



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำสัปดาห์ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖

๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าและบรรเทาปัญหาหมอกควัน เต็มน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำและเขื่อนต่างๆ ของประเทศ รวมทั้งบรรเทาและลดความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ ในช่วงวันที่ ๖ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๖ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดแพร่ จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดจันทบุรี โดยใช้อากาศยานสำหรับปฏิบัติการฝนหลวง ทั้งสิ้น ๑๖ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๑๕ ลำ (Caravan จำนวน ๙ ลำ Casa จำนวน ๔ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ) และอากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๑ ลำ (Alpha Jet จำนวน ๑ ลำ) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเดิมสารฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

| หน่วยฯ/หน่วยฯเคลื่อนที่เร็ว | สถานที่ตั้งหน่วยฯ | วันที่ตั้งหน่วยฯ | อัตรากำลังเครื่องบิน |
|--|--------------------------|--|--|
| ภาคเหนือ | | | |
| ๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ | - สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Super King Air จำนวน ๑ ลำ - Casa จำนวน ๒ ลำ - Alpha Jet จำนวน ๑ ลำ |
| ภาคเหนือ (ตอนล่าง) | | | |
| ๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดพิษณุโลก | - สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Super King Air จำนวน ๑ ลำ |
| ๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดแพร่ | - ท่าอากาศยานแพร่ | ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Caravan จำนวน ๓ ลำ |

| หน่วยฯ/หน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว | สถานที่ตั้งหน่วยฯ | วันที่ตั้งหน่วยฯ | อัตรากำลังเครื่องบิน |
|--|-----------------------------|---|----------------------|
| ภาคกลาง | | | |
| ๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์ | - สนามบินนครสวรรค์ | ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Caravan จำนวน ๓ ลำ |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | |
| ๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี | - สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Casa จำนวน ๒ ลำ |
| ภาคตะวันออก | | | |
| ๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดจันทบุรี | - สนามบินท่าใหม่ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Caravan จำนวน ๓ ลำ |

๒. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖

ในช่วงระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๒๘ เที่ยวบิน (๔๘:๐๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖ จังหวัด โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ - ๕ มีนาคม ๒๕๖๖

| ภาค/หน่วยฯ | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.)) |
|---------------------------|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|---|
| ภาคเหนือ | | | | | |
| - จังหวัดเชียงใหม่ | ๕ | ๒ | ๑๐ | ๒๐:๔๕ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่(๑.๕) ตาก(๑.๓) |
| ภาคเหนือ (ตอนล่าง) | | | | | |
| - จังหวัดพิษณุโลก | ๑ | - | ๑ | ๓:๕๐ | - |

| ภาค/หน่วยฯ | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.)) |
|------------------------------|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|--|
| - จังหวัดแพร่ | ๓ | ๑ | ๖ | ๘:๐๐ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์(๑๐.๔) พิษณุโลก(๑๓.๓) |
| ภาคกลาง | | | | | |
| - จังหวัดนครสวรรค์ | ๑ | - | ๓ | ๕:๓๐ | - |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | | |
| - จังหวัดอุดรธานี | ๐ | ๐ | ๐ | ๐:๐๐ | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพ อากาศไม่เหมาะสม |
| ภาคตะวันออก | | | | | |
| - จังหวัดจันทบุรี | ๓ | ๑ | ๙ | ๑๓:๔๕ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี(๔.๘) ตราด(๔.๘) |

หมายเหตุ : (T) คือ จังหวัดที่มีฝนตกเล็กน้อย จนไม่สามารถวัดปริมาณได้

๓. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวนทั้งสิ้น ๖ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๒๘.๖ ขึ้นบินปฏิบัติงานจำนวน ๓๐ เที่ยวบิน (๕๔:๒๕ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖

| หน่วยฯ/หน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์) |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|--|
| ภาคเหนือ | | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่ | ๖ | ๒ | ๑๑ | ๒๓:๒๐ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก (๒ จังหวัด) |
| ภาคเหนือ (ตอนล่าง) | | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก | ๑ | - | ๑ | ๓:๕๐ | - |

| หน่วยฯ/หน่วยฯ เคลื่อนที่เร็ว | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์) |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|--|
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดแพร่ | ๓ | ๑ | ๖ | ๘:๐๐ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก (๒ จังหวัด) |
| ภาคกลาง | | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์ | ๑ | - | ๓ | ๕:๓๐ | - |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี | ๐ | ๐ | ๐ | ๐:๐๐ | ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพ อากาศไม่เหมาะสม |
| ภาคตะวันออก | | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดจันทบุรี | ๓ | ๑ | ๙ | ๑๓:๔๕ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ตราด (๒ จังหวัด) |

๔. ผลการปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ มีการขึ้นปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า จำนวน ๑ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๕ เที่ยวบิน (๒:๔๐ ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ ๓,๐๐๐ ลิตร จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๑ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๔ ผลการปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๖

| ภาค/ศูนย์ฯ | ขึ้นบิน (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณน้ำ (ลิตร) | พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด) |
|--------------------|------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------|---|
| ภาคเหนือ | | | | | |
| - จังหวัดเชียงใหม่ | ๑ | ๕ | ๒:๔๐ | ๓,๐๐๐ | บริเวณพื้นที่ ได้แก่ เชียงใหม่ (๑ จังหวัด) |

๕. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดแพร่ จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดจันทบุรี อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ การเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำ/เขื่อนต่างๆ บรรเทาและลดความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ รวมทั้งป้องกันการเกิดไฟป่า บรรเทาปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5) เกินเกณฑ์มาตรฐานซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทั่วไป