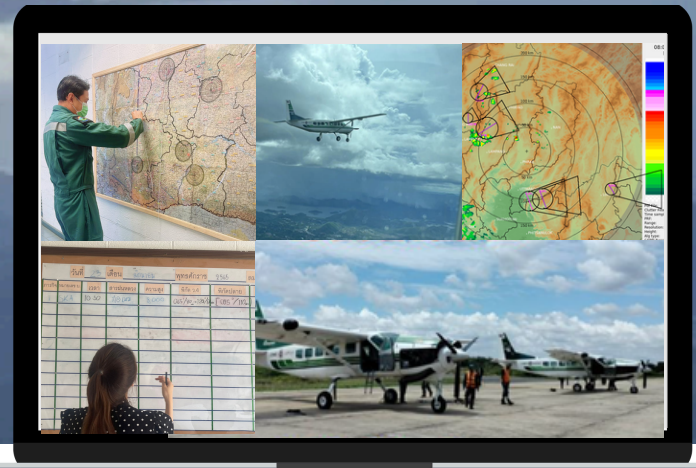




รายงานผลการปฏิบัติการ เดือนกุมภาพันธ์ 2568



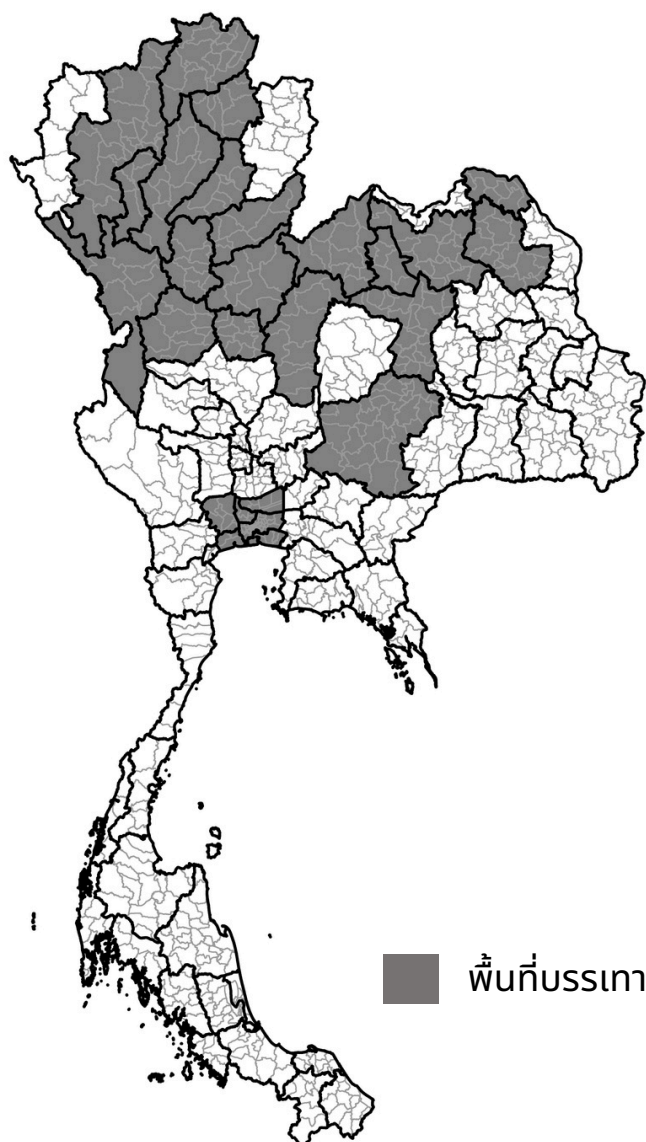
หน่วยปฏิบัติการ เดือนกุมภาพันธ์ 2568



ภารกิจการดัดแปรสภาพอากาศ การบรรเทาปัญหา ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5} และ PM₁₀)

เพื่อช่วยเหลือบรรเทาปัญหาหมอกควันและปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5} และ PM₁₀) ที่มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐาน ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน

- ✓ ปฏิบัติการ 27 วัน 626 เที่ยวบิน 989:45 ชั่วโมงบิน
- ✓ สารฝนหลวงที่ใช้ปฏิบัติการ 244.385 ตัน
- ✓ ปริมาณน้ำที่ใช้ปฏิบัติการ 319,740 ลิตร
- ✓ จังหวัดที่มีการปฏิบัติการ 26 จังหวัด

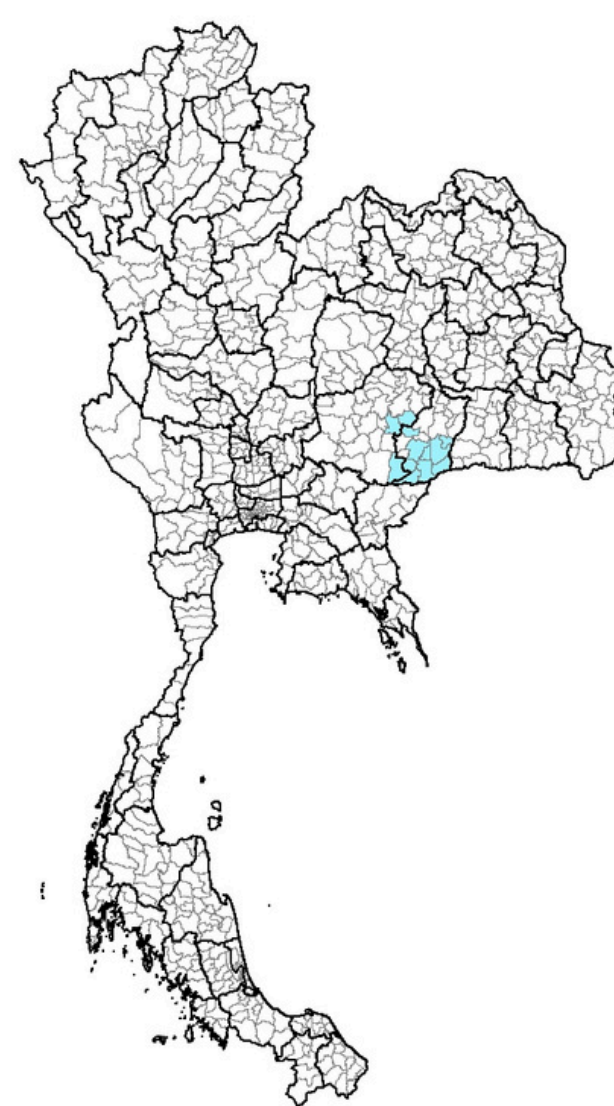


พื้นที่บรรเทาปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก

ภารกิจปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือพื้นที่ ประสบภัยแล้งและเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ

สร้างความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้และเพิ่มปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เกษตรกรรม เพิ่มปริมาณน้ำกักเก็บกักให้กับเขื่อนต่าง ๆ ทั่วประเทศเพื่อสำรองไว้เป็น น้ำต้นทุนในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

- ✓ ปฏิบัติการ 4 วัน 12 เที่ยวบิน 15:30 ชั่วโมงบิน
- ✓ สารฝนหลวงที่ใช้ปฏิบัติการ 8.40 ตัน
- ✓ ปริมาณน้ำที่ใช้ปฏิบัติการ 0 ลิตร
- ✓ จังหวัดที่มีรายงานฝนตก 2 จังหวัด
- ✓ พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำที่มีรายงานฝนตก 2 แห่ง (ขนาดใหญ่ 1 แห่ง ขนาดกลางและเล็ก 1 แห่ง)



พื้นที่ฝนตก



พื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนที่มีฝนตก

พื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและเล็กที่มีฝนตกที่มีฝนตก

เครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติการ



เครื่องบินของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร

- ขนาดใหญ่ CN จำนวน 2 ลำ
- ขนาดกลาง CASA จำนวน 8 ลำ
- ขนาดเล็ก CARAVAN จำนวน 8 ลำ
- เครื่องบินปรับความดัน SUPER KING AIR 3 ลำ