



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำสัปดาห์ระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าและบรรเทาปัญหาหมอกควัน รวมทั้งการเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำและเขื่อนต่างๆ ของประเทศ ในช่วงวันที่ ๔ - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ หน่วย คือจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดอุดรธานี และจังหวัดขอนแก่น โดยใช้อากาศยานสำหรับปฏิบัติการฝนหลวง ทั้งสิ้น ๑๖ ลำ ได้แก่ Caravan จำนวน ๖ ลำ Casa จำนวน ๘ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเติมสารฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
ภาคเหนือ			
๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๔ ลำ - Super King Air จำนวน ๑ ลำ
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
๔. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดแพร่	- ท่าอากาศยานแพร่	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔	-
ภาคกลาง			

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	ระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔	-
๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดกาญจนบุรี	- กองพลทหารราบที่ ๙ (ค่ายสุรสีห์)	ระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๗. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดลพบุรี	- สนามบินกองบิน ๒ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๘. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			
๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ และ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๑๐. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔	-
๑๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๑๒. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)			
๑๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดบุรีรัมย์	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔	-

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๑๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุบลราชธานี	- สนามบินกองบิน ๒๑ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๙ มีนาคม – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๑๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครราชสีมา	- สนามบินกองบิน ๑ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๑๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุรินทร์	- สนามบินสุรินทร์ภักดี (ทบ.)	ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๑๗. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดบุรีรัมย์	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			
๑๘. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑ – ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และระหว่างวันที่ ๑๓ กันยายน – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๑๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดจันทบุรี	- สนามบินท่าใหม่ (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔	-
๒๐. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๑๓ กันยายน ๒๕๖๔	-
๒๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสระแก้ว	- สนามบินวัฒนานคร กองบิน ๓ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๕ พฤษภาคม – ๑๓ กันยายน ๒๕๖๔	-
ภาคใต้			
๒๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ท่าอากาศยานหัวหิน	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๒๓. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- สนามบินกองบิน ๕ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔	-
๒๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- สนามบินกองบิน ๗ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔	-
๒๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสงขลา	- สนามบินกองบิน ๕๖ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน - ๒๐ กันยายน ๒๕๖๔	-

๒. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

ในช่วงระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๒๖ เที่ยวบิน (๓๙:๒๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.))
ภาคเหนือ					
- จังหวัดเชียงใหม่	๔	๔	๑๒	๑๖:๐๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่(T) ลำปาง(T)
- จังหวัดตาก	๓	๓	๖	๘:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก(T) ลำพูน(T)
ภาคเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดพิษณุโลก	๔	๔	๘	๑๕:๑๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน(T) แพร่(T) อุตรดิตถ์(T)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					
- จังหวัดขอนแก่น	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพ อากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดอุดรธานี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพ อากาศไม่เหมาะสม

หมายเหตุ : (T) คือ จังหวัดที่มีฝนตกเล็กน้อย จนไม่สามารถวัดปริมาณได้

๓. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ ๑ กุมภาพันธ์ - วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ - วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวนทั้งสิ้น ๒๑๙ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๙๔.๙ ขึ้นบินปฏิบัติงานจำนวน ๔,๒๑๗ เที่ยวบิน (๖,๑๘๑:๐๓ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖๔ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
ภาคเหนือ					
- จังหวัดเชียงใหม่	๑๔๓	๑๓๑	๓๒๘	๔๗๒:๒๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ลำปาง พะเยา เชียงราย ตาก แพร่ ลำพูน แม่ฮ่องสอน (๘ จังหวัด)
- จังหวัดตาก	๑๐๗	๑๐๒	๒๖๑	๓๖๓:๒๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก กำแพงเพชร ลำพูน ลำปาง สุโขทัย (๖ จังหวัด)
ภาคเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดพิษณุโลก	๑๕๓	๑๔๖	๔๑๗	๗๔๖:๔๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก แม่ฮ่องสอน ลำปาง กำแพงเพชร พิจิตร สุโขทัย อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ลพบุรี นครสวรรค์ ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครราชสีมา มหาสารคาม ลำพูน สุรินทร์ บุรีรัมย์ เลย อุตรธานี หนองบัวลำภู ศรีสะเกษ (๒๗ จังหวัด)
ภาคกลาง					
- จังหวัดนครสวรรค์	๒๓	๒๒	๗๑	๙๗:๓๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุทัยธานี นครสวรรค์ ชัยนาท ลพบุรี เพชรบูรณ์ สิงห์บุรี สระบุรี (๗ จังหวัด)
- จังหวัดกาญจนบุรี	๑๕๒	๑๕๒	๘๑๕	๑,๐๕๘:๒๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา ชัยนาท ราชบุรี (๘ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดลพบุรี	๑๓๓	๑๓๓	๖๑๔	๘๔๖:๕๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท ลพบุรี นครสวรรค์ สระบุรี อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา สิงห์บุรี นครราชสีมา พิจิตร อ่างทอง เพชรบูรณ์ สุพรรณบุรี กำแพงเพชร (๑๓ จังหวัด)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					
- จังหวัดอุดรธานี	๕๙	๕๕	๓๙	๑๕๗:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี สกลนคร เลย กาฬสินธุ์ หนองบัวลำภู ชัยภูมิ หนองคาย ขอนแก่น นครพนม บึงกาฬ มุกดาหาร (๑๑ จังหวัด)
- จังหวัดขอนแก่น	๘๑	๗๙	๑๒๖	๒๓๓:๕๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น อุดรธานี เลย หนองบัวลำภู ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ มุกดาหาร สกลนคร มหาสารคาม ร้อยเอ็ด นครราชสีมา นครพนม เพชรบูรณ์ หนองคาย (๑๔ จังหวัด)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)					
- จังหวัดบุรีรัมย์	๕๒	๔๗	๑๖๖	๒๒๕:๑๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ชัยภูมิ สุรินทร์ ยโสธร ร้อยเอ็ด ขอนแก่น กาฬสินธุ์ (๑๒ จังหวัด)
- จังหวัดอุบลราชธานี	๘๘	๘๓	๑๑๗	๑๗๗:๓๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ ยโสธร ร้อยเอ็ด สุรินทร์ (๖ จังหวัด)
- จังหวัดนครราชสีมา	๑๑๙	๑๑๓	๓๐๓	๔๙๗:๔๘	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ เพชรบูรณ์ สระบุรี ลพบุรี บุรีรัมย์ ขอนแก่น สุรินทร์ มหาสารคาม กาฬสินธุ์ (๑๐ จังหวัด)
- จังหวัดสุรินทร์	๖๙	๖๓	๒๙๒	๔๐๔:๒๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ บุรีรัมย์ อุบลราชธานี สุรินทร์ ร้อยเอ็ด ขอนแก่น มหาสารคาม ศรีสะเกษ กาฬสินธุ์ อำนาจเจริญ นครราชสีมา ยโสธร (๑๑ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
ภาคตะวันออก					
- จังหวัดระยอง	๓	๒	๖	๘:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี (๑ จังหวัด)
- จังหวัดจันทบุรี	๓๕	๓๓	๑๒๑	๑๘๘:๓๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี สระแก้ว (๕ จังหวัด)
- จังหวัดสระแก้ว	๓๑	๖๘	๑๙๘	๒๓๒:๑๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ปราจีนบุรี นครนายก จันทบุรี ชลบุรี ระยอง บุรีรัมย์ (๘ จังหวัด)
ภาคใต้					
- อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๙๕	๘๘	๑๘๐	๒๖๓:๓๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ราชบุรี (๓ จังหวัด)
- จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๖๓	๕๖	๖๗	๙๑:๒๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กระบี่ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง ตรัง ระนอง (๗ จังหวัด)
- จังหวัดสงขลา	๕๔	๕๑	๕๖	๗๖:๒๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พัทลุง สงขลา นราธิวาส (๔ จังหวัด)

๔. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดขอนแก่น และหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดอุดรธานี อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ การเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำ/เขื่อนต่างๆ