



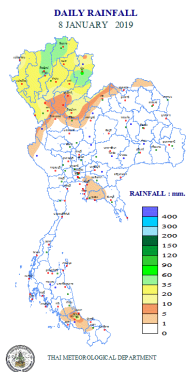
รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 10 มกราคม 2562

1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิสูงขึ้นกับมีหมอกในตอนเช้าและฝนลดลง เว้นแต่ภาคเหนือยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่อุณหภูมิจะลดลง 1-3 องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนบริเวณภาคเหนือระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองที่ยังมีอยู่บางพื้นที่ รักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลง และขอให้ประชาชนระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีหมอกไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 9 ม.ค. 62 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 10 ม.ค. 62



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.น้ำเกี๋ยน อ.ภูเพียง	น่าน	40.5	ฝนตกหนัก
2.	ต.ป่าสัก อ.วังชิ้น	แพร่	27.0	ฝนตกปานกลาง
3.	ต.มาบข่า อ.นิคมพัฒนา	ระยอง	27.0	ฝนตกปานกลาง
4.	ต.เมืองปาน อ.เมืองปาน	ลำปาง	25.5	ฝนตกปานกลาง
5.	ที่ว่าการอำเภอสุคิริน	นราธิวาส	22.8	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 56,906 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 75 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 32,977 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 63) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (61,793 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 4,887 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 47.68 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 120.78 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 19,166 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 53,508 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 75 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 29,965 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 63) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (57,494 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 81) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 3,987 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 35.27 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 103.84 ล้าน บ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 17,422 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	17,366	70	10,621	59	75	1,001	664	66	564	62	83	25,825	18,030	70	11,185	59	7,799
ตอน.	12	8,368	4,297	51	2,647	39	218	1,998	1,115	56	966	52	230	10,367	5,412	52	3,613	42	4,954
กลาง	3	1,419	642	45	582	45	22	369	207	56	183	53	25	1,788	849	47	765	46	939
ตะวันออก	2	26,605	23,294	88	10,017	75	7	142	121	85	112	91	9	26,747	23,415	88	10,129	75	3,332
ตะวันออก	6	1,515	1,158	76	1,059	75	51	963	735	76	683	75	57	2,478	1,893	76	1,742	75	585
ใต้	4	8,194	6,752	82	5,040	78	39	668	556	83	504	78	43	8,863	7,308	82	5,544	78	1,556
รวม	35	70,926	53,508	75	29,965	63	412	5,142	3,398	66	3,012	63	447	76,068	56,906	75	32,977	63	19,166

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)+7

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แคว้นน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 17,173 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 69 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 10,477 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 58) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 8.56 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 51.34 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 7,698 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	8,817	65	5,017	52	2.85	22.93	22.00	22.00	4,645
สิริกิติ์	7,193	76	4,343	65	5.41	5.32	25.00	24.93	2,317
ภูมิพล+สิริกิติ์	16,010	70	9,360	57	8.26	28.25	47.00	46.93	6,962
แควน้อยฯ	634	68	591	66	0.00	0.41	2.16	2.16	305
ป่าสักชลสิทธิ์	530	55	527	55	0.30	0.30	2.18	2.18	430
รวมทั้งหมด	17,173	69	10,477	58	8.56	28.96	51.34	51.27	7,698

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

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

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 10 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่จัดสมบูรณ์ชล (101%) อ่างฯกัวลม (92%) อ่างฯกัวคองมา (97%) อ่างฯศรีนครินทร์ (91%) อ่างฯวชิราลงกรณ (81%) อ่างฯหนองปลาไหล (89%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (87%) อ่างฯแก่งกระจาน (85%) อ่างฯปราณบุรี (88%) อ่างฯรัชชประภา (83%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์มาก แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 427 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 454 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.48 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.72 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.83 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.79 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 154 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 153 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 125 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 21 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 8 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 56 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 48 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลาป) 6 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 31 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 175 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 170 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 61 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 76 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 18 ลบ.ม./วินาที

อ่าวไทย สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 100 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 103 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ความเค็ม (กรัม/ลิตร)	เกณฑ์	หมายเหตุ
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.18 ข้อมูล ณ 10 ม.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนายนนทบุรี จ.นนทบุรี	0.17 ข้อมูล ณ 10 ม.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนากกรมชลประทานสามเสน กทม.	0.19 ข้อมูล ณ 10 ม.ค. 61 (08.00 น.)	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

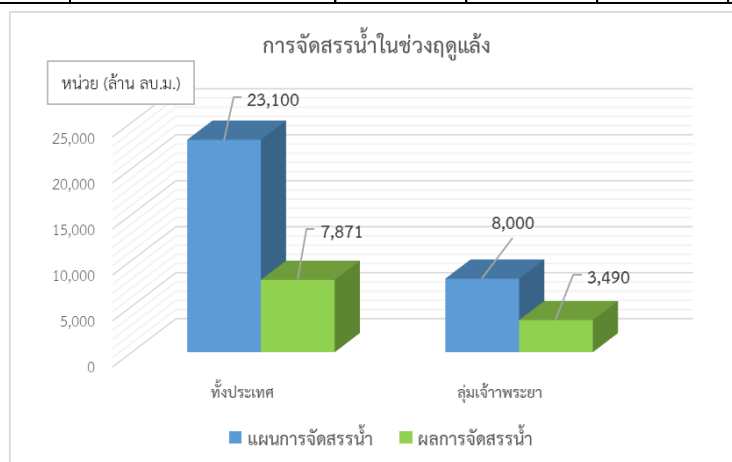
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/2562

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

ผลการจัดสรรน้ำ ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 7,871 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา วันนี้นำไป 51 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 3,490 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	7,871	34
ลุ่มเจ้าพระยา	1,140	1,450	5,410	-	8,000	3,490	44



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 2 มกราคม 2562)

ทั่วประเทศ จำนวน 7.04 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 6.04 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 1.00 ล้านไร่

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 5.44 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 5.12 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.32 ล้านไร่

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	4.78	0.23	5.01
	นอกเขตชลประทาน	3.18	2.44	5.62	1.26	0.77	2.03
	รวม	11.21	4.87	16.08	6.04	1.00	7.04
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	5.30	0.77	6.07	4.05	0.07	4.12
	นอกเขตชลประทาน	1.88	0.79	2.67	1.07	0.25	1.32
	รวม	7.18	1.56	8.74	5.12	0.32	5.44

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 143 เครื่อง ในพื้นที่ 27 จังหวัด แบ่งเป็น

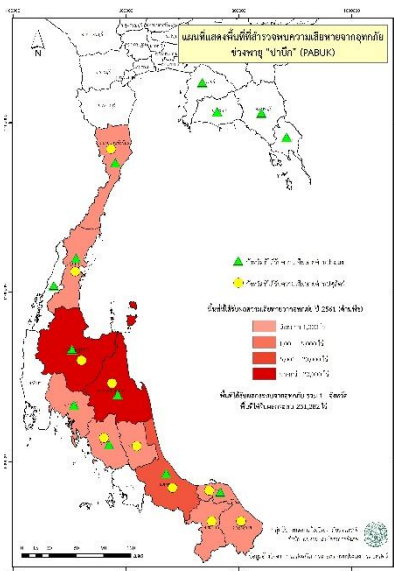
- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 22 เครื่อง ในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(1) อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(5) นครราชสีมา(3) ยโสธร(2) นครพนม(2) เพชรบุรี(5)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 45 เครื่อง ในพื้นที่ 10 จังหวัด คือ เชียงราย(1) สุโขทัย(6) ตาก(2) ศรีสะเกษ(1) นครสวรรค์(3) นครนายก(4) ปราจีนบุรี(18) ฉะเชิงเทรา(6) ชลบุรี(2) จันทบุรี(1) ระยอง(1)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 50 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร(1) นครราชสีมา(13) บุรีรัมย์(3) อุบลราชธานี(1) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6)
- ช่วยเหลืออุทกภัย จำนวน 26 เครื่อง ในพื้นที่ 1 จังหวัด คือ นครศรีธรรมราช(26)

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 10 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
 - ด้านประมง 14 จังหวัด เกษตรกร 9,101 ราย บ่อปลา 19,337 ไร่ บ่อกุ้ง/ปู/หอย 11,413 ไร่ กระชัง 18,883 ตารางเมตร
 - ด้านปศุสัตว์ 10 จังหวัด เกษตรกร 47,858 ราย สัตว์ที่อยู่ในพื้นที่ประสบภัย 2,664,683 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 93,370 ตัว สุกร 92,042 ตัว แพะ-แกะ 21,411 ตัว สัตว์ปีก 2,457,860 ตัว แผลงหญ้า 3,609 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 5 จังหวัด เกษตรกร 119 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 3,009 ตัว แบ่งเป็น โค-กระบือ 75 ตัว สุกร 3 ตัว แพะ-แกะ 134 ตัว สัตว์ปีก 2,797 ตัว
 - เรือประมง ประสบภัย 11 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครศรีธรรมราช สงขลา ตรัง ปัตตานี ระนอง ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ ระยอง ชลบุรี จันทบุรี และตราด จำนวน 123 ลำ
 - สมาชิกสหกรณ์ ประสบภัย 4 จังหวัด จำนวน 111 แห่ง สมาชิก 19,992 ราย
- การให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น
- อพยพสัตว์ จำนวน 1,825 ตัว เคลื่อนย้ายสัตว์ไปยังที่ปลอดภัย จำนวน 244,844 ตัว
 - แจกจ่ายเสบียงสัตว์ 190,600 กิโลกรัม
 - หญ้าพระราชทาน จำนวน 5,418 ฟ่อน (108,360 กก.)
 - หน่วยเฉพาะกิจสัตว์แพทย์เคลื่อนที่ จำนวน 60 นาย ดูแลสุขภาพสัตว์ 19,996 ตัว
 - ถุงยังชีพสัตว์ จำนวน 2,208 ชุด

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 2 ม.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. โรคเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (พระนครศรีอยุธยา สิงห์บุรี สระบุรี สุโขทัย และนครสวรรค์) จำนวน 33,510 ไร่ การระบาดลดลง 38,588 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครสวรรค์ ระยอง และตาก) จำนวน 26 ไร่ การระบาดลดลง 3,190 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (มหาสารคาม และตาก) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยไฟ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้งและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรียเพื่อควบคุมเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูง มากเกินไป และในแปลงที่มีการระบาดมากแนะนำให้ใช้สารเคมีพ่นลงบนต้นข้าว เช่น Phenazine-5-Oxide โดยผสมน้ำแล้วพ่นในระยะที่ต้นข้าวแตกกอเต็มที่
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 75 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชลบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- รมรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่ อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การ ระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ และ ใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคลุกกลลงในพื้นดินที่มีความชื้น - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียร่วมกับ เชื้อราเมตาไรเซียมในการป้องกันกำจัดหนอนกออ้อย ในพื้นที่ที่พบการระบาด พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่น สำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
ข้าวโพด	1. หนอนเจาะลำต้นหรือ หนอนเจาะฝัก	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ตาก เชียงใหม่ และ เพชรบูรณ์) จำนวน 1,513 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1,483 ไร่	- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านเว็บไซต์ และแจ้งเตือน ในพื้นที่ปลูก เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังและติดตาม สถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานในการปลูกในฤดู ต่อไป พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่าง สม่ำเสมอ
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 5. ไรแดง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 51 ไร่ การระบาดลดลง 68 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 620 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ชลบุรี จันทบุรี มุกดาหาร กาฬสินธุ์ และตาก) จำนวน 346 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 11 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กาฬสินธุ์) จำนวน 265 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 265 ไร่	- 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 ไปเผาทิ้งทำลาย และ หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณ รอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้ สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม และสำรวจติดตาม สถานการณ์อย่างต่อเนื่องในช่วงฝนชุกควรตรวจแปลง ทุกวัน - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อรา เมตาไรเซียมควบคุม - สำรวจติดตามการระบาดของโรคใบด่างมัน สำปะหลัง ซึ่งเมื่อพบต้นที่แสดงอาการได้เก็บตัวอย่าง เพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการกรมวิชาการเกษตร

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			พร้อมทั้งดำเนินการทำลายต้นที่แสดงอาการอื่นๆ ที่จากแปลงปลูก - สำนักงานเกษตรจังหวัด 54 จังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จัดทำแผนการอบรมและการสำรวจการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลังครอบคลุมพื้นที่ปลูกทั่วประเทศ - แจ้งให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ และให้เก็บใบที่เสียหายไปเผาทำลายนอกแปลง และแจ้งเจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินการป้องกันกำจัดทันที
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ภูเก็ต และระยอง) จำนวน 16 ไร่ พื้นที่ระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรขุดพรวนดินด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรมรวงศ์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด 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 966 ไร่ การระบาดคงที่ 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 - ปลอ่ยกแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรด และดั้วกู่หลาบ - ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของลำต้นเน่า และปรับพื้นที่ในแปลงให้มีการระบายน้ำที่ดี - ใช้กาดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรด
ยางพารา	1. โรครากขาว 2. โรคใบร่วง 3. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (นครพนม สงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี ภูเก็ต ปัตตานี) จำนวน 1,153 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่การระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา - ใช้สารเคมีเมตาแลคซิล จะสามารถป้องกันและกำจัดโรคเส้นดำได้
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด 4. ดั้วงวง	พื้นที่ระบาด 25 จังหวัด จำนวน 5,242 ไร่ การระบาดลดลง 33 ไร่ พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด จำนวน 61,099 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด จำนวน 9,657 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 56 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และการดูแลสวนมะพร้าว ตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผา เพื่อทำลายหนอนหัวดำในระยะไข่ ระยะตัวหนอน ระยะดักแด้ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของศัตรูมะพร้าว - ใช้สารเคมีอิมามิกติน เบนโซเอท (<i>emamectin benzoate</i>) ผสมกับน้ำ พ่นในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ปลอ่ยกแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (<i>Trichogramma</i> spp.)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			และแทนเป็นอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนด้วงแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อด้วงแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย - ควบคุมด้วงงวงมะพร้าวโดยใช้เหล็กยาวปลายเป็นตะขอแทงเข้าไปเกี่ยวเอาตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง และใช้สารทาร์ ซึ่งเป็นส่วนผสมของน้ำมันเครื่อง 1 ลิตร ผสมกับผงกำมะถัน 100 กรัม คนให้เข้ากัน ทาบริเวณรอยแผลที่เกิดจากการตัดทางใบ หรือรอยตัดจั่นมะพร้าวเพื่อทำน้ำตาล รอยแตกที่โคนลำต้น เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยของด้วงงวงจะเข้าวางไข่
ทุเรียน	1. โรครากรเน่าโคนเน่า 2. เพลี้ยไก่แจ้ 3. หนอนเจาะลำต้น 4. เพลี้ยไฟ 5. โรคราใบติด	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด และ ระนอง) จำนวน 10,807 ไร่ การระบาดลดลง 115 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 25 ไร่ การระบาดลดลง 6 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 26 ไร่	- ประชาสัมพันธ์ และแจ้งเตือนการระบาด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาด จัดทำข่าวเตือนการระบาด ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันและกำจัดโรครากรเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ที่มีการระบาด โดยให้ชุดฉีควัเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออก และนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ โดยสังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอน เก็บไข่ไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด หรือใช้ตาข่ายดักพื้นหลุมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัย มาทำลายทิ้ง แหล่งที่มีการระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูด และกำจัดแหล่งขยายพันธุ์โดยตัดต้นทุเรียนที่ถูกทำลายรุนแรงจนไม่สามารถให้ผลผลิตได้แล้วไปเผาทิ้ง เพื่อไม่ให้ เป็นแหล่งสะสมการระบาดและความเสียหายต่อทุเรียนต้นอื่นๆ - แนะนำเกษตรกรตัดยอดหรือกิ่งที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายไปเผาทิ้ง สำหรับต้นที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายระดับรุนแรงแนะนำให้ใช้สารอิมิดาโคลพริด 10 % เอสแอล หรือคาร์โบซันแฟน 20% พ่นให้ทั่วทั้งต้น
เงาะ	1. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำเกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงเงาะอย่างสม่ำเสมออย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อลดความชื้นภายในทรงพุ่ม - แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ 85% ดับบลิวพี ฉีดพ่นที่ใบให้ทั่วต้น หรือใช้พ่นป้องกันเป็นระยะ ๆ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาพ่นบริเวณที่เป็นโรค และหมั่นสำรวจแปลงและกำจัดวัชพืชในแปลงปลูกนำไปเผาทำลายนอกแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดความชื้นสะสม ไม่ให้มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อการระบาดของโรค

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 9 ม.ค. 62)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 9 ตุลาคม 2562 มีรายงานพบโรคทั้งหมด 36 จังหวัด 100 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 36 จุด ในพื้นที่ 25 จังหวัด คือ จังหวัดสระบุรี ชลบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เชียงราย น่าน กำแพงเพชร ตาก พิจิตร เพชรบุรี สมุทรสาคร ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และสงขลา

2) ในปี 2561 (1 มกราคม 2561 – 31 ธันวาคม 2561) ดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรคโดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ 22,988 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 1,824 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 จังหวัดอุดรธานี 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