



สรุปผลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ Action plan  
ตามโครงการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์อุทกภัยจังหวัดสิงห์บุรี ปี 2568

ที่	กิจกรรม	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.	เตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน -ประชุมเตรียมความพร้อมในการรับมืออุทกภัย -สำรวจพื้นที่เสี่ยงและจัดเก็บข้อมูล -จัดทำแผนเผชิญเหตุและแผนอพยพสัตว์ -ประชุมซ้อมแผนการรับมืออุทกภัย -จัดเตรียมอุปกรณ์ช่วยเหลือ -จัดเตรียมเสบียงพืชอาหารสัตว์ และถุ่ยังชีพสัตว์ -จัดเตรียมหน่วยเคลื่อนที่เร็ว หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ บริการประชาชน -ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเตรียมความพร้อมในการสนับสนุน เวชภัณฑ์ เเสบียงอาหารสัตว์ ถุ่ยังชีพสัตว์ กำล้งบุคลากร -ประชาสัมพันธ์เกษตรกรเตรียมความพร้อม -ประเมินผลและจัดทำรายงานสรุปการดำเนินการตามโครงการ	1 ครั้ง 1 ครั้ง 1 ครั้ง 1 ครั้ง 1 ครั้ง 9 ตัน 3 หน่วย 3 แห่ง 50 ครั้ง 1 ครั้ง	10 ครั้ง 1 ครั้ง 1 ครั้ง 1 ครั้ง 1 ครั้ง 9 ตัน 3 หน่วย 3 แห่ง 60 ครั้ง 1 ครั้ง	มิ.ย.-ก.ย. 68	-สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสิงห์บุรี -สำนักงานปศุสัตว์อำเภออินทร์บุรี, เมืองสิงห์บุรี, พรหมบุรี -ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ชัยนาท -ด่านกักกันสัตว์ชัยนาท

### วิธีดำเนินงาน

#### ขั้นเตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน

##### 1. ประชุมเตรียมความพร้อมในการรับมืออุทกภัย

- จัดประชุมคณะทำงานเพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ ขั้นตอน และมาตรการปฏิบัติ
- กำหนดบทบาทหน้าที่และแผนปฏิบัติงานของแต่ละฝ่าย
- ประชุมชี้แจงเจ้าหน้าที่ คณะทำงาน ตามคำสั่งการจัดตั้งศูนย์อำนวยการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านปศุสัตว์(อุทกภัย) คำสั่งสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสิงห์บุรีที่ 22/2567 ลงวันที่ 3 กันยายน 2567
- ประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนนโยบายของกรมปศุสัตว์ DLD-C พื้นที่สิงห์บุรี
- ประชุมการขับเคลื่อนคณะทำงานและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านปศุสัตว์ระดับเขต
- ประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดสิงห์บุรี
- ร่วมซ้อมแผนการฝึกศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดสิงห์บุรี กรณีอุทกภัย

- ร่วมประชุมรับทราบสถานการณ์ กองบัญชาการการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (บกปภ.ช.)
  - ประชุมเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสิงห์บุรี แจ้างแผนการปฏิบัติงานและสถานการณ์ระดับน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อการเฝ้าระวังติดตามข่าวสารการเกิดอุทกภัยในพื้นที่เสี่ยงอย่างใกล้ชิด
2. **สำรวจพื้นที่เสี่ยงและจัดเก็บข้อมูล**
    - ลงพื้นที่สำรวจจุดเสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในเขตชุมชนและพื้นที่ปศุสัตว์
    - จัดทำแผนที่พื้นที่เสี่ยง พร้อมบันทึกข้อมูลจำนวนสัตว์และทรัพยากรที่ต้องป้องกัน
  3. **จัดทำแผนเผชิญเหตุและแผนอพยพสัตว์**
    - จัดทำแผนการรับมือเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน รวมถึงเส้นทางอพยพสัตว์
    - ระบุจุดพักพิงสัตว์ชั่วคราวและระบบดูแลสัตว์ในสถานการณ์ภัยพิบัติ
  4. **ประชุมซ้อมแผนการรับมืออุทกภัย**
    - ชักซ้อมการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างเจ้าหน้าที่และอาสาสมัคร
    - ทดสอบความพร้อมของอุปกรณ์และการสื่อสาร
  5. **จัดเตรียมอุปกรณ์ช่วยเหลือ**
    - เตรียมประสานงาน การจัดหา เรือ เสื้อชูชีพ และอุปกรณ์อื่นๆ
    - จัดระบบเก็บรักษาเพื่อให้พร้อมใช้งานทันที
  6. **จัดเตรียมเสบียงพืชอาหารสัตว์ และถุยังชีพสัตว์**
    - ประสานการจัดหาและสำรองเสบียงอาหารสัตว์ น้ำสะอาด และถุยังชีพสัตว์
    - เตรียมความพร้อมแพ็คชุดแจกจ่ายเพื่อความสะดวกในการขนส่ง
  7. **จัดเตรียมหน่วยเคลื่อนที่เร็ว และหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่**
    - จัดตั้งทีมเคลื่อนที่เร็วเพื่อเข้าถึงพื้นที่ประสบภัยอย่างรวดเร็ว ในพื้นที่ 3 อำเภอ
    - เตรียมหน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการรักษา ฉีดวัคซีน และให้คำแนะนำแก่เกษตรกร
  8. **ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการสนับสนุน**
    - ประสานขอรับการสนับสนุนเวชภัณฑ์ เเสบียงอาหารสัตว์ ถุยังชีพสัตว์ และบุคลากร
    - จัดระบบการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานรัฐ เอกชน และอาสาสมัคร
  9. **ประชาสัมพันธ์เกษตรกรเตรียมความพร้อม**
    - ใช้หอกระจายข่าว แผ่นพับ สื่อสังคมออนไลน์ และการประชุมชุมชน
    - แจ้างเตือนให้เกษตรกรเตรียมสถานที่เลี้ยงสัตว์ให้ปลอดภัยและสำรองเสบียงอาหารสัตว์
  10. **ประเมินผลและจัดทำรายงานสรุปการดำเนินการ**
    - สรุปผลการเตรียมความพร้อมและปฏิบัติการรับมืออุทกภัย
    - จัดทำข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงการดำเนินงานในครั้งต่อไป

### ปัญหาและอุปสรรคหลักในการดำเนินโครงการ

1. **ขาดการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน**
  - หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีหลายฝ่าย (เช่น ปภ., อบต., เทศบาล, กรมชลประทาน ฯลฯ) แต่ขาดการสื่อสาร ประสานงาน และแบ่งหน้าที่อย่างชัดเจน
  - การวางแผนและจัดการข้อมูลคนละระบบ ทำให้การตอบสนองไม่ทันทั่วถึง
2. **ขาดข้อมูลที่เป็นปัจจุบันและแม่นยำ**
  - การคาดการณ์สภาพอากาศหรือปริมาณฝนไม่แม่นยำ ทำให้เตรียมการไม่ตรงกับสถานการณ์จริง
  - ขาดแผนที่น้ำท่วมซ้ำซากหรือข้อมูลพื้นที่เสี่ยงที่อัปเดตล่าสุด

3. **งบประมาณและทรัพยากรไม่เพียงพอ**
  - ขาดอุปกรณ์ เช่น เรือ เครื่องมือสื่อสารฉุกเฉิน
  - งบประมาณจำกัดทำให้ไม่สามารถดำเนินกิจกรรมเตรียมความพร้อม เช่น การซ้อมแผน การอบรม การประชาสัมพันธ์ ได้เต็มที่
4. **การมีส่วนร่วมของประชาชนยังไม่ทั่วถึง**
  - ประชาชนบางส่วนยังขาดความตระหนักถึงภัยอุทกภัย หรือไม่ให้ความร่วมมือในการซ้อมแผน
  - การสื่อสารความเสี่ยงยังไม่ทั่วถึง โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง
5. **ข้อจำกัดด้านโครงสร้างพื้นฐาน**
  - ไม่มีที่พักพิงชั่วคราว หรือศูนย์อพยพสัตว์ที่ได้มาตรฐาน
6. **ปัญหาทางกฎหมายหรือข้อจำกัดเชิงนโยบาย**
  - บางพื้นที่ติดขัดเรื่องกรรมสิทธิ์ในที่ดิน ไม่สามารถดำเนินโครงการน้ำท่วมได้
  - ขาดกฎหมายหรือข้อบังคับที่เอื้อต่อการจัดการภัยพิบัติในระยะยาว

### ข้อเสนอแนะในการดำเนินโครงการ

#### 1. ส่งเสริมการบูรณาการและความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน

- จัดตั้งศูนย์บัญชาการกลางหรือคณะกรรมการเฉพาะกิจที่มีอำนาจชัดเจนในการสั่งการช่วงเกิดเหตุ
- จัดให้มีระบบข้อมูลกลางที่สามารถใช้ร่วมกันระหว่างหน่วยงาน ทั้งระดับท้องถิ่นและส่วนกลาง

#### 2. พัฒนาระบบข้อมูลและเทคโนโลยี

- ลงทุนในระบบเตือนภัยล่วงหน้าที่เหมาะสม เช่น ระบบเรดาร์ตรวจอากาศ ระบบเซ็นเซอร์ตรวจระดับน้ำ
- จัดทำแผนที่เสี่ยงภัยและฐานข้อมูลน้ำท่วมซ้ำซากที่อัปเดตทุกปี
- พัฒนาแอปพลิเคชันหรือแพลตฟอร์มออนไลน์เพื่อสื่อสารข้อมูลให้ประชาชนเข้าถึงง่าย

#### 3. เสริมสร้างศักยภาพบุคลากรและชุมชน

- จัดอบรมและซ้อมแผนป้องกันและรับมืออุทกภัยอย่างสม่ำเสมอ ทั้งในระดับเจ้าหน้าที่และประชาชน
- สนับสนุนการจัดตั้ง "อาสาสมัครเฝ้าระวังภัย" ในชุมชนที่มีความเสี่ยงสูง

#### 4. จัดสรรงบประมาณและทรัพยากรให้เพียงพอ

- จัดทำแผนงบประมาณที่ครอบคลุมทั้งการเตรียมการก่อนเกิดภัย การรับมือขณะเกิดภัย และการฟื้นฟูหลังภัย
- จัดหาอุปกรณ์สำรองไว้ในจุดยุทธศาสตร์ เช่น เรือ อุปกรณ์สื่อสาร เป็นต้น

#### 5. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอย่างยั่งยืน

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำในพื้นที่เสี่ยง
- สร้างหรือซ่อมแซมพนังกั้นน้ำ อ่างเก็บน้ำ และคลองส่งน้ำให้มีประสิทธิภาพ
- พิจารณาออกแบบพื้นที่รับน้ำชั่วคราว เช่น “แก้มลิง” เพื่อชะลอปริมาณน้ำหลาก

## 6. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน

- รมรณรงค์สร้างจิตสำนึกด้านภัยพิบัติในชุมชนผ่านสื่อหลากหลายช่องทาง
- ส่งเสริมให้ชุมชนจัดทำ “แผนป้องกันภัยพิบัติระดับหมู่บ้าน” เพื่อสร้างการเตรียมพร้อมจากฐานราก

## แนวทางการแก้ไขในการดำเนินโครงการ

### 1. แก้ไขปัญหาการขาดการประสานงานระหว่างหน่วยงาน

- จัดตั้งคณะทำงานร่วมถาวร ระหว่างหน่วยงานรัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคประชาชน เพื่อกำหนดบทบาทหน้าที่ชัดเจน
- พัฒนาศูนย์ข้อมูลกลาง (Data Center) เพื่อรวบรวมข้อมูลน้ำ ภูมิอากาศ และความเสี่ยง เพื่อให้ใช้ร่วมกันได้แบบเรียลไทม์

### 2. ปรับปรุงระบบเตือนภัยและการสื่อสาร

- ติดตั้ง ระบบเตือนภัยอัตโนมัติ ในพื้นที่เสี่ยง เช่น เสียงสัญญาณ ไฟกระพริบ หรือข้อความแจ้งเตือนผ่านมือถือ
- พัฒนาช่องทางการสื่อสารหลายรูปแบบ เช่น เสียงตามสาย วิทยุชุมชน และแอปพลิเคชันที่เข้าถึงง่าย

### 3. เพิ่มศักยภาพและการเตรียมความพร้อมของชุมชน

- จัดอบรมให้ความรู้ประชาชนเรื่องการเอาตัวรอดจากน้ำท่วม และการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- ส่งเสริมให้มี “แผนชุมชนรับมือภัยพิบัติ” พร้อมซ้อมแผนประจำปี

### 4. เร่งรัดการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำในพื้นที่เสี่ยง รองรับปริมาณน้ำได้ดีขึ้น
- สร้างพนังกั้นน้ำ อ่างเก็บน้ำ และคันดินรอบชุมชน
- จัดหาที่พักพิงชั่วคราวให้ได้มาตรฐานและเพียงพอในกรณีอพยพสัตว์

### 5. แก้ไขข้อจำกัดด้านงบประมาณและทรัพยากร

- วางแผนงบประมาณล่วงหน้าแบบ “งบภัยพิบัติเฉพาะกิจ” ที่สามารถนำมาใช้ได้ทันทีเมื่อเกิดภัย
- ขอรับการสนับสนุนจากภาคเอกชน ภาคประชาสังคม

### 6. เสริมสร้างกลไกทางกฎหมายและนโยบาย

- ทบทวนและปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เช่น พระราชบัญญัติการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ให้ทันสมัยและเอื้อต่อการทำงานเชิงรุก
- กำหนดนโยบายระดับชาติที่ให้ความสำคัญกับการ “ป้องกันไว้ก่อน” มากกว่าการ “แก้ไขเมื่อเกิดเหตุแล้ว”

## การประเมินโครงการ

### 1. ผลสัมฤทธิ์เชิงปริมาณ

- เป้าหมายการจัดกิจกรรมต่าง ๆ บรรลุเกือบครบ 100%
- การประชาสัมพันธ์ดำเนินการได้มากกว่าเป้าหมาย (60 ครั้ง จากที่ตั้งเป้า 50 ครั้ง)
- สามารถเตรียมเสปียงและอุปกรณ์ได้ครบตามที่กำหนด

### 2. ผลสัมฤทธิ์เชิงคุณภาพ

- เจ้าหน้าที่และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความเข้าใจขั้นตอนการรับมืออุทกภัยมากขึ้น
- เกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงมีความตื่นตัวและเตรียมความพร้อมมากกว่าปีที่ผ่านมา
- หน่วยเคลื่อนที่เร็วและสัตวแพทย์เคลื่อนที่สามารถให้บริการประชาชนได้ทันเวลา

### 3. ปัญหาและข้อจำกัด

- การบูรณาการระหว่างหน่วยงานยังไม่เป็นเอกภาพ ทำให้การตอบสนองบางส่วนล่าช้า
- ข้อมูลพื้นที่เสี่ยงและพยากรณ์อากาศยังไม่แม่นยำ
- งบประมาณและอุปกรณ์บางประเภทไม่เพียงพอ
- การมีส่วนร่วมของประชาชนบางพื้นที่ยังไม่ครอบคลุม

### 4. ประโยชน์ที่ได้รับ

- สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงานปศุสัตว์และหน่วยงานด้านภัยพิบัติ
- เพิ่มความพร้อมด้านทรัพยากร เช่น เสปียง อุปกรณ์ช่วยเหลือ
- เกษตรกรได้รับการแจ้งเตือนและคำแนะนำที่ชัดเจน ลดความเสียหายจากอุทกภัย
- เจ้าหน้าที่มีประสบการณ์ตรงจากการซ้อมแผนและการทำงานร่วมกับหน่วยงานอื่น

### 5. ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุง

- เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน โดยจัดตั้งศูนย์ข้อมูลกลางและคณะทำงานถาวร
- พัฒนาระบบเตือนภัยล่วงหน้า ที่แม่นยำและเข้าถึงประชาชนได้ง่าย
- เพิ่มงบประมาณและอุปกรณ์สำรอง โดยเฉพาะเรือ เครื่องสื่อสาร และถุงยังชีพสัตว์
- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน ผ่านแผนป้องกันภัยระดับชุมชนและอาสาสมัครเฝ้าระวังภัย
- พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน เช่น ที่พักพิงสัตว์ ระบบระบายน้ำ และพังกันน้ำ

6. บทสรุป โครงการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์อุทกภัย จังหวัดสิงห์บุรี ปี 2568 ประสบความสำเร็จในระดับที่น่าพอใจ โดยสามารถดำเนินกิจกรรมได้ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ ช่วยลดความเสี่ยงและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับเกษตรกรและสัตว์เลี้ยง อย่างไรก็ตาม ยังมีข้อจำกัดบางประการ โดยเฉพาะด้านการประสานงาน งบประมาณ และโครงสร้างพื้นฐาน จึงควรนำข้อเสนอแนะไปปรับปรุง เพื่อให้การดำเนินโครงการในปีต่อไปมีความสมบูรณ์และยั่งยืนมากยิ่งขึ้น

## ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

1. สามารถดำเนินกิจกรรมได้ตามเป้าหมาย ช่วยลดความเสี่ยงและความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับเกษตรกรและสัตว์เลี้ยง
2. การสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐทั้งด้านวิชาการ งบประมาณ
3. เกษตรกรมีความตื่นตัวและเตรียมความพร้อมมากขึ้น