

# คำนำ

ภัยพิบัติที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ โดยเฉพาะน้ำท่วมและภัยแล้ง ในปัจจุบันมีแนวโน้มรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากสภาวะการเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติและผลกระทบของมนุษย์ก่อให้เกิดความเสียหายทางด้านการเกษตรเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะการเพาะปลูก การประมง และการเลี้ยงสัตว์ ส่งผลต่อการดำรงชีพและโอกาสของเกษตรกรซึ่งส่วนใหญ่มีฐานะยากจน ภัยพิบัติที่เกิดขึ้นในปัจจุบันมักเกิดซ้ำซากในพื้นที่เดิมและการแก้ไขปัญหาที่ผ่านมาเป็นการตั้งรับ กล่าวคือ มุ่งเน้นไปที่การช่วยเหลือฟื้นฟูมากกว่าการป้องกันและลดผลกระทบ หากภัยมีความรุนแรงมากขึ้น มาตรการที่มีอยู่จะไม่สามารถรองรับได้ การเตรียมความพร้อมในการช่วยเหลือผู้ประสบภัยจึงเป็นปฏิบัติการป้องกันและลดผลกระทบจากภัยพิบัติที่เกิดขึ้น รวมทั้งเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเจ้าหน้าที่ อีกทั้งสนับสนุนให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในการเตรียมการป้องกันภัยเบื้องต้น

เพื่อให้การเตรียมการในการแก้ไขปัญหาที่จะเกิดขึ้น และเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมที่จะรับมือกับปัญหาต่าง ๆ ที่จะตามมา คณะกรรมการบริหารศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดระยอง ร่วมกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง จึงได้จัดทำแผนเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรขึ้น เพื่อกำหนดแนวทางปฏิบัติ กิจกรรมที่ต้องดำเนินการเมื่อเกิดภัย ประกอบกับการเตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสียหายให้อยู่ในระดับต่ำสุดและสามารถเยียวยาช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้ทันทั่วถึง

ในนามศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดระยอง และคณะผู้จัดทำ ขอขอบพระคุณส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง กลุ่มสารสนเทศการเกษตร สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง ที่ให้ความร่วมมือสนับสนุนข้อมูลในการจัดทำแผนเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรในครั้งนี้ จนสำเร็จด้วยดี ซึ่งทุกภาคส่วนสามารถใช้แผนเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรนี้เป็นแนวทางให้ความช่วยเหลือเกษตรกรในภาวะที่เกิดภัยได้ในโอกาสต่อไป

คณะกรรมการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติ  
ด้านการเกษตรจังหวัดระยอง  
มิถุนายน ๒๕๖๔

# สารบัญ

## หน้า

๑. บทนำ	๑
๒. ความสำคัญของปัญหา	๑
๓. วัตถุประสงค์	๑
๔. เป้าหมาย	๑
๕. กรอบแนวคิด	๒
๕.๑ การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)	๒
๕.๒ การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management)	๒
๖. การดำเนินงาน	๓
๗. ระยะเวลาดำเนินงาน	๔
๘. งบประมาณ	๔
๙. หน่วยงานรับผิดชอบ	๔
๙.๑ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง	๔
๙.๒ สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง	๕
๙.๓ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง	๖
๙.๔ สำนักงานประมงจังหวัดระยอง	๑๔
๙.๕ โครงการชลประทานระยอง	๑๔
๙.๖ สถานีพัฒนาที่ดินระยอง	๑๗
๙.๗ สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง	๑๗
๙.๘ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง	๑๘
๙.๑๐ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง	๑๘
๙.๑๑ ศูนย์วิจัยข้าวปรางจินบุรี	๑๙
๙.๑๒ การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดระยอง	๑๙
๙.๑๓ ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออกจังหวัดระยอง	๒๐
๙.๑๔ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง	๒๑
๑๐. การติดต่อ ประสาน ช่องทางการสื่อสาร หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๒๒

## ภาคผนวก

- ก. คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓  
เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัด
- ข. พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยและการเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัย ปี ๒๕๖๔ จังหวัดระยอง
- ค. สรุปพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซากจังหวัดระยอง
- ง. ข้อมูลเครื่องจักรเครื่องมือสำหรับการรับมืออุทกภัยจังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔
- จ. ข้อมูลโครงการชลประทานระยอง
- ฉ. ข้อมูลพื้นที่เสี่ยง (เฝ้าระวัง) อุทกภัย ด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔

# แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร จังหวัดระยอง ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔

## ๑. บทนำ

ด้วยประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง การเริ่มต้นฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๔ ประเทศไทย คาดว่าจะสิ้นสุดฤดูร้อน และเริ่มเข้าสู่ฤดูฝน ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เนื่องจากบริเวณประเทศไทยมีฝนตกชุกต่อเนื่องและครอบคลุมพื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศ ประกอบกับทิศทางลมระดับผิวพื้นถึงความสูง ๓.๕ กิโลเมตร ได้เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งพัดนำความชื้นจากทะเลอันดามันเข้ามาปกคลุมทะเลอย่างต่อเนื่อง และลมชั้นบนตั้งแต่ระดับความสูง ๕ กิโลเมตรขึ้นไปได้เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันออกเฉียงเหนือพัดปกคลุมประเทศไทย ซึ่งถือว่าเป็นการเข้าสู่ฤดูฝนของปี ๒๕๖๔

การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๔

ในช่วงแรกของฤดูฝน ปริมาณและการกระจายของฝนมีค่ามากกว่าค่าเฉลี่ยปกติ ส่วนในช่วงครึ่งหลังของฤดูฝนปริมาณและการกระจายของฝนเข้าสู่ภาวะปกติ อย่างไรก็ตามในบางช่วงจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากติดต่อกันหลายวัน ซึ่งอาจก่อให้เกิดภาวะน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากในหลายพื้นที่ ฤดูฝนปีนี้ คาดว่าจะมีปริมาณฝนมากกว่าปีที่แล้วและมากกว่าค่าเฉลี่ยปกติ ร้อยละ ๕ - ๑๐

## ๒. ความสำคัญของปัญหา

จังหวัดระยอง เป็นจังหวัดที่ได้รับผลกระทบจากลมมรสุมตลอดทั้งปี ได้แก่ ลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ จะเกิดในช่วงระหว่างเดือนพฤศจิกายน - เดือนกุมภาพันธ์ และลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ จะเกิดในช่วงระหว่างเดือนเมษายน - เดือนตุลาคม จากผลกระทบดังกล่าวจะทำให้มีฝนตกหนัก พายุลูกเห็บและลมแรง จึงคาดว่าในช่วงระยะดังกล่าวอาจเกิดปัญหาอุทกภัย วาตภัย รวมถึงโรคแมลงศัตรูพืชระบาด โรค ระบาดในสัตว์ ซึ่งอาจสร้างความเสียหายกับพื้นที่การเกษตรและผลผลิตทางการเกษตรได้ จึงได้จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร จังหวัดระยอง ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔ ขึ้น สำหรับใช้เป็นแนวทางในการให้ความช่วยเหลือเพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยพิบัติที่เกิดขึ้น

## ๓. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้มีแผนปฏิบัติการป้องกันและช่วยเหลือเกษตรกรรองรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรที่อาจเกิดขึ้นในระดับจังหวัด
๒. เพื่อให้หน่วยงานระดับจังหวัด ที่มีหน้าที่ให้การช่วยเหลือเกษตรกรได้เตรียมความพร้อมและสามารถปฏิบัติงานได้ทันที อย่างมีประสิทธิภาพ
๓. เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยพิบัติด้านการเกษตรและการดำเนินงานช่วยเหลือฟื้นฟูผู้ประสบภัยด้านการเกษตรให้กลับคืนสู่สภาวะปกติโดยเร็ว

## ๔. เป้าหมาย

พื้นที่ที่เคยประสบอุทกภัยและคาดว่าจะได้รับผลกระทบจากอุทกภัยและภัยอื่นๆ ที่เกิดขึ้นในช่วงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓ - ตุลาคม ๒๕๖๓

## ๕. กรอบแนวคิด

ปัจจุบันกรอบแนวคิดในการบริหารจัดการสาธารณภัยของโลกได้เปลี่ยนแปลงจากแนวคิดในอดีตที่เคยมุ่งเน้น การจัดการสาธารณภัย (Disaster Risk Management) เมื่อภัยเกิดขึ้นแล้ว มาเป็นการให้ความสำคัญกับการดำเนินการเชิงรุก โดยใช้แนวทางการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management : DRM) ซึ่งเป็นการจัดการกับปัจจัยที่ทำให้เกิดความเสียหายผ่านมาตรการต่างๆ ที่จะช่วยทำให้ผลกระทบที่อาจเกิดจากสาธารณภัยลดน้อยลงที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ โดยให้ความสำคัญกับมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ มาตรการเตรียมความพร้อม และมาตรการเสริมสร้างศักยภาพและความสามารถของชุมชนในพื้นที่เสี่ยงมากขึ้น เพื่อให้สามารถปรับตัวต่อสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากประเทศไทยได้นำกรอบแนวคิดการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) มาใช้ในการวางแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติฉบับใหม่ ซึ่งเป็นแผนหลักในการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ ดังนั้น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จึงนำแนวคิดดังกล่าวมาเป็นกรอบแนวทางในการจัดทำแผนเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรในช่วงฤดูฝน เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ และสามารถขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนและบูรณาการการทำงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

### ๕.๑ การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)

ความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk) หมายถึง โอกาสที่จะเกิดการสูญเสียจากสาธารณภัยต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สิน ความเป็นอยู่ และภาคบริการต่างๆ ในชุมชนใดชุมชนหนึ่ง ณ ห้วงเวลาใดเวลาหนึ่งในอนาคต

$$\text{ความเสี่ยงจากสาธารณภัย} = \frac{\text{ภัย} \times \text{ความล่อแหลม} \times \text{ความเปราะบาง}}{\text{ศักยภาพ}}$$

**ภัย (Hazard)** คือ เหตุการณ์หรืออันตรายที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติหรือจากการกระทำของมนุษย์ที่อาจนำมาซึ่งความสูญเสียต่อทรัพย์สิน ตลอดจนทำให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม

**ความล่อแหลม (Exposure)** คือ การที่สิ่งใดๆ ก็ตามที่สถานที่ตั้งอยู่ภายในอาณาบริเวณพื้นที่เสี่ยง ที่อาจจะเกิดภัยและมีโอกาสได้รับความเสียหายจากภัยนั้นๆ

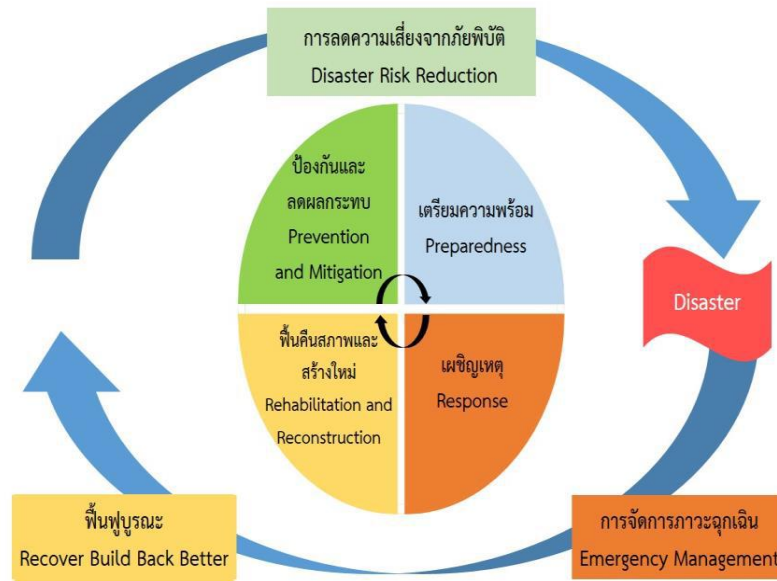
**ความเปราะบาง (Vulnerability)** คือ ปัจจัยหรือสถานะใดๆ ที่ทำให้ชุมชนหรือสังคมขาดความสามารถในการป้องกันตนเอง ทำให้ไม่สามารถรับมือกับภัยอันตรายที่เกิดขึ้น หรือไม่สามารถฟื้นฟูได้อย่างรวดเร็วจากความเสียหายอันเกิดจากภัย

**ศักยภาพ (Capacity)** คือ ความรู้ ทักษะ และทรัพยากรต่างๆ ที่มีอยู่ในชุมชน สังคม หรือหน่วยงานใดๆ ที่สามารถนำมาใช้เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้

**การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)** เป็นกระบวนการที่ช่วยตรวจสอบระดับของความเสี่ยงที่ชุมชนหรือสังคมมีต่อสาธารณภัย ประกอบด้วย การระบุความเสี่ยง (Risk Identification) การวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Analysis) และการประเมินผลความเสี่ยง (Risk Evaluation)

### ๕.๒ การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management)

แนวคิดการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) เป็นแนวคิดการนำเรื่องความเสี่ยงมาเป็นปัจจัยหลักในการจัดการสาธารณภัยเชิงรุกไปสู่การจัดการอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Reduction : DRR) ได้แก่ การป้องกัน (Prevention) การลดผลกระทบ (Mitigation) และการเตรียมความพร้อม (Preparedness) ควบคู่กับการจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) ได้แก่ การเผชิญเหตุ (Response) และการบรรเทาทุกข์ (Relief) รวมถึงการฟื้นฟู (Recovery) ได้แก่ การฟื้นฟูสภาพและการซ่อมสร้าง (Rehabilitation and Reconstruction) การสร้างให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม (Build Back Better and Safer) โดยวงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยตามแผนภาพ ดังนี้



**ความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk)** หมายถึง โอกาสที่จะเกิดการสูญเสียจากสาธารณภัย ทั้งต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สิน ความเป็นอยู่ภาคบริการต่างๆ ในชุมชนใดชุมชนหนึ่ง ณ ห้วงเวลาใดเวลาหนึ่งในอนาคต

## ๖. การดำเนินงาน

แบ่งออกเป็น ๓ ระยะ ดังนี้

### ก่อนเกิดภัย

๑. เตรียมความพร้อมของศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากลุ่มภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดระยอง โดยการ จัดประชุมคณะกรรมการศูนย์ฯ เพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัย
๒. วิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงภัย ที่คาดว่าจะประสบอุทกภัย เพื่อให้ทราบถึงขอบเขตพื้นที่เสี่ยงภัย สำหรับการเตรียมการเฝ้าระวังภัยที่จะเกิดขึ้น
๓. วางแผนการปฏิบัติงานการใช้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้เสี่ยงภัย เพื่อเตรียมความพร้อมของ หน่วยงานผู้รับผิดชอบโดยบูรณาการแผนร่วมกันให้สามารถปฏิบัติการได้ทันทีเมื่อเกิดภัยขึ้น ไม่ว่าจะเป็น ด้านการ จัดการน้ำ ด้านปศุสัตว์ ด้านการผลิตพืช ด้านการประมง และด้านอำนาจการ
๔. การเฝ้าระวัง มีการติดตามสภาพอากาศ สถานการณ์น้ำในอ่าง ปริมาณน้ำฝน เป็นประจำ เพื่อนำมาวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์ ในการแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรในพื้นที่เสี่ยงภัยทราบ เพื่อให้เกษตรกร เตรียมการรองรับสถานการณ์ เป็นการป้องกันและลดผลกระทบต่อพื้นที่การเกษตรและผลผลิตของเกษตรกร
๕. สร้างและพัฒนาเกษตรกรอาสาและเครือข่ายองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้เกษตรกร อาสา/องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นร่วมเป็นเครือข่ายการปฏิบัติงานเพื่อให้การปฏิบัติงานสามารถเข้าถึงเกษตรกรใน พื้นที่เสี่ยงภัยได้อย่างรวดเร็วและทันต่อเหตุการณ์

### ขณะเกิดภัย

๑. มีการเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัย โดยการติดตามสภาพอากาศ สถานการณ์และปริมาณน้ำในอ่าง เก็บน้ำ เพื่อนำมาวิเคราะห์ประเมินสถานการณ์ที่เกิดขึ้นเพื่อเตรียมการประชาสัมพันธ์และแจ้งเตือนเกษตรกร

๒. สํารวจความเสียหายเบื้องต้น เพื่อแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัยตามหลักเกณฑ์และภารกิจของหน่วยงาน

๓. ติดตามและรายงานผล เพื่อติดตามเร่งรัดการช่วยเหลือเกษตรกรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ขณะเกิดภัยให้เป็นไปอย่างรวดเร็วทันเหตุการณ์ และรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้บริหารทราบต่อไป

### **หลังเกิดภัย**

๑. ประชาสัมพันธ์ข่าวสารการช่วยเหลือให้เกษตรกรทราบ เพื่อให้เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติด้านการเกษตรได้ทราบแนวทางการช่วยเหลือ

๒. สํารวจและช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยเพื่อให้เกษตรกรที่ประสบภัยได้รับการช่วยเหลือ สามารถฟื้นฟูอาชีพและพื้นที่การเกษตรให้กลับคืนสู่ภาวะปกติได้โดยเร็ว

๓. ติดตามและรายงาน เพื่อติดตามเร่งรัดการดำเนินงานช่วยเหลือเกษตรกรของหน่วยงานที่รับผิดชอบให้เป็นไปอย่างรวดเร็วมีประสิทธิภาพและรายงานผลการปฏิบัติงานให้ผู้บริหารทราบต่อไป

### **๗. ระยะเวลาดำเนินงาน**

เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๔ ถึง เดือนตุลาคม ๒๕๖๔

### **๘. งบประมาณ**

งบปกติของหน่วยงาน .....

งบอื่นๆ .....

งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุนเพิ่มเติม.....

### **๙. หน่วยงานรับผิดชอบ**

บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร

#### **๐ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง**

๑. ติดตามสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตร แจ้งเตือนภัย รวมทั้งติดตาม เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้านการเกษตรของหน่วยงานต่างๆ ในจังหวัดระยองให้เป็นไปอย่างรวดเร็ว ทันต่อสถานการณ์ และรวบรวมข้อมูลความเสียหายเบื้องต้น การให้ความช่วยเหลือขณะเกิดภัย แล้วรายงานสถานการณ์และผลการให้ความช่วยเหลือให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบ

๒. ดำเนินการจัดประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดระยอง อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง ในกรณีสถานการณ์ปกติ หรือกรณีเกิดภัยให้จัดประชุมตามความเหมาะสมกับสถานการณ์ภัย และรายงานผลการประชุมให้ศูนย์ติดตามฯ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบ

๓. บูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการประสานข้อมูล พื้นที่เกิดภัย จำนวนเกษตรกรที่ประสบภัย การแจ้งเตือนภัย การประกาศเขตภัยพิบัติ เพื่อให้ความช่วยเหลืออย่างทันท่วงที

๔. ประสานหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจัดทำฝนหลวงในพื้นที่ที่ฝนทิ้งช่วง และเติมนํ้าลงในอ่างเก็บนํ้ากรณีที่มีปริมาณนํ้าไหลเข้าอ่างเก็บนํ้าน้อย และประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการให้ความช่วยเหลือเกษตรกร และพื้นที่ประสบภัย

เตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร ให้มีการเฝ้าระวัง ติดตามและรายงานสถานการณ์ แจ้งเตือนภัย และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในจังหวัด โดยมีอำนาจหน้าที่ตาม คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และงานอื่นๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

## ๐ สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง

### ๑. ความเป็นมา

จังหวัดระยอง เป็นจังหวัดที่ได้รับผลกระทบจากลมมรสุมตลอดทั้งปี ได้แก่ ลมมรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือจะเกิดขึ้นในช่วงเดือนพฤศจิกายน - เดือนกุมภาพันธ์ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ จะเกิดขึ้นในช่วงระหว่างเดือนเมษายน - เดือนตุลาคม จากผลกระทบดังกล่าวจะทำให้มีฝนตกหนัก พายุลูกเห็บและลมแรง จึงคาดว่า ในช่วงระยะเวลาดังกล่าวอาจเกิดปัญหาอุทกภัย วาตภัย รวมถึงแมลงศัตรูพืช โรคระบาดในสัตว์ ซึ่งอาจสร้างความเสียหายกับพื้นที่การเกษตรและผลผลิตทางการเกษตรได้ สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง จึงได้ จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔ สำหรับใช้เป็นกรอบแนวทางการ ดำเนินงานในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร ประกอบกับการเตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสียหายในภาคการเกษตร และเตรียมการให้ความช่วยเหลือเพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยพิบัติที่เกิดขึ้น ให้เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

### ๒. วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อให้มีแผนปฏิบัติการป้องกันและช่วยเหลือเกษตรกรรองรับสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตรที่อาจเกิดขึ้น
- ๒) เพื่อให้หน่วยงาน ที่มีหน้าที่ให้การช่วยเหลือเกษตรกรได้เตรียมความพร้อมและสามารถปฏิบัติงานได้ทันที อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๓) เพื่อป้องกันและลดผลกระทบจากภัยพิบัติด้านการเกษตรและดำเนินการช่วยเหลือฟื้นฟูผู้ประสบภัยด้านการเกษตรให้กลับคืนสู่สภาวะโดยเร็ว

### ๓. การดำเนินงาน

#### ๓.๑ ก่อนเกิดภัย

๓.๑.๑ ติดตามข้อมูลข่าวสารสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำท่า สภาพน้ำในเขื่อน อ่างเก็บน้ำ แหล่งน้ำธรรมชาติ รวมถึงประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารและแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรเฝ้าระวังความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นต่อพืชผลทางการเกษตร

๓.๑.๒ ประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรมาขึ้นทะเบียนเกษตรกรและปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรให้เป็นปัจจุบัน เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการให้ความช่วยเหลือเมื่อเกิดความเสียหาย

๓.๑.๓ ออกเยี่ยมเยียนให้คำแนะนำเกษตรกร เกี่ยวกับการเริ่มเพาะปลูกในช่วงฤดูฝน เพื่อวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำฝนในพื้นที่ รวมถึงการดูแลพืชผลทางการเกษตรตลอดรอบการเพาะปลูก

๓.๑.๔ เมื่อประเมินสถานการณ์แล้วหากเกิดภาวะฝนแล้งหรือฝนทิ้งช่วงในพื้นที่ ให้ประสานศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่ รวมถึงบูรณาการหน่วยงานอื่นๆ ในการให้ความช่วยเหลือเกษตรกร

๓.๑.๕ เตรียมการป้องกันด้านศัตรูพืช โดยให้คำแนะนำในการป้องกันและกำจัด เช่น การใช้พันธุ์ต้านทานโรค การใช้ปุ๋ยและการใช้สารป้องกันและกำจัดศัตรูในอัตราการใช้ที่เหมาะสม และการสำรวจแปลงอย่างสม่ำเสมอ

๓.๑.๖ ประสานการปฏิบัติงานกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด และศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดอย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง

### ๓.๒ ขณะเกิดภัย

๓.๒.๑ ประเมินสถานการณ์เบื้องต้น และรายงานสถานการณ์พื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยพิบัติ ให้หน่วยงานระดับจังหวัดทราบโดยด่วน

๓.๒.๒ จัดชุดเฉพาะกิจ ลงพื้นที่ประสบภัยเพื่อให้ความช่วยเหลือเบื้องต้นแก่เกษตรกรที่ประสบภัย รวมถึงเยี่ยมเยียนให้คำแนะนำในการดูแลรักษาพืชผลทางการเกษตรที่ประสบภัย

### ๓.๓ หลังเกิดภัย

๓.๓.๑ เมื่อผู้ว่าราชการจังหวัดประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินให้เร่งรัดสำรวจและประเมินความเสียหาย

๓.๓.๒ ดำเนินการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยกรณีฉุกเฉิน พ.ศ.๒๕๖๒ หลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ.๒๕๖๓ และหลักเกณฑ์ปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือด้านการเกษตรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ.๒๕๕๖ โดยนำเสนอคณะกรรมการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติอำเภอ/จังหวัด (ก.ช.ภ.อ./ก.ช.ภ.จ.) พิจารณาให้ความช่วยเหลือตามขั้นตอนอย่างเคร่งครัด

๓.๓.๓ เตรียมสารชีวภัณฑ์ เช่น เชื้อไตรโคเดอร์มา เพื่อแจกจ่ายช่วยเหลือเกษตรกรหลังน้ำลด

๓.๓.๔ รายงานความก้าวหน้าผลการสำรวจความเสียหายและการให้ความช่วยเหลือให้หน่วยงานระดับจังหวัดทราบ

## ๐ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง

### การดำเนินการก่อนเกิดภัยพิบัติ

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและลดความสูญเสียด้านปศุสัตว์จากอุทกภัย จำเป็นต้องจัดเตรียมสิ่งต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- ๑) การเตรียมบุคลากร
- ๒) การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เวชภัณฑ์ และยานพาหนะ
- ๓) การสร้างแหล่งเก็บกักน้ำถาวรสำหรับสัตว์ในฤดูแล้ง
- ๔) การเตรียมเสบียงสัตว์
- ๕) การเฝ้าระวังก่อนเกิดภัย



## ๑. การเตรียมบุคลากร

### ๑.๑ การจัดตั้งหน่วยเฉพาะกิจเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัย

- หน่วยประชาสัมพันธ์

มีภารกิจในการประชาสัมพันธ์แนะนำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์เตรียมป้องกันภัยโดยการสำรองเสบียงสัตว์ เวชภัณฑ์ การนำสัตว์ไปทำวัคซีนล่วงหน้า เพื่อเป็นการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคให้กับสัตว์ การขนถ่ายสัตว์เข้าเลี้ยง หรือการจำหน่ายสัตว์ก่อนฤดูที่มีความเสี่ยง สำหรับภัยแล้งต้องมีการกักเก็บน้ำสะอาดสำหรับสัตว์ รวมทั้งให้ความรู้กับเกษตรกรในการสำรองเสบียงสัตว์ เช่น การทำหญ้าแห้ง หญ้าหมัก ฟางปรุงแต่ง หรือวิธีการใช้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอื่น ๆ มาใช้ในการเลี้ยงสัตว์ อีกทั้งส่งเสริมให้เกษตรกรเลี้ยงสัตว์ร่วมกับการเกษตรอื่น ๆ ในลักษณะเกษตรผสมผสาน แทนเกษตรเชิงเดี่ยว

- หน่วยให้คำแนะนำและการดูแลสุขภาพสัตว์และรักษาสัตว์ป่วย

มีภารกิจในการให้คำแนะนำการดูแลสุขภาพสัตว์ ตลอดจนการดูแลรักษาสัตว์ป่วยหรือบาดเจ็บจากการเคลื่อนย้าย หรือสัตว์ซึ่งได้รับผลกระทบจากภัยนั้น ๆ

### ๑.๒ การเตรียมความพร้อมให้กับบุคลากร

- จัดประชุมบุคลากรทุกกลุ่มงานตามภารกิจ เพื่อชี้แจงและมอบหมายหน้าที่ที่ต้องปฏิบัติเมื่อเกิดภัยพิบัติ พร้อมทั้งแนะนำให้ความรู้ตามความเหมาะสม

- การจัดซ้อมแผนการช่วยเหลือผู้ประสบภัยเพื่อทดสอบความพร้อมของเจ้าหน้าที่

เพื่อให้เกิดความพร้อมในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ และให้เข้าใจบทบาทของตน จึงให้มีการซ้อมแผนการช่วยเหลือผู้ประสบภัยขึ้นในพื้นที่ โดยให้ปฏิบัติเหมือนเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริงในทุกขั้นตอน ตั้งแต่การได้รับแจ้งเตือนภัยจากกรมอุตุนิยมวิทยา หรือกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จนกระทั่งมีภัยเกิดขึ้น และมีการระดมกำลังอย่างเต็มรูปแบบ การจัดแบบจำลองการเกิดภัยพิบัตินี้มีจุดประสงค์เพื่อศึกษาปัญหาและอุปสรรคของการปฏิบัติงานการช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามแผนที่กำหนดไว้ เพื่อจะได้ปรับปรุงการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โดยใช้เวลาน้อยที่สุด และมีการสูญเสียที่น้อยที่สุด

## ๒. การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เวชภัณฑ์ และยานพาหนะ

เพื่อให้การดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัย เกิดประสิทธิภาพสูงสุด สามารถดำเนินการได้ทันทีเมื่อเกิดภัย ผู้รับผิดชอบในระดับจังหวัดควรจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เวชภัณฑ์ และยานพาหนะสำหรับดำเนินงานดังนี้

### ๒.๑ การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์และเวชภัณฑ์

จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวกับการดูแลรักษาสัตว์ป่วย ซึ่งจะต้องมีบัญชีแจ้งรายละเอียด ชนิด จำนวน และสถานที่เก็บ ซึ่งพร้อมใช้งานได้ทันที ซึ่งประกอบด้วย

- หลอดและเข็มฉีดยา สำหรับใช้ฉีดวัคซีนและรักษาสัตว์ป่วย
- วัคซีนสำหรับป้องกันโรค และยาถ่ายพยาธิ
- ยาปฏิชีวนะและยารักษาแผล และวัสดุที่ใช้สำหรับรักษาแผลสด
- อุปกรณ์สำหรับเก็บตัวอย่าง เช่น ชุดเจาะเลือดและเก็บซีรัม
- น้ำยาฆ่าเชื้อโรค
- ที่ใส่น้ำยาฆ่าเชื้อโรค
- ชุดป้องกันการติดเชื้อ รองเท้าบูท และหน้ากากอนามัย
- แบบรายงานต่าง ๆ ที่ดำเนินการ

## ๒.๒ ยานพาหนะ

จัดเตรียมยานพาหนะสำหรับใช้ในการช่วยเหลือผู้ประสบภัย เช่น การขนส่งเสบียงสัตว์ เป็นต้น เพื่อให้มีความพร้อมโดยระบุผู้รับผิดชอบให้ชัดเจน ควรมีการวางแผนการใช้นยานพาหนะ มีบัญชีกำหนดผู้รับผิดชอบ พนักงานประจำรถ หมายเลขทะเบียน และสังกัดหน่วยงานรถทุกคันจะต้องมีการบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้สามารถใช้ได้ทันที และแจ้งแผนการใช้งานให้ผู้เกี่ยวข้องทราบด้วย

### ๓. การสร้างแหล่งเก็บกักน้ำถาวรสำหรับสัตว์ในฤดูแล้ง

ในพื้นที่เสี่ยงภัยหากไม่มีสถานที่ธรรมชาติสำหรับอพยพสัตว์ที่ปลอดภัยที่อยู่ใกล้เคียง จะต้องมีการจัดสร้างสถานที่ถาวรสำหรับอพยพสัตว์เมื่อเกิดภัยโดยให้ประสานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในเรื่องงบประมาณ และการก่อสร้าง หรืออาจมีการจ้างเดือนเกษตรกรไม่ให้นำสัตว์เข้ามาเลี้ยงในพื้นที่ดังกล่าวในฤดูเสี่ยงภัย และในกรณีของภัยแล้งหากพื้นที่นั้นๆยังไม่มีแหล่งน้ำสำหรับสัตว์ในช่วงฤดูแล้ง จะต้องเร่งดำเนินการสร้างบ่อน้ำหรือสระน้ำประจำหมู่บ้าน เพื่อให้ไว้ใช้สำหรับคนและสัตว์ในยามขาดแคลน

### ๔. การจัดเตรียมเสบียงสัตว์

โดยศูนย์/สถานีวิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ทั่วประเทศ จะมีหน้าที่ในการสะสมเสบียงสัตว์สำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยซึ่งจะต้องมีการจัดทำบัญชีเสบียงสัตว์คงเหลือ พร้อมทั้งระบุที่ตั้งผู้ประสานงาน และหมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อได้สะดวก และจะต้องรายงานคงเหลือเสบียงสัตว์ให้จังหวัดในพื้นที่ทราบด้วย

### ๕. การเฝ้าระวังก่อนเกิดภัย

๕.๑ การขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ การจัดทำฐานข้อมูลประชากรสัตว์ แปลงหญ้า เป็นรายครัวเรือน และแหล่งเลี้ยงสัตว์สาธารณะ โดยข้อมูลจะต้องเป็นปัจจุบันและควรแจ้งข้อมูลให้ท้องถิ่น เช่น เทศบาล อบต. และศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีประจำตำบลทราบด้วย ทั้งนี้ เพื่อความสะดวกในการวางแผนช่วยเหลือเมื่อเกิดภัยและสำรวจความเสียหายหลังภัยสงบ

๕.๒ การสำรวจพื้นที่เสี่ยงภัย โดยให้ประสานกับหน่วยงานของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมพัฒนาที่ดิน กรมชลประทาน หรือหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ในการแจ้งเตือนภัย

### การดำเนินการขณะเกิดภัย

ในขณะเกิดภัย ปศุสัตว์จังหวัด มีการติดตามการรายงานพยากรณ์อากาศของกรมอุตุนิยมวิทยาตลอดเวลา รวมทั้งการประสานงานกับหน่วยงานของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และติดตามรายงานสถานภาพน้ำ โดยประสานกับโครงการชลประทานจังหวัด หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทราบสถานการณ์ของภัยที่จะเกิดขึ้น และเมื่อมีภัยเกิดขึ้นต้องเร่งดำเนินการ ดังนี้

#### ๑. ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนเกษตรกร

เพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์หาวิธีป้องกันและแก้ไขเพื่อลดความสูญเสียให้น้อยที่สุด เช่น การเตรียมอพยพสัตว์ การเตรียมเสบียงสัตว์ การจับสัตว์ขายก่อนเกิดภัย

#### ๒. การจัดหาแหล่งกักเก็บน้ำสำหรับสัตว์

หากพื้นที่นั้นๆยังไม่มีแหล่งน้ำสำหรับสัตว์ในช่วงฤดูแล้ง ให้ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัยในการเร่งดำเนินการสร้างบ่อน้ำหรือ สระน้ำประจำหมู่บ้าน โดยประสานกับท้องถิ่นหรือหน่วยงานราชการต่างๆที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ไว้ใช้สำหรับคนและสัตว์ในยามขาดแคลน

**๓. ให้คำแนะนำการดูแลสุขภาพสัตว์และรักษาสัตว์ป่วย**

ให้เจ้าหน้าที่เข้าไปดูแลให้คำแนะนำด้านสุขภาพสัตว์และรักษาสัตว์ป่วยหรือสัตว์ที่บาดเจ็บจากการเคลื่อนย้าย และหากมีโรคระบาดเกิดขึ้นจะต้องเร่งทำการป้องกัน รวมทั้งเก็บตัวอย่างเพื่อตรวจวินิจฉัยและหยุดยั้งการแพร่ระบาดของโรคโดยเร็วที่สุด

**๔. การสนับสนุนเสบียงสัตว์ในกรณีที่เกิดแคลน**

สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด ประสานศูนย์/สถานีวิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ในพื้นที่ใกล้เคียงในการขนย้ายและสนับสนุนเสบียงสัตว์ หรืออาจประสานกับหน่วยราชการในพื้นที่ ให้ความช่วยเหลือในการขนส่งเสบียงสัตว์ ซึ่งจะต้องมีชื่อผู้ประสานงานและหมายเลขโทรศัพท์ หรือหากไม่สามารถขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่นได้ ให้ใช้วิธีจ้างเหมาบริการในการขนส่ง ในกรณีที่เป็นสุกรหรือสัตว์ปีกให้สนับสนุนอาหารสำเร็จรูปตามความจำเป็น โดยใช้เงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือราษฎรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินและประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน

**๕. การให้ความช่วยเหลือขณะเกิดภัยโดยใช้เงินอุดหนุนราชการ**

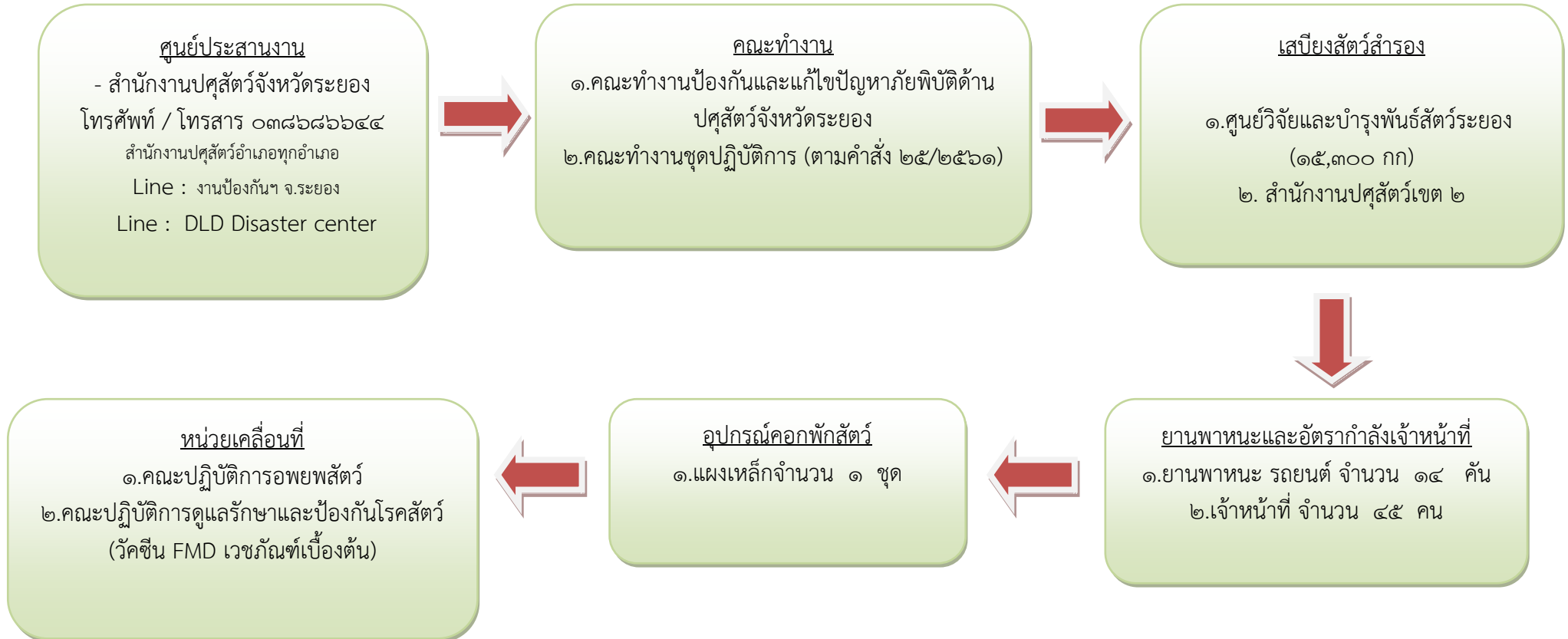
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สามารถเบิกจ่ายได้ที่สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ในอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด ซึ่งเป็นความช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนเฉพาะหน้า การเบิกจ่ายเงินให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๕๖ และหลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือด้านการเกษตรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๕๖ และประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านปศุสัตว์ หลังจากการเบิกจ่ายแล้วให้เร่งดำเนินการโอนล้างเงินอุดหนุนราชการที่ใช่ไป โดยส่งเอกสารให้กับหน่วยงานของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อดำเนินการของบประมาณมาทดแทนจากสำนักงบประมาณต่อไป

**การจัดแผนฟื้นฟูหลังเกิดภัยพิบัติ**

หลังจากที่ภัยสงบลงแล้วต้องมีการสำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้น และช่วยเหลือเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติ ที่ได้ทำการขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์กับหน่วยงานของกรมปศุสัตว์ (สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ, สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดในพื้นที่) เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนและช่วยเหลือฟื้นฟูอาชีพ โดยการช่วยเหลือตามระเบียบฯ และหลักเกณฑ์โดยใช้เงินอุดหนุนในอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด หรืออาจจะขอรับการสนับสนุนจากงบกลาง โดยช่วยเหลือเป็นเงินสดตามนโยบายของรัฐบาล ตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่เกินหลักเกณฑ์ที่กำหนด โดยแนวทางการช่วยเหลือจะต้องเป็นไปตามมติคณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาธรรมชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



แผนผังเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านปศุสัตว์  
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง



การประเมินความเสี่ยง การจำลองเหตุการณ์ และแผนป้องกันเผชิญเหตุ พืช (ปศุสัตว์)

การประเมินความเสี่ยง	การป้องกันและลดผลกระทบ	การเผชิญเหตุการณ์	การฟื้นฟู
<p>จำลองสถานการณ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พื้นที่เสี่ยงเกิดภัยพิบัติ</li> <li>- ผลผลิตลดลง สุขภาพสัตว์อ่อนแอ</li> </ul> <p>เสี่ยงต่อการเกิดโรคระบาด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แปลงพืชอาหารสัตว์เสียหาย</li> </ul>	<p>๑ การสร้างการรองรับและแนะนำเกษตรกรสำรองเสบียงสัตว์ลดความเสี่ยงอุทกภัยด้านปศุสัตว์</p> <p>๒ จัดทำฐานข้อมูลและปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ข้อมูลประชากรสัตว์ แปลงหญ้า และพื้นที่เสี่ยงภัย เพื่อเตรียมความพร้อมในการช่วยเหลือเกษตรกรกรณีสัตว์ตาย หรือแปลงหญ้าได้รับความเสียหาย</p> <p>๓ การเฝ้าระวัง ติดตาม สถานการณ์ พื้นที่เสี่ยง</p> <p>๔ แจ้งเตือนเมื่อมีแนวโน้มเกิดภัยกับเกษตรกรเมื่อได้รับรายงานสถานการณ์จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่นกรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน เพื่อให้เกษตรกรเตรียมเคลื่อนย้ายสัตว์สู่ที่ปลอดภัย</p> <p>๕ การวางแผนอพยพ</p> <p>๖ การเตรียมแหล่งกักเก็บน้ำสำรอง</p> <p>๗ การจัดเตรียมเสบียงอาหารสัตว์</p> <p>๘ การเฝ้าระวังการเกิดโรค</p> <p>๙ การสำรองเสบียงอาหาร จำนวน ๑๕,๓๐๐ กก. (ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์จังหวัดระยอง)</p> <p>๑๐ วางแผนเตรียมความพร้อมด้านอาหารในสถานการณ์ฉุกเฉิน</p>	<p>๑ กรณีสัตว์ขาดแคลนอาหารหรือเสบียงให้ทำการจัดซื้อหรือประสานศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์สระแก้วเพื่อรับการสนับสนุน</p> <p>๒ สำรองหญ้าแห้งตามโควตาอาหารสัตว์ในพื้นที่จังหวัดระยอง จำนวน ๑๕,๓๐๐ กก.</p> <p>๓ กรณีสัตว์ป่วยให้ทำการรักษาและให้คำแนะนำเกษตรกรในการรักษาสุขภาพสัตว์</p> <p>๔ สนับสนุนเวชภัณฑ์ยาเพื่อป้องกันและรักษาโรค</p> <p>๕ จัดหน่วยปฏิบัติการเคลื่อนที่ช่วยเหลือเกษตรกรในพื้นที่เกิดภัย</p> <p>๖ การอพยพสัตว์ ดำเนินการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเช่นท้องถิ่น หน่วยงานทหาร ในการช่วยเหลือเกษตรกรอพยพสัตว์สู่ที่ปลอดภัย</p>	<p>๑ สำรวจความเสียหายสิ้นเชิง และช่วยเหลือตามระเบียบการคลัง</p> <p>๒ สนับสนุนพันธุ์พืชอาหารสัตว์สำหรับฟื้นฟูแปลงพืชอาหารสัตว์</p> <p>๓ สำรองภาวะโรคระบาดสัตว์ในพื้นที่ บริการฉีดวัคซีนป้องกันการโรคสัตว์ให้แก่เกษตรกร การเฝ้าระวังทางซีรัม โดยการเจาะเลือดเพื่อตรวจหาสภาวะโรคระบาด และการตรวจเยี่ยมฟาร์ม เพื่อให้คำแนะนำในการเลี้ยง การดูแล และการควบคุมป้องกันโรค</p>

ตารางสถานที่จุดอพยพสัตว์เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยธรรมชาติ

สำนักงานจังหวัดปศุสัตว์  
จังหวัดระยอง

ที่	สำนักงาน ปศุสัตว์อำเภอ	พื้นที่อพยพสัตว์				จำนวนสัตว์ที่รองรับได้		พิกัด		หมายเหตุ
		จุดอพยพ	หมู่ ที่	ตำบล	ขนาดพื้นที่ (ไร่)	ชนิดสัตว์	จำนวน (ตัว)	X	Y	
1	เมืองระยอง	หลังเทศบาลตำบลทับมา	4	ทับมา	2 ไร่	โค-กระบือ	100	12.7064660	101.240700	
		อบต.ตะพง	12	ตะพง	5 ไร่	โค-กระบือ	500	12.6469950	101.350520	
		เทศบาลตำบลเชิงเนิน	1	เชิงเนิน	3 ไร่	โค-กระบือ	300	12.6989070	101.292258	
2	แกลง	บริเวณหน้า อบต.ชากโดน	3	ชากโดน	50 ไร่	โค	260	12.6782009	101.598366	
						กระบือ	120			
		บริเวณพุทธมณฑล ชากพง	5	ชากพง	50 ไร่	โค	250	12.5469510	101.523056	
						กระบือ	100			
						โค	200			
กระบือ	100									
บริเวณ วัดเกาะลอย	3	พังราด	10 ไร่	โค	200					
3	บ้านค่าย	ทุ่งทานตะวัน บริษัท IRPC	10	หนองบัว	1,200 ไร่	โค	2,000	12.8735017	101.3626995	

## ๐ สำนักงานประมงจังหวัดระยอง

๑. การดำเนินการก่อนเกิดภัย โดยการเตรียมความพร้อมและการประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยกับเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและเฝ้าระวังโรคสัตว์น้ำในช่วงฤดูฝน

๒. การดำเนินการขณะเกิดภัย โดยให้เจ้าหน้าที่กรมประมงเตรียมรับสถานการณ์และให้ดำเนินการประชาสัมพันธ์และติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด พร้อมรายงานให้กรมประมงทราบทุกสัปดาห์ หากเกิดผลกระทบหรือความเสียหายด้านประมง ให้หน่วยงานสังกัดกรมประมงเร่งดำเนินการช่วยเหลือเพื่อบรรเทาความเดือดร้อน

๓. การดำเนินการหลังเกิดภัย โดยให้สำนักงานประมงอำเภอ/จังหวัด พิจารณาการให้ความช่วยเหลือโดยใช้เงินอุดหนุนราชการในอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒

- กิจกรรมเฝ้าระวังและเตือนภัย ผ่านช่องทางการสื่อสาร (สิ่งพิมพ์ วิทยุ) ดำเนินการประชาสัมพันธ์เพื่อเฝ้าระวังและเตือนภัยตามช่องช่องทางดังต่อไปนี้

๑. ทำหนังสือประชาสัมพันธ์ผ่านประมงอำเภอเพื่อแจ้งเตือนเกษตรกร

๒. ประชาสัมพันธ์แผนเตรียมรับสถานการณ์อุทกภัย ปี ๒๕๖๔ (ด้านประมง) ผ่านทางเว็บไซต์สำนักงานประมงจังหวัดระยองและ ทาง Facebook สำนักงานประมงจังหวัดระยอง

## ๐ โครงการชลประทานระยอง

แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาลูกน้ำ พ.ศ. ๒๕๖๔ โครงการชลประทานระยอง

### ๑. สาเหตุของน้ำท่วม

๑.๑ สภาพฝนตกหนักติดต่อกันในพื้นที่

๑.๒ สภาพน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่ลาดชันสูง

๑.๓ สภาพการใช้ประโยชน์ของที่ดินเปลี่ยนแปลงไป เช่น การถมที่ การบุกรุกป่า

๑.๔ การสร้างอาคารรุกล้ำลำน้ำ

### ๒. แผนงานก่อนน้ำมา (ก่อนฤดูฝน)

๒.๑ แผนงานที่ไม่ใช่สิ่งก่อสร้าง

๒.๑.๑ การคาดการณ์และการติดตามสภาวะทางอุตุ - อุทกวิทยาอย่างใกล้ชิด

๒.๑.๒ การบริหารน้ำในอ่างเก็บน้ำให้อยู่ในเกณฑ์ควบคุมของกรมชลประทาน

๒.๑.๓ การใช้ระบบโทรมาตรเพื่อการพยากรณ์น้ำและเตือนภัย โดยเฝ้าระวังที่ สถานี Z.๓๘ เขาโบสถ์ ต.ทับมา อ.เมือง หากระดับน้ำมากกว่า +๒.๕๐ เมตร รทก.ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชน

๒.๑.๔ การเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม น้ำป่าไหลหลาก โดยเฝ้าระวังปริมาณน้ำท่าที่ฝายบ้านค่าย ต.บางบุตร อ.บ้านค่าย หากปริมาณน้ำมากกว่า ๑๐๐ ลบ.ม./วินาที ให้ทำการแจ้งเตือนประชาชน

๒.๑.๕ ตั้งคณะทำงานศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ โครงการชลประทานระยอง

๒.๑.๖ การบริหารจัดการน้ำร่วมกันระหว่างภาคส่วนต่างๆ เช่น การเกษตร อุตสาหกรรม

๒.๒ แผนงานที่ใช้สิ่งก่อสร้าง

๒.๒.๑ แผนงานขุดลอกและกำจัดวัชพืชในคลองชลประทาน

๒.๒.๒ งานซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคารชลประทานให้อยู่ในสภาพปกติ



๒.๒.๓ การตรวจสอบความพร้อมใช้งานของอาคารชลประทานต่างๆ เช่น คันกั้นน้ำ ประตูระบายน้ำ ประตูน้ำและสถานีสูบน้ำ เป็นต้น

### ๓. แผนงานระหว่างน้ำมา หรือขณะเกิดภัย (ช่วงฤดูฝน)

เป็นแผนงานที่กำหนดขึ้นเพิ่มเติมจากแผนงานก่อนน้ำมา ทั้งมาตรการที่ใช้สิ่งก่อสร้างและไม่ใช้สิ่งก่อสร้าง ตามความเหมาะสมในแต่ละพื้นที่ โดยมาตรการไม่ใช้สิ่งก่อสร้างประกอบด้วย การส่งน้ำเข้าระบบชลประทานในพื้นที่การเกษตรโดยใช้ประโยชน์จากระบบชลประทาน เพื่อลดปริมาณยอดน้ำสูงสุด โดยการเปิดประตูระบายน้ำที่มีทั้ง ๕ แห่ง พร้อมทั้งเดินเครื่องสูบน้ำที่สถานีสูบน้ำหนองโพนงและสถานีสูบน้ำที่บมาออกสู่ทะเล รวมถึงการปรับแผนการระบายน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อลดผลกระทบน้ำท่วมด้านท้าย รวมทั้งการเตรียมความพร้อมของเครื่องจักร - เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔ สำหรับมาตรการใช้สิ่งก่อสร้างประกอบด้วย การเสริมประสิทธิภาพของอาคารชลประทาน ในบริเวณต่างๆ โดยการเตรียมพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือ สำหรับเตรียมรับมืออุทกภัย ของโครงการชลประทานระยอง มีดังนี้

*เครื่องจักรเครื่องมือที่มี ของ โครงการชลประทานระยอง*

๑. รถตักหน้าขุดหลัง (JCB) จำนวน ๑ คัน
๒. รถบรรทุกเทท้าย จำนวน ๑ คัน
๓. รถบรรทุก ๖ ล้อ ติดเครน ๑ คัน
๔. รถยนต์บรรทุกน้ำ จำนวน ๙ คัน

*ขอรับสนับสนุนจากส่วนกลาง จากสำนักเครื่องจักรกล กรมชลประทาน*

๑. เครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า ขนาดกำลังสูบ ๓.๐ ลูกบาศก์เมตร/วินาที พร้อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า จำนวน ๒ เครื่อง
๒. เครื่องผลักดันน้ำ จำนวน ๕ เครื่อง พร้อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า
๓. เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ ขนาด Ø ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑๓ เครื่อง
๔. เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ ขนาด Ø ๘ นิ้ว จำนวน ๒ เครื่อง
๕. รถขุดดินตะขบแบบแขนยาว จำนวน ๒ คัน

หมายเหตุ : เครื่องจักรเครื่องมือที่ขอรับการสนับสนุนจากส่วนกลาง จะได้รับการจัดสรรเพียงบางส่วน ตามแต่สถานการณ์การเกิดอุทกภัยในแต่ละพื้นที่ ของจังหวัดนั้นๆ

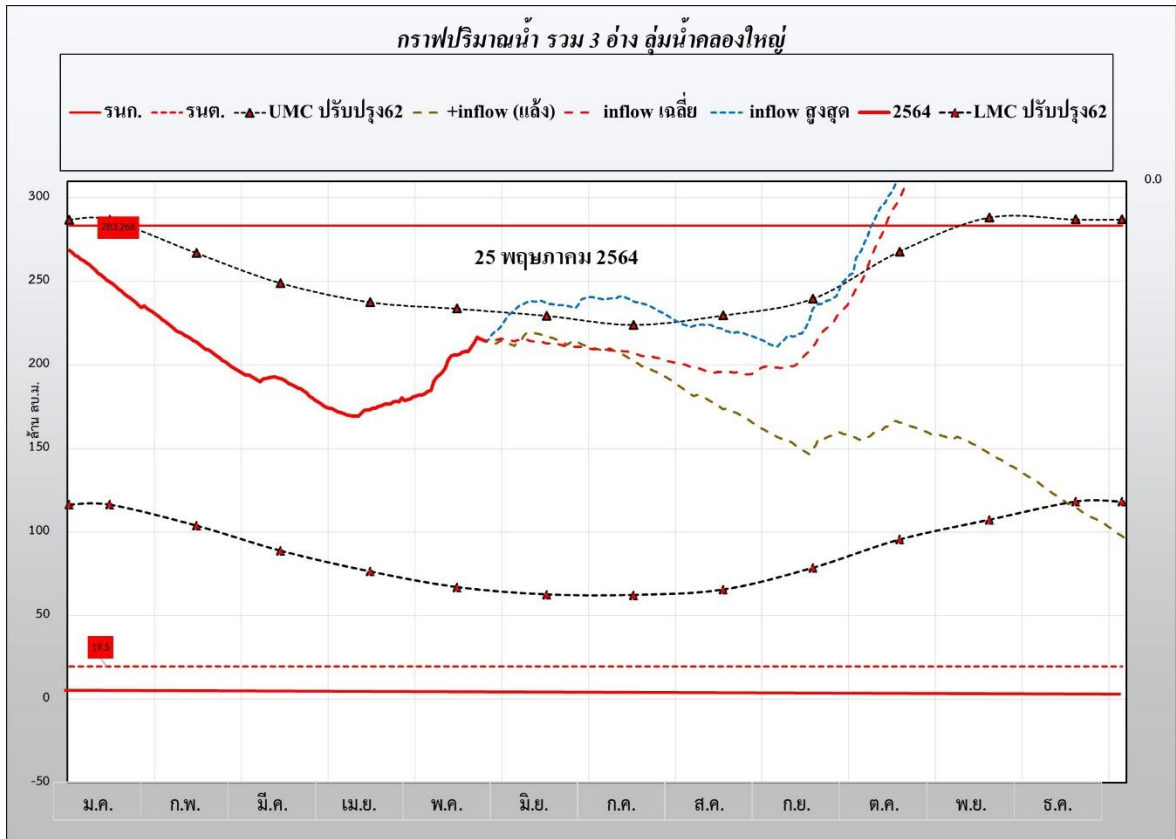
### ๔. แผนงานหลังอุทกภัย

๔.๑ เร่งสำรวจพื้นที่การเกษตรในเขตชลประทานที่ได้รับผลกระทบน้ำท่วม ภายหลังจากที่สภาพน้ำลดระดับลง เพื่อประเมินความเสียหายและกำหนดแนวทางช่วยเหลือ

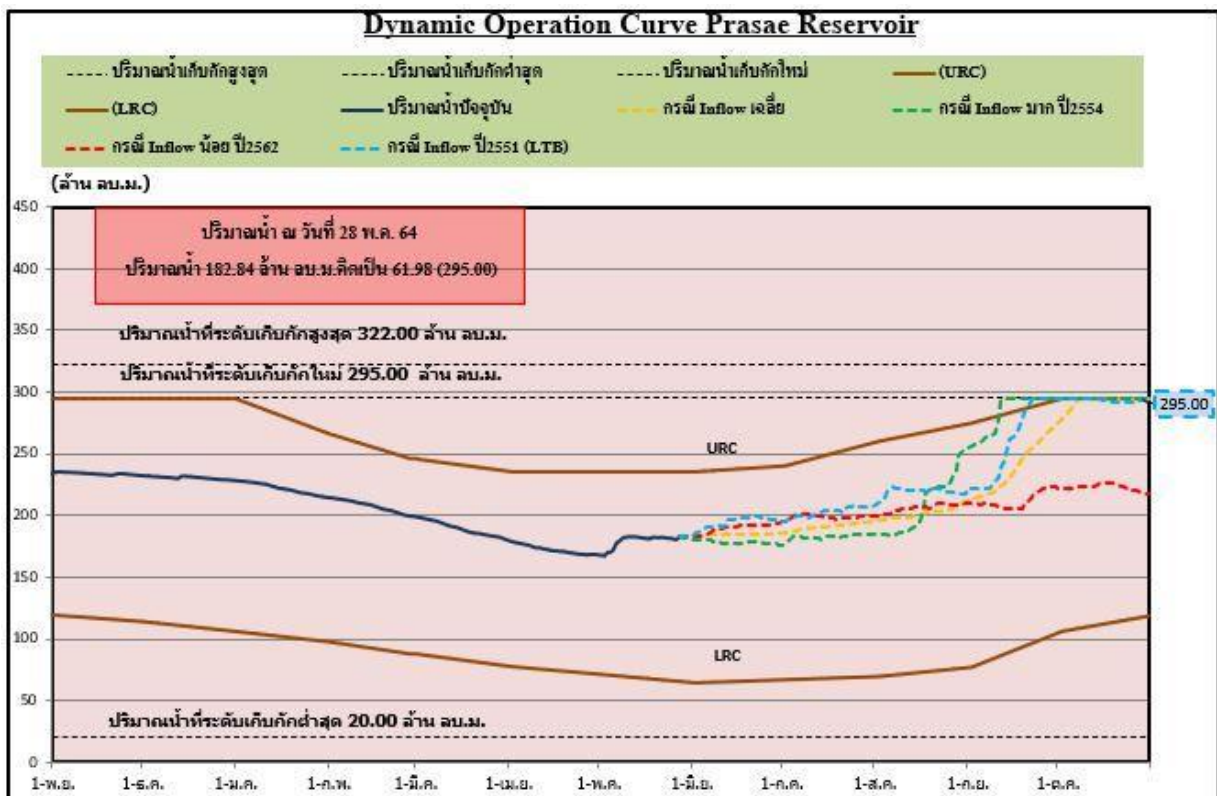
๔.๒ เร่งสำรวจความเสียหายของระบบชลประทาน เพื่อซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยเร็ว

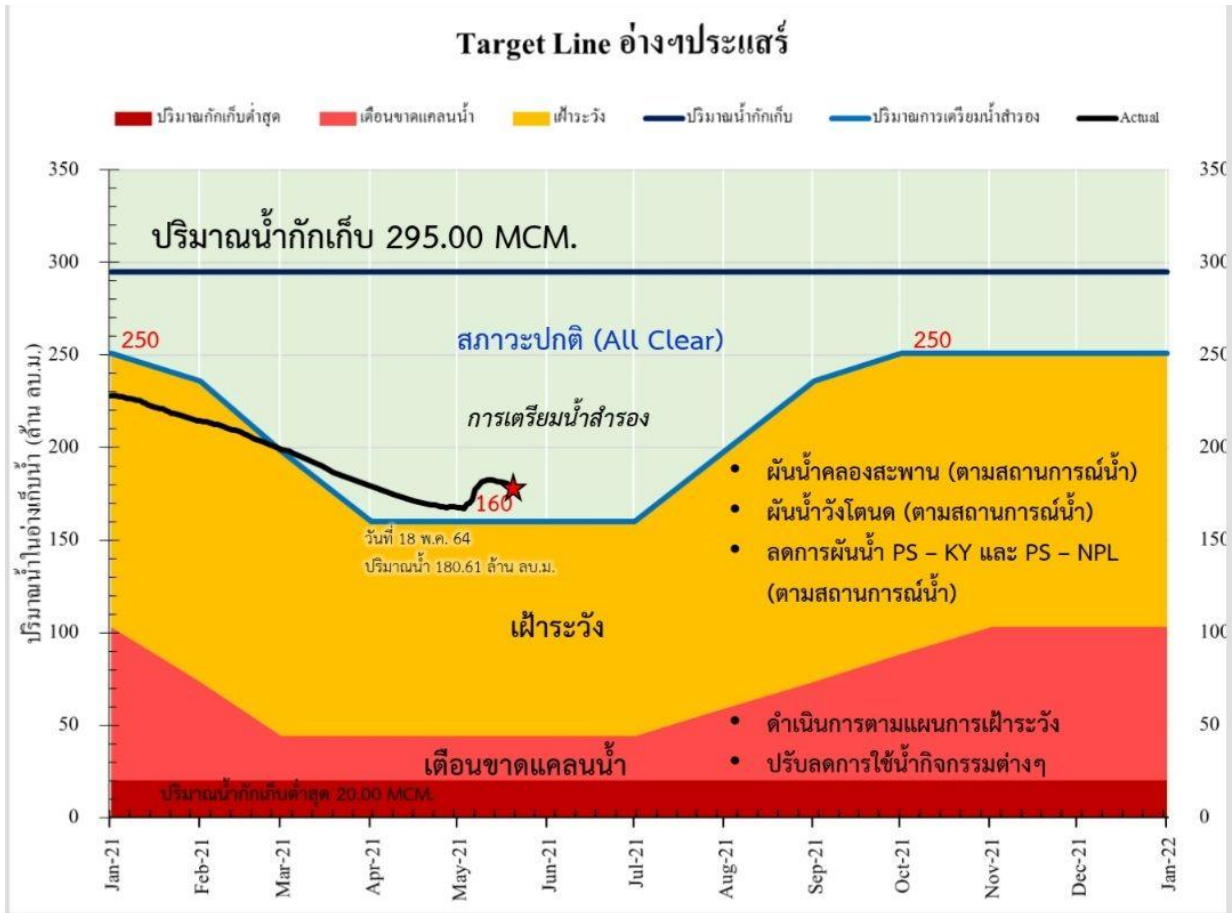
๔.๓ ประเมินศักยภาพของปริมาณน้ำต้นทุน เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งเตรียมการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ

คาดการณ์ปริมาณน้ำในฤดูฝน ปี 2564 (ดอกกราย หนองปลาไหล คลองใหญ่) กลุ่มน้ำคลองใหญ่



การคาดการณ์ปริมาณน้ำในฤดูฝน ปี 2564 อ่างเก็บน้ำประแสร์ จังหวัดระยอง





#### ๑) สถานีพัฒนาที่ดินระยอง

เตรียมความพร้อมทั้งด้านบุคลากร และอุปกรณ์ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร ให้มีการฝักระวัง ติดตามและรายงานสถานการณ์ การแจ้งเตือนภัย และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในจังหวัด โดยมีอำนาจหน้าที่ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และงานอื่นๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

#### ๒) สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง

เตรียมความพร้อมทั้งด้านบุคลากร และอุปกรณ์ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร ให้มีการฝักระวัง ติดตามและรายงานสถานการณ์ การแจ้งเตือนภัย และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในจังหวัด โดยมีอำนาจหน้าที่ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และงานอื่นๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๐ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง

แผนเตรียมความพร้อมเพื่อลดความเสี่ยงด้านอุทกภัย สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง

การประเมินความเสี่ยง การป้องกันและลดผลกระทบ การเผชิญเหตุการณ์ และการฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม

การประเมินความเสี่ยง Risk Assessment	การป้องกันและลด ผลกระทบ Prevention & Mitigation	การป้องกันและลด ผลกระทบ Prevention & Mitigation	การฟื้นฟูที่ดีกว่าเดิม Recovery be back better
<p>พื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง</p> <p>๑. อำเภอเมือง ได้แก่ ตำบลตะพง</p> <p>๒. อำเภอเขาชะเมา ได้แก่ ตำบลเขาน้อย ตำบลน้ำเป็น</p> <p>๓. อำเภอบ้านค่าย ได้แก่ ตำบลชากบก ตำบลหนองบัว</p> <p>๔. อำเภอปลวกแดง ได้แก่ ตำบลปลวกแดง</p>	<p>๑. เฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ พื้นที่เสี่ยงเกิดอุทกภัย</p> <p>๒. แจ้งเตือนเกษตรกรผ่านอาสาสมัครปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (อสปค.)เมื่อมีแนวโน้มเกิดภัยพิบัติในพื้นที่เมื่อได้รับรายงานจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๑. ลงพื้นที่เยี่ยมเยียน สร้างขวัญ กำลังใจ พร้อมทั้งประเมินสภาพความเสียหายเพื่อหาทางช่วยเหลือเกษตรกรต่อไป</p> <p>๒. ลงพื้นที่รับคำร้อง จากผู้ประสบภัยที่เป็นเกษตรกรที่กู้ยืมเงินกองทุน ส.ป.ก.</p>	<p>กรณีเกิดภัยดำเนินการช่วยเหลือฟื้นฟูตามระเบียบคณะกรรมการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการให้กู้ยืมเงินกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมเพื่อเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน พ.ศ. ๒๕๕๔</p> <p><b>มาตรการช่วยเหลือด้านหนี้สินของเกษตรกร</b></p> <p><b>๑. กรณีลูกหนี้ที่มีหนี้ค้างชำระ</b></p> <p>๑.๑ การผ่อนผันการชำระเงินกู้รายงวด</p> <p>๑.๒ การขยายเวลาการชำระหนี้เงินกู้</p> <p>๑.๓ การลดหรือดักเก็บดอกเบี้ยเงินกู้</p> <p><b>๒. กรณีลูกหนี้ที่ไม่มีหนี้ค้างชำระ</b></p> <p>๒.๑ สินเชื่อดอกเบี้ยต่ำให้กับเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน</p>

๐ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง

เตรียมความพร้อมทั้งด้านบุคลากร และอุปกรณ์ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร ให้มีการเฝ้าระวัง ติดตามและรายงานสถานการณ์ การแจ้งเตือนภัย และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในจังหวัด โดยมีอำนาจหน้าที่ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และงานอื่นๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

## ๐ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวปราจีนบุรี

เตรียมความพร้อมทั้งด้านบุคลากร และอุปกรณ์ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร ให้มีการเฝ้าระวัง ติดตามและรายงานสถานการณ์ การแจ้งเตือนภัย และให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในจังหวัด โดยมี อำนาจหน้าที่ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๗๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓ และงาน อื่นๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้อง

- สำรองปัจจัยการผลิต จัดเตรียมสำรองเมล็ดพันธุ์ข้าวเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบอุทกภัย
- วางแผนการป้องกัน แผนการเผชิญเหตุ และแผนการฟื้นฟู เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรตามระเบียบและ อำนาจหน้าที่

## ๐ การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดระยอง

การคาดหมายลักษณะอากาศช่วงฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๔

ปริมาณฝนรวมของทั้งประเทศในช่วงฤดูฝนปีนี้จะน้อยกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๕ แต่จะมากกว่าปี ที่แล้ว (ปีที่แล้วในช่วงฤดูฝนน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ ๑๑ ส่วนปริมาณรวมทั้งปีน้อยกว่าค่าปกติร้อยละ ๑๕ สำหรับ ช่วงต้นฤดูฝน (ประมาณกลางพฤษภาคม – มิถุนายน) ปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๕ ส่วนช่วงกลางฤดูฝน (กรกฎาคม–สิงหาคม) ปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ และช่วงปลายฤดูฝน (กันยายน–กลางตุลาคม) ปริมาณฝนรวมส่วนใหญ่จะต่ำกว่าค่าปกติร้อยละ ๕-๑๐ อนึ่ง ในช่วงเดือนสิงหาคมและ กันยายน ซึ่งเป็นเดือนที่มีฝนตกชุกหนาแน่นที่สุด และมีโอกาสสูงที่จะมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนผ่านประเทศไทย ตอนบน ซึ่งจะส่งผลให้มีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ และอาจก่อให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหล หลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งได้ในบางแห่ง

ดังนั้น การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดระยอง จึงได้จัดทำเตรียมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๔ ซึ่งเป็นการเตรียมรับสถานการณ์อุทกภัย ดินโคลนถล่ม ฝนทิ้งช่วง และ ศัตรูพืชระบาด ที่จะส่งผลกระทบต่อภาคการเกษตร ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่ผลผลิต ด้านการเกษตรเป็นวงกว้าง และมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น

**การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) แบ่งการดำเนินงาน ออกเป็น ๓ ระยะ ได้แก่**

### **ระยะก่อนเกิดภัย**

- การป้องกันและการลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation) เป็นการดำเนินการ โดยการวิเคราะห์และจัดการกับปัจจัยที่เป็นสาเหตุ และผลกระทบของสาธารณภัย เพื่อลดโอกาสที่สาธารณภัย จะ สร้างผลกระทบต่อเกษตรกรชาวสวนยาง คนกรีดยาง รวมถึงป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ได้แก่ การ ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย การประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร การป้องกันภัย หลักเกณฑ์การให้ความ ช่วยเหลือผ่านช่องทางรายการวิทยุ FM ๑๐๐.๗๕ MHZ page facebook การยางแห่งประเทศไทย และ line เครือข่ายเกษตรกรชาวสวนยางจังหวัดระยอง

- การเตรียมความพร้อม (Preparedness) เป็นการดำเนินการช่วงก่อนเกิดภัยเพื่อให้ พนักงาน เกษตรกรชาวสวนยาง พร้อมที่จะรับมือกับสาธารณภัย ได้แก่ การให้เตรียมความพร้อมเมื่อเกิดภัยพิบัติกับ สวนยาง แนวทางการแก้ไข และ จัดทำทะเบียนเกษตรกรชาวสวนยางให้เป็นปัจจุบัน

**ระยะเกิดภัย**

• การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) เป็นการเผชิญเหตุและการบรรเทาทุกข์ โดยการจัดระบบการจัดการทรัพยากร และภารกิจความรับผิดชอบ เพื่อเผชิญเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นทุกรูปแบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งลดความสูญเสียที่จะมีต่อสวนยาง ให้มีผลกระทบน้อยที่สุด โดยให้เกษตรกรรีบแจ้งเหตุกับพนักงานการยางแห่งประเทศไทยในพื้นที่ที่รับผิดชอบถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นกับสวนยางพารา เพื่อให้พนักงานเข้าไปตรวจสอบประเมินความเสียหาย และวิธีการให้การช่วยเหลือแก่เกษตรกรชาวสวนยาง ตาม พ.ร.บ. การยางแห่งประเทศไทย

**ระยะหลังเกิดภัย**

• การฟื้นฟู (Recovery) เป็นการดำเนินการภายหลังจากที่ภาวะฉุกเฉินจากสาธารณภัยบรรเทาลง หรือได้ผ่านพ้นไปแล้ว เพื่อให้การช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยาง โดยการแนะนำความรู้ในการฟื้นฟูสภาพสวนยางหลังเกิดภัย และให้ความช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางตาม ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ พ.ร.บ.การยางแห่งประเทศไทยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

๑. มาตรา ๔๙ (๒) ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการปลูกแทน กรณีสวนยางที่เปิดกรีดแล้วสวนยางเสียหายสวน ตั้งแต่ ๒ ไร่ขึ้นไป จะได้รับเงินสนับสนุนให้มีการปลูกแทนไร่ละ ๑๖,๐๐๐ บาท

๒. มาตรา ๔๙ (๕) เงินช่วยเหลือแก่เกษตรกรชาวสวนยางเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนกรณีสวนยางประสบภัย รายละไม่เกิน ๓,๐๐๐ บาท

๓. เกษตรกรชาวสวนยาง ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตจากอุบัติเหตุที่เกิดจากภัยพิบัติ ได้รับเงินประกันอุบัติเหตุกลุ่ม รายละไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

**๐ ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออก**

**แผนปฏิบัติการฝนหลวง ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออก ปี พ.ศ. ๒๕๖๔**

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	ต.ค	พ.ย	ธ.ค
หน่วยฯ ระยอง		↔										
หน่วยฯ จันทบุรี			↔									
หน่วยฯ สระแก้ว					↔							

สถานการณ์พื้นที่ต้องการน้ำ/ไม่ต้องการน้ำและพื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

>>>> เก็บเกี่ยว : พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียน จังหวัดปราจีนบุรี (อำเภอนาดี อำเภอเมืองปราจีนบุรี) พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียนแล้วเสร็จวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๔

>>>> พื้นที่ไม่ต้องการฝน : พื้นที่เก็บเกี่ยวทุเรียนบางส่วน จังหวัดปราจีนบุรี (อำเภอนาดี อำเภอเมืองปราจีนบุรี)

>>>> ขอรับบริการ : อ่างเก็บน้ำคลองสิียด (จังหวัดฉะเชิงเทรา) อ่างเก็บน้ำห้วยยาง (จังหวัดสระแก้ว) พื้นที่การเกษตรจังหวัดสระแก้ว (อำเภอวัฒนานคร วังน้ำเย็น เมืองสระแก้ว คลองหาด วังสมบูรณ์ อรัญประเทศ) จังหวัดนครนายก (อำเภอปากพลี) จังหวัดปราจีนบุรี (อำเภอบ้านสร้าง กบินทร์บุรี ศรีมหาโพธิ ประจันตคาม เมืองปราจีนบุรี นาดี ศรีมโหสถ) จังหวัดฉะเชิงเทรา (อำเภอบางน้ำเปรี้ยว อำเภอพนมสารคาม) จังหวัดจันทบุรี (อำเภอง่วงน้ำร้อน อำเภอสอยดาว)

## ◎ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง

๑. การปฏิบัติการของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดระยอง (ศบก.จ.ระยอง) ตามแผนปฏิบัติการในภาวะฉุกเฉิน

ให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง จัดตั้งศูนย์บรรเทาการเหตุการณ์จังหวัดระยอง เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้น โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัด (ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง) เป็นผู้ควบคุม และบัญชาการ เพื่อทำหน้าที่รับผิดชอบในการจัดการสาธารณภัยในพื้นที่จังหวัดจนกว่าสถานการณ์จะกลับเข้าสู่สภาวะปกติ พร้อมทั้งเป็นศูนย์กลางในการรับสนับสนุนทรัพยากรในการระดมสรรพกำลังและทรัพยากรในการจัดการสาธารณภัยสาธารณภัย จากส่วนราชการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในระดับพื้นที่ รวมทั้งอำนวยการประสานเผชิญเหตุระหว่างหน่วยงานต่างๆ ทั้งฝ่ายพลเรือนและฝ่ายทหาร

๒. ภารกิจและอำนาจหน้าที่ของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดระยอง ตามแผนปฏิบัติจัดการในภาวะฉุกเฉิน ชั้นที่ ๒

### ๒.๑ คณะที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ

มีหน้าที่ให้ข้อเสนอแนะ คำแนะนำข้อมูลทางวิชาการการสังเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์ และเทคนิคการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์สาธารณภัยที่เกิดขึ้นโดยคำนึงถึงความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเป็นสำคัญ พร้อมทั้งปฏิบัติหน้าที่อื่นใดตามผู้ว่าราชการจังหวัดระยองเห็นสมควร โดยให้ผู้บัญชาการทัพเรือภาคที่ ๑ ผู้บัญชาการมณฑลทหารบกที่ ๑๔ และนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เป็นที่ปรึกษา

### ๒.๒ ศูนย์ข้อมูลด้านประชาสัมพันธ์ร่วม

มีหน้าที่ประสานข้อมูลเหตุการณ์กับส่วนต่างๆ เพื่อสื่อสาร และประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารให้กับประชาชน และสื่อมวลชน รวมทั้งปฏิบัติการทางจิตวิทยามวลชน ทั้งนี้ ให้สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดระยอง เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับสถานีอุตุวิทยามหาวิทยาลัย เทคโนโลยีนครระยอง เทศบาลเมืองมาบตาพุด เทศบาลตำบลทับมา เทศบาลตำบลเนินพระ เทศบาลตำบลเชิงเนิน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องจัดทำขอบเขตแผนงานภารกิจ และโครงสร้างภายในศูนย์ข้อมูลประชาสัมพันธ์ร่วม

### ๒.๓ ศูนย์ประสานการปฏิบัติ

มีหน้าที่ปฏิบัติการลดอันตรายที่เกิดขึ้นโดยเร็ว โดยรักษาชีวิตและปกป้องทรัพย์สินเข้าควบคุมสถานการณ์ ฟื้นฟู สู่สภาวะปกติ ดับเพลิง ค้นหาและกู้ภัย สารเคมีและวัตถุอันตราย บริการการแพทย์และสาธารณสุข คมนาคม รักษาความสงบเรียบร้อย ประสานทรัพยากร และทางทหาร โดยให้หน่วยงานที่มีหน้าที่ดังกล่าวร่วมกันจัดทำขอบเขต แผนงาน ภารกิจ โครงสร้างภายในของส่วนปฏิบัติการ

๒.๓.๑ หน่วยปฏิบัติการพื้นที่ปฏิบัติงานที่ ๑ ทัพเรือภาคที่ ๑ โดยศูนย์บรรเทาสาธารณภัยทัพเรือภาคที่ ๑ และมณฑลทหารบกที่ ๑๔ เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รับผิดชอบในพื้นที่ปฏิบัติงานที่ ๑ ได้แก่ เทศบาลตำบลทับมา เทศบาลตำบลเชิงเนิน และเทศบาลตำบลเนินพระ

๒.๓.๒ หน่วยปฏิบัติการพื้นที่ปฏิบัติงานที่ ๒ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง เป็นหน่วยงานหลัก ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รับผิดชอบในพื้นที่ปฏิบัติงานที่ ๒ ได้แก่ เทศบาลนครระยอง และเทศบาลเมืองมาบตาพุด

### ๒.๔ ส่วนปฏิบัติการ

มีหน้าที่ปฏิบัติการลดอันตรายที่เกิดขึ้นโดยเร็ว โดยรักษาชีวิตและปกป้องทรัพย์สินเข้าควบคุมสถานการณ์ ฟื้นฟู สู่สภาวะปกติ ดับเพลิง ค้นหาและกู้ภัย สารเคมีและวัตถุอันตราย บริการการแพทย์และ

สาธารณสุข คมนาคม รักษาความสงบเรียบร้อย ประสานทรัพยากร และทางทหาร โดยให้หน่วยงานที่มีหน้าที่ดังกล่าวร่วมกันจัดทำขอบเขต แผนงาน ภารกิจ โครงสร้างภายในของส่วนปฏิบัติการ

### การบรรเทาทุกข์

๑. การซ่อมแซมบ้านเรือนที่ประสบภัย พิจารณามอบหมายให้ส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น มูลนิธิ หน่วยทหาร ตำรวจ วิทยาลัยอาชีวศึกษา และสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) ดำเนินการซ่อมแซมบ้านเรือนที่ได้รับความเสียหาย โดยปฏิบัติตามระเบียบหลักเกณฑ์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๒. การแจกจ่ายถุงยังชีพ ให้จังหวัด/อำเภอเป็นศูนย์กลางในการช่วยเหลือผู้ประสบภัย และจัดทำแผนการแจกจ่ายถุงยังชีพให้สอดคล้องกับพื้นที่ จำนวนผู้ประสบภัย เพื่อให้การแจกจ่ายเป็นไปอย่างทั่วถึง และเป็นธรรม ป้องกันไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อน

๓. การฟื้นฟูสิ่งสาธารณประโยชน์ ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

๔. ด้านการแพทย์สาธารณสุข ให้สาธารณสุขจังหวัดจัดเตรียมความพร้อมในการให้ความช่วยเหลือและดูแลผู้ป่วยที่ได้รับผลกระทบ

### การสนับสนุน

๑. งบประมาณของหน่วยงาน และองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

๒. งบประมาณเงินอุดหนุนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลังฯ

๓. การสนับสนุนสิ่งของ เงินบริจาค มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ สภากาชาดไทย

ภาคเอกชน และภาคประชาชน

## ๑๐. การติดต่อ ประสาน ช่องทางการสื่อสาร หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดระยอง

๑.	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๐๒ ๙๑๘๘ โทรสาร ๐ ๓๘๐๒ ๙๑๘๙	ผู้อำนวยการศูนย์
๒.	เกษตรจังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๓๖๙๙ โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๓๖๕๕	กรรมการ
๓.	ประมงจังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๙ ๔๐๙๔ โทรสาร ๐ ๓๘๖๙ ๔๐๙๔	กรรมการ
๔.	ปศุสัตว์จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๘ ๖๖๔๔ โทรสาร ๐ ๓๘๖๘ ๖๖๔๔ ต่อ ๑๕	กรรมการ
๕.	สหกรณ์จังหวัดระยอง โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๙ ๔๑๐๖ โทรสาร ๐ ๓๘๖๙ ๔๑๐๘	กรรมการ



๖. ปฏิรูปที่ดินจังหวัดระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๙ ๔๑๑๒  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๙ ๔๑๑๓
๗. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๙๖ ๖๘๔๐  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๘ ๖๖๓๙
๘. ผู้อำนวยการโครงการชลประทานระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๑๕๕  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๖๐๗๐
๙. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดินระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๓ ๖๓๖๔  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๓ ๖๓๖๕
๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าวปราจีนบุรี กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๗๒๗ ๑๓๘๕  
โทรสาร ๐ ๓๗๒๗ ๑๐๐๙
๑๑. ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๖ กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๓๕ ๒๔๓๕  
โทรสาร ๐ ๓๘๓๕ ๑๒๖๑
๑๒. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๙ ๒๑๐๘ , ๐ ๓๘๖๘ ๑๖๗๕  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๙ ๒๓๕๕
๑๓. ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๒๔๖  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๑๓๖๘
๑๔. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๐๐๘  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๔๒๕๘
๑๕. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๙ ๔๑๒๙  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๙ ๔๑๓๔
๑๖. ผู้อำนวยการสำนักงานธนาการเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดระยอง กรรมการ  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๑ ๑๐๙๙  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๑ ๑๐๙๙ ต่อ ๖๔
๑๗. ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๖๕ ๕๐๗๕  
โทรสาร ๐ ๓๘๖๕ ๕๐๗๕
๑๘. หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ กรรมการและ  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง เลขานุการศูนย์  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๐๒ ๙๑๘๘  
โทรสาร ๐ ๓๘๐๒ ๙๑๘๙

**หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง**

๑. ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคตะวันออก  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๐๒ ๕๗๒๙  
โทรสาร ๐ ๓๘๐๒ ๕๗๒๙

**ภาคผนวก**



คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์  
ที่ ๗๗๒ / ๒๕๖๓

เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด

ตามคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๙๑/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕ ได้จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดไว้แล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการ และการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรระดับจังหวัด เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงยกเลิกคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๙๑/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕ และจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังนี้

**องค์ประกอบ**

๑. เกษตรและสหกรณ์จังหวัด	ผู้อำนวยการศูนย์
๒. เกษตรจังหวัด	กรรมการ
๓. ประมงจังหวัด	กรรมการ
๔. ปศุสัตว์จังหวัด	กรรมการ
๕. สหกรณ์จังหวัด	กรรมการ
๖. ปฏิรูปที่ดินจังหวัด	กรรมการ
๗. หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์	กรรมการ
๘. ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเขต	กรรมการ
๙. ผู้อำนวยการโครงการชลประทาน	กรรมการ
๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าว	กรรมการ
๑๑. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยข้าว	กรรมการ
๑๒. ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร	กรรมการ
๑๓. ผู้อำนวยการศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ	กรรมการ
๑๔. ผู้อำนวยการสถานีพัฒนาที่ดิน	กรรมการ
๑๕. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด	กรรมการ
๑๖. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด	กรรมการ
๑๗. ผู้อำนวยการสถานีอุตุนิยมวิทยาจังหวัด	กรรมการ
๑๘. ผู้อำนวยการการยางแห่งประเทศไทยสาขาหรือจังหวัด	กรรมการ

/๑๙. ผู้อำนวยการ...

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| ๑๙. ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตร<br>และสหกรณ์การเกษตรจังหวัด           | กรรมการ                      |
| ๒๐. หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ<br>สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด | กรรมการ<br>และเลขานุการศูนย์ |

**หน้าที่และอำนาจ**

๑. จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรระดับจังหวัด และพิจารณา  
ทบทวนแผนให้สอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงเวลา
  ๒. ติดตามสถานการณ์เพื่อประเมินผลกระทบด้านการเกษตรรวมทั้งแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกร  
ทราบได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์
  ๓. รายงานการดำเนินการของศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรระดับจังหวัด  
สถานการณ์ ข้อมูลความเสียหาย การให้ความช่วยเหลือ รวมทั้งปัญหา อุปสรรคในการดำเนินการช่วยเหลือ  
เกษตรกรให้ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบ
  ๔. ติดตาม เฝ้าระวังการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรของหน่วยงานในสังกัด  
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องภายในจังหวัด ให้เกิดความรวดเร็ว ถูกต้อง และเหมาะสมต่อสถานการณ์
  ๕. ประสานงานกับหน่วยงานอื่นหรือคณะกรรมการอื่น ทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงเกษตร  
และสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบรรเทาความเสียหายที่เกิดขึ้นจากภัยพิบัติ
  ๖. แต่งตั้งคณะทำงานหรือมอบหมายเจ้าหน้าที่เพื่อปฏิบัติงานตามที่เห็นสมควร
  ๗. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มอบหมาย
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายอนันต์ สุวรรณรัตน์)  
ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยและการเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหายุทกภัย ปี ๒๕๖๔  
จังหวัดระยอง

ลำดับที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	หมายเหตุ	
๑	เมืองระยอง	นาตาขวัญ	๑-๖			
		กะเจ็ด	๑-๑๐			
		สำนักทอง	๑			
		บ้านเพ	๑			
		บ้านแลง	๑-๗			
		เชิงเนิน	๑-๗			
		น้ำคอก	๑-๔			
		ตะพง	๑-๑๖			
		ทับมา	๑-๘			
		เนินพระ	๑-๗			
		เทศบาลนครระยอง	ท่าประดู่	๒๙ ชุมชน		
			ปากน้ำ			
			ตำบลเชิงเนินบางส่วน			
			ตำบลเนินพระบางส่วน			
		เทศบาลเมืองมบตาพุด	ห้วยโป่ง	๒๘ ชุมชน		
มาบตาพุด						
ตำบลเนินพระบางส่วน						
๒	แกลง	กองดิน	๔ ,๖ ,๗			
		เนินขี้	๔-๙			
		บ้านนา	๑-๑๒			
		ซากโดน	๑-๘			
		ทางเกวียน	๖			
		พังราด	๑-๘			
		วังหว่า	๑-๑๔		ยกเว้น หมู่ที่ ๔ ,๙ ,๑๐	
		คลองปูน	๑ ,๕ ,๖ ,๗			
		ทุ่งควายกิน	๒ ,๑๑		ทต .ทุ่งควายกิน	
		ซากพง	๑-๗		ทต.สุนทรภู่	
				กรำ	๑-๖	
สองสลึง	๑-๘					
ปากน้ำประแส	๑-๘					
๓	บ้านฉาง	ปลา	๖			
๔	ปลวกแดง	ปลวกแดง	๔			
๕	นิคมพัฒนา	นิคมพัฒนา	๓-๘			
		พนานิคม	๑-๘			
		มะขามคู่	๑-๖			
		มาบข่า	๕ ,๘			
		มาบข่าพัฒนา	๑-๔			

พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยและการเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหายุทกภัย ปี ๒๕๖๔  
จังหวัดระยอง

ลำดับที่	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ชุมชน	หมายเหตุ
๖	บ้านค่าย	ชากบก	๓-๑๐		
		ตาขัน	๑-๙		
		บางบุตร	๒-๑๒		
		บ้านค่าย	๑-๖		ทต.บ้านค่ายพัฒนา
		หนองตะพาน	๑-๖		
		หนองบัว	๑-๑๑		
		หนองละลอก	๑-๑๑		
รวม	๖ อำเภอ	๓๙ ตำบล	๒๔๕ หมู่บ้าน	๖๗ ชุมชน	

ที่มา สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง



สรุปพื้นที่นำท่วมซ้ำซากจังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔

ลำดับที่	อำเภอ	ตำบล	พื้นที่นำท่วมซ้ำซาก
๑	เมืองระยอง	ทับมา	วัดทับมา วัดเขาโบสถ์ หน้าเขื่อนอิลเฟเวน บ้านหนองมะหาด ร้านอาหารต้นทางรัก บ้านหนองผักหนาม บริเวณปากคลองทับมา หมู่บ้านโมเดิร์นซิตี หมู่บ้านศักดิ์ทิพย์ ๒ หมู่บ้านสวนแก้ว และบริเวณคลองกิ้ว
๒	เมืองระยอง	เนินพระ	หมู่บ้านโมเดิร์นซิตี ซอยสะพานแดง หมู่บ้านโชคดีวิลเลจ หลังโรงพยาบาลกรุงเทพระยอง และถนนกลางทุ่ง (กรอกยายชา)
๓	เมืองระยอง	เชิงเนิน	หมู่บ้านกรุงไทย ๑ โรงเรียนกวงฮิว และ หมู่บ้านศักดิ์ทิพย์ ๑
๔	เมืองระยอง	น้ำคอก	หลังบึงซี และตลาดน้ำคอก
๕	เมืองระยอง	เทศบาลนครระยอง ตำบลท่าประดู่	ชุมชนศูนย์การค้า ชุมชมมุสลิม - ปากคลอง ถนนจันทอุดม หลังวัดป่าประดู่ และตลาดเสรี
๖	แกลง	บ้านนา	วัดบ้านนา
๗	แกลง	ทุ่งควายกิน	บ้านหนองน้ำเย็น ตลาดเขาหิน
๘	บ้านฉาง	พลา	บ้านคลองทราย
๙	บ้านฉาง	สำนักท้อน	ฝายน้ำล้น สอ.รฝ. (กองทัพเรือ)
๑๐	ปลวกแดง	ปลวกแดง	ซอยสุพรรณ
๑๑	นิคมพัฒนา	มาบข่า	คลองข้างตาย วัดกะเจต
๑๒	นิคมพัฒนา	นิคมพัฒนา	หน้าบริษัท ไทยคุณ เวลด์ไวค์กรุ๊ป ประเทศไทย (จำกัด) มหาชน
๑๓	บ้านค่าย	ตาขัน	บริเวณคลองขุดบ้านหนองมะปลิง
๑๔	บ้านค่าย	บางบุตร	บริเวณแยกวัดหนองพะวา
๑๕	บ้านค่าย	หนองละลอก	ตรอกสักกะบัน
๑๖	บ้านค่าย	หนองบัว	บ้านหนองกรับ
รวม	๖ อำเภอ	๑๖ ตำบล	พื้นที่นำท่วมซ้ำซากรวม จำนวน ๓๖ แห่ง

หมายเหตุ : ข้อมูลจากอำเภอทุกอำเภอ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๕.๐๐ น.



ข้อมูลเครื่องจักรเครื่องมือสำหรับการรับมืออุทกภัย จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔

ที่	เครื่องจักร/เครื่องมือ	จำนวน	หมายเหตุ
๑	รถตักหน้าขุดหลัง (JCB)	๑ คัน	
๒	รถบรรทุกเทท้าย	๑ คัน	
๓	รถบรรทุกติดเครน	๑ คัน	
๔	รถยนต์บรรทุกน้ำ	๙ คัน	
๕	เครื่องสูบน้ำด้วยไฟฟ้า ขนาดกำลังสูบ ๓.๐ ลูกบาศก์เมตร/วินาที พร้อมเครื่องกำเนิดไฟ	๒ เครื่อง	
๖	เครื่องผลักดันน้ำ	๕ เครื่อง	
๗	เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ ขนาด ๑๒ นิ้ว	๑๓ เครื่อง	
๘	เครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ ขนาด ๘ นิ้ว	๒ เครื่อง	
๙	เครื่องสูบน้ำ (ไม่ระบุขนาด)	๒๘ เครื่อง	สนง.ปภ.จ.ระยอง
๑๐	รถขุดดินตะขวยแบนยาว	๒ คัน	

ข้อมูลโครงการชลประทานระยอง

สรุปปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ดังนี้

อ่างเก็บน้ำ	เก็บกักน้ำ (ล้าน ม. <sup>๓</sup> )	ปริมาณน้ำ	
		ล้าน ม. <sup>๓</sup>	ร้อยละ
<b>ลุ่มน้ำคลองใหญ่</b>			
๑. ดอกกราย	๗๙.๔๑๑	๔๘.๗๕๙	๖๘.๒๘
๒. หนองปลาไหล	๑๖๓.๗๕๐	๑๔๓.๑๕๘	๘๗.๕๒
๓. คลองใหญ่	๔๐.๑๐๐	๒๒.๓๘๓	๕๕.๘๒
รวมลุ่มน้ำคลองใหญ่	๒๘๓.๒๖๑	๒๑๔.๒๙๙	๗๗.๘๕
<b>ลุ่มน้ำประแสร์</b>			
๑. ประแสร์	๒๙๕.๐๐๐	๑๘๑.๐๐๐	๖๑.๓๖
๒. คลองระโือก	๑๙.๖๕๐	๙.๒๐๖	๔๖.๘๕
รวมลุ่มน้ำประแสร์	๓๑๔.๖๕๐	๑๙๐.๒๐๖	๖๐.๔๕
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>๕๙๗.๙๑๑</b>	<b>๔๐๔.๕๐๕</b>	<b>๖๘.๕๗</b>

การวิเคราะห์แผนการใช้น้ำอ่างเก็บน้ำดอกกราย หนองปลาไหล และคลองใหญ่  
ตั้งแต่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓  
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำ

ที่	รายการ	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)
๑	ปริมาณน้ำใช้การ ๒๑ ม.ค.๖๓	๖๕.๕๓
๒	ปริมาณน้ำไหลลงอ่าง ๒๑ ม.ค.๖๓ - ๓๐ มิ.ย.๖๓ (เกณฑ์ต่ำ ๒๕๔๘)	๕๕.๐๐
๓	แผนการสูบน้ำจากอ่างฯ ประแสร์-อ่างคลองใหญ่ (๒๑ ม.ค.๖๓ - ๓๐ มิ.ย.๖๓)	๓๘.๐๐
๔	แผนการสูบน้ำจากอ่างฯ ประแสร์-อ่างหนองปลาไหล (๘ ม.ค. - ๓๐ มิ.ย.๖๓)	๓๓.๐๐
	รวมปริมาณน้ำต้นทุน	๑๙๑.๕๓
๕	แผนการใช้น้ำ ๒๑ ม.ค.๖๓ - ๓๐ มิ.ย.๖๓	๑๔๔.๕๓
๖	การประปาพืทยาและบริษัท East water ใช้น้ำที่สูบน้ำจากอ่างฯ ประแสร์	๓๕.๔๒
	รวมความต้องการใช้น้ำ	๑๗๙.๙๕
	คงเหลือปริมาณน้ำ วันที่ ๓๐ มิ.ย.๖๓	๑๑.๖๘
	เหลือน้ำต้นทุน ๑๑.๖๘ ล้าน ลบ.ม.	

แผนการใช้น้ำอ่างเก็บน้ำดอกกราย หนองปลาไหล และคลองใหญ่ (ตั้งแต่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๓)

- ประปาและอุปโภคบริโภค	๓๒.๒๒ ล้าน ลบ.ม.
- อุตสาหกรรม	๑๐๙.๐๖ ล้าน ลบ.ม.
- เกษตร	๒๐.๕๙ ล้าน ลบ.ม.
- ระบบนิเวศน์ และการระเหย	๑๗.๙๘ ล้าน ลบ.ม.
- อื่น ๆ (ศูนย์พัฒนาปลวกแดงฯ)	๑.๐๙ ล้าน ลบ.ม.
รวม	๑๗๙.๙๕ ล้าน ลบ.ม.

ข้อมูลพื้นที่เสี่ยง (เฝ้าระวัง) อุทกภัย ด้านพืช จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	ตำบล	พื้นที่การเกษตร	ครัวเรือน	ข้าวนาปี	สับปรด โรงงาน	สับปรด บริโภคสด	มันสำปะหลัง	อ้อย	ลองกอง	ทุเรียน	มะม่วง	เงาะ	ขนุน	มังคุด	มะพร้าว	ยางพารา	ปาล์มน้ำมัน
		(ไร่)	เกษตรกร	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)
เมืองระยอง	ตะพง	๑๓,๗๖๒	๑,๑๘๒	๔๓๔	๐	๐	๑๓	๐	๑๙๖	๑,๘๖๑	๕๘๒	๑,๑๗๘	๓๐๗	๒,๗๐๖	๒๐๘	๒,๓๔๖	๒๕
	ทับมา	๑๔,๒๖๘	๕๑๕	๐	๒๐๓	๑๒	๒๒๐	๐	๓๕	๗๒	๙๑	๕๒	๑๕	๗๙	๑๕๐	๒,๓๑๖	๐
	น้ำคอก	๕,๐๗๘	๒๙๘	๐	๑๗๕	๐	๙	๐	๐	๔๕	๑๔	๔	๘	๕๖	๔๖	๒,๘๐๘	๐
บ้านค่าย	หนองตะพาน	๑๐๐๕๐	๖๔๐	๘๒๐	๘๕	๐	๗๒	๐	๑๕	๓๖๘	๑๑	๑๔	๑๘	๑๑๙๐	๒๒๓	๖๑๗๘	๐
	หนองละลอก	๔๐๔๕๐	๑๑๗๓	๗๗๕	๘๘๙	๐	๖๗๘	๐	๒๗	๔๙๕	๕๙	๖๕	๑๒๐	๔๔๙	๑๒๒	๒๒๗๘๔	๑๗๕
แกลง	ซากพง	๒๑๘๑๐	๗๐๓	๘๙	๑๕	๐	๓๐	๐	๑๓	๒๓๐๖	๔๒	๑๔	๘๘	๔๕๒	๘๐๐	๑๐๑๐๐	๐
	รวม	๑๐๕,๔๑๘	๔,๕๑๑	๒,๑๑๘	๑,๓๖๗	๑๒	๑,๐๒๒	๐	๒๘๖	๕,๑๔๗	๗๙๙	๑,๓๒๗	๕๕๖	๔,๙๓๒	๑,๕๕๙	๔๖,๕๓๒	๒๐๐

หมายเหตุ : ข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจของอำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๓/๒๕๖๔ ตัดยอด ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง

ข้อมูลพื้นที่เสี่ยง (เฝ้าระวัง) อุทกภัย ด้านประมง จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	ตำบล	จำนวน (ฟาร์ม)	พื้นที่ (ไร่)
บ้านค่าย	ตาขัน	๒๑	๔๓.๑๙
	บางบุตร	๑๖	๙.๕๕
	หนองบัว	๔๔	๒๖.๗
	รวม	๘๑	๗๙.๔๔

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดระยอง

ข้อมูลพื้นที่เสี่ยง (เผ่าระวัง) อุทกภัย ด้านปศุสัตว์ จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๔

อำเภอ	ตำบล	ชนิดสัตว์	จำนวน (ตัว)	จำนวนเกษตรกร (ราย)
แกลง	บ้านนา	โคเนื้อ	๒๒๖	๒๕
		สุกร	๔๓	๒
		ไก่พื้นเมือง	๘,๖๙๐	๒๒๔
		ไก่เนื้อ	๑๕,๐๐๐	๑
		ไก่ไข่	๒๕๐	๒
		เป็ดเทศ	๔๐	๑
		เป็ดเนื้อ	๙๒,๐๕๐	๗
		แพะ	๓๐	๒
		แกะ	๓๗	๑
		อื่นๆ	๑๐	๑
			รวม	
บ้านฉาง	สำนักท้อน	โคเนื้อ	๗๑๐	๓๙
		กระบือ	๒	๑
		สุกร	๒	๑
		ไก่พื้นเมือง	๑๐,๘๙๗	๒๖๙
		ไก่เนื้อ	๓๘,๐๐๐	๑
		ไก่ไข่	๒๐,๗๐๕	๙
		เป็ดเทศ	๑๕๓	๑
		เป็ดไข่	๒๕๐	๒
		เป็ดเนื้อ	๑๒	๑
		แพะ	๕	๑
		แกะ	๘	๑
		นกกกระทา	๑๒	๑
		อื่นๆ	๓๖	๓
			รวม	
รวมทั้งหมด			๑๘๗,๑๖๘	๕๔๙ (มีเกษตรกรบางรายเลี้ยงสัตว์มากกว่า ๑ ชนิด)

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง