

<b>รายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน</b>								
องค์ประกอบการประเมินที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำงานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่รับผิดชอบหลัก งานตามกฎหมาย กฎ นโยบายรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี (Function Base)								
ตัวชี้วัดที่ 2. การพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อการชลประทาน ตัวชี้วัดย่อยที่ 2.2 ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)								
<b>ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด :</b> นายธีระพล ตั้งสมบูรณ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1-17	<b>ผู้จัดเก็บข้อมูล :</b> 1. นายณัฐพัชร์ วงษ์ศุภลักษณ์ 2. นายพงษ์เทพ ประกอบธรรม สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ผู้ประสานแผนสำนักงานชลประทานที่ 1-17							
โทรศัพท์ : 0 2241 3348	โทรศัพท์ : 0 2241 4794							
<b>คำอธิบาย :</b> ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity) คือ ความหนาแน่นของการปลูกพืช : ความถี่ของการใช้พื้นที่เพื่อการเพาะปลูกในรอบปี ถ้ามีการปลูกพืชเต็มพื้นที่เพียงครั้งเดียวในรอบปี Cropping Intensity ในรอบปีนั้นจะเท่ากับ 100 เมื่อพิจารณาแนวทางการใช้สอยทรัพยากรน้ำอย่างมีเหตุผลตามหลักวิชาการพอประมาณและมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดีในการรักษาระบบนิเวศ จึงใช้ Cropping Intensity 135% ซึ่งเป็นค่าที่เหมาะสมที่จะบริหารจัดการน้ำได้อย่างยั่งยืนและไม่เกิดปัญหาขาดแคลนน้ำ จำนวนพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน หมายถึง จำนวนพื้นที่เพาะปลูกได้แก่ นาข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่ บ่อปลา บ่อกัก ที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในแต่ละปี ในเขตพื้นที่รับบริการน้ำจากระบบชลประทานจำนวน 25.39 ล้านไร่ (ปี 2562) จากพื้นที่ทำการเกษตรกรรมทั้งหมดของประเทศไทย 149 ล้านไร่ สูตรการคำนวณ $\% \text{ Cropping Intensity} = \frac{\text{พื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน}}{\text{พื้นที่ชลประทาน}} \times 100$								
<b>เกณฑ์การประเมิน :</b> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>เป้าหมายขั้นต่ำ (50)</th> <th>เป้าหมายมาตรฐาน (75)</th> <th>เป้าหมายขั้นสูง (100)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 119 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 151</td> <td>ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 127 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 143</td> <td>ร้อยละ 135</td> </tr> </tbody> </table>			เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 119 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 151	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 127 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 143	ร้อยละ 135
เป้าหมายขั้นต่ำ (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)						
ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 119 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 151	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 127 หรือ ไม่มากกว่า ร้อยละ 143	ร้อยละ 135						

**รายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน**

**ผลการดำเนินงาน :**

1. ผลการทำนาปี นาปีต่อเนื่อง การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทานรวม 576,721 ไร่ (ณ 27 กุมภาพันธ์ 62)
2. ผลการทำนาปรัง นาปรังครั้งที่ 2 การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทานรวม 14,205,667 ไร่ (ณ 18 มิถุนายน 62)
3. ผลการทำนาปี การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทานรวม 19,911,755 ไร่ (ณ 24 กันยายน 62)
4. % Cropping Intensity =  $(34.69/25.25) \times 100 = 137.39$

**ข้อมูลพื้นฐาน :**

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.		
		2559	2560	2561
ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำ ในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)	ร้อยละ	114	123	145

**การคำนวณผลการดำเนินงาน :**

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนนที่ได้	
			ไม่ผ่าน	ผ่าน
ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำ ในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)		137.39		

**คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :**

จัดสรรน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำที่เก็บกักไว้ได้กับพื้นที่เพาะปลูกข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกุ้ง ในฤดูแล้งและฤดูฝนที่จะบริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน

**ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :**

1. การบริหารจัดการน้ำโดยคณะกรรมการจัดการชลประทาน (JMC)
2. การส่งน้ำและบำรุงรักษาโดยเกษตรกรมีส่วนร่วมตามกระบวนการ 14 ขั้นตอน ทำให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทานทุกคนได้รับบริการที่รวดเร็ว เสมอภาค และเป็นธรรม

**อุปสรรคต่อการดำเนินงาน :**

1. ในพื้นที่ที่ขาดแคลนน้ำชลประทาน พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากการขาดน้ำ
2. ในพื้นที่ที่มีน้ำมากกว่าปกติ พื้นที่เพาะปลูกจะเสียหายจากอุทกภัย

เงื่อนไข :-

รายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน

หลักฐานอ้างอิง :

รายงานผลจาก

<http://wuse.rid.go.th> (ช่วงการเพาะปลูก วันที่ 18 – 24 กันยายน 2562)

หมายเหตุ :