

สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวง  
 ประจำวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘  
 (รายงาน ณ วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๕๘)  
 กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

๑. การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง และผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘

- ขณะนี้มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๗ หน่วย
- วันนี้มีการบินปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ หน่วย

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง และผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘

หน่วยปฏิบัติการ/ ฐานเติมสาร	ขึ้นบิน/ไม่ขึ้นบิน	บริเวณที่มีฝนตก (ทั้งจากการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดกลุ่มฝนด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
๑. จังหวัดเชียงใหม่	- ขึ้นบิน	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ลำพูน จ.ตาก และ จ.เชียงใหม่ (๓ จังหวัด)
๒. จังหวัดพิษณุโลก	- ขึ้นบิน	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ลำปาง (๑ จังหวัด)
๓. จังหวัดนครสวรรค์	- ขึ้นบิน	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.อุทัยธานี (๑ จังหวัด)
๔. จังหวัดระยอง	- ขึ้นบิน	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา (๑ จังหวัด)
๕. จังหวัดจันทบุรี	- ขึ้นบิน	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สระแก้ว (๑ จังหวัด)
๖. จังหวัดหัวหิน	- ไม่ขึ้นบิน เนื่องจาก ความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่าเกณฑ์ที่เหมาะสม ทำให้ไม่มีเมฆ คิวมูลัสและสเตรโตคิวมูลัสก่อตัวในพื้นที่ เป้าหมาย	-
๗. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- ไม่ขึ้นบิน เนื่องจาก ความชื้นสัมพัทธ์ต่ำกว่า เกณฑ์ ไม่มีเมฆคิวมูลัสก่อตัวในพื้นที่ เป้าหมาย	-

**๒. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว**

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว เมื่อวันที่ ๑๒-๑๖, ๒๑-๒๖ และ ๒๓-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๔ วัน มีฝนตก ๔ วัน ขึ้นปฏิบัติการจำนวน ๑๐ เที่ยวบิน (๑๔:๓๕ ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง ๙.๔ ตัน จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๕ จังหวัด

**ตารางที่ ๒ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงของหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วย - วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘**

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวนชั่วโมงบิน	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตากรตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
๑. จังหวัดพิษณุโลก	๔	๘	๔	๑๑:๑๕	๘.๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.พิษณุโลก และ จ.อุตรดิตถ์ (๒ จังหวัด)
๒. จังหวัดนครสวรรค์	๑	๒	๑	๓:๒๐	๑.๔	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุพรรณบุรี จ.ชัยนาท และ จ.นครสวรรค์ (๓ จังหวัด)
<b>รวม ๒ หน่วย</b>	<b>๕</b>	<b>๑๐</b>	<b>๕</b>	<b>๑๔:๓๕</b>	<b>๙.๔</b>	<b>รวม ๕ จังหวัด</b>

หมายเหตุ : ๑) ฝนสูงสุด เป็นปริมาณฝนรวม ๒๔ ชั่วโมง ของสถานีใดสถานีหนึ่งที่มีปริมาณน้ำฝนสูงสุดในแต่ละภาคในช่วงทำการสรุปรายงาน  
๒) ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร) เป็นข้อมูลปริมาณฝนที่ตกลงเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ เท่านั้น

**๓. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (วันที่ ๑ - ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘)**

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ ๑ - ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๐ วัน มีฝนตก ๑๐ วัน ขึ้นปฏิบัติการจำนวน ๑๑๙ เที่ยวบิน (๑๖๙:๔๕ ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง ๘๙.๓๐/๑๐ ตัน/นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๒๒ จังหวัด

**ตารางที่ ๓ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงของหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วย - วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๕๘**

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวนเที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวนชั่วโมงบิน	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตากรตรวจวัดด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
๑. จังหวัดเชียงใหม่	๓	๕	๓	๙:๑๕	๔.๒	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.แพร่ จ.อุตรดิตถ์ จ.น่าน จ.ตาก จ.ลำพูน และ จ.เชียงใหม่ (๖ จังหวัด)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	จำนวน ชั่วโมง บิน	ปริมาณการใช้ สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วย เรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝน อัตโนมัติ)
๒. จังหวัดพิษณุโลก	๔	๑๓	๔	๒๓:๑๕	๑๒.๐/๑๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก และ จ.ลำปาง (๓ จังหวัด)
๓. จังหวัดนครสวรรค์	๕	๑๗	๕	๒๘:๑๐	๑๑.๓	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.กาญจนบุรี และ จ.ลพบุรี (๔ จังหวัด)
๔. จังหวัดระยอง	๘	๓๒	๘	๔๔:๕๐	๒๒.๒	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา และ จ.ชลบุรี (๒ จังหวัด)
๕. จังหวัดจันทบุรี	๗	๒๘	๕	๒๙:๐๕	๑๙.๑	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ตราด และ จ.สระแก้ว (๓ จังหวัด)
๖. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๖	๒๔	๕	๓๕:๑๐	๒๐.๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.กระบี่ จ.นครศรีธรรมราช และ จ.พังงา (๔ จังหวัด)
<b>รวม ๖ หน่วย</b>	<b>๑๐</b>	<b>๑๑๙</b>	<b>๑๐</b>	<b>๑๖๙:๔๕</b>	<b>๘๙.๓๐/๑๐</b>	<b>รวม ๒๒ จังหวัด</b>

หมายเหตุ : ๑) ฝนสูงสุด เป็นปริมาณฝนรวม ๒๔ ชั่วโมง ของสถานีใดสถานีหนึ่งที่มีปริมาณน้ำฝนสูงสุดในแต่ละภาคในช่วงทำการสรุปรายงาน  
๒) ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร) เป็นข้อมูลปริมาณฝนที่ตกลงเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ เท่านั้น