

กรมอุตุนิยมวิทยา

THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT



รายงานประจำปี 2563

ANNUAL REPORT 2020





นายณัฐพล ณีภูษสมบุรณ์

อธิบดีกรมอุตุฯ วิทยาลัย

สารจากอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

การดำเนินงานของส่วนราชการจะต้องดำเนินงานภายใต้กรอบแนวทางตามแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนและพัฒนาประเทศให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ซึ่งประกอบด้วยยุทธศาสตร์ 6 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านความมั่นคง 2) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน 3) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ 4) ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม 5) ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และ 6) ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ ซึ่งมุ่งเน้นการขับเคลื่อนประเทศด้วย “นวัตกรรม”

ภารกิจของกรมอุตุนิยมวิทยา มีความสำคัญในการสนับสนุนยุทธศาสตร์หลายด้านที่เห็นได้ชัด ได้แก่ ด้านความมั่นคง ข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยามีความสำคัญต่อการนำไปวางแผนและการตัดสินใจในการบริหารจัดการน้ำ การบริหารจัดการภัยพิบัติ เพื่อให้เกิดความมั่นคงทางเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาสามารถนำไปประยุกต์ใช้เพื่อให้เกิดการพัฒนา การเพิ่มผลผลิต และการสร้างมูลค่าเพิ่มของสินค้าและบริการให้กับทุกภาคส่วนอันจะส่งผลให้เกิดการพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันของสินค้าไทยในตลาดโลกได้ และด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเป็นส่วนสำคัญที่นำไปใช้วางแผนการจัดการเรื่องสิ่งแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งเป็นสิ่งที่ทั่วโลกให้ความสำคัญและมีความร่วมมือกันสร้างความตระหนักถึงผลกระทบต่อ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีต่อประชากรโลกทุกคน เพื่อที่จะให้มนุษย์ดำรงชีวิตควบคู่ไปกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมดุล มีคุณภาพและยั่งยืน

ในฐานะอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ผมมุ่งมั่นที่จะพัฒนาการบริหารจัดการและปรับโครงสร้างองค์กรให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลง เพื่อให้สามารถดำเนินงานในภารกิจได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ มุ่งเน้นการพัฒนาสู่ความเป็นองค์กรดิจิทัล พัฒนาการให้บริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้หลากหลายและครอบคลุมด้วยความรวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ และตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการที่มีความหลากหลายได้ เพื่อประโยชน์ในการนำไปประยุกต์ใช้และเตรียมพร้อมรับมือกับภัยธรรมชาติ ผลการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ที่ได้รวบรวมอยู่ในรายงานประจำปีฉบับนี้ ล้วนเป็นผลงานที่เกิดขึ้นจากการทุ่มเทแรงกายแรงใจของผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ของกรมอุตุนิยมวิทยาทุกภาคส่วนที่ร่วมกันปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ ด้วยความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต และความมีจิตบริการ

ในโอกาสนี้ ผมขอขอบคุณผู้บริหารและเจ้าหน้าที่กรมอุตุนิยมวิทยาทุกท่านในความวิริยะอุตสาหะ ทุ่มเทสรรพกำลัง และสติปัญญาในการปฏิบัติงานอย่างเต็มศักยภาพ และมีส่วนสำคัญในการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาให้สำเร็จด้วยดีเสมอมา



นายณัฐพล ณัฏฐสมบูรณ์

อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา



ผู้บริหารกรมอุตุฯ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 (1 ตุลาคม 2562-30 กันยายน 2563)



นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์
อธิบดีกรมอุตุฯ

นางสาวสุกัญญาณี ยะวิญชาล

รองอธิบดีกรมอุดมศึกษา
ฝ่ายวิชาการ

นางสาวกรรวิ ลัทธินิชิภาค

รองอธิบดีกรมอุดมศึกษา
ฝ่ายปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยตรี ธนะสิทธิ์ เอี่ยมอนันชัย

รองอธิบดีกรมอุดมศึกษา
ฝ่ายบริหาร





นายสรจตุร สมทรัพย์
เลขานุการกรม



นายสำเรีง มั่นคง
ผู้อำนวยการกองเครื่องมือ
อุตุนิยมวิทยา



นายประสาน สังวาลเดช
ผู้อำนวยการกองตรวจ
และเฝ้าระวังสภาวะอากาศ



นายสมภพ วงศ์วิไล
ผู้อำนวยการกองบริการดิจิทัล
อุตุนิยมวิทยา



นายวินัย ทองphasuk
ผู้อำนวยการกองเฟ้าระวัง
แผ่นดินไหว



นายเมธี มหายศนันท์
ผู้อำนวยการกองพยากรณ์อากาศ



นายอณุรัตน์ ศฤงการภำชิต
ผู้อำนวยการกองพัฒนา
อุตุนิยมวิทยา



นายอมร แก้วมรกต
ผู้อำนวยการกองสื่อสาร



นายนิติวุฒินิ แดนดี
ผู้อำนวยการกองอุดมศึกษาการบิน



นายรนาวุฒินิ ปัญจพรอุดมลาภ
ผู้อำนวยการศูนย์อุดมศึกษา
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน



นายปรเมศร์ อมาตยกุล
ผู้อำนวยการศูนย์อุดมศึกษา
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง



นางสาวรุ่งรวี อันต
ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยา
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก



นางสาวพะเยาว์ เมืองงาม
ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยา
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก



นางสาวชลาลัย แจ่มพล
ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคเหนือ

01 02

● ภาพรวมกรมอุตุนิยมวิทยา

- ประวัติความเป็นมาของกรมอุตุนิยมวิทยา
- วิสัยทัศน์ และพันธกิจ
- ค่านิยมองค์กร
- แผนภูมิโครงสร้างและอัตรากำลัง

● ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญ ของกรมอุตุนิยมวิทยา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

- การกิจสำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
- ผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์
- การดำเนินงานด้านความร่วมมือระหว่างประเทศ
- การดำเนินงานของสถาบันอุตุนิยมวิทยา



03 04

● การบริหารงบประมาณ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

● ภาพกิจกรรมสำคัญ

- ▮ - งบประมาณรายจ่าย
- ภาพรวมการใช้จ่ายงบประมาณ

ประวัติความเป็นมาของกรมอุตุนิยามวิทยา



นายพลเรือเอกพระเจ้าบรมวงศ์เธอ พระองค์เจ้าอาภากรเกียรติวงศ์ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์
ผู้ให้กำเนิดอุตุนิยามวิทยาไทย พ.ศ. 2449

เริ่มดำเนินงาน

ในกรมทมน้ำ กระทรวงเกษตราธิการ เมื่อ พ.ศ. 2466 และต่อมาปลายปีได้จัดตั้ง เป็นแผนกอุตุนิยามศาสตร์ และสถิติของรักษาน้ำ กรมทมน้ำ (ปัจจุบันคือกรมชลประทาน)

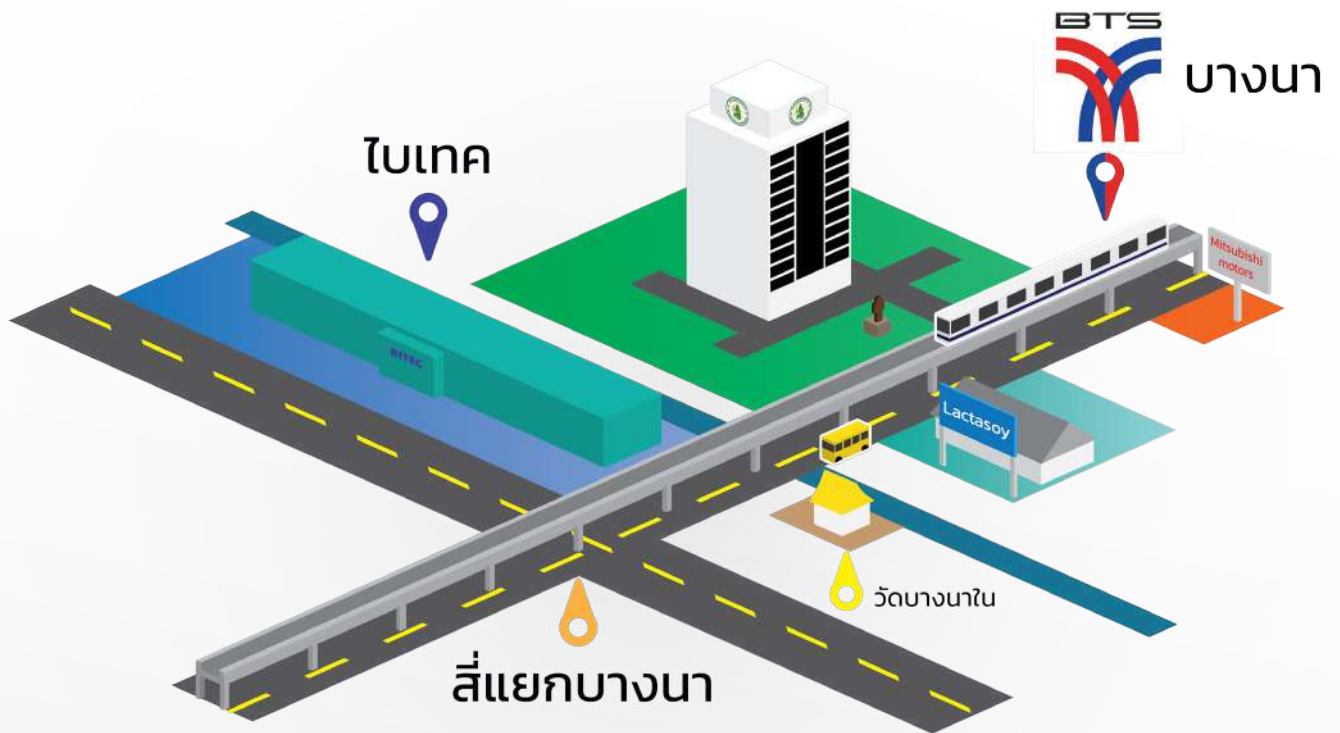
โอนกิจการ

6 สิงหาคม 2479 เป็นกองอุตุนิยามวิทยา สังกัดกรมอุทกศาสตร์ กองทัพเรือ
23 มิถุนายน 2485 ยกฐานะเป็นกรมอุตุนิยามวิทยา โดยมีสถานที่ทำงานอยู่ที่
612 ถนนสุขุมวิท ตำบลคลองตัน อำเภอพระโขนง จังหวัดกรุงเทพมหานคร
29 สิงหาคม 2505 โอนมาสังกัดสำนักนายกรัฐมนตรีย
1 ตุลาคม 2515 โอนมาสังกัดกระทรวงคมนาคม
3 ตุลาคม 2545 โอนมาสังกัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
เมื่อวันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2559 ได้มีการตราพระราชบัญญัติปรับปรุง
กระทรวง ทบวง กรม (ฉบับที่ 17) พ.ศ. 2559 ส่งผลให้กระทรวงเทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสารต้องสิ้นสุดลง และจัดตั้งกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ
และสังคมขึ้นแทน

ย้ายสถานที่ทำงาน

ตามที่คณะรัฐมนตรี มีมติเมื่อวันที่ 19 และ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2532 ให้กรมอุตุนิยามวิทยาย้ายสถานที่
ทำงานอุปกรณ์ทางเทคนิค และบ้านพักจากสถานที่เดิมมายังสถานที่ปัจจุบัน โดยอนุมัติงบประมาณจำนวน
346 ล้านบาท ให้เป็นค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการใหม่สูง 16 ชั้น รวมทั้งบ้านพักข้าราชการ ตั้งอยู่ที่ 4353
ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร

แผนที่ตั้งกรมอุตุนิยมวิทยา



กรมอุตุนิยมวิทยา

4353 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260

โทรศัพท์ 0-2399-4568-74 โทรสาร 0-2361-3180

www.tmd.go.th

การเดินทาง



รถโดยสารประจำทาง

สาย 102, 116, 142, 184, 2, 23, 25, 45, 45ก, 507, 508, 513, 536, 544 และ 545



รถไฟฟ้าบีทีเอส

สถานีบางนา ทางออกที่ 1 หรือทางออกที่ 5



อาคาร ๕๐ ปี อุดมศึกษา

01

ภาพรวมกรมอุตุฯ นิยามวิทยา

- ประวัติความเป็นมาของกรมอุตุฯ นิยามวิทยา
- วิทยทัศน์ และพันธกิจ
- ค่านิยมองค์กร
- แผนภูมิโครงสร้างและอัตรากำลัง

วิสัยทัศน์

องค์กรสมรรถนะสูงด้านอุตุนิยมวิทยา แจ่มเตือนภัยธรรมชาติ เพื่อคุณภาพและประโยชน์ของสังคม

พันธกิจ

1. พัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง
2. พัฒนาข้อมูลและการพยากรณ์ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
3. เตือนภัย ปกป้องชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
4. สร้างมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์และประโยชน์ให้กับสังคม
5. เสริมสร้างภาพลักษณ์ ความเชื่อมั่นงานด้านอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยให้เป็นที่ยอมรับ



SOSMART

- | | | |
|----------|-------------------------|---|
| S | Self Development | พัฒนาตนเอง
หมายถึง ใฝ่หาความรู้เพื่อพัฒนาตนเองอยู่เสมอ |
| O | On Target | มุ่งผลสัมฤทธิ์
หมายถึง ทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด ทำงานให้เกิดผลดี
แก่องค์กรและส่วนรวม ใช้ทรัพยากรอย่างประหยัดและคุ้มค่า
เน้นการทำงานโดยยึดผลลัพธ์เป็นหลัก มีการวัดผลลัพธ์
และค่าใช้จ่ายอย่างเป็นรูปธรรม |
| S | Service Mind | มีจิตบริการ
หมายถึง การให้บริการที่ดีและมีคุณภาพด้วยความเต็มใจ |
| M | Moral | มีคุณธรรม จริยธรรม
หมายถึง มีความซื่อสัตย์สุจริต และจิตสำนึกที่ดีในการ
ปฏิบัติงาน คิดถึงประโยชน์ส่วนรวมเป็นสำคัญ |
| A | Active | กระตือรือร้น มุ่งมั่นในการทำงาน
หมายถึง มีความมุ่งมั่น กระตือรือร้น และตั้งใจอย่างแน่วแน่
เพื่อให้บรรลุเป้าหมายอย่างที่ตั้งใจไว้ |
| R | Responsibility | มีความรับผิดชอบ
หมายถึง การแสดงออกถึงความเอาใจใส่ มุ่งมั่นต่อบทบาท
และมีความรับผิดชอบในหน้าที่ ปฏิบัติงานอย่างเต็มความ
สามารถด้วยความผูกพัน อดทนต่อปัญหาอุปสรรค เพื่อให้
บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย และยอมรับผลของการกระทำ
ทั้งผลดีและผลเสียที่เกิดขึ้น รวมทั้งปรับปรุงการปฏิบัติงาน
ให้ดีขึ้นด้วย |
| T | Teamwork | ทำงานเป็นทีม
หมายถึง กลุ่มบุคคลที่มีการทำงานร่วมกันมีปฏิสัมพันธ์กัน
ระหว่างสมาชิกในกลุ่ม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายเดียวกันอย่างมี
ประสิทธิภาพ |



ยุทธศาสตร์

1. การพัฒนาพื้นฐานองค์กร
2. การพัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง
3. การพยากรณ์และแจ้งเตือนภัยธรรมชาติที่ละเอียด ถูกต้อง แม่นยำ
4. การลดความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติและ การสร้างประโยชน์ต่อสังคม
5. การสร้างความพึงพอใจและความเชื่อมั่น

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาพื้นฐานองค์กร

เป้าประสงค์

- (1) ปลูกฝังค่านิยมองค์กรเพื่อสร้างวัฒนธรรมในการทำงานแบบมืออาชีพ
- (2) บุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยา มีสมรรถนะในการปฏิบัติงานสูง
- (3) อุปกรณ์ เครื่องมือ และสิ่งอำนวยความสะดวก มีปริมาณเพียงพอและอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้
- (4) มีกฎหมายกำกับดูแลการออกคำพยากรณ์อากาศ และกำหนดมาตรฐานเครื่องมือที่ใช้ด้านอุตุนิยมวิทยา ให้ได้มาตรฐานสากล
- (5) มีระบบสำรองในการปฏิบัติงาน
- (6) เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาของประเทศ
- (7) องค์กรมีความยืดหยุ่น คล่องตัว พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง
- (8) องค์กรมีความโปร่งใส ซื่อสัตย์ รับผิดชอบและบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล

กลยุทธ์

- (1) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับทุนองค์กร

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง

เป้าประสงค์

- (1) ได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากล (ISO) หรือผ่านการประเมินคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐรายหมวด
- (2) รูปแบบการบริหารจัดการและระบบต่าง ๆ ได้รับการปรับปรุง พัฒนาตามมาตรฐานสากล (ICAO, ISO, กพท.) รวมทั้งมีนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่
- (3) มีเครือข่ายความร่วมมือระหว่างภาครัฐ เอกชน ประชาชน และนานาชาติ
- (4) ปรับเปลี่ยนรูปแบบหรือโครงสร้างองค์กรให้เหมาะสมกับการบริหารจัดการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

กลยุทธ์

- (1) เสริมสร้างการปฏิบัติงานรูปแบบใหม่ให้ทันสมัยได้มาตรฐานสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การพยากรณ์และแจ้งเตือนภัยธรรมชาติที่ละเอียด ถูกต้อง แม่นยำ

เป้าประสงค์

- (1) มีระบบตรวจอากาศ ระบบตรวจแผ่นดินไหว ระบบสื่อสารที่ทันสมัย มีความแม่นยำและมีมาตรฐาน
- (2) มีการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติที่มีความถูกต้อง ทันเวลา ครอบคลุมและละเอียดทั่วถึง
- (3) ทุกพื้นที่
- (4) มีศูนย์/สถาบันวิจัยด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
มีงานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวที่สนับสนุนต่อภารกิจของกรมอุตุนิยมวิทยา และตอบสนองต่อความต้องการของผู้รับบริการ

กลยุทธ์

- (1) พัฒนาระบบการตรวจอากาศ ระบบแผ่นดินไหว ระบบสื่อสารที่มีมาตรฐานและทันสมัย
- (2) สร้างกลไกเพื่อผลักดันให้เกิดศูนย์/สถาบันวิจัยด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
- (3) ส่งเสริม/พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การลดความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติ และการสร้างประโยชน์ต่อสังคม

เป้าประสงค์

- (1) ประชาชนมีความตระหนักรู้และพร้อมรับมือกับภัยธรรมชาติ และความแปรปรวนของสภาพอากาศ หรือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- (2) มีการบริหารจัดการงานด้านอุตุนิยมวิทยาและการเตือนภัยทางธรรมชาติของประเทศในแบบองค์รวม
- (3) ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวที่สะดวก รวดเร็ว เข้าถึงง่าย
- (4) มีบริการสารสนเทศที่สอดคล้องกับความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย

กลยุทธ์

- (1) เพิ่มบทบาทและการดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาให้ตอบสนองความต้องการของสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 5 การสร้างความพึงพอใจและความเชื่อมั่น

เป้าประสงค์

- (1) ประชาชนเชื่อมั่นในข่าวพยากรณ์ และเตือนภัยของกรมอุตุนิยมวิทยา
- (2) บริการได้ครอบคลุม และตรงตามความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย
- (3) ผู้รับบริการมีความพึงพอใจในบริการของกรมอุตุนิยมวิทยา
- (4) มีช่องทางและบริการที่สร้างความแตกต่างและสามารถตอบสนองความต้องการเฉพาะกลุ่ม

กลยุทธ์

- (1) เสริมสร้างการบริการที่แตกต่างตามความต้องการ



อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

กลุ่มตรวจสอบภายใน

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านระบบงาน
การพยากรณ์อุตุนิยมวิทยา

กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัย
และพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการ
บริหารทรัพยากรบุคคล

ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
อุตุนิยมวิทยา

รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา
ฝ่ายวิชาการ

กองพยากรณ์อากาศ

กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

กองบริการดิจิทัล
อุตุนิยมวิทยา

กองสื่อสาร

รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา
ฝ่ายปฏิบัติการ

กองตรวจและเฝ้าระวัง
สภาวะอากาศ

ศูนย์อุตุนิยมวิทยา
ภาคเหนือ

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาค
ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาค
ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาค
ใต้ฝั่งตะวันออก

ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาค
ใต้ฝั่งตะวันตก

รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา
ฝ่ายบริหาร

สำนักงานเลขานุการกรม

กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว

กองอุตุนิยมวิทยาการบิน

กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา

บทบาทภารกิจของกรมอุตุนิยมวิทยา

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. 2560 เล่ม 134 ตอนที่ 103 ก (5 ตุลาคม 2560) หน้า 23 ให้กรมอุตุนิยมวิทยา มีภารกิจเกี่ยวกับการบริหารจัดการด้านอุตุนิยมวิทยา โดยปฏิบัติหน้าที่ เกี่ยวกับการตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม รายงานสภาวะอากาศ อากาศเพื่อการบิน และปรากฏการณ์ธรรมชาติ รวมทั้งให้ความรู้และบริการด้านอุตุนิยมวิทยาด้วยความถูกต้อง รวดเร็ว แม่นยำ และทันเหตุการณ์ เพื่อประโยชน์สูงสุดในเชิงเศรษฐกิจและสังคม เกษตรกรรมและอุตสาหกรรม ตลอดจนเป็นการป้องกันการเกิดภัยพิบัติ และความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน เอกชน และหน่วยงานของรัฐจากภัยธรรมชาติ โดยให้มีอำนาจและหน้าที่ ดังต่อไปนี้

1. ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม รายงานสภาวะอากาศ อากาศเพื่อการบิน และปรากฏการณ์ธรรมชาติ
2. พยากรณ์อากาศและเตือนภัยที่เกิดจากธรรมชาติอย่างเป็นสากล
3. ให้บริการด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวแก่บุคคลทั่วไปและหน่วยงานต่าง ๆ โดยระบบและเทคนิคที่ทันสมัย
4. ศึกษา วิจัย และพัฒนาด้านอุตุนิยมวิทยา ภูมิสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา แผ่นดินไหว รังสี ไอโซน มลภาวะ และเทคนิควิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง
5. ร่วมมือ ประสานงาน แลกเปลี่ยน และให้ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวกับประชาชน และหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศ
6. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหว
7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่และอำนาจของกรมอุตุนิยมวิทยาหรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย

หน้าที่และอำนาจของหน่วยงานในสังกัด

กลุ่มตรวจสอบภายใน

ทำหน้าที่หลักในการตรวจสอบการดำเนินงานภายในกรม และสนับสนุนการปฏิบัติงานของกรม รับผิดชอบงานขึ้นตรงต่ออธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา โดยมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- 1) ดำเนินการเกี่ยวกับการตรวจสอบด้านการบริหาร การเงิน และการบัญชีของกรม
- 2) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร

ทำหน้าที่หลักในการพัฒนาการบริหารของกรมให้เกิดผลสัมฤทธิ์ มีประสิทธิภาพ และคุ้มค่า รับผิดชอบงานขึ้นตรงต่ออธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา โดยมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- 1) เสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยาเกี่ยวกับยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการภายในกรม
- 2) ติดตาม ประเมินผล และจัดทำรายงานเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการในกรม
- 3) ประสานและดำเนินการเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการร่วมกับหน่วยงานกลางต่าง ๆ และหน่วยงานภายในกรม
- 4) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

สำนักงานเลขานุการกรม

- 1) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารงานทั่วไป งานสารบรรณ งานช่วยอำนวยความสะดวก และงานเลขานุการของกรม
- 2) ดำเนินการเกี่ยวกับการเงิน การบัญชี การงบประมาณ การพัสดุ อาคารสถานที่ และยานพาหนะของกรม
- 3) ดำเนินการเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล รวมทั้งการวางแผนกำลังคน งานสวัสดิการ การเสริมสร้างและดำเนินการทางวินัย และการรักษาระบบคุณธรรม
- 4) ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และแผนการปฏิบัติราชการ การติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน และการวิเคราะห์ระดับความสำเร็จของงาน
- 5) ดำเนินการเกี่ยวกับงานกฎหมาย งานนิติกรรมและสัญญา งานเกี่ยวกับความรับผิดชอบทางแพ่งและอาญา ความรับผิดชอบทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ และคดีปกครอง
- 6) ดำเนินการเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลการปฏิบัติงาน ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยา และแผ่นดินไหว และกิจกรรมของกรม รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับสถานีวิทยุกระจายเสียงของกรม และงานโรงพิมพ์
- 7) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

กองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา

- 1) กำกับ ดูแล ตรวจสอบ ติดตั้ง ซ่อมแซม แก้ไข บำรุงรักษาเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา
- 2) ศึกษา พัฒนา และจัดทำคู่มือเกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานเครื่องมือและอุปกรณ์อุตุนิยมวิทยา
- 3) ให้คำปรึกษา ศึกษา พัฒนา วางแผน ดำเนินการ และจัดทำคู่มือในการติดตั้งบำรุงรักษา และคู่มือซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์อุตุนิยมวิทยา
- 4) ผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับใช้ในการตรวจอากาศที่ทันสมัยตามมาตรฐานสากล
- 5) ดำเนินการและให้บริการแก่หน่วยงานของรัฐในการสอบเทียบและตรวจสอบเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับตรวจอากาศให้ถูกต้องตามมาตรฐานสากลและข้อกำหนดขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก
- 6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ

- 1) ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของสถานีอุตุนิยมวิทยาในการตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศในพื้นที่รับผิดชอบ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของสถานีฝนและสถานีวัดระดับน้ำทั่วประเทศ
- 2) ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม และรายงานอากาศผิวพื้นและอากาศชั้นบน
- 3) ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม และเตือนสภาวะอากาศด้วยเรดาร์ตรวจอากาศและดาวเทียมอุตุนิยมวิทยาในพื้นที่รับผิดชอบ
- 4) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา

- 1) ให้บริการข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา และบริการทางวิชาการอุตุนิยมวิทยาด้วยระบบดิจิทัลที่ทันสมัย
- 2) ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัยด้านรังสีไอโซน มลภาวะ และอุตุนิยมวิทยาทะเลเพื่อให้บริการ
- 3) วางแผน พัฒนา จัดระบบ การใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นศูนย์กลางการบูรณาการข้อมูลและสารสนเทศทางอุตุนิยมวิทยา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการให้คำปรึกษาการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
- 4) เป็นศูนย์กลางการผลิตและพัฒนานวัตกรรมด้านอุตุนิยมวิทยา และการบริหารจัดการองค์ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาและงานห้องสมุดด้วยระบบดิจิทัลที่ทันสมัย
- 5) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว

มีหน้าที่ และอำนาจ ดังต่อไปนี้

- 1) ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม และรายงานการเกิดแผ่นดินไหวและสึนามิ
- 2) วิเคราะห์ จำแนกคลื่นแผ่นดินไหว และดำเนินการเกี่ยวกับการคำนวณหาตำแหน่งการเกิด ขนาด เวลาเกิด ตลอดจนออกประกาศแผ่นดินไหวที่มีผลกระทบต่อประชาชนทันที
- 3) ประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและบรรเทาผลของแผ่นดินไหวอย่างรวดเร็ว และ ทันต่อเหตุการณ์
- 4) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาวิชาการด้านแผ่นดินไหว สึนามิ และภูมิฟิสิกส์
- 5) ตรวจสอบ รวบรวม จัดทำรายงาน ให้บริการ และแลกเปลี่ยนข้อมูลแผ่นดินไหวและสึนามิกับหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองพยากรณ์อากาศ

- 1) จัดทำแผนที่อุตุนิยมวิทยา วิเคราะห์และพยากรณ์อากาศทั่วไป รวมทั้งดำเนินการเกี่ยวกับการพยากรณ์อากาศ เพื่อการคมนาคมขนส่งทางบกทั่วประเทศ และการเดินเรือในอ่าวไทยและน่านน้ำใกล้เคียง
- 2) ออกคำเตือนลักษณะอากาศร้ายที่จะมีผลกระทบต่อประชาชนโดยระบบพยากรณ์อากาศต่าง ๆ ที่ทันสมัย และเป็นสากล
- 3) เผยแพร่และให้บริการการพยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติทางอุตุนิยมวิทยาอย่างรวดเร็วโดยระบบและเทคนิคที่ทันสมัย
- 4) ติดตามและประเมินผลการพยากรณ์อากาศ และศึกษาค้นคว้าเทคนิคเพื่อปรับปรุงการพยากรณ์อากาศให้ทันสมัย ตลอดเวลา
- 5) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา

- 1) ส่งเสริมและดำเนินการในการศึกษา วิจัย และพัฒนาด้านอุตุนิยมวิทยาและด้านเทคนิควิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อการพยากรณ์อากาศอย่างรวดเร็วและแม่นยำ
- 2) วิเคราะห์และรายงานอากาศประจำถิ่นของประเทศไทย
- 3) คาดหมายลักษณะอากาศระยะยาว และคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่จะมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม เกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
- 4) ศึกษาและวิเคราะห์กระบวนการทางภูมิอากาศ ผลกระทบที่เกิดจากภูมิอากาศ การเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศ และสภาวะโลกร้อน
- 5) ศึกษา วิเคราะห์ คาดหมาย และรายงานอากาศเพื่อพัฒนาผลิตผลการเกษตรและอุตสาหกรรม และออกคำเตือนลักษณะอากาศที่มีผลกระทบต่อเกษตรและอุตสาหกรรม รวมทั้งศึกษา ค้นคว้า และวิจัยเกี่ยวกับภูมิสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและอุตุนิยมวิทยากับการเกษตร
- 6) ศึกษา วิเคราะห์ และคาดหมายอุตุนิยมวิทยาอุทก และออกคำเตือนอุทกภัย รวมทั้งศึกษา ค้นคว้า และวิจัยเกี่ยวกับอุตุนิยมวิทยาอุทก
- 7) ติดต่อประสานงานกับองค์การหรือหน่วยงานต่างประเทศด้านความช่วยเหลือ และความร่วมมือทางอุตุนิยมวิทยา รวมทั้งการจัดประชุมและการเจรจาตามที่ได้รับมอบหมาย
- 8) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองสื่อสาร

- 1) รวบรวม ตรวจสอบ ควบคุม ดำเนินการ และพัฒนาเกี่ยวกับเครือข่ายสื่อสารอุตุนิยมวิทยา เพื่อดำเนินการรับส่งและแลกเปลี่ยนข้อมูลและข่าวสารด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวกับหน่วยงานอุตุนิยมวิทยาทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 2) กระจายข่าวอากาศเพื่อการคมนาคมขนส่งทุกสาขาและธุรกิจอื่น ๆ
- 3) ศึกษาและพัฒนาระบบสื่อสารอุตุนิยมวิทยาให้ทันสมัย เพื่อการรับส่งข้อมูลอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวอย่างสมบูรณ์แบบและทันเหตุการณ์
- 4) ให้คำปรึกษา ศึกษา พัฒนา ดำเนินการ และจัดทำคู่มือในการติดตั้ง บำรุงรักษา และซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์การสื่อสาร
- 5) ดำเนินการเป็นศูนย์โทรคมนาคมอุตุนิยมวิทยาประจำภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
- 6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

กองอุตุนิยมวิทยาการบิน

- 1) ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม และรายงานสภาวะอากาศเพื่อการบิน
- 2) จัดทำแผนที่อุตุนิยมวิทยาการบิน วิเคราะห์ พยากรณ์อากาศเพื่อการบิน และออกคำเตือนลักษณะอากาศร้ายที่จะเป็นอันตรายต่อการบินในพื้นที่รับผิดชอบของประเทศไทย รวมทั้งให้บริการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเพื่อการบิน
- 3) รวบรวมและจัดทำข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเพื่อการบินในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อการพยากรณ์ลักษณะอากาศตามเส้นทางบินทุกเที่ยวบินให้กับสายการบินทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 4) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาวิชาการ และมาตรฐานด้านอุตุนิยมวิทยาการบิน
- 5) สรุปผลการติดตามสภาวะอากาศเพื่อการบินและให้คำแนะนำแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนทั่วไป
- 6) ติดต่อประสานงานกับองค์การหรือหน่วยงานต่างประเทศด้านความช่วยเหลือและความร่วมมือทางอุตุนิยมวิทยาการบิน
- 7) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

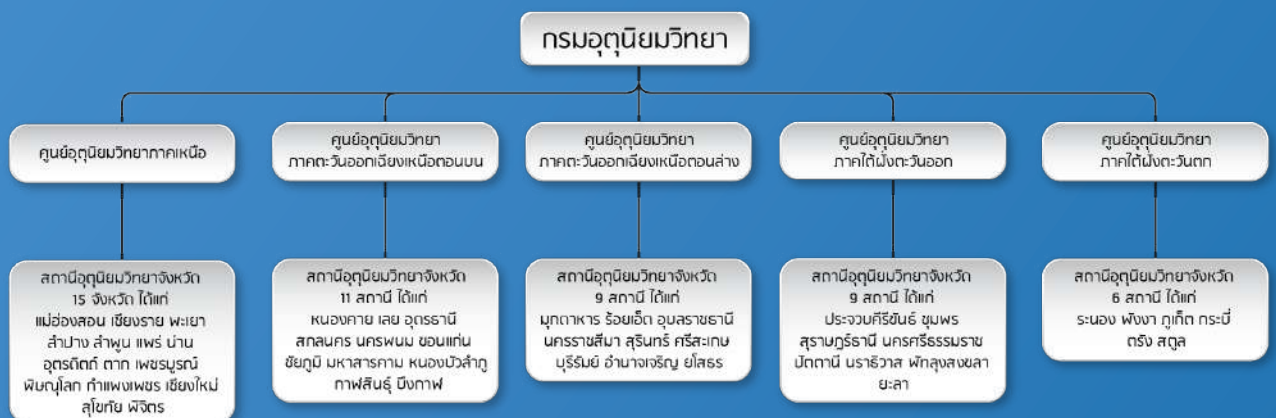
ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

- 1) ควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของสถานีอุตุนิยมวิทยาในการตรวจ เฝ้าระวัง รายงานและเตือนสภาวะอากาศและอากาศเพื่อการบิน รวมทั้งแผ่นดินไหวในพื้นที่รับผิดชอบภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
- 2) ตรวจ เฝ้าระวัง ติดตาม ศึกษา และวิเคราะห์สภาวะอากาศ ตลอดจนแลกเปลี่ยนข้อมูลอุตุนิยมวิทยาในเขตพื้นที่รับผิดชอบภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
- 3) จัดทำฐานข้อมูลและแผนที่อุตุนิยมวิทยา วิเคราะห์ พยากรณ์อากาศ และออกคำเตือนภัยธรรมชาติทางอุตุนิยมวิทยา รวมทั้งให้บริการข่าวและข้อมูลอุตุนิยมวิทยาเพื่อการบินในพื้นที่รับผิดชอบภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
- 4) ศึกษา วางแผน และดำเนินการในการบำรุงรักษา และซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์อุตุนิยมวิทยาและการสื่อสาร
- 5) ให้คำปรึกษา แนะนำ และเผยแพร่ความรู้และประสบการณ์ด้านอุตุนิยมวิทยา แผ่นดินไหว และการเตือนภัยธรรมชาติ แก่หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน รวมทั้งชุมชนและประชาชนที่เกี่ยวข้อง
- 6) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือที่ได้รับมอบหมาย

ที่ตั้งศูนย์อำนวยการส่วนภูมิภาค



แผนภูมิแสดงสถานีอำนวยการจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบ



อัตราค่าจ้าง

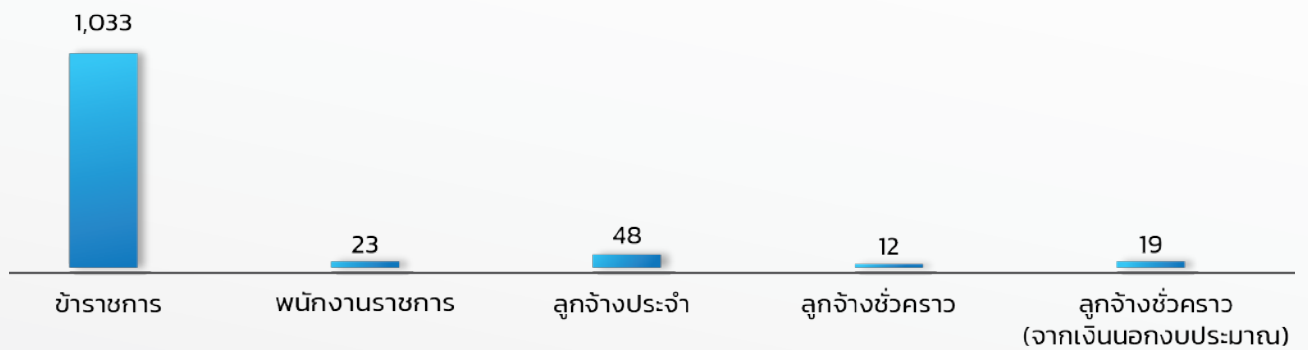


อัตรากำลัง

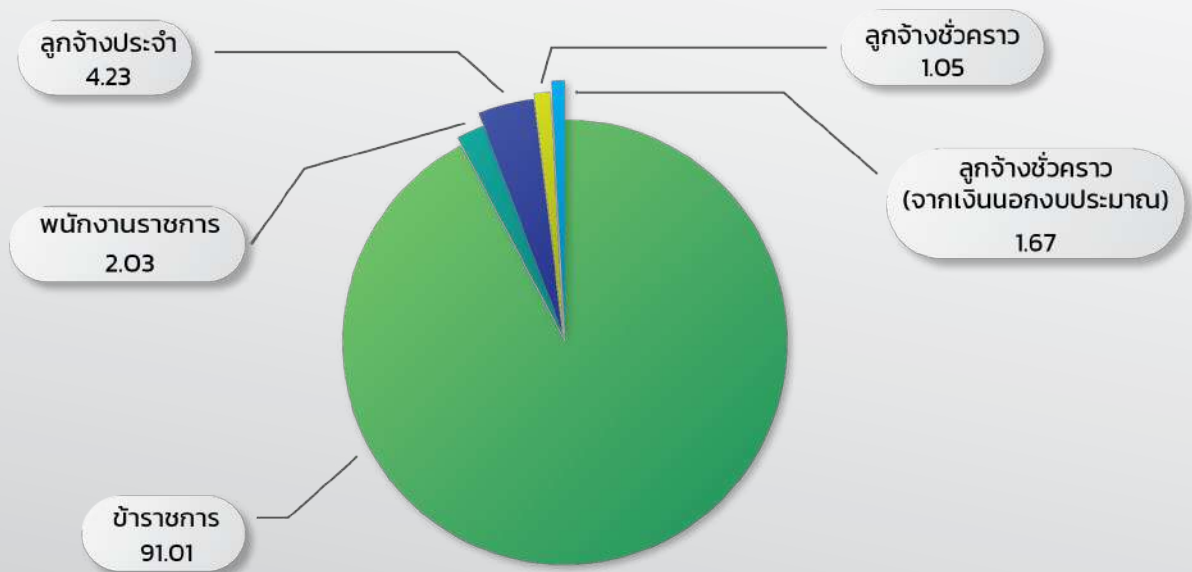
กรมอุตุนิยมวิทยา มีกรอบอัตรากำลัง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จำนวน 1,135 คน ประกอบด้วย ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ และลูกจ้างชั่วคราว ดังนี้

ประเภทบุคลากร	จำนวนคน	ร้อยละ
ข้าราชการ	1,033	91.01
พนักงานราชการ	23	2.03
ลูกจ้างประจำ	48	4.23
ลูกจ้างชั่วคราว	12	1.06
ลูกจ้างชั่วคราว (จากเงินนอกงบประมาณ)	19	1.67
	1,133	

แผนภูมิแสดงอัตรากำลังจำแนกตามประเภทบุคลากร



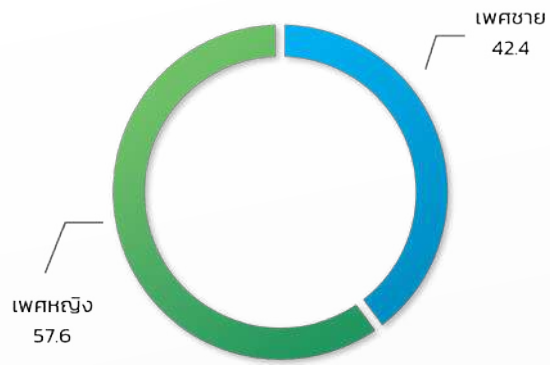
แผนภูมิแสดงสัดส่วนอัตรากำลัง (ร้อยละ)



ข้าราชการพลเรือน

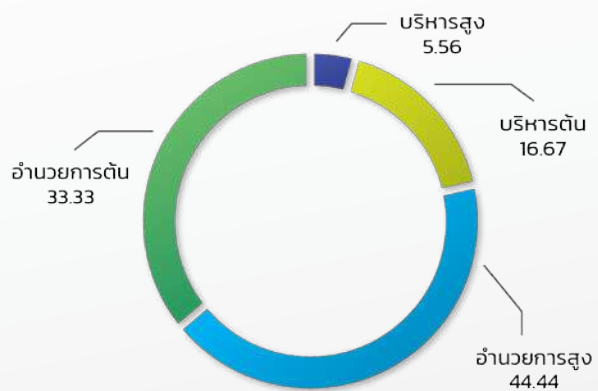
เพศ	จำนวนคน	ร้อยละ
ชาย	595	57.60
หญิง	438	42.40
รวมทั้งสิ้น (คน)	1,033	

แผนภูมิแสดงสัดส่วนข้าราชการจำแนกตามเพศ



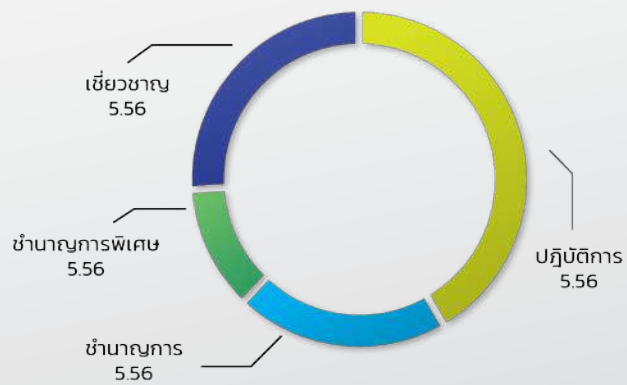
ประเภท	จำนวนคน	ร้อยละ
บริหารสูง	1	5.56
บริหารต้น	3	16.67
อำนวยการสูง	8	44.44
อำนวยการต้น	6	33.33
รวมทั้งสิ้น (คน)	18	

แผนภูมิแสดงสัดส่วนข้าราชการจำแนกตามตำแหน่ง (ประเภทบริหารและอำนวยการ)



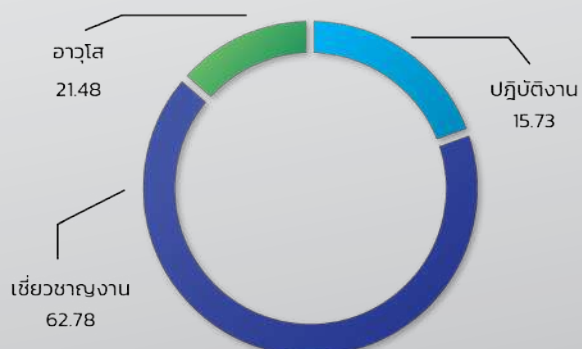
ประเภท	จำนวนคน	ร้อยละ
ปฏิบัติการ	216	61.02
ชำนาญการ	85	24.01
ชำนาญการพิเศษ	50	14.12
เชี่ยวชาญ	3	0.85
รวมทั้งสิ้น (คน)	354	

แผนภูมิแสดงสัดส่วนข้าราชการจำแนกตามตำแหน่ง (ประเภทวิชาการ)

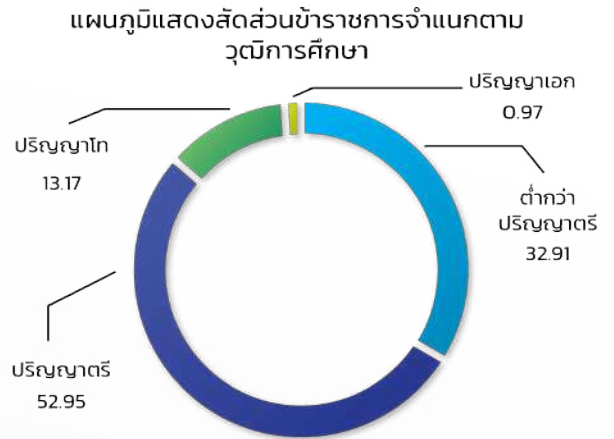


ประเภท	จำนวนคน	ร้อยละ
ปฏิบัติงาน	142	21.48
ชำนาญงาน	415	62.78
อาวุโส	105	15.73
รวมทั้งสิ้น (คน)	661	

แผนภูมิแสดงสัดส่วนข้าราชการจำแนกตามตำแหน่ง (ประเภททั่วไป)



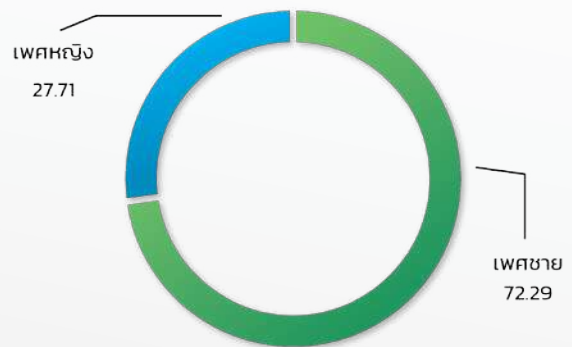
ประเภท	จำนวนคน	ร้อยละ
ต่ำกว่าปริญญาตรี	340	32.91
ปริญญาตรี	547	52.95
ปริญญาโท	136	13.17
ปริญญาเอก	10	0.97
รวมทั้งสิ้น (คน)	1,033	



บุคลากรที่ไม่ใช่ข้าราชการพลเรือน

ประเภท	หญิง	ชาย	รวม	ร้อยละ
ลูกจ้างประจำ	10	38	48	57.83
ลูกจ้างชั่วคราว	6	6	12	14.46
พนักงานราชการ	7	13	23	27.21
รวมทั้งสิ้น (คน)	23	60	83	

แผนภูมิแสดงสัดส่วนบุคลากรที่ไม่ใช่ข้าราชการพลเรือนจำแนกตามเพศ



แผนภูมิแสดงอัตรากำลังบุคลากรที่ไม่ใช่ข้าราชการพลเรือน (จำนวนคน)





02

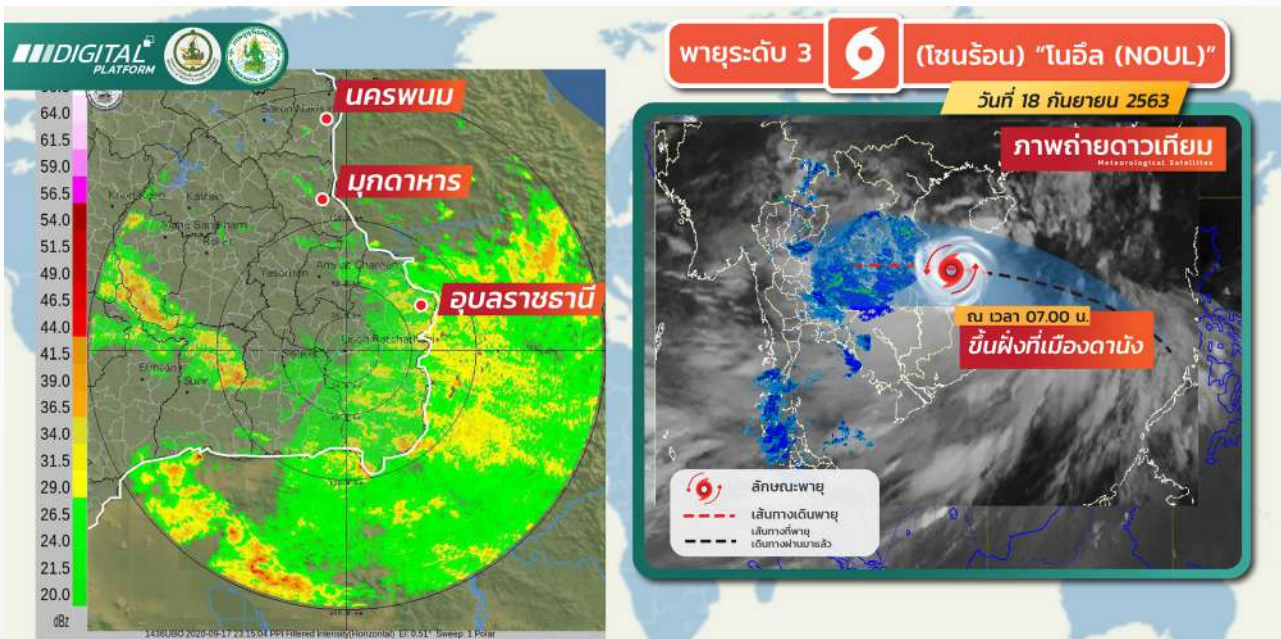
ผลการปฏิบัติงานที่สำคัญของ
กรมอุตุนิยมวิทยา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

- การทึงสำคัญใน
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563
- ผลการดำเนินงาน
ตามแผนยุทธศาสตร์
- การดำเนินงานด้านความ
ร่วมมือระหว่างประเทศ
- การดำเนินงานของ
สถาบันอุตุนิยมวิทยา

1. พายุโนอึล (NOUL)

พายุโนอึล เป็นพายุหมุนเขตร้อน มีลักษณะศูนย์กลางความกดอากาศต่ำ ลมกระโชกแรง ส่งผลให้เกิดฝนตกหนัก พื้นที่ชายฝั่งมีความเสี่ยงได้รับผลกระทบจากพายุหมุนเขตร้อนมากเป็นพิเศษ คือ น้ำอุ้มมหาสมุทร จะนั้่นพายุจึงมักเกิดเมื่ออยู่เหนือหรือใกล้แหล่งน้ำ และอ่อนกำลังลงค่อนข้างรวดเร็วเมื่อพัดเข้าแผ่นดิน ทำให้หยาดน้ำฟ้ากระจุกตัวในพื้นที่เล็ก ๆ ก่อให้เกิดฝนตกหนัก

คำว่า “โนอึล (NOUL)” หมายถึง เรื่องแสง, ท้องฟ้าสีแดง ตั้งชื่อโดยสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนเกาหลี ในอดีตพายุโนอึล ถูกเรียกว่า ‘พวงซ็อนฮวา’ หมายถึงต้นเทียนดอก และถูกเปลี่ยนเมื่อปี 2545



ในวันที่ 15 กันยายน 2563 กรมอุตุนิยมวิทยาพบหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงบริเวณประเทศฟิลิปปินส์ได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุระดับ 2 (ดีเปรสชัน) ต่อมาพายุนี้ทวีกำลังแรงเป็นพายุระดับ 3 (ไซนร้อน) “โนอึล (NOUL)” กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกด้วยความเร็วประมาณ 15 กิโลเมตรต่อชั่วโมง จะเคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลาง แล้วเคลื่อนผ่านประเทศลาว ในวันที่ 16 กันยายน 2563 กรมอุตุนิยมวิทยาได้จัดแถลงข่าวเพื่อรายงานสถานการณ์และแจ้งเตือนประชาชนโดยนาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยา
แถลงข่าว

พายุระดับ 3 (ไซนร้อน) “โนอึล”
ในทะเลจีนใต้ตอนกลาง

วันที่ 16 กันยายน 2563 เวลา 15.00 น.
ณ ศูนย์ปฏิบัติการพยากรณ์อากาศ
กรมอุตุนิยมวิทยา

นาวาอากาศเอกสมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์
อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

อำเภอ	ความสูงที่ รนท. (ล้าน น.)	ปี 2562 (ล้าน น.)	ปี 2563 (ล้าน น.)	เปรียบเทียบ รนท.	ปริมาณ (ล้านบาท)
นฤมิตร	13,462	5,557	34	7	
นสิริภค	9,510	5,376	55	2	
นแม่จิด	265	142			
นทิวลม	106	64			
นแม่ทอง	263	71			
นทิวเขา	170	11			
นแม่ฮ้อย	939	49			
นแม่หมื่น					

ศูนย์อำนวยความสะดวกติดตามสถานการณ์ พายุ "โนอึล" ติดตามตลอด 24 ชั่วโมง

ศูนย์ติดตามสถานการณ์

วันที่ 17 กันยายน 2563 กรมอุตุนิยมวิทยาได้จัดตั้งศูนย์ติดตามสถานการณ์พายุ "โนอึล (NOUL)" เพื่อติดตามสถานการณ์วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลง ผลกระทบ เส้นทาง แนวโน้มการเคลื่อนตัว เพื่อให้การเตรียมความพร้อมในการแจ้งเตือนและประสานการปฏิบัติงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อลดการเผยแพร่ข่าวปลอมที่สร้างความตื่นตระหนกที่อาจทำให้ประชาชนเกิดความสับสนในข้อมูลข่าวสาร และศูนย์ประสานงานส่วนหน้า ณ ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อเฝ้าระวังสภาวะอากาศในพื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ

การดำเนินการของศูนย์ฯ ได้ติดตามสถานการณ์ตลอด 24 ชั่วโมง ตรวจสอบและรายงานสภาพอากาศทุก ๆ 3 ชั่วโมง จากนั้นจึงค่อยยกระดับการตรวจและรายงานขึ้นเป็นทุกชั่วโมงในวันที่ 18 กันยายน 2563 รวมทั้งมีการประชุมผ่านระบบ Video Conference กับศูนย์อุตุนิยมวิทยาภูมิภาคทั้ง 5 แห่ง และสถานีอุตุนิยมวิทยาในจังหวัดที่ได้รับผลกระทบเพื่อติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิด

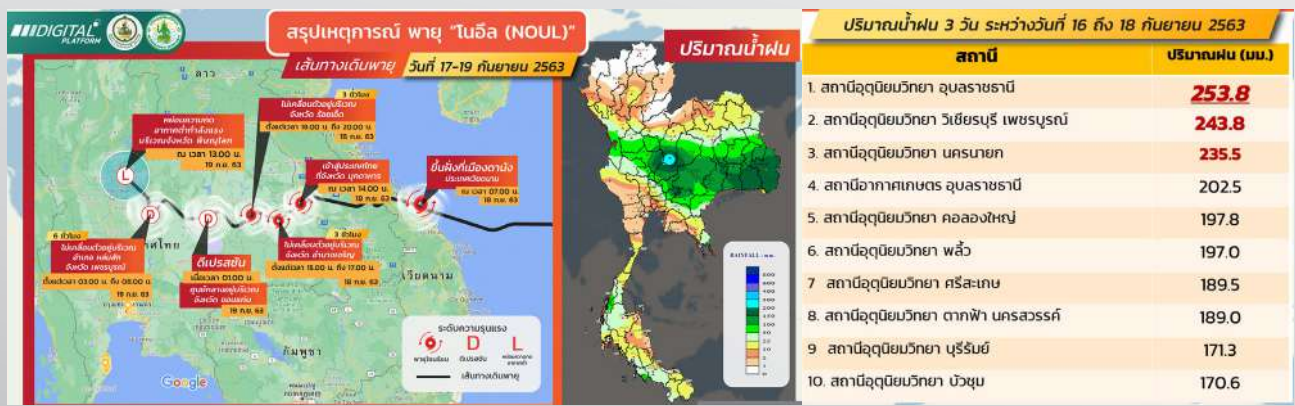
ศูนย์อำนวยความสะดวกกลาง

ติดตามสถานการณ์ พายุ "โนอึล" ณ กองพยากรณ์อากาศ ชั้น 11 กรมอุตุนิยมวิทยา ตลอด 24 ชั่วโมง

เพื่อติดตามสถานการณ์ วิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลง ผลกระทบ เส้นทาง แนวโน้มการเคลื่อนตัว เพื่อให้การเตรียมความพร้อมในแจ้งเตือนและประสานการปฏิบัติงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อลดการเผยแพร่ข่าวปลอม ที่สร้างความตื่นตระหนก ที่ทำให้ประชาชนเกิดความสับสนในข้อมูลข่าวสาร



จนกระทั่งในวันที่ 19 กันยายน 2563 เวลา 15.00 น. ตามเวลาประเทศไทย "โนอึล (NOUL)" ได้อ่อนกำลังลงเป็นพายุระดับ 1 (ย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรง) บริเวณจังหวัดพิจิตรอุทก โดยอิทธิพลของพายุจะทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนตกหนักบางพื้นที่บริเวณภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ตอนบน



2. การลงนาม MOU การส่งข้อมูลข่าวสารแจ้งเตือนภัยธรรมชาติผ่านบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่

สืบเนื่องจากเหตุการณ์ภัยพิบัติ เรือเซเรตรา และเรือพีนิสที่ล่มกลางทะเล ณ จังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม 2561 และพายุโซนร้อน “ปาบึก (PABUK)” ที่เคลื่อนเข้าสู่ภาคใต้ของประเทศไทยเมื่อวันที่ 4 มกราคม 2562 ได้ส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการท่องเที่ยวอันเป็นมูลค่ามหาศาล ทั้งนี้ การแจ้งเตือนภัยของหน่วยงานภาครัฐในอดีตจะเป็นการแจ้งระหว่างหน่วยงาน ไม่ได้แจ้งให้ประชาชนหรือนักท่องเที่ยวที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงได้รับทราบเพื่อเป็นข้อมูลในการตัดสินใจเดินทางท่องเที่ยว



จากเหตุการณ์ดังกล่าวจึงได้เกิดความร่วมมือระหว่างสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน ร่วมกับกรมอุตุนิยมวิทยา กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ ผลักดันการแจ้งเตือนภัยธรรมชาติผ่าน SMS โดยไม่มีค่าธรรมเนียมการส่งข้อความ โดยกรมอุตุนิยมวิทยาจะเป็นผู้ดำเนินการส่งข้อมูลไปยังเครือข่ายโทรศัพท์ เพื่อให้ 5 ผู้ให้บริการเครือข่ายโทรศัพท์มือถือ ได้แก่ 1) บริษัท แอดวานซ์ไอวีเอสเน็ทเวอร์ค จำกัด 2) บริษัท ทรูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชั่น จำกัด 3) บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด 4) บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) และ 5) บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) แจ้งต่อไปยังประชาชนหรือนักท่องเที่ยวที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยให้สามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวสารและการแจ้งเตือนภัยได้อย่างรวดเร็วและทันท่วงที เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน เบื้องต้นมีการจัดทำคำเตือนภัยเป็น 3 ภาษา คือ ไทย อังกฤษ และ จีน



ในการนี้ นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา เป็นผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมลงนามเมื่อวันศุกร์ที่ 28 สิงหาคม 2563 เวลา 14.00 น. ณ ลานอเนกประสงค์ ชั้น 2 อาคารรัฐประศาสนภักดี ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ โดยมีพลเอก วัชรพล ชะนะนันทน์ ประธานผู้ตรวจการแผ่นดิน เป็นประธาน



เชิญสื่อมวลชนทำข่าว
พิธีลงนามข้อตกลงความร่วมมือ
ประสานงานและแลกเปลี่ยนหรือเชื่อมโยงข้อมูล
ด้านอุตุนิยมวิทยา

ในวันจันทร์ที่ 21 กันยายน 2563 เวลา 09.00-11.00 น.
 ณ ท่าเทียบเรือกรมเจ้าท่า กรมเจ้าท่า เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร

นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา
 นายวิทยา ยาม่วง อธิบดีกรมเจ้าท่า

3. พิธีลงนาม MOU ร่วมกับกรมเจ้าท่า

กรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมมือ กรมเจ้าท่าจัดพิธีลงนามลงนามบันทึกข้อตกลงการปฏิบัติงานด้านอุตุนิยมวิทยา เพื่อประสานงานและแลกเปลี่ยนหรือเชื่อมโยงข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยา ส่งเสริมการดำเนินงานตามภารกิจของทั้งสองหน่วยงานในด้านอุตุนิยมวิทยา นำมาใช้เป็นกลไกในการเพิ่มประสิทธิภาพของรัฐอย่างมีประสิทธิภาพ และรองรับการดำเนินการตามหลักเกณฑ์ในตราสารขององค์การทางทะเลและระหว่างประเทศ (International Maritime Organization Instrument : IMO) ในวันจันทร์ที่ 21 กันยายน 2563 ณ ท่าเทียบเรือกรมเจ้าท่า เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพมหานคร โดยนาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา และนายวิทยา ยาม่วง อธิบดีกรมเจ้าท่า เป็นผู้ร่วมลงนาม



การลงนามความร่วมมือครั้งนี้ เป็นการบูรณาการการปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาร่วมกันในการให้ข้อมูลข่าวสารด้านอุตุนิยมวิทยา ไปถึงชาวเรือได้อย่างรวดเร็ว ข้อมูลถูกต้องแม่นยำ กทันเวลา ซึ่งเป็นข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับชาวเรือในการประกอบการตัดสินใจ เพื่อหลบหลีก เตรียมการรับมือกับสภาพท้องทะเลและสภาพอากาศที่อาจเกิดการแปรปรวนในแต่ละช่วงเวลา ช่วยให้เกิดความปลอดภัยในการเดินเรือ โดยกรมเจ้าท่า และกรมอุตุนิยมวิทยา จะประสานความร่วมมือในการบันทึกข้อมูลการแลกเปลี่ยนและกระจายข้อมูลข่าวสาร สารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเพื่อการเดินเรือผ่านระบบบันทึกข้อมูลร่วมกันตามช่องทางที่กำหนด พร้อมกันนี้ กรมเจ้าท่า จะดำเนินการกระจายข่าวอากาศ การแจ้งเตือนภัย ด้านอุตุนิยมวิทยา ให้ข้อมูลกับเรือในทะเลตามช่วงเวลาและความจำเป็น หรือตามการร้องขอจากเรือที่เดินในทะเลผ่านช่องทางและเครื่องมือการสื่อสารที่มีอยู่ อาทิ การออกอากาศเสียงผ่านเครือข่ายสื่อสาร VHF หรือ HF



การดำเนินงานของกรมอุตุนิยมวิทยาจะดำเนินการจัดหาช่องทางและประสานการรับข้อมูลจากเรือที่มีการตรวจวัดและสังเกตสภาพอากาศและสภาพทะเลจากเรือในทะเล (weather observing data from ships at sea) นำไปประกอบในการประมวลข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาเพื่อการพยากรณ์อากาศและแจ้งเตือน พร้อมจัดให้มีการตรวจเยี่ยมเรือเดินสมุทร เพื่อทำการตรวจสอบเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา และให้คำแนะนำ รวมทั้งเอกสารด้านอุตุนิยมวิทยาแก่เจ้าหน้าที่เรือ เจ้าหน้าที่อุตุนิยมวิทยาท่าเรือที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการดูแลประสานงานกับบริษัทเดินเรือ (Shipping companies) ที่มาใช้บริการตามท่าเรือหลักของประเทศไทยและดำเนินการกระจายข่าวอากาศ การแจ้งเตือนภัยด้านอุตุนิยมวิทยาให้ข้อมูลกับเรือในทะเลตามห้วงเวลาที่กำหนด ผ่านช่องทางและเครื่องมือการสื่อสารที่มีอยู่ อาทิ แฟกซ์ (Facsimile) พร้อมทั้งตรวจเฟิร์สวิ่ง พยากรณ์อากาศและเตือนภัยธรรมชาติ ให้ข้อมูลสารสนเทศอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวในการบริการค้นอุตุนิยมวิทยาและการแจ้งเตือน (Meteorological services and warning) ที่เป็นไปตามมาตรฐานที่องค์การทางทะเลระหว่างประเทศ (International Maritime Organization : IMO) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (World Meteorological Organization : WMO) และข้อกำหนด อนุสัญญาว่าด้วยความปลอดภัยแห่งชีวิตในทะเล ค.ศ. 1978 และแก้ไขเพิ่มเติมโดยพิธีสารปี 1988 และที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะส่งผลให้ทั้งสองหน่วยงาน ประสานการทำงานร่วมกันยิ่งขึ้นทั้งเชิงนโยบายและการปฏิบัติเพื่อให้ข้อมูลด้านอุตุนิยมวิทยามีความถูกต้อง รวดเร็ว แม่นยำ ทันเวลา เป็นประโยชน์ต่อการเดินเรือในน่านน้ำไทย ให้เกิดความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล พร้อมยกระดับการทำงานด้านอุตุนิยมวิทยาให้สอดคล้องกับพันธกรณีในอนุสัญญาในฐานะรัฐชายฝั่งของประเทศไทย (Coastal State) ในการบริการอุตุนิยมวิทยาทางเรือต่อไป



ผลการ
ดำเนินงานตาม
แผนยุทธศาสตร์



ผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กรมอุตุนิยมวิทยา ได้กำหนดวิสัยทัศน์ “องค์กรสมรรถนะสูงด้านอุตุนิยมวิทยา แจ่มเตือนภัยธรรมชาติ เพื่อคุณภาพและประโยชน์ของสังคม” เพื่อให้เกิดการบูรณาการนโยบายและยุทธศาสตร์ จึงได้มีการขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการที่สำคัญสอดคล้องกับ 5 ยุทธศาสตร์ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1	การพัฒนาพื้นฐานองค์กร
ยุทธศาสตร์ที่ 2	การพัฒนาสู่องค์กรสมรรถนะสูง
ยุทธศาสตร์ที่ 3	การพยากรณ์และแจ่มเตือนภัยธรรมชาติที่ละเอียด ถูกต้อง แม่นยำ
ยุทธศาสตร์ที่ 4	การลดความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินจากภัยธรรมชาติและการสร้างประโยชน์ต่อสังคม
ยุทธศาสตร์ที่ 5	การสร้างภาพพจน์และความเชื่อมั่น

กิจกรรมเปิดตัวค่านิยมองค์กรของกรมอุตุนิยมวิทยา SOSMART

กรมอุตุนิยมวิทยาเปิดตัวค่านิยม (Core Values) เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562 ณ หอประชุมกรมอุตุนิยมวิทยา เพื่อถ่ายทอดค่านิยมองค์กรแก่บุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยา โดยค่านิยม SOSMART (โซสมาร์ท) ประกอบไปด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษจำนวน 7 ตัว มีความหมายดังนี้

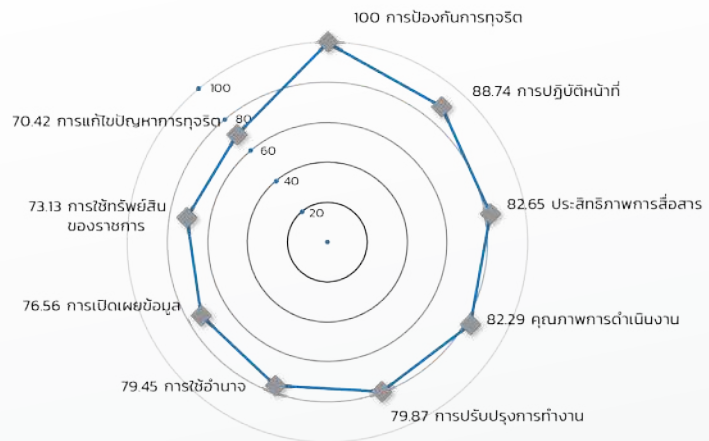
S	Self development	พัฒนาตนเอง
O	On Target	มุ่งผลสัมฤทธิ์
S	Service mind	มีจิตบริการ
M	Moral	มีคุณธรรม จริยธรรม
A	Active	กระตือรือร้น มุ่งมั่นในการทำงาน
R	Responsibility	มีความรับผิดชอบ
T	Teamwork	ทำงานเป็นทีม



การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA)

การประเมิน ITA ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กรมอุตุนิยมวิทยา มีผลคะแนนภาพรวมหน่วยงานอยู่ที่ 82.8 คะแนน ซึ่งจัดผลการประเมินระดับ B รายละเอียดดังนี้

ตัวชี้วัดการประเมิน	คะแนน
1. การป้องกันการทุจริต	100.00
2. การปฏิบัติหน้าที่	88.74
3. ประสิทธิภาพการสื่อสาร	82.65
4. คุณภาพการดำเนินงาน	82.29
5. การปรับปรุงการทำงาน	79.87
6. การใช้อำนาจ	79.45
7. การเปิดเผยข้อมูล	76.56
8. การใช้ทรัพย์สินของราชการ	73.13
9. การใช้งบประมาณ	71.75
10. การแก้ไขปัญหาการทุจริต	70.42
	82.80



โครงการนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ใหม่

การประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และซอฟต์แวร์กรมอุตุนิยมวิทยา 2563 มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทีมนักวิจัยและนวัตกรรม ที่ริเริ่มประดิษฐ์คิดค้นผลงานที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนางานอุตุนิยมวิทยา และการเฝ้าระวังแผ่นดินไหว จำนวน 2 หมวด ประกอบด้วย 1) หมวดซอฟต์แวร์หรือโปรแกรมประยุกต์ และ 2) หมวดนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์

หมวด	ชื่อผลงาน	ผู้คิดค้น
1) ซอฟต์แวร์หรือโปรแกรมประยุกต์	ไลน์ออกรายงานสภาพอากาศ	ทีม Line Bot นายสนธยา ทองสีมา สังกัดกองเครื่องมืออุตุนิยมวิทยา
2) นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์	เครื่องตรวจวัดแผ่นดินไหว ต้นทุนต่ำด้วยเทคโนโลยีไอโอที	นายบรรณศักดิ์ วรรณทอง กองเฝ้าระวัง แผ่นดินไหว



1. ความร่วมมือภายใต้กรอบงานขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO)

1.1 กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมอุตุนิยมวิทยาของประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ได้แก่ ลาว กัมพูชา และเวียดนาม เข้าร่วมดำเนินโครงการ Flash Flood Guidance System (FFGS) for Southeast Asia ขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) ภายใต้ทุนดำเนินโครงการ CREW-SeA Canada วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบให้คำแนะนำพยากรณ์และเตือนภัยน้ำท่วมฉับพลัน (FFGS) ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ให้ดำเนินการได้อย่างสมบูรณ์ และปรับปรุงพัฒนาศักยภาพของหน่วยงานอุตุนิยมวิทยาต่าง ๆ ในภูมิภาค สำหรับการผลิตข่าวพยากรณ์และเตือนภัยน้ำท่วมฉับพลันที่จะนำมาซึ่งอันตรายได้อย่างถูกต้องทันเวลาเพื่อลดความเสี่ยงของภัยพิบัติ



ในการนี้คณะผู้แทนองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) พร้อมด้วยศูนย์ Hydrological Research Center (HRC) ของสหรัฐอเมริกา ซึ่งได้รับมอบหมายจาก WMO ให้พัฒนา Flash Flood Guidance System สำหรับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ จำนวน 4 คน ได้เดินทางมาประชุมหารือความร่วมมือกับประเทศที่เข้าร่วมโครงการ SeAFFGS ในช่วงเดือนตุลาคม 2562 โดยได้เดินทางมาประชุมหารือกับกรมอุตุนิยมวิทยาไทย ระหว่างวันที่ 9 – 11 ตุลาคม 2562 ซึ่งการประชุมครั้งนี้มีประเด็นสำคัญคือขอให้สมาชิก SeAFFGS สนับสนุนข้อมูลสำหรับการพัฒนาระบบให้คำแนะนำการพยากรณ์น้ำท่วมฉับพลันสำหรับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดย นายบุญเลิศ อาชีวะระงับโรค ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัยและพัฒนาอุตุนิยมวิทยา ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้แทนอธิบดี พร้อมด้วย นายสมควร ต้นจวน (Focal Point on SeAFFGS) นายพาดตา มรรษภวี (Alternate on SeAFFGS) และทีมงานด้านอุตุนิยมวิทยา อุกก ให้การต้อนรับและประชุมหารือร่วมกับคณะผู้แทน WMO และ HRC โดยขณะนี้ (HRC) ได้นำข้อมูลที่ได้รับจากแต่ละประเทศไปใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนา Flash Flood Guidance System

1.2 กรมอุตุนิยมวิทยาได้เข้าร่วมดำเนินโครงการสร้างความสามารถในการฟื้นตัวจากเหตุการณ์ภัยพิบัติที่มีผลกระทบสูงอันเนื่องจากปัจจัยทางด้านอุตุนิยมวิทยาและอุทกวิทยาสำหรับประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Building Resilience to High-Impact Hydrometeorological Events through Strengthening Multi-Hazard Early Warning Systems (MHEWS) in Small Island Developing States (SIDS) and Southeast Asia (SeA) ขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) ซึ่งมีประเทศที่เข้าร่วมโครงการ 5 ประเทศ ได้แก่ ไทย กัมพูชา ลาว ฟิลิปปินส์ และเวียดนาม ภายใต้โครงการนี้ กรมอุตุนิยมวิทยาได้ร่วมมือกับ WMO ดำเนินกิจกรรม 2 รายการ ได้แก่



จัดประชุมเชิงปฏิบัติการระดับภูมิภาค

กรมอุตุนิยมวิทยาร่วมกับองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) คณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมของเอเชียและแปซิฟิกแห่งสหประชาชาติ (UNESCAP) และองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ดำเนินการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการระดับภูมิภาคในการเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบเตือนภัยล่วงหน้าสำหรับภัยประเภทต่าง ๆ และการดำเนินการล่วงหน้าเมื่อเกิดภัยพิบัติสำหรับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Joint Workshop on Strengthening Multi-Hazard Early Warning Systems and Early Actions in Southeast Asia) ณ ศูนย์การประชุมสหประชาชาติ (UNCC) กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 18-20 กุมภาพันธ์ 2563 โดยมีองค์กรระดับภูมิภาคและระดับนานาชาติร่วมให้การสนับสนุนด้วย ได้แก่ RIMES, ECHO, WFP, UNICEF และ UN Women มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้แทนจากหน่วยงานที่ปฏิบัติเกี่ยวข้องด้านอุตุนิยมวิทยา อุทกวิทยา การลดความเสี่ยงจากภัยพิบัติ การเตือนภัยล่วงหน้า และการปรับตัวเข้ากับสภาพการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ของประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ได้นำเสนอ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และหารือร่วมกัน เกี่ยวกับ ความต้องการด้านอุตุนิยมวิทยา ตรวจสอบผลลัพธ์ของการประเมินระบบเตือนภัยล่วงหน้าในประเทศต่าง ๆ แบ่งปันบทเรียนที่ได้เรียนรู้ วิธีปฏิบัติที่ดี และเครื่องมือนวัตกรรมสำหรับการให้บริการพยากรณ์และการเตือนภัยล่วงหน้า

ระบุประเด็นสำคัญที่จะกำหนดไว้ในแผนยุทธศาสตร์ระดับภูมิภาคเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของกรอบการดำเนินงานของโลกตาม Agenda 2030 ตลอดจนพิจารณาข้อเสนอแนะ และทิศทางสำหรับการดำเนินโครงการต่อไปในอนาคตเพื่อเสริมสร้างความแข็งแกร่งในการพยากรณ์อากาศเชิงให้ข้อมูลผลกระทบที่จะเกิดขึ้น พัฒนาขีดความสามารถและจัดทำโครงสร้างพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับระบบเตือนภัยล่วงหน้า และแสวงหาความร่วมมือระหว่างรัฐบาลแห่งชาติและหน่วยงานพันธมิตร เพื่อการพัฒนา โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม 96 คน ประกอบด้วยผู้แทนจากประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ 10 ประเทศ ซึ่งเป็นระดับ ผู้เชี่ยวชาญและ ผู้ปฏิบัติงานจากหน่วยงานอุตุนิยมวิทยาและอุทกวิทยาแห่งชาติ หน่วยงานด้านการจัดการความเสี่ยงของภัยพิบัติระดับชาติ และท้องถิ่น ผู้แทนจากหน่วยงานที่ทำหน้าที่ด้านสวัสดิการสังคมของชาติ สถาบันการศึกษา สมาคม พลเรือน สื่อมวลชน ภาคเอกชน สถาบันการเงินระหว่างประเทศ และหุ้นส่วนดำเนินงานและการพัฒนา ในจำนวนนี้เป็นผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของประเทศไทย 15 หน่วยงาน จำนวน 20 คน ประกอบด้วย

1. กรมอุตุนิยมวิทยา
2. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
3. สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ
4. กรมชลประทาน
5. กรมทรัพยากรธรณี
6. สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ
8. สภากาชาดไทย
9. สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
10. กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
11. ศูนย์เตรียมความพร้อมและป้องกันภัยพิบัติแห่งเอเชีย (ADPC)
12. บริษัท ทูร คอร์ปอเรชั่น จำกัด มหาชน

ในการนี้ นางสาวอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ให้เกียรติเป็นประธานกล่าวเปิดการประชุมร่วมกับผู้แทน WMO และ UNESCAP โดยมี นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา พร้อมด้วยคณะผู้บริหารกรมอุตุนิยมวิทยาเดินทางไปในพิธีเปิดการประชุมครั้งนี้ด้วย



กรมอุตุนิยมวิทยาเป็นเจ้าภาพร่วมกับกรมอุตุนิยมวิทยาจีน (CMA)

ดำเนินการจัดประชุม Workshop on Global Multi-Hazard Early Warning Capacity Development in Asian Region (GMAS-A Workshop) ณ เมือง Haikou, Hainan สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 18-19 พฤศจิกายน 2562 ภายใต้กรอบการดำเนินงานขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) โดยมีกรมอุตุนิยมวิทยาฮ่องกง (HKO) และกรมอุตุนิยมวิทยาเมียนมา (DMH) เป็นเจ้าภาพร่วมในการจัดประชุมครั้งนี้ด้วย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับการพัฒนาขีดความสามารถในการเตือนภัยในภูมิภาคเอเชีย พิจารณาจัดตั้งระบบเตือนพายุภัยสร้างกลไกความร่วมมือและวางรากฐานสำหรับการจัดการภัยพิบัติทางอุตุนิยมวิทยาในเอเชีย มีผู้แทนจากกรมอุตุนิยมวิทยาแห่งชาติของประเทศสมาชิก WMO ในภูมิภาคเอเชียเข้าร่วมประชุม จำนวน 50 คน

ทั้งนี้ประเทศไทยในฐานะประเทศเจ้าภาพร่วมได้ส่งคณะผู้แทนประกอบด้วย นายภูเวียง ประคำมินทร์ รองปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม นางสาวสุกัญญาณี ยะวิชัยชาญ รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายวิชาการ และนางสาวเกศราภรณ์ เตชะพิเชฐวิช นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ เข้าร่วมประชุม



จัดโครงการฝึกอบรม “การประสานงานการออกข่าว SIGMET เพื่อสนับสนุนการเดินทางอากาศ”

กรมอุตุนิยมวิทยา โดยกองอากาศการบิน ร่วมมือกับกรมอุตุนิยมวิทยาญี่ปุ่น จัดโครงการฝึกอบรม “การประสานงานการออกข่าว SIGMET เพื่อสนับสนุนการเดินทางอากาศ” ระหว่าง วันที่ 21-22 พฤศจิกายน 2562 ณ ห้องประชุมชั้น 6 กองอุตุนิยมวิทยาการบิน ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ โดยผู้เชี่ยวชาญจากกรมอุตุนิยมวิทยาญี่ปุ่น ได้แก่ Ms. Michiko Ikeda และ Mr. Tomofumi Matsumoto เป็นวิทยากรผู้บรรยาย ในการนี้ นางสาวกรรวิ ลีทธิชีวภาค รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายปฏิบัติการ เป็นประธานกล่าวเปิดการฝึกอบรม โดยมีนักอุตุนิยมวิทยาจากกองอากาศการบินเข้าร่วมฝึกอบรมในครั้งนี้



2. ความร่วมมือภายใต้กรอบงานคณะอนุกรรมการอาเซียนว่าด้วยอุตุนิยมวิทยา และธรณีฟิสิกส์ (ASCMG) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO)

2.1 กรมอุตุนิยมวิทยาเป็นเจ้าภาพร่วมกับสำนักเลขาธิการอาเซียน (ASEAN Secretariat) และองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) ดำเนินการจัดประชุม ASEAN Climate Outlook Forum (ASEANCOF) ครั้งที่ 13 หรือ ASEANCOF-13 ภายใต้กรอบคณะอนุกรรมการอาเซียนว่าด้วยอุตุนิยมวิทยาและธรณีฟิสิกส์ (ASEAN-SCMG) ระหว่างวันที่ 18-21 พฤศจิกายน 2562 ณ โรงแรมเซนจูร์พาร์ค กรุงเทพมหานคร มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้และทักษะในการคาดการณ์ภูมิอากาศ การเฝ้าระวังสภาพภูมิอากาศที่มีความรุนแรง และการออกข้อมูล ที่มีประสิทธิภาพเกี่ยวกับสภาพอากาศที่รุนแรงให้กับประเทศสมาชิกอาเซียน โดยมีผู้แทนจากกรมอุตุนิยมวิทยาของประเทศสมาชิกอาเซียน 10 ประเทศ ได้แก่ ประเทศไทย กัมพูชา ลาว เวียดนาม เมียนมา มาเลเซีย สิงคโปร์ บรูไน อินโดนีเซีย และฟิลิปปินส์ พร้อมด้วยผู้แทนจากองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) ศูนย์ผลิตข้อมูลพยากรณ์ระยะปานานของโลก (Global Climate Producing Centers) และหน่วยงานผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับการใช้ข้อมูลการคาดการณ์ภูมิอากาศ และผู้แทนจากเลขาธิการอาเซียน รวม 49 คน เข้าร่วมประชุม และได้จัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตร Pre-COF Training workshop ขึ้นก่อนหน้าการประชุม ในวันที่ 18-19 พฤศจิกายน 2562 ด้วย โดยได้รับทุนจากกองทุนอาเซียน (ASTIF) สนับสนุนการจัดประชุม ASEANCOF-13 และ Pre-COF Training workshop ครั้งนี้

ในการนี้กรมอุตุนิยมวิทยาได้มอบหมายให้ นายบุญเลิศ อาชีวะระงับโรค ผู้เชี่ยวชาญด้านวิจัยและพัฒนาอุตุนิยมวิทยา เป็นผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยากล่าวเปิดการประชุมร่วมกับผู้แทนของ WMO และศูนย์อุตุนิยมวิทยาพิเศษแห่งอาเซียน (RSMC สิงคโปร์)



3. ความร่วมมือภายใต้กรอบคณะกรรมการไต้ฝุ่น (ESCAP/WMO Typhoon Committee : TC)

กรมอุตุนิยมวิทยามอบหมายให้ นางสาวสุกัญญาณี ยะวิญชาญ รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายวิชาการ เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนไทย ประกอบด้วยผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการไต้ฝุ่น สมัยที่ 52 ณ ห้องประชุมมรกต ชั้น 2 อาคาร 50 ปี อุตุนิยมวิทยา การประชุมดังกล่าว เขตบริหารพิเศษฮ่องกง เป็นเจ้าภาพจัดขึ้น 2 ครั้ง ผ่านระบบ video conference เนื่องจากสถานการณ์ไวรัส COVID-19 แพร่ระบาดทั่วโลก ดังนี้

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2563 เวลา 09.30 -11.00 น. ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2563 เวลา 08.00-10.40 น. ตามเวลาประเทศไทย ที่ประชุมได้มีการพิจารณาวาระการประชุมที่สำคัญเร่งด่วน ได้แก่ การเลือกประธานและรองประธานคณะกรรมการไต้ฝุ่น สมัยที่ 52 การนำเสนอสรุปแผนงานของคณะทำงานต่าง ๆ การพิจารณาอนุมัติงบประมาณจากกองทุนคณะกรรมการไต้ฝุ่นเพื่อดำเนินกิจกรรมของคณะทำงานฯ สำหรับปี 2020/2021 มีประเทศสมาชิกเข้าร่วมการประชุมทั้งสิ้น 12 ประเทศ จากทั้งหมด 14 ประเทศ



ตามเวลาประเทศไทย โดยอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา เขตบริหารพิเศษฮ่องกงทำหน้าที่ประธานและอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยาญี่ปุ่นทำหน้าที่รองประธานของคณะกรรมการไต้ฝุ่น สมัยที่ 52 ที่ประชุมได้พิจารณาเรื่องสำคัญคือการถอดถอนรายชื่อพายุที่สร้างความเสียหายให้แก่ประเทศสมาชิกและอนุมัติรายชื่อพายุใหม่ทดแทน โดยได้อนุมัติชื่อ KRATHON (กระถ้อน) ทดแทนชื่อพายุ MANGKHUT (มังคุด) ของประเทศไทย และอนุมัติชื่อ PULASAN ทดแทนชื่อพายุ RUMBIA (รัมเบีย) ของประเทศมาเลเซีย นอกจากนี้ที่ประชุมฯ ยังมีมติถอดถอนรายชื่อพายุ 6 ชื่อ ซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่สมาชิกฯ เมื่อปี พ.ศ. 2562 ที่ผ่านมา ได้แก่

1. HAGIBIS (ฮาเก็บิส) ของฟิลิปปินส์
 2. FAXAI (ฟ้าไซ) ของ สปป. ลาว
 3. PHANFONE (ฟานทอง) ของ สปป.ลาว
 4. KAMMURI (คัมมูรี) ของญี่ปุ่น
 5. LEKIMA (เลกัมา) ของเวียดนาม
 6. YUTU (ยวี่ตุ) ของจีน
- ทั้งนี้ประเทศสมาชิกข้างต้นจะได้เสนอชื่อทดแทนชื่อพายุที่ถูกถอดถอนเพื่อให้ที่ประชุมคณะกรรมการไต้ฝุ่น สมัยที่ 53 ซึ่งจะจัดขึ้นในต้นปี พ.ศ. 2564 พิจารณาต่อไป



4. ความร่วมมือภายใต้กรอบคณะกรรมการพายุหมุนเขตร้อน (WMO/ESCAP Panel on Tropical Cyclones : PTC)

ประเทศไทยเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการพายุหมุนเขตร้อน สมัยที่ 47 กรมอุตุนิยมวิทยาอบหมายให้นางสาวสุกัญญาณี ยะวิชัยชาญ รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยาฝ่ายวิชาการ เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนไทย พร้อมด้วยผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยา กรมชลประทาน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการพายุหมุนเขตร้อน สมัยที่ 47 ในวันที่ 23 - 24 และ 26 พฤศจิกายน 2563 ระหว่างเวลา 15.00-18.00 น. ตามเวลาประเทศไทย ผ่านระบบ video conference ณ ห้องประชุมมรกต ชั้น 2 อาคาร 50 ปี อุตุนิยมวิทยา การประชุมครั้งนี้ กรมอุตุนิยมวิทยาสหรัฐอเมริกาสำหรับ เอมีเรต เป็นเจ้าภาพจัดขึ้น โดยดำเนินการผ่านระบบ video conference เนื่องจากสถานการณ์ไวรัส COVID-19 แพร่ระบาดทั่วโลก



ที่ประชุมได้มีการพิจารณาวาระการประชุมที่สำคัญ ได้แก่ เลือกตั้งให้อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยาสหรัฐอเมริกาสำหรับเอมีเรตเป็นประธานและอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยาซาอุดีอาระเบียเป็นรองประธานคณะกรรมการพายุหมุนเขตร้อน สมัยที่ 47 นำเสนอรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงาน ของคณะกรรมการฯ ในรอบปีที่ผ่านมา พิจารณอนุมัติงบประมาณจากกองทุนคณะกรรมการพายุหมุนเขตร้อน (PTC Trust Fund) เพื่อดำเนินกิจกรรมของคณะกรรมการฯ สำหรับปี 2020/2021 พิจารณายุทธศาสตร์ที่เกิดขึ้นในภูมิภาคอ่าวเบงกอลและทะเลอาราเบียน และผลกระทบต่อประเทศสมาชิก ตลอดช่วงฤดูพายุในรอบปีที่ผ่านมา (ปี 2019 - 2020) วางแผนมาตรการและส่งเสริมการดำเนินการต่างๆ ในด้านอุตุนิยมวิทยา อุทกวิทยา การเตรียมความพร้อม และป้องกันภัยพิบัติ การวิจัยและฝึกอบรม เพื่อลดผลกระทบของพายุหมุน

เขตร้อนที่เกิดขึ้นในภูมิภาค นอกจากนี้ได้พิจารณา ปรับโครงสร้างการทำงานของคณะกรรมการฯ ใหม่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมีมติให้จัดตั้งคณะทำงานเพื่อพิจารณา ปรับโครงสร้างการทำงานและการดำเนินงานต่างๆ โดยให้ผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยาอิหร่านและโอมานเป็นประธานร่วม (Co-leads) ของทีมงาน

นอกจากนี้กำหนดให้มีผู้แทนจากสมาชิกประเทศละ 1 คน พร้อมทั้งผู้แทน WMO และ ESCAP เข้าเป็นสมาชิกคณะทำงานชุดนี้ด้วย การประชุมครั้งนี้มีผู้แทนจากประเทศสมาชิกทั้งหมด 13 ประเทศ ผู้แทนองค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (WMO) สำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งเอเชียและแปซิฟิก (UNESCAP) และหน่วยงานเกี่ยวข้องที่เข้าร่วมประชุมจำนวน 88 คน

5. ความร่วมมือกับองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO)

กรมอุตุนิยมวิทยาเป็นเจ้าภาพร่วมกับองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ Workshop on Strengthening Inter-Agency Collaborative Climate Services for Resilient Agriculture Systems in Thailand วันที่ 23 กรกฎาคม 2563 ณ ห้องประชุมมรกต ชั้น 13 อาคาร 50 ปี อุตุนิยมวิทยา วัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่าง FAO กรมอุตุนิยมวิทยาและหน่วยงานภาครัฐของไทยที่เกี่ยวข้อง ในการเสริมสร้างบริการภูมิอากาศเพื่อการเกษตรและความมั่นคงด้านอาหารสำหรับประเทศไทย ซึ่งเป็นกิจกรรมความร่วมมือครั้งแรกระหว่างกรมอุตุนิยมวิทยา และ FAO โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 45 คน ประกอบด้วยผู้แทนกรมอุตุนิยมวิทยา สมาชิกของคณะทำงาน Climate Change Working Group กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และหน่วยงานระดับกรมได้สังกัด สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) เข้าร่วมประชุมหารือด้วย

พร้อมนี้ได้จัดให้ผู้แทนจากศูนย์อุตุนิยมวิทยาส่วนภูมิภาคทั้ง 5 ศูนย์ จากเชียงใหม่ ขอนแก่น อุบลราชธานี สงขลา และภูเก็ต เข้าร่วมประชุมด้วยผ่านระบบประชุมทางไกล (Video Conference) ซึ่งการประชุมประสบความสำเร็จด้วยดี นำไปสู่ความร่วมมือในการพัฒนางาน ให้บริการด้านภูมิอากาศเพื่อการเกษตรและความมั่นคงด้านอาหารสำหรับประเทศไทย ระหว่าง FAO กรมอุตุนิยมวิทยา และหน่วยงานภาครัฐของไทยที่เกี่ยวข้องต่อไปในอนาคต

ในการนี้ นายบุญเลิศ อาชีวะระจับโรค ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านวิจัยและพัฒนาอุตุนิยมวิทยา ได้รับมอบหมายจากกรมอุตุนิยมวิทยาให้เป็นประธานในพิธีเปิดประชุม ร่วมกับ Ms. Hang Thi Thanh Pham, Senior Resilience Officer ผู้แทนองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) สำนักงานภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก ณ ห้องประชุมเขตอุดมศักดิ์ ชั้น 13 อาคาร 50 ปี กรมอุตุนิยมวิทยา



การดำเนินงานของสถาบันอุตุนิยมวิทยา

สถาบันอุตุนิยมวิทยา สังกัดกองบริการดิจิทัลอุตุนิยมวิทยา มีหน้าที่กำหนดยุทธศาสตร์ วางแผน และจัดการฝึกอบรม เพื่อผลิตและพัฒนาทรัพยากรบุคคลของกรมอุตุนิยมวิทยา โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ได้ดำเนินโครงการจัดการศึกษา และโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการที่สำคัญ ดังนี้

1. โครงการจัดการศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาอุตุนิยมวิทยา (Meteorological Technician Certificate)

วัตถุประสงค์

- 1) ผลิตบุคลากรในตำแหน่งเจ้าพนักงานอุตุนิยมวิทยา (Meteorological Technician : MT) ให้มีความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะวิชาชีพด้านอุตุนิยมวิทยาและแผ่นดินไหวตามมาตรฐานขององค์การอุตุนิยมวิทยาโลก (World Meteorological Organization : WMO) และองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (International Civil Aviation Organization : ICAO) ที่ผู้เข้ารับการศึกษจะต้องมีความรู้ความเข้าใจต่อกระบวนการการเปลี่ยนแปลงปรากฏการณ์ทางธรรมชาติของชั้นบรรยากาศ เพื่อนำไปใช้ในการตรวจ ฝ้าระวัง ติดตามสภาวะอากาศ การจัดการระบบเครือข่ายข้อมูล และการให้บริการข้อมูลข่าวสารอุตุนิยมวิทยาไปยังผู้ใช้
- 2) พัฒนาบุคลากรที่จะบรรจุในตำแหน่งเจ้าพนักงานอุตุนิยมวิทยาให้สามารถปฏิบัติราชการและภารกิจด้านอุตุนิยมวิทยาในการตรวจฝ้าระวัง ติดตาม รายงาน สภาวะอากาศ อากาศเพื่อการบินและปรากฏการณ์ธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพตามความต้องการของกรมอุตุนิยมวิทยา

อาจารย์ผู้สอน

ข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ตามที่กรมอุตุนิยมวิทยาแต่งตั้งให้เป็นอาจารย์ผู้สอน

วุฒิที่ได้รับ และการบรรจุเข้ารับราชการ

เมื่อสำเร็จการศึกษาจากกรมอุตุนิยมวิทยาแล้ว จะได้รับประกาศนียบัตรวิชาอุตุนิยมวิทยา รับรองวิทยฐานะเงินเดือนระดับปฏิบัติงาน ตามอัตราเงินเดือนที่ ก.พ. กำหนด โดยการบรรจุจะเรียงตามลำดับคะแนนผู้สำเร็จการศึกษาจากคะแนนสูงสุดลงมาตามลำดับ



2. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรอุตุนิยมวิทยาชั้นสูง รุ่นที่ 20

กลุ่มเป้าหมาย

ข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ตำแหน่งนักอุตุนิยมวิทยา นักวิชาการคอมพิวเตอร์ หรือตามที่กรมอุตุนิยมวิทยา เห็นสมควร

ระยะเวลาดำเนินการ และสถานที่จัดอบรม

ระหว่างวันที่ 7 ตุลาคม 2562-27 มีนาคม 2563 (ประมาณ 6 เดือน) และมอบวุฒิบัตรผู้ผ่านการฝึกอบรม ในวันที่ 31 มีนาคม 2563 ณ กรมอุตุนิยมวิทยา



3. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตรวจและรายงานอากาศการบิน

กลุ่มเป้าหมาย

นักอุตุนิยมวิทยาที่ผ่านการอบรมหลักสูตรอุตุนิยมวิทยาชั้นสูง และปฏิบัติการกิจเกี่ยวกับการตรวจอากาศการบิน รวมทั้งนักอุตุนิยมวิทยาบรรจุใหม่ที่ยังไม่ผ่านการอบรมหลักสูตรอุตุนิยมวิทยาชั้นสูง และปฏิบัติการกิจเกี่ยวกับการตรวจอากาศการบินในภูมิภาค

ระยะเวลาดำเนินการ

รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 3-17 สิงหาคม 2563

รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 18 สิงหาคม-1 กันยายน 2563

สถานที่จัดอบรม

กองอุตุนิยมวิทยาการบิน (ดอนเมือง) กรมอุตุนิยมวิทยา



4. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนารายบุคคล

กลุ่มเป้าหมาย

ผู้บริหาร ข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ประเภทวิชาการ ระดับปฏิบัติการ ชำนาญการ และชำนาญการพิเศษ ประเภททั่วไป ระดับปฏิบัติงาน ชำนาญงาน และอาวุโส จำนวนทั้งสิ้น 161 คน

สถานที่จัดอบรม

ห้องเขตอุดมศักดิ์ ชั้น 13 อาคาร 50 ป๋อตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา

ระยะเวลาดำเนินการ

รุ่นที่ 1 วันที่ 27 มกราคม 2563
รุ่นที่ 2 วันที่ 28 มกราคม 2563
รุ่นที่ 3 วันที่ 29 มกราคม 2563
รุ่นที่ 4 วันที่ 30 มกราคม 2563



5. โครงการฝึกอบรม เรื่อง การสร้างความเข้าใจกรอบรรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ

วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับความสำคัญของการจัดทำรรรมาภิบาลข้อมูลองค์กร
- 2) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความเข้าใจในองค์ประกอบและขั้นตอนการจัดทำรรรมาภิบาลข้อมูล และสามารถนำไปปรับใช้ในการพัฒนรรรมาภิบาลองค์กรในหน่วยงานตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- 3) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เรียนรู้กรณีศึกษาและตัวอย่างการจัดทำรรรมาภิบาลข้อมูล และผลลัพธ์ที่ได้เชิงลึกนำไปปรับใช้ให้เหมาะสมกับองค์กรตนเอง

ระยะเวลาดำเนินการ และสถานที่จัดอบรม

วันที่ 31 กรกฎาคม 2563 ณ หอประชุมกรมอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา



6. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้งานกรอบธรรมาภิบาล ข้อมูลภายในหน่วยงานภาครัฐ

วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐของหน่วยงานได้อย่างถูกต้องเหมาะสม
- 2) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถดำเนินการตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ และสามารถนำไปปรับใช้ในหน่วยงานตนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วิทยากร

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)(สพร.)

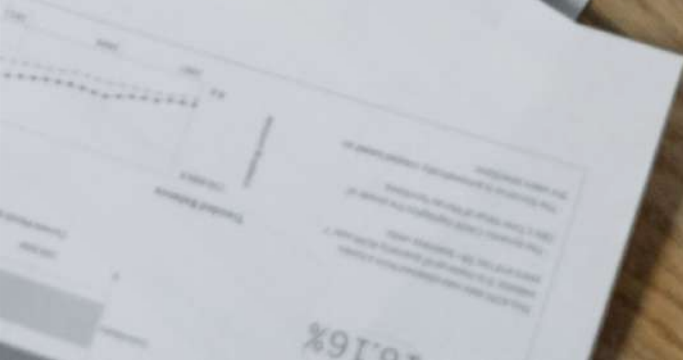
กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรในสังกัดกรมอุตุนิยมวิทยาที่มีหน้าที่รับผิดชอบ และจัดทำข้อมูลของหน่วยงาน จำนวน 44 คน

ระยะเวลาดำเนินการ และสถานที่จัดอบรม

ระหว่างวันที่ 10-11 กันยายน 2563 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 1 อาคารศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา





03

การบริหารงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

- งบประมาณรายจ่าย
- ภาพรวมการใช้จ่าย
งบประมาณ

งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ของกรมอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 จำนวนทั้งสิ้น 1,793,569,200 บาท โดยจำแนกตามประเภทงบประมาณรายจ่าย ดังนี้

	หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน (หน่วย : บาท)
1.	งบบุคลากร	428,230,700
2.	งบดำเนินงาน	247,942,700
3.	งบลงทุน	1,108,183,800
4.	งบเงินอุดหนุน	7,598,700
5.	งบรายจ่ายอื่น	1,613,300
	รวมทั้งสิ้น	1,793,569,200

สืบเนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ได้ขยายวงกว้างและครอบคลุมพื้นที่ทุกภาคทั่วประเทศ และมีแนวโน้มว่ามีระยะต่อเนื่องยาวนานต่อไปอีก ส่งผลให้งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นที่ตั้งไว้ ไม่เพียงพอในการแก้ไขและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) สำนักงบประมาณจึงได้เสนอจัดทำพระราชบัญญัติเพื่อโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ของหน่วยรับงบประมาณไปใช้ในการดำเนินการรองรับสถานการณ์ดังกล่าว

คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 7 เมษายน 2563 เห็นชอบตามที่สำนักงบประมาณเสนอเรื่อง หลักเกณฑ์และแนวทางการโอน งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 พร้อมปฏิทินการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 โดยกำหนดเป้าหมายให้หน่วยรับงบประมาณเสนอวงเงินไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของวงเงินคงเหลือที่ไม่มีข้อผูกพัน เพื่อนำไปจัดทำร่างพระราชบัญญัติโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ตามหลักเกณฑ์และแนวทางการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และขั้นตอนตามปฏิทินการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ดังนี้

1) หลักเกณฑ์และแนวทางการโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1. รายการที่นำงบประมาณรายจ่ายไปจัดทำร่างพระราชบัญญัติโอนงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. มีดังนี้

- (1) รายจ่ายประจำปีในทุกงบรายจ่ายที่ยังไม่มีการเบิกจ่ายและไม่มีข้อผูกพันหรือสามารถชะลอข้อผูกพันได้ ณ วันที่ 7 เมษายน 2563 ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา การฝึกอบรม การประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ (รวมถึงการศึกษาดูงานในต่างประเทศที่อยู่ในหลักสูตรการฝึกอบรม) รวมทั้งค่าใช้จ่าย ที่เกี่ยวเนื่องต่าง ๆ อาทิ ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก และค่าพาหนะ และการดำเนินกิจกรรม (Event) ที่มีการจ้างผู้จัดกิจกรรม (Organizer) หรือดำเนินการเอง
- (2) รายการหรืองบประมาณที่หน่วยรับงบประมาณพิจารณาแล้วเห็นว่าสามารถชะลอการดำเนินการได้โดยไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อราชการ หรือไม่สามารถดำเนินการได้ทั้งหมด หรือบางส่วนในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

2) รายจ่ายลงทุนในทุกงบรายจ่าย

- (1) รายการปีเดียวที่ยังไม่ประกาศดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างภายในวันที่ 7 เมษายน 2563 และ/หรือไม่สามารถลงนามจัดซื้อจัดจ้างได้ภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2563 โดยงบประมาณรายจ่ายของจังหวัดและกลุ่มจังหวัด รวมถึงองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงบประมาณจะพิจารณาเป็นกรณีโดยคำนึงถึงประโยชน์ในการสร้างงาน สร้างรายได้ของประชาชนในพื้นที่ด้วย
- (2) รายการผูกพันข้ามปีงบประมาณ รายการใหม่ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ที่ยังไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างผูกพันได้ภายในวันที่ 7 เมษายน 2563 ให้ได้รับการจัดสรรงบประมาณในปีแรกลดลงร้อยละ 5 ซึ่งมีผลให้ต้องได้รับการยกเว้นการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2552 ที่กำหนดให้รายจ่ายลงทุน ที่ขออนุมัติผูกพันข้ามปีงบประมาณทุกรายการต้องได้รับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินในปีแรกเป็นเงิน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 20 ของวงเงินงบประมาณรายจ่ายส่วนที่เป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้นของรายจ่ายลงทุนนั้น ๆ
- (3) รายการและงบประมาณที่หน่วยรับงบประมาณพิจารณาแล้วเห็นว่าสามารถชะลอการดำเนินการได้โดยไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อราชการ หรือไม่สามารถดำเนินการได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

3) หน่วยงานของรัฐสภา หน่วยงานของศาล องค์กรอิสระตามรัฐธรรมนูญ องค์กรอัยการ องค์กรมหาชน และหน่วยงานของรัฐที่กฎหมายกำหนดให้ได้รับงบประมาณเป็นเงินอุดหนุน และเงินอุดหนุนเวียน ที่พิจารณาเห็นว่ารายการที่ได้รับงบประมาณไม่สามารถดำเนินการได้ตามวัตถุประสงค์ของการตั้งงบประมาณ หรือมีเงินรายได้/เงินรายได้สะสมคงเหลือเพียงพอต่อการดำเนินการกิจของหน่วยงานทดแทนเงินงบประมาณที่ได้รับ โดยใช้หลักเกณฑ์และแนวทางตามข้อ 1) และ 2) โดยอนุโลม

2. รายการที่ไม่จ้างงบประมาณรายจ่ายไปจัดทำร่างพระราชบัญญัติโอนงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. มีดังนี้

- 1) รายการในลักษณะรายจ่ายประจำที่เป็นไปเพื่อการจัดสวัสดิการแห่งรัฐ หรือค่าใช้จ่ายรายหัวตามสิทธิพื้นฐานจากการบริการของรัฐที่มีผลบังคับใช้ในปัจจุบัน และรายการค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานของหน่วยรับงบประมาณ โดยเฉพาะในลักษณะค่าจ้างเหมาบริการต่าง ๆ
- 2) รายการในลักษณะรายจ่ายลงทุนที่เป็นงานดำเนินการเอง ค่าจัดกรรมสิทธิ์ที่ดิน รายการผูกพันตามสัญญา รายการที่คณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบในการขยายระยะเวลา และรายการที่มีลำดับความสำคัญสูงหากไม่ดำเนินการจะเกิดความเสียหายต่อราชการหรือส่งผลกระทบต่อประชาชน
- 3) แผนการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อบรรเทาผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และสถานการณ์ภัยแล้ง ที่สำนักงบประมาณได้พิจารณาและนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบเมื่อวันที่ 3 เมษายน 2563
- 4) รายการและงบประมาณที่มีการกีดกันสาธารณสุข และ/หรือภารกิจที่เกี่ยวข้องเนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) และสถานการณ์ภัยแล้งโดยตรง

พระราชบัญญัติโอนงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. 2563 ให้ไว้ ณ วันที่ 20 กรกฎาคม 2563 ให้ประกาศว่า โดยที่เป็นการสมควรโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ของหน่วยรับงบประมาณ บางรายการ โดยกรมอุตุนิยมวิทยา โอนงบประมาณรวมทั้งสิ้น 123,318,500 บาท คงเหลืองบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 หลัง พ.ร.บ. โอน จำนวน 1,670,250,700 บาท มีรายละเอียด ดังนี้

หมวดรายจ่าย	งบประมาณ พ.ศ. 2563	พ.ร.บ. โอนปี พ.ศ. 2563	งบประมาณหลังหัก พ.ร.บ. โอนงบประมาณ พ.ศ. 2563
1. งบบุคลากร	428,230,700	-	428,230,700
2. งบดำเนินงาน	247,942,700	3,175,700	244,767,000
3. งบลงทุน	1,108,183,800	118,529,500	989,654,300
4. งบเงินอุดหนุน	7,598,700	-	7,598,700
5. งบรายจ่ายอื่น	1,613,300	1,613,300	-
รวมทั้งสิ้น	1,793,569,200	123,318,500	1,670,250,700

จากการติดตามผลการเบิกจ่ายจากระบบ GFMS พบว่า ผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2563 ณ สิ้นไตรมาสที่ 4 (วันที่ 30 กันยายน 2563) มีผลการเบิกจ่ายหลังโอนเปลี่ยนแปลงดังนี้

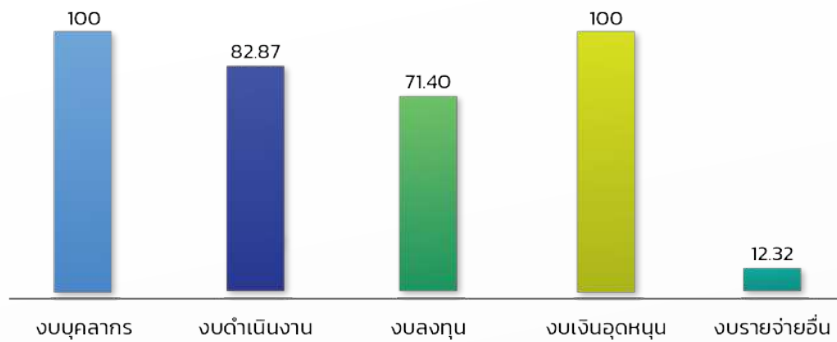
หมวดรายจ่าย	หมวดรายจ่ายงบประมาณที่ได้รับจัดสรร (หลังโอนเปลี่ยนแปลง)	ผลการเบิกจ่าย	ร้อยละของการเบิกจ่าย
1. งบบุคลากร	432,958,661.53	432,958,661.53	100.00
2. งบดำเนินงาน	242,076,091.05	200,603,337.25	82.87
3. งบลงทุน	989,974,947.60	706,827,772.09	71.40
4. งบเงินอุดหนุน	7,834,861.35	7,834,861.35	100.00
5. งบรายจ่ายอื่น	2,134,100	263,005	12.32
รวมทั้งสิ้น	1,674,978,661.53	1,348,487,637.22	80.51

หมายเหตุ : กรมบัญชีกลางโอนงบกลาง รายการโอนเงินเดือนและเงินปรับบัญชีราชการ ปี 2563 มาสมทบงบบุคลากร จำนวน 4,727,961.53 เมื่อ ก.ย. 2563

โดยสรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ออกเป็น 2 ประเด็น ดังนี้

1. การดำเนินการตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพของการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 โดยผลการเบิกจ่ายงบประมาณภาพรวม สามารถเบิกจ่ายได้ร้อยละ 80.51 ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 19.49 (เป้าหมายร้อยละ 100) รายจ่ายประจำ ได้รับจัดสรรงบประมาณ (หลังโอนเปลี่ยนแปลง) จำนวนทั้งสิ้น 685,003,713.93 บาท สามารถเบิกจ่ายได้ จำนวน 641,659,865.13 บาท คิดเป็นร้อยละ 93.67 ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 6.33 (เป้าหมายร้อยละ 100) และงบลงทุนได้รับจัดสรรงบประมาณ (หลังโอนเปลี่ยนแปลง) จำนวน 989,974,947.60 บาท สามารถเบิกจ่ายได้จำนวน 706,827,772.09 บาท คิดเป็นร้อยละ 71.40 ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดอยู่ร้อยละ 28.60 (เป้าหมายร้อยละ 100) โดยมีรายการที่ผูกพันสัญญาที่เกินเงินไว้เบิกเหลือปี จำนวน 246,335,618.48 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 14.71 ของงบประมาณภาพรวม
2. สรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณจำแนกตามประเภทงบประมาณรายจ่าย จากผลการติดตาม ณ สิ้นไตรมาสที่ 4 พบว่า งบบุคลากร และงบเงินอุดหนุนสามารถเบิกจ่าย ได้มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 100 ของวงเงินงบประมาณ รองลงมาคือ งบดำเนินงาน สามารถเบิกจ่ายได้ร้อยละ 82.87 ส่วนงบลงทุน และงบรายจ่ายอื่น เบิกจ่าย ร้อยละ 71.40 และร้อยละ 12.32 ตามลำดับ แต่อย่างไรก็ตาม ในภาพรวมของการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ยังถือว่าต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด สรุปผลการเบิกจ่ายมีดังนี้

ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2563

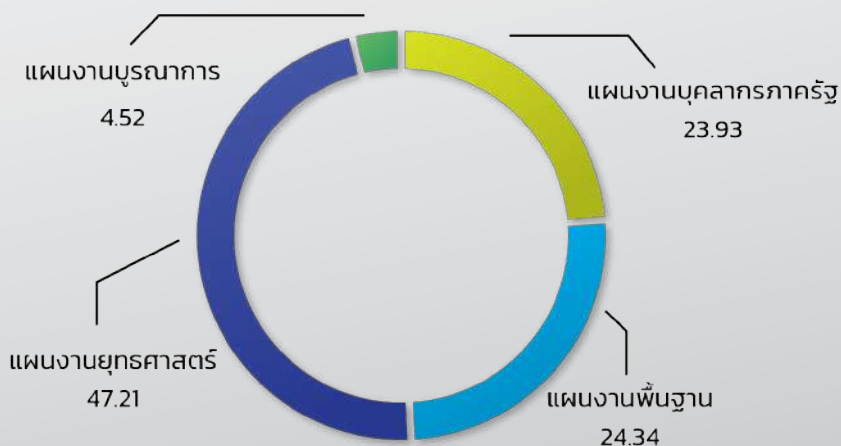


3. สรุปผลการเบิกจ่าย งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ตามยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณ โดยกรมอุตุนิยมวิทยา อยู่ภายใต้ยุทธศาสตร์จัดสรรงบประมาณด้าน การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 4 แผนงาน ซึ่งจากการติดตามการทำงาน ผลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายงบประมาณ หรือแบบ สงป. 301 ของสำนักงบประมาณ มีข้อสรุป ดังนี้

3.1 แผนการใช้จ่ายงบประมาณ ตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 กรมอุตุนิยมวิทยา ได้รับงบประมาณ จำนวน 1,793,569,200 บาท จำแนกงบประมาณตามยุทธศาสตร์จัดการสรรงบประมาณ ดังนี้

- (1) แผนงานบุคลากรภาครัฐ (ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม) ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 429,229,500 บาท คิดเป็นร้อยละ 23.93
- (2) แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 436,509,600 บาท คิดเป็นร้อยละ 24.34
- (3) แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 846,738,100 บาท คิดเป็นร้อยละ 47.21
- (4) แผนงานบูรณาการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 81,092,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 4.52

แผนภูมิจำแนกงบประมาณตามยุทธศาสตร์จัดสรร



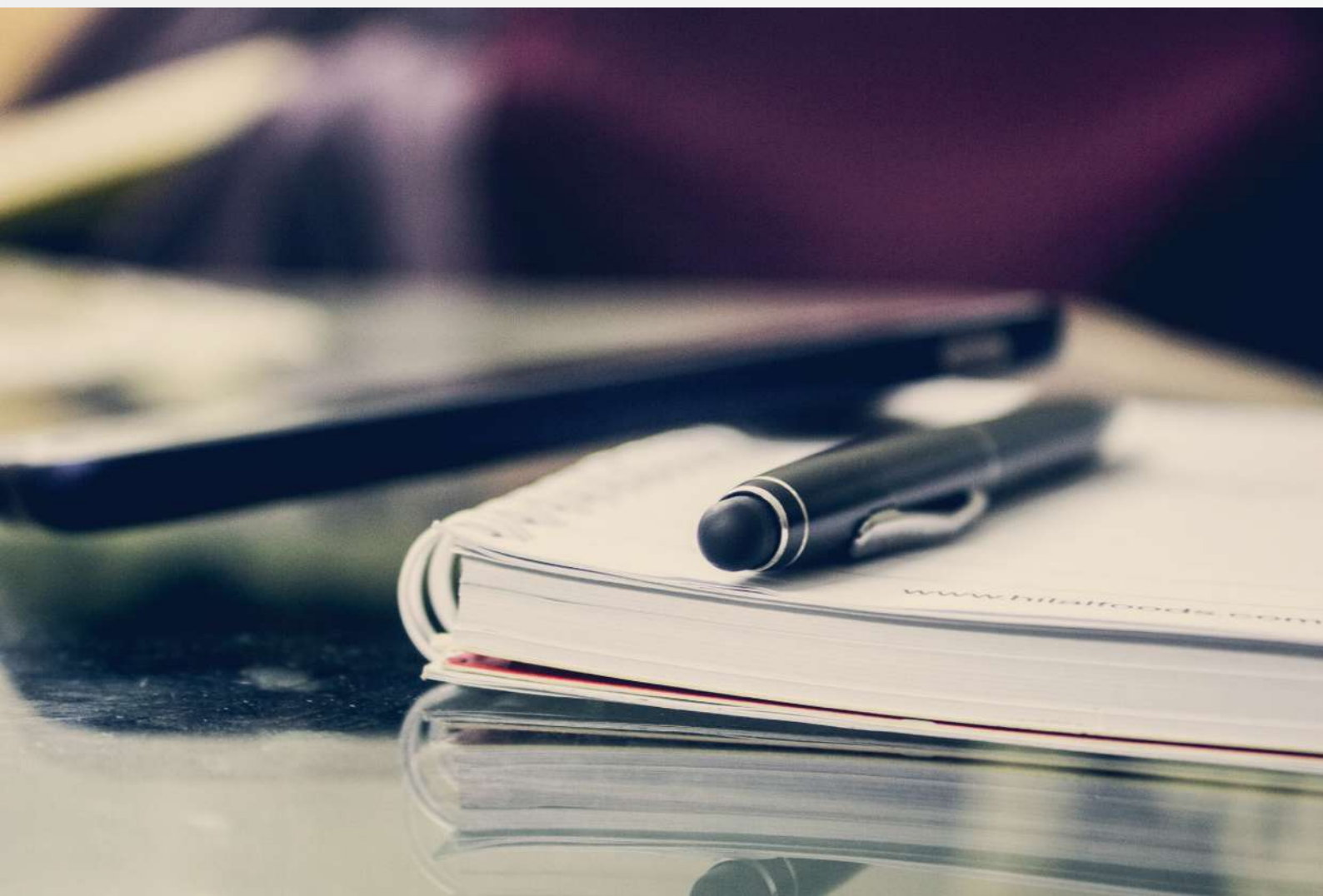
3.2 ผลการใช้จ่ายงบประมาณ จากการติดตามผลการใช้จ่ายงบประมาณ ผ่านระบบBB Ev-Mis ของ สำนักงบประมาณ โดยกรมอุตุนิยมวิทยาได้รับจัดสรรงบประมาณ จำนวน 1,793,569,200 บาท ซึ่งระหว่างปีงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 มีการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ รวมงบประมาณหลังโอนเปลี่ยนแปลงทั้งสิ้น 1,674,978,661.53 บาท ดังนี้

- 3.2.1 งบบุคลากร ได้รับโอนงบกลางจากกรมบัญชีกลาง รายการเงินเลื่อนขึ้นเงินเดือนและเงินปรับวุฒิข้าราชการ มาสมทบ จำนวน 4,727,961.53 บาท
- 3.2.2 งบดำเนินงาน มีการโอนเปลี่ยนแปลง ไปหมวดงบอื่น จำนวน 2,690,908.95 บาท
- 3.2.3 งบลงทุน (แผนงานพื้นฐาน) มีการโอนเปลี่ยนแปลงมาสมทบจากหมวดงบอื่น จำนวน 320,647.60 บาท
- 3.2.4 งบเงินอุดหนุน มีการโอนเปลี่ยนแปลงมาสมทบจากหมวดอื่น จำนวน 236,161.35 บาท
- 3.2.5 งบรายจ่ายอื่น มีการโอนเปลี่ยนแปลงมาสมทบจากหมวดงบอื่น จำนวน 2,134,100 บาท

การจำแนกงบประมาณรายจ่ายตามยุทธศาสตร์จัดสรร จำนวน 4 แผนงาน มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์จัดสรร	งบประมาณที่ได้รับ ตาม พ.ร.บ. งบ ประมาณปีพ.ศ. 2563	หลังโอน เปลี่ยนแปลง	ผลการใช้จ่ายงบ ประมาณ ณ วันที่ 30 กันยายน 2563	การใช้จ่ายงบ ประมาณตามแผน (ร้อยละ)
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	429,229,500	433,957,461.53	433,333,296.03	99.86
แผนงานพื้นฐาน	436,509,600	406,633,200	240,434,796.19	59.13
แผนงานยุทธศาสตร์	846,738,100	773,569,000	630,623,775	81.52
แผนงานบูรณาการ	81,092,000	60,819,000	44,095,770	72.50
รวม	1,793,569,200	1,674,987,661.53	1,348,487,637.22	80.51

สรุปผลการใช้จ่ายงบประมาณในภาพรวมของกรมอุตุนิยมวิทยา เมื่อเปรียบเทียบกับเปอร์เซ็นต์การเบิกจ่ายในแต่ละแผนงานตามยุทธศาสตร์จัดสรรแล้ว พบว่า แผนงานบุคลากรภาครัฐ และแผนงานยุทธศาสตร์สามารถเบิกจ่ายงบประมาณได้มากที่สุด ส่วนแผนงานบูรณาการ และแผนงานพื้นฐานมีผลการเบิกจ่ายต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด





04

ภาพกิจกรรมสำคัญ



กรมอุตุนิยมวิทยาร่วมพิธีถวายผ้าพระกฐิน กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี 2562

เมื่อวันอังคารที่ 5 พฤศจิกายน 2562 เวลา 14.00 น. นายภูเวียง ประคำมินทร์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา พร้อมด้วย คณะผู้บริหาร และข้าราชการกรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมพิธี ถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ประจำปี 2562 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยมี นายพุทธิพงษ์ ปุณณกันต์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นประธานในพิธี ณ วัดนันทนถนอมรัตนาราม แขวงวัดสามพระยา เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร



ออต. ร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการการประสานศูนย์ ต่อต้านข่าวปลอม (Anti Fake News Center)

21 พฤศจิกายน 2562 นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา และคณะ ร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ การประสานศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม (Anti Fake News Center) และร่วมเสวนาในหัวข้อ “การสร้างความร่วมมือร่วมกันใน กระบวนการดำเนินงานของศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม” โดยมี นางสาวอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย ปลัดกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นประธาน การจัดประชุมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อซักซ้อมความเข้าใจ ในกระบวนการปฏิบัติงาน บทบาทของผู้ประสานศูนย์ฯ ตลอดจนการเผยแพร่ข่าวที่ถูกต้องตรวจสอบแล้ว มีการฝึกปฏิบัติการจัดการข่าวปลอม วิธีการประสาน ตรวจสอบ และการแจ้งผ่านเครื่องมือของศูนย์ฯ บูรณาการ การทำงานร่วมกันให้ได้เกิดผลสัมฤทธิ์สูงสุด เพื่อเป็นช่องทาง ให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม ป้องกันการแชร์เนื้อหาข่าว ที่ไม่เหมาะสม ตลอดจนสามารถรู้เท่าทันข่าวปลอม ณ ห้องจัดเลี้ยงอาคาร 9 ชั้น 1 บมจ.ทีไอที ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร



ออต. ร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการการประสานศูนย์ต่อต้านข่าวปลอม

กรมอุตุนิยมวิทยาจัดกิจกรรมเนื่องในวันพ่อ แห่งชาติ

เมื่อวันพุธที่ 4 ธันวาคม 2562 เวลา 07.00 น. ผู้บริหารและบุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมกิจกรรมเนื่องในวันพ่อแห่งชาติ 5 ธันวาคม 2562 ประกอบด้วย กิจกรรมทำบุญตักบาตรข้าวสาร อาหารแห้งแด่พระภิกษุสงฆ์จำนวน 9 รูป พิธีถวายพานพุ่มหน้า พระบรมฉายาลักษณ์ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และกิจกรรม จิตอาสา ทำความสะอาด ปรับภูมิทัศน์บริเวณโดยรอบอาคาร สโมสรกรมอุตุนิยมวิทยา โดยมี นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดี กรมอุตุนิยมวิทยา เป็นประธานในพิธี และร่วมทำกิจกรรมต่าง ๆ บริเวณหน้าอาคาร 50 ปีอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา ถนนสุขุมวิท เขตบางนา กรุงเทพมหานคร



กรมอุตุนิยมวิทยาจัดกิจกรรมบริจาคโลหิต ครั้งที่ 28

กรมอุตุนิยมวิทยาจัดกิจกรรมบริจาคโลหิต ครั้งที่ 28 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาพรหมนาถพิตร เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2563 เวลา 09.00-11.00 น. ณ ห้องประชุม 1 อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ (NWP) กรมอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมกับโรงพยาบาลสมเด็จพระปิ่นเกล้า จัดกิจกรรมบริจาคโลหิต ครั้งที่ 28 เพื่อถวายเป็นพระราชกุศลแด่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาพรหมนาถพิตร โดยในครั้งนี้นัดขึ้นวันพุธที่ 22 มกราคม 2563 เวลา 09.00-11.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 1 อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ กรมอุตุนิยมวิทยา ซึ่งได้รับความสนใจจากบุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยา เจ้าหน้าที่ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ และประชาชนทั่วไปมาร่วมบริจาคโลหิต ในครั้งนี้เป็นจำนวนมาก



กรมอุตุนิยมวิทยาร่วมโครงการสัมมนาวิชาการ เพื่อการบริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤต

3 มีนาคม 2563 นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา เป็นประธานเปิดการสัมมนา "การใช้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยาในการรับมือจากผลกระทบและปรับตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศและภูมิอากาศระดับท้องถิ่น ครั้งที่ 2"

สำหรับการจัดสัมมนาในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อนำผลงานวิจัยที่ได้ดำเนินงานเกี่ยวกับงานด้านอุตุนิยมวิทยาถ่ายทอดสู่ประชาชนจังหวัดนครนายก ให้สามารถนำผลวิจัยไปต่อยอดการดำเนินงาน สามารถประยุกต์ใช้ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา ในการรับมือจากผลกระทบและการปรับตัวจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอนาคตได้อย่างถูกต้องเป็นระบบ ตรงตามความต้องการของผู้ใช้งาน หรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในจังหวัดนครนายก พร้อมรับฟังความคิดเห็นของประชาชนกลุ่มอาชีพต่าง ๆ เพื่อนำมาปรับปรุงการดำเนินงานให้ได้ผลผลิตที่สอดคล้อง และตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนในแต่ละกลุ่มอาชีพ โดยมีกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย กลุ่มผู้นำชุมชน กลุ่มเกษตรกร ไร้ง้าง และธุรกิจส่วนตัว เข้าร่วมจำนวนทั้งสิ้น 80 คน ณ ภูกะเหรียง ตำบลศรีนาวา อำเภอเมือง จังหวัดนครนายก



กรมอุตุนิยมวิทยาร่วมโครงการสัมมนาวิชาการ เพื่อการบริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤต

เมื่อวันอังคารที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 น. นาวาอากาศเอกสมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา และคณะ ร่วมโครงการสัมมนาวิชาการเพื่อการบริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤต โดยมี พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลป์ยะ ประธานคณะกรรมการการเกษตรและสหกรณ์ วุฒิสภา เป็นประธานเปิดโครงการ มีผู้เข้าร่วมในการสัมมนา จำนวน 200 คน ณ ห้องประชุม 403 ชั้น 4 อาคารรัฐสภา

ในการนี้ นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ได้บรรยายพิเศษ เรื่อง สถานการณ์และผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศต่อระบบบริหารจัดการน้ำของประเทศไทยนำเสนอข้อสรุป และนำไปสู่การปฏิบัติด้วยการกำหนดรูปแบบ ทิศทาง ตลอดจนวิธีการบริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤต ซึ่งส่งผลต่อการผลิตในภาคการเกษตร ความมั่นคงด้านน้ำและอาหาร และเกิดความเสียหายทางเศรษฐกิจอย่างรุนแรง ทั้งนี้ คณะกรรมการจะรวบรวมปัญหา แนวทางการแก้ไข และข้อเสนอแนะในการบริหารจัดการน้ำในภาวะวิกฤตต่อไป



กรมอุตุนิยมวิทยาจัดกิจกรรม “อุตุฯ ร่วมใจ ต้านภัย Covid-19”

23 มีนาคม 2563 เวลา 07.30 น. นางสาวกรรวิ สิกธิชัยภาค รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายวิชาการ เป็นประธานเปิดกิจกรรม “อุตุฯ ร่วมใจ ต้านภัย Covid-19” โดยผู้บริหาร และบุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมกันทำความสะอาดจุดสัมผัสร่วมต่าง ๆ เช่น บันได ลิฟต์ ประตู ลูกบิด หน้าต่าง โต๊ะทำงาน โทรศัพท์ เครื่องถ่ายเอกสาร ห้องน้ำ ห้องประชุม บริเวณอาคาร 50 ปี อุตุนิยมวิทยา หอประชุมกรมอุตุนิยมวิทยา โรงอาหาร และอาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ

นอกจากการทำความสะอาดบริเวณจุดสัมผัสร่วมแล้ว กรมอุตุนิยมวิทยาได้กำหนดมาตรการให้บุคลากรหลีกเลี่ยงการเดินทางไปยังต่างประเทศ หรือเขตบริหารพิเศษที่มีความเสี่ยง หรือหากเดินทางกลับมาจากต่างประเทศจะต้องผ่านการคัดกรองโรค ปฏิบัติตามคำสั่งของแพทย์ พร้อมกักตัวเองเป็นเวลา 14 วัน หากมีอาการผิดปกติทางระบบทางเดินหายใจ มีไข้หรือพบแพทย์ทันที ทั้งนี้ ได้ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยาดูแลสุขภาพส่วนบุคคลด้วยการล้างมือให้สะอาดอยู่เสมอด้วยสบู่ หรือเจลล้างมือแอลกอฮอล์ สวมหน้ากากอนามัยเมื่ออยู่ในสถานที่ที่มีคนอยู่จำนวนมาก เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคอีกด้วย



กรมอุตุนิยมวิทยาประชุมผ่าน Video Conference ในการประชุมกองอำนาจการน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 2/2563

เมื่อวันจันทร์ที่ 13 เมษายน 2563 เวลา 10.00 น. นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมประชุมผ่าน Video Conference ในการประชุมกองอำนาจการน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 2/2563 โดยมี พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานการประชุม ติดตามสถานการณ์น้ำและความคืบหน้าในการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ต่าง ๆ ในการบรรเทา และแก้ไขปัญหาผลกระทบจากสถานการณ์น้ำแล้ง รวมถึงเน้นย้ำให้ทุกหน่วยงานเร่งรัดดำเนินการโครงการปฏิบัติการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำปี 2563 และโครงการเร่งด่วน

เพื่อการกักเก็บน้ำในฤดูฝน ปี 2563 ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้วให้ครอบคลุมทั่วประเทศ เพื่อลดผลกระทบให้กับประชาชนในพื้นที่เฝ้าระวังการขาดแคลนน้ำ ณ ห้องบัญชาการกองพยากรณ์อากาศ ชั้น 11 อาคาร 50 ปี อุตุนิยมวิทยา



กรมอุตุนิยมวิทยาจัดกิจกรรม “วันต้นไม้ประจำปี ของชาติ พ.ศ. 2563”

นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา พร้อมด้วย ว่าที่ร้อยตรี ธนะสิทธิ์ เอี่ยมอนันชัย รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายบริหาร นางสาวสุกัญญาณี ะวิชัยชาญ รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา ฝ่ายวิชาการ คณะผู้บริหาร และบุคลากรกรมอุตุนิยมวิทยา ร่วมกิจกรรม “วันต้นไม้ประจำปี ของชาติ พ.ศ. 2563” เมื่อวันพุธที่ 20 พฤษภาคม 2563 เวลา 15.30 น. บริเวณหน้าอาคาร 50 ปี อุตุนิยมวิทยา

สืบเนื่องมาจากมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2532 อนุมัติให้วันวิสาขบูชาของทุกปี เป็นวันต้นไม้ประจำปีของชาติ ซึ่งกรมป่าไม้ได้เชิญชวนทุกหน่วยงานจัดกิจกรรมวันต้นไม้ประจำปีของชาติ มาอย่างต่อเนื่องทุกปี เพื่อเป็นการสร้างและกระตุ้นจิตสำนึกให้ประชาชนและเจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน ได้เห็นความสำคัญของการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ของชาติ เป็นการปลูกต้นไม้ในใจคน อีกทั้งช่วยป้องกันและลดผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงทางสภาพภูมิอากาศ ลดมลภาวะเป็นพิษจากฝุ่นและหมอกควัน



**รองอธิบดีกรมอุตุฯ ร่วมประชุมการจัดทำ
สื่อการเรียนรู้เกี่ยวกับการป้องกันภัยพิบัติ**

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 4 มิถุนายน 2563 เวลา 13.30 น. ว่าที่ร้อยตรี ธนะสิทธิ์ เอี่ยมอนันชัย รองอธิบดีกรมอุตุฯ ร่วมประชุมการจัดทำสื่อการเรียนรู้เกี่ยวกับการป้องกันภัยพิบัติ โดยมี พลเรือเอก ปวิตร รุจจิเทศ ผู้อำนวยการศูนย์อำนวยการใหญ่ จิตอาสาพระราชทาน เป็นประธานในการประชุม ณ ศูนย์อำนวยการใหญ่จิตอาสาพระราชทาน เขตพระราชฐานเขาติวนานา โดยการประชุมครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง มีส่วนร่วมในการจัดทำสื่อการเรียนรู้ในรูปแบบสารคดีเพื่อการศึกษาการป้องกันภัยพิบัติ และนำไปเผยแพร่ออกอากาศผ่านทางสถานีโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมของมูลนิธิทางไกลผ่านดาวเทียมใน พระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจแก่เด็ก เยาวชน และประชาชนทั่วไป ให้สามารถรับมือเมื่อเกิดภัยพิบัติจากธรรมชาติได้



กรมอุตุฯ จัดพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี ประจำปี 2563

เมื่อวันอังคารที่ 2 มิถุนายน 2563 เวลา 09.00 น. กรมอุตุฯ จัดพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 3 มิถุนายน 2563 เพื่อให้บุคลากรในสังกัดได้แสดงความจงรักภักดีและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ โดยมี นาวาอากาศเอก สมศักดิ์ ขาวสุวรรณ์ อธิบดีกรมอุตุฯ เป็นประธานในพิธีเปิดกรวยกระทงดอกไม้ รูปเทียนแพถวายราชสักการะ และกล่าวถวายพระพรชัยมงคลบริเวณหน้าพระอนุสาวรีย์พลเรือเอกพระเจ้าบรมวงศ์เธอ พระองค์เจ้าอาภากรเกียรติวงศ์ กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์ จากนั้น ผู้เข้าร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล ณ อาคาร 50 ปีอุตุฯ ในการนี้ มี ว่าที่ร้อยตรี ธนะสิทธิ์ เอี่ยมอนันชัย รองอธิบดีฯ ฝ่ายบริหาร นางสาวกรรวิ ลัทธินิชากร รองอธิบดีฯ ฝ่ายปฏิบัติการ

นางสาวสุกัญญาณี ยะวิญชาญ รองอธิบดีฯ ฝ่ายวิชาการผู้เชี่ยวชาญ ผู้บริหาร และบุคลากรในสังกัดกรมอุตุฯ เข้าร่วมพิธี โดยพร้อมเพรียง



**ศน. เข้าพบเครือข่ายเกษตรกรบนพื้นที่สูงใน
มูลนิธิโครงการหลวง**

วันศุกร์ที่ 24 กรกฎาคม 2563 นายธนาวุฒิ ปิณฑพรอดมลากร ผู้อำนวยการศูนย์อุตุฯ ภาคเหนือ และคณะทำงานศูนย์อุตุฯ ภาคเหนือ เข้าพบเครือข่ายเกษตรกรบนพื้นที่สูงในมูลนิธิโครงการหลวง จัดโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้อุตุฯ เบื้องต้น ระยะที่ 2 ให้แก่ นักวิชาการ เกษตรกร และยุวเกษตรกร จำนวน 34 คน ในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงเลอตอ ตำบลแม่ต๋อน อำเภอแม่ระมาด จังหวัดตาก เพื่อถ่ายทอดความรู้อุตุฯ เบื้องต้นและร่วมดำเนินการในกระบวนการพัฒนาบุคลากรของมูลนิธิโครงการหลวง ตั้งแต่การสอน สื่อสารให้สมาชิกเข้าใจ และการวัดผลที่ใช้ข้อมูลอุตุฯ แล้วเกิดประโยชน์ให้ครบทั้ง 2 มิติ คือ มิติด้านสิ่งแวดล้อม และมิติด้านสังคม ทั้งนี้เพื่อสืบสาน รักษา และต่อยอด การเพาะปลูกพืชบนพื้นที่สูง ในมูลนิธิโครงการหลวงให้ยั่งยืนสืบต่อไป



คอ. ดำเนินกิจกรรมตามโครงการการมีส่วนร่วมภาคประชาชนของเครือข่ายฯ อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา

เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2563 เวลา 09.00-16.00 น. นางสาวพะเยาว์ เมืองงาม ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก พร้อมด้วยคณะทำงานกลุ่มเครือข่ายอุตุนิยมวิทยา ภาคประชาชนศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคใต้ฝั่งตะวันออก ร่วมโครงการ “การบริหารจัดการข้อมูลอุตุนิยมวิทยาที่เป็นปัจจัยเสี่ยงต่อการทำนาข้าวแบบมีส่วนร่วมเครือข่ายกลุ่มนาข้าว อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา” ณ ศูนย์การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงต้นแบบ บ้านหนองเสาธง ตำบลควนรู อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา มีผู้แทนคณะกรรมการเครือข่ายฯ และสมาชิกภายในกลุ่มเครือข่ายฯ เข้าร่วมกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยา ความรู้เกี่ยวกับการทำนาในพื้นที่ ร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงที่มีต่อการทำนาในพื้นที่



คส. ลงพื้นที่ติดตามผลการดำเนินงานของเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาฯ จังหวัดนครราชสีมา

วันที่ 29 กรกฎาคม 2563 นายปรเมศร์ อมาตยกุล ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มอบหมายให้นายวิชัย หาญชัย ผู้อำนวยการส่วนติดตามสภาวะอากาศ (หัวหน้าคณะทำงานเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน) และคณะทำงาน เครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชนของศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ติดตามผลผลิตของสมาชิกเครือข่ายอุตุนิยมวิทยาภาคประชาชน อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมาในรอบการเพาะปลูก ปี 2562 และติดตามผลการดำเนินงานของเครือข่าย ปี พ.ศ.2563 ครั้งที่ 1 สายที่ 5 โดยกิจกรรมในครั้งนี้ คณะทำงานเครือข่ายฯ ของศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้บรรยายให้ความรู้ด้านอุตุนิยมวิทยาสำหรับใช้วางแผนการเพาะปลูก ทำการบำรุงรักษาและสอบเทียบเครื่องมือตรวจวัด แลกเปลี่ยนความรู้ ข้อเสนอแนะ พร้อมทั้งสอบถามถึงปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ในครั้งนี้ด้วย



คส. ร่วมโครงการ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้กับประชาชน” จังหวัดขอนแก่น

เมื่อวันศุกร์ที่ 21 สิงหาคม 2563 เวลา 07.30-12.00 น. นายธนาวุฒิ ปิยะพรอุดมลาภ ผู้อำนวยการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มอบหมายให้ นางณัชกานต์ หลวงจันทร์ ผู้อำนวยการส่วนสารสนเทศอุตุนิยมวิทยา พร้อมด้วยข้าราชการศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ร่วมโครงการ “หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้กับประชาชน” จังหวัดขอนแก่น โดยมี นายพันธุ์เทพ เสาโกศล ปลัดจังหวัดขอนแก่น เป็นประธานเปิดโครงการ ณ โรงเรียนบ้านโคกสูง หมู่ที่ 10 ตำบลในเมือ อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น

ในการเข้าร่วมโครงการฯ ครั้งนี้ คส. ได้นำช่องทางทางการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารอุตุนิยมวิทยาผ่าน ทางสื่อสังคมออนไลน์ เช่น Facebook ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และเว็บไซต์ศูนย์อุตุนิยมวิทยาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน เพื่อให้ประชาชนสามารถติดตามข้อมูลข่าวสารพยากรณ์อากาศได้อย่างรวดเร็วทันเหตุการณ์



กรมอุตุนิยมวิทยา

THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

กรมอุตุนิยมวิทยา
4353 ถนนสุขุมวิท แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพฯ 10260
โทร. 0-2399-4568-74 โทรสาร 0-2361-3180
www.tmd.go.th

สอบถามข่าวพยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมง
สายด่วน 1182
<https://www.tmd.go.th>,
Facebook กรมอุตุนิยมวิทยา
Application Thai weather