



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 31 พฤษภาคม 2562

1. สภาพอากาศ

1.1 ประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา

"ฝนตกหนักบริเวณประเทศไทย (มีผลกระทบถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2562)" ฉบับที่ 19 ลงวันที่ 31 พฤษภาคม 2562

บริเวณประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองต่อเนื่องกับมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก ไว้ด้วย โดยจะมีผลกระทบตามภาคต่าง ๆ ต่อไปอีก 1 วันดังนี้

ภาคเหนือ : จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ ตาก สุโขทัย กำแพงเพชร พิจิตร และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ : จังหวัดเลย หนองบัวลำภู หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี สกลนคร ชัยภูมิ ขอนแก่น นครราชสีมา สุรินทร์ ศรีสะเกษ ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี

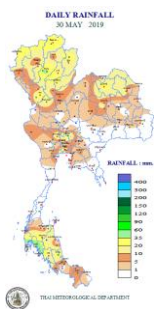
ภาคตะวันออก : จังหวัดนครนายก ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ภาคใต้ : จังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ และตรัง

ทั้งนี้ เนื่องจากร่องมรสุมยังคงพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศลาว และประเทศเวียดนามตอนบน ในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน และประเทศไทยมีกำลังปานกลาง ประกอบกับมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออก และอ่าวไทย ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองต่อเนื่องและมีฝนตกหนักบางแห่ง

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังอ่อน โดยมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ชาวเรือควรเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือไว้ด้วย

1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 30 พ.ค. 62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 31 พ.ค. 62



ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	ต.แวง อ.แวง	นราธิวาส	55.2	ฝนตกหนัก
2.	ต.ทุ่งหมอ อ.สะเดา	สงขลา	9.0	ฝนตกเล็กน้อย
3.	ต.ปริก อ.สะเดา	สงขลา	4.4	ฝนตกเล็กน้อย
4.	ต.ปะนาเระ อ.ปะนาเระ	ปัตตานี	3.2	ฝนตกเล็กน้อย
5.	ต.มายอ อ.มายอ	ปัตตานี	1.4	ฝนตกเล็กน้อย

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

2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 39,609 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 52 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 15,684 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 30) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (45,855 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 6,246 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 63.85 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 106.35 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 36,459 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 37,641 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 53 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 14,099 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 30) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (42,812 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 5,171 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 51.05 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 97.50 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 33,285 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	10,585	43	3,840	21	75	1,001	413	41	315	35	83	25,825	10,998	43	4,154	22	14,828
ตอน.	12	8,368	2,783	33	1,132	17	218	1,998	659	33	513	28	230	10,367	3,442	33	1,645	19	6,925
กลาง	3	1,419	219	15	159	12	22	369	108	29	83	24	25	1,788	327	18	242	14	1,461
ตะวันตก	2	26,605	18,485	69	5,208	39	7	142	67	47	58	43	9	26,747	18,552	69	5,265	39	8,195
ตะวันออก	6	1,515	425	28	326	23	51	963	363	38	311	34	57	2,478	788	32	636	28	1,691
ใต้	4	8,194	5,145	63	3,435	53	39	668	358	54	305	50	43	8,863	5,503	62	3,740	53	3,359
รวม	35	70,926	37,641	53	14,099	30	412	5,142	1,968	38	1,585	33	447	76,068	39,609	52	15,684	30	36,459

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 10,382 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 3,686 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 20) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 9.86 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 49.94 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 14,489 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	5,892	44	2,092	22	0.00	5.92	25.00	25.00	7,570
สิริกิตี	4,187	44	1,337	20	9.32	6.04	21.81	21.93	5,323
ภูมิพล+สิริกิตี	10,079	44	3,429	21	9.32	11.96	46.81	46.93	12,893
แควน้อยฯ	190	20	147	16	0.54	1.04	1.82	2.16	749
ป่าสักชลสิทธิ์	114	12	111	12	0.00	0.00	1.31	1.31	846
รวมทั้งหมด	10,382	42	3,686	20	9.86	13.00	49.94	50.40	14,489

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าร้อยละ 30 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 12 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่กวังอุดมธารา (22%) อ่างฯแควน้อยบำรุงแดน (20%) อ่างฯห้วยหลวง (21%) อ่างฯอุบลรัตน์ (24%) อ่างฯลำปาว (27%) อ่างฯลำพระเพลิง (13%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (12%) อ่างฯทับเสลา (24%) อ่างฯกระเสียว (22%) อ่างฯขุนด่านฯ (13%) อ่างฯคลองสิียด (18%) อ่างฯนฤปดินทรจินดา (22%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 397 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 385 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.38 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 7.82 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 70 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 70 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.19 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.16 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.51 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.51 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งผิงตะวันออก รวม 139 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 132 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 102 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 31 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 6 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 10 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 10 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 56 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 58 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลป์) 6 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 31 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 180 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 180 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเต่าอุโมง (ปตร.มะขามเต่า-อุโมง) 10 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 56 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 95 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 19 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 81 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)								เกณฑ์	หมายเหตุ
		24 พ.ค.	25 พ.ค.	26 พ.ค.	27 พ.ค.	28 พ.ค.	29 พ.ค.	30 พ.ค.	31 พ.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.15	0.15	0.16	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มบุรี จ.นนทบุรี	0.55	0.47	0.44	0.38	0.36	0.34	0.32	0.32	ปกติ	
เจ้าพระยา	ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม.	0.75	0.75	0.71	0.60	0.55	0.51	0.41	0.41	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

กรมชลประทานได้ควบคุมค่าความเค็มจากการรุกตัวของน้ำทะเล โดยเพิ่มการระบายน้ำท้ายเขื่อนเจ้าพระยาจาก 90 ลบ.ม./วินาที เป็น 100 ลบ.ม./วินาที พร้อมให้ชะลอการสูบน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาตอนล่างเป็นการชั่วคราว เพื่อเป็นการช่วยผลักดันน้ำทะเลและควบคุมค่าความเค็มในลุ่มน้ำเจ้าพระยาให้อยู่ในเกณฑ์ปกติ

3. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62

แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2561/62

ทั้งประเทศ 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 29 พฤษภาคม 2562)

ทั้งประเทศ จำนวน 13.81 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11.65 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 2.16 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 85.90 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 10.41 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 1.24 ล้านไร่)

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 8.25 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.71 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.54 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 94.39 ของแผน (ข้าว เก็บเกี่ยวแล้ว 7.52 ล้านไร่ รอเก็บเกี่ยว 0.19 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวนาปรังเกินกว่าแผน จำนวน 1.46 ล้านไร่ รวม 41 จังหวัด โดยแบ่งเป็น

- ในเขตชลประทาน 36 จังหวัด ปลูกข้าว 5.95 ล้านไร่ (ปลูกเกินแผน 1.32 ล้านไร่) เก็บเกี่ยวแล้ว 5.09 ล้านไร่ (86%) ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ นครสวรรค์ พะเยา พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ขอนแก่น บุรีรัมย์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี ลพบุรี ชลบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว กาญจนบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรีราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี และสตูล

- นอกเขตชลประทาน 10 จังหวัด ปลูกข้าว 0.50 ล้านไร่ (ปลูกเกินแผน 0.15 ล้านไร่) เก็บเกี่ยวแล้ว 0.49 ล้านไร่ (98%) ได้แก่ พิษณุโลก ชัยภูมิ นครพนม บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ พระนครศรีอยุธยา ปราจีนบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และเพชรบุรี

ขอบเขตพื้นที่	พื้นที่แหล่งน้ำ	แผนการเพาะปลูก ปี 2561/62				* สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2561/62						ข้าวรอบที่ 2		
		ข้าวรอบที่ 2	พืชไร่ พืชผัก	รวม	ข้าว	% ข้าว	พืชไร่ พืชผัก	% พืชไร่ พืชผัก	รวม	% รวมทั้งหมด		พื้นที่ เก็บเกี่ยว	พื้นที่ เสียหาย	พื้นที่ รอ
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	8.03	2.43	10.46	8.95	111.49	0.59	24.28	9.54	91.23		7.78	-	1.17
	นอกเขตชลประทาน	3.18	2.44	5.62	2.70	84.91	1.57	64.34	4.27	75.98		2.63	-	0.07
	รวม	11.21	4.87	16.08	11.65	103.95	2.16	44.35	13.81	85.90		10.41	-	1.24
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	5.30	0.77	6.07	6.03	113.77	0.08	10.39	6.11	100.66		5.86	-	0.17
	นอกเขตชลประทาน	1.88	0.79	2.67	1.68	89.36	0.46	58.23	2.14	80.15		1.66	-	0.02
	รวม	7.18	1.56	8.74	7.71	107.38	0.54	34.62	8.25	94.39		7.52	-	0.19

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 10 หน่วย ครอบคลุมทั้งประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิชณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น จันทบุรี อำเภห้วยหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 16-30 พฤษภาคม 2562)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	ตาก (3) พิจิตร (2) พิชณุโลก (2) สุโขทัย (1) อุตรดิตถ์ (1) เชียงราย (18) เชียงใหม่ (4) เพชรบูรณ์ (1) แม่ฮ่องสอน (1) ลำพูน (1)
กลาง	ชัยนาท (1) นครสวรรค์ (5) นนทบุรี (1) ลพบุรี (2) สระบุรี (1) อ่างทอง (1)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น (1) นครราชสีมา (2) สุรินทร์ (2) อุบลราชธานี (10) บุรีรัมย์ (1)
ตะวันออก	จันทบุรี (1) ฉะเชิงเทรา (2) นครนายก (1)
ใต้	ชุมพร (1) พัทลุง (2) นครศรีธรรมราช (5) ประจวบคีรีขันธ์ (1)
รวม	รวม 28 จังหวัด (74 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 30 พฤษภาคม 2562 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 10 หน่วย จำนวน 17 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากท้องฟ้าปิด มีลมกระโชกแรงและฝนตกบริเวณสนามบิน
2. พิชณุโลก	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากลมชั้นบนมีกำลังค่อนข้างแรง ทำให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อยและสลายตัวเร็ว
3. กาญจนบุรี	6	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางบางพื้นที่ บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุพรรณบุรี (ด้านข้าง ดอนเจดีย์ หนองหญ้าไซ เดิมบางนางบวช) จ.อุทัยธานี (บ้านไร่) จ.กาญจนบุรี (เลาขวัญ หนองปรือ ศรีสวัสดิ์) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำกระเสียว อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเตือ
4. ลพบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ลพบุรี (เมืองลพบุรี ท่าวัง บ้านหมี่ โคกสำโรง พัฒนานิคม หนองม่วง) จ.อ่างทอง (เมืองอ่างทอง ไชโย) จ.สระบุรี (ดอนพุท หนองโดน บ้านหมอ พระพุทธบาท เถลิงพระเกียรติ แก่งคอย วังม่วง) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ อ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก
5. นครราชสีมา	4	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่ประสบภัยแล้ง จ.นครราชสีมา (สูงเนิน) พื้นที่เสี่ยงต่อการขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค จ.นครราชสีมา (เมืองนครราชสีมา โนนสูง พิมาย คง) พื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (ชุมพวง) พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำนูนบอน จ.นครราชสีมา (ครบุรี)
6. ขอนแก่น	1	มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างฯขนาดกลางและพื้นที่การเกษตร จ.มหาสารคาม (พยัคฆภูมิพิสัย ยางสีสุราช นาดี วาปีปทุม นาเชือก)
7. จันทบุรี	3	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
8. ห้วยหิน	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวและสลายตัวเร็ว
9. สุราษฎร์ธานี	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
10. สงขลา	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม - 30 พฤษภาคม 2562)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 85 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 88.93 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 2,350 เที่ยวบิน (3,372:38 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 58 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ ลำปาง ลำพูน กำแพงเพชร พิจิตร พิชณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ลพบุรี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ ชัยนาท สระบุรี อุทัยธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ หนองบัวลำภู อุตรดิตถ์ นครพนม ยโสธร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ตรัง ระยอง ปราจีนบุรี นครนายก ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี กระบี่ นครศรีธรรมราช พังงา สุราษฎร์ธานี ชุมพร นราธิวาส พัทลุง และสงขลา

5. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง ปี 2561/62 จำนวน 1,851 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 146 เครื่อง ในพื้นที่ 29 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 33 เครื่อง ในพื้นที่ 10 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(16) น่าน(6) พะเยา(2) ตาก(1) แพร่(1) บุรีรัมย์(2) เลย(1) สกลนคร(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 54 เครื่อง ในพื้นที่ 18 จังหวัด คือ เชียงใหม่(4) แม่ฮ่องสอน(1) เชียงราย(1) ตาก(2) พะเยา(2) นครราชสีมา(2) หนองคาย(1) อุดรธานี(1) สกลนคร(4) นครสวรรค์(3) นครนายก(4) ปราจีนบุรี(11) ฉะเชิงเทรา(8) จันทบุรี(3) ระยอง(1) สุพรรณบุรี(2) ราชบุรี(1) กาญจนบุรี(3)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 59 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย(1) ตาก(1) แพร่(1) เชียงราย(2) นครราชสีมา(13) บุรีรัมย์(4) เลย(3) อุดรธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9) กาญจนบุรี(2) ราชบุรี(4)

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

6.1 ภัยแล้ง ช่วงภัย ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

จังหวัดได้ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือภัยแล้งแล้ว 9 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ นครราชสีมา มหาสารคาม ตรด ชลบุรี อุดรดิตถ์ และจังหวัดพิจิตร จำนวน 21 อำเภอ 68 ตำบล 484 หมู่บ้าน เนื่องจากขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค และน้ำเพื่อการเกษตรกรรม ได้ประกาศยุติสถานการณ์แล้วในพื้นที่ จ.ร้อยเอ็ด 3 อ. (เกษตรวิสัย สุวรรณภูมิ เมืองสรวง) 3 ต. 14 ม. ปัจจุบันยังคงมีจังหวัดที่ประกาศเขตฯ (ภัยแล้ง) จำนวน 8 จังหวัด 18 อำเภอ 65 ตำบล 470 หมู่บ้าน ดังนี้

จังหวัด	จำนวน			รายชื่ออำเภอที่ประกาศเขตฯ
	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	
1. พิษณุโลก	1	4	37	วัดโบสถ์ (4ต. 37ม.)
2. อุดรดิตถ์	1	2	15	ท่าปลา (2ต. 15ม.)
3. พิจิตร	1	4	17	สากเหล็ก (4ต. 17ม.)
4. ศรีสะเกษ	6	16	126	เมืองจันทร์ (1ต. 7ม.) ขุขันธ์ (4ต. 36ม.) ไพรบึง (1ต. 15ม.) ศรีรัตน (3ต. 29ม.) ขุนหาญ (4ต. 27ม.) โพธิ์ศรีสุวรรณ (3ต. 12ม.)
5. นครราชสีมา	3	4	35	เฉลิมพระเกียรติ (1ต. 3ม.) สูงเนิน (2ต. 29ม.) พระทองคำ (1ต. 3ม.)
6. มหาสารคาม	2	11	79	วาปีปทุม (10ต. 69ม.) พยัคฆภูมิพิสัย (1ต. 10ม.)
7. ตรด	3	23	154	เขาสมิง (8ต. 66ม.) บ่อไร่ (5ต. 27ม.) เมืองฯ (10ต. 61ม.)
8. ชลบุรี	1	1	7	เกาะสีชัง (1ต. 7ม.)
รวม 8 จังหวัด	18	65	470	
จากทั้งหมด 76 จังหวัด	878	7,255	75,032	
คิดเป็นร้อยละของประเทศ	2.05	0.90	0.63	

ผลกระทบด้านการเกษตร

ด้านพืช 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก พิจิตร อุดรดิตถ์ และตาก (ประกาศเขตฯแล้ว) จังหวัดเชียงใหม่ พะเยา สุโขทัย และเชียงราย (ยังไม่ประกาศเขตฯ) เกษตรกร 24,325 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 139,489 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 41,408 ไร่ พืชไร่ 47,300 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 50,781 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 3 จังหวัด (พิษณุโลก เชียงราย และตาก) เกษตรกร 1,646 ราย พื้นที่ 11,380 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 13.05 ล้านบาท

6.2 วาตภัย ช่วงภัย วันที่ 8 ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

ด้านพืช 32 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี แพร่ ลำปาง สุโขทัย กำแพงเพชร พะเยา พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร อุดรดิตถ์ ตาก เชียงใหม่ นครสวรรค์ ลำพูน เชียงราย น่าน ขอนแก่น หนองคาย เลย บึงกาฬ นครราชสีมา ศรีสะเกษ สกลนคร อุดรธานี ชัยภูมิ จันทบุรี ตรด ปราจีนบุรี ชัยนาท ปทุมธานี อ่างทอง และสระบุรี เกษตรกร 11,734 ราย พื้นที่ 27,080 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,038 ไร่ พืชไร่ 15,118 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 10,925 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 24 จังหวัด เกษตรกร 2,959 ราย พื้นที่ 8,203 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 11.34 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 4.91 ล้านบาท

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

6.3 ศัตรูพืชระบาด ช่วงภัยเดือน ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

พื้นที่ได้รับผลกระทบ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุโขทัย (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) พะเยา (โรคราบอดหอมแดง) อุตรดิตถ์ (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) และเชียงราย (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) เกษตรกร 1,196 ราย พื้นที่ 7,940 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7,052 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 888 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 3 จังหวัด เกษตรกร 743 ราย พื้นที่ 1,406 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2.08 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 1.45 ล้านบาท

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 22 พ.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. โรคไหม้ข้าว 3. โรคขอบใบแห้ง 4. หนอนม้วนใบ	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (นครราชสีมา และนครปฐม) จำนวน 819 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 15 ไร่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 4 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (นครราชสีมา) จำนวน 300 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อรา บิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรีย เพื่อควบคุม เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในพื้นที่และปล่อยน้ำออกจากนา - แนะนำให้เกษตรกรไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูง มากเกินไป และในพื้นที่ที่มีการระบาดเป็นประจำ ควรปลูกข้าว 2 พันธุ์ขึ้นไป โดยปลูกสลับพันธุ์กัน จะช่วย ลดความรุนแรงของการระบาดได้
มันสำปะหลัง	1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 2. โรคโคนเน่าหัวเน่า 3. แมลงนูนหลวง 4. ไรแดง 5. เพลี้ยหอย 6. โรคใบด่างมันสำปะหลัง	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (ลพบุรี ระยอง ชลบุรี และจันทบุรี) จำนวน 248 ไร่ การระบาดลดลง 99 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 8 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 155 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 1,352 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 30 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 1,064 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 7 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สระแก้ว) จากตรวจสอบ 80 แปลง พื้นที่ 778 ไร่ พบอาการคล้ายเกิดโรค 79 แปลง พื้นที่ 227 ไร่	- รมณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แผลง ข้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรู มันสำปะหลังในพื้นที่ โดยเตรียมการผลิตเพื่อปล่อย 1,754 จุด จุดละ 2 ครั้ง ในปีงบประมาณ 2562 - แนะนำให้เกษตรกรที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังอายุ น้อยกว่า 5 เดือน หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อราไตรโค เดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ซุดออก หรือกรณีระบาด รุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิทธิล อลูมิเนียม และสำรวจ ติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ และใช้เชื้อรา เมตตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะ ปลูกหรือคลุกลงในพื้นดิน - นำแมลงข้างปีกใสปล่อยในพื้นที่ระบาด เพื่อใช้ ควบคุมเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง โดยให้เกษตรกรเฝ้า ระวังและปล่อยแมลงข้างปีกใสอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ - แห่ท่อนพันธุ์สำหรับการปลูกมันสำปะหลังในฤดูต่อไป - สำรวจติดตามการระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง เก็บตัวอย่างต้นที่แสดงอาการส่งตรวจในห้องปฏิบัติการ พร้อมทั้งดำเนินการทำลายต้นที่แสดงอาการอื่นๆ ที่จ ากแปลงปลูก
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. ตัวหนวดยาว 3. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 220 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 250 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 450 ไร่ การระบาดคงที่	- รมณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาด ของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ และใช้ เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะ ปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินที่มีความชื้น - แนะนำให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดู การปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินชุดต่อทิ้งไม่ให้ เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของตัวหนอนกออ้อยต่อไป

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	1. หนอนเจาะลำต้นหรือหนอนเจาะฝัก 2. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ราชบุรี ลำปาง และ เชียงราย) จำนวน 1,510 ไร่ การระบาดลดลง 2,921 ไร่ พบการระบาดในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จำนวน 93,273 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 35,841 ไร่	- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านเว็บไซต์ และแจ้งเตือนในพื้นที่ปลูก เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm ซึ่งเป็นแมลงศัตรูพืชที่สำคัญของข้าวโพด และติดตามสถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรใช้ศัตรูธรรมชาติตระกูลแมลงหางหนีบ หรือปล่อยแตนเบียนทริกแกรมมา และใช้พันธุ์ต้าน เพื่อป้องกันการระบาดของหนอนเจาะลำต้นหรือหนอนเจาะฝัก
สับปะรด	1. โรคเหี่ยว	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ระยอง และภูเก็ต) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่	- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังการระบาดของโรคเหี่ยวสับปะรดในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรขุดพินทุด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ และรมรังคี่ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงค้ำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด จำนวน 5,551 ไร่ การระบาดลดลง 26 ไร่ พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด จำนวน 55,708 ไร่ การระบาดลดลง 17 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด จำนวน 10,389 ไร่ การระบาดลดลง 70 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และการดูแลสวนมะพร้าว ตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผา ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้กาดักไฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรดและดั้ววงในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>)
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. หนอนปลอกเล็ก 3. หนอนหน้าแมว 4. ดั้วแรด 5. ดั้วกุหลาบ 6. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 17 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 8 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา) จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 960 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 282 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 27 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กระบี่) จำนวน 45 ไร่ การระบาดคงที่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูปาล์มน้ำมัน โดยการตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผาทิ้ง และดำเนินการปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้กาดักไฟโรโมน โดยใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อควบคุมดั้วแรดปาล์มน้ำมัน - ให้คำแนะนำในการจัดการสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้แหล่งแพร่พันธุ์ของดั้วแรด - ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ เพื่อควบคุมการแพร่พันธุ์ของดั้วกุหลาบ - ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาทาในบริเวณที่เกิดโรคลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด
ยางพารา	1. โรครากขาว	พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด จำนวน 1,114 ไร่ การระบาดลดลง 51 ไร่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา นำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา และทาในบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา สำหรับต้นยางพาราที่พบว่าเป็นโรครากขาวระยะรุนแรง เกษตรกรควรใช้สารเคมีโพพโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตรต่อต้น ราดบริเวณที่เป็นโรครากขาวยางพารา

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ทุเรียน	1. หนอนเจาะลำต้น 2. หนอนเจาะผล 3. เพลี้ยไฟ 4. เพลี้ยแป้ง 5. เพลี้ยไก่แจ้ 6. โรครากเน่าโคนเน่า 7. โรคราดำ	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 25 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด และชุมพร) จำนวน 10,519 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 16 ไร่ ไม่พบพื้นที่ระบาดในสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 1 ไร่	- ให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ โดยสังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของ หนอนเจาะลำต้น เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด - กำจัดตัวเต็มวัยของด้วงหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่อง ในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตาถี่พัน หลวมๆ รอบต้นเพื่อดักจับตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง - แหล่งที่มีการระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลง ชนิดดูดซึม โดยพ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่ง ขนาดใหญ่ 2 ครั้งห่างกัน 14 วัน หรืออาจต้องพ่นสาร ทุกๆ 3 เดือน - ให้ตัดแต่งผลทุเรียนไม่ให้มีจำนวนมากเกินไป โดยเฉพาะผลที่อยู่ติดกัน และใช้กิ่งไม้หรือกาบ มะพร้าวคั่นระหว่างผล เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัย วางไข่หรือตัวหนอนเข้าหลบอาศัย และควรเริ่มห่อผล ทุเรียนตั้งแต่มีอายุ 6 สัปดาห์เป็นต้นไปด้วยถุงมุ้งใน ล่อน ถุงรีเมย์ หรือถุงพลาสติกสีขาวขุ่นที่เจาะรูบริเวณ ขอบล่าง เพื่อให้น้ำระบายออกมาได้ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการ ป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน โดยให้ขุด ผิวนเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออก และนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา
เงาะ	1. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนเงาะอย่าง สม่ำเสมอ ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อลดความชื้น ภายในทรงพุ่ม หากพบอาการของโรคให้ตัดส่วนนั้น ไปเผาทำลาย - แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกไซด์ไฮดรอกไซด์ 85% ดับบลิวพี 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นทั่วไปให้ทั่วทั้งต้น หรือใช้พ่นป้องกันเป็นระยะ

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 29 พ.ค. 62)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 – 29 พ.ค. 62 รายงานพบโรคทั้งหมด 47 จังหวัด 300 จุด ปัจจุบัน ยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 19 จุด ในพื้นที่ 14 จังหวัด คือ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ระยอง นครราชสีมา ศรีสะเกษ สุรินทร์ กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ตาก สมุทรสาคร นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา และสตูล

ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัว ในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 64,771 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่ หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 4,246 ตัว

โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 11 – 17 พ.ค. 62) เกิดโรคทั้งหมด 4 ครั้ง ในสุนัข 3 ครั้ง ในโค 1 ครั้ง ในพื้นที่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัด นครราชสีมา กาฬสินธุ์ และจังหวัดสตูล

8.2 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 11 – 17 พ.ค. 62) พบการระบาด 3 โรค ดังนี้

- โรคคอตีบแอฟริกาในสุกร 10 ครั้ง
 - ในสุกร 1 ครั้ง ใน 29 จุด ที่ประเทศเวียดนาม
 - ในสุกร 1 ครั้ง ที่เขตปกครองพิเศษฮ่องกง
 - ในหมูป่า 1 ครั้ง ที่ประเทศเบลเยียม
 - ในหมูป่า 2 ครั้ง ที่ประเทศยูเครน
 - ในหมูป่า 2 ครั้ง ที่ประเทศฮังการี
 - ในหมูป่า 2 ครั้ง ที่ประเทศลัตเวีย
 - ในสุกร 1 ครั้ง ที่ประเทศรัสเซีย
- โรคปากและเท้าเปื่อย รอยผลแยกชนิด 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศลิเบีย
- โรคแอนแทรกซ์ 1 ครั้ง ในช้าง ที่ประเทศบอสวานา