



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

๑. จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง

ในช่วงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖ มีผู้ขอรับบริการฝนหลวงทั้งจากหนังสือขอรับบริการฝนหลวง การขอรับบริการฝนหลวงผ่านเว็บไซต์ และการติดต่อประสานงานผ่านศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงประจำภาคโดยตรง มีจำนวน ๖๕ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ภาคเหนือ จำนวน ๗ จังหวัด ได้แก่ ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน
- ภาคเหนือ (ตอนล่าง) จำนวน ๘ จังหวัด ได้แก่ น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ พิจิตร สุโขทัย กำแพงเพชร พิษณุโลก เพชรบูรณ์
- ภาคกลาง จำนวน ๙ จังหวัด ได้แก่ กาญจนบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี อ่างทอง
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๐ จังหวัด ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู อุตรธานี เลย
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง) จำนวน ๑๐ จังหวัด ได้แก่ ชัยภูมิ อุบลราชธานี ยโสธร นครราชสีมา ศรีสะเกษ บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด สุรินทร์ อำนาจเจริญ
- ภาคตะวันออก จำนวน ๘ จังหวัด ได้แก่ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด นครนายก ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว
- ภาคใต้ จำนวน ๑๓ จังหวัด ได้แก่ กระบี่ ชุมพร นครศรีธรรมราช นราธิวาส ประจวบคีรีขันธ์ พังงา พัทลุง ภูเก็ต ระนอง ราชบุรี สงขลา สุราษฎร์ธานี เพชรบุรี

๒. การดำเนินการช่วยเหลือ

๒.๑ การปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เพื่อช่วยเหลือภาวะภัยแล้ง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นมา ในช่วงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๓ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดลพบุรี จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดขอนแก่น จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดจันทบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี จังหวัดสงขลา และจังหวัดชุมพร ฐานเติมสารฝนหลวง จำนวน ๓ ฐาน ได้แก่ จังหวัดแพร่ จังหวัดนครสวรรค์ และจังหวัดระยอง โดยใช้อากาศยานสำหรับปฏิบัติการฝนหลวง ทั้งสิ้น ๓๑ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๒๔ ลำ (Caravan จำนวน ๑๒ ลำ Casa จำนวน ๙ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ CN จำนวน ๑ ลำ) และอากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๗ ลำ (Alpha Jet จำนวน ๑ ลำ AU จำนวน ๓ ลำ BT จำนวน ๓ ลำ) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงและจำนวนอากาศยานที่ใช้ปฏิบัติงาน

| หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง | สถานที่ตั้งหน่วยฯ | วันที่ตั้งหน่วยฯ | อากาศยาน |
|--|-----------------------------|--|--|
| ภาคเหนือ | | | |
| ๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่ | - สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Casa จำนวน ๒ ลำ - Alpha Jet จำนวน ๑ ลำ |
| ๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดตาก | - ท่าอากาศยานตาก | ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Casa จำนวน ๒ ลำ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ หมายเหตุ : ระหว่างวันที่ ๒๖ พฤษภาคม - ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ Casa จำนวน ๒ ลำ ไปปฏิบัติการที่หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวงจังหวัดชุมพร เป็นการ เฉพาะกิจ |
| ภาคเหนือ (ตอนล่าง) | | | |
| ๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก | - สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Super King Air จำนวน ๒ ลำ - Caravan จำนวน ๓ ลำ |
| ๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดแพร่ | - ท่าอากาศยานแพร่ | ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๖ | - |
| ๕. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดแพร่ | - ท่าอากาศยานแพร่ | ระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ | - |
| ภาคกลาง | | | |
| ๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์ | - สนามบินนครสวรรค์ | ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ | - |
| ๗. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์ | - สนามบินนครสวรรค์ | ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - |

| หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง | สถานที่ตั้งหน่วยฯ | วันที่ตั้งหน่วยฯ | อากาศยาน |
|---|-----------------------------|---|---|
| ๘. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดลพบุรี | - สนามบินกองบิน ๒ | ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Casa จำนวน ๒ ลำ |
| ๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดกาญจนบุรี | - สนามบินกาญจนบุรี | ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Caravan จำนวน ๓ ลำ |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | |
| ๑๐. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี | - สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.) | ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๖ | - |
| ๑๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น | - ทำอากาศยานขอนแก่น | ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Casa จำนวน ๒ ลำ |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง) | | | |
| ๑๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครราชสีมา | - สนามบินกองบิน ๑ | ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - CN จำนวน ๑ ลำ - Casa จำนวน ๑ ลำ - AU จำนวน ๓ ลำ |
| ๑๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุบลราชธานี | - สนามบินกองบิน ๒๑ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - BT จำนวน ๑ ลำ |
| ภาคตะวันออก | | | |
| ๑๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดจันทบุรี | - สนามบินท่าใหม่ (ทอ.) | ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Caravan จำนวน ๓ ลำ |
| ๑๕. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดระยอง | - สนามบินอู่ตะเภา | ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - |

| หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง | สถานที่ตั้งหน่วยฯ | วันที่ตั้งหน่วยฯ | อากาศยาน |
|--|--------------------|---|----------------------|
| ภาคใต้ | | | |
| ๑๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ | - ทำอากาศยานหัวหิน | ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - Caravan จำนวน ๓ ลำ |
| ๑๗. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี | - สนามบินกองบิน ๗ | ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - BT จำนวน ๑ ลำ |
| ๑๘. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสงขลา | - สนามบินกองบิน ๕๖ | ตั้งแต่วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป | - BT จำนวน ๑ ลำ |
| ๑๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดชุมพร | - ทำอากาศยานชุมพร | ระหว่างวันที่ ๒๖ พฤษภาคม - ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ | - Casa จำนวน ๒ ลำ |

๒.๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

ในเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖ มีการปฏิบัติการฝนหลวงจำนวน ๓๑ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง คิดเป็นร้อยละ ๘๙.๘ ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน ๘๘๒ เที่ยวบิน (๑,๕๒๘:๐๑ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตก รวม ๖๓ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖

| หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|--|
| ภาคเหนือ | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่ | ๒๗ | ๒๑ | ๙๑ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงราย ตาก เชียงใหม่ พะเยา แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่ (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ) | ๔ | - | ๔ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำพูน |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดตาก | ๒๑ | ๑๗ | ๕๗ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง ลำพูน สุโขทัย |
| ภาคเหนือ(ตอนล่าง) | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก | ๒๙ | ๒๕ | ๑๑๖ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก พิษณุโลก น่าน กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ แพร่ เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ) | ๕ | - | ๖ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ พิษณุโลก เลย เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ ขอนแก่น |
| ภาคกลาง | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดลพบุรี | ๒๘ | ๒๘ | ๑๐๗ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี ชัยนาท ลพบุรี นครสวรรค์ สุพรรณบุรี สระบุรี อุทัยธานี สิงห์บุรี เพชรบูรณ์ |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดกาญจนบุรี | ๒๗ | ๒๖ | ๑๒๘ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี |

| หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก |
|--|------------------|---------------|--------------------------------|--|
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น | ๒๘ | ๒๕ | ๙๕ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร เลย สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ชัยภูมิ อุดรธานี นครราชสีมา มหาสารคาม |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง) | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครราชสีมา | ๒๗ | ๒๕ | ๘๙ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ มหาสารคาม |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุบลราชธานี | ๒๒ | ๑๗ | ๒๙ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ยโสธร ร้อยเอ็ด สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี อำนาจเจริญ |
| ภาคตะวันออก | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดจันทบุรี | ๒๓ | ๒๑ | ๘๘ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว |
| ภาคใต้ | | | | |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ | ๒๖ | ๒๔ | ๑๒๕ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร เพชรบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี | ๑๗ | ๑๖ | ๒๐ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กระบี่ ชุมพร พังงา ระนอง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ภูเก็ต |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสงขลา | ๑๕ | ๑๕ | ๑๗ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กระบี่ พัทลุง ตรัง สงขลา สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พังงา |
| - หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดชุมพร | ๕ | ๕ | ๑๐ | - บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร ระนอง ประจวบคีรีขันธ์ |

๓. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงปี ๒๕๖๖

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ มีการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๘๔ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๗๙.๔ ขึ้นปฏิบัติงานจำนวน ๒,๐๔๔ เที่ยวบิน (๓,๒๓๒:๔๖ ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง ๑,๖๘๕.๘ ตัน พลุสารดูความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน ๒๔๔ นัด พลุสารดูความชื้นแคลเซียมคลอไรด์ จำนวน ๒๕๘ นัด พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์ จำนวน ๑,๕๔๔ นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖๔ จังหวัด

ตารางที่ ๔ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง - วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ขึ้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/Agl,CaCl ₂ , NaCl นัต) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัด น้ำฝนอัตโนมัติ) |
|---|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|--|--|
| เหนือ | ๗๘ | ๔๗ | ๓๐๘ | ๕๔๓:๕๗ | ๒๗๗.๑๕/๖๔๘ | ๙ จังหวัด |
| - เชียงใหม่ | ๗๗ | ๔๒ | ๒๓๕ | ๔๔๒:๕๒ | ๒๒๐.๑๕/๓๖ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก พะเยา ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน เชียงราย น่าน (๘ จังหวัด) |
| - เชียงใหม่ (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ) | ๑๔ | - | ๑๖ | ๒๔:๔๕ | ๐.๐๐/๖๑๒ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง ตาก ลำพูน (๔ จังหวัด) |
| - ตาก | ๒๑ | ๑๗ | ๕๗ | ๗๖:๒๐ | ๕๗.๐๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง สุโขทัย ลำพูน (๔ จังหวัด) |
| เหนือ(ตอนล่าง) | ๗๕ | ๕๑ | ๒๔๖ | ๔๑๕:๓๕ | ๑๓๗.๐๓/๘๔๙ | ๑๘ จังหวัด |
| - พิษณุโลก | ๔๘ | ๓๗ | ๑๒๖ | ๒๑๐:๐๐ | ๗๕.๖๐/๖๓ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ พิษณุโลก กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ขอนแก่น เลย ตาก สกลนคร ชัยภูมิ พิจิตร สุโขทัย นครราชสีมา บุรีรัมย์ นครสวรรค์ หนองบัวลำภู (๑๗ จังหวัด) |
| - พิษณุโลก (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ) | ๒๗ | - | ๓๐ | ๘๒:๑๕ | ๐.๐๐/๗๘๖ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ พิษณุโลก เพชรบูรณ์เลย ขอนแก่น สกลนคร ชัยภูมิ อุตรดิตถ์ กาญจนบุรี แพร่ สุพรรณบุรี พิจิตร นครสวรรค์ น่าน (๑๓ จังหวัด) |

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ชั้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl ₂ , NaCl นัต) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัด น้ำฝนอัตโนมัติ) |
|--|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|--|--|
| - แพร่ | ๔๑ | ๒๐ | ๙๐ | ๑๒๓:๒๐ | ๖๑.๔๓/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรดิตต์ พิษณุโลก แพร่ กำแพงเพชร เลย ชัยภูมิ เพชรบูรณ์ น่าน พะเยา (๙ จังหวัด) |
| กลาง | ๖๓ | ๖๐ | ๔๖๒ | ๗๐๙:๒๐ | ๓๖๖.๙๐/- | ๑๑ จังหวัด |
| - นครสวรรค์ | ๑๑ | ๙ | ๔๔ | ๗๗:๔๐ | ๓๐.๘๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี อุทัยธานี นครสวรรค์ สุพรรณบุรี (๔ จังหวัด) |
| - ลพบุรี | ๕๐ | ๔๗ | ๑๘๘ | ๒๙๙:๕๐ | ๑๗๕.๒๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา อุทัยธานี ชัยนาท สุพรรณบุรี สิงห์บุรี กาญจนบุรี (๑๐ จังหวัด) |
| - กาญจนบุรี | ๔๘ | ๔๕ | ๒๓๐ | ๓๓๑:๕๐ | ๑๖๐.๙๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก กาญจนบุรี อุทัยธานี สุพรรณบุรี (๔ จังหวัด) |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | ๗๐ | ๕๑ | ๒๓๑ | ๓๘๘:๕๐ | ๒๐๙.๙๐/๕๙ | ๑๕ จังหวัด |
| - อุตรธานี | ๔๒ | ๒๖ | ๑๓๔ | ๒๒๔:๓๕ | ๑๑๘.๐๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ เลย อุตรธานี นครพนม ร้อยเอ็ด หนองคาย บึงกาฬ ชัยภูมิ ขอนแก่น มุกดาหาร หนองบัวลำภู สกลนคร เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (๑๔ จังหวัด) |
| - อุตรธานี (ภารกิจยับยั้งและบรรเทา ความรุนแรงของพายุลูกเห็บ) | ๒ | - | ๒ | ๒:๑๐ | ๐๐.๐๐/๕๙ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ ขอนแก่น เพชรบูรณ์ เลย (๔ จังหวัด) |
| - ขอนแก่น | ๒๘ | ๒๕ | ๙๕ | ๑๖๒:๐๕ | ๙๑.๙๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ เลย อุตรธานี สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม บึงกาฬ นครพนม มุกดาหาร (๑๓ จังหวัด) |

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ชั้นบิน (วัน) | ฝนตก (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/Agl,CaCl ₂ , NaCl นัต) | จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัด น้ำฝนอัตโนมัติ) |
|------------------------------------|------------------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|--|---|
| ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง) | ๕๓ | ๔๘ | ๑๘๗ | ๓๓๒:๔๙ | ๑๔๓.๘๐/๔๙๐ | ๑๑ จังหวัด |
| - นครราชสีมา | ๕๑ | ๔๕ | ๑๕๘ | ๒๙๑:๓๙ | ๑๓๘.๓๐/๔๙๐ | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม ยโสธร กาฬสินธุ์ มุกดาหาร (๑๑ จังหวัด) |
| - อุบลราชธานี | ๒๒ | ๑๗ | ๒๙ | ๔๑:๑๐ | ๕๕.๕๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ ยโสธร อุบลราชธานี สุรินทร์ อำนาจเจริญ ร้อยเอ็ด (๖ จังหวัด) |
| ตะวันออก | ๖๗ | ๕๘ | ๒๗๘ | ๓๗๙:๔๕ | ๑๙๓.๒๐/- | ๙ จังหวัด |
| - จันทบุรี | ๖๗ | ๕๘ | ๒๗๘ | ๓๗๙:๔๕ | ๑๙๓.๒๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ตราด ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง สระแก้ว ปราจีนบุรี นครราชสีมา นครนายก (๙ จังหวัด) |
| ใต้ | ๕๘ | ๕๕ | ๓๓๒ | ๔๖๒:๓๐ | ๓๐๗.๘๓/- | ๑๓ จังหวัด |
| - หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ | ๕๐ | ๔๖ | ๒๖๐ | ๓๓๖:๑๕ | ๑๗๗.๐๓/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี (๔ จังหวัด) |
| - สุราษฎร์ธานี | ๒๘ | ๒๔ | ๓๕ | ๖๔:๔๕ | ๖๘.๐๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ระนอง ภูเก็ต (๗ จังหวัด) |
| - สงขลา | ๒๒ | ๒๒ | ๒๗ | ๔๗:๐๕ | ๕๓.๐๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา กระบี่ สุราษฎร์ธานี ตรัง พังงา (๗ จังหวัด) |
| - ชุมพร | ๕ | ๕ | ๑๐ | ๑๔:๒๕ | ๙.๘๐/- | บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชุมพร ระนอง ประจวบคีรีขันธ์ (๓ จังหวัด) |

๔. ผลการปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ มีการขึ้นปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า จำนวน ๓๑ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๑๕๓ เที่ยวบิน (๒๕๖:๕๐ ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ ๑๔๓,๑๐๐ ลิตร ปริมาณน้ำแข็งแห้ง ๓๒,๒๐๐ กิโลกรัม พื้นที่ปฏิบัติการรวม ๑๑ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๕ ผลการปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖

| ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ | ขึ้นบิน (วัน) | จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว) | จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง) | ปริมาณน้ำ (ลิตร) | ปริมาณ น้ำแข็งแห้ง (กิโลกรัม) | พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด) |
|---|------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|--|
| เหนือ | ๓๐ | ๑๒๗ | ๒๒๐:๓๕ | ๑๓๘,๙๐๐ | ๒๓,๐๐๐ | ๙ จังหวัด |
| หน่วยปฏิบัติการฯ เชียงใหม่ | | | | | | |
| - ปฏิบัติการด้วยเครื่อง เฮลิคอปเตอร์ | ๒ | ๑๑ | ๕:๑๕ | ๖,๖๐๐ | - | บริเวณพื้นที่ ได้แก่ เชียงใหม่ (๑ จังหวัด) |
| - ปฏิบัติการด้วยเครื่องบิน | ๒๙ | ๑๑๖ | ๒๑๕:๒๐ | ๑๓๒,๓๐๐ | ๒๓,๐๐๐ | บริเวณพื้นที่ ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำปาง น่าน แม่ฮ่องสอน พะเยา สุโขทัย แพร่ ลำพูน (๙ จังหวัด) |
| เหนือ(ตอนล่าง) | ๑๙ | ๒๖ | ๓๖:๑๕ | ๔,๒๐๐ | ๙,๒๐๐ | ๔ จังหวัด |
| หน่วยปฏิบัติการฯ แพร่ | ๑๙ | ๒๖ | ๓๖:๑๕ | ๔,๒๐๐ | ๙,๒๐๐ | บริเวณพื้นที่ดับไฟป่า ได้แก่ เชียงราย น่าน อุดรดิตถ์ พิษณุโลก (๔ จังหวัด) |

๕. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดลพบุรี จังหวัดขอนแก่น จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดอุบลราชธานี อำเภอกำแพงแสน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี และจังหวัดชุมพร อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ การเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำ/เขื่อนต่างๆ บรรเทาและลดความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ รวมทั้งป้องกันการเกิดไฟป่า บรรเทาปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM 2.5) เกินเกณฑ์มาตรฐานซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนทั่วไป และตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นต้นไป มีการปรับแผนการปฏิบัติการฝนหลวง ดังนี้ ตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดแพร่ จังหวัดสระแก้ว และปิดฐานเดิมสารฝนหลวงจังหวัดแพร่ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดจันทบุรี และจังหวัดสงขลา