

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 : จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity) (น้ำหนักร้อยละ 4)					
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสุพัตร วัฒนยุ	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายสิโรจน์ ประคุณหังสิต น.ส.จิราภรณ์ ศรีอตุลย์พันธุ์				
โทรศัพท์ : 0-2241-3348	โทรศัพท์ : 0-2241-4794, 0-2669-4229				
คำอธิบาย : จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน หมายถึง จำนวนพื้นที่เพาะปลูก ได้แก่ นาข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกึ่ง ที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตร ในเขตพื้นที่รับบริการน้ำจากระบบชลประทาน จำนวน 24.075 ล้านไร่ จากพื้นที่ทำการเกษตรกรรมทั้งหมดของประเทศไทย จำนวนประมาณ 131 ล้านไร่					
ข้อมูลผลการดำเนินงาน : 1. ผลการทำนาปรัง การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน (เดือนพฤศจิกายน 2552 ถึงวันที่ 30 พฤษภาคม 2553) รวม 14,062,677 ไร่ <u>หมายเหตุ</u> ไม่รวมนาปรังครั้งที่ 2 จำนวน 1,354,715 ไร่ 2. ผลการทำนาปี การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูฝนและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน (เดือนมิถุนายน 2553 ถึงเดือนตุลาคม 2553) รวม 17,951,366 ไร่ (ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2553) <u>หมายเหตุ</u> ไม่รวมนาปีต่อเนื่อง จำนวน 166,089 ไร่ 3. รวมพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (ข้อ1+ข้อ2) = 32,014,043 ไร่					
	ผลการดำเนินงาน			การเปลี่ยนแปลง	
ตัวชี้วัด	ปีงบประมาณ พ.ศ.			(%)	
	2550	2551	2552	2551	2552
จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำ ในเขตชลประทาน	30.6522	31.7297	33.020	3.52	4.066

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน										
<p>เกณฑ์การให้คะแนน : กำหนดเกณฑ์การให้คะแนนโดยนำผลงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 กำหนดเป็นค่าเป้าหมายที่ระดับ 3 และมีช่วงปรับคะแนนเท่ากับ ± 0.5 ล้านไร่</p> <p style="text-align: right;">หน่วยวัด : ล้านไร่</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <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 style="text-align: center;">32.00</td> <td style="text-align: center;">32.50</td> <td style="text-align: center;">33.00</td> <td style="text-align: center;">33.50</td> <td style="text-align: center;">34.00</td> </tr> </tbody> </table>			ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	32.00	32.50	33.00	33.50	34.00
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5								
32.00	32.50	33.00	33.50	34.00								
<p>เงื่อนไข : ปรับลดค่าเป้าหมายลง ถ้าปริมาณน้ำในเขื่อน ปี 2553 น้อยกว่าปี 2552 ที่ผ่านมา การใช้พื้นที่ทำการเกษตรมีผลมาจากสภาพเศรษฐกิจ และราคาผลผลิตเป็นเหตุจูงใจ</p>												
<p>การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>ตัวชี้วัด</th> <th>น้ำหนัก (ร้อยละ)</th> <th>ผลการดำเนินงาน</th> <th>ค่าคะแนนที่ได้</th> <th>ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity)</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">32.014 ล้านไร่</td> <td style="text-align: center;">1.028</td> <td style="text-align: center;">0.0411</td> </tr> </tbody> </table>			ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก	จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity)	4	32.014 ล้านไร่	1.028	0.0411
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก								
จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity)	4	32.014 ล้านไร่	1.028	0.0411								
<p>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ: จัดสรรน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำที่เก็บกักไว้ได้ กับพื้นที่เพาะปลูกข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกัก ในฤดูแล้งและฤดูฝนที่จะบริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน</p>												
<p>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ราคาพืชผลการเกษตรมีราคาสูง จูงใจให้เกษตรกรขยายพื้นที่ทำการเพาะปลูกมาก 2. เจ้าหน้าที่ชลประทานร่วมวางแผนการจัดสรรน้ำชลประทานกับองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน เพื่อมิให้เกิดการแย่งน้ำ และมีการจัดสรรน้ำอย่างเป็นธรรมและทั่วถึง 												
<p>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ในพื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำชลประทาน พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากการขาดน้ำ 2. ในพื้นที่ที่มีน้ำมากกว่าปกติ พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากอุทกภัย 												
<p>หลักฐานอ้างอิง : รายงานผลจาก http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2552_2553/cul_dry52_53_43.pdf จาก web site http://www.rid.go.th ณ วันที่ 17 กันยายน 2553 http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2553_2554/cul_wet53_54_21.pdf จาก web site http://www.rid.go.th ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2553</p>												

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
ตัวชี้วัดที่ 3.1.3 : ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง (น้ำหนักร้อยละ 3)							
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสุพัตร วัฒนยู	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายสิโรจน์ ประคุณหังสิต น.ส.จิราภรณ์ ศรีอตุลย์พันธุ์						
โทรศัพท์ : 0-2241-3348	โทรศัพท์ : 0-2241-4794, 0-2669-4229						
คำอธิบาย : พื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง หมายถึง ข้าวนาปรัง และข้าวนาปีที่เพาะปลูกในเขตบริการคลองส่งน้ำชลประทาน (ที่ได้รับการป้องกันมิให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตร ที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน ด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูดับค้ำน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ) เกิดความเสียหาย ไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากทำการเพาะปลูกแล้ว							
ข้อมูลผลการดำเนินงาน : - ฤดูแล้ง พื้นที่เสียหายของข้าวนาปรังในเขตพื้นที่ชลประทาน จำนวน 36,016 ไร่ เป็นความเสียหายอันเนื่องมาจากโรคแมลง 27,256 ไร่ และเป็นพื้นที่เสียหายจากน้ำ 8,760 ไร่ จากพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังจำนวน 9,553,151 ไร่ - ฤดูฝน พื้นที่เสียหายของข้าวนาปีในเขตพื้นที่ชลประทาน จำนวน 1,527 ไร่ จากพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีจำนวน 13,813,282 ไร่ สรุปมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง เท่ากับ ร้อยละ 0.044							
สูตรการคำนวณ : <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> $\frac{(\text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังที่เสียหาย} + \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีที่เสียหาย})}{(\text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังทั้งหมด} + \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีทั้งหมด})} \times 100$ </div> $\frac{8,760 + 1,527}{9,553,151 + 13,813,282} \times 100 = 0.044 \%$							
ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.				การเปลี่ยนแปลง (%)		
	2549	2550	2551	2552	2550	2551	2552
ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	0.2942	0.0598	0.2485	0.0461	79.67	-400	81.56

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)					<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน										
<p>เกณฑ์การให้คะแนน :</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="padding: 5px;">ระดับ 1</th> <th style="padding: 5px;">ระดับ 2</th> <th style="padding: 5px;">ระดับ 3</th> <th style="padding: 5px;">ระดับ 4</th> <th style="padding: 5px;">ระดับ 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0.25</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0.20</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0.15</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0.10</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">0.05</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; margin-right: 50px;">หน่วยวัด : ร้อยละ</p>						ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	0.25	0.20	0.15	0.10	0.05
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5											
0.25	0.20	0.15	0.10	0.05											
<p>เงื่อนไข :</p> <p>ต้องไม่เกิดอุทกภัยรูปแบบผิดปกติ หรือมีเหตุจำเป็นต้องป้องกันพื้นที่ในเขตเมือง ซึ่งค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจจะมากจนวัดค่าคะแนนไม่ได้</p>															
<p>การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 45%;">ตัวชี้วัด</th> <th style="width: 10%;">น้ำหนัก (ร้อยละ)</th> <th style="width: 15%;">ผลการดำเนินงาน</th> <th style="width: 10%;">ค่าคะแนนที่ได้</th> <th style="width: 10%;">ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">ร้อยละ 0.044</td> <td style="text-align: center;">5.00</td> <td style="text-align: center;">0.1500</td> </tr> </tbody> </table>						ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก	ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	3	ร้อยละ 0.044	5.00	0.1500
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก											
ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	3	ร้อยละ 0.044	5.00	0.1500											
<p>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ:</p> <p>ป้องกันด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ ในยามน้ำหลากมากกว่าปกติ ในฤดูฝน และในฤดูแล้งที่ฝนตกน้อย มิให้เกิดความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตรที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน โดยนาข้าวเสียหาย จะหมายถึงไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากที่ได้ทำการเพาะปลูกแล้ว</p>															
<p>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เจ้าหน้าที่ชลประทานปฏิบัติงานอย่างเข้มแข็งในการป้องกันพื้นที่ในเขตชลประทานมิให้ได้รับความเสียหาย โดยในฤดูฝนเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก และในฤดูแล้งมีการกำหนดแผนการเพาะปลูกและมีการแจ้งเตือนให้เกษตรกรทำนาปรัง ในพื้นที่มีน้ำต้นทุนน้อย 2. กรมชลประทานมีสถานีวัดระดับน้ำ และระบบแจ้งเตือน 															
<p>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ 2. ทางระบายน้ำตันเขิน 3. เครื่องสูบน้ำได้โอนให้กับทาง องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน 1,000 เครื่อง เพื่อใช้สูบน้ำนอกเขตชลประทาน ทำให้มีเครื่องสูบน้ำของกรมชลประทานน้อยลง 															
<p>หลักฐานอ้างอิง :</p> <p>รายงานผลจาก</p> <p>http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2552_2553/cul_dry52_53_43.pdf จาก web site http://www.rid.go.th ณ วันที่ 17 กันยายน 2553</p> <p>http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2553_2554/cul_wet53_54_21.pdf จาก web site http://www.rid.go.th ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2553</p>															