



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 15 มกราคม 2562

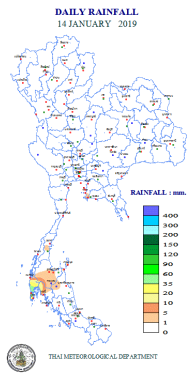
1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

ประเทศไทยตอนบนมีหมอกในตอนเช้าและมีหมอกหนาในบางพื้นที่ แต่ยังคงมีอากาศเย็นในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกหนาไว้ด้วย

อนึ่ง บริเวณความกดอากาศสูงกำลังปานกลางได้แผ่ลงมาปกคลุมถึงประเทศจีนตอนใต้แล้ว มีแนวโน้มจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศเวียดนาม ประเทศลาวตอนบนในช่วงวันที่ 15-16 มกราคม 2562 และคาดว่าจะแผ่เข้าปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยในช่วงวันที่ 17-19 มกราคม 2562 ลักษณะเช่นนี้จะทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศหนาวเย็นลง และอุณหภูมิลดลง

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 14 ม.ค. 62 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 15 ม.ค. 62



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.กระโสม อ.ตะกั่วทุ่ง	พังงา	54.5	ฝนตกหนัก
2.	ต.คลองเคียน อ.ตะกั่วทุ่ง	พังงา	23.5	ฝนตกปานกลาง
3.	ต.สามขา อ.โพธาราม	ร้อยเอ็ด	20.0	ฝนตกปานกลาง
4.	ต.ป่าคอก อ.ถลุง	ภูเก็ต	16.5	ฝนตกปานกลาง
5.	ต.ตะพาน อ.พุนพิน	สุราษฎร์ธานี	13.5	ฝนตกปานกลาง

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

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

2. สถานการณ์น้ำ

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 56,405 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 74 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 32,476 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (61,337 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 4,932 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 44.07 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 133.44 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 19,667 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 53,059 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 75 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 29,517 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (57,085 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 80) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 4,026 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 34.17 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 116.39 ล้าน บ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,871 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	17,164	69	10,419	58	75	1,001	660	66	560	62	83	25,825	17,824	69	10,980	58	8,005
ตอน.	12	8,368	4,218	50	2,567	38	218	1,998	1,091	55	941	51	230	10,367	5,309	51	3,509	41	5,058
กลาง	3	1,419	621	44	561	43	22	369	201	54	177	51	25	1,788	822	46	738	45	966
ตะวันออก	2	26,605	23,199	87	9,922	74	7	142	121	85	112	91	9	26,747	23,320	87	10,034	75	3,427
ตะวันออก	6	1,515	1,126	74	1,026	73	51	963	722	75	670	73	57	2,478	1,848	75	1,696	73	630
ใต้	4	8,194	6,731	82	5,021	77	39	668	551	82	499	78	43	8,863	7,282	82	5,519	77	1,580
รวม	35	70,926	53,059	75	29,517	62	412	5,142	3,346	65	2,959	62	447	76,068	56,405	74	32,476	62	19,667

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 16,968 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 68 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,272 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 57) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 14.27 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 55.19 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,903 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,742	65	4,942	51	10.46	8.95	22.00	22.00	4,720
สิริกิตี	7,094	75	4,244	64	3.15	5.66	27.11	25.17	2,417
ภูมิพล+สิริกิตี	15,836	69	9,186	56	13.61	14.61	49.11	47.17	7,136
แควน้อยฯ	623	66	580	65	0.66	0.31	3.02	3.02	316
ป่าสักชลสิทธิ์	509	53	506	53	0.00	0.00	3.06	3.07	451
รวมทั้งหมด	16,968	68	10,272	57	14.27	14.92	55.19	53.26	7,903

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าร้อยละ 30 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 2 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯทับเสลา (26%) อ่างฯกระเสียว (24%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 9 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่งัดสมบูรณ์ชล (101%) อ่างฯกัวลม (86%) อ่างฯกิวคองหมา (92%) อ่างฯศรีนครินทร์ (91%) อ่างฯหนองปลาไหล (87%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (85%) อ่างฯแก่งกระจาน (84%) อ่างฯปราณบุรี (87%) อ่างฯรัชชประภา (83%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 397 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 388 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.38 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.82 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.58 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.59 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 132 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 133 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 105 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 21 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 6 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 16 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 16 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 64 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 65 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 10 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 35 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 153 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 152 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 15 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 55 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 65 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 18 ลบ.ม./วินาที

อ่าวไทย สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 93 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 91 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.17 ข้อมูล ณ 15 ม.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มน้ำ จ.นนทบุรี	0.18 ข้อมูล ณ 15 ม.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.20 ข้อมูล ณ 15 ม.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

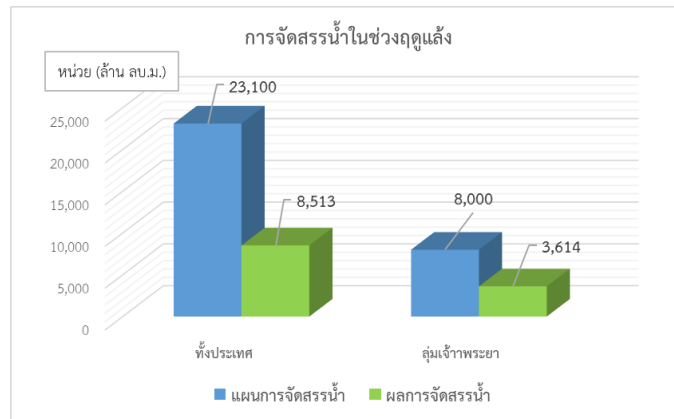
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/2562

แผนการจัดสรรน้ำ โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้งปี 2561/2562 (วันที่ 1 พ.ย.61 ถึง 30 เม.ย.62) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้การได้ จำนวน 39,570 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดสรรน้ำทั่วประเทศจำนวน 23,100 ล้าน ลบ.ม.

ผลการจัดสรรน้ำ ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 8,513 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 37 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา ใช้น้ำไปแล้ว 58 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 3,614 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

พื้นที่	แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2561/62 (1 พ.ย.61 - 30 เม.ย.62)					ผลการจัดสรรน้ำ	
	อุปโภค-บริโภค	รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ	การเกษตร	อุตสาหกรรม	รวม	ปริมาณน้ำ	% แผนจัดการจัดสรรน้ำ
ทั่วประเทศ	2,404	6,440	13,953	303	23,100	8,513	37
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	1,140	1,450	5,410	-	8,000	3,614	45



4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62

ทั่วประเทศ จำนวน 16.08 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11.21 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 4.87 ล้านไร่

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 8.74 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.18 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 1.56 ล้านไร่

ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62 (ข้อมูล ณ วันที่ 9 มกราคม 2562)

ทั่วประเทศ จำนวน 8.98 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.68 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 1.30 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 56 ของแผน

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 6.50 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 6.12 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.38 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 74 ของแผน

จังหวัดที่มีการปลูกข้าวมากกว่าแผน รวม 20 จังหวัด ดังนี้ ในเขตชลประทาน 17 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก แพร่ สุโขทัย อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ลพบุรี ขอนแก่น มุกดาหาร อำนาจเจริญ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี ชลบุรี ปราจีนบุรี และตรัง นอกเขตชลประทาน 3 จังหวัด ได้แก่ บุรีรัมย์ สุรินทร์ และนครนายก

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2561/62			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2561/62		
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	8.03	2.43	10.46	6.16	0.37	6.53
	นอกเขตชลประทาน	3.18	2.44	5.62	1.52	0.93	2.45
	รวม	11.21	4.87	16.08	7.68	1.30	8.98
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	5.30	0.77	6.07	4.91	0.08	4.99
	นอกเขตชลประทาน	1.88	0.79	2.67	1.21	0.30	1.51
	รวม	7.18	1.56	8.74	6.12	0.38	6.50

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 151 เครื่อง ในพื้นที่ 27 จังหวัด แบ่งเป็น

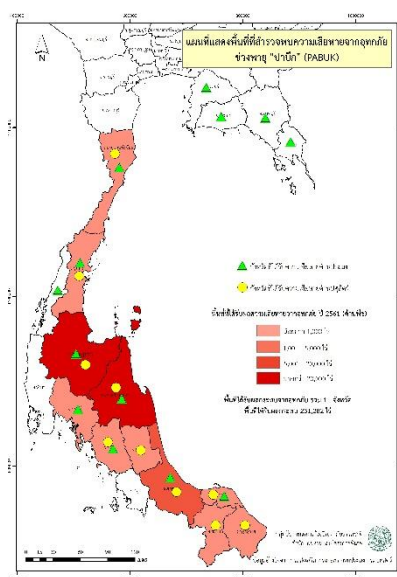
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 22 เครื่อง ในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(1) อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(5) นครราชสีมา(3) ยโสธร(2) นครพนม(2) เพชรบุรี(5)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 50 เครื่อง ในพื้นที่ 10 จังหวัด คือ เชียงราย(1) สุโขทัย(6) นครสวรรค์(3) นครนายก(4) ปราจีนบุรี(18) ฉะเชิงเทรา(6) ชลบุรี(2) จันทบุรี(1) ระยอง(1) กาญจนบุรี(8)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 48 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร(1) นครราชสีมา(13) บุรีรัมย์(1) อุบลราชธานี(1) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6)

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

อุทกภัยภาคใต้

1) ช่วงภัยพายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK) 4 – 6 มกราคม 2562

ตามประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา พายุโซนร้อน “ปาบึก” (PABUK) เคลื่อนตัวลงอ่าวไทย และเคลื่อนเข้าฝั่งบริเวณจังหวัด นครศรีธรรมราช ซึ่งส่งผลกระทบต่อพื้นที่ภาคใต้ เกิดฝนตกหนัก น้ำท่วมเฉียบพลัน และน้ำไหลหลาก ทำให้เกิดอุทกภัย และวาตภัย ในพื้นที่ 14 จังหวัด ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี สงขลา พัทลุง ตรัง นราธิวาส ปัตตานี ะนอง ระยอง จันทบุรี ชลบุรี และตราด มีพื้นที่ได้รับผลกระทบ ดังนี้



ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง
ข้อมูล ณ วันที่ 15 มกราคม 2562

- ด้านพืช 11 จังหวัด เกษตรกร 231,282 ราย พื้นที่ 192,485 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 34,567 ไร่ พืชไร่ 3,884 ไร่ พืชสวนและอื่น ๆ 154,054 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 3 จังหวัด เกษตรกร 420 ราย พื้นที่ (พืชสวนและอื่นๆ) 604 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 1.0 ล้านบาท
- ด้านประมง 10 จังหวัด เกษตรกร 9,174 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่คาดว่าจะเสียหาย 32,506 ไร่ (บ่อปลา 20,286 ไร่ บ่อกุ้ง/ปู/หอย 12,219 ไร่) กระชัง 19,233 ตารางเมตร สำรวจพบความเสียหายแล้ว 10 จังหวัด เกษตรกร 848 ราย พื้นที่ 2,120 ไร่ กระชัง 760 ตารางเมตร คิดเป็นวงเงิน 1.2 ล้านบาท
- ด้านปศุสัตว์ 10 จังหวัด เกษตรกร 48,844 ราย สัตว์ในพื้นที่ประสบภัย 2,715,192 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 94,828 ตัว สุกร 95,367 ตัว แพะ-แกะ 22,805 ตัว สัตว์ปีก 2,502,192 ตัว แปลงหญ้า 3,923 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 5 จังหวัด เกษตรกร 128 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 3,019 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 73 ตัว สุกร 3 ตัว แพะ-แกะ 136 ตัว สัตว์ปีก 2,806 ตัว
- เรือประมง ประมง 11 จังหวัด เกษตรกร 113 ราย เรือได้รับผลกระทบ จำนวน 113 ลำ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 10 จังหวัด เกษตรกร 97 ราย เรือเสียหาย 97 ลำ (เรือประมงพื้นบ้าน 97 ลำ เรือพาณิชย์ 2 ลำ)
- สมาชิกสหกรณ์ สหกรณ์ได้รับผลกระทบ 114 แห่ง สมาชิก 20,025 ราย มูลหนี้ 2,427 ล้านบาท

การให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น

- หน่วยเฉพาะกิจสัตว์แพทย์เคลื่อนที่ จำนวน 60 นาย ให้ความช่วยเหลือในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช
- มอบหญ้าพระราชทาน 320,000 กิโลกรัม กล้วยซีพีสัตว์ 2,248 ชุด รักษาสัตว์ 15,275 ตัว และดูแลสุขภาพสัตว์ 22,556 ตัว

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 9 ม.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง สิงห์บุรี ฉะเชิงเทรา สุโขทัย พิจิตร เพชรบูรณ์ และนครสวรรค์) จำนวน 67,149 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 33,639 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา และตาก) จำนวน 17 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตาก) จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 16 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและ ศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยง ต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการ ป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรียเพื่อควบคุม เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูง มากเกินไป และในแปลงที่มีการระบาดมากแนะนำให้ ใช้สารเคมีฟอสฟอนิค เช่น Phenazine-5-Oxide โดยผสมน้ำแล้วพ่นในระยะที่ต้นข้าวแตกกอเต็มที่
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. หนอนกออ้อย 3. ตัวหนอนยาว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 500 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 425 ไร่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 350 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 350 ไร่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่ อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การ ระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ และ ใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินที่มีความชื้น - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียร่วมกับ เชื้อราเมตาไรเซียมในการป้องกันกำจัดหนอนกออ้อย ในพื้นที่ที่พบการระบาด พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่น สำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ข้าวโพด	1. หนอนเจาะลำต้นหรือ หนอนเจาะฝัก	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (มุกดาหาร ตาก เชียงใหม่ และเพชรบูรณ์) จำนวน 1,612 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 99 ไร่	- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านเว็บไซต์ และแจ้งเตือน ในพื้นที่ปลูก เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังและติดตาม สถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานในการปลูกในฤดู ต่อไป พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่าง สม่ำเสมอ
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 4. ไรแดง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 36 ไร่ การระบาดลดลง 15 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 575 ไร่ การระบาดลดลง 45 ไร่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (ปทุมธานี ชลบุรี จันทบุรี มุกดาหาร กาฬสินธุ์ และตาก) จำนวน 703 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 357 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กาฬสินธุ์) จำนวน 265 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลง ช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรู มันสำปะหลังในพื้นที่โดยเตรียมการผลิตเพื่อปล่อย 1,754 จุด จุดละ 3 ครั้ง ในปีงบประมาณ 2562 - แนะนำให้เกษตรกรที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังอายุ น้อยกว่า 5 เดือน บริเวณที่แสดงอาการและโดยรอบ ห่างออกไปประมาณ 1 เมตร ไปเผาทั้งทำลาย และ หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณ รอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้ สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม และสำรวจติดตาม สถานการณ์อย่างต่อเนื่องในช่วงฝนควรตรวจแปลง ทุกวัน - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อรา

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			เมตตาโรเซียมควบคุม - สำรวจติดตามการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ซึ่งเมื่อพบต้นที่แสดงอาการได้เก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการกรมวิชาการเกษตร พร้อมทั้งดำเนินการทำลายต้นที่แสดงอาการอื่นๆ ที่มาจากแปลงปลูก - สำนักงานเกษตรจังหวัด 54 จังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จัดทำแผนการอบรมและการสำรวจการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลังครอบคลุมพื้นที่ปลูกทั่วประเทศ - แจ้งให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ และให้เก็บใบที่เสียหายไปเผาทำลายนอกแปลง และแจ้งเจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินการป้องกันกำจัดทันที
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ภูเก็ต และระยอง) จำนวน 16 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรขุดถอนพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกร เฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกู่หลาบ 4. หนอนปลอกเล็ก 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กรุงเทพฯ ระยอง และสงขลา) จำนวน 19 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และกระบี่) จำนวน 932 ไร่ การระบาดลดลง 22 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา และชุมพร) จำนวน 41 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี และกระบี่) จำนวน 559 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กระบี่) จำนวน 45 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูปาล์มน้ำมัน - ปลอ่ยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตตาโรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรด และดั้วกู่หลาบ - ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับลิฟฟี่) พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของลำต้นเน่า และปรับพื้นที่ในแปลงให้มีการระบายน้ำที่ดี - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรด
ยางพารา	1. โรคกลากขาว 2. โรคใบร่วง 3. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (นครพนม สงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี ภูเก็ต ปัตตานี) จำนวน 1,153 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่การระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรคกลากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา - ใช้สารเคมีเมตาแลคซิล จะสามารถป้องกันและกำจัดโรคเส้นดำได้
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด 4. ดั้วงวง	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 5,233 ไร่ การระบาดลดลง 9 ไร่ พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด จำนวน 59,823 ไร่ การระบาดลดลง 1,276 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด จำนวน 9,661 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 56 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และการดูแลสวนมะพร้าว ตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผา เพื่อทำลายหนอนหัวดำในระยะไข่ ระยะตัวหนอน ระยะดักแด้ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของศัตรูมะพร้าว - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (emamectin benzoate ผสมกับน้ำ พ่นในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าว

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			กะทิก และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) แแตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (Trichogramma spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนด้วงแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อด้วงแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย - ควบคุมด้วงงวงมะพร้าวโดยใช้เหล็กยาวปลายเป็นตะขอแทงเข้าไปเกี่ยวเอาตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง และใช้สารทาร์ ซึ่งเป็นส่วนผสมของน้ำมันเครื่อง 1 ลิตร ผสมกับผงกำมะถัน 100 กรัม คนให้เข้ากัน ทาบริเวณรอยแผลที่เกิดจากการตัดทางใบ หรือรอยตัดจั่นมะพร้าวเพื่อทำน้ำตาล รอยแตกที่โคนลำต้น เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยของด้วงงวงจะเข้าวางไข่
ทุเรียน	1. โรครากเน่าโคนเน่า 2. เพลี้ยไก่แจ้ 3. หนอนเจาะลำต้น 4. เพลี้ยไฟ	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด และ ระนอง) จำนวน 10,807 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 26 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาด จัดทำข่าวเตือนการระบาด ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่มีการระบาด โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออก และนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ โดยสังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอน เก็บไข่ไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด หรือใช้ตาข่ายดักพื้นหลุมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัย มาทำลายทิ้ง แหล่งที่มีการระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูด และกำจัดแหล่งขยายพันธุ์โดยตัดต้นทุเรียนที่ถูกทำลายรุนแรงจนไม่สามารถให้ผลผลิตได้แล้วไปเผาทิ้ง เพื่อไม่ให้ เป็นแหล่งสะสมการระบาดและทำความเสียหายต่อทุเรียนต้นอื่นๆ - แนะนำเกษตรกรตัดยอดหรือกิ่งที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายไปเผาทิ้ง สำหรับต้นที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายระดับรุนแรง แนะนำให้ใช้สารอิมิดาโคลพริด 10 % เอสแอล หรือ คาร์โบซันแฟน 20% พ่นให้ทั่วทั้งต้น
มังคุด	1. หนอนกินใบ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระนอง) จำนวน 200 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 200 ไร่	- แนะนำเกษตรกรใช้น้ำหมักชีวภาพ (ตะไคร้หอม) ในการป้องกันกำจัดหนอนกินยอดมังคุด - สำหรับต้นที่พบการระบาดรุนแรง แนะนำให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็น ก่อนค่ำ
เงาะ	1. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงเงาะอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อลดความชื้นภายในทรงพุ่ม - แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกไซด์คลอไรด์ 85% ดับบลิวพี ฉีดพ่นที่ใบให้ทั่วต้น หรือใช้พ่นป้องกันเป็นระยะ ๆ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาพ่นบริเวณที่เป็นโรค และหมั่นสำรวจแปลงและกำจัด

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			วัชพืชในแปลงปลูกนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดความชื้นสะสม ไม่ให้มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการระบาดของโรค

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 13 ม.ค. 62)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 13 มกราคม 2562) รายงานพบโรคทั้งหมด 36 จังหวัด 151 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 39 จุด ในพื้นที่ 25 จังหวัด คือ จังหวัดกรุงเทพมหานคร สระบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เชียงราย น่าน กำแพงเพชร ตาก เพชรบุรี สมุทรสาคร ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

2) ปัจจุบัน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2561 มีจังหวัดที่ไม่พบโรคพิษสุนัขบ้า 23 จังหวัด ได้แก่ จังหวัด ชัยนาท ลพบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ตรานครนายก บึงกาฬ สกลนคร หนองบัวลำภู เชียงใหม่ แพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิษณุโลก สุโขทัย อุตรดิตถ์ อุทัยธานี นครปฐม ชุมพร พังงา ภูเก็ต และนราธิวาส ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรคโดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 23,122 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 1,833 ตัว

8.2 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 15 – 21 ธ.ค. 61) พบทั้งหมด 12 ครั้ง ในสุนัข 11 ครั้ง และโค 1 ครั้ง เกิดในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ อำนาจเจริญ มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เพชรบุรี สมุทรสาคร และสงขลา

8.3 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 15 – 21 ธ.ค. 61) พบการระบาด 2 ครั้ง ในโคนม 1 ครั้ง ในพื้นที่ 1 จังหวัด คือ จังหวัด อุครธานี และเกิดโรคในโคเนื้อ 1 ครั้ง ในพื้นที่ 1 จังหวัด คือ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

8.4 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 15 – 21 ธ.ค. 61) ไม่มีรายงานในสัปดาห์นี้

8.5 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 15 – 21 ธ.ค. 61) พบการระบาด 3 โรค ใน 9 ประเทศ ดังนี้

1) โรค Peste des petits ruminants ในแพะแกะ 1 ครั้ง ที่ประเทศแอลจีเรีย

2) โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง H5N1 ในนกอีแอกและไก่ 2 ครั้ง ที่ประเทศอินเดีย

3) โรคอหิวาต์แอฟริกันในสุกร 22 ครั้ง

- ประเทศเบลเยียม 1 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า

- ประเทศจีน 5 ครั้ง เกิดโรคในสุกร

- ประเทศอิตาลี 3 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า

- ประเทศลัตเวีย 4 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า

- ประเทศโปแลนด์ 4 ครั้ง เกิดโรคในหมูป่า

- ประเทศโรมาเนีย 4 ครั้ง เกิดโรคในสุกรและหมูป่า

- ประเทศยูเครน 1 ครั้ง เกิดโรคในสุกร