



NAGATIVE IMPACT MANAGEMENT OF THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

**รายงานความก้าวหน้า
ตามมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบ
ที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงาน
ของกรมอุตุนิยมวิทยา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568**

รอบ 9 เดือน (ตุลาคม 2567 - มิถุนายน 2568)



สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1	
มาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบ ฉบับปรับปรุงปี พ.ศ. 2567 ภายใต้แผนปฏิบัติ ราชการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) ของกรมอุตุนิยมวิทยา	1
ส่วนที่ 2	
รายงานความก้าวหน้าตามมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบที่อาจเกิดขึ้น จากการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ครั้งที่ 2 รอบ 9 เดือน (ตุลาคม 2567 - มิถุนายน 2568)	5
ส่วนที่ 3	
รายงานตัวชี้วัดภาพรวมของมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบ ภายใต้แผนปฏิบัติ ราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ของกรมอุตุนิยมวิทยา รอบ 9 เดือน (ตุลาคม 2567 - มิถุนายน 2568)	29



ส่วนที่ 1

กรมอุตุนิยมวิทยา ได้วิเคราะห์ผลกระทบจากยุทธศาสตร์ยุทธศาสตร์ที่มีการดำเนินการ และขอบเขตของยุทธศาสตร์ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสังคม เศรษฐกิจ สาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม และได้เห็นชอบมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบ ฉบับปรับปรุงปี พ.ศ. 2567 ภายใต้แผนปฏิบัติการระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566 – 2570) ของกรมอุตุนิยมวิทยา จำแนกตามกระบวนการ จำนวน 10 กระบวนการ ดังนี้

กระบวนการ	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	ผลลัพธ์ของมาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
กระบวนการพยากรณ์อากาศ	1. ในการพยากรณ์อากาศให้ระบุพื้นที่ที่จะได้รับผลกระทบให้ชัดเจน 2. มีข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ	1. ประชาชนสามารถวางแผนการดำเนินชีวิตประจำวัน การประกอบอาชีพ วางแผนการท่องเที่ยว 2. ผู้เดินทางรับทราบข้อมูลพยากรณ์อากาศ และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ ทำให้กังวลในการเดินทาง	พอ. ศูนย์ฯ
กระบวนการอุตุนิยมวิทยาการบิน	1. จัดหา/พัฒนาระบบพยากรณ์อากาศเพื่อบริหารจัดการการจราจรทางอากาศ 2. พัฒนาทักษะของผู้ปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	การพยากรณ์อากาศการบิน (now casting) สอดคล้องกับการบริหารจัดการการจราจรทางอากาศ ทำให้ลดปัจจัยความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุทางอากาศ	มาตรการข้อ 1 : กบ. มาตรการข้อ 2 : กบ. ศูนย์ฯ
กระบวนการตรวจ เฝ้าระวัง รายงาน แผ่นดินไหว และสึนามิ	1. จัดทำฐานข้อมูลแผ่นดินไหวเชิงพื้นที่โดยจำแนกพื้นที่เสี่ยงให้ชัดเจน 2. เพิ่มจำนวนสถานีตรวจวัดในเชิงพื้นที่ให้ครอบคลุมเขตพื้นที่ที่มีประชาชนอาศัยหนาแน่น	ข้อมูลแผ่นดินไหวสามารถสนับสนุนการคำนวณความปลอดภัยในการก่อสร้างได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ฝผ.
กระบวนการสร้างเครือข่าย	1. จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายเพื่อแสดงตัวตนของเครือข่าย และสามารถนำ	1. เครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว สามารถถ่ายทอดข้อมูลที่ให้แก่	หน่วยงานหลัก : ต่อ. ศูนย์ฯ ฝผ. ลก.(ปส.)



กระบวนการงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	ผลลัพธ์ของมาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	ข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อพัฒนาเครือข่าย 2. กำหนดแผนให้ความรู้แก่เครือข่ายให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ กำหนดช่วงเวลาให้เหมาะสมในแต่ละกลุ่มเครือข่าย และมีความต่อเนื่อง 3. กำหนดหลักสูตรองค์ความรู้ที่จำเป็นสำหรับเครือข่าย 4. มีการประเมินผลองค์ความรู้ของเครือข่าย และการดำเนินงานของเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง	ประชาชนในพื้นที่เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผนการดำเนินชีวิตประจำวัน และการประกอบอาชีพ 2. เครือข่ายสามารถเข้าร่วมกิจกรรมกับกรมอุตุนิยมวิทยาโดยไม่ได้รับผลกระทบ 3. เครือข่ายปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปตามอำนาจหน้าที่ และบทบาทที่กำหนด	หน่วยงานสนับสนุน : บด. พร.
กระบวนการงานอุตุนิยมวิทยาไอโซนและรังสี	1. พัฒนาระบบรายงานแจ้งเตือนอัตโนมัติให้ครอบคลุมทุกจังหวัดในพารามิเตอร์ทุกพารามิเตอร์ที่นับเป็นปัจจัยต่อการเปลี่ยนแปลง PM 2.5	ประชาชนสามารถนำข้อมูลการคาดการณ์แนวโน้มฝุ่นละออง PM 2.5 ไปใช้ประโยชน์เพื่อหลีกเลี่ยงจากบริเวณที่มีลักษณะสภาพอากาศที่มี PM 2.5 เพื่อลดความเสี่ยงต่อผลกระทบที่อาจเกิดต่อสุขภาพได้	บด.
กระบวนการงานบริการสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	1. กำหนดให้มีการสำรวจความต้องการความพึงพอใจของผู้รับบริการในแต่ละกลุ่มเป้าหมาย เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงการให้บริการให้ตรงตามความต้องการของแต่ละกลุ่มผู้รับบริการ 2. กำหนดให้มีผู้ดูแลระบบ Application ตลอด 24 ชั่วโมง 3. พัฒนาระบบ Application อย่างต่อเนื่อง	1. ผู้รับบริการสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้ตรงตามความต้องการ 2. ข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว สามารถนำไปใช้ในการวางแผนเพื่อใช้ในการอพยพย้ายผู้ป่วย การเตือนภัยสุขภาพจากความร้อน การพยากรณ์ป้องกันการควบคุมโรคและภัยสุขภาพ	มาตรการข้อ 1 : ศูนย์ฯ พอ. พน. บด. ผผ. มาตรการข้อ 2 ข้อ 3 : บด. ผผ.



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	ผลลัพธ์ของมาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
กระบวนงานตรวจอากาศ	<u>กรณีสำหรับประชาชน</u> 1. ติดสติ๊กเกอร์แสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ พร้อมเบอร์ติดต่อ เพื่อดำเนินการนำบอลูนที่ตกพื้นไปกำจัดหรือติดสติ๊กเกอร์ “อุปกรณ์ไม่อันตราย หากพบเห็นสามารถทำงานได้” 2. ชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบนให้แก่ประชาชนเข้าใจ และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่สู่สาธารณะโดยเฉพาะบริเวณรัศมีของบอลูน <u>กรณีสำหรับหน่วยงานด้านการบิน</u> 1. กำหนดมาตรฐานระยะห่างที่ปลอดภัยเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ 2. มีการประกาศ/ แจ้งตารางเวลาปฏิบัติงานให้ กพท. ทราบเพื่อประกาศ AIR Supplement และหน่วยงานภายในกรมทราบ 3. มีการประสานงานผ่านโทรศัพท์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ก่อนที่จะปล่อยอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบน	1. ไม่เกิดอุบัติเหตุทางอากาศที่มาจากบอลูนตรวจอากาศ 2. ประชาชนมีความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบนทำให้ลดความตื่นตระหนกหากเมื่อพบบอลูนตรวจอากาศตกลงสู่พื้น	ตอ. ศูนย์ฯ



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	ผลลัพธ์ของมาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
กระบวนงานอุตุนิยมวิทยาทะเล	1. ใช้ข้อมูลจากเรืออาสาสมัครช่วยตรวจอากาศ 2. เพิ่มความละเอียดและปรับปรุงข้อมูลนำเข้าแบบจำลอง 3. เพิ่มระยะเวลาพยากรณ์แบบจำลอง 4. ติดตั้งเครื่องมือตรวจอากาศอัตโนมัติบนเรือ	ลดการเกิดความสูญเสียของชาวประมงที่อาจเกิดอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน	บด.
กระบวนงานวิจัยและนวัตกรรม	1. กำหนดขอบเขตการศึกษา/พื้นที่การให้บริการให้ชัดเจนหากเป็นงานวิจัย/ผลผลิตที่อาจส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจต้องระบุเจาะจงพื้นที่ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่อื่น	ผลการวิจัยมีขอบเขตที่ชัดเจน ทำให้ลดผลกระทบต่อพื้นที่ข้างเคียง	พน. กบ. ผผ. บด.
กระบวนงานประชาสัมพันธ์	1. มีกระบวนการจัดการข่าวปลอมที่ชัดเจนและรวดเร็ว 2. มีข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ และบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ 3. ให้ความรู้ และแนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว และหลังการเกิดแผ่นดินไหว 4. สร้างเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย	ลดความตื่นตระหนกของประชาชนจากข่าวพยากรณ์อากาศ เส้นทางพายุ ข้อมูลแผ่นดินไหว แจ้งเตือน After shock และสึนามิ	ลก.(ปส.) พอ. ศูนย์ฯ ผผ.



ส่วนที่ 2

การรายงานผลความก้าวหน้าในการดำเนินงานตามมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบ ภายใต้แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรมอุตุนิยมวิทยา

ในการรายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบ ภายใต้แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรมอุตุนิยมวิทยา มีระยะเวลาในการติดตาม ประเมินผล จำแนกออกเป็น 3 ครั้ง

ครั้งที่ 1 รอบ 6 เดือน ประเมินผลความสำเร็จโดยใช้ข้อมูลผลการดำเนินงานถึงวันที่ 31
มีนาคม 2568

ครั้งที่ 2 รอบ 9 เดือน ประเมินผลความสำเร็จโดยใช้ข้อมูลผลการดำเนินงานถึงวันที่ 30
มิถุนายน 2568

ครั้งที่ 3 รอบ 12 เดือน ประเมินผลความสำเร็จโดยใช้ข้อมูลผลการดำเนินงานถึงวันที่ 30
กันยายน 2568



รายงานผลความก้าวหน้าตามมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ครั้งที่ 2 รอบ 9 เดือน (ตุลาคม 2567 - มิถุนายน 2568)

กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
กระบวนงานพยากรณ์อากาศ	1. ในการพยากรณ์อากาศให้ระบุพื้นที่ที่จะได้รับผลกระทบให้ชัดเจน 2. มีข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ	พอ. ศูนย์ฯ	พอ. : 1. ได้พยากรณ์อากาศระบุพื้นที่ที่เป็นระดับจังหวัดให้ประชาชนรับทราบว่ามีโอกาสเกิดภัยธรรมชาติเช่น ฝนตกหนักถึงหนักมาก จะเกิดขึ้นบริเวณจังหวัดอะไรบ้าง และเส้นทางของพายุที่เกิดขึ้น จะเคลื่อนผ่านบริเวณไหน จะส่งผลกระทบต่อพื้นที่จังหวัดอะไรบ้าง จะเตือนให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงอันตรายในบริเวณจังหวัดนั้นระมัดระวัง 2. การพยากรณ์อากาศระยะสั้นมาก โดยใช้เรดาร์ตรวจอากาศ (กรุงเทพฯ) และพยากรณ์ไปข้างหน้า 1 ชั่วโมง ทำให้ทราบพื้นที่ที่คาดว่าจะฝนจะตก ทำให้วางแผนการดำเนินชีวิตประจำวัน การประกอบอาชีพ การวางแผนการเดินทาง ท่องเที่ยวและผู้ที่จะเดินทางรับทราบข้อมูลพยากรณ์อากาศ และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ ทำให้กังวลในการเดินทาง
			ศต. : 1. ในการพยากรณ์อากาศมีการระบุพื้นที่ที่จะได้รับผลกระทบชัดเจน 2. มีการระบุความรุนแรงและผลกระทบในคำพยากรณ์อากาศ และประกาศคำเตือนของศูนย์ฯ พร้อมแนวทางการป้องกันและหลีกเลี่ยง
			ศอ. : มีมาตรฐานการปฏิบัติงานในการพยากรณ์อากาศและแจ้งเตือนภัย รวมทั้งระบุพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบและระดับความรุนแรง



กระบวนการงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศบ. : 1. มีการระบุจังหวัดที่ได้รับผลกระทบในข่าวพยากรณ์อากาศ และประกาศเตือนภัยศูนย์ฯ 2. มีการระบุคำแนะนำในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ ลงในลักษณะอากาศทั่วไป ประกาศเตือนภัยศูนย์ฯ และใน Infographic พยากรณ์อากาศ รายวัน ราย 3 วัน ราย 7 วัน และ ราย 15 วันที่ส่งให้กับเครือข่ายฯ
			ศล. : 1. มีการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่างๆ โดยพยากรณ์อากาศระบุพื้นที่จังหวัดพร้อมกับจัดทำ info graphic ระบุอำเภอในพื้นที่รับผิดชอบ 2. ออกประกาศคำเตือนลักษณะอากาศร้ายที่จะมีผลกระทบต่อพื้นที่รับผิดชอบพร้อมข้อความระวัง 3. จัดทำคลิปวิดีโอ ข่าวพยากรณ์อากาศประจำวัน การแจ้งเตือนภัย พร้อมคำอธิบายลักษณะอากาศ 7 วันข้างหน้า โดยจัดทำช่วงเช้าและบ่าย เป็นประจำทุกวัน
			ศน. : 1. มีการระบุจังหวัดที่ได้รับผลกระทบในข่าวพยากรณ์อากาศ และประกาศเตือนภัยศูนย์ฯ 2. มีการระบุคำแนะนำในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ ลงในลักษณะอากาศทั่วไป ทั้งการพยากรณ์อากาศระยะปานกลาง พยากรณ์อากาศระยะสั้นลงพื้นที่รายจังหวัด และประกาศเตือนภัยศูนย์ฯ
			เพิ่มเติมกิจกรรมสนับสนุนมาตรการ พน. : 1. ปรับปรุงและเผยแพร่สารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเกษตร - จัดทำรายงานและคำหมายสภาวะอากาศเพื่อการเกษตร (Agrometeorological Bulletin) ประกอบด้วย รายงานประจำสัปดาห์ คำหมายรายสัปดาห์ ข้อมูลดัชนีอากาศเกษตร เช่น ปริมาณการใช้น้ำ



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ของพีซีอ้างอิง (ETO) ดัชนีความแห้งแล้งของฝนที่ต่างจากค่าปกติ (SPI) ตารางข้อมูลรายสถานี พร้อมแผนที่แสดงข้อมูล - จัดทำอินโฟกราฟิกพยากรณ์อากาศและแจ้งเตือนภัยทางการเกษตร - ปรับปรุงเว็บไซต์อุตุนิยมวิทยาเกษตร http://www.arcims.tmd.go.th/ เผยแพร่บน Facebook กรมอุตุนิยมวิทยา และ อุตุนิยมวิทยาเกษตร หรือตอบข้อซักถาม
กระบวนงานอุตุนิยมวิทยาการบิน	1. จัดหา/พัฒนาระบบพยากรณ์อากาศเพื่อบริหารจัดการการจราจรทางอากาศ 2. พัฒนาทักษะของผู้ปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น	มาตรการ ข้อ 1 : กบ. มาตรการ ข้อ 2 : กบ. ศูนย์ฯ	มาตรการข้อ 1 กบ. : มีการดำเนินโครงการจัดหาเครื่องมือตรวจวัดอุตุนิยมวิทยาการบินเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการจราจรทางอากาศ (MET/ATM) ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ 1 ระบบ ซึ่งระบบดังกล่าวมีการติดตั้งสถานีเครือข่ายตรวจวัดของระบบประจำสนามบินทั้งหมด 5 แห่ง ดำเนินการติดตั้งเรียบร้อยแล้ว 3 แห่ง ได้แก่ ท่าอากาศยานสุราษฎร์ธานี ท่าอากาศยานแม่สอด ท่าอากาศยานแม่ฮ่องสอน ยังเหลืออีก 2 แห่ง ได้แก่ ท่าอากาศยานขอนแก่นและนครพนม ซึ่งโครงการดังกล่าวมีประโยชน์ทำให้ประชาชนมีความปลอดภัยในการเดินทาง การบริหารจัดการการจราจรทางอากาศระดับประเทศและระดับท่าอากาศยานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ลดระยะเวลาในการเดินทางคมนาคมทางอากาศ ลดต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการเดินทางอากาศ การพัฒนาในกิจการด้านคมนาคมทางอากาศมีความก้าวหน้าและมีมาตรฐานสากล ปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะของการดำเนินงาน - สาเหตุความล่าช้า รอเอกสารการขออนุญาตใช้พื้นที่จาก กรมท่าอากาศยาน ทั้งสองแห่งที่เหลือ ท่าอากาศยานขอนแก่นและนครพนม



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			มาตรการข้อ 2 กบ. : โครงการฝึกอบรมที่ดำเนินการโดย กบ. 1. โครงการฝึกอบรม การใช้ภาษาไพทอนเพื่อการแสดงผลข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยาการบิน (Python for Aviation Meteorology Data Visualization) วันพุธที่ 25 ธันวาคม พ.ศ. 2567 2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ภาษาอังกฤษเชิงเทคนิคด้านการบิน ครั้งที่ 2 วันศุกร์ที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 3. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของชุมชนนักปฏิบัติการจัดการความรู้ เรื่อง การคำนวณหาค่าฐานเมฆ ครั้งที่ 1
			ศต. : 1. จัดหาชุดแสดงผลข้อมูลอุตุนิยมวิทยาการบิน ระบบ AWOS/LLWAS สำรองให้ หอควบคุมจราจรอากาศสำรอง สนามบินภูเก็ต สนามบินกระบี่ และสนามบินระนอง โดยผ่านสาย fiber ภายในหอควบคุมจราจรอากาศ ผ่านโปรแกรม Anydesk 2. ฝึกอบรม OJT และสอบประเมินสมรรถนะด้านการบิน
			ศล. : 1. มีระเบียบปฏิบัติ การฝึกอบรมการปฏิบัติงาน (On-The-Job Training) ของผู้ปฏิบัติงานด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน สำหรับผู้มาปฏิบัติงานใหม่ และมีการปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติ 2. มีแผนการฝึกอบรมบุคลากรด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน (ศล.) รายบุคคล โดยมีผลการดำเนินการตามแผน ครบถ้วน ได้ร้อยละ 100 3. มีแผนพัฒนารายบุคคล (IDP) และมีการดำเนินการตามแผน



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศอ. : 1. โครงการอบรม เรื่อง ระบบบริหารงานคุณภาพ ISO (รุ่นที่ 1 วันที่ 4, 6 ธ.ค. 67 รุ่นที่ 2 วันที่ 9, 11 ธ.ค. 67) 2. โครงการฝึกอบรมหลักสูตร การตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระบบบริหารคุณภาพ ISO 9001 (รุ่นที่ 1 วันที่ 3 ก.ค. 68 รุ่นที่ 2 วันที่ 4 ก.ค.68)
กระบวนงานตรวจ เฝ้าระวัง รายงานแผ่นดินไหวและสึนามิ	1. จัดทำฐานข้อมูลแผ่นดินไหวเชิงพื้นที่ โดยจำแนกพื้นที่เสี่ยงให้ชัดเจน 2. เพิ่มจำนวนสถานีตรวจวัดในเชิงพื้นที่ให้ครอบคลุมเขตพื้นที่ที่มีประชาชนอาศัยหนาแน่น	ผผ.	1. จัดทำฐานข้อมูลการเกิดแผ่นดินไหวแต่ละเหตุการณ์เชิงพื้นที่ไว้ในเซิร์ฟเวอร์ (server) ของกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว และสามารถค้นหาข้อมูลได้ในเว็บไซต์ของกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว แต่ยังไม่มีการจำแนกเป็นแต่ละพื้นที่เสี่ยงหรือแต่ละระดับของความเสี่ยง 2. ยังไม่มีการเพิ่มจำนวนสถานีตรวจวัด เนื่องจากอยู่ระหว่างการดำเนินการตามขอบเขตของงาน (TOR) โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ รายการระบบการตรวจวัดแผ่นดินไหวในประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
กระบวนงานสร้างเครือข่าย	1. จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายเพื่อแสดงตัวตนของเครือข่าย และสามารถนำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อพัฒนาเครือข่าย 2. กำหนดแผนให้ความรู้แก่เครือข่ายให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ กำหนดช่วงเวลาให้เหมาะสมในแต่ละกลุ่มเครือข่าย และมีความต่อเนื่อง 3. กำหนดหลักสูตรองค์ความรู้ที่จำเป็นสำหรับเครือข่าย 4. มีการประเมินผลองค์ความรู้ของเครือข่าย และการดำเนินงานของเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง	หน่วยงานหลัก : ตอ. ศูนย์ฯ ฝผ. ลก.(ปส.) หน่วยงานสนับสนุน : บด. พร.	หน่วยงานหลัก ตอ. : มีการดำเนินงานตามมาตรการและแผนการดำเนินการเรียบร้อยแล้วดังนี้ กิจกรรมที่ 1 ตอ. มีการจัดทำฐานข้อมูลเครือข่าย ปัจจุบันมี 100 เครือข่าย โดยมีการรายงานผลสถานะเครือข่ายในระบบ tmd e-sar กิจกรรมที่ 2 ตอ. มีการจัดทำแผนการดำเนินงานเครือข่ายฯ และจัดกิจกรรมอบรมเพื่อพัฒนาเครือข่าย 50 เครือข่าย โดยมีการรายงานผลสถานะเครือข่ายในระบบ tmd e-sar กิจกรรมที่ 3 ดำเนินการโดยคณะทำงานฯ ซึ่งมี พร.เป็นฝ่ายเลขฯ ปัจจุบันหลักสูตรดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว และตอ. ได้นำหลักสูตรมาใช้ในการพัฒนาเครือข่ายตามกิจกรรมที่ 2 กิจกรรมที่ 4 มีการทดสอบหลังการอบรมเครือข่าย โดยมีผู้เข้าอบรมที่ผ่านเกณฑ์การประเมินและได้รับประกาศนียบัตรเป็นเครือข่ายฯ ระดับ 1 จำนวน 30 เครือข่าย และมีการรายงานผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง โดยปัจจุบัน ได้มีการรายงานผลรอบ 6 เดือน และ 9 เดือนผ่านทางระบบ tmd e-sarเรียบร้อยแล้ว ศต. : 1. มีการจัดทำฐานข้อมูลเครือข่าย 5 เครือข่าย ครอบคลุม 3 จังหวัด จำนวน 5 เครือข่าย และสามารถนำข้อมูลมาปรับปรุงกระบวนงาน 2. ได้ดำเนินการ จำนวน 5 เครือข่าย 1) เครือข่ายบ้านบางสีก จ.พังงา เดือน เมษายน 2568 2) เครือข่ายบ้านนางดำ จ.พังงา เดือน เมษายน 2568 3) เครือข่ายบ้านวังวิเศษ จ.ตรัง เดือน พฤษภาคม 2568 4) เครือข่ายบ้านหาดปากเมง จ.ตรัง เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๘ 5) เครือข่ายบ้านควนสตอ จ.สตูล เดือน พฤษภาคม 2568 3. มีหลักสูตรการแจ้งเตือนภัยธรรมชาติและแผ่นดินไหว ครอบคลุม 5 เครือข่าย 4. มีการประเมินผล เพื่อมอบประกาศนียบัตรแก่สมาชิกเครือข่ายที่ผ่านการประเมิน



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศอ. : มีโครงการ การสร้างเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ในพื้นที่ ต.นาทม อ.เมือง จ.พัทลุง ต.แหลมตะลุมพุก อ.ปากพนัง จ.นครศรีธรรมราช ต.ท่าหิน อ.สทิงพระ และต.ทุ่งหมอ อ.สะเดา จ.สงขลา และมีผู้ผ่านการอบรมสำหรับเครือข่ายระดับที่ 1 และได้สอบผ่านหลักสูตรสำหรับเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว โดยอาสาสมัครมีความรู้ความเข้าใจหลังอบรม ร้อยละ 95.33 ศบ. : 1. ได้จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายตามลิงค์ https://bit.ly/42yRApH 2. ศบ. ได้กำหนดแผนสร้างการรับรู้ให้แก่เครือข่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยการกำหนดช่วงเวลาที่เหมาะสม และมีการประสานงานกับเครือข่ายก่อนทุกครั้งดำเนินการจัดกิจกรรม 3. มีการทดสอบหลังการอบรม เพื่อประเมินความรู้ของเครือข่ายที่เข้ารับการอบรมตามหลักสูตร ครั้งที่ 1 ที่จังหวัดอุดรธานี มีผลการทดสอบความรู้ คิดเป็นร้อยละ 81.30 ครั้งที่ 2 ที่จังหวัดหนองคาย มีผลการทดสอบความรู้ คิดเป็นร้อยละ 80.70 ครั้งที่ 3 ที่จังหวัดชัยภูมิ มีผลการทดสอบความรู้ คิดเป็นร้อยละ 90.20



กระบวนการงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศล. : 1. ได้ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลสมาชิกเครือข่ายของ ปี พ.ศ. 2567 และ พ.ศ. 2568 ตามแบบฟอร์ม ที่ พร. กำหนดเรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีจำนวนสมาชิกเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว จำนวน 165 คน โดยเป็นสมาชิกเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ระดับที่ 1 จำนวน 142 คน ซึ่งฐานข้อมูลเก็บไว้ที่ คณะทำงานเครือข่าย ศล. 2. ในปี พ.ศ.2568 ได้ลงพื้นที่ให้ความรู้เครือข่ายที่สนใจสมัครเป็นเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวจำนวน 110 คน ตามแผนที่กำหนดไว้ในวันที่ 21-24 และ 28-29 เมษายน 2568 โดยเป็นเครือข่ายระดับที่ 1 เครือข่ายระดับ To Inform จำนวน 95 คน (ผ่านแบบทดสอบหลังการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70) ทั้งหมด 8 จังหวัด ได้แก่ - จังหวัดร้อยเอ็ด (เครือข่าย อ.ธวัชบุรี) จำนวน 5 คน - จังหวัดมุกดาหาร (เครือข่าย อ.เมือง) จำนวน 3 คน - จังหวัดอุบลราชธานี (เครือข่าย อ.เดชอุดม) จำนวน 10 คน - จังหวัดสุรินทร์ (อ.ปราสาทและอ.จอมพระ) จำนวน 22 คน - จังหวัดบุรีรัมย์ (เครือข่าย อ.ชำนิ) จำนวน 10 คน - จังหวัดอำนาจเจริญ (เครือข่าย อ.ลืออำนาจ) จำนวน 9 คน - จังหวัดนครราชสีมา (เครือข่าย อ.คง) จำนวน 9 คน - จังหวัดยโสธร (เครือข่าย อ.เลิงนกทา อ.กุตุ้ม อ.คำเขื่อนแก้ว อ.มหาชนะชัย และอ.ป่าดัว) จำนวน 27 คน 3. ผลสำรวจความผูกพันของผู้รับบริการในปี พ.ศ.2568 - ร้อยละ 82.72 (Promoter = 86.36% Passive = 9.09% Petrator = 3.64%) 4. ระดับการรับรู้สื่อเผยแพร่ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว ปี พ.ศ. 2568 - ร้อยละ 84.59



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศน. : 1. ได้จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายตามลิงค์ (ไฟล์excel) 2. ศน. ได้กำหนดแผนสร้างการรับรู้ให้แก่เครือข่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยกำหนดช่วงเวลาที่เหมาะสม และมีการประสานงานกับเครือข่ายก่อนทุกครั้งดำเนินการจัดกิจกรรม (แผนเครือข่าย) 3. มีการทดสอบหลังการอบรม เพื่อประเมินความรู้ของเครือข่ายที่เข้ารับการอบรมตามหลักสูตร - เครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวจังหวัดเพชรบูรณ์ เทศบาลตำบลตาลเดี่ยว อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ มีผู้เข้าอบรม 53 คน ผ่านการประเมิน 53 คน - เครือข่ายอุตุนิยมวิทยาเกษตรกรดอยอ่างขาง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ มีผู้เข้าอบรม 60 คน ผ่านการประเมิน 42 คน ผผ. : 1. ทำแผนและเตรียมโครงการสำหรับการจัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวเรียบร้อยแล้ว เหลือขั้นตอนดำเนินการจัดกิจกรรมตามแผนต่อไป 2. มีแผนให้ความรู้ 3. มีการกำหนดหลักสูตรองค์ความรู้ที่จำเป็นสำหรับเครือข่าย 4. มีการประเมินผลองค์ความรู้ของเครือข่าย



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ลก.(ปส.) : 1. จัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายเพื่อ แสดงตัวตนของเครือข่าย และสามารถนำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อพัฒนาเครือข่าย โดยมีเครือข่ายที่เข้าร่วม จำนวน 36 คน 2. กำหนดแผนให้ความรู้แก่เครือข่ายให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ กำหนดช่วงเวลาให้เหมาะสมในแต่ละกลุ่มเครือข่าย และมีความต่อเนื่อง โดยจะมีการลงพื้นที่ทั้งหมด 3 จังหวัด ปัจจุบัน ลงพื้นที่ไปแล้ว 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดจันทบุรีและระยอง 3. กำหนดหลักสูตรองค์ความรู้ที่จำเป็นสำหรับเครือข่าย ตามที่ พร. ได้กำหนดไว้ 4. การประเมินผลองค์ความรู้ของเครือข่าย และการดำเนินงานของเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง ทุกครั้งที่มีการลงพื้นที่บรรยายให้ความรู้ หน่วยงานสนับสนุน บด. : ได้ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลเครือข่ายเพื่อแสดงตัวตนของเครือข่าย โดยเชื่อมโยงกับแบบลงทะเบียนเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวกรมอุตุนิยมวิทยาผ่าน google form ตามลิงก์ http://bit.ly/3YGB4ka และประสานส่งข้อมูลให้พร. นำข้อมูลมาใช้ในการวิเคราะห์เพื่อพัฒนาเครือข่ายเป็นประจำทุกเดือนผ่านทางไลน์ผู้ประสานงานของ พร. พร. : ได้ดำเนินการประสานกับ บด. เพื่อนำฐานข้อมูลเครือข่ายในรูปแบบไฟล์ Excel นำมาวิเคราะห์และจัดเรียงจำแนกข้อมูลเป็นรายเดือนและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อนำข้อมูลเครือข่ายนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			เพิ่มเติมกิจกรรมสนับสนุนมาตรการ พณ. : จัดทำโครงการฝึกอบรม “การเสริมสร้างองค์ความรู้อุตุนิยมวิทยาเกษตรเพื่อยกระดับเกษตรกรในพื้นที่” เพื่อเป็นการยกระดับเกษตรกรให้มีความเข้าใจในด้านเทคโนโลยีดิจิทัลกับการพยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตร และเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในพื้นที่ จำนวน 2 ครั้ง - กลุ่มเกษตรกรสวนทุเรียน อ.กันทรลักษณ์ จ.ศรีสะเกษ ระหว่างวันที่ 4-6 มิ.ย.68 จำนวน 60 คน - กลุ่มเกษตรกรไร่นาสำปะหลัง และนาข้าว อ.เมืองตาก จ.ตาก ระหว่างวันที่ 19-21 มิ.ย.68 จำนวน 60 คน อยู่ระหว่างการสรุปผลการประเมินการฝึกอบรมฯ
กระบวนงานอุตุนิยมวิทยา ไอโซนและรังสี	1. พัฒนาระบบรายงาน แจ้งเตือนอัตโนมัติให้ ครอบคลุมทุกจังหวัดใน พารามิเตอร์ทุก พารามิเตอร์ที่นับเป็น ปัจจัยต่อการ เปลี่ยนแปลง PM 2.5	บด.	ความคืบหน้าของการดำเนินงาน มีดังนี้ 1. รายงานข้อมูลอัตราการระบายอากาศรายวัน ล่วงหน้า 10 วัน จำนวน 77 จังหวัด 2. รายงานข้อมูลอัตราการระบายอากาศ (VR) ราย 3 ชั่วโมง จำนวน 77 จังหวัด รวมทั้งพารามิเตอร์อื่นๆ ได้แก่ ข้อมูลปริมาณฝน ความเร็วลม อุณหภูมิ ความสูงของชั้นบรรยากาศเหนือพื้นผิวโลก (PBLH) พลังงานสะสมที่ใช้ ในการยกตัวของมวลอากาศ (CAPE) ดัชนีการยกตัวของมวลอากาศ (LIFTED) และความกดอากาศ ล่วงหน้า 240 ชั่วโมง 3. รายงานข้อมูลอัตราระบายอากาศ ความเร็วและทิศทางลม ความสูงของชั้น บรรยากาศเหนือพื้นผิวโลก พลังงานสะสมที่ใช้ในการยกตัวของมวลอากาศ ดัชนีการยกตัวของมวลอากาศ และความกดอากาศ ชนิดภาพเคลื่อนไหวที่แสดงให้เห็นการเปลี่ยนแปลงบนแผนที่ประเทศไทย ณ เวลา 07.00 น. ล่วงหน้า 10 วัน 4. คาดการณ์แนวโน้ม PM2.5 โดยใช้ข้อมูลอัตราการระบายอากาศล่วงหน้า 10 วัน 7 ภูมิภาคในรูปแบบอินโฟกราฟฟิก



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
กระบวนงานบริการสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา	1. กำหนดให้มีการสำรวจความต้องการ ความพึงพอใจของผู้รับบริการในแต่ละกลุ่มเป้าหมาย เพื่อนำมาใช้ในกับปรับปรุงการให้บริการให้ตรงตามความต้องการของแต่ละกลุ่มผู้รับบริการ 2. กำหนดให้มีผู้ดูแลระบบ Application ตลอด 24 ชั่วโมง 3. พัฒนาระบบ Application อย่างต่อเนื่อง	มาตรการ ข้อ 1 : ศูนย์ฯ พอ. พน. บด. ฝผ. มาตรการ ข้อ 2 ข้อ 3 : บด. ฝผ.	มาตรการข้อ 1 ศต. : มีการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการชาวพยานการณ์อากาศผ่านการสร้างเครือข่าย 5 เครือข่าย
			ศอ. : มีแบบสำรวจสอบถามความพึงพอใจสำหรับผู้รับบริการทางช่องทางออนไลน์
			ศบ. : ได้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (Google forms) ตามลิงค์นี้ https://forms.gle/hmA8GogO9RWS4V2U7 โดยผลการสำรวจฯ ในรอบ 9 เดือน (ต.ค.67 - มิ.ย. 68) เท่ากับ ร้อยละ 95.75
			ศล. : 1. มีการสำรวจความพึงพอใจ ความต้องการ และความผูกพันทุกครั้งที่มีผู้มาขอรับบริการทุกกลุ่มเป้าหมาย และจะสรุปผลการสำรวจทุก 6 เดือน 2. เมื่อมีผู้รับบริการแจ้งการความการให้ปรับปรุงหรือพัฒนาในด้านต่าง ๆ จะนำมาจัดลำดับความสำคัญของความต้องการ หลังจากนั้นได้มีการประชุมศูนย์ฯ เพื่อพัฒนาและยกระดับการให้บริการให้ตอบสนองและตรงต่อความต้องการของผู้รับบริการ ซึ่งแนวทางแก้ไขนี้ได้ทำอย่างต่อเนื่อง



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศน. : 1. ได้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (Google forms) โดยแยกตามกลุ่มเป้าหมาย ตามลิงค์ดังนี้ 1.1 กรณี 1 ชุดข้อมูล 1 สถานี ไม่เกิน 1 ปี https://forms.gle/XtsWf9vWTY1jMYdw9 โดยผลการสำรวจ ในรอบ ๙ เดือน เท่ากับ ร้อยละ 100 1.2 กรณี ข้อมูลมากกว่า 1ชุดข้อมูล 1 สถานี 1 ปี https://forms.gle/g8GxsYJ9dFvdJmY28 โดยผลการสำรวจ ในรอบ ๙ เดือน เท่ากับ ร้อยละ 98.24 พอ. : บริการให้ตรงจุดกับผู้รับบริการมากที่สุดและ ผู้รับบริการสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้ตรงตามความต้องการ พน. : 1. ได้มีการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการด้านอุตุนิยมวิทยาเกษตร โดยแยกตามกลุ่มเป้าหมาย https://shorturl.asia/NhjnC จากผลการสำรวจพบว่า ผู้รับบริการมีความต้องการให้ปรับปรุงเรื่อง การเพิ่มช่องทางการให้บริการ 2. มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการปรับปรุงรูปแบบการนำเสนอข้อมูลและช่องทางการเข้าถึงข้อมูลให้สะดวกรวดเร็ว โดยใช้โปรแกรม canva มาใช้ในการสร้าง infografic และสร้าง พัฒนาเพจ facebook ด้านอุตุนิยมวิทยาเกษตร กลุ่มไลน์เครือข่ายอุตุนิยมวิทยาเกษตร 3. เพิ่มผลิตภัณฑ์ใหม่ของอุตุนิยมวิทยาเกษตร เพื่อให้ตรงตามความต้องการของผู้รับบริการ รายงานและคาดการณ์สภาวะอากาศเพื่อการเกษตรรายสัปดาห์โดยนำโปรแกรมสารสนเทศ GIS มาใช้ในการประมวลผลและแสดงผลการคาดการณ์สภาพอากาศจากแบบจำลองเชิงตัวเลข TMD-HPC ซึ่งดึงข้อมูลผ่านทางโปรแกรม fileZilla



กระบวนการงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			บด. : ในรอบ 9 เดือนแรกของปีงบประมาณ 2568 บด. โดย วส.ได้ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจ ความต้องการ ความผูกพันของการให้บริการข้อมูลภูมิอากาศแก่กลุ่มเป้าหมาย ด้วยวิธีการทางสถิติจากหน่วยงานที่มีภารกิจที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการข้อมูลภูมิอากาศ ผ่านแบบสอบถาม Online ด้วย google form ตามลิงก์ https://bit.ly/4aKJFPJ และได้มีการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการข้อมูลสารสนเทศผ่านระบบยื่นคำขอข้อมูลสถิติอุตุนิยมวิทยา ทั้งข้อมูลสถิติอุตุนิยมวิทยา และข้อมูลเพื่ออ้างอิงทางนิติกรรม โดยตรงจาก บส.อีกช่องทางหนึ่งด้วย รวมทั้งได้นำความคิดเห็นจากการประชุมร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงการให้บริการให้ตรงตามความต้องการของแต่ละกลุ่มผู้รับบริการ นอกจากนี้ได้ดำเนินการสำรวจการรับรู้ข้อมูลพยากรณ์อากาศเพื่อการท่องเที่ยว ของผู้รับบริการทั้งชาวไทยและต่างชาติผ่านแบบสอบถาม Online ด้วย google form ตามลิงก์ https://bit.ly/4hdPgJH ด้วย
			ฝผ. : มีการจัดทำแบบสำรวจความต้องการ ความพึงพอใจของผู้รับบริการในแต่ละกลุ่มเป้าหมายจากบุคคลภายนอกที่มาศึกษาดูงานและทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหวจำนวน 412 ชุด
			มาตรการข้อ 2 บด. : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ ตรวจสอบเว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา เพื่อให้สามารถใช้งานตลอดเวลา
			ฝผ. : มีการกำหนดผู้ดูแลระบบ Application ตลอด 24 ชั่วโมงอย่างชัดเจน เพื่อให้ระบบกลับมาใช้งานได้เป็นปกติ ในกรณีที่เกิดข้อผิดพลาดเนื่องจาก Application



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			มาตรการข้อ 3 บด. : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ ตรวจสอบ Application Thai Weather 3 เพื่อให้สามารถใช้งานตลอดเวลา และเข้าร่วมเป็นคณะทำงานในการพัฒนา Applicaton TMD พยากรณ์ ซึ่งมีการพัฒนาเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง ผผ. : มีการรายงานแผ่นดินไหวบริเวณประเทศไทยจากกองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา รายงานแผ่นดินไหวทั่วโลกจากหน่วยงาน GEOFON USGS EMSC การคาดการณ์สึนามิจากความลึกและขนาดของแผ่นดินไหวในทะเล ฟังวิทยุจากสถานีกรมอุตุนิยมวิทยา กราฟแสดงรูปคลื่นแผ่นดินไหวระดับน้ำทะเล เบอร์โทรฉุกเฉิน การปฏิบัติตัวเมื่อเกิดแผ่นดินไหวและสึนามิ ข่าวดังแผ่นดินไหวและสึนามิ แจ้งข้อความข่าวด่วนผ่านทาง Notification
กระบวนงานตรวจอากาศ	กรณีสำหรับประชาชน 1. ติดสติ๊กเกอร์แสดงรายละเอียดของอุปกรณ์พร้อมเบอร์ติดต่อ เพื่อดำเนินการนำบอลูนที่ตกพื้นไปกำจัด หรือติดสติ๊กเกอร์ “อุปกรณ์ไม่อันตราย หากพบเห็นสามารถทำงานได้”	ตอ. ศูนย์ฯ	กรณีสำหรับประชาชน ตอ. : 1. เจ้าหน้าที่ผู้เข้าเวรตรวจอากาศชั้นบน ทำการติดสติ๊กเกอร์ที่แสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ทุกครั้ง ก่อนทำการปล่อยลูก 2. ประชาสัมพันธ์การปล่อยบอลูน หากบอลูนตกในพื้นที่ใด ประชาชนสามารถติดต่อแจ้งกรมอุตุนิยมวิทยาได้ตามช่องทางต่างๆ เช่น เบอร์โทรศัพท์ กรอกข้อมูลพบเห็นผ่าน Google Forms หรือติดต่อผ่านช่องทางโซเชียลมีเดีย เป็นต้น 3. มีกลุ่มไลน์เครือข่ายต่างๆ ไว้สำหรับแจ้งข้อมูลการพบเห็นบอลูนตก ซึ่งสามารถตอบปัญหาให้แก่ประชาชนได้อย่างรวดเร็ว



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
	2. ชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบนให้แก่ประชาชนเข้าใจ และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่สู่สาธารณะ โดยเฉพาะบริเวณรัศมีของบอลูน <u>กรณีสำหรับหน่วยงานด้านการบิน</u> 1. กำหนดมาตรฐานระยะห่างที่ปลอดภัยเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ 2. มีการประกาศ/ แจ้งตารางเวลาปฏิบัติงานให้ กพท. ทราบเพื่อประกาศ		ศต. : 1. ยังไม่ได้ดำเนินการเพราะไม่มีงบประมาณ 2. ชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบนให้แก่ประชาชนเข้าใจ
			ศอ. : มีการประชาสัมพันธ์ชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบนให้แก่ประชาชนเข้าใจ ทางช่องทางต่าง ๆ
			ศบ. : ได้จัดทำสติ๊กเกอร์แสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ เบอร์ดิตต่อ พร้อมแจ้งว่าเป็นอุปกรณ์ตรวจอากาศของกรมอุตุนิยมวิทยา ไม่มีอันตราย ติดไว้ที่อุปกรณ์ (เครื่องวิทยุหยังอากาศ) ก่อนปล่อยบอลูนทุกครั้ง
			ศล. : 1. ได้มีการดำเนินการเขียนระบุข้อความ “อุปกรณ์ไม่อันตราย” บนเครื่องมือตรวจอากาศชั้นบนก่อนทำการตรวจ 2. จัดทำอินโฟกราฟฟิกประชาสัมพันธ์ชี้แจงทำความเข้าใจเกี่ยวกับอุปกรณ์ตรวจอากาศชั้นบนเผยแพร่ให้แก่ประชาชนในพื้นที่ ผ่านทางเว็บไซต์ และ Facebook ศล. รวมทั้งกลุ่มไลน์เครือข่ายอุตุนิยมวิทยาในพื้นที่
			ศน. : ศูนย์ฯ ไม่ได้ดำเนินการ เนื่องจากเป็นอุปกรณ์ที่ส่งมาจากกรมฯ



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
	AIR Supplement และ หน่วยงานภายในกรม ทราบ 3. มีการประสานงาน ผ่านโทรศัพท์กับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ก่อนที่จะปล่อยอุปกรณ์ การตรวจอากาศชั้นบน		<u>กรณีสำหรับหน่วยงานด้านการบิน</u> ศล. : 1. สถานีตรวจอากาศชั้นบนตั้งอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมตามมาตรฐานความปลอดภัยของ กรมอุตุนิยมวิทยา 2. ไม่มีการดำเนินการในข้อนี้ 3. มีการประสานงานผ่านทางโทรศัพท์กับศูนย์ควบคุมการบินอุบลราชธานีก่อนการปล่อยอุปกรณ์ ตรวจอากาศชั้นบนทุกครั้ง
กระบวนงานอุตุนิยมวิทยา ทะเล	1. ใช้ข้อมูลจากเรือ อาสาสมัครช่วยตรวจ อากาศ 2. เพิ่มความละเอียด และปรับปรุงข้อมูล นำเข้าแบบจำลอง 3. เพิ่มระยะเวลา พยากรณ์แบบจำลอง 4. ติดตั้งเครื่องมือตรวจ อากาศอัตโนมัติบนเรือ	บด.	1. ประชุมคณะทำงานดำเนินงานเรืออาสาสมัครช่วยตรวจอากาศดำเนินงานตรวจสอบเรือเป็นเรือ อาสาสมัครช่วยตรวจอากาศ 2. ดำเนินการศึกษาและทดลองนำเข้าข้อมูลในแบบจำลองจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ 3. ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ วิธีการ ในการใช้ข้อมูลนำเข้าจากแหล่งข้อมูลและแบบจำลองอื่นๆ 4. ดำเนินการศึกษาระเบียบ/มาตรฐานเครื่องมือจากแหล่งอื่นๆ



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
กระบวนงานวิจัยและนวัตกรรม	1. กำหนดขอบเขตการศึกษา/พื้นที่การให้บริการให้ชัดเจนหากเป็นงานวิจัย/ผลผลิตที่อาจส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจต้องระบุเจาะจงพื้นที่ เพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่อื่น	พน. กบ. ฝผ. บด.	พน. : ไม่มีงานวิจัยที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ
			กบ. : ไม่มีงานวิจัยที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ
			ฝผ. : ขอบเขตการศึกษาอยู่ที่ภาคเหนือของประเทศไทย
			บด. : ในรอบ 9 เดือนแรกของปีงบประมาณ 2568 (ต.ค.67-มิ.ย.68) บด. โดย วส. ได้นำความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการสำรวจความพึงพอใจ ความต้องการ ความผูกพันที่ดำเนินการในปีงบประมาณ 2567 มาดำเนินการพัฒนาเว็บไซต์ให้บริการข้อมูลสภาพอากาศและการคาดการณ์ลักษณะอากาศเพื่อการท่องเที่ยว ในลักษณะแผนที่ดิจิทัล บนเว็บไซต์ http://www.rnd.tmd.go.th/tourism_forecast ซึ่งสามารถแสดงข้อมูลสารประกอบอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ ดัชนีความร้อน อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ปริมาณน้ำฝน ความกดอากาศ ทิศทางและความเร็วลม ทุก 3 ชั่วโมง และ ข้อมูลพยากรณ์อากาศล่วงหน้า 7 วัน เป็นรายสถานี/จังหวัด โดยใช้ข้อมูลจาก API ของกรมอุตุนิยมวิทยา https://data.tmd.go.th/api/index1.php และได้ผ่านการอนุมัติให้เผยแพร่จากกรมฯ เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568 เพื่อให้นักท่องเที่ยวและประชาชนทั่วไปสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนเดินทางได้ นอกจากนี้ยังใช้ในการติดตามและเตือนภัยสุขภาพจากความร้อนในพื้นที่ได้อีกด้วย จากนั้นในอีก 3 เดือนต่อมา (เม.ย.-มิ.ย.68) ได้มีการพัฒนาปรับปรุงเว็บไซต์ให้บริการข้อมูลสภาพอากาศและการคาดการณ์ลักษณะอากาศเพื่อการท่องเที่ยว โดยเพิ่มเติมข้อมูลการพยากรณ์ค่าดัชนีรังสี UV รายครึ่งชั่วโมงระหว่างเวลา 07.30 น.ถึง 16.30 น. เป็นรายสถานีจากศูนย์โอโซนและรังสี เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวและประชาชนในพื้นที่



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			เผยแพร่บนเว็บไซต์ http://www.rnd.tmd.go.th/tourism_forecast/uvi.php นอกจากนี้ยังได้นำผลจากงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการระบาดของโรคไข้เลือดออกมาเชื่อมโยงกับข้อมูลสภาพอากาศเพื่อการพยากรณ์ความเสี่ยงของการระบาดของโรคไข้เลือดออก เนื่องจากสภาพอากาศในประเทศไทยเป็นรายจังหวัด เผยแพร่บนเว็บไซต์ http://www.rnd.tmd.go.th/dengue/ โดยได้ผ่านการอนุมัติให้เผยแพร่จากกรมฯ เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2568 (บันทึกข้อความที่ ดศ 0304.003/31 ลงวันที่ 6 มิถุนายน 2568) และมีการเผยแพร่ครั้งแรกในงานวันไข้เลือดออกอาเซียน (ASEAN Dengue Day 2025) ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2568 ทั้งนี้ข้อมูลที่ใช้เป็นข้อมูลที่พยากรณ์ลงตำแหน่งสถานีและใช้เป็นตัวแทนของจังหวัดที่สถานีตั้งอยู่ และจำเป็นต้องมีการพัฒนา ร่วมกับข้อมูลจำนวนผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกในช่วงเวลาที่สอดคล้องกันด้วย ทั้งนี้เพื่อประเมินผลความถูกต้องต่อไป
กระบวนงาน ประชาสัมพันธ์	1. มีกระบวนการจัดการข่าวปลอมที่ชัดเจนและรวดเร็ว 2. มีข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ และบูรณาการร่วมกับ	ลก.(ปส.) พอ. ศุภย์ฯ ผผ.	ลก.(ปส.) : มีกระบวนการจัดการข่าวปลอมที่ชัดเจนและรวดเร็ว ดังนี้ 1. รับข้อมูลตรวจสอบข่าวปลอมผ่านกลุ่มไลน์ เมื่อมีประเด็นข่าวปลอมเกี่ยวกับกรมอุตุนิยมวิทยา ทางศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม จะส่งข้อมูลมาตรวจสอบข่าวปลอมกับกรมอุตุนิยมวิทยา ผ่านกลุ่มไลน์ ที่ใช้ติดต่อประสานงาน 2. ตรวจสอบ วิเคราะห์ ข่าวปลอม ผู้รับการประเมิน ตรวจสอบ วิเคราะห์ ข่าวปลอมว่า เป็นข่าวที่ต้องตอบหรือไม่ ถ้าเป็นข่าวปลอมที่ต้องตรวจสอบ และมีส่วนเกี่ยวข้องกับกรมอุตุนิยมวิทยา ก็ดำเนินการส่งไปตรวจสอบ ตาม กอง ศุภย์ที่เกี่ยวข้อง



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
	หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชนในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ 3. ให้ความรู้ และแนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว และหลังการเกิดแผ่นดินไหว 4. สร้างเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย		3. พิจารณา ตอบข่าวปลอม หลังจากผู้เข้ารับการประเมิน ตรวจสอบ วิเคราะห์ข่าวปลอมแล้ว จะส่งข่าวปลอมที่ต้องทำการตรวจสอบให้กับผู้บริหาร กอง ศูนย์ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ดำเนินการตอบข่าวปลอม ตามแบบฟอร์ม ของศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม ก่อนส่งกลับมาให้ ผู้เข้ารับการประเมิน เพื่อให้ผู้เข้ารับการประเมินดำเนินการต่อ 4. บันทึกผลการตรวจสอบข่าวปลอม ลงฟอร์มทั้งหมด เมื่อทางผู้บริหาร กอง ศูนย์ ได้ทำการตรวจสอบข่าวปลอมและได้ส่งมาให้กับทางผู้ประเมินแล้ว ผู้ประเมินจะนำทั้งหมดมาตรวจสอบอีกครั้งก่อนที่จะดำเนินการส่งให้กับ ผู้อำนวยการกลุ่มประชาสัมพันธ์ทราบ ก่อนส่งข้อมูลไปยังศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม ซึ่งจะมีทั้งรูปแบบ File Text Word Pdf และ Jpeg 5. รวบรวมข้อมูล บันทึกสถิติรายเดือน หลังจากส่งข้อมูลการตรวจสอบข่าวปลอมให้กับทางศูนย์ต่อต้านข่าวปลอมแล้ว ผู้เข้ารับการประเมินทำการเก็บรวบรวมข้อมูล บันทึกเป็นสถิติรายเดือน เพื่อรายงานให้ผู้บริหารกรมทราบต่อไป พอ. : ตอบข่าวที่ต้องสงสัยเกี่ยวกับข่าวอากาศ การพยากรณ์อากาศและพายุ ว่าจริงหรือเท็จ ทันทีที่ได้รับการประสานงาน เพื่อลดความตื่นตระหนกของประชาชนจากข่าว พยากรณ์อากาศ เส้นทางพายุ ศต. : 1. สร้างช่องทางรายงานผ่าน google form ของ สอต.สตูล สอต.ตรัง สอต.พังงา สอต.ภูเก็ต และศูนย์ฯ 2. มีการถ่ายทอดผ่านการประชุม,วิทยากร กับหน่วยงานภายนอก 3. การสร้างเครือข่าย จำนวน 5 เครือข่าย



กระบวนงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ศอ. : 1. เมื่อมีข่าวปลอมเกิดขึ้น ศอ. ได้มีการชี้แจงข้อเท็จจริง ทางช่องทางสื่อต่าง ๆ 2. เผยแพร่ข้อเท็จจริง แก่กลุ่มเครือข่ายฯ เพื่อประชาสัมพันธ์ในพื้นที่
			ศบ. : 1. มีการแจ้งเตือนข่าวปลอมผ่านช่องทาง social โดยการแชร์ลิงค์จาก page Facebook กลุ่มประชาสัมพันธ์ กรมอุตุนิยมวิทยา หรือหากพบเจอข่าวปลอมจะแจ้งให้กลุ่มงานประชาสัมพันธ์กรมฯ เพื่อตรวจสอบโดยทันที 2. มีการระบุคำแนะนำในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ ลงในลักษณะอากาศทั่วไป ประกาศเตือนภัยศูนย์ฯ และใน Infographic พยากรณ์อากาศรายวัน ราย 3 วัน ราย 7 วัน และ ราย 15 วันที่ส่งให้กับเครือข่ายฯ ตลอดจนบูรณาการร่วมกับหน่วยงาน ปก.จังหวัด/เขต และหน่วยงานอื่น ๆ อาทิเช่น ชลประทาน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคในพื้นที่รับผิดชอบ ให้มีการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ภัยธรรมชาติต่าง ๆ เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่ประชาชน ในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ
			ศล. : 1. ตรวจสอบข่าวกับกรมอุตุนิยมวิทยา และศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม ถ้าพบว่าเป็นข่าวปลอม ศล. จะดำเนินการรายงานโพสต์หรือข้อความที่เป็นข่าวปลอม ในทางสื่อสังคมออนไลน์ของ ศล. เพื่อให้ประชาชนรับทราบและไม่ตื่นตระหนก 2. ศล. ได้มีการเผยแพร่ข้อมูล และสาระความรู้ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งข้อเสนอแนะในการปฏิบัติตัวที่เหมาะสมต่อผลกระทบในการพยากรณ์อากาศในลักษณะอากาศต่าง ๆ ทางเว็บไซต์ของ ศล. สำหรับกรณีที่มีสภาพอากาศเลวร้ายได้มีการประชุมร่วมกับหน่วยงานในจังหวัด (ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด) ทุกครั้ง เพื่อให้ข้อมูลที่มีผลกระทบกับประชาชนในพื้นที่ และรายงานข้อมูลให้



กระบวนการงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			หน่วยงานจังหวัดทราบอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา (ทางสื่อสังคมออนไลน์ทุกช่องทาง) จนกว่าสถานการณ์จะดีขึ้น 3. ศล. ได้มีการเผยแพร่ info graphic ให้ความรู้ และแนวทางปฏิบัติ เมื่อเกิดเหตุแผ่นดินไหว และหลังการเกิดแผ่นดินไหว ทางสื่อสังคมออนไลน์ทุกช่องทาง เพื่อให้ประชาชนตระหนักรู้ และเตรียมพร้อมรับมือหากมีเหตุการณ์เกิดขึ้น 4. ศล. ยังไม่ได้ดำเนินการสร้างเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย เนื่องจากยังไม่มีพื้นที่เสี่ยงภัยรุนแรงและซ้ำซาก ศน. : ได้กำหนดขั้นตอนการจัดการข่าวปลอมที่ชัดเจนและรวดเร็ว ดังนี้ เมื่อได้รับแจ้งข้อมูลข่าวที่อาจเกิดผลกระทบเชิงลบจากเครือข่ายฯ ศน. จะดำเนินการดังนี้ 1. รวบรวมข้อมูลข่าวที่ได้รับแจ้งจากเครือข่าย 2. ตรวจสอบข้อมูลข่าวที่ได้รับแจ้ง - ถ้าเป็นข่าวที่ถูกต้อง แจ้งเครือข่ายให้ประชาสัมพันธ์ต่อไป - ถ้าเป็นข่าวปลอม ข่าวบิดเบือน หรือข่าวที่ตีความหมายผิด ศน. จะดำเนินการชี้แจงข่าวที่ถูกต้องโดยการสร้างข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องในรูปแบบอินโฟกราฟิก คลิปวิดีโอ และประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้แก่ Line Facebook TikTok รวมถึงประชาสัมพันธ์ผ่านเครือข่ายฯ 3. รายงานการดำเนินงานให้กรมฯทราบ



กระบวนการงาน	มาตรการ/ แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	รายละเอียดการดำเนินงานตามมาตรการ/แนวทางแก้ไข/ ป้องกัน
			ผล. : 1. มีบุคลากรคอยเฝ้าระวังข่าวปลอมที่เกิดขึ้นตลอด 24 ชั่วโมง และเมื่อมีข่าวปลอมเกิดขึ้นจะส่งให้บุคลากรที่รับผิดชอบได้ทำการแก้ไขข่าวปลอมและรายงานข่าวจริงทันทีภายในวันและเวลาราชการ หากเป็นวันหยุดราชการหรือวันหยุดนักขัตตฤกษ์ และทำการเผยแพร่ข่าวที่แก้ไขและภายใน 24 ชั่วโมงในรอบ 9 เดือนที่ผ่านมาได้มีการแก้ไขข่าวปลอมไปแล้วจำนวน 32 ครั้ง 2. ไม่ได้ดำเนินการ เนื่องจากไม่มีภารกิจด้านพยากรณ์อากาศ 3. ให้ความรู้และแนวทางปฏิบัติเมื่อเกิดแผ่นดินไหว และหลังการเกิดแผ่นดินไหวแก่บุคคลภายนอกที่มาศึกษาดูงาน ขออนุเคราะห์ความรู้และทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว จำนวน 30 ครั้ง 4. สร้างเครือข่ายภาคประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย จำนวน 6 เครือข่าย



ส่วนที่ 3

รายงานตัวชี้วัดตามมาตรการจัดการผลกระทบเชิงลบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินงาน
ของกรมอุตุนิยมวิทยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
รอบ 9 เดือน (เดือนตุลาคม 2567 – มิถุนายน 2568)

ตัวชี้วัดด้านผลกระทบทางสังคม

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน
จำนวนข้อร้องเรียนจากการดำเนินงานของเครือข่ายอาสาสมัครอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว	ไม่มีเรื่องร้องเรียน	ตอ. ฝผ. ลก. (ปส.) ศูนย์ฯ	ไม่มีเรื่องร้องเรียน
จำนวนเรื่องร้องเรียนที่เกิดจากผลการวิจัย	ไม่มีเรื่องร้องเรียน	ผผ. พอ. พน. กบ. บด.	ไม่มีเรื่องร้องเรียน
จำนวนเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับบอลลูนตรวจอากาศ	ไม่มีเรื่องร้องเรียน	ตอ. ศูนย์ฯ	ไม่มีเรื่องร้องเรียน

ตัวชี้วัดด้านผลกระทบทางเศรษฐกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน
จำนวนครั้งของอุบัติเหตุที่เกิดจากความผิดพลาดของข้อมูลพยากรณ์อากาศการบิน	ไม่มีอุบัติเหตุ	กบ.	ไม่มีอุบัติเหตุ
จำนวนครั้งของอุบัติเหตุและความสูญเสียที่เกิดจากอุปกรณ์การตรวจอากาศชั้นบน	ไม่มีอุบัติเหตุ	ตอ. ศูนย์ฯ	ไม่มีอุบัติเหตุ

ตัวชี้วัดด้านผลกระทบทางสาธารณสุข

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน
ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บริการข้อมูลการคาดการณ์แนวโน้มฝุ่นละออง PM 2.5 ของกรมอุตุนิยมวิทยาเพื่อลดความเสี่ยงต่อผลกระทบที่อาจเกิดต่อสุขภาพ	ร้อยละ 82	บด.	ร้อยละ 90