



## ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๒

### ๑. จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง

ในช่วงเดือนตุลาคม ๒๕๖๒ มีผู้ขอรับบริการฝนหลวงทั้งจากหนังสือขอรับบริการฝนหลวง การขอรับบริการฝนหลวงผ่านเว็บไซต์ และการติดต่อประสานงานผ่านศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงประจำภาคโดยตรง มีจำนวน ๓๖ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ภาคเหนือ จำนวน ๑๑ จังหวัด ได้แก่ กำแพงเพชร ตาก น่าน พะเยา พิจิตร พิษณุโลก ลำปาง อุตรดิตถ์ เชียงราย เพชรบูรณ์ แพร่
- ภาคกลาง จำนวน ๗ จังหวัด ได้แก่ กาญจนบุรี นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๔ จังหวัด ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ นครพนม นครราชสีมา บึงกาฬ บุรีรัมย์ ร้อยเอ็ด สกลนคร หนองคาย อ่างนาจเจริญ อุตรธานี อุบลราชธานี เลย
- ภาคตะวันออก จำนวน ๓ จังหวัด ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี สระแก้ว
- ภาคใต้ จำนวน ๑ จังหวัด ได้แก่ สุราษฎร์ธานี

### ๒. การดำเนินการช่วยเหลือ

#### ๒.๑ การปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงเดือนตุลาคม ๒๕๖๒

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อช่วยเหลือภาวะภัยแล้ง ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นมา ในช่วงเดือนตุลาคม ๒๕๖๒ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๒ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดตาก จังหวัดลพบุรี จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดขอนแก่น จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดระยอง จังหวัดสระแก้ว จังหวัดสุราษฎร์ธานี และจังหวัดสงขลา ฐานเติมสารฝนหลวง จำนวน ๖ ฐาน ได้แก่ จังหวัดแพร่ จังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดอุดรธานี จังหวัดบุรีรัมย์ จังหวัดระยอง และจังหวัดสระแก้ว โดยใช้อากาศยานทั้งสิ้น ๒๙ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๒๑ ลำ (Caravan จำนวน ๑๑ ลำ Casa จำนวน ๖ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ CN-๒๓๕ จำนวน ๒ ลำ) อากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๗ ลำ (BT-๖๗ จำนวน ๓ ลำ AU-๒๓ จำนวน ๔ ลำ) และอากาศยานของกองทัพบก จำนวน ๑ ลำ (Casa/จำนวน ๑ ลำ) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงและจำนวนอากาศยานที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อากาศยาน
<b>ภาคเหนือ</b>			
๑. จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- BT-๖๗ จำนวน ๒ ลำ
๒. จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๒ ลำ
๓. จังหวัดตาก	- ท่าอากาศยานตาก	ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๔. จังหวัดแพร่ (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- ท่าอากาศยานแพร่	ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม - ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒	-
<b>ภาคกลาง</b>			
๕. จังหวัดนครสวรรค์ (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- สนามบินนครสวรรค์	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๖. จังหวัดกาญจนบุรี	- กองพลทหารราบที่ ๙ (ค่ายสุรสีห์)	ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๗. จังหวัดลพบุรี	- สนามบินกองบิน ๒ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๓ ลำ
๘. จังหวัดราชบุรี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินโพธาราม	ระหว่างวันที่ ๑ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๒	-
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>			
๙. จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ตั้งแต่วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๑๐. จังหวัดอุดรธานี (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๑. จังหวัดอุบลราชธานี	- สนามบินกองบิน ๒๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อากาศยาน
๑๒. จังหวัดบุรีรัมย์ (ฐานเดิมสารฝนหลวง)	- ทำอากาศยานบุรีรัมย์	ตั้งแต่วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๓. จังหวัดนครราชสีมา	- สนามบินกองบิน ๑ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- CN-๒๓๕ จำนวน ๑ ลำ - SKA จำนวน ๒ ลำ - AU-๒๓ จำนวน ๔ ลำ
๑๔. จังหวัดสุรินทร์	- สนามบินสุรินทร์ภักดี	ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
<b>ภาคตะวันออก</b>			
๑๕. จังหวัดจันทบุรี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินท่าใหม่ (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒	-
๑๖. จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ตั้งแต่วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๑๗. จังหวัดสระแก้ว (ฐานเดิมสารฝนหลวง)	- สนามบินวัฒนานคร (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
<b>ภาคใต้</b>			
๑๘. อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ปิดฐานเดิมสารฝนหลวง)	- ทำอากาศยานหัวหิน	ตั้งแต่วันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	-
๑๙. จังหวัดสงขลา (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๕๖ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม – ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒	- BT-๖๗ จำนวน ๑ ลำ
๒๐. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- สนามบินกองบิน ๗ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- CN-๒๓๕ จำนวน ๑ ลำ

## ๒.๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๒

ในเดือนตุลาคม ๒๕๖๒ มีการปฏิบัติการฝนหลวงจำนวน ๓๐ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง คิดเป็นร้อยละ ๙๐.๕๓ ขึ้นปฏิบัติการจำนวน ๖๒๒ เที่ยวบิน (๘๘๓:๑๓ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๓๖ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

### ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๒

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
<b>ภาคเหนือ</b>				
๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดเชียงใหม่	๑๙	๑๙	๔๓	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่
๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดพิษณุโลก	๑๖	๑๔	๔๑	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์
๓. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดตาก	๑๖	๑๕	๓๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก ลำปาง สุโขทัย
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>				
๔. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดกาญจนบุรี	๑๙	๑๖	๑๐๒	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี ราชบุรี
๕. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดลพบุรี	๒๓	๒๒	๑๐๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง อุทัยธานี เพชรบูรณ์ พิจิตร
<b>ภาคตะวันออก</b>				
๖. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดนครราชสีมา	๒๑	๒๑	๑๐๔	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์
๗. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดขอนแก่น	๑๑	๘	๓๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น ชัยภูมิ เลย อุตรดิตถ์
๘. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุรินทร์	๑๓	๑๐	๕๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ศรีสะเกษ สุรินทร์
<b>ภาคตะวันออก</b>				
๙. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดระยอง	๑๙	๑๖	๗๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง
๑๐. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสระแก้ว	๑	๑	๔	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชลบุรี
<b>ภาคใต้</b>				
๑๑. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๑๙	๑๗	๑๙	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ สุราษฎร์ธานี
๑๒. หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จังหวัดสงขลา	๑๓	๑๓	๑๔	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ พัทลุง สงขลา

๓. สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงปี ๒๕๖๒

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ ๑ มีนาคม - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ มีการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๒๓๓ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๘๙.๒๘ ขึ้นปฏิบัติการจำนวน ๖,๒๒๗ เที่ยวบิน (๘,๘๔๐:๐๑ ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง ๕,๓๔๑.๒๔ ตัน พลุซิลเวอร์ไอโอไดต์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๒,๓๖๒ นัด พลุแคลเซียมคลอไรด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๒๑๖ นัด พลุโซเดียมคลอไรด์สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๙๗ นัด จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๕๙ จังหวัด

ตารางที่ ๓ สรุปผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง - วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl <sub>2</sub> , NaCl นัด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	๑๙๑	๑๗๖	๑,๐๔๐	๑,๗๒๙:๐๐	๙๘๘.๑๐/๑,๔๓๙	๒๔ จังหวัด
- เชียงใหม่	๑๓๐	๑๑๓	๓๒๔	๕๒๖:๑๐	๔๓๒.๕๐/๒๓๘	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา แพร่ ลำปาง ลำพูน (๘ จังหวัด)
- พิษณุโลก	๑๓๙	๑๐๙	๔๔๘	๗๘๔:๒๐	๒๙๕.๓๐/๑,๒๐๑	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กำแพงเพชร เชียงใหม่ ตาก น่าน พะเยา พิจิตร พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ นครสวรรค์ ลพบุรี ขอนแก่น ชัยภูมิ นครราชสีมา มหาสารคาม ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร สุรินทร์ (๒๑ จังหวัด)
- ตาก	๑๐๖	๙๔	๒๖๘	๔๑๘:๓๐	๒๖๐.๓๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก พิจิตร เพชรบูรณ์ ลำพูน สุโขทัย พิษณุโลก ลำปาง เชียงใหม่ กำแพงเพชร (๙ จังหวัด)
กลาง	๑๙๑	๑๘๐	๑,๙๘๙	๒,๖๒๓:๔๕	๑,๕๓๓.๗๖/-	๑๔ จังหวัด
- นครสวรรค์	๑๔	๑๒	๖๗	๑๐๓:๒๐	๕๔.๔๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี (๕ จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl <sub>2</sub> , NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- กาญจนบุรี	๑๕๐	๑๓๖	๙๖๖	๑,๑๓๒:๓๐	๖๖๘.๓๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี สุพรรณบุรี อุทัยธานี ชัยนาท ราชบุรี เพชรบุรี สิงห์บุรี (๗ จังหวัด)
- ลพบุรี	๑๗๑	๑๖๓	๘๖๗	๑,๒๙๓:๒๐	๗๕๐.๘๖/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ชัยนาท นครสวรรค์ ลพบุรี สระบุรี อุทัยธานี เพชรบูรณ์ สิงห์บุรี สุพรรณบุรี อ่างทอง พิจิตร กำแพงเพชร นครราชสีมา ชัยภูมิ (๑๓ จังหวัด)
- ราชบุรี	๑๘	๑๗	๘๙	๙๔:๓๕	๖๐.๒๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี ราชบุรี สุพรรณบุรี (๓ จังหวัด)
<b>ตะวันออกเฉียงเหนือ</b>	<b>๒๐๓</b>	<b>๑๙๘</b>	<b>๑,๗๔๗</b>	<b>๒,๕๐๑:๔๖</b>	<b>๑,๖๐๐.๗๕/๑,๗๓๖</b>	<b>๑๗ จังหวัด</b>
- นครราชสีมา	๑๖๙	๑๕๘	๗๓๙	๑,๐๘๘:๐๖	๖๔๔.๓๕/๕๙๕	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ขอนแก่น ชัยภูมิ ยโสธร นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สุรินทร์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี (๑๑ จังหวัด)
- อุดรธานี	๕๖	๕๔	๑๔๐	๒๐๔:๒๕	๑๕๒.๔๐/๑๑๔๑	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู สกลนคร อุดรธานี นครพนม (๘ จังหวัด)
- ขอนแก่น	๑๐๐	๘๓	๒๘๓	๔๔๑:๒๐	๒๙๐.๕๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด มหาสารคาม เลย หนองบัวลำภู อุดรธานี สกลนคร (๙ จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI,CaCl <sub>2</sub> , NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- อุบลราชธานี	๑๓	๑๐	๓๗	๕๘:๕๐	๓๔.๕๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สุรินทร์ อำนาจเจริญ อุบลราชธานี (๖ จังหวัด)
- บุรีรัมย์	๕๓	๔๗	๘๑	๑๔๑:๔๐	๑๕๗.๑๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ ยโสธร ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ อุบลราชธานี (๖ จังหวัด)
- สุรินทร์	๘๙	๗๖	๔๖๗	๕๖๗:๒๕	๓๒๑.๙๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ศรีสะเกษ สุรินทร์ (๖ จังหวัด)
<b>ตะวันออก</b>	<b>๑๘๔</b>	<b>๑๖๙</b>	<b>๙๗๖</b>	<b>๑,๓๓๑:๔๐</b>	<b>๖๖๔.๒๓/-</b>	<b>๘ จังหวัด</b>
- จันทบุรี	๗๔	๗๐	๔๒๘	๕๘๔:๕๕	๒๘๖.๙๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา สระแก้ว ชลบุรี ตราด ระยอง ปราจีนบุรี นครนายก (๘ จังหวัด)
- ระยอง	๑๙	๑๖	๗๕	๑๑๕:๐๐	๕๓.๗๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง (๓ จังหวัด)
- สระแก้ว	๙๑	๘๓	๔๗๓	๖๓๑:๔๕	๓๒๓.๖๓/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จันทบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี นครนายก ชลบุรี ระยอง (๗ จังหวัด)
<b>ใต้</b>	<b>๑๔๖</b>	<b>๑๓๖</b>	<b>๔๗๕</b>	<b>๖๕๓:๕๐</b>	<b>๕๕๔.๔๐/-</b>	<b>๑๒ จังหวัด</b>
- หัวหิน	๖๓	๕๙	๒๘๙	๓๖๐:๕๐	๑๙๘.๘๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี ราชบุรี (๓ จังหวัด)

ภาค - ศูนย์/หน่วย ปฏิบัติการฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/AgI, CaCl <sub>2</sub> , NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การ ตรวจวัดด้วยเรดาร์ และ เครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
- สุราษฎร์ธานี	๘๕	๗๓	๙๕	๑๗๒:๐๐	๑๘๐.๕๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นครศรีธรรมราช พังงา พัทลุง สงขลา สุราษฎร์ธานี ชุมพร (๖ จังหวัด)
- สงขลา	๘๓	๗๖	๙๑	๑๒๑:๐๐	๑๗๕.๑๐/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ นราธิวาส พัทลุง สงขลา นครศรีธรรมราช สตูล (๕ จังหวัด)

#### ๔. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้มีการปรับแผนการปฏิบัติการฝนหลวง โดยปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดตาก จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดลพบุรี จังหวัดขอนแก่น จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดระยอง และหน่วยฯ จังหวัดสงขลา ฐานเติมสารฝนหลวงจังหวัดนครสวรรค์ จังหวัดบุรีรัมย์ และจังหวัดสระแก้ว ตั้งแต่วันที่ ๕ พฤศจิกายน เป็นต้นไป และปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดสุราษฎร์ธานี ตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป เนื่องจากบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนได้แผ่กำลังลงมา ทำให้มวลอากาศเย็นที่มีความชื้นต่ำเข้ามาปกคลุมประเทศไทย ส่งผลให้บริเวณภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอุณหภูมิต่ำลง และสภาพอากาศโดยรวมของประเทศไทยไม่เหมาะสมต่อการปฏิบัติการฝนหลวง อย่างไรก็ตาม กรมฝนหลวงและการบินเกษตรยังคงเฝ้าติดตามสภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง และได้จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ประจำปี ๒๕๖๓ ตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๒ ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ จำนวน ๓ ชุด ณ สนามบินนครสวรรค์ เพื่อปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงที่มีสภาพอากาศเหมาะสมในการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง และสร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ของประเทศ