

ปฏิบัติการร่วมเตรียมพร้อมรับมือหายนความกดอากาศต่ำเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมภาคใต้

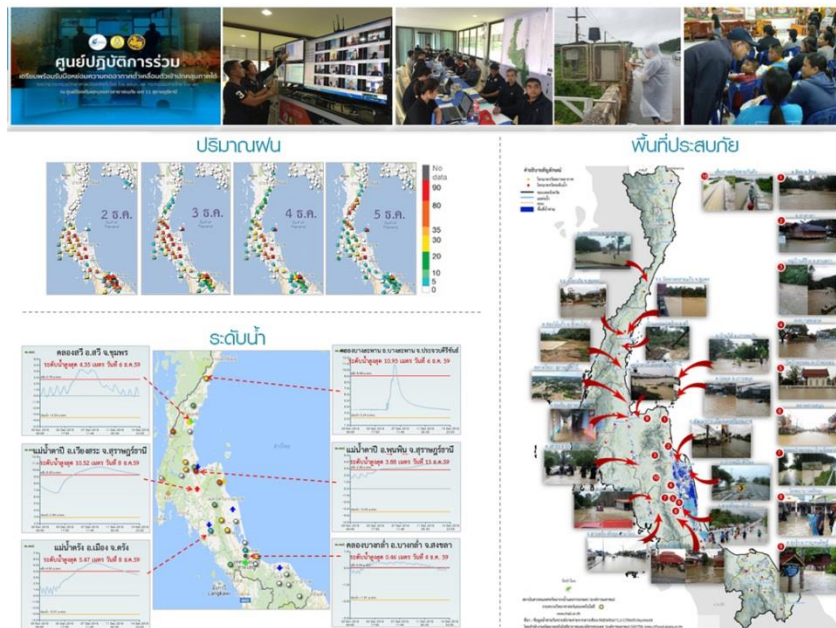
ในเดือนธันวาคม 2559 – มกราคม 2560

จากการติดตามสถานการณ์น้ำของคลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ โดย สสนก. คาดการณ์ว่าจะเกิดการก่อตัวของหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งของประเทศมาเลเซีย มีแนวโน้มทวีกำลังแรงขึ้นและจะเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมภาคใต้ ส่งผลให้ภาคใต้จะมีฝนตกหนักถึงหนักมาก ในวันที่ 2 - 5 ธันวาคม 2559 จนอาจทำให้เกิดอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ โดยเฉพาะพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส สสนก. จึงได้ประสานกับกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ร่วมปฏิบัติการกิจ ระหว่างวันที่ 1 - 10 ธันวาคม 2559 โดยนำชุดอุปกรณ์ระบบติดตามสถานการณ์น้ำและเจ้าหน้าที่ไปประจำการ ณ ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต 11 จังหวัดสุราษฎร์ธานี จัดตั้งเป็น “ศูนย์ปฏิบัติการร่วมเตรียมพร้อมรับมือหายนความกดอากาศต่ำเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมภาคใต้” ทำหน้าที่สนับสนุนข้อมูล ติดตาม วิเคราะห์สถานการณ์น้ำ และร่วมวิเคราะห์แนวทางบรรเทาอุทกภัย สามารถสนับสนุนการทำงานของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ทำให้การเตรียมความพร้อมก่อนเกิดเหตุการณ์น้ำท่วมเป็นไปอย่างเหมาะสมและทันเวลา เจ้าหน้าที่กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สามารถเข้าถึงพื้นที่ประสบภัยได้ก่อนเกิดเหตุ สามารถจัดเตรียมเครื่องมือและเครื่องจักรสำหรับบรรเทาอุทกภัยไปยังพื้นที่เป้าหมายล่วงหน้า เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ในพื้นที่ที่จะเกิดเหตุได้อย่างถูกต้อง

นอกจากนี้ คลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ โดย สสนก. ยังได้ติดตามสถานการณ์ในภาคใต้อย่างใกล้ชิดเรื่อยมา และร่วมตรวจสอบแนวโน้มสถานการณ์กับกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พบว่า สถานการณ์จะทวีความรุนแรงมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ได้ใช้ข้อมูลเหล่านี้ประกอบการตัดสินใจประกาศยกระดับการจัดการสาธารณภัยขนาดใหญ่ (ระดับ 3) เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560 และได้จัดตั้งกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) ขึ้น ณ ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต 11 สุราษฎร์ธานี และเขต 12 สงขลา เพื่อบูรณาการแก้ไขปัญหาอุทกภัยในพื้นที่ภาคใต้ โดยมอบหมายให้ สสนก. เป็นที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้านวิชาการสนับสนุนข้อมูลสถานการณ์น้ำ ของกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ และเข้าร่วมประชุมติดตามสถานการณ์อุทกภัยและดินถล่มในพื้นที่ภาคใต้ ณ กองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ในเวลา 10.00 น. ของทุกวัน และ สสนก. ยังได้ส่งเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ สสำรวจ ติดตามสถานการณ์ ร่วมวิเคราะห์แนวทางบรรเทาอุทกภัย ร่วมกับกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า) จังหวัดสุราษฎร์ธานี พร้อมทั้งจัดเจ้าหน้าที่วิเคราะห์และติดตามสถานการณ์น้ำตลอด 24 ชั่วโมง เพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์ได้ทันทุกที่



นายกรัฐมนตรีตรวจเยี่ยมกองบัญชาการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ (ส่วนหน้า)
จังหวัดสุราษฎร์ธานี วันที่ 26 มกราคม 2560



ปฏิบัติการร่วมเตรียมพร้อมรับมือห้วงมความกดอากาศต่ำเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมภาคใต้
ในเดือนธันวาคม 2559 – มกราคม 2560

ความสำเร็จของปฏิบัติการร่วมๆ ดังกล่าว แสดงให้เห็นถึงความพร้อมของ “คลังข้อมูลน้ำ และภูมิอากาศแห่งชาติ” ในการสนับสนุนการตัดสินใจบริหารจัดการสถานการณ์น้ำในภาวะวิกฤต โดยใช้ข้อมูลที่รวบรวมจากหน่วยงานต่างๆ แสดงผลร่วมกันบนระบบติดตามสถานการณ์น้ำ ทำให้เห็นข้อมูลสถานการณ์น้ำได้อย่างครบถ้วน เช่น พื้นที่ฝนตกหนัก พื้นที่น้ำล้นตลิ่ง การคาดการณ์พื้นที่ฝนตกหนัก และพื้นที่คลื่นลมแรง จากข้อมูลที่ครบถ้วนดังกล่าว ทำให้การวิเคราะห์สถานการณ์มีความถูกต้องทั้งเชิงพื้นที่และเวลา ประกอบกับความแม่นยำของการคาดการณ์ด้วยแบบจำลอง WRF-ROMS จึงสามารถวิเคราะห์ร่วมกับปริมาณฝนและระดับน้ำปัจจุบันที่ตรวจวัดได้จากสถานีโทรมาตร ส่งผลให้การกำหนดพื้นที่เสี่ยงอุทกภัยมีความถูกต้องและชัดเจน
