



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๖

๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

๑.๑ การปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วในช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๖

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ในช่วงที่มีสภาพอากาศเหมาะสมในการปฏิบัติการฝนหลวง เพื่อบรรเทาปัญหาหมอกควัน บรรเทาปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) มีค่าเกินมาตรฐานที่มีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทั่วไป ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ และระหว่างวันที่ ๒๔ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ โดยมีการจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว จำนวน ๒ หน่วยฯ คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วจังหวัดระยอง และหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และโดยใช้อากาศยานสำหรับปฏิบัติการฝนหลวง ทั้งสิ้น ๘ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๘ ลำ (Casa จำนวน ๔ ลำ Caravan จำนวน ๔ ลำ) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วและจำนวนอากาศยานที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อากาศยาน
ภาคตะวันออก			
๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ และระหว่างวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ - ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗	- Casa จำนวน ๒ ลำ - Caravan จำนวน ๒ ลำ
ภาคใต้			
๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ทำอากาศยานหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ระหว่างวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ - ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗	- Casa จำนวน ๒ ลำ - Caravan จำนวน ๒ ลำ

๒. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วในช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๖

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ และระหว่างวันที่ ๒๔ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ มีการขึ้นบินปฏิบัติการจำนวน ๘ วัน จำนวน ๖๕ เที่ยวบิน (๘๒:๐๕ ชั่วโมงบิน) ใช้ปริมาณการฝนหลวง ๑๒.๒ ตัน และปริมาณน้ำ ๒๐,๒๐๐ ลิตร

ตารางที่ ๒ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว

หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง/น้ำ (ตัน/ลิตร)	ผลการปฏิบัติการ
ตะวันออก	๘	๑	๓๙	๕๒:๑๐	๙.๘/๑๐,๔๐๐	๒ จังหวัด
- ระยอง (เปิดหน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๘ ธ.ค. ๖๖ และวันที่ ๒๔ - ๓๑ ธ.ค.๖๖)	๘	๑	๓๙	๕๒:๑๐	๙.๘๐/๑๐,๔๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครนายก ปทุมธานี พื้นที่เป้าหมายการปฏิบัติการ คุ้มครองสภาพอากาศ ได้แก่ กรุงเทพฯ และปริมณฑล (๒ จังหวัด)
ใต้	๔	๐	๒๖	๒๙:๕๕	๒.๔๐/๙,๘๐๐	
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๓๑ ธ.ค. ๖๖)	๔	๐	๒๖	๒๙:๕๕	๒.๔๐/๙,๘๐๐	พื้นที่เป้าหมายการปฏิบัติการ คุ้มครองสภาพอากาศ ได้แก่ กรุงเทพฯ และปริมณฑล

๓. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร มีการปรับแผนการปฏิบัติการฝนหลวงโดยการจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ประจำปี ๒๕๖๗ สำหรับการปฏิบัติการในช่วงที่สภาพอากาศเหมาะสม เพื่อบรรเทาปัญหาหมอกควัน บรรเทาปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) มีค่าเกินมาตรฐานที่มีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทั่วไป โดยมีการจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ระหว่างวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ - ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ จำนวน ๒ หน่วยฯ คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วจังหวัดระยอง และหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และจัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็วจังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ ๘ - ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗