

| | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-------------|-------------|--|---------------------------|-------------|-------------|
| รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด) <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน | | | | | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 3.1.1 : จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (cropping intensity) | | | | | | | |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสุพัตร วัฒนุ | | | | ผู้จัดเก็บข้อมูล : น.ส. จิราภรณ์ ศรีอดุลย์พันธุ์ | | | |
| โทรศัพท์ : 0-2241-3348 | | | | โทรศัพท์ : 0-2669-4229 | | | |
| <p>คำอธิบาย : จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน หมายถึง จำนวนพื้นที่เพาะปลูก ได้แก่ นาข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกุ้ง ที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตร ในเขตพื้นที่รับบริการน้ำจากระบบชลประทาน จำนวน 23,925 ล้านไร่ จากพื้นที่ทำการเกษตรกรรมทั้งหมดของประเทศไทย ในแต่ละปี จำนวนประมาณ 131 ล้านไร่</p> | | | | | | | |
| ข้อมูลผลการดำเนินงาน : | | | | | | | |
| <p>1. ผลการทำนาปรัง การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน (เดือนพฤศจิกายน 2551 ถึงวันที่ 30 พฤษภาคม 2552) รวม 14,636,743 ไร่ <u>หมายเหตุ</u> ไม่รวมนาปรังครั้งที่ 2 จำนวน 2,232,786 ไร่</p> | | | | | | | |
| <p>2. ผลการทำนาปี การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูฝนและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน (เดือนมิถุนายน 2552 ถึงเดือนตุลาคม 2552) รวม 18,384,084 ไร่ (ณ 2 ตุลาคม 2552) <u>หมายเหตุ</u> ไม่รวมนาปีต่อเนื่อง จำนวน 1,073,015 ไร่</p> | | | | | | | |
| <p>3. รวมพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (ข้อ1+ข้อ2) = 33,020,827 ไร่</p> | | | | | | | |
| ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด | ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. | | | | การเปลี่ยนแปลง (%) | | |
| | 2548 | 2549 | 2550 | 2551 | 2549 | 2550 | 2551 |
| จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน | 29.18 | 29.49 | 30.65 | 31.73 | 1.07 | 3.93 | 3.52 |

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด) รอบ 12 เดือน

เกณฑ์การให้คะแนน :

พื้นที่บริหารจัดการน้ำในฤดูแล้ง กำหนดเป้าหมาย 12,431,853 ไร่ ตามปริมาณน้ำเก็บกักที่มีอยู่ 55,611 ล้านลูกบาศก์เมตร เทียบได้กับปริมาณน้ำ ณ ต้นปีงบประมาณ 2549

พื้นที่บริหารจัดการน้ำในฤดูฝน ประมาณ 17,563,651 ไร่ ตามเกณฑ์เฉลี่ย 3 ปี

รวม 2 ฤดู ประมาณ 29,995,504 ไร่ (หรือคิดเป็น 125 % ของพื้นที่ชลประทาน)

| ระดับ 1 | ระดับ 2 | ระดับ 3 | ระดับ 4 | ระดับ 5 |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 29.00 | 29.50 | 30.00 | 30.50 | 31.00 |

หน่วยวัด : ล้านไร่

การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :

| ตัวชี้วัด | น้ำหนัก (ร้อยละ) | ผลการดำเนินงาน | ค่าคะแนนที่ได้ | ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก |
|--|------------------|----------------|----------------|----------------------|
| จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน | 4 | 33.0208 | 5.0000 | 0.2000 |

คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :

จัดสรรน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำที่เก็บกักไว้ได้ กับพื้นที่เพาะปลูกข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกึ่ง ในฤดูแล้งและฤดูฝนที่จะบริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด) รอบ 12 เดือน

ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :

1. ราคาพืชผลการเกษตรมีราคาสูง จูงใจให้เกษตรกรขยายพื้นที่ทำการเพาะปลูกมาก
2. เจ้าหน้าที่ชลประทานร่วมวางแผนการจัดสรรน้ำชลประทานกับองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน เพื่อมิให้เกิดการแย่งน้ำ และมีการจัดสรรน้ำอย่างเป็นธรรมและทั่วถึง

อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

1. ในพื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำชลประทาน พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากการขาดน้ำ
2. ในพื้นที่ที่มีน้ำมากกว่าปกติ พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากอุทกภัย

หลักฐานอ้างอิง :

รายงานผลจาก

http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2552_2553/cul52_53_22.pdf

จาก web site <http://www.rid.go.th> ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2552

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------------|-------------|-------------|---------------------------|-------------|-------------|
| รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด) <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน | | | | | | | | | | |
| ตัวชี้วัดที่ 3.1.3 : ร้อยละของพื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง | | | | | | | | | | |
| ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายสุพัตร วัฒนุ | | | | ผู้จัดเก็บข้อมูล : น.ส. จิราภรณ์ ศรีอดุลย์พันธุ์ | | | | | | |
| โทรศัพท์ : 0-2241-3348 | | | | โทรศัพท์ : 0-2669-4229 | | | | | | |
| <p>คำอธิบาย : พื้นที่ความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง หมายถึง ข้าวนาปรัง และข้าวนาปีที่เพาะปลูกในเขตบริการคลองส่งน้ำชลประทาน (ที่ได้รับการป้องกันมิให้เกิดความเสียหายต่อผลผลิตทางการเกษตร ที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน ด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูบังคับน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ) เกิดความเสียหาย ไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากทำการเพาะปลูกแล้ว</p> | | | | | | | | | | |
| <p>ข้อมูลผลการดำเนินงาน :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฤดูแล้ง พื้นที่เสียหายของข้าวนาปรังในเขตพื้นที่ชลประทาน จำนวน 420 ไร่ ลบยอดความเสียหาย อันเนื่องมาจากโรคแมลง 190 ไร่ คงเหลือเป็นพื้นที่เสียหายจากน้ำ จำนวน 230 ไร่ จากพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรัง จำนวน 10,245,766 ไร่ - ฤดูฝน พื้นที่เสียหายของข้าวนาปีในเขตพื้นที่ชลประทาน จำนวน 11,111 ไร่ จากพื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปี จำนวน 14,317,364 ไร่ <p>สรุปมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง เท่ากับ ร้อยละ 0.0461</p> | | | | | | | | | | |
| <p>สูตรการคำนวณ :</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center; margin: 10px 0;"> $\frac{\{ \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังที่เสียหาย} + \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีที่เสียหาย} \}}{\{ \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปรังทั้งหมด} + \text{พื้นที่เพาะปลูกข้าวนาปีทั้งหมด} \}} \times 100$ </div> <p style="text-align: center;"> $\frac{(230 + 11,111)}{(10,245,766 + 14,317,364)} \times 100 = 0.0461 \%$ </p> | | | | | | | | | | |
| ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด | | | | ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. | | | | การเปลี่ยนแปลง (%) | | |
| | | | | 2547 | 2548 | 2549 | 2550 | 2548 | 2549 | 2550 |
| พื้นที่เสียหายจากอุทกภัยและภัยแล้ง | | | | 0.64 | 0.69 | 0.29 | 0.05 | -7.64 | 57.36 | 79.67 |

| | | | | |
|--|---------------------|--------------------|----------------|-----------------------------|
| รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด) <input checked="" type="checkbox"/> รอบ 12 เดือน | | | | |
| เกณฑ์การให้คะแนน : | | | | |
| ระดับ 1 | ระดับ 2 | ระดับ 3 | ระดับ 4 | ระดับ 5 |
| 1.35 | 1.05 | 0.75 | 0.45 | 0.15 |
| หน่วยวัด (ร้อยละ) | | | | |
| การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน : | | | | |
| ตัวชี้วัด | น้ำหนัก (ร้อยละ) | ผลการ ดำเนินงาน | ค่าคะแนนที่ได้ | ค่าคะแนน ถ่วง น้ำหนัก |
| ร้อยละของมูลค่าความเสียหายของพืชเศรษฐกิจในเขตชลประทานจากอุทกภัยและภัยแล้ง | 3 | 0.0461 | 5.0000 | 0.1500 |
| คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ | | | | |
| <p>ป้องกันด้วยระบบคลองระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ คันกั้นน้ำ และเครื่องสูบน้ำ ในยามน้ำหลากมากกว่าปกติในฤดูฝน และในฤดูแล้งที่ฝนตกน้อย มิให้เกิดความเสียหายต่อพืชผลทางการเกษตรที่เกษตรกรทำการเพาะปลูกในเขตชลประทาน โดยนาข้าวเสียหาย จะหมายถึงไม่มีข้าวให้เก็บเกี่ยวหลังจากที่ได้ทำการเพาะปลูกแล้ว</p> | | | | |
| ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน : | | | | |
| <p>1. เจ้าหน้าที่ชลประทานปฏิบัติงานอย่างเข้มแข็งในการป้องกันพื้นที่ในเขตชลประทานมิให้ได้รับความเสียหาย โดยในฤดูฝนเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่เพาะปลูก และในฤดูแล้งมีการกำหนดแผนการเพาะปลูกและมีการแจ้งเตือนให้เกษตรกรทำนาปรัง ในพื้นที่มีน้ำต้นทุนน้อย</p> <p>2. กรมชลประทานมีสถานีวัดระดับน้ำ และระบบแจ้งเตือน</p> | | | | |

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองฯ (รายตัวชี้วัด) รอบ 12 เดือน

อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :

1. มีสิ่งกีดขวางทางระบายน้ำ
2. ทางระบายน้ำตื้นเขิน
3. เครื่องสูบน้ำได้โอนให้กับทาง องค์การบริหารส่วนจังหวัด จำนวน 1,000 เครื่อง เพื่อใช้สูบน้ำนอกเขตชลประทาน ทำให้มีเครื่องสูบน้ำของกรมชลประทานน้อยลง

หลักฐานอ้างอิง :

รายงานผลจาก

http://water.rid.go.th/hwm/cropwater/Statistic/cultivatearea/2552_2553/cul52_53_22.pdf

จาก web site <http://www.rid.go.th> ณ วันที่ 2 ตุลาคม 2552