

---

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน  
(Self Assessment Report: SAR)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556  
(รอบ 12 เดือน)

---



สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร  
(องค์การมหาชน)

# สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1	รายละเอียดเกี่ยวกับสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน).....	1
ส่วนที่ 2	ตารางสรุปผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 6 เดือน).....	3
ส่วนที่ 3	รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) (รายตัวชี้วัด).....	4
<b>มิติที่ 1</b>	<b>ด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน</b> .....	<b>4</b>
ตัวชี้วัดที่ 1.1	จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้านสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร.....	4
ตัวชี้วัดที่ 1.2	อัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ..	8
ตัวชี้วัดที่ 1.3	จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และภาค สังคม/ ชุมชน.....	11
ตัวชี้วัดที่ 1.4	จำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรสาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัย และพัฒนา .....	24
ตัวชี้วัดที่ 1.5	จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ .....	37
ตัวชี้วัดที่ 1.6	ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมความร่วมมือ.....	40
ตัวชี้วัดที่ 1.7	ร้อยละของผู้รับการฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ ไปใช้ประโยชน์ .....	50
ตัวชี้วัดที่ 1.8	จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน .....	53
ตัวชี้วัดที่ 1.9	ระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	70
<b>มิติที่ 2</b>	<b>ด้านคุณภาพการให้บริการ</b> .....	<b>74</b>
ตัวชี้วัดที่ 2.1	ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ.....	
1)	ระดับความสำเร็จของการของการใช้ผลการสำรวจความพึงพอใจเพื่อการพัฒนาการให้บริการ.....	46
2)	ร้อยละของระดับความพึงพอใจในการให้บริการ .....	77
<b>มิติที่ 3</b>	<b>ด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน</b> .....	<b>80</b>
ตัวชี้วัดที่ 3.1	ร้อยละของการเบิกจ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงิน .....	80
ตัวชี้วัดที่ 3.2	ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบโทรมาตร .....	84
<b>มิติที่ 4</b>	<b>ด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร</b> .....	<b>86</b>
ตัวชี้วัดที่ 4.1	ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการ และการพัฒนาองค์กร .....	86
ตัวชี้วัดที่ 4.2	ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสมรรถนะบุคคล .....	106

# ส่วนที่ 1

---

รายละเอียดเกี่ยวกับสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร  
(องค์การมหาชน)

## รายละเอียดเกี่ยวกับสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

### 1. ชื่อ

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)

### 2. สถานที่ตั้ง

เลขที่ 108 อาคารบางกอกไทยทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนรางน้ำ แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2642 7132 โทรสาร 0 2642 7133

Website: <http://www.haii.or.th>

### 3. เหตุผลของการจัดตั้ง

พระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2551 ได้ระบุเหตุผลของการประกาศใช้พระราชกฤษฎีกาฉบับนี้ไว้ ดังนี้

โดยที่ทรัพยากรน้ำและการเกษตรเป็นปัจจัยสำคัญต่อการดำรงชีวิตของประชาชนและการพัฒนาประเทศ แต่ปัจจุบันประเทศไทยยังประสบปัญหาภาวะภัยแล้ง น้ำท่วม น้ำเน่าเสีย รวมทั้งปัญหาเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำในด้านอื่นๆ ส่งผลให้เกิดความเสียหายในด้านเศรษฐกิจ สังคมและด้านการเกษตร ดังนั้น เพื่อให้การจัดการข้อมูลและการประสานงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยนำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ในการรวบรวมข้อมูลแล้วจัดการสารสนเทศเกี่ยวกับทรัพยากรน้ำและการเกษตร เพื่อให้แก้ไขปัญหาด้านทรัพยากรน้ำและการเกษตรได้ทันเหตุการณ์ เพิ่มประสิทธิภาพในการวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับทรัพยากรน้ำและการเกษตร และเผยแพร่ความรู้แก่ชุมชน สมควรจัดตั้งสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตรขึ้นเป็นองค์การมหาชนตามกฎหมายว่าด้วยองค์การมหาชน เพื่อให้การแก้ไขปัญหาและการดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความคล่องตัว รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องตราพระราชกฤษฎีกานี้

### 4. วัตถุประสงค์ของการจัดตั้ง

- 1) วิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรวมทั้งรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลในการจัดการสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 2) นำเสนอผลการวิจัยและพัฒนาเพื่อให้องค์กรต่างๆ นำไปใช้ประโยชน์ในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 3) ส่งเสริมความร่วมมือทั้งในประเทศและต่างประเทศในการวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในด้านการจัดการสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 4) บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เป็นผลการวิจัยและพัฒนาของสถาบันให้ประชาชนและชุมชนนำไปใช้ประโยชน์ได้โดยสะดวกและเกิดประสิทธิผล

## 5. วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรที่สร้างองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำหรับการบริหารจัดการด้านทรัพยากรน้ำและการเกษตร เพื่อรองรับสภาวะการเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติที่รุนแรงขึ้น และขยายผลการดำเนินงานโดยการสร้างและพัฒนาเครือข่าย

## 6. พันธกิจ

- 1) วิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 2) บริการและเผยแพร่ ผลงานวิจัย พัฒนา และสารสนเทศ เพื่อให้องค์กรต่างๆ นำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร
- 3) สร้างเครือข่ายงานวิจัยและพัฒนา และความร่วมมือด้านการจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 4) บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีและสนับสนุนการประยุกต์ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนาของสถาบัน ให้กับประชาชน และชุมชน
- 5) พัฒนาด้านแบบความสำเร็จของการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ให้มีศักยภาพพร้อมขยายผล

## ส่วนที่ 2

---

ตารางสรุปผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน  
สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

## ตารางสรุปผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน	หน่วยวัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน			
			1	2	3	4	5	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก	
<b>มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน</b>		<b>60</b>									
<b>ตัวชี้วัดนโยบายรัฐบาล</b>		<b>20</b>								<b>5.0000</b>	<b>1.0000</b>
1.1 จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้านสารสนเทศ ทรัพยากรน้ำและการเกษตร	รายการ	10	830	840	850	860	870	876	5.0000	0.5000	
1.2 อัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ	ร้อยละ	10	97.75	98	98.25	98.50	98.75	99.43	5.0000	0.5000	
<b>ตัวชี้วัดตามวัตถุประสงค์การจัดตั้ง</b>		<b>40</b>								<b>5.0000</b>	<b>2.0000</b>
1.3 จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และภาคสังคม/ ชุมชน	เรื่อง	8	18	19	20	21	22	22	5.0000	0.4000	
1.4 จำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรสาธารณ กุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัยและ พัฒนา	ราย	8	92	96	100	104	108	108	5.0000	0.4000	
1.5 จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ	เรื่อง	4	4	5	6	7	8	8	5.0000	0.2000	
1.6 ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมความร่วมมือ	โครงการ	8									
1.6.1 จำนวนโครงการความร่วมมือในประเทศที่มี กิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม	โครงการ	4	1	2	3	4	5	5	5.0000	0.2000	
1.6.2 จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศที่ มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม	โครงการ	4	3	4	5	6	7	7	5.0000	0.2000	
1.7 ร้อยละของผู้รับบริการฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	4	83.50	86.50	89.50	92.50	95.50	95.54	5.0000	0.2000	
1.8 จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ ชุมชน	กิจกรรม	4	50	53	56	59	62	62	5.0000	0.2000	
1.9 ระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายการจัดการ ทรัพยากรน้ำชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ระดับ	4	1	2	3	4	5	5	5.0000	0.2000	
<b>มิติที่ 2 ด้านคุณภาพการให้บริการ</b>		<b>10</b>								<b>4.5700</b>	<b>0.4570</b>
2.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจและ พัฒนาการให้บริการ											
1. ระดับความสำเร็จของการใช้ผลการสำรวจความ พึงพอใจเพื่อพัฒนาการให้บริการ	ระดับ	5	1	2	3	4	5	5	5.0000	0.2500	
2. ร้อยละของระดับความพึงพอใจ ในการให้บริการ	ร้อยละ	5	70	75	80	85	90	85.70	4.1400	0.2070	
<b>มิติที่ 3 ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน</b>		<b>15</b>								<b>5.0000</b>	<b>0.7500</b>
3.1 ร้อยละการเบิกจ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงิน	ร้อยละ	5	80	85	90	95	100	100	5.0000	0.2500	
3.2 ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบ โทรมาตร	ระดับ	10	1	2	3	4	5	5	5.0000	0.5000	
<b>มิติที่ 4 ด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร</b>		<b>15</b>								<b>4.7000</b>	<b>0.7050</b>
4.1 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการ	ระดับ	10	1	2	3	4	5	4.5500	4.5500	0.4550	
4.2 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาบุคลากรรายบุคคล	ระดับ	5	1	2	3	4	5	5.0000	5.0000	0.2500	
<b>น้ำหนักรวม</b>		<b>100</b>								<b>ค่าคะแนนที่ได้</b>	<b>4.9120</b>

## ส่วนที่ 3

---

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน  
สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)  
(รายตัวชี้วัด)



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน		
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
<b>มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน</b>				
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.1 จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้านสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร</b>				
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลีมีทิพย์ดาราน นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร		
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 02 642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220		
<p><b>คำอธิบาย :</b></p> <p>บริการข้อมูล/บริการวิเคราะห์ ด้านสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ที่มีการให้บริการแก่ผู้รับบริการจากหน่วยงาน/บุคคลภายนอก เช่น รายงานคาดการณ์ฝนผ่านเว็บไซต์ สรุปสถานการณ์น้ำรายสัปดาห์ ข้อมูลจากสถานีโทรมาตรตรวจวัดสภาพอากาศอัตโนมัติ ข้อมูลจากแบบจำลองคาดการณ์สภาพอากาศ ข้อมูลเพื่อติดตามสถานการณ์/ประกอบการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร ข้อมูลประกอบการวิจัยและพัฒนาหรือวิจัยพัฒนาต่อยอด รวมทั้งการวิเคราะห์ ให้คำปรึกษาที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของสถาบัน</p> <p>ผู้รับบริการ ได้แก่ หน่วยงานที่ต้องการใช้ข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรน้ำหรือการเกษตรสนับสนุนการดำเนินงาน เช่น กรมชลประทาน กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ รวมถึงสถาบันการศึกษา ภาคเอกชน และชุมชน ที่ต้องการรับบริการข้อมูลหรือบริการวิเคราะห์ด้านสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร</p>				
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b>				
ตัวชี้วัด/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย	ผล
จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้านสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (รายการ)	343	523	850	876
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b>				
ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 10 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
830	840	850	860	870

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน																										
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ตัวชี้วัด</th> <th>น้ำหนัก (ร้อยละ)</th> <th>ผลการ ดำเนินงาน</th> <th>ค่าคะแนน ที่ได้</th> <th>ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>           จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้าน            สาธารณสุขทรัพยากรน้ำและการเกษตร            (รายการ)         </td> <td>10</td> <td>876</td> <td>5.0000</td> <td>0.5000</td> </tr> </tbody> </table>					ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก	จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้าน สาธารณสุขทรัพยากรน้ำและการเกษตร (รายการ)	10	876	5.0000	0.5000														
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก																								
จำนวนการบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้าน สาธารณสุขทรัพยากรน้ำและการเกษตร (รายการ)	10	876	5.0000	0.5000																								
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ : ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. ให้บริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้านสาธารณสุขทรัพยากรน้ำ และการเกษตร จำนวน 876 รายการ ดังนี้																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รายการที่ให้บริการฯ</th> <th>หน่วยงานที่ใช้บริการ</th> <th>จำนวน (ครั้ง)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(1)</td> <td>           รายงานคาดการณ์สภาวะฝน/รายงาน            ข้อมูลน้ำรายสัปดาห์/แผนภาพคาดการณ์            ฝนและทิศทางลมล่วงหน้า 7 วัน จาก            แบบจำลอง WRM         </td> <td>           1. ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ            2. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย            3. กรมอุตุนิยมวิทยา            4. สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ            ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)            4. กรมชลประทาน            5. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย            6. กรุงเทพมหานคร            7. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี            8. รัฐบาล            9. สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย            10. ประชาชนทั่วไป         </td> <td>833</td> </tr> <tr> <td>(2)</td> <td>ข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า 7 วัน</td> <td>กรมทรัพยากรธรณี</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>(3)</td> <td>ข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า 3 วัน</td> <td>กรมทรัพยากรธรณี</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>(4)</td> <td>           ข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำท่าไหลผ่าน            ของสถานีโทรมาตรที่ติดตั้งในตำบลท่าเรือ            และตำบลบ่อโพง จังหวัด            พระนครศรีอยุธยา         </td> <td>           นายวิจักกร กาญจนะ            คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์         </td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>(5)</td> <td>การบริการข้อมูลระบบสารสนเทศ</td> <td>เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>					ลำดับ	รายการที่ให้บริการฯ	หน่วยงานที่ใช้บริการ	จำนวน (ครั้ง)	(1)	รายงานคาดการณ์สภาวะฝน/รายงาน ข้อมูลน้ำรายสัปดาห์/แผนภาพคาดการณ์ ฝนและทิศทางลมล่วงหน้า 7 วัน จาก แบบจำลอง WRM	1. ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ 2. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 3. กรมอุตุนิยมวิทยา 4. สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) 4. กรมชลประทาน 5. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย 6. กรุงเทพมหานคร 7. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 8. รัฐบาล 9. สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 10. ประชาชนทั่วไป	833	(2)	ข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า 7 วัน	กรมทรัพยากรธรณี	1	(3)	ข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า 3 วัน	กรมทรัพยากรธรณี	1	(4)	ข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำท่าไหลผ่าน ของสถานีโทรมาตรที่ติดตั้งในตำบลท่าเรือ และตำบลบ่อโพง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา	นายวิจักกร กาญจนะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1	(5)	การบริการข้อมูลระบบสารสนเทศ	เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์	1
ลำดับ	รายการที่ให้บริการฯ	หน่วยงานที่ใช้บริการ	จำนวน (ครั้ง)																									
(1)	รายงานคาดการณ์สภาวะฝน/รายงาน ข้อมูลน้ำรายสัปดาห์/แผนภาพคาดการณ์ ฝนและทิศทางลมล่วงหน้า 7 วัน จาก แบบจำลอง WRM	1. ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ 2. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 3. กรมอุตุนิยมวิทยา 4. สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) 4. กรมชลประทาน 5. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย 6. กรุงเทพมหานคร 7. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 8. รัฐบาล 9. สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย 10. ประชาชนทั่วไป	833																									
(2)	ข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า 7 วัน	กรมทรัพยากรธรณี	1																									
(3)	ข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า 3 วัน	กรมทรัพยากรธรณี	1																									
(4)	ข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำท่าไหลผ่าน ของสถานีโทรมาตรที่ติดตั้งในตำบลท่าเรือ และตำบลบ่อโพง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา	นายวิจักกร กาญจนะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1																									
(5)	การบริการข้อมูลระบบสารสนเทศ	เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ประมวลวิเคราะห์สถานการณ์	1																									

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
	ทรัพยากรน้ำและการเกษตร	น้ำ กรมชลประทาน
(6)	แผนที่ข้อมูลพื้นฐานแหล่งน้ำ	ชุมชนต่างๆ จาก 4 ภาค 30 ชุมชน
(7)	บริการข้อมูลโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพ บำรุงรักษา และติดตั้งสถานีโทรมาตรตรวจวัดสภาพอากาศอัตโนมัติ	ผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี และผู้ตรวจราชการกระทรวง วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
(8)	บริการข้อมูลและให้คำปรึกษาการใช้ข้อมูลการพยากรณ์เมฆ	สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
(9)	บริการข้อมูล เรื่องการพัฒนาระบบแบบจำลองเพื่อวิเคราะห์การไหลในลุ่มน้ำเจ้าพระยาและเชื่อมโยงข้อมูลอัตโนมัติ	นักศึกษาปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
(10)	บริการข้อมูลระบบแบบจำลองเพื่อวิเคราะห์การไหลในลุ่มน้ำเจ้าพระยา	ศูนย์วิจัยวิศวกรรมน้ำและโครงสร้างพื้นฐาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
(11)	บริการข้อมูล การทำวิจัย นศ.ปริญญาเอก เรื่องแผนที่ลุ่มน้ำตาปีและลุ่มน้ำสาขา	นศ.ปริญญาเอก (คุณกนวรรณ ศาสวัตเตชะ) Wageningen University and Research Centre (WUR) ,The Netherlands
(12)	บริการข้อมูล การทำวิจัย นศ.ปริญญาเอก เรื่องข้อมูลแผนที่ Digital Elevation Map (DEM)	นศ.ปริญญาเอก (คุณกนวรรณ ศาสวัตเตชะ) Wageningen University and Research Centre (WUR) ,The Netherlands
(13)	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศกับการจัดการภัยพิบัติ	เครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (UniNet)
(14)	รายงานผลการวิเคราะห์สถานการณ์น้ำรายสัปดาห์	คณะอนุกรรมการติดตาม วิเคราะห์สถานการณ์น้ำ และจัดสรรน้ำ
(15)	สนับสนุนข้อมูล WRF และข้อมูลชนิด real-time ตลอดระยะเวลา 1 ปีของโครงการ	Asia Institute of Technology (AIT)
<b>รวมทั้งสิ้น</b>		<b>876</b>
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>มีการพัฒนางานวิจัยและระบบ เช่น แบบจำลอง ระบบโทรมาตร ให้มีเสถียรภาพ และข้อมูลมีความถูกต้องแม่นยำยิ่งขึ้น สามารถให้บริการข้อมูลกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ</p>		
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>ไม่มี</p>		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>หลักฐานอ้างอิง :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ตัวอย่างรายงานการคาดการณ์สภาวะฝน</li> <li>2) ตัวอย่างรายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์จาก <a href="http://www.thaiwater.net">http://www.thaiwater.net</a></li> <li>3) ตัวอย่างการคาดการณ์สถานการณ์น้ำรายสัปดาห์</li> <li>4) สำเนาหนังสือขอรับการสนับสนุนข้อมูลจากหน่วยงานภายนอก</li> </ol>	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.2 อัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ</b>		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นายภาควงมี อรุณเมือง	
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101	โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220 0 2642 7132 ต่อ 305	
<b>คำอธิบาย :</b>  บริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ ที่ให้บริการแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและเตือนภัย เช่น กรมชลประทาน กรมทรัพยากรธรณี กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ในพระบรมราชูปถัมภ์  ข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ ประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติจากระบบคลังข้อมูลสภาพน้ำ (www.thaiwater.net)  กระบวนการตรวจสอบความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) มีดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>เมื่อได้รับแจ้งข้อมูลอัตโนมัติผ่านทางข้อความสั้น (SMS) แล้ว เจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ จะดำเนินการตรวจสอบข้อมูล โดยเทียบกับภาพถ่ายจากดาวเทียม GOES9 ของ มหาวิทยาลัย KOCHI เพื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มเมฆบริเวณสถานีโทรมาตรฯ ที่ส่งข้อมูลว่ามีความเป็นไปได้ว่าจะเกิดกรณีฝนตกในพื้นที่</li> <li>จากนั้นจึงตรวจสอบกับข้อมูลเรดาร์พยากรณ์ของกรมอุตุนิยมวิทยาเพื่อยืนยันความถูกต้อง</li> <li>กรณีที่ ข้อ 1 และ 2 ข้อมูลยังไม่เพียงพอเจ้าหน้าที่ของสถาบันฯ จะประสานไปยังหน่วยงาน เช่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อสอบถามข้อมูลจากพื้นที่ว่าเกิดเหตุการณ์จริงหรือไม่</li> <li>ข้อมูลที่จัดส่ง ทั้งในกรณีที่ส่งข้อความสั้น SMS ถูกต้อง และข้อความที่จะต้องส่งเพื่อแก้ไข จะบันทึกไว้ใน System Log File ของสถาบันฯ โดยเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องจะสามารถเรียกดูข้อมูลเพื่อจัดทำรายงานได้ เมื่อมีการร้องขอ เพื่อนำเสนอ หรือตรวจสอบ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :				
ตัวชี้วัด/ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย	ผล
อัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ (ร้อยละ)	98.93	99.39	98.25	99.43
เกณฑ์การให้คะแนน :				
ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 0.5 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
97.75	98	98.25	98.50	98.75
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :				
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
อัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ (ร้อยละ)	10	99.43	5.000	0.5000

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<p>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลจำนวนบริการ SMS แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุทั้งหมด และตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจาก SMS</li> <li>ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. มีอัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ คิดเป็น ร้อยละ 99.43 (จำนวนบริการ SMS ทั้งหมด 883 ครั้ง ตรวจสอบแล้วมีความผิดพลาด 5 ครั้ง ถูกต้อง 878 ครั้ง) โดยใช้สูตรการคำนวณดังนี้</li> </ol> $\begin{aligned} \text{อัตราความถูกต้องของบริการ SMS} &= \left( \frac{\text{จำนวน SMS ที่ตรวจสอบแล้วว่าถูกต้อง}}{\text{จำนวน SMS ทั้งหมด}} \right) \times 100 \\ &= \left( \frac{878}{883} \right) \times 100 \\ &= \underline{99.43} \end{aligned}$	
<p>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</p> <p>มีการปรับปรุงและบำรุงรักษาระบบโทรมาตรอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ ทำให้ระบบโทรมาตรมีเสถียรภาพพร้อมใช้งาน</p>	
<p>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</p> <p>ไม่มี</p>	
<p>หลักฐานอ้างอิง :</p> <p>สรุปรายงานการส่ง SMS แจ้งเตือนภัยที่ผ่านการนำเสนอผู้บริหารองค์การมหาชนที่มีรอบการรายงานที่ชัดเจน</p>	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน	
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ตัวชี้วัดที่ 1.3 จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และภาคสังคม/ชุมชน			
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลีมีพิยดารา นางรอยบุญ รัศมีเทศ นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญญา เมืองแก้ว นางสาวรพีญพร พรานไพร	
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201 0 2642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220	
คำอธิบาย : ผลงานวิจัยและพัฒนา หมายถึง ผลงานที่เกิดจากงานวิจัยหลักของสถาบัน ได้แก่ ระบบโทรมาตรตรวจวัดสภาพอากาศและระดับน้ำอัตโนมัติ ระบบ Internet GIS-MIS แบบจำลอง ระบบข้อมูล ระบบความรู้ ระบบการจัดการชุมชน รวมถึงผลงานที่เป็นองค์ความรู้ เทคนิค เทคโนโลยี เครื่องมืออุปกรณ์ สิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ นำไปประยุกต์ใช้ หมายถึง การนำไปใช้ประโยชน์ เช่น ลดต้นทุนการผลิต ลดหรือทดแทนการนำเข้า ลดความเสียหาย เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ปรับปรุงกระบวนการผลิต พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ ทำผลิตภัณฑ์ใหม่ ใช้ประกอบการวิจัยและพัฒนา หรือนำไปวิจัยและพัฒนาต่อยอด หรือประโยชน์อื่นๆ ตามวัตถุประสงค์ที่ผู้ใช้ต้องการ			
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :			
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.	
		2554	2555
		2556	
			เป้าหมาย
			ผล
จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และภาคสังคม/ชุมชน (เรื่อง)		20	21
		20	22
เกณฑ์การให้คะแนน : ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 1 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้			
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4
18	19	20	21
			ระดับ 5
			22



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน											
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ตัวชี้วัด</th> <th>น้ำหนัก (ร้อยละ)</th> <th>ผลการ ดำเนินงาน</th> <th>ค่าคะแนน ที่ได้</th> <th>ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และ ภาคสังคม/ ชุมชน (เรื่อง)</td> <td>8</td> <td>22</td> <td>5.0000</td> <td>0.4000</td> </tr> </tbody> </table>	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก	จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และ ภาคสังคม/ ชุมชน (เรื่อง)	8	22	5.0000	0.4000			
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก									
จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไป ประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการ และ ภาคสังคม/ ชุมชน (เรื่อง)	8	22	5.0000	0.4000									
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ : ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 มีจำนวนผลงานวิจัยและพัฒนา ที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ใน ภาคการผลิต เกษตร บริการ และภาคสังคม/ ชุมชน 22 เรื่อง ดังนี้													
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์										
(1)	อุปกรณ์ติดตาม สถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media Box)	1.เทศบาลตำบลป่าแฉะ ต.ป่าแฉะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย 2.องค์การบริหารส่วนตำบลศรีค้ำ ต.ศรีค้ำ อำเภอมะจัน จังหวัดเชียงราย 3.องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ไร่ ต.แม่ไร่ อำเภอมะจัน จังหวัดเชียงราย 4.องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง ต.บ้านหลวง อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ 5.องค์การบริหารส่วนตำบลสะลวง ต.สะลวง อำเภอมะริม จังหวัดเชียงใหม่ 6.องค์การบริหารส่วนตำบลสบเตี๊ยะ ต.สบเตี๊ยะ อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ 7.องค์การบริหารส่วนตำบลวังจันทร์ ต.วังจันทร์ อำเภอสางเา จังหวัดตาก 8.องค์การบริหารส่วนตำบลยกกระบัตร ต.ยกกระบัตร อำเภอสางเา จังหวัดตาก 9.องค์การบริหารส่วนตำบลผาสิ่งห์ ต.ผาสิ่งห์ อำเภอมืองน่าน จังหวัดน่าน 10.องค์การบริหารส่วนตำบลไชยสถาน ต.ไชยสถาน อำเภอมืองน่าน จังหวัดน่าน	เพื่อใช้ในการติดตามสถานการณ์น้ำ วิเคราะห์สถานการณ์น้ำและจัดสรร น้ำ เป็นประโยชน์ในการเฝ้าติดตาม ข้อมูลสภาพภูมิอากาศและสภาพน้ำ เป็นอย่างมาก										

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
		11.องค์การบริหารส่วนตำบลนาชาว ต.นาชาว อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน 12.เทศบาลตำบลห้วยหม้าย ต.ห้วยหม้าย อำเภอสอง จังหวัดแพร่ 13.องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ ต.โนเวียง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่ 14.ที่ว่าการอำเภอเด่นชัย ต.เด่นชัย อำเภอ เด่นชัย จังหวัดแพร่ 15.องค์การบริหารส่วนตำบลแม่จ๊ว๊ะ ต.แม่จ๊ว๊ะ อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ 16.องค์การบริหารส่วนตำบลไทรย้อย ต.ไทรย้อย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ 17.เทศบาลตำบลปงป่าหวาย ต.ปงน้อย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ 18.องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นชัย ต.เด่นชัย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ 19.เทศบาลตำบลเด่นชัย ต.เด่นชัย อำเภอ เด่นชัย จังหวัดแพร่ 20.เทศบาลตำบลหลวงเหนือ ต.หลวงเหนือ อำเภองาว จังหวัดลำปาง 21.องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงตาล ต.เวียงตาล อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง 22.เทศบาลตำบลลำปางหลวง ต.ลำปางหลวง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง 23.องค์การบริหารส่วนตำบลนาครีว ต.นาครีว อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง 24.องค์การบริหารส่วนตำบลแม่พริก ต.แม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง 25.กรมทรัพยากรน้ำ กรุงเทพฯ 26.กรมเจ้าท่า กรุงเทพฯ 27.สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพฯ	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
		28. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย 29.สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ 30.เทศบาลตำบลแปลงยาว ต.แปลงยาว อำเภอลำลูกกา จังหวัดฉะเชิงเทรา 31.องค์การบริหารส่วนตำบลบางนาง ต.บางนาง อำเภอบางบาล จังหวัดลพบุรี 32.องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม ต.ท่าข้าม อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 33.องค์การบริหารส่วนตำบลเขาเพิ่ม ต.เขาเพิ่ม อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก 34.องค์การบริหารส่วนตำบลบึงชำอ้อ ต.บึงชำอ้อ อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 35.องค์การบริหารส่วนตำบลบึงบอน ต.บึงบอน อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 36.องค์การบริหารส่วนตำบลบึงกาสาม ต.บึงกาสาม อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 37.องค์การบริหารส่วนตำบลบึงบา ต.บึงบา อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 38.องค์การบริหารส่วนตำบลย่านรี ต.ย่านรี อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร 39.องค์การบริหารส่วนตำบลดงขี้เหล็ก ต.ดงขี้เหล็ก อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร 40.ที่ว่าการอำเภอโพธิ์ประทับช้าง ต.โพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร 41.องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ท่าโพ ต.ไผ่ท่าโพ อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร 42.องค์การบริหารส่วนตำบลรังนก ต.รังนก อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร 43.ที่ว่าการอำเภอสามง่าม ต.สามง่าม อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร 44.องค์การบริหารส่วนตำบลบางลาย ต.บางลาย อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
		45.เทศบาลตำบลเนินซ้อ ต.เนินซ้อ อำเภอ แก่ง จังหวัดระยอง	
		46.องค์การบริหารส่วนตำบลซับจำปา ต.ซับจำปา อำเภอท่าหลวง จังหวัดลพบุรี	
		47.เทศบาลตำบลวิหารแดง ต.วิหารแดง อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี	
		48.เทศบาลเมืองสุโขทัยธานี ต.ธานี อำเภอ เมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	
		49.ที่ว่าการอำเภอศรีสขนาลัย ต.หาดเสี้ยว อำเภอศรีสขนาลัย จังหวัดสุโขทัย	
		50.ที่ว่าการอำเภอกงไกรลาศ ต.บ้านกร่าง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย	
		51.ที่ว่าการอำเภอศรีสำโรง ต.คลองตาล อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย	
		52.สำนักงานจังหวัดอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
		53.ที่ว่าการอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
		54.ที่ว่าการอำเภอลับแล ต.ลับแล อำเภอ ลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์	
		55.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
		56.อุตุนิยมหาวิทยาลัยจังหวัดอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
		57.กองบัญชาการจังหวัดอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
		58.องค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน ต.สองคอน อำเภอปากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์	
		59.องค์การบริหารส่วนตำบลป่าเช่า ต.ป่าเช่า อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์	
		60.องค์การบริหารส่วนตำบลท่ามะเฟือง ต.ท่ามะเฟือง อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์	
		61.องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยมุ่น ต.ห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
		62. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแก่ง ต.บ้านแก่ง อำเภอตรอน จังหวัดอุดรดิตถ์ 63. องค์การบริหารส่วนตำบลหาดสองแคว ตำบลหาดสองแคว อำเภอตรอน จังหวัด อุดรดิตถ์ 64. อบต.ทุ่งยางเมือง อำเภอศรีมหาศ จังหวัด สุโขทัย	
(2)	การพัฒนาอากาศยานไร้ นักบิน	65. คณะอนุกรรมการวิเคราะห์ ติดตาม สถานการณ์น้ำและจัดสรรน้ำ 66. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	1. ใช้ในการทดสอบประสิทธิภาพ การระบายน้ำประมาณเดือน กันยายน-ตุลาคม 2. นำเครื่องบิน UAV ไปจัดแสดง นิทรรศการ
(3)	ระบบบริการข้อมูล คาดการณ์ฝนอัตโนมัติ (WRF Web Service)	67. กรมทรัพยากรธรณี	ศึกษาพัฒนาระบบแบบจำลองเพื่อ เพิ่มขีดความสามารถในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือนภัยดินถล่มในพื้นที่ภาคใต้ และภาคเหนือ
(4)	เรือสำรวจอัตโนมัติ	68. กรมวิทยาศาสตร์บริการ	นำเรือสำรวจอัตโนมัติไปสำรวจ ความจุอ่างเก็บน้ำบางพระ จังหวัด ชลบุรี
(5)	แผนที่น้ำระดับจังหวัด (ภาคเหนือ)	69. ศูนย์วิจัยพลังงานขั้นสูง คณะ วิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	ใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานงานวิจัยการ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการ Image Processing
(6)	เทคโนโลยีโทรมาตร ตรวจวัดสภาพอากาศ อัตโนมัติ	70. หน่วยศึกษการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ห้วยโล้ง จังหวัดลำปาง 71. หน่วยศึกษการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ แม่สะลา จังหวัดน่าน 72. หน่วยศึกษการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ดอยกาด จังหวัดพะเยา 73. หน่วยศึกษการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ดอยผาจิ จังหวัดพะเยา 74. หน่วยศึกษการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ บ้านหลวง จังหวัดน่าน 75. หน่วยศึกษการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ น้ำพี จังหวัดน่าน	เพื่อศึกษาและจัดทำระบบฐานข้อมูล น้ำ ได้แก่ ข้อมูลภูมิอากาศ ปริมาณ น้ำฝนและ ปริมาณน้ำท่าแบบ อัตโนมัติในพื้นที่ต้นน้ำลำธารของกลุ่ม น้ำยม

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
		76. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ปุง จังหวัดพะเยา 77. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำขุนงาว จังหวัดลำปาง 78. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำขุนแหง จังหวัดลำปาง 79. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำน้ำลิน จังหวัดสุโขทัย	
(7)	โทรมาตรตรวจวัดระดับน้ำอัตโนมัติด้วยเรดาร์	80. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำน้ำเงิน จังหวัดพะเยา 81. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำน้ำจิม จังหวัดพะเยา 82. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำน้ำม่าว จังหวัดพะเยา 83. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่จ๊วะ จังหวัดพะเยา 84. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่หวด จังหวัดลำปาง 85. หน่วยงานการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำแม่ตีบ จ.ลำปาง	บูรณาการข้อมูลน้ำ เพื่อใช้ในการวางแผนบริหารจัดการน้ำและทรัพยากรป่าไม้ ในพื้นที่ลุ่มน้ำยม
(8)	Weather Forecast Services for Researcher (NetCDF)	86. ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)	ข้อมูลคาดการณ์ฝน 3*3 กม. เพื่อนำไปเป็นข้อมูลแสดงผ่านเว็บไซต์และแอปพลิเคชันมือถือในรูปแบบที่จะเป็นประโยชน์แก่เกษตรกร
(9)	การประยุกต์ใช้ทฤษฎีใหม่เพื่อเรียนรู้การบริหารจัดการน้ำและเพิ่มผลผลิตที่เหมาะสมกับพื้นที่เกษตร	87. บ้านโกรกปรดู่ ต.โคกกลาง อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	1. เสริมสร้างแนวคิดและพัฒนากลุ่มทฤษฎีใหม่ให้เกิดขึ้นในชุมชน 2. พัฒนาสมาชิกให้เกิดทักษะการพึ่งพาตนเองและพึ่งพากันเองได้อย่างยั่งยืน 3. เสริมสร้างให้สมาชิกรู้จักการวางแผนการผลิตและบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด 4. สมาชิกได้เรียนรู้การบริหารจัดการน้ำต้นทุนที่เหมาะสมกับพื้นที่เกษตร

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
			5. พัฒนาสมาชิกให้เกิดเป็นต้นแบบและแหล่งเรียนรู้การทำทฤษฎีใหม่ขึ้นในชุมชน 6. สมาชิกได้เรียนรู้การนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในพื้นที่ตนเอง
		88. ชุมชนทับคริสต์ อำเภอพนม จัหวัดสุราษฎร์ธานี	1. โครงสร้างระบบกระจายน้ำในแปลงเกษตร 2 ครั้งเรือน 2. เก็บข้อมูลเชิงวิชาการ การวิเคราะห์ การจัดเก็บจากแปลงตัวอย่าง 4 ครั้งเรือน
		89. สภาองค์กรตำบลเวียงคุกและเทศบาลเวียงคุก ต.เวียงคุก อำเภอเมือง จัหวัดหนองคาย	สนับสนุนการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ 3พื้นที่ โดยทำระบบกระจายน้ำ ระบบน้ำหยด มินิสปริงเกลอร์ จากแหล่งน้ำที่มีในพื้นที่ในระบบรองน้ำเกษตรชนิดแผ่นดิสก์
		90. ชุมชนบ้านท่าค้อ ตำบลท่าไห อำเภอเชียงใน จัหวัดอุบลราชธานี	1. เพื่อเพิ่มรายได้และผลผลิตภายใต้การประยุกต์ใช้แนวทางทฤษฎีใหม่ 2. เพื่อเรียนรู้จัดการพื้นที่ป่าและน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด 3. เพื่อเป็นต้นแบบในการขยายผล การประยุกต์ใช้ทฤษฎีใหม่แก่พื้นที่อื่นๆ ต่อไป
		91. ชุมชนบ้านดงบัง ต.คอนนิม อำเภอเวียงใหญ่ จัหวัดขอนแก่น	1. พัฒนาชุมชนให้สามารถวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับการบริหารจัดการน้ำ 2. เพื่อลดการทำเกษตรเชิงเดี่ยวในพื้นที่และทำการผลิตได้ตลอดทั้งปี 3. เพื่อส่งเสริมการทำทฤษฎีใหม่ ให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเอง 4. เพื่อให้เกษตรกรมีงานทำในท้องถิ่นของตนเอง ครอบครัวยั่งยืน ชุมชนเข้มแข็งอย่างยั่งยืน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
			5. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือน และมีรายได้เพิ่มขึ้น
		92. บ้านม่วงชุม ต.ศรี้ง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ	1. เพื่อส่งเสริมและพัฒนากลุ่มทฤษฎีใหม่ 2. เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำของเกษตรกรในช่วงฤดูแล้ง 3. เพื่อให้เกษตรกรสามารถบริหารจัดการน้ำและการผลิตได้อย่างเหมาะสม 4. เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือน
		93. บ้านตุม ต.กุดน้ำใส อำเภอค้อวัง จังหวัดยโสธร	1. เสริมแนวคิดและพัฒนาภูมิปัญญาการผลิตทฤษฎีใหม่ 2. พัฒนาสมาชิกให้เกิดการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน 3. เสริมสร้างให้สมาชิกรู้จักวางแผนการผลิตและบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด 4. ได้เรียนรู้การบริหารจัดการน้ำต้นทุนที่เหมาะสมกับพื้นที่เกษตร 5. พัฒนาสมาชิกให้เกิดเป็นแบบอย่างการทำทฤษฎีใหม่ขึ้นในชุมชน
		94. ชุมชนบ้านคำปลาหลาย ต.บ้านดง อำเภอบุรินทร์ จังหวัดขอนแก่น	1. สมาชิกเข้าร่วมทำทฤษฎีใหม่ประมาณ 3 ครัวเรือน 2. เก็บข้อมูลผลผลิต รายได้ก่อนและหลังการดำเนินโครงการ



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
(10)	การพัฒนารูปแบบวนเกษตรที่เหมาะสมกับวิถีชีวิตชุมชน	95. เครือข่ายชุมชนรักษ์ป่าลุ่มน้ำลาว อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อให้เกิดรูปแบบการทำวนเกษตรที่เหมาะสม และสามารถประยุกต์ใช้ได้กับวิถีชีวิตชุมชน</li> <li>2. เพื่อพัฒนาเป็นแปลงวนเกษตรตัวอย่าง ใช้เป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และขยายแนวคิดให้กับชุมชนเครือข่ายฯ</li> </ol>
(11)	การพัฒนาศักยภาพแม่ข่ายการจัดการชุมชน ด้วยการส่งเสริมการเกษตรแบบวนเกษตร	96. ชุมชนบ้านสบลี ต.แจ้ซ้อน อำเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง	<p>พัฒนาชุมชน โดยดำเนินการด้านการเกษตรที่เกี่ยวข้องกับชุมชนใน 2 รูปแบบ ดังนี้</p> <p><u>โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบวนเกษตร</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งเสริมการทำวนเกษตรแก่สมาชิก</li> <li>2. ต้นแบบในการทำเกษตรแบบวนเกษตร</li> <li>3. ส่งเสริมรายได้เสริมจากอาชีพหลักและลดรายจ่ายของเกษตรกร</li> <li>4. สมาชิกรู้จักการวางแผนและพึ่งพาตนเองได้</li> </ol> <p><u>โครงการส่งเสริมการทฤษฎีใหม่</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ส่งเสริมการทำทฤษฎีใหม่ให้แก่สมาชิก</li> <li>2. ต้นแบบในการทำทฤษฎีใหม่</li> <li>3. ส่งเสริมรายได้เสริมจากอาชีพหลักและลดรายจ่ายของเกษตรกร</li> <li>4. สมาชิกรู้จักการวางแผนและพึ่งพาตนเองได้</li> </ol>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
(12)	การปรับปรุงระบบสำรองน้ำและการกระจายน้ำในแปลงเกษตร	97. ชุมชนบ้านหนองตาจอน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	1.ปรับปรุงระบบสำรองน้ำและการกระจายน้ำในแปลงเกษตร 2. จัดทำแผนการผลิตและข้อมูลการผลิต
(13)	การพัฒนากลุ่มเกษตรกรทางเลือกในรูปแบบวนเกษตร	98. เครือข่ายกลุ่มผู้ใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยทราย ต.เขื่อนผาก อำเภอบางแพ จังหวัดเชียงใหม่	1. จัดตั้งกองทุนการทำถังสำรองน้ำให้กระจายสู่เกษตรกรได้ทั่วถึง 2. เกิดกลุ่มนาร่องในการทำวนเกษตรที่ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ 3. พัฒนารูปแบบการทำนาให้เกิดผลิตภัณฑ์อินทรีย์ของชุมชน
(14)	การเติมน้ำใส่ถังสูงและกระจายน้ำด้วยระบบน้ำหยดรอบที่ปัก	99. ชุมชนผาชัน ต.ลำโรง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดอุบลราชธานี	ทำเกษตร โดยใช้น้ำที่ส่งมาจากฝายวังอีแรง เติมน้ำใส่ถังสูงและกระจายน้ำด้วยระบบน้ำหยดรอบที่ปักอาศัย
(15)	การทำวนเกษตร เพื่อส่งเสริมการขยายพันธุ์ไม้ท้องถิ่น	100. บ้านดงผาปูน ต.บ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน	1. เพื่อส่งเสริมการขยายพันธุ์ไม้ท้องถิ่น 2. เพื่อส่งเสริมการปลูกไม้ยืนต้นและไม้เศรษฐกิจในพื้นที่เกษตรและพื้นที่ป่า
(16)	การทำเกษตรแบบผสมผสานและการเชื่อมโยงการจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ	101. ชุมชนบ้านท่าด่าน ต.ดอนรัก อำเภอนองจิก จังหวัดปัตตานี	ใช้ทฤษฎีใหม่มาทำการเกษตรแบบผสมผสานและการเชื่อมโยงการจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ
(17)	การวิเคราะห์และจัดเก็บข้อมูลแปลงตัวอย่าง	102. บ้านปากซวด ต.พะแสง อำเภอบ้านตาขุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1. สนับสนุนความรู้ การวิเคราะห์ การจัดเก็บข้อมูลแปลงตัวอย่าง 5 ครัวเรือน 2. เพิ่มเติมระบบกระจายน้ำในแปลง 1 ครัวเรือน
(18)	ระบบกระจายน้ำเพื่อการทำวนเกษตร	103. ชุมชนบ้านปิยะมิตร 3 ต.อัยเยอร์เวง อำเภอเบตง จังหวัดยะลา	1. สมาชิกเข้าร่วมจำนวน 6 ครัวเรือน 2. วางระบบท่อส่งน้ำหลักให้กับแปลงเกษตรของสมาชิก 6 แปลง 3. ระบบกระจายน้ำในแปลงเกษตร จำนวน 2 ราย

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
		104. บ้านทุ่งฮ้าง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง	การพัฒนาระบบส่งน้ำแปลงวนเกษตร
(19)	โครงสร้างน้ำเสริมทฤษฎีใหม่	105. ชุมชนบ้านนาเจริญ ต.สำโรง อำเภอโพธิ์ไทร จังหวัดอุบลราชธานี	1. จัดทำรูปแบบโครงสร้างน้ำเสริมทฤษฎีใหม่ 2. สนับสนุนเครื่องสูบน้ำแบบหยด โข่ง ระบบกรองน้ำเกษตร ชนิดแผ่นดิสก์ ท่อPVC ท่อ PE ท่อ Micro PE วาล์ว ข้อต่อ หัวหยด มินิสปริงเกอร์ และอุปกรณ์
(20)	ทฤษฎีใหม่โรงเรียน และทฤษฎีใหม่ครัวเรือน	106. ชุมชนบ้านหนองบึงไก่ ต.นาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร	เพื่อให้ชุมชนและโรงเรียนสัมผัสได้ถึงความสำคัญของการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถสร้างความมั่นคงในการดำรงชีพ โดยวางแผนขยายแนวคิดทฤษฎีใหม่ ใน2 โครงการ ต้นแบบได้แก่ 1. โครงการส่งเสริมทฤษฎีใหม่โรงเรียน 2. โครงการส่งเสริมทฤษฎีใหม่ครัวเรือน
(21)	การสร้างต้นแบบการทำทฤษฎีใหม่	107. ชุมชนบ้านหนองใหญ่ ต.หนองใหญ่ อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์	1. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการผลิตควบคู่กับการบริหาร จัดการน้ำชุมชนอย่างเป็นระบบ 2. สร้างต้นแบบทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ 3. เพื่อให้ชุมชนสัมผัสได้ถึงความสำคัญของการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถสร้างความมั่นคงในการดำรงชีพ
(22)	กองทุนทฤษฎีใหม่	108. ชุมชนห้วยตุ่น อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา	1. ส่งเสริมและพัฒนากลุ่มทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ 2. พัฒนาสมาชิกให้เกิดการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	ชื่อสถานประกอบการ	การนำไปใช้ประโยชน์
			3. เสริมสร้างให้สมาชิกธุรกิจวาง แผนการผลิตและบริหารจัดการ พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด 4. สามารถนำทฤษฎีใหม่มาปรับใช้ ในพื้นที่ของตน และเกิดผลสำเร็จ เกิดเป็นตัวอย่างแก่คนในชุมชน
<b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b> บุคลากรมีความสามารถ ความเชี่ยวชาญในองค์ความรู้เฉพาะทาง และมีเครือข่ายการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงาน ต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา และชุมชน ทำให้ผลงานวิจัยพัฒนามีความน่าเชื่อถือ			
<b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b> จำนวนนักวิจัยและบุคลากรที่ดำเนินการในพื้นที่มีอยู่จำกัด เนื่องจากเป็นงานวิจัยที่ต้องการความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง			
<b>หลักฐานอ้างอิง :</b> สำเนาหลักฐานหรือรายงานกิจกรรมถ่ายทอดผลงานวิจัยพัฒนาและเทคโนโลยีต่างๆ			

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน	
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ตัวชี้วัดที่ 1.4 จำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรสาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนา			
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลิ้มทิพย์ดารา นางรอยบุญ รัศมีเทศ นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร	
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201 0 2642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220	
คำอธิบาย : ผลงานวิจัยและพัฒนา หมายถึง ผลงานที่เกิดจากงานวิจัยหลักขององค์กร เช่น ระบบโทรมาตรขนาดเล็ก ระบบ Internet GIS-MIS แบบจำลอง ระบบข้อมูล ระบบความรู้ ระบบการจัดการชุมชน รวมไปถึงผลงานที่เป็นองค์ความรู้ เทคนิค เทคโนโลยี เครื่องมืออุปกรณ์ สิ่งประดิษฐ์ ผลิตภัณฑ์ ที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนา หมายถึง การนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ของหน่วยงานฯ เช่น ลดต้นทุนการผลิต ลดหรือทดแทนการนำเข้า ลดความเสียหาย เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ปรับปรุงกระบวนการผลิต พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์ ทำผลิตภัณฑ์ใหม่ ใช้ประกอบการวิจัยและพัฒนา หรือนำไปวิจัยและพัฒนาต่อยอด หรือประโยชน์อื่นๆ ตามวัตถุประสงค์ที่ผู้ใช้ต้องการ			
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :			
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.	
		2554	2555
		2555	
			เป้าหมาย
			ผล
จำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรสาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนา (ราย)		25	325
		100	108
เกณฑ์การให้คะแนน : ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 4 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้			
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4
92	96	100	104
			ระดับ 5
			108

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
	จำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กร สาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ ผลงานวิจัยและพัฒนา (ราย)	8	108	5.0000	0.4000
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :					
ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 มีจำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรสาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนา 108 ราย ดังนี้					
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์		
(1)	เทศบาลตำบลป่าแฉะ ต.ป่าแฉะ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเชียงราย	อุปกรณ์ติดตาม สถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media box)	เพื่อใช้ในการติดตามสถานการณ์ น้ำ วิเคราะห์สถานการณ์น้ำและ จัดสรรน้ำ เป็นประโยชน์ในการ เฝ้าติดตามข้อมูลสภาพภูมิอากาศ และสภาพน้ำเป็นอย่างมาก		
(2)	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีคำ ต.ศรีคำ อำเภอบ้าน แฉะ จังหวัดเชียงราย				
(3)	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ไร่ ต.แม่ไร่ อำเภอบ้าน แฉะ จังหวัดเชียงราย				
(4)	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านหลวง ต.บ้านหลวง อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่				
(5)	องค์การบริหารส่วนตำบลสะลวง ต.สะลวง อำเภอมะริม จังหวัดเชียงใหม่				
(6)	องค์การบริหารส่วนตำบลสบเตี๊ยะ ต.สบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่				
(7)	องค์การบริหารส่วนตำบลวังจันทร์ ต.วังจันทร์ อำเภอสางแก้ว จังหวัดตาก				
(8)	องค์การบริหารส่วนตำบลยกกระบัตร ต.ยกกระบัตร อำเภอสางแก้ว จังหวัดตาก				
(9)	องค์การบริหารส่วนตำบลผาสิ่งห์ ต.ผาสิ่งห์ อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน				
(10)	องค์การบริหารส่วนตำบลไชยสถาน ต.ไชยสถาน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน				
(11)	องค์การบริหารส่วนตำบลนาซาว ต.นาซาว อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน				

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
(12)	เทศบาลตำบลห้วยหม้าย ต.ห้วยหม้าย อำเภอ สอง จังหวัดแพร่		
(13)	องค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่ ต.โนเวียง อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่		
(14)	ที่ว่าการอำเภอเด่นชัย ต.เด่นชัย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		
(15)	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่จั่ว ต.แม่จั่ว อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		
(16)	องค์การบริหารส่วนตำบลไทรย้อย ต.ไทรย้อย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		
(17)	เทศบาลตำบลปงป่าห้วย ต.ปงน้อย อำเภอ เด่นชัย จังหวัดแพร่		
(18)	องค์การบริหารส่วนตำบลเด่นชัย ต.เด่นชัย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		
(19)	เทศบาลตำบลเด่นชัย ต.เด่นชัย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่		
(20)	เทศบาลตำบลหลวงเหนือ ต.หลวงเหนือ อำเภอ งาว จังหวัดลำปาง		
(21)	องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงตาล ต.เวียงตาล อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง		
(22)	เทศบาลตำบลลำปางหลวง ต.ลำปางหลวง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง		
(23)	องค์การบริหารส่วนตำบลนาครีว ต.นาครีว อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง		
(24)	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่พริก ต.แม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง		
(25)	กรมทรัพยากรน้ำ กรุงเทพฯ		
(26)	กรมเจ้าท่า กรุงเทพฯ		
(27)	สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพฯ		
(28)	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย		
(29)	สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงาน โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		
(30)	เทศบาลตำบลแปลงยาว ต.แปลงยาว อำเภอ แปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
(31)	องค์การบริหารส่วนตำบลบางนาง ต.บางนาง อำเภอบางแพ จังหวัดชลบุรี		
(32)	องค์การบริหารส่วนตำบลท่าข้าม ต.ท่าข้าม อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี		
(33)	องค์การบริหารส่วนตำบลเขาเพิ่ม ต.เขาเพิ่ม อำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก		
(34)	องค์การบริหารส่วนตำบลบึงชำอ้อ ต. บึงชำอ้อ อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี		
(35)	องค์การบริหารส่วนตำบลบึงบอน ต.บึงบอน อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี		
(36)	องค์การบริหารส่วนตำบลบึงกาสาม ต. บึงกาสาม อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี		
(37)	องค์การบริหารส่วนตำบลบึงบา ต.บึงบา อำเภอนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี		
(38)	องค์การบริหารส่วนตำบลย่านรี ต.ย่านรี อำเภอกบินทร์บุรี จังหวัดปราจีนบุรี		
(39)	องค์การบริหารส่วนตำบลดงขี้เหล็ก ต.ดงขี้เหล็ก อำเภอมะขาม จังหวัดปราจีนบุรี		
(40)	ที่ว่าการอำเภอโพธิ์ประทับช้าง ต.โพธิ์ประทับช้าง อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร		
(41)	องค์การบริหารส่วนตำบลไผ่ท่าโพ ต.ไผ่ท่าโพ อำเภอโพธิ์ประทับช้าง จังหวัดพิจิตร		
(42)	องค์การบริหารส่วนตำบลรังนก ต.รังนก อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร		
(43)	ที่ว่าการอำเภอสามง่าม ต.สามง่าม อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร		
(44)	องค์การบริหารส่วนตำบลบางลาย ต.บางลาย อำเภอบึงนาราง จังหวัดพิจิตร		
(45)	เทศบาลตำบลเนินฆ้อ ต.เนินฆ้อ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง		
(46)	องค์การบริหารส่วนตำบลซับจำปา ต.ซับจำปา อำเภอท่าหลวง จังหวัดลพบุรี		
(47)	เทศบาลตำบลวิหารแดง ต.วิหารแดง อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี		



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
(48)	เทศบาลเมืองสุโขทัยธานี ต.ธานี อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย		
(49)	ที่ว่าการอำเภอศรีสัชชนาลัย ต.หาดเสี้ยว อำเภอศรีสัชชนาลัย จังหวัดสุโขทัย		
(50)	ที่ว่าการอำเภอกงไกรลาศ ต.บ้านกร่าง อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย		
(51)	ที่ว่าการอำเภอศรีสำโรง ต.คลองตาล อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย		
(52)	สำนักงานจังหวัดอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
(53)	ที่ว่าการอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
(54)	ที่ว่าการอำเภอลับแล ต.ลับแล อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์		
(55)	ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
(56)	อุตุนิยมวิทยาจังหวัดอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
(57)	กองบัญชาการจังหวัดอุตรดิตถ์ ต.ในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
(58)	องค์การบริหารส่วนตำบลสองคอน ต.สองคอน อำเภอปากท่า จังหวัดอุตรดิตถ์		
(59)	องค์การบริหารส่วนตำบลป่าเช่า ต.ป่าเช่า อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์		
(60)	องค์การบริหารส่วนตำบลท่ามะเฟือง ต.ท่ามะเฟือง อำเภอพิชัย จังหวัดอุตรดิตถ์		
(61)	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยมุ่น ต.ห้วยมุ่น อำเภอน้ำปาด จังหวัดอุตรดิตถ์		
(62)	องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแก่ง ต.บ้านแก่ง อำเภอตรอน จังหวัดอุตรดิตถ์		
(63)	องค์การบริหารส่วนตำบลหาดสองแคว ต.หาดสองแคว อำเภอตรอน จังหวัดอุตรดิตถ์		
(64)	อบต.ทุ่งยางเมือง อำเภอคีรีมาศ จังหวัดสุโขทัย		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
(65)	คณะอนุกรรมการวิเคราะห์ ติดตาม สถานการณ์น้ำและจัดสรรน้ำ	การพัฒนาอากาศยานไร้ นักบิน	1. ใช้ในการทดสอบประสิทธิภาพ การระบายน้ำประมาณเดือน กันยายน-ตุลาคม 2. นำเครื่องบิน UAV ไปจัดแสดง นิทรรศการ
(66)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี		
(67)	กรมทรัพยากรธรณี	ระบบบริการข้อมูลคาดการณ์ ฝนอัตโนมัติ (WRF Web Service)	ศึกษาพัฒนาระบบแบบจำลองเพื่อ เพิ่มขีดความสามารถในการเฝ้า ระวังแจ้งเตือนภัยดินถล่มในพื้นที่ ภาคใต้ และภาคเหนือ
(68)	กรมวิทยาศาสตร์บริการ	เรือสำรวจอัตโนมัติ	นำเรือสำรวจอัตโนมัติไปสำรวจ ความจู่อ่างเก็บน้ำบางพระ จังหวัด ชลบุรี
(69)	ศูนย์วิจัยพลังงานขั้นสูงคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	แผนที่น้ำระดับจังหวัด (ภาคเหนือ)	ใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานงานวิจัยการ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยวิธีการ Image Processing
(70)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ห้วยโล่ง จังหวัดลำปาง	เทคโนโลยีโทรมาตรตรวจวัด สภาพอากาศอัตโนมัติ	เพื่อศึกษาและจัดทำระบบ ฐานข้อมูลน้ำ ได้แก่ ข้อมูล ภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝนและ ปริมาณน้ำท่าแบบอัตโนมัติใน พื้นที่ต้นน้ำลำธารของกลุ่มน้ำยม
(71)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ แม่สะลา จังหวัดน่าน		
(72)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ดอยกาด จังหวัดพะเยา		
(73)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ดอยผาจิ จังหวัดพะเยา		
(74)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ บ้านหลวง จังหวัดน่าน		
(75)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ น้ำพี จังหวัดน่าน		
(76)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ แม่ปุง จังหวัดพะเยา		
(77)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ขุนงาว จังหวัดลำปาง		
(78)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ ขุนแหง จังหวัดลำปาง		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
(79)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ น้ำสิน จังหวัดสุโขทัย		
(80)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ น้ำเงิน จังหวัดพะเยา	โทรมาตรตรวจวัดระดับน้ำ อัตโนมัติด้วยเรดาร์	บูรณาการข้อมูลน้ำ เพื่อใช้ในการ วางแผนบริหารจัดการน้ำและ ทรัพยากรป่าไม้ ในพื้นที่ ลุ่มน้ำยม
(81)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ น้ำจิม จังหวัดพะเยา		
(82)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ น้ำม่าว จังหวัดพะเยา		
(83)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ แม่จ๊วะ จังหวัดพะเยา		
(84)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ แม่หวด จังหวัดลำปาง		
(85)	หน่วยศึกษาการพัฒนาการอนุรักษ์ต้นน้ำ แม่ตีบ จ.ลำปาง		
(86)	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)	Weather Forecast Services for Researcher (NetCDF)	ข้อมูลคาดการณ์ฝน 3*3 กม. เพื่อ นำไปเป็นข้อมูลแสดงผ่านเว็บไซต์ และแอปพลิเคชันมือถือในรูปแบบ ที่จะเป็นประโยชน์แก่เกษตรกร
(87)	บ้านโกรกประดู่ ต.โคกกลาง อําเภอ ลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	การประยุกต์ใช้ทฤษฎีใหม่เพื่อ เรียนรู้การบริหารจัดการน้ำ และเพิ่มผลผลิตที่เหมาะสมกับ พื้นที่เกษตร	1. เสริมสร้างแนวคิดและพัฒนากลุ่ม ทฤษฎีใหม่ให้เกิดขึ้นในชุมชน 2. พัฒนาสมาชิกให้เกิดทักษะการ พึ่งพาตนเองและพึ่งพากันเองได้ อย่างยั่งยืน 3. เสริมสร้างให้สมาชิกรู้จักการ วางแผนการผลิตและบริหาร จัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด 4. สมาชิกได้เรียนรู้การบริหาร จัดการน้ำต้นทุนที่เหมาะสมกับ พื้นที่เกษตร 5. พัฒนาสมาชิกให้เกิดเป็น ต้นแบบและแหล่งเรียนรู้การทำ ทฤษฎีใหม่ขึ้นในชุมชน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
			6. สมาชิกได้เรียนรู้การนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในพื้นที่ตนเองได้อย่างเหมาะสม
(88)	ชุมชนทับคริสต์ อำเภอนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี		1. โครงสร้างระบบกระจายน้ำในแปลงเกษตร 2 ครั้งเรือน 2. เก็บข้อมูลเชิงวิชาการ การวิเคราะห์ การจัดเก็บจากแปลงตัวอย่าง 4 ครั้งเรือน
(89)	สภาองค์กรตำบลเวียงคุกและเทศบาลเวียงคุก ต.เวียงคุก อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย		สนับสนุนการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ 3 พื้นที่ โดยทำระบบกระจายน้ำระบบน้ำหยด มินิสปริงเกลอร์ จากแหล่งน้ำที่มีในพื้นที่ ใน ระบบรองน้ำเกษตร ชนิดแผ่นดิสก์
(90)	ชุมชนบ้านท่าค้อ ตำบลท่าไห อำเภอเชียงใน จังหวัดอุบลราชธานี		1. เพื่อเพิ่มรายได้และผลผลิตภายใต้การประยุกต์ใช้แนวทางทฤษฎีใหม่ 2. เพื่อเรียนรู้จัดการพื้นที่ป่าและน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด 3. เพื่อเป็นต้นแบบในการขยายผลการประยุกต์ใช้ทฤษฎีใหม่แก่พื้นที่อื่นๆ ต่อไป
(91)	ชุมชนบ้านดงบัง ต.คอนนิม อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น		1. พัฒนาชุมชนให้สามารถวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับการบริหารจัดการน้ำ 2. เพื่อลดการทำเกษตรเชิงเดี่ยวในพื้นที่และทำการผลิตได้ตลอดทั้งปี 3. เพื่อส่งเสริมการทำทฤษฎีใหม่ให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเอง 4. เพื่อให้เกษตรกรมีงานทำในท้องถิ่นของตนเอง ครอบครัวยั่งยืน ชุมชนเข้มแข็งอย่างยั่งยืน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
			5. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือน และมีรายได้เพิ่มขึ้น
(92)	บ้านม่วงชุม ต.ศรี้ง อำเภอเขียงของ จังหวัด เชียงราย		1. เพื่อส่งเสริมและพัฒนากลุ่ม ทฤษฎีใหม่ 2. เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำของเกษตรกรในช่วงฤดูแล้ง 3. เพื่อให้เกษตรกรสามารถบริหารจัดการน้ำและการผลิตได้อย่างเหมาะสม 4. เพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือน
(93)	บ้านตุม ต.กุดน้ำใส อำเภอค้อวัง จังหวัด ยโสธร		1. เสริมแนวคิดและพัฒนาการผลิตทฤษฎีใหม่ 2. พัฒนาสมาชิกให้เกิดการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน 3. เสริมสร้างให้สมาชิกรู้จักวางแผนการผลิตและบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด 4. ได้เรียนรู้การบริหารจัดการน้ำต้นแบบที่เหมาะสมกับพื้นที่เกษตร 5. พัฒนาสมาชิกให้เกิดเป็นแบบอย่างการทำทฤษฎีใหม่ขึ้นในชุมชน
(94)	ชุมชนบ้านคำปลาหลาย ต.บ้านดง อำเภอบุขลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น		1. สมาชิกเข้าร่วมทำทฤษฎีใหม่ประมาณ 3 ครัวเรือน 2. เก็บข้อมูลผลผลิต รายได้ก่อนและหลังการดำเนินโครงการ
(95)	เครือข่ายชุมชนรักษาลุ่มน้ำลาว อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย	การพัฒนารูปแบบวนเกษตรที่เหมาะสมกับวิถีชีวิตชุมชน	1. เพื่อให้เกิดรูปแบบการทำวนเกษตรที่เหมาะสม และสามารถประยุกต์ใช้ได้กับวิถีชีวิตชุมชน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
			2. เพื่อพัฒนาเป็นแปลงวนเกษตรตัวอย่าง ใช้เป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และขยายแนวคิดให้กับชุมชนเครือข่ายฯ
(96)	ชุมชนบ้านสบลี ต.แจ้ซ้อน อําเภอเมืองปาน จังหวัดลำปาง	การพัฒนาศักยภาพแม่ข่ายการจัดการชุมชนด้วยการส่งเสริมการเกษตรแบบวนเกษตร	พัฒนาชุมชน โดยดำเนินการด้านการเกษตรที่เกี่ยวข้องกับชุมชนใน 2 รูปแบบ ดังนี้ <u>โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบวนเกษตร</u> 1. ส่งเสริมการทำวนเกษตรแก่สมาชิก 2. ต้นแบบในการทำเกษตรแบบวนเกษตร 3. ส่งเสริมรายได้เสริมจากอาชีพหลักและลดรายจ่ายของเกษตรกร 4. สมาชิกรู้จักการวางแผนและพึ่งพาตนเองได้ <u>โครงการส่งเสริมการทฤษฎีใหม่</u> 1. ส่งเสริมการทำทฤษฎีใหม่ให้แก่สมาชิก 2. ต้นแบบในการทำทฤษฎีใหม่ 3. ส่งเสริมรายได้เสริมจากอาชีพหลักและลดรายจ่ายของเกษตรกร 4. สมาชิกรู้จักการวางแผนและพึ่งพาตนเองได้
(97)	ชุมชนบ้านหนองตาจอน ตำบลทุ่งหลวง อําเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี	การปรับปรุงระบบสำรองน้ำและการกระจายน้ำในแปลงเกษตร	1. ปรับปรุงระบบสำรองน้ำและการกระจายน้ำในแปลงเกษตร 2. จัดทำแผนการผลิตและข้อมูลการผลิต

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
(98)	เครือข่ายกลุ่มผู้ใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยทราย ต.เขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	การพัฒนากลุ่มเกษตรกร ทางเลือกในรูปแบบวนเกษตร	1. จัดตั้งกองทุนการทำถังสำรองน้ำให้กระจายสู่เกษตรกรได้ทั่วถึง 2. เกิดกลุ่มนาร่องในการทำวนเกษตรที่ใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ 3. พัฒนารูปแบบการทำนาให้เกิดผลิตภัณฑ์อินทรีย์ของชุมชน
(99)	ชุมชนผาชัน ต.สำโรง อำเภอโพธิ์ไทร จังหวัดอุบลราชธานี	การเติมน้ำใส่ถังสูงและกระจายน้ำด้วยระบบน้ำหยดรอบที่ปัก	ทำเกษตร โดยใช้น้ำที่ส่งมาจากฝายวังอีแร้ง เติมน้ำใส่ถังสูงและกระจายน้ำด้วยระบบน้ำหยดรอบที่ปักอาศัย
(100)	บ้านดงผาปูน ต.บ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน	การทำวนเกษตร เพื่อส่งเสริมการขยายพันธุ์ไม้ท้องถิ่น	1. เพื่อส่งเสริมการขยายพันธุ์ไม้ท้องถิ่น 2. เพื่อส่งเสริมการปลูกไม้ยืนต้นและไม้เศรษฐกิจในพื้นที่เกษตรและพื้นที่ป่า
(101)	ชุมชนบ้านท่าด่าน ต.ดอนรัก อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี	การทำเกษตรแบบผสมผสานและการเชื่อมโยงการจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ	ใช้ทฤษฎีใหม่มาทำการเกษตรแบบผสมผสานและการเชื่อมโยงการจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ
(102)	บ้านปากซวด ต.พะแสง อำเภอบ้านตาขุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี	การวิเคราะห์และจัดเก็บข้อมูลแปลงตัวอย่าง	1. สนับสนุนความรู้ การวิเคราะห์การจัดเก็บข้อมูลแปลงตัวอย่าง 5 ครั้ง/เดือน 2. เพิ่มเติมระบบกระจายน้ำในแปลง 1 ครั้ง/เดือน
(103)	ชุมชนบ้านปิยะมิตร 3 ต.อัยเยอร์เวง อำเภอเบตง จังหวัดยะลา	ระบบกระจายน้ำเพื่อการทำวนเกษตร	1. สมาชิกเข้าร่วมจำนวน 6 ครั้ง/เดือน 2. วางระบบท่อส่งน้ำหลักให้กับแปลงเกษตรของสมาชิก 6 แปลง 3. ระบบกระจายในแปลงเกษตรจำนวน 2 ราย
(104)	บ้านทุ่งฮ้าง อำเภอแจ้ห่ม จังหวัดลำปาง		การพัฒนาระบบส่งน้ำแปลงวนเกษตร
(105)	ชุมชนบ้านนาเจริญ ต.สำโรง อำเภอโพธิ์ไทร จังหวัดอุบลราชธานี	โครงสร้างน้ำเสริมทฤษฎีใหม่	1. จัดทำรูปแบบโครงสร้างน้ำเสริมทฤษฎีใหม่

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ผลงานวิจัยและพัฒนา	การนำไปใช้ประโยชน์
			2. สนับสนุนเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ระบบกรองน้ำเกษตร ชนิดแผ่นดิสก์ ท่อPVC ท่อ PE ท่อ Micro PE วาล์ว ข้อต่อ หัวหยด มินิสปริงเกอร์ และอุปกรณ์
(106)	ชุมชนบ้านหนองบึงไก่อ่ ต.นาบ่อคำ อำเภอมือง จังหวัดกำแพงเพชร	ทฤษฎีใหม่โรงเรียน และทฤษฎีใหม่ครัวเรือน	เพื่อให้ชุมชนและโรงเรียนสัมผัสได้ถึงความสำคัญของการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถสร้างความมั่นคงในการดำรงชีพ โดยวางแผนขยายแนวคิดทฤษฎีใหม่ใน2 โครงการ ต้นแบบ ได้แก่ 1. โครงการส่งเสริมทฤษฎีใหม่โรงเรียน 2. โครงการส่งเสริมทฤษฎีใหม่ครัวเรือน
(107)	ชุมชนบ้านหนองใหญ่ ต.หนองใหญ่ อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์	การสร้างต้นแบบการทำทฤษฎีใหม่	1. เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านการผลิตควบคู่กับการบริหาร จัดการน้ำชุมชนอย่างเป็นระบบ 2. สร้างต้นแบบทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ 3. เพื่อให้ชุมชนสัมผัสได้ถึงความสำคัญของการเข้าใจ เข้าถึง และพัฒนาน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด สามารถสร้างความมั่นคงในการดำรงชีพ
(108)	ชุมชนห้วยตุ่น อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา	กองทุนทฤษฎีใหม่	1. ส่งเสริมและพัฒนากลุ่มทฤษฎีใหม่ในพื้นที่ 2. พัฒนาสมาชิกให้เกิดการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน 3. เสริมสร้างให้สมาชิกรู้จักวางแผนการผลิตและบริหารจัดการพื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด 4. สามารถนำทฤษฎีใหม่มาปรับใช้ในพื้นที่ของตน และเกิดผลสำเร็จเกิดเป็นตัวอย่างแก่คนในชุมชน



<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>มีผลงานวิจัยพัฒนาที่มีข้อมูลถูกต้องแม่นยำน่าเชื่อถือ มีการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายทั้งภาครัฐ เอกชน สถาบันการศึกษา และชุมชน โดยมีตัวอย่างความสำเร็จที่ผ่านมาอย่างเป็นรูปธรรมชัดเจน เช่น การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนที่ช่วยพัฒนาคุณภาพผลผลิตและเพิ่มรายได้ให้กับชุมชน การจัดทำระบบภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทุกจังหวัด (ยกเว้น กทม.) ช่วยให้หน่วยงานท้องถิ่นสามารถดูแลระบบข้อมูลและใช้ประโยชน์จากข้อมูลบนระบบเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น</p>	
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>จำนวนนักวิจัยและบุคลากรที่ดำเนินการในพื้นที่มีอยู่จำกัดเนื่องจากเป็นงานวิจัยที่ต้องการความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง</p>	
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b></p> <p>ตัวอย่างหลักฐานหรือรายงานกิจกรรมถ่ายทอดผลงานวิจัยพัฒนาและเทคโนโลยีต่างๆ</p>	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน		
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.5 จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ</b>				
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลีมีทิพย์ดาราร นางรอยบุญ รัศมีเทศ นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร		
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201 0 2642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220		
<b>คำอธิบาย :</b> จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หมายถึง จำนวนบทความ หรือผลงานศึกษาวิจัยของสถาบัน ที่ตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการทั้งในประเทศ และต่างประเทศ นับรวมถึงบทความ/ผลงานวิจัยที่ได้รับการนำเสนอในการประชุม/สัมมนา วิชาการระดับประเทศและต่างประเทศ ที่มีกรรมการพิจารณา (Paper Review / Peer Review / Journal / Proceeding Paper ที่มี Referee) รวมถึง Invited paper ทั้งนี้ไม่นับรวมบทความย่อ				
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b>				
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย	ผล
จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (เรื่อง)	7	5	6	8
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b> ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 1 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
4	5	6	7	8
<b>การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :</b>				
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (เรื่อง)	4	8	5.0000	0.2000

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<p>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :</p> <p>ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. มีผลงานวิจัยตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการ 8 เรื่อง ดังนี้</p> <p>ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในประเทศ 5 เรื่อง</p>		
ลำดับ	ชื่อบทความ-ผู้เขียน	ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์/ปีที่/ฉบับที่
(1)	การเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำด้วยระบบผลักดันน้ำ โดย ดร.รอยล จิตรดอน	วารสารกรมอุทกศาสตร์ประจำปี 2556 หน้า 43 - 49
(2)	การพัฒนาระบบแบบจำลองและระบบช่วยการตัดสินใจเพื่อวิเคราะห์การไหลและคาดการณ์น้ำท่วมในลุ่มน้ำเจ้าพระยา โดยนางปิยมมาลย์ ศรีสมพร, นายสถิตย์ จันทร์ทิพย์, นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร และนายรอยล จิตรดอน	เอกสารประกอบการประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 ฉบับที่ 4 หน้า 45-52
(3)	โครงการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา โดยนางปิยมมาลย์ ศรีสมพร, นายสถิตย์ จันทร์ทิพย์, นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร และนายรอยล จิตรดอน	วิศวกรรมสาร ปีที่ 66 ฉบับที่ 2 หน้า 25-37
(4)	การพัฒนาระบบคาดการณ์น้ำท่วมและระบบช่วยการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการอุทกภัย ในลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำน่าน โดยนายสถิตย์ จันทร์ทิพย์, นายวาทิน ธนาธารพร และนางปิยมมาลย์ ศรีสมพร	เอกสารประกอบการประชุมวิชาการวิศวกรรมแห่งน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 5 (5-6 กันยายน 2556)
(5)	การกำหนดเกณฑ์เตือนภัยน้ำท่วมฉับพลันโดยใช้ปริมาณฝนในลุ่มน้ำน่าน โดยนางสาวทิพวรรณ ทอดแสน, นางสาวกนกศรี ศรีนินภากร, นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร และนายรอยล จิตรดอน	เอกสารประกอบการประชุมวิชาการวิศวกรรมแห่งน้ำแห่งชาติ ครั้งที่ 5 (5-6 กันยายน 2556)
ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการต่างประเทศ 3 เรื่อง		
ลำดับ	ชื่อบทความ-ผู้เขียน	ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์/ปีที่/ฉบับที่
(1)	Characterization of Landslide Deformations in Three Gorges Area Using Multiple InSAR Data Stacks By Peraya Tiantianuparp, Xuguo Shi, Lu Zhang, Timo Balz and Mingsheng Liao	Remote Sensing (ISSN 2072-4292) Volume 5, Issue 6 <a href="http://www.mdpi.com/2072-4292/5/6/2704">http://www.mdpi.com/2072-4292/5/6/2704</a>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	ชื่อบทความ-ผู้เขียน	ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์/ปีที่/ฉบับที่
(2)	Monitoring Flooding in Thailand Using Earth Observing One in a Sensorweb By Steve Chien, Joshua Doubleday, David McLaren, Daniel Tran, Veerachai Tanpipat, Royol Chitradon, Surajate Boonya-aroonnet, Porranee Thanapakpawin, and Daniel Mandl.	IEE Journal of selected topic in applied earth observation and remote sensing. Vol.6 NO.2 p. 291-297
(3)	Predicting Thailand is Extreme Precipitation Events Using Climate Factors By Kanoksri Sarinnapakorn, Aisawan Chankarn, Kritanai Torsri, Surajate B.Aroonnet and Royol Chitradon.	International Training Workshop on Extreme Weather and Climate Events: Monitoring, Prediction and Risk Management for Developing Countries 14-23 July 2013, Beijing, China.
<b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b> บุคลากรมีความรู้ความสามารถเฉพาะทาง และ สสนก. สนับสนุนให้บุคลากรเข้าร่วมงานประชุมวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่อง		
<b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b> ไม่มี		
<b>หลักฐานอ้างอิง :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) สำเนาบทความเรื่องการเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำด้วยระบบผลักดันน้ำ</li> <li>2) สำเนาบทความเรื่องพัฒนาระบบแบบจำลองและระบบช่วยการตัดสินใจเพื่อวิเคราะห์การไหลและคาดการณ์น้ำท่วมในลุ่มน้ำเจ้าพระยา</li> <li>3) สำเนาบทความเรื่องโครงการพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจเพื่อการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำเจ้าพระยา</li> <li>4) สำเนาบทความเรื่องการพัฒนาระบบคาดการณ์น้ำท่วมและระบบช่วยการตัดสินใจเพื่อบริหารจัดการอุทกภัย ในลุ่มน้ำยมและลุ่มน้ำน่าน</li> <li>5) สำเนาบทความเรื่องการกำหนดเกณฑ์เตือนภัยน้ำท่วมฉับพลันโดยใช้ปริมาณฝนในลุ่มน้ำน่าน</li> <li>6) สำเนาบทความเรื่อง Characterization of Landslide Deformations in Three Gorges Area Using Multiple InSAR Data Stacks</li> <li>7) สำเนาบทความเรื่อง Monitoring Flooding in Thailand Using Earth Observing One in a Sensorweb</li> <li>8) สำเนาบทความเรื่อง Predicting Thailand is Extreme Precipitation Events Using Climate Factors</li> </ol>		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน			
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.6 ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมความร่วมมือ</b>					
1.6.1 จำนวนโครงการความร่วมมือในประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม					
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลิ้มทิพย์ดารา นางรอยบุญ รัศมีเทศ นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร			
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201 0 2642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220			
<b>คำอธิบาย :</b> โครงการความร่วมมือในประเทศ หมายถึง โครงการ/กิจกรรมความร่วมมือภายในประเทศด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การจัดการทรัพยากรน้ำ การเกษตร หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของสถาบันฯ และดำเนินการภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสถาบันฯ กับหน่วยงานภายในประเทศ โดยโครงการ/กิจกรรมมีการดำเนินงานในรูปแบบต่างๆ อาทิ การประชุมวิชาการ การประชุมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนา การดำเนินโครงการวิจัย การแลกเปลี่ยนข้อมูล/ผู้เชี่ยวชาญ การฝึกอบรม การศึกษาดูงาน เป็นต้น ที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม หมายถึง โครงการความร่วมมือที่นำไปสู่การปฏิบัติ โดยมีการจัดทำแผนการปฏิบัติงานรองรับ มีการติดตามผล และรายงานผลการดำเนินงาน					
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b>					
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
		2554	2555	2556	
				เป้าหมาย	ผล
จำนวนโครงการความร่วมมือในประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม (โครงการ)		2	3	3	5
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b>					
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	
1	2	3	4	5	
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน : ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก	
จำนวนโครงการความร่วมมือในประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม (โครงการ)	4	5	5.0000	0.2000	

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
<p><b>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :</b>                  ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. มีจำนวนโครงการความร่วมมือในประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม 5 โครงการ ดังนี้</p>			
ลำดับ	โครงการ	แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน
(1)	<p>โครงการศึกษาระบบตรวจวัดข้อมูล ภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝน และปริมาณน้ำท่า โดยใช้ระบบโทรมาตรอัตโนมัติในพื้นที่ต้นน้ำลำธาร ลุ่มน้ำยม</p> <p><i>ความร่วมมือกับ กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</i></p>	<p>1. การกำหนดตำแหน่งติดตั้งสถานีโทรมาตรอัตโนมัติ</p> <p>2. ดำเนินการจัดหาอุปกรณ์โทรมาตรอัตโนมัติ พร้อมดำเนินการติดตั้ง</p> <p>3. ดำเนินการจัดทำ และพัฒนาการแสดงผลข้อมูลจากสถานีโทรมาตร ผ่านระบบภูมิสารสนเทศ (Internet GIS)</p>	<p>1. กำหนดตำแหน่งติดตั้งสถานีโทรมาตรอัตโนมัติแล้วเสร็จ</p> <p>2. อยู่ระหว่างดำเนินการจัดหาอุปกรณ์โทรมาตรอัตโนมัติ พร้อมดำเนินการติดตั้ง</p> <p>3. อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำ และพัฒนาการแสดงผลข้อมูลจากสถานีโทรมาตร ผ่านระบบภูมิสารสนเทศ (Internet GIS)</p>
(2)	<p>บันทึกข้อตกลงความร่วมมือเรื่อง "การสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวพระราชดำริ ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี"</p> <p><i>ความร่วมมือกับ มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์</i></p>	<p>บริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p>	<p>1. ดำเนินงานจัดการน้ำชุมชนใน 35 พื้นที่</p> <p>2. จัดการสัมมนาถ่ายทอดผลสำเร็จด้านการจัดการน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ เป็นจำนวน 2,453 คน</p> <p>3. ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้การใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้แก่เยาวชน จำนวน 280 คน</p>
(3)	<p>บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ "การป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี"</p> <p><i>ความร่วมมือกับ จังหวัดแพร่ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดแพร่</i></p>	<p>1. สนับสนุนและแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศ แผนที่ และภาพถ่ายจากดาวเทียมสำหรับการป้องกัน และแก้ไขปัญหจากอุทกภัยและภัยแล้ง</p> <p>2. สนับสนุนการจัดทำระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการน้ำระดับจังหวัดด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p> <p>3. พัฒนาศักยภาพบุคลากรท้องถิ่นให้สามารถดำเนินการตามข้อ 1-2 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>จัดตั้งศูนย์บริหารจัดการน้ำจังหวัดแพร่และมอบอุปกรณ์ติดตามสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media Box)</p>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(4)	บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ “โครงการศึกษาวิจัยและ จัดทำข้อมูลการจัดการ ทรัพยากรน้ำชุมชน” <i>ความร่วมมือกับ บริษัท มิตรผลวิจัย พัฒนาอ้อยและ น้ำตาล จำกัด</i>	จัดทำข้อเสนอโครงการศึกษาวิจัยและ จัดทำข้อมูลการจัดการทรัพยากรน้ำ ชุมชน เพื่อประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีในการวิจัยและพัฒนาด้าน สารสนเทศทรัพยากรน้ำสำหรับการ บริหารจัดการน้ำชุมชน และพัฒนาเป็น โครงการนำร่องในพื้นที่
(5)	โครงการแก้ปัญหาอุทกภัย ปี ที่ 2 <i>ความร่วมมือกับ หลักสูตร ผู้บริหารกระบวนการยุติธรรม ระดับสูง (บ.ย.ส.) วิทยาลัย การยุติธรรม</i>	ดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาอุทกภัย โดย จัดทำโครงการย่อย เพื่อให้เกิดการ แก้ปัญหาที่เหมาะสม 2 โครงการ คือ 1. โครงการพัฒนาพื้นที่แก้มลิงทุ่งรังสิต และสระพระรามเก้า อำเภอหนองเสือ และอำเภอ คลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 2. การจัดการนาชุมชน ขยายผลในชุมชน ประสภภัยน้ำท่วม
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :		ได้ลงนามความร่วมมือ MOA ระหว่าง สสนก. และบริษัท มิตรผล วิจัย พัฒนาอ้อยและน้ำตาล จำกัด และได้พัฒนากรอบการดำเนินงาน ร่วมกัน เรียบร้อยแล้ว
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :		1. <u>โครงการพัฒนาพื้นที่แก้มลิงทุ่ง รังสิต และสระพระรามเก้า อำเภอ หนองเสือ และอำเภอ คลองหลวง จังหวัดปทุมธานี</u> : ปรับปรุงโครงสร้าง น้ำเดิม ขุดลอกคลองส่งน้ำและคลอง ระบายน้ำ เสริมระบบบริหารจัดการ น้ำด้วยการก่อสร้างอาคารคอนกรีต เสริมเหล็กพร้อมติดตั้งประตูระบาย น้ำ 2. <u>การจัดการน้ำชุมชน ขยายผลใน ชุมชนประสภภัยน้ำท่วม</u> : ดำเนิน โครงการจัดการน้ำชุมชนใน 2 พื้นที่ ดังนี้ - ปรับปรุงคลองรับน้ำฝน และ กระจายน้ำเข้าสู่ในพื้นที่เกษตรกรรม ของเรือนจำชั่วคราวเขาพลอง ตำบล เขาท่าพระ อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท - โครงการขุดลอกและขยายคลอง โสภโปลาตุก บ้านเพ็กเพ็ญ- ห้วยเตย ตำบลหนองหว้า อำเภอ เมือง จังหวัดหนองบัวลำภู
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :		
หน่วยงานและชุมชนที่ร่วมดำเนินการกับ สสนก. คำนึงถึงประโยชน์ที่จะได้รับจากการร่วมดำเนินการทำให้เกิดความ ร่วมมือที่ดี เกิดเครือข่ายความร่วมมือและมีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง		
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :		
ไม่มี		

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b></p> <p>สำเนาข้อเสนอโครงการความร่วมมือในประเทศ หรือบันทึกข้อตกลงการร่วมดำเนินโครงการ ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) โครงการศึกษาระบบตรวจวัดข้อมูล ภูมิอากาศ ปริมาณน้ำฝน และปริมาณน้ำท่า โดยใช้ระบบโทรมาตรอัตโนมัติในพื้นที่ต้นน้ำลำธาร ลุ่มน้ำยม</li> <li>2) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ “การสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำตามแนวพระราชดำริด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี”</li> <li>3) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ "การป้องกันและแก้ไขปัญหาอุทกภัยและภัยแล้งด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี"</li> <li>4) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ “โครงการศึกษาวิจัยและจัดทำข้อมูลการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน”</li> <li>5) ข้อเสนอโครงการ “โครงการแก้ปัญหาอุทกภัย ปีที่ 2”</li> </ol>	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน		
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.6 ระดับความสำเร็จของการส่งเสริมความร่วมมือ</b>				
1.6.2 จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม				
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลิมทิพย์ดารา นางรอยบุญ รัศมีเทศ นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร		
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201 0 2642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220		
คำอธิบาย :  โครงการความร่วมมือระหว่างประเทศ หมายถึง โครงการ/กิจกรรมความร่วมมือระหว่างประเทศด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การจัดการทรัพยากรน้ำ การเกษตร หรืออื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของสถาบันฯ และดำเนินการภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสถาบันฯ กับหน่วยงานระหว่างประเทศ โดยโครงการ/กิจกรรมมีการดำเนินงานในรูปแบบต่างๆ อาทิ การประชุมวิชาการ การประชุมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนา การดำเนินโครงการวิจัย การแลกเปลี่ยนข้อมูล/ผู้เชี่ยวชาญ การฝึกอบรม การศึกษาดูงาน เป็นต้น  ที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม หมายถึง โครงการความร่วมมือที่นำไปสู่การปฏิบัติ โดยมีการจัดทำแผนการปฏิบัติงานรองรับ มีการติดตามผล และรายงานผลการดำเนินงาน				
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :				
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย	ผล
จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม (โครงการ)	5	6	5	7
เกณฑ์การให้คะแนน :				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
3	4	5	6	7

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)				<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน	
				<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก	
จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศ ที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม (โครงการ)	4	7	5.0000	0.2000	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
<b>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :</b> ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. มีจำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม 7 โครงการ ดังนี้			
ลำดับ	โครงการ	แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน
(1)	Joint Research and Development Project on Science and Technology Usage for Water Resource Management between Department of Technology and Innovation under the Ministry of Science and Technology, Lao PDR and Hydro and Agro Informatics Institute under the Ministry of Science and Technology, Thailand <i>ความร่วมมือกับ Department of Technology and Innovation under the Ministry of Science and Technology, Lao PDR</i>	มีการลงนาม Project Cooperation ร่วมกันระหว่าง สสนก. และ กรมเทคโนโลยีและนวัตกรรม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สปป.ลาว โดยมีความร่วมมือ 2 ด้าน คือ 1. การใช้ข้อมูลจากสถานีโทรมาตร 2. การบริหารจัดการน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ	อยู่ระหว่างการดำเนินงาน โดยการติดตั้งสถานีโทรมาตรเสร็จในเดือนกันยายน 2555 และ ดำเนินความร่วมมือต่อเนื่องในปี 2556 โดยเฉพาะเรื่องการบริหารจัดการน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ
(2)	Participatory Flood Management on The Project for Flood Countermeasure for Thailand Agriculture Sector in the Kingdom of Thailand <i>ความร่วมมือกับ Sanyu Consultants INC (SCI)</i>	ติดตั้งไม้วัดระดับน้ำ เพื่อศึกษาสภาพพื้นที่น้ำท่วม หลาก แล้ง และจัดทำแผนที่น้ำท่วมซ้ำซากในพื้นที่ 2 ตำบล คือ 1) ต.นครป่าหมาก อ.บางกระทุ่ม จ.พิษณุโลก 2) ต.ชุมแสงสงคราม อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	ได้ข้อมูลระดับน้ำ แผนที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม และแผ่นพับคู่มือเรียนรู้อยู่กับน้ำ ทั้ง 2 ตำบล

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ลำดับ	โครงการ	แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน
(3)	Memorandum of Understanding on Agro Informatics for Community Water Resource Management between The Institute of Environment and Sustainable Development in Agriculture (IEDA), under the Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), China and Hydro and Agro Informatics Institute (HAI), under the Ministry of Science and Technology, Thailand The Institute of Environment and Sustainable Development in Agriculture (IEDA), under the Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), China	มีการลงนาม Memorandum of Understanding ร่วมกันระหว่าง สสนก. และ IEDA. CAAS สาธารณรัฐประชาชนจีน โดยมีความร่วมมือ 2 ด้าน คือ 1. การใช้แลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างสองหน่วยงาน 2. การบริหารจัดการน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ	เจ้าหน้าที่ สสนก. เดินทางไปเจรจาความร่วมมือกับทาง IEDA ณ กรุงปักกิ่ง ในเดือนกุมภาพันธ์ 2556
(4)	Memorandum of Understanding on Agro and Community Water Resource Management Between The Institute of Agricultural Economics and Development (IAED), under the Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), China and HAI ความร่วมมือกับ The Institute	มีการลงนาม Memorandum of Understanding ร่วมกันระหว่าง สสนก. และ IAED. CAAS สาธารณรัฐประชาชนจีน เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2556 ณ กรุงปักกิ่ง โดยมีความร่วมมือ คือ แลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างสองหน่วยงานด้าน Agro Informatics and Agro-Technical Economics เกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำชุมชนตามแนวพระราชดำริ	- เจ้าหน้าที่ สสนก. เดินทางไปยังกรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อลงนาม MOU ระหว่าง สสนก. และ IAED - เจ้าหน้าที่ สสนก. เดินทางไปยังเมืองอู๋ฮั่น เพื่อศึกษาดูงานเขื่อนซานเซี่ย (Three Gorges Hydroelectric and Flood Control Project) และ ศึกษาระบบการทำงานของเขื่อนที่ใหญ่ที่สุดในโลก ระหว่างวันที่ 12-15

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
			<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
	<i>of Agricultural Economics and Development (IAED), under the Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), China</i>		มี.ย. 2556
(5)	The International Training Workshop on "Extreme Weather and Climate Events: Detection, Monitoring, Prediction and Risk Management for Developing Countries" <i>ความร่วมมือกับ International Center for Climate and Environment Sciences (ICCES), Institute of Atmospheric Physics (IAP)</i>	ICCES เชิญเจ้าหน้าที่จาก สสนก. เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง extreme weather and climate events: detection, monitoring, prediction and risk management for developing countries ณ International Center for Climate and Environment Sciences (ICCES), Institute of Atmospheric Physics (IAP) กรุงเทพฯ ประเทศจีน	สสนก. ได้ส่ง ดร.กนกศรี ศรีนภากร ร่วมงาน International Center for Climate and Environment Sciences (ICCES), Institute of Atmospheric Physics (IAP) ระหว่างวันที่ 14-23 ก.ค. 2556
(6)	APEC Climate Center Training Program 2013 <i>ความร่วมมือกับ APEC Climate Center</i>	APEC Climate Center เชิญเจ้าหน้าที่ สสนก. เข้าร่วม Training Program เรื่อง Producing High Resolution Climate Information: Scientific Basis and Applications ระหว่างวันที่ 19-24 สิงหาคม 2556 ณ APCC headquarters ที่เมืองปูซาน ประเทศเกาหลีใต้	สสนก. ได้ส่ง นายกฤตน้อย ต่อศรี เข้าร่วมงานดังกล่าว ระหว่างวันที่ 19-24 ส.ค. 2556 ณ APCC headquarters ที่เมืองปูซาน ประเทศเกาหลีใต้
(7)	Network of Community Water Resource Management: Village that Learns and Earns for Water Shortage Areas Phase VII <i>ความร่วมมือกับ The Coca-Cola Foundation</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>To add more water storages for agricultural purpose</li> <li>To have high capacity of water usage for increasing agricultural productivity and income.</li> </ul>	At least 1,447 households and 3,830 rai of agricultural area benefited from enhancing water storage in community for over 120,000 m <sup>3</sup> .

**ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :**

มีเครือข่ายความร่วมมือกับต่างประเทศ และผู้บริหารให้ความสำคัญกับการดำเนินความร่วมมือกับต่างประเทศ โดยมีการเข้าร่วมการประชุมสัมมนาในระดับนานาชาติ และผลักดันการสร้างเครือข่ายและขยายความร่วมมือกับหน่วยงานต่างประเทศที่มีความสนใจร่วมกัน ในงานวิจัยและการดำเนินงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของสถาบันฯ รวมทั้งให้มีการติดตามการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ความร่วมมือกับต่างประเทศมีผลเป็นรูปธรรมต่อไป

**อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :**

ไม่มี

**หลักฐานอ้างอิง :**

สำเนาข้อเสนอโครงการความร่วมมือระหว่างประเทศ หรือบันทึกข้อตกลงการร่วมดำเนินโครงการ ได้แก่

- 1) Joint Research and Development Project on Science and Technology Usage for Water Resource Management between Department of Technology and Innovation under the Ministry of Science and Technology, Lao PDR and Hydro and Agro Informatics Institute under the Ministry of Science and Technology, Thailand.
- 2) Participatory Flood Management on The Project for Flood Countermeasure for Thailand Agriculture Sector in the Kingdom of Thailand.
- 3) Memorandum of Understanding on Agro Informatics for Community Water Resource Management between The Institute of Environment and Sustainable Development in Agriculture (IEDA), under the Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), China and Hydro and Agro Informatics Institute (HAI), under the Ministry of Science and Technology, Thailand The Institute of Environment and Sustainable.
- 4) Memorandum of Understanding on Agro and Community Water Resource Management Between The Institute of Agricultural Economics and Development (IAED), under the Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS), China and HAI.
- 5) The International Training Workshop on "Extreme Weather and Climate Events: Detection, Monitoring, Prediction and Risk Management for Developing Countries"
- 6) APEC Climate Center Training Program 2013.
- 7) Network of Community Water Resource Management: Village that Learns and Earns for Water Shortage Areas Phase VII.

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน		
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
ตัวชี้วัดที่ 1.7 ร้อยละของผู้รับการศึกษาฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์				
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลิ้มทิพย์ดารา นางรอยบุญ รัศมีเทศ นายสุรเจตส์ บุญญาอรุณเนตร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร		
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201 0 2642 7132 ต่อ 308		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220		
คำอธิบาย : ผู้รับการศึกษาฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม หมายถึง บุคลากรจากภายนอกที่ได้รับการเสริมสร้างขีดความสามารถในการปฏิบัติงานด้วยการฝึกอบรมในหลักสูตรเฉพาะด้านที่สถาบันฯ จัดขึ้น การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ อาทิ การพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะ การพัฒนาอาชีพและการประกอบการ รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ได้รับการฝึกอบรมในสาขาต่างๆ ทั้งในภาคการผลิต บริการ การศึกษา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามในการสำรวจผู้เข้ารับการฝึกอบรมเมื่อจบหลักสูตร โดยผู้ประเมินผลการฝึกอบรมในแต่ละหลักสูตรจะใช้แบบสอบถามกลางที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจัดทำขึ้น เพื่อนำผลไปประเมินในภาพรวมของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อไป				
สูตรการคำนวณ : $\frac{\text{จำนวนผู้รับการศึกษาฝึกอบรมที่ตอบแบบสอบถาม} \times 100}{\text{จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ตอบแบบประเมินทั้งหมด ในแต่ละหลักสูตร}}$ โดยให้ระดับคะแนนเฉลี่ยหัวข้อการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ระดับ 3 ขึ้นไป				
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :				
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย	ผล
ร้อยละของผู้รับการศึกษาฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ร้อยละ)	89.70	92.60	89.50	95.54

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b> ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 3 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้									
ระดับ 1		ระดับ 2		ระดับ 3		ระดับ 4		ระดับ 5	
83.50		86.50		89.50		92.50		95.50	
<b>การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :</b>									
ตัวชี้วัด		น้ำหนัก (ร้อยละ)		ผลการดำเนินงาน		ค่าคะแนน ที่ได้		ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก	
ร้อยละของผู้รับการฝึกอบรมหลักสูตรด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ร้อยละ)		4		95.54		5.0000		0.2000	
<b>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :</b> ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. ได้มีการจัดฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวม 9 ครั้ง มีผู้เข้ารับการฝึกอบรมทั้งสิ้น 401 คน โดยมีผู้ตอบแบบประเมินจำนวน 202 คน และมีผู้รับการ ฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ จำนวน 193 คน คิดเป็น ร้อยละ 95.54 ดังนี้									
ลำดับ	หลักสูตร	จำนวน ผู้เข้ารับการ ฝึกอบรม ทั้งหมด (คน)	จำนวน ผู้เข้ารับการ ฝึกอบรมที่ตอบแบบ ประเมิน (1)	จำนวนผู้รับการฝึกอบรม ที่ตอบ แบบประเมินโดยให้ ระดับคะแนนเฉลี่ย ตั้งแต่ระดับ 3 ขึ้นไป (มากและมากที่สุด) (2)	ร้อยละของผู้รับการ ฝึกอบรมหลักสูตรที่ สามารถนำความรู้ไปใช้ ประโยชน์ (ร้อยละ) (3) = (2)/(1) × 100				
(1)	การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ เพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน	61	42	42	100.00				
(2)	การวิเคราะห์ข้อมูลโครงสร้างน้ำและ แผนที่ตำบล	14	13	12	92.31				
(3)	วนเกษตร เชิงปฏิบัติ	36	20	19	95.00				
(4)	ทฤษฎีใหม่ เชิงปฏิบัติ	56	22	22	100.00				
(5)	Flood Management for Chao Phraya River Basin	65	42	39	92.86				
(6)	คลังข้อมูลน้ำและการคาดการณ์สภาพ	10	10	9	90.00				



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)					<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
					<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
	อากาศ				
(7)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (ภาคเหนือ)	45	24	23	95.83
(8)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำ (ภาคใต้)	35	13	12	92.31
(9)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำกลุ่มตำบล	79	16	15	93.75
	<b>รวม 9 หลักสูตร</b>	<b>401</b>	<b>202</b>	<b>193</b>	<b>95.54</b>
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b>            หลักสูตรที่จัดอบรมสอดคล้องกับความต้องการของผู้เข้ารับการฝึกอบรมและสามารถนำความรู้ที่ได้ไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานได้ และผู้เข้ารับการฝึกอบรมให้ความสนใจ เห็นความสำคัญและมีปฏิสัมพันธ์ในการฝึกอบรมทุกครั้ง</p>					
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b>            ระดับความรู้ของผู้รับการฝึกอบรมมีไม่เท่ากัน ทำให้เกิดความเข้าใจและได้รับประโยชน์จากการอบรมแตกต่างกัน ต้องมีการทำความเข้าใจและอธิบายให้เข้าใจไปตามทิศทางเดียวกัน</p>					
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b>            สรุปรายงานผลการประเมินการฝึกอบรมทุกหลักสูตรที่ผ่านความเห็นชอบจากผู้บริหาร</p>					

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน		
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.8 จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน</b>				
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางสาวจารุมน ลิ่มทิพย์คารา นางรอยบุญ รัศมีเทศ		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร		
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 501 0 2642 7132 ต่อ 201		โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220		
คำอธิบาย : จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน หมายถึง จำนวนกิจกรรมที่สถาบันจัดขึ้นเพื่อส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาประชาชนในชุมชน โดยการถ่ายทอดเทคโนโลยี/ผลงานวิจัยและพัฒนา/ความรู้ เพื่อเสริมกระบวนการ เรียนรู้ของชุมชน รวมทั้งพัฒนาการจัดการข้อมูล ทรัพยากร และการผลิตของชุมชน				
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :				
		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.		
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		2554	2555	
		2556		
			เป้าหมาย	
			ผล	
จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน (กิจกรรม)		53	60	
		56	62	
เกณฑ์การให้คะแนน : ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 3 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
50	53	56	59	62
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :				
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน (กิจกรรม)	4	62	5.0000	0.2000
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :				
1) สำรวจพื้นที่ พุดคุยและสรุปข้อเท็จจริงในชุมชน 2) เกิดโครงการกิจกรรมย่อยในแต่ละชุมชน ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาชุมชน โดยการถ่ายทอดเทคโนโลยีและความรู้ เพื่อเสริมกระบวนการเรียนรู้ รวมทั้งพัฒนาการจัดการข้อมูล ทรัพยากร และการผลิตของชุมชน				

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
3) ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. มีจำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน 62 กิจกรรม ดังนี้		
ลำดับ	กิจกรรม	เทคโนโลยีที่นำไปถ่ายทอด
(1)	กิจกรรมการวางแผนโครงการบริหารจัดการน้ำระดับท้องถิ่น 1.เทศบาลคูใต้ จ.น่าน 2. อบต.ถืมตอง จ.น่าน 3.อบต.ไชยสถาน จ.น่าน 4. อบต.สะเนียน จ.น่าน	แผนที่น้ำตำบลและการนำแผนที่น้ำตำบลใช้ในการวางแผนการบริหารจัดการน้ำ
(2)	กิจกรรมการสาธิตวิธีการใช้งานอุปกรณ์ติดตามสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media Box) เทศบาล/อบต. และส่วนราชการจังหวัดอุดรธานี 84 แห่ง	การฝึกอบรมและสาธิตวิธีการใช้งานอุปกรณ์ติดตามสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media Box) แนะนำอุปกรณ์ สอนการใช้งาน การติดตั้ง และการใช้ข้อมูลต่างๆ ที่ส่งผ่านอุปกรณ์ติดตามสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ
(3)	กิจกรรมการเปิดศูนย์บริหารจัดการน้ำจังหวัดแพร่ และกิจกรรมการสาธิตวิธีการใช้งานอุปกรณ์ติดตามสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media Box) เทศบาล/อบต. และส่วนราชการจังหวัดแพร่ 85 แห่ง	การฝึกอบรมและสาธิตการใช้งานอุปกรณ์ติดตามสถานการณ์น้ำอัตโนมัติ (Media Box) และการติดตามสถานการณ์น้ำและสภาพอากาศจากแผนภาพต่างๆ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการน้ำทั้งในภาวะปกติและภาวะวิกฤตสำหรับเตรียมพร้อมรับสถานการณ์
(4)	โครงการปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำภูเขาห้วยตาจัน ชุมชนบ้านคลองเรือ ตำบลปากทรง อำเภอยะไข่ จังหวัดชุมพร	1.คอมพิวเตอร์ - บันทึกข้อมูล และจัดทำรายงาน 2.เครื่องจับพิกัด GPS - ระบุพิกัดตำแหน่งหรือพื้นที่ดำเนินโครงการ 3. โปรแกรม Map Source - ถ่ายโอนข้อมูลพิกัดจากเครื่อง GPS 4.โปรแกรม Google Earth - แสดงตำแหน่งและพื้นที่โครงการจัดทำแผนที่ประกอบการพิจารณา 5.โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่พื้นที่ดำเนินงาน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(5)	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำในไร่นาของเกษตรกร (กองทุนหมุนเวียนสระน้ำในไร่นา) ชุมชนบ้านดงบัง ต.คอนฉิม อ.แวงใหญ่ จ.ขอนแก่น	1.คอมพิวเตอร์ - ใช้บันทึกข้อมูลรายละเอียดต่างๆ เช่น ข้อมูลการใช้น้ำ ข้อมูลระดับน้ำ ข้อมูลผลผลิตที่เกิดขึ้น ปัจจัยนำเข้าปัจจัยนำออกรายรับรายจ่าย เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ 2. เครื่องจับพิกัด GPS - การใช้แผนที่ภูมิศาสตร์ ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องระบุพิกัดภูมิศาสตร์ สํารวจขนาดพื้นที่รับน้ำ ตำแหน่งระดับความสูงของสระเก็บน้ำ ขนาดของสระเก็บน้ำ พื้นที่รับประโยชน์ 3. ไม้วัดระดับน้ำ - เพื่อเก็บข้อมูลระดับน้ำ 4. กล้องถ่ายภาพ - เก็บภาพความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นทั้งระดับน้ำ และการเจริญเติบโตของพืช 5. อินเทอร์เน็ต - ค้นคว้าหาองค์ความรู้เพิ่มเติม
(6)	โครงการพัฒนาระบบส่งน้ำเพื่อการเกษตร ห้วยเปญ บ้านดงผาปูน ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน	1. เครื่องจับพิกัด GPS - เก็บพิกัดตำแหน่งพื้นที่เกษตรกรรายแปลง เก็บพิกัดและเส้นทางแหล่งน้ำที่มีในพื้นที่เกษตร 2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ/แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - ช่วยในการวางแผนและวิเคราะห์สภาพพื้นที่โดยรวม ประกอบการวางแผนและเก็บข้อมูล 3. เครื่องคอมพิวเตอร์ - ใช้โปรแกรมประยุกต์สำหรับทำแผนที่แปลงเกษตรบริเวณห้วยเปญ ระบุตำแหน่งแหล่งน้ำและสถานที่สำคัญที่เกี่ยวข้องลงบนแผนที่
(7)	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบท่อส่งน้ำคุ่มเหนือหมู่ 8 บ้านดงผาปูน ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน	1. เครื่องจับพิกัด GPS - เก็บพิกัดตำแหน่งจุดที่จะสร้างฝาย ตักตะกอน เก็บพิกัดฝาย เส้นทางเดินท่อส่งน้ำและถังพักน้ำเพื่อนำมาวิเคราะห์ระบบ เก็บข้อมูลพิกัดจุดที่สำคัญในชุมชนเพื่อประกอบการวิเคราะห์ระบบและดำเนินกิจกรรม เช่น ตำแหน่งท่อข้ามห้วย เส้นลำน้ำ ตำแหน่งโครงสร้างทางน้ำต่างๆ เป็นต้น 2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ/แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - ช่วยในการวางแผนและวิเคราะห์ระบบน้ำของชุมชน ระบุตำแหน่งและขอบเขตพื้นที่ในการดำเนินโครงการเพื่อความชัดเจนของกรอบงาน
(8)	โครงการขุดลอกพร้อมเสริมคันสระหนองน้อยอีสานเขียว บ้านตุม ต.กุดน้ำใส อ.ค้อวัง จ.ยโสธร	1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สํารวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร 2. เครื่องจับพิกัด GPS - สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร 3. โปรแกรม Microsoft Office - การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลการจัดซื้อเสนอโครงการ การรายงานผลโครงการ 4. โปรแกรม Quantum GIS - การจัดทำแผนที่ดำเนินโครงการ แผนที่เส้นทางน้ำ

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(9)	โครงการชุดสระประจำไร่นา บ้านตุม ต.กุดน้ำใส อ.ค้อวัง จ.ยโสธร	1.แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร 2.เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร 3.โปรแกรม Microsoft Office - การบันทึกและจัดเก็บข้อมูล การจัดซื้อเสนอโครงการ การรายงานผลโครงการ 4.โปรแกรม Quantum GIS - การจัดทำแผนที่ดำเนินโครงการ แผนที่เส้นทางน้ำ
(10)	โครงการชุดลอกกุดฝือเพื่อพัฒนาแหล่งน้ำ ชุมชนบ้านท่าค้อ ต.ท่าไห อ.เขื่องใน จ.อุบลราชธานี	1.การจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ - การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และสรุปข้อมูล การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร 2.ด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ - การใช้แผนที่ ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS 3.ด้านแหล่งน้ำ - การศึกษาหาปริมาณน้ำและการไหลของน้ำในกุดน้ำหลาก การบริหารจัดการแหล่งน้ำ การทำสำรวจ รูปแบบและการสร้างที่ระบายน้ำ
(11)	โครงการอนุรักษ์ระบบนิเวศป่าชายเลน ลุ่มน้ำประแส ลุ่มน้ำประแส อำเภอกะลาง จังหวัดระยอง	1.แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่จุดติดตั้งระบบจุลินทรีย์น้ำหยด 2.เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจจุดติดตั้งถังจุลินทรีย์น้ำหยด และจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ 3.โปรแกรม Map Source - ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่ 4.โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง 5.โปรแกรม Google Earth - จัดทำแผนที่อย่างง่าย และดูข้อมูลตำแหน่งบนภาพถ่ายดาวเทียม 6.โปรแกรม Excel ประยุกต์ - ตารางบันทึกข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(12)	โครงการสร้างฝายและจุดบ่อดักตะกอน บ้านม่วงชุม หมู่ที่ 7 ตำบลศรี้ง อำเภอ เขียงของ จังหวัดเขียงราย	1.แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - ใช้สำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการ พื้นที่เกษตร 2.เครื่องจับพิกัด GPS - ใช้สำรวจ และเก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร แหล่งน้ำ เส้นทางน้ำ 3.โปรแกรม Microsoft Office - ใช้ในการบันทึกและจัดเก็บข้อมูล การจัดทำข้อเสนอโครงการ การรายงานผลโครงการ 4.โปรแกรม AutoCAD - ใช้ในการออกแบบ เขียนแบบ โครงการ แหล่งน้ำ 5.โปรแกรม Quantum GIS - ใช้ในการจัดทำแผนที่แสดงพื้นที่ ดำเนินโครงการ แผนที่เส้นทางน้ำ แหล่งน้ำ
(13)	โครงการจัดการป่าต้นน้ำให้เชื่อมต่อกับ แหล่งสำรองน้ำในพื้นที่เครือข่ายอย่าง เป็นระบบ ระยะที่ 3 ปี 2556 เครือข่ายชุมชนรักษ์ป่าลุ่มน้ำลาว อ.เวียง ป่าเป้า จ.เขียงราย	1.แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่ และวางแผนจัดการระบบ น้ำและปริมาณสำรองน้ำ 2.เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจและเก็บตำแหน่งพิกัดเส้นทางน้ำ ระบบน้ำ และแหล่งสำรองน้ำ 3.โปรแกรม Map Source - ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำ แผนที่ 4.โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง 5.โปรแกรม Google Earth - จัดทำแผนที่อย่างง่าย และดูข้อมูล ตำแหน่งบนภาพถ่ายดาวเทียม 6.โปรแกรม Excel ประยุกต์ - ตารางบันทึกข้อมูลสำรวจแผนที่ เส้นทางน้ำ ระบบน้ำ และแหล่งสำรองน้ำ ตารางบันทึกข้อมูลปริมาณ สำรองน้ำ ระบบบัญชีโครงการ
(14)	โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำภูเขาเดิม ชุมชนแม่หาด ตำบลบ้านหลวง อำเภอ จอมทอง จังหวัดเขียงใหม่	1. เทคโนโลยีด้านการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ - การใช้ คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และสรุปข้อมูล การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อ สืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร 2. เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ - การใช้แผนที่ภาพถ่าย ดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS 3. เทคโนโลยีด้านแหล่งน้ำ - บริหารจัดการแหล่งน้ำ การทำสำรวจ รูปแบบและการสร้างท่อลอดเพื่อส่งน้ำข้ามแหล่งน้ำธรรมชาติ

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(15)	โครงการก่อสร้างท่อลอดสี่เหลี่ยมส่งน้ำ เข้มืองแม่หาดข้ามลำห้วยตองซาน ชุมชนแม่หาด ตำบลบ้านหลวง อำเภอ จอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	1. เทคโนโลยีด้านการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ - การใช้ คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์และสรุปข้อมูลก่อสร้างท่อลอดสี่เหลี่ยมส่งน้ำเข้มืองแม่หาด ข้ามลำห้วยตองซาน 2. เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS - การใช้แผนที่ ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS เพื่อจัดทำแผนที่เข้มืองแม่หาดแสดงตำแหน่งท่อลอดสี่เหลี่ยมส่ง น้ำเข้มืองแม่หาดข้ามลำห้วยตองซาน 3. เทคโนโลยีด้านแหล่งน้ำ - การศึกษาหาปริมาณน้ำและการไหลของ น้ำในลำห้วย การบริหารจัดการแหล่งน้ำ การทำสำรวจ รูปแบบและ การสร้างท่อลอดเพื่อส่งน้ำข้ามแหล่งน้ำธรรมชาติ
(16)	โครงการอนุรักษ์ป่าชายเลนเกิดใหม่หมู่ที่ 4 บ้านห้วยทรัพย์ และหมู่ที่ 7 บ้าน คลองกอ ชุมชนลีเล็ด ตำบลลีเล็ด อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1.คอมพิวเตอร์ - บันทึกข้อมูล และจัดทำรายงาน 2.เครื่องจับพิกัด GPS - ระบุพิกัดตำแหน่งหรือพื้นที่ดำเนินโครงการ 3. โปรแกรม Map Source - ถ่ายโอนข้อมูลพิกัดจากเครื่อง GPS 4. โปรแกรม Google Earth - แสดงตำแหน่งและพื้นที่โครงการ เพื่อจัดทำแผนที่ประกอบการพิจารณา 5. โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่พื้นที่ดำเนินงาน
(17)	โครงการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และ ปรับปรุงน้ำเสียในคลองมหาสวัสดิ์ ชุมชนบ้านศาลาดิน ต.มหาสวัสดิ์ อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม	1. เครื่องจับพิกัด GPS - จับพิกัดตำแหน่งจุดติดตั้งถังดักไขมันและ ติดตั้งถังจุลินทรีย์ - เก็บข้อมูลพื้นที่สำคัญต่างๆ รวมถึงข้อมูลแปลง เกษตร 2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ/แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - วิเคราะห์ และวางแผนจุดเก็บตัวอย่างน้ำ รวมถึงจุดติดตั้งถังดักไขมันและถัง จุลินทรีย์ - วิเคราะห์เส้นทางน้ำและโครงสร้างน้ำของชุมชนเพื่อ วางแผนบริหารจัดการ 3. คอมพิวเตอร์/โน้ตบุ๊ก - ประมวลผลข้อมูลที่ได้จากเครื่องจับพิกัด GPS และแสดงผลเพื่อช่วยในการบริหารจัดการ 4. โปรแกรมประยุกต์ (Quantum GIS/Google Earth) - ทำแผนที่ ด้วยตัวเอง เพื่อช่วยในการวางแผนการดำเนินงานและเผยแพร่ความรู้

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(18)	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำลำห้วยแม่ลี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำพื้นที่เกษตรสายนาดง ชุมชนบ้านสบลี ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	<ol style="list-style-type: none"> <li>เทคโนโลยีด้านการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ - การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวมวิเคราะห์และสรุปข้อมูล การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร</li> <li>เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS - การใช้เครื่อง GPS ระบุตำแหน่งโครงการ และ ใช้แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมในการสำรวจพื้นที่ป่าชุมชน</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> </ol>
(19)	โครงการก่อสร้างฝายกักเก็บน้ำและฝายดักตะกอนลำห้วยยาคำ ชุมชนบ้านสบลี ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	<ol style="list-style-type: none"> <li>เทคโนโลยีด้านการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ - การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวมวิเคราะห์และสรุปข้อมูล การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร</li> <li>เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS - การใช้เครื่อง GPS ระบุตำแหน่งโครงการ และ ใช้แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมในการสำรวจพื้นที่ป่าชุมชน</li> </ol>
(20)	โครงการปรับปรุงพื้นที่ฟูลำห้วยคต (คลองพระราชดำริ) และหนองน้ำรั้ว ชุมชนบ้านหนองตาจอน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอบางแพ จังหวัดราชบุรี	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS - ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้งานโปรแกรม</li> <li>โปรแกรม Microsoft Word, Excel - การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลบัญชีครัวเรือน</li> </ol>
(21)	โครงการปรับปรุงระบบส่งน้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำพื้นที่เกษตรสายนาดง ชุมชนบ้านหนองบึงไก่อ ต.นาบ่อคำ อ.เมือง จ.กำแพงเพชร	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่ และวางแผนจัดการแนวท่อ</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจและเก็บตำแหน่งพิกัดท่อลอด และพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์ เพื่อแสดงตำแหน่งพื้นที่ดำเนินโครงการ</li> <li>โปรแกรม Map Source - ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> <li>โปรแกรม Google Earth - จัดทำแผนที่อย่างง่าย และดูข้อมูลตำแหน่งบนภาพถ่ายดาวเทียม</li> </ol>



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(22)	โครงการขุดลอกพื้นที่รับน้ำบริเวณป่า ท่าเลชุมชนเวียงเรียน ระยะที่ 2 บ้านหนองใหญ่ ชุมชนบ้านหนองใหญ่ ต. หนองใหญ่ อ.ปราสาท จ.สุรินทร์	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.เทคโนโลยีด้านการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ - การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และสรุปข้อมูล การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร</li> <li>2.เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ - การใช้แผนที่ ภาพถ่ายดาวเทียม</li> <li>3.เครื่องจับพิกัด GPS เทคโนโลยีด้านแหล่งน้ำ - การศึกษาหาปริมาณน้ำและการไหลของน้ำในฤดูน้ำหลาก การบริหารจัดการแหล่งน้ำ การทำสำรวจ รูปแบบและการสร้างที่ระบายน้ำ</li> </ol>
(23)	โครงการแก้ปัญหา น้ำแล้ง น้ำหลาก ชุมชนห้วยตุ่น อำเภอเมือง จังหวัด พะเยา	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ, แผนที่แสดงระดับความสูง -สำรวจพื้นที่และวางแผนงานจัดการโครงสร้าง</li> <li>2.เครื่องจับพิกัด GPS -สำรวจ เก็บพิกัดตำแหน่งน้ำที่ต้องปรับปรุง</li> <li>3.โปรแกรม Microsoft Word, Excel -การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลบัญชีครัวเรือน</li> </ol>
(24)	โครงการฝายหินก่อ เครือข่ายชุมชนรักษ์ป่าต้นน้ำห้วยทราย ตำบลเขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัด เชียงใหม่	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่ และวางแผนจัดการป่าต้นน้ำเครือข่าย</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจและเก็บตำแหน่งพิกัดป่าต้นน้ำเครือข่าย จุดทำฝาย จุดเสี่ยงการพังทลาย จุดฝายชะลอน้ำ</li> <li>3. โปรแกรม Map Source - ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>4. โปรแกรม Quantum GIS - จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> <li>5. โปรแกรม Excel ประยุกต์ - ตารางบันทึกข้อมูลสำรวจแผนที่ป่าต้นน้ำเครือข่าย ตารางบันทึกข้อมูลระบบนิเวศน์ป่าต้นน้ำ</li> </ol>
(25)	โครงการขุดลอกคลองส่งน้ำ หมู่ที่ 1 บ้านดอนรัก ตำบลดอนรัก อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร</li> <li>3. โปรแกรม Quantum GIS - ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้งานโปรแกรม</li> <li>4. โปรแกรม Microsoft Word, Excel - การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลบัญชีครัวเรือน</li> </ol>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(26)	โครงการชุดลอกหน้าฝายลำห้วยตาด ชุมชนบ้านโกรกประตู ตำบลโคกกลาง อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	1.แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม - สำรวจพื้นที่และวางแผนการปรับปรุงฝายเก็บน้ำ 2.เครื่องจับพิกัด GPS - สำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่ที่จะทำการปรับปรุง 3. โปรแกรม Microsoft Office - บันทึกและจัดเก็บข้อมูล การจัดทำข้อเสนอ การดำเนินการและการรายงานผลการปฏิบัติงานโครงการ 4. โปรแกรม Quantum GIS - การจัดทำแผนที่แสดงพื้นที่การดำเนินโครงการ แผนที่เส้นทางน้ำ 5.กล้องถ่ายภาพ - บันทึกภาพถ่าย ก่อน ระหว่าง และดำเนินโครงการแล้วเสร็จ
(27)	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตด้วย เกษตรทฤษฎีใหม่ ชุมชนบ้านดงบัง ตำบลคอนฉิม อำเภอ แวงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น	1. คอมพิวเตอร์ สำหรับใช้บันทึกข้อมูลรายละเอียดต่างๆ ข้อมูลการใช้ น้ำ ข้อมูลระดับน้ำ ข้อมูลผลผลิตที่เกิดขึ้น ปัจจุบันเข้าปัจจับนำออก รายรับรายจ่าย 2. เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์และใช้ GPS การใช้แผนที่ภูมิศาสตร์ ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องระบุพิกัดภูมิศาสตร์ สำรวจขนาดพื้นที่รับน้ำ ตำแหน่งระดับความสูงของสระเก็บน้ำ ขนาดของสระเก็บน้ำ พื้นที่รับประโยชน์ 3. ไม้วัดระดับน้ำ เพื่อเก็บข้อมูลระดับน้ำ 4. กล้องถ่ายรูป เก็บภาพความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นทั้งระดับน้ำ และการเจริญเติบโตของพืช 5. อินเทอร์เน็ต สำหรับค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติม
(28)	การทำทฤษฎีใหม่เพื่อสนับสนุนและ เสริมสร้างให้สมาชิกรู้จักวางแผนการ ผลิต บ้านโกรกประตู ตำบลโคกกลาง อำเภอ ลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร 2. เครื่องจับพิกัด GPS สำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร 3. โปรแกรม Quantum GIS ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้งานโปรแกรม 4. โปรแกรม Microsoft Word, Excel การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลบัญชีครัวเรือน
(29)	การพัฒนาแปลงเกษตรตามแนวทาง วนเกษตร ชุมชนบ้านคลองเรือ ตำบลปากทรง อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร	1. คอมพิวเตอร์ บันทึกข้อมูล และจัดทำรายงาน 2.เครื่องจับพิกัด GPS ระบุพิกัดตำแหน่งหรือพื้นที่ดำเนินโครงการ 3.โปรแกรม Map Source ถ่ายโอนข้อมูลพิกัดจากเครื่อง GPS 4. โปรแกรม Google Earth แสดงตำแหน่งและพื้นที่โครงการ แผนที่ประกอบการพิจารณา 5. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่พื้นที่ดำเนินงาน

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(30)	การทำวนเกษตรเพื่อเพิ่มความสมบูรณ์ของระบบนิเวศ บ้านดงผาปูน ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอ บ่อเกลือ จังหวัดน่าน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เครื่องจับพิกัด GPS เก็บพิกัดตำแหน่งแปลงเกษตรของสมาชิกเก็บข้อมูลพื้นที่เกษตรรายแปลง</li> <li>2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศแผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม/ ระบุขอบเขตของโซนพันธุ์ไม้ในป่าชุมชน ระบุจุดแปลงเกษตรของเกษตรกร เพื่อง่ายต่อการบริหารจัดการ</li> <li>3. คอมพิวเตอร์และโปรแกรมประยุกต์ทางภูมิศาสตร์นำข้อมูลแปลงเกษตรมาขึ้นบนแผนที่ทำแผนที่ชุมชนด้วยตัวเอง</li> </ol>
(31)	การทำทฤษฎีใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ บ้านดง ตำบลกุดน้ำใส อำเภอก้อวัง จังหวัดยโสธร	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สสำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS สสำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร</li> <li>3. โปรแกรม Quantum GIS ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้งานโปรแกรม</li> <li>4. โปรแกรม Microsoft Word, Excel การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลบัญชีครัวเรือน</li> </ol>
(32)	การเพิ่มรายได้และผลผลิตภายใต้การประยุกต์ใช้แนวทางทฤษฎีใหม่ ชุมชนบ้านท่าค้อ ตำบลท่าไห อำเภอ เขื่องใน จังหวัดอุบลราชธานี	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.การจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และสรุปข้อมูล การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร</li> <li>2. ด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ การใช้แผนที่ ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องจับพิกัด GPS</li> <li>3. ด้านแหล่งน้ำ การวางแผนจัดทำโครงสร้างการใช้น้ำ และการบริหารการใช้น้ำภายในขอบเขตพื้นที่</li> </ol>
(33)	การทำการเกษตรแบบผสมผสานและการเชื่อมโยงการจัดการน้ำอย่างเป็นระบบตามแนวทางทฤษฎีใหม่ ชุมชนบ้านท่าด่าน ตำบลดอนรัก อำเภอ หนองจิก จังหวัดปัตตานี	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สสำรวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่เกษตร</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS สสำรวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร</li> <li>3. โปรแกรม Quantum GIS ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้งานโปรแกรม</li> <li>4. โปรแกรม Microsoft Word, Excel การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลบัญชีครัวเรือน</li> </ol>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(34)	การเรียนรู้วิธีการผลิตตามแนวทาง ทฤษฎีใหม่ บ้านม่วงชุม ตำบลศรี้ง อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม แสดงพื้นที่สมาชิกกลุ่มทฤษฎีใหม่</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS สำรวจและจัดเก็บข้อมูลตำแหน่งพื้นที่ ดำเนินงาน</li> <li>3. โปรแกรม Map Source/Quantum GIS จัดการและแสดงผล ข้อมูลการสำรวจร่วมกับแผนที่</li> <li>4. เครื่อง Computer รวบรวม บันทึก และจัดทำข้อมูลรายละเอียด โครงการ</li> </ol>
(35)	โครงการพัฒนารูปแบบวนเกษตรที่ เหมาะสมกับวิถีชีวิตชุมชน เครือข่ายชุมชนรักษ้ำป่าลุ่มน้ำลาว อำเภอ เวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สำรวจพื้นที่ และวางแผนจัดการพื้นที่ แปลงเกษตรผสมผสาน</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS สำรวจและเก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่แปลง เกษตรผสมผสาน</li> <li>3. โปรแกรม Excel ประยุกต์ ตารางบันทึกข้อมูลสำรวจแผนที่แหล่ง การผลิต และเครือข่ายการตลาด จัดทำแปลงสาธิตของวนเกษตร เพื่อ พัฒนาสู่กองทุนเครือข่ายจัดการวนเกษตรผสมผสานที่เหมาะสมกับวิถี ชีวิตชุมชน ระบบบัญชีครัวเรือน ระบบบัญชีกลุ่ม แผนผังการผลิต ปฏิทินการผลิตแผนผังการผลิตและการตลาดสนับสนุนธุรกิจชุมชน</li> </ol>
(36)	โครงการส่งเสริมการเกษตรแบบ วนเกษตร ชุมชนบ้านสบลี ตำบลแจ้ซ้อน อำเภอ เมืองปาน จังหวัดลำปาง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม แสดงตำแหน่ง ขอบเขตพื้นที่เกษตรของ สมาชิก</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS สำรวจ จัดเก็บตำแหน่งพิกัดและขอบเขตแปลง พื้นที่ของสมาชิกแบบวนเกษตร</li> <li>3. โปรแกรม Map Source นำข้อมูลออกจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำ แผนที่</li> <li>4. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่โดยชุมชน</li> <li>5. โปรแกรม Google Earth จัดทำแผนที่อย่างง่าย และแสดง ตำแหน่งบนภาพถ่ายดาวเทียม</li> <li>6. โปรแกรม Google ศึกษาค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อให้ความรู้แก่ สมาชิกในการนำมาประยุกต์ใช้ในเพิ่มทักษะการทำเกษตรแบบวน เกษตร</li> <li>7. โปรแกรม Excel ประยุกต์ จัดเก็บและบันทึกข้อมูลการผลิต เพื่อ นำไปวิเคราะห์และสรุปผลในรูปแบบกราฟและบัญชีต้นทุนการผลิต</li> </ol>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(37)	โครงการส่งเสริมการทฤษฎีใหม่ ชุมชนบ้านหนองตาจอน ตำบลทุ่งหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่ เกษตร</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้ งานโปรแกรม</li> <li>โปรแกรม Microsoft Word, Excel การบันทึกและจัดเก็บข้อมูล บัญชีครัวเรือน</li> </ol>
(38)	โครงการส่งเสริมทฤษฎีใหม่โรงเรียน ชุมชนบ้านหนองบึงไก่อ ตำบลนาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม ใช้ในการแสดงขอบเขตพื้นที่เกษตรของ สมาชิก ตำแหน่งพื้นที่เกษตร</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจและจัดเก็บตำแหน่งพิกัดและขอบเขต แปลงพื้นที่ของสมาชิกทฤษฎีใหม่</li> <li>โปรแกรม Map Source นำข้อมูลออกจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำ แผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> <li>โปรแกรม Google Earth จัดทำแผนที่อย่างง่าย และดูข้อมูล ตำแหน่งบนภาพถ่ายดาวเทียม</li> <li>โปรแกรม Google ศึกษาค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อให้ความรู้แก่ สมาชิกในการนำมาประยุกต์ใช้ในเพิ่มทักษะการทำทฤษฎีใหม่</li> <li>โปรแกรม Excel ประยุกต์ จัดเก็บและบันทึกข้อมูลการผลิต เพื่อ นำไปวิเคราะห์และสรุปผลในรูปแบบกราฟ และทำบัญชีต้นทุนการ ผลิต</li> </ol>
(39)	โครงการส่งเสริมทฤษฎีใหม่ครัวเรือน ชุมชนบ้านหนองบึงไก่อ ตำบลนาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม ใช้ในการแสดงขอบเขตพื้นที่เกษตรของ สมาชิก ตำแหน่งพื้นที่เกษตร</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจและจัดเก็บตำแหน่งพิกัดและขอบเขต แปลงพื้นที่ของสมาชิกทฤษฎีใหม่</li> <li>โปรแกรม Map Source นำข้อมูลออกจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำ แผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> <li>โปรแกรม Google Earth จัดทำแผนที่อย่างง่าย และดูข้อมูล ตำแหน่งบนภาพถ่ายดาวเทียม</li> <li>โปรแกรม Google ศึกษาค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อให้ความรู้แก่ สมาชิกในการนำมาประยุกต์ใช้ในเพิ่มทักษะการทำทฤษฎีใหม่</li> <li>โปรแกรม Excel ประยุกต์ จัดเก็บและบันทึกข้อมูลการผลิต เพื่อ นำไปวิเคราะห์และสรุปผลในรูปแบบกราฟ และทำบัญชีต้นทุนการ ผลิต</li> </ol>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(40)	โครงการสร้างต้นแบบการทำ ทฤษฎีใหม่ ชุมชนบ้านหนองใหญ่ ตำบลหนองใหญ่ อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม การวางแผนงานจัดการพื้นที่</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่</li> <li>คอมพิวเตอร์ การบันทึกและจัดเก็บข้อมูล ข้อมูลเปรียบเทียบระบบแพร่กระจายน้ำ (ปั๊ม-ท่อ-หัวจ่าย) การจัดทำข้อเสนอโครงการ การรายงานผลโครงการ</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS การจัดทำแผนที่ดำเนินโครงการ แผนที่เส้นทางน้ำ</li> </ol>
(41)	โครงการกองทุนทฤษฎีใหม่ ชุมชนห้วยตุ่น อำเภอเมือง จังหวัด พะเยา	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศใช้เพื่อการสำรวจและจัดทำแผนการดำเนินงาน</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS ใช้สำรวจและจัดเก็บข้อมูลตำแหน่งและขอบเขตพื้นที่ดำเนินการทฤษฎีใหม่</li> <li>คอมพิวเตอร์ ใช้เพื่อการจัดเก็บบันทึกข้อมูล รายงานสรุปผล</li> </ol>
(42)	โครงการพัฒนากลุ่มเกษตรกรทางเลือกใน รูปแบบวนเกษตร เครือข่ายกลุ่มผู้ใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วย ทราย ตำบลเขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนจัดการพื้นที่เกษตรกรรายแปลง</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจและเก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่เกษตรกรรายแปลง</li> <li>โปรแกรม Map Source ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> <li>โปรแกรม Microsoft Word จัดการข้อมูล</li> <li>กล้องถ่ายรูป เก็บข้อมูล การนำภาพมาใช้ในข้อมูล</li> <li>โทรมาตร เก็บข้อมูลสภาพแวดล้อมในชุมชน น้ำฝน อุณหภูมิ ความชื้นสัมพัทธ์ ใช้ปรับกับวิถีในการทำวนเกษตรในพื้นที่</li> </ol>
(43)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำกลุ่มตำบล จังหวัดน่าน เทศบาล/อบต. และส่วนราชการจังหวัด น่าน 12 แห่ง	วิธีการดูข้อมูลจากแผนที่, แผนที่นี้ระดับตำบล, Quantum GIS, GPS/ ใช้เพื่อการวางแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในระดับกลุ่มตำบล
(44)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำกลุ่มตำบล จังหวัดสุราษฎร์ธานี เทศบาล/อบต. และส่วนราชการจังหวัด สุราษฎร์ธานี 6 แห่ง	วิธีการดูข้อมูลจากแผนที่, แผนที่นี้ระดับตำบล, Quantum GIS, GPS/ ใช้เพื่อการวางแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในระดับกลุ่มตำบล

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(45)	ชุดลอกหนองบอน ชุมชนบ้านหนองโกน้อย ตำบลท่าวัด อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น (ชุมชน ในลุ่มน้ำชี)	1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่ 2. เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่ 3. โปรแกรม Document และ Spreadsheet บันทึก และจัดเก็บ ข้อมูล จัดทำข้อเสนอโครงการ และรายงานผลการดำเนินงาน 4. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่แสดงตำแหน่งพื้นที่ดำเนิน โครงการ และเส้นทางการกระจายน้ำ
(46)	การเรียนรู้กิจกรรมวนเกษตร ชุมชนตำบลป่าแะ ตำบลป่าแะ อำเภอป่าแดด จังหวัดเชียงราย	1. เครื่องจับพิกัด GPS เก็บพิกัดตำแหน่งจุดที่จะสร้างฝาย เก็บข้อมูล เส้นทางคลองส่งน้ำสู่พื้นที่เกษตร 2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศแผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม/ ช่วยในการ วางแผนและวิเคราะห์ระบบน้ำของชุมชน ระบุตำแหน่งและขอบเขต พื้นที่ในการดำเนินโครงการเพื่อความชัดเจนของกรอบงาน
(47)	การปรับปรุงระบบสำรองน้ำเพื่อทฤษฎี ใหม่ภายในโรงเรียน ชุมชนบ้านโนนขวาง ตำบลโนนขวาง อำเภอบ้านด่าน จังหวัดบุรีรัมย์	1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่ 2. เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่ 3. โปรแกรม Microsoft Office Word และ Microsoft Office Excel บันทึก และจัดเก็บข้อมูล จัดทำข้อเสนอโครงการ และรายงาน ผลการดำเนินงาน 4. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่แสดงตำแหน่งพื้นที่ดำเนิน โครงการ
(48)	การเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรในด้าน การบริหารจัดการทรัพยากรดิน น้ำ ป่า เครือข่ายชุมชนป่าภูถ้ำภูกระแต ตำบล แวงน้อย อำเภอแวงน้อย จังหวัด ขอนแก่น	1. เครื่องจับพิกัด GPS เก็บพิกัดตำแหน่งจุดที่จะสร้างฝาย เก็บข้อมูล เส้นทางคลองส่งน้ำสู่พื้นที่เกษตร 2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศแผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม/ ช่วยในการ วางแผนและวิเคราะห์ระบบน้ำของชุมชน ระบุตำแหน่งและขอบเขต พื้นที่ในการดำเนินโครงการเพื่อความชัดเจนของกรอบงาน
(49)	การปรับปรุงโครงสร้างน้ำเพื่อการพัฒนา ระบบเหมืองฝาย ชุมชนบ้านร้องแฉง ตำบลวรรณคร อำเภอ ปัว จังหวัดน่าน	1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการพื้นที่ 2. เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัดพื้นที่ 3. โปรแกรม Microsoft Office Word และ Microsoft Office Excel บันทึก และจัดเก็บข้อมูล จัดทำข้อเสนอโครงการ และรายงาน ผลการดำเนินงาน 4. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่แสดงตำแหน่งพื้นที่ดำเนิน โครงการ

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(50)	กองทุนรักษาน้ำ ชุมชนบ้านนาเจริญ ตำบลลำโรง อำเภอ โพธิ์ไทร จังหวัดอุบลราชธานี	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เครื่องจับพิกัด GPS เก็บพิกัดตำแหน่งจุดที่จะสร้างฝาย เก็บข้อมูลเส้นทางคลองส่งน้ำสู่พื้นที่เกษตร</li> <li>2. แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศแผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม/ ช่วยในการวางแผนและวิเคราะห์ระบบน้ำของชุมชน ระบุตำแหน่งและขอบเขตพื้นที่ในการดำเนินโครงการเพื่อความชัดเจนของกรอบงาน</li> </ol>
(51)	สร้างฝายกักเก็บน้ำ ชุมชนบ้านตาดโตน ตำบล นาฝาย อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนงานจัดการสร้างฝาย</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจ เก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่ฝาย</li> <li>3. โปรแกรม Quantum GIS ชุมชนเรียนรู้การใช้งานและประยุกต์ใช้งานโปรแกรมเพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>4. โปรแกรม Microsoft Word, Excel การบันทึกและจัดเก็บข้อมูลโครงการ</li> </ol>
(52)	การปรับปรุงแหล่งน้ำ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์ ตำบลยกกระบัตร อำเภอสามเงา จังหวัดตาก	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ วางแผนการดำเนินงาน และใช้ในการแสดงพื้นที่การดำเนินโครงการ</li> <li>2. เครื่องจับพิกัด GPS เพื่อสํารวจ เก็บตำแหน่งของลำห้วย หนองน้ำ และวางแผนจัดการพื้นที่เกษตรแต่ละแปลง</li> <li>3. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่</li> <li>4. คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต เพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และสรุปข้อมูล ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร บันทึกความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ก่อน-ระหว่าง-หลัง การดำเนินงาน เพื่อจัดทำรายงาน</li> </ol>
(53)	การขุดลอกลำห้วยเพื่อแก้ปัญหาภัยแล้ง ตำบลเวียงคูก อำเภอเมือง จังหวัด หนองคาย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนการดำเนินงาน ใช้ในการแสดงพื้นที่การดำเนินโครงการ และบริเวณใกล้เคียง</li> <li>2. เครื่องระบุพิกัดภูมิศาสตร์ (GPS) เพื่อสํารวจ เก็บตำแหน่งของลำห้วย และวางแผนจัดการพื้นที่เกษตรแต่ละแปลง</li> <li>3. โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่</li> <li>4. คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสาร เพื่อเก็บรวบรวม วิเคราะห์ และสรุปข้อมูล ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร</li> <li>5. กล้องถ่ายรูป บันทึกความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น ก่อน-ระหว่าง-หลัง การดำเนินงาน เพื่อจัดทำรายงาน</li> <li>6. เทคโนโลยีด้านแหล่งน้ำ ขุดลอกเพื่อเสริมประสิทธิภาพลำห้วย สาธารณะ ในการกักเก็บสำรองน้ำ และการคำนวณหาปริมาณน้ำ</li> </ol>



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(54)	การพัฒนาแหล่งน้ำในป่าชุมชนและหนองกระทุ่มปง บ้านแม่เชียงรายลุ่ม ตำบลแม่พริก อำเภอแม่พริก จังหวัดลำปาง	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม สํารวจพื้นที่ และวางแผนจัดการป่าต้นน้ำ เครือข่าย</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจและเก็บตำแหน่งพิกัดป่าชุมชน และจุดสร้างฝาย</li> <li>โปรแกรม Map Source ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Excel ประยุกต์ ตารางบันทึกข้อมูลสำรวจแผนที่ป่าชุมชน ตารางบันทึกข้อมูลระบบนิเวศน์ป่าชุมชน</li> </ol>
(55)	พัฒนาระบบกักเก็บน้ำและส่งน้ำเพื่อการอุปโภค/บริโภค พื้นที่ขยายผลเครือข่ายลุ่มน้ำแม่ละอู อำเภอภักดีพัฒนา จังหวัดเชียงใหม่	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมสํารวจพื้นที่ และวางแผนจัดการป่าต้นน้ำ เครือข่าย</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจและเก็บตำแหน่งพิกัดป่าต้นน้ำเครือข่ายจุดทำฝาย สุดเสี่ยงการพังทลาย จุดฝายชะลอน้ำ</li> <li>โปรแกรม Map Source ดึงข้อมูลจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่ด้วยตัวชุมชนเอง</li> <li>โปรแกรม Excel ประยุกต์ ตารางบันทึกข้อมูลสำรวจแผนที่ป่าต้นน้ำเครือข่าย ตารางบันทึกข้อมูลระบบนิเวศน์ป่าต้นน้ำ</li> </ol>
(56)	การบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ ชุมชนบ้านทุ่งมหาศาล ตำบลมหาชัย อำเภอไทรทอง จังหวัดกำแพงเพชร	<ol style="list-style-type: none"> <li>แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมใช้ในการแสดงพื้นที่อ่างเก็บน้ำและบริเวณใกล้เคียง</li> <li>เครื่องจับพิกัด GPS สํารวจและจัดเก็บพิกัดตำแหน่งติดตั้งท่อเหลี่ยมและประตูน้ำ</li> <li>โปรแกรม Map Source นำข้อมูลออกจากเครื่อง GPS เพื่อจัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Quantum GIS จัดทำแผนที่</li> <li>โปรแกรม Google Earth จัดทำแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ</li> <li>โปรแกรม Microsoft Excel, Word บันทึกข้อมูลและจัดทำรายงาน</li> </ol>
(57)	การก่อสร้างฝายกักเก็บน้ำและฝายตัดตะกอนลำห้วยตาด ชุมชนบ้านใหม่สารภี ตำบลขุนควรว อำเภอปง จังหวัดพะเยา	<ol style="list-style-type: none"> <li>เทคโนโลยีด้านการจัดการข้อมูล อย่างเป็นระบบ การใช้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมการจัดการเอกสารเพื่อเก็บรวบรวมวิเคราะห์และสรุปข้อมูล</li> <li>การใช้ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อสืบค้นข้อมูลและติดต่อสื่อสาร เทคโนโลยีด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ภาพถ่ายดาวเทียม เครื่องระบุพิกัดภูมิศาสตร์</li> <li>การใช้เครื่องจับพิกัด GPS ระบุตำแหน่งโครงสร้างโครงการ และ ใช้แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียมในการสำรวจพื้นที่ป่าชุมชน</li> </ol>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
(58)	การบริหารจัดการน้ำบ้านตาเดียว (ชุมชนขยายผล) บ้านตาเดียว ตำบลคอคอด อำเภอมือง สุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์	1. เครื่องระบุพิกัด GPS ใช้สำรวจ และเก็บตำแหน่งพิกัด พื้นที่เกษตร แหล่งน้ำ เส้นทางน้ำ 2. โปรแกรม Microsoft Office ใช้ในการบันทึกและจัดเก็บข้อมูล การจัดทำข้อเสนอโครงการ การรายงานผลโครงการ 3. โปรแกรม Google Earth ใช้ทำแผนที่บ้านตาเดียว เส้นทางวาง PE
(59)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำกลุ่มตำบล จังหวัดปราจีนบุรี เทศบาล/อบต. และส่วนราชการจังหวัด ปราจีนบุรี 17 แห่ง	วิธีการอ่านข้อมูลจากแผนที่, แผนที่น้ำระดับตำบล, Quantum GIS, GPS/ ใช้เพื่อการวางแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในระดับกลุ่มตำบล
(60)	การใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อวางแผน โครงการพัฒนาแหล่งน้ำกลุ่มตำบล จังหวัดอุบลราชธานี เทศบาล/อบต. และส่วนราชการจังหวัด อุบลราชธานี 11 แห่ง	วิธีการดูข้อมูลจากแผนที่, แผนที่น้ำระดับตำบล, Quantum GIS, GPS/ ใช้เพื่อการวางแผนโครงการพัฒนาแหล่งน้ำในระดับกลุ่มตำบล
(61)	การวิจัยและพัฒนาเรื่องการบริหาร จัดการทรัพยากรน้ำชุมชนตามแนว พระราชดำริ ชุมชนจัดการทรัพยากรน้ำตามแนว พระราชดำริ 4 ภาค ทั่วประเทศ 22 แห่ง	งานวิจัยและพัฒนา การจัดการโครงสร้างน้ำ วนเกษตร และทฤษฎี ใหม่ ที่เหมาะสมกับชุมชน
(62)	การพัฒนาระบบส่งน้ำแปลงวนเกษตร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการกระจายน้ำ ชุมชนทุ่งฮ้าง ตำบลทุ่งผึ้ง อำเภोजันทม จังหวัดลำปาง	1. เครื่องจับพิกัด GPS จับพิกัดแนวทางท่อส่งน้ำและพิกัดพื้นที่ที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ 2. แผนที่ดาวเทียม บอกตำแหน่งที่ตั้งโครงการ ที่ตั้งแปลงวนเกษตร สระแก้มลิง และแนววางท่อ
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b> ชุมชนให้ความสนใจและให้ความร่วมมือในการดำเนินงานอย่างดี มีการลงพื้นที่เพื่อติดตามผลการดำเนินงานและร่วมหาแนวทางแก้ไขปัญหากับชุมชน</p>		
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b> ไม่มี</p>		
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b> ตัวอย่างรายงานการดำเนินกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน</p>		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>ตัวชี้วัดที่ 1.9 ระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางรอยบุญ รัศมีเทศ	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร	
โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 101 0 2642 7132 ต่อ 201	โทรศัพท์ : 0 2642 7132 ต่อ 204 0 2642 7132 ต่อ 220	
<b>คำอธิบาย :</b> หมายถึง ความสำเร็จของการดำเนินงานสร้างชุมชนแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ตามแผน และชุมชนแม่ข่ายจัดส่งรายงานสรุปผลการดำเนินงานตามระยะเวลาที่กำหนด ระดับคะแนนที่ 1 ดำเนินการสร้างแม่ข่ายที่มีศักยภาพได้ 1-2 ชุมชน ระดับคะแนนที่ 2 ดำเนินการสร้างแม่ข่ายที่มีศักยภาพได้ 3-4 ชุมชน ระดับคะแนนที่ 3 ดำเนินการสร้างแม่ข่ายที่มีศักยภาพได้ 5 ชุมชน ระดับคะแนนที่ 4 ชุมชนแม่ข่ายส่งรายงานสรุปผลการดำเนินงานภายในสิ้นปีงบประมาณ 1-2 ชุมชน ระดับคะแนนที่ 5 ชุมชนแม่ข่ายส่งรายงานสรุปผลการดำเนินงานภายในสิ้นปีงบประมาณ มากกว่า 3 ชุมชน เป้าหมายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 จำนวนแม่ข่ายด้านการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ที่มีศักยภาพและสามารถขยายผล 5 ชุมชน จากจำนวนชุมชนที่อยู่ในโครงการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ทั้งหมด 30 ชุมชน ประกอบด้วย		
<b>พื้นที่</b>	<b>ชุมชน</b>	
<b>ต้นน้ำ</b>	1. ชุมชนบ้านป่าสักงาม ต.หลวงเหนือ อ.ตอยสะแกต จ.เชียงใหม่	
	2. ชุมชนบ้านห้วยปลาหลด ต.ด่านแม่ละเมา อ.แม่สอด จ.ตาก	
	3. เครือข่ายลุ่มน้ำแม่ละอูบ ต.แจ่มหลวง อ.กัลยาณิวัฒนา จ.เชียงใหม่	
	4. ชุมชนเขาพระ ต.เขาพระ อ.รัตภูมิ จ.สงขลา	
	5. เครือข่ายชุมชนอนุรักษ์ป่าต้นน้ำแม่ลาว ต.แม่เจดีย์ใหม่ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	
	6. ชุมชนบ้านม่วงชุม อ.เชียงของ จ.เชียงราย	
	7. ชุมชนบ้านเมืองกลาง กลุ่มผู้ใช้น้ำฝายแม่หาด ต.บ้านหลวง อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	
	8. บ้านคลองเรือ ต.ปากทรง อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร	
	9. ชุมชนดงผาปูน ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	
	10. ชุมชนบ้านสบถี ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	
<b>น้ำแล้ง</b>	11. ชุมชนบ้านโนนขวาง ต.โนนขวาง อ.บ้านด่าน จ.บุรีรัมย์	
	12. ชุมชนบ้านโป่งแดง ต.โป่งแดง อ.เมือง จ.ตาก	
<b>น้ำแล้งน้ำหลาก</b>	13. ชุมชนบ้านโนนรัง ต.ตลาดไทร อ.ชุมพวง จ.นครราชสีมา	
	14. ชุมชนบ้านลิมทอง ต.หนองโสน อ.นางรอง จ.บุรีรัมย์	
	15. ชุมชนบ้านผาชัน ต.ลำโรง อ.โพธิ์ไทร จ.อุบลราชธานี	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน			
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
	16. ชุมชนบ้านตุม ต.กุดน้ำใส อ.ค้อวัง จ.ยโสธร				
	17. บ้านดงบัง ต.ดอนฉิม อ.แวงใหญ่ จ.ขอนแก่น				
	18. ชุมชนบ้านหนองใหญ่ ต.หนองใหญ่ อ.ปราสาท จ.สุรินทร์				
	19. ชุมชนบ้านโกรกประตู ต.โคกกลาง อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์				
	20. ชุมชนบ้านท่าค้อ อ.เขื่องใน จ.ขอนแก่น				
	21. ชุมชนบ้านหนองตาจอน อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี				
	22. ชุมชนบ้านห้วยตุ่น อ.เมือง จ.พะเยา				
น้ำกร่อย	23. ชุมชนบ้านเป็ดโน ต.ห้วยน้ำขาว อ.เมือง จ.ตราด				
	24. ชุมชนบ้านลีเล็ด ต.ลีเล็ด อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี				
	25. ชุมชนลุ่มน้ำประแสร์ ต.ปากน้ำกระแสะ อ.แกลง จ.ระยอง				
ชลประทาน	26. ชุมชนบ้านหนองปิ้งไก่ ต.นาบ่อคำ อ.เมือง จ.กำแพงเพชร				
	27. ชุมชนบ้านทับคริสต์ กลุ่มบริหารการใช้น้ำบางทรายนวล ต.คลองชะอุ่น อ.พนม จ.สุราษฎร์ธานี				
	28. กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานอ่างเก็บน้ำห้วยทราย ต.เขื่อนผาก อ.พร้าว จ.เชียงใหม่				
ที่ราบลุ่มแม่น้ำ	29. บ้านศาลาดิน ต.มหาสวัสดิ์ อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม				
น้ำท่วม	30. ชุมชนท่าด่าน อ.หนองจิก จ.ปัตตานี				
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :					
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
		2554	2555	2556	
				เป้าหมาย	ผล
ระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับ)		-	-	ระดับ 3	ระดับ 5
เกณฑ์การให้คะแนน :					
ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 1 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้					
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	
1	2	3	4	5	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
	ระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับ)	4	ระดับ 5	5.0000	0.2000
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :					
<p>ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. มีระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยแบ่งระดับการวัดเป็น mile stone 5 ระดับ</p> <p>ระดับที่ 1-3 สสนก. ต้องสร้างแม่ข่ายด้านการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนที่มีศักยภาพและสามารถขยายผล โดยผลการดำเนินงานมีชุมชนแม่ข่ายที่มีศักยภาพและสามารถขยายผลได้ จำนวน 5 ราย ดังนี้</p>					
ลำดับ	ชื่อชุมชนแม่ข่าย	ผลการดำเนินงาน/ การขยายผล			
(1)	บ้านตุม ตำบลกุดน้ำใส อำเภอค้อวัง จังหวัดยโสธร	ขยายกิจกรรมการจัดการน้ำชุมชน ที่บ้านตุม หมู่ 2 และบ้านตุม หมู่ 10 จำนวน 45 ครัวเรือน			
(2)	เครือข่ายชุมชนรักษ์ป่าต้นน้ำ ห้วยทราย ตำบลเขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	สร้างฝายกักเก็บน้ำขนาดเล็กเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำในลำห้วย และป่าต้นน้ำในพื้นที่ 5 หมู่บ้าน ประกอบด้วย 1) หมู่บ้านทรายทอง หมู่ที่ 7 ตำบลเขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 2) หมู่บ้านไชยมงคล หมู่ที่ 9 ตำบลเขื่อนผาก อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 3) หมู่บ้านป่าตุ่มโห่ง หมู่ที่ 8 ตำบลป่าตุ่ม อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 4) หมู่บ้านป่าตุ่มดอน หมู่ที่ 9 ตำบลป่าตุ่ม อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่ 5) หมู่บ้านห้วยกุ่ม หมู่ที่ 7 ตำบลป่าตุ่ม อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่			
(3)	ชุมชนบ้านศาลาดิน ตำบลมหาสวัสดิ์ อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม	ดำเนินกิจกรรมการตรวจวัดคุณภาพน้ำ และปรับปรุงน้ำเสียในคลองมหาสวัสดิ์ หมู่ที่ 1 และหมู่ที่ 2 จำนวน 15 ครัวเรือน			
(4)	ชุมชนลุ่มน้ำประแสร์ ตำบลปากน้ำประแสร์ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	ดำเนินกิจกรรมการอนุรักษ์ระบบนิเวศป่าชายเลน กับเครือข่ายลุ่มน้ำประแสร์ 5 ตำบล ได้แก่ ตำบลปากน้ำประแสร์ ตำบลทางเกวียน ตำบลเนินซ้อ ตำบลคลองปูน และตำบลทุ่งควายกิน			
(5)	ชุมชนลีเล็ด ตำบลลีเล็ด อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี	ดำเนินกิจกรรมการอนุรักษ์ป่าชายเลนเกิดใหม่ ในพื้นที่ หมู่ที่ 4 บ้านห้วยทรัพย์ และหมู่ที่ 7 บ้านคลองกอ			

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<p><u>ระดับที่ 4-5</u> ชุมชนแม่ข่ายต้องส่งรายงานสรุปผลการดำเนินงานภายในสิ้นปีงบประมาณ โดยผลการดำเนินงานมีชุมชนแม่ข่ายส่งรายงานดังกล่าวแล้ว <b>4 ชุมชน</b> ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เครือข่ายลุ่มน้ำประแส ตำบลปากน้ำประแสร์ อำเภอกะถัง จังหวัดระยอง</li> <li>2) ชุมชนบ้านหนองบึงไก่อ ตำบลนาบ่อคำ อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร</li> <li>3) ชุมชนดงผาปูน ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน</li> <li>4) ชุมชนดงบัง ตำบลดอนฉิม อำเภอเวียงใหญ่ จังหวัดขอนแก่น</li> </ol>	
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ชุมชนให้ความร่วมมือในการดำเนินงานเป็นอย่างดี มีการปรึกษาหารือและหาแนวทางในการจัดการปัญหาอย่างต่อเนื่อง</li> <li>2) ชุมชนมีความเข้มแข็ง มีแผนการบริหารจัดการน้ำในชุมชน สามารถขยายเครือข่ายการทำงานไปยังชุมชนอื่น</li> <li>3) ชุมชนเกิดความรู้ความเข้าใจในการรับถ่ายทอดกิจกรรมที่ สสนก. ดำเนินงาน และสามารถดำเนินการได้ตามแผนการดำเนินงาน สามารถเขียนรายงานสรุปความสำเร็จของการดำเนินกิจกรรมได้</li> </ol>	
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>ไม่มี</p>	
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) รายงานสรุปศักยภาพและการขยายผลของชุมชนแม่ข่าย 5 ชุมชน</li> <li>2) รายงานสรุปผลการดำเนินงานจากชุมชนแม่ข่ายภายในสิ้นปีงบประมาณ 4 ชุมชน</li> </ol>	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน				
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน				
<b>มิติที่ 2 ด้านคุณภาพการให้บริการ</b>						
<b>ตัวชี้วัดที่ 2.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ</b>						
<b>1) ระดับความสำเร็จของการใช้ผลการสำรวจความพึงพอใจเพื่อพัฒนาการให้บริการ</b>						
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางรอยบุญ รัศมีเทศ		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นายนเรศ แข่งเงิน				
โทรศัพท์ : 02 642 7132 ต่อ 101 02 642 7132 ต่อ 201		โทรศัพท์ : 02 642 7132 ต่อ 204 02 642 7132 ต่อ 220 02 642 7134 ต่อ 623				
คำอธิบาย : วัดระดับความสำเร็จจากการใช้ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) โดยให้หน่วยงานผู้ประเมินอิสระภายนอกมาดำเนินการสำรวจเพื่อพัฒนาการให้บริการของสถาบัน						
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :						
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		หน่วยวัด		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.		
				2554	2555	2556
ระดับความสำเร็จของการใช้ผลการสำรวจความพึงพอใจเพื่อพัฒนาการให้บริการ		ระดับ	-	-	เป้าหมาย	ผล
					ระดับ 3	ระดับ 5
เกณฑ์การให้คะแนน :				ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- 1 หน่วย ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้		
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5		
1	2	3	4	5		
ระดับ 1 วิเคราะห์ผลการสำรวจความพึงพอใจในการให้บริการของปีที่ผ่านมา						
ระดับ 2 กำหนดแนวทางการปรับปรุงตามผลการสำรวจ						
ระดับ 3 คณะกรรมการองค์การมหาชนเห็นชอบแนวทางการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจ						
ระดับ 4 ดำเนินการปรับปรุงงานตามผลสำรวจ						
ระดับ 5 รายงานผลการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจต่อคณะกรรมการองค์การมหาชน						

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน										
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :												
	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก							
	ระดับความสำเร็จของการใช้ผลการสำรวจ ความพึงพอใจเพื่อพัฒนาการให้บริการ	5	ระดับ 5	5.0000	0.2500							
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :												
<p>1) ในคราวประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556 ได้รายงานผลการวิเคราะห์และแนวทางการปรับปรุงงานจากผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555 ของ สสนก. ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ซึ่งที่ประชุมมีมติเห็นชอบในแนวทางการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามที่เสนอ ดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ประเด็นที่ควรปรับปรุง</th> <th>ข้อเสนอแนะ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ด้านกำลังคน</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>ปรับเพิ่มจำนวนเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานให้มีปริมาณเหมาะสมกับงานทั้งในปัจจุบันและภาระที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นในอนาคต</li> <li>ส่งเสริมการเพิ่มพูนความรู้อย่างต่อเนื่องของเจ้าหน้าที่</li> <li>จัดกลุ่มทำงานตามหน้าที่รับผิดชอบ</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>2. ด้านการประสานงานและความสัมพันธ์กับผู้รับบริการ</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มการติดต่อแลกเปลี่ยนข้อมูล และประสานความเข้าใจระหว่าง สสนก. และผู้รับบริการ</li> <li>เพิ่มความถี่ในการติดต่อเน้นวางรูปแบบการติดต่อที่สม่ำเสมอต่อเนื่อง</li> <li>มีการกำหนดเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบติดต่อในแต่ละกลุ่มผู้รับบริการ และทำการติดต่ออยู่เสมอเพื่อสอบถามความต้องการและความพึงพอใจที่มีต่อการรับบริการ</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td>3. ด้านเครื่องมือและเทคโนโลยี</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>เน้นในการให้ความรู้กลุ่มผู้นำเพื่อให้ใช้เครื่องมือ และเทคโนโลยีของ สสนก.</li> <li>ในส่วนของชาวบ้านควรเน้นการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้จากเครื่องมืออีกทีหนึ่ง</li> <li>พัฒนาการนำเสนอข้อมูลที่ได้จากเครื่องมือและเทคโนโลยีให้อยู่ในรูปแบบที่ง่ายต่อการทำความเข้าใจ หรือเน้นในการนำเสนอผลจากข้อมูลที่มีการประมวลผลมาแล้วในเชิงประยุกต์</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table> <p>2) สสนก. ได้ดำเนินการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจ และรายงานผลการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจ เสนอต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. ในการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</p>					ประเด็นที่ควรปรับปรุง	ข้อเสนอแนะ	1. ด้านกำลังคน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปรับเพิ่มจำนวนเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานให้มีปริมาณเหมาะสมกับงานทั้งในปัจจุบันและภาระที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นในอนาคต</li> <li>ส่งเสริมการเพิ่มพูนความรู้อย่างต่อเนื่องของเจ้าหน้าที่</li> <li>จัดกลุ่มทำงานตามหน้าที่รับผิดชอบ</li> </ul>	2. ด้านการประสานงานและความสัมพันธ์กับผู้รับบริการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มการติดต่อแลกเปลี่ยนข้อมูล และประสานความเข้าใจระหว่าง สสนก. และผู้รับบริการ</li> <li>เพิ่มความถี่ในการติดต่อเน้นวางรูปแบบการติดต่อที่สม่ำเสมอต่อเนื่อง</li> <li>มีการกำหนดเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบติดต่อในแต่ละกลุ่มผู้รับบริการ และทำการติดต่ออยู่เสมอเพื่อสอบถามความต้องการและความพึงพอใจที่มีต่อการรับบริการ</li> </ul>	3. ด้านเครื่องมือและเทคโนโลยี	<ul style="list-style-type: none"> <li>เน้นในการให้ความรู้กลุ่มผู้นำเพื่อให้ใช้เครื่องมือ และเทคโนโลยีของ สสนก.</li> <li>ในส่วนของชาวบ้านควรเน้นการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้จากเครื่องมืออีกทีหนึ่ง</li> <li>พัฒนาการนำเสนอข้อมูลที่ได้จากเครื่องมือและเทคโนโลยีให้อยู่ในรูปแบบที่ง่ายต่อการทำความเข้าใจ หรือเน้นในการนำเสนอผลจากข้อมูลที่มีการประมวลผลมาแล้วในเชิงประยุกต์</li> </ul>
ประเด็นที่ควรปรับปรุง	ข้อเสนอแนะ											
1. ด้านกำลังคน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปรับเพิ่มจำนวนเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานให้มีปริมาณเหมาะสมกับงานทั้งในปัจจุบันและภาระที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นในอนาคต</li> <li>ส่งเสริมการเพิ่มพูนความรู้อย่างต่อเนื่องของเจ้าหน้าที่</li> <li>จัดกลุ่มทำงานตามหน้าที่รับผิดชอบ</li> </ul>											
2. ด้านการประสานงานและความสัมพันธ์กับผู้รับบริการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มการติดต่อแลกเปลี่ยนข้อมูล และประสานความเข้าใจระหว่าง สสนก. และผู้รับบริการ</li> <li>เพิ่มความถี่ในการติดต่อเน้นวางรูปแบบการติดต่อที่สม่ำเสมอต่อเนื่อง</li> <li>มีการกำหนดเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบติดต่อในแต่ละกลุ่มผู้รับบริการ และทำการติดต่ออยู่เสมอเพื่อสอบถามความต้องการและความพึงพอใจที่มีต่อการรับบริการ</li> </ul>											
3. ด้านเครื่องมือและเทคโนโลยี	<ul style="list-style-type: none"> <li>เน้นในการให้ความรู้กลุ่มผู้นำเพื่อให้ใช้เครื่องมือ และเทคโนโลยีของ สสนก.</li> <li>ในส่วนของชาวบ้านควรเน้นการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้จากเครื่องมืออีกทีหนึ่ง</li> <li>พัฒนาการนำเสนอข้อมูลที่ได้จากเครื่องมือและเทคโนโลยีให้อยู่ในรูปแบบที่ง่ายต่อการทำความเข้าใจ หรือเน้นในการนำเสนอผลจากข้อมูลที่มีการประมวลผลมาแล้วในเชิงประยุกต์</li> </ul>											
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :												
ไม่มี												
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :												
ไม่มี												



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>หลักฐานอ้างอิง :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.2 “การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556” หัวข้อย่อย แนวทางการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555)</li> <li>2) รายงานผลการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจความพึงพอใจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555</li> <li>3) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 3.5 “ผลการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจความพึงพอใจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555”)</li> </ol>	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน																	
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน																	
<b>ตัวชี้วัดที่ 2.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนาการให้บริการ</b> <b>2) ร้อยละของระดับความพึงพอใจในการให้บริการ</b>																			
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นางรอยบุญ รัศมีเทศ		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นายนเรศ แข่งเงิน																	
โทรศัพท์ : 02 642 7132 ต่อ 101 02 642 7132 ต่อ 201		โทรศัพท์ : 02 642 7132 ต่อ 204 02 642 7132 ต่อ 220 02 642 7134 ต่อ 623																	
<b>คำอธิบาย :</b> พิจารณาจากผลสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) โดยให้หน่วยงานผู้ประเมินอิสระภายนอกมาดำเนินการสำรวจ กลุ่มเป้าหมายผู้รับบริการของสถาบันฯ ประกอบด้วย หน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานภาคเอกชน องค์กรสาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน งานบริการหลักที่ใช้ในการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ คือแนวทางตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2551 ว่าด้วยวัตถุประสงค์การจัดตั้งสถาบัน ในมาตรา 7 (2) และ (4) ได้แก่ 1) งานบริการข้อมูลสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ประกอบด้วย รายงานการคาดการณ์ฝน สรุปลสถานการณ์น้ำรายสัปดาห์ ข้อมูลจากสถานีโทรมาตรตรวจวัดสภาพอากาศอัตโนมัติ ข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนภัย ปริมาณน้ำฝน น้ำในเขื่อน และพายุ และแผนภาพคาดการณ์ฝนล่วงหน้า 2) งานบริการถ่ายทอดเทคโนโลยี ประกอบด้วย การพัฒนาภูมิสารสนเทศน้ำระดับตำบล และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและสารสนเทศบริหารจัดการน้ำชุมชน																			
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3" style="width: 50%;">ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด</th> <th colspan="4" style="text-align: center;">ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.</th> </tr> <tr> <th rowspan="2" style="width: 10%;">2554</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">2555</th> <th colspan="2" style="width: 30%;">2556</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">เป้าหมาย</th> <th style="width: 15%;">ผล</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">ร้อยละของระดับความพึงพอใจ ในการให้บริการ</td> <td style="text-align: center;">85.75</td> <td style="text-align: center;">86.60</td> <td style="text-align: center;">80</td> <td style="text-align: center;">85.70</td> </tr> </tbody> </table>				ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.				2554	2555	2556		เป้าหมาย	ผล	ร้อยละของระดับความพึงพอใจ ในการให้บริการ	85.75	86.60	80	85.70
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.																		
	2554	2555	2556																
			เป้าหมาย	ผล															
ร้อยละของระดับความพึงพอใจ ในการให้บริการ	85.75	86.60	80	85.70															
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b> ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้ <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">ระดับ 1</th> <th style="width: 20%;">ระดับ 2</th> <th style="width: 20%;">ระดับ 3</th> <th style="width: 20%;">ระดับ 4</th> <th style="width: 20%;">ระดับ 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">70</td> <td style="text-align: center;">75</td> <td style="text-align: center;">80</td> <td style="text-align: center;">85</td> <td style="text-align: center;">90</td> </tr> </tbody> </table>				ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	70	75	80	85	90						
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5															
70	75	80	85	90															

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
	ร้อยละของระดับความพึงพอใจ ในการ ให้บริการ	5	85.70	4.1400	0.2070
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :					
<p>1) สสนก. จัดจ้างที่ปรึกษาจาก ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ประยุกต์ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นผู้ประเมินผลความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ของ สสนก. เนื่องจากศูนย์วิจัยฯ แห่งนี้มีความเป็นกลาง และเชี่ยวชาญในการประเมินผลการดำเนินงานขององค์กร มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ โดยคณะผู้วิจัยประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● รศ.ดร. ดารารวรรณ วิรุฬผล</li> <li>● รศ.ดร. สุปรียา ควรรเดชะคุปต์</li> <li>● ดร. ธนารักษ์ เหล่าสุทธิ</li> <li>● รศ.ดร. เรวัตร์ ธรรมาภิรมย์</li> <li>● ดร. วรวรรณ ตุ่มมงคล</li> </ul> <p>2) การออกแบบระเบียบวิธีวิจัย ระบบการสำรวจ และกรอบแบบสอบถาม ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหาร สสนก. ในการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2555 เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2556</p> <p>3) รายงานฉบับสมบูรณ์ “โครงการประเมินผลความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556 ของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)” มีผลการประเมินโดยสรุปดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● การวิเคราะห์ความพึงพอใจนี้ เป็นไปตามกรอบการประเมินที่ ก.พ.ร. กำหนด โดยประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ ครอบคลุมงานบริการตามภารกิจหลักของ สสนก. และทำการประเมินผลความพึงพอใจจากงานบริการใน 5 ด้านได้แก่ ด้านกระบวนการขั้นตอนการให้บริการ ด้านการทำงานของเจ้าหน้าที่ ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก ด้านคุณภาพการให้บริการ และด้านความเชื่อมั่นเกี่ยวกับคุณภาพของบริการ</li> <li>● การจัดทำดัชนีชี้วัดความพึงพอใจเริ่มจากการกำหนดวิธีวัดค่าความพึงพอใจ อย่างไรก็ตามการวัดความพึงพอใจเป็นการวัดทัศนคติ (Attitude Measurement) ซึ่งไม่สามารถทำการวัดค่าได้โดยตรง จึงต้องใช้เทคนิคทางสถิติเข้ามาช่วย ได้แก่ Method of Summated Ratings (The Likert Scale) โดยวิธีการนี้จะทำการวัดความพึงพอใจโดยแบ่งความพึงพอใจเป็นระดับต่างๆ ซึ่งในทางปฏิบัตินิยมแบ่งความพึงพอใจออกเป็น 5 ระดับ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> <li>ระดับที่ 1 หมายถึง ไม่พอใจอย่างยิ่ง</li> <li>ระดับที่ 2 หมายถึง ไม่พอใจ</li> <li>ระดับที่ 3 หมายถึง ปานกลาง</li> <li>ระดับที่ 4 หมายถึง พอใจ</li> <li>ระดับที่ 5 หมายถึง พอใจอย่างยิ่ง</li> </ul> </li> </ul>					

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน														
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน														
<ul style="list-style-type: none"> <li>จากนั้นค่าความพึงพอใจจะถูกเปลี่ยนให้เป็นร้อยละของระดับความพึงพอใจ โดยหลักเกณฑ์การเปลี่ยนยึดตามที่ ก.พ.ร. กำหนด กล่าวคือ ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ระดับ 1</th> <th>ระดับ 2</th> <th>ระดับ 3</th> <th>ระดับ 4</th> <th>ระดับ 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>70</td> <td>75</td> <td>80</td> <td>85</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table>		ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	70	75	80	85	90				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5											
70	75	80	85	90											
<p>4) ผลการวัดความพึงพอใจของผู้รับบริการตามเกณฑ์ที่กำหนด 5 ด้าน มีดังนี้</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ด้านการบริการ</th> <th>ค่าเฉลี่ยของระดับความพึงพอใจ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. กระบวนการขั้นตอนการให้บริการ</td> <td>4.03</td> </tr> <tr> <td>2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ</td> <td>4.28</td> </tr> <tr> <td>3. สิ่งอำนวยความสะดวก</td> <td>4.07</td> </tr> <tr> <td>4. คุณภาพการให้บริการ</td> <td>4.12</td> </tr> <tr> <td>5. ความเชื่อมั่นเกี่ยวกับคุณภาพการให้บริการ</td> <td>4.22</td> </tr> <tr> <td>ค่าเฉลี่ยของความพึงพอใจในภาพรวม</td> <td>4.14</td> </tr> </tbody> </table> <p>5) ผลการวัดความพึงพอใจโดยรวมมีค่าเท่ากับ 4.14 หรือคิดเป็นค่าดัชนีชี้ความพึงพอใจเท่ากับ 85.70 ซึ่งค่าดังกล่าวแสดงให้เห็นว่า ผู้รับบริการเกิดความพึงพอใจต่อบริการในด้านต่างๆ อยู่ในระดับที่มากถึงมากที่สุด</p>		ด้านการบริการ	ค่าเฉลี่ยของระดับความพึงพอใจ	1. กระบวนการขั้นตอนการให้บริการ	4.03	2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ	4.28	3. สิ่งอำนวยความสะดวก	4.07	4. คุณภาพการให้บริการ	4.12	5. ความเชื่อมั่นเกี่ยวกับคุณภาพการให้บริการ	4.22	ค่าเฉลี่ยของความพึงพอใจในภาพรวม	4.14
ด้านการบริการ	ค่าเฉลี่ยของระดับความพึงพอใจ														
1. กระบวนการขั้นตอนการให้บริการ	4.03														
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ	4.28														
3. สิ่งอำนวยความสะดวก	4.07														
4. คุณภาพการให้บริการ	4.12														
5. ความเชื่อมั่นเกี่ยวกับคุณภาพการให้บริการ	4.22														
ค่าเฉลี่ยของความพึงพอใจในภาพรวม	4.14														
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>สสนก. จ้างที่ปรึกษาจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งเคยร่วมงานกับ สสนก. มาก่อนทำให้เข้าใจภาพรวมในการดำเนินงานตามภารกิจของ สสนก. ได้เป็นอย่างดี เกิดความสะดวกในการประสานงานและสื่อสารด้านเนื้อหา</p>															
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>ไม่มี</p>															
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b></p> <p>1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.2 “การประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556”)</p> <p>2) รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการประเมินผลความพึงพอใจของผู้รับบริการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)</p>															

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>มิติที่ 3 ด้านประสิทธิผลของการปฏิบัติงาน</b>		
<b>ตัวชี้วัดที่ 3.1 ร้อยละของการเบิกจ่ายตามแผนการใช้เงิน</b>		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นายณรงค์รัชต์ ธเนศวร	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นางสาวจำเริญ ศิลปัญจะ	
โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 101 02-642-7132 ต่อ 207	โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 204 02-642-7132 ต่อ 220 02-642-7132 ต่อ 222	
<b>หลักการ :</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>มาตรา 14 พระราชบัญญัติองค์การมหาชน พ.ศ. 2542 กำหนดให้ “บรรดารายได้ขององค์การมหาชน ไม่เป็นรายได้ที่ต้องนำส่งกระทรวงการคลังตามกฎหมายว่าด้วยเงินคงคลังและกฎหมายว่าด้วยวิธีงบประมาณ”</li> <li>วัตถุประสงค์ของตัวชี้วัดเพื่อกระตุ้นให้คณะกรรมการองค์การมหาชนให้ความสำคัญกับการควบคุมดูแลให้องค์การมหาชนนำงบประมาณที่ได้รับในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 และเงินรายได้ (ที่มีอยู่) ไปใช้ปฏิบัติงานตามภารกิจหลักให้บรรลุวัตถุประสงค์การจัดตั้งองค์กร และลดการฟุ้งฟางงบประมาณในอนาคต</li> <li>แนวทางการประเมินผล กำหนดประเมินความสามารถในการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ (เงินอุดหนุน) และเงินรายได้ขององค์การมหาชน โดยกำหนดน้ำหนักร้อยละ 5</li> <li>งบประมาณ ในที่นี้ หมายถึงค่าใช้จ่ายบุคลากร ค่าใช้จ่ายดำเนินการ เงินอุดหนุน ค่าที่ดินสิ่งก่อสร้าง และค่าครุภัณฑ์ ที่องค์การมหาชนได้รับจัดสรรในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556</li> <li>กำหนดให้แผนการใช้จ่ายเงินครอบคลุมทั้งเงินงบประมาณที่ได้รับในปีงบประมาณ พ.ศ. ปี 2556 และเงินรายได้ขององค์การมหาชน โดยแผนการใช้จ่ายเงินต้องได้รับการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการองค์การมหาชนก่อนเริ่มดำเนินการ</li> <li>องค์การมหาชนอธิบายเหตุผลความจำเป็นที่ไม่อาจดำเนินการเบิกจ่ายได้ตามแผนการใช้จ่ายเงินในรายงานผลการประเมินตนเอง (SAR) รอบ 12 เดือน เพื่อประกอบการประเมินผล</li> <li>หากมีการก่องหนผู้กผันตามแผนการใช้จ่ายเงินให้นำมาคำนวณเป็นผลงานได้</li> <li>ในกรณีที่ใช้จ่ายเงินจนเกิดผลผลิตตามแผนแล้วสามารถประหยัดเงินได้ ให้คิดเป็น 100% ตามแผน</li> </ol>		
<b>สูตรการคำนวณ :</b>		
$\frac{\text{จำนวนเงินค่าใช้จ่ายที่เบิกจ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงินในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556}}{\text{จำนวนเงินค่าใช้จ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงินที่ได้รับอนุมัติจาก กกก. องค์การมหาชน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556}} \times 100$		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :				
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย	ผล
ร้อยละของการเบิกจ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงิน	N/A	100	90	89.37
เกณฑ์การให้คะแนน :				
ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ร้อยละ 5 ต่อ 1 คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
80	85	90	95	100
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :				
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
ร้อยละของการเบิกจ่ายตามแผนการใช้จ่ายเงิน	5	89.37	5.0000	0.2500
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :				
<p>คณะกรรมการบริหาร สสนก. ได้อนุมัติแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2556 วงเงินงบประมาณ 135.02 ล้านบาท โดย ณ สิ้นไตรมาสที่ 4 มีการใช้จ่ายงบประมาณรวมผูกพันแล้วทั้งสิ้น 120.67 ล้านบาท คงเหลือ 14.35 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละการเบิกจ่าย 89.37 ทั้งนี้ การใช้จ่ายงบประมาณของ สสนก. เป็นไปตามนโยบายประหยัดและเน้นการใช้จ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้ในปีงบประมาณ 2556 สสนก. สามารถส่งมอบผลการดำเนินงานได้ตามเป้าหมายโดยใช้จ่ายงบประมาณต่ำกว่าแผนงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ เช่น</p> <p>โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพและบำรุงรักษาสถานีโทรมาตรตรวจวัดสภาพอากาศอัตโนมัติ ดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพและบำรุงรักษาสถานีโทรมาตรได้ครบตามเป้าหมาย จำนวน 501 สถานี ทั่วประเทศ พร้อมทั้งติดตั้งสถานีโทรมาตรเพิ่มเติมเพื่อวัดระดับน้ำในแม่น้ำและลุ่มน้ำสำคัญ จำนวน 220 สถานี</p> <p>โครงการสร้างแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดำเนินการพัฒนาแม่ข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนในพื้นที่เสี่ยงภัย โดยการประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และระบบสารสนเทศในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ รายได้ และผลผลิตของชุมชน ในพื้นที่ชุมชนที่มีศักยภาพในการเป็นแม่ข่ายที่จะพัฒนาเครือข่ายการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนต่อไปได้ 30 ชุมชน (เพิ่มขึ้น 5 ชุมชน) และติดตามผลการดำเนินงานในพื้นที่ 5 ชุมชน</p> <p>โครงการจัดทำฐานข้อมูลการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ดำเนินการจัดทำแผนที่คาดการณ์ฝน ความเร็วและทิศทางลม และความกดอากาศล่วงหน้า 7 วัน จากแบบจำลอง WRF โดยประมวลผลและปรับปรุงข้อมูลวันละ 2 ครั้ง และบริการข้อมูลผ่านทางอีเมลให้กับหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมชลประทาน กรมอุตุนิยมวิทยา การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) สถานีอุตุนิยมวิทยาแห่งประเทศไทย และรัฐบาล รวมทั้งนำเสนอผ่านทางเว็บไซต์ให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง</p>				

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
<p>ได้นำไปใช้ประโยชน์</p> <p>โครงการจัดทำระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำทุกจังหวัด (ยกเว้น กทม.) รวบรวมข้อมูลพื้นฐานด้านทรัพยากรน้ำระดับจังหวัด และจัดทำข้อมูลเชิงพื้นที่ระดับจังหวัด บนระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต จำนวน 25 จังหวัด ในพื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันตก และจัดทำข้อมูลแหล่งน้ำเชิงพื้นที่ระดับจังหวัด บนระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Internet GIS-MIS) <a href="http://provinces.haii.or.th/igis/">http://provinces.haii.or.th/igis/</a></p> <p>นอกจากนี้ความสำเร็จในการดำเนินงานของ สสนก. บรรลุตามเป้าหมายตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ ดังนี้</p>					
ตัวชี้วัดตามแผน	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ความสำเร็จเทียบกับเป้าหมาย	
จำนวนผลงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต เกษตร บริการและ ภาคสังคม/ชุมชน	เรื่อง	20	22	110%	
จำนวนบริการข้อมูลและวิเคราะห์ด้านสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร	รายการ	850	876	103%	
อัตราความถูกต้องของบริการข้อความสั้น (SMS) แจ้งเตือนปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำในเขื่อน และพายุ	ร้อยละ	98.25	99.43	101%	
จำนวนหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรสาธารณกุศล สถาบันการศึกษา และชุมชน ที่ใช้ผลงานวิจัยและพัฒนา	ราย	100	108	108%	
จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ	เรื่อง	6	8	133%	
จำนวนโครงการความร่วมมือทั้งในและต่างประเทศที่มีกิจกรรมต่อเนื่องอย่างเป็นรูปธรรม	โครงการ	8	12	150%	
ร้อยละของผู้รับบริการฝึกอบรมหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ	89.50	95.54	107%	
จำนวนกิจกรรมที่นำผลงานไปถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน	กิจกรรม	56	62	111%	
ระดับความสำเร็จของการสร้างแม่ข่ายด้านการจัดการทรัพยากรน้ำชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ระดับ	5	5	100%	
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>ผู้บริหาร สสนก. ได้ให้ความสำคัญต่อเรื่องการดำเนินงานตามเป้าหมายของโครงการ โดยส่งเสริมให้ สสนก. สามารถสร้างองค์ความรู้ ทำการศึกษาและพัฒนาอุปกรณ์และเครื่องมือในการดำเนินโครงการด้วยตนเอง โดยยึดหลักการใช้จ่ายงบประมาณอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ซึ่งแนวทางดังกล่าวเป็นปัจจัยพื้นฐานหนึ่งที่ช่วยยืนยันคุณค่าผลงานของ สสนก. ตลอดจนสร้างความเชื่อมั่น มั่นคง ในการบริหารงานของ สสนก. ต่อไป</p>					
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <p>ไม่มี</p>					

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b></p> <p>1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 10/2555 (วาระที่ 4.1 “แผนการใช้จ่ายเงิน ปีงบประมาณ 2556”)</p> <p>2) เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 3.5 “รายงานผลการ ดำเนินงานประจำปี 2556”)</p>	



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน		
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
ตัวชี้วัดที่ 3.2 ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบโทรมาตร				
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นายณรงค์รัชต์ ณะศวร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นายภาคภูมิ อรุณเมือง		
โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 101 02-642-7132 ต่อ 207		โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 204 02-642-7132 ต่อ 222 02-642-7132 ต่อ 305		
คำอธิบาย : ระดับคะแนนที่ 1 ดำเนินการบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของระบบโทรมาตรของ สสนก. ได้ตามเป้าหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ระดับคะแนนที่ 2 ดำเนินการบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของระบบโทรมาตรของ สสนก. ได้ครบถ้วนตามเป้าหมายร้อยละ 90 ระดับคะแนนที่ 3 ดำเนินการบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของระบบโทรมาตรของ สสนก. ได้ครบถ้วนตามเป้าหมายร้อยละ 100 หรือมีการติดตั้งโทรมาตรเพิ่มเติม ระดับคะแนนที่ 4 สถานีโทรมาตรสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา (ไม่มีการ down) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ระดับคะแนนที่ 5 สถานีโทรมาตรสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา (ไม่มีการ down) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90				
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :				
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	2554	2555	2556	
			เป้าหมาย      ผล	
ระดับความสำเร็จของการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบโทรมาตร	N/A	N/A	ระดับ 3      ระดับ 5	
เกณฑ์การให้คะแนน : กำหนดเป็นระดับขั้นของความสำเร็จ (Milestone) แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
1	2	3	4	5

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
	ระดับความสำเร็จของการปรับปรุง ประสิทธิภาพระบบโทรมาตร	10	ระดับ 5	5.0000	0.5000
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :					
<p>ดำเนินการลงพื้นที่ตรวจสอบการทำงานของระบบโทรมาตร คัดเลือกสถานที่ที่จะดำเนินการบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของระบบโทรมาตร และดำเนินการซ่อมบำรุงรักษาตามแผนได้ครบถ้วนตามเป้าหมายร้อยละ 100 พร้อมทั้งได้มีการตรวจสอบประสิทธิภาพการใช้งานพบว่าสามารถใช้งานได้ตลอดเวลา (ไม่มีการ down) เฉลี่ยคิดเป็นร้อยละ 91.98</p>					
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :					
<p>1) ผู้รับเหมางานซ่อมบำรุงสถานีโทรมาตรสามารถดำเนินงานได้ตามแผนอย่างมีประสิทธิภาพ เมื่อพบปัญหาจากการทำงานสามารถแก้ไขได้ทันท่วงทีทำให้การลงพื้นที่ตรวจสอบรับงานของเจ้าหน้าที่ สสนก. รวดเร็วทำให้งานสำเร็จตามแผน</p> <p>2) บริษัทเอกชนที่ สสนก. สั่งซื้ออุปกรณ์โทรมาตรมีความคล่องตัวและจัดส่งอุปกรณ์ได้ทันตามกำหนดเวลา ถึงแม้ในกรณีจำเป็นเร่งด่วนนอกเหนือแผนการสั่งซื้อ ก็สามารถจัดหาอุปกรณ์ให้ได้</p>					
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :					
ปัญหาภัยธรรมชาติ เช่น ฤดูมรสุม เกิดพายุฝนตกหนักทำให้ไม่สามารถเข้าไปบำรุงรักษาโทรมาตรในบางพื้นที่ได้					
หลักฐานอ้างอิง :					
<p>1) แผนกิจกรรมบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบโทรมาตร โดยระบุรายละเอียดตำแหน่งที่ตั้งของระบบโทรมาตรเป้าหมายอย่างชัดเจน พร้อมระบุระยะเวลาในการดำเนินงาน</p> <p>2) ตัวอย่างหลักฐานการดำเนินงานกิจกรรมบำรุงรักษาโทรมาตรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก</p> <p>3) รายงานสรุปผลการบำรุงรักษาและปรับปรุงประสิทธิภาพ</p> <p>4) รายงานสรุปชั่วโมงการทำงานของระบบโทรมาตรทั้งหมด</p>					

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>มติที่ 4 ด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร</b>		
<b>ตัวชี้วัดที่ 4.1 ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการ และการพัฒนาองค์กร</b>		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นายณรงค์ชัย ธีระสุว	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นายธรรมนุวัฒน์ อังสุสิงห์ นายสุนัย แผ่นทอง นายพิชญพล สนามทอง นายเนศ แข่งเงิน นางสาวจารุมน ลัมทิพย์ดารา	
โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 101 02-642-7132 ต่อ 207	โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 204 02-642-7132 ต่อ 220 02-642-7132 ต่อ 209 02-642-7132 ต่อ 102 02-642-7132 ต่อ 623 02-642-7132 ต่อ 501	
<p><b>คำอธิบาย :</b></p> <p>การพิจารณาผลสำเร็จของระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร พิจารณาจากความสามารถขององค์การมหาชนในการส่งเสริมให้มีการกำกับดูแลที่ดีและสนับสนุนให้คณะกรรมการปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบให้ครบถ้วนและมีประสิทธิผล</p> <p><b>1. บทบาทและการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการองค์การมหาชน (น้ำหนักร้อยละ 7)</b></p> <p><b>หลักการ</b> พิจารณาประเมินการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการองค์การมหาชนซึ่งต้องดำเนินการตามมาตรา 24 แห่งพระราชบัญญัติองค์การมหาชน พ.ศ. 2542 บัญญัติให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ควบคุมดูแลการดำเนินงานและการบริหารงานขององค์การมหาชน ให้ดำเนินกิจการให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้</p> <p>ความสามารถในการบริหารจัดการขององค์การมหาชนสนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เกณฑ์การประเมินในประเด็นย่อยกำหนดให้มีการติดตามผลการดำเนินงานขององค์การมหาชนเป็นรายไตรมาส เพื่อให้คณะกรรมการได้รับข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน จนสามารถให้คำแนะนำ หรือนโยบายที่เป็นประโยชน์ ทันเวลา</p> <p>ตัวชี้วัดนี้สอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 19 พฤษภาคม 2552 เรื่อง แนวทางการบริหารของคณะกรรมการองค์การมหาชน ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดมาตรฐานในการบริหารของคณะกรรมการองค์การมหาชน ให้คณะกรรมการองค์การมหาชนนำไปใช้เป็นแนวปฏิบัติ และเพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องใช้ในการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการองค์การมหาชน</p> <p>แบ่งเป็นการประเมินในประเด็นย่อย รวม 19 ประเด็น ดังต่อไปนี้</p>		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ประเด็นการประเมิน		ร้อยละ
1.1	คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปี ภายในเวลาที่กำหนด	2.0
1.2	บทบาทของคณะกรรมการในการติดตามผลการดำเนินงานขององค์การมหาชนรายไตรมาส	1.75
1.2.1	การพิจารณาแผนและรายงานผลการควบคุมภายใน	(0.25)
1.2.2	การพิจารณาแผนและรายงานผลการตรวจสอบภายใน	(0.25)
1.2.3	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง	(0.25)
1.2.4	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศ	(0.25)
1.2.5	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคล	(0.25)
1.2.6	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารการเงิน	(0.25)
1.2.7	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารกิจการหลัก	(0.25)
1.3	การรายงานผลการดำเนินงานต่อรัฐมนตรีที่กำกับดูแลองค์การมหาชน	0.5
1.4	การเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการ/อนุกรรมการ	1.0
1.5	การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส	1.75
1.5.1	มีรายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน ความเสี่ยงและภารกิจหลักขององค์กร	(0.25)
1.5.2	มีข้อมูลงบการเงิน	(0.25)
1.5.3	มีข้อมูลประวัติของคณะกรรมการองค์การมหาชนเป็นรายบุคคล	(0.25)
1.5.4	มีข้อมูลการเข้าประชุมของคณะกรรมการองค์การมหาชน	(0.25)
1.5.5	มีข้อมูลโครงสร้างคณะกรรมการองค์การมหาชน และอนุกรรมการ	(0.25)
1.5.6	มีข้อมูลภารกิจหลัก และแผนยุทธศาสตร์	(0.25)
1.5.7	มีข้อมูลที่สำคัญในเว็บไซต์ขององค์การมหาชน	(0.25)
<p><b>2. การพัฒนาตนเองของคณะกรรมการองค์การมหาชน (น้ำหนักร้อยละ 3)</b></p> <p><b>หลักการ</b> เพื่อสร้างเสริมความรู้ความเข้าใจเป็นอย่างดีให้แก่คณะกรรมการองค์การมหาชน ในฐานะ "ฝ่ายนโยบาย/ฝ่ายกำกับ" ซึ่งมีหน้าที่กำหนดทิศทาง นโยบายการบริหาร การพิจารณาให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติแผนงาน รวมถึงกำกับและติดตามผลการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน และเพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่คณะกรรมการฯ</p> <p>แบ่งเป็นการประเมินในประเด็นย่อย รวม 2 ประเด็น ดังต่อไปนี้</p>		
ประเด็นการประเมิน		ร้อยละ
2.1	มีการเปิดเผยผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการในที่ประชุมคณะกรรมการโดยคณะกรรมการร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลประเมินและกำหนดแนวทางปฏิบัติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่	2
แบบประเมินตนเองควรมีหัวข้อเกี่ยวกับการปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ (ในการกำหนดนโยบาย) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารการจัดประชุม และผลการนำนโยบาย/ยุทธศาสตร์/แนวคิดของคณะกรรมการองค์การมหาชนไปปฏิบัติ		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน			
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
2.2	มีการจัดให้มีกิจกรรมเพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของคณะกรรมการในการปฏิบัติหน้าที่กรรมการ				1
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b>					
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด		ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			
		2554	2555	2556	
				เป้าหมาย	ผล
<b>1. บทบาทและการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการองค์การมหาชน</b>					
1.1	คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปี ภายในเวลาที่กำหนด	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 3	ระดับ 5
1.2	บทบาทของคณะกรรมการในการติดตามผลการดำเนินงานขององค์การมหาชนรายไตรมาส				
1.2.1	การพิจารณาแผนและรายงานผลการควบคุมภายใน	ระดับ 2	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 3
1.2.2	การพิจารณาแผนและรายงานผลการตรวจสอบภายใน	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 3
1.2.3	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง	ระดับ 2	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 3
1.2.4	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศ	ระดับ 1	ระดับ 1	ระดับ 3	ระดับ 3
1.2.5	การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคล	ระดับ 4	ระดับ 4	ระดับ 3	ระดับ 5
1.2.6	การพิจารณารายงานด้านการเงิน	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 2
1.2.7	การพิจารณารายงานด้านภารกิจหลัก	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 2
1.3	การรายงานผลการดำเนินงานต่อรัฐมนตรีที่กำกับดูแลองค์การมหาชน	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
1.4	การเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการ/อนุกรรมการ	ระดับ 1	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 4
1.5	การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส				
1.5.1	มีรายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน ความเสี่ยงและภารกิจหลักขององค์กร	ระดับ 1	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
1.5.2	มีข้อมูลงบการเงิน	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
1.5.3	มีข้อมูลประวัติของคณะกรรมการองค์การมหาชนเป็นรายบุคคล	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
1.5.4	มีข้อมูลการเข้าประชุมของคณะกรรมการองค์การมหาชน	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
1.5.5	มีข้อมูลโครงสร้างคณะกรรมการองค์การมหาชน และอนุกรรมการ	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
1.5.6	มีข้อมูลภารกิจหลัก และแผนยุทธศาสตร์	ระดับ 5	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)			<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน	
1.5.7 มีข้อมูลที่สำคัญในเว็บไซต์ขององค์การมหาชน	ระดับ 4	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
<b>2. การพัฒนาตนเองของคณะกรรมการองค์การมหาชน</b>				
2.1 มีการเปิดเผยผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการในที่ประชุมคณะกรรมการโดยคณะกรรมการร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลประเมินและกำหนดแนวทางปฏิบัติ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ แบบประเมินตนเองควรมีหัวข้อเกี่ยวกับการปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ (ในการกำหนดนโยบาย) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารจัดการประชุม และผลการนำนโยบาย/ยุทธศาสตร์/แนวคิดของคณะกรรมการองค์การมหาชนไปปฏิบัติ	ระดับ 1	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5
2.2 มีการจัดให้มีกิจกรรมเพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของคณะกรรมการในการปฏิบัติหน้าที่กรรมการ	ระดับ 3	ระดับ 5	ระดับ 3	ระดับ 5

**สูตรการคำนวณ :**

ตัวชี้วัดผล การปฏิบัติงาน (i)	น้ำหนัก คิดเป็น ร้อยละ (W <sub>i</sub> )	เกณฑ์การให้คะแนนเทียบกับร้อยละของ ผลสำเร็จตามเป้าหมายของตัวชี้วัด					คะแนน ที่ได้ (SM <sub>i</sub> )	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก (W <sub>i</sub> × SM <sub>i</sub> )/ΣW <sub>i</sub>
		1	2	3	4	5		
<b>1. บทบาทและการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการองค์การมหาชน</b>								
1.1 คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปี ภายในเวลาที่กำหนด	20.0	1	2	3	4	5	5.0000	1.0000
1.2 บทบาทของคณะกรรมการในการติดตามผลการดำเนินงานขององค์การมหาชนรายไตรมาส	17.5							
1.2.1 การพิจารณาแผนและรายงานผลการควบคุมภายใน	2.5	1	2	3	4	5	3.0000	0.0750
1.2.2 การพิจารณาแผนและรายงานผลการตรวจสอบภายใน	2.5	1	2	3	4	5	3.0000	0.0750
1.2.3 การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง	2.5	1	2	3	4	5	3.0000	0.0750
1.2.4 การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศ	2.5	1	2	3	4	5	3.0000	0.0750
1.2.5 การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคล	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)							<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน		
							1.2.6 การพิจารณารายงานด้านการเงิน	2.5	1
1.2.7 การพิจารณารายงานด้านภารกิจหลัก	2.5	1	2	3	4	5	2.0000	0.0500	
1.3 การรายงานผลการดำเนินงานต่อรัฐมนตรีที่กำกับดูแล องค์การมหาชน	5.0	1	2	3	4	5	5.0000	0.2500	
1.4 การเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการ / อนุกรรมการ	10.0	1	2	3	4	5	4.0000	0.4000	
1.5 การเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญต่อองค์การ มหาชนในรายงานประจำปี งบประมาณ หรือเว็บไซต์ ขององค์การมหาชน ทั้งในด้านการเงินและไม่ใช่การเงิน (ด้านภารกิจหลัก) อย่างถูกต้องเชื่อถือได้	17.5								
1.5.1 มีรายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน ความเสี่ยงและภารกิจหลักขององค์กร	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
1.5.2 มีข้อมูลงบการเงิน	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
1.5.3 มีข้อมูลประวัติของคณะกรรมการองค์การ มหาชนเป็นรายบุคคล	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
1.5.4 มีข้อมูลการเข้าประชุมของคณะกรรมการ องค์การมหาชน	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
1.5.5 มีข้อมูลโครงสร้างคณะกรรมการองค์การ มหาชน และอนุกรรมการ	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
1.5.6 มีข้อมูลภารกิจหลัก และแผนยุทธศาสตร์	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
1.5.7 มีข้อมูลที่สำคัญในเว็บไซต์ขององค์กร มหาชน	2.5	1	2	3	4	5	5.0000	0.1250	
<b>2. การพัฒนาตนเองของคณะกรรมการองค์การมหาชน</b>									
2.1 มีการเปิดเผยผลการประเมินตนเองของ คณะกรรมการในที่ประชุมคณะกรรมการโดย คณะกรรมการร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผล ประเมินและกำหนดแนวทางปฏิบัติ เพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่	20	1	2	3	4	5	5.0000	1.0000	
2.2 มีการจัดให้มีกิจกรรมเพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถของคณะกรรมการในการปฏิบัติ หน้าที่กรรมการ	10	1	2	3	4	5	5.0000	0.5000	
<b>น้ำหนักรวม (ΣW)</b>	<b>100</b>	<b>ผลรวมคะแนนเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก</b>						<b>4.5500</b>	
<p>โดยที่ : W คือ น้ำหนักความสำคัญที่ให้กับตัวชี้วัดแต่ละตัว โดยผลรวมน้ำหนักคิดเป็นร้อยละของทุกตัวชี้วัด เท่ากับ 100</p> <p>SM คือ คะแนนที่ได้จากการเทียบกับร้อยละของผลสำเร็จตามเป้าหมายของตัวชี้วัด</p> <p>i คือ ลำดับที่ของตัวชี้วัดที่กำหนดขึ้นตามแผนพัฒนาองค์การ ; 1, 2, ..., i</p>									

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน										
เกณฑ์การให้คะแนน : ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร ระดับ 1 เท่ากับ 1 คะแนน ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร ระดับ 2 เท่ากับ 2 คะแนน ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร ระดับ 3 เท่ากับ 3 คะแนน ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร ระดับ 4 เท่ากับ 4 คะแนน ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร ระดับ 5 เท่ากับ 5 คะแนน											
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">ตัวชี้วัด</th> <th style="width: 15%;">น้ำหนัก (ร้อยละ)</th> <th style="width: 15%;">ผลการดำเนินงาน</th> <th style="width: 15%;">ค่าคะแนน ที่ได้</th> <th style="width: 20%;">ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4.5500</td> <td style="text-align: center;">4.5500</td> <td style="text-align: center;">0.4550</td> </tr> </tbody> </table>		ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก	ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	10	4.5500	4.5500	0.4550
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก							
ระดับการพัฒนาด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	10	4.5500	4.5500	0.4550							
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ : แสดงรายละเอียดตัวชี้วัดย่อย ดังนี้											
1. บทบาทและการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการองค์การมหาชน (น้ำหนักร้อยละ 7)											
1.1 คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปีภายในเวลาที่กำหนด (น้ำหนักร้อยละ 2)											
เนื้อหาของแผนยุทธศาสตร์มี 5 ประเด็น คือ 1) วิสัยทัศน์ 2) ภารกิจหรือพันธกิจ 3) วัตถุประสงค์/นโยบาย 4) กลยุทธ์ 5) เป้าหมาย	เนื้อหาของแผนปฏิบัติงานประจำปี มี 6 ประเด็น คือ 1) วัตถุประสงค์ 2) เป้าหมาย 3) ขั้นตอน 4) ระยะเวลา 5) งบประมาณค่าใช้จ่าย 6) ผู้รับผิดชอบ										
เกณฑ์การให้คะแนน											
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	ให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปี ภายในไตรมาสที่ 1/2556					
1	2	3	4	5							
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	ให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปีภายใน 2 เดือนแรกของปีงบประมาณ 2556					
1	2	3	4	5							



<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปี หรือ ทบทวนยุทธศาสตร์เดิมภายใน 1 เดือนแรกของปีงบประมาณ 2556</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปีภายในสิ้นปีงบประมาณ 2555</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ให้ความเห็นชอบแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปีก่อนสิ้นปีงบประมาณ 2555 อย่างน้อย 1 เดือน</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้</p> <p>คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาแผนยุทธศาสตร์ของ สสนก. พ.ศ. 2555-2559 และแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ในคราวประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 7/2555 เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2555 และที่ประชุมมีมติอนุมัติแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปีของ สสนก.</p>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.1</b></p> <p>สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 7/2555 (วาระที่ 3.1 “แผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556”)</p>							
<p><b>1.2 บทบาทของคณะกรรมการในการติดตามผลการดำเนินงานขององค์การมหาชนรายไตรมาส (น้ำหนักร้อยละ 1.75)</b></p>							
<p><b>1.2.1 การพิจารณาแผนและรายงานผลการควบคุมภายใน (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b></p>							
<p>รายงานผลการควบคุมภายในตามมาตรฐานสากลของ Committee of Sponsoring Organization of the Tread way Commission (COSO) ประกอบด้วย รายงานเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของการควบคุม การประเมินความเสี่ยง กิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร และการติดตามผลและการประเมินผล</p>							
<p><b>เกณฑ์การให้คะแนน</b></p>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนควบคุมภายใน</li> <li>รายงานผลการควบคุมภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการควบคุมภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการควบคุมภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการควบคุมภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการควบคุมภายในต่อคณะกรรมการทุกไตรมาส</li> <li>คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 3</b> มีการรายงานผลการควบคุมภายในต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้ว 3 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 วันที่ 30 มกราคม 2556</li> <li>การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556</li> <li>การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ul>							

<p style="text-align: center;"><b>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน</b> (รายตัวชี้วัด)</p>	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<p>ทั้งนี้จากรายงานผลการประเมินการควบคุมภายในประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามแบบที่ คตง. กำหนด พบว่า สสนก. มีโครงสร้างการควบคุมภายในครบทั้ง 5 ด้าน ตามมาตรฐานการควบคุมภายในที่ คตง. กำหนด และมีเพียงพอที่จะทำให้การปฏิบัติงานประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของการดำเนินงาน ดังนั้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 สสนก. จึงมีต้องมีการจัดทำแผนการควบคุมภายในเสนอต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก.</p>						
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.1</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวน ความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</li> <li>2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.1 “ติดตามและทบทวน ความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</li> <li>3) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวน ความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</li> </ol>						
<p><b>1.2.2 การพิจารณาแผนและรายงานผลการตรวจสอบภายใน (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b></p>						
<p><b>เกณฑ์การให้คะแนน</b></p>						
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 15%;">1</td> <td style="width: 15%;">2</td> <td style="width: 15%;">3</td> <td style="width: 15%;">4</td> <td style="width: 15%;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนตรวจสอบภายใน</li> <li>▪ รายงานผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>
1	2	3	4	5		
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 15%;">1</td> <td style="width: 15%;">2</td> <td style="width: 15%;">3</td> <td style="width: 15%;">4</td> <td style="width: 15%;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง</li> </ul>
1	2	3	4	5		
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 15%;">1</td> <td style="width: 15%;">2</td> <td style="width: 15%;">3</td> <td style="width: 15%;">4</td> <td style="width: 15%;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง</li> </ul>
1	2	3	4	5		
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 15%;">1</td> <td style="width: 15%;">2</td> <td style="width: 15%;">3</td> <td style="width: 15%;">4</td> <td style="width: 15%;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง</li> </ul>
1	2	3	4	5		
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 15%;">1</td> <td style="width: 15%;">2</td> <td style="width: 15%;">3</td> <td style="width: 15%;">4</td> <td style="width: 15%;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการทุกไตรมาส</li> <li>▪ คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ</li> </ul>
1	2	3	4	5		
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 3</b> มีการรายงานผลการตรวจสอบภายในต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้ว 3 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 วันที่ 30 มกราคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ul> <p>ทั้งนี้ สสนก. ได้มีการนำเสนอแผนตรวจสอบภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556 ต่อคณะกรรมการตรวจสอบและประเมินผล พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว เมื่อประชุมครั้งที่ 3/2555 วันที่ 18 กันยายน 2555 ทั้งนี้คณะกรรมการฯ ชุดดังกล่าวได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหาร สสนก. ให้ปฏิบัติหน้าที่ด้านการตรวจสอบภายในและนำเสนอ คณะกรรมการฯ พิจารณาเป็นระยะๆ</p>						

<b>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน</b> <b>(รายตัวชี้วัด)</b>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.2</b> 1) สำเนารายงานการประชุมคณะอนุกรรมการตรวจสอบและประเมินผล ครั้งที่ 3/2555 (วาระที่ 4.2 “แผนการตรวจสอบภายในประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556”) 2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”) 3) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.1 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”) 4) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”							
<b>1.2.3 การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนบริหารความเสี่ยง</li> <li>▪ รายงานผลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการ <u>ทุกไตรมาส</u></li> <li>▪ คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 3</b> มีนำเสนอแผนบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้ว พร้อมทั้งมีการรายงานผลการบริหารความเสี่ยงต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. จำนวน 3 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 วันที่ 30 มกราคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ul>							
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.3</b> 1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”							

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<p>2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.1 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p> <p>3) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p>							
<p><b>1.2.4 การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศ (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b></p>							
<p>หมายถึง ระบบสารสนเทศที่สนับสนุนการดำเนินงานตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 และนโยบายต่าง ๆ ของรัฐบาล</p>							
<p><b>เกณฑ์การให้คะแนน</b></p>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนบริหารจัดการสารสนเทศ</li> <li>▪ รายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ รายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศต่อคณะกรรมการทุกไตรมาส</li> <li>▪ คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 3</b> มีการรายงานผลการบริหารจัดการสารสนเทศ ต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้ว จำนวน 3 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 วันที่ 30 มกราคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ul>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.4</b></p> <p>1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p> <p>2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.1 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p> <p>3) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p>							

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
(มหาชน)”)							
<b>1.2.5 การพิจารณาแผนและรายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคล (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>คณะกรรมการให้ความเห็นชอบแผนบริหารทรัพยากรบุคคล</li> <li>รายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคลต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคลต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคลต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคลต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคลต่อคณะกรรมการ<u>ทุกไตรมาส</u></li> <li>คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ</li> <li>มีการประเมินผลงานผู้บริหารระดับสูง (รองจากผู้อำนวยการ 2 ระดับ) โดยมีตัวชี้วัดน้ำหนัก และเป้าหมายที่ชัดเจนเป็นรูปธรรม และมีการนำผลการประเมินไปเชื่อมโยงกับระบบค่าตอบแทนและแรงจูงใจ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> มีการรายงานผลการบริหารทรัพยากรบุคคล ต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้ว ทุกไตรมาส จำนวน 6 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 9/2555 วันที่ 15 ตุลาคม 2555</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 11/2555 วันที่ 24 ธันวาคม 2555</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 วันที่ 30 มกราคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 3/2556 วันที่ 5 มิถุนายน 2556</li> <li>- การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ul>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.5</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 9/2555 (วาระที่ 4.2 “การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555”)</li> <li>2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 11/2555 (วาระที่ 4.2 “หลักเกณฑ์และข้อกำหนดการสรรหาผู้สมควรดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</li> <li>3) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 1/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</li> </ol>							

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<p>4) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 4.1 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p> <p>5) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 3/2556 (วาระที่ 4.1 “การพิจารณาอัตราค่าตอบแทนรายเดือนและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นของผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p> <p>6) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</p>							
<p><b>1.2.6 การพิจารณารายงานด้านการเงิน (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b></p>							
<p>เกณฑ์การให้คะแนน</p>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานด้านการเงินต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานด้านการเงินต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานด้านการเงินต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานด้านการเงินต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานด้านการเงินต่อคณะกรรมการทุกไตรมาส</li> <li>คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 2</b> มีการรายงานงบการเงินต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้วจำนวน 2 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 10/2555 วันที่ 28 พฤศจิกายน 2555</li> <li>การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ul>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.6</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 10/2555 (วาระที่ 3.3 “รายงานงบการเงินประจำเดือนตุลาคม 2555”)</li> <li>สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 3.6 “รายงานทางการเงินประจำปี 2556”)</li> </ol>							
<p><b>1.2.7 การพิจารณารายงานด้านภารกิจหลัก (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b></p>							
<p>เกณฑ์การให้คะแนน</p>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานด้านภารกิจหลักต่อคณะกรรมการ จำนวน 1 ครั้ง</li> </ul>	
1	2	3	4	5			

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)					<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
					<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
1	2	3	4	5	▪ รายงานด้านภารกิจหลักต่อคณะกรรมการ จำนวน 2 ครั้ง
1	2	3	4	5	▪ รายงานด้านภารกิจหลักต่อคณะกรรมการ จำนวน 3 ครั้ง
1	2	3	4	5	▪ รายงานด้านภารกิจหลักต่อคณะกรรมการ จำนวน 4 ครั้ง
1	2	3	4	5	▪ รายงานด้านภารกิจหลักต่อคณะกรรมการทุกไตรมาส ▪ คณะกรรมการให้ความเห็น หรือข้อเสนอแนะ
<b>ดำเนินการได้ระดับ 2</b> มีการรายงานด้านภารกิจหลักต่อคณะกรรมการบริหาร สสนก. แล้ว 2 ครั้ง ดังนี้					
1) การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 23 พฤษภาคม 2556					
2) การประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 วันที่ 16 ตุลาคม 2556					
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.7</b>					
1) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 2/2556 (วาระที่ 3.2 “รายงานผลการดำเนินงานไตรมาสที่ 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556”)					
2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 3.5 “รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2556”)					
<b>1.3 การรายงานผลการดำเนินงานแก่รัฐมนตรีที่กำกับดูแลองค์การมหาชน (น้ำหนักร้อยละ 0.5)</b>					
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>					
1	2	3	4	5	▪ ไม่มีการรายงาน
1	2	3	4	5	▪ มีการรายงานผลการดำเนินงานแก่รัฐมนตรีที่กำกับดูแลองค์การมหาชน จำนวน 1 ครั้ง
1	2	3	4	5	▪ มีการส่งรายงานผลการดำเนินงานแก่รัฐมนตรีที่กำกับดูแลองค์การมหาชน จำนวน 2 ครั้ง
<b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> ได้จัดส่งเอกสารรายงานผลการดำเนินงานของ สสนก. ให้แก่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรับทราบแล้ว จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้					
1) ครั้งที่ 1 เมื่อ 4 กรกฎาคม 2556 : รายงานสรุปข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำระดับจังหวัด จำนวน 4 ภาค และหนังสือการจัดทำแผนที่ใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างมีส่วนร่วมจากภาคประชาชน ฉบับ ปกา เกอช ญอ ชุมชนเครือข่ายลุ่มน้ำแม่ละอูบ อำเภอกัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่					
2) ครั้งที่ 2 เมื่อ 29 ตุลาคม 2556 : รายงานประจำปี 2555 ของ สสนก.					
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.2.5</b>					
1) สำเนาหนังสือ สสนก. ที่ วท 6201/480 ลงวันที่ 4 กรกฎาคม 2556					
2) สำเนาหนังสือ สสนก. ที่ วท 6201/856 ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2556					

<b>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน</b> <b>(รายตัวชี้วัด)</b>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<b>1.4 การเข้าร่วมการประชุมของคณะกรรมการ (น้ำหนักร้อยละ 1)</b>							
<ul style="list-style-type: none"> <li>กรรมการโดยตำแหน่งสามารถมอบหมายผู้แทนเข้าร่วมการประชุมแทนได้ไม่เกิน 2 คนต่อ 1 ตำแหน่ง</li> </ul>							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละ 50 ของจำนวนการประชุมมีกรรมการเข้าประชุมร้อยละ 80 ขึ้นไปของจำนวนกรรมการ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละ 60 ของจำนวนการประชุมมีกรรมการเข้าประชุมร้อยละ 80 ขึ้นไปของจำนวนกรรมการ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละ 70 ของจำนวนการประชุมมีกรรมการเข้าประชุมร้อยละ 80 ขึ้นไปของจำนวนกรรมการ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละ 80 ของจำนวนการประชุมมีกรรมการเข้าประชุมร้อยละ 80 ขึ้นไปของจำนวนกรรมการ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร้อยละ 90 ของจำนวนการประชุมมีกรรมการเข้าประชุมร้อยละ 80 ขึ้นไปของจำนวนกรรมการ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 4</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้</p> <p>ปีงบประมาณ 2556 ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2555 – กันยายน 2556 สสนก. มีการประชุมคณะกรรมการฯ แล้วรวม 6 ครั้ง โดยมีจำนวนครั้งของการประชุมที่มีคณะกรรมการมาประชุมไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ทั้งสิ้น 5 ครั้ง ดังนั้นคิดเป็นร้อยละ 83</p>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.4</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ตารางแจงนับจำนวนกรรมการคณะกรรมการบริหาร สสนก. ที่เข้าร่วมการประชุม</li> <li>2) สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการคณะกรรมการบริหาร สสนก. ในปีงบประมาณ พ.ศ.2556</li> </ol>							
<b>1.5 การเปิดเผยข้อมูลและความโปร่งใส (น้ำหนักร้อยละ 1.75)</b>							
<b>1.5.1 มีรายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน ความเสี่ยงและภารกิจหลักขององค์กร (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
<p>รายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน ด้านความเสี่ยง และด้านภารกิจหลักขององค์กร มีข้อมูลคำอธิบายและการวิเคราะห์ถึงสาเหตุการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ พร้อมทั้งระบุปัญหาอุปสรรค ตลอดจนแนวทางการแก้ไข</p>							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>ไม่มีคำอธิบายและการวิเคราะห์</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีคำอธิบายและการวิเคราะห์ไม่ครบถ้วน</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1" style="width: 100px;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">2</td> <td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>มีคำอธิบายและการวิเคราะห์ครบถ้วน</li> </ul>	
1	2	3	4	5			



<b>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน</b> <b>(รายตัวชี้วัด)</b>		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้ สสนก. มีการรายงานการวิเคราะห์ด้านการเงิน ความเสี่ยง และด้านภารกิจหลักขององค์กร พร้อมวิเคราะห์ปัญหาอุปสรรค และแนวทางปรับปรุงแก้ไข/ปรับปรุงการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง ในเอกสารรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. บนเว็บไซต์ของ สสนก. และในรายงานประจำปี 2555							
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.1</b> 1) เว็บไซต์ สสนก. <a href="http://www.haii.or.th">http://www.haii.or.th</a> 2) รายงานประจำปี 2555							
<b>1.5.2 มีข้อมูลงบการเงิน (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
งบการเงินต่างๆ หรือรายงานทางการเงิน อาจใช้ชื่ออื่นได้ตามความเหมาะสม ประกอบด้วย 1) งบดุล 2) งบกำไรขาดทุน 3) งบกระแสเงินสด 4) หมายเหตุประกอบงบการเงิน							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> ไม่มีงบการเงิน	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> มีงบการเงิน แต่รายละเอียดไม่ครบถ้วน หรือไม่ได้เผยแพร่	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<input type="checkbox"/> มีงบการเงินครบถ้วน และเปิดเผยในเว็บไซต์ และตีพิมพ์ในรายงานประจำปี	
1	2	3	4	5			
<b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้ สสนก. มีการจัดทำรายงานทางการเงินและเปิดเผยงบการเงิน ครบถ้วนทั้ง 4 ส่วน ประกอบด้วย 1) งบดุล 2) งบกำไรขาดทุน 3) งบกระแสเงินสด และ 4) หมายเหตุประกอบงบการเงิน โดยได้นำข้อมูลดังกล่าวเผยแพร่ในรายงานประจำปี 2555 และเว็บไซต์ของ สสนก.							
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.2</b> 1) เว็บไซต์ สสนก. <a href="http://www.haii.or.th">http://www.haii.or.th</a> 2) รายงานประจำปี 2555							
<b>1.5.3 มีข้อมูลประวัติของคณะกรรมการองค์การมหาชนเป็นรายบุคคล (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
ประวัติของคณะกรรมการ ประกอบด้วย 1) อายุ 2) วุฒิการศึกษา 3) ประวัติการทำงาน							

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน			
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
4) ตำแหน่งหน้าที่ในปัจจุบัน					
1	2	3	4	5	▪ ไม่มีประวัติของคณะกรรมการ
1	2	3	4	5	▪ มีประวัติของคณะกรรมการไม่ครบถ้วน
1	2	3	4	5	▪ มีประวัติของคณะกรรมการเป็นรายบุคคลอย่างครบถ้วน
ดำเนินการได้ระดับ 5 โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้ มีการเปิดเผยประวัติของคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครบทั้ง 4 ประเด็น ในรายงานประจำปี 2555 และเว็บไซต์ของ สสนก.					
หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.3 รายงานประจำปี 2555					
1.5.4 มีข้อมูลการเข้าประชุมของคณะกรรมการองค์การมหาชน (น้ำหนักร้อยละ 0.25)					
เกณฑ์การให้คะแนน					
1	2	3	4	5	▪ มีข้อมูลการเข้าประชุมคณะกรรมการไม่ครบทุกครั้งที่มีการประชุม
1	2	3	4	5	▪ มีข้อมูลการเข้าประชุมคณะกรรมการครบทุกครั้งที่มีการประชุม
ดำเนินการได้ระดับ 5 โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้ มีการเปิดเผยรายละเอียดของการเข้าประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ในการประชุมทุกครั้งในรายงานประจำปี 2555 ของ สสนก.					
หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.4 รายงานประจำปี 2555					
1.5.5 มีข้อมูลโครงสร้างของคณะกรรมการองค์การมหาชนและอนุกรรมการ (น้ำหนักร้อยละ 0.25)					
เกณฑ์การให้คะแนน					
1	2	3	4	5	▪ ไม่มีโครงสร้างของคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการ
1	2	3	4	5	▪ มีโครงสร้างของคณะกรรมการและคณะอนุกรรมการ แต่ไม่ครบทุกคณะที่สำคัญ
1	2	3	4	5	▪ มีโครงสร้างของคณะกรรมการและอนุกรรมการที่สำคัญได้ครบถ้วนทุกคณะ ▪ อนุกรรมการที่สำคัญ เช่น อนุกรรมการตรวจสอบและประเมินผล อนุกรรมการสรรหาและค่าตอบแทน อนุกรรมการด้านบุคคล

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน					
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้</p> <p>มีการเปิดเผยโครงสร้างของคณะกรรมการและอนุกรรมการที่สำคัญได้ครบถ้วนทุกชุดในรายงานประจำปี 2555 ของ สสนก.</p>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.5</b></p> <p>รายงานประจำปี 2555</p>							
<b>1.5.6 มีข้อมูลภารกิจหลัก และแผนยุทธศาสตร์ (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
<p>ข้อมูลประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ประวัติความเป็นมาขององค์การมหาชน</li> <li>2) การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาการที่สำคัญ ความเสี่ยงสำคัญขององค์กร และผลการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักที่ผ่านมา</li> <li>3) คำอธิบายภาพรวมการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักในปัจจุบัน</li> <li>4) ข้อมูลเชิงสถิติและคำอธิบายภาพรวมแผนยุทธศาสตร์และเป้าหมายการปฏิบัติงานขององค์กรในระยะเวลา 3-5 ปีข้างหน้า</li> </ol>							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีข้อมูลไม่ครบถ้วน</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีข้อมูลครบถ้วน</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้</p> <p>มีการเปิดเผยข้อมูลความเป็นมาขององค์กร การพัฒนาที่สำคัญ แผนความเสี่ยง และภารกิจหลักที่ผ่านมาและปัจจุบัน รวมถึงคำอธิบายภาพรวมแผนยุทธศาสตร์ในเว็บไซต์ของ สสนก.</p>							
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.6</b></p> <p>เว็บไซต์ของ สสนก. <a href="http://www.haii.or.th">http://www.haii.or.th</a></p>							

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<b>1.5.7 มีข้อมูลที่สำคัญในเว็บไซต์ขององค์การมหาชน (น้ำหนักร้อยละ 0.25)</b>							
ข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน ครบ 9 ประเด็น คือ							
1) รายงานประจำปี 2) โครงการลงทุนที่สำคัญ (ถ้ามี) 3) การจัดซื้อจัดจ้าง 4) การแถลงทิศทางนโยบายขององค์กรโดยผู้บริหาร 5) การปฏิบัติงานตามนโยบายรัฐ (ถ้ามี) 6) แผนงานที่สำคัญ 7) นโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี 8) ผลการปฏิบัติงานทั้งด้านการเงินและภารกิจหลัก 9) ข้อบังคับและ/หรือระเบียบขององค์การมหาชน							
เกณฑ์การให้คะแนน							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	▪ มีข้อมูลและสารสนเทศไม่ครบถ้วนและไม่เป็นปัจจุบัน	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	▪ มีข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน	
1	2	3	4	5			
<b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> โดยมีรายละเอียดการดำเนินการ ดังนี้ เว็บไซต์ สสนก. มีการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศที่สำคัญครบถ้วนทุกรายการ (ยกเว้นข้อมูลโครงการลงทุนเนื่องจาก สสนก. ไม่มีโครงการลงทุนที่สำคัญ)							
<b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดย่อยที่ 1.5.7</b> เว็บไซต์ของ สสนก. <a href="http://www.haii.or.th">http://www.haii.or.th</a>							
<b>2. การพัฒนาตนเองของคณะกรรมการ (น้ำหนักร้อยละ 3)</b>							
2.1 มีการเปิดเผยผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการในที่ประชุมคณะกรรมการโดยคณะกรรมการร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลประเมินและกำหนดแนวทางปฏิบัติเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่ (น้ำหนักร้อยละ 2)							
เกณฑ์การให้คะแนน							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	▪ คณะกรรมการไม่มีการประเมินตนเอง	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	▪ คณะกรรมการมีการประเมินตนเอง ▪ มีการเปิดเผยผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการในที่ประชุม ▪ คณะกรรมการร่วมแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับผลประเมินและกำหนดแนวปฏิบัติเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่	
1	2	3	4	5			

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> คณะกรรมการบริหารมีการประเมินตนเอง และนำเสนอผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการในที่ประชุมคณะกรรมการ สสนก. ในการประชุมครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2556</p> <p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดที่ 2.1</b>                  สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 3.3 “การพัฒนาตนเองของคณะกรรมการบริหารสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร”)</p> <p><b>เงื่อนไข</b> แบบประเมินตนเองของคณะกรรมการมีเนื้อหา (อย่างน้อยที่สุด) ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) โครงสร้างและคุณสมบัติของคณะกรรมการ                     <ol style="list-style-type: none"> <li>1) การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบ</li> <li>2) การประชุมของคณะกรรมการ</li> <li>3) การทำหน้าที่ของคณะกรรมการ</li> <li>4) ความสัมพันธ์กับฝ่ายบริหาร</li> <li>5) ความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารจัดการจัดประชุมของฝ่ายเลขานุการ                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- กำหนดส่งวาระการประชุมอย่างน้อย 7 วันก่อนการประชุม</li> <li>- ข้อมูลประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการมีความครบถ้วน</li> <li>- เอกสารประกอบการประชุมและรายงานการประชุมถูกต้อง</li> <li>- การรายงานผลงานขององค์การมหาชนด้านการเงินและภารกิจหลักสม่ำเสมอ</li> <li>- ผลการนำนโยบาย/ยุทธศาสตร์/แนวคิดของคณะกรรมการไปปฏิบัติ</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>							
<b>2.2 มีการจัดให้มีกิจกรรมเพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของคณะกรรมการในการปฏิบัติหน้าที่กรรมการ (น้ำหนักร้อยละ 1)</b>							
<ul style="list-style-type: none"> <li>● การจัดกิจกรรม ประกอบด้วย การอบรม การดูงาน การสัมมนา และการเยี่ยมชมการปฏิบัติงานในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับองค์การมหาชน โดยมีเนื้อหาสาระของกิจกรรมสอดคล้องกับภารกิจหลักขององค์การมหาชน</li> <li>● มีรายงานสรุปเสนอผลของการจัดกิจกรรม และการนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์กับงานขององค์การมหาชน (ระบุระยะเวลาของการจัดกิจกรรม และจำนวนกรรมการที่เข้าร่วม)</li> </ul>							
<b>เกณฑ์การให้คะแนน</b>							
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ไม่มีการจัดให้มีกิจกรรม</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีข้อมูลขององค์กร และปฐมนิเทศกรรมการใหม่</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีข้อมูลขององค์กร และปฐมนิเทศกรรมการใหม่</li> <li>▪ มีการเยี่ยมชมการปฏิบัติงานของหน่วยงานหรือองค์กรภายนอกที่เกี่ยวข้องกับกิจการขององค์การมหาชน</li> </ul>	
1	2	3	4	5			
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีข้อมูลขององค์กร และปฐมนิเทศกรรมการใหม่</li> <li>▪ มีการเยี่ยมชมการปฏิบัติงานของหน่วยงานหรือองค์กรภายนอกที่เกี่ยวข้องกับกิจการ</li> </ul>	
1	2	3	4	5			

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)						<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
ขององค์การมหาชน						
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีการประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาทบทวนกลยุทธ์ พันธกิจ พัฒนาการที่สำคัญและความเสี่ยงขององค์กร</li> </ul>						
1	2	3	4	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ มีข้อมูลขององค์กร และปฐมนิเทศกรรมการใหม่</li> <li>▪ มีการเยี่ยมชมการปฏิบัติงานของหน่วยงานหรือองค์กรภายนอกที่เกี่ยวข้องกับกิจการขององค์การมหาชน</li> <li>▪ มีการประชุมคณะกรรมการเพื่อพิจารณาทบทวนกลยุทธ์ พันธกิจ พัฒนาการที่สำคัญและความเสี่ยงขององค์กร</li> <li>▪ มีรายงานสรุปเสนอผลของการจัดกิจกรรม และการนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์กับงานขององค์การมหาชน</li> </ul>	
<p><b>ดำเนินการได้ระดับ 5</b> สสนก. ได้จัดกิจกรรมพัฒนาความรู้ความสามารถของคณะกรรมการบริหารประจำปีงบประมาณ 2556 จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ครั้งที่ 1 : การบรรยายพิเศษ เรื่อง “การคาดการณ์สภาพอากาศระยะยาว” เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2556 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 14 สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) มีกรรมการเข้าร่วมจำนวน 8 คน</li> <li>- ครั้งที่ 2 : การบรรยายพิเศษ เรื่อง “สถิติการติดตามสถานการณ์น้ำด้วยระบบคลังข้อมูลน้ำและภูมิอากาศแห่งชาติ” เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2556 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 14 สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) มีกรรมการเข้าร่วมจำนวน 9 คน</li> </ul>						
<p><b>หลักฐานอ้างอิงตัวชี้วัดที่ 2.2</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สำเนาสรุปผลการจัดกิจกรรมพัฒนาความรู้ความสามารถของคณะกรรมการบริหาร</li> </ul>						

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)		<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน						
		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน						
<b>ตัวชี้วัดที่ 4.2 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสมรรถนะบุคคล</b>								
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายรอยล จิตรดอน นายณรงค์รัตน์ ธีเนศวร		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวเพ็ญภา เมืองแก้ว นางสาวนรเพ็ญพร พรานไพร นายธรรมนุวัฒน์ อังคฺสิงห์						
โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 101 02-642-7132 ต่อ 207		โทรศัพท์ : 02-642-7132 ต่อ 204 02-642-7132 ต่อ 220 02-642-7132 ต่อ 209						
<b>คำอธิบาย :</b> สมรรถนะ (Competency) หมายถึง ความรู้ (Knowledge) ทักษะ (Skill) และคุณลักษณะของบุคคล (Attributes) ซึ่งบุคคลนั้นจะแสดงออกเป็นวิธีคิดและพฤติกรรมในการทำงานที่จะส่งผลต่อการปฏิบัติงานของแต่ละบุคคล และมีการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง อันจะส่งผลให้เกิดความสำเร็จตามมาตรฐานหรือสูงกว่ามาตรฐานที่องค์กรได้กำหนดเอาไว้ โดยวัดระดับความสำเร็จในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556								
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b>								
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	■ กำหนดแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (แผนระดับองค์กร)		
1	2	3	4	5				
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	■ วิเคราะห์ความจำเป็นในการพัฒนาบุคลากรทุกระดับ โดยการหาหรือแนวทางและวิธีการร่วมกับระดับหัวหน้ากลุ่มงานขึ้นไป และจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556		
1	2	3	4	5				
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	■ ดำเนินการพัฒนาบุคลากรได้ตามแผนร้อยละ 50		
1	2	3	4	5				
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	■ ดำเนินการพัฒนาบุคลากรได้ตามแผน ร้อยละ100		
1	2	3	4	5				
<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	■ สรุปผลการพัฒนาบุคลากรรายบุคคลในภาพรวม และจัดทำรายงานนำเสนอผู้บริหารพิจารณา เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรต่อไป		
1	2	3	4	5				

<p>รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)</p>	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<p><b>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :</b>  ดำเนินการได้ระดับ 5 โดยมีรายละเอียดการดำเนินการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) กำหนดกรอบแนวคิดในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล (Individual Development Plan) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556</li> <li>2) ดำเนินการรวบรวมความต้องการในการฝึกอบรม (Training Needs) จาก 3 แหล่งข้อมูล ได้แก่ <ol style="list-style-type: none"> <li>1. โอกาสในการปรับปรุงตนเอง (Opportunity for Improvement) จากการประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาจากผู้บังคับบัญชาขั้นต้นแล้ว</li> <li>2. แผนพัฒนาบุคลากร 4 ปี ของ สสนก. (พ.ศ. 2553 – พ.ศ. 2556) ที่ได้ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารฯ ครั้งที่ 2/2552 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2552</li> <li>3. โอกาสในการพัฒนาสมรรถนะหลักบุคลากร (Core Competency Gap Improvement)</li> </ol> </li> <li>3) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลให้กับบุคลากร สสนก. จำนวน 107 ท่าน (ข้อมูล ณ สิ้นเดือนกุมภาพันธ์ 2556)</li> <li>4) จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 และเสนอให้ ผสสนก. อนุมัติแผนการฝึกอบรมเรียบร้อยแล้ว</li> <li>5) ดำเนินการจัดอบรมตามแผนพัฒนาบุคลากรรายปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 ซึ่งสามารถดำเนินการจัดอบรมได้ตามแผน ร้อยละ 100 โดยหลักสูตรสุดท้ายดำเนินการจัดอบรมไปเมื่อวันที่ 12 และ 13 กันยายน 2556</li> <li>6) สรุปผลการพัฒนาบุคลากรรายบุคคลในภาพรวม และจัดทำรายงานเพื่อนำเสนอคณะกรรมการบริหารฯ พิจารณาสำหรั้งเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรต่อไป</li> <li>7) นำเสนอรายงานการพัฒนาบุคลากรในภาพรวมแก่ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารฯ ในวันที่ 16 ตุลาคม 2556</li> </ol>	
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) สสนก. มีโครงสร้างการบริหารงานไม่ซับซ้อน จำนวนบุคลากรไม่มาก ทำให้ขั้นตอนการจัดทำแผนการพัฒนาบุคลากรรายบุคคลสามารถดำเนินการได้อย่างรวดเร็ว</li> <li>2) มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่เป็นระบบ และครบถ้วน ส่งผลให้การจัดทำแผนพัฒนารายบุคคลสามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้องและครบถ้วน</li> <li>3) ผู้บริหารมีนโยบายและให้ความสำคัญในเรื่องของการพัฒนาบุคลากร</li> </ol>	
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เรื่องการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล เป็นเรื่องใหม่ของบุคลากรสถาบันฯ ทำให้ต้องใช้เวลาในการสื่อสารและชี้แจง</li> <li>2) บุคลากรไปปฏิบัตินอกสถานที่ตามภารกิจเร่งด่วนของสถาบันฯ ทำให้แผนงานสื่อสารไม่เป็นไปตามกรอบเวลาที่วางแผนไว้</li> </ol>	



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน (รายตัวชี้วัด)	<input type="checkbox"/> รอบ 6 เดือน
	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน
<b>หลักฐานอ้างอิง :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) เอกสารแผนพัฒนาบุคลากร ประจำปีงบประมาณ 2556</li> <li>2) เอกสารแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคล ประจำปีงบประมาณ 2556</li> <li>3) เอกสารสรุปผลการดำเนินการพัฒนาบุคลากรเทียบแผนการดำเนินงาน</li> <li>4) เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการบริหาร สสนก. ครั้งที่ 4/2556 (วาระที่ 4.2 “ติดตามและทบทวนความเพียงพอของระบบการบริหารจัดการของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)”)</li> </ol>	