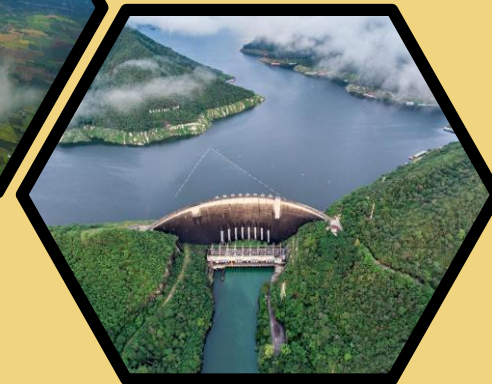




รายงานการปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2563

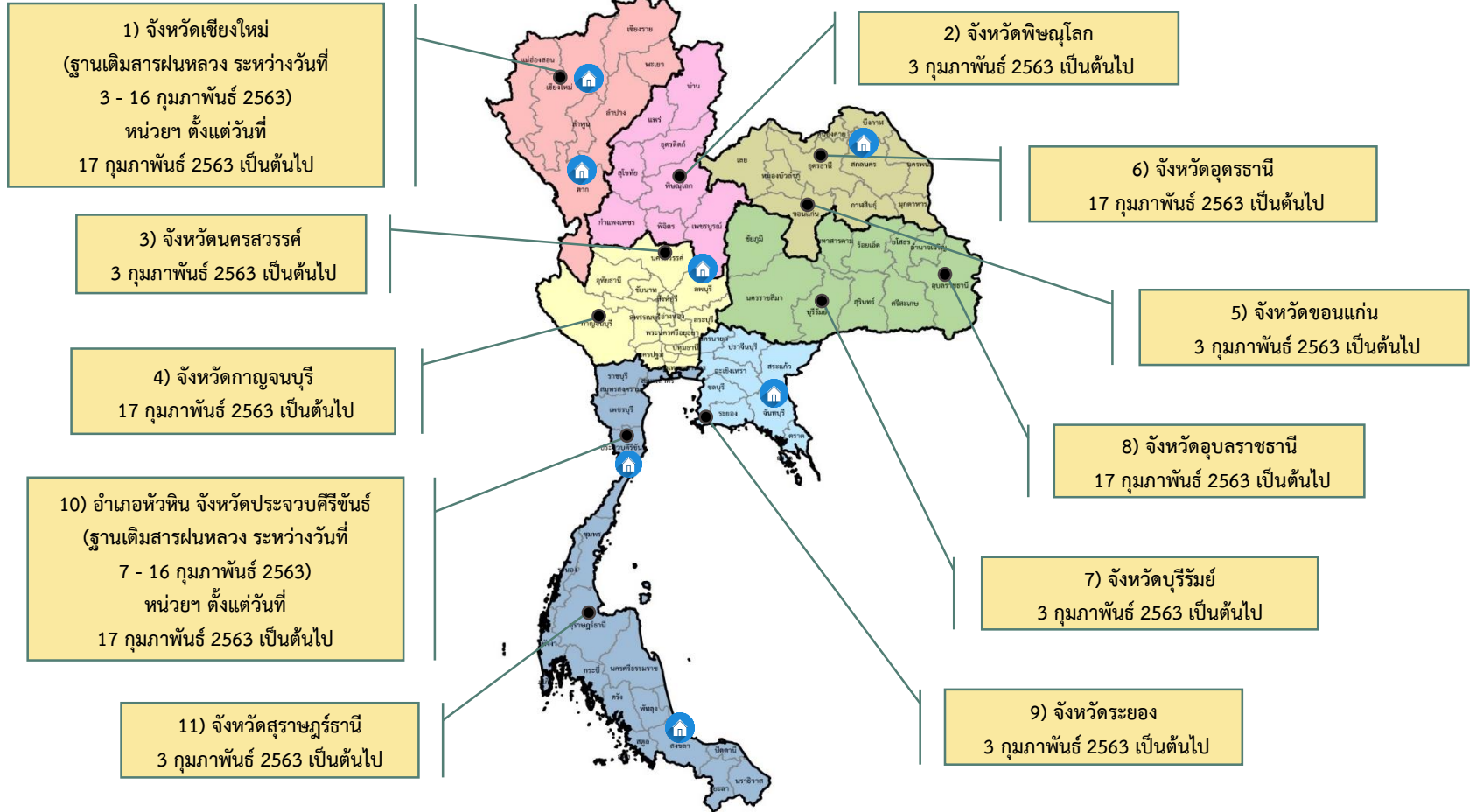
กรมฝนหลวงและการบินเกษตร



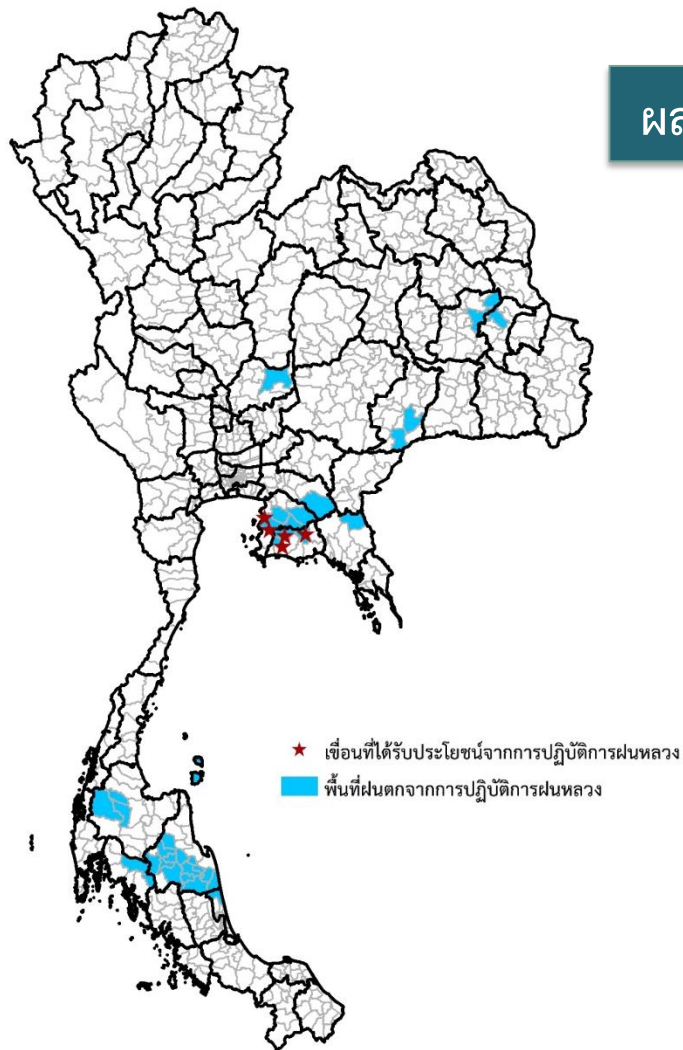
แผนการปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2563

แผนปฏิบัติการ	ปี 2563											
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
• แผนบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟป่า (ลดความหนาแน่นของหมอกควัน และลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} รวมทั้งการเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้)	หน่วยฯเคลื่อนที่เร็ว	ภาคเหนือ			ภาคใต้						หน่วยฯเคลื่อนที่เร็ว	
• แผนการยับยั้งการเกิดพายุลูกเห็บ (บรรเทาและลดความเสียหายจากการเกิดพายุลูกเห็บในพื้นที่การเกษตร)	ภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ											
• แผนการป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง (สร้างความชุ่มชื้นให้กับพื้นที่ป่าไม้ และเพิ่มปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เกษตรกรรม)	หน่วยฯเคลื่อนที่เร็ว	ทุกภูมิภาค										หน่วยฯเคลื่อนที่เร็ว
• แผนการเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ (เพิ่มปริมาณน้ำเก็บกักให้กับเขื่อนต่างๆ ทั่วประเทศ เพื่อสำรองไว้เป็นน้ำต้นทุนในการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง)	ทุกภูมิภาค											

การจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2563

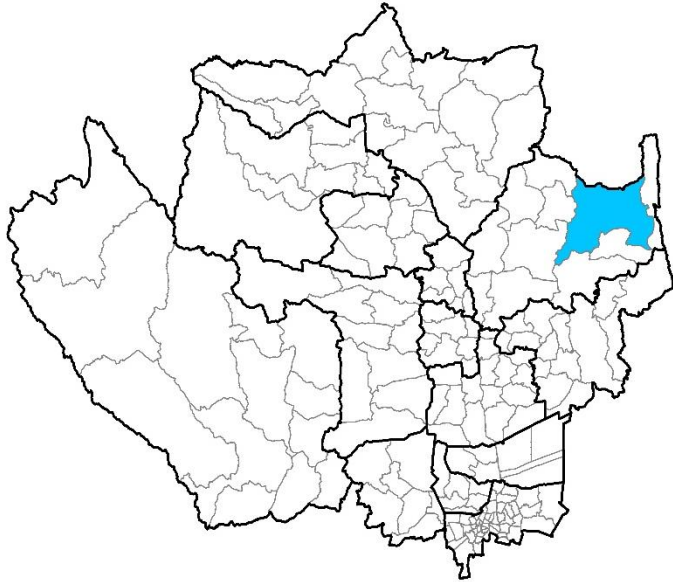


ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 3 – 24 กุมภาพันธ์ 2563



- มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการ รวม 11 หน่วย
- วันตั้งหน่วยปฏิบัติการ รวม 22 วัน
- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 14 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการ รวม 12 วัน คิดเป็นร้อยละ 83.33
- วันขึ้นปฏิบัติการ รวม 36 เที่ยวบิน (67:19 ชั่วโมงบิน)
- จังหวัดที่มีรายงานฝนตก รวม 13 จังหวัด
- มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ รวม 5 แห่ง

ภาคกลาง



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 3 - 24 กุมภาพันธ์ 2563

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 2 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 100
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 4 เที่ยวบิน (8:30 ชั่วโมงบิน)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงาน ฝนตก	ฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ
1) หน่วยฯ นครสวรรค์	ลพบุรี (รวม 1 จังหวัด)	-

 พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 3 - 24 กุมภาพันธ์ 2563

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 1 วัน
- มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 100
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 1 เที่ยวบิน (2:00 ชั่วโมงบิน)



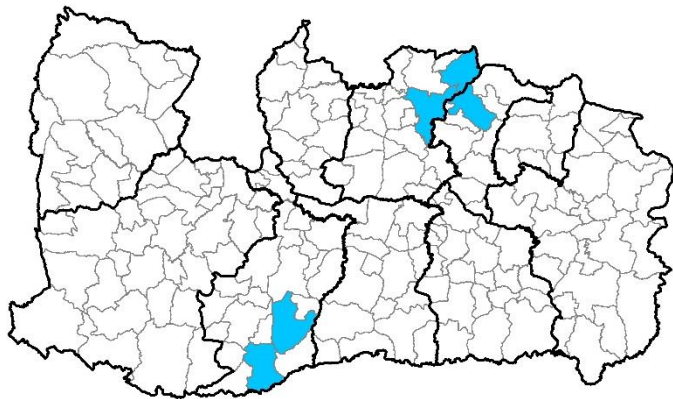
หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงาน ฝนตก	ฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ
1) หน่วยฯ ขอนแก่น	-	-

หมายเหตุ จังหวัดที่มีรายงานฝนตกอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 3 - 24 กุมภาพันธ์ 2563

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 1 วัน
- มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 100
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 1 เที่ยวบิน (1:35 ชั่วโมงบิน)



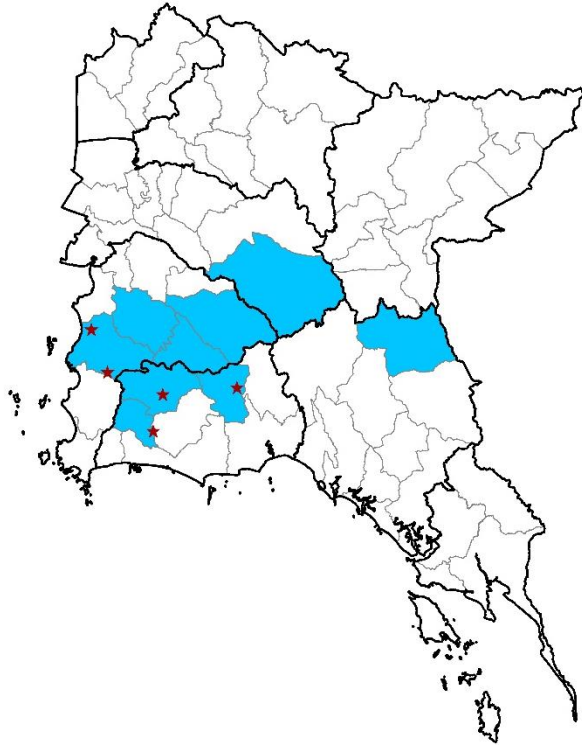
หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงาน ฝนตก	ฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ
1) หน่วยฯ บุรีรัมย์	บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด ยโสธร (รวม 3 จังหวัด)	-

ภาคตะวันออก

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 3 - 24 กุมภาพันธ์ 2563

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 5 วัน
- มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 100
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 13 เที่ยวบิน (18:25 ชั่วโมงบิน)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงาน ฝนตก	ฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ
1) หน่วยฯ ระยอง	ระยอง ชลบุรี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา (รวม 4 จังหวัด)	อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำบางพระ อ่างเก็บน้ำ หนองค้อ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำประแสร์ (รวม 5 แห่ง)



★ เขื่อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

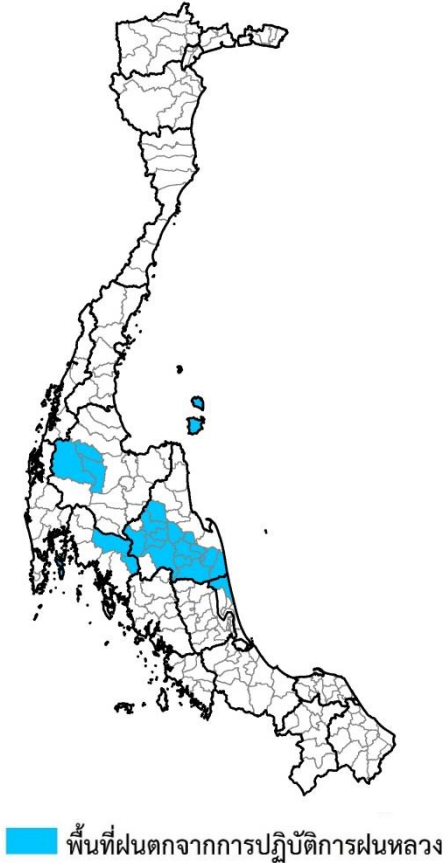
พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

ภาคใต้

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 3 - 24 กุมภาพันธ์ 2563

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 10 วัน
- มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 70.00
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 17 เที่ยวบิน (36:49 ชั่วโมงบิน)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝน ตก	ฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ
1) หน่วยฯ สุราษฎร์ธานี	นครศรีธรรมราช สงขลา สุราษฎร์ธานี พังงา กระบี่ (รวม 5 จังหวัด)	-



ขอบคุณครับ