



แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ จังหวัดกระบี่



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
www.opsmoac.go.th/krabi-home

คำนำ

ประเทศไทยได้สิ้นสุดฤดูร้อนและเริ่มต้นเข้าสู่ฤดูฝน ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เนื่องจากบริเวณประเทศไทยตอนบน สภาพอากาศมีฝนชุกหนาแน่นครอบคลุมพื้นที่มากกว่าร้อยละ ๖๐ และต่อเนื่อง ๓ วันขึ้นไป ประกอบกับลมชั้นบนที่พัดปกคลุมประเทศไทยที่ระดับสูงประมาณ ๑.๕ กิโลเมตรได้เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งจะพัดนำความชื้นจากทะเลอันดามันเข้ามาปกคลุมบริเวณประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง ส่วนลมชั้นบนที่ระดับความสูงประมาณ ๑๐ กิโลเมตร ได้เปลี่ยนทิศเป็นลมฝ่ายตะวันออก ซึ่งถือว่าเป็นการเข้าสู่ฤดูฝนของประเทศไทยในปีนี ในช่วงต้นฤดูฝนจะมีปริมาณฝนน้อย หลังจากนั้นปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น สำหรับฤดูฝนของประเทศไทยตอนบนจะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม ส่วนภาคใต้โดยเฉพาะฝั่งตะวันออก จะมีฝนตกชุกหนาแน่นต่อไปอีกจนถึงกลางเดือนมกราคม

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดกระบี่ จึงได้จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน (พฤษภาคม - ตุลาคม ๒๕๖๘) จังหวัดกระบี่ เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้น ได้แก่ ปัญหาอุทกภัยดินโคลนถล่ม ปัญหาฝนทิ้งช่วงและปัญหาการระบาดของโรคพืช โรคปศุสัตว์ และโรคสัตว์น้ำ เป็นต้น และเพื่อเป็นฐานข้อมูล กรอบแนวทางการดำเนินงานกิจกรรมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนเป็นคู่มือสำหรับการวางแผนการผลิตและการเตรียมการป้องกันภัยพิบัติด้านการเกษตรที่จะเกิดขึ้นให้แก่เกษตรกรรับทราบ

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดกระบี่
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
มิถุนายน ๒๕๖๘

สารบัญ

	หน้า
๑. บทนำ	๑
๒. วัตถุประสงค์	๑
๓. หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	๑
๓.๑ วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	๒
๓.๒ แนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย	๓
๓.๓ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย	๓
๔. กลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร	๕
๔.๑ โครงการสร้างการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร	๕
๔.๒ ความเชื่อมโยงกลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตรกับ การบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ	๕
๕. บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๖
๖. แนวโน้มและการประเมินสถานการณ์	๙
๖.๑ การคาดหมายลักษณะอากาศของประเทศไทย ราย ๓ เดือน	๙
๖.๒ สภาพน้ำจังหวัดกระบี่ ปี ๒๕๖๘	๑๓
๖.๓ ข้อมูลการผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดกระบี่	๒๐
๗. มาตรการรองรับฤดูฝน ปี ๒๕๖๘	๒๓
๘. การประเมินผลสถานการณ์และวิเคราะห์ความเสี่ยง	๒๓
๙. การวางแผนการจัดสรรน้ำ และการวางแผนการเพาะปลูกข้าวนาปีฤดูกาลผลิต ปี ๒๕๖๘	๒๖
๑๐. แผนผังความเชื่อมโยงมาตรการความพร้อมรับสถานการณ์ ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๒๘
๑๑. แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘	๒๙
๑๒. แหล่งงบประมาณ ระยะเวลาดำเนินการ การช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดกระบี่ และการติดตามและรายงาน	๓๖
๑๓. บัญชีทรัพยากร ยานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้	๓๘
๑๔. ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อ	๓๙

ภาคผนวก

- ภาคผนวก ก แผนงานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝนปี ๒๕๖๘ จังหวัดกระบี่
- ภาคผนวก ข คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๕๒๕/๒๕๖๗ เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหายภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด
- ภาคผนวก ค บัญชีทรัพยากร
- ค - ๑ การเตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือ
- ค - ๒ ข้อมูลสัตว์ป่าคุ้มครองที่เพาะพันธุ์ได้ (จระเข้)

แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘

จังหวัดกระบี่

๑. บทนำ

ด้วยประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง การเริ่มต้นฤดูฝนของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๘ ประเทศไทยได้สิ้นสุดฤดูร้อนและเริ่มต้นเข้าสู่ฤดูฝน ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เนื่องจากบริเวณประเทศไทยตอนบน สภาพอากาศมีฝนชุกหนาแน่นครอบคลุมพื้นที่มากกว่าร้อยละ ๖๐ และต่อเนื่อง ๓ วันขึ้นไป ประกอบกับลมชั้นบนที่พัดปกคลุมประเทศไทยที่ระดับสูงประมาณ ๑.๕ กิโลเมตรได้เปลี่ยนทิศเป็นลมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งจะพัดนำความชื้นจากทะเลอันดามันเข้ามาปกคลุมบริเวณประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง ส่วนลมชั้นบนที่ระดับความสูงประมาณ ๑๐ กิโลเมตร ได้เปลี่ยนทิศเป็นลมฝ่ายตะวันออก ซึ่งถือว่าเป็นการเข้าสู่ฤดูฝนของประเทศไทยในปีนี ในช่วงต้นฤดูฝนจะมีปริมาณฝนน้อย หลังจากนั้นปริมาณและการกระจายของฝนจะเพิ่มขึ้น สำหรับฤดูฝนของประเทศไทยตอนบนจะสิ้นสุดประมาณกลางเดือนตุลาคม ส่วนภาคใต้โดยเฉพาะฝั่งตะวันออก จะมีฝนตกชุกหนาแน่นต่อไปอีกจนถึงกลางเดือนมกราคม

ดังนั้น ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดกระบี่ จึงได้จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน (พฤษภาคม - ตุลาคม ๒๕๖๘) จังหวัดกระบี่ เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ภัยพิบัติต่าง ๆ ที่จะเกิดขึ้น ได้แก่ ปัญหาอุทกภัยดินโคลนถล่ม ปัญหาฝนทิ้งช่วงและปัญหาการระบาดของโรคพืช โรคปศุสัตว์ และโรคสัตว์น้ำ ที่จะส่งผลกระทบต่อภาคการเกษตร ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่ผลผลิตด้านการเกษตรเป็นวงกว้าง และมีแนวโน้มทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานป้องกันและลดความเสี่ยงจากอุทกภัยด้านการเกษตร ผลกระทบจากปัญหามลพิษพิบัติด้านการเกษตรของส่วนราชการที่เกี่ยวข้องทั้งในและนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อเตรียมความพร้อมของส่วนราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยเป็นไปอย่างรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และสามารถฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรให้กลับสู่ภาวะปกติโดยเร็ว

๒.๓ เพื่อเป็นประโยชน์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการบูรณาการงานในพื้นที่

๓. หลักการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

๓.๑ วงจรการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย เป็นแนวทางการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่อธิบายให้เห็นถึงลักษณะวงจรเพื่อรับมือกับภัยที่มีลักษณะการเกิดที่ยากแก่การคาดการณ์ ผลที่เกิดขึ้น และอาจมีรูปแบบการเกิดไม่ซ้ำเดิม จึงไม่จำเป็นต้องมีการจัดการตามลำดับก่อนหลังเสมอไป (Non – Linear) โดยเป็นการดำเนินการในลักษณะเป็นวงรอบ (Closed Loop) อย่างต่อเนื่องและไม่สามารถแยกส่วนเฉพาะในแต่ละกระบวนการ ดังนั้น จึงเป็นการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยแบบองค์รวม (Holistic Approach) เพื่อความปลอดภัยอย่างยั่งยืน ตั้งแต่การป้องกันและลดผลกระทบ การเตรียมความพร้อม การเผชิญเหตุ และการบรรเทาทุกข์ ตลอดจนการฟื้นฟูซึ่งการจัดการสาธารณภัยในแต่ละห้วงเวลาการเกิดสาธารณภัยอาจมีความคาบเกี่ยวกับ (Overlap) รวมทั้งระยะเวลาในการดำเนินการขึ้นอยู่กับความรุนแรงของภัยเป็นสำคัญ ดังแผนภาพนี้



การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย (Disaster Risk Management) แบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๓ ระยะ ได้แก่

ระยะก่อนเกิดภัย

- การป้องกันและการลดผลกระทบ (Prevention & Mitigation) เป็นการดำเนินการช่วงก่อนเกิดภัยทั้งที่ใช้โครงสร้างและไม่ใช้โครงสร้าง โดยการวิเคราะห์และจัดการกับปัจจัยที่เป็นสาเหตุและผลกระทบของสาธารณภัย เพื่อลดโอกาสที่สาธารณภัยจะสร้างผลกระทบต่อบุคคล ชุมชนหรือสังคม รวมถึงป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต ได้แก่ การประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัย การวางแผนการใช้ที่ดินการจัดทำแผนที่เสี่ยงภัย การกำหนดมาตรฐานความปลอดภัยในการก่อสร้างอาคาร การเสริมสร้างความแข็งแรงของตลิ่ง การขุดลอกคูคลอง/ท่อระบายน้ำ การปรับแผนการเกษตรเพื่อกระจายความเสี่ยง เป็นต้น

- การเตรียมความพร้อม (Preparedness) เป็นการดำเนินการช่วงก่อนเกิดภัยเพื่อให้ประชาชนหรือชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีองค์ความรู้ ชีตความสามารถ และทักษะต่างๆ พร้อมทั้งจะรับมือกับสาธารณภัย ได้แก่ การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยโดยอาศัยชุมชนเป็นฐาน การฝึกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การเตรียมการอพยพและจัดตั้งศูนย์พักพิงชั่วคราว การพัฒนาคลังข้อมูลสาธารณภัยแห่งชาติ การจัดตั้งคลังสำรองทรัพยากร รวมทั้งการพัฒนาระบบและกระบวนการแจ้งเตือนภัยให้มีประสิทธิภาพ เป็นต้น

ระยะเกิดภัย

- การจัดการในภาวะฉุกเฉิน (Emergency Management) เป็นการเผชิญเหตุและการบรรเทาทุกข์ โดยการจัดการสาธารณภัยในภาวะฉุกเฉินให้เป็นไปอย่างมีมาตรฐาน โดยการจัดระบบการจัดการทรัพยากร และการกิจความรับผิดชอบ เพื่อเผชิญเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นทุกรูปแบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งลดความสูญเสียที่จะมีต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทรัพยากร สภาพแวดล้อม สังคมและประเทศให้มีผลกระทบน้อยที่สุด

ระยะหลังเกิดภัย

- การฟื้นฟู (Recovery) เป็นการดำเนินการภายหลังจากที่ภาวะฉุกเฉินจากสาธารณภัยบรรเทาลง หรือได้ผ่านพ้นไปแล้ว เพื่อปรับสภาพระบบสาธารณูปโภค การดำรงชีวิต และความเป็นอยู่ของชุมชนที่ประสบภัยให้กลับสู่สภาวะปกติ หรือพัฒนาให้ดีกว่าและปลอดภัยกว่าเดิม (Build Back Better and Safer) ตามความเหมาะสม โดยการนำปัจจัยในการลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยมาดำเนินการในการฟื้นฟู ซึ่งหมายรวมถึงการซ่อมสร้าง (Reconstruction) และการฟื้นฟูสภาพ (Rehabilitation) ได้แก่ การฟื้นฟูสุขภาพผู้ประสบภัย การฟื้นฟูที่อยู่อาศัย ระบบโครงสร้างพื้นฐาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมถึงการฟื้นฟูระบบเศรษฐกิจ

๓.๒ แนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย

การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย ใช้ระบบบัญชาการเหตุการณ์โดยรวม อำนาจสั่งการแบบรวมศูนย์ (Single Command) โดยได้กำหนดผู้รับผิดชอบเป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์ (Incident Commander) ตามระดับความรุนแรงของสาธารณภัย ซึ่งขึ้นอยู่กับพื้นที่ ประชากร ความซับซ้อน หรือความสามารถในการจัดการสาธารณภัย ตลอดจนศักยภาพด้านทรัพยากรที่มีอำนาจตามกฎหมายใช้ดุลยพินิจ ในการตัดสินใจเกี่ยวกับความสามารถในการเข้าควบคุมสถานการณ์เป็นหลัก และกำหนดองค์กรรับผิดชอบ ในการแก้ไขเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ดังนี้

ระดับ	ความรุนแรง	การจัดการ	องค์กรรับผิดชอบ	ผู้รับผิดชอบของ กระทรวงเกษตรฯ
๑	สาธารณภัยขนาดเล็ก	ผู้อำนวยการอำเภอ ผู้อำนวยการท้องถิ่น และ/หรือ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ กรุงเทพมหานคร ควบคุม และสั่งการ	กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (อำเภอ/สำนักงานเขต/เมืองพัทยา/เทศบาล/ อบต. หากกรณีเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสา ธารณภัยให้กองอำนาจการข้างต้นจัดตั้ง : - ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ อำเภอ/ สำนักงานเขต - ศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินเมืองพัทยา/เทศบาล/ อ.บ.ต.	- เกษตรอำเภอ
๒	สาธารณภัยขนาดกลาง	ผู้อำนวยการจังหวัด หรือ ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร ควบคุม สั่งการ และบัญชาการ	กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัด / กรุงเทพมหานคร หากกรณีเกิดหรือ คาดว่าจะเกิดสาธารณภัยให้กองอำนาจการ ข้างต้น จัดตั้ง : - ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด/กรุงเทพฯ	- ผอ.ศูนย์ติดตามและ แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ ด้านการเกษตรจังหวัด - หัวหน้าหน่วยงาน ระดับจังหวัด
๓	สาธารณภัยขนาดใหญ่	ผู้บัญชาการป้องกัน และ บรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ควบคุม สั่งการ และบัญชาการ	กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณ ภัยแห่งชาติ (บก.ปภ.ช.)	- ผอ.ศูนย์ติดตามและ แก้ไขปัญหาภัยพิบัติ ด้านการเกษตร กระทรวงฯ - หัวหน้าส่วนราชการ ในสังกัดกระทรวงฯ
๔	สาธารณภัยร้ายแรง อย่างยิ่ง	นายกรัฐมนตรีหรือรอง นายกรัฐมนตรี ที่นายกรัฐมนตรี มอบหมาย ควบคุม สั่งการ และบัญชาการ	กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณ ภัยแห่งชาติ (บก.ปภ.ช.)	- ปลัดกระทรวงเกษตร และสหกรณ์ หรือ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง เกษตรและสหกรณ์

๓.๓ ยุทธศาสตร์การจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัย

แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ ได้นำกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ กรอบแนวคิดทั้งในและต่างประเทศ แนวโน้มสถานการณ์ภัยของโลกและประเทศไทยที่เพิ่มมากขึ้น รวมทั้งบทเรียนจากการจัดการความเสี่ยงจากสาธารณภัยที่ผ่านมา เพื่อนำมาทบทวนและปรับปรุง ซึ่งการ ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยของประเทศไทยมีเป้าหมายสูงสุด คือ “การรับรู้ - การปรับตัว - ปั่นเร็วทั่ว - อย่างยั่งยืน (Resilience) ” ประกอบด้วย ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่

ส่วนที่ ๑ การลดความเสี่ยงจากสาธารณภัยให้มีประสิทธิภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การมุ่งเน้นลดความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการและประยุกต์ใช้

นวัตกรรมด้านสาธารณภัย

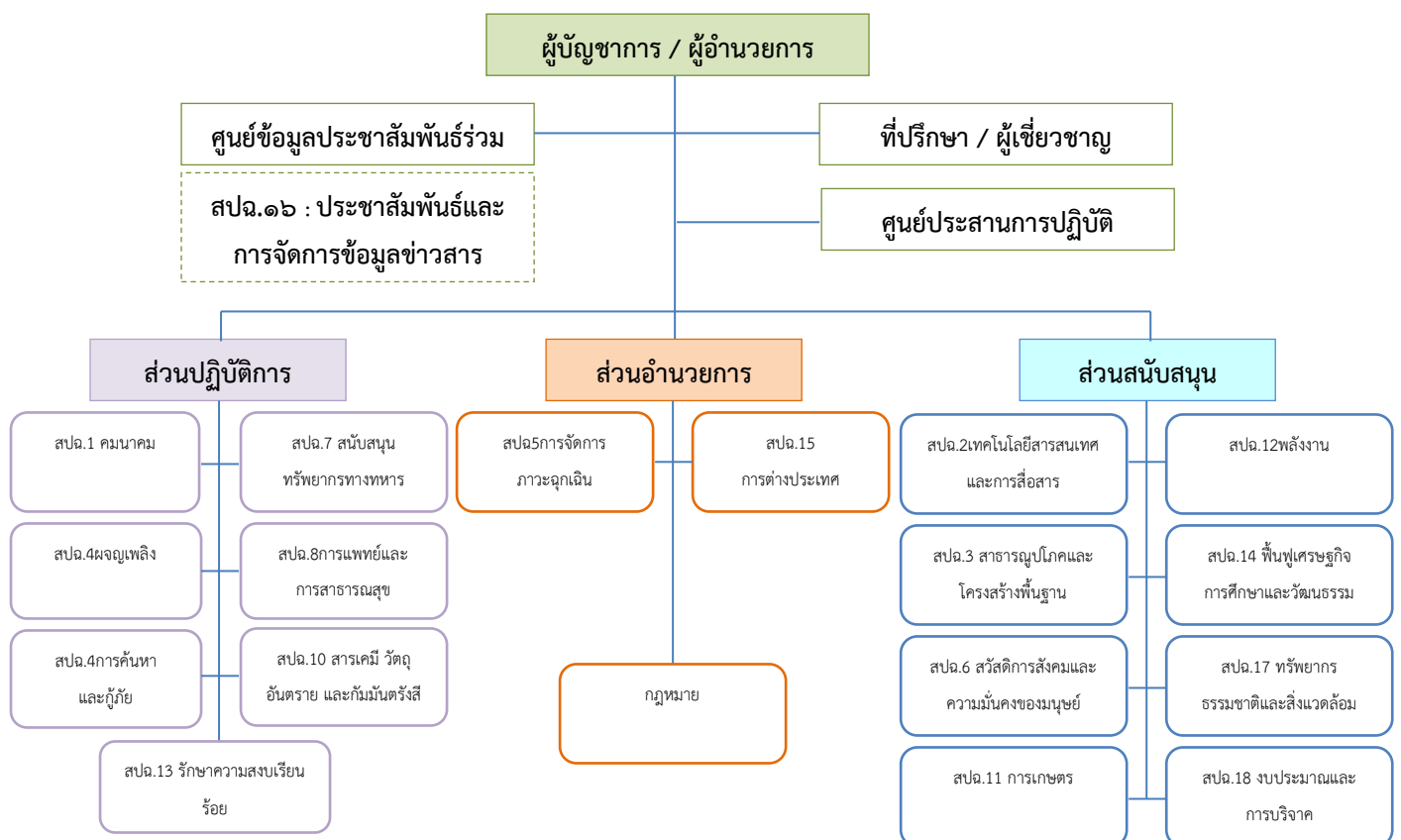
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การส่งเสริมความเป็นหุ้นส่วนระหว่างประเทศในการจัดการ
ความเสี่ยงจากสาธารณภัย

ส่วนที่ ๒ การจัดการสาธารณภัยให้มีมาตรฐาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การจัดการในภาวะฉุกเฉินแบบบูรณาการ

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การเพิ่มประสิทธิภาพการฟื้นฟูอย่างยั่งยืน

สำหรับแนวทางปฏิบัติในการสนับสนุนการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉินหรือ สปฉ. (Emergency Support Function : ESF) เป็นเครื่องมือสนับสนุนภารกิจของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (บกปภ.ช.) ที่เป็นกลุ่มของส่วนงาน (Functions) ประกอบด้วย หน่วยงานที่มีภารกิจหน้าที่เหมือนกันหรือใกล้เคียงกัน มาประสานการปฏิบัติงานร่วมกัน เพื่อลดความซ้ำซ้อนในการดำเนินการ ทั้งนี้ กรณีที่มีการยกระดับการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ๓) หรือการจัดการสาธารณภัยร้ายแรงอย่างยิ่ง (ระดับ ๔) กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติจะพิจารณาสถาปนา การสนับสนุนการปฏิบัติงานในภาวะฉุกเฉิน (สปฉ.) เพียงส่วนงานใดส่วนหนึ่งหรือหลายส่วนงานเข้าร่วมสนับสนุน การจัดการสาธารณภัยในแต่ละเหตุการณ์ ขึ้นอยู่กับความจำเป็นของแต่ละเหตุการณ์และสถานการณ์ที่เกิดขึ้น



ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลักด้านการเกษตร ส่วนสนับสนุน สปฉ. ๑๑ การเกษตร โดยมีหน้าที่ ประสานการปฏิบัติเมื่อเกิดสาธารณภัยที่มีผลกระทบต่อการเกษตร ติดตามเฝ้าระวัง ประเมินสถานการณ์ และแจ้งเตือนแก่เกษตรกร สนับสนุนทรัพยากร เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ เพื่อช่วยเหลือบรรเทาความเดือดร้อน สำรวจและติดตามความเสียหายด้านการเกษตร รวมถึงสนับสนุนข้อมูลอื่นด้านการเกษตรและให้ข้อเสนอแนะแนวทางในการป้องกันและแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบด้านการเกษตร และแนวทางการช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบภัย

๔. กลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร

๔.๑ โครงสร้างการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร ดังนี้

ระดับนโยบาย

๑) คณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน

๒) คณะอนุกรรมการวางแผนและติดตามการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร โดยมี ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน

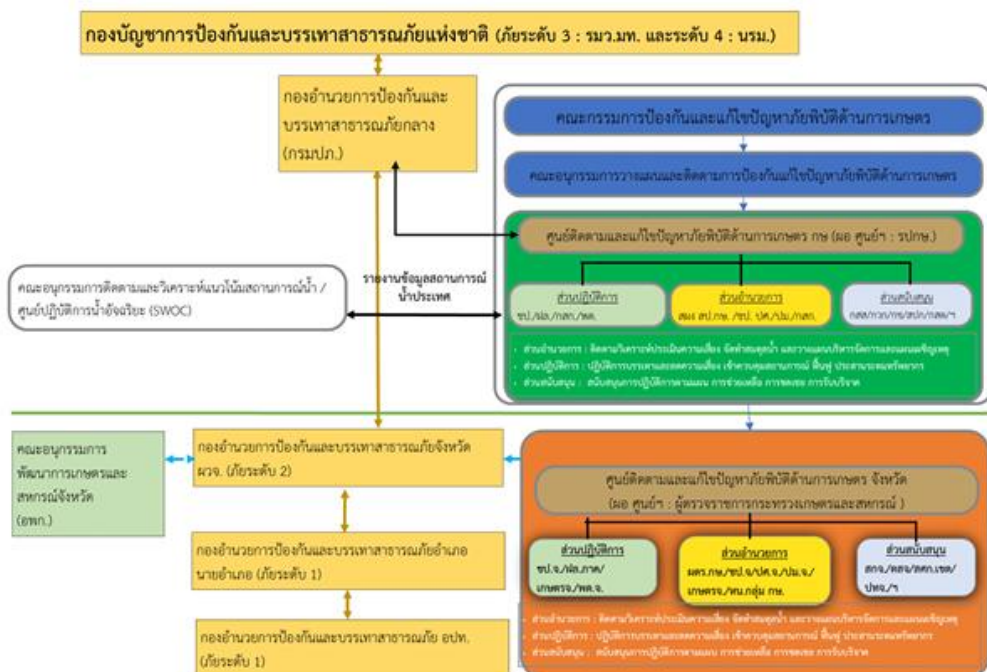
ระดับปฏิบัติการ

๑) ส่วนกลาง : ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เฝ้าระวังติดตามสภาวะทางอุตุนิยมวิทยา จากหน่วยงานต่างๆ ประเมินสถานการณ์ และแจ้งเตือนภัยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ศูนย์ติดตามฯ จังหวัด เพื่อเตรียมการป้องกันและให้การช่วยเหลือเกษตรกร รวมทั้งประชาสัมพันธ์ข้อมูล ข่าวสาร และแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปรับทราบผ่านสื่อต่างๆ รวมถึงเว็บไซต์ http://www.moac.go.th/service_all-agriculture_situation

๒) ส่วนภูมิภาค : ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัด ติดตามข้อมูล ข่าวสารจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เฝ้าระวังสถานการณ์ และประเมินสถานการณ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในพื้นที่ เพื่อดำเนินการประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร และแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกรทราบผ่านทางสื่อประชาสัมพันธ์ในพื้นที่ที่เกษตรกรสามารถเข้าถึงได้ง่าย

๔.๒ ความเชื่อมโยงกลไกการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตรกับการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ

การบริหารจัดการภัยพิบัติด้านการเกษตร ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เชื่อมโยงและสอดคล้องกับการบริหารจัดการสาธารณภัยของประเทศ โดยในระดับนโยบายได้ร่วมบูรณาการ และปฏิบัติงานภายใต้ กอปภ.ช. ทั้งในภาวะปกติและภาวะเกิดภัย ส่วนในระดับปฏิบัติการหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้ปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งในส่วนกลางและในพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ส่วนหน้า และกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติตามระดับความรุนแรงของภัย



๕. บทบาท หน้าที่ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	- ติดตามวิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตรและแจ้งเตือนภัย - เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้านการเกษตรของหน่วยงานต่างๆ - รายงานสถานการณ์และการให้ความช่วยเหลือให้ผู้บริหารทราบ - ประสานการปฏิบัติงานกับกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (บกปภ.ช.) และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยกลาง (กอปภ.ก.)
ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด	- ติดตาม วิเคราะห์ ประเมินสถานการณ์และผลกระทบด้านการเกษตรและแจ้งเตือนภัยในระดับจังหวัด - เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยด้านการเกษตรของหน่วยงานในจังหวัด - รายงานสถานการณ์และผลการช่วยเหลือต่อศูนย์ติดตามฯ กระทรวงทราบ - ประสานการปฏิบัติงานกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด (กอปภ.จ.) และกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยอำเภอ (กอปภ.อ.)
โครงการชลประทานกระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำ เพื่อป้องกันบรรเทาผลกระทบจากภัยพิบัติ - ดำเนินการตามแผนบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร - ติดตามเฝ้าระวังสถานการณ์น้ำ - วางแผนจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชให้สอดคล้องกับน้ำต้นทุน - กำหนดมาตรการควบคุมการใช้น้ำของกิจกรรมต่างๆ ให้สอดคล้องตามแผนที่กำหนด - ประชาสัมพันธ์/รณรงค์ให้ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดเตรียมความพร้อมของรถบรรทุกน้ำ เครื่องสูบน้ำ และเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ เพื่อให้การช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัย - การประเมินความเสียหายและการซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน
สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกันลดและบรรเทาผลกระทบเตรียมความพร้อม เพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำให้เป็นปัจจุบัน - ประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนภัย และให้คำแนะนำด้านวิชาการ วางแผนการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำให้เหมาะสมกับช่วงฤดูกาล - กำกับ ตรวจสอบสถานที่เลี้ยงสัตว์น้ำ (จระเข้) ที่อาจเป็นภัยต่อส่วนรวม - การป้องกันและกำจัดโรคสัตว์น้ำ - ติดตามสถานการณ์และรายงานผลกระทบ - การให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์น้ำ ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด กระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณสุขและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ให้เป็นปัจจุบัน - ให้คำแนะนำในการวางแผนการเลี้ยงสัตว์ แผนการอพยพสัตว์ และบริหารจัดการสถานที่อพยพสัตว์ การดูแลสุขภาพสัตว์ และการป้องกันโรคสัตว์ที่เกิดจากภัยพิบัติ - การเตรียมเสบียงสัตว์ และเวชภัณฑ์ เพื่อสนับสนุนในกรณีที่ขาดแคลน - ติดตามสถานการณ์ รายงานผลกระทบความเสียหายและการให้ความช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ - การให้การช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณสุขและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำแผนที่เสี่ยงภัย และให้คำแนะนำการปลูกพืชในเขตที่ดินที่เหมาะสม - เฝ้าระวังและคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดภัยเพื่อแจ้งเตือนเกษตรกร - จัดทำแผนงาน/โครงการต่างๆ เพื่อช่วยป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยพิบัติด้านการเกษตร เช่น การพัฒนาแหล่งน้ำในไร่นา การอนุรักษ์ดินและน้ำ การส่งเสริมการใช้พืชปุ๋ยสดเพื่อปรับปรุงบำรุงดิน - เตรียมผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์สาร พด. น้ำหมักชีวภาพ และวัสดุปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัยพิบัติ
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เกษตรกระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณสุขและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - ติดตาม เฝ้าระวัง สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชเศรษฐกิจ โดยให้ข้อมูลวิธีการป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ และแจ้งหน่วยงานที่รับผิดชอบแจ้งเตือนเกษตรกร - ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำในการดูแลรักษาพืช วางแผนการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้กับเกษตรกรในพื้นที่ - จัดเตรียมสำรองเมล็ดพันธุ์พืชผัก
สำนักงานเกษตรจังหวัด กระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณสุขและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - จัดทำทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกพืชให้เป็นปัจจุบัน - ติดตามสถานการณ์เพื่อประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยแก่เกษตรกร - ให้คำแนะนำในการดูแลพืช วางแผนการปลูกพืชให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ แนะนำการป้องกันกำจัดศัตรูพืช - รายงานพื้นที่การเกษตรได้รับผลกระทบ และการให้ความช่วยเหลือ

หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
	- การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - จัดเตรียมสำรองต้นพันธุ์ไม้ผล ไม้ยืนต้น และกล้าพันธุ์ผัก - จัดเตรียมชีวภัณฑ์สำหรับใช้ฟื้นฟูการเกษตรหลังน้ำลด
ศูนย์วิจัยข้าวกระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - ติดตาม ฝักระวัง สถานการณ์การระบาดของศัตรูข้าวเพื่อแจ้งเตือนภัยแก่เกษตรกร - ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำในการดูแลรักษา - วางแผนการปลูกข้าวให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด - จัดทำแผนความต้องการใช้เมล็ดพันธุ์ข้าว และแผนการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว - จัดเตรียมสำรองเมล็ดพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี
สำนักงานสหกรณ์จังหวัดกระบี่	- ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำแก่สมาชิกสหกรณ์ - สนับสนุนเงินทุน เพื่อการฟื้นฟูอาชีพสมาชิกสถาบันเกษตรกร
ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ - ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในพื้นที่ เกษตรกรรม ป่าไม้ และเขื่อนเก็บกักน้ำ - พัฒนาเทคโนโลยีฝนหลวงและการดัดแปรสภาพอากาศ รวมทั้งปฏิบัติการด้านการบินเกษตร - จัดทำแผนปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่	- ประเมินความเสี่ยงจากสาธารณภัยและบริหารจัดการความเสี่ยง โดยการป้องกัน ลดและบรรเทาผลกระทบ เตรียมความพร้อมเพื่อการเผชิญเหตุ และการฟื้นฟูในกลับสู่ภาวะปกติหรือพัฒนาให้ดีกว่าเดิม - ดำเนินการก่อสร้างแหล่งน้ำ ขุดลอกคูคลองในพื้นที่เขตปฏิรูปที่ดินฯ - สนับสนุนเครื่องสูบน้ำ รถบรรทุกน้ำ - การให้การช่วยเหลือเกษตรกร ตามบทบาท ภารกิจ หน้าที่ และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘ สุราษฎร์ธานี	- พยากรณ์แนวโน้มการผลิตและการตลาดพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ - การประเมินมูลค่าความเสียหายด้านเศรษฐกิจการเกษตรจากการเกิดภัยพิบัติ - การวิเคราะห์ความเสียหาย (Damages) และความสูญเสีย (Losses) ที่เกิดจากภัยในแต่ละด้าน - การวิเคราะห์ความต้องการ/ความจำเป็นในการฟื้นฟูหลังเกิดภัย เพื่อการจัดลำดับความสำคัญในการฟื้นฟูในแต่ละภาคส่วน ตามระยะเวลา ๓ ช่วง คือ ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว
ศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ตรัง	- ติดตามสถานการณ์ ฝักระวัง และให้ความช่วยเหลือเกษตรกรหม่อนไหมที่ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตร - จัดทำทะเบียนเกษตรกรหม่อนไหมให้เป็นปัจจุบัน

หน่วยงาน	ภารกิจ/หน้าที่
	- จัดให้มีการสำรองพันธุ์หม่อน ไข่ม่อนพันธุ์ดีให้กับเกษตรกร - ส่งเสริม แนะนำให้เกษตรกรใช้พันธุ์หม่อนที่ทนทานต่อสภาพแวดล้อม
การยางแห่งประเทศไทย จังหวัดกระบี่	- ประชาสัมพันธ์และให้คำแนะนำแก่เกษตรกรชาวสวนยางพารา - สนับสนุนการปลูกแทนและปลูกใหม่ ตลอดจนให้ความช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยาง สถาบันเกษตรกรชาวสวนยางพารา

๖. แนวโน้มและการประเมินสถานการณ์

๖.๑ การคาดหมายลักษณะอากาศของประเทศไทย ราย ๓ เดือน เดือนมิถุนายน - สิงหาคม ๒๕๖๘

ออกประกาศวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘ กรมอุตุนิยมวิทยา ๔๓๕๓ ถนนสุขุมวิท บางนา กรุงเทพฯ ๑๐๒๖๐

ในระยะ ๓ เดือนนี้ คาดว่า ปริมาณฝนรวมบริเวณประเทศไทยส่วนใหญ่จะใกล้เคียงค่าปกติ ยกเว้น ภาคใต้จะมีปริมาณฝนต่ำกว่าค่าปกติประมาณ ร้อยละ ๕ และกรุงเทพมหานครและปริมณฑล จะมีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติ ประมาณร้อยละ ๑๐ โดยภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมประมาณ ๕๓๐ - ๖๓๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๕๗๙ มม.) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ ๖๗๐ - ๗๗๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๗๑๖ มม.) ภาคกลาง ประมาณ ๔๑๐ - ๕๑๐ มิลลิเมตร (ค่า ปกติ ๔๕๘ มม.) กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประมาณ ๕๔๐ - ๖๔๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๕๙๑ มม.) ภาคตะวันออก ประมาณ ๗๘๐ - ๘๘๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๘๓๐ มม.) ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ประมาณ ๓๔๐ - ๔๐๐ มิลลิเมตร (ค่า ปกติ ๓๖๙ มม.) และภาคใต้ฝั่งตะวันตก ประมาณ ๑,๐๖๐ - ๑,๑๖๐ มิลลิเมตร (ค่าปกติ ๑,๑๑๐ มม.) สำหรับอุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ยและอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ทั้งประเทศส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๐.๕ องศาเซลเซียส โดยจะมีอุณหภูมิสูงสุด เฉลี่ย ๓๓ - ๓๕ องศาเซลเซียส (ค่าปกติ ๓๒.๙ องศาเซลเซียส) และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ยทั้งประเทศ ๒๕ - ๒๗ องศา เซลเซียส (ค่าปกติ ๒๔.๙ องศาเซลเซียส)

เดือนมิถุนายน ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติ โดยภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก จะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๕ ส่วนภาคใต้ฝั่งตะวันตกและ กรุงเทพมหานคร และปริมณฑลจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๑๐ นอกจากนั้น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะมีปริมาณฝน รวมต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๕ และภาคใต้ฝั่งตะวันออก จะมีปริมาณฝนรวมใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมีปริมาณฝน รวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือประมาณ ๑๔๐ - ๑๘๐ มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ ๑๗๐ - ๒๑๐ มม. ภาคกลาง ประมาณ ๑๒๐ - ๑๖๐ มม. ภาคตะวันออกประมาณ ๒๕๐ - ๓๐๐ มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ ๑๙๐ - ๒๔๐ มม. ภาคใต้ ฝั่งตะวันออก ๑๐๐ - ๑๔๐ มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ ๓๔๐ - ๔๐๐ มม.

อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๐.๕ องศาเซลเซียส โดยประเทศไทย ตอนบนจะมี อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๓ - ๓๕ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๕ - ๒๗ องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิ สูงสุดเฉลี่ย ๓๒ - ๓๔ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๔ - ๒๖ องศาเซลเซียส

เดือนกรกฎาคม ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะสูงกว่าค่าปกติ โดยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก จะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๕ ส่วนกรุงเทพมหานคร และ ปริมณฑล จะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๑๐ นอกจากนั้นภาคเหนือจะมีปริมาณฝนรวมต่ำ กว่าค่าปกติประมาณ ร้อยละ ๑๐ และภาคใต้ฝั่งตะวันออกจะมีปริมาณฝนรวมใกล้เคียงค่าปกติ โดยจะมี ปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือประมาณ ๑๕๐ - ๑๙๐ มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ ๒๓๐ - ๒๗๐ มม. ภาคกลางประมาณ ๑๔๐ - ๑๘๐ มม. ภาคตะวันออกประมาณ ๒๘๐ - ๓๓๐ มม. กรุงเทพมหานครและปริมณฑลประมาณ ๑๘๐ - ๒๓๐ มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ๑๐๐ - ๑๔๐ มม. ภาคใต้ฝั่ง ตะวันตกประมาณ ๓๐๐ - ๓๖๐ มม. อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๐.๕ องศา เซลเซียส โดยประเทศไทยตอนบนจะมี อุณหภูมิสูงสุดเฉลี่ย ๓๒ - ๓๔ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย

๒๕ - ๒๗ องศาเซลเซียส ส่วนภาคใต้จะมีอุณหภูมิ สูงสุดเฉลี่ย ๓๒ - ๓๔ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๔ - ๒๖ องศาเซลเซียส

เดือนสิงหาคม ปริมาณฝนรวมประเทศไทยส่วนใหญ่จะต่ำกว่าค่าปกติประมาณร้อยละ ๕ ยกเว้นภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะใกล้เคียงกับค่าปกติ ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลจะมีปริมาณฝนรวมสูงกว่าค่าปกติ ประมาณร้อยละ ๕ โดยจะมีปริมาณฝนรวมตามภาคต่างๆ ดังนี้ ภาคเหนือประมาณ ๒๑๐ - ๒๖๐ มม. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ ๒๕๐ - ๓๐๐ มม. ภาคกลางประมาณ ๑๕๐ - ๑๙๐ มม. ภาคตะวันออกประมาณ ๒๔๐ - ๒๙๐ มม. กรุงเทพมหานครและ ปริมณฑลประมาณ ๒๐๐ - ๒๕๐ มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันออก ๑๑๐ - ๑๕๐ มม. ภาคใต้ฝั่งตะวันตกประมาณ ๓๗๐ - ๔๓๐ มม. อุณหภูมิเฉลี่ยของประเทศไทยทั้งประเทศจะสูงกว่าค่าปกติประมาณ ๐.๕ องศาเซลเซียส โดยมีอุณหภูมิสูงสุด เฉลี่ย ๓๒ - ๓๔ องศาเซลเซียส และอุณหภูมิต่ำสุดเฉลี่ย ๒๔ - ๒๖ องศาเซลเซียส

ลักษณะอากาศของประเทศไทย จากค่าเฉลี่ยในคาบ ๓๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๓๔ - ๒๕๖๓)

เดือนมิถุนายน ปกติแล้วจะมีฝนตกชุกในระยะครึ่งแรกของเดือน จากอิทธิพลของมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย กับร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านบริเวณตอนกลางของประเทศไทย จากนั้นฝนจะลดลง และอาจเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วงขึ้นได้ ประมาณ ๒ - ๓ สัปดาห์ โดยเฉพาะบริเวณประเทศไทยตอนบน เนื่องจากร่องความกด อากาศต่ำได้เคลื่อนขึ้นไปพาดผ่านทางตอนใต้ของประเทศจีน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่ พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังอ่อนลง นอกจากนี้อาจมีพายุหมุนเขตร้อนจากมหาสมุทรแปซิฟิก หรือทะเลจีนใต้เคลื่อนเข้ามาใกล้หรือเคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทยได้ โดยเฉพาะทางด้านตะวันออกของประเทศ

เดือนกรกฎาคม ระยะครึ่งแรกของเดือน มักจะมีฝนทิ้งช่วงต่อเนื่องจากกลางเดือนมิถุนายน ทั้งนี้เนื่องจาก ร่องความกดอากาศต่ำยังคงพาดผ่านอยู่บริเวณประเทศจีนตอนใต้ และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทย ส่วนมากมีกำลังอ่อน ทำให้หลายพื้นที่มีฝนตกน้อย หรือไม่มีฝนตกเลยติดต่อกันหลายวัน ส่วนระยะครึ่งหลังของเดือนจะมีฝนตกมากขึ้น จากอิทธิพลของร่องความกดอากาศต่ำที่เลื่อนกลับลงมาพาดผ่านประเทศไทยตอนบนอีกครั้ง ประกอบ กับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังแรงขึ้นเป็นระยะๆ และอาจมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนที่เข้ามาใกล้หรือเข้าสู่ประเทศไทยได้ตลอดแนวด้านตะวันออกของประเทศ

เดือนสิงหาคม ตามปกติเดือนนี้จะมีฝนตกชุกหนาแน่นและมีปริมาณฝนมากกว่าเดือนที่ผ่านมา จากอิทธิพลของร่องความกดอากาศต่ำที่พาดผ่านบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยมีกำลังแรงเป็นระยะๆ นอกจากนี้อาจมีพายุหมุนเขตร้อนเคลื่อนเข้ามาใกล้ หรือเข้าสู่ประเทศไทยบริเวณตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมากกว่าบริเวณอื่นๆ

ข้อควรระวัง

เดือนมิถุนายนและกรกฎาคม มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตก และเคลื่อนตัว ผ่านประเทศฟิลิปปินส์ลงสู่ทะเลจีนใต้ ส่งผลให้มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมประเทศไทยและอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้น ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะบริเวณชายฝั่งภาคตะวันออกและภาคใต้ฝั่งตะวันตก

ช่วงกลางเดือนมิถุนายนถึงกลางเดือนกรกฎาคม มักจะเกิดสภาวะฝนทิ้งช่วง โดยปริมาณและการกระจายของฝนจะลดลงอย่างมาก และอาจก่อให้เกิดการขาดแคลนน้ำด้านการเกษตรในหลายพื้นที่ โดยเฉพาะพื้นที่ แล้งซ้ำซากนอกเขตชลประทาน

เดือนสิงหาคม มักจะมีพายุหมุนเขตร้อนก่อตัวในมหาสมุทรแปซิฟิกเหนือด้านตะวันตกหรือทะเลจีนใต้ และมีโอกาสสูงที่จะเคลื่อนตัวเข้ามาใกล้ หรือเคลื่อนผ่านประเทศไทยตอนบน ซึ่งจะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น กับจะมีฝนหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ก่อให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก รวมทั้งน้ำล้นตลิ่งในหลายพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนติดตามข่าวพยากรณ์อากาศและคำเตือนเรื่องพายุหมุนเขตร้อนจากกรมอุตุนิยมวิทยาไว้ด้วย

ตารางที่ ๑ คาคหมายปริมาณฝน (มิลลิเมตร) จำนวนวันฝนตก (วัน) และเปรียบเทียบกับค่าปกติ

ภาค	คาคหมาย									ค่าปกติ					
	มิถุนายน ๒๕๖๘			กรกฎาคม ๒๕๖๘			สิงหาคม ๒๕๖๘			มิถุนายน		กรกฎาคม		สิงหาคม	
	ปริมาณฝน (มม.)	จำนวน วัน	เทียบกับ กับค่า ปกติ	ปริมาณฝน (มม.)	จำนวน วัน	เทียบกับ กับค่า ปกติ	ปริมาณฝน (มม.)	จำนวน วัน	เทียบกับ กับค่า ปกติ	ปริมาณ ฝน (มม.)	จำนวน วัน	ปริมาณ ฝน (มม.)	จำนวน วัน	ปริมาณ ฝน (มม.)	จำนวน วัน
เหนือ	๑๔๐-๑๘๐	๑๖-๑๘	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๑๕๐-๑๙๐	๑๙-๒๑	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๑๐%	๒๑๐-๒๖๐	๒๐-๒๒	ใกล้เคียง ค่าปกติ	๑๕๓.๓	๑๗.๒	๑๘๙.๖	๑๙.๖	๒๓๗.๘	๒๑.๑
ตะวันออกเฉียงเหนือ	๑๗๐-๒๑๐	๑๕-๑๗	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๕%	๒๓๐-๒๗๐	๑๗-๑๙	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๒๕๐-๓๐๐	๑๘-๒๐	ใกล้เคียง ค่าปกติ	๑๙๘.๘	๑๕.๗	๒๔๒.๘	๑๗.๙	๒๗๗.๕	๑๙.๔
กลาง	๑๒๐-๑๖๐	๑๔-๑๖	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๑๔๐-๑๘๐	๑๖-๑๘	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๑๕๐-๑๙๐	๑๗-๑๙	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๕%	๑๓๓.๖	๑๕.๓	๑๕๒.๑	๑๖.๙	๑๗๒.๙	๑๘.๔
ตะวันออก	๒๕๐-๓๐๐	๑๖-๑๘	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๒๘๐-๓๓๐	๑๗-๑๙	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๒๔๐-๒๙๐	๑๗-๑๙	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๕%	๒๕๙.๑	๑๗.๑	๒๘๙.๐	๑๗.๖	๒๘๕.๖	๑๘.๓
ใต้ฝั่งตะวันออก	๑๐๐-๑๔๐	๑๓-๑๕	ใกล้เคียง ค่าปกติ	๑๐๐-๑๔๐	๑๔-๑๖	ใกล้เคียง ค่าปกติ	๑๑๐-๑๕๐	๑๔-๑๖	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๕%	๑๑๘.๗	๑๓.๘	๑๑๙.๖	๑๔.๘	๑๓๐.๖	๑๕.๓
ใต้ฝั่งตะวันตก	๓๔๐-๔๐๐	๑๘-๒๐	สูงกว่า ค่าปกติ ๑๐%	๓๐๐-๓๖๐	๑๙-๒๑	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๕%	๓๗๐-๔๓๐	๑๙-๒๑	ต่ำกว่า ค่าปกติ ๕%	๓๓๕.๕	๑๘.๘	๓๔๙.๔	๑๙.๖	๔๑๙.๒	๒๐.๔
กรุงเทพฯ และ ปริมณฑล	๑๙๐-๒๔๐	๑๕-๑๗	สูงกว่า ค่าปกติ ๑๐%	๑๘๐-๒๓๐	๑๖-๑๘	สูงกว่า ค่าปกติ ๑๐%	๒๐๐-๒๕๐	๑๘-๒๐	สูงกว่า ค่าปกติ ๕%	๑๙๕.๘	๑๖.๔	๑๘๓.๔	๑๗.๒	๒๑๑.๗	๑๙.๑

สถานการณ์ทั่วไปของจังหวัดกระบี่

จังหวัดกระบี่ตั้งอยู่ทางภาคใต้ฝั่งตะวันตกของประเทศไทย ห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ ๙๔๖ กิโลเมตร มีเนื้อที่ประมาณ ๔,๖๒๔ ตารางกิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อบริเวณใกล้เคียงดังนี้

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดสุราษฎร์ธานี และพังงา

ทิศใต้ ติดต่อกับจังหวัดตรังและทะเลในช่องแคบมะละกา

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดนครศรีธรรมราชและตรัง

ทิศตะวันตก ติดต่อกับมหาสมุทรอินเดียบริเวณช่องแคบมะละกา

ภูมิประเทศ

ภูมิประเทศประกอบด้วยภูเขา เนินสูง ๆ ต่ำ ๆ มีที่ราบน้อยมาก ลักษณะดินทั่วไปเป็นดินเหนียว และดินร่วนที่มีการระบายน้ำดี พื้นที่ส่วนใหญ่เหมาะแก่การทำสวนยางพารา

ฤดูกาลของจังหวัดกระบี่ ตามลักษณะของลมฟ้าอากาศประเทศไทย แบ่งได้ ๓ ฤดู คือ

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ถึงกลางเดือนพฤษภาคม ระยะเวลานี้เป็นช่วงว่างของฤดูมรสุม จะมีลมจากทิศตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้มีอากาศร้อนอบอ้าวทั่วไป เดือนมีนาคมเป็นเดือนที่มีอากาศร้อนที่สุด

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม จะมีลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทยและร่องความกดอากาศต่ำพัดผ่านภาคใต้เป็นระยะ ๆ อีกด้วย จึงทำให้มีฝนตกมาก ตลอดฤดูฝน เดือนกรกฎาคมเป็นเดือนที่มีฝนตกมากที่สุด

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ จะมีลมเย็นและแห้งจากทิศตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่าน ทำให้มีอากาศเย็นทั่วไป แต่จังหวัดกระบี่อยู่ใกล้ทะเล อุณหภูมิจะลดลงเพียงเล็กน้อย อากาศจึงไม่หนาวเย็นมากนัก และตามชายฝั่งมีฝนตกทั่วไป

๖.๒ สภาพน้ำจังหวัดกระบี่ ปี ๒๕๖๘

๑) แหล่งน้ำในพื้นที่จังหวัดกระบี่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	แหล่งน้ำขนาด											
	๐-๕ ไร่		๕-๑๐ ไร่		๑๐-๕๐ ไร่		๕๐-๑๐๐ ไร่		>๑๐๐ ไร่		รวม	พื้นที่รวม
	จำนวน	พื้นที่	จำนวน	พื้นที่	จำนวน	พื้นที่	จำนวน	พื้นที่	จำนวน	พื้นที่	แหล่ง	ไร่
	(แห่ง)	รวม	(แห่ง)	รวม	(แห่ง)	รวม	(แห่ง)	รวม	(แห่ง)	รวม		
เมืองกระบี่	๑	๑	-	-	-	-	-	-	๑	๗๑๖	๒	๗๑๖
เขาพนม	๓	๕.๖	-	-	-	-	-	-	๑	๒,๑๘๘	๔	๒,๑๙๓.๖
เกาะลันตา	๑	๑.๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	๑.๕
คลองท่อม	-	-	๑	๖	-	-	-	-	๒	๗๕๐	๓	๗๕๖
อ่าวลึก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลายพระยา	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	๑,๓๔๖	๒	๑,๓๔๖
ลำทับ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เหนือคลอง	-	-	๑	๘	-	-	-	-	-	-	๑	๘
รวม	๕	๘.๑	๒	๑๔	-	-	-	-	๖	๕,๐๐๐	๑๓	๕,๐๒๑.๑

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

๒) ข้อมูลโครงการชลประทานขนาดกลาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดกระบี่

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	สถานที่	ความจุอ่างเก็บน้ำ(ล้านลบ.ม.ข)	ระบบส่งน้ำ(กม.)	พื้นที่รับประโยชน์(ไร่)
โครงการชลประทานขนาดกลาง					
๑	โครงการฝายคลองปากไผ่	หมู่ที่ ๔ ตำบลเหนือคลอง อำเภอเหนือคลอง	-	๑๕.๖๕๐	๕,๕๖๓
๒	โครงการฝายคลองน้ำแดง	หมู่ที่ ๕ ตำบลพรุเตียว อำเภอเขาพนม	-	๒๑.๔๓๑	๖,๗๐๖
๓	โครงการฝายคลองทรายขาว	หมู่ที่ ๒ ตำบลทรายขาว อำเภอคลองท่อม	-	๖.๒๖๐	๒,๘๓๑
๔	โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยลึก	หมู่ที่ ๖ ตำบลเขาเขน อำเภอปลายพระยา	๒.๔๕๐	๒๑.๔๑๐	๖,๑๘๓
๕	โครงการอ่างเก็บน้ำคลองแห้ง	หมู่ที่ ๕ ตำบลกระบี่น้อย อำเภอเมืองกระบี่	๑๒.๕๐๐	๔๙.๐๐	๔,๓๐๐
๖	โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยทรายขาว	หมู่ที่ ๖ ตำบลทรายขาว อำเภอคลองท่อม	๕.๐๐๐	-	-
โครงการชลประทานขนาดกลาง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ					
๑	โครงการอ่างเก็บน้ำบางกำปริด	หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกหาร อำเภอเขาพนม	๑๖.๐๐๐	๒๓.๔๕๙	๑๖,๙๐๙
๒	โครงการอ่างเก็บน้ำคลองหย้า	หมู่ที่ ๓ ตำบลปลายพระยา อำเภอปลายพระยา	๓.๒๐๐	๑๕.๗๙๐	๒,๗๕๕
๓	โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเขียว	หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองท่อมใต้ อำเภอคลองท่อม	๗.๓๐๐	๑๕.๔๐๒	๔,๒๒๐

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

- โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ ปี ๒๕๒๗ - ๒๕๖๘

ลำดับที่	โครงการ	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ความจุ (ลบ.ม)	ถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๑	สระเก็บน้ำ	หนองถั่วแรด	๒	เขาคราม	เมือง	๑๓,๕๐๐	✓
๒	สระเก็บน้ำ	หาดยาง	๔	ตลิ่งชัน	เหนือคลอง	๗,๙๐๐	✓
๓	สระเก็บน้ำ	อ่าวน้ำเมา	๕	ไสไทย	เมือง	๘,๕๐๐	✓
๔	สระเก็บน้ำ	น้ำจัน	๓	อ่าวลึกใต้	อ่าวลึก	๘,๐๐๐	✓
๕	สระเก็บน้ำ	หัวสะพาน	๔	เขาพนม	เขาพนม	๑๘,๘๐๐	✓
๖	สระเก็บน้ำ	นาเหนือ	๑	โคกยาง	เหนือคลอง	๓,๙๘๐	✓
๗	สระเก็บน้ำ	นา	๖	เขาค้อ	ปลายพระยา	๙,๒๐๐	✓
๘	สระเก็บน้ำ	นา	๔	คีรีวง	ปลายพระยา	๘,๒๐๐	✓
๙	สระเก็บน้ำ	บางเหียน	๖	ปลายพระยา	ปลายพระยา	๔๐,๐๐๐	✓
๑๐	สระน้ำขนาดเล็ก	น้ำขาว	๙	เขาพนม	เขาพนม	๖,๖๐๐	✓
๑๑	อ่างเก็บน้ำ	ห้วยพลู	๑	เขาพนม	เขาพนม	๘,๐๐๐	✓
๑๒	อ่างเก็บน้ำ	ทับไทร	๗	พุดดินนา	คลองท่อม	๑๐,๐๐๐	✓
๑๓	สระเก็บน้ำ	ในช่อง	๑	เขาคราม	เมือง	๒๙,๔๐๐	✓
๑๔	ขุดลอกหนอง	หนองไหล	๘	เขาพนม	เขาพนม	๑๕๐,๐๐๐	✓

ลำดับ ที่	โครงการ	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ความจุ (ลบ.ม)	ถ่ายโอนให้ องค์กร ปกครอง ส่วน ท้องถิ่น
๑๕	สระเก็บน้ำ	ทุ่งปรือ	๔	พรุเตียว	เขาพนม	๔๐,๐๐๐	✓
๑๖	สระเก็บน้ำ	คลองท่อม	๒	คลองท่อมใต้	คลองท่อม	๔๕,๐๐๐	✓
๑๗	อ่างเก็บน้ำ	ห้วยทัง	๔	ห้วยยูง	เมือง	๑๘,๐๐๐	✓
๑๘	สระเก็บน้ำ	เขาล่อม	๑	เขาใหญ่	อ่าวลึก	๓๑,๐๐๐	✓
๑๙	อ่างเก็บน้ำ	บางหอย	๒	เขาต่อ	ปลายพระยา	๑๕,๐๐๐	✓
๒๐	สระเก็บน้ำ	เขางาม	๑	บ้านกลาง	อ่าวลึก	๔๖,๐๐๐	✓
๒๑	ขุดลอกหนอง	ในยวนแขก	๑	อ่าวลึกเหนือ	อ่าวลึก	๗๐,๐๐๐	✓
๒๒	สระเก็บน้ำ	หนองบัว	๒	เขาดิน	เขาพนม	๑๒,๒๐๐	✓
๒๓	สระเก็บน้ำ	บ้านนา	๕	หน้าเขา	เขาพนม	๑๑,๐๐๐	✓
๒๔	สระเก็บน้ำ	บางเหียน	๖	ปลายพระยา	ปลายพระยา	๒๘,๐๐๐	✓
๒๕	สระเก็บน้ำ	โคกหาร	๕	โคกหาร	เขาพนม	๙,๘๐๐	✓
๒๖	อ่างเก็บน้ำ	โครงการ ๑	๒	เขาต่อ	ปลายพระยา	๑๐,๐๐๐	✓
๒๗	สระเก็บน้ำ	เขาไขว้ข้าว	๒	ดินแดง	ลำทับ	๑๐๓,๐๐๐	✓
๒๘	อ่างเก็บน้ำ	นาตืน	๑๓	กระป็น้อย	เมือง	๒,๕๐๐	✓
๒๙	สระเก็บน้ำ	ห้วยสาร	๒	สินปุน	เขาพนม	๑๘,๗๐๐	✓
๓๐	สระเก็บน้ำ	ทับปริก	๕	ทับปริก	เมือง	๓,๕๐๐	✓
๓๑	สระเก็บน้ำ	หนองกก	๒	ไล่ไทย	เมือง	๓๑,๐๐๐	✓
๓๒	ขุดลอกหนอง	นาปง	๕	ห้วยยูง	เหนือคลอง	๒๑,๐๐๐	✓
๓๓	สระเก็บน้ำ	ในทับ	๘	ห้วยยูง	เหนือคลอง	๑๑,๐๐๐	✓
๓๔	สระเก็บน้ำ	เขาวัฬพลัด	๘	หน้าเขา	เขาพนม	๒๕,๐๐๐	✓
๓๕	สระเก็บน้ำ	หนองเต่าตก	๔	เขาต่อ	ปลายพระยา	๔๙,๔๖๐	✓
๓๖	อ่างเก็บน้ำ	นาตืน	๑๓	กระป็น้อย	เมือง	๑๓,๕๐๐	✓
๓๗	สระเก็บน้ำ	ควนทราย	๖	ลำทับ	ลำทับ	๔๔,๕๐๐	✓
๓๘	สระเก็บน้ำ	ห้วยลึก	๑	ทรายขาว	คลองท่อม	๒๐,๑๖๐	✓
๓๙	สระเก็บน้ำ	เขาเขนใน	๒	ปลายพระยา	ปลายพระยา	๕,๐๐๐	✓
๔๐	สระเก็บน้ำ	เพทลาใต้	๑	เพทลา	คลองท่อม	๖๑,๕๐๐	✓
๔๑	สระเก็บน้ำ	ท่านุ่น	๔	เหนือคลอง	เหนือคลอง	๑๗๙,๕๐๐	✓
๔๒	ขุดลอกหนอง	บางฝั่ง	๕	โคกยาง	เหนือคลอง	๓๔,๗๕๐	✓
๔๓	สระเก็บน้ำ	ตัวอย่าง ๑	๓	เขาเขน	ปลายพระยา	๖,๙๗๐	✓
๔๔	สระเก็บน้ำ	ต้นพงษ์	๓	หน้าเขา	เขาพนม	๓๗,๒๕๐	✓
๔๕	สระเก็บน้ำ	ตัวอย่าง ๒	๓	เขาเขน	ปลายพระยา	๒๒,๕๕๐	✓
๔๖	สระเก็บน้ำ	บางเจริญ	๕	นาเหนือ	อ่าวลึก	๗๗,๐๐๐	✓
๔๗	สระเก็บน้ำ	ควนนกหว้า	๓	โคกยาง	เหนือคลอง	๑๘,๕๐๐	✓

ลำดับ ที่	โครงการ	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ความจุ (ลบ.ม)	ถ่ายโอนให้ องค์กร ปกครอง ส่วน ท้องถิ่น
๔๘	สระเก็บน้ำ	พรุเตียว	๒	พรุเตียว	เขาพนม	๑๒๔,๐๐๐	✓
๔๙	สระเก็บน้ำ	บางหอย	๒	เขาค้อ	ปลายพระยา	๓๐,๐๐๐	✓
๕๐	สระเก็บน้ำ	ทุ่งปรือ	๔	พรุเตียว	เขาพนม	๙๔,๐๐๐	✓
๕๑	สระเก็บน้ำ	บางเจริญ	๕	นาเหนือ	อ่าวลึก	๑๐๐,๐๐๐	✓
๕๒	สระเก็บน้ำ	ควนทัง	๑	คีรีวง	ปลายพระยา	๑๐๐,๐๐๐	✓

ลำดับ ที่	โครงการ	บ้าน	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ขนาด กว้าง x ยาว x สูง (เมตร)	ถ่ายโอนให้ องค์กร ปกครอง ส่วน ท้องถิ่น
๕๓	ฝายน้ำล้น	หนองจิก	๒	เขาคราม	เมืองกระบี่	๑๐ x ๕๐๐ x ๓	✓
๕๔	ฝายน้ำล้น	ยวนสาว	๖	เขาดิน	เขาพนม	๒๐ x ๔๐๐๐ x ๔	✓
๕๕	ฝายน้ำล้น	ทุ่งปอง	๑๐	สินปุน	เขาพนม	๑๐ x ๕๐๐ x ๒.๕	✓
๕๖	ฝายน้ำล้น	หาดถั่ว	๗	ปลายพระยา	ปลายพระยา	๑๐ x ๕๐๐ x ๒.๕	✓

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่ ข้อมูล ปี ๒๕๒๗ - ๒๕๖๘

- โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ปี ๒๕๕๕ - ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	อำเภอ	จังหวัด	จำนวน (บ่อ)	ความจุ (ลบ.ม)	ปริมาณน้ำใน ปัจจุบัน (ลบ.ม.)
๑	ลำทับ	กระบี่	๑๓๒	๑๖๖,๓๒๐	๘๓,๑๖๐
๒	คลองท่อม	กระบี่	๒๑๗	๒๗๓,๔๒๐	๑๙๑,๓๙๔
๓	เมืองกระบี่	กระบี่	๑๕๙	๒๐๐,๓๔๐	๑๐๐,๑๗๐
๔	เขาพนม	กระบี่	๒๑๗	๒๗๓,๔๒๐	๑๓๖,๗๑๐
๕	ปลายพระยา	กระบี่	๓๒๒	๔๐๕,๗๒๐	๒๘๔,๐๐๔
๖	อ่าวลึก	กระบี่	๑๔๒	๑๗๘,๙๒๐	๑๒๕,๒๔๔
๗	เหนือคลอง	กระบี่	๑๒๑	๑๕๒,๔๖๐	๑๐๖,๗๒๒
๘	เกาะลันตา	กระบี่	๑๒๘	๑๖๑,๒๘๐	๘๐,๖๔๐
รวม			๑,๔๓๘	๑,๘๑๑,๘๘๐	๑,๑๐๘,๐๔๔

ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่

๔) กิจกรรมการจัดการแหล่งน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน

ในเขตปฏิรูปที่ดิน มีกิจกรรมการจัดการแหล่งน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน จำนวนสระเก็บน้ำ ๔ บ่อ ในพื้นที่อำเภอเขาพนม ๒ บ่อและอำเภอปลายพระยา ๒ บ่อ ความจุรวม ๖๒,๔๐๐ ลบ.ม. สามารถกักเก็บน้ำได้ ๔๓,๖๐๐ ลบ.ม.

ลำดับ ที่	กิจกรรม	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	ความจุ (ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำที่ กักเก็บได้ (ลบ.ม.)	ถ่ายโอนให้ องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น
๑	สระเก็บน้ำ	๑	เขาดิน	เขาพนม	๑๑,๐๐๐	๗,๗๐๐	✓
๒	สระเก็บน้ำ	๒	โคกหาร	เขาพนม	๑๘,๖๐๐	๑๓,๐๐๐	✓
๓	สระเก็บน้ำ	๒	เขาค้อ	ปลายพระยา	๙,๒๐๐	๖,๔๐๐	✓
๔	สระเก็บน้ำ	๒	เขาค้อ	ปลายพระยา	๒๓,๖๐๐	๑๖,๕๐๐	✓
รวม					๖๒,๔๐๐	๔๓,๖๐๐	

ที่มา : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่

๕) แหล่งน้ำในเขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่

ลำดับที่	รายละเอียดแหล่งน้ำ	ที่ตั้งแหล่งน้ำ	ปริมาณ งาน	สภาพการ ใช้งาน	ถ่ายโอนให้ องค์กร ปกครอง ส่วนท้องถิ่น
๑	สระเก็บน้ำบ้านช้างตาย (ปีงบประมาณ ๒๕๕๑)	ม.๑ ต.เขาดิน อ.เขาพนม	๑๑,๐๐๐ ลบ.ม.	ชำรุด	✓
๒	ขุดลอกห้วยหนองน้ำแดง (ปีงบประมาณ ๒๕๕๒)	ม.๗ ต.ห้วยยูง อ.เหนือคลอง	๑ แห่ง	ดี	✓
๓	ขุดลอกสระหนองบัวหลวง (ปีงบประมาณ ๒๕๕๓)	ม.๒ ต.โคกหาร อ.เขาพนม	๑๘,๖๐๐ ลบ.ม.	ดี	✓
๔	สระเก็บน้ำบ้านโคกหาร (ปีงบประมาณ ๒๕๕๓)	ม.๒ ต.โคกหาร อ.เขาพนม	๑๔,๒๐๐ ลบ.ม.	พอใช้	✓
๕	สระเก็บน้ำบ้านหินลูกช้าง (ปีงบประมาณ ๒๕๕๓)	ม.๔ ต.โคกหาร อ.เขาพนม	๕,๖๐๐ ลบ.ม.	ดี	✓
๖	ฝาย ค.ส.ล.คลองบางเตา (ปีงบประมาณ ๒๕๕๓)	ม.๕ ต.โคกหาร อ.เขาพนม	๑ แห่ง	ดี	✓
๗	สระเก็บน้ำสาธารณะบ้าน บางหอย (ปีงบประมาณ ๒๕๕๓)	ม.๒ ต.เขาค้อ อ.ปลายพระยา	๒๓,๖๐๐ ลบ.ม.	ดี	✓
๘	ขุดลอกแหล่งน้ำบางแห่ง (ปีงบประมาณ ๒๕๕๓)	ม.๒ ต.เขาค้อ อ.ปลายพระยา	๙,๒๐๐ ลบ.ม.	ชำรุด	✓
๙	สระเก็บน้ำบ้านพรุดินนา (ปีงบประมาณ ๒๕๕๔)	ม.๒ ต.พรุดินนา อ.คลองท่อม	๕,๕๐๐ ลบ.ม.	ดี	✓
๑๐	ฝายหินกั้นถาวรบ้านช่องควน (ปีงบประมาณ ๒๕๕๗)	ม.๖ ต.เพขลา อ.คลองท่อม	๑ แห่ง	ดี	✓

ลำดับที่	รายละเอียดแหล่งน้ำ	ที่ตั้งแหล่งน้ำ	ปริมาณงาน	สภาพการใช้งาน	ถ่ายโอนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๑๑	ฝาย ค.ส.ล.บ้านพุดเตย (ปีงบประมาณ ๒๕๕๗)	ม.๔ ต.เพพลา อ.คลองท่อม	๓,๓๐๐ ลบ.ม.	ดี (ยังใช้งาน)	✓
๑๒	ชุดลอกสระเก็บน้ำพุตะเคียน (ปีงบประมาณ ๒๕๕๗)	ม.๔ ต.เพพลา อ.คลองท่อม	๓,๓๐๐ ลบ.ม.	ดี	✓
๑๓	ชุดลอกหน้าฝายบ้านพุดเตย (ปีงบประมาณ ๒๕๕๗)	ม.๕ ต.เพพลา อ.คลองท่อม	๔,๕๐๐ ลบ.ม.	ดี	✓
๑๔	ชุดลอกหน้าฝาย ม.๕ (จุดที่ ๒) (ปีงบประมาณ ๒๕๕๗)	ม.๕ ต.เพพลา อ.คลองท่อม	๓,๘๐๘ ลบ.ม.	ชำรุด	✓
๑๕	ชุดลอกสระบางน้ย (ปีงบประมาณ ๒๕๕๘)	ม.๖ ต.สินปุน อ.เขาพนม	๓,๒๐๐ ลบ.ม.	พอใช้	✓
๑๖	ฝายหินก่อคลองบางไทร (ปีงบประมาณ ๒๕๖๓)	ม.๖ ต.สินปุน อ.เขาพนม	๑ แห่ง	ดี	✓
๑๗	โครงการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ๑ แห่ง (สระน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ)	คทช.กระปี่น้อย แปลง ๖๐๒ ต.กระปี่น้อย อ.เมือง กระปี่	๑.๖๓ ล้าน ลบ.ม.	อยู่ระหว่างดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง	

ที่มา : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่

สถานการณ์น้ำในท่าฝาย ๓ แห่ง

ฝายทดน้ำ	ระดับสันฝาย (ม.-รทก.)	อัตราไหลผ่านสูงสุด (ลบ.ม/วินาที)	สภาพวันนี้			การควบคุมการระบาย (ทรบ)			
			ระดับเหนือหน้า (ม.-รทก)	ระดับท้ายน้ำ (ม.-รทก)	อัตราการไหลของน้ำผ่านฝาย (ลบ.ม/วินาที)	ฝั่งซ้าย ปิดหรือเปิดบาน	อัตรา การไหล (ลบ.ม/วินาที)	ฝั่งขวา ปิดหรือเปิดบาน	อัตรา การไหล (ลบ.ม/วินาที)
๑. ปกาไสย	๕๙.๔๕	๘๘.๐๐	+ ๕๙.๕๖	๕๕.๕๓	๑.๔๐๑	ไม่มี	-	๑๐ ซม.	๐.๑๐๖
๒. น้ำแดง	๔๕.๒๐	๙๗.๐๐	+ ๔๕.๕๕	๔๓.๓๐	๘.๐๒๐	๔๐ ซม.	๑.๒๘๑	๓๐ ซม.	๐.๗๗๔
๓. ทรายขาว	๕๑.๐๐	๔๘.๐๐	+ ๕๑.๐๘	๔๘.๒๓	๐.๘๖๙	ไม่มี	-	๑๕ ซม.	๐.๑๘๓

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

- แหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่

(๑) แหล่งน้ำธรรมชาติ อยู่ในเขตพื้นที่ อำเภอเมืองกระบี่ อำเภอเหนือคลอง และอำเภออ่าวลึก จำนวน ๒๐ สาย

อำเภอ	คลอง
เมืองกระบี่ เหนือคลอง อ่าวลึก	คลองบางเตย คลองกระบี่น้อย คลองปากส้าย คลองกระบี่ใหญ่ คลองแพรกสำน คลองแห้ง คลองเขาไม้แก้ว คลองไหนหนั่ง คลองหญ้าไทร คลองเขากลม คลองบางฝั่ง คลองอินทนิล คลองแห้ง คลองสระ คลองโสก คลองอ่าวลึกละน้อย คลองอ่าวลึกละใหญ่ คลองกลาง คลองปากลาว คลองน้ำตก

(๒) แหล่งน้ำธรรมชาติ อยู่ในเขตพื้นที่ อำเภอเขาพนม และอำเภอปลายพระยา จำนวน ๒๐ สาย

อำเภอ	คลอง
เขาพนม ปลายพระยา	คลองพอทาก คลองน้ำแดง คลองปราบ คลองยา คลองตอเคี่ยม คลองช้างตาย คลองทรายขาว คลองโอง คลองรากโพธิ์ คลองเขาแก้ว คลองบางเหียน คลองบางสัน คลองพันโตน คลองพระยา คลองห้วยหินงาม คลองอิปัน คลองหยา คลองบางเหลียว

(๓) แหล่งน้ำธรรมชาติ อยู่ในเขตพื้นที่ อำเภอคลองท่อม และอำเภอลำทับ จำนวน ๑๗ สาย

อำเภอ	คลอง
คลองท่อม ลำทับ	คลองพรุพี คลองพน คลองคูกั้ง คลองปั้ง คลองแค คลองเพทลา คลองทรายขาว คลองนา คลองแรด คลองท่อม คลองบางเตียว คลองลำทับ คลองลำทับแพรกดิน คลองบางบอน คลองเสม็ดจวน คลองสินปุน

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

สถานการณ์แนวโน้มการบริหารจัดการน้ำ

- พื้นที่นอกเขตชลประทาน

ปัจจุบันนี้ในหลายพื้นที่ของจังหวัดกระบี่ ระดับน้ำคลองธรรมชาติอยู่ในเกณฑ์ปกติ

- พื้นที่ในเขตชลประทาน

ในพื้นที่เขตรับผิดชอบปัจจุบันมีรายงานพื้นที่การเกษตรในเขตโครงการฯ พื้นที่ทำนาข้าว จำนวน ๖๖ ไร่ อยู่ระหว่างหว่านน้ำตม (อ่างฯ คลองหยา) และมีการปลูกพืชผัก - พืชไร่ จำนวน ๖ ไร่ ไม้ผล จำนวน ๑๘๙ ไร่ ไม้ยืนต้น ปาล์มน้ำมัน ยางพารา จำนวน ๓๐,๘๔๕ ไร่ อ่างเก็บน้ำขนาดกลางของจังหวัดกระบี่ มีปริมาณน้ำรวม ๒๓.๔๖๐ ล้านลบ.ม. (๕๖.๖๐%) ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ปกติ สามารถส่งน้ำให้แก่พื้นที่เกษตรกรรม ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

- แนวโน้มปัจจุบัน

เนื่องจากปริมาณฝนตกต่ำกว่าเกณฑ์ปกติต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ ทำให้ปริมาณน้ำเพื่อใช้เป็นตัวหนุนสำหรับการเกษตรในการเพาะปลูก มีปริมาณน้ำลดน้อยลงกว่าทุกๆ ปีที่ผ่านมา แต่ก็ยังเพียงพอสำหรับการใช้น้ำในแต่ละกิจกรรม อาจส่งผลกระทบต่อบางอ่าง เช่น อ่างเก็บน้ำคลองแห้ง เกิดจากฝนไม่ได้ตกบริเวณพื้นที่รับน้ำ ทำให้น้ำไหลเข้าเก็บกักในอ่างน้อยกว่าปกติ

๖.๓ ข้อมูลการผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัดกระบี่

กาแฟ : เนื้อที่ยืนต้น เนื้อที่ให้ผล ผลผลิต และผลผลิตต่อเนื้อที่ให้ผล ปี ๒๕๖๗

อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อ เนื้อที่ให้ผล (กิโลกรัม/ไร่)
เมืองกระบี่	๕๐	๑๑	๐.๗๔	๖๗
คลองท่อม	๓๔๒	๓๐๔	๓๒.๐๐	๑๐๕
เกาะลันตา	๑๔	๒	๐.๐๙	๔๕
ปลายพระยา	๗๔๙	๕๕๕	๕๗.๐๐	๑๐๓
ลำทับ	๓๑๖	๓๑๖	๒๙.๐๐	๙๒
เขาพนม	๑๑	๑๑	๐.๗๓	๖๖
อ่าวลึก	๑๓	๑๓	๐.๘๑	๖๒
เหนือคลอง	-	-	-	-
รวม	๑,๔๙๕	๑,๒๑๒	๑๒๐.๓๗	๙๙

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

ปาล์มน้ำมัน : เนื้อที่ยืนต้น เนื้อที่ให้ผล ผลผลิต ผลผลิตต่อไร่ ปีเพาะปลูก ๒๕๖๖

อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม)
เมืองกระบี่	๑๐๑,๗๕๑	๙๘,๓๑๔	๓๐๖,๒๔๘	๓,๑๑๕
เกาะลันตา	๑๘,๗๕๘	๑๘,๑๗๒	๕๕,๐๖๑	๓,๐๓๐
เขาพนม	๒๑๕,๓๙๐	๒๐๔,๒๗๗	๖๗๗,๗๙๑	๓,๓๑๘
คลองท่อม	๒๕๗,๗๔๙	๒๕๑,๘๖๒	๘๒๘,๖๒๖	๓,๒๙๐
อ่าวลึก	๒๑๙,๑๙๘	๒๑๕,๖๒๓	๖๙๖,๘๙๔	๓,๒๓๒
ปลายพระยา	๑๙๖,๐๒๖	๑๙๒,๕๓๓	๖๔๓,๐๖๐	๓,๓๔๐
ลำทับ	๘๘,๐๐๐	๘๒,๘๗๕	๒๗๐,๕๘๗	๓,๒๖๕
เหนือคลอง	๑๑๑,๗๒๒	๑๐๙,๐๐๔	๓๓๐,๘๒๗	๓,๐๓๕
รวม	๑,๒๐๘,๕๙๔	๑,๑๗๒,๖๖๐	๓,๘๐๙,๐๙๔	๓,๒๔๘

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

ยางพารา : เนื้อที่ยืนต้นเนื้อที่ให้ผลผลิตผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๖

อำเภอ	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่กรีดยาง (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อเนื้อที่กรีดยาง (กิโลกรัม/ไร่)
เมืองกระบี่	๗๗,๙๔๙	๗๕,๓๔๔	๑๗,๐๒๘	๒๒๖
เกาะลันตา	๔๑,๙๐๐	๓๙,๗๕๖	๘,๗๐๗	๒๑๙
เขาพนม	๑๗๗,๕๐๐	๑๔๙,๓๕๒	๓๓,๑๕๖	๒๒๒
คลองท่อม	๑๒๔,๘๔๙	๑๑๑,๒๐๖	๒๔,๙๑๐	๒๒๔
อ่าวลึก	๔๒,๘๕๑	๓๖,๗๑๙	๘,๔๔๕	๒๓๐
ปลายพระยา	๒๘,๑๒๙	๒๖,๘๖๗	๖,๑๕๓	๒๒๙
ลำทับ	๔๘,๖๒๗	๔๔,๘๘๘	๙,๕๖๑	๒๑๓
เหนือคลอง	๖๐,๑๑๘	๕๕,๑๓๒	๑๑,๙๐๙	๒๑๖
รวม	๖๐๑,๙๒๓	๕๓๙,๒๖๔	๑๑๙,๘๖๙	๒๒๒

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗

ทุเรียน : เนื้อที่ยืนต้น เนื้อที่ให้ผล ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๗

จังหวัด/อำเภอ	ทุเรียน ปี ๒๕๖๗			
	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม/ไร่)
เมืองกระบี่	๑,๒๐๘	๘๔๓	๕๔๓	๖๔๔
เกาะลันตา	๑๕๖	๕๘	๒๑	๓๖๒
เขาพนม	๒,๗๖๙	๖๒๙	๔๕๗	๗๒๗
คลองท่อม	๖๕๒	๒๑๗	๑๒๒	๕๖๒
อ่าวลึก	๙๙๗	๖๙๕	๓๖๐	๕๑๘
ปลายพระยา	๔,๔๑๘	๑,๓๙๗	๑,๐๔๖	๗๔๙
ลำทับ	๑,๑๔๑	๘๑๔	๔๒๒	๕๑๘
เหนือคลอง	๓๑๕	๑๖๒	๕๒	๓๒๑
รวม	๑๑,๖๕๖	๔,๘๑๕	๓,๐๒๓	๖๒๘

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

มังคุด เนื้อที่ยืนต้น เนื้อที่ให้ผล ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๗

จังหวัด/ อำเภอ	มังคุด ปี ๒๕๖๗			
	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก./ไร่)
เมืองกระบี่	๔๐๖	๔๐๖	๑๐๗	๒๖๔
เกาะลันตา	๑๙	๑๙	๔	๒๑๐
เขาพนม	๕๕	๕๕	๑๔	๒๕๕
คลองท่อม	๑๐๐	๑๐๐	๒๔	๒๔๐

จังหวัด/ อำเภอ	มังคุด ปี ๒๕๖๗			
	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก./ไร่)
อ่าวลึก	๑๑๐	๑๑๐	๓๐	๒๗๓
ปลายพระยา	๙๕	๖๕	๑๗	๒๖๒
ลำทับ	๗๕	๗๕	๑๙	๒๕๓
เหนือคลอง	๗๔	๗๔	๒๐	๒๗๐
รวม	๙๓๔	๙๐๔	๒๓๕	๒๖๐

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

เงาะ : เนื้อที่ยืนต้น เนื้อที่ให้ผล ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๗

จังหวัด/ อำเภอ	เงาะ ปี ๒๕๖๗			
	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กก./ไร่)
เมืองกระบี่	๖๐๔	๖๐๔	๑๘๕.๐๐	๓๐๖
เกาะลันตา	๖	๖	๑.๓๔	๒๒๓
เขาพนม	๓๒	๓๒	๑๑.๐๐	๓๔๔
คลองท่อม	๒๑	๒๑	๖.๐๐	๒๘๖
อ่าวลึก	๓๘	๓๘	๑๓.๐๐	๓๔๒
ปลายพระยา	๑๓	๑๓	๓.๙๙	๓๐๗
ลำทับ	๑๐	๑๐	๓.๓๗	๓๓๗
เหนือคลอง	๔๖	๔๖	๑๑.๐๐	๒๓๙
รวม	๗๗๐	๗๗๐	๒๓๕.๐๐	๓๐๕

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

ลองกอง : เนื้อที่ยืนต้น เนื้อที่ให้ผล ผลผลิต และผลผลิตต่อไร่ ปี ๒๕๖๗

จังหวัด/ อำเภอ	ลองกอง ปี ๒๕๖๗			
	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม/ไร่)
เมืองกระบี่	๗๙๒	๗๙๒	๖๙.๐๐	๘๗
เกาะลันตา	๑๘	๑๘	๑.๗๓	๙๖
เขาพนม	๖๓	๖๓	๕.๐๐	๗๙
คลองท่อม	๑๐๐	๑๐๐	๙.๐๐	๙๐
อ่าวลึก	๑๒๘	๑๒๘	๙.๐๐	๗๐

จังหวัด/ อำเภอ	ลองกอง ปี ๒๕๖๗			
	เนื้อที่ยืนต้น (ไร่)	เนื้อที่ให้ผล (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ผลผลิตต่อไร่ (กิโลกรัม/ไร่)
ปลายพระยา	๕๓	๕๓	๕.๐๐	๙๔
ลำทับ	๘๙	๘๙	๘.๐๐	๙๐
เหนือคลอง	๕๘	๕๘	๖.๐๐	๑๐๓
รวม	๑,๓๐๑	๑,๓๐๑	๑๑๓.๐๐	๘๗.๐๐

ที่มา : การประชุมคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพข้อมูลปริมาณการผลิตสินค้าเกษตรด้านพืช ภาคใต้ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

๗. มาตรการรองรับฤดูฝน ปี ๒๕๖๘

ตามที่มติคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เห็นชอบ มาตรการรับมือฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ จำนวน ๙ มาตรการ เพื่อเตรียมพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้น ได้ทันต่อสถานการณ์ ดังนี้

๑. คาดการณ์ชี้เป้าและแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

๒. ทบทวน ปรับปรุง เกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำ อาคารควบคุมบังคับน้ำอย่างบูรณาการ ในระบบลุ่มน้ำ และกลุ่มลุ่มน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

๓. เตรียมความพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ อาคารชลศาสตร์ ระบบระบายน้ำโทรมาตร บุคลากร ประจำพื้นที่เสี่ยง ให้สามารถรองรับสถานการณ์ในช่วงน้ำหลากและฝนทิ้งช่วง (ช่วงฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

๔. ตรวจสอบพร้อมติดตามความมั่นคงปลอดภัย คันกั้นน้ำ ทำนบ พันังกันน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

๕. เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของทางน้ำอย่างเป็นระบบ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

๖. ชักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัยและฟื้นฟูสภาพให้กลับสู่สภาพปกติ (ตลอดช่วงฤดูฝน)

๗. เร่งพัฒนาและเก็บกักน้ำในแหล่งน้ำทุกประเภทช่วงปลายฤดูฝน ตลอดช่วงฤดูฝน)

๘. สร้างการรับรู้ความเสี่ยง และสร้างความเข้มแข็งเครือข่าย ในการติดตามเฝ้าระวังรับมือภัย ด้านน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน)

๙. ติดตามประเมินผล ปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน)

๘. การประเมินสถานการณ์และวิเคราะห์ความเสี่ยง

๘.๑ ข้อมูลพื้นที่เสี่ยงอุทกภัยจังหวัดกระบี่

๑. พื้นที่เสี่ยงสูงมาก ประกอบด้วย จำนวน ๔ อำเภอ ๔ ตำบล ๕ หมู่บ้าน ดังนี้

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| ๑) อำเภอเกาะลันตา | จำนวน ๑ ตำบล ๒ หมู่บ้าน |
| ๒) อำเภอปลายพระยา | จำนวน ๑ ตำบล ๑ หมู่บ้าน |
| ๓) อำเภอลำทับ | จำนวน ๑ ตำบล ๑ หมู่บ้าน |
| ๔) อำเภออ่าวลึก | จำนวน ๑ ตำบล ๑ หมู่บ้าน |

๒. พื้นที่เสี่ยงสูง ประกอบด้วย จำนวน ๘ อำเภอ ๒๒ ตำบล ๕๔ หมู่บ้าน ดังนี้

๑) อำเภอเมืองกระบี่	จำนวน ๒ ตำบล ๕ หมู่บ้าน
๒) อำเภอเขาพนม	จำนวน ๔ ตำบล ๙ หมู่บ้าน
๓) อำเภอเหนือคลอง	จำนวน ๒ ตำบล ๘ หมู่บ้าน
๔) อำเภอเกาะลันตา	จำนวน ๓ ตำบล ๖ หมู่บ้าน
๕) อำเภอปลายพระยา	จำนวน ๒ ตำบล ๙ หมู่บ้าน
๖) อำเภอคลองท่อม	จำนวน ๓ ตำบล ๙ หมู่บ้าน
๗) อำเภออ่าวลึก	จำนวน ๔ ตำบล ๕ หมู่บ้าน
๘) อำเภอลำทับ	จำนวน ๒ ตำบล ๓ หมู่บ้าน

๓. พื้นที่เสี่ยงปานกลาง ประกอบด้วย จำนวน ๘ อำเภอ ๓๔ ตำบล ๑๐๔ หมู่บ้าน

๑) อำเภอเมืองกระบี่	จำนวน ๔ ตำบล ๘ หมู่บ้าน
๒) อำเภอเขาพนม	จำนวน ๕ ตำบล ๒๑ หมู่บ้าน
๓) อำเภอเหนือคลอง	จำนวน ๒ ตำบล ๓ หมู่บ้าน
๔) อำเภอเกาะลันตา	จำนวน ๕ ตำบล ๑๙ หมู่บ้าน
๕) อำเภอปลายพระยา	จำนวน ๔ ตำบล ๑๕ หมู่บ้าน
๖) อำเภอคลองท่อม	จำนวน ๕ ตำบล ๑๗ หมู่บ้าน
๗) อำเภออ่าวลึก	จำนวน ๖ ตำบล ๘ หมู่บ้าน
๘) อำเภอลำทับ	จำนวน ๓ ตำบล ๑๓ หมู่บ้าน

(ที่มา สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดกระบี่ มิถุนายน ๒๕๖๘)

พื้นที่เสี่ยงภัยที่ต้องเฝ้าระวังเป็นกรณีพิเศษ จังหวัดกระบี่

- เขตเทศบาลเมืองกระบี่ บริเวณสะพานคลองกระบี่ใหญ่ ซึ่งเป็นเส้นทางสายหลักในการสัญจรระหว่างจังหวัดกระบี่ พังงา ภูเก็ต และ จังหวัดตรัง มี ๔ ชุมชน คือ

- ๑) ชุมชนบ้านท่าคลอง มีจำนวน ๑,๐๒๕ ครัวเรือน เพศชาย ๗๖๑ คน เพศหญิง ๘๖๕ คน รวม ๑,๖๒๖ คน
- ๒) ชุมชนรวมใจชน มีจำนวน ๙๑๒ ครัวเรือน เพศชาย ๕๗๒ คน เพศหญิง ๖๔๔ คน รวม ๑,๒๑๖ คน
- ๓) ชุมชนเมืองเก่าพัฒนา มีจำนวน ๑,๘๐๕ ครัวเรือน เพศชาย ๑,๒๔๐ คน เพศหญิง ๑,๔๒๓ คน รวม ๒,๖๖๓ คน
- ๔) ชุมชนคู่มือ มีจำนวน ๒๕๓ ครัวเรือน เพศชาย ๒๖๔ คน เพศหญิง ๓๒๖ คน รวม ๕๙๐ คน

(ที่มา สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดกระบี่)

ข้อมูลอุทกภัยจังหวัดกระบี่ ปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๗

ปี	จำนวน (ครั้ง)	จำนวนพื้นที่ ประสบภัย		ช่วงเวลา	ผลกระทบ/ความเสียหาย					
		ตำบล	อำเภอ		ครัวเรือน	ผู้ประสบภัย (คน)	บาดเจ็บ	ตาย	พื้นที่เกษตร (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
๒๕๖๓	๔	๑๖	๖	ต.ค. - ธ.ค.	๓,๕๙๖	๓,๕๓๖	-	-	๘๒	๗,๐๕๕,๐๐๐
๒๕๖๔	๘	๒๒	๖	ก.ค., ส.ค., ก.ย., พ.ย.	๓,๕๖๓	๔,๑๐๕	-	-	๗๐	๑๕,๗๕๘,๑๒๒.๓๖
๒๕๖๕	๖	๒๓	๔	มี.ค., ส.ค. - พ.ย.	๑,๓๙๓	๔,๘๑๙	-	-	๕๗๕	๑,๙๔๘,๐๐๐

ปี	จำนวน (ครั้ง)	จำนวนพื้นที่ ประสบภัย		ช่วงเดือน	ผลกระทบ/ความเสียหาย					
		ตำบล	อำเภอ		ครัวเรือน	ผู้ประสบภัย (คน)	บาดเจ็บ	ตาย	พื้นที่เกษตร (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
๒๕๖๖	๓	๓	๓	ก.ย. - ต.ค., พ.ย.	๑๐๒	๖๐๔	-	-	-	๒,๑๒๐,๐๐๐
๒๕๖๗	๔	๑๘	๗	ส.ค.,ก.ย., ต.ค.,พ.ย..	๑๙๒	๖๔๖	-	-	๑๐๑	๕๐๒,๖๔๐

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดกระบี่ ณ ธันวาคม ๒๕๖๗

หมายเหตุ : มูลค่าความเสียหาย ปี ๒๕๖๗ ไม่รวมเงินเยียวยา รายละเอียด ๙,๐๐๐ บาท ตามมติคณะรัฐมนตรี

โครงการฟื้นฟูเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ปี ๒๕๖๗

ด้วยมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ อนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น เพื่อดำเนินโครงการฟื้นฟูเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย ปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๒,๕๕๓.๐๐๙๘ ล้านบาท

จังหวัดกระบี่ ได้รับการจัดสรรงบประมาณ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวของเกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย สนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ เมล็ดพันธุ์ข้าว จำนวน ๓๓๙ กิโลกรัม สารชีวภัณฑ์ จำนวน ๖,๗๕๐ กรัม ปุ๋ยอินทรีย์น้ำ ๖,๗๕๐ มิลลิลิตร ปุ๋ยเคมี ๑,๑๒๖ กิโลกรัม ให้แก่เกษตรกรผู้ประสบอุทกภัย จำนวน ๗ ราย จำนวน ๒๒.๕๐ ไร่ ในพื้นที่ตำบลคลองประสงค์ อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่

ที่มา : ศูนย์วิจัยข้าวกระบี่

๙. การวางแผนการจัดสรรน้ำ และการวางแผนการเพาะปลูกข้าวนาปีฤดูกาลผลิต ปี ๒๕๖๘

แผนการจัดสรรน้ำช่วงฤดูฝนและการเพาะปลูกพืชฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ (เดือนพฤษภาคม – ตุลาคม) สำนักงานชลประทานที่ ๑๕

ลำดับ ที่	โครงการ ชลประทาน/ โครงการส่งน้ำ	พื้นที่ ขป. (ไร่)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)						พื้นที่คาดการณ์ (ไร่)								ระยะเวลา การปลูกพืช	
			เกษตร	อุปโภค บริโภค	อุตสาหกรรม	ระบบ นิเวศน์	อื่นๆ	รวม	ข้าวนาปี	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	บ่อกึ่ง	อื่นๆ	เริ่ม	สิ้นสุด
๑	โครงการชลประทาน กระบี่	๕๐,๖๔๔	๑๔.๐๙๑	๐.๙๙๖	-	๘.๙๘๔	๑.๗๘๔	๒๕.๘๕๔	๑๐๐	๘๕	๘๕	๒๓๗	๔๒,๑๐๘	๑๔	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
รวม		๕๐,๖๔๔	๑๔.๐๙๑	๐.๙๙๖	-	๘.๙๘๔	๑.๗๘๔	๒๕.๘๕๔	๑๐๐	๘๕	๘๕	๒๓๗	๔๒,๑๐๘	๑๔	-	-		

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

อ่างเก็บน้ำขนาดกลางจังหวัดกระบี่

ลำดับ ที่	โครงการ ชลประทาน/ โครงการส่ง น้ำ	พื้นที่ ขป. (ไร่)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)						พื้นที่คาดการณ์ (ไร่)								ระยะเวลา การปลูกพืช	
			เกษตร	อุปโภค บริโภค	อุตสาหกรรม	ระบบ นิเวศน์	อื่นๆ	รวม	ข้าวนาปี	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	บ่อกึ่ง	อื่นๆ	เริ่ม	สิ้นสุด
๑	บางกำปริด	๑๖,๙๐๙	๔.๖๙๒	๐.๑๓๑	-	๑.๘๒๐	-	๖.๖๔๓	-	๑๐	๑๕	๑๙	๑๖,๕๒๒	๙	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
๒	คลองหย้า	๓,๙๓๒	๑.๕๓๑	๐.๐๘๗	-	๖.๓๘๑	-	๗.๙๙๙	๑๐๐	๒๕	๑๕	๒๔	๓,๔๖๙	๔	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
๓	ห้วยลึก	๖,๑๘๓	๑.๐๓๔	๐.๐๒๗	-	๐.๓๖๔	-	๑.๔๒๖	-	-	-	-	๓,๖๕๐	-	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
๔	ห้วยน้ำเขียว	๔,๒๒๐	๒.๕๙๗	๐.๐๗๑	-	๐.๐๗๓	-	๒.๗๒๓	-	-	-	๕	๔,๒๑๕	-	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
๕	คลองแห้ง	๔,๓๐๐	-	๐.๕๖๘	-	๐.๓๔๖	๑.๗๘๔	๒.๖๙๗	-	-	-	-	-	-	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
รวม		๓๕,๕๔๔	๙.๘๓๖	๐.๘๘๕	-	๘.๙๘๔	๑.๗๘๔	๒๑.๔๘๘	๑๐๐	๓๕	๓๐	๔๘	๒๗,๘๕๖	๑๓	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

ฝ่ายทตน้ำจ้งหวัดกระบี่

ลำดับที่	โครงการชลประทาน/ โครงการส่งน้ำ	พื้นที่ ขป. (ไร่)	ปริมาณน้ำ (ล้าน ลบ.ม.)						พื้นที่คาดการณ์ (ไร่)								ระยะเวลาการปลูกพืช	
			เกษตร	อุปโภคบริโภค	อุตสาหกรรม	ระบบนิเวศน์	อื่นๆ	รวม	ข้าวนาปี	พืชไร่	อ้อย	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	บ่อกึ่ง	อื่นๆ	เริ่ม	สิ้นสุด
๑	ฝายคลองน้ำแดง	๕,๕๖๓	๑.๕๕๔	๐.๐๕๗	-	-	-	๑.๖๑๑	-	๒๐	-	๕๕	๕,๒๐๒	๑	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
๒	ฝายคลองปกาสัย	๖,๗๐๖	๑.๘๖๒	๐.๐๒๗	-	-	-	๑.๘๘๙	-	๒๐	-	๙๙	๖,๒๕๔	-	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
๓	ฝายคลองทรายขาว	๒,๘๓๑	๐.๘๓๘	๐.๐๒๗	-	-	-	๐.๘๖๕	-	๑๐	-	๓๕	๒,๗๙๖	-	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.
รวม		๑๕,๑๐๐	๔.๒๕๔	๐.๑๑๑	-	-	-	๔.๓๖๕	-	๕๐	-	๑๘๙	๑๔,๒๕๒	๑	-	-	๑ พ.ค.	๓๑ ต.ค.

ที่มา : โครงการชลประทานกระบี่

๑๐. แผนผังความเชื่อมโยงมาตรการรองรับฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กับแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

จากข้อ ๗ มาตรการรองรับฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ตามที่มติคณะกรรมการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (กนช.) เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ จำนวน ๙ มาตรการ เพื่อเตรียมพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้ทันต่อสถานการณ์ ประกอบด้วย ๑) คาดการณ์ชี้เป้าและแจ้งเตือนพื้นที่เสี่ยงน้ำท่วมและพื้นที่เสี่ยงฝนทิ้งช่วง (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน) ๒) ทบทวน ปรับปรุง เกณฑ์บริหารจัดการน้ำในแหล่งน้ำ อาคารควบคุมบังคับน้ำอย่างบูรณาการ ในระบบลุ่มน้ำและกลุ่มลุ่มน้ำ (ก่อนฤดูฝน -ตลอดช่วงฤดูฝน) ๓) เตรียมความพร้อมเครื่องจักร เครื่องมือ อาคารชลศาสตร์ ระบบระบายน้ำโทรมาตร บุคลากรประจำพื้นที่เสี่ยง ให้สามารถรองรับสถานการณ์ในช่วงน้ำหลาก และฝนทิ้งช่วง (ช่วงฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน) ๔) ตรวจสอบพร้อมติดตามความมั่นคงปลอดภัย คันกั้นน้ำ ทำนบ พังกันน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน) ๕) เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำของทางน้ำอย่างเป็นระบบ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน) ๖) ชักซ้อมแผนเผชิญเหตุตั้งศูนย์ส่วนหน้าก่อนเกิดภัยและฟื้นฟูสภาพให้กลับสู่สภาพปกติ (ตลอดช่วงฤดูฝน) ๗) เร่งพัฒนาและเก็บกักน้ำในแหล่งน้ำทุกประเภทช่วงปลายฤดูฝน (ตลอดช่วงฤดูฝน) ๘) สร้างการรับรู้ความเสี่ยง และสร้างความเข้มแข็งเครือข่าย ในการติดตามเฝ้าระวังรับมือภัยด้านน้ำ (ก่อนฤดูฝน - ตลอดช่วงฤดูฝน) ๙) ติดตามประเมินผล ปรับมาตรการให้สอดคล้องกับสถานการณ์ภัย (ตลอดช่วงฤดูฝน) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้กำหนดแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ให้สอดคล้องกับมาตรการรองรับฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ของสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ



๑๑. แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ (อุทกภัย ดินถล่ม ฝนทิ้งช่วง)

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้รวบรวมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ภัยธรรมชาติที่อาจเกิดขึ้นในช่วงฤดูฝน เช่น น้ำท่วม น้ำป่าไหลหลาก และดินถล่ม และฝนทิ้งช่วง อย่างเป็นระบบ จึงได้กำหนดมาตรการลดความเสี่ยง ประกอบด้วย ๓ แผนงาน คือ ๑) การป้องกันและเตรียมความพร้อม ๒) การเผชิญเหตุและการหยุดยั้งความเสียหาย และ ๓) การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม เพื่อให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถปฏิบัติงานและประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ ซึ่งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดกระบี่ ได้ดำเนินการตามแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝน ปี ๒๕๖๘ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑๑.๑ การป้องกันและเตรียมความพร้อม

๑๑.๑.๑ การบริหารจัดการน้ำ

(๑) การติดตามสภาพอากาศ ปริมาณน้ำ วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยง และวางแผนการบริหารจัดการน้ำ

- การคาดการณ์และการติดตามสภาวะทางอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิดประกอบด้วย สภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำฝน สภาพน้ำท่า สภาพน้ำในอ่างฯ สภาพน้ำท่วม และพายุจร เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำและการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์

- การบริหารน้ำในอ่างเก็บน้ำ โดยใช้ Reservoir Operation Simulation และ Reservoir Operation Rule Curve ได้ประสานความร่วมมือในการบริหารจัดการน้ำของอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และขนาดกลางที่อยู่ในความรับผิดชอบของทั้งสองหน่วยงาน ทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค เพื่อกำหนดการเก็บกักน้ำและการระบายน้ำให้เป็นไปตามเกณฑ์การเก็บกักน้ำในอ่างฯ (Rule Curve) ที่กำหนดไว้ในแต่ละช่วงเวลา ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบจากสภาพน้ำ หลากกลั่นอ่างฯ อย่างรุนแรงและเกิดภาวะน้ำท่วมด้านท้ายน้ำ

- การใช้ระบบโทรมาตรเพื่อการพยากรณ์น้ำและเตือนภัย เป็นเครื่องมือในการติดตามสถานการณ์น้ำในแบบเวลาจริง ตลอดจนพยากรณ์สถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำที่อาจเกิดขึ้นได้ เพื่อประโยชน์ในการเตือนภัยล่วงหน้า

- การเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม และการบริหารน้ำหลากที่ไม่สามารถควบคุมได้ จะกำหนดวิธีการในการติดตาม เฝ้าระวังและคาดการณ์สภาพน้ำที่จะเกิดขึ้น แจ้งเตือนให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เตรียมการป้องกันและให้การช่วยเหลือ หรือส่งน้ำบางส่วนเข้าไปในระบบชลประทาน โดยไม่ให้เกิดปัญหาเกี่ยวกับการเพาะปลูกพืชของเกษตรกร เพื่อลดระดับน้ำสูงสุดในลำน้ำ

- ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) และศูนย์เครือข่าย (SWOC ๑-๑๗) ทำหน้าที่ติดตามสถานการณ์น้ำอย่างใกล้ชิดและจัดทำรายงานรวมถึงการแจ้งข้อมูลข่าวสารให้ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบตามผังการติดต่อและประสานงานกับหน่วยงานต่าง ๆ ขณะนี้ได้เปิดให้บริการสายด่วนแก่ประชาชนทั่วไปเพื่อสอบถามข้อมูลเรื่องน้ำได้ที่เบอร์ ๑๔๖๐

- คณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ โดยมีเจ้าหน้าที่จากกรมอุตุนิยมวิทยา สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร กรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิต กรมทรัพยากรน้ำ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร กรมโยธาธิการและผังเมือง และ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ร่วมเป็นคณะอนุกรรมการฯ และมีกรมชลประทาน เป็นฝ่ายเลขานุการ มีหน้าที่ประสานงานแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยง

ข้อมูลเพื่อติดตามสภาพภูมิอากาศ น้ำฝน น้ำท่า และวิเคราะห์แนวโน้มสภาพน้ำ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการน้ำ โดยมีการประชุมติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำและวางแผนบริหารจัดการน้ำทุกสัปดาห์

- การบริหารข้อมูล น้ำฝน น้ำในอ่างฯ น้ำท่าและน้ำท่วม เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอก ให้ทราบสถานการณ์ที่รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ โดยระบบสารสนเทศ การรับ-ส่งข้อมูลด้วยระบบ Internet และโทรสาร ตลอดจนการส่งข่าวสารผ่าน SMS ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องได้ทราบข้อมูลอย่างรวดเร็ว ทั้งนี้สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ร่วมกับศูนย์สารสนเทศ ดำเนินการพัฒนาโปรแกรม/แอปพลิเคชัน WMSC เพื่อเรียกใช้ข้อมูลที่ได้สังเคราะห์ที่จัดเก็บในฐานข้อมูล ให้สามารถใช้งานได้สะดวกและรวดเร็ว ง่ายต่อการใช้งาน สามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายและเป็นประโยชน์ต่อการบริการข้อมูลข่าวสารแก่หน่วยงานอื่นและประชาชนทั่วไป อีกทั้ง ทางกรมชลประทานยังมีเว็บไซต์รายงานสถานการณ์น้ำ ในช่องทางอื่น ๆ ทาง Social Network อีกหลายช่องทางเพื่อติดตามสถานการณ์น้ำ

- การประสานงานกับสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.) ทำหน้าที่ในการประสานงานกับหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องกับการรวบรวมติดตาม ข้อมูลสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำในลุ่มน้ำและเขื่อนหรือที่กักเก็บน้ำ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์และประเมินผลให้การดำเนินงานการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำสอดคล้องและเป็นไปตามยุทธศาสตร์

(๒) การวางแผนการบริหารจัดการน้ำรายจังหวัด ในพื้นที่ลุ่มน้ำต่างๆ ทั้ง ๒๒ ลุ่มน้ำ เพื่อกำหนดแนวทางเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยในพื้นที่เสี่ยงภัยลุ่มน้ำ และหาวิธีการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมให้เหมาะสมในแต่ละพื้นที่ลุ่มน้ำ

(๓) การวางแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี ๒๕๖๘ โดยวางแผนการใช้น้ำ และจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึง และเป็นธรรมโดยอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก และสนับสนุนน้ำชลประทานเสริมในช่วงต้นฤดูฝน และ/หรือ ช่วงที่เกิดฝนทิ้งช่วง ซึ่งมีการจัดลำดับความสำคัญ ในการจัดสรรน้ำ เพื่อการอุปโภคบริโภค และการประปา เพื่อการรักษาระบบนิเวศ เช่น การผลักดันน้ำเค็ม การผลักดันน้ำเสียเพื่อเกษตรกรรม เพื่อการอุตสาหกรรม

(๔) การกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำและบำรุงรักษาพื้นที่รับน้ำในคลองชลประทาน อ่างเก็บน้ำ คลองส่งน้ำในพื้นที่ชลประทาน รวมทั้งเสริมกระสอบทรายและคันดิน เพื่อป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ได้เตรียมการขุดลอกคลอง/อ่างเก็บน้ำ และกำจัดวัชพืช

(๕) การพัฒนาแหล่งน้ำชุมชน การขุดบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน และพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ

(๖) ขุดลอกปรับปรุงแหล่งน้ำในพื้นที่ ส.ป.ก. รวมทั้งก่อสร้างแหล่งน้ำ ฝายและระบบส่งน้ำ ประกอบด้วย ก่อสร้างฝาย ระบบส่งน้ำ

(๗) การปฏิบัติการฝนหลวง (ช่วงเดือนพฤษภาคม - ตุลาคม)

(๗.๑) ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อสร้างความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่เกษตรกรรมและป่าไม้ เพิ่มปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เกษตรกรรม รวมทั้งเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง เนื่องจากฤดูฝนมาล่าช้ากว่าปกติ หรือฝนทิ้งช่วงระหว่างฤดูเพาะปลูก

(๗.๒) ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักให้กับเขื่อนต่าง ๆ ทั่วประเทศ เพื่อสำรองไว้เป็นน้ำต้นทุนในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งที่จะมาถึงและเพื่อสาธารณะประโยชน์ต่าง ๆ ซึ่งส่วนใหญ่จะปฏิบัติการไปจนถึงประมาณกลางเดือนตุลาคม

๑๑.๑.๒ การผลิตทางการเกษตร

(๑) การปรับตัวและบรรเทาผลกระทบจากน้ำท่วม น้ำหลาก น้ำเอ่อล้น และฝนตกหนัก

(๑.๑) ลักษณะการเกิดน้ำท่วมจะมี ๓ แบบ คือ

- แบบที่ ๑ ท่วมแบบน้ำป่าไหลหลาก จะเกิดในบริเวณพื้นที่ริมเชิงเขา จะมีน้ำหลากท่วมอย่างรวดเร็ว ๑ - ๒ วัน และหมดไป พืชมักจะเสียหายจากแรงปะทะของกระแสน้ำ

- แบบที่ ๒ เป็นน้ำท่วมขังในที่ลุ่ม เกิดจากปริมาณน้ำสะสมทั้งจากน้ำฝน และน้ำป่า ความเสียหายจะเกิดจากระดับน้ำและระยะเวลาของการท่วมขัง

- แบบที่ ๓ โดยเฉพาะภาคใต้ เป็นน้ำท่วมขังของพื้นที่ริมฝั่งทะเล ซึ่งจะมีน้ำจากแบบที่สองมาสมทบกับระดับน้ำทะเลหนุนทั้งบริเวณทะเลอ่าวไทย หรือทะเลอันดามัน เนื่องจากน้ำท่วมขังเป็นระยะเวลานาน และระดับน้ำค่อนข้างสูง

(๑.๒) คำแนะนำการในการดูแลรักษาพืชที่ปลูกแล้ว ก่อนน้ำท่วมขัง

- ทำคันดินรอบสวน ให้มีความสูงและแข็งแรง สามารถป้องกันและต้านทาน จากภายนอกที่อาจท่วมล้นเข้าสวนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- เตรียมเครื่องสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำออกจากสวนไม้ผลได้ตลอดเวลาทำทางระบายน้ำ เพื่อเตรียมระบายน้ำออกจากสวนไม้ผลไว้หลายๆ ทาง เพื่อป้องกันการท่วมขัง

- ตัดแต่งกิ่งค้ำยันต้นไม้ผล เพื่อป้องกันการโค่นล้ม กรณีที่ต้นไม้ผล อยู่ใกล้ทางน้ำไหล ซึ่งดินอาจถูกกัดเซาะ

- เก็บเกี่ยวผลผลิต อย่าให้มีผลอยู่ติดกับต้น และตัดแต่งกิ่งให้เหลือใบน้อยลง

- ให้ปุ๋ยทางใบที่มีโพแทสเซียมสูง ประมาณ ๑ - ๒ ครั้ง

(๒) ทบทวนความเสียหายจากภัยพิบัติในอดีตเพื่อนำมาวิเคราะห์หาสาเหตุ และวางแผนป้องกันความเสียหายซ้ำได้ในอนาคต

(๒.๑) การจัดทำข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัย ดังนี้

- พื้นที่ทำการเกษตรที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขัง ปี ๒๕๖๘ โดยการวิเคราะห์จากสภาพภูมิอากาศ (ปริมาณฝนเฉลี่ยช่วงฤดูฝน ๓๐ ปี) ข้อมูลดิน ระดับความลาดชันของพื้นที่ สภาพพื้นที่ (ลุ่ม,ดอน,ที่สูง) ความสามารถในการระบายน้ำของดิน สิ่งกีดขวางทางน้ำ และแผนที่น้ำท่วมในรอบ ๑๐ ปี

- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่มสูง ปี ๒๕๖๘ โดยวิเคราะห์จากสภาพภูมิอากาศ (ปริมาณฝนเฉลี่ย ช่วงฤดูฝน ๓๐ ปี ข้อมูลสถิติในรอบ ๑๐ ปีที่มีฝนตกหนัก) ข้อมูลดิน ระดับความลาดชัน ของพื้นที่ เป็นต้น จากการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่และสถิติการเกิดดินถล่มในอดีต ประกอบกับโอกาสในการเกิด พายุฝนในพื้นที่

- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วงในพื้นที่เกษตรกรรม ปี ๒๕๖๘ โดยวิเคราะห์ จากสภาพภูมิอากาศ (ปริมาณฝนเฉลี่ยช่วงฤดูฝน ๓๐ ปี ข้อมูลจำนวนวันที่ฝนไม่ตกหรือตกน้อยกว่า ๐.๑ มิลลิเมตร ติดต่อกันมากกว่า ๗ วัน) ข้อมูลเชิงพื้นที่ แผนที่น้ำท่วมในรอบ ๑๐ ปีข้อมูลและปัจจัยแวดล้อมอื่น ที่สำคัญ (ปริมาณน้ำที่พืชต้องการใช้ตลอดอายุการเพาะปลูก และปริมาณน้ำต้นทุน)

(๒.๒) เร่งรัดการวาดผังแปลงเกษตรกร และการจัดทำระบบ DOAE Flood Map

(๓) การปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรให้เป็นปัจจุบัน เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการให้ความช่วยเหลือ

(๔) การจัดทำข้อมูลชุดองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ และการดูแลรักษาพืช

(๕) ติดตาม/เฝ้าระวังสถานการณ์การเกิดภัย แจ่งเตือนภัย ข้อมูลพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดความเสี่ยงจากน้ำท่วม น้ำหลาก น้ำเอ่อล้น และฝนตกหนัก

(๖) ออกเยี่ยมเยียนเกษตรกร ให้คำแนะนำการดูแลรักษาตามองค์ความรู้ทางด้านวิชาการ เพื่อให้มีความพร้อมในการเตรียมการป้องกัน รับมือ และปรับตัว เพื่อลดกระทบจากภัยพิบัติได้ทันเวลา

(๗) ตรวจสอบ เฝ้าระวัง จัดทำบัญชีฟาร์มสัตว์น้ำดูรายในพื้นที่เสี่ยง

(๘) การวางแผนและจัดเตรียมสถานที่อพยพสัตว์ และจัดทำคอกพักสัตว์เคลื่อนที่

(๙) จัดทำบัญชีทรัพยากร การจัดเตรียมยานพาหนะ เครื่องจักรกล เครื่องมือ ได้แก่

๑) เครื่องสูบน้ำ ๑ เครื่อง ๒) เครื่องจักรกลสนับสนุนอื่น ๆ ๔ หน่วย ๓) เรือตรวจการ ๘ ลำ ๔) เสี่ยงสัตว์ ๓๑,๘๐๐ กิโลกรัม ๕) ถุงยังชีพสัตว์ ๓๐ ถุง ๖) หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ ๘ ทีม ๗) เมล็ดพันธุ์พืชผัก ๘ อำเภอ ๘) เมล็ดพันธุ์พืชไร่ พืชสวน ๘ อำเภอ ๙) ต้นพันธุ์พืชผักพืชอาหาร (พริก และมะเขือเปราะ) ๘ อำเภอ ๑๐) หัวเชื้อจุลินทรีย์บริสุทธิ์ นำไปผลิตเชื้อพร้อมใช้ ๘ อำเภอ ผลิตเชื้อพร้อมใช้ ๘ อำเภอ ๑๑) เชื้อแบคทีเรียปฏิชีวนะพร้อมใช้ควบคุมศัตรูพืช ๘ อำเภอ ๑๒) แตนเบียน ๘ อำเภอ

๑๑.๑.๓ การสร้างความเข้าใจ ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดความเสี่ยงอุทกภัย เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ได้รับทราบและเตรียมการป้องกัน พร้อมทั้งให้คำแนะนำทางวิชาการ

๑๑.๒ การเผชิญเหตุและการหยุดยั้งความเสียหาย

๑๑.๒.๑ การบริหารจัดการน้ำ

(๑) การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ลุ่มต่ำ การแก้ปัญหาการทำการผลิตให้สอดคล้องกับสถานการณ์น้ำในพื้นที่ โดยการปรับปฏิทินการเพาะปลูกข้าวนาปีเร็วขึ้น ๑ เดือน เพื่อลดความเสี่ยงจากน้ำท่วม และใช้พื้นที่สำหรับการเกษตรและเก็บเกี่ยวได้แล้วเสร็จก่อนช่วงฤดูน้ำหลาก

(๒) ใช้อาคารชลประทาน ระบบชลประทาน บริหารจัดการน้ำ

(๓) จัดจราจรน้ำ ในแม่น้ำ

(๔) ติดตั้งเครื่องจักร-เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์ เพื่อเร่งระบายน้ำในพื้นที่ประสบภัย

(๕) เสริมประสิทธิภาพของอาคารชลประทานในบริเวณต่าง ๆ ที่พบว่า ยังไม่มีศักยภาพ เพียงพอกับขนาดของสถานการณ์น้ำหลากที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

(๖) เร่งซ่อมแซมอาคารที่ชำรุดให้ใช้งานได้ชั่วคราว และงานอื่น ๆ

๑๑.๒.๒ การผลิตทางการเกษตร

(๑) การเสริมคันกั้นน้ำ/คันคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ งานปิดท่อดูดน้ำชั่วคราว

(๒) สนับสนุนเสบียงสัตว์ เวชภัณฑ์ เพื่อช่วยเหลือสัตว์ในพื้นที่ประสบภัย

(๓) อพยพหรือเคลื่อนย้าย ปศุสัตว์ สัตว์น้ำ ผลิตผลด้านการเกษตร สู่ที่ปลอดภัย

(๔) หากเกิดโรคระบาดสัตว์ ให้ดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรค

(๕) การส่งกำลังบำรุงเข้าพื้นที่

(๖) บำบัดน้ำเสียและขจัดกลิ่นเหม็นในพื้นที่เกษตรกรรม โดยใช้น้ำหมักชีวภาพ พด.๖

(๗) ตรวจ วินิจฉัย ป้องกัน และกำจัดโรคพืช สัตว์ สัตว์น้ำ เพื่อไม่ให้เกิดโรคระบาด ในพื้นที่ประสบอุทกภัย

(๘) สนับสนุนเวชภัณฑ์เพื่อป้องกันการระบาดของโรคที่เกิดจากน้ำ

(๙) ใช้ระบบ DOAE Flood Map เพื่อวิเคราะห์หาพื้นที่เสี่ยงการเกิดอุทกภัย พื้นที่เกิด อุทกภัย ในพื้นที่เป้าหมาย โดยการใช้ระบบ DOAE Flood Map เพื่อใช้วิเคราะห์หาพื้นที่เสี่ยงการเกิดอุทกภัย พื้นที่เกิดอุทกภัย

(๑๐) ประเมินสถานการณ์ภัยในพื้นที่ พร้อมสำรวจข้อมูลความต้องการขอรับสนับสนุน เมล็ดพันธุ์พืช รวมทั้งข้อมูลความต้องการต้นพันธุ์พืชทดแทนต้นพันธุ์ที่ได้รับความเสียหายจากกรณีประสบภัย พืชด้านอุทกภัยของเกษตรกร

๑๑.๒.๓ การสร้างการรับรู้ จัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่ประสบภัย เพื่อให้ความช่วยเหลือเกษตรกร รวมทั้งประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือเบื้องต้น

๑๑.๒.๔ การรายงาน รวบรวมและจัดทำรายงานสถานการณ์ภัยพืชด้านพืช ประมง ปศุสัตว์ และการให้ความช่วยเหลือเบื้องต้น เสนอต่อผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑๑.๓ การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม

๑๑.๓.๑ การช่วยเหลือและเยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยพืชด้านการเกษตร ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๑.๓.๒ การช่วยเหลือสมาชิก กลุ่มเกษตรกร/สถาบันเกษตรกร ด้วยเงินกองทุนพัฒนาสหกรณ์(กพส.) ผ่านโครงการสนับสนุนเงินกู้แก่สหกรณ์ที่ประสบสาธารณภัยและอื่นๆ โดยคณะกรรมการบริหาร กพส. มีมติเมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๗ อนุมัติกรอบวงเงินกู้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ จำนวน ๒๖๔ ล้านบาท

๑๑.๓.๓ การช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยาง

การให้ความช่วยเหลือเกษตรกรชาวสวนยางที่ได้รับความเดือดร้อน โดยมีสวัสดิการที่จัดสรรให้กับเกษตรกรชาวสวนยางที่ได้รับความเดือดร้อนจากสวนยางที่ประสบภัย ตามระเบียบการยางแห่งประเทศไทย ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการใช้จ่ายในการจัดสวัสดิการเพื่อเกษตรกรชาวสวนยาง พ.ศ.๒๕๖๐

(๑) เงินช่วยเหลือแก่เกษตรกรชาวสวนยางเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนกรณีสวนประสบภัย รายละไม่เกิน ๓,๐๐๐ บาท

(๒) เงินให้แก่ทายาทของเกษตรกรชาวสวนยางกรณีเกษตรกรชาวสวนยางเสียชีวิต รายละ ๓๐,๐๐๐ บาท

(๓) เงินทุนกู้ยืมเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกรชาวสวนยาง รายละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท อัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๒ ต่อปี ระยะเวลาการผ่อนชำระไม่เกิน ๓ ปี (กรณีไม่มีประกาศเป็นเขตภัยพิบัติตามระยะเวลากำหนด)

(๔) เงินทุนกู้ยืมเพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของเกษตรกรชาวสวนยางกรณีประสบภัยพิบัติ สำหรับเกษตรกรชาวสวนยางที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ กยท. ซึ่งเป็นผู้ประสบภัยพิบัติและมีที่อยู่อาศัย หรือสวนยางตั้งอยู่ในพื้นที่ที่มีประกาศเป็นเขตภัยพิบัติ วงเงินกู้รายละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท โดยไม่มีดอกเบี้ย ระยะเวลาการผ่อนชำระไม่เกิน ๓ ปี (กรณีประกาศเป็นเขตภัยพิบัติตามระยะเวลากำหนด)

๑๑.๓.๔ การช่วยเหลือเกษตรกรสมาชิกกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

(๑) การลดภาระหนี้สิน กรณีลูกหนี้ที่มีหนี้ค้างชำระ

- การผ่อนผันหรือขยายเวลาการจัดเก็บค่าเช่าซื้อ

- การผ่อนผันหรือขยายเวลาการชำระเงินกู้รายงวด
- การลดหรืองดเก็บดอกเบี้ยเงินกู้
- การลดหรืองดเว้นการจัดเก็บค่าเช่าที่ดิน

(๒) การสนับสนุนสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำให้กับเกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน กรณีลูกหนี้ไม่มีหนี้ค้างชำระ (กรอบวงเงินสินเชื่อนโยบาย ๕๐๐ ล้านบาท) อัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๐ ต่อปี เป็นระยะเวลา ๑ ปี หลังจากนั้น อัตราดอกเบี้ยร้อยละ ๒ ต่อปี วงเงินกู้ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท กำหนดชำระคืนภายใน ๓ ปี อยู่ในพื้นที่ ประกาศเขตการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติฉุกเฉิน

๑๑.๓.๕ การประเมินความเสียหายและการซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน

(๑) สำรวจความเสียหายของระบบชลประทาน เพื่อซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว

(๒) ประเมินศักยภาพของปริมาณน้ำต้นทุน เพื่อช่วยเหลือในช่วงฤดูแล้ง รวมทั้งเตรียมการสนับสนุนเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่และรถยนต์บรรทุกน้ำ

๑๑.๓.๖ โครงสร้างพื้นฐานด้านการผลิตทางการเกษตร ได้แก่ การป้องกัน รักษา และกำจัด โรคระบาดที่เกิดจากน้ำและพืชผลเกษตร การฟื้นฟูพื้นที่ประกอบกิจกรรมด้านการเกษตร

(๑) แนวทางการจัดการพื้นที่ที่เกิดน้ำท่วม สามารถจำแนกตามสภาพพื้นที่ที่เกิดจาก น้ำท่วมออกเป็น ๖ ประเภท คือ

(๑.๑) บริเวณพื้นที่ที่น้ำท่วมนานจนเกิดเน่าเสีย ไม่ว่าจะเป็นพื้นที่การเกษตร พื้นที่ในชุมชนและอุตสาหกรรม ให้ใช้สารบำบัดน้ำเสียและขจัดกลิ่นเหม็นจากสารเร่งซูเปอร์ พด.๖ จำนวน ๑๕ - ๒๕ ลิตรต่อไร่ ในน้ำท่วมขังลึก ๑๐ - ๑๕ ซม. หากความลึกเฉลี่ย ๗๕ ซม. ให้ใช้น้ำหมักชีวภาพเฉลี่ย ๑๒๐ ลิตร กรณีน้ำขังมีความลึกน้อยกว่าที่ระบุไว้ให้คำนวณตามสัดส่วน โดยเทลงบริเวณที่น้ำท่วมขังที่มีกลิ่นเน่าเหม็น ทุก ๆ ๑๐ วัน และบริเวณน้ำท่วมที่มีกลิ่นเน่าเหม็นมากทุก ๆ ๓ วัน เพื่อช่วยบำบัดน้ำเสียและขจัดกลิ่นเหม็นก่อน ๒๖

(๑.๒) พื้นที่นาข้าวที่อยู่ในเขตชลประทาน กรณีที่นาข้าวถูกน้ำท่วมจนเสียหายหมด ให้ใช้ พด.๒ ในอัตรา ๕ ลิตรต่อพื้นที่ ๑ ไร่ ราวเพื่อให้ต่อซังย่อยสลายเร็วขึ้น หากกรณีพื้นที่นาข้าวเป็นดินเปรี้ยวจัดรุนแรงมากถึงรุนแรงปานกลาง ใช้วัสดุปูนเพื่อการเกษตร (ปูนมาร์ล โดโลไมท์) ในพื้นที่นาข้าวที่เป็นดินเปรี้ยวจัด ในอัตรา ๑๐๐ - ๓๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ เพื่อช่วยปรับสภาพดินให้เป็นกลาง

(๑.๓) พื้นที่นาข้าวที่อยู่นอกเขตชลประทาน หากนาข้าวถูกน้ำท่วมจนเสียหายหมด ให้ใช้ พด.๒ ในอัตรา ๕ ลิตรต่อพื้นที่ ๑ ไร่ พร้อมกันนั้นกรมพัฒนาที่ดินยังแจกเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสดให้เกษตรกร ปลูกล้างน้ำลด เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน และเพิ่มธาตุอาหาร จำพวกปอเทือง โสนแอฟริกัน ถั่วพรี ถั่วมะแฮะ และพืชตระกูลถั่ว ให้เกษตรกรปลูก ช่วยเพิ่มการดูดซับธาตุอาหารพืชในดิน ลดการสูญเสียธาตุอาหาร จากการถูกชะล้าง และเพิ่มธาตุอาหารไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียม ตามชนิดและปริมาณที่เหมาะสม กับพืชที่ปลูก ในอัตราประมาณ ๕ - ๘ กิโลกรัมต่อไร่

(๑.๔) พื้นที่นาข้าวที่ถูกน้ำพัดพาหน้าดิน กรณีที่นาข้าวถูกน้ำพัดพาหน้าดิน ทำให้หน้าดินสูญเสียแร่ธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ต่อพืช ให้ปรับปรุงดินโดยใช้ปุ๋ยหมักในอัตรา ๒ ตันต่อไร่ เพื่อปรับปรุงสภาพดินให้มีความอุดมสมบูรณ์

(๑.๕) พื้นที่ไม้ผล หรือไม้ยืนต้น กรณีพื้นที่ไม้ผล หรือไม้ยืนต้นถูกน้ำท่วม ควรปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่สวนผลไม้ หลังน้ำลด เพื่อช่วยเหลือรากต้นไม้ผลที่ขาดออกซิเจน ขณะที่เศษซากพืชซากสัตว์ที่ทับถมอยู่ในดินเกิดการย่อยสลายในสภาพไม่มีอากาศ เกิดเป็นก๊าซพิษที่เป็นอันตรายต่อรากต้นไม้ เช่น ก๊าซมีเทน ก๊าซไข่เน่า เป็นต้น หลังจากน้ำเริ่มลดลงใกล้แห้งต้องรีบดำเนินการแก้ไขและป้องกันความ

เสียหาย ที่จะเกิดขึ้นกับต้นไม้ผล หากพบว่า ต้นไม้ที่ลำต้นเอนโกสล้ม ให้ใช้ไม้ยาวๆ ค้ำยันไว้ โดยไม่เข้าไปเหยียบย่ำโคนต้น จากนั้นต้องระบายน้ำที่แช่ขังบริเวณโคนต้นออกให้หมด เมื่อดินเริ่มแห้งให้ตัดแต่งกิ่งที่ใบแก่และใบที่ไม่ได้รับ แสงแดดออก ใส่ปุ๋ยหมักหรือปุ๋ยคอกร่วมกับปุ๋ยเคมีบำรุงดิน โดยใส่บริเวณรอบ ๆ ทรงพุ่มสำหรับปุ๋ยหมักที่ใช้ให้ ขยายเชื้อสารเร่งชุปเปอร์ พด.๓ ก่อน รดด้วยน้ำหมักชีวภาพที่เตรียมจากสารเร่งชุปเปอร์ พด.๒ เจือจาง ๑:๕๐๐ เพื่อเร่งการเจริญของระบบรากพืช กรณีพื้นที่ปลูกไม้ผลที่เป็นดินกรด ใช้วัสดุปูนเพื่อการเกษตร (ปูนมาร์ล โดโลไมท์) ในอัตราประมาณ ๕๐๐ - ๑,๐๐๐ กิโลกรัมต่อไร่ เพื่อปรับสภาพดินที่มีปัญหา เช่น ดินกรด ดินเปรี้ยว แก้ไขความเป็นกรดแฝงในดิน และช่วยให้เนื้อดินไม่แน่นทึบ โดยการหว่านให้ทั่วพื้นที่หรือรอบโคนต้นแล้วไถกลบ จะช่วยให้ดินมีสภาพเป็นกลาง

(๑.๖) พื้นที่ปลูกพืชไร่ หากพืชตายเหลือแต่ตอซัง ให้ทำการไถกลบเศษซากพืช และส่งเสริมให้ปลูกถั่ว หรือพืชปุ๋ยสดโดยพิจารณาพื้นที่ที่มีความเหมาะสมในการดำเนินการ

หากเกิดพื้นที่น้ำท่วม และมีน้ำไหลหลากด้วย และกลัวว่าสภาพดินอาจเสื่อมเกษตรกรควรปรึกษาหมอดินเพื่อตรวจสอบสภาพดินก่อนว่า ขาดธาตุอาหารประเภทใดบ้าง อย่างไรก็ตามหากพื้นที่น้ำท่วมขัง โดยไม่มีการชะล้างหน้าดิน เมื่อน้ำลดลงแล้ว จุลินทรีย์หน้าดินก็มีเหมือนเดิม ไม่จำเป็นต้องปรับสภาพดิน เพราะดินส่วนล่างยังปกติทุกอย่าง

(๒) แนวทางการจัดการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากความแห้งแล้งจากฝนทิ้งช่วง ในพื้นที่เกษตรกรรม

(๒.๑) การกักเก็บน้ำไว้บนผิวดิน เป็นการสร้างแหล่งกักเก็บน้ำผิวดิน เพื่อให้เกษตรกร กักเก็บน้ำไว้ในช่วงแล้ง เป็นแหล่งน้ำสำรองในระยะฝนทิ้งช่วง ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ที่ดินมากขึ้น โดยการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน (๑,๒๖๐ ลบ.ม.)

(๒.๒) การเก็บน้ำไว้ใต้ดิน

- การเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน เช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก ปุ๋ยพืชสด เพื่อช่วยให้ดิน เก็บกักน้ำได้มากขึ้น

- การรณรงค์ไถกลบตอซังแทนการเผาในพื้นที่เกษตร เพื่อลดการสูญเสียน้ำ และสามารถใช้น้ำใต้ดินทางการเกษตรสำหรับคลุมดินลดการระเหยของน้ำ

- รณรงค์และส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝกเพื่อรักษาความชุ่มชื้นให้กับดิน โดยการปลูกหญ้าแฝกรอบ ๆ ต้นไม้ผล หรือ รอบแปลงปลูกผัก ในช่วงหน้าแล้งให้ตัดใบหญ้าแฝก เพื่อลดการคายน้ำ ลดการใช้น้ำของหญ้าแฝก ใช้ใบคลุมโคนต้นไม้และแปลงผัก

- การฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน ช่วยในการอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่ต้นน้ำ ชะลอความเร็วของน้ำทำให้น้ำซึมลงดินเป็นน้ำใต้ดินเพื่อเติมให้กับแหล่งน้ำในพื้นที่ตอนล่าง ลดปริมาณตะกอนดินที่จะไปสะสมในแหล่งน้ำและช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บน้ำ

(๒.๓) การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม โดยการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสม ให้สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่และความต้องการของตลาด ทั้งนี้ต้องอยู่ภายใต้ความสมัครใจของเกษตรกร

๑๑.๓.๗ การประเมินมูลค่าความเสียหายและความสูญเสียที่เกิดขึ้นจากภัยพิบัติ เพื่อใช้ในการประกอบพิจารณาและดำเนินการอย่างเหมาะสมและทันการณ์

๑๒. แหล่งงบประมาณ ระยะเวลาดำเนินการ การติดตามและรายงาน

๑๒.๑ แหล่งงบประมาณ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ของหน่วยงาน / งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น / เงินอุดหนุนราชการ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการ พ.ศ. ๒๕๖๒ / งบกองทุนพัฒนาสหกรณ์ / งบกองทุนการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม / งบกองทุนพัฒนายางพารา / สินเชื่อกองทุนสงเคราะห์เกษตรกร / สินเชื่อธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร

๑๒.๒ ระยะเวลาดำเนินงาน ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม - เดือนตุลาคม ๒๕๖๘

๑๒.๓ การช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดกระบี่

ขั้นตอนการปฏิบัติ	ระยะเวลาดำเนินการ
๑. สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานประมงจังหวัด/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด สำรวจความเสียหาย ๑.๑ เกษตรกรผู้ประสบภัยแจ้งความเสียหาย ๑.๒ ผู้ใหญ่บ้าน/กำนัน/นายก อบต./นายกเทศมนตรี ประจำท้องที่ตรวจสอบและรับรองความเสียหาย ๑.๓ คณะอนุกรรมการตรวจสอบความเสียหายระดับหมู่บ้าน ตรวจสอบและรับรองความเสียหาย แล้วแต่กรณี ๑.๔ เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอ ประมงอำเภอ ปศุสัตว์อำเภอ ตรวจสอบและคำนวณมูลค่าการช่วยเหลือ ๑.๕ บันทึกข้อมูล กษ ๐๑ ลงโปรแกรมและประมวลเป็นแบบ กษ ๐๒ รายหมู่บ้านนำไปปิดประกาศไม่น้อยกว่า ๓ วัน	๓๐ วัน นับแต่วันที่เกิดภัย
๒. ก.ช.ภ.อ. พิจารณา เกษตรอำเภอ/ประมงอำเภอ/ปศุสัตว์อำเภอ จัดทำรายละเอียดนำเสนอ ก.ช.ภ.อ. พิจารณาให้ความเห็นชอบให้ใช้เงินอุดหนุนฯ ตามที่ได้รับจัดสรรจากผู้ว่าราชการจังหวัดหรือเสนอให้ขอรับการสนับสนุนจากจังหวัดหรือส่วนกลาง	๔๐ วัน นับแต่วันที่เกิดภัย
๓. ก.ช.ภ.จ.พิจารณา สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานประมงจังหวัด/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด จัดทำรายละเอียด นำเสนอ ก.ช.ภ.จ. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบให้ใช้เงินอุดหนุนราชการฯ ในอำนาจผู้ว่าราชการจังหวัด หรือเสนอให้ขอรับการสนับสนุนจากส่วนกลาง	๑๐ วัน นับแต่วันที่ผ่านการพิจารณา
๔. จังหวัดเสนอกรม สำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานประมงจังหวัด/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด เสนอกรมต้นสังกัด	๑๐ วัน นับแต่วันที่ผ่านการพิจารณา ก.ช.ภ.จ.

๑๒.๔. การติดตามและรายงาน

ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากล้วยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดกระบี่ ได้รับมอบหมายภารกิจจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้ดำเนินการติดตามและรายงานสถานการณ์กล้วยพิบัติด้านการเกษตรในพื้นที่ให้ผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และผู้บริหารจังหวัดได้รับทราบ โดยได้ดำเนินการในพื้นที่ ดังนี้

สถานการณ์	การติดตามและรายงาน
กรณีมีสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่	การติดตามสถานการณ์ ๑. จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากล้วยพิบัติด้านการเกษตรจังหวัดกระบี่ ณ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่ ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น ๕ ๒. กำหนดให้มีการประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากล้วยพิบัติด้านการเกษตร ระดับจังหวัด อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง เพื่อติดตามสถานการณ์ กล้วยพิบัติด้านการเกษตร ตลอดจนการประสานงานและการให้ความช่วยเหลือของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๓. เข้าร่วมประชุมศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อุทกภัยจังหวัดกระบี่ ในฐานะผู้อำนวยการศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากล้วยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัดกระบี่ ร่วมกับส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ระดับจังหวัด และระดับอำเภอ เพื่อติดตามสถานการณ์กล้วยพิบัติในพื้นที่ ๔. การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบแต่ละพื้นที่ ๔.๑ ระดับอำเภอ มอบหมายคณะทำงานขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอ ๔.๒ ระดับจังหวัด มอบหมายหน่วยงานระดับจังหวัด รับผิดชอบติดตาม/รายงานผลการปฏิบัติในแต่ละพื้นที่ การรายงานสถานการณ์ กำหนดให้ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากล้วยพิบัติด้านการเกษตร ระดับจังหวัด รวบรวมข้อมูล ได้แก่ พื้นที่เกษตรกร ที่ได้รับผลกระทบสถานการณ์น้ำในพื้นที่ การประสานงาน และการให้ความช่วยเหลือของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง และรายงานสถานการณ์ ให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และจังหวัดทราบจนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลาย การประเมินผล สรุปผล วิเคราะห์ข้อมูลผลกระทบและสถานการณ์อุทกภัยจังหวัดกระบี่ ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหามาตรการบริหารจัดการน้ำ
กรณีไม่มีสถานการณ์อุทกภัยในพื้นที่	การติดตามสถานการณ์ กำหนดให้มีการประชุมศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหากล้วยพิบัติด้านการเกษตร ระดับจังหวัดกระบี่ หรือเข้าร่วมประชุมกับกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด อย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง เพื่อติดตามสถานการณ์กล้วยพิบัติด้านการเกษตร ตลอดจนการประสานงานและการให้ความช่วยเหลือของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สถานการณ์	การติดตามและรายงาน
	การรายงานสถานการณ์ รายงานสถานการณ์ให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และจังหวัด ทราบจนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลาย

๑๓. บัญชีทรัพยากร ยานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ เสบียงและเวชภัณฑ์ และปัจจัยการผลิต

การเตรียมความพร้อม	จำนวน	หน่วยงานรับผิดชอบ
๑. เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ		
- รถบรรทุก ขนาด ๕.๕ ตัน ๖ ล้อ	๒ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
- รถบรรทุก ขนาด ๑ ตัน ๔ ล้อ	๓ คัน ๑๐ คัน ๖ คัน	สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่ โครงการชลประทานกระบี่
- รถบรรทุกขนาด ๒ ตัน ๔ ล้อ	๑ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
- รถบรรทุกน้ำ ๖ ล้อ	๑ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
- รถแทรกเตอร์	๑ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
- เครื่องสูบน้ำ (สำนักงานชลประทานที่ ๑๕)	๑ เครื่อง	โครงการชลประทานกระบี่
- ระบบโทรมาตร	๖ แห่ง	โครงการชลประทานกระบี่
- เรือตรวจประมง	๘ ลำ	ศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมง ทะเลจังหวัดกระบี่
๒. เสบียงและเวชภัณฑ์สัตว์		
- เสบียงสัตว์ (หญ้าหมัก หญ้าแห้ง แร่ธาตุ อาหาร TMR	๓๑,๘๐๐ กิโลกรัม	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
- ถูยั้งชีพสัตว์	๓๐ ชุด	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
- หน่วยแพทย์เคลื่อนที่	๘ อำเภอ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
- หน่วยอพยพสัตว์	๘ อำเภอ	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
- จุดอพยพสัตว์	๘ อำเภอ	สำนักงานปศุสัตว์อำเภอ
๓. ปัจจัยการผลิต		
๑) สารชีวภัณฑ์		
- เชื้อจุลินทรีย์พร้อมใช้งาน (ไตรโคเดอร์มา/ บิวเวอเรีย/เมตาไรเซียม)	๘ อำเภอ	สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่
- ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (ไตรโคเดอร์มา/บิว เวอเรีย/เมตาไรเซียม) นำไปผลิตเชื้อพร้อมใช้	๘ อำเภอ	สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่
๒) บำบัดน้ำเสีย จุลินทรีย์ พด.๖	๑๐,๐๐๐ ลิตร	สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่

๑๔. ผู้ประสานงานและช่องทางการติดต่อ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	หน่วยงาน	เบอร์โทร
๑.	น.ส.วิไลวรรณ กาญจนถิ่น	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่	๐๘ ๓๑๗๖ ๕๑๓๒
๒.	นางนันธิญา ขวัญรอด	สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่	๐๙ ๓๕๗๔ ๐๖๖๔
๓.	นางสาววิภา กาญจนารักษ์	สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่	๐๘ ๓๙๖๖ ๑๓๓๑
๔.	นายกมลภพ แยมโอษฐ์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่	๐๙ ๓๖๙๘ ๑๙๓๖
๕.	นางกรกานต์ ชูแสง	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดกระบี่	๐๘ ๑๘๙๓ ๙๘๘๖
๖.	นางสาวจิตารัตน์ ชัยขาว	สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่	๐๘ ๘๔๐๘ ๑๖๕๕
๗.	น.ส.หยาดทิธณ มามามัตย์	สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์กระบี่	๐๙ ๓๕๗๕ ๖๒๙๔
๘.	นายธีรวัต มณีวัต	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๘	๐๘ ๕๘๘๘ ๙๘๗๗
๙.	นายธีระพงษ์ เอ่งฉ้วน	โครงการชลประทานกระบี่	๐๘ ๑๘๒๖ ๗๖๙๘
๑๐.	น.ส.ประภัสสร ศรีวรินทร์	สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่	๐๘ ๓๕๐๕ ๒๔๔๕
๑๑.	นางสาวนุชนาถ ขุนทอง	ศูนย์วิจัยข้าวกระบี่	๐๘ ๘๗๙๐ ๔๙๔๒
๑๒.	น.ส.จารุภา รอดทุกข์	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรกระบี่	๐๘ ๐๙๕๔ ๑๕๔๖
๑๓.	นายทรงศักดิ์ สัวบุตร	การยางแห่งประเทศไทยจังหวัดกระบี่	๐๘ ๙๘๗๕ ๑๐๒๑
๑๔.	นายทวี งามชุม	สำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดกระบี่	๐๘ ๖๒๘๐ ๑๒๓๐
๑๕.	นายพรชัย รถทิพย์	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดกระบี่	๐๘ ๑๙๗๙ ๔๕๔๔
๑๖.	นายอุสมาน ทังอิด	สถานีอุตุนิยมวิทยากระบี่	๐๘ ๑๖๗๗ ๕๒๘๐
๑๗.	น.ส.เจนจิรา เสียนอ่อน	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดกระบี่	๐๘ ๕๗๙๕ ๔๘๘๑
๑๘.	น.ส.วาทีนัย เอ่งฉ้วน	หน่วยส่งเสริมหม่อนไหม ตรัง	๐๘ ๙๘๒๕ ๔๐๖๖

ภาคผนวก ก

แผนกิจกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร
ในช่วงฤดูฝนปี ๒๕๖๘ จังหวัดกระบี่

แผนงานการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตร ในช่วงฤดูฝนปี ๒๕๖๘ จังหวัดกระบี่

กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๘								หน่วยงานรับผิดชอบ
	จำนวน	หน่วยนับ		พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
๑. การป้องกันและเตรียมความพร้อมเพื่อลดผลกระทบ (Prevention&Mitigation)												
๑.๑ การบริหารจัดการน้ำ	๘	แห่ง	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
๑.๑.๑ การติดตามสภาพอากาศ ปริมาณน้ำ วิเคราะห์และประเมินความเสี่ยงและวางแผนการบริหารจัดการน้ำ	๑	ครั้ง/วัน	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- การคาดการณ์และการติดตามสภาวะทางอุตุนุภวิทยาอย่างใกล้ชิด ประกอบด้วยสภาพภูมิอากาศ สภาพน้ำฝน สภาพน้ำท่า สภาพน้ำในอ่างฯ สภาพน้ำท่วม และพายุจร	๘	แห่ง	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- การบริหารน้ำในอ่างเก็บน้ำ โดยใช้ Reservoir Operation Simulation และ Reservoir Operation Rule Curve	๖	แห่ง	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- การใช้ระบบโทรมาตรเพื่อการพยากรณ์น้ำและเตือนภัย	๓๔	สถานี	-	←								สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
- การเฝ้าระวังพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม และการบริหารน้ำหลากที่ไม่สามารถควบคุมได้	๓	ครั้ง/วัน	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) และศูนย์เครือข่าย (SWOC ๑-๑๗)	๑	ครั้ง/สัปดาห์	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- คณะอนุกรรมการติดตามและวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์น้ำ	๑	ครั้ง/วัน	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- การบริหารข้อมูล น้ำฝน น้ำในอ่างฯ น้ำท่าและน้ำท่วม	๑	ครั้ง/วัน	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
- การประสานงานกับสำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ (สทนช.)	๑	ครั้ง/สัปดาห์	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
๑.๑.๒ การวางแผนการบริหารจัดการน้ำรายจังหวัด	๑	ครั้ง/ฤดูกาล	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
๑.๑.๓ การวางแผนการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกฤดูฝนในเขตชลประทาน ปี ๒๕๖๘ โดยวางแผนการใช้น้ำ โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ	๒	ครั้ง/ปี	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
๑.๑.๔ การกำจัดสิ่งกีดขวางทางน้ำและบำรุงรักษาพื้นที่รับน้ำในคลองชลประทาน อ่างเก็บน้ำ คลองส่งน้ำในพื้นที่ชลประทาน รวมทั้งเสริมกระสอบทรายและคันดิน	๒	ครั้ง/ปี	-	←								โครงการชลประทานกระบี่

กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๘								หน่วยงานรับผิดชอบ
	จำนวน	หน่วยนับ		พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
๑.๑.๕ การพัฒนาแหล่งน้ำชุมชน และ												สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่
- การขุดบ่อน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	๓๐	บ่อ	๕๕๕,๐๐๐	←	→							
- จัดระบบอนุรักษ์ดินและน้ำ	๑,๑๓๕	ไร่	๒,๔๒๘,๖๐๐	←	→							
๑.๑.๖ ขุดสระเก็บน้ำสาธารณะ ในเขตปฏิรูปที่ดิน	-	-	-	←							→	สำนักงานปฏิรูปที่ดินกระบี่
๑.๑.๗ การปฏิบัติการฝนหลวง												
- ปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำฝนให้พื้นที่เกษตรกรรม ในช่วงเริ่มฤดูเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจประจำปี	-	-	-	←	→							ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
- ปฏิบัติการฝนหลวงเพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักให้กับเขื่อนต่างๆ ทั่วประเทศ	-	-	-	←	→							ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
๑.๒ การผลิตทางการเกษตร												
๑.๒.๑ การปรับปรุงข้อมูลทะเบียนเกษตรกรด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ และด้านหนี้สินของสมาชิกสถาบันเกษตรกร												
- ด้านประมง	๑,๒๔๗	ราย	-	←	→							สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่
- ด้านสหกรณ์	ทุกสหกรณ์	-	-		←	→						สำนักงานสหกรณ์จังหวัดกระบี่
- ด้านปศุสัตว์	๑๔,๐๐๐	ราย	๔๒,๐๐๐	←	→							สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
- ด้านพืช	๓๔,๙๕๐	ครัวเรือน	๑๕,๗๒๘	←	→							สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่
๑.๒.๒ การแนะนำพื้นที่ในการลดความเสี่ยง โดยการจัดทำข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัย ดังนี้												
- พื้นที่ทำการเกษตรที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมขังปี ๒๕๖๘	-	-	-									สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่
- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดดินถล่มสูง ปี ๒๕๖๘	-	-	-									สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่
- พื้นที่ที่มีโอกาสเกิดฝนทิ้งช่วงในพื้นที่เกษตรกรรม ปี ๒๕๖๘	-	-	-									สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่
๑.๒.๓ ตรวจสอบ เฝ้าระวัง จัดทำบัญชีฟาร์มสัตว์น้ำดูரியในพื้นที่เสี่ยง และเตรียมความพร้อมในการอพยพสัตว์ (ด้านประมง)	๖	อำเภอ	-	←	→							สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่
๑.๒.๔ การวางแผนการอพยพสัตว์	๘	อำเภอ	-	←	→							สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่

กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๘								หน่วยงานรับผิดชอบ
	จำนวน	หน่วยนับ		พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
๑.๒.๕ จัดทำบัญชีทรัพยากร การจัดเตรียมยานพาหนะ เครื่องจักรกล เครื่องมือ ได้แก่ เครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ	๘	อำเภอ	-	←					→			โครงการชลประทานกระบี่
- เครื่องสูบน้ำ	๑	เครื่อง		←							→	สำนักงานชลประทานที่ ๑๕
- รถบรรทุก ขนาด ๕.๕ ตัน ๖ ล้อ	๒	คัน		←							→	โครงการชลประทานกระบี่
- รถบรรทุก ขนาด ๑ ตัน ๔ ล้อ	๖	คัน		←							→	โครงการชลประทานกระบี่
- รถบรรทุก ขนาด ๒ ตัน ๔ ล้อ	๑	คัน		←							→	โครงการชลประทานกระบี่
- รถบรรทุกน้ำ ๖ ล้อ	๑	คัน		←							→	โครงการชลประทานกระบี่
- รถแทรกเตอร์	๑	คัน		←							→	โครงการชลประทานกระบี่
- เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๒ นิ้ว	๑๖	เครื่อง		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๖ นิ้ว	๓	เครื่อง		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๒๔ นิ้ว	๔	เครื่อง		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๒๖ นิ้ว	๑	เครื่อง		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๓๐ นิ้ว	๔	เครื่อง		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๖,๐๐๐ ลิตร	๑	คัน		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- รถบรรทุก ๖ ล้อ	๒	คัน		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- รถเครน ๖ ล้อ	๑	คัน		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
- รถขุดดินตะขาบ	๒	คัน		←							→	สำนักงานทรัพยากรน้ำที่ ๑๐
๑.๓ การสร้างความเข้าใจ												
๑.๓.๑ ประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนภัยพื้นที่ที่มีโอกาสเกิดความเสี่ยงอุทกภัย												
- โครงการชลประทาน	๔	ครั้ง/วัน	-	←							→	โครงการชลประทานกระบี่
- ด้านประมง	๘	อำเภอ	-	←				→				สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่
- ด้านสหกรณ์	ทุกสหกรณ์	-	-	←	→							สำนักงานสหกรณ์จังหวัดกระบี่
- ด้านปศุสัตว์	๘	อำเภอ	-	←							→	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
๒. การเผชิญเหตุ												
๒.๑ การบริหารจัดการน้ำ												
๒.๑.๑ ใช้พื้นที่ลุ่มต่ำเป็นพื้นที่รับน้ำหลาก	-	-	-									
๒.๑.๒ ใช้อาคารชลประทาน ระบบชลประทาน บริหารจัดการน้ำ	๙	แห่ง	-	←							→	โครงการชลประทานกระบี่

กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๘								หน่วยงานรับผิดชอบ
	จำนวน	หน่วยนับ		พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
๒.๑.๓ ติดตั้งเครื่องจักร-เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์	๘	อำเภอ	-	←								สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดกระบี่/โครงการชลประทานกระบี่
๒.๑.๔ เสริมประสิทธิภาพของอาคารชลประทานในบริเวณต่างๆ ที่พบว่ายังไม่มีศักยภาพเพียงพอกับขนาดของสถานการณ์น้ำหลากที่คาดว่าจะเกิดขึ้น	๑	ครั้ง/ปี	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
๒.๑.๕ เร่งซ่อมแซมอาคารที่ชำรุดให้ใช้งานได้ชั่วคราว และงานอื่นๆ	-	-	-									
๒.๒ การผลิตทางการเกษตร												
๒.๒.๑ การเสริมคันกันน้ำ/คันคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ งานปิดท่อดูดทำนบชั่วคราว	-	-	-									
๒.๒.๒ สนับสนุนเสบียงสัตว์ เวชภัณฑ์ เพื่อช่วยเหลือสัตว์ในพื้นที่ประสบภัย	๓๐	ชุด	-	←								สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่/ศวอ.ตรัง (เสบียงสัตว์แห้ง)
๒.๒.๓ อพยพหรือเคลื่อนย้าย ปศุสัตว์ สัตว์น้ำ ผลิตผลด้านการเกษตรสู่ที่ปลอดภัย	๘	อำเภอ	-	←								สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่/สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่
๒.๒.๔ หากเกิดโรคระบาดสัตว์ ให้ดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรค	๘	อำเภอ	-	←								สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่
๒.๒.๕ การส่งกำลังบำรุงเข้าพื้นที่	-	-	-									
๒.๓ การสร้างการรับรู้												
- จัดหน่วยเฉพาะกิจลงพื้นที่ประสบภัย เพื่อให้ความช่วยเหลือเกษตรกร รวมทั้งประเมินความเสียหายและความต้องการความช่วยเหลือเบื้องต้น	๘	อำเภอ	-	←								ทุกหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
๓. การหยุดยั้งความเสียหาย												
๓.๑ การบริหารจัดการน้ำ												
๓.๑.๑ เร่งสำรวจพื้นที่การเกษตรที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม ภายหลังที่สภาพน้ำลดระดับลง เพื่อประเมินความเสียหายและกำหนดแนวทางช่วยเหลือ	๘	อำเภอ	-	←								โครงการชลประทานกระบี่
๓.๑.๒ เสริมกำลังเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่เกษตรลุ่มต่ำ และพื้นที่การเกษตรที่สำคัญ เพื่อให้พื้นที่ทางการเกษตรได้รับความเสียหายน้อยที่สุด	๘	อำเภอ	-	←								โครงการชลประทานกระบี่

กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๘									หน่วยงานรับผิดชอบ
	จำนวน	หน่วยนับ		พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
๓.๒ การผลิตทางการเกษตร													
๓.๒.๑ ตรวจ วินิจฉัย ป้องกัน และกำจัดโรคพืช สัตว์ ประมง เพื่อไม่ให้เกิดโรคระบาดในพื้นที่ประสบอุทกภัย	๘	อำเภอ	-										สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่/ สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่/ สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่
๓.๒.๒ สนับสนุนเวชภัณฑ์เพื่อป้องกันการระบาดของโรคที่เกิดจากน้ำ	๘	อำเภอ	-										สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่/ สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่/ สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่
๓.๒.๓ บำบัดน้ำเสียและขจัดกลิ่นเหม็นในพื้นที่เกษตรกรรม โดยใช้น้ำหมักชีวภาพ พด.๖	๑๐,๐๐๐	ลิตร	๑๓๐,๐๐๐									สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่	
๓.๓ การช่วยเหลือและเยียวยาเกษตรกรผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินทดรองราชการ เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๒	๘	อำเภอ	-										สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่/สำนักงานเกษตรจังหวัดกระบี่/สำนักงาน.ประมงจังหวัดกระบี่/สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่/สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดกระบี่
๓.๔ ระเบียบการยางแห่งประเทศไทยว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการจ่ายในการจัดสวัสดิการเพื่อเกษตรกรชาวสวนยาง พ.ศ.๒๕๖๐ (การช่วยเหลือและเยียวยาเกษตรกรชาวสวนยาง กรณีขึ้นทะเบียนกับการยางแห่งประเทศไทย	๘	อำเภอ	-										กยท.จ. ไม่ได้รับจัดสรรเงินช่วยเหลือเกษตรกรแต่สามารถดำเนินการการเบิกจ่ายได้ตามจริง วงเงินไม่เกิน ๓,๐๐๐ บาท/ราย ทั้งนี้ ต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขหลักเกณฑ์ที่ กยท.กำหนด
๓.๕ มาตรการช่วยเหลือลูกค้า รกส. ผู้ประสบภัยธรรมชาติและภัยพิบัติ													
๓.๕.๑ การช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากกองทุนบรรเทาความเดือดร้อนผู้ประสบภัยธรรมชาติและภัยพิบัติ (ถุงยังชีพ)	๘	อำเภอ	ตามอำนาจอนุมัติ										ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่
๔. การฟื้นฟูให้ดีกว่าเดิม													
๔.๑ การประเมินความเสียหายและการซ่อมสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านชลประทาน													
๔.๑.๑ สำรวจความเสียหายของระบบชลประทาน เพื่อซ่อมแซมให้สามารถใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว	๘	อำเภอ	-										โครงการชลประทานกระบี่

กิจกรรม	เป้าหมาย		งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ ปี ๒๕๖๘								หน่วยงานรับผิดชอบ
	จำนวน	หน่วยนับ		พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
๔.๑.๒ ประเมินศักยภาพของปริมาณน้ำต้นทุน	๘	อำเภอ	-	←							→	โครงการชลประทานกระบี่
๔.๒ โครงสร้างพื้นฐานด้านการผลิตทางการเกษตร ได้แก่ การป้องกันรักษา และกำจัดโรคระบาดที่เกิดจากน้ำและพืชผลเกษตร การฟื้นฟูพื้นที่ประกอบกิจกรรมด้านการเกษตร	๘	อำเภอ	-	←							→	ทุกหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
๔.๓ เศรษฐกิจและสังคม คริวเรือนเกษตรกร												
- การวิเคราะห์ความเสียหายและความสูญเสียที่เกิดจากภัยในแต่ละด้าน	๘	อำเภอ	-	←							→	ทุกหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
- การประเมินความต้องการ/ความจำเป็นในการฟื้นฟูหลังเกิดภัย	๘	อำเภอ	-	←							→	ทุกหน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
๔.๔ มาตรการช่วยเหลือลูกค้า ธกส. ผู้ประสบภัยธรรมชาติและภัยพิบัติ												
๔.๔.๑ ปรับปรุงโครงสร้างหนี้/ปรับตารางการชำระหนี้ของเกษตรกรที่มีหนี้กับ ธกส.	๘	อำเภอ	-	←							→	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่
๔.๔.๒ มาตรการพักชำระหนี้ให้กับลูกหนี้รายย่อยตามนโยบายรัฐบาล	๘	อำเภอ	-	←							→	ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจังหวัดกระบี่

ภาคผนวก ข

คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๕๒๕/๒๕๖๗

ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด



คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ที่ ๗๗๒ / ๒๕๖๓

เรื่อง จัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาย้ายพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด

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

เพื่อให้การดำเนินการ และการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาย้ายพิบัติด้านการเกษตรระดับจังหวัด เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงยกเลิคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ ๗๙๑/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๕ และจัดตั้งศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาย้ายพิบัติด้านการเกษตร จังหวัด ขึ้นใหม่ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังนี้

องค์ประกอบ

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

- | | |
|--|------------------------------|
| ๑๙. ผู้อำนวยการสำนักงานธนาคารเพื่อการเกษตร
และสหกรณ์การเกษตรจังหวัด | กรรมการ |
| ๒๐. หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัด | กรรมการ
และเลขานุการศูนย์ |

หน้าที่และอำนาจ

๑. จัดทำแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้านการเกษตรระดับจังหวัด และพิจารณา
ทบทวนแผนให้สอดคล้องเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในแต่ละช่วงเวลา
 ๒. ติดตามสถานการณ์เพื่อประเมินผลกระทบด้านการเกษตรรวมทั้งแจ้งเตือนภัยให้เกษตรกร
ทราบได้อย่างรวดเร็วทันต่อสถานการณ์
 ๓. รายงานการดำเนินการของศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตรระดับจังหวัด
สถานการณ์ ข้อมูลความเสียหาย การให้ความช่วยเหลือ รวมทั้งปัญหา อุปสรรคในการดำเนินการช่วยเหลือ
เกษตรกรให้ศูนย์ติดตามและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติด้านการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบ
 ๔. ติดตาม เร่งรัดการช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติด้านการเกษตรของหน่วยงานในสังกัด
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

ภาคผนวก ค บัญชีทรัพยากร

ค - ๑ การเตรียมความพร้อมเครื่องจักรเครื่องมือ

บัญชีทรัพยากร ยานพาหนะ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้

การเตรียมความพร้อม	จำนวน	หน่วยงานรับผิดชอบ
รถบรรทุก ขนาด ๕.๕ ตัน ๖ ล้อ	๒ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
รถบรรทุก ขนาด ๑ ตัน ๔ ล้อ	๓ คัน ๑๐ คัน ๖ คัน	สำนักงานประมงจังหวัดกระบี่ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดกระบี่ โครงการชลประทานกระบี่
รถบรรทุกขนาด ๒ ตัน ๔ ล้อ	๑ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
รถบรรทุกน้ำ ๖ ล้อ	๑ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
รถแทรกเตอร์	๑ คัน	โครงการชลประทานกระบี่
เครื่องสูบน้ำ (สำนักงานชลประทานที่ ๑๕)	๑ เครื่อง	โครงการชลประทานกระบี่
เรือตรวจประมง	๘ ลำ	ศูนย์ป้องกันและปราบปรามประมงทะเลจังหวัดกระบี่
เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๒ นิ้ว	๑๖ เครื่อง	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๑๖ นิ้ว	๓ เครื่อง	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๒๔ นิ้ว	๔ เครื่อง	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๒๖ นิ้ว	๑ เครื่อง	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
เครื่องสูบน้ำ ขนาด ๓๐ นิ้ว	๔ เครื่อง	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
รถบรรทุกน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลิตร	๑ คัน	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
รถบรรทุก ๖ ล้อ	๒ คัน	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
รถเครน ๖ ล้อ	๑ คัน	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐
รถขุดดินตะขาบ	๒ คัน	สำนักงานทรัพยากรน้ำ ที่ ๑๐

ภาคผนวก ค บัญชีทรัพยากร

ค - ๒ ข้อมูลสัตว์ป่าคุ้มครองที่เพาะพันธุ์ได้ (จระเข้)

ข้อมูลฟาร์มสัตว์น้ำควบคุมประเภทจระเข้ (Crocodylus siamensis)

ลำดับ	ชื่อฟาร์ม/ ชื่อ-สกุล ผู้ประกอบการ	ที่อยู่/ที่ตั้งสถานที่ครอบครอง					เบอร์ติดต่อ	เนื้อที่ สถาน ประกอบ การ	จำนวน ยอด คงเหลือ (ตัว)
		เลขที่	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			
๑	นายสมพร สิงห์อินทร์	๑๓๑	๓	อ่าวลึกเหนือ	อ่าวลึก	กระบี่	๐๘๑-๔๗๗๗๐๖๘	๐.๑๒๕	๕
๒	นายสมพร สิงห์อินทร์	๔๔	๒	คลองยา	อ่าวลึก	กระบี่	๐๘๑-๔๗๗๗๐๖๘	๐.๐๒๗๕	๐
๓	นายสมทรง กุลกิจ	๒๒/๔	๓	เขาใหญ่	อ่าวลึก	กระบี่	๐๘๑-๒๗๖๐๕๕๗	๐.๓๑	๕๓๐
๔	นายประหยับ ทองเกิด	๒๓/๓	๖	เพพลา	คลองท่อม	กระบี่	๐๘๙-๐๖๖๖๘๙๔	๐.๐๔๙	๒๐๗
๕	นายธีระวุธ ลือนาม	๙๗	๔	พุดดินนา	คลองท่อม	กระบี่	๐๘๐-๐๓๕๙๓๙๙	๐.๐๗๘	๐
๖	นายธนากร ผิวอ่อน	๙๘	๒	ห้วยน้ำขาว	คลองท่อม	กระบี่	๐๘๖-๙๕๔๙๒๙๔	๐.๐๑	๒๐
๗	นายวิจิตชัย เขียวน้อย	๑๐/๔	๔	เพพลา	คลองท่อม	กระบี่	๐๖๒-๔๐๗๓๕๕๗	๐	๒
๘	นายอภินันท์ พัฒนศิลป์	๒๙๒	๖	ดินแดง	ลำทับ	กระบี่	๐๘๒-๘๐๕๐๐๔๔	๐.๐๓๙๓	๔๖
๙	นายเฮ้ง แซ่ฮ้อ	๒๘๒	๔	ลำทับ	ลำทับ	กระบี่	๐๘๗-๒๖๘๗๗๒๒	๐.๐๔๕	๐
๑๐	นายกฤษฎา สิงห์ชู	๓๙	๔	ลำทับ	ลำทับ	กระบี่	๐๙๕-๔๔๘๖๖๓๕	๐.๐๗๘๗	๑๑๕
๑๑	นายจิรวัฒน์ คงพัฒ	๘๒	๑	ห้วยยูง	เหนือคลอง	กระบี่	๐๙๕-๒๗๐๕๔๓๑	๐.๐๔๘๑	๐
๑๒	นายชัยสมพร แสงทอง	๗๒	๑	คีรีวง	ปลายพระยา	กระบี่	๐๘๘-๔๔๖๒๕๗๒	๐.๑๑๗๕	๕๙
๑๓	นายสุริยา ชุมยวง	๖๘	๕	คีรีวง	ปลายพระยา	กระบี่	๐๘๗-๒๘๐๘๕๘๘	๐.๐๑๑๒	๐
๑๔	นายมานะ รัตนพันธ์	๑๔๙	๑	เขาต่อ	ปลายพระยา	กระบี่	๐๘๙-๕๕๒๑๙๕๙	๐.๖๘	๓๗๖
๑๕	นายวิมล บุญประกอบ	๘๘	๙	เขาพนม	เขาพนม	กระบี่	๐๘๖-๑๒๐๘๐๙๔	๐.๐๑	๕๕
๑๖	นายจำรูญ มีแก้ว	๒๘๔	๘	เขาพนม	เขาพนม	กระบี่	๐๖๒-๘๙๗๘๒๙๑	๐.๑๒๕	๐
๑๗	นางสาวนันทพร ยนต์โต	๑๕๙	๙	เขาพนม	เขาพนม	กระบี่	๐๘๓-๖๔๕๐๒๗๖	๐.๐๑	๐
๑๘	นายเอกนรินทร์ ชูทวน	๑๔๗	๑	พรุเตียว	เขาพนม	กระบี่	๐๘๑-๙๗๘๕๘๐๐	๐.๒๕	๐
๑๙	นายณรงค์ ทองยัง	๗๙	๑๐	พรุเตียว	เขาพนม	กระบี่	๐๘๖-๕๙๓๗๙๑๓	๐	๑

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ เกษตรกรบางรายเพิ่งจับจระเข้ไปหมด และ
บางรายจระเข้ตาย ข้อมูลจึงเป็นศูนย์

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นายเกียรติศักดิ์ นารีเลิศ

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่

ผู้จัดทำ

นางสายบัว สุภาพ

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นางสาววิไลวรรณ กาญจนถิ่น

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน



จัดทำโดย
กลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดกระบี่
ศาลากลางจังหวัดกระบี่ ชั้น ๕
โทร. ๐ ๗๕๖๒ ๒๒๒๓

