



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำสัปดาห์ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าและบรรเทาปัญหาหมอกควัน รวมทั้งการเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำและเขื่อนต่างๆ ของประเทศ ในช่วงวันที่ ๒๒ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๘ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดอุดรธานี จังหวัดบุรีรัมย์ และจังหวัดระยอง ฐานเติมสารฝนหลวง จำนวน ๑ ฐาน ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น โดยใช้อากาศยานทั้งสิ้น ๑๘ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๑๖ ลำ (Caravan จำนวน ๘ ลำ Casa จำนวน ๖ ลำ CN จำนวน ๑ ลำ Super King Air จำนวน ๑ ลำ) อากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๑ ลำ (Alpha Jet จำนวน ๑ ลำ) อากาศยานของกองทัพบก จำนวน ๑ ลำ (CASA จำนวน ๑ ลำ) สำหรับปฏิบัติงานซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเติมสารฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
ภาคเหนือ			
๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ - Alpha Jet จำนวน ๑ ลำ (ทอ.)
๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดตาก	- ท่าอากาศยานตาก	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
ภาคเหนือ (ตอนล่าง)			
๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ - Super King Air จำนวน ๑ ลำ

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
ภาคกลาง			
๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๒ ลำ - Casa จำนวน ๑ ลำ (ทบ.)
๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดกาญจนบุรี	- กองพลทหารราบที่ ๙ (ค่ายสุรสีห์) (ทบ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๒ ลำ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			
๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- CN จำนวน ๑ ลำ
๗. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)			
๘. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดบุรีรัมย์	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๒ ลำ
ภาคตะวันออก			
๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	- Caravan จำนวน ๒ ลำ

๒. ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ในช่วงระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๒ เที่ยวบิน (๐๓:๑๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๕ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.))
ภาคเหนือ (ตอนบน)					
- จังหวัดเชียงใหม่	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดตาก	๑	๑	๒	๓:๑๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่(T) จ.ตาก(T)
ภาคเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดพิษณุโลก	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
ภาคกลาง					
- จังหวัดนครสวรรค์	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดกาญจนบุรี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนบน)					
- จังหวัดอุดรธานี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดบุรีรัมย์	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
ภาคตะวันออก					
- จังหวัดระยอง	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม

หมายเหตุ : (T) คือ จังหวัดที่มีฝนตกเล็กน้อย จนไม่สามารถวัดปริมาณได้

๓. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑ - ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวนทั้งสิ้น ๖ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๘๗.๕๐ ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๓๗ เที่ยวบิน (๕๖:๒๕ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๑๐ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
ภาคเหนือ					
- จังหวัดเชียงใหม่	๓	๓	๘	๑๒:๑๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่(๔๐.๘) จ.พะเยา(๒๕.๙) จ.ลำปาง(๒๑.๐) จ.เชียงราย(T)
- จังหวัดตาก	๔	๓	๘	๑๑:๔๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก(๔.๙) เชียงใหม่(T)
ภาคเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดพิษณุโลก	๒	๒	๕	๙:๐๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กำแพงเพชร(๖.๙)
ภาคกลาง					
- จังหวัดนครสวรรค์	๒	๒	๔	๖:๑๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.อุทัยธานี(T)
- จังหวัดกาญจนบุรี	๒	๒	๖	๘:๓๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี(๑๐.๔)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					
- จังหวัดอุดรธานี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดบุรีรัมย์	๑	๑	๒	๔:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ศรีสะเกษ(๒.๘)
ภาคตะวันออก					
- จังหวัดระยอง	๒	๑	๔	๔:๕๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชลบุรี(T)

๔. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดอุดรธานี จังหวัดบุรีรัมย์ และจังหวัดระยอง อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ การเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำ/เขื่อนต่างๆ รวมทั้งป้องกันการเกิดไฟป่า บรรเทาปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก(PM_{2.5}) เกินเกณฑ์มาตรฐานซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทั่วไป และตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป มีการปรับแผนการปฏิบัติการฝนหลวง ดังนี้ ปรับหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดระยอง เป็นฐานเติมสารฝนหลวง ตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดจันทบุรี อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และตั้งฐานเติมสารฝนหลวงจังหวัดแพร่ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์