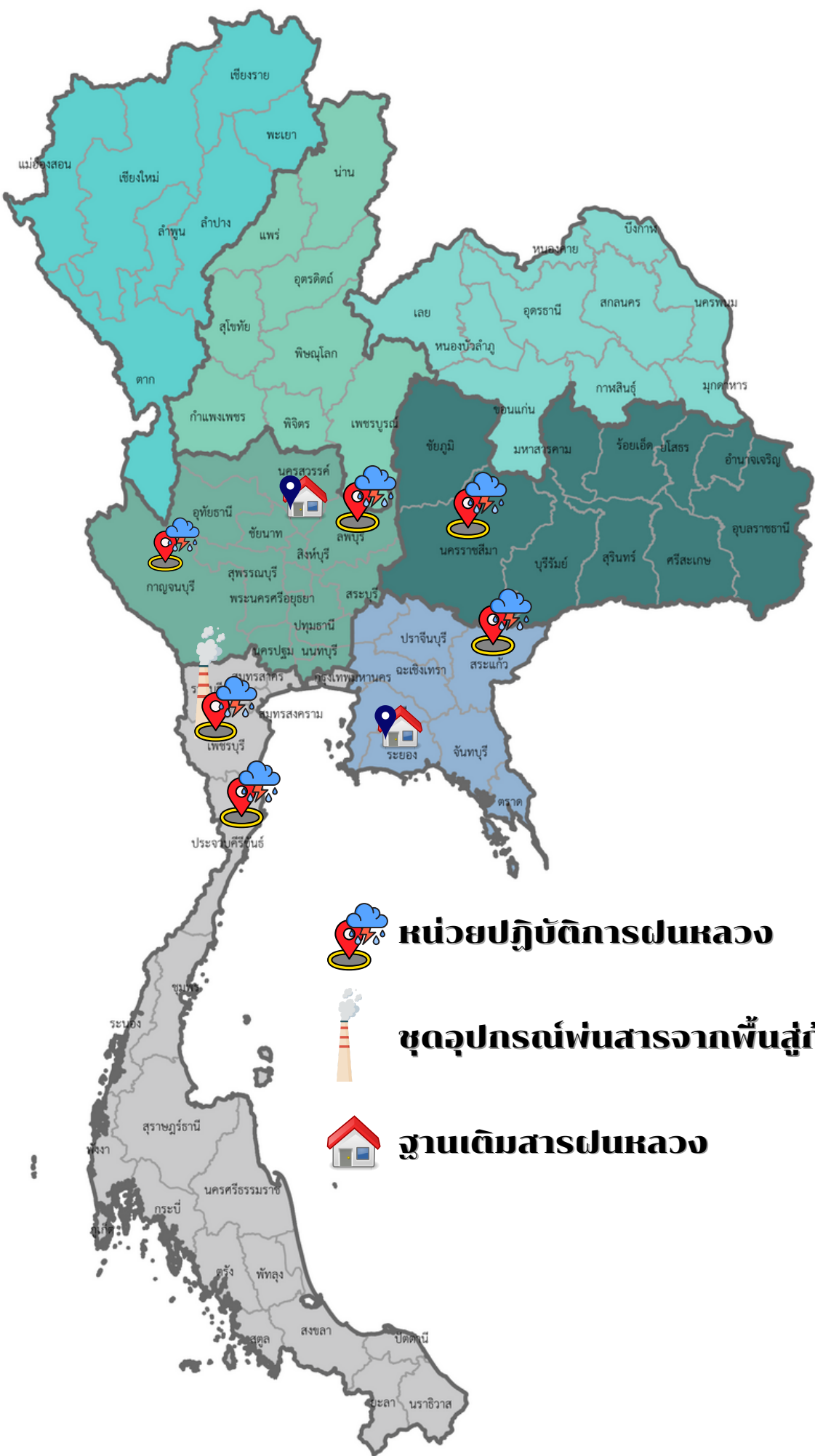


หน่วยปฏิบัติการ

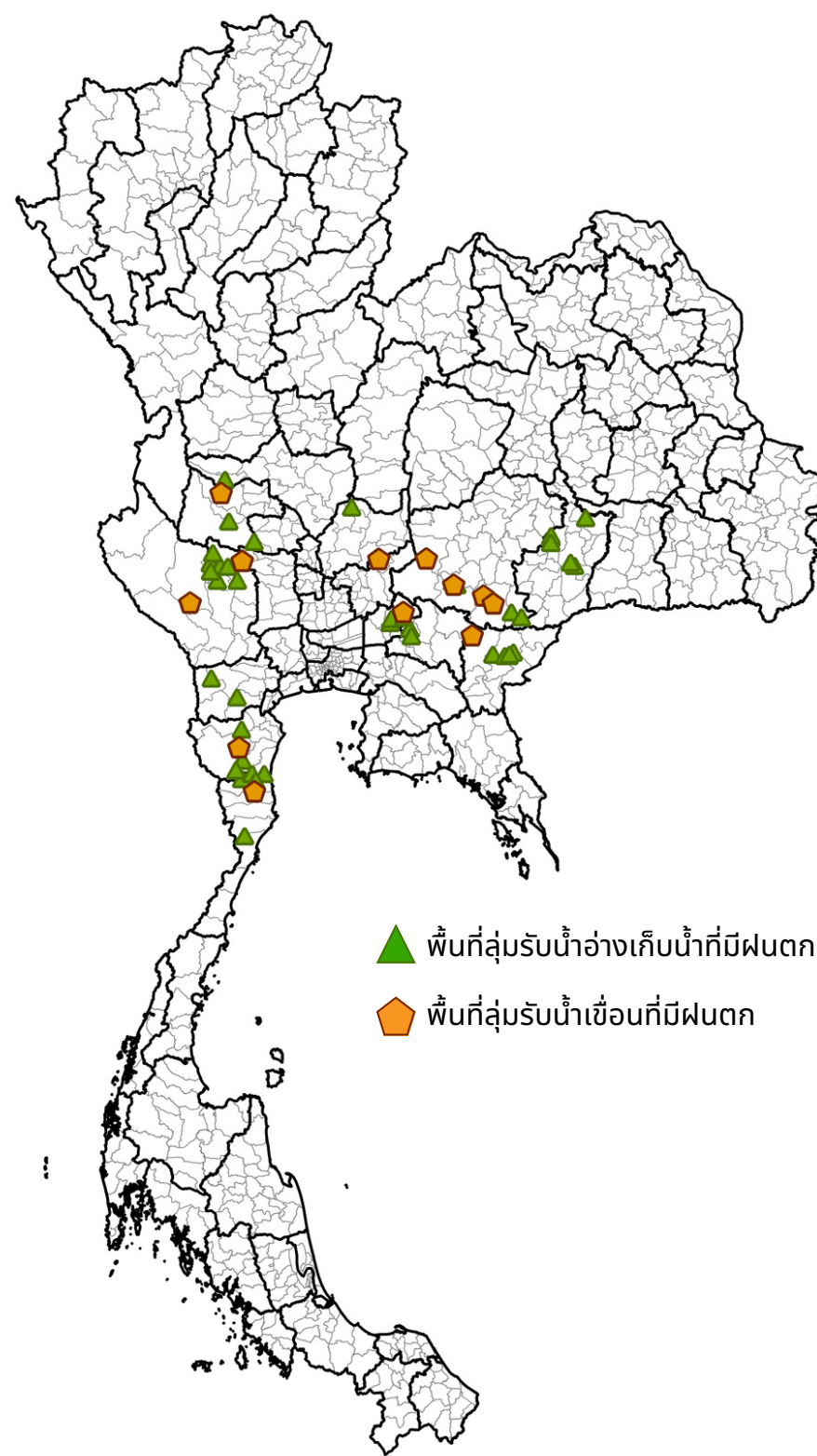
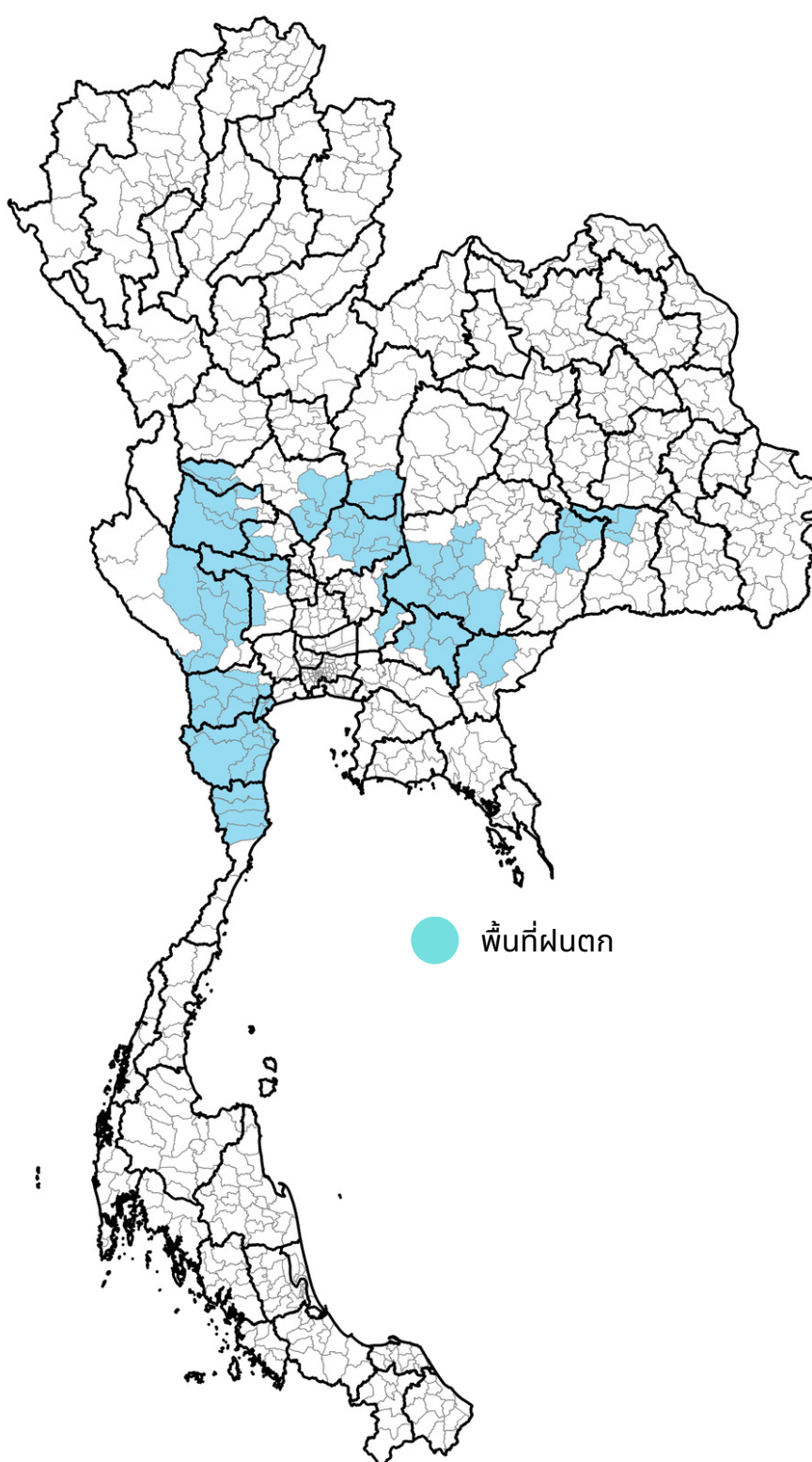


สรุปผลปฏิบัติการ

ภารกิจปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัยแล้งและเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ

สร้างความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้ และเพิ่มปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เกษตรกรรม เพิ่มปริมาณน้ำกักเก็บให้กับเขื่อนต่างๆ ทั่วประเทศเพื่อสำรองไว้เป็นน้ำต้นทุนในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง

- ✓ ปฏิบัติการฝนหลวง 6 วัน 70 เที่ยวบิน 98:28 ชั่วโมงบิน
ปฏิบัติการโดยชุดอุปกรณ์ฟ่นสารจากพื้นที่สุก๊อนเมฆ จำนวน 1 วัน
- ✓ สารฝนหลวงที่ใช้ปฏิบัติการ 53.90 ตัน / 26 นัด
(สูตร 1 เคลือบแป้ง 35.50 ตัน/ สูตร 4 ยูเรีย 14.00 ตัน/ สูตร 6 แคลเซียมคลอไรด์ 1.00 ตัน/ สูตร 8 แคลเซียมออกไซด์ 1.70 ตัน/ สูตร 3 น้ำแข็งแห้ง 1.70 ตัน/ พลุจุดความชื้นสูตรโซเดียมคลอไรด์ 12 นัด/ พลุจุดความชื้นสูตรแคลเซียมคลอไรด์ 14 นัด)
- ✓ พื้นที่มีรายงานฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง 18 จังหวัด ได้แก่
จังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี ลพบุรี ชัยนาท สระบุรี นครสวรรค์ อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ปราจีนบุรี สระแก้ว นครนายก ราชบุรี สมุทรสงคราม เพชรบุรี และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- ✓ มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 12 แห่ง ได้แก่
เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ เขื่อนกระเสียว เขื่อนทับเสลา เขื่อนศรีนครินทร์ เขื่อนลำนะทอง เขื่อนลำห้วย เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนมูลบน เขื่อนนฤดินทร์จินดา เขื่อนขุนด่านปราการชล เขื่อนปราณบุรี เขื่อนแก่งกระจาน
และอ่างเก็บน้ำขนาดกลางและขนาดเล็ก 41 แห่ง ในพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี ชัยนาท สุพรรณบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ ลพบุรี นครราชสีมา บุรีรัมย์ สระแก้ว ปราจีนบุรี ราชบุรี นครนายก เพชรบุรี และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์



เครื่องบินและอุปกรณ์ที่ใช้ปฏิบัติการ

เครื่องบินและอุปกรณ์ของกรมฝนหลวงและการบินเขตร

- ขนาดกลาง CASA จำนวน 6 ลำ
- ขนาดเล็ก CARAVAN จำนวน 7 ลำ
- ชุดอุปกรณ์ฟ่นสารจากพื้นที่สุก๊อนเมฆ 1 ชุด

เครื่องบินของกองทัพอากาศ

- AU-23 จำนวน 2 ลำ

