



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง
ประจำสัปดาห์ ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙

๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เพื่อป้องกันและบรรเทาปัญหาภัยแล้ง และเพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อนและอ่างเก็บน้ำต่าง ๆ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ เป็นต้นมา ในช่วงนี้มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๙ หน่วยปฏิบัติการ คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่, จังหวัดพิษณุโลก, จังหวัดนครสวรรค์, จังหวัดกาญจนบุรี, จังหวัดนครราชสีมา, จังหวัดอุดรธานี, จังหวัดจันทบุรี อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร และจังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยใช้เครื่องบินทั้งหมด ๒๑ เครื่อง ประกอบด้วยเครื่องบินของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๑๗ เครื่อง (Caravan จำนวน ๙ เครื่อง, Casa จำนวน ๖ เครื่อง, CN-๒๓๕ จำนวน ๑ เครื่อง, SKA จำนวน ๑ เครื่อง) และเครื่องบินของกองทัพอากาศ (ทอ.) จำนวน ๔ เครื่อง (BT-๖๗ จำนวน ๒ เครื่อง, AU-๒๓ จำนวน ๒ เครื่อง) สำหรับปฏิบัติงาน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๑. จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๙	- Casa ๒ เครื่อง
๒. จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๙	- Casa ๒ เครื่อง - SKA ๑ เครื่อง
๓. จังหวัดตาก (ฐานเดิมสารตั้งแต่วันที่ ๑๑ มี.ค. ๕๙)	- ท่าอากาศยานตาก	-	-
๔. จังหวัดแพร่ (ฐานเดิมสารตั้งแต่วันที่ ๑๑ มี.ค. ๕๙)	- ท่าอากาศยานแพร่	-	-
๕. จังหวัดนครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙	- Caravan ๓ เครื่อง
๖. จังหวัดกาญจนบุรี	- กองพลทหารราบที่ ๙ (ค่ายสุรสีห์)	๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙	- Casa ๒ เครื่อง

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๗. จังหวัดนครราชสีมา	- สนามบินกองบิน ๑ (ทอ.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๙	- CN-๒๓๕ ๑ เครื่อง
๘. จังหวัดอุดรธานี	- สนามบินกองบิน ๒๓	๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙	- BT-๖๗ ๑ เครื่อง - AU-๒๓ ๒ เครื่อง
๙. จังหวัดขอนแก่น (ฐานเดิมสารตั้งแต่วันที่ ๑ มี.ค. ๕๙)	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	-	-
๑๐. จังหวัดระยอง (ฐานเดิมสารตั้งแต่วันที่ ๑ มี.ค. ๕๙)	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	-	-
๑๑. จังหวัดจันทบุรี	- สนามบินท่าใหม่ (ทร.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๙	- Caravan ๓ เครื่อง
๑๒. อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ท่าอากาศยานหัวหิน	๑ มีนาคม ๒๕๕๙	- Caravan ๓ เครื่อง
๑๓. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- สนามบินกองบิน ๗ (ทอ.)	๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙	- BT-๖๗ ๑ เครื่อง
๑๔. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ฐานเดิมสารตั้งแต่วันที่ ๑ มี.ค. ๕๙)	- สนามบินกองบิน ๕	-	-

๑.๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙

ในช่วงนี้มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๑๖.๗ ขึ้นบินปฏิบัติการ จำนวน ๓๙ เที่ยวบิน (๖๔:๔๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๖ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	จำนวน ชั่วโมงบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.))
๑. จังหวัดเชียงใหม่	๓	-	๑๐	๒๐:๓๐	- ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
๒. จังหวัดพิษณุโลก	๒	-	๘	๑๕:๓๐	- ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
๓. จังหวัดนครสวรรค์	-	-	-	-	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	จำนวน ชั่วโมงบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ฝนเฉลี่ย/วัน/สถานี (มม.))
๔. จังหวัดกาญจนบุรี	-	-	-	-	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
๕. จังหวัดนครราชสีมา	-	-	-	-	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
๖. จังหวัดอุดรธานี	๑	-	๓	๓:๒๕	- ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
๗. จังหวัดจันทบุรี	๒	๒	๑๒	๑๖:๔๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา (๑.๓) จ.ปราจีนบุรี (T) จ.จันทบุรี (T) และ จ.สระแก้ว (T)
๘. อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	-	-	-	-	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศไม่เหมาะสม
๙. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๔	๒	๖	๘:๓๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครศรีธรรมราช (T) และ จ.สุราษฎร์ธานี (T)

หมายเหตุ : ๑) ข้อมูลปริมาณฝนเฉลี่ย (มิลลิเมตร/วัน/สถานี) ได้จากเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ของกรมอุตุนิยมวิทยา
๒) (N) คือ จังหวัดที่ไม่มีสถานีวัดน้ำฝนอัตโนมัติ ของกรมอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ จังหวัดบึงกาฬ ยโสธร อำนาจเจริญ นนทบุรี สิงห์บุรี สระบุรี อ่างทอง และสมุทรสาคร รวม ๘ จังหวัด
๓) (T) คือ จังหวัดที่มีฝนตกเล็กน้อย จนไม่สามารถวัดปริมาณได้
๔) บริเวณที่มีฝนตก จากการสังเกตด้วยตา หลังจากขึ้นบินปฏิบัติการฝนหลวง และผลการตรวจวัดด้วยเรดาร์ จึงไม่สามารถวัดค่าปริมาณน้ำฝนได้

๑.๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๒๑ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๕๐.๗ ขึ้นบินปฏิบัติงานจำนวน ๑๖๗ เที่ยวบิน (๒๔๘:๕๐ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๒๑ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงของหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๕๙

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	จำนวน ชั่วโมงบิน	ปริมาณ ฝนสูงสุด (มม.)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
๑. จังหวัดเชียงใหม่	๘	-	๒๐	๓๙:๒๐	-	- ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง
๒. จังหวัดพิษณุโลก	๕	๑	๑๔	๒๕:๒๐	-	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ (๑ จังหวัด)

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	จำนวน ชั่วโมงบิน	ปริมาณ ฝนสูงสุด (มม.)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
๓. จังหวัดนครสวรรค์	๒	๒	๕	๖:๔๐	๐.๔ (อ.บัวชุม จ.ลพบุรี วันที่ ๕ มี.ค. ๕๙)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สระบุรี จ.เพชรบูรณ์ จ.นครสวรรค์ และ จ.ลพบุรี (๔ จังหวัด)
๔. จังหวัดกาญจนบุรี	๕	๓	๑๓	๑๘:๐๐	๐.๙ (อ.เมือง จ.นครปฐม วันที่ ๒๔ ก.พ. ๕๙)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.พระนครศรีอยุธยา จ.นครปฐม จ.กาญจนบุรี และ จ.สุพรรณบุรี (๔ จังหวัด)
๕. จังหวัดนครราชสีมา	๙	๔	๑๓	๒๑:๕๕	-	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.ชัยภูมิ และ จ.บุรีรัมย์ (๓ จังหวัด)
๖. จังหวัดอุดรธานี	๑	-	๓	๓:๒๕	-	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจาก สภาพอากาศ ไม่เหมาะสม
๗. จังหวัดจันทบุรี	๑๒	๑๑	๖๙	๙๒:๕๕	๓๑.๔ (อ.พลั่ว จ.จันทบุรี วันที่ ๑๑ มี.ค. ๕๙)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี จ.ตราด จ.ระยอง และ จ.สระแก้ว (๗ จังหวัด)
๘. อำเภอหัวหิน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์	๕	๔	๒๓	๓๑:๓๕	-	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบุรี (๑ จังหวัด)
๙. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๕	๓	๗	๙:๔๐	-	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครศรีธรรมราช และ จ.พังงา (๒ จังหวัด)

๒. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

ให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ทั้ง ๙ หน่วยปฏิบัติการ คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดอุดรธานี จังหวัดจันทบุรี อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อดูแลพื้นที่การเกษตรทั้ง ๕ ภาค ที่ยังได้รับปริมาณน้ำไม่เพียงพอ