

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง
ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๕๘

๑. จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง

ในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๕๘ มีผู้ขอรับบริการฝนหลวง ทั้งจากหนังสือขอรับบริการฝนหลวง การขอฝนหลวงผ่านเว็บไซต์ และการติดต่อประสานงานผ่านศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงประจำภาคโดยตรง มีจำนวน ๓๗ จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก น่าน พิจิตร เพชรบูรณ์ แพร่ ลำปาง ลำพูน สุโขทัย กาญจนบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ สุพรรณบุรี กาฬสินธุ์ สุรินทร์ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด อุดรธานี จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ตราด ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว กระบี่ ชุมพร ตรัง นครศรีธรรมราช ประจวบคีรีขันธ์ พังงา เพชรบุรี ราชบุรี และ สุราษฎร์ธานี

๒. การดำเนินการช่วยเหลือ

๒.๑ การปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๕๘

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เพื่อช่วยเหลือภาวะภัยแล้ง ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๕๘ เป็นต้นมา ในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๕๘ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๗ หน่วยปฏิบัติการ คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดระยอง จังหวัดจันทบุรี อำเภอดำรงวิทยารพช. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยใช้เครื่องบินปฏิบัติงานทั้งหมด ๑๘ เครื่อง ประกอบด้วย เครื่องบิน Caravan จำนวน ๑๐ เครื่อง Casa ๗ เครื่อง และ SKA ๑ เครื่อง โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
๑. จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๘	- Casa ๓ เครื่อง (ขอสนับสนุนเพิ่ม ๑ เครื่อง วันที่ ๒๖-๓๐ มี.ค. ๕๘)
๒. จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๘	- Casa ๒ เครื่อง - SKA ๑ เครื่อง
๓. จังหวัดนครสวรรค์	- สนามบินนครสวรรค์	๑ มีนาคม ๒๕๕๘	- Caravan ๓ เครื่อง
๔. จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๘	- Caravan ๒ เครื่อง
๕. จังหวัดจันทบุรี	- สนามบินท่าใหม่	๑ มีนาคม ๒๕๕๘	- Caravan ๓ เครื่อง
๖. อำเภอดำรงวิทยารพช. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	- ท่าอากาศยานหัวหิน	๑๐ มีนาคม ๒๕๕๘	- Caravan ๒ เครื่อง (ย้ายมาจากสุราษฎร์ธานี)
๗. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- สนามบินกองบิน ๗ (ทอ.)	๑ มีนาคม ๒๕๕๘	- Casa ๒ เครื่อง

๒.๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำมีนาคม ๒๕๕๘

ในเดือนมีนาคม ๒๕๕๘ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๓๐ วัน มีฝนตก ๒๙ วัน จำนวน ๕๓๙ เทียวบิน (๘๓๗:๑๕ ชั่วโมงบิน) โดยมีรายละเอียดตาราง ดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือนมีนาคม ๒๕๕๘

หน่วยปฏิบัติการ ฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	ปริมาณ ฝนสูงสุด (มม.)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา และการตรวจวัดด้วยเรดาร์)
๑. จังหวัดเชียงใหม่	๒๓	๘๒	๑๓	๔๘.๒ (อ.เมือง จ.ลำพูน วันที่ ๒๔ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.อุดรดิตถ์ จ.น่าน จ.ตาก จ.แพร่ จ.ลำพูน จ.เชียงใหม่ จ.ลำปาง และ จ.แม่ฮ่องสอน (๘ จังหวัด)
๒. จังหวัดพิษณุโลก	๒๓	๘๑	๑๗	๔๐.๗ (เขื่อนภูมิพล จ.ตาก วันที่ ๒๔ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก จ.น่าน จ.ลำปาง จ.แพร่ จ.พิจิตร จ.ตาก และ จ.กำแพงเพชร (๘ จังหวัด)
๓. จังหวัดนครสวรรค์	๑๖	๕๕	๑๕	๙๒.๐ (อ.เมือง จ.ชัยนาท วันที่ ๒๘ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (๘ จังหวัด)
๔. จังหวัดระยอง	๑๘	๘๐	๑๘	๑๑๑.๖ (อ.เมือง จ.ระยอง วันที่ ๒๒ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก และ จ.ปราจีนบุรี (๖ จังหวัด)
๕. จังหวัดจันทบุรี	๒๑	๑๐๙	๑๙	๒๔.๑ (อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว วันที่ ๓๑ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ตราด และ จ.สระแก้ว (๓ จังหวัด)
๖. อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๑๓	๖๒	๑๑	๔๕.๓ (อ.เมือง จ.เพชรบุรี วันที่ ๒๑ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.เพชรบุรี และ จ.ราชบุรี (๓ จังหวัด)
๗. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๑	๗๐	๑๔	๓๖.๐ (อ.สวี จ.ชุมพร วันที่ ๒๒ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.กระบี่ จ.พัทลุง จ.นครศรีธรรมราช จ.พังงา จ.ตรัง และ จ.ชุมพร (๗ จังหวัด)
รวม ๗ หน่วย	๓๐	๕๓๙	๒๙		รวม ๓๘ จังหวัด

หมายเหตุ : ๑) ฝนสูงสุด เป็นฝนรวม ๒๔ ชั่วโมง ของกรมอุตุนิยมวิทยาและกรมฝนหลวงและการบินเกษตรที่มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด ในแต่ละภาคในช่วงทำการสุปรายงาน
๒) ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร) เป็นตัวเลขเฉพาะฝนที่ตกลงเครื่องวัดน้ำฝนเท่านั้น
๓) บริเวณที่มีฝนตก จากการสังเกตด้วยตา หลังจากขึ้นบินปฏิบัติการฝนหลวง และผลการตรวจวัดด้วยเรดาร์ จึงไม่สามารถวัดค่าปริมาณน้ำฝนได้

๓. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงปี ๒๕๕๘

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๘ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๓๐ วัน มีฝนตก ๒๙ วัน ขึ้นบินปฏิบัติการ จำนวน ๕๓๙ เที่ยวบิน (๘๓๗:๑๕ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๓๘ จังหวัด

ตารางที่ ๓ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง-วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๘

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	ฝนตก (วัน)	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา และการตรวจวัดด้วยเรดาร์)
๑. จังหวัดเชียงใหม่	๒๓	๘๒	๑๓	๔๘.๒ (อ.เมือง จ.ลำพูน วันที่ ๒๔ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.อุดรดิตถ์ จ.น่าน จ.ตาก จ.แพร่ จ.ลำพูน จ.เชียงใหม่ จ.ลำปาง และ จ.แม่ฮ่องสอน (๘ จังหวัด)
๒. จังหวัดพิษณุโลก	๒๓	๘๑	๑๗	๔๐.๗ (เขื่อนภูมิพล จ.ตาก วันที่ ๒๔ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เพชรบูรณ์ จ.พิษณุโลก จ.น่าน จ.ลำปาง จ.แพร่ จ.พิจิตร จ.ตาก และ จ.กำแพงเพชร (๘ จังหวัด)
๓. จังหวัดนครสวรรค์	๑๖	๕๕	๑๕	๙๒.๐ (อ.เมือง จ.ชัยนาท วันที่ ๒๘ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครสวรรค์ จ.อุทัยธานี จ.สิงห์บุรี จ.ชัยนาท จ.ลพบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.สระบุรี และ จ.กาญจนบุรี (๘ จังหวัด)
๔. จังหวัดระยอง	๑๘	๘๐	๑๘	๑๑๑.๖ (อ.เมือง จ.ระยอง วันที่ ๒๒ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.ระยอง จ.จันทบุรี จ.นครนายก และ จ.ปราจีนบุรี (๖ จังหวัด)
๕. จังหวัดจันทบุรี	๒๑	๑๐๙	๑๙	๒๔.๑ (อ.อรัญประเทศ จ.สระแก้ว วันที่ ๓๑ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ตราด และ จ.สระแก้ว (๓ จังหวัด)
๖. อำเภอกำแพงแสน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๑๓	๖๒	๑๑	๔๕.๓ (อ.เมือง จ.เพชรบุรี วันที่ ๒๑ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.เพชรบุรี และ จ.ราชบุรี (๓ จังหวัด)
๗. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๒๑	๗๐	๑๔	๓๖.๐ (อ.สวี จ.ชุมพร วันที่ ๒๒ มี.ค. ๕๘)	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.สุราษฎร์ธานี จ.กระบี่ จ.พัทลุง จ.นครศรีธรรมราช จ.พังงา จ.ตรัง และ จ.ชุมพร (๗ จังหวัด)
รวม ๗ หน่วย	๓๐	๕๓๙	๒๙		รวม ๓๘ จังหวัด

๔. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

ให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ทั้ง ๗ หน่วย คือ หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดระยอง จังหวัดจันทบุรี อำเภอดงหลวง จังหวัดอุทัยธานี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์และจังหวัดสุราษฎร์ธานี อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อดูแลพื้นที่การเกษตรภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ ที่ยังได้รับปริมาณน้ำไม่เพียงพอ

มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเพิ่มเติม จำนวน ๓ หน่วยปฏิบัติการ ได้แก่ ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคกลาง จังหวัดกาญจนบุรี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดขอนแก่น และจังหวัดนครราชสีมา ตามแผนการปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี ๒๕๕๘ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๗ เป็นต้นไป

.....