**แบบฟอร์มรายงานผลการดำเนินงาน แผนงาน/โครงการ ประจำปี 2561 (ภายใต้ยุทธศาสตร์ 5 ปี) รอบ 9 เดือน**

**สำนัก/กอง/กลุ่ม .................................................................................**

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยแล้งและบรรเทาภัยพิบัติเชิงพื้นที่**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | | **ผลการดำเนินการ** | | |
|
| 1. โครงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวง | กป | |  | | |
| 2. โครงการแก้ไขปัญหาภัยแล้งในพื้นที่ลุ่มน้ำ | กป | |  | | |
| 3. โครงการดัดแปรสภาพอากาศเพื่อบรรเทาภัยพิบัติ | กป | |  | | |
| 4. โครงการพัฒนาเทคนิคการดัดแปรสภาพอากาศและการปฏิบัติการฝนหลวงเชิงพื้นที่ | กป | |  | | |
| **โครงการ/ตัวชี้วัด** | | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | | **ผลการดำเนินการ** |
|
| 5. โครงการพัฒนาระบบตรวจสภาพอากาศเพื่อการดัดแปรสภาพอากาศและการปฏิบัติการฝนหลวง | | กป | |  |
| 6. โครงการจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ตรวจสภาพอากาศเพื่อสนับสนุนการดัดแปรสภาพอากาศและการปฏิบัติการฝนหลวง | | กป | |  |
| 7. โครงการความร่วมมือเครือข่ายอาสาสมัครฝนหลวง | | กป | |  |

**ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพการดัดแปรสภาพอากาศ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **โครงการ/ตัวชี้วัด** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | **ผลการดำเนินการ** |
|
| 1. โครงการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านฟิสิกส์และเคมีของบรรยากาศ | กว |  |
| 2. โครงการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านแบบจำลองสภาพอากาศ | กว |  |
| 3. โครงการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่มีผลต่อการดัดแปรสภาพอากาศ | กว |  |
| 4. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการปฏิบัติการฝนหลวงเชิงพื้นที่ | กว |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | | **ผลการดำเนินการ** | |
|
| 5. โครงการพัฒนาเทคโนโลยีทางเลือกในการดัดแปรสภาพอากาศ | กว | |  | |
| 6. โครงการพัฒนาอากาศยานไร้นักบิน (UAV)  เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง | กว | |  | |
| 7. โครงการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาภัยพิบัติ | กว | |  | |
| 8. โครงการวิจัยพัฒนาวัสดุอุปกรณ์สนับสนุน  การปฏิบัติการฝนหลวง | กว | |  | |
| 9. โครงการวิจัยพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อดัดแปรสภาพอากาศ |  | |  | |
| **โครงการ** | | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | | **ผลการดำเนินการ** | |
| 10. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการปฏิบัติการฝนหลวง | | กว | |  | |
| 11. โครงการวิจัยและพัฒนาสารฝนหลวง | | กว | |  | |
| 12. โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง  องค์กรทั้งในและต่างประเทศ | | กว | |  | |
| 13. โครงการพัฒนามาตรฐานการปฏิบัติการฝนหลวง | | กว | |  | |
| 14. โครงการพัฒนาศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี  การดัดแปรสภาพอากาศ | | กว | |  | |

**ยุทธศาสตร์ที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถการบริหารจัดการด้านการบิน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | **ผลการดำเนินการ** |
|
| 1. โครงการจัดทำมาตรฐานด้านการบินเกษตร | กบ |  |
| 2. โครงการจัดหาอากาศยานและเครื่องมืออุปกรณ์  อากาศยาน | กบ |  |
| 3. โครงการปรับปรุงและพัฒนาสนามบิน | กบ |  |
| 4. โครงการซ่อมบำรุงอากาศยาน | กบ |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | **ผลการดำเนินการ** |
| 5. โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ  ด้านการบิน | กบ |  |
| 6. โครงการความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกด้านอากาศยานเพื่อการสนับสนุนอากาศยานด้านปฏิบัติการฝนหลวง | กบ |  |

**ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | **ผลการดำเนินการ** |
|
| 1. โครงการพัฒนาความรู้ ทักษะและสมรรถนะ  ของบุคลากร | สล (กพบ) |  |
| 2. โครงการพัฒนาองค์การแห่งการเรียนรู้  2.1 การจัดการความรู้  2.2 การถอดบทเรียน (After Action Review)  2.3 Unit school | กพร  กป / สล  สล |  |
| 3. โครงการเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กร | กพร |  |
| 4. โครงการสร้างความผาสุกและความผูกพัน  ของบุคลากร | กพร |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | **ผลการดำเนินการ** |
| 5. โครงการส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกการเป็นข้าราชการที่ดี | สล (กพบ) |  |
| 6. โครงการพัฒนาองค์การสู่ระบบราชการ 4.0 | กพร |  |
| 7. โครงการจัดหาและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล | ศทส |  |
| 8. โครงการพัฒนาระบบสำนักงานฝนหลวงดิจิทัล | ศทส |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **โครงการ** | **หน่วยงาน**  **รับผิดชอบ** | **ผลการดำเนินการ** |
| 9. โครงการเชื่อมโยงและบูรณาการการทำงานระหว่างหน่วยงาน | ศทส |  |
| 10. โครงการจัดหาและพัฒนาปัจจัยพื้นฐาน เพื่อการประชาสัมพันธ์ | สล (กปส) |  |
| 11. โครงการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ | สล (กปส) |  |
| 12. โครงการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การดัดแปร  สภาพอากาศตามศาสตร์พระราชา | สล (กปส) |  |