



รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร  
วันที่ 6 ธันวาคม 2562 (เวลา 15.00 น.)

## 1. สภาพอากาศ

### 1.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

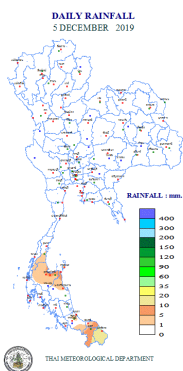
ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา "อากาศหนาวเย็นบริเวณประเทศไทยตอนบนและคลื่นลมแรงบริเวณอ่าวไทย (มีผลกระทบจนถึงวันที่ 10 ธันวาคม 2562)" ฉบับที่ 11 ลงวันที่ 6 ธันวาคม 2562 เวลา 11.00 น.

ประเทศไทยตอนบนจะมีอุณหภูมิลดลงอย่างต่อเนื่อง 4-8 องศาเซลเซียส กับมีลมแรง โดยอุณหภูมิจะลดลงต่ำที่สุดในช่วงวันที่ 7-9 ธันวาคม 2562 บริเวณพื้นราบภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอากาศหนาวถึงหนาวจัด อุณหภูมิต่ำสุด 6-12 องศาเซลเซียส ส่วนยอดดอยและยอดภูมีอากาศหนาวจัดและมีน้ำค้างแข็งบางพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 1-8 องศาเซลเซียส สำหรับภาคกลาง ภาคตะวันออก รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีอากาศเย็นถึงหนาว อุณหภูมิต่ำสุด 13-18 องศาเซลเซียส ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวดูแลสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่หนาวเย็นลง รวมถึงระมัดระวังอัคคีภัยไว้ด้วย เนื่องจากอากาศแห้งและมีลมแรง

สำหรับคลื่นลมบริเวณอ่าวไทยมีกำลังแรง โดยอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดชุมพรขึ้นมาทะเลมีคลื่นสูง 2-3 เมตร อ่าวไทยตอนล่างตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีลงไปทะเลมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ประชาชนที่อาศัยอยู่บริเวณชายฝั่งภาคใต้ฝั่งตะวันออกระวังอันตรายจากคลื่นที่ซัดเข้าหาฝั่งไว้ด้วย ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งตลอดช่วง

ทั้งนี้เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังแรงจากประเทศจีนแผ่ปกคลุมประเทศไทย สำหรับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมอ่าวไทยและภาคใต้มีกำลังแรง จึงขอให้ประชาชนติดตามประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา

### 1.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 07.00 น. วันที่ 5 ธ.ค. 62 ถึง เวลา 07.00 น. วันที่ 6 ธ.ค. 62



| ที่ | อำเภอ         | จังหวัด       | ปริมาณฝน (มม.) | ความรุนแรง   |
|-----|---------------|---------------|----------------|--------------|
| 1.  | อ.ปากพะยูน    | พัทลุง        | 12.5           | ฝนตกปานกลาง  |
| 2.  | อ.ลิซล        | นครศรีธรรมราช | 6.0            | ฝนตกเล็กน้อย |
| 3.  | อ.นบพิตำ      | นครศรีธรรมราช | 5.5            | ฝนตกเล็กน้อย |
| 4.  | อ.คีรีรัฐนิคม | สุราษฎร์ธานี  | 3.0            | ฝนตกเล็กน้อย |
| 5.  | อ.เชียรใหญ่   | นครศรีธรรมราช | 3.0            | 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 (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ธ.ค. 62)

### 2.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 48,828 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 64 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 24,954 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 48) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (59,824 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 79) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 10,996 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 21.51 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 63.45 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 27,239 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 45,782 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 65 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 22,294 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 47) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2561 (56,261 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 79) น้อยกว่าปี 2561 จำนวน 10,479 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 26.45 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 71.90 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 25,144 ล้าน ลบ.ม.

| ภาค      | ขนาดใหญ่        |                       |            |           |        |             | ขนาดกลาง        |                       |            |           |        |             | รวม             |                       |            |           |        |             | รับได้ฮีก<br>(ล้าน ม. <sup>3</sup> ) |
|----------|-----------------|-----------------------|------------|-----------|--------|-------------|-----------------|-----------------------|------------|-----------|--------|-------------|-----------------|-----------------------|------------|-----------|--------|-------------|--------------------------------------|
|          | จำนวน<br>(แห่ง) | ความจุ<br>ที่<br>รณก. | ปริมาตรน้ำ |           |        |             | จำนวน<br>(แห่ง) | ความจุ<br>ที่<br>รณก. | ปริมาตรน้ำ |           |        |             | จำนวน<br>(แห่ง) | ความจุ<br>ที่<br>รณก. | ปริมาตรน้ำ |           |        |             |                                      |
|          |                 |                       | ในอ่างฯ    | %<br>รณก. | ใช้การ | %<br>ใช้การ |                 |                       | ในอ่างฯ    | %<br>รณก. | ใช้การ | %<br>ใช้การ |                 |                       | ในอ่างฯ    | %<br>รณก. | ใช้การ | %<br>ใช้การ |                                      |
| เหนือ    | 8               | 24,825                | 11,709     | 47        | 4,965  | 27          | 75              | 1,001                 | 474        | 47        | 375    | 42          | 83              | 25,825                | 12,183     | 47        | 5,340  | 28          | 13,642                               |
| ตอน.     | 12              | 8,368                 | 4,722      | 56        | 3,125  | 47          | 218             | 1,998                 | 1,249      | 63        | 1,102  | 60          | 230             | 10,367                | 5,971      | 58        | 4,227  | 49          | 4,396                                |
| กลาง     | 3               | 1,419                 | 398        | 28        | 338    | 25          | 22              | 369                   | 179        | 49        | 155    | 45          | 25              | 1,788                 | 577        | 32        | 493    | 29          | 1,211                                |
| ตะวันตก  | 2               | 26,605                | 22,574     | 85        | 9,297  | 70          | 7               | 140                   | 77         | 55        | 67     | 51          | 9               | 26,745                | 22,651     | 85        | 9,364  | 70          | 4,095                                |
| ตะวันออก | 6               | 1,515                 | 843        | 56        | 743    | 53          | 51              | 964                   | 632        | 66        | 579    | 64          | 57              | 2,479                 | 1,475      | 59        | 1,322  | 57          | 1,004                                |
| ใต้      | 4               | 8,194                 | 5,536      | 68        | 3,825  | 59          | 39              | 668                   | 435        | 65        | 382    | 62          | 43              | 8,863                 | 5,971      | 67        | 4,208  | 59          | 2,892                                |
| รวม      | 35              | 70,926                | 45,782     | 65        | 22,294 | 47          | 412             | 5,140                 | 3,046      | 59        | 2,660  | 56          | 447             | 76,067                | 48,828     | 64        | 24,954 | 48          | 27,239                               |

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาณน้ำในอ่างฯ 11,575 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 47 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 4,879 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 27) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 4.74 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 18.22 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 13,296 ล้าน ลบ.ม.

| อ่างเก็บน้ำ     | ปริมาณน้ำในอ่างฯ |               | ปริมาณน้ำใช้การได้ |             | ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ |          | ปริมาณน้ำระบาย |          | รับได้อีก |
|-----------------|------------------|---------------|--------------------|-------------|---------------------|----------|----------------|----------|-----------|
|                 | ปริมาณน้ำ        | % ความจุอ่างฯ | ปริมาณน้ำ          | % น้ำใช้การ | วันนี้              | เมื่อวาน | วันนี้         | เมื่อวาน |           |
| ภูมิพล          | 5,765            | 43            | 1,965              | 20          | 2.63                | 1.12     | 7.00           | 7.00     | 7,697     |
| สิริกิตี        | 5,039            | 53            | 2,189              | 33          | 2.10                | 2.10     | 9.06           | 9.07     | 4,471     |
| ภูมิพล+สิริกิตี | 10,804           | 47            | 4,154              | 25          | 4.73                | 3.22     | 16.06          | 16.07    | 12,168    |
| แควน้อยฯ        | 471              | 50            | 428                | 48          | 0.01                | 0.01     | 1.12           | 1.12     | 468       |
| ป่าสักชลสิทธิ์  | 299              | 31            | 296                | 31          | 0.00                | 0.00     | 1.04           | 1.05     | 661       |
| รวมทั้งหมด      | 11,575           | 47            | 4,879              | 27          | 4.74                | 3.23     | 18.22          | 18.24    | 13,296    |

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำใช้การอยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 10 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯภูมิพล (20%) อ่างฯแม่วงอุดมธารา (24%) อ่างฯแม่มอก (21%) อ่างฯจุฬารามณ์ (8%) อ่างฯอุบลรัตน์ (-3%) อ่างฯลำพระเพลิง (15%) อ่างฯลำนางรอง (18%) อ่างฯทับเสลา (14%) อ่างฯกระเสียว (9%) และอ่างฯคลองสิียด (26%)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 5 อ่าง ได้แก่ อ่างฯสิรินธร (92%) อ่างฯตรีนครินทร์ (86%) อ่างฯวชิราลงกรณ์ (83%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (83%) และอ่างฯนฤปดินทรจินดา (86%)

## 2.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม แม่น้ำน่าน ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำมูล แม่น้ำบางปะกง แม่น้ำท่าตะเภา ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์น้ำน้อย

แม่น้ำตาปี ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ แม่น้ำโก-ลก ปริมาณน้ำอยู่ในเกณฑ์ท่วม

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 191 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 205 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +17.16 ม.รทก. ต่ำกว่าตลิ่ง 9.04 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +14.30 ม.รทก. (เมื่อวาน +14.44 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.64 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.64 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก รวม 53 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 52 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 50 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 2 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 1 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก 15 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 15 ลบ.ม./วินาที) รับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 17 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 19 ลบ.ม./วินาที) ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 5 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 5 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก รวม 44 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 46 ลบ.ม./วินาที) โดยผ่านคลองมะขามเฒ่าอุทุมพร (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุมพร) 6 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 20 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 15 ลบ.ม./วินาที และคลองเล็กอื่นๆ 3 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 110 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 93 ลบ.ม./วินาที)

## 2.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

| แม่น้ำ    | จุดเฝ้าระวัง                | ค่าความเค็ม |         |        |        |        |        |        |        | เกณฑ์               | หมายเหตุ                                                       |
|-----------|-----------------------------|-------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------|----------------------------------------------------------------|
|           |                             | 29 พ.ย.     | 30 พ.ย. | 1 ธ.ค. | 2 ธ.ค. | 3 ธ.ค. | 4 ธ.ค. | 5 ธ.ค. | 6 ธ.ค. |                     |                                                                |
| เจ้าพระยา | ปากคลองลำแล จ.ปทุมธานี      | 0.16        | 0.16    | 0.16   | 0.16   | 0.16   | 0.17   | 0.18   | 0.17   | ปกติ                | - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร |
| เจ้าพระยา | ทำนบกุ่มน้ำ จ.นนทบุรี       | 1.24        | 1.51    | 1.55   | 1.73   | 1.96   | 2.89   | 2.51   | 2.33   | สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน | - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร           |
| เจ้าพระยา | ทำนบกุ่มชลประทานสามเสน กทม. | 1.98        | 2.36    | 2.36   | 2.54   | 3.01   | 4.16   | 3.55   | 3.19   | สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน |                                                                |

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

## 2.4 สถานการณ์น้ำในแม่น้ำโขง

| สถานี                    | ระดับตลิ่ง | ระดับน้ำ<br>5 ธ.ค. 62 | + สูงกว่าตลิ่ง<br>- ต่ำกว่าตลิ่ง |
|--------------------------|------------|-----------------------|----------------------------------|
| อ.เชียงแสน จ.เชียงราย    | 12.80      | 2.36                  | -10.44                           |
| อ.เชียงคาน จ.เลย         | 16.00      | 4.42                  | -11.58                           |
| อ.เมือง จ.หนองคาย        | 12.20      | 1.37                  | -10.83                           |
| อ.เมือง จ.นครพนม         | 12.00      | 1.07                  | -10.93                           |
| อ.เมือง จ.มุกดาหาร       | 12.50      | 1.71                  | -10.79                           |
| อ.โขงเจียม จ.อุบลราชธานี | 14.50      | 2.16                  | -12.34                           |

หมายเหตุ ข้อมูลจาก [www.dwr.go.th](http://www.dwr.go.th)

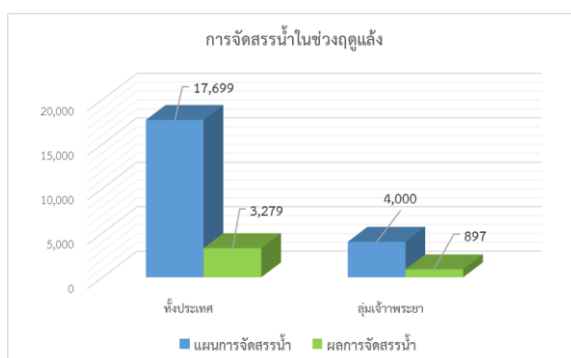
## 3. การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง ปี 2562/63

**แผนการจัดสรรน้ำ** โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศในช่วงฤดูแล้ง ปี 2562/63 (วันที่ 1 พ.ย.62 ถึง 30 เม.ย. 63) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ปริมาณน้ำต้นทุนสามารถใช้งานได้ จำนวน 26,666 ล้าน ลบ.ม. โดยการวางแผนจัดสรรน้ำทั่วประเทศ จำนวน 17,699 ล้าน ลบ.ม.

**ผลการจัดสรรน้ำ** ทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 – ปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 3,279 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 19 ของแผนจัดสรรน้ำ ส่วนในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา วันนี้ใช้น้ำไป 18.22 ล้าน ลบ.ม. ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ถึงปัจจุบัน ใช้น้ำไปแล้ว 896.84 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 22 ของแผนจัดสรรน้ำ

หน่วย : ล้าน ลบ.ม.

| พื้นที่       | แผนการจัดสรรน้ำในช่วงฤดูแล้ง ปี 2562/63 (1 พ.ย.61 - 30 เม.ย.63) |                        |          |            |        | ผลการจัดสรรน้ำ |                      |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|----------|------------|--------|----------------|----------------------|
|               | อุปโภค-บริโภค                                                   | รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ | การเกษตร | อุตสาหกรรม | รวม    | ปริมาณน้ำ      | % แผนจัดการจัดสรรน้ำ |
| ทั่วประเทศ    | 2,300                                                           | 6,999                  | 7,881    | 519        | 17,699 | 3,279          | 19                   |
| ลุ่มเจ้าพระยา | 1,150                                                           | 2,335                  | 515      | -          | 4,000  | 897            | 22                   |



#### 4. การเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

##### แผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63

ทั้งประเทศ จำนวน 7.21 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4.54 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 2.67 ล้านไร่

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.64 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.05 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.59 ล้านไร่

##### ผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี 2562/63 (ข้อมูล ณ 4 ธันวาคม 2562)

ทั้งประเทศ จำนวน 1.91 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.63 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.28 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 26.49 ของแผน

กลุ่มเจ้าพระยา จำนวน 1.48 ล้านไร่ แบ่งเป็น ข้าว 1.35 ล้านไร่ พืชไร่-พืชผัก 0.13 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 90.24 ของแผน

| ขอบเขตพื้นที่                    | พื้นที่แหล่งน้ำ | แผนการเพาะปลูก ปี 2562/63 |               |      | * สถานการณ์การเพาะปลูก ปี 2562/63 |        |               |                |            |       |
|----------------------------------|-----------------|---------------------------|---------------|------|-----------------------------------|--------|---------------|----------------|------------|-------|
|                                  |                 | ข้าวนอกเขต 2              | พืชไร่ พืชผัก | รวม  | ข้าวนอกเขต 2                      | %ข้าว  | พืชไร่ พืชผัก | %พืชไร่ พืชผัก | รวมทั้งหมด | % รวม |
| ทั้งประเทศ<br>(77 จังหวัด)       | ในเขตชลประทาน   | 2.31                      | 0.52          | 2.83 | 1.28                              | 55.41  | 0.06          | 11.54          | 1.34       | 47.35 |
|                                  | นอกเขตชลประทาน  | 2.23                      | 2.15          | 4.38 | 0.35                              | 15.70  | 0.22          | 10.23          | 0.57       | 13.01 |
|                                  | รวม             | 4.54                      | 2.67          | 7.21 | 1.63                              | 35.90  | 0.28          | 10.49          | 1.91       | 26.49 |
| ลุ่มน้ำเจ้าพระยา<br>(22 จังหวัด) | ในเขตชลประทาน   | -                         | -             | -    | 1.06                              | NA*    | 0.02          | NA*            | 1.08       | NA*   |
|                                  | นอกเขตชลประทาน  | 1.05                      | 0.59          | 1.64 | 0.29                              | 27.62  | 0.11          | 18.64          | 0.40       | 24.39 |
|                                  | รวม             | 1.05                      | 0.59          | 1.64 | 1.35                              | 128.57 | 0.13          | 22.03          | 1.48       | 90.24 |

ที่มา : กรมส่งเสริมการเกษตร และกรมชลประทาน

NA\* คือ ค่าที่ไม่มีนิยามทางคณิตศาสตร์

#### 5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติการฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2562 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ จำนวน 19 หน่วย ครอบคลุมทั่วประเทศ ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิษณุโลก ตาก นครสวรรค์ กาญจนบุรี ลพบุรี ราชบุรี นครราชสีมา อุตรดิตถ์ ขอนแก่น บุรีรัมย์ อุบลราชธานี สุรินทร์ จันทบุรี สระแก้ว ระยอง หัวหิน สุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา ปัจจุบันปิดหน่วยปฏิบัติการทั้งหมดแล้ว

##### สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 15 พฤศจิกายน 2562)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 241 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 89.20 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 6,280 เที่ยวบิน (8,925:26 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 59 จังหวัด ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ ลำปาง ลำพูน กำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ลพบุรี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ ชัยนาท สระบุรี อุทัยธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี เพชรบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง ยโสธร บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ หนองบัวลำภู อุตรดิตถ์ นครพนม จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ตราด ระยอง ปราจีนบุรี นครนายก ประจวบคีรีขันธ์ นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง สงขลา สุราษฎร์ธานี ชุมพร นราธิวาส และสตูล

#### 6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูฝน ปี 2562 จำนวน 2,139 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ อุปโภคบริโภค จำนวน 341 เครื่อง ในพื้นที่ 39 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 222 เครื่อง ในพื้นที่ 30 จังหวัด
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 90 เครื่อง ในพื้นที่ 16 จังหวัด
- ช่วยเหลืออุทกภัย (ภาคใต้) จำนวน 29 เครื่อง ในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส

เตรียมพร้อมสนับสนุนรถยนต์บรรทุกน้ำ รวมทั้งหมด 106 คัน ได้แก่ ภาคเหนือ 24 คัน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 22 คัน ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก 28 คัน ภาคใต้ 14 คัน ศูนย์ปฏิบัติการเครื่องจักรกลและส่วนกลาง (นนทบุรี) 18 คัน

## 7. ผลกระทบด้านการเกษตร

### 7.1 ภาวะฝนแล้ง/ฝนทิ้งช่วง ช่วงภัยเดือน มิ.ย. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 4 ธ.ค. 62)

สำรวจพบความเสียหายแล้ว 19 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี กำแพงเพชร เชียงราย น่าน นครสวรรค์ พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุดรดิตถ์ อุทัยธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว ลพบุรี สระบุรี และจังหวัดพัทลุง จำแนกเป็นดังนี้

**ด้านพืช** พบความเสียหายแล้ว 19 จังหวัด เกษตรกร 440,922 ราย พื้นที่ 5,067,066 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 4,252,069 ไร่ พืชไร่ 811,129 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 3,868 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 5,670.27 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 71,471 ราย พื้นที่ 878,838 ไร่ เป็นเงิน 986.71 ล้านบาท
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินทดรองฯ ปลัด 4,683.56 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินทดรองฯ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกำแพงเพชร น่าน พิษณุโลก ขอนแก่น ชัยภูมิ และจังหวัดนครราชสีมา วงเงินรวม 3,697.55 ล้านบาท)

**ด้านปศุสัตว์ และด้านประมง** ยังไม่มีรายงานพื้นที่ได้รับผลกระทบ

### 7.2 อุทกภัย

#### 7.2.1 ช่วงภัยวันที่ 25 พ.ย. 62 –ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ธ.ค. 62)

ด้วยได้เกิดฝนตกหนักในพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างและคลื่นลมแรงบริเวณอ่าวไทย ตั้งแต่วันที่ 25 พฤศจิกายน – 3 ธันวาคม 2562 เป็นต้นมา ส่งผลให้ปริมาณน้ำในแม่น้ำสายหลักมีระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง ไหลหลากเข้าท่วมพื้นที่ลุ่มต่ำ บ้านเรือน และพื้นที่การเกษตร ส่งผลให้เกิดอุทกภัย 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดนราธิวาส พัทลุง ชุมพร และจังหวัดยะลา ซึ่งจังหวัดพัทลุง ชุมพร และจังหวัดยะลา เข้าสู่ภาวะปกติแล้ว

สำหรับจังหวัดนราธิวาส ปัจจุบันมีน้ำท่วมริมตลิ่งลุ่มต่ำของแม่น้ำโก-ลก 5 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมือง ระแงะ แวง จေးโอโธรง และอำเภอสู่ไหโก-ลก ซึ่งแม่น้ำโก-ลก บริเวณสะพานลั่นตุ้ม ระดับน้ำสูงกว่าตลิ่ง 1.07 เมตร คาดว่าระดับน้ำจะต่ำกว่าตลิ่งในวันที่ 9 ธ.ค.62

ปัจจุบันกรมชลประทานเร่งสูบน้ำออกจากพื้นที่ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ จำนวน 40 เครื่อง และเครื่องผลักดันน้ำ จำนวน 14 เครื่อง กรมปศุสัตว์อพยพสัตว์ 28,575 ตัว ดูแลสุขภาพสัตว์ จำนวน 1,766 ตัว สนับสนุนอาหารสัตว์ 10,700 กิโลกรัม และกรมพัฒนาที่ดินมอบถุงยังชีพแก่มหาดินอาสา 16 ถุง ทั้งนี้ จังหวัดได้มีการประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน จำนวน 13 อำเภอ 70 ตำบล 383 หมู่บ้าน 66 ชุมชน

**ผลกระทบด้านการเกษตรในเบื้องต้น**

**ด้านพืช** เกษตรกร 34,519 ราย พื้นที่คาดว่าจะเสียหาย 20,980 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,901 ไร่ พืชไร่ 1,364 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 16,715 ไร่

**ด้านประมง** เกษตรกร 472 ราย บ่อปลา 75.85 ไร่ กระชัง/บ่อซีเมนต์ 15.45 ตร.ม.

**ด้านปศุสัตว์** เกษตรกร 21 ราย สัตว์ตาย/สูญหาย 1,221 ตัว (โค 19 ตัว แพะ 2 ตัว ไก่เนื้อ 1,200 ตัว)

#### 7.2.2 ช่วงภัยวันที่ 24 ส.ค. 62 – ปัจจุบัน (ข้อมูล ณ วันที่ 4 ธ.ค. 62)

สำรวจพบความเสียหายแล้วรวมทั้งสิ้น 31 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เพชรบูรณ์ แพร่ น่าน พิจิตร พิษณุโลก แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บุรีรัมย์ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร สุรินทร์ หนองคาย อำนาจเจริญ อุดรธานี อุบลราชธานี ตราด ปราจีนบุรี สระแก้ว กาญจนบุรี และจังหวัดราชบุรี จำแนกเป็นดังนี้

**ด้านพืช** สำรวจพบความเสียหายแล้ว 30 จังหวัด เกษตรกร 244,769 ราย พื้นที่เสียหายสิ้นเชิงรวม 2,043,582 ไร่ แยกเป็น ข้าว 1,826,323 ไร่ พืชไร่ 210,743 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 6,517 ไร่ คิดเป็นวงเงิน 2,285.64 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 25,659 ราย พื้นที่ 179,434 ไร่ เป็นเงิน 201.96 ล้านบาท
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินทดรองฯ ปลัด 2,083.68 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินทดรองฯ 10 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมหาสารคาม ยโสธร มุกดาหาร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สกลนคร หนองคาย อุดรธานี อุบลราชธานี และจังหวัดอำนาจเจริญ วงเงิน 1,853.81 ล้านบาท)

**ด้านประมง** สำรวจพบความเสียหายแล้ว 24 จังหวัด เกษตรกร 13,520 ราย พื้นที่เสียหายสิ้นเชิงรวม 12,287 ไร่ (บ่อปลา 11,285 ไร่ และบ่อกุ้ง 1,002 ไร่) กระชัง 5,117 ตารางเมตร คิดเป็นวงเงิน 60.22 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 6,698 ราย พื้นที่ (บ่อปลา/บ่อกุ้ง) 6,743 ไร่ กระชัง 4,082 ตร.ม. เป็นเงิน 31.36 ล้านบาท
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินทดรองฯ ปลัด 28.86 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินทดรองฯ 5 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาฬสินธุ์ อุบลราชธานี มุกดาหาร หนองคาย และจังหวัดมหาสารคาม วงเงินรวม 14.55 ล้านบาท อยู่ระหว่างจังหวัดสงขลา วงเงิน 14.31 ล้านบาท)

**ด้านปศุสัตว์** สำรวจพบความเสียหายแล้ว 13 จังหวัด เกษตรกร 1,058 ราย สัตว์ตายหรือสูญหายรวม 58,626 ตัว แยกเป็น โค-กระบือ 21 ตัว สุกร 79 ตัว และสัตว์ปีก 58,526 ตัว คิดเป็นวงเงิน 2.76 ล้านบาท แบ่งเป็น

- จ่ายเงินช่วยเหลือเกษตรกรแล้ว 266 ราย สัตว์ตายหรือสูญหาย 24,644 ตัว เป็นเงิน 1.25 ล้านบาท
- อยู่ระหว่างดำเนินการขอใช้เงินทดรองฯ ปลัด 1.44 ล้านบาท (อยู่ระหว่างขยายวงเงินทดรองฯ 1 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดมหาสารคาม วงเงิน 0.05 ลบ.)
- อยู่ระหว่างเสนอ ก.ช.ภ.จ. 0.07 ล้านบาท

## 8. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 27 พ.ย. 62)

| ชนิดพืช     | ศัตรูพืช                                                                                          | สถานการณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | การดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ข้าว        | 1. โรคไหม้ข้าว<br><br>2. โรคขอบใบแห้ง<br>3. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล                                  | <p>พื้นที่ระบาด 12 จังหวัด (สระแก้ว มุกดาหาร มหาสารคาม ชัยภูมิ ศรีสะเกษ สุรินทร์ กาฬสินธุ์ พะเยา ตาก ลำพูน ลำปาง และ สงขลา) จำนวน 575,837 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 143,719 ไร่</p> <p>สัปดาห์นี้ไม่มีพื้นที่ระบาด การระบาดลดลง 1 ไร่</p> <p>พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (สุพรรณบุรี อุดรดิตถ์ พิจิตร ลำปาง และ มหาสารคาม ) จำนวน 6,765 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 606 ไร่</p>                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดของศัตรูข้าว ได้แก่ โรคไหม้ข้าว โรคขอบใบแห้ง หนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาว และศัตรูข้าวอื่นๆ</li> <li>- ผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบีบาเวอเรีย เพื่อเตรียมความพร้อมใช้ในฤดูกาลใหม่ และรณรงค์ให้นำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าวในทุกพื้นที่</li> <li>- แนะนำให้เกษตรกรปลูกข้าวพันธุ์ค่อนข้างต้านทานเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 2 สุพรรณบุรี 90 สุพรรณบุรี 60 ปทุมธานี 1 พิชญโลก 2 ชัยนาท 1 ชัยนาท 2 กข29 และ กข31 และไม่ควรปลูกพันธุ์เดียวติดต่อกันเกิน 4 ฤดูปลูก และควบคุมระดับน้ำในนาได้ หลังปักดำหรือหว่าน 2-3 สัปดาห์ จนถึงระยะตั้งท้องควบคุมน้ำในแปลงนา 7-10 วัน แล้วปล่อยขังทิ้งไว้ให้แห้งเองสลับกันไป จะช่วยลดการระบาด</li> <li>- แนะนำเกษตรกรให้ดหว่านปุ๋ยในอัตราที่มากไป และแนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์ค่อนข้างต้านทานโรคไหม้ข้าว เช่น สุพรรณบุรี 1 สุพรรณบุรี 60 ปราจีนบุรี 1 พลายงาม ข้าวเจ้าหอม พิชญโลก 1 ข้าวเจ้าหอมพิชญโลก 1 สุรินทร์ 1 เหนียวอุบล 2 สันป่าตอง 1 หางยี 71 เป็นต้น</li> <li>- ประกาศเตือนการระบาดและประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรสำรวจติดตามสถานการณ์การเกิดโรคไหม้คอรวง ทั้งนี้ สำนักงานเกษตรจังหวัดและอำเภอได้รับสารชีวภัณฑ์และแนะนำวิธีการผลิตสารชีวภัณฑ์ ในพื้นที่ที่พบการระบาดรุนแรงเป็นวงกว้าง ขอให้อำเภอพิจารณาดำเนินการช่วยเหลือตามระเบียบพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.2550</li> </ul> |
| ปาล์มน้ำมัน | 1. หนอนหัวดำ<br><br>2. หนอนปลอกเล็ก<br><br>3. ดั้วแรด<br><br>4. ดั้วกุหลาบ<br><br>5. โรคลำต้นเน่า | <p>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร) จำนวน 15 ไร่ <u>การระบาดคงที่</u></p> <p>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี) จำนวน 2 ไร่ <u>การระบาดลดลง</u> 25 ไร่</p> <p>พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด (พังงา สุราษฎร์ธานี จันทบุรี และชุมพร) จำนวน 789 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 97 ไร่</p> <p>พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (จันทบุรี และ สุราษฎร์ธานี) จำนวน 128 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 33 ไร่</p> <p>พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (สุราษฎร์ธานี และชุมพร) จำนวน 90 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 5 ไร่</p>                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- รณรงค์ให้เกษตรกรดูแลสวนปาล์มน้ำมันให้สะอาด กำจัดวัชพืชบริเวณสวนปาล์มน้ำมัน เก็บเศษซากพืชไปเผาทำลาย เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรด และหมั่นสำรวจสวนปาล์มน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ</li> <li>- ให้ตัดทางใบปาล์มน้ำมันที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนหน้าแมวทำลายไปเผาทิ้ง และใช้กากับแสงไฟล่อตัวเต็มวัยมาทำลาย</li> <li>- ใช้กากัดกัฟโรโมน และใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย</li> <li>- ทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไธเลียส (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรดในระยะดักแด้ และระยะตัวหนอน</li> <li>- สำหรับต้นปาล์มน้ำมันที่ถูกด้วงแรด และด้วงกุหลาบทำลายระยะรุนแรง ให้ใช้สารเคมีคาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณใบให้ทั่วในตอนเย็นก่อนค่ำ</li> <li>- ให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ทาบริเวณที่เกิดโรค ลำต้นเน่าปาล์มน้ำมันเพื่อควบคุมการระบาด</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| มะพร้าว     | 1. หนอนหัวดำ<br><br>2. แมลงดำหนาม                                                                 | <p>พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร นนทบุรี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ราชบุรี นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ กาญจนบุรี สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา สระแก้ว พิจิตร อุดรธานี บุรีรัมย์ สงขลา สตูล นครศรีธรรมราช พังงา สุราษฎร์ธานี และภูเก็ต) จำนวน 6,891 ไร่ <u>การระบาดเพิ่มขึ้น</u> 311 ไร่</p> <p>พื้นที่ระบาด 27 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง ราชบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรปราการ ชลบุรี ระยอง จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา นครนายก มหาสารคาม สกลนคร มุกดาหาร บุรีรัมย์</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของศัตรูมะพร้าว</li> <li>- ตัดทางใบมะพร้าวที่ถูกหนอนหัวดำ และหนอนพาราซ่าทำลายไปเผาทิ้งนอกแปลง และเก็บเศษซากพืชไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ</li> <li>- ปล่อยแตนเบียนบราคอน (<i>Bracon hebetor</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของหนอนหัวดำในพื้นที่</li> <li>- ส่งเสริมให้เกษตรกรภายใต้ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนผลิตขยายแตนเบียนบราคอน เพื่อใช้ควบคุมการระบาดของหนอนหัวด้ามะพร้าว</li> <li>- ปล่อยแตนเบียนอะซีโคเดส (<i>Asecodes hispinarum</i>) เพื่อควบคุมการระบาดของแมลงดำหนามในพื้นที่</li> <li>- ใช้กากัดกัฟโรโมน ใช้ตาข่ายดักจับด้วงแรดในระยะตัวเต็มวัยมาทำลาย และทำกองล่อโดยใช้เชื้อราเมตาไธเลียส (<i>Metarhizium anisopliae</i>) เพื่อกำจัดด้วงแรด</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| ชนิดพืช     | ศัตรูพืช                                                                                                                                                                                     | สถานการณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | การดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | 3. ดั้วแรด                                                                                                                                                                                   | สงขลา สตูล ปัตตานี ยะลา นครศรีธรรมราช<br>ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ระนอง และชุมพร)<br>จำนวน 25,503 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 786 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 20 จังหวัด (กรุงเทพมหานคร อ่างทอง<br>นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม ประจวบคีรีขันธ์<br>สมุทรปราการ ชลบุรี จันทบุรี ตราด ฉะเชิงเทรา<br>นครนายก บุรีรัมย์ สงขลา สตูล ยะลา<br>นครศรีธรรมราช ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี และชุมพร)<br>จำนวน 9,756 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 398 ไร่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | - ส่งเสริมให้เกษตรกรดูแลสวนมะพร้าวให้สะอาด เก็บเศษซากพืช<br>ไปเผาทำลายเพื่อไม่ให้เป็นที่แหล่งแพร่พันธุ์ของด้วงแรดและ<br>ศัตรูพืชชนิดอื่น ๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ยางพารา     | 1. โรครากขาว<br><br>2. โรคใบร่วง                                                                                                                                                             | พื้นที่ระบาด 7 จังหวัด (จันทบุรี สงขลา<br>ปัตตานี ภูเก็ต สุราษฎร์ธานี ชุมพร และตรัง)<br>จำนวน 2,363 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 75 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (พังงา สุราษฎร์ธานี<br>ยะลา ตรัง และนราธิวาส)<br>จำนวน 418,120 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 261,15 ไร่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | - ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรครากขาว<br>โรคใบร่วง และโรคเส้นดำที่ก่อให้เกิดความเสียหายช่วงฤดูฝน<br>- ให้เกษตรกรชุดคลุมบริเวณต้นที่เป็นโรค เพื่อป้องกันไม่ให้<br>โรคแพร่ระบาดไปยังต้นอื่นโดยการสัมผัสกันของราก<br>- ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ผิดพันบริเวณที่<br>เกิดโรคเพื่อควบคุมการระบาด<br>- สำหรับโรครากขาวระยะรุนแรง ให้เกษตรกรใช้สารเคมี<br>โพธิโคนาโซล 25% อีซี อัตรา 30 ซีซีต่อน้ำ 3 ลิตรต่อต้น<br>- สำหรับต้นยางพาราที่พบว่าเป็นโรคใบร่วงระยะรุนแรง ให้<br>เกษตรกรใช้สารเคมีโดยวิธีฉีดพ่นลงดินด้วยสาร เบนนิล ,<br>โพธิโคนาโซล, โพธิโคนาโซล, ไทโอฟาเนต-เมทิล<br>- จัดทำแปลงเรียนรู้การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา สายพันธุ์<br>NST009 เพื่อควบคุมการระบาดของโรคใบร่วงในยางพาราใน<br>พื้นที่จังหวัดนราธิวาส ตรัง และจังหวัดยะลา                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| มันสำปะหลัง | 1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง<br><br>2. ไรแดงมันสำปะหลัง<br><br>3. เพลี้ยหอย<br><br>4. โรคโคนเน่าหัวเน่า<br><br>5. โรคพุ่มแจ้<br><br>6. โรคใบไหม้<br><br>7. โรคใบด่างมันสำปะหลัง<br><br>8. แมลงงู | พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี นครราชสีมา)<br>จำนวน 226 ไร่ การระบาดลดลง 412 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด (ชลบุรี นครราชสีมา<br>ศรีสะเกษ ลำปาง และ อุทัยธานี)<br>จำนวน 7,074 ไร่ การระบาดลดลง 1,809 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด (ชลบุรี และ นครราชสีมา)<br>จำนวน 32 ไร่ การระบาดลดลง 300 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 12 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 11 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 3 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 17 จังหวัด (กาญจนบุรี ขอนแก่น<br>ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ชัยภูมิ นครราชสีมา<br>บุรีรัมย์ กาฬสินธุ์ นครสวรรค์ ปราจีนบุรี<br>มหาสารคาม ระยอง ลพบุรี ศรีสะเกษ<br>สระแก้ว สุรินทร์ และอุบลราชธานี)<br>จำนวน 85,833 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 704 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี)<br>จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่ | - อนุรักษ์ควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยวิธีผสมผสาน<br>ในพื้นที่ระบาดอย่างต่อเนื่อง<br>- ผลิตขยายแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> แผลงข้างปีกใส<br>และเชื้อราไตรโคเดอร์มา เพื่อควบคุมศัตรูมันสำปะหลังในพื้นที่<br>- ให้เกษตรกรไถพรวนดินหลาย ๆ ครั้ง เพื่อทำลายตัวหนอน<br>และดักแด้แมลงงูหลวง รวมทั้งใช้เชื้อราเมตาไรเซียมควบคุม<br>- มันสำปะหลังอายุไม่น้อยกว่า 5 เดือน ให้หว่านปูนขาว หรือ<br>โรยเชื้อเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณรอบโคนต้นที่ขุดออก<br>หรือกรณีแสดงอาการโคนเน่าหัวเน่าระบาดรุนแรงมากโดยใช้สารเคมี<br>ฟอสฟิไทล อลูมิเนียม และ สารจืดดินตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่อง<br>- สร้างการรับรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรและเกษตรกร<br>เกี่ยวกับที่มา ความสำคัญ ปัจจัยที่มีผลต่อการระบาดของโรคไวรัส<br>ใบด่างมันสำปะหลัง และแนวทางเฝ้าระวังและป้องกันกำจัด<br>- ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้แก่สาธารณะชนเกี่ยวกับ<br>โรคใบด่างมันสำปะหลัง ผ่านสื่อต่าง ๆ<br>- จัดทำมาตรการเฝ้าระวังและป้องกันการระบาดของโรคใบด่าง<br>มันสำปะหลัง ให้เป็นแนวทางปฏิบัติให้สำนักงานเกษตร<br>จังหวัดและรายงานผลการสำรวจติดตามสถานการณ์ทุกสัปดาห์<br>- วางแผนการจัดการท่อนพันธุ์หรือการผลิตท่อนพันธุ์เพื่อ<br>สนับสนุนเกษตรกรในพื้นที่ระบาด<br>- ศึกษาและวางแผนการผลิตศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์ที่มี<br>ประสิทธิภาพในการกำจัดแมลงห้ำหิวพฤษภาคมโรคใบด่างมันสำปะหลัง<br>- ประสานงานกรมการค้าภายใน เพื่อให้ข้อมูลในการจัดทำ<br>โครงการช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกมันสำปะหลัง<br>- จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และควบคุมการระบาด<br><br>- ศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และดำเนินการควบคุม<br>การระบาดจัดทำโครงการณรงค์เพื่อควบคุมและการป้องกัน<br>การแพร่ระบาดของโรคใบด่างมันสำปะหลัง กิจกรรมอบรม<br>เชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ผู้ดำเนินการจัดรณรงค์ |

| ชนิดพืช            | ศัตรูพืช                                                                                | สถานการณ์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | การดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| อ้อย               | 1. หนอนกออ้อย<br>2. ดั้วหนวดยาว<br>3. แมลงนูนหลวง<br>4. โรคใบขาว                        | พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี)<br>จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี)<br>จำนวน 20 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี)<br>จำนวน 115 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ราชบุรี)<br>จำนวน 22 ไร่ การระบาดคงที่                                                                                                         | - รมรณรงค์ควบคุมศัตรูอ้อยโดยวิธีผสมผสานในพื้นที่<br>- ให้เกษตรกรทำการไถพรวนดินหลายๆ ครั้ง เพื่อทำลายหนอนแมลงนูนหลวง ดักแด้ และดั้วหนวดยาว และใช้เชื้อราชีวเวอเรีย และเชื้อราเมตาไธเลียซึมควบคุม โดยใส่พร้อมท่อนพันธุ์ขณะปลูกหรือคลุกลงในพื้นดินหรือใส่ในช่วงฤดูฝนเพื่อให้เชื้อราเจริญเติบโตได้ดี พร้อมทั้งให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงสม่ำเสมอ<br>- ให้เกษตรกรปลูกอ้อยพันธุ์ต้านทานในฤดูกาลปลูกต่อไป และให้เกษตรกรไถดินชุดต่อๆ ไร่ให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของตัวอ่อนหนอนกออ้อยต่อไป                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ | 1. หนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด (fall armyworm)                                              | พื้นที่ระบาด 39 จังหวัด จำนวน 619,809 ไร่<br>พื้นที่ระบาดรุนแรงมาก จำนวน 72,867 ไร่<br>พื้นที่ระบาดรุนแรงน้อย จำนวน 546,942 ไร่<br>การระบาดลดลง 227,900 ไร่                                                                                                                                                                                                                   | - จัดทีมเจ้าหน้าที่ติดตามสถานการณ์การระบาด<br>- ให้คำแนะนำที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่กำลังประสบปัญหาการระบาดและพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการระบาด<br>- จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการติดตามสถานการณ์และดำเนินการควบคุมการระบาดของหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุด                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| สับปะรด            | 1. โรคเหี่ยว                                                                            | พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (ตราด)<br>จำนวน 432 ไร่ การระบาดคงที่                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | - ประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนการระบาดของโรคเหี่ยวในสับปะรด ให้เกษตรกรเฝ้าระวังในพื้นที่<br>- ให้เกษตรกรใช้ไตรโคเดอร์มาและซุพหน่อพันธุ์ด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันโรคฯ<br>- รมรณรงค์ให้กำจัดเพลี้ยแป้งซึ่งเป็นพาหะของโรคเหี่ยวสับปะรด โดยให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ทุเรียน            | 1. หนอนเจาะลำต้น<br>2. เพลี้ยแป้ง<br>3. โรครากเน่าโคนเน่า<br>4. โรคราดำ<br>5. โรคใบไหม้ | พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 2,136 ไร่ การระบาดเพิ่มขึ้น 1 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 5 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด (จันทบุรี ตราด และชุมพร)<br>จำนวน 9,910 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 11 ไร่ การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด (จันทบุรี)<br>จำนวน 18 ไร่ การระบาดลดลง 1 ไร่ | - โรครากเน่าโคนเน่าทุเรียน แจ้งเตือนให้เกษตรกรเฝ้าระวังโดยหมั่นสำรวจสวนทุเรียนอย่างสม่ำเสมอ แนะนำให้ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา ในการป้องกันกำจัดโรครากเน่าโคนเน่าทุเรียนในพื้นที่ โดยให้ชุดผิวเปลือกบริเวณที่เป็นโรคออกและนำไปเผาทำลาย แล้วทาแผลด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา<br>- หนอนเจาะลำต้นทุเรียน และหนอนเจาะผล แนะนำให้สังเกตรอยแผลจากการวางไข่ และร่องรอยการทำลายของหนอนเจาะลำต้นและหนอนเจาะผล เก็บไข่และหนอนไปทำลายเพื่อตัดวงจรการระบาด ทำการกำจัดตัวเต็มวัยของดั้วหนวดยาว โดยใช้แสงไฟส่องในช่วงเวลา 19.00 - 24.00 น. หรือใช้ตาข่ายตักพื้นหลวมๆ รอบต้นเพื่อกำจัดตัวเต็มวัยมาทำลายทิ้ง สำหรับพื้นที่ที่มีการระบาดของหนอนเจาะลำต้นทุเรียนรุนแรง ให้พ่นด้วยสารฆ่าแมลงชนิดดูดซึม เช่น อิมิดาโคลพริด 10% เอสแอล อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ อะเซตามิพริด 20% เอสพี อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือไทอะมีโทแซม 25% ดับบลิวจี อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยพ่นอัตรา 5 ลิตรต่อต้น พ่นให้ชุ่มเฉพาะบริเวณลำต้นและกิ่งขนาดใหญ่ 2 ครั้ง ห่างกัน 14 วัน หรือทุกๆ 3 เดือน<br>- โรคราดำ โรคใบไหม้ และโรคราสีชมพู ใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา อัตรา 25 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นบริเวณที่แสดงอาการของโรคราดำและโรคใบไหม้ ทุก ๆ 3 - 7 วัน เพื่อป้องกันกำจัดโรคราดำ และโรคใบไหม้ ไม่ให้ลุกลามไปยังต้นอื่น ๆ<br>- เพลี้ยแป้ง ตัดส่วนที่พบเพลี้ยแป้งไปทำลายนอกแปลง หากพบการระบาดบริเวณผลทุเรียนให้ใช้น้ำพ่นบริเวณที่มีเพลี้ยแป้งเพื่อให้เพลี้ยแป้งหลุดออกไป หรือใช้น้ำผสมไวท์ออยส์ อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเพื่อกำจัดเพลี้ยแป้ง การป้องกันโดยใช้ผ้าซุบสารฆ่าแมลง เช่น มาลาไอออน (มาลาไอออน 83% อีซี) อัตรา 20 มิลลิลิตร หรือ คาร์บาริล (เซฟวิน 85% ดับบลิวพี) อัตรา 10 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นไว้ตามกิ่งสามารถป้องกันไม่ให้มดคาบเพลี้ยแป้งเคลื่อนย้ายไปยังส่วนต่างๆ ของต้นทุเรียน |

## 9. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

### 9.1 โรคพิษสุนัขบ้า (วันที่ 1 ต.ค. 61 – 28 พ.ย. 62)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ระหว่างวันที่ 1 ต.ค. 61 – 27 พ.ย. 62 รายงานพบโรคทั้งหมด 18 จังหวัด 22 จุด ปัจจุบันยังคงประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ 11 จุด ในพื้นที่ 11 จังหวัด คือ จังหวัดชัยนาท ปราจีนบุรี ชัยภูมิ บุรีรัมย์ สุรินทร์ อุบลราชธานี ร้อยเอ็ด พิจิตร นครศรีธรรมราช พัทลุง และจังหวัดสตูล

ทั้งนี้ กรมปศุสัตว์ได้เร่งดำเนินการป้องกันควบคุมโรคทุกจุดเกิดโรค โดยฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในสัตว์กลุ่มเสี่ยงทุกตัวในรัศมี 5 กม. รอบจุดเกิดโรคได้ รวมทั้งเร่งรัดควบคุมจำนวนประชากรสัตว์พาหะนำโรคที่สำคัญ (สุนัขและแมว) ทำให้มีจำนวนคงที่หรือลดลงเพื่อลดความเสี่ยงของการแพร่เชื้อโรค โดยการผ่าตัดทำหมัน

### 9.2 โรคปากและเท้าเปื่อย ประจำวันที่ 4 ธ.ค. 2562

วันนี้ มีรายงานพบสัตว์ป่วยด้วยอาการโรคปากและเท้าเปื่อยเพิ่มเติม 12 ครั้ง รวมจำนวน 233 ตัว ในพื้นที่ 6 จังหวัด ดังนี้

| ที่ | วันที่เริ่มป่วย | ชนิดสัตว์<br>*กรร1 | จังหวัด       | อำเภอ     | ตำบล        | หมู่ | ประวัติวัคซีน | ป่วย | ตาย | เสี่ยง | ผลตรวจ         |
|-----|-----------------|--------------------|---------------|-----------|-------------|------|---------------|------|-----|--------|----------------|
| 1   | 23 พ.ย.62       | โคเนื้อ            | กระบี่        | เขาพนม    | เขาดิน      | 8    | ไม่เคยฉีด     | 146  | 11  | 256    | (FMD) รอผล Lab |
| 2   | 25 พ.ย.62       | โคเนื้อ            | ปัตตานี       | โคกโพธิ์  | นาประดู่    | 4    | ไม่เคยฉีด     | 3    | 0   | 52     | (FMD) รอผล Lab |
| 3   | 30 พ.ย.62       | โคเนื้อ            | ปัตตานี       | หนองจิก   | บุโละบุโย   | 3    | เคยฉีด        | 15   | 0   | 18     | (FMD) รอผล Lab |
| 4   | 30 พ.ย.62       | โคเนื้อ            | ปัตตานี       | มายอ      | กระหวะ      | 4    | ไม่เคยฉีด     | 8    | 0   | 260    | (FMD) รอผล Lab |
| 5   | 30 พ.ย.62       | โคเนื้อ            | ตรัง          | เมืองตรัง | นาท่ามเหนือ | 13   | ไม่เคยฉีด     | 17   | 0   | 1000   | (FMD) รอผล Lab |
| 6   | 1 ธ.ค.62        | โคเนื้อ            | ปัตตานี       | ยะหริ่ง   | ยาบุม       | 2    | ไม่เคยฉีด     | 6    | 0   | 97     | (FMD) รอผล Lab |
| 7   | 1 ธ.ค.62        | โคเนื้อ            | ปัตตานี       | โคกโพธิ์  | ท่าเรือ     | 2    | ไม่เคยฉีด     | 7    | 0   | 45     | (FMD) รอผล Lab |
| 8   | 1 ธ.ค.62        | โคเนื้อ            | ปัตตานี       | ไม้แก่น   | ดอนทราย     | 2    | ไม่เคยฉีด     | 22   | 0   | 175    | (FMD) รอผล Lab |
| 9   | 2 ธ.ค.62        |                    | นครศรีธรรมราช | ลิซล      | เสภา        | 10   |               | 0    | 0   | 0      | (FMD) รอผล Lab |
| 10  | 2 ธ.ค.62        |                    | นครศรีธรรมราช | ท่าศาลา   | โมคลาน      | 3    | ไม่เคยฉีด     | 1    | 0   | 8      | (FMD) รอผล Lab |
| 11  | 2 ธ.ค.62        |                    | ภูเก็ต        | ถลาง      | เชิงทะเล    | 2    |               | 7    | 0   | 60     | (FMD) รอผล Lab |
| 12  | 3 ธ.ค.62        |                    | สุราษฎร์ธานี  | เวียงสระ  | คลองฉนวน    | 5    | ไม่เคยฉีด     | 1    | 0   | 3      | (FMD) รอผล Lab |

ตารางแสดงสถานการณ์โรคปากและเท้าเปื่อยสะสมปี 2562 การกระจายและการเปรียบเทียบ

|                                                                   |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| จังหวัดที่สถานะโรคยังไม่สงบ<br>(จำนวนสถานะควบคุมโรค/เฝ้าระวังโรค) |                  | นครศรีธรรมราช (10/0) สงขลา (10/0) ขอนแก่น (8/0) พัทลุง (8/0) ปัตตานี (6/0) สุราษฎร์ธานี (5/1) ตรัง (4/0) ประจวบคีรีขันธ์ (4/3) เพชรบุรี (4/1) ตาก (3/0) กระบี่ (2/0) ชุมพร (2/2) ภูเก็ต (2/0) ราชบุรี (2/0) สตูล (2/1) กาญจนบุรี (1/0) เชียงใหม่ (1/1) นครปฐม (1/0) นครราชสีมา (1/3) นราธิวาส (1/0) มหาสารคาม (1/0) สระบุรี (1/1) หนองบัวลำภู (1/0) อุทัยธานี (1/0) อุบลราชธานี (1/1) กาฬสินธุ์ (0/1) เชียงราย (0/2) ร้อยเอ็ด (0/2) ลำปาง (0/1) สุโขทัย (0/1) |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                       |
| ช่วงเวลา                                                          | พบโรค<br>(ครั้ง) | สัตว์ป่วย<br>(ตัว)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | จังหวัด<br>(จังหวัด)                                                                             | สูงสุด 10 จังหวัดแรก (จำนวนครั้ง รายงานการพบโรค/จำนวนสัตว์ป่วยสะสม)                                                                                                                   |
| 30 วันย้อนหลัง                                                    | 73               | 1,703                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 26                                                                                               | นครศรีธรรมราช (9/40) สงขลา (7/166) ปัตตานี (6/61) สุราษฎร์ธานี (5/273) เพชรบุรี (5/57) ชุมพร (4/191) พัทลุง (4/66) ตรัง (4/49) นครราชสีมา (4/18) ประจวบคีรีขันธ์ (3/222)              |
| ปี 2562                                                           | 154              | 5,146                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 36                                                                                               | สงขลา (18/887) นครศรีธรรมราช (17/193) นครราชสีมา (12/93) ประจวบคีรีขันธ์ (10/743) พัทลุง (8/1,154) ปัตตานี (8/66) ขอนแก่น (8/32) ร้อยเอ็ด (7/67) สุราษฎร์ธานี (6/422) เพชรบุรี (5/57) |
| ปี 2561                                                           | 139              | 8,680                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30                                                                                               |                                                                                                                                                                                       |
| รายงานผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ (ครั้ง)                          |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Type A(19) Type O(45) Type O และ A(O) ไม่เก็บตัวอย่างรอยโรค (7) ไม่ทราบ Type(21) และรอผล Lab(62) |                                                                                                                                                                                       |
| ชนิดสัตว์ที่พบรายงานโรคตาม *กรร 1                                 |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | โคเนื้อ(100/3,785) โคนม (24/847) กระบือ (11/251) แพะเนื้อ (1/19) สุกร (1/53) ไม่ทราบ (17/191)    |                                                                                                                                                                                       |

หมายเหตุ : \*กรร1 คือ รายงานการเกิดโรคระบาดสัตว์เบื้องต้น

### 9.3 ไม่มีรายงานสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติในสัปดาห์นี้

### 9.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 16 – 22 พ.ย. 62) พบการระบาด 3 โรค ดังนี้

- โรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกร 19 ครั้ง ในหมู่ปา ที่ประเทศเบลเยียม อังการี บัลแกเรีย มอลโดวา ลัตเวีย และประเทศรัสเซีย
- โรคล้มปัส สกิน 1 ครั้ง ในโค ที่ประเทศอินเดีย
- โรคไขหวัดนกชนิดรุนแรง (H5) 1 ครั้ง ในนก ที่ประเทศไต้หวัน