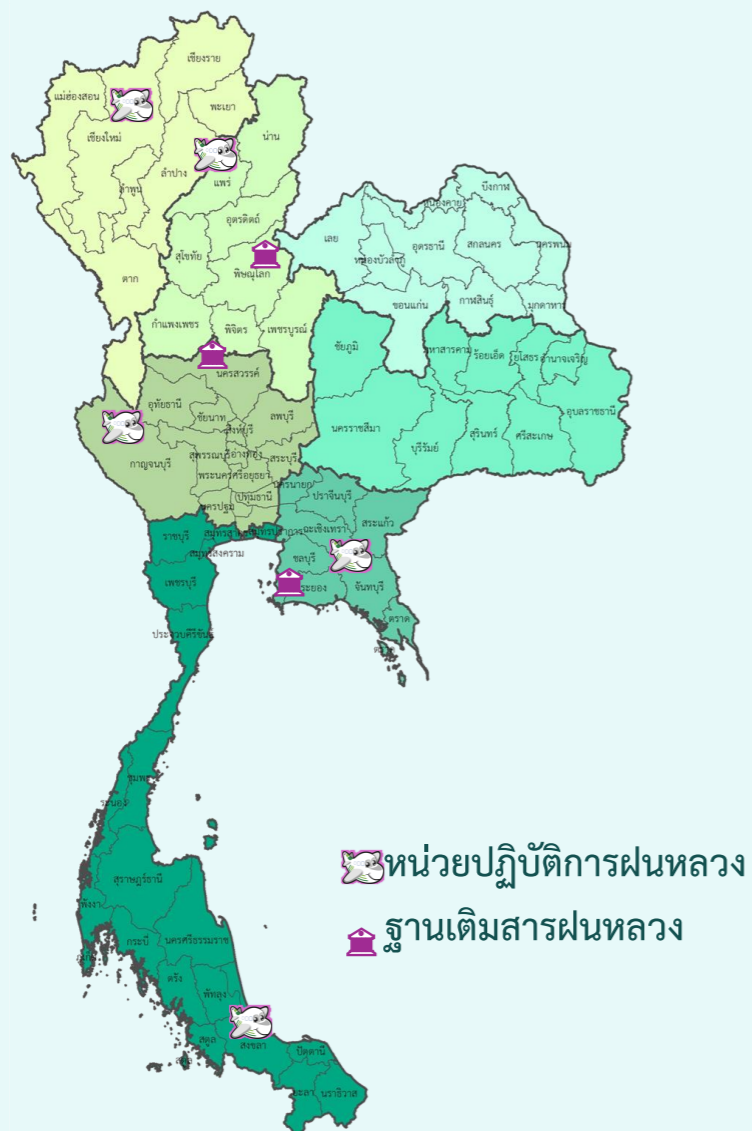


หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง



กรมฝนหลวงและการบินเกษตร มีการจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 5 หน่วยฯ คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดแพร่ จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดจันทบุรี และจังหวัดสงขลา โดยใช้อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน 15 ลำ และอากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน 2 ลำ

ผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำสัปดาห์

ระหว่างวันที่ 18 - 24 มีนาคม 2567

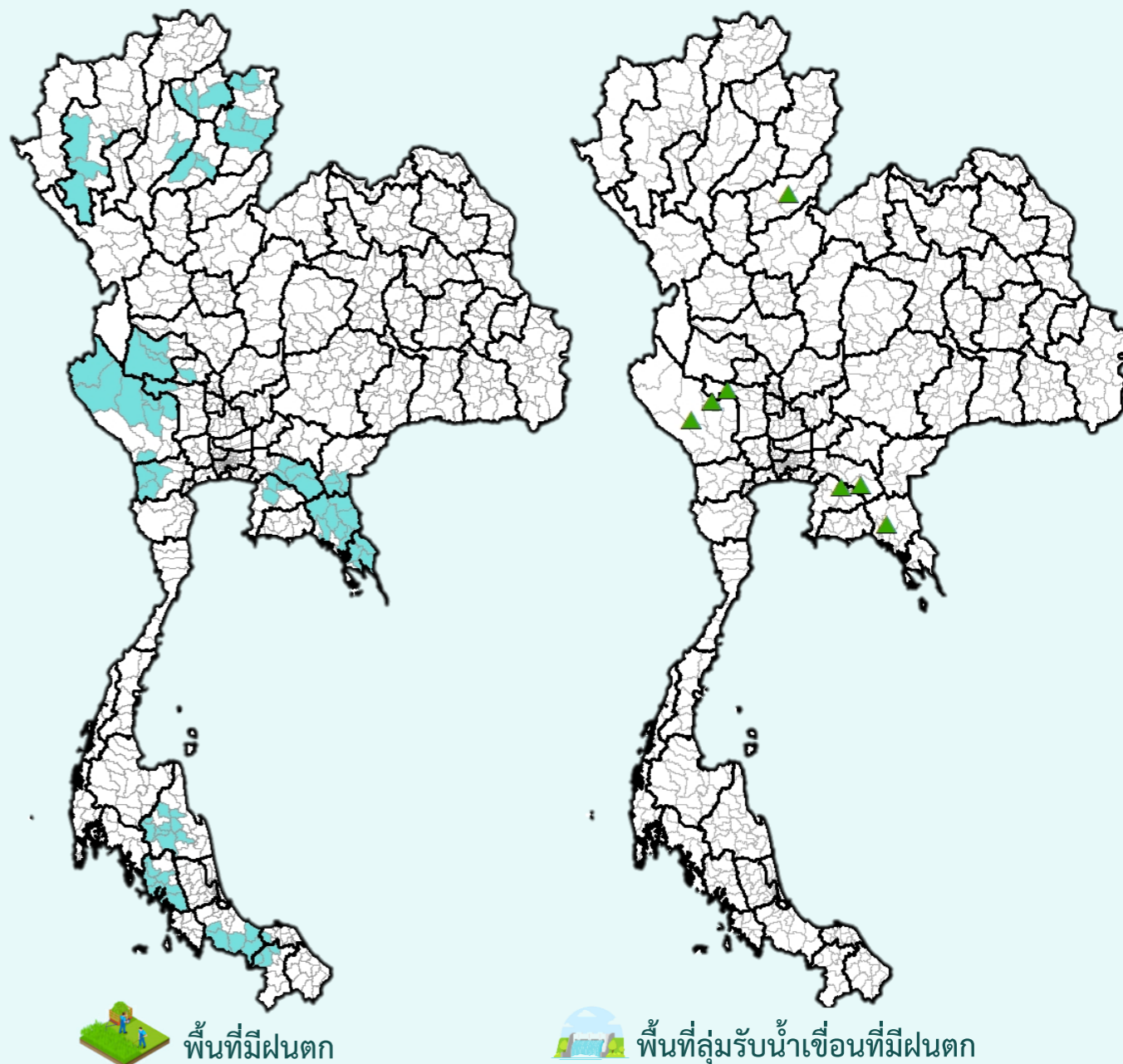
การกำจัดแปรสภาพอากาศเพื่อบรรเทาปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก

ปฏิบัติการ 7 วัน จำนวน 35 เที่ยวบิน (62:55 ชั่วโมง) ใช้สารฝนหลวง 11,525 ตัน และน้ำปริมาณ 29,000 ลิตร ช่วยเหลือพื้นที่ 21 จังหวัด



การกิจปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัยแล้งและเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ

ปฏิบัติการ 6 วัน มีฝนตก 6 วัน จำนวน 62 เที่ยวบิน (100:40 ชั่วโมง) ใช้สารฝนหลวง 57,800 ตัน ใช้ฟลูออโรไฮโดรไอโอด 18 นัต มีฝนตกในพื้นที่ 18 จังหวัด และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 5 แห่ง อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 2 แห่ง



การกิจยับยั้งและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ

ปฏิบัติการ 1 วัน จำนวน 1 เที่ยวบิน (1:25 ชั่วโมง) ใช้ฟลูออโรไฮโดรไอโอด 55 นัต ปฏิบัติการช่วยเหลือพื้นที่ 1 จังหวัด



สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 24 มีนาคม 2567

การกำจัดแปรสภาพอากาศ เพื่อบรรเทาปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก

ปฏิบัติการ 92 วัน จำนวน 607 เที่ยวบิน (911:05 ชั่วโมง) ใช้สารฝนหลวง 126,700 ตัน และน้ำปริมาณ 430,300 ลิตร ช่วยเหลือพื้นที่ 41 จังหวัด

การกิจปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือพื้นที่ประสบภัยแล้งและเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ

ปฏิบัติการ 53 วัน จำนวน 283 เที่ยวบิน (404:50 ชั่วโมง) ใช้สารฝนหลวง 225,200 ตัน ใช้ฟลูออโรไฮโดรไอโอด 18 นัต มีฝนตกในพื้นที่ 26 จังหวัด และพื้นที่ลุ่มรับน้ำอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 10 แห่ง อ่างเก็บน้ำขนาดกลาง 65 แห่ง

การกิจยับยั้งและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ

ปฏิบัติการ 8 วัน จำนวน 8 เที่ยวบิน (24:20 ชั่วโมง) ใช้ฟลูออโรไฮโดรไอโอด 138 นัต ปฏิบัติการช่วยเหลือพื้นที่ 4 จังหวัด