



แบบรายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน

ตัวชี้วัดที่ 7. ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทานได้รับน้ำตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีในแต่ละปี

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายธนศร์ สมบูรณ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 1-17 โทรศัพท์ : 0 2241 3348	ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายคณิต โชติตะ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ผู้ประสานแผนสำนักงานชลประทานที่ 1-17 โทรศัพท์ : 0 2241 4794
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

คำอธิบาย : ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทานได้รับน้ำตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีในแต่ละปี เป็นการวัดจำนวนพื้นที่เพาะปลูก ได้แก่ นาข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลาบ่อกุ้งที่ทำการผลิตสินค้าการเกษตรในเขตชลประทาน ทั้งในช่วงฤดูแล้งและฤดูฝน (ช่วงการเก็บข้อมูล 1 พ.ย.-30 ก.ย. ปีถัดไป) เปรียบเทียบกับค่าเป้าหมายพื้นที่เพาะปลูกที่ตั้งไว้ตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีของฤดูแล้ง และฤดูฝน ในแต่ละปี

ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline)					
ปีงบประมาณ	2562	2563	2564	2565	2566
ฤดูแล้ง : พื้นที่ชลประทานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ (ล้านไร่)	14.53	8.83	6.64	11.34	15.75
พื้นที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในเขตชลประทาน (ล้านไร่)	14.03	8.93	10.56	13.67	16.18
ฤดูฝน : พื้นที่ชลประทานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ (ล้านไร่)	21.52	22.51	27.63	27.63	22.73
พื้นที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในเขตชลประทาน (ล้านไร่)	19.94	19.00	20.55	22.37	21.75
ผลการดำเนินการ (รอบ 12 เดือน)	-5.39	-7.23	16.71	0.75	-0.79

เกณฑ์การประเมิน:

รอบประเมิน	เป้าหมายขั้นต้น (50)	เป้าหมายมาตรฐาน (75)	เป้าหมายขั้นสูง (100)
6 เดือน	ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 2	ขั้นตอนที่ 3
12 เดือน	+/- 16.71 ผลการดำเนินงานที่ต่ำที่สุด (3 ปีซ้อนหลัง 64-66)	+/- 6.08 ผลการดำเนินงานเฉลี่ย (3 ปีซ้อนหลัง 64-66)	+/- 0.75 ผลการดำเนินงานที่ดีที่สุด



แบบรายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. คณะทำงานวางแผนการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง พิจารณาวิเคราะห์สถานการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ศักยภาพน้ำ ความเหมาะสมของพื้นที่ พันธุ์ข้าว แนวโน้มการตลาด และโครงการต่าง ๆ ของรัฐบาล ที่จะดำเนินการในช่วงฤดูแล้ง
2. จัดทำแผนการบริหารจัดการน้ำแบบยั่งยืน โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับ ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึงและพอเพียงสำหรับการอุปโภค-บริโภค การรักษาระบบนิเวศ การสำรองน้ำไว้ใช้ใน ช่วงต้นฤดูฝน เกษตรกรรม และอุตสาหกรรม
3. โครงการชลประทานจังหวัด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาในพื้นที่ สำรวจข้อมูลพื้นที่เพาะปลูกและกิจกรรมการเกษตรในเขตชลประทานช่วงฤดูแล้ง และรายงานผ่านระบบฐานข้อมูลรายงานผลการเพาะปลูกพืชรายสัปดาห์ ด้วยระบบออนไลน์ (wuse.rid.go.th)
4. รายงานผลร้อยละพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทานที่ได้รับตามปริมาณน้ำต้นทุน (รอบ 6 เดือน)
5. วางแผนการบริหารจัดการน้ำแบบยั่งยืน โดยจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับ ปริมาณน้ำต้นทุนในอ่างเก็บน้ำ เพื่อสนับสนุนการใช้น้ำทุกกิจกรรมในพื้นที่ต่าง ๆ อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม โดยอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก และสนับสนุนน้ำชลประทานเสริมในช่วงต้นฤดูฝน และ/หรือช่วงที่เกิดฝนทิ้งช่วง
6. แนะนำให้เกษตรกรปลูกเมื่อกรมอุตุนิยมวิทยาประกาศเข้าสู่ฤดูฝน มีฝนตกสม่ำเสมอและมีปริมาณน้ำในพื้นที่เพียงพอ
7. โครงการชลประทานจังหวัด โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาในพื้นที่ สำรวจข้อมูลพื้นที่เพาะปลูกและกิจกรรมการเกษตรในเขตชลประทานช่วงฤดูแล้ง ช่วงฤดูฝน และรายงานผ่านระบบฐานข้อมูลรายงานผลการเพาะปลูกพืชรายสัปดาห์ด้วยระบบออนไลน์ (wuse.rid.go.th)
8. รายงานผลร้อยละพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทานที่ได้รับตามปริมาณน้ำต้นทุน (รอบ 12 เดือน)

ผลการดำเนินงาน/ความก้าวหน้าตามเป้าหมายตัวชี้วัดรอบ 12 เดือน

ผลการดำเนินงาน/ความก้าวหน้า :

1. ค่าเป้าหมายพื้นที่เพาะปลูกที่ตั้งไว้ตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีในฤดูแล้ง จำนวน 13.66 ล้านไร่
2. ผลการทำนาปรัง นาปรัง 2 การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูแล้งและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน รวม 14.82 ล้านไร่ (ณ วันที่ 15 มิถุนายน 67)
3. ค่าเป้าหมายพื้นที่เพาะปลูกที่ตั้งไว้ตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีในฤดูฝน จำนวน 25.88 ล้านไร่
4. ผลการทำนาปี นาปีต่อเนื่อง การปลูกพืชไร่ พืชผัก ผลไม้ ไม้ยืนต้น ในฤดูฝนและพื้นที่การเลี้ยงปลาเลี้ยงกุ้งในเขตชลประทาน รวม 21.51 ล้านไร่ (ณ วันที่ 30 กันยายน 67)
5. ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทานได้รับน้ำตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มีในแต่ละปี

$$\left[\left(\left(\frac{14.82 \times 100}{13.66} \right) - 100 \right) + \left(\left(\frac{21.51 \times 100}{25.88} \right) - 100 \right) \right] \div 2 = -4.20$$



แบบรายงานผลการประเมินส่วนราชการตามมาตรการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ รอบ 12 เดือน

คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ :

จัดสรรน้ำในเขื่อนและอ่างเก็บน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำที่เก็บกักไว้ได้กับพื้นที่เพาะปลูกข้าว พืชผัก พืชไร่ ผลไม้ ไม้ยืนต้น รวมทั้งพื้นที่บ่อปลา บ่อกัก ในฤดูแล้งและฤดูฝนที่จะบริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน

ปัญหา/อุปสรรค :

เกษตรกรมีการเพาะปลูกข้าวนาปรังมากกว่าแผนที่กำหนดไว้ เนื่องจากในช่วงปลายฤดูฝน ช่วงเดือน ก.ย. - พ.ย. 2566 มีปริมาณฝนสูงกว่าค่าปกติ (ค่าเฉลี่ยคาบ 30 ปี ระหว่าง พ.ศ. 2534-2563) +32% +19% และ +17% ตามลำดับ

ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน :

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

เงื่อนไข :-

สูตรการคำนวณ

(รอบ 7-12 เดือน)

$$\left\{ \begin{array}{l} \left(\frac{\text{พื้นที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในเขตชลประทานช่วงฤดูแล้ง} \times 100}{\text{พื้นที่ชลประทานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มี หรือได้รับในฤดูแล้ง}} - 100 \right) \\ + \\ \left(\frac{\text{พื้นที่ทำการผลิตสินค้าเกษตรในเขตชลประทานช่วงฤดูฝน} \times 100}{\text{พื้นที่ชลประทานตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ตามปริมาณน้ำต้นทุนที่มี หรือได้รับในฤดูฝน}} - 100 \right) \end{array} \right\} \div 2$$

หลักฐานอ้างอิง :

- แผนการบริหารจัดการน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ในเขตชลประทาน ปี 2566/67

http://water.rid.go.th/hwm/wmoc/planing/dry/manage_water2566-67.pdf

และหนังสือ สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา ส่วนบริหารจัดการน้ำ ที่ สบอ3006/2567 ลงวันที่ 17 เมษายน 2567

เรื่อง ขอส่งแผนการบริหารจัดการน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2566/67

- แผนการจัดสรรน้ำและเพาะปลูกพืชฤดูฝน ในเขตชลประทาน พ.ศ. 2567

<http://water.rid.go.th/hwm/wmoc/planing/wet/management2567.pdf>

รายงานผลจาก

<http://wuse.rid.go.th> (ช่วงการเพาะปลูก วันที่ 25 กันยายน - 1 ตุลาคม 2567)

หมายเหตุ :

(นายคณิต โชติกะ)

ผชน.บอ.

ผู้รายงานข้อมูล