



## ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำสัปดาห์ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

### ๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

#### ๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นต้นมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้งสร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าและบรรเทาปัญหาหมอกควัน รวมทั้งการเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำและเขื่อนต่างๆ ของประเทศ ในช่วงวันที่ ๖ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจำนวน ๑๒ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดแพร่ จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดลพบุรี จังหวัดขอนแก่น จังหวัดอุดรธานี จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดสุรินทร์ และจังหวัดสระแก้ว ฐานเติมสารฝนหลวง จำนวน ๒ ฐาน ได้แก่ จังหวัดนครสวรรค์ และจังหวัดระยอง ใช้อากาศยานสำหรับปฏิบัติการฝนหลวง ทั้งสิ้น ๒๘ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๒๔ ลำ (Caravan จำนวน ๑๒ ลำ Casa จำนวน ๙ ลำ CN จำนวน ๑ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ) และอากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๔ ลำ (AU จำนวน ๒ ลำ BT จำนวน ๒ ลำ) ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

#### ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเติมสารฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
<b>ภาคเหนือ</b>			
๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Super King Air จำนวน ๑ ลำ - CN จำนวน ๑ ลำ
๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดตาก	- ท่าอากาศยานตาก	ตั้งแต่วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
<b>ภาคเหนือ (ตอนล่าง)</b>			
๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐาน เติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดแพร่	- ท่าอากาศยานแพร่	ตั้งแต่วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
<b>ภาคกลาง</b>			
๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	ระหว่างวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕	-
๖. ฐานเติมสารฝนหลวงจังหวัด นครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	-
๗. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดกาญจนบุรี	- สนามบินกาญจนบุรี (ค่ายสุรสีห์)	ตั้งแต่วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๘. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดลพบุรี	- สนามบินกองบิน ๒ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>			
๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ระหว่างวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ – ๒ มีนาคม ๒๕๖๕ และตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๑๐. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ระหว่างวันที่ ๓ มีนาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕	-
๑๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุดรธานี	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- BT จำนวน ๑ ลำ
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)</b>			
๑๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดบุรีรัมย์	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ระหว่างวันที่ ๓ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕	-

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐาน เติมสารฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๑๓. ฐานเติมสารฝนหลวง จังหวัดบุรีรัมย์	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕	-
๑๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดอุบลราชธานี	- สนามบินกองบิน ๒๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- BT จำนวน ๑ ลำ (ทอ.)
๑๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครราชสีมา	- สนามบินกองบิน ๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๑ ลำ - Super King Air จำนวน ๑ ลำ - AU จำนวน ๒ ลำ (ทอ.)
๑๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุรินทร์	- สนามบินสุรินทร์ภักดี	ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
<b>ภาคตะวันออก</b>			
๑๗. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดจันทบุรี	- สนามบินท่าใหม่ (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑๖ มีนาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕	-
๑๘. ฐานเติมสาร จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	-
๑๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสระแก้ว	- สนามบินกองบิน ๓ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
<b>ภาคใต้</b>			
๒๐. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ท่าอากาศยานหัวหิน	ระหว่างวันที่ ๓ มีนาคม – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๕	-
๒๑. ฐานเติมสาร อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ท่าอากาศยานหัวหิน	ระหว่างวันที่ ๑ – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕	-

## ๒. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

ในช่วงระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๔ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๒๔ เที่ยวบิน (๓๔:๕๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖ จังหวัด โดยรายละเอียดดังนี้

### ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๖ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.))
<b>ภาคเหนือ</b>					
- จังหวัดเชียงใหม่	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดตาก	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
<b>ภาคเหนือ (ตอนล่าง)</b>					
- จังหวัดพิษณุโลก	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดแพร่	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
<b>ภาคกลาง</b>					
- จังหวัดกาญจนบุรี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดลพบุรี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>					
- จังหวัดขอนแก่น	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
- จังหวัดอุดรธานี	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)</b>					
- จังหวัดอุบลราชธานี	๑	๑	๑	๒:๓๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุบลราชธานี(๓.๖)
- จังหวัดนครราชสีมา	๑	๑	๒	๓:๐๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา (๑๑.๑)
- จังหวัดสุรินทร์	๑	๑	๖	๙:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ(๙.๓) สุรินทร์(T)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.))
<b>ภาคตะวันออก</b>					
- จังหวัดสระแก้ว	๔	๔	๑๕	๒๐:๑๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว(๕๗.๐) จันทบุรี(๒.๗)

หมายเหตุ : (T) คือ จังหวัดที่มีฝนตกเล็กน้อย จนไม่สามารถวัดปริมาณได้

### ๓. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวนทั้งสิ้น ๗๖ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๙๖.๙ ขึ้นบินปฏิบัติงานจำนวน ๖๘๗ เที่ยวบิน (๑๐๔๒:๔๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๓๗ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

#### ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
<b>ภาคเหนือ</b>					
- จังหวัดเชียงใหม่	๒๗	๒๗	๕๓	๗๘:๓๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา ลำพูน ลำปาง (๔ จังหวัด)
- จังหวัดตาก	๒๘	๒๗	๗๘	๑๐๖:๔๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก เชียงใหม่ สุโขทัย แพร่ ลำปาง (๕ จังหวัด)
<b>ภาคเหนือ (ตอนล่าง)</b>					
- จังหวัดพิษณุโลก	๒๘	๒๔	๓๙	๘๕:๒๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลำปาง พิจิตร อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก น่าน แพร่ เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ นครสวรรค์ ลพบุรี เลย กำแพงเพชร กาฬสินธุ์ (๑๔ จังหวัด)
- จังหวัดแพร่	๓๑	๓๑	๖๔	๙๘:๓๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน แพร่ สุโขทัย อุตรดิตถ์ (๔ จังหวัด)
<b>ภาคกลาง</b>					
- จังหวัดนครสวรรค์	๖	๖	๑๑	๑๗:๔๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ลพบุรี นครสวรรค์ อุทัยธานี (๓ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดกาญจนบุรี	๔๑	๔๐	๑๓๗	๑๗๕:๓๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ราชบุรี (๔ จังหวัด)
- จังหวัดลพบุรี	๓๔	๓๔	๗๘	๑๒๓:๑๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี ชัยนาท อุทัยธานี เพชรบูรณ์ นครราชสีมา (๗ จังหวัด)
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>					
- จังหวัดขอนแก่น	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศ ไม่เหมาะสม
- จังหวัดอุดรธานี	๒๕	๒๕	๒๗	๔๘:๕๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี กาฬสินธุ์ ขอนแก่น สกลนคร (๔ จังหวัด)
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)</b>					
- จังหวัดบุรีรัมย์	๓	๓	๘	๑๔:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ (๒ จังหวัด)
- จังหวัดอุบลราชธานี	๖	๖	๖	๙:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุบลราชธานี สุรินทร์ ศรีสะเกษ ยโสธร (๔ จังหวัด)
- จังหวัดนครราชสีมา	๑๔	๑๔	๔๐	๖๖:๑๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ (๒ จังหวัด)
- จังหวัดสุรินทร์	๑	๑	๖	๙:๐๐	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ (๒ จังหวัด)
<b>ภาคตะวันออก</b>					
- จังหวัดจันทบุรี	๓๑	๒๙	๑๐๕	๑๖๑:๒๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี สระแก้ว (๔ จังหวัด)
- จังหวัดสระแก้ว	๗	๗	๒๔	๓๑:๔๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สระแก้ว จันทบุรี (๒ จังหวัด)
<b>ภาคใต้</b>					
- อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๘	๗	๘	๑๒:๔๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เพชรบุรี ราชบุรี (๒ จังหวัด)

#### ๔. ผลการปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ มีการขึ้นปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า จำนวน ๕ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๓๗ เที่ยวบิน (๑๑:๒๐ ชั่วโมงบิน) ปริมาณน้ำ ๒๐,๐๐๐ ลิตร จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๑ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

#### ตารางที่ ๔ ผลการปฏิบัติการสนับสนุนภารกิจดับไฟป่า ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๕

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณน้ำ (ลิตร)	พื้นที่ปฏิบัติการ (จำนวนจังหวัด)
<b>ภาคเหนือ</b>					
- จังหวัดเชียงใหม่	๕	๓๗	๑๑:๒๐	๒๐,๐๐๐	บริเวณพื้นที่ ได้แก่ เชียงใหม่ (๑ จังหวัด)

#### ๕. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดแพร่ จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดลพบุรี จังหวัดขอนแก่น จังหวัดอุดรธานี จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดสุรินทร์ และจังหวัดสระแก้ว อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ การเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำ/เขื่อนต่างๆ รวมทั้งป้องกันการเกิดไฟป่า บรรเทาปัญหาหมอกควัน