



## ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำสัปดาห์ระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

### ๑. การดำเนินการช่วยเหลือ

#### ๑.๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นมา เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบปัญหาภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าและบรรเทาปัญหาหมอกควัน รวมทั้งการเติมน้ำต้นทุนให้กับอ่างเก็บน้ำและเขื่อนต่างๆ ของประเทศ ในช่วงวันที่ ๔ - ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๑๐ หน่วย คือ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดพิษณุโลก จังหวัดตาก จังหวัดลพบุรี จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดขอนแก่น จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดระยอง และจังหวัดสุราษฎร์ธานี ฐานเติมสารฝนหลวง จำนวน ๓ ฐาน ได้แก่ จังหวัดสระแก้ว จังหวัดบุรีรัมย์ และจังหวัดนครสวรรค์ โดยใช้อากาศยานทั้งสิ้น ๒๒ ลำ ได้แก่ อากาศยานของกรมฝนหลวงและการบินเกษตร จำนวน ๒๐ ลำ (Caravan จำนวน ๑๑ ลำ Casa จำนวน ๖ ลำ Super King Air จำนวน ๒ ลำ CN-๒๓๕ จำนวน ๑ ลำ) อากาศยานของกองทัพอากาศ จำนวน ๑ ลำ (BT-๖๗ จำนวน ๑ ลำ) และอากาศยานของกองทัพบก จำนวน ๑ ลำ (Casa จำนวน ๑ ลำ) สำหรับปฏิบัติการซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

#### ตารางที่ ๑ การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง/ฐานเติมสารฝนหลวงและจำนวนเครื่องบินที่ใช้ปฏิบัติงาน

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
<b>ภาคเหนือ</b>			
๑. จังหวัดเชียงใหม่	- สนามบินกองบิน ๔๑ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม - ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- BT-๖๗ จำนวน ๑ ลำ
๒. จังหวัดพิษณุโลก	- สนามบินกองบิน ๔๖ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม - ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Caravan จำนวน ๒ ลำ
๓. จังหวัดตาก	- ท่าอากาศยานตาก	ระหว่างวันที่ ๑ มิถุนายน - ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Casa จำนวน ๑ ลำ
๔. จังหวัดแพร่ (ปิดฐานเติมสารฝนหลวง)	- ท่าอากาศยานแพร่	ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม - ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒	-



หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
<b>ภาคกลาง</b>			
๕. จังหวัดนครสวรรค์ (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- สนามบินนครสวรรค์	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	-
๖. จังหวัดกาญจนบุรี	- กองพลทหารราบที่ ๙ (ค่ายสุรสีห์)	ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๗. จังหวัดลพบุรี	- สนามบินกองบิน ๒ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๘. จังหวัดราชบุรี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินโพธาราม	ระหว่างวันที่ ๑ – ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๒	-
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>			
๙. จังหวัดขอนแก่น	- ท่าอากาศยานขอนแก่น	ระหว่างวันที่ ๒๐ พฤษภาคม – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Casa จำนวน ๒ ลำ
๑๐. จังหวัดอุดรธานี (ปิดฐานเติมสารฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๒๓ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๒๐ กรกฎาคม – ๒ ตุลาคม ๒๕๖๒	-
๑๑. จังหวัดอุบลราชธานี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๒๑ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑๗ มิถุนายน – ๔ กันยายน ๒๕๖๒	-
๑๒. จังหวัดบุรีรัมย์ (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- ท่าอากาศยานบุรีรัมย์	ระหว่างวันที่ ๒๐ กรกฎาคม – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	-
๑๓. จังหวัดนครราชสีมา	- สนามบินกองบิน ๑ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ เมษายน – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- CN-๒๓๕ จำนวน ๑ ลำ - SKA จำนวน ๒ ลำ
๑๔. จังหวัดสุรินทร์	- สนามบินสุรินทร์ภักดี	ระหว่างวันที่ ๒๒ มิถุนายน – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Caravan จำนวน ๓ ลำ

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	สถานที่ตั้งหน่วยฯ	วันที่ตั้งหน่วยฯ	อัตรากำลังเครื่องบิน
<b>ภาคตะวันออก</b>			
๑๕. จังหวัดจันทบุรี (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินท่าใหม่ (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๑ มีนาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒	-
๑๖. จังหวัดระยอง	- สนามบินอู่ตะเภา (ทร.)	ระหว่างวันที่ ๒ ตุลาคม – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	- Caravan จำนวน ๓ ลำ
๑๗. จังหวัดสระแก้ว (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- สนามบินวัฒนานคร (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๒ ตุลาคม – ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒	-
<b>ภาคใต้</b>			
๑๘. อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ฐานเติมสารฝนหลวง)	- ท่าอากาศยานหัวหิน	ระหว่างวันที่ ๒๐ กรกฎาคม – ๑ สิงหาคม ๒๕๖๒	-
๑๙. จังหวัดสงขลา (ปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง)	- สนามบินกองบิน ๕๖ (ทอ.)	ระหว่างวันที่ ๑ สิงหาคม – ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒	-
๒๐. จังหวัดสุราษฎร์ธานี	- สนามบินกองบิน ๗ (ทอ.)	ตั้งแต่วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป	- Casa จำนวน ๒ ลำ

## ๒. ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ในช่วงระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน ๕ วัน ขึ้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๑๗ เที่ยวบิน (๓๐:๐๕ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๗ จังหวัด โดยรายละเอียด ดังนี้

**ตารางที่ ๒ ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ในช่วงระหว่างวันที่ ๔ - ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒**

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก <sup>๔</sup> (ฝนเฉลี่ย <sup>๕</sup> /วัน/สถานี (มม.))
<b>ภาคเหนือ</b>					
- จังหวัดเชียงใหม่	๐	๐	๐	๐:๐๐	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว

ภาค/หน่วยฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก <sup>๔</sup> (ฝนเฉลี่ย <sup>๕</sup> /วัน/สถานี (มม.))
- จังหวัดพิษณุโลก	๐	๐	๐	๐:๐๐	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- จังหวัดตาก	๑	๑	๒	๓:๑๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ตาก(๐.๐๑)
<b>ภาคกลาง</b>					
- จังหวัดกาญจนบุรี	๑	๑	๓	๓:๐๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี(๔.๐๙) จ.ราชบุรี(๑.๒๘)
- จังหวัดลพบุรี	๑	๑	๖	๘:๑๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชัยนาท(T) จ.นครสวรรค์(T) จ.อุทัยธานี(T)
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>					
- จังหวัดนครราชสีมา	๐	๐	๐	๐:๐๐	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- จังหวัดขอนแก่น	๐	๐	๐	๐:๐๐	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
- จังหวัดสุรินทร์	๐	๐	๐	๐:๐๐	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>ภาคตะวันออก</b>					
- จังหวัดระยอง	๐	๐	๐	๐:๐๐	- ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ทำให้กลุ่มเมฆในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
<b>ภาคใต้</b>					
- จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๔	๒	๖	๑๕:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ภูเก็ต(๔.๓๑)



ภาค/หน่วยฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก <sup>๔</sup> (ฝนเฉลี่ย <sup>๕</sup> /วัน/สถานี (มม.))
- จังหวัดสงขลา	๐	๐	๐	๐:๐๐	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากสภาพอากาศมีลักษณะทรงตัว ทำให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้าและมีแนวโน้มสลายตัวอย่างรวดเร็ว

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 หลังจากชั้นบินปฏิบัติการฝนหลวง และผลการตรวจวัดด้วยเรดาร์ จึงไม่สามารถวัดค่าปริมาณน้ำฝนได้

### ๓. ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

จากการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ถึงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ มีการขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวนทั้งสิ้น ๒๔๐ วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ ๘๙.๑๙ ชั้นบินปฏิบัติงาน จำนวน ๖,๒๗๘ เที่ยวบิน (๘,๙๒๐:๑๖ ชั่วโมงบิน) จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม ๕๙ จังหวัด โดยมีรายละเอียด ดังนี้

#### ตารางที่ ๓ ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ - วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

ภาค/หน่วยฯ	ชั้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
<b>ภาคเหนือ</b>					
- จังหวัดเชียงใหม่	๑๓๐	๑๑๓	๓๒๔	๕๒๖:๑๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.น่าน จ.พะเยา จ.แพร่ จ.ลำปาง จ.ลำพูน (๘ จังหวัด)
- จังหวัดพิษณุโลก	๑๔๐	๑๐๙	๔๕๐	๗๘๖:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กำแพงเพชร จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.พิษณุโลก จ.น่าน จ.พะเยา จ.พิจิตร จ.เพชรบูรณ์ จ.เลย จ.ลำปาง จ.อุตรดิตถ์ จ.สุโขทัย จ.นครสวรรค์ จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา จ.สพบุรี จ.ร้อยเอ็ด จ.มหาสารคาม จ.สกลนคร จ.สุรินทร์ (๒๑ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดตาก	๑๐๘	๙๖	๒๗๒	๔๒๔:๑๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.เชียงใหม่ จ.ตาก จ.พิษณุโลก จ.กำแพงเพชร จ.ลำพูน จ.เพชรบูรณ์ จ.ลำปาง จ.สุโขทัย จ.พิจิตร (๙ จังหวัด)
<b>ภาคกลาง</b>					
- จังหวัดนครสวรรค์	๑๔	๑๒	๖๗	๑๐๓:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชัยนาท จ.นครสวรรค์ จ.สระบุรี จ.อุทัยธานี จ.ลพบุรี (๕ จังหวัด)
- จังหวัดกาญจนบุรี	๑๕๒	๑๓๘	๙๗๘	๑,๑๔๖:๓๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี จ.ชัยนาท จ.ราชบุรี จ.อ่างทอง จ.สุพรรณบุรี จ.อุทัยธานี จ.เพชรบุรี (๗ จังหวัด)
- จังหวัดลพบุรี	๑๗๔	๑๖๖	๘๘๕	๑,๓๒๑:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชัยนาท จ.นครสวรรค์ จ.สระบุรี จ.สิงห์บุรี จ.อุทัยธานี จ.อ่างทอง จ.ลพบุรี จ.เพชรบูรณ์ จ.สุพรรณบุรี จ.พิจิตร จ.กำแพงเพชร จ.ชัยภูมิ จ.นครราชสีมา (๑๓ จังหวัด)
- จังหวัดราชบุรี	๑๘	๑๗	๘๙	๙๔:๓๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.กาญจนบุรี จ.สุพรรณบุรี จ.ราชบุรี (๓ จังหวัด)
<b>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</b>					
- จังหวัดนครราชสีมา	๑๗๐	๑๕๙	๗๔๒	๑,๐๙๓:๑๖	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.นครราชสีมา จ.ชัยภูมิ จ.บุรีรัมย์ จ.มหาสารคาม จ.ศรีสะเกษ จ.อุบลราชธานี จ.สุรินทร์ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.อำนาจเจริญ (๑๑ 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)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดขอนแก่น	๑๐๐	๘๓	๒๘๓	๔๔๑:๒๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ขอนแก่น จ.ชัยภูมิ จ.มหาสารคาม จ.ร้อยเอ็ด จ.เลย จ.หนองบัวลำภู จ.อุดรธานี จ.กาฬสินธุ์ จ.สกลนคร (๙ จังหวัด)
- จังหวัดบุรีรัมย์	๑๓	๑๐	๓๗	๕๘:๕๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ร้อยเอ็ด จ.ยโสธร จ.ศรีสะเกษ จ.อุบลราชธานี (๖ จังหวัด)
- จังหวัดอุบลราชธานี	๕๓	๔๗	๘๑	๑๔๑:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ยโสธร จ.ศรีสะเกษ จ.สุรินทร์ จ.ร้อยเอ็ด จ.อำนาจเจริญ จ.อุบลราชธานี (๖ จังหวัด)
- จังหวัดสุรินทร์	๘๙	๗๖	๔๖๗	๕๖๗:๒๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.ร้อยเอ็ด จ.สุรินทร์ จ.ศรีสะเกษ จ.มหาสารคาม (๖ จังหวัด)
<b>ภาคตะวันออก</b>					
- 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	๙๑	๘๓	๔๗๓	๖๓๑:๔๕	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.จันทบุรี จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.นครนายก จ.ปราจีนบุรี จ.ระยอง จ.สระแก้ว (๗ จังหวัด)
- จังหวัดระยอง	๒๑	๑๘	๘๑	๑๒๔:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ฉะเชิงเทรา จ.ชลบุรี จ.ระยอง (๓ จังหวัด)
<b>ภาคใต้</b>					
- อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๖๓	๕๙	๒๘๙	๓๖๐:๕๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ประจวบคีรีขันธ์ จ.เพชรบุรี จ.ราชบุรี (๓ จังหวัด)

ภาค/หน่วยฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา การตรวจวัดด้วยเรดาร์)
- จังหวัดสุราษฎร์ธานี	๘๙	๗๕	๑๐๑	๑๘๗:๔๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.ชุมพร จ.นครศรีธรรมราช จ.พังงา จ.สงขลา จ.สุราษฎร์ธานี จ.พัทลุง (๖ จังหวัด)
- จังหวัดสงขลา	๘๓	๗๖	๙๑	๑๒๑:๐๐	- บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ จ.นครศรีธรรมราช จ.นราธิวาส จ.สงขลา จ.พัทลุง จ.สตูล (๕ จังหวัด)

#### ๔. แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ได้มีการปรับแผนการปฏิบัติการฝนหลวง โดยปิดหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดสุราษฎร์ธานี ตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป อย่างไรก็ตาม กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ยังคงเฝ้าติดตามสภาพอากาศอย่างต่อเนื่อง และได้จัดตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงเคลื่อนที่เร็ว ประจำปี ๒๕๖๓ ตั้งแต่วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป จำนวน ๓ ชุด ณ สนามบินนครสวรรค์ เพื่อปฏิบัติการฝนหลวงในช่วงที่มีสภาพอากาศเหมาะสมในการช่วยเหลือพื้นที่การเกษตรที่ประสบภัยแล้ง สร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าไม้ของประเทศ เพิ่มปริมาณน้ำให้กับเขื่อน/อ่างเก็บน้ำที่มีปริมาณน้ำใช้การน้อย และช่วยลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานและไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล และเปิดฐานเติมสารฝนหลวงจังหวัดระยอง ตั้งแต่วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นต้นไป เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือเพื่อลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>)

