



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง
ประจำปี 2564
กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

การตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือนพฤษภาคม 2564

จังหวัดเชียงใหม่
(CASA 2 ลำ)

จังหวัดตาก
(CASA 2 ลำ)

ฐานเดิมสารา
จังหวัดนครสวรรค์

จังหวัดลพบุรี
(CARAVAN 2 ลำ, CASA(ทบ.) 1 ลำ)

จังหวัดกาญจนบุรี
(CARAVAN 3 ลำ)

อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
(CASA 2 ลำ)

จังหวัดสุราษฎร์ธานี
(BT(ทอ.) 1 ลำ)

จังหวัดสงขลา
(BT(ทอ.) 1 ลำ)

ฐานเดิมสารา
จังหวัดแพร่

จังหวัดพิษณุโลก
(CASA 2 ลำ, SKA 2 ลำ)

จังหวัดอุดรธานี
(CN 1 ลำ)

ฐานเดิมสารา
จังหวัดขอนแก่น

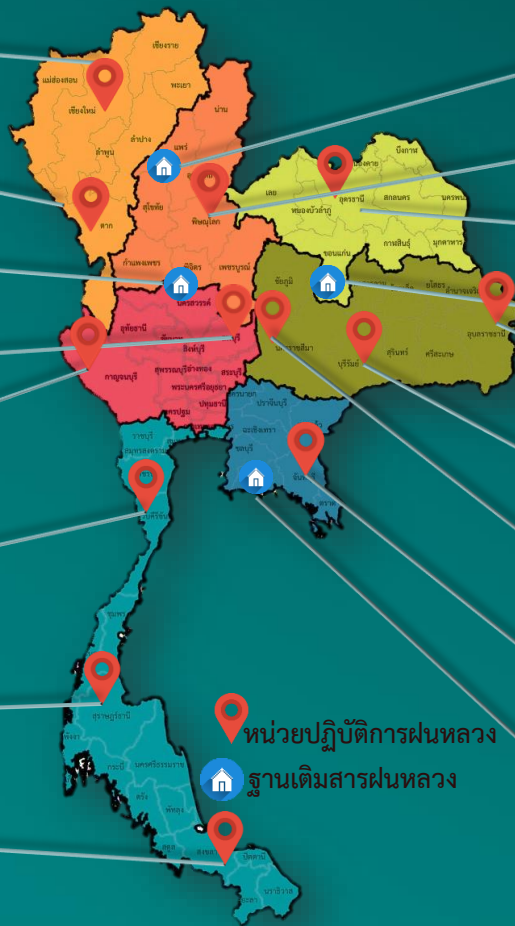
จังหวัดอุบลราชธานี
(BT(ทอ.) 1 ลำ)

จังหวัดบุรีรัมย์
(CARAVAN 3 ลำ)

จังหวัดนครราชสีมา
(CASA 1 ลำ, AU (ทอ.) 1 ลำ)

จังหวัดสระแก้ว
(CARAVAN 2 ลำ)

ฐานเดิมสารา
จังหวัดระยอง



แผนการตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวงประจำปี 2564



หน่วยฯ ตาก

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ เชียงใหม่

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ กาญจนบุรี

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ ลพบุรี

1 เมษายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ นครสวรรค์

1 กุมภาพันธ์ - 31 มีนาคม 2564

ฐานเดิมสารฯ นครสวรรค์

1 เมษายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ ราชบุรี

1 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ บุรีรัมย์

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ อุบลราชธานี

9 มีนาคม 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ นครราชสีมา

1 เมษายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ สุรินทร์

1 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

ฐานเดิมสารฝนหลวง

หน่วยฯ หัวหิน ประจวบคีรีขันธ์

1 มีนาคม 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ สุราษฎร์ธานี

1 มีนาคม 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ สงขลา

1 เมษายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ ชุมพร

1 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ พิษณุโลก

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

ฐานเดิมสารฯ แพร่

1 มีนาคม 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ เพชรบูรณ์

1 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ อุตรธานี

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

ฐานเดิมสารฯ ขอนแก่น

1 กุมภาพันธ์ 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ ขอนแก่น

1 มิถุนายน 2564 เป็นต้นไป

หน่วยฯ ระยอง

1 - 28 กุมภาพันธ์ 2564

ฐานเดิมสารฯ ระยอง

1 มีนาคม 2564 เป็นต้นไป

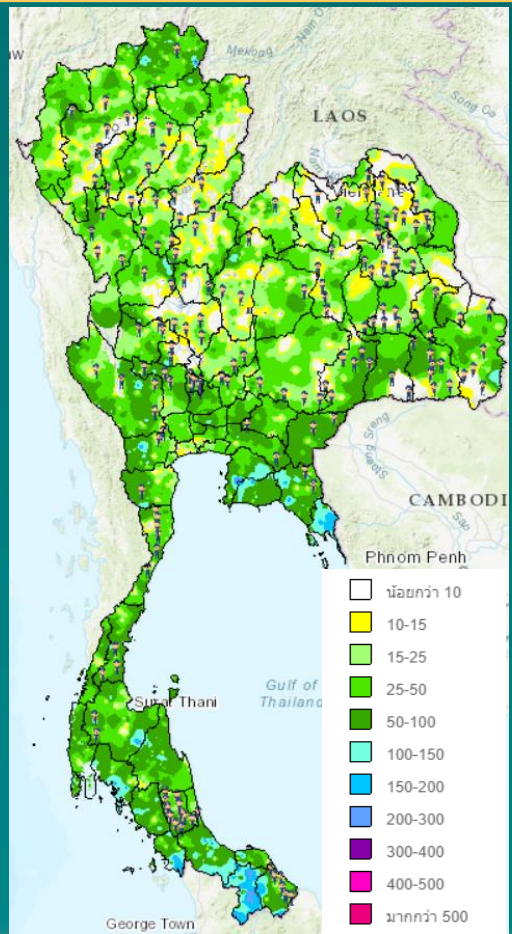
หน่วยฯ จันทบุรี

1 มีนาคม - 4 พฤษภาคม 2564

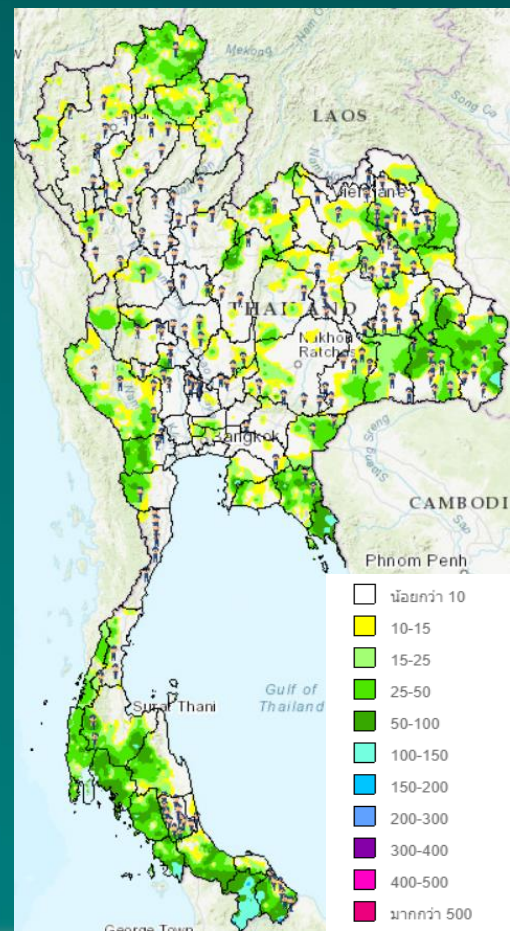
หน่วยฯ สระแก้ว

5 พฤษภาคม 2564 เป็นต้นไป

ปริมาณน้ำฝนราย 2 สัปดาห์ 4 – 17 พฤษภาคม 2564

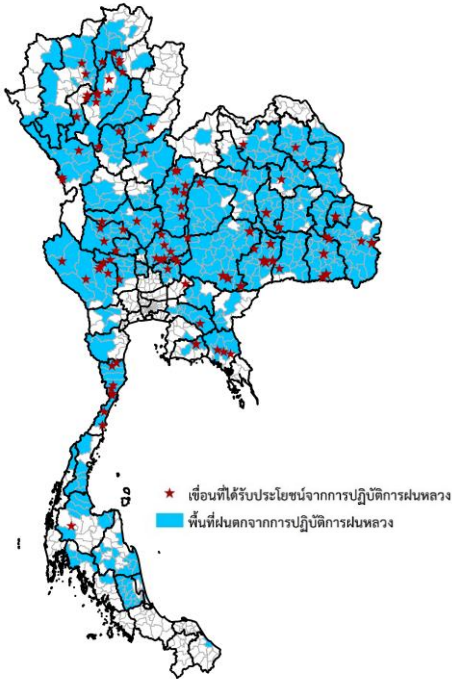


ปริมาณน้ำฝนรายสัปดาห์ 11 – 17 พฤษภาคม 2564



ที่มา: สสน. ร่วมกับ
กรมอุตุนิยมวิทยา
(Geo-map)

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564



- มีการตั้งหน่วยปฏิบัติการ รวม 13 หน่วย
- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 84 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการ รวม 83 วัน คิดเป็นร้อยละ 92.48
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 1,453 เที่ยวบิน (2,210:59 ชั่วโมงบิน)
- จังหวัดที่มีรายงานฝนตก รวม 61 จังหวัด
- ทำให้มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง 149.31 ล้านไร่
- มีฝนตกในพื้นที่ลุ่มรับน้ำเขื่อนและอ่างเก็บน้ำ รวม 97 แห่ง
(เขื่อนขนาดใหญ่ 26 แห่ง ขนาดกลาง 71 แห่ง)

ภาคเหนือ

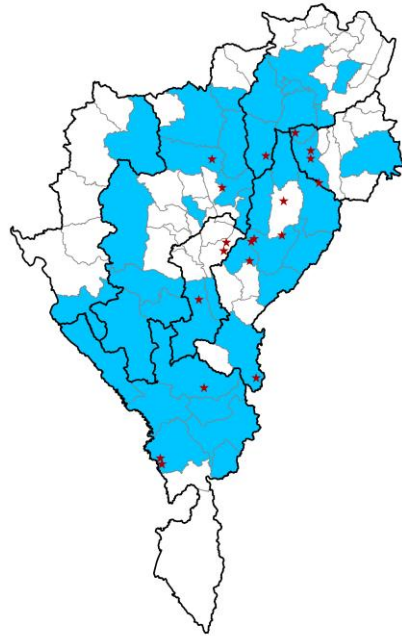
ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 56 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 87.50
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 207 เที่ยวบิน (296:15 ชั่วโมงบิน)
 - การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 21.31 ล้านไร่

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1) หน่วยฯ เชียงใหม่ (1 ก.พ. 64 เป็นต้นไป)	เชียงใหม่ ตาก ลำปาง พะเยา เชียงราย ลำพูน แม่ฮ่องสอน
2) หน่วยฯ ตาก (1 ก.พ. 64 เป็นต้นไป)	แพร่* กำแพงเพชร* (รวม 9 จังหวัด)

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคเหนือ บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น



★ เชื้อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 19 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนภูมิพล เขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล เขื่อนแม่กวงอุดมธารา เขื่อนกิ่วคอหมา เขื่อนกิ่วลม เขื่อนแม่มอก อ่างเก็บน้ำแม่ใจ อ่างเก็บน้ำแม่ทย อ่างเก็บน้ำกว๊านพะเยา อ่างเก็บน้ำแม่ไพร อ่างเก็บน้ำแม่ตำน้อย อ่างเก็บน้ำแม่เฟือง อ่างเก็บน้ำแม่ติบ อ่างเก็บน้ำแม่สาน อ่างเก็บน้ำแม่ปืม อ่างเก็บน้ำแม่ตำ อ่างเก็บน้ำดอยงู อ่างเก็บน้ำห้วยแม่สอด อ่างเก็บน้ำห้วยลึก

ภาคเหนือ

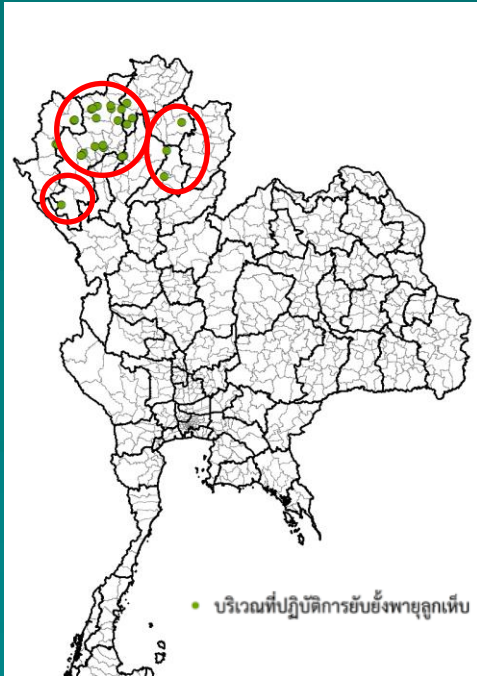
ภารกิจปฏิบัติการฝนหลวงยับยั้งการเกิดพายุลูกเห็บ

วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อยับยั้งการเกิดพายุลูกเห็บ รวม 11 วัน (วันที่ 10,18,26 มี.ค. ,10,11,12,14 เม.ย.,3,5,6,9 พ.ค. 64)
ขึ้นปฏิบัติการ รวม 11 เที่ยวบิน (11:10 ชั่วโมงบิน)

พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ จำนวน 449 นัด

ไม่พบรายงานลูกเห็บตกในพื้นที่เป้าหมาย 4 จังหวัด ได้แก่ แพร่ พะเยา เชียงใหม่ ลำปาง

พบรายงานลูกเห็บตกเล็กน้อยในพื้นที่เป้าหมาย 1 จังหวัด ได้แก่ ลำปาง



ภาพถ่ายก่อนปฏิบัติการ บริเวณ อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่
วันที่ 9 พฤษภาคม 2564 เวลาที่ถ่ายภาพ 15:00 น.



ภาพถ่ายหลังปฏิบัติการ บริเวณ อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่
วันที่ 9 พฤษภาคม 2564 เวลาที่ถ่ายภาพ 15:04 น.



ภาพจากสถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย
วันที่ 9 พฤษภาคม 2564 เวลาที่ถ่ายภาพ 14:48 น.

ภาคเหนือ

ภารกิจบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟฟ้า

- ปฏิบัติการฝนหลวงภารกิจบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟฟ้า รวม 7 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง พะเยา กำแพงเพชร แพร่ ตาก

วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 18 วัน

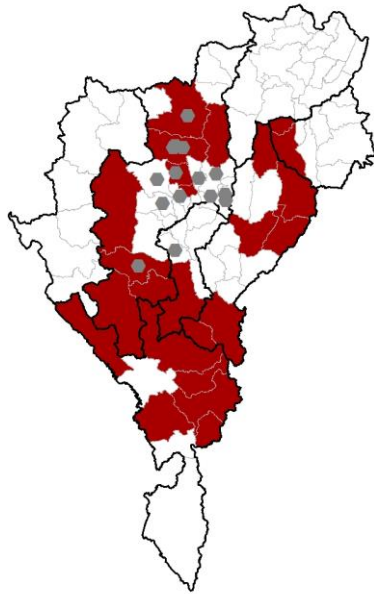
ขึ้นปฏิบัติการ รวม 56 เที่ยวบิน (84:45 ชั่วโมงบิน)

- ปฏิบัติการดับไฟฟ้าโดยใช้เฮลิคอปเตอร์ รวม 2 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ ลำพูน

วันขึ้นปฏิบัติการดับไฟฟ้า รวม 19 วัน

ขึ้นปฏิบัติการ รวม 290 เที่ยวบิน (49:55 ชั่วโมงบิน)

ปริมาณน้ำ 145,000 ลิตร



ภารกิจบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟฟ้า



ภารกิจดับไฟฟ้า



ภาพถ่ายปฏิบัติการ บริเวณ อ.สันทราย จ.เชียงใหม่

วันที่ 6 มีนาคม 2564



ภาพถ่ายปฏิบัติการ บริเวณ อ.บ้านโฮ่ง จ.ลำพูน

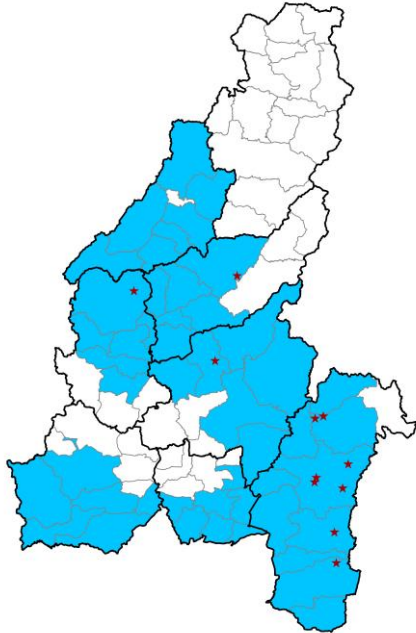
วันที่ 7 มีนาคม 2564

ภาคเหนือ (ตอนล่าง)

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 60 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 88.33
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 154 เที่ยวบิน (329:30 ชั่วโมงบิน)
 - การกิจบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟป่ารวม 3 จังหวัด ได้แก่ เพชรบูรณ์ แพร่ ตาก
 - การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 22.56 ล้านไร่



- ★ เชื้อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง
- พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1) หน่วยฯ พิษณุโลก (1 ก.พ. 64 เป็นต้นไป)	กำแพงเพชร พิจิตร เพชรบูรณ์ พิษณุโลก แพร่ สุโขทัย อุตรดิตถ์ น่าน นครราชสีมา* นครสวรรค์* ลพบุรี* ชัยภูมิ* กาฬสินธุ์* เชียงราย* เชียงใหม่* ลำปาง* ตาก* ขอนแก่น* มหาสารคาม* ลำพูน* สุรินทร์* บุรีรัมย์* แม่ฮ่องสอน* เลย* อุดรธานี* (รวม 25 จังหวัด)
2) หน่วยฯ เพชรบูรณ์ (1 มิ.ย. 64 เป็นต้นไป)	

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคเหนือ(ตอนล่าง) บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น

- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 11 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนสิริกิติ์ เขื่อนแควน้อยบำรุงแดน อ่างเก็บน้ำห้วยป่าแดง อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำก้อ อ่างเก็บน้ำห้วยป่าเลา อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ อ่างเก็บน้ำคลองเฉลียงลับ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำขุนใหญ่ อ่างเก็บน้ำคลองลำาง อ่างเก็บน้ำห้วยเล็ง อ่างเก็บน้ำห้วยทรง

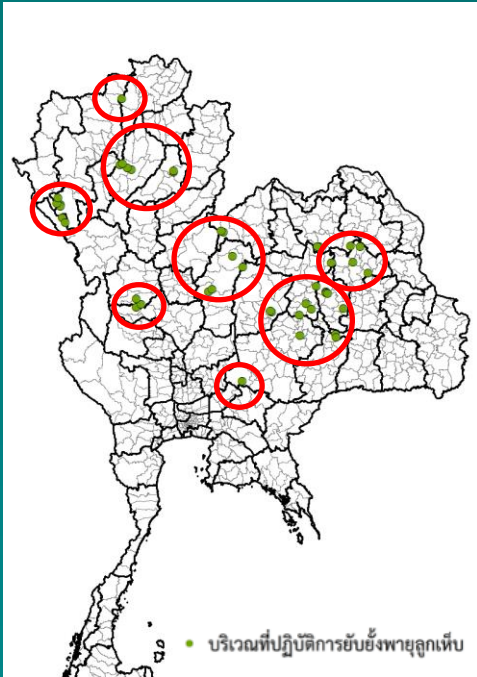
ภาคเหนือ (ตอนล่าง)

ภารกิจปฏิบัติการฝนหลวงยับยั้งการเกิดพายุลูกเห็บ

วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวงเพื่อยับยั้งการเกิดพายุลูกเห็บ รวม 17 วัน (วันที่ 2,21,22,26 มี.ค.11,13,18,19,25,26,28,29 เม.ย.4,5,7,8,9 พ.ค. 64)
ขึ้นปฏิบัติการ รวม 22 เที่ยวบิน (67:45 ชั่วโมงบิน)

พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ จำนวน 311 นัด

ไม่พบรายงานลูกเห็บตกในพื้นที่เป้าหมาย 14 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ กาฬสินธุ์ เชียงราย เชียงใหม่ ตาก นครสวรรค์ แม่ฮ่องสอน ขอนแก่น มหาสารคาม เพชรบูรณ์ สุรินทร์ บุรีรัมย์ เลย



ภาพถ่ายก่อนปฏิบัติการบริเวณ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
วันที่ 9 พฤษภาคม 2564 เวลาที่ถ่ายภาพ 17:25 น.



ภาพถ่ายหลังปฏิบัติการบริเวณ อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
วันที่ 9 พฤษภาคม 2564 เวลาที่ถ่ายภาพ 17:34 น.



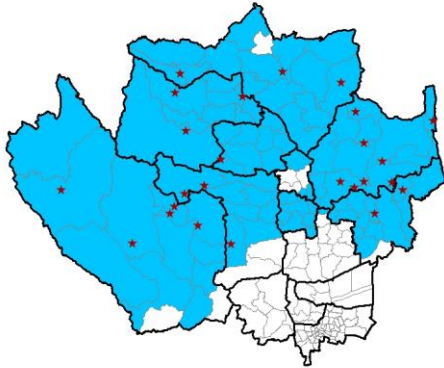
ภาพจากสถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย
วันที่ 9 พฤษภาคม 2564 เวลาที่ถ่ายภาพ 17:30 น.

ภาคกลาง

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 65 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 98.46
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 511 เที่ยวบิน (700:35 ชั่วโมงบิน)
 - การกิจบรรเทาปัญหาหมอกควันและไฟป่าช่วยเหลือทั้งสิ้น 1 จังหวัด ได้แก่ เพชรบูรณ์
 - การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 28.31 ล้านไร่



★ เชื้อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1) หน่วยฯ นครสวรรค์ (1 ก.พ. – 31 มี.ค. 64)	อุทัยธานี กาญจนบุรี นครสวรรค์ ชัยนาท สุพรรณบุรี ลพบุรี สระบุรี สิงห์บุรี อ่างทอง อยุธยา เพชรบูรณ์* นครราชสีมา* (รวม 12 จังหวัด)
2) หน่วยฯ กาญจนบุรี (1 ก.พ. 64 เป็นต้นไป)	
3) หน่วยฯ ลพบุรี (1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป)	
4) หน่วยฯ ราชบุรี (1 มิ.ย. 64 เป็นต้นไป)	

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคกลาง บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น

- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 25 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ เขื่อนทับเสลา เขื่อนกระเสียว เขื่อนศรีนครินทร์ เขื่อนวชิราลงกรณ์ เขื่อนห้วยขุนแก้ว เขื่อนห้วยน้ำลาด เขื่อนวังร่มเกล้า อ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ อ่างเก็บน้ำเขาพระ บึงบอระเพ็ด อ่างเก็บน้ำห้วยหนองโรง อ่างเก็บน้ำห้วยกระพ้อ อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่ อ่างเก็บน้ำห้วยโป่ง อ่างเก็บน้ำห้วยส้ม อ่างเก็บน้ำลำตะเพิน อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเตือ อ่างเก็บน้ำมวกเหล็ก อ่างเก็บน้ำซับเหล็ก อ่างเก็บน้ำห้วยหินขาว อ่างเก็บน้ำห้วยเทียน อ่างเก็บน้ำซับตะเคียน อ่างเก็บน้ำห้วยใหญ่(วังแฉม) อ่างเก็บน้ำกุดตาเพชร

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

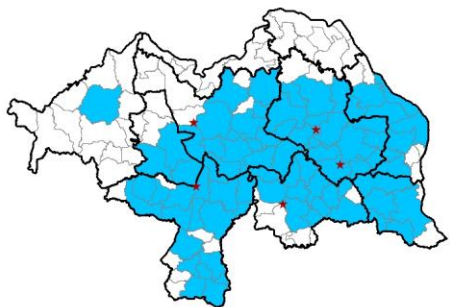
- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 45 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 93.33
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 59 เที่ยวบิน (115:50 ชั่วโมงบิน)

- การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 13.38 ล้านไร่

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1) หน่วยฯ อุดรธานี (1 ก.พ. 64 เป็นต้นไป)	อุดรธานี สกลนคร เลย กาฬสินธุ์ ขอนแก่น หนองบัวลำภู นครพนม มุกดาหาร ชัยภูมิ*
2) หน่วยฯ ขอนแก่น (1 มิ.ย. 64 เป็นต้นไป)	(รวม 9 จังหวัด)

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น

- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 5 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนน้ำพุง เขื่อนอุบลรัตน์ เขื่อนห้วยหลวง เขื่อนน้ำอูน เขื่อนลำปาว



★ เขื่อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

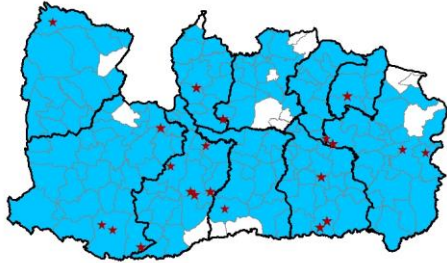
พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง)

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 55 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 96.36
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 228 เที่ยวบิน (328:59 ชั่วโมงบิน)
 - การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการ ฝนหลวง จำนวน 37.88 ล้านไร่



★ เชื้อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง

- 1) หน่วยฯ บุรีรัมย์
(1 ก.พ. 64 เป็นต้นไป)
- 2) หน่วยฯ อุบลราชธานี
(9 มี.ค. 64 เป็นต้นไป)
- 3) หน่วยฯ นครราชสีมา
(1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป)
- 4) หน่วยฯ สุรินทร์
(1 มิ.ย. 64 เป็นต้นไป)

จังหวัดที่มีรายงานฝนตก

ศรีสะเกษ นครราชสีมา บุรีรัมย์ มหาสารคาม อุบลราชธานี อำนาจเจริญ ชัยภูมิ
สุรินทร์ ยโสธร กาฬสินธุ์ เพชรบูรณ์* ลพบุรี* สระบุรี* ร้อยเอ็ด* ขอนแก่น*

(รวม 15 จังหวัด)

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (ตอนล่าง) บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น

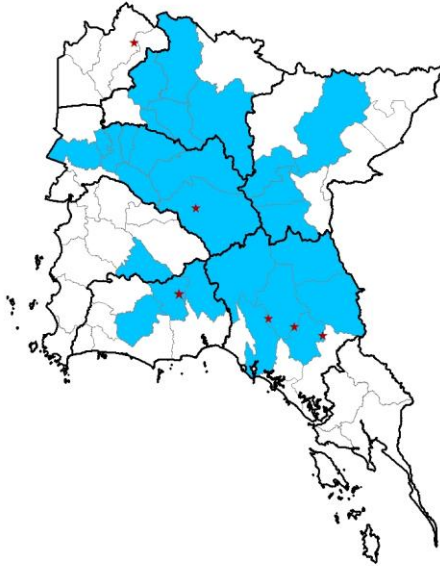
- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 21 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนจุฬาภรณ์ เขื่อนสิรินธร เขื่อนมูลบน เขื่อนลำแซะ
อ่างเก็บหนองสิ อ่างเก็บห้วยตาจู อ่างเก็บน้ำห้วยสวาย อ่างเก็บน้ำห้วยเตย อ่างเก็บน้ำห้วยน้อย อ่างเก็บน้ำห้วยตลาด อ่างเก็บน้ำ
ห้วยจระเข้มาก อ่างเก็บน้ำหนองเหลาหิน อ่างเก็บน้ำห้วยจานใต้ อ่างเก็บน้ำห้วยน้ำเค็ม อ่างเก็บน้ำห้วยชัน อ่างเก็บน้ำ
ห้วยวังแดง อ่างเก็บน้ำสุวรรณภา อ่างเก็บน้ำบึงกระโดน อ่างเก็บน้ำห้วยเชียงคำ อ่างเก็บน้ำพุทองอุทยาน อ่างเก็บน้ำลำตะโค่ง

ภาคตะวันออก

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 44 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 90.91
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 154 เที่ยวบิน (231:25 ชั่วโมงบิน)
 - การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 12.38 ล้านไร่



★ เชื้อที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1) หน่วยฯ ระยอง (1 – 28 ก.พ. 64) 2) หน่วยฯ จันทบุรี (1 มี.ค. – 4 พ.ค. 64) 3) หน่วยฯ สระแก้ว (5 พ.ค. 64 เป็นต้นไป)	ชลบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง จันทบุรี ปราจีนบุรี สระแก้ว (รวม 6 จังหวัด)

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคตะวันออก บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น

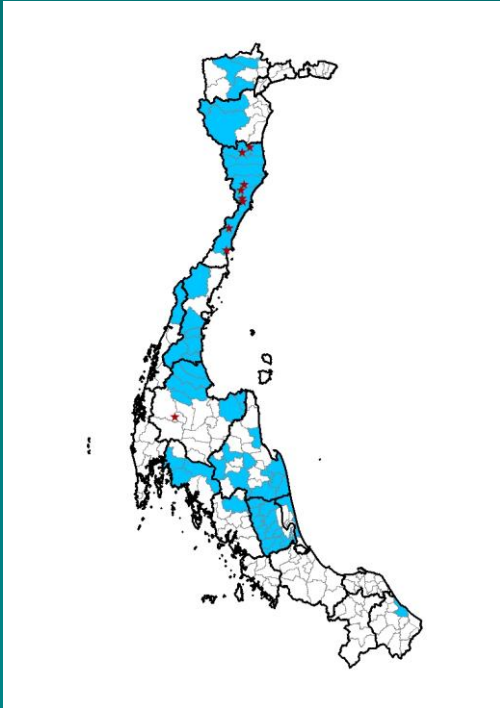
- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 6 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนขุนด่านปราการชล อ่างเก็บน้ำคลองสิียด เขื่อนประแสร์ เขื่อนศรีรธาร อ่างเก็บน้ำคลองศาลทราย อ่างเก็บน้ำพลวง

ภาคใต้

ผลการปฏิบัติการฝนหลวง

ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ – 17 พฤษภาคม 2564

- วันขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง รวม 57 วัน
- วันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 94.74
- ขึ้นปฏิบัติการ รวม 140 เที่ยวบิน (208:25 ชั่วโมงบิน)
- การกิจป้องกันและแก้ไขภัยแล้ง มีพื้นที่การเกษตรที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 13.50 ล้านไร่



★ เชื้อนที่ได้รับประโยชน์จากการปฏิบัติการฝนหลวง

พื้นที่ฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวง

หน่วยปฏิบัติการฝนหลวง	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก
1) หน่วยฯ หัวหิน (1 มี.ค. 64 เป็นต้นไป)	ประจวบคีรีขันธ์ เพชรบุรี นครศรีธรรมราช ชุมพร พัทลุง สุราษฎร์ธานี ราชบุรี ตรัง สงขลา กระบี่ นราธิวาส ะนอง (รวม 12 จังหวัด)
2) หน่วยฯ สุราษฎร์ธานี (1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป)	
3) หน่วยฯ สงขลา (1 เม.ย. 64 เป็นต้นไป)	
4) หน่วยฯ ชุมพร (1 มิ.ย. 64 เป็นต้นไป)	

หมายเหตุ * ศูนย์ฯ ภาคใต้ บูรณาการปฏิบัติการให้ความช่วยเหลือพื้นที่ในภาคอื่น

- การกิจเติมน้ำต้นทุนให้เขื่อนกักเก็บน้ำ จำนวน 9 เขื่อน ได้แก่ เขื่อนรัชชประภา อ่างเก็บน้ำโทรางม อ่างเก็บน้ำห้วยมงคล อ่างเก็บน้ำยางชุม อ่างเก็บน้ำคลองบึง อ่างเก็บน้ำห้วยอ่างหิน อ่างเก็บน้ำคลองช่องลม อ่างเก็บน้ำคลองจะกระ อ่างเก็บน้ำห้วยวังเติน



ขอบคุณครับ