



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 29 มีนาคม 2562

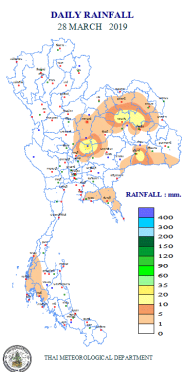
1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง

ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป กับมีฝนฟ้าคะนอง และมีลมกระโชกแรงบางแห่งบริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออก จึงขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองกับลมกระโชกแรงที่จะเกิดขึ้น โดยหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่โล่งแจ้ง ใต้ต้นไม้ใหญ่ สิ่งปลูกสร้างและป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง รวมถึงระวังอันตรายจากฟ้าผ่า สำหรับเกษตรกรควรเตรียมการป้องกันและระวังความเสียหายที่จะเกิดต่อผลผลิตทางการเกษตรไว้ด้วย

อนึ่ง ในช่วงวันที่ 1 - 3 เมษายน 2562 บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีลักษณะของพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่ ส่วนภาคใต้มีฝนเพิ่มมากขึ้นกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ และมีลมกระโชกแรง

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 28 มี.ค. 62 ถึง เวลา 7.00 น. วันที่ 29 มี.ค. 62



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.บ้านเหล่า อ.บ้านฝาง	ขอนแก่น	121.5	ฝนตกหนักมาก
2.	ต.สนวน อ.ห้วยราช	บุรีรัมย์	61.5	ฝนตกหนัก
3.	ต.บ้านโคก อ.โคกโพธิ์ชัย	ขอนแก่น	48.5	ฝนตกหนัก
4.	ต.ศรีษะจรเข้ใหญ่ อ.บางเสาธง	สมุทรปราการ	37.5	ฝนตกหนัก
5.	ต.อาโพน อ.บัวเขต	สุรินทร์	32.5	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 46,690 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 61 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 22,761 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (51,281 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 67) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 4,591 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 28.79 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 131.28 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 29,378 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 44,278 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 20,735 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 44) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (47,991 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 68) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 3,714 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 23.97 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 119.46 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 26,649 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				
			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ			ในอ่างฯ	% รณก.	ใช้การ	% ใช้การ	
เหนือ	8	24,825	13,434	54	6,689	37	75	1,001	497	50	397	44	83	25,825	13,931	54	7,086	37	11,895
ตอน.	12	8,368	3,065	37	1,414	21	218	1,998	750	38	602	33	230	10,367	3,815	37	2,016	24	6,552
กลาง	3	1,419	363	26	303	23	22	369	139	38	115	33	25	1,788	502	28	418	26	1,286
ตะวันออก	2	26,605	20,771	78	7,494	56	7	142	83	58	74	60	9	26,747	20,854	78	7,568	56	5,893
ตะวันออก	6	1,515	712	47	613	43	51	963	493	51	441	48	57	2,478	1,205	49	1,054	45	1,273
ใต้	4	8,194	5,933	72	4,222	65	39	668	450	67	397	62	43	8,863	6,383	72	4,619	65	2,480
รวม	35	70,926	44,278	62	20,735	44	412	5,142	2,412	47	2,026	42	447	76,068	46,690	61	22,761	44	29,378

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 13,190 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 6,494 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 36) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 4.15 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 41.18 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 11,681 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาตรน้ำในอ่างฯ		ปริมาตรน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาตรน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาตรน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	7,132	53	3,332	34	0.00	2.89	16.00	16.00	6,330
สิริกิตี	5,418	57	2,568	39	3.22	3.24	20.00	20.06	4,092
ภูมิพล+สิริกิตี	12,549	55	5,899	36	3.22	6.13	36.00	36.06	10,423
แควน้อยฯ	371	40	328	37	0.93	0.09	3.02	3.02	568
ป่าสักชลสิทธิ์	269	28	266	28	0.00	0.00	2.16	2.16	691
รวมทั้งหมด	13,190	53	6,494	36	4.15	6.22	41.18	41.24	11,681

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าร้อยละ 30 ขึ้นไป ของความความจุอ่างฯ จำนวน 5 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯห้วยหลวง (28%) อ่างฯอุบลรัตน์ (26%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (28%) อ่างฯทับเสลา (24%) อ่างฯกระเสียว (18%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯศรีนครินทร์ (84%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำมูล แม่น้ำพระสทิง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 286 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 304 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.95 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.25 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 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 95 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 81 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 11 ลบ.ม./วินาที และคลองอื่นๆ 3 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 21 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 16 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 52 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 51 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลป์) 7 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 23 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันตก รวม 91 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 91 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 5 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 40 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 35 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 11 ลบ.ม./วินาที

อบางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 93 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 92 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)							เกณฑ์	หมายเหตุ
		23 มี.ค.	24 มี.ค.	25 มี.ค.	26 มี.ค.	27 มี.ค.	28 มี.ค.	29 มี.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองลำแล จ.ปทุมธานี	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มน้ำบุรี จ.นนทบุรี	0.23	0.26	0.23	0.32	0.46	0.65	0.65	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.41	0.46	0.66	0.58	0.87	1.15	1.43	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

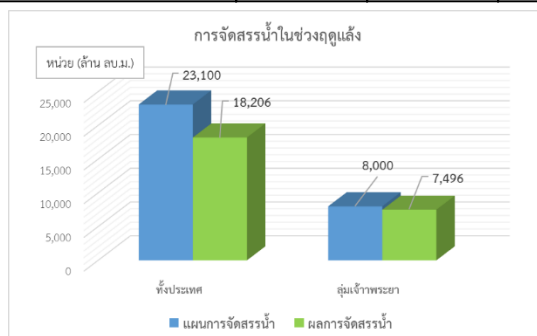
3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2561/2562

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 (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง) ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 18,206 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 79 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา วันนี้ใช้น้ำไป 44 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 7,496 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 94 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	18,206	79
ลุ่มเจ้าพระยา	1,140	1,450	5,410	-	8,000	7,496	94



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 27 มีนาคม 2562)

ทั่วประเทศ จำนวน 13.43 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11.38 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 2.05 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 83.52 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 4.85 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 6.53 ล้านไร่)

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 8.07 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.92 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.52 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 92.33 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 3.97 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 3.58 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวนาปรังเกินกว่าแผน จำนวน 1.39 ล้านไร่ รวม 38 จังหวัด โดยแบ่งเป็น

- ในเขตชลประทาน 32 จังหวัด พื้นที่ 1.25 ล้านไร่ ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ นครสวรรค์ พะเยา พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ขอนแก่น บุรีรัมย์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี ลพบุรี ชลบุรี ตราก ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้วราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี และสตูล

- นอกเขตชลประทาน 7 จังหวัด พื้นที่ 0.13 ล้านไร่ ได้แก่ พิษณุโลก นครพนม บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ ปราจีนบุรี และพระนครศรีอยุธยา

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2561/62			* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2561/62							% ผลปลูก	ข้าวรอบที่ 2			
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าวรอบที่ 2	% ข้าวรอบที่ 2	ข้าวรอบที่ 3	พืชไร่ พืชผัก	% พืชไร่ พืชผัก	รวม ทั้งหมด	% รวมทั้งหมด	ข้าวรอบ 2 เทียบกับแผน	พื้นที่ เก็บเกี่ยว	พื้นที่ เสียหาย	พื้นที่ ทิ้งรือ เก็บเกี่ยว	
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	8.03	2.43	10.46	8.68	108.09	0.06	0.57	23.46	9.31	89.01	109	3.39	-	5.35	
	นอกเขตชลประทาน	3.18	2.44	5.62	2.64	83.02	-	1.48	60.66	4.12	73.31	83	1.46	-	1.18	
	รวม	11.21	4.87	16.08	11.32	100.98	0.06	2.05	42.09	13.43	83.52	102	4.85	-	6.53	
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	5.30	0.77	6.07	5.85	110.38	0.06	0.09	11.69	6.00	98.85	112	2.82	-	3.09	
	นอกเขตชลประทาน	1.88	0.79	2.67	1.64	87.23	-	0.43	54.43	2.07	77.53	87	1.15	-	0.49	
	รวม	7.18	1.56	8.74	7.49	104.32	0.06	0.52	33.33	8.07	92.33	105	3.97	-	3.58	

5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการจำนวน 9 หน่วย ครอบคลุมทั้งประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก กาญจนบุรี นครสวรรค์ ขอนแก่น อุดรธานี จันทบุรี อำเภอดงหลวง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสงขลา

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16 – 28 มีนาคม 2562)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร (2) พะเยา (9) พิจิตร (1) ลำปาง (13) ลำพูน (8) เชียงใหม่ (26) เชียงราย (18) เพชรบูรณ์ (2)
กลาง	กาญจนบุรี (1) นครสวรรค์ (3) สุพรรณบุรี (1) อุทัยธานี (3)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ชัยภูมิ (1) นครราชสีมา (7) บุรีรัมย์ (1) ยโสธร (9) ร้อยเอ็ด (2) ศรีสะเกษ (21) สุรินทร์ (1) หนองคาย (1)
ตะวันออก	จันทบุรี (3) ชลบุรี (3) สระแก้ว (3) ตราด (2) ปราจีนบุรี (1)
ใต้	กระบี่ (1) ประจวบคีรีขันธ์ (8) พังงา (1) พัทลุง (4) สงขลา (3) ชุมพร (8) นครศรีธรรมราช (1) ตรัง (1) เพชรบุรี (2) ภูเก็ต (3)
รวม	รวม 36 จังหวัด (177 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 28 มีนาคม 2562 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 8 หน่วย จำนวน 34 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. พิษณุโลก	1	- การกักขังและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ จ.เพชรบูรณ์ (ศรีเทพ) จ.ลพบุรี (ชัยนาท) หลังปฏิบัติการ พบว่า มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณ จ.เพชรบูรณ์ (ศรีเทพ) จ.ลพบุรี (ชัยนาท) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตกบริเวณพื้นที่เป้าหมายในช่วงเวลาปฏิบัติการ (14:02 – 14:32 น.)
2. กาญจนบุรี	6	มีฝนตกเล็กน้อย บางพื้นที่ของพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (หนองปรือ บ่อพลอย) จ.สุพรรณบุรี (ด่านช้าง) และพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำบริเวณลุ่มน้ำชี-ลุ่มน้ำมูล-ลุ่มน้ำชี-ลุ่มน้ำมูล จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์)
3. นครสวรรค์	4	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลพบุรี (โคกเจริญ ชัยนาท) จ.นครสวรรค์ (ไพศาลี) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ อ่างเก็บน้ำห้วยตะเคียน
4. อุดรธานี	3	- มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณลุ่มรับน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น (ชุมแพ ภูเวียง ภูพาน หนองนาคำ เวียงเก่า อุบลรัตน์) จ.ชัยภูมิ (คอนสาร ภูเขียว) จ.หนองบัวลำภู (ศรีบุญเรือง โนนสัง เมืองหนองบัวลำภู) - การกักขังและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ จ.เลย (เมืองเลย) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตกบริเวณพื้นที่เป้าหมายในช่วงเวลาปฏิบัติการ เวลา 15.12 – 15.17 น.
5. บุรีรัมย์	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.บุรีรัมย์ (เมืองบุรีรัมย์ สตึก ห้วยราช บ้านด่าน กระสัง คูเมือง แคนดง)
6. จันทบุรี	9	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง จ.ตราด (เมืองตราด) ฝนตกเล็กน้อย จ.จันทบุรี (สอยดาว)
7. หัวหิน ประจวบคีรีขันธ์	6	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.เพชรบุรี (หนองหญ้าปล้อง ท่ายาง แก่งกระจาน บ้านลาด) จ.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)
8. สุราษฎร์ธานี	1	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่ป่าไม้และพื้นที่การเกษตร จ.สุราษฎร์ธานี (พนม) จ.กระบี่ (ปลายพระยา)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 28 มีนาคม 2562)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 22 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 80.46 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 321 เที่ยวบิน (488:10 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 35 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ น่าน กำแพงเพชร ตาก พิษณุโลก เพชรบูรณ์ อุดรธานี นครสวรรค์ อุทัยธานี ลพบุรี ชัยนาท สระบุรี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ขอนแก่น เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู สกลนคร ร้อยเอ็ด นครราชสีมา บุรีรัมย์ อุดรธานี ศรีสะเกษ จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ตราด ระยอง เพชรบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กระบี่ นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และนราธิวาส

6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง ปี 2561/62 จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 193 เครื่อง ในพื้นที่ 32 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 43 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(16) น่าน(6) พะเยา(2) ตาก(4)แพร่(10) บุรีรัมย์(2)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 106 เครื่อง ในพื้นที่ 22 จังหวัด คือ เชียงใหม่(4) แม่ฮ่องสอน(1) เชียงราย(1) กำแพงเพชร(8) สุโขทัย(4) ตาก(7) พะเยา(2) นครราชสีมา(2) ศรีสะเกษ(1) หนองคาย(8) อุดรธานี(3) ยโสธร(2) นครพนม(13) อุบลราชธานี(3) นครสวรรค์(3) นครนายก(10) ปราจีนบุรี(14) ฉะเชิงเทรา(8) จันทบุรี(7) ระยอง(2) สุพรรณบุรี(2) ราชบุรี(1)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 44 เครื่อง ในพื้นที่ 8 จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร(1) เชียงราย(2) นครราชสีมา(10) บุรีรัมย์(2) เลย(3) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9)

7. ผลกระทบด้านการเกษตร

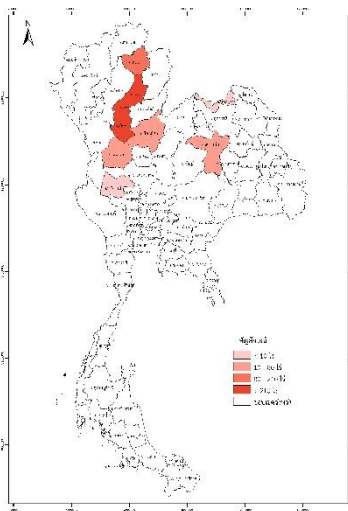
7.1 ภัยแล้ง

สถานการณ์ภัยแล้ง ช่วง ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

จังหวัดได้ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือภัยแล้งฯ แล้ว 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ และจังหวัดตราด จำนวน 8 อำเภอ 30 ตำบล 206 หมู่บ้าน เนื่องจากขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค ขณะนี้ยังไม่มีผลกระทบด้านการเกษตร

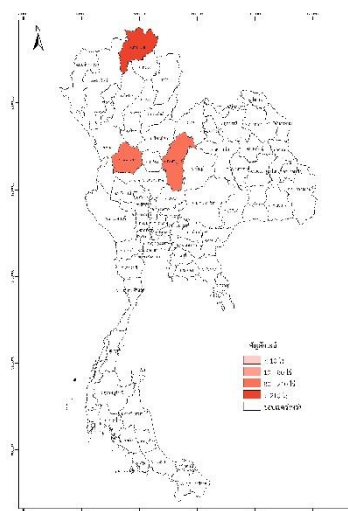
7.2 วาตภัย

สถานการณ์วาตภัย ช่วง 8 ม.ค. – ปัจจุบัน ในพื้นที่ 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร แพร่ พะเยา ลำปาง สุโขทัย พิษณุโลก อุทัยธานี หนองคาย ขอนแก่น และจันทบุรี มีพื้นที่ได้รับผลกระทบดังนี้



- ด้านพืช 10 จังหวัด เกษตรกร 3,833 ราย พื้นที่ 14,192 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 770 ไร่ พืชไร่ 12,182 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 1,240 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 10 จังหวัด เกษตรกร 744 ราย พื้นที่ 2,199 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2.66 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 0.35 ล้านบาท (ช่วยเหลือแล้ว 3 จังหวัด / อยู่ระหว่าง อบต.พิจารณาช่วยเหลือ 1 จังหวัด / อยู่ระหว่าง กขภจ. 1 จังหวัด / อยู่ระหว่าง กขภอ. 1 จังหวัด / อยู่ระหว่างสำรวจ 1 จังหวัด / ประกาศภัยแล้ว 2 จังหวัด / ยังไม่ประกาศภัย 1 จังหวัด)
- ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ
- ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

7.3 อุทกภัย



สถานการณ์อุทกภัย ช่วง ม.ค. 62 – ปัจจุบัน ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี เชียงราย เพชรบูรณ์ และจังหวัดกำแพงเพชร มีพื้นที่ได้รับผลกระทบดังนี้

- ด้านพืช 4 จังหวัด เกษตรกร 1,184 ราย พื้นที่ 14,988 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 645 ไร่ พืชไร่ 6,413 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 7,366 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 4 จังหวัด เกษตรกร 942 ราย พื้นที่ 8,413 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 9.70 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 0.87 ล้านบาท (อยู่ระหว่างส่งเอกสารมารวม 1 จังหวัด / อยู่ระหว่างประชุม กขภอ. 2 จังหวัด / ช่วยเหลือเสร็จสิ้นแล้ว 1 จังหวัด)
- ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ
- ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

8. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 20 มี.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. เพลี้ยกระโดดหลังขาว 4. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (อ่างทอง นครปฐม) จำนวน 1,489 ไร่ การระบาดลดลง 10,826 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ตาก สุโขทัย สงขลา) จำนวน 18 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สงขลา) จำนวน 190 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (มหาสารคาม ตาก) จำนวน 20 ไร่ การระบาดลดลง 3 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล โรคไหม้ข้าว และศัตรูข้าวอื่น ๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบีวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บีวเวอร์เรียเพื่อควบคุมเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูงมากเกินไป และในแปลงที่มีการระบาดมากแนะนำให้ใช้สารเคมีพ่นลงบนต้นข้าว เช่น Phenazine-5-Oxide โดยผสมน้ำแล้วพ่นในระยะที่ต้นข้าวแตกกอเต็มที่
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. ตัวหนอนยาว 3. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 487 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 350 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 140 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 140 ไร่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ และใช้เชื้อราบีวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินที่มีความชื้น - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราบีวเวอร์เรียร่วมกับเชื้อราเมตาไรเซียมในการป้องกันกำจัดหนอนกออ้อยในพื้นที่ที่พบการระบาด พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ - แนะนำให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูการปลูกต่อไป และให้เกษตรกรเฝ้าติดตามดูตอทิ้งไม่ให้ เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของตัวหนอนกออ้อยต่อไป
ข้าวโพด	1. หนอนเจาะลำต้นหรือ หนอนเจาะฝัก 2. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด (เลย มุกดาหาร แพร่ เชียงราย ตาก สงขลา) จำนวน 950 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 80 ไร่ พบการระบาดในข้าวโพดโครงการฯ จำนวน 7,457 ไร่ พบการระบาดในข้าวโพดนอกโครงการฯ จำนวน 2,875 ไร่	- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านเว็บไซต์ และแจ้งเตือนในพื้นที่ปลูก เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm ซึ่งเป็นแมลงศัตรูพืชที่สำคัญของข้าวโพด และติดตามสถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ต้านทานในการปลูกในฤดูต่อไป พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 4. ไรแดง	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 631 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (มุกดาหาร ปทุมธานี ลพบุรี ตาก) จำนวน 604 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 145 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี จันทบุรี) จำนวน 1,308 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2 ไร่	- รณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่โดยเตรียมการผลิตเพื่อปล่อย 1,754 จุด จุดละ 3 ครั้ง ในปีงบประมาณ 2562 - แนะนำให้เกษตรกรที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม และสำรวจติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องในช่วงฝนชุกควรตรวจแปลงทุกวัน - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- สำรวจติดตามการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง ซึ่งเมื่อพบต้นที่แสดงอาการได้เก็บตัวอย่างเพื่อส่งตรวจในห้องปฏิบัติการกรมวิชาการเกษตร พร้อมทั้งดำเนินการทำลายต้นที่แสดงอาการอื่นๆ ที่จากแปลงปลูก - สำนักงานเกษตรจังหวัด 54 จังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง จัดทำแผนการอบรมและการสำรวจการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลังครอบคลุมพื้นที่ปลูกทั่วประเทศ - แจ้งให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ และให้เก็บใบที่เสียหายไปเผาทำลายนอกแปลง และแจ้งเจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินการป้องกันกำจัดทันที
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกู่หลาบ 4. หนอนปลอกเล็ก 5. โรคลำต้นเน่า 6. หนอนหน้าแมว	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร ปทุมธานี สงขลา) จำนวน 417 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา ชุมพร พังงา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่) จำนวน 790 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สงขลา ชุมพร) จำนวน 48 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี กระบี่) จำนวน 208 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชุมพร กระบี่) จำนวน 95 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ปทุมธานี) จำนวน 170 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูปาล์มน้ำมัน - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ผลิตและขยายเชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อนำมาใช้ควบคุมดั้วแรด และดั้วกู่หลาบ - ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซพวิน 85% ดับบลิวพี) พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของลำต้นเน่า และปรับพื้นที่ในแปลงให้มีการระบายน้ำที่ดี - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรด - แนะนำให้ตัดทางใบที่ถูกหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง พ่นบริเวณทางใบปาล์มน้ำมันด้วยเชื้อบีที (<i>Bacillus thuringiensis</i>) สำหรับต้นปาล์มที่พบการทำลายระยะรุนแรงแนะนำให้ใช้สารเคมีคลอไพริฟอส (ลอร์สแบน 40% อีซี) พ่นบริเวณทางใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ
ยางพารา	1. โรคราขาว 2. โรคเส้นดำ	พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด (จันทบุรี นครพนม สงขลา ชุมพร สุราษฎร์ธานี ภูเก็ต ยะลา ปัตตานี) จำนวน 1,145 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่การระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาดของโรคราขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มานำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา - ใช้สารเคมีเมตาแลคซิล จะสามารถป้องกันและกำจัดโรคเส้นดำได้
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ พร้อมทั้งแนะนำให้เกษตรกรขุดพรวนดินด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกร เฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
กาแฟ	1. โรคใบจุดสีน้ำตาล	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำให้ตัดแต่งทรงพุ่มต้นกาแฟให้โปร่ง ทำให้แสงสามารถส่องผ่านทรงพุ่มได้ หากพบการระบาดในระดับรุนแรงให้ใช้สารป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น บอร์โดซ์มีกซ์เจอร์ (Alkaline Bordeaux Mixture) 0.5% หรือ คูปราวิท (Cupravit) 85% ดับบลิวพี อัตรา 20 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด 4. ดั้วงวง 5. หนอนพาราซ่า	พื้นที่ระบาด 24 จังหวัด จำนวน 4,441 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 81 ไร่ พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด จำนวน 57,285 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 551 ไร่ พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด จำนวน 7,053 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 12 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 250 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และการดูแลสวนมะพร้าว ตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผา เพื่อทำลายหนอนหัวดำในระยะไข่ ระยะตัวหนอน ระยะดักแด้ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของศัตรูมะพร้าว - ใช้สารเคมีอิมามักติน เบนโซเอท (emamectin benzoate ผสมกับน้ำ พ่นในมะพร้าวที่มีความสูงมากกว่า 12 เมตร ยกเว้นมะพร้าวน้ำหอม มะพร้าวกะทิ และมะพร้าวทำน้ำตาล ซึ่งใช้สารเคมีฟลูเบนไดเอไมด์ 20% - ปลอ่ยแตนเบียนหนอนบราคอน (Bracon hebetor) แตนเบียนไซทริโคแกรมมา (Trichogramma spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (Asecodes hispinarum) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (Metarhizium anisopliae) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด - ใช้ตาข่ายดักจับและใช้กับดักฟีโรโมนล่อดั้วแรดมะพร้าวในระยะเต็มวัย - ควบคุมดั้วงวงมะพร้าวโดยใช้เหล็กยาวปลายเป็นตะขอแทงเข้าไปเกี่ยวเอาตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง และใช้สารทาร์ 1 ลิตร ผสมกับผงกำมะถัน 100 กรัม คนให้เข้ากัน ทาบริเวณรอยแผลที่เกิดจากการตัดทางใบ หรือรอยตัดจั่นมะพร้าว รอยแตกที่โคนลำต้นเพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยของดั้วงวงจะเข้าวางไข่
ทุเรียน	1. โรครากเน่าโคนเน่า 2. หนอนเจาะลำต้น 3. หนอนเจาะผล 4. โรคราสีชมพู	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตรัง ชุมพร) จำนวน 10,693 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 25 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ชุมพร) จำนวน 32 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน โดยให้ขุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรครอก และนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - แนะนำให้เกษตรกรสังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และการทำลายของหนอน เก็บไข่ไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด หรือใช้ตาข่ายตาถี่พันหลุมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัย มาทำลายทิ้ง แหล่งที่มีการระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูด และกำจัดแหล่งขยายพันธุ์โดยตัดต้นทุเรียนที่ถูกทำลาย รุนแรงจนไม่สามารถให้ผลผลิตได้แล้วไปเผาทิ้ง - แนะนำเกษตรกรตัดยอดหรือกิ่งที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายไปเผาทิ้ง สำหรับต้นที่ถูกเพลี้ยไฟทำลายระดับรุนแรง แนะนำให้ใช้สารอิมิดาโคลพริด 10 % เอสแอล หรือ คาร์โบซันแฟน 20% พ่นให้ทั่วทั้งต้น

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 28 มี.ค. 62)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 – 28 มี.ค. 62) รายงานพบโรคทั้งหมด 44 จังหวัด 255 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 46 จุด ในพื้นที่ 24 จังหวัด คือ จังหวัดปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สมุทรปราการ นครราชสีมา ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เชียงราย เพชรบูรณ์ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี สมุทรสาคร กระบี่ ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 30,340 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 3,398 ตัว

9.2 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 9 - 15 ก.พ. 62) เกิดโรคทั้งหมด 8 ครั้ง ในสุนัข 6 ครั้ง ในโค 1 ครั้ง และในแมว 1 ครั้ง ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนครราชสีมา ยโสธร ราชบุรี นครศรีธรรมราช กระบี่ สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

9.3 โรคปลูเซลลา (ช่วงวันที่ 9 - 15 ก.พ. 62) พบการระบาดในแพะเนื้อ 5 ครั้ง ในพื้นที่จังหวัดยะลา

9.4 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่นๆ ในสัปดาห์นี้

9.5 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 9 - 15 ก.พ. 62) พบการระบาด 4 โรค ใน 9 ประเทศ ดังนี้

- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง (H5N8) 1 ครั้ง ในนกเพนกวิน ที่ประเทศนามิเบีย
- โรคนิวคาสเซิล 1 ครั้ง ในนก ที่ประเทศเม็กซิโก
- โรคแอนแทรกซ์ 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศโรมาเนีย
- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสัตว์ 22 ครั้ง และพบสารพันธุกรรมในผลิตภัณฑ์จากสุกร 1 ครั้ง
 - ในหมูป่า 1 ครั้ง ที่ประเทศเบลเยียม
 - ในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศจีน
 - ในหมูป่า 2 ครั้ง ที่ประเทศฮังการี
 - ในหมูป่า 9 ครั้ง ที่ประเทศลัตเวีย
 - ในหมูป่า 8 ครั้ง และในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย