



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
วันที่ 10 พฤษภาคม 2562

1. สภาพอากาศ

1.1 พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า

ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป และมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ กับมีฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรง บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง รวมถึงฟ้าผ่า ควรอยู่ห่างจากต้นไม้ใหญ่ สิ่งปลูกสร้าง และป้ายโฆษณาที่ไม่แข็งแรง สำหรับภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองอย่างต่อเนื่อง กับมีฝนตกหนักบางแห่ง ส่วนทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในระยะ 1-2 วันนี้

อนึ่ง ในช่วงวันที่ 12-15 พฤษภาคม 2562 บริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และทะเลจีนใต้ ประกอบกับลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยตอนบน ในขณะที่ประเทศไทยมีอากาศร้อน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณดังกล่าวมีพายุฤดูร้อนเกิดขึ้น โดยมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และลูกเห็บตกบางพื้นที่

บริเวณความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมีลมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมบริเวณดังกล่าว ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนมีอากาศร้อนโดยทั่วไป กับมีอากาศร้อนจัดบางพื้นที่ และยังคงมีฝนฟ้าคะนองกับลมกระโชกแรงบางแห่ง สำหรับลมตะวันตกที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันและภาคใต้มีกำลังค่อนข้างแรง ทำให้ภาคใต้ยังคงมีฝนฟ้าคะนองกับมีฝนตกหนักบางพื้นที่ และคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันมีกำลังค่อนข้างแรง

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

ที่	อำเภอ	จังหวัด	ปริมาณฝน (มม.)	ความรุนแรง
1.	อ.ชนแดน	เพชรบูรณ์	95.5	ฝนตกหนักมาก
2.	อ.แหลมสิงห์	จันทบุรี	92.5	ฝนตกหนักมาก
3.	อ.เกาะช้าง	ตราด	92.0	ฝนตกหนักมาก
4.	อ.ชุมแพ	ขอนแก่น	71.5	ฝนตกหนัก
5.	อ.กันทรวิชัย	มหาสารคาม	70.5	ฝนตกหนัก

(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 41,471 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 17,551 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (47,023 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 5,552 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 41.27 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 128.07 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 34,597 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 39,445 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 56 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 15,908 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (43,974 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 62) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 4,529 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 35.98 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 118.96 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 31,482 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	11,538	46	4,793	27	75	1,001	417	42	318	35	83	25,825	11,955	46	5,111	27	13,871
ตอน.	12	8,368	2,706	32	1,061	16	218	1,998	657	33	511	28	230	10,367	3,363	32	1,572	18	7,003
กลาง	3	1,419	266	19	206	16	22	369	109	30	85	24	25	1,788	375	21	290	18	1,413
ตะวันตก	2	26,605	19,067	72	5,790	43	7	142	65	46	56	45	9	26,747	19,132	72	5,846	43	7,615
ตะวันออก	6	1,515	502	33	402	28	51	963	399	41	347	38	57	2,478	901	36	750	32	1,577
ใต้	4	8,194	5,366	65	3,656	56	39	668	379	57	326	51	43	8,863	5,745	65	3,982	56	3,117
รวม	35	70,926	39,445	56	15,908	34	412	5,142	2,026	39	1,643	34	447	76,068	41,471	55	17,551	34	34,597

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 11,368 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 46 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,672 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 26) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 5.01 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 51.90 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,503 ล้าน ลบ.ม.

อ่างเก็บน้ำ	ปริมาณน้ำในอ่างฯ		ปริมาณน้ำใช้การได้		ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ		ปริมาณน้ำระบาย		ปริมาณน้ำ รับได้อีก
	ปริมาณน้ำ	% ความจุอ่างฯ	ปริมาณน้ำ	% น้ำใช้การ	วันนี้	เมื่อวาน	วันนี้	เมื่อวาน	
ภูมิพล	6,355	47	2,555	26	3.01	0.00	21.00	21.00	7,107
สิริกิตี	4,618	49	1,768	27	2.00	1.60	26.13	25.82	4,892
ภูมิพล+สิริกิตี	10,973	48	4,323	26	5.01	1.60	47.13	46.82	11,999
แควน้อยฯ	230	24	187	21	0.00	0.06	2.59	2.59	709
ป่าสักชลสิทธิ์	165	17	162	17	0.00	0.00	2.18	2.18	795
รวมทั้งหมด	11,368	46	4,672	26	5.01	1.66	51.90	51.59	13,503

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าร้อยละ 30 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 12 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่กวอดมธรา (24%) อ่างฯแควน้อยบำรุงแดน (24%) อ่างฯห้วยหลวง (22%) อ่างฯอุบลรัตน์ (24%) อ่างฯลำปาว (24%) อ่างฯลำพระเพลิง (18%) อ่างฯลำนางรอง (30%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (17%) อ่างฯทับเสลา (24%) อ่างฯกระเสียว (21%) อ่างฯขุนด่านฯ (16%) อ่างฯคลองสิียด (24%)

2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย แม่น้ำตาปี แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 331 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 327 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ + 18.15 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 8.05 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 90 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 90 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.44 ม.รทก. (เมื่อวาน + 15.35 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.78 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.78 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 92 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 75 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 16 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 1 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 14 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 14 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 34 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 37 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศัลย์) 6 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 19 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 111 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 111 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) ปิด แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 40 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 71 ลบ.ม./วินาที

อ่าวไทย สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 95 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93 ลบ.ม./วินาที)

2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

แม่น้ำ	จุดเฝ้าระวัง	ค่าความเค็ม (กรัม/ลิตร)								เกณฑ์	หมายเหตุ
		3 พ.ค.	4 พ.ค.	5 พ.ค.	6 พ.ค.	7 พ.ค.	8 พ.ค.	9 พ.ค.	10 พ.ค.		
เจ้าพระยา	ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.15	ปกติ	- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร
เจ้าพระยา	ท่านานนทบุรี จ.นนทบุรี	0.57	0.57	0.52	0.49	0.49	0.58	0.91	0.94	ปกติ	
เจ้าพระยา	ท่าน้ำกรมชลประทานสามเสน กทม.	1.34	1.50	1.36	1.19	1.25	1.42	1.72	1.79	ปกติ	

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

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 8 พฤษภาคม 2562)

ทั้งประเทศ จำนวน 13.79 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 11.63 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 2.16 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 85.78 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 9.70 ล้านไร่ รอเกี่ยวเกี่ยว 1.93 ล้านไร่)

ลุ่มน้ำเจ้าพระยา จำนวน 8.25 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 7.71 ล้านไร่ พืชไร่ - พืชผัก 0.54 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 94.39 ของแผน (ข้าว เกือบเกี่ยวแล้ว 7.30 ล้านไร่ รอเกี่ยวเกี่ยว 0.41 ล้านไร่)

พื้นที่ปลูกข้าวนาปรังเกินกว่าแผน จำนวน 1.46 ล้านไร่ รวม 41 จังหวัด โดยแบ่งเป็น

- ในเขตชลประทาน 36 จังหวัด ปลูกข้าว 5.95 ล้านไร่ (ปลูกเกินแผน 1.32 ล้านไร่) เกือบเกี่ยวแล้ว 4.68 ล้านไร่ (79%) ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงราย เชียงใหม่ นครสวรรค์ พะเยา พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ขอนแก่น บุรีรัมย์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี ลพบุรี ชลบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว กาญจนบุรี นครปฐม ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี และสตูล

- นอกเขตชลประทาน 10 จังหวัด ปลูกข้าว 6.50 ล้านไร่ (ปลูกเกินแผน 0.15 ล้านไร่) เกือบเกี่ยวแล้ว 0.48 ล้านไร่ (96%) 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 เกือบเกี่ยว	พื้นที่ เสียหาย	พื้นที่ รอ เกือบเกี่ยว
ทั้งประเทศ (77 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	8.03	2.43	10.46	8.94	111.37	0.59	24.28	9.53	91.14		7.22	-	1.72
	นอกเขตชลประทาน	3.18	2.44	5.62	2.69	84.59	1.57	64.34	4.26	75.80		2.48	-	0.21
	รวม	11.21	4.87	16.08	11.63	103.77	2.16	44.35	13.79	85.78		9.70	-	1.93
ลุ่มน้ำเจ้าพระยา (22 จังหวัด)	ในเขตชลประทาน	5.30	0.77	6.07	6.03	113.77	0.08	10.39	6.11	100.66		5.74	-	0.29
	นอกเขตชลประทาน	1.88	0.79	2.67	1.68	89.36	0.46	58.23	2.14	80.15		1.56	-	0.12
	รวม	7.18	1.56	8.74	7.71	107.38	0.54	34.62	8.25	94.39		7.30	-	0.41

4. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 10 หน่วย ครอบคลุมทั่วประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี นครราชสีมา อุดรธานี จันทบุรี อำเภอดำรงวิทยารัษฎานุประดิษฐ์ สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (วันที่ 1-9 พฤษภาคม 2562)

ภาค	จังหวัดที่ขอรับบริการ
เหนือ	กำแพงเพชร (1) ตาก (1) น่าน (1) พะเยา (1) พิจิตร (4) พิษณุโลก (4) ลำปาง (6) ลำพูน (2) สุโขทัย (3) อุดรดิตถ์ (3) เชียงราย (18) เชียงใหม่ (2) แพร่ (1) แม่ฮ่องสอน (7)
กลาง	กาญจนบุรี (2) นครสวรรค์ (4) นนทบุรี (1) ลพบุรี (1) สระบุรี (1) อ่างทอง (1)
ตะวันออก/เฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์ (1) ขอนแก่น (2) ชัยภูมิ (1) นครราชสีมา (3) บุรีรัมย์ (2) มหาสารคาม (1) ยโสธร (1) สุรินทร์ (1) ศรีสะเกษ (2)
ตะวันออก	จันทบุรี (2) ตราด (1) ระยอง (1) สระแก้ว (2)
ใต้	นครศรีธรรมราช (2) ประจวบคีรีขันธ์ (1) สุราษฎร์ธานี (2) นราธิวาส (1)
รวม	รวม 37 จังหวัด (90 อำเภอ)

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 9 พฤษภาคม 2562 มีการปฏิบัติการฝนหลวง 10 หน่วย จำนวน 28 เที่ยวบิน มีรายงานฝนตก ดังนี้

หน่วยปฏิบัติการฯ	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1. เชียงใหม่	4	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่ จ.เชียงใหม่ (แม่แจ่ม กัลยาณิวัฒนา) จ.ลำพูน (ลี้ พังหัวช้าง) จ.ลำปาง (เถิน สบปราบ เสริมงาม)
2. พิษณุโลก	2	ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
3. กาญจนบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อย บางพื้นที่บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.สุพรรณบุรี (ดอนเจดีย์ อุทุมทองหนองหญ้าไซ)
4. ลพบุรี	9	มีฝนตกเล็กน้อยถึงหนัก บริเวณพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค จ.ชัยนาท (หนองมะโมง) จ.นครสวรรค์ (ท่าตะโก) พื้นที่การเกษตร จ.ชัยนาท (เมืองชัยนาท มโนรมย์ สรรคบุรี สรรพยา เนินขาม วัดสิงห์ หันคา หนองมะโมง) จ.อุทัยธานี (เมืองอุทัยธานี บ้านไร่ หนองฉาง หนองขาหย่าง) จ.สิงห์บุรี (เมืองสิงห์บุรี อินทร์บุรี พรหมบุรี ท่าช้าง) จ.นครสวรรค์ (พยุหะคีรี ตากลิ้ ตากฟ้า ไพศาลี ท่าตะโก) จ.ลพบุรี (เมืองลพบุรี บ้านหมี่ ท่าวัง หนองม่วง โคกเจริญ สระโบสถ์ โคกสำโรง ชัยบาดาล ท่าหลวง พัฒนาคิม ลำสนธิ) และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำกระเสียว อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโรง อ่างเก็บน้ำห้วยโป่ง อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์
5. นครราชสีมา	2	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตร จ.นครราชสีมา (วังน้ำเขียว ครบุรี) พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนลำนลูน เขื่อนลำแชะ
6. อุตรธานี	1	มีฝนตกเล็กน้อย บริเวณพื้นที่การเกษตรและลุ่มรับน้ำ เขื่อนอุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น (ภูเวียง หนองเรือ บ้านฝาง อุบลรัตน์)
7. จันทบุรี	3	มีฝนตกเล็กน้อย ในพื้นที่ จ.จันทบุรี (แก่งหางแมว เขาคิชฌกูฏ)
8. หัวหิน	3	มีฝนตกเล็กน้อย บางบริเวณพื้นที่เกษตร จ.ราชบุรี (จอมบึง) และลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยสำนักไม้เต็ง (อ.เมือง จ.ราชบุรี)
9. สุราษฎร์ธานี	-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากมีกลุ่มเมฆฝนเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งวัน
10. สงขลา	1	มีฝนตกเล็กน้อย ในพื้นที่ จ.พัทลุง (ป่าบอน) จ.สงขลา (รัตภูมิ)

สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 9 พฤษภาคม 2562)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 64 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 88.89 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,643 เที่ยวบิน (2,365:22 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 54 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ ลำปาง ลำพูน กำแพงเพชร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ลพบุรี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ ชัยนาท สระบุรี อุทัยธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี สิงห์บุรี บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ภาพสินธุ์ หนองบัวลำภู อุตรธานี นครพนม ยโสธร จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ตราด ระยอง 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 187 เครื่อง ในพื้นที่ 43 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 36 เครื่อง ในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ อุตรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(16) น่าน(6) พะเยา(2) ตาก(4) แพร่(2) บุรีรัมย์(2) เลย(1)

- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 91 เครื่อง ในพื้นที่ 22 จังหวัด คือ เชียงใหม่(4) แม่ฮ่องสอน(1) เชียงราย(1) กำแพงเพชร(3) ตาก(7) พะเยา(2) นครราชสีมา(2) ศรีสะเกษ(1) หนองคาย(1) อุตรธานี(1) ยโสธร(2) นครพนม(8) นครสวรรค์(3) นครนายก(11) ปราจีนบุรี(12) ฉะเชิงเทรา(10) จันทบุรี(12) ระยอง(3) สุพรรณบุรี(2) ราชบุรี(1) กาญจนบุรี(3) ราชบุรี(1)

- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 60 เครื่อง ในพื้นที่ 12 จังหวัด ได้แก่ สุโขทัย(3) เชียงราย(2) แพร่(1) นครราชสีมา(13) บุรีรัมย์(4) เลย(3) อุตรธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ชัยนาท(9) กาญจนบุรี(2) ราชบุรี(4)

6. ผลกระทบด้านการเกษตร

6.1 ภัยแล้ง ช่วงภัย ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

จังหวัดได้ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือภัยแล้งฯ แล้ว 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ นครราชสีมา มหาสารคาม ตราร และจังหวัดชลบุรี จำนวน 19 อำเภอ 62 ตำบล 453 หมู่บ้าน เนื่องจากขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค ขณะนี้ยังไม่มีผลกระทบด้านการเกษตร ได้ประกาศยุติสถานการณ์แล้วในพื้นที่ จ.ร้อยเอ็ด 1 อ. (เกษตรวิสัย) 1 ต. 4 ม. ปัจจุบันยังคงมีจังหวัดที่ประกาศเขตฯ (ภัยแล้ง) จำนวน 7 จังหวัด 18 อำเภอ 61 ตำบล 449 หมู่บ้าน ดังนี้

จังหวัด	จำนวน			รายชื่ออำเภอที่ประกาศเขตฯ
	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน	
1. พิษณุโลก	1	4	38	วัดโบสถ์ (4ต. 38ม.)
2. ร้อยเอ็ด	2	2	10	เมืองสรวง (1ต. 3ม.) สุวรรณภูมิ (1ต. 7ม.)
3. ศรีสะเกษ	6	16	126	เมืองจันทร์ (1ต. 7ม.) ขุขันธ์ (4ต. 36ม.) ไพรบึง (1ต. 15ม.) ศรีรัตน (3ต. 29ม.) ขุนหาญ (4ต. 27ม.) โพธิ์ศรีสุวรรณ (3ต. 12ม.)
4. นครราชสีมา	3	4	35	เฉลิมพระเกียรติ (1ต. 3ม.) สูงเนิน (2ต. 29ม.) พระทองคำ (1ต. 3ม.)
5. มหาสารคาม	2	11	79	วาปีปทุม (10ต. 69ม.) พยัคฆภูมิพิสัย (1ต. 10ม.)
6. ตราร	3	23	154	เมืองฯ (10ต. 61ม.) เขาสมิง (8ต. 66ม.) บ่อไร่ (5ต. 27ม.)
7. ชลบุรี	1	1	7	เกาะสีชัง (1ต. 7ม.)
รวม 7 จังหวัด	18	61	449	
จากทั้งหมด 76 จังหวัด	878	7,255	75,032	
คิดเป็นร้อยละของประเทศ	2.05	0.84	0.60	

ผลกระทบด้านการเกษตร

ด้านพืช 1 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก เกษตรกร 1,662 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 18,942 ไร่ แบ่งเป็น พืชไร่ (มันสำปะหลัง) 17,742 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ (ยางพารา) 1,200 ไร่

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

ด้านพืช 29 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 อุตรธานี จันทบุรี ชัยนาท ปทุมธานี อ่างทอง และสระบุรี เกษตรกร 9,970 ราย พื้นที่ 24,158 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,040 ไร่ พืชไร่ 14,922 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 8,196 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 17 จังหวัด เกษตรกร 1,864 ราย พื้นที่ 6,386 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 8.47 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 1.83 ล้านบาท

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

6.3 อุทกภัย ช่วงภัยเดือน ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

ด้านพืช 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดอุทัยธานี ลำพูน เชียงราย เพชรบูรณ์ และกำแพงเพชร เกษตรกร 1,933 ราย พื้นที่ 15,107 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1,209 ไร่ พืชไร่ 6,413 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 7,485 ไร่ สำรวจพบความเสียหายแล้ว 4 จังหวัด เกษตรกร 942 ราย พื้นที่ 8,413 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 9.70 ล้านบาท ช่วยเหลือแล้ว 9.46 ล้านบาท

ด้านประมง ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

ด้านปศุสัตว์ ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

6.4 ศัตรูพืชระบาด ช่วงภัยเดือน ม.ค. 62 – ปัจจุบัน

พื้นที่ได้รับผลกระทบ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) พะเยา (โรคราบาดหอมแดง) และอุดรดิตถ์ (เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล) เกษตรกร 1,021 ราย พื้นที่ 7,421.75 ไร่ สำรวจและช่วยเหลือแล้ว 1 จังหวัด คือ จังหวัดพะเยา เกษตรกร 560 ราย พื้นที่ 796.25 ไร่ วงเงิน 1.35 ล้านบาท

7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 1 พ.ค. 62)

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
ข้าว	1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 2. เพลี้ยกระโดดหลังขาว 3. โรคไหม้ข้าว 4. โรคขอบใบแห้ง	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (กรุงเทพฯ อุดรดิตถ์ นครปฐม) จำนวน 11,944 ไร่ การระบาดลดลง 700 ไร่ ไม่พบการระบาดสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 190 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ตาก สงขลา) จำนวน 17 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตาก) จำนวน 4 ไร่ การระบาดลดลง 16 ไร่	- ทำการประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล โรคไหม้ข้าว และศัตรูข้าวอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการระบาด - ผลิตและสนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มา และเชื้อราบิวเวอร์เรีย ใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันและกำจัดโรคไหม้ข้าวในพื้นที่ที่มีการระบาด - แนะนำให้เกษตรกรในพื้นที่ใช้บิวเวอร์เรีย เพื่อควบคุมเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและเพลี้ยกระโดดหลังขาวในพื้นที่ - แนะนำให้เกษตรกรไม่ใส่ปุ๋ยไนโตรเจนในอัตราสูงมากเกินไป และในแปลงที่มีการระบาดมาก แนะนำให้ใช้สารเคมีพ่นลงบนต้นข้าว เช่น Phenazine-5-Oxide โดยผสมน้ำแล้วพ่นในระยะที่ต้นข้าวแตกกอเต็มที่และในระยะที่ข้าวออกรวง
อ้อย	1. แมลงนูนหลวง 2. ตัวหนอนยาว 3. จักจั่น 4. หนอนกออ้อย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 300 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 350 ไร่ การระบาดคงที่ ไม่พบการระบาดสัปดาห์นี้ การระบาดลดลง 420 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ลพบุรี) จำนวน 450 ไร่ การระบาดคงที่	- รมณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่ที่อาจเกิดการระบาด และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับมือกับสถานการณ์การระบาดของศัตรูอ้อยในพื้นที่เสี่ยง - แนะนำให้เกษตรกรทำการไถนาพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวงและดักแด้ และใช้เชื้อราบิวเวอร์เรียควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในดินที่มีความชื้น - แนะนำให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูการปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินชุดต่อทิ้งไม่ให้ เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของตัวหนอนกออ้อยต่อไป
ข้าวโพด	1. หนอนเจาะลำต้นหรือ หนอนเจาะฝัก 2. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (ลำปาง เชียงราย และตาก) จำนวน 1,530 ไร่ การระบาดลดลง 5 ไร่ พบการระบาดในข้าวโพดโครงการฯ จำนวน 40,055 ไร่ พบการระบาดในข้าวโพดนอกโครงการฯ จำนวน 7,581 ไร่	- ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนผ่านเว็บไซต์ และแจ้งเตือนในพื้นที่ปลูก เพื่อให้เกษตรกรเฝ้าระวังหนอนกระทู้ fall armyworm ซึ่งเป็นแมลงศัตรูพืชที่สำคัญของข้าวโพด และติดตามสถานการณ์ศัตรูข้าวโพดอย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรใช้ศัตรูธรรมชาติตระกูลแมลงหางหนีบ หรือปล่อยแตนเบียนทริโกแกรมมา และใช้พันธุ์ต้าน เพื่อป้องกันการระบาดของหนอนเจาะลำต้นหรือหนอนเจาะฝัก
มันสำปะหลัง	1. โรคโคนเน่าหัวเน่า 2. แมลงนูนหลวง 3. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง 4. ไรแดง 5. เพลี้ยหอย	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรีและนครราชสีมา) จำนวน 28 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 20 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี) จำนวน 295 ไร่ การระบาดคงที่ พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (นครราชสีมา ปทุมธานี ลพบุรี ระยอง สระแก้ว จันทบุรี และตาก) จำนวน 333 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 70 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 4,175 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 2,560 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (นครราชสีมา จันทบุรี และชลบุรี) จำนวน 421 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 316 ไร่	- รมณรงค์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน - ผลิตขยายแตนเบียน Anagyrus lopezi แมลงช้างปีกใส และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่ โดยเตรียมการผลิตเพื่อปล่อย 1,754 จุด จุดละ 2 ครั้ง ในปีงบประมาณ 2562 - แนะนำให้เกษตรกรที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังอายุน้อยกว่า 5 เดือน หว่านปูนขาว หรือโรยเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก หรือกรณีระบาดรุนแรงมากใช้สารเคมีฟอสฟิอิล อลูมิเนียม และสำรวจติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง - แนะนำให้เกษตรกรไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอนและดักแด้ รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม โดยใส่ไปพร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในดิน - แจ้งให้เกษตรกรสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ และให้เก็บใบที่เสียหายไปเผาทำลายนอกแปลง และแจ้งเจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินการป้องกันกำจัดทันที

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
			- นำแมลงช้างปีกใสปล่อยในพื้นที่ระบาด เพื่อใช้ควบคุมเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง และแนะนำให้เกษตรกรเฝ้าระวังและปล่อยแมลงช้างปีกใสอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ - แห่ท่อนพันธุ์สำหรับการปลูกมันสำปะหลังในฤดูต่อไป
ปาล์มน้ำมัน	1. หนอนหัวดำ 2. ดั้วแรด 3. ดั้วกุหลาบ 4. หนอนปลอกเล็ก 5. โรคลำต้นเน่า	พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 17 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 6 จังหวัด จำนวน 691 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 59 ไร่ พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 27 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 22 ไร่ พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 58 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กระบี่) จำนวน 45 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูปาล์มน้ำมัน - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) ในพื้นที่ระบาด - ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา และดูแลสวนปาล์มให้สะอาดอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ - ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ - ใช้กำดักฟีโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับดั้วแรด ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาในบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของลำต้นเน่า และปรับพื้นที่ในแปลงให้มีการระบายน้ำที่ดี
ยางพารา	1. โรครากขาว	พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด จำนวน 1,167 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 32 ไร่	- ให้คำแนะนำเกี่ยวกับเรื่องการป้องกันกำจัดโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายกับสวนยางพารา โดยชุดคู่มือบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก - ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในบริเวณที่เกิดโรค เพื่อควบคุมการระบาดของโรครากขาวยางพารา - แนะนำให้เกษตรกรปลูกยางพาราพันธุ์ต้านทานโรค - ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา นำมาผสมกับปุ๋ยหมักใช้ในสวนยางพารา
มะพร้าว	1. หนอนหัวดำ 2. แมลงดำหนาม 3. ดั้วแรด	พื้นที่ระบาด 23 จังหวัด จำนวน 5,596 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 16 ไร่ พื้นที่ระบาด 28 จังหวัด จำนวน 55,972 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 88 ไร่ พื้นที่ระบาด 21 จังหวัด จำนวน 10,682 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 201 ไร่	- ถ่ายทอดความรู้ และให้คำแนะนำวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูมะพร้าว และการดูแลสวนมะพร้าว ตัดทางใบที่ถูกหนอนหัวดำทำลายมาเผา - ปล่อยแตนเบียนหนอนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) แตนเบียนไข่ทริโคแกรมมา (<i>Trichogramma</i> spp.) และแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่ - ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม (<i>Metarhizium anisopliae</i>) ทำลายไข่และตัวอ่อนดั้วแรด
ทุเรียน	1. โรครากเน่าโคนเน่า 2. หนอนเจาะลำต้น 3. หนอนเจาะผล 4. เพลี้ยไฟ 5. เพลี้ยแป้ง 6. โรคราดำ 7. เพลี้ยไก่แจ้	พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด ชุมพร) จำนวน 10,503 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 212 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 25 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 1 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 2 ไร่ พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u> พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ระยอง) จำนวน 3 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u>	- แนะนำให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาในการป้องกันและกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน โดยให้ชุดมิวเบสีกอบบริเวณที่เป็นโรคออก และนำไปเผาทำลายแล้วทาผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา - แนะนำให้เกษตรกรสังเกตรอยแผลจากการวางไข่และการทำลายของหนอน เก็บไข่ไปทำลาย เพื่อตัดวงจรการระบาด หรือใช้ตาข่ายดักผีพันหลวมๆ รอบต้น เพื่อดักจับตัวเต็มวัย มาทำลายทิ้ง แหล่งที่มีการระบาดรุนแรงให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม - กำจัดแหล่งขยายพันธุ์โดยตัดต้นทุเรียนที่ถูกทำลายรุนแรงจนไม่สามารถให้ผลผลิตได้แล้วไปเผาทิ้ง - หากพบร่องรอยทำลายของหนอนเจาะผลทุเรียนให้ใช้ไม้หรือลวดแข็งเขี่ยตัวหนอนออกมาทำลายทิ้ง ตัดแต่งผลทุเรียนที่มีจำนวนมากเกินไป และใช้กิ่งไม้หรือกาบมะพร้าวคั่นระหว่างผล เพื่อป้องกันไม่ให้ตัวเต็มวัยวางไข่หรือตัวหนอนเข้าหลบอาศัย

ชนิดพืช	ศัตรูพืช	สถานการณ์	การดำเนินงาน
เงาะ	1. โรคใบจุดสาหร่าย	พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี) จำนวน 1 ไร่ การระบาดคงที่	- แนะนำให้เกษตรกรหมั่นสำรวจสวนเงาะอย่างสม่ำเสมอ ตัดแต่งทรงพุ่มให้โปร่ง เพื่อลดความชื้นภายในทรงพุ่ม หากพบอาการของโรคให้ตัดส่วนนั้นไปเผาทำลาย - แนะนำให้ใช้สารเคมีคอปเปอร์ออกไซด์ 85% ดับบลิวพี 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นให้ทั่วทั้งต้น หรือใช้พ่นป้องกันเป็นระยะ

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 7 พ.ค. 62)

1) สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 – 7 พ.ค. 62) รายงานพบโรคทั้งหมด 47 จังหวัด 291 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 29 จุด ในพื้นที่ 21 จังหวัด คือ คือ ปทุมธานี นนทบุรี ระยอง สระแก้ว ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ตาก อุทัยธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สุราษฎร์ธานี สงขลา และสตูล

ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัว ในรัศมี 5 กม.รอบจุดเกิดโรคได้ 61,878 ตัว เร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมันได้ 4,082 ตัว

8.2 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 9 - 15 มี.ค. 62) เกิดโรคทั้งหมด 10 ครั้ง ในสุนัข 9 ครั้ง ในโค 1 ครั้ง ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี นครราชสีมา สุรินทร์ ยโสธร นครศรีธรรมราช และจังหวัดสงขลา

8.3 โรคบลูเซลลา (ช่วงวันที่ 9 - 15 มี.ค. 62) พบการระบาดในแพะเนื้อ 1 ครั้ง ในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 1 จังหวัดชัยนาท

8.4 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 9 -15 มี.ค. 62) พบการระบาดในโคนม 1 ครั้ง ในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 5 จังหวัดเชียงใหม่

8.5 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่นๆ ในสัปดาห์นี้

8.6 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 9 - 15 มี.ค. 62) พบการระบาด 7 โรค ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 36 ครั้ง
 - ในสุกร 18 ครั้ง ที่ประเทศเวียดนาม
 - ในสุกร 2 ครั้ง ที่ประเทศจีน
 - ในหมูป่า 2 ครั้ง ที่ประเทศรัสเซีย
 - ในหมูป่า และสุกร 4 ครั้ง ที่ประเทศโปแลนด์
 - ในหมูป่า และสุกร 9 ครั้ง ที่ประเทศโรมาเนีย
 - ในหมูป่า 1 ครั้ง ที่ประเทศเบลเยียม
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง 2 ครั้ง
 - H5N8 ในนก 1 ครั้ง ที่ประเทศบัลแกเรีย
 - H5N8 ในนก 1 ครั้ง ที่ประเทศเวียดนาม
- โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรงต่ำ (H5) ในนก 1 ครั้ง ที่ประเทศเดนมาร์ก
- โรคบลูทังก์ ในโค 1 ครั้ง ที่ประเทศอียิปต์
- โรคปากและเท้าเปื่อย ชนิดโอ 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศรัสเซีย
- โรคลิซมาเนีย 1 ครั้ง ในสุนัข ที่ประเทศอาร์เมเนีย
- โรคทางเดินหายใจตะวันออกกลาง ในอูฐ 1 ครั้ง ที่ประเทศเคนยา