



ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
โทรศัพท์/โทรสาร 02-2819401 E-mail : disas\_moac@hotmail.com  
<http://www.moac.go.th>

รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร  
วันที่ 13 มิถุนายน 2561

## 1. สถานการณ์ปัจจุบัน

### 1.1 สถานการณ์ปลากะพงขาวตาย

เกิดเหตุปลากะพงขาวตายในพื้นที่จังหวัดสงขลา คาดว่าเกิดจากการเลี้ยงปลากะพงขนาดใหญ่และมีจำนวนหนาแน่น รวมทั้งเป็นช่วงเวลาน้ำขึ้น และมีระดับน้ำตื้นทำให้ค่าออกซิเจนต่ำ มีเกษตรกรได้รับความเสียหาย 2 ราย จำนวน 10 กระชัง พื้นที่ 250 ตรม.

#### ผลการดำเนินงาน

| การดำเนินงาน                                                                                                | หน่วยงานรับผิดชอบ                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. เจ้าหน้าที่ตรวจสอบคุณภาพน้ำพบว่ายังอยู่ในระดับวิกฤต ให้เฝ้าระวังปลาที่เหลือน้อยเป็นพิเศษ                 | สำนักงานประมงจังหวัด                                                         |
| 2. สนับสนุนลูกพันธุ์ปลารายละ 5,000 ตัว                                                                      | ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เขต 6                         |
| 3. หาดลาดรองรับปลากะพงที่เหลือน้อย ประมาณ 8-10 ตัน                                                          | กระทรวงพาณิชย์<br>สำนักงานประมงจังหวัด                                       |
| 4. มอบอุปกรณ์สำหรับตรวจวัดระดับออกซิเจน (test kit) และตัวเป่าอากาศในน้ำเพื่อเพิ่มออกซิเจนในน้ำให้กับเกษตรกร | ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง เขต 6<br>สำนักงานประมงจังหวัด |

### 1.2 สถานการณ์การระบาดของโรคไหม้ข้าว

พบการระบาดของโรคไหม้ในระยะกล้ารุนแรงทั่วภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง โดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดสุรินทร์ มีพื้นที่ข้าวยืนต้น 2.13 ล้านไร่ พบการระบาด 7 อำเภอ (อ.เมือง อ.ชุมพลบุรี อ.ปราสาท อ.ศีขรภูมิ อ.สังขะ อ.ลำดวน และ อ.สำโรงทาบ) เกษตรกร 2,979 ราย พื้นที่ 8,105 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 0.38 ของพื้นที่ข้าวยืนต้นของจังหวัดสุรินทร์

#### ผลการดำเนินงาน

| การดำเนินงาน                                                                                                                          | หน่วยงานรับผิดชอบ    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1. ประชาสัมพันธ์ เตือนภัย และเฝ้าระวังการระบาดของโรคไหม้ในข้าวผ่านทางวิทยุกระจายเสียง                                                 | สำนักงานเกษตรจังหวัด |
| 2. เจ้าหน้าที่เตรียมรับสถานการณ์การระบาดของโรคไหม้ในข้าว โดยการเตรียมทำเชื้อไตรโคเดอร์มาเพื่อพ่นในนาข้าว และสำรวจแปลงนาเพื่อเฝ้าระวัง | สำนักงานเกษตรอำเภอ   |
| 3. สำรวจความเสียหาย แนะนำให้ความรู้วิธีการป้องกัน และแนะนำการใช้เชื้อไตรโคเดอร์มา                                                     |                      |

หมายเหตุ จังหวัดยังไม่ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือ

### 1.3 สถานการณ์น้ำเน่าเสียทำให้ปลาตาย

เกิดปัญหาน้ำเน่าเสียทำให้เกิดปลาตายที่คลองหนองจอก ม. 10 ต.ท่าโพธิ์ อ.เมือง จ.พิษณุโลก คาดว่าสาเหตุเกิดจากฝนตกหนักติดต่อกันทำให้ภูเขาย่อยข้างคลองเน่าเสีย และฝนชะล้างยาปราบวัชพืชลงมาในหนองน้ำ ประกอบกับอากาศปิดทำให้ออกซิเจนในน้ำต่ำ มีจำนวนปลาตายประมาณ 500 กิโลกรัม

#### ผลการดำเนินงาน

| การดำเนินงาน                                                                                            | หน่วยงานรับผิดชอบ                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1. วัดปริมาณออกซิเจนในน้ำ และติดตาม เฝ้าระวังสถานการณ์                                                  | ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด จ.พิษณุโลก<br>สำนักงานประมงจังหวัด |
| 2. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาลำน้ำมูล ปล่อยน้ำลงคลองหนองจอกเพื่อเจือจางสารเคมี และเพิ่มค่าออกซิเจนในน้ำ | สำนักชลประทานเขต 3                                               |
| 3. ประสานขอน้ำหมักชีวภาพเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำ                                                          | สำนักงานประมงจังหวัด<br>สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด                  |
| 4. ติดตั้งโดว์ บัมพ์น้ำ เพื่อเพิ่มค่าออกซิเจน                                                           | อบต.ท่าโพธิ์                                                     |

## 1.4 สถานการณ์หอยแมลงภู่น้ำ

สำนักงานประมงจังหวัดสมุทรสงคราม ได้รับแจ้งจากเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่น้ำ ในเขตพื้นที่ชายฝั่งทะเล ต.บางจะเกร็ง และ ต.แหลมใหญ่ อ.เมือง จ.สมุทรสงคราม พบว่ามีหอยแมลงภู่น้ำที่เกษตรกรเพาะเลี้ยงตายจำนวนมาก ในเบื้องต้นวิเคราะห์ว่าเกิดจากปรากฏการณ์แพลงก์ตอนบูมในทะเล เนื่องจากฝนชะล้างแร่ธาตุบนพื้นดินลงสู่แม่น้ำ ซึ่งเป็นแหล่งอาหารธรรมชาติให้แพลงก์ตอนเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว เมื่อแพลงก์ตอนตายจึงเกิดการขาดออกซิเจนในน้ำ ทำให้หอยที่อยู่ในระดับน้ำลึกกว่า 2 เมตรตายทั้งหมด

### ผลการดำเนินงาน

| การดำเนินงาน                                                                           | หน่วยงานรับผิดชอบ                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1. ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างน้ำและตัวอย่างหอยไปวิเคราะห์หาสาเหตุที่แท้จริง                 | สำนักงานประมงจังหวัด<br>สถานีวิจัยและพัฒนาประมงทะเล จ.สมุทรสงคราม |
| 2. ให้คำแนะนำเกษตรกรในการแจ้งความเสียหายกับสำนักงานประมงจังหวัด/<br>สำนักงานประมงอำเภอ | สำนักงานประมงจังหวัด                                              |
| 3. สำรวจพื้นที่ได้รับความเสียหายเป็นรายแปลง                                            |                                                                   |

## 2. สถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

### 2.1 วาดภัย ช่วงภัยวันที่ 21 กุมภาพันธ์ – 20 พฤษภาคม 2561 (พายุฤดูร้อน)

- พื้นที่ได้รับผลกระทบ 33 จังหวัด 106 อำเภอ (กำแพงเพชร เชียงใหม่ เชียงราย ตาก เพชรบูรณ์ แพร่ พะเยา พิจิตร น่าน ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์ สุโขทัย อุทัยธานี อ่างทอง กาฬสินธุ์ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ เลย ศรีสะเกษ สกลนคร หนองคาย ชัยนาท จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ตราด กาญจนบุรี ราชบุรี ปทุมธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี) เกษตรกรได้รับผลกระทบรวม 26,045 ราย พื้นที่รวม 104,115 ไร่

- ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือแล้ว 21 จังหวัด 65 อำเภอ สำรวจพบความเสียหายแล้ว และมีการช่วยเหลือแล้ว ดังนี้

| ด้าน     | จังหวัด | ความเสียหายสิ้นเชิง    |                                                                                      |         | การช่วยเหลือตามระเบียบ ก.คลังฯ<br>(อำนาจจวบ.และปลัด กษ.) |                   |         |
|----------|---------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|-------------------|---------|
|          |         | ราย                    |                                                                                      | ล้านบาท | ราย                                                      |                   | ล้านบาท |
| พืช      | 23      | 5,800                  | พื้นที่ 21,814 ไร่<br>(ข้าว 2,557 ไร่ พืชไร่ 12,130 ไร่<br>พืชสวนและอื่นๆ 7,127 ไร่) | 28.82   | 2,383                                                    | พื้นที่ 9,543 ไร่ | 12.04   |
| ประมง    |         | ไม่มีรายงานความเสียหาย |                                                                                      |         |                                                          |                   |         |
| ปศุสัตว์ |         | ไม่มีรายงานความเสียหาย |                                                                                      |         |                                                          |                   |         |
| รวม      | 23      | 5,800                  |                                                                                      | 28.82   | 2,383                                                    |                   | 12.04   |

### 2.2 อุทกภัย ช่วงภัยวันที่ 2 กุมภาพันธ์ – 29 พฤษภาคม 2561 (พายุฤดูร้อน)

- พื้นที่ได้รับผลกระทบ 12 จังหวัด 22 อำเภอ (เชียงใหม่ เพชรบูรณ์ พิษณุโลก แม่ฮ่องสอน ลำปาง อุทัยธานี นครราชสีมา มหาสารคาม ชัยนาท สระแก้ว ราชบุรี และประจวบคีรีขันธ์) เกษตรกรได้รับผลกระทบรวม 6,353 ราย ได้แก่

**ด้านพืช** เกษตรกร 6,217 ราย พื้นที่ได้รับผลกระทบ 54,344 ไร่ แบ่งเป็น ข้าว 2,745 ไร่ พืชไร่ 31,054 ไร่ พืชสวนและอื่นๆ 20,545 ไร่

**ด้านประมง** เกษตรกร 84 ราย พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำได้รับผลกระทบ (บ่อปลา) 122 ไร่

**ด้านปศุสัตว์** เกษตรกร 52 ราย สัตว์ได้รับผลกระทบ (สัตว์ปีก) 1,970 ตัว

- ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือแล้ว 6 จังหวัด 10 อำเภอ สำรวจพบความเสียหายแล้ว และมีการช่วยเหลือแล้ว ดังนี้

| ด้าน     | จังหวัด | ความเสียหายสิ้นเชิง |                                                                                  |         | การช่วยเหลือตามระเบียบ ก.คลังฯ<br>(อำนาจจวบ.และปลัด กษ.) |                        |         |
|----------|---------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------|------------------------|---------|
|          |         | ราย                 |                                                                                  | ล้านบาท | ราย                                                      |                        | ล้านบาท |
| พืช      | 5       | 838                 | พื้นที่ 3,635 ไร่<br>(ข้าว 363 ไร่ พืชไร่ 2,084 ไร่<br>พืชสวนและอื่นๆ 1,188 ไร่) | 4.80    | 604                                                      | พื้นที่ 2,119 ไร่      | 3.06    |
| ประมง    | 6       | 61                  | พื้นที่ (บ่อปลา) 83.92 ไร่                                                       | 0.52    | 1                                                        | พื้นที่ (บ่อปลา) 2 ไร่ | 0.01    |
| ปศุสัตว์ | 2       | 46                  | สัตว์ตาย (สัตว์ปีก) 1,728 ตัว                                                    | -       | 12                                                       | สัตว์ตาย 564 ตัว       | 0.02    |
| รวม      | 10      | 945                 |                                                                                  | 5.32    | 617                                                      |                        | 3.09    |

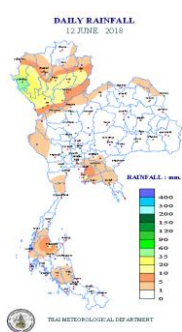
### 3. สภาพอากาศ

#### 3.1 ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

**“คลื่นลมแรงบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบน (มีผลกระทบจนถึงวันที่ 18 มิถุนายน 2561)”** ฉบับที่ 8 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2561 ในช่วงวันที่ 13-18 มิถุนายน 2561 คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังค่อนข้างแรง โดยบริเวณทะเลอันดามันมีคลื่นสูง 2-3 เมตร และบริเวณอ่าวไทยตอนบนตั้งแต่จังหวัดสุราษฎร์ธานีขึ้นมา มีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ขอให้ชาวเรือเดินเรือด้วยความระมัดระวัง และเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่ง สำหรับประชาชนที่อาศัยบริเวณชายฝั่งของภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก ขอให้ระวังอันตรายจากคลื่นลมแรงที่พัดเข้าหาฝั่งไว้ด้วย

ทั้งนี้เนื่องจากในช่วงวันที่ 13-14 มิถุนายน 2561 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ยังคงมีกำลังแรง ทำให้คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนมีกำลังแรง ส่วนในช่วงวันที่ 15-18 มิถุนายน 2561 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน และอ่าวไทยจะมีกำลังแรงขึ้น ลักษณะเช่นนี้ทำให้คลื่นลมบริเวณทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรงอย่างต่อเนื่อง

#### 3.2 ปริมาณน้ำฝน เวลา 06.00 น. วันที่ 12 มิ.ย. 61 ถึง เวลา 6.00 น. วันที่ 13 มิ.ย. 61



| ที่ | สถานี                 | จังหวัด   | ปริมาณฝน (มม.) | ความรุนแรง  |
|-----|-----------------------|-----------|----------------|-------------|
| 1.  | ต.อมก๋อย อ.อมก๋อย     | เชียงใหม่ | 48.0           | ฝนตกหนัก    |
| 2.  | ต.สนามชัย อ.นายายอาม  | จันทบุรี  | 32.5           | ฝนตกปานกลาง |
| 3.  | ต.บ้านนาม อ.แกลง      | ระยอง     | 21.0           | ฝนตกปานกลาง |
| 4.  | ต.แม่ป่าน อ.สอง       | แพร่      | 20.5           | ฝนตกปานกลาง |
| 5.  | ต.หนองอิรุณ อ.บ้านบึง | ชลบุรี    | 20.0           | ฝนตกปานกลาง |

(ข้อมูลจากสำนักสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา)

ฝนตกหนักมาก (>90 มม.) ฝนตกหนัก (35.1-90 มม.) ฝนตกปานกลาง (10.1-35.0 มม.) ฝนตกเล็กน้อย (0.1-10.0 มม.) ไม่มีฝน (0 มม.)

### 4. สถานการณ์น้ำ

#### 4.1 สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำ

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลาง (447 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 45,554 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 21,636 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 42) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (41,669 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55) มากกว่าปี 2560 จำนวน 3,885 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 216.39 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 157.91 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 30,452 ล้าน ลบ.ม.

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ (35 แห่ง) ปริมาณน้ำในอ่างฯ 42,538 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 60 (ปริมาณน้ำใช้การได้ 18,994 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 40) ปริมาณน้ำในอ่างฯ เทียบกับปี 2560 (38,903 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 55) มากกว่าปี 2560 จำนวน 3,635 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ จำนวน 186.69 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย จำนวน 127.56 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 28,331 ล้าน ลบ.ม.

| ภาค      | ขนาดใหญ่        |                       |           |           |        |             | ขนาดกลาง        |                       |           |           |        |             | รวม             |                       |           |           |        |             | รับได้อีก<br>(ล้าน ม. <sup>3</sup> ) |
|----------|-----------------|-----------------------|-----------|-----------|--------|-------------|-----------------|-----------------------|-----------|-----------|--------|-------------|-----------------|-----------------------|-----------|-----------|--------|-------------|--------------------------------------|
|          | จำนวน<br>(แห่ง) | ความจุ<br>ที่<br>รณก. | ปริมาณน้ำ |           |        |             | จำนวน<br>(แห่ง) | ความจุ<br>ที่<br>รณก. | ปริมาณน้ำ |           |        |             | จำนวน<br>(แห่ง) | ความจุ<br>ที่<br>รณก. | ปริมาณน้ำ |           |        |             |                                      |
|          |                 |                       | ในอ่างฯ   | %<br>รณก. | ใช้การ | %<br>ใช้การ |                 |                       | ในอ่างฯ   | %<br>รณก. | ใช้การ | %<br>ใช้การ |                 |                       | ในอ่างฯ   | %<br>รณก. | ใช้การ | %<br>ใช้การ |                                      |
| เหนือ    | 8               | 24,825                | 13,045    | 53        | 6,299  | 35          | 75              | 1,001                 | 622       | 62        | 533    | 59          | 83              | 25,825                | 13,667    | 53        | 6,832  | 36          | 12,160                               |
| ตอน.     | 12              | 8,368                 | 3,708     | 44        | 2,058  | 31          | 218             | 2,006                 | 1,112     | 55        | 964    | 52          | 230             | 10,374                | 4,820     | 46        | 3,022  | 35          | 5,554                                |
| กลาง     | 3               | 1,419                 | 526       | 37        | 466    | 36          | 22              | 369                   | 185       | 50        | 161    | 46          | 25              | 1,788                 | 711       | 40        | 628    | 38          | 1,018                                |
| ตะวันออก | 2               | 26,605                | 19,007    | 71        | 4,730  | 43          | 7               | 132                   | 125       | 95        | 116    | 95          | 9               | 26,737                | 19,132    | 72        | 5,846  | 43          | 7,606                                |
| ตะวันตก  | 6               | 1,515                 | 747       | 49        | 648    | 46          | 51              | 961                   | 563       | 59        | 511    | 56          | 57              | 2,476                 | 1,310     | 53        | 1,158  | 50          | 1,166                                |
| ใต้      | 4               | 8,194                 | 5,505     | 67        | 3,794  | 59          | 39              | 668                   | 409       | 61        | 357    | 55          | 43              | 8,862                 | 5,914     | 67        | 4,151  | 58          | 2,949                                |
| รวม      | 35              | 70,926                | 42,538    | 60        | 17,995 | 40          | 412             | 5,137                 | 3,016     | 59        | 2,642  | 55          | 447             | 76,063                | 45,554    | 60        | 20,636 | 42          | 30,452                               |

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

สภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำภูมิพล สิริกิตี แควน้อยฯ และป่าสักชลสิทธิ์ รวม 4 อ่างฯ มีปริมาตรน้ำในอ่างฯ 12,841 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 52 (ปริมาตรน้ำใช้การได้ 6,145 ล้าน ลบ.ม. คิดเป็นร้อยละ 34) ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ 83.47 ล้าน ลบ.ม. ปริมาณน้ำระบาย 49.34 ล้าน ลบ.ม. สามารถรับน้ำได้อีก 12,030 ล้าน ลบ.ม.

| อ่างเก็บน้ำ                             | ปริมาตรน้ำในอ่างฯ |               | ปริมาตรน้ำใช้การได้ |             | ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ |          | ปริมาณน้ำระบาย |          | ปริมาณน้ำ<br>รับได้อีก |
|-----------------------------------------|-------------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|----------|----------------|----------|------------------------|
|                                         | ปริมาตรน้ำ        | % ความจุอ่างฯ | ปริมาตรน้ำ          | % น้ำใช้การ | วันนี้              | เมื่อวาน | วันนี้         | เมื่อวาน |                        |
| ภูมิพล                                  | 7,427             | 55            | 3,627               | 38          | 63.99               | 32.61    | 20.00          | 20.00    | 6,035                  |
| สิริกิตี                                | 4,960             | 52            | 2,110               | 32          | 14.97               | 22.77    | 19.81          | 20.10    | 4,550                  |
| ภูมิพล+สิริกิตี                         | 12,387            | 54            | 5,737               | 35          | 78.96               | 55.38    | 39.81          | 40.10    | 10,585                 |
| แควน้อยฯ                                | 235               | 25            | 192                 | 21          | 2.66                | 3.22     | 6.91           | 6.91     | 704                    |
| ป่าสักชลสิทธิ์                          | 218               | 23            | 215                 | 22          | 1.85                | 0.31     | 2.62           | 2.62     | 742                    |
| รวม ภูมิพล สิริกิตี<br>แควน้อยฯ ป่าสักฯ | 12,841            | 52            | 6,145               | 34          | 83.47               | 58.91    | 49.34          | 49.63    | 12,030                 |

(หน่วย : ล้าน ลบ.ม.)

อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ 80 ขึ้นไป ของความจุอ่างฯ จำนวน 1 อ่างฯ คือ อ่างฯศรีนครินทร์ (81%)  
อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่อยู่ในเกณฑ์ น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 30 ของความจุอ่างฯ จำนวน 6 อ่างฯ ได้แก่ อ่างฯแม่กวัง  
อุดมธรา (27%) อ่างฯแควน้อยบำรุงแดน (25%) อ่างฯน้ำพุ (28%) อ่างฯป่าสักชลสิทธิ์ (23%) อ่างฯขุนด่านปราการชล (24%)  
อ่างฯถบดินทรจินดา (17%)

## 4.2 สภาพน้ำท่า

แม่น้ำปิง แม่น้ำวัง แม่น้ำยม ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำน่าน ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำมูล ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำบางปะกง ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย

แม่น้ำท่าตะเภา แม่น้ำโก-ลก ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์น้อย แม่น้ำตาปี ระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ปกติ

แม่น้ำเจ้าพระยา สถานี C.2 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 383 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 361 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำ +18.45 ม.รทก.

ต่ำกว่าตลิ่ง 7.75 เมตร

เขื่อนเจ้าพระยา สถานี C.13 ปริมาณน้ำไหลผ่าน 80 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 80 ลบ.ม./วินาที) ระดับน้ำเหนือเขื่อน +15.59 ม.รทก. (เมื่อวาน +15.63 ม.รทก.) ระดับน้ำท้ายเขื่อน +5.76 ม.รทก. (เมื่อวาน +5.76 ม.รทก.)

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันออก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 137 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 157 ลบ.ม./วินาที) คลองชัยนาท-ป่าสัก (ปตร.มโนรมย์) 105 ลบ.ม./วินาที คลองชัยนาท-อยุธยา (ปตร.มหาราช) 26 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 6 ลบ.ม./วินาที

แม่น้ำป่าสัก เขื่อนพระรามหก ปริมาณน้ำไหลผ่าน 11 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 17 ลบ.ม./วินาที) และรับน้ำเข้าคลองระพีพัฒน์ 70 ลบ.ม./วินาที ผ่านคลองระพีพัฒน์แยกตก (ปตร.พระศรีศิลป์) 12 ลบ.ม./วินาที และผ่านคลองระพีพัฒน์แยกใต้ (ปตร.พระศรีเสาวภาค) 30 ลบ.ม./วินาที

รับน้ำเข้าระบบส่งน้ำทุ่งฝั่งตะวันตก ปริมาณน้ำเข้าคลอง 151 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 171 ลบ.ม./วินาที) คลองมะขามเฒ่า-อุทุม (ปตร.มะขามเฒ่า-อุทุม) 10 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำสุพรรณ (ปตร.พลเทพ) 30 ลบ.ม./วินาที แม่น้ำน้อย (ปตร.บรมธาตุ) 81 ลบ.ม./วินาที คลองเล็กอื่นๆ 30 ลบ.ม./วินาที

อ.บางไทร สถานี C.29A ปริมาณน้ำไหลผ่านเฉลี่ย 152 ลบ.ม./วินาที (เมื่อวาน 173 ลบ.ม./วินาที)

## 4.3 คุณภาพน้ำ

กรมชลประทาน ติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ (ค่าความเค็ม) ในแม่น้ำเจ้าพระยา

| แม่น้ำ    | จุดเฝ้าระวัง                 | ความเค็ม<br>(กรัม/ลิตร)                | เกณฑ์ | หมายเหตุ                                                                                                               |
|-----------|------------------------------|----------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| เจ้าพระยา | ปากคลองสำแล จ.ปทุมธานี       | 0.14<br>ข้อมูล ณ 13 มิ.ย.61 (08.00 น.) | ปกติ  | - ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการเกษตรไม่เกิน 2 กรัม/ลิตร<br>- ค่าความเค็มของน้ำสำหรับการผลิตน้ำประปาไม่เกิน 0.25 กรัม/ลิตร |
| เจ้าพระยา | ท่าน้ำนนทบุรี จ.นนทบุรี      | 0.15<br>ข้อมูล ณ 13 มิ.ย.61 (08.00 น.) | ปกติ  |                                                                                                                        |
| เจ้าพระยา | ท่าน้ำกรมชลประทานสามเสน กทม. | 0.17<br>ข้อมูล ณ 13 มิ.ย.61 (08.00 น.) | ปกติ  |                                                                                                                        |

(ที่มา: ฝ่ายตะกอนและคุณภาพน้ำ ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา)

## 5. การปฏิบัติการฝนหลวง

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร เริ่มปฏิบัติฝนหลวงสู่ภัยแล้ง ประจำปี 2561 ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2561 โดยจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการ 12 แห่ง ใน 5 ภูมิภาค ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ พิชณุโลก นครสวรรค์ กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น อุดรธานี นครราชสีมา จันทบุรี สระแก้ว สงขลา และอำเภอหัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

### สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ปัจจุบันเปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 8 หน่วย ได้แก่ หน่วยปฏิบัติการจังหวัดเชียงใหม่ พิชณุโลก กาญจนบุรี ลพบุรี ขอนแก่น นครราชสีมา สระแก้ว และสงขลา

สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันวันที่ 12 มิถุนายน 2561 ไม่มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม

### สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ 1 มีนาคม – 12 มิถุนายน 2561)

มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 95 วัน มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.90 ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน 1,421 เที่ยวบิน (2,167:00 ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 52 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยาแพร่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน พิจิตร กำแพงเพชร พิชณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย อุดรดิตถ์ นครสวรรค์ เลย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองบัวลำภู อุดรธานี ลพบุรี อุทัยธานี กาญจนบุรี กรุงเทพฯ นครปฐม สมุทรสาคร สุพรรณบุรี ชัยนาท สระบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ หนองคาย สุรินทร์ อุบลราชธานี ยโสธร จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง นครนายก เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ นราธิวาส และสงขลา

## 6. การให้ความช่วยเหลือเฉพาะหน้า

เตรียมเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 1,856 เครื่อง สนับสนุนเพื่อช่วยเหลือพื้นที่นาปี นาปรัง พืชไร่ และอุปโภคบริโภค จำนวน 143 เครื่อง ในพื้นที่ 29 จังหวัด แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือพื้นที่ข้าวนาปีและพืชไร่ จำนวน 27 เครื่อง ในพื้นที่ 9 จังหวัด ได้แก่ อุดรดิตถ์(2) พิจิตร(1) ลำปาง(8) น่าน(2) นครราชสีมา(5) เพชรบุรี(5) ตรัง(1) พัทลุง(2) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือพื้นที่นาปรัง จำนวน 49 เครื่อง ในพื้นที่ 16 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่(9) แม่ฮ่องสอน(1) อุดรดิตถ์(1) น่าน(4) พะเยา(2) ศรีสะเกษ(1) กาญจนบุรี(2) ราชบุรี(1) นครนายก(5) ปราจีนบุรี(13) ฉะเชิงเทรา(2) ชลบุรี(2) นครสวรรค์(3) สุพรรณบุรี(1) พัทลุง(1) สงขลา(1)
- ช่วยเหลือเพื่อการอุปโภค-บริโภค จำนวน 67 เครื่อง ในพื้นที่ 13 จังหวัด ได้แก่ ลำพูน(2) พิชณุโลก(4) นครราชสีมา(5) อ่างทอง(2) อุทัยธานี(2) นนทบุรี(3) ปทุมธานี(14) ฉะเชิงเทรา(15) กาญจนบุรี(1) ปราจีนบุรี(1) ชัยนาท(9) นครศรีธรรมราช(6) พัทลุง(3)

## 7. สถานการณ์ศัตรูพืชระบาด (ข้อมูล ณ วันที่ 6 มิ.ย.61)

| ชนิดพืช     | ศัตรูพืช                                                            | สถานการณ์                                                                                                                                                                              | การดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ข้าว        | 1. เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล<br>2. เพลี้ยกระโดดหลังขาว<br>3. โรคไหม้ข้าว | พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 682 ไร่<br>การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 15 ไร่<br>การระบาดคงที่<br>พื้นที่ระบาด 4 จังหวัด จำนวน 8,773 ไร่<br>การระบาดเพิ่มขึ้น 7,995 ไร่ | - ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือน<br>- แนะนำการใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา<br>และการใช้สารเคมี                                                                                                                                                     |
| ปาล์มน้ำมัน | 1. หนอนหัวดำ<br>2. ดั้วแรด                                          | พื้นที่ระบาด 3 จังหวัด จำนวน 215 ไร่<br>การระบาดลดลง 4 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 5 จังหวัด จำนวน 1,112 ไร่<br>การระบาดเพิ่มขึ้น 4 ไร่                                                        | - ถ่ายทอดความรู้ให้คำแนะนำ<br>- ปล่อยแตนเบียน <i>Bracon hebetor</i><br>- ใช้เชื้อราเมตาไรเซียม ฟิโรโมน<br>และตาข่ายดักจับด้วงแรด ด้วยกุหลาบ<br>- เฝ้าทำลายทางใบปาล์มน้ำมันทิ้ง เพื่อไม่ให้<br>เป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของศัตรูปาล์มน้ำมัน |
| มันสำปะหลัง | 1. เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง                                            | พื้นที่ระบาด 2 จังหวัด จำนวน 84 ไร่<br>การระบาดคงที่                                                                                                                                   | - ถ่ายทอดความรู้ให้คำแนะนำ<br>- ปล่อยแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i><br>และแมลงช้างปีกใส                                                                                                                                             |

| ชนิดพืช | ศัตรูพืช                                    | สถานการณ์                                                                                                                                                                                                       | การดำเนินงาน                                                                                                                                                                                |
|---------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| มะพร้าว | 1. หนอนหัวดำ<br>2. แมลงดำหนาม<br>3. ดั้วแรด | พื้นที่ระบาด 26 จังหวัด จำนวน 33,232 ไร่<br>การระบาดลดลง 1,701 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 22 จังหวัด จำนวน 66,815 ไร่<br>การระบาดลดลง 477 ไร่<br>พื้นที่ระบาด 18 จังหวัด จำนวน 13,587 ไร่<br>การระบาดเพิ่มขึ้น 491 ไร่ | - ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ<br>- ตัดทางใบที่ถูกทำลายมาเผา<br>- ปล่อยแตนเบียน <i>Bracon hebetor</i> ,<br><i>Trichogramma spp.</i> และ <i>Asecodes hispinarum</i><br>- ใช้สารเคมีฉีดเข้าลำต้น |
| ยางพารา | 1. โรครากขาว                                | พื้นที่ระบาด 8 จังหวัด จำนวน 2,018 ไร่<br>การระบาดลดลง 22 ไร่                                                                                                                                                   | - ถ่ายทอดความรู้ ให้คำแนะนำ<br>- พ่นเชื้อราไตรโคเดอร์มาบริเวณโคนต้น                                                                                                                         |
| อ้อย    | 1. หนอนกออ้อย                               | พื้นที่ระบาด 1 จังหวัด จำนวน 20 ไร่<br>การระบาดคงที่                                                                                                                                                            | - รมรวงศ์ควบคุมศัตรูอ้อย ให้ความรู้การใช้<br>ท่อนพันธุ์ที่มีคุณภาพ และแนะนำการใช้<br>เชื้อราเมตตาไรเซียม<br>- ปล่อยแตนเบียนไข่ <i>Trichogramma spp.</i><br>แมลงหางหนีบ                      |

หมายเหตุ พื้นที่การระบาด (เพิ่มขึ้น ลดลง) เปรียบเทียบกับสัปดาห์ที่ผ่านมา

## 8. สถานการณ์โรคระบาดสัตว์

### 8.1 โรคพิษสุนัขบ้า (ช่วงวันที่ 1 ม.ค. - 10 มิ.ย.61)

1) ปัจจุบันมีจังหวัดที่ประกาศเขตโรคระบาด 34 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกรุงเทพมหานคร ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สมุทรปราการ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร ศรีสะเกษ สุรินทร์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด หนองคาย เชียงราย ตาก ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร ตรัง นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี สงขลา สตูล และยะลา

2) ดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โดยการฉีดวัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 5 กม. ได้ 100% จำนวน 6.65 ล้านตัว ฆ่าตัดทำหมันสัตว์ 0.23 ล้านตัว อบรมอาสาสมัครสัตว์ 0.05 ล้านราย และขึ้นทะเบียนสุนัขและแมวแล้ว 9.10 ล้านตัว

### 8.2 โรคปากและเท้าเปื่อย (ช่วงวันที่ 26 พ.ค. - 1 มิ.ย.61) ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้

### 8.3 โรคระบาดสัตว์ปีกป่วยตายผิดปกติ และโรคระบาดสัตว์อื่น (ช่วงวันที่ 26 พ.ค. - 1 มิ.ย.61) ไม่พบการระบาดในสัปดาห์นี้

### 8.4 โรคระบาดสัตว์ในต่างประเทศ (ช่วงวันที่ 26 พ.ค. - 1 มิ.ย.61) พบการระบาด 4 โรค ใน 4 ประเทศ ดังนี้

- 1) โรคปากและเท้าเปื่อย 2 ครั้ง ที่ประเทศมาลาวี และประเทศแอฟริกาใต้
- 2) โรคคหิวคอตแอฟริกาในสุกร ที่ประเทศแอฟริกาใต้
- 3) โรคไข้หวัดนกชนิดรุนแรง ที่ประเทศเนปาล
- 4) โรค Rabbit haemorrhagic disease ที่ประเทศอิสราเอล