



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ประจำปี 2567

ประจำวันที่ 19 ตุลาคม 2566

และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 18 ตุลาคม 2566

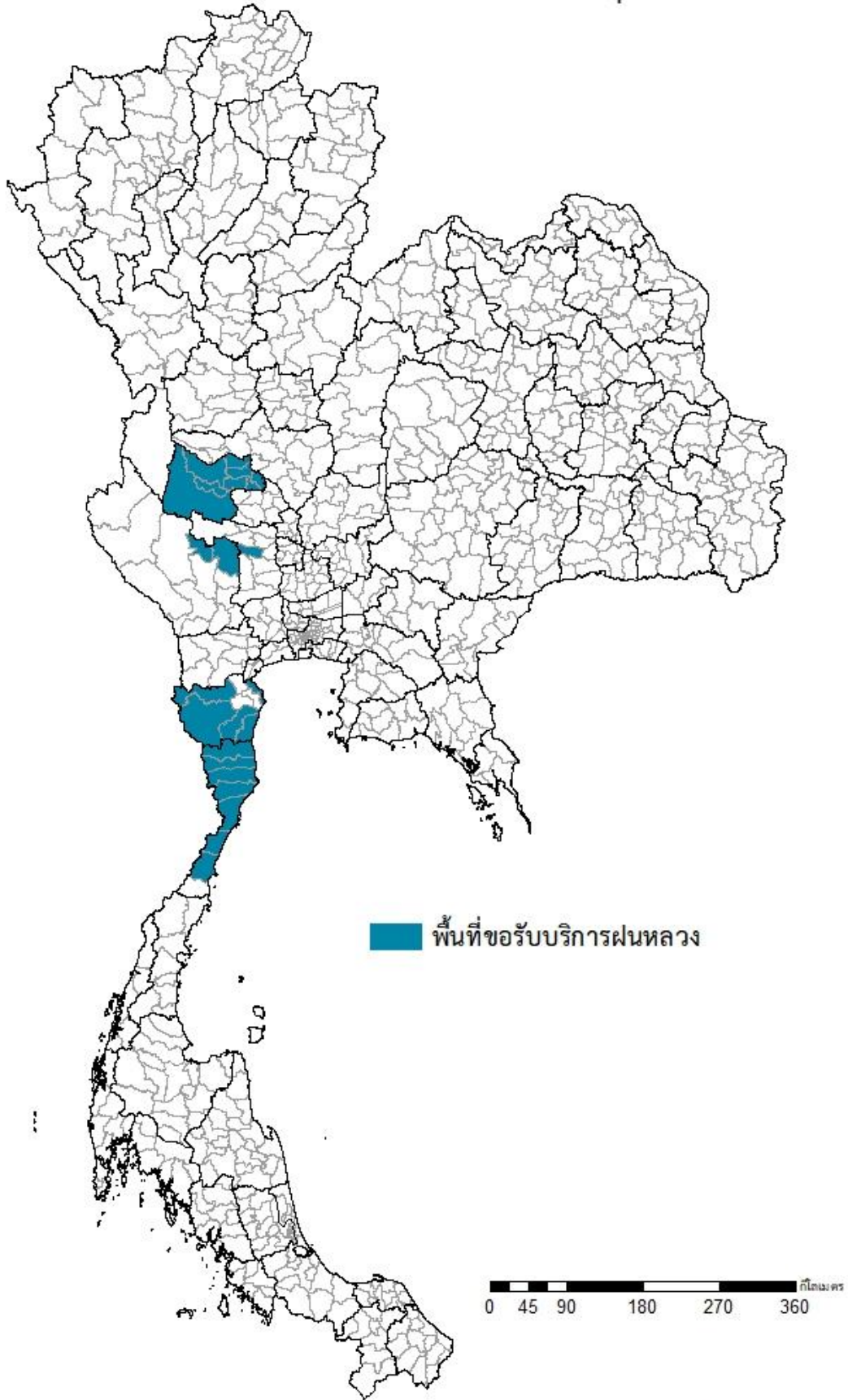
กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrain.academicfonluang@gmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ระหว่างวันที่ 17 - 18 ตุลาคม 2566)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	ไม่มีการขอรับบริการ	0
กลาง	กาญจนบุรี(หนองปรือ เลาขวัญ), สุพรรณบุรี(ดอนเจดีย์), อุทัยธานี(ทัพทัน บ้านไร่ ลานสักสว่างอารมณ์ หนองขาหย่าง หนองฉาง ห้วยคต เมืองอุทัยธานี)	5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ไม่มีการขอรับบริการ	0
ตะวันออก	ไม่มีการขอรับบริการ	0
ใต้	ประจวบคีรีขันธ์(กุยบุรี ทับสะแก บางสะพานน้อย ปราณบุรี สามร้อยยอด หัวหิน เมืองประจวบคีรีขันธ์), เพชรบุรี(ชะอำ ท่าสายบัว บ้านแหลม หนองหญ้าปล้อง แก่งกระจาน)	17
รวม	5 จังหวัด (23 อำเภอ)	22

พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง ประจำปีที่ 17-18 ตุลาคม 2566



จัดทำโดย : กองปฏิบัติการฝนหลวง กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง ข้อมูล ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2566

๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะเวลาสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		15 ต.ค.	16 ต.ค.	17 ต.ค.	18 ต.ค.	19 ต.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	90	100	89	71	n/a	ไม่ตรวจอากาศ
	สถานีเรดาร์ฝนหลวงร่องกวาง	97	87	77	66	67	-1.3
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	99	82	78	77	47	1.3
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตากลิ	99	95	90	80	43	-1.7
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัตหีบ	n/a	99	72	73	71	-2.0
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	77	97	80	83	86	-1.1

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้บอกความไม่เสถียรภาพของมวลอากาศ ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้ง และพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ประจำปี 2567 ประจำวันที่ 18 ตุลาคม 2566

ภาค/หน่วยฯ	หน่วย ปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล. (ลำ)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ การใช้ สารฝนหลวง (ตัน)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
กลาง	1	2	4	6:20	2.80	2/1
- นครสวรรค์	1	2	4	6:20	2.80	1. การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณ จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์) จ.อุทัยธานี(บ้านไร่) 2. การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนเก็บกัก บริเวณพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี จ.อุทัยธานี
ใต้	1	2	0	0:00	0.00	-/-
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2	0	0:00	0.00	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆชั้นกลางปกคลุมตลอดทั้งวัน ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในบริเวณพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวได้เล็กน้อยและสลายตัวเป็นระยะ
รวม	2	4	4	6:20	2.80	2/1

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ประจำปี 2567 (17 - 18 ตุลาคม 2566)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว เมื่อวันที่ 17 - 18 ตุลาคม 2566 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 2 วัน ขึ้นปฏิบัติงาน จำนวน 8 เที่ยวบิน (12:00 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 5.60 ตัน จังหวัดที่มีรายงานฝนตก รวม 3 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
กลาง	2	2	8	12:00	5.60	3 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว ตั้งแต่วันที่ 17 ตุลาคม เป็นต้นไป)	2	2	8	12:00	5.60	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ (3 จังหวัด)
ใต้	0	0	0	0:00	0.00	-
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว ตั้งแต่วันที่ 17 ตุลาคม เป็นต้นไป)	0	0	0	0:00	0.00	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ -

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร