

<b>รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)</b>		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน			
<b>ตัวชี้วัดที่ 3.1.2 :</b> จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity) (น้ำหนักร้อยละ 3)					
<b>ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด :</b> นายสุเทพ น้อยไพโรจน์	<b>ผู้จัดเก็บข้อมูล :</b> นายสิโรจน์ ประคุณหังสิต น.ส.จิราภรณ์ ศรีอตุลย์พันธุ์				
<b>โทรศัพท์ :</b> 0-2241-3348	<b>โทรศัพท์ :</b> 0-2241-4794, 0-2669-4229				
<p><b>คำอธิบาย :</b> จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน หมายถึง จำนวนพื้นที่เพาะปลูก ได้แก่ นาข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกัก ที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตร ในเขตพื้นที่รับบริการน้ำจากระบบชลประทาน จำนวน 24.075 ล้านไร่ จากพื้นที่ทำการเกษตรกรรมทั้งหมดของประเทศไทย จำนวนประมาณ 131 ล้านไร่</p>					
<p><b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>ผลการทำนาปรัง การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน (เดือนพฤศจิกายน 2553 ถึงวันที่ 30 พฤษภาคม 2554) รวม 15,352,746 ไร่ หมายเหตุ ไม่รวมนาปรังครั้งที่ 2 จำนวน 668,468 ไร่</li> <li>ผลการทำนาปี การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูฝนและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน (เดือนมิถุนายน 2554 ถึงเดือนตุลาคม 2554) รวม 18,860,914 ไร่ (ณ 30 กันยายน 2554) หมายเหตุ ไม่รวมนาปีต่อเนื่อง จำนวน 205,315 ไร่</li> <li>รวมพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (ข้อ1+ข้อ2) = <b>34,213,660 ไร่</b></li> </ol>					
<b>ตัวชี้วัด</b>	<b>ผลการดำเนินงาน</b>			<b>การเปลี่ยนแปลง</b>	
	<b>ปีงบประมาณ พ.ศ.</b>			<b>(%)</b>	
	2551	2552	2553	2552	2553
จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำ ในเขตชลประทาน	31.7297	33.020	32.014	4.066	-3.047

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน												
<b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b> <div style="text-align: right;">หน่วยวัด : ล้านไร่</div> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <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>30.50</td> <td>31.00</td> <td>31.50</td> <td>32.00</td> <td>32.50</td> </tr> </tbody> </table>					ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	30.50	31.00	31.50	32.00	32.50
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5										
30.50	31.00	31.50	32.00	32.50										
<b>เงื่อนไข :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีมีปัจจัยภายนอกที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของกรมชลประทาน และส่งผลกระทบต่อแผนปฏิบัติการ/ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด กรมชลประทานจะขออุทธรณ์ เพื่อให้พิจารณาปรับเกณฑ์การให้คะแนน</li> <li>- การใช้พื้นที่ทำการเกษตรมีผลมาจากสภาพเศรษฐกิจ และราคาผลผลิตเป็นเหตุจูงใจ</li> </ul>														
<b>การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :</b> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <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>3</td> <td>34.213 ล้านไร่</td> <td>5.000</td> <td>0.150</td> </tr> </tbody> </table>					ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก	จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity)	3	34.213 ล้านไร่	5.000	0.150
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก										
จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity)	3	34.213 ล้านไร่	5.000	0.150										
<b>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ:</b> จัดสรรน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำที่เก็บกักไว้ได้ กับพื้นที่เพาะปลูกข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกัก ในฤดูแล้งและฤดูฝนที่จะบริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน														
<b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ราคาพืชผลการเกษตรมีราคาสูง จูงใจให้เกษตรกรขยายพื้นที่ทำการเพาะปลูกมาก</li> <li>2. เจ้าหน้าที่ชลประทานร่วมวางแผนการจัดสรรน้ำชลประทานกับองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน เพื่อมิให้เกิดการแย่งน้ำ และมีการจัดสรรน้ำอย่างเป็นธรรมและทั่วถึง</li> </ol>														
<b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในพื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำชลประทาน พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากการขาดน้ำ</li> <li>2. ในพื้นที่ที่มีน้ำมากกว่าปกติ พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากอุทกภัย</li> </ol>														
<b>หลักฐานอ้างอิง :</b> รายงานผลจาก <a href="http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2553_2554/cul_dry53_54_30.pdf">http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2553_2554/cul_dry53_54_30.pdf</a> <a href="http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2553_2554/cul_wet54_55_22.pdf">http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2553_2554/cul_wet54_55_22.pdf</a> จาก web site <a href="http://www.rid.go.th">http://www.rid.go.th</a> ณ วันที่ 30 กันยายน 2554														

<b>รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)</b>		<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน					
<b>ตัวชี้วัดที่ 3.1.3 :</b> ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง (น้ำหนักร้อยละ 2)							
<b>ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด :</b> นายสุเทพ น้อยไพโรจน์	<b>ผู้จัดเก็บข้อมูล :</b> นายสิโรจน์ ประคุณหังสิต น.ส.จิราภรณ์ ศรีอตุลย์พันธุ์						
<b>โทรศัพท์ :</b> 0-2241-3348	<b>โทรศัพท์ :</b> 0-2241-4794, 0-2669-4229						
<b>คำอธิบาย :</b> พื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง หมายถึง ข้าวนาปรัง และข้าวนาปีที่เพาะปลูกในเขตบริการคลองส่งน้ำชลประทาน (ที่ได้รับการป้องกันมิให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตร ที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน ด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูบังคับน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ) เกิดความเสียหาย ไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากทำการเพาะปลูกแล้ว							
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</b> - <b>ฤดูแล้ง</b> พื้นที่เสียหายของข้าวนาปรังในเขตพื้นที่ชลประทาน จำนวน 153,803 ไร่ เป็นความเสียหายอันเนื่องมาจากโรคแมลง 4,188 ไร่ และเป็นพื้นที่เสียหายจากน้ำ 149,615 ไร่ จากพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรัง จำนวน 10,507,383 ไร่ - <b>ฤดูฝน</b> พื้นที่เสียหายของข้าวนาปีในเขตพื้นที่ชลประทาน จำนวน 338,747 ไร่ จากพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีจำนวน 14,369,107 ไร่ สรุปมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง เท่ากับ <b>ร้อยละ 1.963</b>							
<b>สูตรการคำนวณ :</b>							
$\frac{(\text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังที่เสียหาย} + \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีที่เสียหาย})}{(\text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังทั้งหมด} + \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีทั้งหมด})} \times 100$							
$\frac{149,615+338,747}{10,507,383+14,369,107} \times 100 = 1.963 \%$							
<b>ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด</b>	<b>ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.</b>				<b>การเปลี่ยนแปลง (%)</b>		
	2550	2551	2552	2553	2551	2552	2553
ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	0.0598	0.2485	0.0461	0.044	-400	81.56	4.65

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด)	<input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน										
<p><b>เกณฑ์การให้คะแนน :</b></p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ระดับ 1</th> <th style="text-align: center;">ระดับ 2</th> <th style="text-align: center;">ระดับ 3</th> <th style="text-align: center;">ระดับ 4</th> <th style="text-align: center;">ระดับ 5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">0.245</td> <td style="text-align: center;">0.195</td> <td style="text-align: center;">0.145</td> <td style="text-align: center;">0.095</td> <td style="text-align: center;">0.045</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">หน่วยวัด : ร้อยละ</p>		ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	0.245	0.195	0.145	0.095	0.045
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5							
0.245	0.195	0.145	0.095	0.045							
<p><b>เงื่อนไข :</b></p> <p>กรณีเกิดภัยธรรมชาติอย่างรุนแรง ซึ่งเป็นปัจจัยภายนอกที่อยู่เหนือการควบคุมของกรมชลประทาน และส่งผลกระทบต่อแผนปฏิบัติการ/ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด กรมชลประทานจะขออุทธรณ์เพื่อให้พิจารณาปรับเกณฑ์การให้คะแนน และต้องไม่เกิดอุทกภัยรูปแบบผิดปกติ หรือมีเหตุจำเป็นต้องป้องกันพื้นที่ในเขตเมือง ซึ่งค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจจะมากจนวัดค่าคะแนนไม่ได้</p>											
<p><b>การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :</b></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: 15%;">ค่าคะแนนที่ได้</th> <th style="width: 15%;">ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง</td> <td>2</td> <td>ร้อยละ 1.963</td> <td>1.000</td> <td>0.020</td> </tr> </tbody> </table>		ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก	ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	2	ร้อยละ 1.963	1.000	0.020
ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	ค่าคะแนนถ่วงน้ำหนัก							
ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง	2	ร้อยละ 1.963	1.000	0.020							
<p><b>คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ:</b></p> <p>ป้องกันด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ ในยามน้ำหลากมากกว่าปกติ ในฤดูฝน และในฤดูแล้งที่ฝนตกน้อย มิให้เกิดความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตรที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน โดยนาข้าวเสียหาย จะหมายถึงไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากที่ได้ทำการเพาะปลูกแล้ว</p>											
<p><b>ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เจ้าหน้าที่ชลประทานปฏิบัติงานอย่างเข้มแข็งในการป้องกันพื้นที่ในเขตชลประทานมิให้ได้รับความเสียหาย โดยในฤดูฝนเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก และในฤดูแล้งมีการกำหนดแผนการเพาะปลูกให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุน</li> <li>2. กรมชลประทานมีการเตรียมความพร้อมในด้านเครื่องจักร-เครื่องมือ เครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ รถขุด เรือขุด เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรตามจังหวัดต่างๆ ในเขตชลประทานเป็นหลักและสนับสนุนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นครั้งคราวตามคำร้องขอ</li> <li>3. กรมชลประทานมีสถานีวัดระดับน้ำ และระบบแจ้งเตือน</li> <li>4. กรมชลประทานมีการวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วมครอบคลุมพื้นที่ในเขตชลประทานทั่วประเทศ</li> </ol>											
<p><b>อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ฤดูแล้ง เกิดพายุฤดูร้อนมีฝนตกหนักต่อเนื่องและเกิดอุทกภัยในหลายจังหวัดภาคใต้</li> <li>2. ฤดูฝน ปริมาณฝนมากกว่าปกติทำให้เกิดอุทกภัยหนักในหลายพื้นที่ของภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออก</li> </ol>											
<p><b>หลักฐานอ้างอิง :</b> รายงานผลจาก</p> <p><a href="http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/newprovince/2553_2554/newprov_dry53_54_30.pdf">http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/newprovince/2553_2554/newprov_dry53_54_30.pdf</a></p> <p><a href="http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/newprovince/2553_2554/newprov_wet54_55_22.pdf">http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/newprovince/2553_2554/newprov_wet54_55_22.pdf</a></p> <p>จาก web site <a href="http://www.rid.go.th">http://www.rid.go.th</a> ณ วันที่ 30 กันยายน 2554</p>											