตตานี สงขลา สตูล และจังหวัดสุราษฎร์ธานี) จำนวน 6,985 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 811 ไร่	- ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดด้วงแรด - ไร่สีขมมะพร้าวจะเข้าทำลายอยู่ภายในช่วงมะพร้าวทำให้การพ่นสารฆ่าแมลงไม่สามารถทำได้โดยตรง ดังนั้นการป้องกันกำจัดให้นั้นพ่นสารฆ่าแมลงในระยะมะพร้าวติดจั่นจนถึงระยะผลขนาดเล็กห่างกันประมาณ 1 สัปดาห์ ซึ่งเป็นระยะที่ไร่สีขมมะพร้าวเข้าทำลาย ใช้สารเคมีตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร โดยให้สลับกลุ่มสารฆ่าไรตามลักษณะกลไกการออกฤทธิ์โดย IRAC
	4. ดั้ววงง	พื้นที่ระบาด 11 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร สมุทรสงคราม สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรวต ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ปัตตานี และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 935 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 91 ไร่	
	5. ไรสีขา	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตรวต นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ นครศรีธรรมราช สงขลา และสุราษฎร์ธานี) จำนวน 156 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 924 ไร่	
มะพร้าว	6. หนอนกินใบมะพร้าว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 150 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ปาล์มน้ำมัน	1. ดั้วแรด 2. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (ระยอง ตราด สงขลา สตูล ชุมพร พังงา นครศรีธรรมราช กระบี่ และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 1,509 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 152 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (กระบี่ ชุมพร สตูล และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 660 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 185 ไร่	- ใช้กีดักฟีโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัย มาทำลาย - ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่า ปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง	พื้นที่ระบาด 10 จังหวัด (จันทบุรี ตราด กระบี่ ชุมพร ภูเก็ต นราธิวาส ตรัง นครศรีธรรมราช สงขลา และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 3,057 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 1,960 ไร่ พื้นที่ระบาด 9 จังหวัด (กระบี่ นครศรีธรรมราช นราธิวาส ปัตตานี พังงา พัทลุง ยะลา สงขลา และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 182,956 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 76,376 ไร่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาด - ให้เกษตรกรสุดคุ้ยบริเวณต้นที่เป็นโรคกว้าง 30 ซม.ลึก 60 ซม. ไปทางหัวและท้ายในแถวเดียวกันข้างละ 2 ต้น และกิ่งกลางระหว่างแถวข้างเคียงกับแถวถัดไปทั้งสองข้าง เพื่อป้องกันการระบาด - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ฉีดพ่นบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาว และโรคใบร่วง
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง สีชมพู 3. ไรแดงมันสำปะหลัง 4. เพลี้ยหอย 6. โรคใบด่าง มันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ชลบุรี จันทบุรี และระยอง) จำนวน 190 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 103 ไร่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (นครราชสีมา จันทบุรี ชลบุรี ระยอง และเพชรบุรี) จำนวน 270 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี และระยอง) จำนวน 121 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 149 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ชลบุรี จันทบุรี และระยอง) จำนวน 1,096 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 280 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 67 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 61 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และลพบุรี) จำนวน 13,867 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 88 ไร่	- รมรณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง - ผลิตขยายแตนเบียน Anagrus lopezi แมลงช้างปีกใส และ เชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ - ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและ ดักแด้แมลงนูนหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดย ใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกกลในพื้นดิน และให้ หมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง แนวทางเฝ้าระวัง และการป้องกันกำจัด
ข้าวโพด เลี้ยงสัตว์	1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด ได้แก่ (ตาก น่าน จันทบุรี เพชรบุรี และสงขลา) จำนวน 37,844 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 5,576 ไร่	- ติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ภายใต้กิจกรรมแปลงติดตามเฝ้าระวังศัตรูพืช เพื่อติดตามสถานการณ์ในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาดของศัตรูข้าวโพด - รมรณรงค์ให้มีการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (FAW) โดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องในพื้นที่ หากพบการระบาดระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีควบคุมการระบาดตามคำแนะนำของกรมวิชาการเกษตร
ทุเรียน	1. เพลี้ยไฟ 2. เพลี้ยแป้ง 3. โรครากเน่าโคนเน่า	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ระยอง กระบี่ นครศรีธรรมราช และยะลา) จำนวน 210 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 5 ไร่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ตราด ระยอง กระบี่ และ ยะลา) จำนวน 86 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 24 ไร่ พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จังหวัดจันทบุรี ตราด ระยอง ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช และยะลา) จำนวน 6,380 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 297 ไร่	- <u>เพลี้ยแป้ง</u> ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลาย หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่ถูกทำลาย - <u>เพลี้ยไฟ</u> หากพบเพลี้ยไฟจำนวนมากหรือเท่ากับ 1 ตัวต่อ 4 ดอก หรือ 1 ตัวต่อยอด ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง - <u>โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน</u> แจ้งเตือนให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียน แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา
เงาะ	1. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 1 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- หากพบการระบาดให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง และไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
มังคุด	1. เพลี้ยไฟ 2. โรคราจุด	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ยะลา และ นครศรีธรรมราช) จำนวน 206 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 33 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ยะลา) จำนวน 131 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 8 ไร่	- หมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง และเพลี้ยไฟให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด 70% ดับบลิวจี อัตรา 3 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารคาร์โบซัลเฟน 20% อีซี อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือสารฟิโพรนิล 5% เอสซี อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร
ลำไย	1. โรคพุ่มไม้กวาด 2. โรคราดำ 3. เพลี้ยแป้ง 4. มวนลำไย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 691 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 19 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 288 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และจันทบุรี) จำนวน 18 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (เลย) จำนวน 37 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจและสังเกตการเข้าทำลายของศัตรูพืช และดูแลสวนให้สะอาดอย่างสม่ำเสมอ - หากพบการระบาดของเพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบไปเผาทำลาย หากระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง เช่น อิมิดาโคลพริด ๗๐% ดับเบิ้ลยูจี อัตรา ๔ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ ไตรโลเนสเปรย์ออยล์ ๘๙% อีซี อัตรา ๘๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร โดยเลือกใช้สารชนิดใดชนิดหนึ่ง และควรพ่นสารติดต่อกัน ๒ ครั้ง ห่างกัน ๗ วัน ไม่ควรพ่นสารชนิดใดชนิดหนึ่งติดต่อกันหลายครั้ง เพราะจะทำให้เพลี้ยแป้งสามารถต้านทานสารฆ่าแมลงได้ - โรคพุ่มไม้กวาด เนื่องจากยังไม่มีสารป้องกันกำจัดเชื้อไฟโทพลาสมา การป้องกันกำจัดทำได้โดยกำจัดแมลงพาหะ ถอนวัชพืชและพืชอาศัย เพื่อลดปริมาณแมลงพาหะ รวมถึงการใช้ผลิตภัณฑ์ กิ่งพันธุ์ และอุปกรณ์ที่ปลอดเชื้อโรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ กำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่ให้เหมาะต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มาขับถ่ายน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยแป้งขับถ่ายได้ จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง ได้แก่ คาร์บาริล ๘๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๗๐% เอสแอล อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันครีโอลูกรอบโคนต้น ป้องกันเพลี้ยแป้งและมดได้ขึ้นมาบนต้น - โรคราดำ พ่นน้ำเปล่าล้างคราบราดำ เพื่อลดปริมาณเชื้อ กำจัดวัชพืชในแปลงปลูกเพื่อลดความชื้นสะสมไม่ให้เหมาะต่อการเกิดโรค และทำลายแหล่งอาศัยของแมลงปากดูดที่มาขับถ่ายน้ำหวาน เนื่องจากเชื้อราเจริญบนสารเหนียวที่แมลงปากดูด เช่น เพลี้ยแป้งขับถ่ายได้ จึงควรพ่นสารกำจัดแมลง ได้แก่ คาร์บาริล ๘๕% ดับเบิ้ลยูพี อัตรา ๕๐ กรัมต่อน้ำ ๒๐ ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด ๗๐% เอสแอล อัตรา ๒๐ มิลลิลิตรต่อน้ำ ๒๐ ลิตร ใช้เศษผ้าชุบน้ำมันครีโอลูกรอบโคนต้น ป้องกันเพลี้ยแป้งและมดได้ขึ้นมาบนต้น

7. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

7.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ข้อมูล ณ วันที่ 7 พ.ย. 64)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 7 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