



ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำสัปดาห์ระหว่างวันที่ ๑ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าและบรรเทาปัญหาหมอกควัน รวมทั้งการเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำและเขื่อนต่างๆ ของประเทศ ในช่วงวันที่ ๑ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๑ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดตาก จังหวัดลพบุรี จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดขอนแก่น จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดสระแก้ว และจังหวัดสุราษฎร์ธานี ฐานเติมสารฝนหลวง จำนวน ๒ ฐาน ได้แก่ จังหวัดระยอง และจังหวัดนครสวรรค์ โดยใช้อากาศยานทั้งสิ้น ๒๔ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๒๒ ลำ (Caravan จำนวน ๑๑ ลำ Casa จำนวน ๗ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ CN-๒๓๕ จำนวน ๒ ลำ) และอากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๒ ลำ (BT-๖๗ จำนวน ๒ ลำ) สำหรับปฏิบัติงานซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเติมสารฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
ภาคเหนือ			
๑. จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- BT-๖๗ จำนวน ๑ ลำ
๒. จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๓. จังหวัดตาก	- ท่าอากาศยานตาก	ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ



หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
ภาคกลาง			
๔ จังหวัดนครสวรรค์ (ฐานเต็มสารฝนหลวง)	- สนามบินนครสวรรค์	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๕. จังหวัดกาญจนบุรี	- กองพลทหารราบที่ ๙ (ค่ายสุรสีห์)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๖. จังหวัดลพบุรี	- สนามบินกองบิน ๒ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๗. จังหวัดราชบุรี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินโพธาราม	ตั้งแต่วันที่ ๑ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๒	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ			
๘. จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ตั้งแต่วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๙. จังหวัดอุดรธานี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม - ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒	-
๑๐. จังหวัดอุบลราชธานี	- สนามบินกองบิน ๒๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- CN-๒๓๕ จำนวน ๑ ลำ
๑๑. จังหวัดบุรีรัมย์ (ปิดฐานเต็มสารฝนหลวง)	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๒. จังหวัดนครราชสีมา	- สนามบินกองบิน ๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๑ ลำ - CN-๒๓๕ จำนวน ๑ ลำ - SKA จำนวน ๒ ลำ
๑๓. จังหวัดสุรินทร์	- สนามบินสุรินทร์ภักดี	ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
ภาคตะวันออก			
๑๔. จังหวัดจันทบุรี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินท่าใหม่ (ทร.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒	-
๑๕. จังหวัดระยอง (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๖. จังหวัดสระแก้ว	- สนามบินวัฒนานคร (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๒ ลำ
ภาคใต้			
๑๗. อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- ท่าอากาศยานหัวหิน	ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๘. จังหวัดสงขลา (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๕๖ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๙. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- สนามบินกองบิน ๗ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- BT-๖๗ จำนวน ๑ ลำ

๒. ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๑ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ในช่วงระหว่างวันที่ ๑ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๗๗ เที่ยวบิน (๑๐๙:๒๕ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๒๓ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๑ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก ^๔ (ฝนเฉลี่ย ^๕ /วัน/สถานี (มม.))
ภาคเหนือ					
- จังหวัดเชียงใหม่	๑	๑	๑	๑:๓๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ลำปาง(๐.๕๒)
- จังหวัดพิษณุโลก	๒	๐	๕	๘:๒๕	- ไม่มีฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

ภาค/หน่วยฯ	ชั้นบิ (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิ (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิ (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก ^๔ (ฝนเฉลี่ย ^๑ /วัน/สถานี (มม.))
- จังหวัดตาก	๓	๓	๖	๑๑:๑๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.พิจิตร(๖.๒๑) จ.เพชรบูรณ์(๖.๐๐) จ.ลำปาง(๐.๕๒)
ภาคกลาง					
- จังหวัดกาญจนบุรี	๔	๒	๑๒	๑๓:๐๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี(๖.๔๕) จ.สุพรรณบุรี(๒.๐๙)
- จังหวัดลพบุรี	๓	๒	๘	๑๑:๔๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชัยนาท(๕.๒๗) จ.นครสวรรค์(๔.๙๒) จ.ลพบุรี(๙.๐๖) จ.สระบุรี(N) จ.เพชรบูรณ์ (๖.๐๐)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					
- จังหวัดนครราชสีมา	๓	๑	๓	๔:๓๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครราชสีมา(๙.๑๙) จ.บุรีรัมย์(๓.๖๙)
- จังหวัดขอนแก่น	๓	๑	๖	๙:๔๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ขอนแก่น(๓.๓๓) จ.มหาสารคาม(๑.๖๗)
- จังหวัดอุบลราชธานี	๔	๔	๕	๘:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ยโสธร(N) จ.ศรีสะเกษ(๑.๘๗) จ.อำนาจเจริญ(N) จ.อุบลราชธานี(๓.๓๙)
- จังหวัดสุรินทร์	๔	๔	๑๘	๒๑:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.บุรีรัมย์(๓.๖๙) จ.ร้อยเอ็ด(๑.๖๓) จ.ศรีสะเกษ(๑.๘๗) จ.สุรินทร์(๓.๐๑)
ภาคตะวันออก					
- จังหวัดสระแก้ว	๔	๔	๑๒	๑๗:๐๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา(๑๑.๓๖) จ.ปราจีนบุรี (๑๖.๖๘) จ.สระแก้ว(๑๐.๓๔)
ภาคใต้					
- จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๑	๑	๑	๒:๐๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.พัทลุง(๘.๓๗)

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



๓. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวนทั้งสิ้น ๑๒๑ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๘๘.๘๒ ขึ้นบินปฏิบัติงานจำนวน ๓,๑๖๘ เที่ยวบิน (๔,๕๓๕:๐๘ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๕๘ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
ภาคเหนือ					
- จังหวัดเชียงใหม่	๖๙	๕๕	๒๐๐	๓๕๑:๔๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.น่าน จ.พะเยา จ.แพร่ จ.ลำปาง จ.ลำพูน (๘ จังหวัด)
- จังหวัดพิษณุโลก	๖๑	๔๑	๑๖๖	๓๓๒:๕๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กำแพงเพชร จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.น่าน จ.พะเยา จ.พิจิตร จ.พิษณุโลก จ.เลย จ.เพชรบูรณ์ จ.ลำปาง จ.อุตรดิตถ์ จ.นครสวรรค์ จ.ลพบุรี จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา จ.ร้อยเอ็ด จ.มหาสารคาม จ.สกลนคร จ.สุรินทร์ จ.สุโขทัย (๒๑ จังหวัด)
- จังหวัดตาก	๒๕	๒๒	๗๔	๑๒๘:๐๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ตาก จ.พิจิตร จ.พิษณุโลก จ.เพชรบูรณ์ จ.ลำปาง จ.สุโขทัย (๖ จังหวัด)
ภาคกลาง					
- จังหวัดนครสวรรค์	๑๔	๑๒	๖๗	๑๐๓:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชัยนาท จ.นครสวรรค์ จ.สระบุรี จ.อุทัยธานี จ.ลพบุรี (๕ จังหวัด)
- จังหวัดกาญจนบุรี	๖๙	๖๑	๔๐๐	๔๕๓:๒๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี จ.ชัยนาท จ.สุพรรณบุรี จ.อุทัยธานี (๔ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดลพบุรี	๘๕	๗๙	๔๔๗	๖๓๓:๑๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชัยนาท จ.นครสวรรค์ จ.สระบุรี จ.สิงห์บุรี จ.อุทัยธานี จ.อ่างทอง จ.ลพบุรี จ.เพชรบูรณ์ จ.สุพรรณบุรี จ.พิจิตร (๑๐ จังหวัด)
- จังหวัดราชบุรี	๑๘	๑๗	๘๙	๙๔:๓๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.ราชบุรี (๓ จังหวัด)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					
- จังหวัดนครราชสีมา	๙๐	๘๖	๔๑๔	๖๕๑:๓๘	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.นครราชสีมา จ.ชัยภูมิ จ.บุรีรัมย์ จ.สุรินทร์ จ.มหาสารคาม จ.ศรีสะเกษ จ.อุบลราชธานี จ.ร้อยเอ็ด (๙ จังหวัด)
- จังหวัดอุดรธานี	๕๖	๕๔	๑๔๐	๒๐๔:๒๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาฬสินธุ์ จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.สกลนคร จ.เลย จ.หนองบัวลำภู จ.อุดรธานี จ.นครพนม (๘ จังหวัด)
- จังหวัดขอนแก่น	๓๖	๓๐	๘๗	๑๓๗:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.มหาสารคาม จ.ร้อยเอ็ด จ.เลย จ.หนองบัวลำภู จ.อุดรธานี (๗ จังหวัด)
- จังหวัดบุรีรัมย์	๑๓	๑๐	๓๗	๕๘:๕๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ร้อยเอ็ด จ.ศรีสะเกษ จ.ยโสธร จ.อุบลราชธานี (๖ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดอุบลราชธานี	๑๔	๑๒	๑๙	๓๑:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ยโสธร จ.ศรีสะเกษ จ.อำนาจเจริญ จ.อุบลราชธานี (๔ จังหวัด)
- จังหวัดสุรินทร์	๑๑	๙	๔๙	๕๔:๕๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ร้อยเอ็ด จ.ศรีสะเกษ จ.สุรินทร์ (๕ จังหวัด)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ					
- จังหวัดจันทบุรี	๗๔	๗๐	๔๒๘	๕๘๔:๕๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ฉะเชิงเทรา จ.ตราด จ.สระแก้ว จ.ระยอง จ.ชลบุรี จ.ปราจีนบุรี จ.นครนายก (๘ จังหวัด)
- จังหวัดสระแก้ว	๓๐	๒๘	๑๖๔	๒๑๘:๐๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ฉะเชิงเทรา จ.ปราจีนบุรี จ.สระแก้ว (๔ จังหวัด)
ภาคใต้					
- อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๖๓	๕๙	๒๘๙	๓๖๐:๕๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.เพชรบุรี จ.ราชบุรี (๓ จังหวัด)
- จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๔๐	๓๕	๔๘	๖๖:๔๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กระบี่ จ.ชุมพร จ.นครศรีธรรมราช จ.พังงา จ.สุราษฎร์ธานี จ.พัทลุง (๖ จังหวัด)
- จังหวัดสงขลา	๔๖	๔๓	๕๐	๖๘:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครศรีธรรมราช จ.นราธิวาส จ.พัทลุง จ.สงขลา (๔ จังหวัด)

๔. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงให้หน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดตาก จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดลพบุรี จังหวัดขอนแก่น จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดสระแก้ว และจังหวัดสุราษฎร์ธานี อยู่ปฏิบัติงานต่อไป เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง รวมทั้งเพิ่มปริมาณน้ำกักเก็บให้กับอ่างเก็บน้ำ/เขื่อนหลักบางแห่งที่ยังมีปริมาณน้ำน้อย ทั้งในส่วนของกรมชลประทานและส่วนกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้แก่ เขื่อนลำพระเพลิง เขื่อนมูลบน จ.นครราชสีมา เขื่อนห้วยหลวง จ.อุดรธานี เขื่อนลำนางรอน อ่างเก็บน้ำห้วยจระเข้มาก จ.บุรีรัมย์ อ่างเก็บน้ำห้วยเหล่ายางอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.หนองบัวลำภู อ่างเก็บน้ำห้วยส้มโฮง จ.นครพนม อ่างเก็บน้ำพุทธอุทยาน จ.อำนาจเจริญ อ่างเก็บน้ำห้วยถ้ำแซ่ จ.อุบลราชธานี อ่างเก็บน้ำห้วยเทียน จ.กาญจนบุรี อ่างเก็บน้ำคลองสิียด จ.ฉะเชิงเทรา อ่างเก็บน้ำบางพระ จ.ชลบุรี อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล จ.ระยอง และเนื่องจาก จ.พิจิตร มีการเพาะปลูกข้าวนาปี ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน จึงขอรับการสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวงในพื้นที่ดังกล่าวด้วย

