



ยินดีต้อนรับ

คณะอนุกรรมการประเมิน

การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการ

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก -แม่จัดสมบูรณ์ชล

และฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล





นายอานนท์ พรเพชรสุข

หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



เริ่มรับราชการ 12 กุมภาพันธ์ 2546

อายุตัว 45 ปี อายุราชการ 19 ปี 5 เดือน

ทำหน้าที่ สบ.3 คบ. 3 ปี 5 เดือน

การเข้าร่วมประเมิน ตัวแทนระดับโครงการ 1 ครั้ง





2544

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
(วศ.บ.)
(มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

วิทยาลัยชลประทาน

รุ่น 51



2554

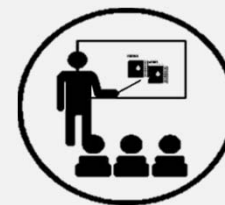
รัฐประศาสนศาสตร
มหาบัณฑิต (ป.โท)

สถาบันบัณฑิต
พัฒนาบริหารศาสตร์



การอบรม

ผ่านการอบรมหลักสูตร
นักบริหารการพัฒนา
การเกษตรและสหกรณ์
ระดับกลาง รุ่นที่ 98





2546-2548

เริ่มรับราชการ
ตำแหน่งวิศวกร ระดับ 3
กลุ่มงานแผนงานและโครงการ
พิเศษ กองแผนงาน



2548-2550

ตำแหน่งวิศวกร ระดับ 4
กลุ่มงานแผนงานและ
โครงการพิเศษกองแผนงาน



2550-2551

ตำแหน่งวิศวกรชลประทาน
ระดับปฏิบัติการ



2551-2556

ตำแหน่งวิศวกรชลประทาน
ระดับชำนาญการ



2556-2561

ตำแหน่งวิศวกรชลประทาน
ระดับชำนาญการ สำนักงาน
ชลประทานที่ 1



2561-ปัจจุบัน

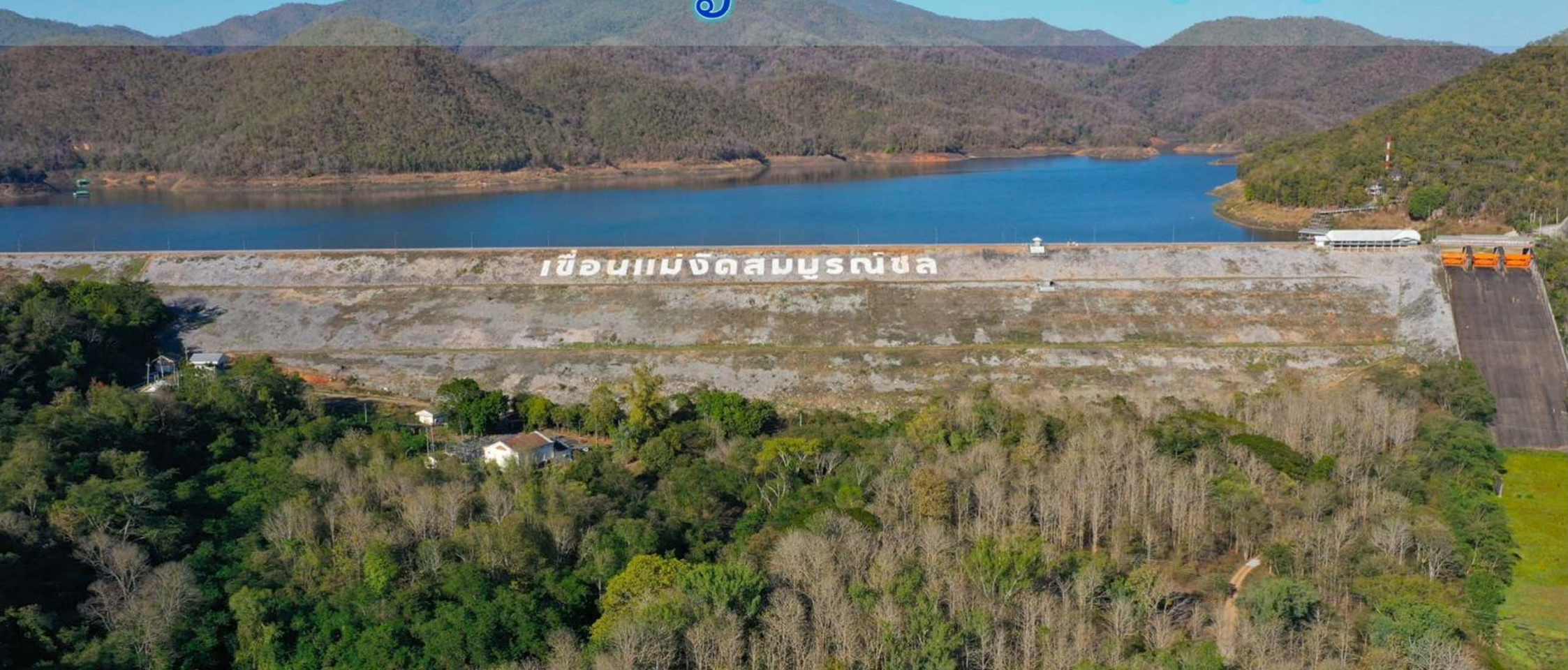
ตำแหน่งวิศวกรชลประทาน
ระดับชำนาญการ
หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา
แม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล



ประวัติการทำงาน



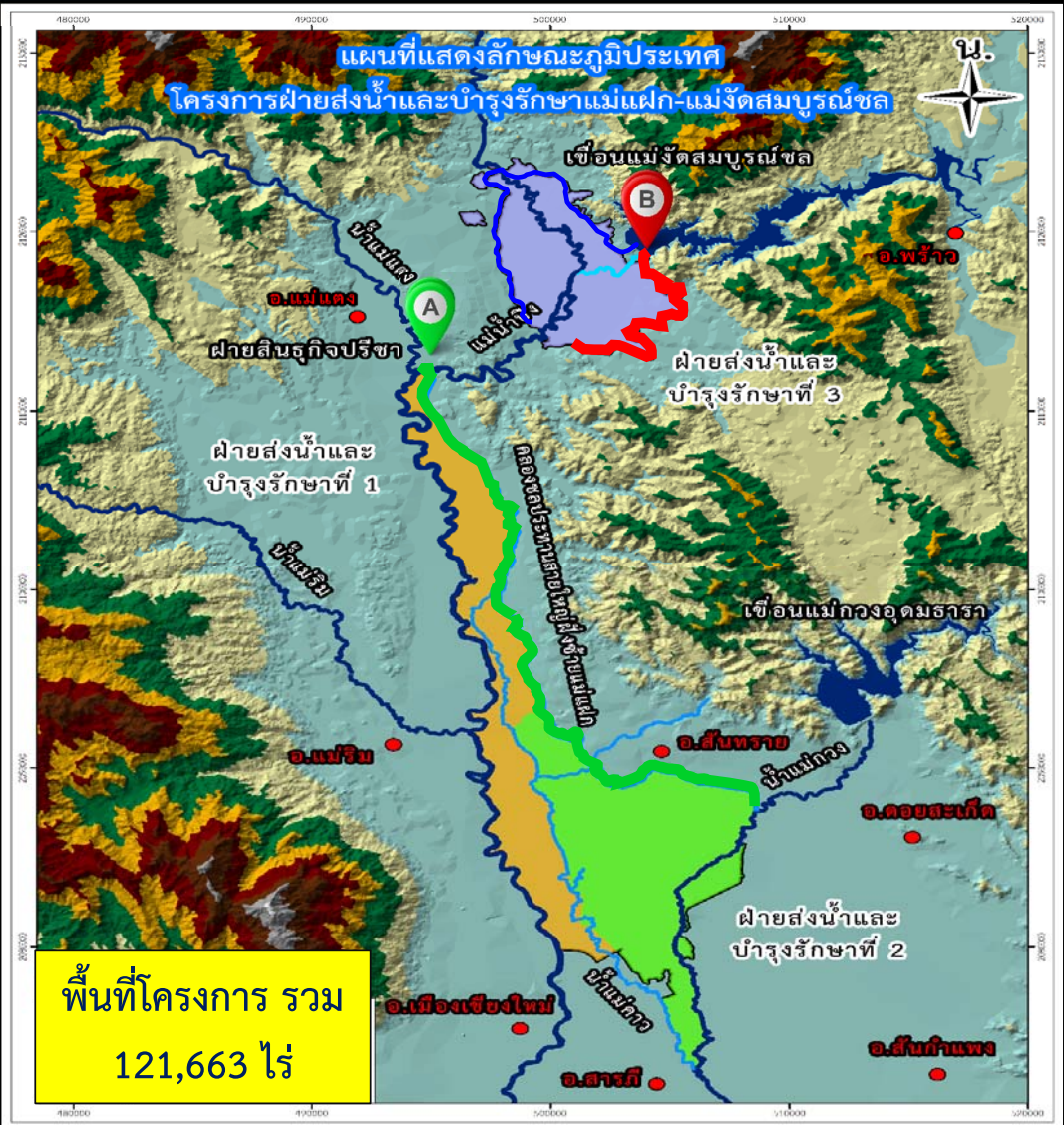
ลักษณะสำคัญขององค์กร (OP)



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล



กรมชลประทาน
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT



เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล

เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล ปิดกั้นลำน้ำแม่จัดตัวเขื่อนสูง 59 เมตร ความจุ 265 ล้าน ลบ.ม. ก่อสร้างแล้วเสร็จปี 2528 พื้นที่ส่งน้ำท้ายอ่างฯ 30,573 ไร่ (ต.บ้านเป้า ต.อินทขิล ต.แม่หอพระ และต.ช่อแล)



ฝายแม่แฝก

ฝายแม่แฝก (ฝายล้นรุจกิจปริชา) เป็นฝายหินก่อแกนดินเหนียว ยาว 89.30 ม. สูง 3.10 ม. คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย ยาว 36 กม. พื้นที่ 91,090 ไร่ (16 ตำบล 5 อำเภอ)

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล



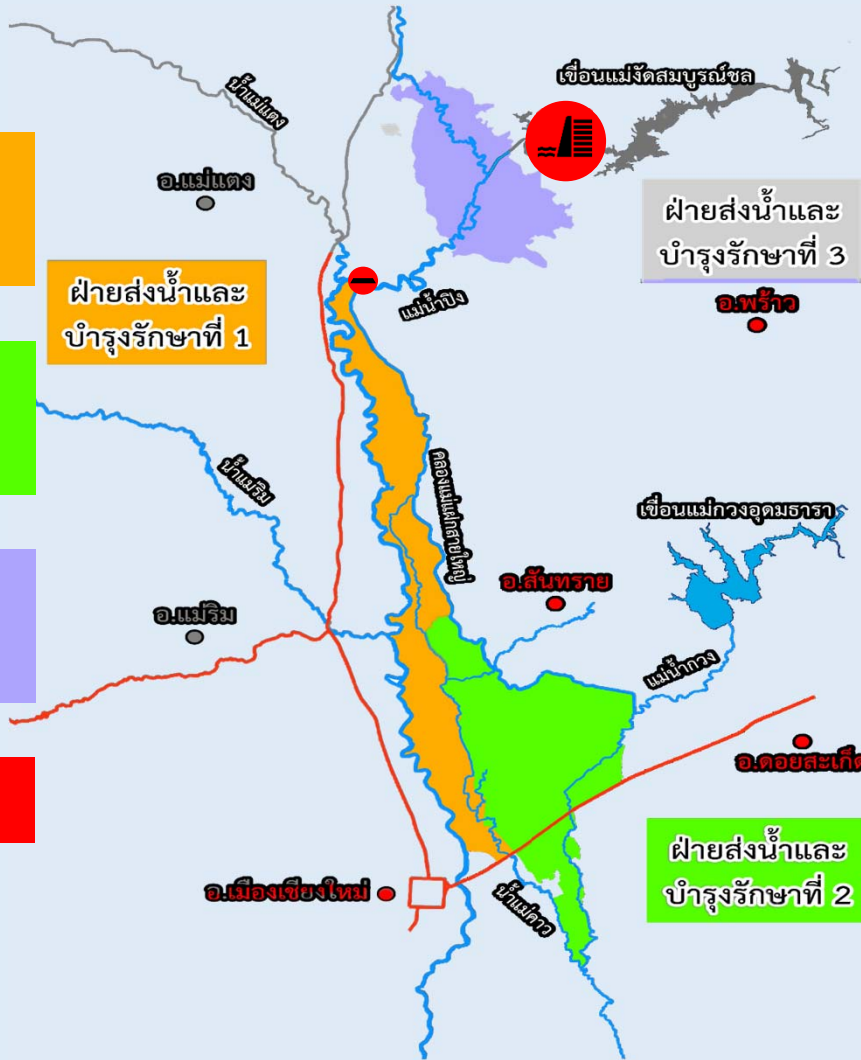
กรมชลประทาน
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1
มีพื้นที่โครงการ 41,045 ไร่

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2
มีพื้นที่โครงการ 50,045 ไร่

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
มีพื้นที่โครงการ 30,573 ไร่

รวมทั้งสิ้น 121,663 ไร่



เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล ปิดกั้นลำน้ำแม่จัด ตัวเขื่อนสูง 59 เมตร ความจุ 265 ล้าน ลบ.ม. ก่อสร้างแล้วเสร็จปี 2528 พื้นที่ส่งน้ำด้านท้ายอ่างฯ 30,573 ไร่



ฝายแม่แฝก (ฝายสินธุกิจปรีชา) เป็นฝายหินก่อแกนดินเหนียว ยาว 89.30 ม. สูง 3.10 ม. คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย ยาว 36 กม. พื้นที่ 91,090 ไร่

เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล

ข้อมูล ณ วันที่ 8 กันยายน 2565

เริ่มก่อสร้างปี พ.ศ.2520	แล้วเสร็จปีพ.ศ. 2528
เปิดทำการ	วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2529
พื้นที่รับน้ำฝนประมาณ	1,281 ตร.กม.
ความยาวลำน้ำ	92 กม.
ปริมาณฝนปีเฉลี่ย	1,300 - 1,350 มม.

ปริมาณน้ำที่ระดับสูงสุด 325 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกักปกติ 265 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำปัจจุบัน 213.385 ล้าน ลบ.ม. (ร้อยละ 80.52)

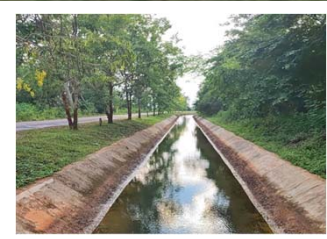
ปริมาณน้ำใช้การได้ 201.20 ล้าน ลบ.ม.

ปริมาณน้ำที่ระดับต่ำสุด 12.185 ล้าน ลบ.ม.

เขื่อน
ไฟฟ้าพลังน้ำ



คลองสายใหญ่ฝั่งขวา
ความยาว 19.700 กม.



โซนส่งน้ำฝั่งขวา RMC

อำเภอแม่แตง

อำเภอพร้าว





ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
พื้นที่ฝายส่งน้ำฯ 30,573 ไร่
พื้นที่ชลประทาน 24,970 ไร่

โซนส่งน้ำฝั่งซ้าย LMC

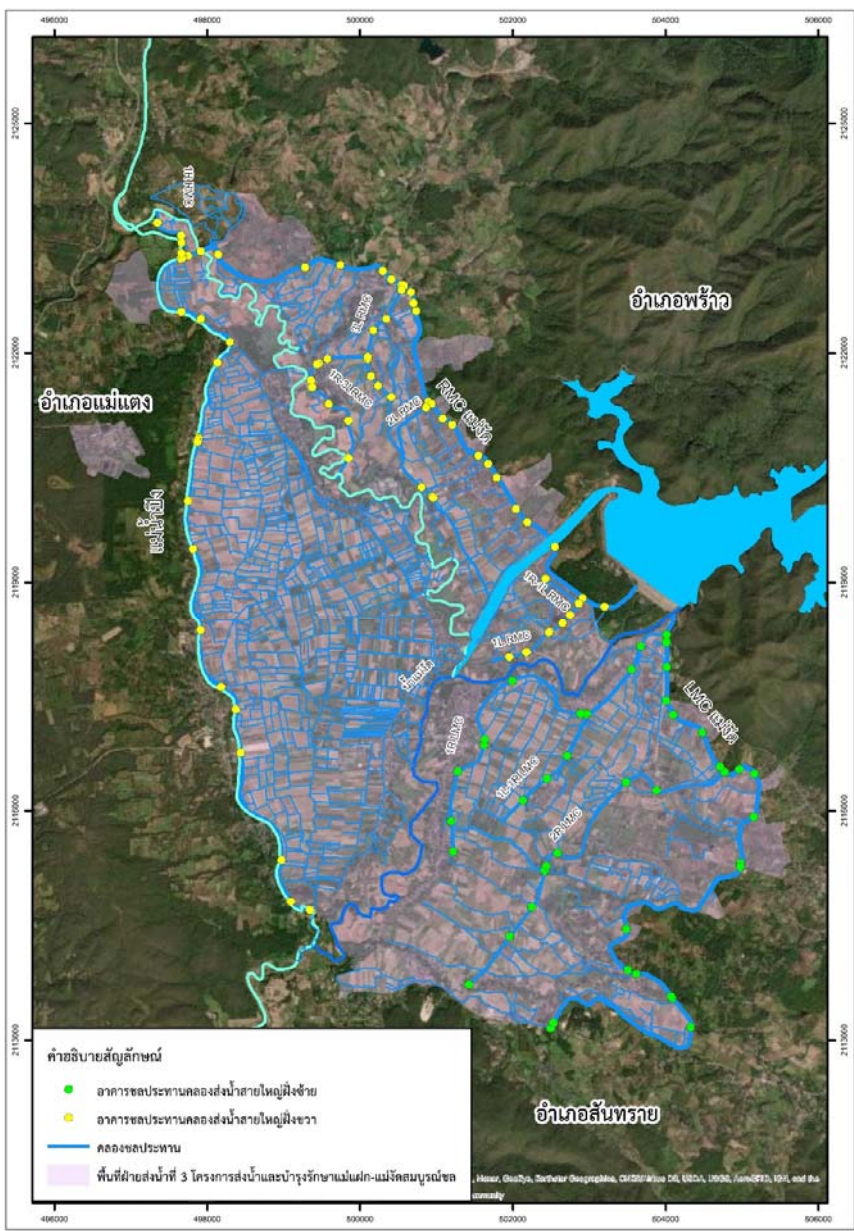


คลองสายใหญ่ฝั่งซ้าย
ความยาว 11.020 กม.

อำเภอสันทราย

LMC	พื้นที่ 9,440 ไร่		LMC กม.0+000-2+625 จำนวน 3 วัน
			LMC กม.2+625-11.020 จำนวน 2 วัน
RMC	พื้นที่ 15,530 ไร่		RMC กม.0+000-8+779 จำนวน 3 วัน
			RMC กม.8+779-19+700 จำนวน 2 วัน

Source: Esri, Maxar, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community



ระบบชลประทานฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



- คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝิ่งซ้าย
2 คลองซอย 1 คลองแยกซอย



อาคารชลประทาน 64 แห่ง
อาคารชลประทาน 57 แห่ง



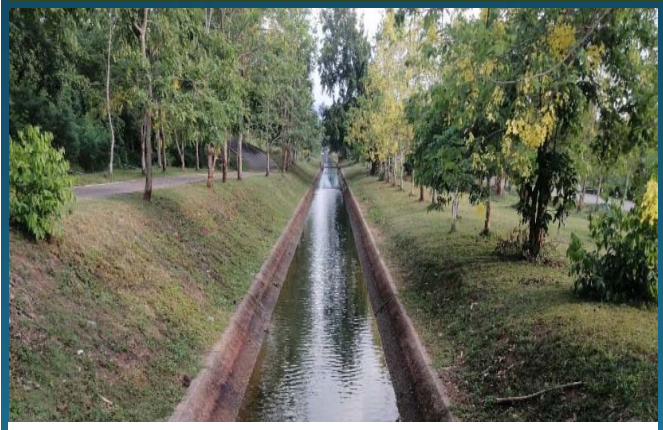
- คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝิ่งขวา
4 คลองซอย 2 คลองแยกซอย



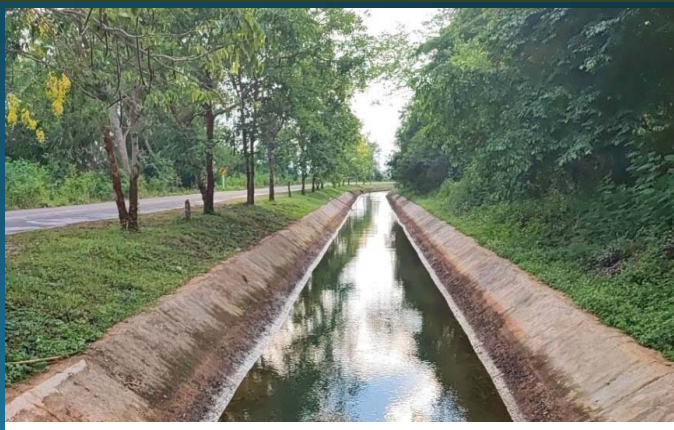
อาคารชลประทาน 88 แห่ง
อาคารชลประทาน 68 แห่ง



- อาคารชลประทานในระบบส่งน้ำและระบายน้ำ
รวมทั้งสิ้น 277 แห่ง



คลองสายใหญ่ฝิ่งซ้าย



คลองสายใหญ่ฝิ่งขวา

ผังอัตรากำลังของฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



นายอานนท์ พรเพชรสุข
หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



งานปฏิบัติการ

งานส่งน้ำและส่งเสริม กิจกรรมต่อเนื่อง

งานซ่อมแซมบำรุงรักษาและ งานปรับปรุงระบบชลประทาน

งานธุรการ

งานส่งน้ำ

ส่งเสริมกิจกรรมต่อเนื่อง



นางรุจิเรศ อรุณแสงทอง
พนักงานพิมพ์ ส 3



นายปิยะ อรุณแสงทอง
พนักงานธุรการ ส 3



นางสาวสิริพรรณ บุญเป็ง
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี



นายภักดี กันเพชร
พนักงานส่งน้ำ ส 2



นายสัตพล สุทธิทรัพย์
ช่างฝีมือสนาม ข 3



นายสุทัศน์ คุณรัตน์
พนักงานชลประทาน บ 2



นายสุรินทร์ ไชยวรรณ
พนักงานชลประทาน บ 2



น.ส. โชติกา เสยสูงเนิน
พนักงานทั่วไป



น.ส. พิมพ์ภา บุญทาวน
พนักงานทั่วไป



น.ส. เพชรตะวัน เครือคำหม
พนักงานทั่วไป



นายนวรรตน์ วงษ์วุฒิ
พนักงานทั่วไป



นายอารยะ บุญเยี่ยม
พนักงานส่งน้ำ ส 2



นายประเสริฐ มณี
พนักงานทั่วไป บ 2



นายสง่า เครือคำ
พนักงานชลประทาน บ 2

คลองสายใหญ่ฝั่งขวา
ความยาว 19.700 กม.

อำเภอแม่แตง

ต.บ้านเป้า

ต.อินทขิล

ต.ช่อแล

ต.แม่หอพระ

อำเภอสันทราย



ประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำบ้านเป้า - อินทขิลพัฒนา



ประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำช่อแล - แม่หอพระสามัคคี

คลองสายใหญ่ฝั่งซ้าย
ความยาว 11.020 กม.

อำเภอพร้าว

Source: Esri, Maxar, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community



คำสั่ง อำเภอแม่แตง
ที่ ๑๑๕ / ๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำ “กลุ่มบ้านเป่า-อินทิลพัฒนา”

ตามมติที่ประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จันทน์สมบูรณ์ชล เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ที่ประชุมมีมติให้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการกลุ่มผู้ใช้น้ำ โดยบริหารงานตามข้อบังคับกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ “กลุ่มบ้านเป่า-อินทิลพัฒนา” โดยให้มีวาระดำรงตำแหน่ง ๒ ปี อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๓ แห่งพระราชบัญญัติชลประทานราษฎร์ พุทธศักราช ๒๔๘๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารการใช้น้ำ “กลุ่มบ้านเป่า-อินทิลพัฒนา” ประกอบไปด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

- | | |
|--|------------------------------|
| ๑. หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๒. นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองเมืองแกนพัฒนา | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๓. นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลบ้านเป่า | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๔. เกษตรตำบลบ้านเป่า , เกษตรตำบลอินทิล | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๕. ผู้นำชุมชนตำบลบ้านเป่า , ผู้นำชุมชนตำบลอินทิล | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๖. ด.ต.ทวีศักดิ์ สายทอง | รองประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำ |
| ๗. นายทวี ทองซำ | รองประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำ |
| ๘. นายวิชวน ยศศรี | เลขานุการ/ที่ปรึกษา |
| ๙. นายสุวรรณ บุญสูง | ปฎิคม |
| ๑๐. นายชัยวัฒน์ บุญประจบ | ฝ่ายทะเบียน |
| ๑๑. นายประสิทธิ์ สายอื้น | เหรียญกษาปณ์ |
| ๑๒. นายอาจ บุญหลง | ประชาสัมพันธ์ |
| ๑๓. นายจันทร์แก้ว ทองซำ | กรรมการ |
| ๑๔. นายประพัทธ์ กิติกรรม | กรรมการ |
| ๑๕. นายประดม วรรณะ | กรรมการ |
| ๑๖. นายออน พากเพียร | กรรมการ |
| ๑๗. นายสุพันธ์ มณีรักษ์ | กรรมการ |
| ๑๘. นายทอง ไอราเขต | กรรมการ |
| ๑๙. นายณรงค์ คำเขียว | กรรมการ |
| ๒๐. นายชวิน เสาร์แก้ว | กรรมการ |
| ๒๑. นายธีระพันธ์ ปัญหนันต์ | กรรมการ |
| ๒๒. นายจรูญ คำยาว | กรรมการ |
| ๒๓. นายผล วรรณอุบล | กรรมการ |
| ๒๔. นายดวงจันทร์ หล้ามา | กรรมการ (ฝ่ายแม่เปิงลูกล่าง) |
| ๒๕. นายมิตร แก้วมณี | กรรมการ (ฝ่ายแม่เปิงลูกล่าง) |

ทะเบียนเลขที่ 51050000403-2546-20-0046 ลำดับที่ 017

กรมชลประทาน
ในทะเบียนกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน
ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า
กลุ่มบ้านเป่า-อินทิลพัฒนา
ได้ขึ้นทะเบียนเป็นกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน เมื่อวันที่ **14 กุมภาพันธ์ 2546**
โดยรับน้ำจาก **อ่างเก็บน้ำแม่จันทน์สมบูรณ์ชล โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จันทน์**
ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2552
(นายลิขิต คำวงศ์)
อธิบดีกรมชลประทาน

14 กุมภาพันธ์ 2546



แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำ “กลุ่มบ้านเป่า-อินทิลพัฒนา”



คำสั่ง อำเภอแม่แตง
ที่ ๑๒๐ /๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำ “กลุ่มชลแแล-แม่หอพระสามัคคี”

ตามมติที่ประชุมกลุ่มผู้ใช้น้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๓ ที่ประชุมมีมติให้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการกลุ่มผู้ใช้น้ำ โดยบริหารงานตามข้อบังคับกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ “กลุ่มชลแแล-แม่หอพระสามัคคี” โดยให้มีวาระดำรงตำแหน่ง ๒ ปี อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๓ แห่งพระราชบัญญัติชลประทานราษฎร์ พุทธศักราช ๒๕๔๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารการใช้น้ำ “กลุ่มชลแแล-แม่หอพระสามัคคี” ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

- | | |
|---|-------------------------|
| ๑. หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๒. นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองเมืองแกนพัฒนา | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๓. นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลแม่หอพระ | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๔. เกษตรตำบลชลแแล , เกษตรตำบลแม่หอพระ | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๕. นายสมจิตร อัครา | กรรมการที่ปรึกษา |
| ๖. นายเดชดำรง ยอดศรี | ประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำ |
| ๗. นายสมบุญพร พรหมมินทร์ | รองประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำ |
| ๘. นายประมวล จันทร์เจริญ | รองประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำ |
| ๙. นายสมพงษ์ ศรีบาล | เหรัญญิก |
| ๑๐. นายสมบุญพร พรหมมินทร์ | ผู้ช่วยเหรัญญิก |
| ๑๑. นายประมวล จันทร์เจริญ | เลขานุการ |
| ๑๒. นายดำรงดี ปัญญา นวล | ประชาสัมพันธ์ |
| ๑๓. นายทวี พานเงิน | ฝ่ายปฏิคม |
| ๑๔. นายประสิทธิ์ อะตะมา | ฝ่ายทะเบียน |
| ๑๕. นายประมวล เขียวหม้าย | กรรมการ |
| ๑๖. นายเรือง อินตุ้ย | กรรมการ |
| ๑๗. นายทวี ศรีทูล | กรรมการ |
| ๑๘. นายบุญมี มะโนรัตน์ | กรรมการ |
| ๑๙. นายดวงจันทร์ เรืองปัญญา | กรรมการ |
| ๒๐. นายสมบุญพร คีรี | กรรมการ |
| ๒๑. นายอุดม ดาวรวม | กรรมการ |
| ๒๒. นายสะอาด ดวงศรี | กรรมการ |
| ๒๓. นายเจริญ ถนัด | กรรมการ |

ทะเบียนเลขที่ 51050000403-2546-20-0047 ลำดับที่ 016

กรมชลประทาน
ใบทะเบียนกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน
ใบสำคัญออกให้เพื่อแสดงว่า
กลุ่มชลแแล-แม่หอพระสามัคคี

ได้ขึ้นทะเบียนเป็นกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน เมื่อวันที่ **14 กุมภาพันธ์ 2546**
โดยรับน้ำจาก **อ่างเก็บน้ำแม่จัดสมบูรณ์ชล โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด**

ออกให้ ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2552

(นายลิต ดำรงศักดิ์)
อธิบดีกรมชลประทาน

14 กุมภาพันธ์ 2546



โดยให้ผู้รับการแต่งตั้งนี้
แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำ “กลุ่มชลแแล-แม่หอพระสามัคคี”

กลุ่มผู้ใช้น้ำชล-แม่หอพระสามัคคี



นายสมบุรณ์ พรหมมินทร์
ประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำชล-แม่หอพระสามัคคี
และเทรียนุญิก



นายประมวล จันทรเจริญ
ตำแหน่งรองประธานกลุ่มและ
ผู้ช่วยเทรียนุญิก



นายสมพงษ์ ศรีบาล
ตำแหน่งรองประธานกลุ่ม



นายประสิทธิ์ อดตะมา
ตำแหน่งปฏิคม



นายเดช่าง ยอดศรี
ตำแหน่งกรรมการ/ที่ปรึกษา



นายด่างค์ ปัญญนวล
ตำแหน่งเลขานุการ



นายทวี พานเงิน
ตำแหน่งประชาสัมพันธ์



นายประมวล เขียวหม้าย
ตำแหน่งฝ่ายทะเบียน



นายเรือง อินตัย
ตำแหน่งกรรมการ



นายดงจันทร เรืองปัญญา
ตำแหน่งกรรมการ



นายสะอาด ดวงศรี
ตำแหน่งกรรมการ



นายบุญมี มโนรัตน์
กรรมการ



นายสมพงษ์ ศรีทุน
กรรมการ



นายประมวล การไฟฟ้า
กรรมการ

กลุ่มผู้ใช้น้ำบ้านเป่า-อินทขิลพัฒนา



นายทวี ทองซ่า
ประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำบ้านเป่า-อินทขิลพัฒนา



นายวิชวน ยศศรี
ตำแหน่งรองประธานกลุ่ม



นายสุวรณ บุญสูง
ตำแหน่งรองประธานกลุ่ม



นายประสิทธิ์ สายสุน
ตำแหน่งปฏิคม



นายจันทรแก้ว ทองซ่า
ตำแหน่งเทรียนุญิก



นายชัยวัฒน์ บุญประจบ
ตำแหน่งเลขานุการ



นายประพัทธ์ กิติกรณ
ตำแหน่งประชาสัมพันธ์



นายประพันธ์ ปินหนัก
ตำแหน่งฝ่ายทะเบียน



นายออน พากเพียร
ตำแหน่งกรรมการ



นายประดม วรรณะ
ตำแหน่งกรรมการ



นายณรงค์ คำเชียว
ตำแหน่งกรรมการ



นายทอง โอราเขต
ตำแหน่งกรรมการ



นายจรูญ คำยาว
ตำแหน่งกรรมการ



นายเสริฐ ศรีลา
กรรมการ
(ฝ่ายแม่ปิงลูกล่าง)



นายดงจันทร หล้ามา
กรรมการ
(ฝ่ายแม่ปิงลูกล่าง)



นายมิตร แก้วมณี
กรรมการ
(ฝ่ายแม่ปิงลูกล่าง)



นายรังสิต ทิพย์สุวรรณ
กรรมการ
(ฝ่ายแม่ปิงลูกล่าง)

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล

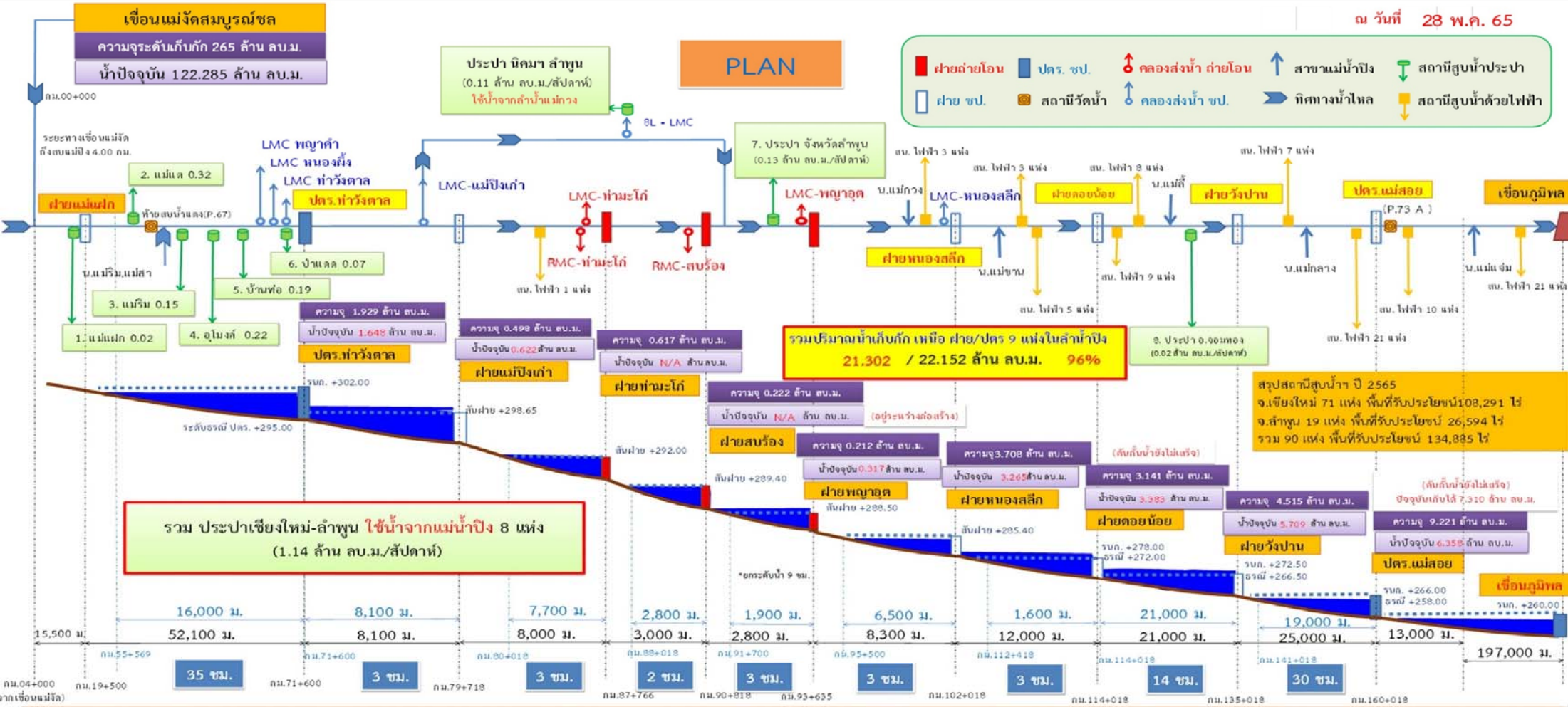


กรมชลประทาน
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

ณ วันที่ 28 พ.ค. 65

PLAN

■ ฝ่ายถ่ายโอน ■ ปตร. ชป. ⬆ คลองส่งน้ำ ถ่ายโอน ⬆ สาขาแม่น้ำปิง ⬇ สถานีสูบน้ำประปา
 ฝ่าย ชป. ● สถานีวัดน้ำ ⬆ คลองส่งน้ำ ชป. ➔ ทิศทางน้ำไหล ⬇ สถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า



ระยะทางตามลำน้ำ ตั้งแต่ เชื่อนแม่จัดฯ ถึง ปตร.แม่สอย 144 กม. รวมระยะเวลาส่งน้ำจากเชื่อนแม่จัดฯ ถึง ปตร.แม่สอย 6 วัน ระยะทางตามลำน้ำ ตั้งแต่ ปตร.แม่สอย ถึง เชื่อนภูมิพล 210 กม.

ส่วนที่ 1 (ตั้งแต่ท้ายฝ่ายแม่แฝก-ฝ่ายหนองสลัก)	ส่วนที่ 2 (ตั้งแต่ท้ายฝ่ายหนองสลัก-ฝ่ายลอยน้อย)	ส่วนที่ 3 (ตั้งแต่ท้ายฝ่ายลอยน้อย-ฝ่ายวังป่าน)	ส่วนที่ 4 (ตั้งแต่ท้ายฝ่ายวังป่าน-ปตร.แม่สอย)	ส่วนที่ 5 (ตั้งแต่ท้ายปตร.แม่สอย-เหนือสบน้ำแม่แจ่ม)	ส่วนที่ 6 (ตั้งแต่สบน้ำแม่แจ่ม-เชื่อนภูมิพล)
--	---	--	---	---	--

ปัญหา-อุปสรรค

1. สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าเขื่อนลดน้อยลงตั้งแต่ปี 2555 -2564 โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 168 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งปี 2564 มีปริมาณน้ำไหลเข้าเขื่อน 70 ล้าน ลบ.ม.

วิธีการแก้ไข

ปรับเปลี่ยนรูปแบบในการบริหารจัดการน้ำ

ปัญหา-อุปสรรค

2. การบุกรุกที่ราชพัสดุในการครอบครองดูแลของกรมชลประทาน

วิธีการแก้ไข

ปรับปรุงวิธีการทำงาน ของการดำเนินการกับผู้บุกรุกที่ราชพัสดุในการครอบครองดูแลของกรมชลประทาน โดยยึดหลักการเจรจา



เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา



หลักการทรงงาน การพัฒนาเชิงพื้นที่เพื่อความเป็นเลิศและยั่งยืน
ถอดบทเรียนจากโครงการปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ



เข้าใจ

- ปัญหา
- สภาพแวดล้อม
- เศรษฐกิจสังคม
- ข้อจำกัดของพื้นที่



- ## พัฒนา
- ความต้องการ
 - เจตจำนง
 - ใต้การยอมรับ
 - ได้รับความเข้าใจ
 - สร้างความร่วมมือได้



เข้าถึง

- กำหนดร่วมกันทั้งหน่วยงานและชาวบ้าน
- ทำงานไปด้วยกันระหว่างการสนับสนุนนโยบายและคนในพื้นที่
- เชื่อมต่อความต้องการของชุมชน





กรมชลประทาน



๑๒๐ ปี
ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕



หมวดที่ 1
การนำองค์กร



หมวดที่ 2
การสร้างความสัมพันธ์



หมวดที่ 3
การบริหารจัดการ



หมวดที่ 4
ผลสัมฤทธิ์ของงาน



หมวดที่ 1 การนำองค์กร



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน

วิสัยทัศน์



“ภาคเกษตรมั่นคง
เกษตรกรรมั่งคั่ง
ทรัพยากรเกษตรยั่งยืน”



“กรมชลประทานเป็นองค์กร
อัจฉริยะ ที่มุ่งสร้างมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่า
การบริการ ภายในปี 2580”



พันธกิจ



- พัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพของกลุ่มน้ำให้เกิดความสมดุล
- บริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการให้เพียงพอ ท่วถึงและเป็นธรรม
- ดำเนินการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำตามภารกิจอย่างเหมาะสม
- เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาแหล่งน้ำ และการบริหารจัดการน้ำ

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน



ประเด็นยุทธศาสตร์ 4

การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1

การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2

การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3

การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5

การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization)

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน



ประเด็นยุทธศาสตร์ 4

การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่

ประเด็นยุทธศาสตร์ 1

การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)

ประเด็นยุทธศาสตร์ 2

การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 3

การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

ประเด็นยุทธศาสตร์ 5

การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization)

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน



3 ประเด็น >>> ประเด็นละ 4 กลยุทธ์ >>>

- 1. การจัดการและบูรณาการระบบฐานข้อมูล
- 2. ปรับปรุงและพัฒนากระบวนการทำงาน
- ประเด็นที่ 1 **RID Intelligent Organization** องค์กรอัจฉริยะ
- 3. วิจัยและพัฒนานวัตกรรมในการทำงาน
- 4. สร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะสูงขึ้น



RID TEAM

- 1. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของผู้รับบริการและภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน
- 2. พัฒนาคุณภาพการให้บริการของหน่วยงาน
- ประเด็นที่ 3 **Value to Service** เพิ่มคุณค่าการบริการ
- 3. จัดวางตำแหน่งบุคลากรและจัดทำเส้นทางความก้าวหน้าอย่างเหมาะสม
- 4. เสริมสร้างความผูกพันของบุคลากรเพื่อให้มีแรงจูงใจในการปฏิบัติงาน

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน

สภาพแวดล้อมภายใน

จุดแข็งขององค์กร (S-Strength)

- มีแหล่งน้ำต้นทุน (เขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล) สร้างความมั่นคงของทรัพยากรน้ำในพื้นที่
- มีระบบส่งน้ำและระบายน้ำครอบคลุมทั้งพื้นที่
- บุคลากรมุ่งมั่นในการปฏิบัติงาน มีความรู้และประสบการณ์ในการบริหารจัดการน้ำ
- สภาพพื้นที่และคุณสมบัติของดินเหมาะสมกับการเกษตร
- เป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด



สภาพแวดล้อมภายนอก

โอกาสทางสภาพแวดล้อม (O-Opportunity)

- มีนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
- มีหน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษาเข้ามาวิจัย พัฒนาด้านต่างๆ ที่สามารถนำมาพัฒนา/ปรับปรุงการบริหารจัดการน้ำ
- หน่วยงาน/องค์กรในพื้นที่ ให้ความร่วมมือในการบริหารจัดการน้ำ
- โครงการเพิ่มปริมาณน้ำเขื่อนแม่งัด (แม่แตง-แม่งัด-แม่งัด) ช่วยเสริมสร้างความมั่นคงในการบริหารจัดการน้ำ
- กลุ่มผู้ใช้น้ำมีความเข้มแข็ง



จุดอ่อนขององค์กร (W-Weakness)

- อัตรากำลังในการปฏิบัติงานมีน้อยและอายุเฉลี่ยบุคลากรค่อนข้างสูง
- อุปกรณ์/เครื่องมือ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานไม่เพียงพอ
- อาคารชลประทานและระบบชลประทานมีสภาพชำรุดเนื่องจากก่อสร้างมานาน



อุปสรรคทางสภาพแวดล้อม (T-Threat)

- การเปลี่ยนแปลงของสภาวะอากาศ ทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างลดลง การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างจำกัด
- มีการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างมีแนวโน้มลดลง
- มีการบุกรุกที่ราชพัสดุ ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาการชลประทาน
- มีความต้องการใช้น้ำมากขึ้นทุกภาคส่วน



1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน

สภาพแวดล้อมภายใน

จุดแข็งขององค์กร (S-Strength)

- มีแหล่งน้ำต้นทุน (เขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล) สร้างความมั่นคงของทรัพยากรน้ำในพื้นที่
- มีระบบส่งน้ำและระบายน้ำครอบคลุมทั้งพื้นที่
- บุคลากรมุ่งมั่นในการปฏิบัติงาน มีความรู้และประสบการณ์ในการบริหารจัดการน้ำ
- สภาพพื้นที่และคุณสมบัติของดินเหมาะสมกับการเกษตร
- เป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด

จุดอ่อนขององค์กร (W-Weakness)

- อัตรากำลังในการปฏิบัติงานมีน้อยและอายุเฉลี่ยบุคลากรค่อนข้างสูง
- อุปกรณ์/เครื่องมือ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานไม่เพียงพอ
- อาคารชลประทานและระบบชลประทานมีสภาพชำรุดเนื่องจากก่อสร้างมานาน

SWOT

สภาพแวดล้อมภายนอก

โอกาสทางสภาพแวดล้อม (O-Opportunity)

- มีนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
- มีหน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษาเข้ามาวิจัย พัฒนาด้านต่างๆ ที่สามารถนำมาพัฒนา/ปรับปรุงการบริหารจัดการน้ำ
- หน่วยงาน/องค์กรในพื้นที่ ให้ความร่วมมือในการบริหารจัดการน้ำ
- โครงการเพิ่มปริมาณน้ำเขื่อนแม่งัด (แม่แตง-แม่งัด-แม่งัด) ช่วยเสริมสร้างความมั่นคงในการบริหารจัดการน้ำ
 - กลุ่มผู้ใช้น้ำมีความเข้มแข็ง

อุปสรรคทางสภาพแวดล้อม (T-Threat)

- การเปลี่ยนแปลงของสภาวะอากาศ ทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างลดลง การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างจำกัด
- มีการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ ทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างมีแนวโน้มลดลง
- มีการบุกรุกที่ราชพัสดุ ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาการชลประทาน
- มีความต้องการใช้น้ำมากขึ้นทุกภาคส่วน

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน

TOWS Matrix

	<p>S : Strength จุดแข็งขององค์กร</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีแหล่งน้ำต้นทุน (เขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล) สร้างความมั่นคงของทรัพยากรน้ำในพื้นที่ 2. มีระบบส่งน้ำและระบายน้ำครอบคลุมทั้งพื้นที่ 3. บุคลากรมุ่งมั่นในการปฏิบัติงาน มีความรู้และประสบการณ์ในการบริหารจัดการน้ำ 4. สภาพพื้นที่และคุณสมบัติของดินเหมาะสมกับการเกษตร 5. เป็นแหล่งผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของจังหวัด 	<p>W : Weakness จุดอ่อนขององค์กร</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. อัตรากำลังในการปฏิบัติงานมีน้อยและอายุเฉลี่ยบุคลากรค่อนข้างสูง 2. อุปกรณ์/เครื่องมือ สำหรับใช้ในการปฏิบัติงานไม่เพียงพอ 3. อาคารชลประทานและระบบชลประทานมีสภาพชำรุดเนื่องจากก่อสร้างมานาน
<p>O : opportunity โอกาสทางสภาพแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน 2. มีหน่วยงานราชการ สถาบันการศึกษาเข้ามาวิจัยพัฒนาด้านต่างๆที่สามารถนำมาพัฒนา/ปรับปรุงการบริหารจัดการน้ำหน่วยงาน/องค์กรในพื้นที่ให้ความร่วมมือในการบริหารจัดการน้ำ 3. โครงการเพิ่มปริมาณน้ำเขื่อนแม่งวด (แม่แดง-แม่จัด-แม่กวง) 4. ช่วยเสริมสร้างความมั่นคงในการบริหารจัดการน้ำ 5. กลุ่มผู้ใช้น้ำมีความเข้มแข็ง 	<p>SO (เชิงรุก)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การพัฒนาระบบSCADA เพื่อควบคุมการบริหารจัดการน้ำ ทั้งในเขื่อนและระบบส่งน้ำ 2. การสร้างความร่วมมือ/เครือข่ายร่วมกับหน่วยงานองค์กร หรือกลุ่มต่างๆ ในการบริหารน้ำ ให้เกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น 	<p>WO (เชิงแก้ไข)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เพิ่มศักยภาพบุคลากร 2. ใช้นวัตกรรม/เทคโนโลยีในการบริหารจัดการ 3. แผนจัดหาอุปกรณ์/เครื่องจักรเครื่องมือ
<p>T : Threat อุปสรรคทางสภาพแวดล้อม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การเปลี่ยนแปลงของสภาวะอากาศ ทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างลดลง การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างจำกัด 2. มีการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างจึงมีแนวโน้มลดลง 3. มีการบุกรุกที่ราชพัสดุ ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาการชลประทาน 4. มีความต้องการใช้น้ำมากขึ้นทุกภาคส่วน 	<p>ST (เชิงป้องกัน)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ระบบคาดการณ์สภาพอากาศ 2. การวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินของโครงการ 	<p>WT (เชิงรับ)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สร้างความเข้าใจในการบริหารจัดการน้ำกับผู้รับบริการทุกภาคส่วน 2. การวิเคราะห์พื้นที่การเพาะปลูกให้สอดคล้องกับ Agri Map เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำเพื่อลดปริมาณน้ำในการเพาะปลูก

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน

เป้าหมายของฝ่ายส่งน้ำฯ ภายใน 5 ปี

ที่	แผนโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1	แผนงานปรับปรุงระบบชลประทานเฉพาะจุด	ประสิทธิภาพชลประทานเพิ่มขึ้น (ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70)
2	แผนงานซ่อมแซมและบำรุงรักษา	ระบบส่งน้ำและอาคารชลประทานมีความพร้อมใช้งาน
3	แผนงานพัฒนาองค์กรผู้ใช้น้ำ	กลุ่มผู้ใช้น้ำมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
4	แผนงานพัฒนาบุคลากร	บุคลากรได้รับการอบรมอย่างน้อย 1 หลักสูตรต่อปี
5	แผนงานจัดหาเครื่องจักร เครื่องมือ	มีเครื่องจักร เครื่องมือ ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอ
6	แผนงานพัฒนาระบบสารสนเทศ	มีระบบ SCADA ในการบริหารจัดการน้ำ
	-จัดทำแผนที่ด้าน GIS บน Google Map	ดำเนินการครอบคลุมพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำ 100%
	-ประยุกต์ใช้ Cloud เพื่อการจัดการข้อมูล	จัดเก็บข้อมูลที่สำคัญในการปฏิบัติงานบน Cloud 100%

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน



การถ่ายทอดนโยบายให้ผู้ปฏิบัติงาน

- การจัดประชุมชี้แจงประจำเดือน
- การแจ้งด้วยเอกสาร
- ติดบอร์ดประชาสัมพันธ์



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



1.สถิติน้ำฝน



2.สถิติน้ำท่า



3.ปริมาณน้ำผ่าน
อาคาร



4.ข้อมูลระดับรายวัน



5.แผน ผลการจัดสรร
น้ำรายสัปดาห์



6.พื้นที่เพาะปลูกราย
แปลงของเกษตรกร



7.แบบสำรวจผลผลิต



8.ทะเบียนองค์กรผู้
ใช้น้ำชลประทาน



9.แบบประเมินความ
พึงพอใจ



10.แบบประเมินความ
เข้มแข็ง



11.บัญชีอาคารชล
ประทาน



12.การสอบเทียบ
อาคารชลประทาน



13.บัญชีงานซ่อม
แซม ปรับปรุง และ
บำรุงรักษา



14.อัตรากำลังภายใน
องค์กร



ตัวชี้วัด

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล

ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ	ข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
1.สถิติน้ำฝน		8.ทะเบียนองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน	
2.สถิติน้ำท่า		9.แบบประเมินความพึงพอใจ	
3.ปริมาณน้ำผ่านอาคาร		10.แบบประเมินความเข้มแข็งขององค์กร ผู้ใช้น้ำชลประทาน	
4.ข้อมูลระดับรายวัน			
5.แผน/ผลจัดสรรน้ำรายสัปดาห์	นายปิยะ อรุณแสงทอง	11.บัญชีอาคารชลประทาน	
6.พื้นที่เพาะปลูกเปลี่ยนแปลงของเกษตรกร		12.การสอบเทียบอาคารชลประทาน	
7. แบบสำรวจผลผลิต		13.บัญชีงานซ่อมแซม ปรับปรุง และ บำรุงรักษา	
		14.อัตรากำลังภายในองค์กรของตนเอง	
	น.ส.สิริพรรณ บุญเป็ง		

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



1.สถิติน้ำฝน

ตารางแสดงผลการสำรวจสถิติอุตุ - อุทกวิทยา													
1	อุทกวิทยา												
2	กรมชลประทาน												
3	สถานี เขื่อนแม่จันทน์ชลประทาน code P28 ตำบล ซ้อแล อำเภอบางบาล จังหวัด ชัยภูมิ ภาค เหนือ												
4	ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2564												
วันที่	น้ำฝน-มม.		การระเหย-มม.			อุณหภูมิผิวน้ำ-C°		กระแสลม-กม./ชม.		อุณหภูมิ-C°		หมายเหตุ	
	ธรรมดา	อัตโนมัติ	อ่านครั้งแรก	อ่านครั้งหลัง	จำนวนระเหย	สูงสุด	ต่ำสุด	อ่านได้	ผลต่าง	สูงสุด	ต่ำสุด		
7	1	4.40	ชำรุด	200	200	0.00	ชำรุด	ชำรุด	4414.86	9.11	31.0	25.0	
8	2	3.10	"	200	200	0.00	"	"	4423.97	5.34	31.0	25.0	
9	3	0.30	"	200	196	4.00	"	"	4429.31	18.12	32.0	25.0	
10	4	0.00	"	200	195.5	4.50	"	"	4447.43	20.58	32.0	25.0	
11	5	3.90	"	200	200	0.00	"	"	4468.01	10.32	0.0	25.0	
12	6	0.00	"	200	196.5	3.50	"	"	4478.33	21.24	31.0	25.0	
13	7	1.00	"	200	196.5	3.50	"	"	4499.57	7.18	31.0	25.0	
14	8	0.00	"	200	195.5	4.50	"	"	4506.75	7.26	34.0	25.0	
15	9	0.00	"	200	194.5	5.50	"	"	4514.01	12.64	32.0	26.0	
16	10	0.70	"	200	194.5	5.50	"	"	4526.65	9.64	34.0	26.0	
17	11	0.00	"	200	196.5	3.50	"	"	4536.29	2.45	34.0	25.0	
18	12	0.00	"	200	194.5	5.50	"	"	4538.74	22.49	32.0	26.0	
19	13	0.00	"	200	196.5	3.50	"	"	4561.23	21.38	34.0	26.0	
20	14	12.10	"	200	200	0.00	"	"	4582.61	11.40	31.0	25.0	
21	15	47.80	"	200	200	0.00	"	"	4594.01	9.88	31.0	25.0	
22	16	4.80	"	200	200	0.00	"	"	4603.89	9.03	30.0	25.0	
23	17	0.10	"	200	196.5	3.50	"	"	4612.92	6.96	31.0	24.0	
24	18	0.00	"	200	196.5	3.50	"	"	4619.88	11.56	31.0	25.0	
25	19	3.40	"	200	200	0.00	"	"	4631.44	9.18	31.0	26.0	

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



2.สถิติน้ำท่า

ปริมาณน้ำรายเดือน - ล้านลูกบาศก์เมตร														
สถานี : P.75 บ้านช่อแล อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่											พื้นที่รับน้ำ 3,088 ตร.กม.			
แม่น้ำ :แม่น้ำปิง														
ปีน้ำ	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	ปริมาณน้ำ รายปี	ปริมาณน้ำ เฉลี่ย
													ล้าน ลบ.ม.	ลบ.ม./วิ
2542	16.48	16.55	13.89	9.27	40.22	88.06	43.90	28.36	10.19	6.56	11.53	25.39	310.38	9.84
2543	46.93	58.15	46.61	67.78	80.24	70.03	50.51	31.65	14.64	16.45	14.72	27.55	525.24	16.66
2544	33.13	53.24	32.52	56.44	205.32	119.50	65.88	53.09	36.15	25.86	20.49	28.11	729.73	23.14
2545	45.70	54.75	21.31	23.36	82.82	184.45	79.44	132.80	86.18	60.12	33.04	34.39	838.37	26.58
2546	42.00	49.13	46.99	29.72	56.20	168.74	57.01	34.39	14.85	22.28	28.83	28.36	578.49	18.34
2547	25.71	33.77	77.02	106.44	120.27	158.30	85.37	47.08	34.03	31.80	60.80	70.30	850.89	26.98
2548	48.40	46.87	26.34	69.65	171.26	317.13	228.32	141.25	82.37	52.20	53.46	60.72	1,297.98	41.16
2549	66.35	62.00	85.63	54.18	179.41	205.66	150.93	43.82	16.51	9.53	23.70	32.33	930.04	29.49
2550	39.66	66.76	81.62	44.11	56.07	69.37	77.18	53.31	29.32	22.40	23.05	31.72	594.56	18.85
2551	33.90	25.84	21.47	34.67	94.61	139.05	104.70	60.70	26.79	23.15	29.67	49.30	643.85	20.42
2552	60.03	39.17	31.07	38.64	57.21	89.79	76.26	35.19	18.10	14.60	20.81	43.43	524.31	16.63
2553	35.26	31.74	10.20	21.63	139.02	196.23	116.01	72.96	29.03	21.40	18.44	45.26	737.19	23.38
2554	65.12	104.96	72.15	110.76	285.86	317.25	222.42	71.55	45.26	49.52	51.70	58.22	1,454.76	46.13

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



3. ปริมาณน้ำผ่านอาคาร



4. ข้อมูลระดับรายวัน



5. แผน ผลการจัดสรรน้ำรายสัปดาห์

สถิติระดับน้ำ และข้อมูลการใช้น้ำในเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล																							
ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด																							
เริ่มเก็บกักน้ำ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2527 ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2564																							
		CANAL OUTLET ฟังซ้าย (ค่า C = 0.84)										CANAL OUTLET ฟังขวา (ค่า C = 0.82)					การไฟฟ้าฝ่ายผลิต						
		ท่อ Ø 0.80 ม. ขนาดบาน 0.60 x 0.80 ม.										ท่อ Ø 0.80 ม. ขนาดบาน 0.60 x 0.80 ม.											
		ชลมือที่ + 360.50 ม. (รทก.)										ชลมือที่ + 360.50 ม. (รทก.)											
วันที่	ระดับน้ำในอ่างเวลา - น.					ระดับน้ำเฉลี่ย	น้ำขึ้น + น้ำลง -	ปริมาณน้ำในอ่าง ล้าน / ม ³ .	CANAL ฟังซ้าย		ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากท่อ		ปริมาณน้ำที่ระบายออก	CANAL ฟังขวา		ปริมาณน้ำที่ระบายออกจากท่อ		ปริมาณน้ำที่ระบายออก	ปริมาณน้ำที่ใช้ในกรณีเครื่อง (ม ³)	เครื่องกังหันน้ำขนาดเล็ก (เทอร์โบ)			
	06.00	09.00	12.00	15.00	18.00				เปิดบาน	เวลา	ม ³ /วินาที	ม ³ /วินาที		ม. / วินาที	เวลา	ม ³ /วินาที	ม ³ /วินาที			ม. / วินาที	เวลา	ม ³ /วินาที	ม ³ /วัน
	ม.	เวลา	ม.	เวลา	ม.				เวลา	ม.	เวลา	ม.		เวลา	ม.	เวลา	ม.			เวลา	ม.	เวลา	ม.
1	383.734	383.734	383.734	383.734	383.734	383.734	-0.003	116.561	0.04	07.00-07.00	0.4302	37169	37169	0.06	07.00-07.00	0.6299	54423	54423	0	06.00-06.00	0.0000	0	
2	383.730	383.730	383.730	383.730	383.730	383.730	-0.004	116.530	0.04	07.00-07.00	0.4302	37169	74338	0.06	07.00-07.00	0.6298	54415	108838	0	06.00-06.00	0.0000	0	
3	383.725	383.725	383.725	383.725	383.725	380.610	-0.005	116.492	0.00	07.00-07.00	0.0000	0	74338	0.06	07.00-16.00	0.6297	20402	129240	0	06.00-06.00	0.0000	0	
4	383.732	383.732	383.732	383.732	383.732	383.732	0.007	116.545	0.00	07.00-07.00	0.0000	0	74338	0.00	07.00-07.00	0.0000	0	129240	0	06.00-06.00	0.0000	0	
5	383.740	383.740	383.740	383.740	383.740	383.740	0.008	116.607	0.00	07.00-07.00	0.0000	0	74338	0.00	07.00-07.00	0.0000	0	129240	0	06.00-06.00	0.0000	0	
6	383.748	383.748	383.748	383.748	383.748	383.748	0.008	116.668	0.00	07.00-17.00	0	0	74338	0.00	07.00-07.00	0.0000	0	129240	0	06.00-06.00	0.0000	0	
									0.04	17.00-07.00	0.4304	21693	96031					129240					
													96031					129240					

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



งส.จษ.3/2536

สรุปรายงานผลการปลูกพืชฤดูแล้ง ปีการเพาะปลูก 2563/2564

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3		<input type="checkbox"/>	สรุปทั้งโครงการ
<input type="checkbox"/>	จังหวัด	เชียงใหม่	(ในเขตโครงการฯ ส่งน้ำ)
โครงการชลประทาน (จังหวัด)		<input type="checkbox"/>	สรุปทั้งโครงการ
<input type="checkbox"/>	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ฯ		<input type="checkbox"/> อ่างเก็บน้ำ
สำนักชลประทานที่ 1	ใช้ทำเครื่องหมาย	√	ลงในช่องว่าง <input type="checkbox"/> ที่รายงานเครื่องหมายเดียวกัน

7.แบบสำรวจผลผลิต

ลำดับที่	ชื่อพืช	เนื้อที่ปลูก (ไร่)	เสียหาย		เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตทั้งหมด (กก.)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่)	มาตรฐานของลักษณะผลผลิต
			เนื้อที่ (ไร่)	สาเหตุ				
(1)	ข้าว							
	นาปรัง	6,920	-	-	6,920	5,536,000	800	ข้าวเปลือก
(2)	พืชไร่							
	ถั่วลิสง	350	-	-	350	315,000	900	ทั้งเปลือกแห้ง
	ถั่วเหลือง	590	-	-	590	501,500	850	เมล็ดแก่แห้ง
	ถั่วเขียว		-	-	-	-	-	ทุกชนิด
	ยาสูบ	20	-	-	20	24,000	1,200	ใบสด

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



8.ทะเบียนองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน

บข.4 - 2....														
 บัญชีรายชื่อองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน ที่ขึ้นทะเบียนหรือขึ้นบัญชีโดยกรมชลประทาน ประเภทองค์กรผู้ใช้น้ำ.....กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน..... โครงการชลประทานขนาด.....ใหญ่..... สังกัดโครงการ (ส่งน้ำ/ชลประทาน).....โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล..... สำนักงานชลประทานที่.....1..... ข้อมูล ณ สิ้นปีงบประมาณ พ.ศ.2564...														
หมายเลขทะเบียนองค์กรฯ	ชื่อองค์กรฯ	ที่ตั้งองค์กรฯ			วันที่จัดตั้ง องค์กรฯ	สมาชิก(ราย)	จำนวน กลุ่มพื้นฐาน (กลุ่ม)	พื้นที่ องค์กรฯ (ไร่)	พื้นที่พัฒนา แบบ ***	ใช้น้ำจาก โครงการ/ แหล่งน้ำ	ลุ่มน้ำ หมายเลข	กองทุนชลประทาน		
		ตำบล	อำเภอ	จังหวัด								จัดตั้งเมื่อ	วงเงินสะสม (บาท)	
510500004012546200071	กลุ่มรวมใจผู้ใช้น้ำแม่แฝก-แม่จัด	สันมหาพน	แม่แตง	เชียงใหม่	13 ม.ค. 46	1,422	12	25,128	03	ฝายแม่แฝก	6	-	-	
510500004022546200073	กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน ปลายเหมืองแม่แฝก	ป่าไผ่	สันทราย	เชียงใหม่	19 มี.ค. 46	989	10	23,946	03	ฝายแม่แฝก	6	-	-	
510500004032546200046	กลุ่มบ้านเป้า-อินทิลพัฒนา	บ้านเป้า	แม่แตง	เชียงใหม่	14 ก.พ. 46	3,382	6	15,530	02	เขื่อนแม่จัด	6	-	-	
510500004032546200047	กลุ่มซ้อแล-แม่หอพระสามัคคี	ซ้อแล	แม่แตง	เชียงใหม่	14 ก.พ. 46	1,489	6	9,440	02	เขื่อนแม่จัด	6	-	-	
รวม	-	-	-	-	-	7,282	34	74,044	-	-	-	-	-	
หมายเหตุ : *** พื้นที่พัฒนาแบบต่าง ๆ ให้ลดรหัส 01 = จัดรูปที่ดิน , 02 = คัน-คูน้ำ รวมทั้งคูน้ำที่เกษตรกรขุดเองด้วย , 03 = อื่น ๆ นอกเหนือจากจัดรูปที่ดินและคัน-คูน้ำ โครงการฯ โดย ฝจน.คบ./ฝจน.คป. เป็นผู้ดำเนินการกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม บข.4 -... ทั้งนี้ให้แยกบัญชีองค์กรผู้ใช้น้ำ ออกเป็น 4 บัญชี ดังต่อไปนี้ 1. บข.4-1 สำหรับกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (พื้นฐาน) ในโครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง														

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



9.แบบประเมินความพึงพอใจ



10.แบบประเมินความเข้มแข็ง

กรมชลประทาน

**แบบสำรวจความพึงพอใจ
ของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน**

หมวดของกรมชลประทานที่ให้บริการ งานส่งน้ำ - ปทุมธานี

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม (กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ตรงกับข้อมูลของท่าน)

- เพศ ชาย หญิง
- อายุ ต่ำกว่า 30 ปี 31-40 ปี 41-50 ปี 51 ปีขึ้นไป
- พื้นที่ชลประทาน มีกลุ่มผู้ใช้น้ำ ไม่มีกลุ่มผู้ใช้น้ำ
- พื้นที่รับน้ำอยู่บริเวณ ต้นคลอง กลางคลอง ปลายคลอง

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจในการรับบริการ
ท่านพอใจต่อการส่งน้ำและบำรุงรักษากรมชลประทานมากน้อยเพียงใด ?
(กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน)

ประเด็นวัดความพึงพอใจ	ระดับความ			
	มากที่สุด	มาก	น้อย	น้อยที่สุด
1. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ชลประทาน				
1.1 เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความสุภาพ อ้อมแอ้มแจ่มใส		/		
1.2 เจ้าหน้าที่เข้าใจดีในการปฏิบัติหน้าที่ ออกพบปะเกษตรกรอย่างสม่ำเสมอ		/		
1.3 เจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำ และตอบปัญหา ข้อซักถามได้เป็นอย่างดี		/		
1.4 เจ้าหน้าที่รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้ใช้น้ำ		/		
2. ความพึงพอใจในการรับบริการส่งน้ำและบำรุงรักษาของกรมชลประทาน				
2.1 มีการแจ้งข้อมูลข่าวสาร ผู้ใช้รับน้ำอย่างสม่ำเสมอ		/		
2.2 มีการสำรวจความต้องการเพาะปลูก ก่อนเริ่มฤดูกาลเพาะปลูก		/		
2.3 มีการกำหนดแผนการส่งน้ำประจำฤดูกาลที่ชัดเจน		/		
2.4 เกษตรกรผู้ใช้น้ำร่วมมือกับบุคลากร คู คลองส่งน้ำอย่างสม่ำเสมอ		/		
3. ความพึงพอใจต่อสิ่งอำนวยความสะดวก ที่กรมชลประทานจัดให้				
3.1 คลองส่งน้ำ คูส่งน้ำ ถนนบนคันคลองและอาคารบังคับน้ำอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งาน		/		
3.2 ผู้ใช้มีช่องทาง และสามารถติดต่อกับเจ้าหน้าที่ชลประทานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว		/		
4. ความพึงพอใจต่อผลการส่งน้ำและบำรุงรักษาของกรมชลประทาน				
4.1 ผู้ใช้น้ำได้รับน้ำ ตามแผนที่กำหนด		/		
4.2 ผู้ใช้น้ำสามารถเพาะปลูกได้พื้นที่ ตามที่วางแผนร่วมกับชลประทาน		/		
4.3 ไม่มีปัญหาความขัดแย้งระหว่างผู้ใช้น้ำ		/		

ตอนที่ 3 ท่านต้องการให้กรมชลประทานปรับปรุงการให้บริการอย่างไร

ขอขอบคุณผู้ที่กรุณากรอกแบบสอบถาม

หมายเหตุ แบบสำรวจนี้ใช้รวบรวมความคิดเห็นของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน จนกระทั่งเสร็จสิ้นและนำข้อมูลไปใช้ปรับปรุงระบบส่งน้ำและบำรุงรักษาของกรมชลประทาน

กองส่งน้ำและบำรุงรักษาเขตชลประทาน

**ท่านมีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการ
ของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน หนึ่งนี้ อย่างไร ?**

ปมอ.4 - หน้า 1

คณะเจ้าหน้าที่จากกลุ่มผู้ใช้น้ำฯ หรือคณะกรรมการบริหารกลุ่มฯ เท่านั้น

ชื่อองค์กรผู้ใช้น้ำชลประทาน

สถานภาพองค์กรผู้ใช้น้ำฯ กลุ่มพื้นฐาน กลุ่มบริหารการใช้น้ำฯ กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำฯ สมาคมผู้ใช้น้ำฯ สหกรณ์ผู้ใช้น้ำฯ

จัดตั้งองค์กรฯ เมื่อ

องค์กรขึ้นทะเบียนขึ้นบัญชีไว้กับ

จำนวนสมาชิก ต่ำกว่า 100 คน 101 - 500 คน 501 - 1,000 คน มากกว่า 1,000 คนขึ้นไป

ใช้มาจกแหล่งน้ำประเภท อ่างเก็บน้ำ..... ฝ่ายทดน้ำ..... อื่น ๆ (ระบุ)

พื้นที่รับน้ำชลประทาน ต่ำกว่า 3,500 ไร่ 3,501 - 5,000 ไร่ 5,001 - 10,000 ไร่ มากกว่า 10,000 ไร่

หน่วยงานของกรมชลประทานที่ให้บริการ

ข้อมูลผู้ตอบแบบสอบถาม เกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำฯ เจ้าหน้าที่ชลประทาน

1. ท่านมีความคิดเห็นต่อการบริหารจัดการของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานนี้ มากน้อยเพียงใด ?

ประเด็นที่ท่านพิจารณาต่อไปนี้	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1.1 ด้านการจัดการน้ำชลประทาน					
(1) ระบบแพร่กระจายน้ำ (คูน้ำ) มีเพียงพอที่จะส่งน้ำได้ทั่วถึงทุกแปลงเพาะปลูก		/			
(2) หัวหน้ากลุ่มฯ ทำการสำรวจพื้นที่เพาะปลูกและความต้องการใช้น้ำของสมาชิกทุกคนภายในกลุ่ม ก่อนฤดูกาลส่งน้ำ		/			
(3) เจ้าหน้าที่ชลประทานร่วมกับคณะกรรมการกลุ่มฯ มีการกำหนดแผนการส่งน้ำชลประทานให้ได้อย่างเหมาะสม		/			
(4) หัวหน้ากลุ่มฯ ร่วมกับสมาชิกกลุ่มฯ กำหนดรอบการส่งน้ำในคูน้ำ		/			
(5) มีการแจ้งแผนรอบเวรรับน้ำ ให้สมาชิกทุกคนทราบล่วงหน้า		/			
(6) หัวหน้ากลุ่มฯ ควบคุมดูแลการใช้ของสมาชิกกลุ่มฯ ให้เป็นไปตามแผนการให้น้ำ		/			
(7) เมื่อมีปัญหาในเรื่องการใช้น้ำ หัวหน้ากลุ่มฯ จะเป็นผู้ออกงานสถานีให้แม่ประธานกลุ่มฯ หรือเจ้าหน้าที่ชลประทาน		/			
(8) สมาชิกกลุ่มฯ ให้ความร่วมมือในการใช้น้ำไม่ให้เกินปริมาณที่กำหนดลงจนไว้		/			
(9) สมาชิกไม่มีการทะเลาะวิวาท เกี่ยวกับการใช้น้ำ		/			
(10) เมื่อมีเรื่องขัดแย้งกันเกี่ยวข้องกับการใช้น้ำ กลุ่มฯ จะแก้ปัญหาได้ทุกครั้ง		/			
(11) สมาชิกกลุ่มฯ ทั้งหมดปฏิบัติตามกฎระเบียบเกี่ยวกับการใช้น้ำ		/			
(12) ไม่มีการลงโทษผู้ไม่ปฏิบัติตามกติกาการใช้น้ำตามรอบเวร จากหัวหน้ากลุ่มฯ หรือคณะกรรมการ		/			
(13) สมาชิกทุกคนได้รับน้ำเพียงพอต่อความต้องการตามรอบเวรของการใช้น้ำ		/			

(ต่อหน้า 2)

หมวดที่ 1 การนำองค์กร

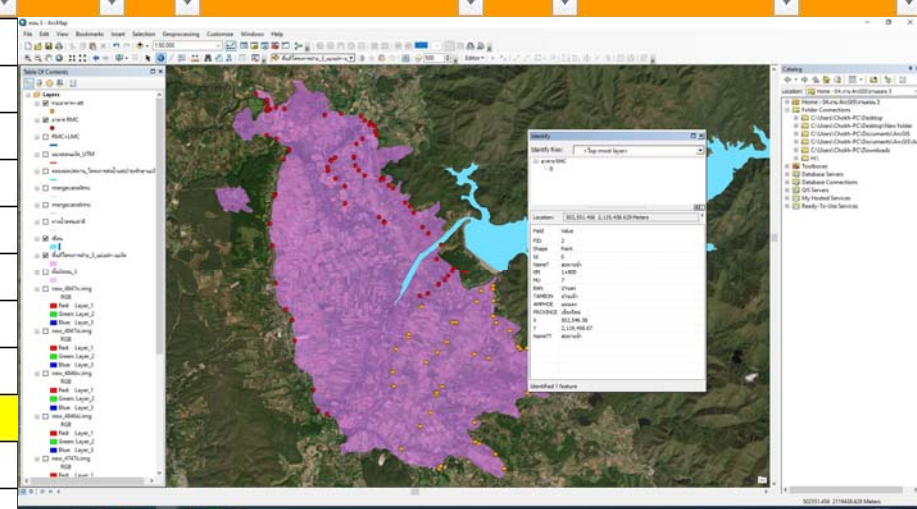


1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



11.บัญชีอาคารชล
ประทาน

อาคารหัว	คลอง	ชื่ออาคารประกอบ 285แห่ง	กม.จริง	upคลองขอย	แผนปี	พิกัด (UTM WGS 84)		บัญชี	ชื่ออาคารประกอบตามแบบ	กม.ตามแบบ	หัวหน้าท่อ	เบอร์โทร	
						แกน X 6หลัก	แกน Y 7 หลัก						
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> อาคารหัว ชื่อแมงคังสม น้ำชล </div>													
1	อาคารหัวงาน	ตัวทำนบดิน(zone Type) 1950 ม.					504096						
2		อาคารระบายน้ำล้นอุกฉิม					503306						
3		อาคารระบายน้ำล้นปกติ					504169						
4		อาคารระบายน้ำเข้าคลองสายใหญ่ฝั่งซ้าย					503885						
5		อาคารระบายน้ำลงลำน้ำเดิม					503702						
6		อาคารระบายน้ำเข้าคลองสายใหญ่ฝั่งขวา					503621						
อาคารประกอบคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย													
1	LMC	ทรบ.ปากคลองขอย 1 ขวา	0+480				504013						
2	LMC	อาคารอัดน้ำกลางคลอง ,ไซโฟน	0+558				504012						
3	LMC	ท่อลอดคลอง	0+649				504012	2118125	3	ท่อลอด	0+648		
4	LMC	ท่อลอดคลอง	0+897				503981	2117928	4	ท่อลอด	0+806		
5	LMC	ท่อลอดถนน	0+921				503980	2117929	5	ท่อลอด	0+897		
6	LMC	ท่อส่งน้ำเข้านาท่อที่ 1 ขวา	0+985				504006	2117790				นายทองดี บุญนาค	087-1829927
	LMC	STA	1+000				504007	2117781					
7	LMC	ท่อลอดคลอง	1+291				503965	2117495	6	ท่อลอด	1+294		
8	LMC	ท่อส่งน้ำเข้านาท่อที่ 2 ขวา	1+307	1.2R - LMC	55		504011	2117471				นายถนัด พิธิย์	084-6146860



ระบบชลประทานฝายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



- คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝิ่งซ้าย
- 2 คลองซอย 1 คลองแยกซอย



- อาคารชลประทาน 64 แห่ง
- อาคารชลประทาน 57 แห่ง



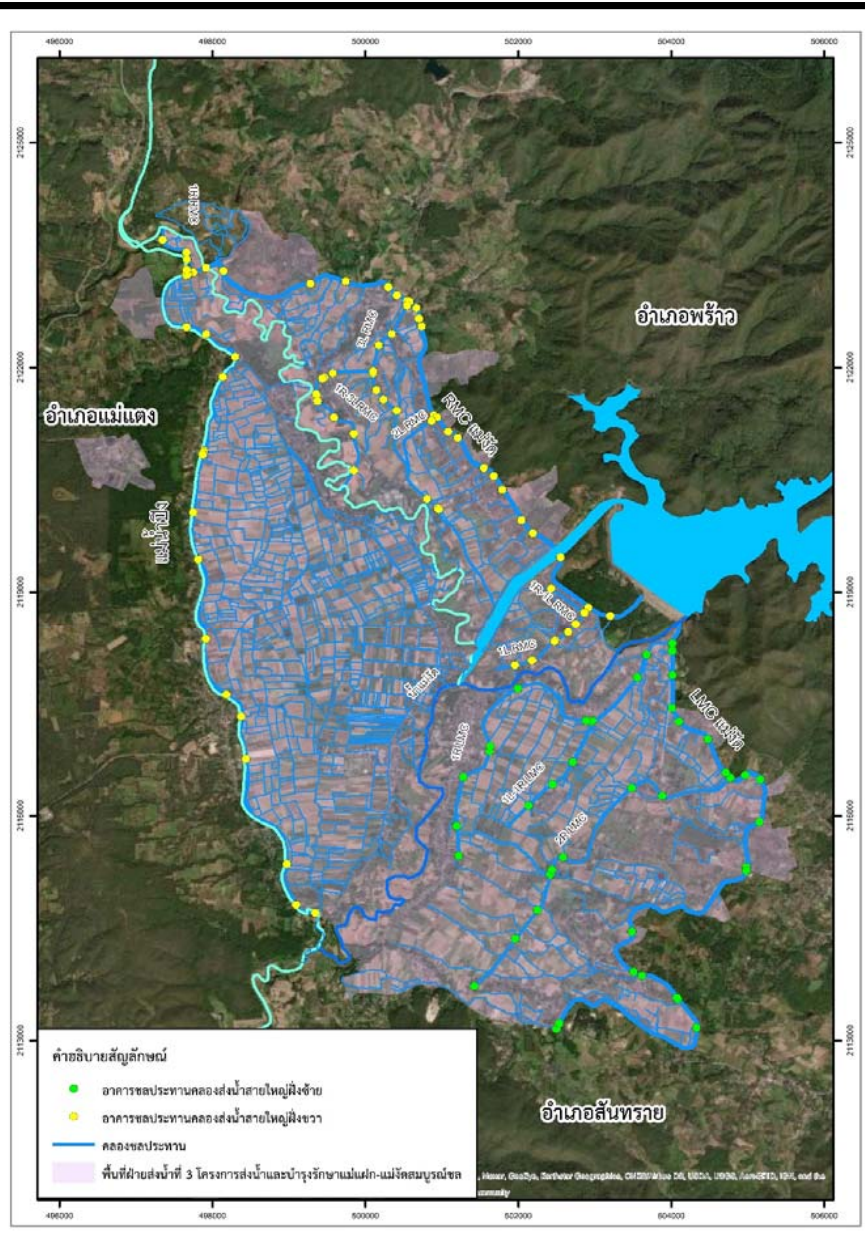
- คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝิ่งขวา
- 4 คลองซอย 2 คลองแยกซอย



- อาคารชลประทาน 88 แห่ง
- อาคารชลประทาน 68 แห่ง



- อาคารชลประทานในระบบส่งน้ำและระบายน้ำ
- รวมทั้งสิ้น 277 แห่ง





1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



12.การสอบเทียบ
อาคารชลประทาน



โครงการสอบเทียบอาคารชลประทาน สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน (งบประมาณเงินหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน ปี 2557)

1. ข้อมูลทางกายภาพ

1.1 ข้อมูลระบบส่งน้ำที่ตั้งของอาคาร

- ข้อมูลทั่วไปของอาคาร	ทรบ.ปากคลองซอย 1ซ้าย	อาคาร		
- โครงการ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา แม่แฝก-แม่จัด			
- ตำแหน่งที่ตั้ง กม.	0+550	คลองสายใหญ่		
อำเภอ	แม่แตง	จังหวัด	เชียงใหม่	
- พิกัด	N 19° 40.6351'	E 099°50.3472'		
- ลักษณะคลอง	<input type="checkbox"/> คลองดิน	<input checked="" type="checkbox"/> คลองตาดคอนกรีต		

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



13.บัญชีงานซ่อมแซม ปรับปรุง และบำรุงรักษา

ข้อมูลรายละเอียดของอาคารท่อปากคลองส่งน้ำ (ทั้งฝั่งซ้ายและฝั่งขวา)

ลำดับที่	โครงการ	ID อาคาร	ชื่ออาคาร	คลองแม่ไร่	กม. คลองส่งน้ำ	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	พื้นที่ชลประทานของอาคาร	พิกัด UTM		ระวางแผนที่	พิกัด		รูปอาคาร			ก่อสร้าง พ.ศ.	แบบ หมายเลข	ค่าก่อสร้าง บาท
										E	N		Lat	Long	ภาพรวม	เหนือหน้า	ท้ายน้ำ			
147	ซ่อมแซมรางคอนกรีตเสริมเหล็กและคอนกรีตคอคองส่งน้ำ 2L-RMC แม่จืด ความยาว 0.220 กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล	54XXX				บ้านเป้า	แม่แตง	เชียงใหม่		500915	2121320	4847 III	19.1852	99.0087				มจ-ค1-017		1,900,000
152	ซ่อมแซมอาคารรับน้ำปากคลองส่งน้ำ 2L-RMC แม่จืด จำนวน 4 แห่ง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล					บ้านเป้า	แม่แตง	เชียงใหม่		500557	2120645	4847 III	19.1791	99.0053				มจ-ค1-017		1,000,000
156	ซ่อมแซมรางคอคองกรีตคองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแม่จืด จำนวน 900 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล					บ้านเป้า, อินทขิล	แม่แตง	เชียงใหม่		503635	2119074	4847 III	19.1649	99.0346						950,000
162	ซ่อมแซมรางคอคองกรีตคองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จืด จำนวน 900 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล					ข้อแล	แม่แตง	เชียงใหม่		504105	2118574	4847 III	19.1604	99.0390						950,000
25	ปรับปรุงคลองส่งน้ำ 8R-2R-LMC แม่จืด ความยาว 0.930 กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล					แม่หอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่		502420	2115222	4847 III	19.1301	99.0230						3,980,000
26	ปรับปรุงคลองส่งน้ำ 14R-2R-LMC แม่จืด ความยาว 0.805 กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล (สนับสนุนเกษตรแปลงใหญ่ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่)					แม่หอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่		501588	2113911	4847 III	19.1182	99.0151						3,950,000

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



14. อดรรากำลังภายใน องค์กร

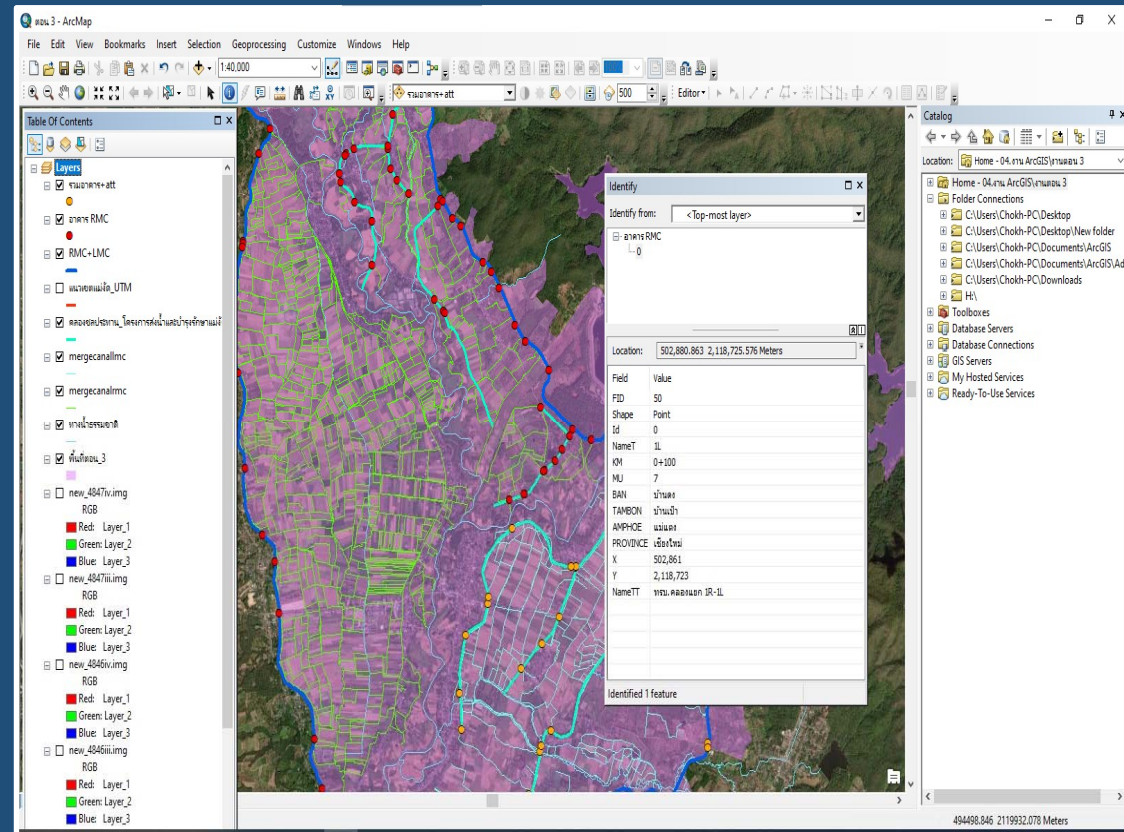
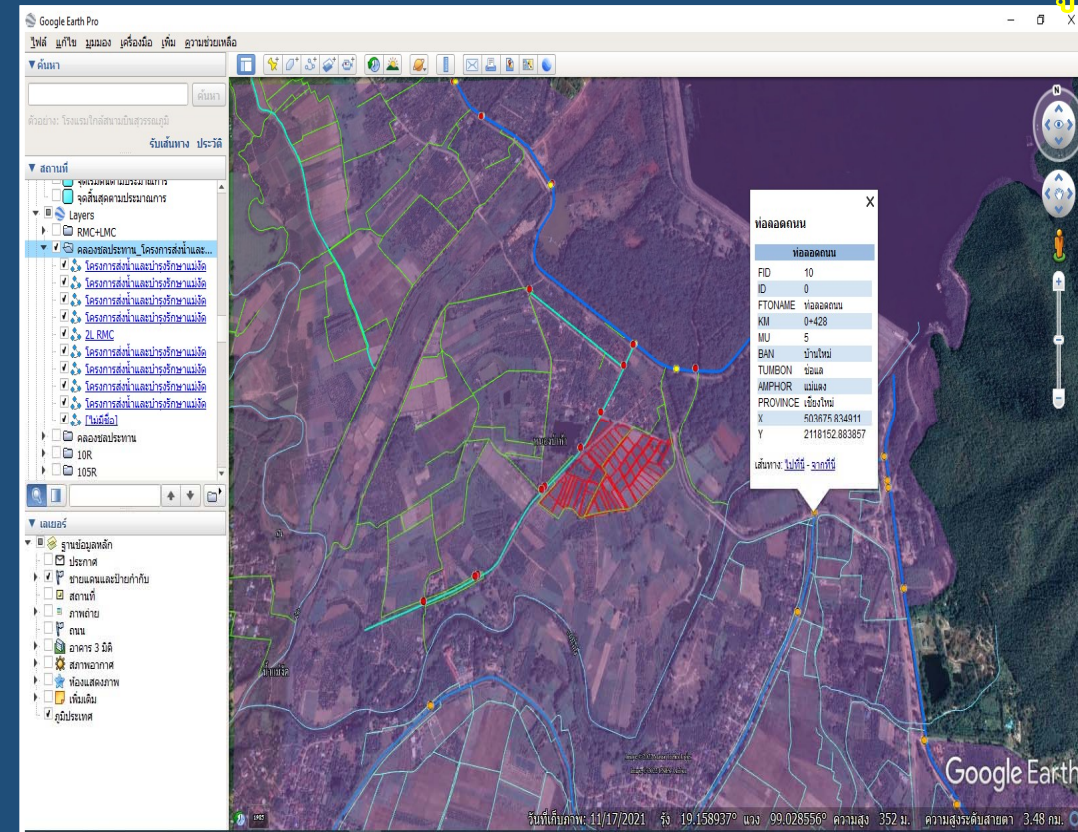
ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	วันเกิด	อายุ	อายุราชการ	เงินเดือน	ระดับ	ที่อยู่	เบอร์โทร
นายปิยะ อรุณแสงทอง	พนักงานธุรการ ส 3	23/10/2505	59	33 ปี 17 วัน	25,670.00	ระดับ ส3	88/108 หมู่ 5 ต.สันกลาง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	083 4797479
นางรุจิเรศ อรุณแสงทอง	พนักงานพิมพ์ ส 3	21/7/2507	57 ปี 9 เดือน 22 วัน	29 ปี 4 เดือน 9 วัน	25,250.00	ระดับ ส3	88/108 หมู่ 5 ต.สันกลาง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	098 7494919
นายสัตพล สุทธิทรัพย์	ช่างฝีมือสนาม ข 3	11/5/2507	58 ปี 2 วัน	33 ปี 17 วัน	23,710.00	ระดับ ข3	68 หมู่ 2 ต.โหล่งซอด อ.พร้าว จ.เชียงใหม่	099-2969349
นายทวี จันทร์แก้ว	ช่างฝีมือสนาม ข 2	6/2/2512	53 ปี 3 เดือน 7 วัน	25 ปี 7 เดือน 20 วัน	23,710.00	ระดับ ข3	62/1 หมู่ 3 ต.แม่แตง อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	087-1901399
นายภักดี กันเพชร	พนักงานส่งน้ำ ส 2	14/4/2509	56 ปี 29 วัน	35 ปี 4 เดือน 26 วัน	24,850.00	ระดับ ส2	25 หมู่ 6 ต.บ้านเป้า อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	090 2419227
นายอารยะ บุญแย้ม	พนักงานส่งน้ำ ส 2	25/8/2507	57 ปี 8 เดือน 18 วัน	35 ปี 4 เดือน 26 วัน	24,450.00	ระดับ ส2	158 หมู่ 11 ต.อินทขิล อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	096 0234508
นายสุรินทร์ ไชยวรรณ	พนักงานชลประทาน บ 2	8/3/2510	55 ปี 2 เดือน 5 วัน	35 ปี 4 เดือน 26 วัน	21,010.00	ระดับ บ2	175/1 หมู่ 8 ต.ห้วยทราย อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	087 9998331
นายสุทัศน์ คุณรัตน์	พนักงานชลประทาน บ 2	1/11/2505	59 ปี 6 เดือน 11 วัน	35 ปี 4 เดือน 26 วัน	21,010.00	ระดับ บ2	1/2 หมู่ 8 ต.ร่องวัวแดง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	090 1300067
นายสง่า เครือคำ	พนักงานชลประทาน บ 2	11/2/2513	52 ปี 3 เดือน 2 วัน	25 ปี 3 เดือน 10 วัน	21,010.00	ระดับ บ2	350 หมู่ 12 ต.แม่แฝก อ.สันทราย จ.เชียงใหม่	081 7468950
นายประเสริฐ มณี	พนักงานทั่วไป บ 2	21/1/2505	60 ปี 3 เดือน 22 วัน	35 ปี 4 เดือน 26 วัน	21,010.00	ระดับ บ2	92 หมู่ 6 ต.บ้านเป้า อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่	094 2293018



หมวดที่ 1 การนำองค์กร

1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล

การเก็บข้อมูลด้านสารสนเทศ



การนำข้อมูล GIS มาเปิดผ่านโปรแกรม Google earth pro

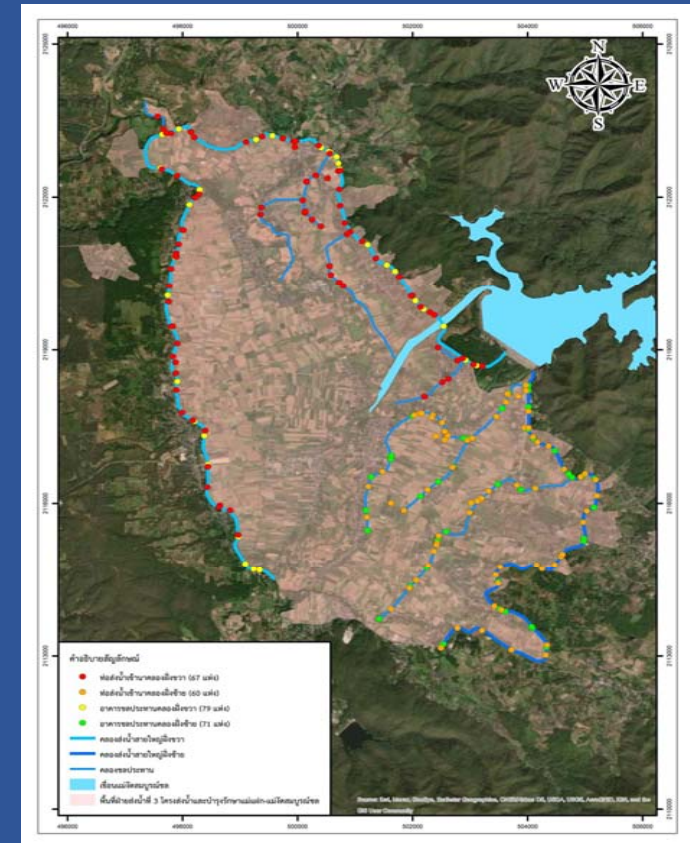
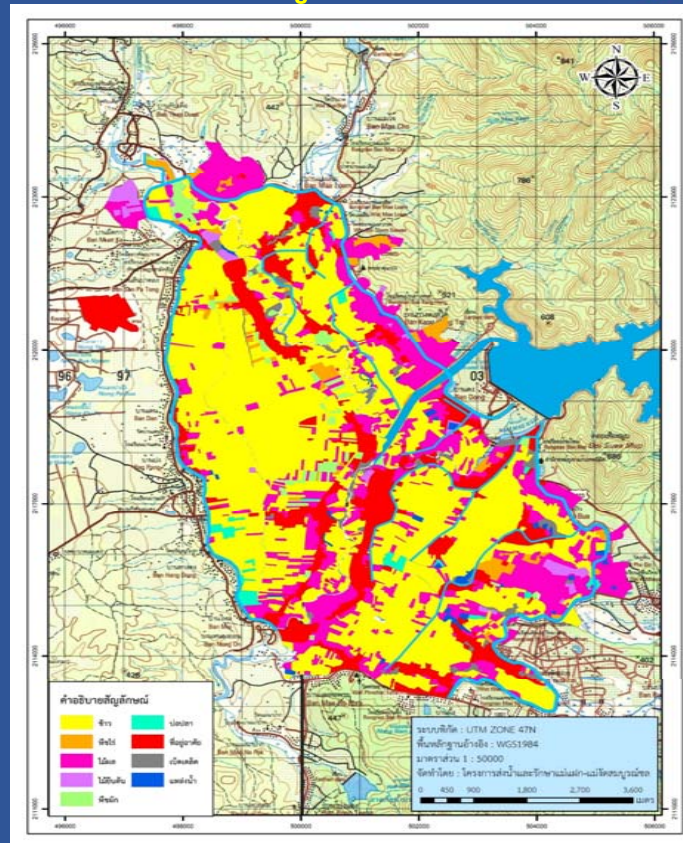
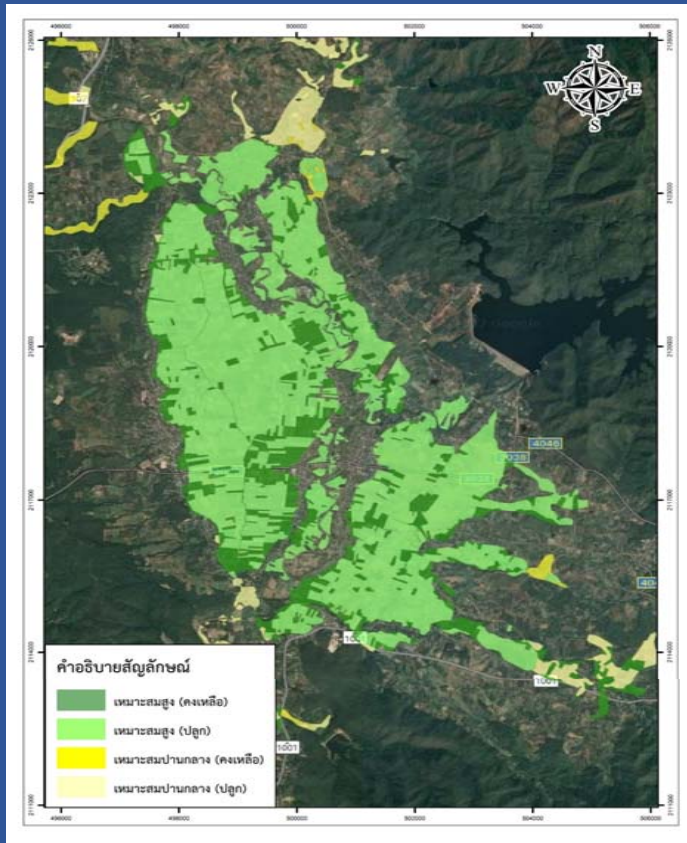
การเก็บฐานข้อมูลพื้นที่รับผิดชอบของฝ่ายส่งน้ำในระบบ GIS

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล

การเก็บข้อมูลด้านสารสนเทศ



ฐานข้อมูล Agri Map (ข้าว) ในเขตพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำ ฯ

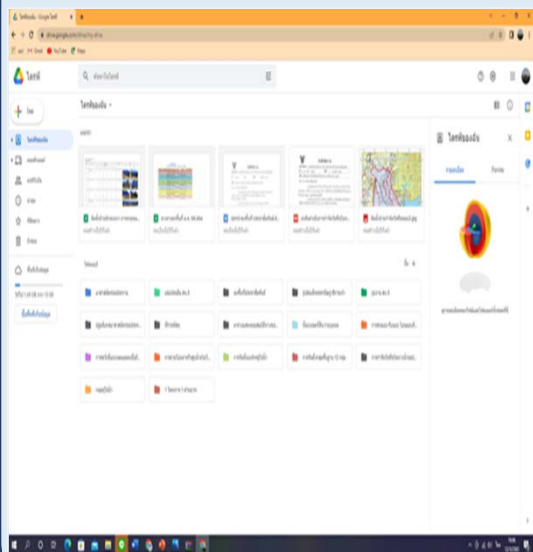
ข้อมูลประเภทการใช้ที่ดินในเขตพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำ ฯ

ข้อมูลอาคารในเขตพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำ ฯ

1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล



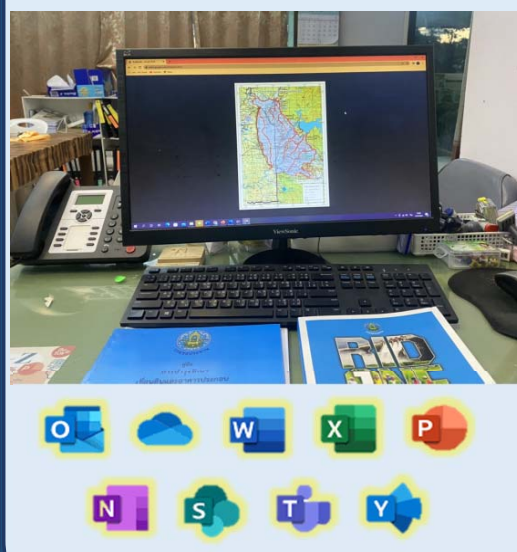
สำรองข้อมูลใน
Google Drive



สำรองข้อมูลใน
External Hard Disk



สำรองข้อมูลในคอมพิวเตอร์



สำรองข้อมูลในแฟ้มงาน



1.2 การจัดทำและจัดเก็บข้อมูลตาม Sheet ข้อมูล

การป้องกันระบบ Hard Ware

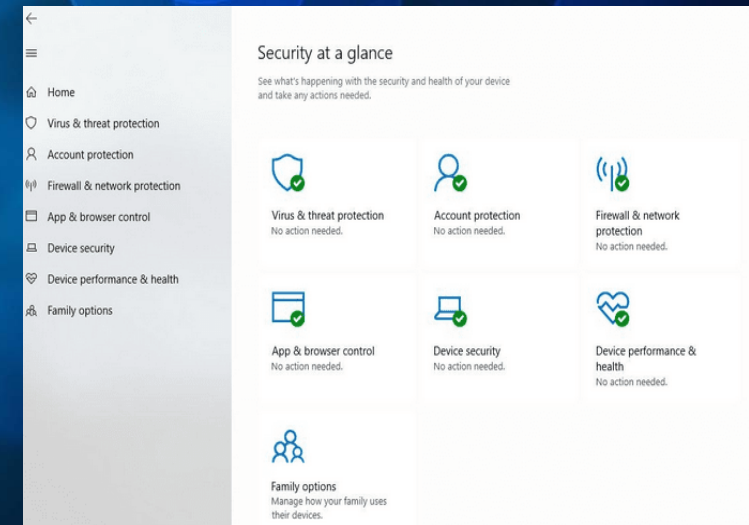


ประกอบด้วย การติดตั้งเครื่อง UPS ซึ่งป้องกันระบบไฟที่ไม่เสถียร และไม่สม่ำเสมอ ซึ่งจะยืดอายุการใช้งานของเครื่องคอมพิวเตอร์

การป้องกันระบบ Soft Ware



ติดตั้งโปรแกรมป้องกันไวรัส ที่ชื่อว่า windows security เพื่อใช้สกัดกั้นไวรัสและสไปยาแวร์



1.3 วิธีการ กระบวนการจัดทำแผนงานโครงการ

“กรมชลประทานเป็นองค์กรอัจฉริยะ
ที่มุ่งสร้างมั่นคงด้านน้ำ
(Water Security)
เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการ
ภายในปี 2580”

ยุทธศาสตร์

- การเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารจัดการน้ำ อย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ
- การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วน ในการบริหารจัดการน้ำชลประทาน ในระดับพื้นที่



แนวทางการจัดทำแผนงานโครงการ

“นครแห่งชีวิตและความมั่งคั่ง”

ยุทธศาสตร์

- สังคมน่าอยู่คุณภาพชีวิตที่ดี
- การเติบโตอย่างยั่งยืน
- เศรษฐกิจดีประชากรมีรายได้ เป้าหมาย
- อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด เพิ่มขึ้น
- อัตราการเปลี่ยนแปลงของผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด (Gpp) เพิ่มขึ้น
- รายได้จากการท่องเที่ยวจังหวัด เพิ่มขึ้น

1.3 วิธีการ กระบวนการจัดทำแผนงานโครงการ



1.3 วิธีการ กระบวนการจัดทำแผนงานโครงการ

เกณฑ์ในการ
คัดเลือกโครงการ
บรรจุแผนงาน
ประจำปี

เป็นงานที่มีภาระผูกพันงบประมาณจากปีที่ผ่านมา

มีความเหมาะสมทางด้านวิศวกรรม มีความจำเป็นเร่งด่วน

เป็นงานที่มีความพร้อมของผลสำรวจ แบบก่อสร้างและไม่มีปัญหาที่ดิน

เป็นงานที่ผ่านการศึกษาความเหมาะสมของโครงการแล้ว

เป็นงานตามนโยบายหรือยุทธศาสตร์ของกรมฯ และจังหวัด

1.1 ความเข้าใจนโยบายในระดับต่างๆ รวมถึงการแปลงนโยบายสู่ผู้ปฏิบัติงาน

เป้าหมายของฝ่ายส่งน้ำฯ ภายใน 5 ปี

ที่	แผนโครงการ	เกณฑ์การพิจารณาลำดับความสำคัญ
1	แผนงานปรับปรุงระบบชลประทานเฉพาะจุด	ตามหลักเกณฑ์ของส่วนปรับปรุงบำรุงรักษา
2	แผนงานซ่อมแซมและบำรุงรักษา	ตามหลักเกณฑ์ของส่วนปรับปรุงบำรุงรักษา
3	แผนงานพัฒนาองค์กรผู้ใช้น้ำ	ความเข้มแข็งของกลุ่มผู้ใช้น้ำ
4	แผนงานพัฒนาบุคลากร	ศักยภาพของบุคลากร นโยบายของหน่วยงาน
5	แผนงานจัดหาเครื่องจักร เครื่องมือ	อายุการใช้งาน ความทันสมัยของเครื่องจักร เครื่องมือ
6	แผนงานพัฒนาระบบสารสนเทศ	ข้อมูลหลักที่ใช้ในหน่วยงาน และเผยแพร่ให้ผู้รับบริการ
	-จัดทำแผนที่ด้าน GIS บน Google Map	ดำเนินการครอบคลุมพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำ 100%
	-ประยุกต์ใช้ Cloud เพื่อการจัดการข้อมูล	จัดเก็บข้อมูลที่สำคัญในการปฏิบัติงานบน Cloud 100%

1.3 วิธีการ กระบวนการจัดทำแผนงานโครงการ

การจัดลำดับความสำคัญปัญหาในพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3

แผนงาน	เกณฑ์พิจารณาลำดับความสำคัญ
<p>ซ่อมแซม</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - ความเสียหายมีผลกระทบต่อความมั่นคงของอาคารชลประทาน - ความเสียหายมีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการส่งน้ำ - ความเสียหายเนื่องจากการใช้งาน - เพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำ - บรรเทาความเดือดร้อนของราษฎรหรือราษฎรร้องขอ
<p>ปรับปรุง</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - สภาพอาคาร มีสภาพชำรุดเสียหายมาก หรือมีความถี่ของการเกิดการชำรุดเสียหายสูง ไม่สามารถใช้งานได้ตามที่กำหนดได้ หรือมีความยุ่งยากในการใช้งาน - อายุใช้งานไม่น้อยกว่า 5 ปี และไม่สามารถสนองความต้องการในสภาพแวดล้อมและวัตถุประสงค์ในปัจจุบัน รวมทั้งมีค่าบำรุงรักษาที่สูง - เป็นระบบชลประทานที่มีประสิทธิภาพการชลประทานต่ำกว่าที่กำหนดไว้ ต่ำกว่าเกณฑ์ หรือความต้องการที่จะเพิ่มประสิทธิภาพการชลประทานให้สูงกว่าที่กำหนดไว้ตั้งแต่เดิม เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.3 วิธีการ กระบวนการจัดทำแผนงานโครงการ

การทำแผน 5 ปี

แผนงานปี 2565-2569

กรอบงบประมาณรายจ่ายสำนักทรัพยากรกลาง (MTEF) ปีงบประมาณ พ.ศ.2565-2569

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	สถานที่ดำเนินการ				ปีที่เริ่มก่อสร้าง	ปีที่จบการก่อสร้าง	แผนการใช้งบประมาณ (: หน่วยล้านบาท ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)						หน่วยงานรับผิดชอบ	หมายเหตุ	
		หมู่บ้าน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด			ค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	2565	2565(เพิ่มเติม)	2566	2567	2568			2569
					102			240.55	37.84	4.00	39.81	43.34	75.01	40.41		
1	ปรับปรุงคลองส่งน้ำ 12R 2R LMC แม่จืด ความยาว 1,490 กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล ตำบลแม่ทอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านกาด	แม่ทอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	2565	2565	8.4000	8.4000							ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
2	อาคารป้องกันตลิ่งคลองระบายน้ำ สายที่ 2 แม่จืด	บ้านสันป่าสัก	ซ้อแล	แม่แตง	เชียงใหม่	2568	2568	1.8000				1.8000				ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
3	ซ่อมแซมคอนกรีตคานคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแม่จืด กม.10+000 - กม.19+290 พร้อมอาคารประกอบ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านดง, บ้านทางดง	บ้านเป่า, อีนทชิล	แม่แตง	เชียงใหม่	2565	2565	1.7500	1.7500							ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
4	ซ่อมแซมคอนกรีตคานคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จืด กม.3+000 - กม.10+000 พร้อมอาคารประกอบ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านใหม่, บ้านผึ้ง	ซ้อแล, แม่ทอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	2565	2565	1.7000	1.7000							ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
5	ซ่อมแซมคอนกรีตคานคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแม่จืด กม.2+000 - กม.10+000 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล	บ้านดง, บ้านทางดง	บ้านเป่า, อีนทชิล	แม่แตง	เชียงใหม่	2566	2566	0.9500			0.9500					ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
6	ซ่อมแซมคอนกรีตคานคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จืด กม.1+500 - กม.8+500 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล	บ้านใหม่, บ้านผึ้ง	ซ้อแล, แม่ทอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	2566	2566	0.9500			0.9500					ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
7	ซ่อมแซมรางคานคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแม่จืด จำนวน 1,600 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านดง, บ้านทางดง	บ้านเป่า, อีนทชิล	แม่แตง	เชียงใหม่	2567	2567	1.6800				1.6800				ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
8	ซ่อมแซมรางคานคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จืด จำนวน 1,600 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านใหม่, บ้านผึ้ง	ซ้อแล, แม่ทอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	2567	2567	1.6800				1.6800				ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
9	ซ่อมแซมรางคานคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแม่จืด จำนวน 900 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านดง, บ้านทางดง	บ้านเป่า, อีนทชิล	แม่แตง	เชียงใหม่	2568	2568	0.9500				0.9500				ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
10	ซ่อมแซมรางคานคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จืด จำนวน 900 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่จืด สิบบุรีนชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านใหม่, บ้านผึ้ง	ซ้อแล, แม่ทอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	2568	2568	0.9500				0.9500				ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล
11	ซ่อมแซมคอนกรีตคานคลองซอย 1R LMC แม่จืด กม.0+000 กม.5+450 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก แม่	บ้านใหม่	บ้านเป่า	แม่แตง	เชียงใหม่	2565	2565	0.8300	0.8300							ค.บ.แม่แฝก-แม่จืดสิบบุรีนชล

หน้า 1

หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.3 วิธีการ กระบวนการจัดทำแผนงานโครงการ

การทำแผน 1 ปี

แผนงานปี 2564

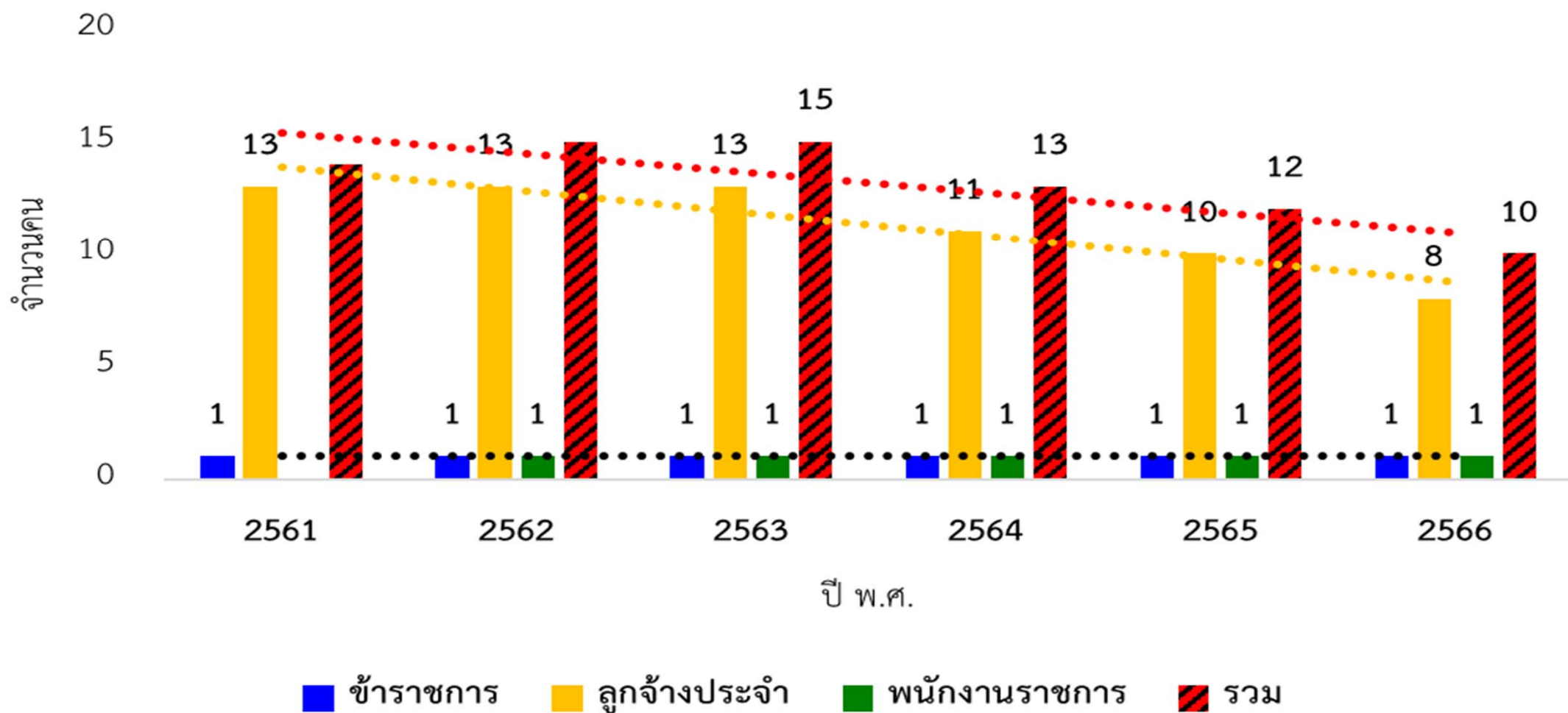
กรอบงบประมาณรายจ่ายล่วงหน้าระยะปานกลาง (MTEF) ปีงบประมาณ พ.ศ.2564															
(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(29)	(29)	(29)	(30)	(39)	
ลำดับที่	ชื่อแผนงาน / โครงการ / รายการ	สถานที่ดำเนินการ									ปีเริ่มก่อสร้าง	ปีที่จบการก่อสร้าง	ปีงบประมาณ (หน่วยอำนาจ)		
		หมู่บ้าน	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	ลุ่มน้ำ		พิกัด (WGS)							
						หลัก	ย่อย	LAT	LONG						
รวมทั้งสิ้น													25		
1	ปรับปรุงคลองส่งน้ำ 8R-2R-LMC แม่จืด พื้นที่รับประโยชน์ 408 ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล ตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านกาด	แม่หอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	06	0603	19.1301	99.0230	2564	2564				
2	ซ่อมแซมแฉกคอคอดคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแม่จืด จำนวน 900 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านดง , บ้านหาง	บ้านเป้า , อินทขิล	แม่แตง	เชียงใหม่	06	0603,0628	19.1633	99.0340	2564	2564				
3	ซ่อมแซมแฉกคอคอดคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จืด จำนวน 900 ตารางเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	บ้านใหม่ ,	ช่องแล	แม่หอ	แม่แตง	เชียงใหม่	06	0603,0628	19.1590	99.0386	2564	2564			
4	ซ่อมแซมคลองส่งน้ำ 7R-2R-LMC แม่จืด พื้นที่รับประโยชน์ 408 ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล ตำบลบ้านเป้า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	-	แม่หอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	06	0603	19.1851	99.0086	2564	2564				
5	ซ่อมแซมรางเทคอนกรีตเสริมเหล็กคลองส่งน้ำสาย 2L-RVLC แม่จืด ความยาว 0.220 กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล ตำบลบ้านเป้า อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	-	แม่หอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	06	0603	19.1580	99.0377	2564	2564				
6	ซ่อมแซมคลองส่งน้ำ 7R-2R-LMC แม่จืด ความยาว 0.230 กิโลเมตร โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล ตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	-	แม่หอพระ	แม่แตง	เชียงใหม่	06	0603	19.130913N 99.020884E		2564	2564				

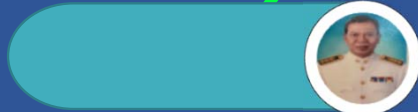
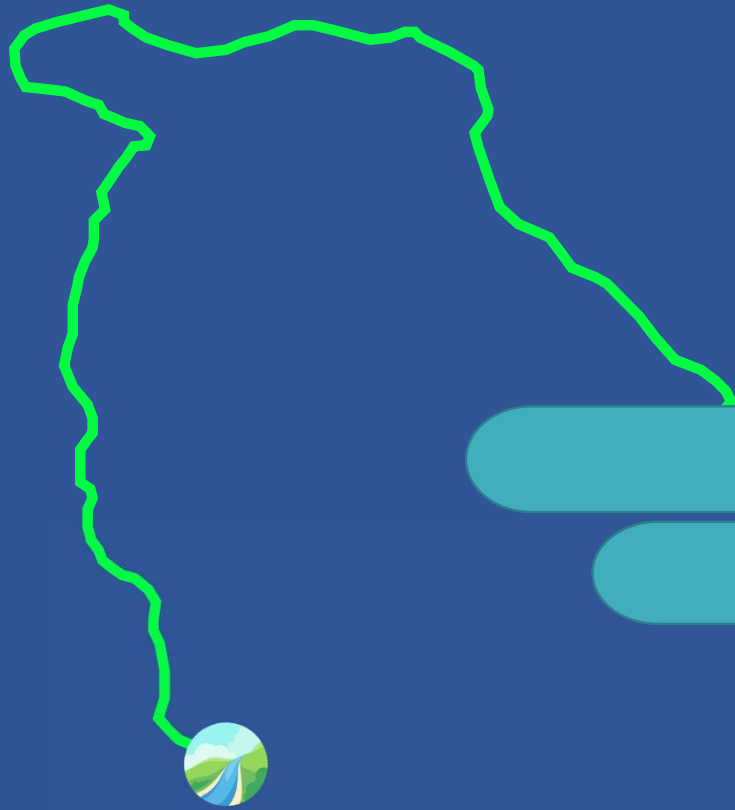


ปรับปรุงคลองส่งน้ำ 8R-2R-LMC แม่จืด พื้นที่รับประโยชน์ 408 ไร่ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จืดสมบูรณ์ชล ตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

หน้า 1

1.4 วิธีการจัดวางอัตรากำลังบุคลากรอย่างเหมาะสม





1.4 วิธีการจัดวางอัตรากำลังบุคลากรอย่างเหมาะสม

- แก้ไขปัญหาเรื่องอัตรากำลัง
- มอบหมายหน้าที่รับผิดชอบเพิ่มมากขึ้นและทดแทนกันได้
 - อาสาสมัครประสานการทำงานร่วมกับโซนแมน
 - เพิ่มพูนความรู้และทักษะให้แก่เจ้าหน้าที่



การสอนงาน

- การสอนงาน
- การแลกเปลี่ยนเรียนรู้
- เรียนรู้ระหว่างปฏิบัติงาน



อาสาทำงานกับโซนแมน



เพิ่มความรู้และทักษะให้แก่เจ้าหน้าที่

1.5 การจำแนกกลุ่มผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน
เป็นกลุ่มลูกค้าหลักที่สำคัญที่มีการ
ให้บริการอย่างต่อเนื่อง



- กลุ่มประชาชนโดยทั่วไป
- กลุ่มเกษตรกรที่ร้องขอโครงการ
 - ประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน
 - ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของรัฐ
 - ผู้ประกอบการค้า (กลุ่มพ่อค้าวัสดุก่อสร้าง และกลุ่มผู้รับจ้างงานจ้างเหมาก่อสร้าง)

- กลุ่มส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจอื่น
- ภาครัฐ
- อปท.ในพื้นที่ อุทยานแห่งชาติศรีลานนา โรงพยาบาลแม่แตง
- ภาครัฐวิสาหกิจ
- การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่แตง
 - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตเชียงใหม่จัดสมบูรณ์ชล

ผู้รับบริการที่
สำคัญ
ของฝ่ายส่งน้ำ
และ
บำรุงรักษาที่ 3



1.5 การจำแนกกลุ่มผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ความคาดหวังที่สำคัญของกลุ่มผู้รับบริการและกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน

- ได้รับการจัดสรรน้ำอย่างเพียงพอ ทัวถึง และเป็นธรรม
- มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ
- ได้รับน้ำตามความต้องการและทันเวลา
- ไม่ได้รับความเสียหายจากภัยแล้ง

กลุ่มประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่

- ได้รับข้อมูลเรื่องน้ำถูกต้อง รวดเร็วและเป็นปัจจุบันที่สุด
- ได้รับความร่วมมือและประสานงานเป็นอย่างดี
- ไม่มีความเสียหายจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น
- แผนการป้องกันน้ำท่วมและการเฝ้าระวังที่มีประสิทธิภาพ



กลุ่มเกษตรกรที่ร้องขอโครงการ

- มีแหล่งน้ำเพียงพอกับความต้องการ
- ได้รับการช่วยเหลือและสนับสนุนอย่างทันท่วงที

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- มีการรับฟังความเห็นและตอบสนอง
- มีช่องทางในการเสนอความคิดเห็น

ภาครัฐ และหน่วยงานต่าง ๆ

- ได้รับข้อมูลเรื่องน้ำถูกต้อง รวดเร็วและเป็นปัจจุบันที่สุด
- ปัญหาได้รับการแก้ไข
- การใช้จ่ายงบประมาณอย่างประหยัดและคุ้มค่า
- ได้รับการบริการทางด้านวิชาการอย่างเต็มที่และต่อเนื่อง

1.5 การจำแนกกลุ่มผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน
เป็นกลุ่มลูกค้าหลักที่สำคัญที่มีการให้บริการอย่างต่อเนื่อง



ความคาดหวังที่สำคัญของกลุ่มผู้รับบริการ
และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- ได้รับการจัดสรรน้ำอย่างเพียงพอ ทัวถึง และเป็นธรรม
- มีส่วนร่วมในการบริหารจัดการน้ำ
- ได้รับน้ำตามความต้องการและทันเวลา
- ไม่ได้รับความเสียหายจากภัยแล้ง



หมวดที่ 1 การนำองค์กร



1.5 การจำแนกกลุ่มผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- กลุ่มประชาชนโดยทั่วไป**
- กลุ่มเกษตรกรที่ร้องขอโครงการ
 - ประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่ชลประทาน
 - ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของรัฐ
 - ผู้ประกอบการค้า (กลุ่มพ่อค้าวัสดุก่อสร้าง และกลุ่มผู้รับจ้างงานจ้างเหมาก่อสร้าง)



ความคาดหวังที่สำคัญของกลุ่มผู้รับบริการ และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- กลุ่มประชาชนที่อยู่ในเขตพื้นที่**
- ได้รับข้อมูลเรื่องน้ำถูกต้อง รวดเร็วและเป็นปัจจุบันที่สุด
 - ได้รับความร่วมมือและประสานงานเป็นอย่างดี
 - ไม่มีความเสียหายจากอุทกภัยที่เกิดขึ้น
 - แผนการป้องกันน้ำท่วมและการเฝ้าระวังที่มีประสิทธิภาพ



- กลุ่มเกษตรกรที่ร้องขอโครงการ**
- มีแหล่งน้ำเพียงพอกับความต้องการ
 - ได้รับการช่วยเหลือและสนับสนุนอย่างทันท่วงที

- กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย**
- มีการรับฟังความเห็นและตอบสนอง
 - มีช่องทางในการเสนอความคิดเห็น

1.5 การจำแนกกลุ่มผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- กลุ่มส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจอื่น
- อปท.ในพื้นที่ อุทยานแห่งชาติศรีลานนา โรงพยาบาลแม่แตง
 - ภาครัฐวิสาหกิจ
 - การประปาส่วนภูมิภาค สาขาแม่แตง
 - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล



ความคาดหวังที่สำคัญของกลุ่มผู้รับบริการ และกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

- ภาครัฐ และหน่วยงานต่าง ๆ
- ได้รับข้อมูลเรื่องน้ำถูกต้อง รวดเร็วและเป็นปัจจุบันที่สุด
 - ปัญหาได้รับการแก้ไข
 - การใช้จ่ายงบประมาณอย่างประหยัดและคุ้มค่า
 - ได้รับการบริการทางด้านวิชาการอย่างเต็มที่และต่อเนื่อง





กรมชลประทาน



๑๒๐ ปี
ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕



หมวดที่ 1
การนำองค์กร



หมวดที่ 2
การสร้างความสัมพันธ์



หมวดที่ 3
การบริหารจัดการ



หมวดที่ 4
ผลสัมฤทธิ์ของงาน



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล

หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กลุ่มผู้รับบริการ

การสร้างความสัมพันธ์
/ เสนอให้ผู้บริการ

ช่องทาง / วิธีการ

1. กลุ่มผู้ใช้น้ำ

สถานการณ์น้ำ /
แผนการจัดการน้ำ

การประชุม / LINE

2. ผู้ที่ได้รับผลกระทบ
จากอุทกภัย

การแจ้งเตือน
สถานการณ์น้ำ

ประกาศ / ผู้นำชุมชน

3. การใช้ไฟฟ้าฝ่ายผลิต

แผนการจัดการน้ำ

หนังสือประกาศ



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



ประชุมกำหนดรอบเวรการส่งน้ำเดือนละ 1 ครั้ง



ประชุมประจำเดือนหัวหน้าส่วนราชการ กำนันผู้ใหญ่บ้าน ฯลฯ อำเภอแม่แตงเดือนละ 1 ครั้ง

หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



การสนทนากลุ่มอย่างน้อยเดือนละ 2 ครั้ง



การสัมภาษณ์รายบุคคลอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง

หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

การแสดงความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์

Facebook โครงการฯ แม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล

Facebook ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล กรมชลประทาน
ผู้ติดตาม 2.3 พัน คน • 8 คนกำลังติดตาม

กำลังติดตาม ส่งข้อความ ค้นหาในโปรไฟล์

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำแม่แฝกแม่จัดสมบูรณ์ชล
@Maefak • หน่วยงานราชการ

ส่งข้อความ 1 คนกำลังติดตาม

แนะนำตัว
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัด

โพสต์
โพสต์ที่ปักหมุดไว้

เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล กรมชลประทาน
16 มีนาคม 2019

- เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชลเป็นเขื่อนอนเนกประสงค์ขนาดใหญ่ ในพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีความจุที่ระดับเก็บกัก 265 ล้าน ลูกบาศก์เมตร ความยาวสันเขื่อน 1,950 ม.สูง 59 เมตร สูงน้ำให้พื้นที่เกษตรกรรมรวมพื้นที่ 280,000 ไร่
- พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระมหากรุณาธิคุณพระราชทานชื่อ เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล เมื่อวันที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2529 และเสด็จพระราชดำเนินเปิดเขื่อน เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2529

เกี่ยวกับ

- ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล
- 32 คน ถูกใจสิ่งนี้ซึ่งรวมถึง เพื่อนของคุณ 3 คน
- 32 คนติดตามเพจนี้
- <https://www.facebook.com/%E0%B8%9D%E0%B9%88%E0%...>
- 053 479 002

สร้างโพสต์

รูปภาพ/วิดีโอ เช็กอิน แท็กเพื่อน

โพสต์ที่ปักหมุดไว้

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำแม่แฝกแม่จัดสมบูรณ์ชล
26 เมษายน เวลา 09:49 น. · ๒

หนังสือเวียนอาสาสมัครประชาชน #กองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน #กรมชลประทาน

2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

แสดงความคิดเห็นผ่านทางไลน์

สมาชิก 22

- คุณอานนท์ สบ.3
สำนักงานชลประทานที่ 1
- ชินวุฒิ สุวรรณศรี
- บุญผาย ดาวราม
- พ่อวัฒน์ ประธานชุมชนข้อแล
- ภักดี (สบ.3)
ความรู้ลึกดี ๆ
- มัทธนันท์
- ร้านผู้ว่าการเกษตร
จำหน่ายปุ๋ย อุปกรณ์การเกษตร
- ลุงตม
- ลุงประมวล อส.ชป
- ลุงสง
- ลุงสมจิตร LMC

กลุ่มฝั่งซ้ายแม่จัด (22)

(46.64%)##ระบายผ่านโรงไฟฟ้า 0.00ลบ.ม./วิ(สะสมย้อนหลัง24ชั่วโมง =0ลบ.ม. อัตรา 0.00ลบ.ม./วินาที)##ระบายผ่าน River outlet 0.00ลบ.ม./วินาที (สะสมย้อนหลัง 24 ชั่วโมง0ลบ.ม.) ##คลองฯLMC 1.48ลบ.ม./วินาที (สะสมย้อนหลัง24ชั่วโมง 74,355ลบ.ม.เฉลี่ย 0.86cms##คลองฯRMC+Micro Turbine 2.00+0 (สะสมย้อนหลัง24ชั่วโมง 100,971ลบ.ม.เฉลี่ย 1.16+0 cms)##Inflow 204,513ลบ.ม.## ฝนสถานีแม่จัด 0 มม.##ระดับน้ำ+384.650รทก.#ระเหย 3.0มม. ปริมาณ 19,458 ลบ.ม.#รั่วซึม 1.5มม.ปริมาณ 9,729ลบ.ม. ##รวมปริมาณน้ำระบายออก 204,513 ลบ.ม.

09:15

09:03

10:09

เปิดน้ำ17.เมื่อวាប់นี้ น้ำยังไม่ถึง

สมาชิก 25

- คุณอานนท์ สบ.3
สำนักงานชลประทานที่ 1
- จำเริญ นนท์ชัยวงศ์
- ดาบปึ้ง ประกันภัย
รับทำ พรบ,ประกันภัยทุกชนิด 080-6762776
- ทวี ทองซำ
เบอร์ 0861937832
- นายกวัดณ์
- บุญเป็ง กาวีลา
- ประชา
- ประพัทร์
- พ่อตาล ข้อแล
บัญชีารกตีกว่ารับใช้สุวรรณศรี
- ลุงจันทร์แก้ว อาสาสมัคร
- ลุงจรรยา อาสาสมัคร

กลุ่มฝั่งขวาแม่จัด (25)

เรียน ท่าน ผอ.แม่แฝก แม่จัดฯ ขอ
สั่งการให้ จนท.เปิดน้ำ ให้เกษตรกร
ผู้ใช้น้ำด้วยเพราะฝนทิ้งช่วงมา
นานมีความเดือดร้อนมากครับ
รายละเอียดอื่นๆจะส่งให้ภายหลัง
ขอให้เปิดในวันนี้หลังจากได้รับ
ข้อความครับ ขอขอบคุณครับ

08:16

1 วันนะครับ 08:16

และ 15 จะเปิด ถุดูฝนนะครับ 08:16

เอาอย่างนั้นก็ได้ครับถ้าไม่มาถึง
ขอเพิ่มจำนวนวันครับ 08:16

ถ้าให้กลุ่มเกษตรกรเฉพาะไม่ผล
ไม่ยืนต้นน้ำจะถึงนะครับ 08:16

นอกจากเกษตรกรจะแย่งกันใช้ 08:16

ผมสั่งเปิดแล้วนะครับ 2 คิว 08:16

ประธานผมฝากประสานด้วยนะ
ครับ 08:16

08:20

หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

กระบวนการจัดการข้อร้องเรียนของส่วนภูมิภาค และสำนัก/กอง

ลำดับ	ผังกระบวนการ	ระยะเวลา (วัน)	รายละเอียดงาน	ผู้รับผิดชอบ	เอกสารที่เกี่ยวข้อง
1		1	รับเรื่องร้องเรียน/ข้อเสนอแนะ ที่ส่งตรงมายังที่ สำนัก/กอง ต่างๆ โดยตรง	ผู้อำนวยการ สำนัก/กอง	
2		1	รับเรื่องแล้ว ลงทะเบียนในระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ และจัดส่งให้ฝ่ายยุทธศาสตร์ หรือหน่วยงานที่ได้รับมอบหมาย พิจารณาเรื่องร้องเรียน ดังกล่าว	ฝ่ายบริหารทั่วไป ของ สำนัก/กอง ต่างๆ	
3		10	พิจารณาเรื่องร้องเรียนที่ได้รับแล้ว นำส่งให้ โครงการ/หน่วยงาน ที่รับผิดชอบในสังกัด สำนัก/กอง นั้นๆ พิจารณา ให้ข้อมูล และตอบเบื้องต้นให้ผู้ร้องเรียนทราบว่า ได้รับเรื่อง ร้องเรียนดังกล่าวไว้พิจารณาแล้ว	ฝ่ายยุทธศาสตร์ หรือหน่วยงานที่ ได้รับมอบหมาย ของสำนัก/กอง ต่างๆ	หนังสือภายใน และหนังสือ ภายนอก (ตอบเบื้องต้น)
4		1	เมื่อโครงการ/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ส่งข้อมูลที่ครบถ้วน สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการตอบชี้แจงข้อร้องเรียน ให้ พิจารณาข้อมูลที่ได้รับ หากข้อมูลไม่ครบถ้วนให้ดำเนินการ ขอข้อมูลเพิ่มเติม	ฝ่ายยุทธศาสตร์ หรือหน่วยงานที่ ได้รับมอบหมาย	
5		7	เมื่อได้รับข้อมูลครบถ้วน สำหรับใช้เป็นข้อมูลในการตอบชี้แจง ข้อร้องเรียนจากโครงการ/หน่วยงานที่เกี่ยวข้องแล้ว ให้ ดำเนินการตอบชี้แจงผู้ร้องเรียน และ/หรือ หน่วยงานที่ ได้รับมอบหมาย	ฝ่ายยุทธศาสตร์ หรือหน่วยงานที่ ได้รับมอบหมาย	หนังสือภายใน และหนังสือ ภายนอก (ตอบชี้แจง)
๖		๓	หลังจาก ดำเนินการตอบชี้แจง เรียบร้อยแล้ว ให้ส่งสำเนา หนังสือตอบชี้แจงผู้ร้องเรียน ให้กองส่งเสริมการมีส่วนร่วม ของประชาชน ทราบ เพื่อนำลงในระบบจัดการข้อร้องเรียน ต่อไป	ตามระเบียบสาร บรรณ (หนังสือ ภายใน)	ฝ่ายยุทธศาสตร์ หรือหน่วยงานที่ ได้รับมอบหมาย ของสำนัก/กอง
๗		๓	กองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยส่วนจัดการข้อ ร้องเรียน ดำเนินการนำเข้าระบบจัดการข้อร้องเรียน เพื่อ เป็นฐานข้อมูลในการดำเนินงาน ต่อไป		ส่วนจัดการข้อ ร้องเรียน กษช.



1.รับเรื่องร้องขอ/ร้องเรียน



2.รวบรวมข้อมูลพื้นฐานต่างๆ



3.ลงพื้นที่ตรวจสอบ



4.วิเคราะห์ปัญหา



5.หาแนวทางแก้ไขปัญหา



6.ตอบหนังสือผู้ร้อง



7.ติดตาม/ประเมินผล

หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



เสริมสร้างความผูกพันกับองค์กรต่าง ๆ ในพื้นที่



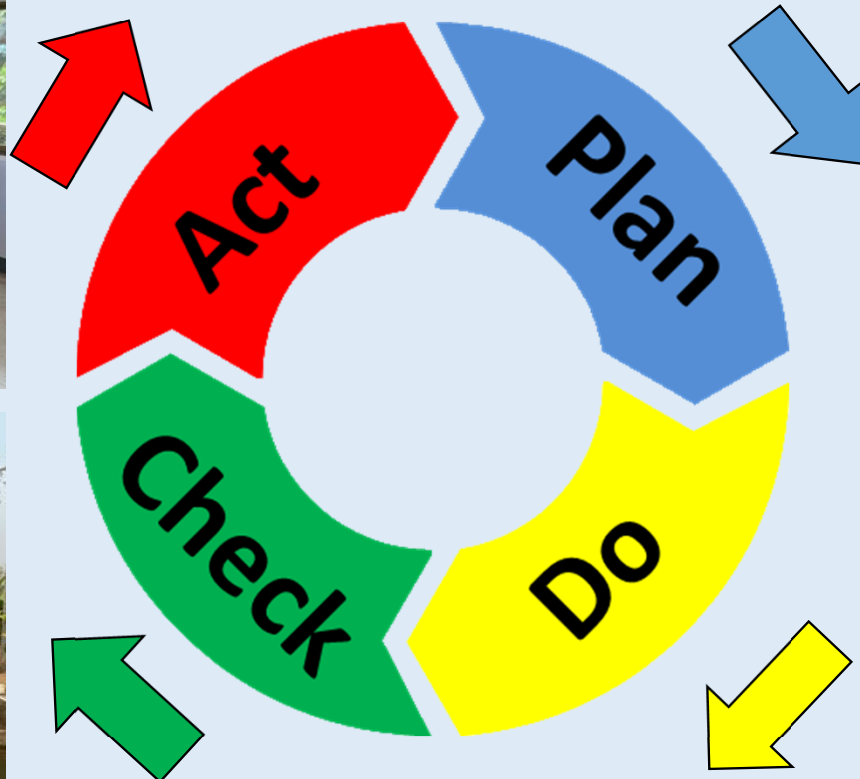
หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



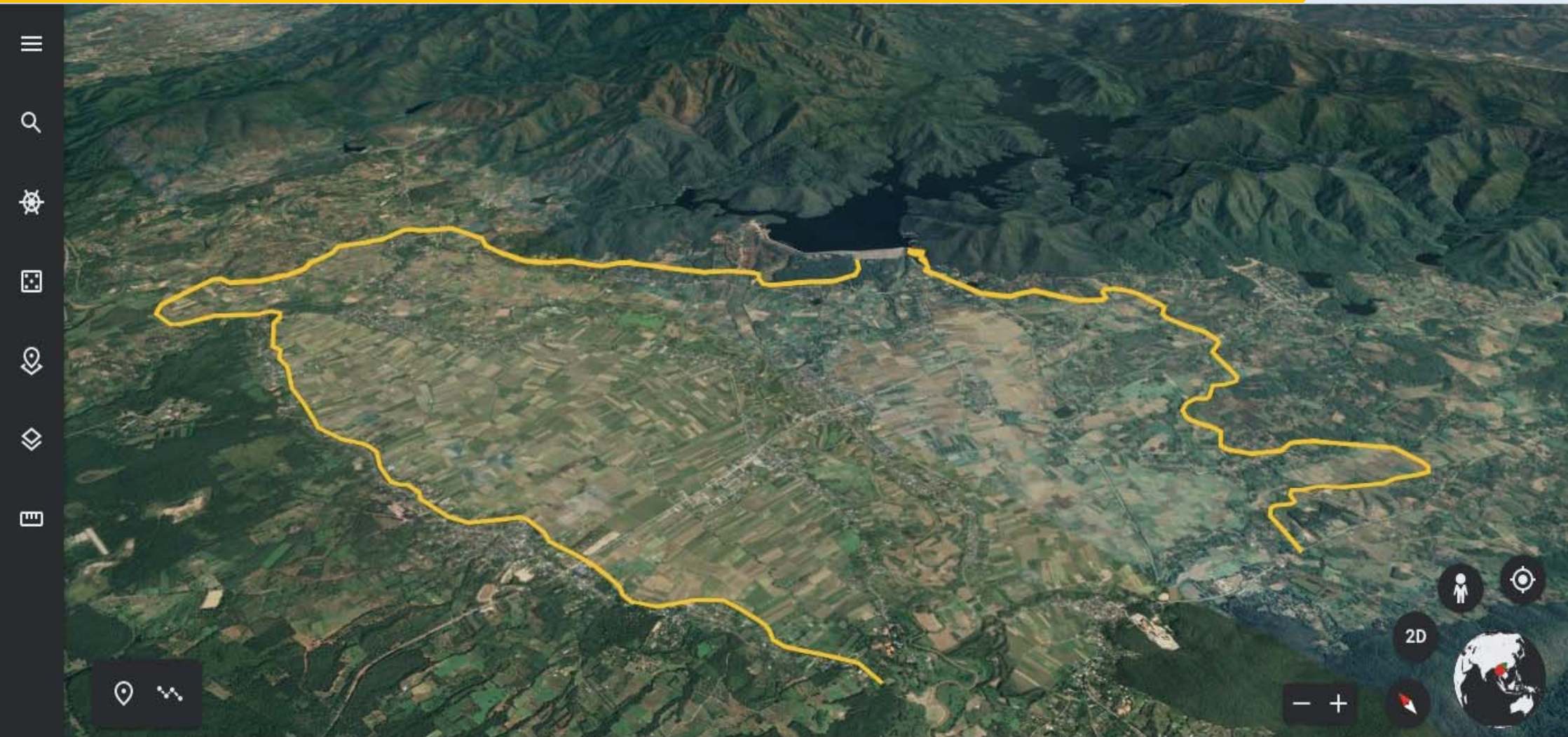
ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

แนวทางทบทวนเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3



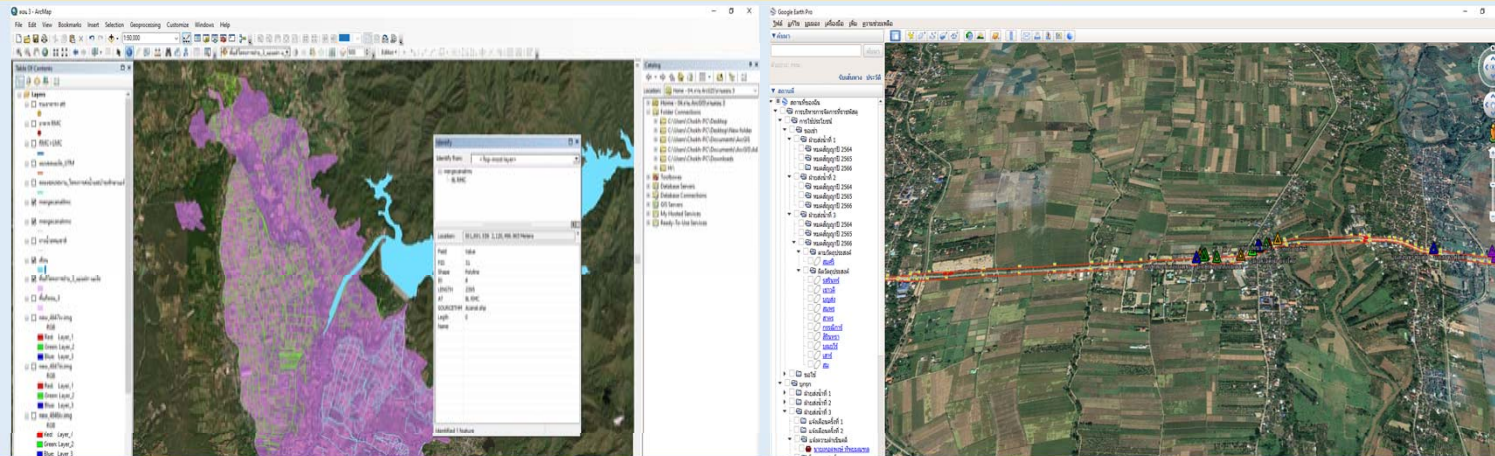
2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



เทคโนโลยีทันสมัยที่ใช้ในการปฏิบัติงาน



ESSENTIAL COURSE :
GETTING STARTED WITH SKETCHUP



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรมาตรฐานด้านบริหารจัดการความปลอดภัยเขื่อน



อบรมหลักสูตรการสำรวจและนำเข้าสินทรัพย์

หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

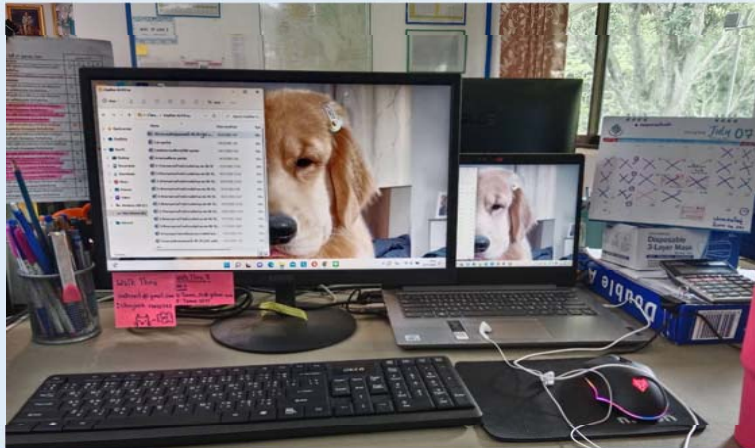


การถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่องการบริหารสัญญาจ้างก่อสร้าง



การถ่ายทอดองค์ความรู้ หลักสูตรทักษะความเข้าใจและใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในรูปแบบ Online

2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



มีการสนับสนุนเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ และสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



การจัดการและการพัฒนาคุณภาพชีวิต



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



2.2 การเพิ่มขีดความสามารถ/ศักยภาพของทีมงานต่อการปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน



การจัดสวัสดิการ การพัฒนาคุณภาพชีวิต และการสร้างความสามัคคี

19.155988N 99.038826E



หมวดที่ 2 การสร้างความสัมพันธ์



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

2.1 กระบวนการในการให้บริการกับกลุ่มผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



เสริมสร้างความผูกพันภายในองค์กร





กรมชลประทาน



๑๒๐ ปี
ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕



หมวดที่ 1
การนำองค์กร



หมวดที่ 2
การสร้างความสัมพันธ์



หมวดที่ 3
การบริหารจัดการ



หมวดที่ 4
ผลสัมฤทธิ์ของงาน



กรมชลประทาน



๑๒๐ ปี

ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จั๊ตสมบูรณ์ชล

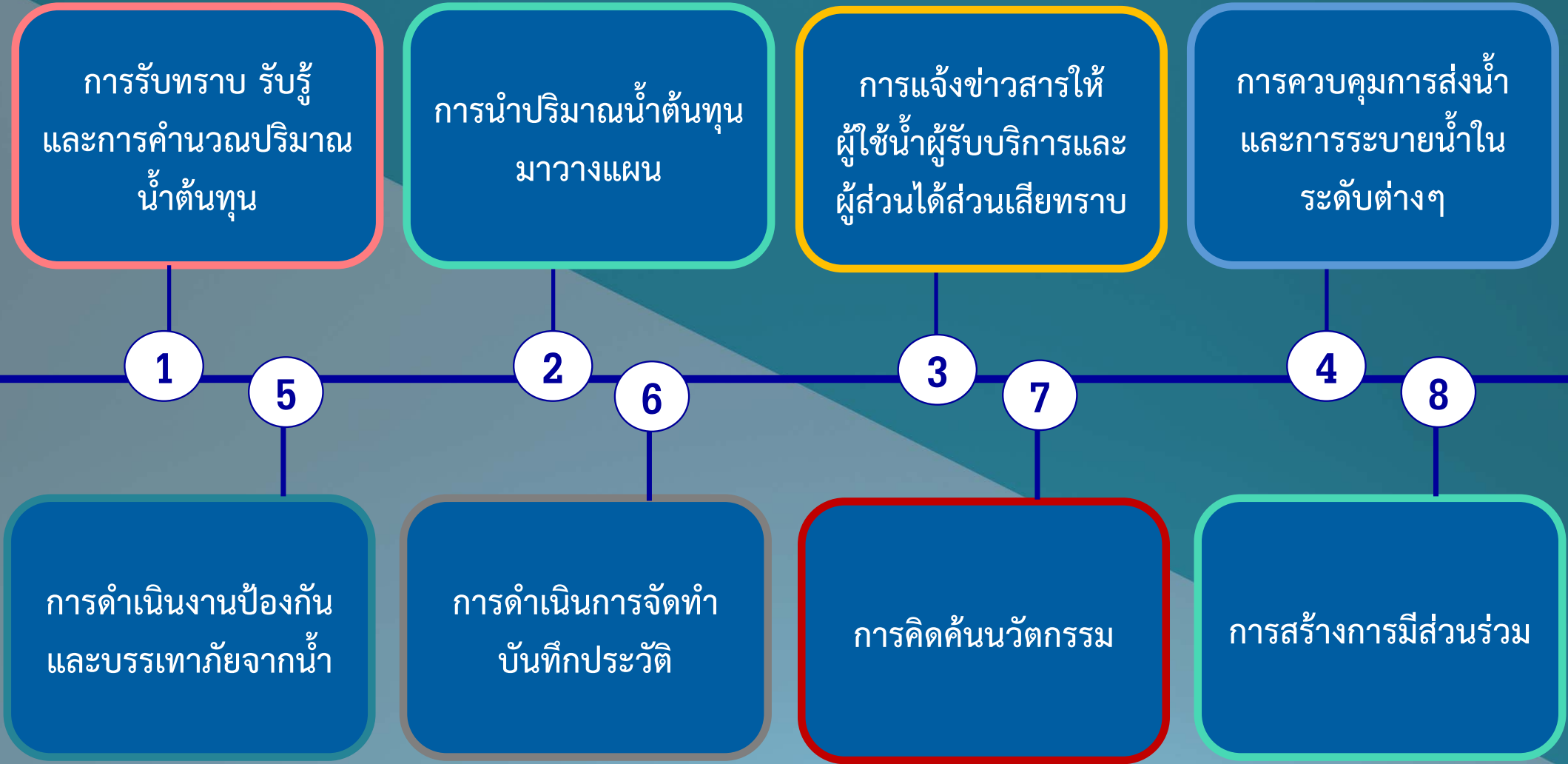
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จั๊ตสมบูรณ์ชล



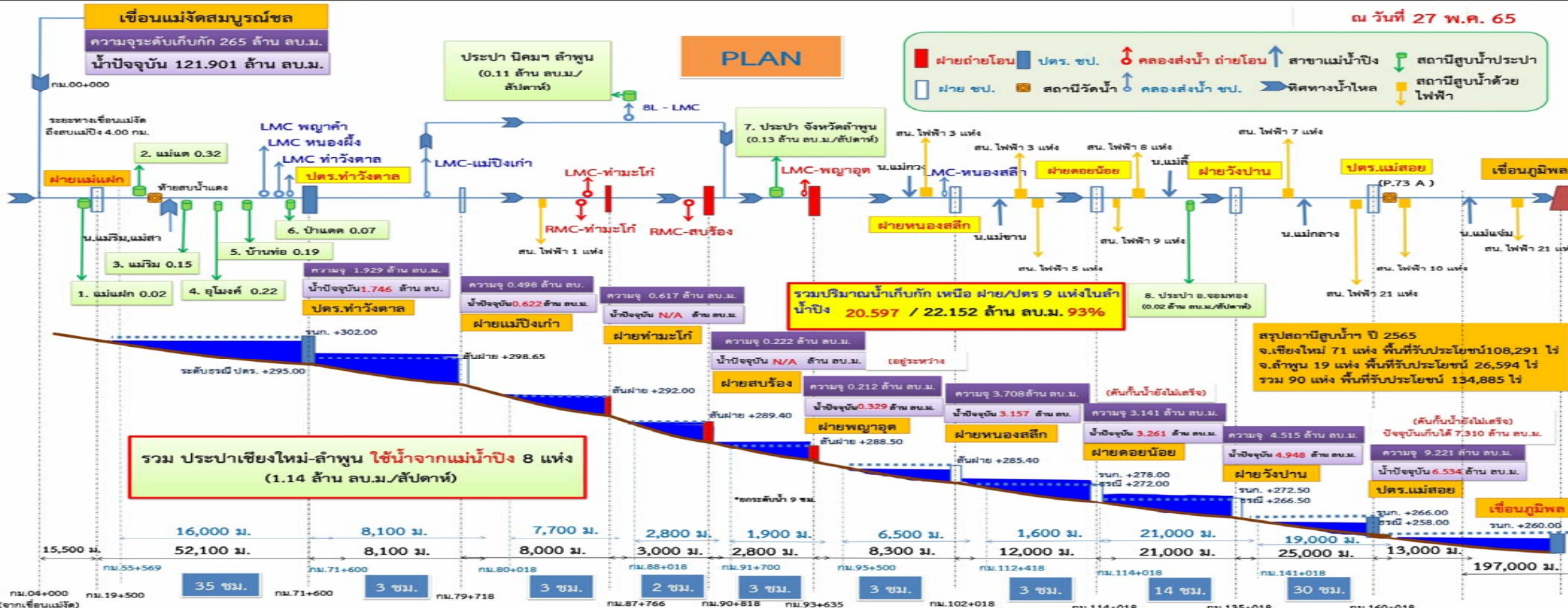
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล



รวม ประปาเชียงใหม่-ลำพูน ใช้น้ำจากแม่น้ำปิง 8 แห่ง (1.14 ล้าน ลบ.ม./สัปดาห์)

รวมปริมาณน้ำเก็บกัก เหลือ ฝ่าย/ปตร 9 แห่งในลำน้ำปี 20,597 / 22,152 ล้าน ลบ.ม. 93%

สรุปสถานีสูบน้ำ ปี 2565
จ.เชียงใหม่ 71 แห่ง พื้นที่รับประโยชน์ 108,291 ไร่
จ.ลำพูน 19 แห่ง พื้นที่รับประโยชน์ 26,594 ไร่
รวม 90 แห่ง พื้นที่รับประโยชน์ 134,885 ไร่

ระยะทางตามลำน้ำ ตั้งแต่ เขื่อนแม่งัดตา ถึง ปตร.แม่สอย 144 กม. รวมระยะเวลาส่งน้ำจากเขื่อนแม่งัดตา ถึง ปตร.แม่สอย 6 วัน ระยะทางตามลำน้ำ ตั้งแต่ ปตร.แม่สอย ถึง เขื่อนภูมิพล 210 กม.)

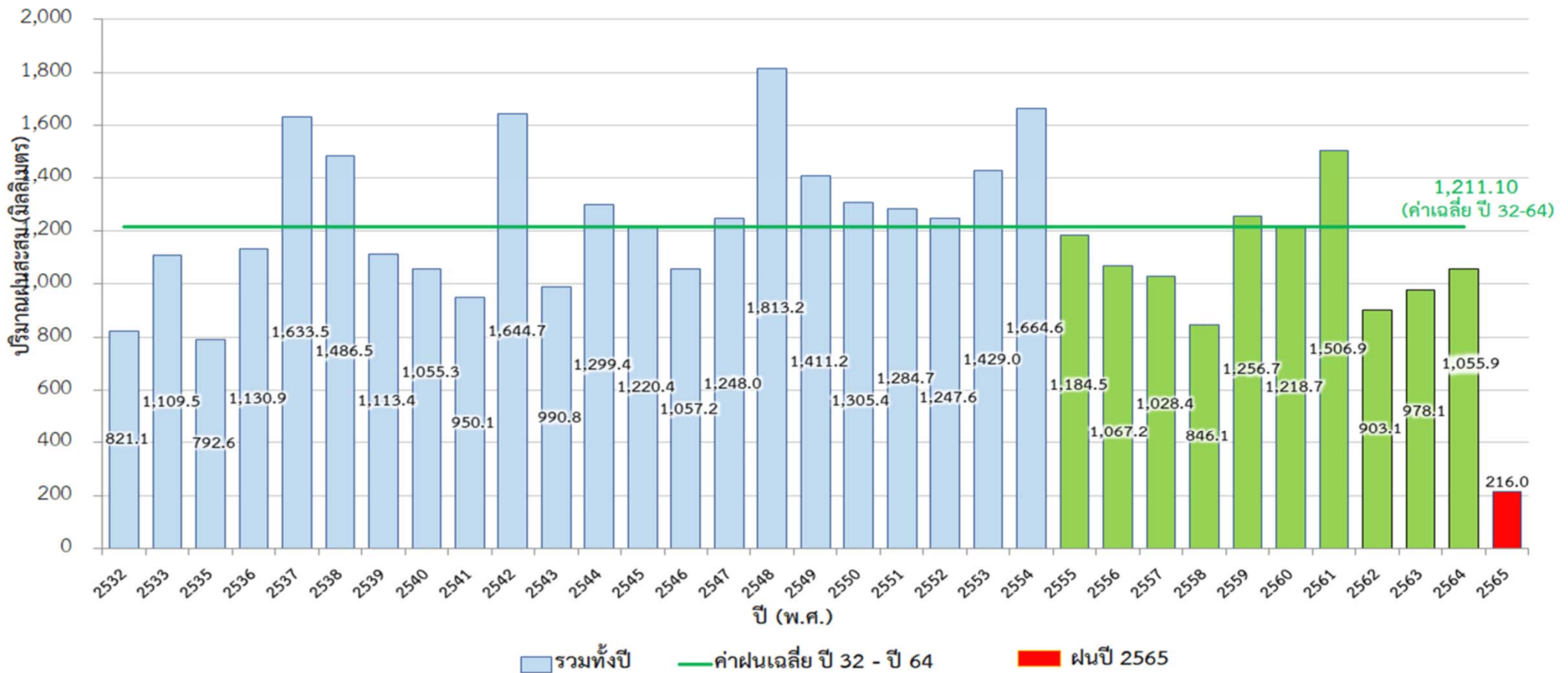
- ส่วนที่ 1 (ตั้งแต่ท้ายฝายแม่แฝก-ฝายหนองสลิก)
- ส่วนที่ 2 (ตั้งแต่ท้ายฝายหนองสลิก-ฝายคายน้อย)
- ส่วนที่ 3 (ตั้งแต่ท้ายฝายคายน้อย-ฝายวังปาน)
- ส่วนที่ 4 (ตั้งแต่ท้ายฝายวังปาน-ปตร.แม่สอย)
- ส่วนที่ 5 (ตั้งแต่ท้ายปตร.แม่สอย-เขื่อนสบน้ำแม่แจ่ม)
- ส่วนที่ 6 (ตั้งแต่สบน้ำแม่แจ่ม-เขื่อนภูมิพล)

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล

ปริมาณฝนสะสมรายปีของเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล พ.ศ. 2532-2565 (ยกเว้นปีพ.ศ. 2534)

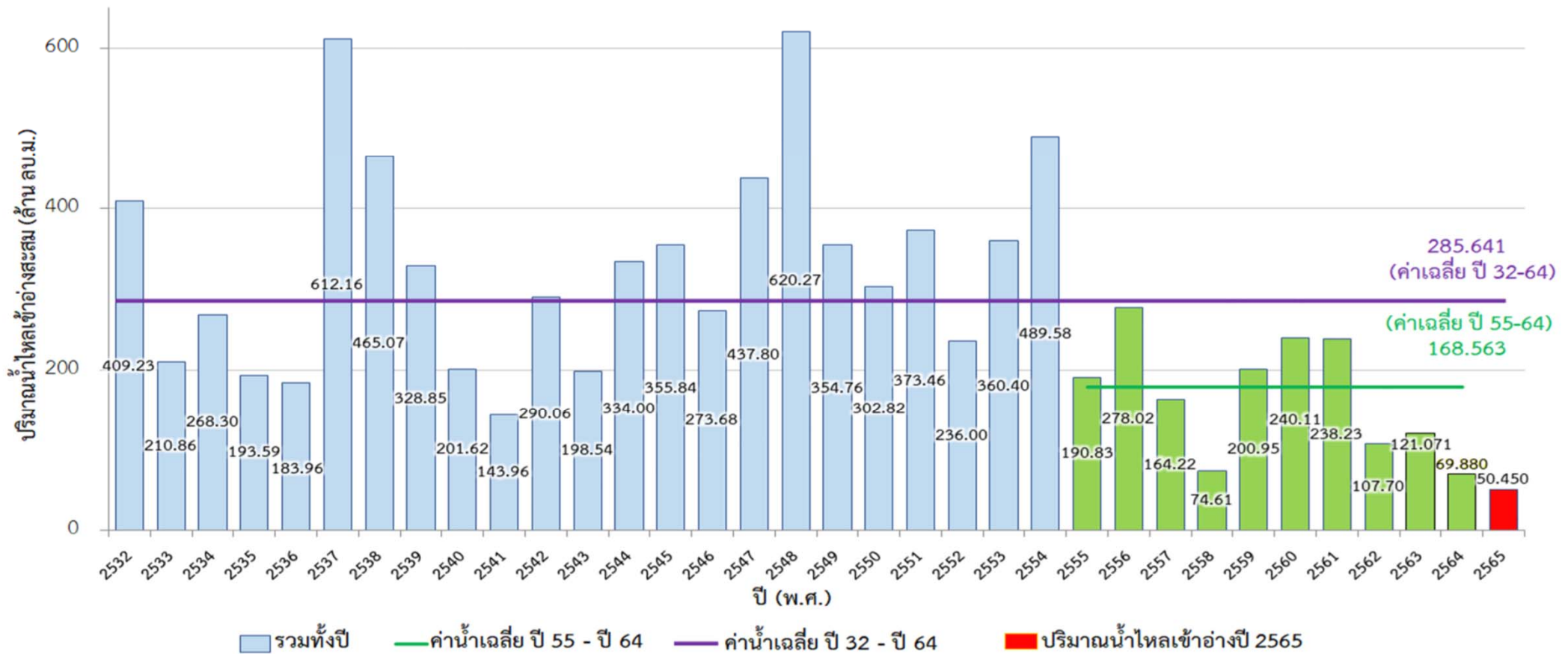


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล

ปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างสะสมรายปีของเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล พ.ศ. 2532-2565



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล

การวางแผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 ปริมาณน้ำ 108.000 ล้าน ลบ.ม. (40.75%)

- ส่งน้ำในพื้นที่โครงการฯ 33 ล้าน ลบ.ม. (3 ม.ค. - 31 พ.ค. 65)
 - เพื่อการอุปโภค 1 ล้าน ลบ.ม.
 - เพื่อการเกษตรแม่จืด (ฝายฯ 3) 22 ล้าน ลบ.ม.
 - พื้นที่การเกษตรแม่แฝก 10 ล้าน ลบ.ม.

- สนับสนุนพื้นที่สองฝั่งลำน้ำปิง จ.เชียงใหม่ และ จ.ลำพูน 28 ล้าน ลบ.ม.
 - สำหรับ อุปโภค - บริโภคประปา
 - รักษาระบบนิเวศน์และเพื่อการเกษตร
 - ท่องเที่ยว

สำรองน้ำต้นทุนฤดูฝนปี 64 = 29 ล้าน ลบ.ม. (เตรียมแปลงตกกล้า 21 ล้าน ลบ.ม. + กรณีฝนทิ้งช่วง 8 ล้าน ลบ.ม.)

ความจุต่ำสุด 12.185 ล้าน ลบ.ม.

ระเหยและรั่วซึม 6 ล้าน ลบ.ม.

เขื่อน

ไฟฟ้าพลังน้ำ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล

การวางแผนจัดสรรน้ำฤดูแล้งปี 2564/65

ปริมาณน้ำ 108 ล้าน ลบ.ม. (40.75%) (1 ม.ค. 65)

- ส่งน้ำในพื้นที่โครงการฯ 33 ล้าน ลบ.ม.
 - พื้นที่การเกษตรแม่จัด (ฝ่ายส่งน้ำที่3) 22 ล้าน ลบ.ม.
 - พื้นที่การเกษตรแม่แฝก 10 ล้าน ลบ.ม.
 - เพื่อการอุปโภค 1 ล้าน ลบ.ม.

สำรองน้ำต้นฤดูฝนปี 64 = 29 ล้าน ลบ.ม. (เตรียมแปลงตกกล้า 21 ล้าน ลบ.ม. + กรณีฝนทิ้งช่วง 8 ล้าน ลบ.ม.)

ความจุต่ำสุด 12 ล้าน ลบ.ม.

ระเหยและรั่วซึม 6 ล้าน ลบ.ม.

เขื่อน

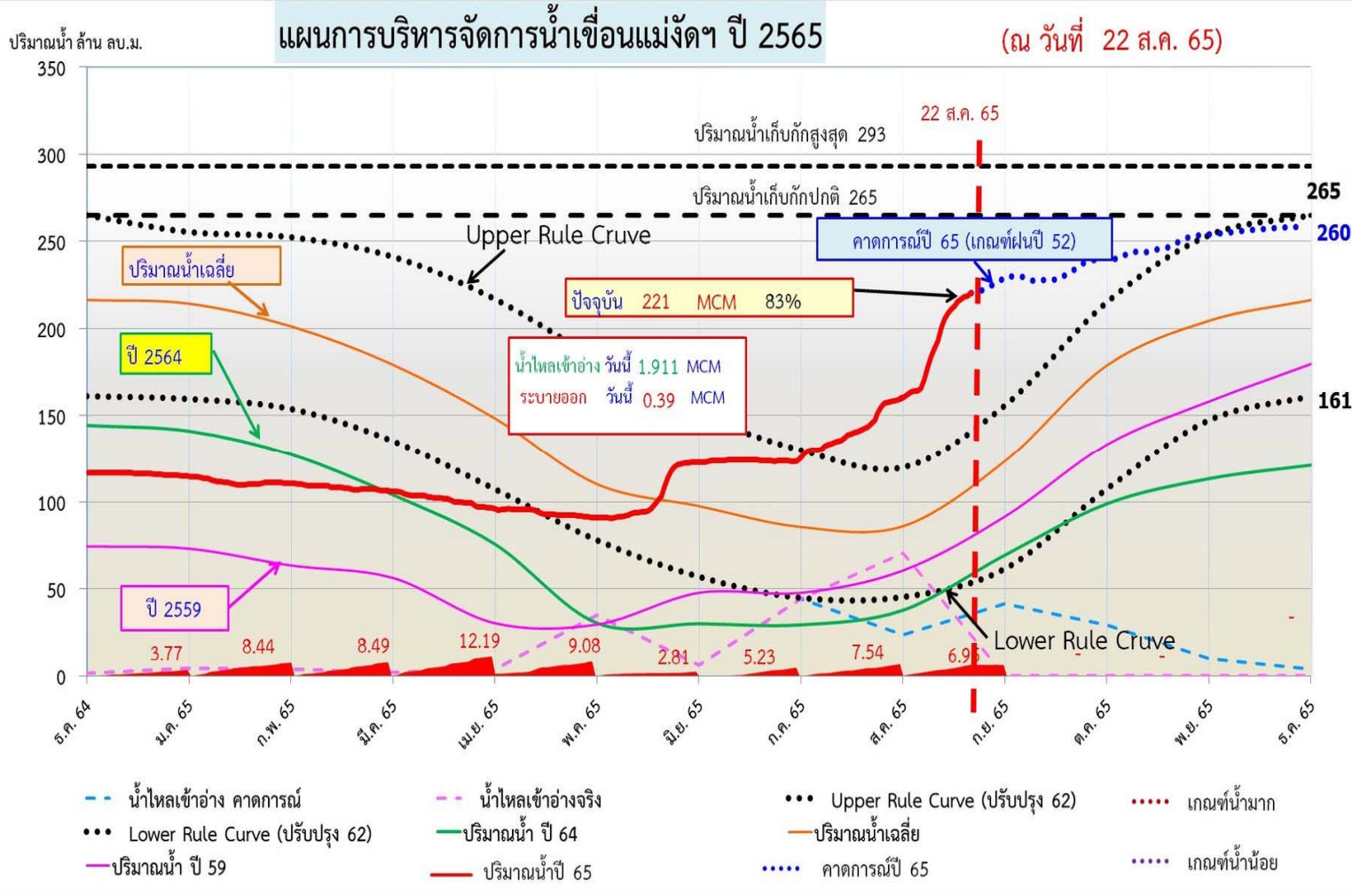
ไฟฟ้าพลังน้ำ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



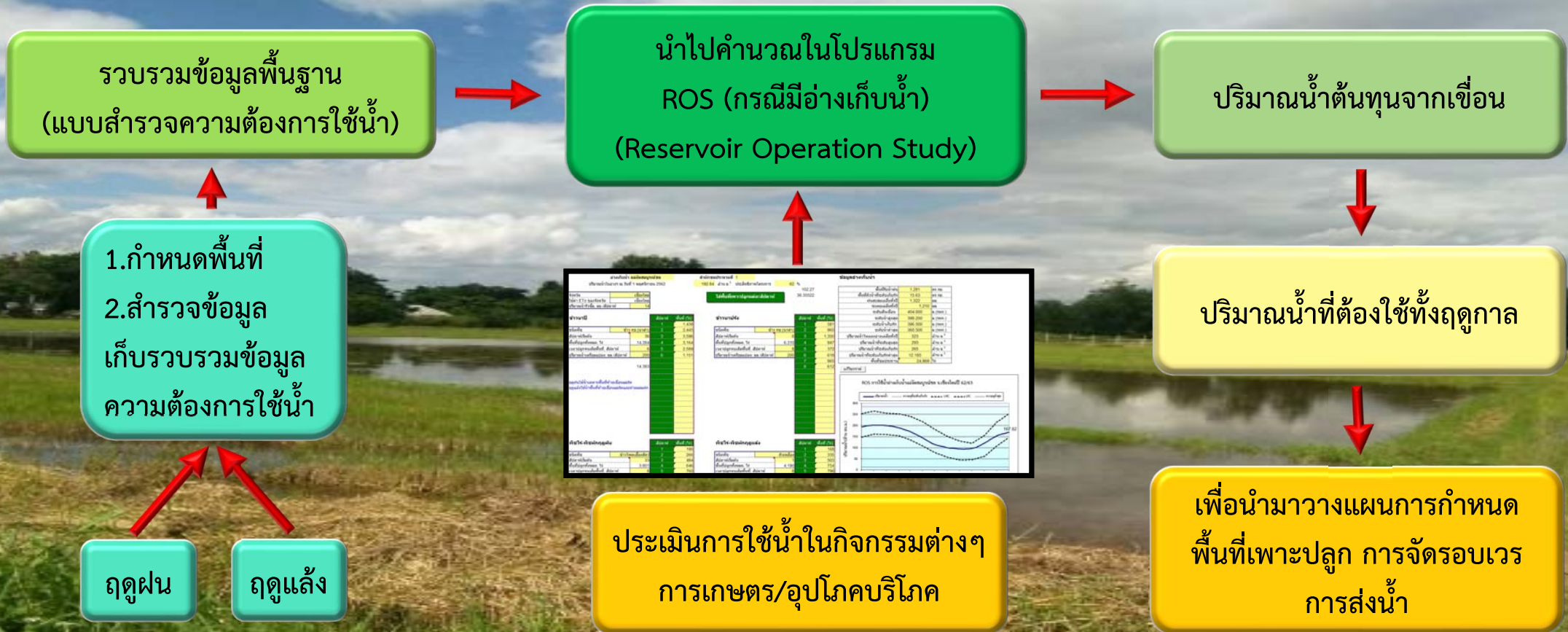
3.1 วิธีการรับทราบ / รับรู้ / คำนวณปริมาณน้ำต้นทุนในการจัดสรรน้ำหรือการระบายน้ำในแต่ละฤดูกาล

1. เชื้อนแม่จัดสมบูรณ์ชลมีปริมาณน้ำ	144.398	ล้าน ลบ.ม. (30 พ.ย. 2563)
2. การจัดสรรน้ำในพื้นที่ช่วงฤดูแล้ง รายละเอียดดังนี้		
2.1. การใช้น้ำในพื้นที่โครงการฯแม่แฝก-แม่จัด	45	ล้าน ลบ.ม. (40,286 ไร่)
2.2. การสำรองไว้ใช้ในฤดูฝนปี 2564	20	ล้าน ลบ.ม.
2.3. การสำรองไว้ในกรณีฝนทิ้งช่วง (มิ.ย. – ก.ค. 64)	10	ล้าน ลบ.ม.
2.4. ระเหยและรั่วซึม	8	ล้าน ลบ.ม.
2.5. ปริมาณน้ำต่ำสุด(ไม่สามารถใช้งานได้)	12.185	ล้าน ลบ.ม.
2.6. ปริมาณน้ำสนับสนุนแม่น้ำปิง (เชียงใหม่-ลำพูน)	45	ล้าน ลบ.ม.
2.7. ปริมาณน้ำสำหรับฤดูฝน ปี 2563 (จากการเลื่อนการเพาะปลูก กรณีฝนทิ้งช่วง)	3.79	ล้าน ลบ.ม. (ธันวาคม 63)
รวมปริมาณน้ำตามข้อ 2	143.975	ล้าน ลบ.ม.

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ



กระบวนกรวางแผนการจัดสรรน้ำ

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

คู่มือการส่งน้ำและบำรุงรักษาโดยกรมชลประทาน กระทรวงการ 14 ขั้นตอน

แบบฟอร์ม ธบ.2-1

แบบแจ้งความต้องการปลูกพืชและกิจกรรมกมตรอื่นของกลุ่มผู้ใช้น้ำ (ระดับศูนย์บ่มเพาะ)

ฝึกอบรมก่อนปลูก จัดอุปกรณ์และวัสดุปลูก จัดอุปกรณ์การ

ลำดับที่	หมายเลขแปลง	สิ่งปลูกสร้าง (ไร่)	รายชื่อผู้ใช้น้ำ	สถานะ	จำนวนพื้นที่ที่จะปลูกพืช (ไร่)				
					ข้าว	พืชไร่	ไม้สวน	บ่อปลา	อื่นๆ
1	3	3	นายชัช นพทอง	กึ่งผสม	3	0	0	0	0
2	3	2	นายชัช นพทอง	ข้าว	2	0	0	0	0
3	4	3	นายชัช นพทอง	ไม้สวน	3	0	1	0	0
4	7	4	นายชัช นพทอง	ข้าว	4	0	2	1	0
รวมทั้งสิ้น					12	0	3	1	0

สำรวจเมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

นายชัช นพทอง

หัวหน้าศูนย์

คำแนะนำเพิ่มเติม:
ช่องอื่นๆ เช่น เลี้ยงสัตว์ (ตัว)
ช่องสถานะให้เขียนกิจกรรมคือ "ข" หมายถึง ผู้ใช้ต้องการรวมสิทธิ์

ลำดับ	หมายเลขแปลง	พื้นที่ทั้งหมด			รายชื่อผู้ใช้น้ำ	สถานะ	จำนวนพื้นที่ที่จะปลูกพืช (ไร่)															ลำดับ		
		ไร่	งาน	ตารางวา			ข้าว			พืชไร่			ไม้สวน			บ่อปลา			อื่นๆ					
							ไร่	งาน	ตารางวา	ไร่	งาน	ตารางวา	ไร่	งาน	ตารางวา	ไร่	งาน	ตารางวา	ระบุ					
1		2	0	0	นางสาวพิมพ์กา ทิพย์วงศ์		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
2		5	0	0	นายปิ่นแก้ว สุรินทร์		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
3		11	0	0	นายทองสุข สุรินทร์		11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
4		9	0	0	นายศรีชื่น ทิพนี		5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5		6	0	0	นางพระณี ดวงรัตน์		3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6		8	0	0	นายเกษม วิชัย		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7		6	0	0	นายบัวลอย ดวงรัตน์		3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8		7	0	0	นายเสาร์ ดวงรัตน์		3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9		9	0	0	นายสมชาย สมพร		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10		15	0	0	นายนิพนธ์ ดวงรัตน์		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11		10	0	0	นายปัญญา นิรันดร์		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12		7	0	0	นายเลื่อน บุญดี		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13		3	0	0	นายจรัส คามมทางค์		3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



รวบรวมข้อมูลความต้องการใช้น้ำของผู้ใช้น้ำ

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ



ปฏิทินการเพาะปลูก



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล

ฤดูแล้ง (ข้าวนาปีง)					ฤดูฝน (ข้าวนาปี)							
(เริ่มส่งน้ำ)	(ปักดำ)	(ข้าวตั้งท้อง)	(ข้าวออกรวง)	(เก็บเกี่ยว)	(เริ่มส่งน้ำ)	(ปักดำ)	(ข้าวตั้งท้อง)	(ข้าวออกรวง)	(เก็บเกี่ยว)			
พืชไร่					พืชสวน							
ไม้ผล+ไม้ยืนต้น												
บ่อปลา												
ธันวาคม	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	พฤศจิกายน



ปฏิทินการปลูกพืช น้ำต้นทุน ความต้องการ ช่วงการเจริญเติบโตของพืช

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

อ่างเก็บน้ำ แม่งัดสมบูรณ์ชล

ปริมาณน้ำในอ่างฯ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561

จังหวัด	เชียงใหม่
ใช้ค่า ETo ของจังหวัด	เชียงใหม่
ปริมาณน้ำรวม, มม./สัปดาห์	14

สำนักชลประทานที่ 1

267.00 ล้าน ม.³ ประสิทธิภาพโครงการ 60 %

115.94

49.62122

ใช้พื้นที่เพาะปลูกแต่ละสัปดาห์

จำนวนปี		สัปดาห์	พื้นที่ (ไร่)
		1	1,438
ชนิดพืช	ข้าว กข. (นาดำ)	2	2,445
สัปดาห์เริ่มต้น	36	3	3,596
พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่	14,384	4	3,164
เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่, สัปดาห์	6	5	2,589
ปริมาณน้ำเตรียมแปลง, มม./สัปดาห์	200	6	1,151
	14,383		

ฤดูฝนใช้น้ำเฉพาะพื้นที่ท้ายเขื่อนแม่งัด
ฤดูแล้งใช้น้ำพื้นที่ท้ายเขื่อนแม่งัดและฝายแม่แฝก

ข้าวนาปรัง

จำนวนปี		สัปดาห์	พื้นที่ (ไร่)
		1	968
ชนิดพืช	ข้าว กข. (นาดำ)	2	1,609
สัปดาห์เริ่มต้น	8	3	2,251
พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่	10,517	4	1,578
เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่, สัปดาห์	8	5	621
ปริมาณน้ำเตรียมแปลง, มม./สัปดาห์	200	6	1,031
		7	1,441
		8	1,020

พืชไร่-พืชผักฤดูฝน		สัปดาห์	พื้นที่ (ไร่)
		1	190
ชนิดพืช	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	2	266
สัปดาห์เริ่มต้น	33	3	494
พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่	3,801	4	646
เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่, สัปดาห์	8	5	760
ปริมาณน้ำเตรียมแปลง, มม./สัปดาห์	30	6	684

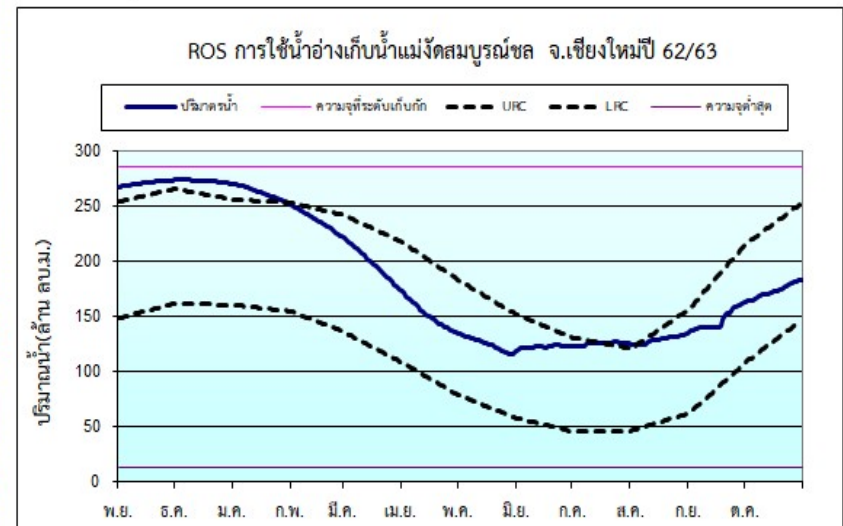
พืชไร่-พืชผักฤดูแล้ง

จำนวนปี		สัปดาห์	พื้นที่ (ไร่)
		1	279
ชนิดพืช	ถั่วเหลือง	2	559
สัปดาห์เริ่มต้น	6	3	838
พื้นที่ปลูกทั้งหมด, ไร่	6,983	4	1,257
เวลาปลูกจนเต็มพื้นที่, สัปดาห์	8	5	1,327
ปริมาณน้ำเตรียมแปลง, มม./สัปดาห์	30	6	1,117

ข้อมูลอ่างเก็บน้ำ

พื้นที่รับน้ำฝน	1,281	ตร.กม.
พื้นที่ผิวน้ำที่ระดับเก็บกัก	15.63	ตร.กม.
ฝนสะสมเฉลี่ยทั้งปี	1,322	มม.
ระเหยเฉลี่ยทั้งปี	1,210	มม.
ระดับสันเขื่อน	404.000	ม.(รทก.)
ระดับน้ำสูงสุด	398.200	ม.(รทก.)
ระดับน้ำเก็บกัก	396.500	ม.(รทก.)
ระดับน้ำต่ำสุด	360.500	ม.(รทก.)
ปริมาณน้ำไหลลงอ่างเฉลี่ยทั้งปี	323	ล้าน ม. ³
ปริมาณน้ำที่ระดับสูงสุด	293	ล้าน ม. ³
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกัก	265	ล้าน ม. ³
ปริมาณน้ำที่ระดับเก็บกักต่ำสุด	12,185	ล้าน ม. ³
พื้นที่ชลประทาน	24,970	ไร่

แก๊ซกราฟ

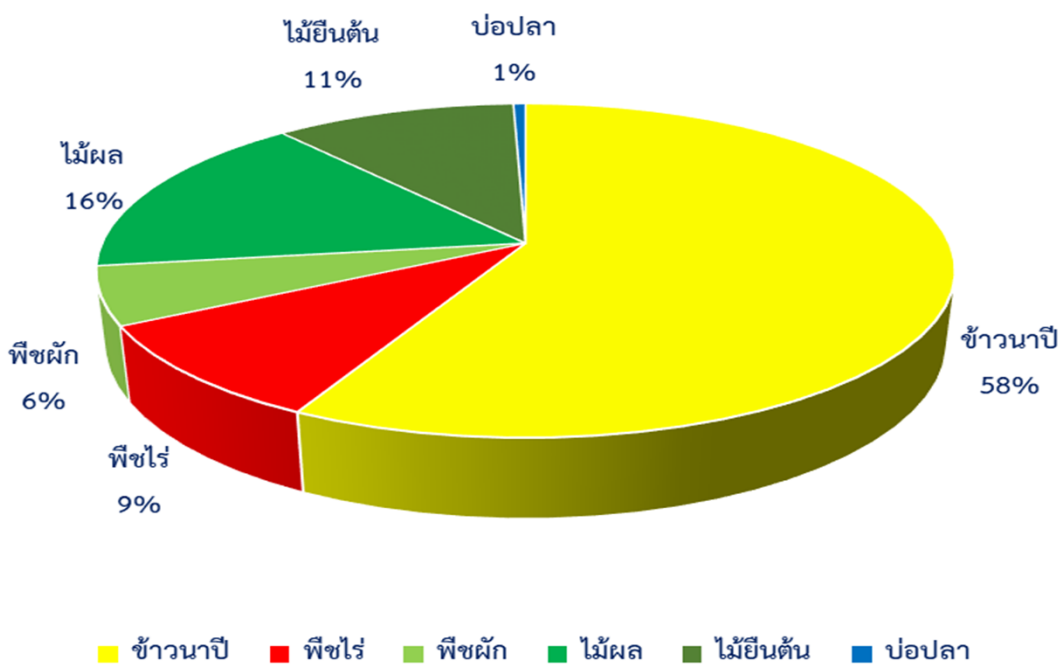


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ

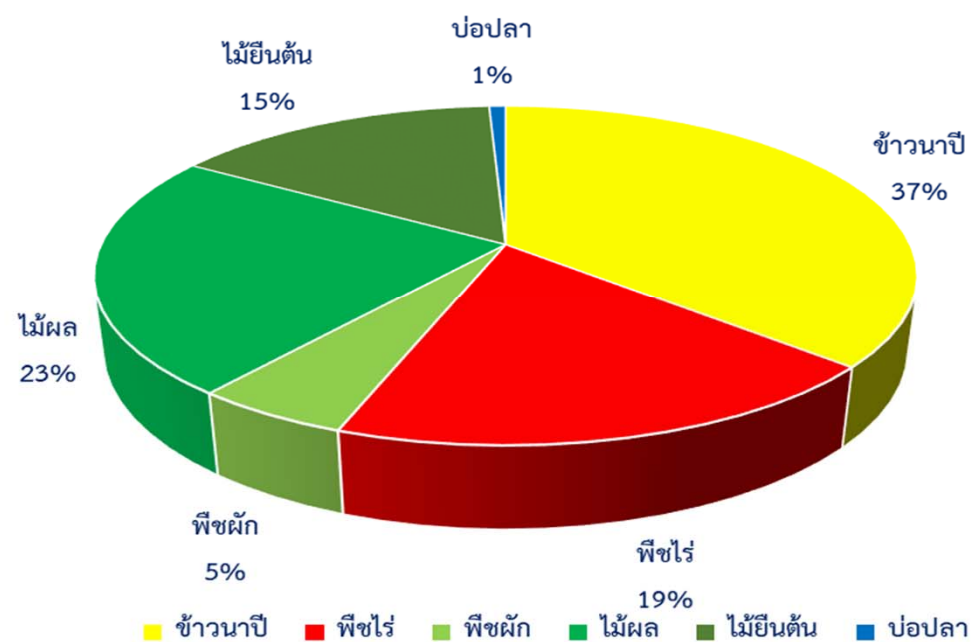


3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน ฤดูฝน 2564



การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน ฤดูแล้ง 2563/2564



ข้าวนาปี	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	รวมพื้นที่คาดการณ์	ข้าวนาปี	พืชไร่	พืชผัก	ไม้ผล	ไม้ยืนต้น	บ่อปลา	รวมพื้นที่คาดการณ์
14,384	2,389	1,413	3,990	2,661	133	24,970	6,310	3,290	900	3,990	2,660	133	17,283

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

แบบฟอร์ม สบอ.จน.-1 (อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 35 แห่ง)

ตารางแผนการจัดสรรน้ำรายสัปดาห์จาก อ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล ในช่วงฤดูแล้ง

ฤดูแล้งปี 63/64

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่งัดสมบูรณ์ชล จังหวัดเชียงใหม่

สัปดาห์ที่	ช่วงวันที่	ความต้องการน้ำจากอ่าง-ล้าน ม. ³						รวม	หมายเหตุ
		การเกษตร	อุปโภคบริโภค	อุตสาหกรรม	รักษาระบบนิเวศน์ (ลุ่มน้ำปิง)	อื่นๆ (ฝ่ายแม่แฝก)			
1	1 พ.ย. 63 - 7 พ.ย. 63	0.451	0.039	0.000	0.000	0.000	0.49	ความต้องการน้ำรายเดือน - ล้าน ลบ.ม.	
2	8 พ.ย. 63 - 14 พ.ย. 63	0.376	0.039	0.000	0.000	0.000	0.42		
3	15 พ.ย. 63 - 21 พ.ย. 63	0.425	0.039	0.000	0.000	0.000	0.46	- พฤศจิกายน 2563 1.91	
4	22 พ.ย. 63 - 28 พ.ย. 63	0.502	0.039	0.000	0.000	0.000	0.54	- ธันวาคม 2563 7.70	
5	29 พ.ย. 63 - 5 ธ.ค. 63	0.550	0.039	0.000	0.000	0.493	1.08	- มกราคม 2564 14.95	
6	6 ธ.ค. 63 - 12 ธ.ค. 63	0.600	0.039	0.000	0.000	0.690	1.33	- กุมภาพันธ์ 2564 18.55	
7	13 ธ.ค. 63 - 19 ธ.ค. 63	0.661	0.039	0.000	0.000	0.690	1.39	- มีนาคม 2564 23.70	
8	20 ธ.ค. 63 - 26 ธ.ค. 63	1.043	0.039	0.000	0.000	0.690	1.77	- เมษายน 2564 24.31	
9	27 ธ.ค. 63 - 2 ม.ค. 64	1.393	0.039	0.000	0.000	0.690	2.12	รวมทั้งสิ้น 91.12	
10	3 ม.ค. 64 - 9 ม.ค. 64	1.734	0.039	0.000	0.000	0.690	2.46	*หมายเหตุ	
11	10 ม.ค. 64 - 16 ม.ค. 64	1.646	0.039	0.000	0.000	0.690	2.38	1. ส่งให้พื้นที่แม่แฝก-แม่งัด 45.79 ล้าน ลบ.ม.	
12	17 ม.ค. 64 - 23 ม.ค. 64	1.415	0.039	0.000	0.976	0.690	3.12	2. ส่งให้พื้นที่สองฝั่งแม่น้ำปิง 45.96 ล้าน ลบ.ม.	

หน้า 1

ตารางที่ 4 แผนการจัดสรรน้ำรายสัปดาห์จากอ่างเก็บน้ำเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่งัดสมบูรณ์ชล

ฤดูฝนปี 64

ในช่วงฤดูฝนปี 2564

(ระหว่างเดือน มิถุนายน 2564 ถึงเดือน พฤศจิกายน 2564)

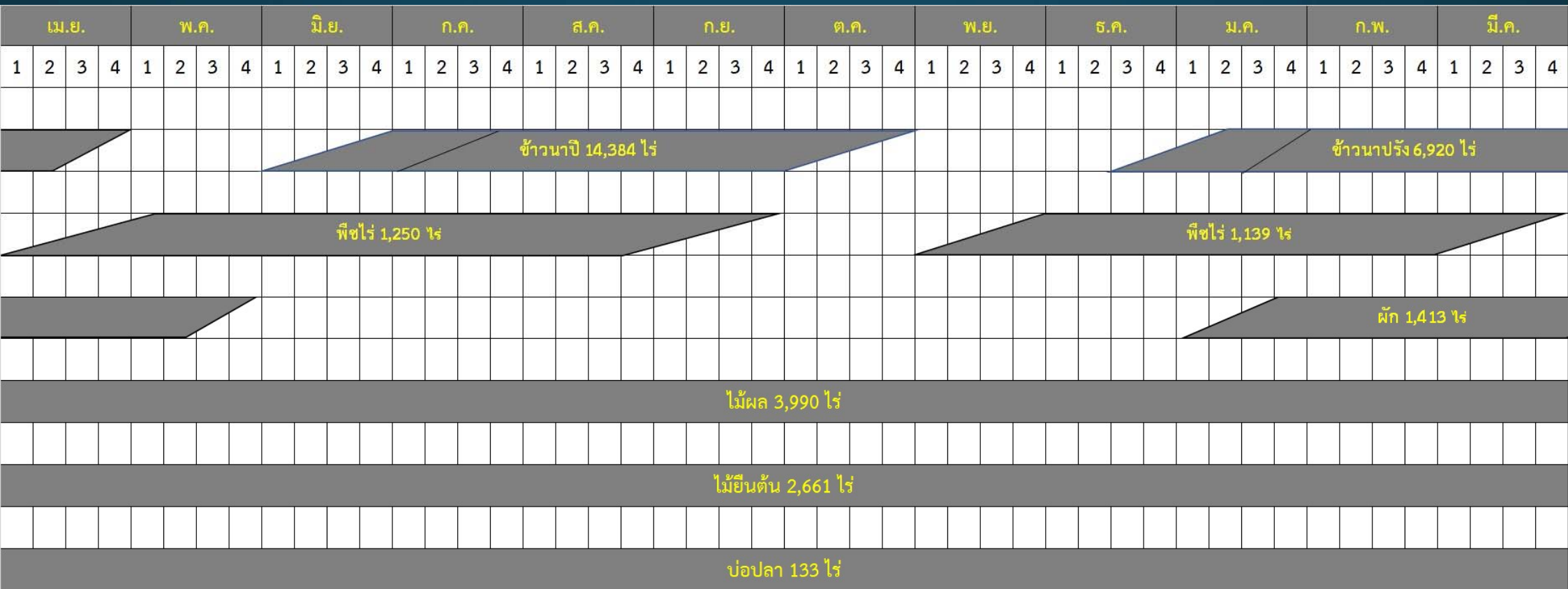
สัปดาห์ที่	ช่วงวันที่	ความต้องการน้ำจากอ่าง-ล้าน ม. ³						รวม	หมายเหตุ
		การเกษตร	อุปโภคบริโภค	อุตสาหกรรม	รักษาระบบนิเวศน์ (ลุ่มน้ำปิง)	อื่นๆ (ฝ่ายแม่แฝก)			
1	30 พ.ค. - 5 มิ.ย.	0.531	0.034			1.829	0.611	3.01	ความต้องการน้ำรายเดือน - ล้าน ลบ.ม.
2	6 มิ.ย. - 12 มิ.ย.	0.452	0.034			1.829	0.617	2.93	
3	13 มิ.ย. - 19 มิ.ย.	0.480	0.034			1.829	0.617	2.96	- มิถุนายน 2564 11.89
4	20 มิ.ย. - 26 มิ.ย.	0.507	0.034			1.829	0.617	2.99	- กรกฎาคม 2564 12.78
5	27 มิ.ย. - 3 ก.ค.	0.508	0.034			1.829	0.337	2.71	- สิงหาคม 2564 9.91
6	4 ก.ค. - 10 ก.ค.	1.408	0.034			0.000	0.000	1.44	- กันยายน 2564 7.57
7	11 ก.ค. - 17 ก.ค.	2.198	0.034			0.000	0.000	2.23	- ตุลาคม 2564 4.81
8	18 ก.ค. - 24 ก.ค.	3.099	0.034			0.000	0.000	3.13	- พฤศจิกายน 2564 2.96
9	25 ก.ค. - 31 ก.ค.	3.234	0.034			0.000	0.000	3.27	รวมทั้งสิ้น 49.91
10	1 ส.ค. - 7 ส.ค.	2.785	0.034			0.000	0.000	2.82	
11	8 ส.ค. - 14 ส.ค.	1.569	0.034			0.000	0.000	1.60	

การจัดทำแผนจัดสรรน้ำรายเดือน/รายสัปดาห์

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ



ปฏิบัติการปลูกพืช	น้ำต้นทุน	ความต้องการ	ช่วงการเจริญเติบโตของพืช
-------------------	-----------	-------------	--------------------------

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

ข้อมูลตารางเพาะปลูกย้อนหลัง 2561-2564

พื้นที่เพาะปลูก ปี 2561

ชนิดพืช	พื้นที่ส่งน้ำตามแผนฤดูฝน	พื้นที่เพาะปลูกจริงฤดูฝน	พื้นที่ส่งน้ำตามแผนฤดูแล้ง	พื้นที่เพาะปลูกจริงฤดูแล้ง	รวมพื้นที่ส่งน้ำตามแผน	รวมพื้นที่เพาะปลูกจริง
	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)
ข้าว	14,384	14,384	10,517	10,517	24,901	24,901
พืชไร่	2,389	2,388	5,483	5,483	7,872	7,871
พืชผัก	1,412	1,412	1,500	1,500	2,912	2,912
ไม้ผล	3,991	3,991	3,990	3,990	7,981	7,981
ไม้ยืนต้น	2,660	2,660	2,660	2,660	5,320	5,320
บ่อปลา	133	133	133	133	266	266
รวม	24,969	24,968	24,283	24,283	49,252	49,251

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

ข้อมูลตารางเพาะปลูกย้อนหลัง 2561-2564

พื้นที่เพาะปลูก ปี 2562

ชนิดพืช	พื้นที่ส่งน้ำ ตามแผนฤดูฝน	พื้นที่เพาะปลูกจริง ฤดูฝน	พื้นที่ส่งน้ำตาม แผนฤดูแล้ง	พื้นที่เพาะปลูกจริง ฤดูแล้ง	รวมพื้นที่ส่งน้ำ ตามแผน	รวมพื้นที่ เพาะปลูกจริง
	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)
ข้าว	14,384	14,384	10,517	10,517	24,901	24,901
พืชไร่	2,389	2,389	5,483	5,483	7,872	7,872
พืชผัก	1,412	1,411	1,500	1,500	2,912	2,911
ไม้ผล	3,991	3,991	3,990	3,990	7,981	7,981
ไม้ยืนต้น	2,660	2,660	2,660	2,660	5,320	5,320
บ่อปลา	133	133	133	133	266	266
รวม	24,969	24,968	24,283	24,283	49,252	49,251

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

ข้อมูลตารางเพาะปลูกย้อนหลัง 2561-2564

พื้นที่เพาะปลูก ปี 2563

ชนิดพืช	พื้นที่ส่งน้ำ ตามแผนฤดูฝน	พื้นที่เพาะปลูกจริง ฤดูฝน	พื้นที่ส่งน้ำตาม แผนฤดูแล้ง	พื้นที่เพาะปลูกจริง ฤดูแล้ง	รวมพื้นที่ส่งน้ำ ตามแผน	รวมพื้นที่ เพาะปลูกจริง
	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)
ข้าว	14,384	14,384	6,310	6,310	20,694	20,694
พืชไร่	2,389	2,389	3,290	3,290	5,679	5,679
พืชผัก	1,412	1,412	900	900	2,312	2,312
ไม้ผล	3,990	3,990	3,990	3,990	7,980	7,980
ไม้ยืนต้น	2,661	2,661	2,660	2,660	5,321	5,321
บ่อปลา	133	133	133	133	266	266
รวม	24,969	24,969	17,283	17,283	42,252	42,252

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

ข้อมูลตารางเพาะปลูกย้อนหลัง 2561-2564

พื้นที่เพาะปลูก ปี 2564

ชนิดพืช	พื้นที่ส่งน้ำ	พื้นที่เพาะปลูกจริง	พื้นที่ส่งน้ำตาม	พื้นที่เพาะปลูกจริง	รวมพื้นที่ส่งน้ำ	รวมพื้นที่
	ตามแผนฤดูฝน	ฤดูฝน	แผนฤดูแล้ง	ฤดูแล้ง	ตามแผน	เพาะปลูกจริง
	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)	(ไร่)
ข้าว	14,384	14,384	5,237	6,920	19,621	21,304
พืชไร่	2,389	2,389	2,730	3,290	5,119	5,679
พืชผัก	1,413	1,413	747	900	2,160	2,313
ไม้ผล	3,990	3,990	2,860	3,990	6,850	7,980
ไม้ยืนต้น	2,661	2,661	2,660	2,660	5,321	5,321
บ่อปลา	133	133	110	133	243	266
รวม	24,970	24,970	14,344	17,893	39,314	42,863

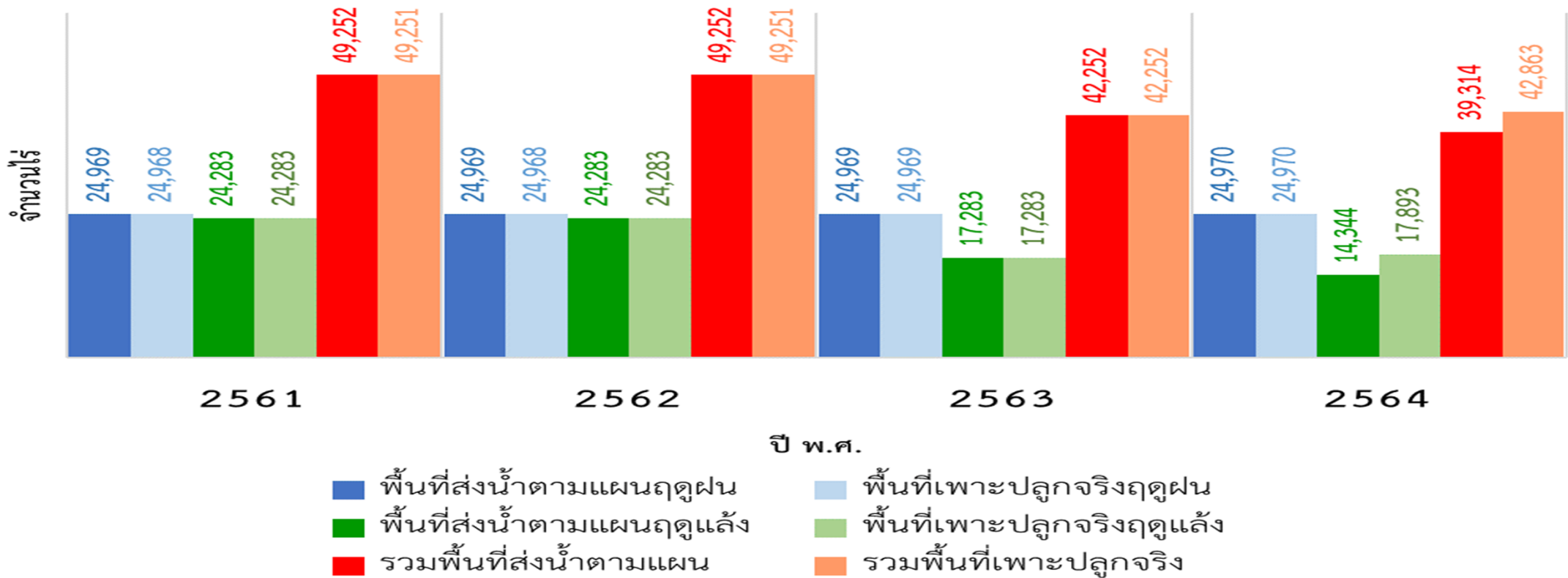
การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ

พื้นที่เพาะปลูกปี 2561-2564

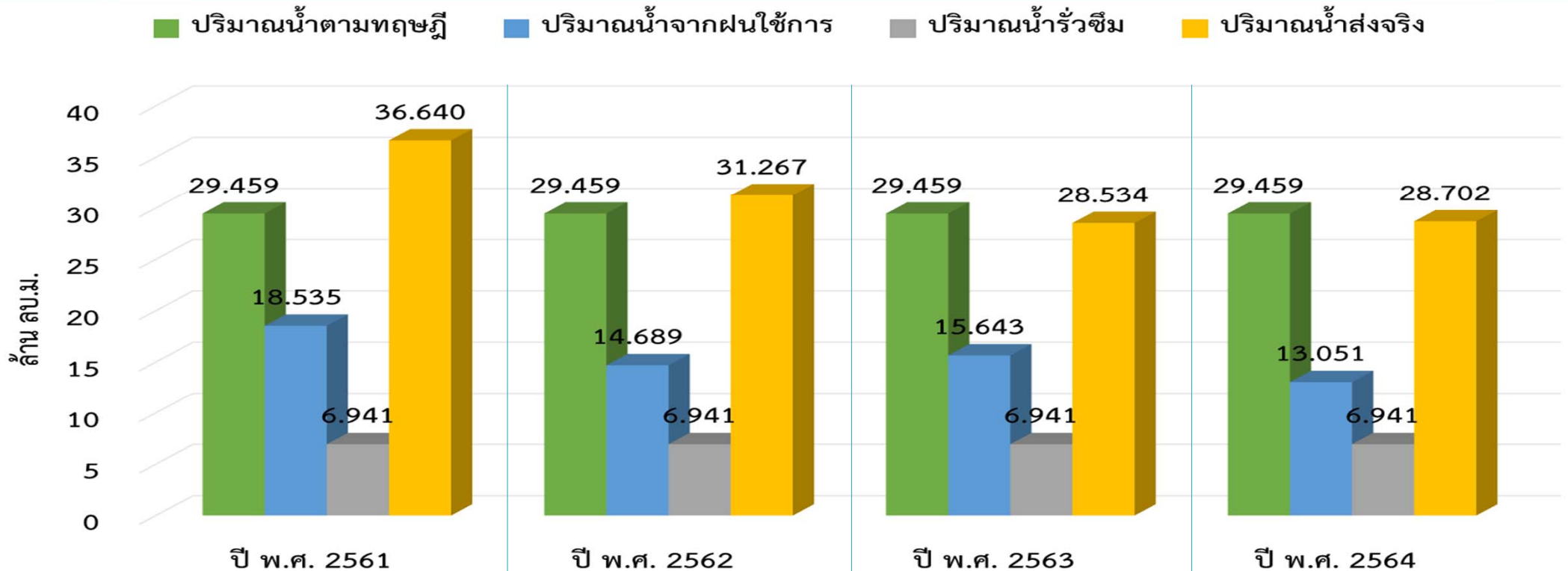


การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ



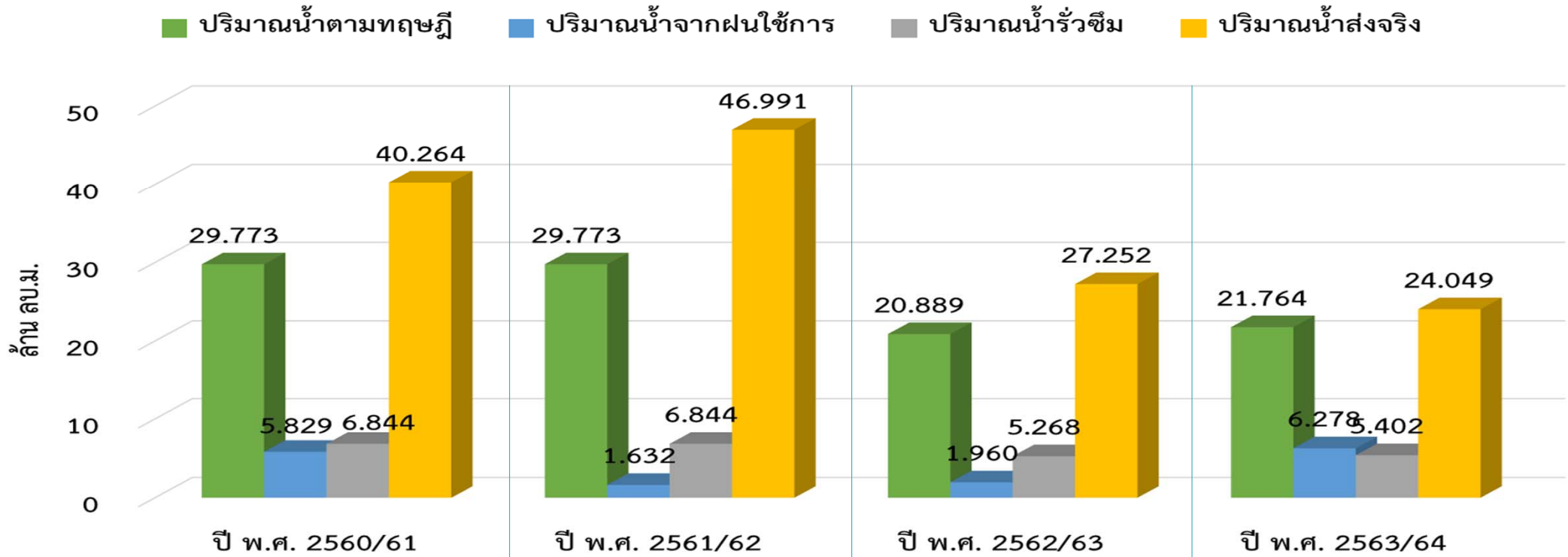
พื้นที่ส่งน้ำตามแผน (ไร่)	24,968	24,968	24,968	24,970
พื้นที่เพาะปลูกจริง (ไร่)	24,968	24,968	24,968	24,970

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุนฤดูฝน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.2 การนำปริมาณน้ำต้นทุนที่ได้รับมาวางแผนจัดสรรน้ำ/ระบายน้ำ



พื้นที่ส่งน้ำตามแผน (ไร่)	24,283	24,283	17,283	17,283
พื้นที่เพาะปลูกจริง (ไร่)	24,283	24,283	17,283	17,893

การกำหนดพื้นที่เพาะปลูกตามศักยภาพของน้ำต้นทุนฤดูแล้ง

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ



ประชุมร่วมกับกลุ่มผู้ใช้น้ำเพื่อแจ้งแผนการจัดสรรน้ำที่ได้วางไว้

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ



ประชุมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและหน่วยงานในพื้นที่

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ



เรื่อง ขออนุญาตการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕
พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๕)
เรียน ตามบัญชีรายชื่อที่แนบ

สิ่งที่ส่งมาด้วย

- ประกาศ กำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๑) จำนวน ๑ แผ่น
- ประกาศ กำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๒) จำนวน ๑ แผ่น
- ประกาศ กำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๓) จำนวน ๑ แผ่น
- ประกาศ กำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๔) จำนวน ๑ แผ่น
- ประกาศ กำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๕) จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โต แมลิตสมบูรณ์จัด ได้จัดประชุมวางแผนการลัดน้ำ สำหรับการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง และสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ ร่วมกับผู้ใช้พื้นที่ชลประทาน และเกษตรกรในพื้นที่ส่งน้ำแม่โต เรื่อง การบริหารจัดการน้ำและวางแผนการเพาะปลูกพืชในฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๕ เมื่อ วันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๑.๓๐ น. ณ ห้องประชุมโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โต แมลิตสมบูรณ์ อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม เพื่อให้แจ้งสถานการณ์ปัจจุบัน และเป็นการสร้างการรับรู้สถานการณ์และแผนลัดน้ำ ให้แก่กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน และโครงการฯ ได้ประกาศกำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๑) ประกาศกำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๒) และประกาศกำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๓) และประกาศกำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๔) ที่ได้รับทราบจากผู้ใช้น้ำบ้านเป้า อ.นครชัยบุรินทร์เขต แมลิตพระสวัสดิ์ ผ่านทาง Application Line (เพื่อแจ้งสถานการณ์และทราบข้อจำกัดซึ่งใช้เมื่อวันที่ 2019) นี้

ในส่วนของบริหารจัดการน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้ง เดือนพฤษภาคม ปี ๒๕๖๕ ที่ประชุมได้มีมติสนับสนุนน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา โดยให้เพิ่มการส่งน้ำ วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ จนถึง ๒๕ เมษายน ๒๕๖๕ โดยพิจารณาจากแผนการส่งน้ำแบบถาวร และเพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โต แมลิตสมบูรณ์จัด จึงได้พิจารณากำหนดการการส่งน้ำสำหรับ

การปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่ส่งน้ำแม่โต (ฉบับที่ ๕) (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๕)
จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบและขอความร่วมมือประชาชนในพื้นที่ผู้เกี่ยวข้องทราบโดยทั่วกัน

ขอแสดงความยินดี

ปิ่นทอง
(นางเฉลิมเกียรติ อินทพันธ์)
ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โต แมลิตสมบูรณ์



ประกาศโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โต แมลิตสมบูรณ์
เรื่อง กำหนดการส่งน้ำสำหรับการปลูกพืชฤดูแล้งและสนับสนุนการลัดน้ำประปา ปี ๒๕๖๖/๖๕ พื้นที่แม่โต (ฉบับที่ ๕)

คือปัจจุบัน ภาคส่วนการใช้น้ำต่างๆ ยังมีความต้องการใช้น้ำ โดยเฉพาะความต้องการใช้น้ำดิบ สำหรับการลัดน้ำประปา ตลอดจนพื้นที่เพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี ๒๕๖๖/๖๕ ในกรณีนี้ขอขย ดัดนั้น โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โตแมลิตสมบูรณ์ จึงได้กำหนดการส่งน้ำ ดังนี้

ช่วงที่	กำหนดเวลาการส่งน้ำ		พื้นที่ส่งน้ำ	หมายเหตุ
	ตั้งแต่วันที่/เวลา	สิ้นสุดวันที่/เวลา		
๑ (๕ วัน)	๓ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	๕ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว	การปิด-เปิดบานเวลา ๑๗.๐๐ น. การมีการให้หรือสนับสนุนน้ำแม่โต ให้ทำการสูบน้ำตามกำหนดการ การใช้น้ำขอยและพื้นที่ส่งน้ำ
๒ (๕ วัน)	๑๐ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	๑๕ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว ปริมาณการลัดน้ำ ๑.๕๐ ลบ.ม./วินาที
๓ (๕ วัน)	๑๗ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	๒๒ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว ปริมาณการลัดน้ำ ๒.๐๐ ลบ.ม./วินาที
๔ (๕ วัน)	๒๔ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	๒๙ เม.ย. ๒๕ (๑๗.๐๐ น.)	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว	คลองส่งน้ำสายใหญ่สีเขียว ปริมาณการลัดน้ำ ๒.๐๐ ลบ.ม./วินาที

ทั้งนี้ ขอให้แจ้งเจ้าหน้าที่ชลประทานและกลุ่มผู้ใช้น้ำ ทูตบ้าน เคารพศึกษาและยึดถือปฏิบัติ ตามข้อตกลงอำเภอนครชัยศรี โดยขอให้แจ้งข้อประสงค์และจุดประสงค์ หากพบว่ามีผู้ฝ่าฝืนหรือกระทำการกีดกันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ จะไม่รายงาน เจ้าหน้าที่จัดการน้ำและบริหารโครงการแม่โตแมลิตสมบูรณ์

- ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โตแมลิตสมบูรณ์ มีที่อยู่ ๐๘๕๕๕ ๒๖๐๐
- เจ้าหน้าที่จัดการน้ำและบริหารโครงการแม่โตแมลิตสมบูรณ์ มีที่อยู่ ๐๖ ๕๕๖๖ ๕๕๕๕
- เจ้าหน้าที่ส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ มีที่อยู่ ๐๙ ๕๕๖๖ ๕๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕
ปิ่นทอง
(นางเฉลิมเกียรติ อินทพันธ์)
ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่โต แมลิตสมบูรณ์



หนังสือแจ้งกำหนดการส่งน้ำ ติดบอร์ดหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ

10.สรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ
หลังจากเหตุการณ์อุทกภัยในพื้นที่บริเวณแหล่งแล้วทางผู้ปฏิบัติงานจะสรุปผลที่เกิดจากอุทกภัยที่ข้อมูลน้ำฝน น้ำท่า ในพื้นที่ และข้อมูล ความเสียหายที่เกิดขึ้น จากนั้นผู้ปฏิบัติงานจะดำเนินการวางแผน และเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาจากเหตุการณ์อุทกภัยที่เกิดขึ้น

สรุปผลหลังการส่งน้ำ

11.สรุปผลการส่งน้ำในช่วงฤดูฝน
หลังจากการส่งน้ำเมื่อหมดฤดูการเพาะปลูก ช่วงฤดูฝนที่เกษตรกรได้ดำเนินการเก็บเกี่ยว ผลผลิตแล้วนั้น ทางผู้ปฏิบัติงานจะดำเนินการสรุปผลการส่งน้ำ ตามตารางผลการจัดสรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูฤดูฝน ปี 25.../... โครงการชลประทานขนาดใหญ่

12.สรุปปัญหา/แนวทางการแก้ปัญหาของแต่ละรอบ
ส่งน้ำเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติในปีต่อไป ผู้ปฏิบัติงานก็การรวบรวมปัญหาที่เกิดขึ้นในพื้นที่ระหว่างการส่งน้ำ และวางแผนการแก้ปัญหาเพื่อไม่ให้เกิดปัญหาในปีต่อไป

เรื่องน่าไว้อิทธิกรมชลประทาน
เพราะคุณคือคน
“พิเศษ” สำหรับเรา

ช่องทางติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ฝ่ายจัดสรรน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชล
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชล
โทร. 053 106 476
<http://www.maefae-kg.com/index2.php>

ศูนย์ศึกษาชลประทานภาคเหนือตอนบน
สำนักงานชลประทานที่ 1
โทร. 053-245261 ,053-242822 ต่อ 15
<https://www.hydro-1.net/>

สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดเชียงใหม่
โทร. 053 213 551
<http://www.cmdisaster.orv/>

กรมชลประทาน
คู่มือฉบับประชาชน
การบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝนจังหวัดเชียงใหม่

จัดทำโดย
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชล
สำนักงานชลประทานที่ 1
กรมชลประทาน

การวางแผนจัดสรรน้ำ

1.ตรวจสอบปริมาณน้ำต้นทุน
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชลมีพื้นที่รับผิดชอบอยู่ 2 ส่วนดังนี้
1.พื้นที่รับน้ำจากฝายสิริกิติ์กรีธา(ฝายแม่แฝก)
2.พื้นที่รับน้ำจากเขื่อนแม่โจดสมบูรณ์ชล

2.สำรวจความต้องการใช้น้ำในพื้นที่
ต้นเดือนตุลาคมของทุกปีทางโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชล จะดำเนินการลงพื้นที่สำรวจความต้องการเพาะปลูกพืชในช่วงฤดูฝน

3.วางแผนการส่งน้ำ
เมื่อได้ข้อมูลความต้องการใช้น้ำในพื้นที่แล้วนำมาวิเคราะห์ร่วมกับปริมาณน้ำต้นทุนที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชลมีอยู่ ทางโครงการจะดำเนินการจัดการเชิญผู้ที่เกี่ยวข้องร่วมประชุมเพื่อวางแผนการส่งน้ำร่วมกับคณะกรรมการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่

4.ประชาสัมพันธ์
เผยแพร่สื่อแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการใช้น้ำชลประทานในพื้นที่ดังนี้
1.เอกสารสรุปผลการประชุมวางแผนการส่งน้ำในช่วงฤดูฝน
2.เอกสารข้อมูลชลประทานแผนการส่งน้ำในช่วงฤดูฝน
3.Power Point หรือรูปภาพ Infographic

5.บำรุงรักษาอาคารชลประทาน

ก่อนการส่งน้ำในทุก ๆ ปีนั้นทางโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชลจะร่วมกับกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานในพื้นที่ทำการบำรุงรักษาอาคารชลประทานในพื้นที่

ขณะดำเนินการส่งน้ำ

6.ดำเนินการส่งน้ำตามแผนที่กำหนด
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชลจะดำเนินการส่งน้ำเป็นรอบๆตามแผนที่กำหนด และพื้นที่แม่โจดเพื่อใช้น้ำให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โดยให้ผู้ปฏิบัติงานดำเนินการตามแผนการจัดการน้ำที่ได้วางไว้

7.ติดตามผลการส่งน้ำ
หลังจากการส่งน้ำให้กับพื้นที่ในความรับผิดชอบของโครงการทางโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชล จะดำเนินการส่งเจ้าหน้าที่ไปยังในพื้นที่เพื่อติดตามผลการส่งน้ำและรับทราบปัญหาจากการส่งน้ำในพื้นที่เพื่อที่จะสามารถแก้ปัญหาได้อย่างทันที่ ทั้งนี้ ตามนโยบายของกรมชลประทาน “เข้าถึง เข้าพบ เข้าแก้”

การรับมือกับสถานการณ์อุทกภัย

8.รวบรวมข้อมูลพื้นฐานเพื่อวิเคราะห์สถานการณ์
การรวบรวมข้อมูลพื้นฐานทางด้านสภาพภูมิอากาศและชลประทานในพื้นที่ซึ่งทางโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โจดสมบูรณ์ชลมีแหล่งข้อมูลจากศูนย์ประมวลผลและวิเคราะห์สถานการณ์น้ำซึ่งร่วมทำงานกับภาคส่วนราชการและหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน ดังนั้นข้อมูลพื้นฐานเหล่านี้จึงเป็นข้อมูลที่สามารถนำมาใช้วิเคราะห์สถานการณ์น้ำในพื้นที่ หากเกิดสถานการณ์อุทกภัยขึ้น

9.ติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์สถานการณ์
จากหัวข้อ “รวบรวมข้อมูลพื้นฐานเพื่อวิเคราะห์สถานการณ์” นั้นเมื่อได้ข้อมูลในส่วนนี้มาแล้วทางผู้ปฏิบัติงานจะนำมาวิเคราะห์ร่วมกับข้อมูลทางโครงการมีอยู่ จากนั้นจะดำเนินการดังนี้
1) วางแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ
2) แจ้งเตือนสถานการณ์น้ำ

แผ่นพับประชาสัมพันธ์

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ

10.สรุปผลการดำเนินงานและข้อเสนอแนะ
หลังจากเหตุการณ์ภัยแล้งในพื้นที่แล้วทางผู้ปฏิบัติงานจะสรุปผล
ที่เกิดจากภัยแล้งที่ข้อมูลการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ และข้อจ
ความเสียหายที่เกิดขึ้น จากนั้นผู้ปฏิบัติงานจะดำเนินการวางแผนและ
เสนอแผนแนวทางการจัดการจากเหตุการณ์ภัยแล้งที่เกิดขึ้น

สรุปผลหลังการส่งน้ำ

11.สรุปผลการส่งน้ำในช่วงฤดูแล้ง
หลังจากการส่งน้ำเมื่อหมดฤดูการเพาะปลูก
ช่วงฤดูแล้งที่เกษตรกรได้ดำเนินการเก็บเกี่ยว
ผลผลิตแล้วนั้น ทางผู้ปฏิบัติงานจะดำเนินการ
การสรุปผลการส่งน้ำ ตามตารางผลการจัด
สรรน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง ปี
25.../... โครงการชลประทานขนาดใหญ่

12.สรุปปัญหา/แนวทางการแก้ปัญหาของแต่ละรอบ
เวรส่งน้ำเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติในปีต่อๆ ไป

ผู้ปฏิบัติงานทำการรวบรวมปัญหา
ที่เกิดขึ้นในพื้นที่ระหว่างการส่งน้ำ
และวางแผนการในการแก้ปัญหา
เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาในปีต่อๆไป

เรื่องน้ำวิถีกรมชลประทาน
เพราะคุณคือคน
"พิเศษ" สำหรับเรา

ช่องทางติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ฝ่ายจัดสรรน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา
แม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชล
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชล
โทร: 053-06 476
<http://www.maefae-kanad.com/index2.php>

ศูนย์ศึกษาชยะพาทนภาคเหนือตอนบน
สำนักงานชลประทานที่ 1 :
โทร: 053-245251 , 053-242822 ต่อ 15
<https://www.hydro-1.net/>

สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดเชียงใหม่
โทร: 053 213 551
<http://www.cmidaster.com/>

กรมชลประทาน

คู่มือฉบับประชาชน
การบริหารจัดการน้ำในเขตฤดูแล้งจังหวัดเชียงใหม่

จัดทำโดย
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชล
สำนักงานชลประทานที่ 1
กรมชลประทาน

การวางแผนจัดสรรน้ำ

1.ตรวจสอบปริมาณน้ำต้นทุน
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิด
สมบูรณ์ชลพื้นที่รับผิดชอบอยู่ 2 ส่วนดังนี้
1.พื้นที่รับน้ำจากฝายสิบลูกเสือ (ฝายแม่เมาะ)
2.พื้นที่รับน้ำจากเขื่อนแม่จิดสมบูรณ์ชล
3.พื้นที่คลองแม่จิดแม่เมาะจังหวัดเชียงใหม่และ
จังหวัดลำพูน

2.สำรวจความต้องการใช้ในพื้นที่
ต้นเดือนตุลาคมของทุกปีทางโครงการส่ง
น้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชล
จะดำเนินการลงพื้นที่สำรวจความต้องการ
เพาะปลูกในพื้นที่รับผิดชอบ

3.วางแผนการส่งน้ำ
เมื่อได้ข้อมูลความต้องการใช้พื้นที่แล้วนำมาวิเคราะห์ร่วมกับ
ปริมาณน้ำต้นทุนโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์
ชลเมื่ออยู่ ทางโครงการจะดำเนินการจัดการเชิงปฏิบัติการซึ่งรวม
ประชุมเพื่อวางแผนการส่งน้ำร่วมกับคณะกรรมการบริหารจัดการน้ำ
ในพื้นที่

4.ประชาสัมพันธ์
เผยแพร่สื่อผ่านผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากการ
ใช้พื้นที่ชลประทานในพื้นที่ดังนี้
1.เอกสารสรุปผลการประชุมวางแผนการ
ส่งน้ำในช่วงฤดูแล้ง
2.เอกสารชี้แจงต่อประชาชนแผนการส่งน้ำ
ในช่วงฤดูแล้ง
3.Power Point หรือรูปภาพ Infographic

บำรุงรักษาอาคารชลประทาน

ก่อนการส่งน้ำในทุก ๆ ปีนั้นทางโครงการส่งน้ำ
และบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชลจะร่วม
กับกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานในพื้นที่ทำการบำรุง
รักษาอาคารส่งน้ำ และอาคารชลประทานในพื้นที่

ขณะดำเนินการส่งน้ำ

6.ดำเนินการส่งน้ำตามแผนที่กำหนด
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชลจะดำเนินการ
การส่งน้ำเป็นแบบรอบเวรทั้งในพื้นที่แม่เมาะ และพื้นที่แม่จิด เพื่อ
ใช้น้ำให้มีประสิทธิภาพสูงสุด โดยให้ผู้ปฏิบัติงานดำเนินการตามแผน
การการน้ำที่ได้วางไว้

7.ติดตามผลการส่งน้ำ
หลังจากการส่งน้ำให้กับพื้นที่ในความรับผิดชอบของโครงการ
ทางโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-แม่จิดสมบูรณ์ชล
จะดำเนินการส่งเจ้าหน้าที่ลงในพื้นที่เพื่อติดตามผลการส่งน้ำ
และรับทราบปัญหาจากการส่งน้ำในพื้นที่ เพื่อที่จะสามารถแก้
ปัญหาได้อย่างทันที่ทั้งนี้ ตามนโยบายของกรมชลประทาน
"เข้าถึง เข้าพบ เข้าแก้"

การรับมือกับสถานการณ์ภัยแล้ง

8.รวบรวมข้อมูลพื้นฐานเพื่อวิเคราะห์สถานการณ์
การรวบรวมข้อมูลพื้นฐานทางด้านสภาพ
ภูมิอากาศและชลประทานในพื้นที่ ซึ่งทาง
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่เมาะ-
แม่จิดสมบูรณ์ชล จะจัดเก็บข้อมูลจาก
การเกิดภัยแล้งในอดีตเพื่อนำมาวิเคราะห์
ความเป็นไปได้ในฤดูแล้งปีที่จะเกิดภัยแล้งขึ้นในพื้นที่หรือไม่

9.ติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์สถานการณ์
จากข่าวที่ "รวบรวมข้อมูลพื้นฐานเพื่อวิเคราะห์สถานการณ์" นั้น
เมื่อได้ข้อมูลในส่วนนี้มาแล้วทางผู้ปฏิบัติงานจะนำวิเคราะห์ร่วมกับ
ข้อมูลที่ได้ทางโครงการเมื่ออยู่ จากนี้จะเป็นการดังนี้
1. วางแผนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากการขาดแคลนน้ำ
2. แจ้งเตือนสถานการณ์น้ำ

แผนพับประชาสัมพันธ์

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ

สมาชิก 22

ผั่งซ้าย

- คุณอานนท์ สบ.3
สำนักงานชลประทานที่ 1
- ชินวุฒิ สุวรรณศรี
- บุญผาย ดาวราม
- พ่อวัฒน์ ปรธานชุมชนช่อแล
- กักดี (สบ.3)
ความรู้ลึกดี
- มัทธนันท์
- ร้านผู้ว่าการเกษตร
จำหน่ายปุ๋ย อุปกรณ์การเกษตร
- ลุงตม
- ลุงประมวล อส.ชป

กลุ่มผั่งซ้ายแม่จิด (22)

(46.64%)##ระบายผ่านโรงไฟฟ้า 0.00ลบ.ม./วิ(สะสมย้อนหลัง24ชั่วโมง =0ลบ.ม. อัตรา 0.00ลบ.ม./วินาที)##ระบายผ่าน River outlet 0.00ลบ.ม./วินาที (สะสมย้อนหลัง 24 ชั่วโมง0ลบ.ม.) ##คลองฯLMC 1.48ลบ.ม./วินาที (สะสมย้อนหลัง24ชั่วโมง 74,355ลบ.ม.เฉลี่ย 0.86cms##คลองฯRMC+Micro Turbine 2.00+0 (สะสมย้อนหลัง24ชั่วโมง 100,971ลบ.ม.เฉลี่ย 1.16+0 cms)##Inflow 204,513ลบ.ม.## ผืนสถานีแม่จิด 0 มม.##ระดับน้ำ+384.650รทก.#ระเหย 3.0มม. ปริมาณ 19,458 ลบ.ม.#รั่วซึม 1.5มม.ปริมาณ 9,729ลบ.ม. ##รวมปริมาณน้ำระบายออก 204,513 ลบ.ม.

เปิดน้ำ17.นเมื่อวานบัดนี้น้ำยังไม่ถึง

สมาชิก 25

ผั่งขวา

- คุณอานนท์ สบ.3
สำนักงานชลประทานที่ 1
- จำเริญ หน่อชัยวงศ์
- ดาบปึ้ง ประกันภัย
รับทำ พรบ,ประกันภัยทุกชนิด 080-6762776
- ทวี ทองซ้ำ
เบอร์ 0861937832
- นายกวัดณ์
- บุญเบ็ง กาวีลา
- ประชา
- ประพัทธ์
- พ่อตาล ช่อแล
บัญชีธนาคารดีวาร์บ ใช้สวรงค์

กลุ่มผั่งขวาแม่จิด (25)

ทรี ทองซ้ำ

เรียน ท่าน ผอ.แม่แฝก แม่จิดฯ ขอ
สั่งการให้ จนท.เปิดน้ำให้เกษตรกร
ผู้ใช้น้ำด้วยเพราะฝนทิ้งช่วงมา
นานมีความเดือดร้อนมากครับ
รายละเอียดอื่นๆจะส่ง ให้ภายหลัง
ขอ ให้เปิด ในวันนี้หลังจากได้รับ
ข้อความครับ ขอขอบคุณครับ

1 วันนะครับ

และ 15 จะเปิด ฤดูฝนนะครับ

เอาอย่างนั้นก็ได้ครับถ้าไม่มาถึง
ขอเพิ่มจำนวนวันครับ

ถ้าให้กลุ่มเกษตรกรเฉพาะไม่ผล
ไม่ยืนต้นน้ำจะถึงนะครับ

นอกจากเกษตรกรจะแย่งกันใช้

ผมสั่งเปิดแล้วนะครับ 2 ตี

ประธานผมฝากประสานด้วยนะ
ครับ

เวลา 08.00 น.Rmc
ส่งน้ำ. 2.0 Cmsครับ

สื่อสารทางกลุ่ม Line Application

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล
★ รายการโปรด · 50 นาที ·

โพสต์อื่น ๆ

ปริมาณน้ำปัจจุบันเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล
วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (7.00 น.)

น้ำทั้งหมด 2564 เขื่อนน้ำ 91,514 ล้าน ลบ.ม. (0.65 หนกดำ 24,714%)
น้ำทั้งหมด 2565 เขื่อนน้ำ 48,968 ล้าน ลบ.ม. (0.65 หนกดำ 13,313%)
น้ำทั้งหมด 2559 (ค้าง) เขื่อนน้ำ 28,849 ล้าน ลบ.ม. (0.65 หนกดำ 295.68%)

ปริมาณน้ำรวมเขื่อนแม่จัด
0.000 ล้าน ลบ.ม.

ระดับน้ำ 1,951.10 ม.รท.ม.
ระดับน้ำทะเล +360.50 ม.รท.ม.
Dead Storage Capacity 12,185 ล้าน ลบ.ม.

แผนการบริหารจัดการน้ำเขื่อนแม่จัดในฤดูแล้ง 64/65

กักเก็บน้ำเพื่อใช้ผลิต-บริโภค ระบบนิเวศ การเกษตร ในพื้นที่ จ.เชียงใหม่ และ จ.ลำปาง (แผนกต้นฤดู 28 ล้าน ลบ.ม.)

หยุดการระบายน้ำ วันที่ 11 พ.ค. 65
ลดระดับการกักเก็บน้ำโดยประกาศเข้าสู่ฤดูแล้ง วันที่ 13 พ.ค. 65

เริ่มส่งน้ำ 8 ต.ค. 64 - 31 พ.ค. 65
แผนระบบ ไร่
ผลระบบ ไร่

เตรียมแปลงกักน้ำฤดูแล้ง ปี 65 (พื้นที่โครงการ) = 27 ล้าน ลบ.ม.

สำรองไว้กรณีมีเหตุร่วม ในพื้นที่ จ.เชียงใหม่ และ จ.ลำปาง (ค.ศ. 65) = 8 ล้าน ลบ.ม.

ค่าใช้สอยน้ำรวม 105 ล้าน ลบ.ม. แผนการใช้เงิน 105 ล้าน ลบ.ม.

แนวโน้มปริมาณน้ำในเขื่อนเพิ่มขึ้น

เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล
ความจุ 265 ล้าน ลบ.ม.
ปริมาณน้ำปัจจุบัน 114,151 ล้าน ลบ.ม.
คิดเป็น 43.08 %
(ระยะรั้วซิม 6 ล้าน ลบ.ม. 1 ม.ค. 65 - 31 ก.ค. 65)
ปริมาณน้ำใช้การ 101,966 ล้าน ลบ.ม.

รูปภาพ ดูทั้งหมด

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำแม่แฝกแม่จัดสมบูรณ์ชล
★ รายการโปรด · 51 นาที ·

ความโปร่งใสของเพจ ดูทั้งหมด

Facebook จะแสดงข้อมูลเพื่อช่วยให้คุณดูประวัติของเพจได้ดียิ่งขึ้น รวมถึงสามารถดูว่าผู้ใดที่จัดการและโพสต์เนื้อหาบนเพจได้ดำเนินการอะไรไปบ้าง

วันที่สร้างเพจ - 20 เมษายน 2022

เพจที่เกี่ยวข้อง

- ซูปเปอร์ทรี : ไม้ดำง ไม้ฟอกอากาศ... ๒ ถูกใจ
- ผักสดออนไลน์ บ้านผักอ้อมใจ ร้านอาหาร ๒ ถูกใจ
- Glorycollagen.skinfood ฟิม์ทอร์ เสมอจีลร ถูกใจเพจนี้ ๒ ถูกใจ

เพิ่มธุรกิจของคุณลงใน Facebook
นำเสนอผลงานของคุณ สร้างโฆษณาและเชื่อมต่อกับลูกค้าหรือผู้สนับสนุน

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล
★ รายการโปรด · 11 นาที ·

สถานการณ์ปัจจุบันน้ำเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล
วันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2565 (7.00 น.)

แผนและผลการเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง 64/65 พื้นที่เพาะปลูกของโครงการ

ข้อมูลการรายงานพืชประจำปีปีเก่าที่ 29 (วันที่ 11 - 17 พ.ค. 2565)

ข้าวเหนียว	ข้าว	มันแกว/มันเทศ	พืชไร่	พืชสวน	อื่นๆ
13,286 ไร่	5,201 ไร่	19,781 ไร่	1,500 ไร่	405 ไร่	113 ไร่
13,286 ไร่	5,201 ไร่	19,781 ไร่	1,500 ไร่	405 ไร่	113 ไร่
เก็บเกี่ยวแล้ว 5,875 ไร่	5,201 ไร่	19,781 ไร่	1,500 ไร่	405 ไร่	113 ไร่

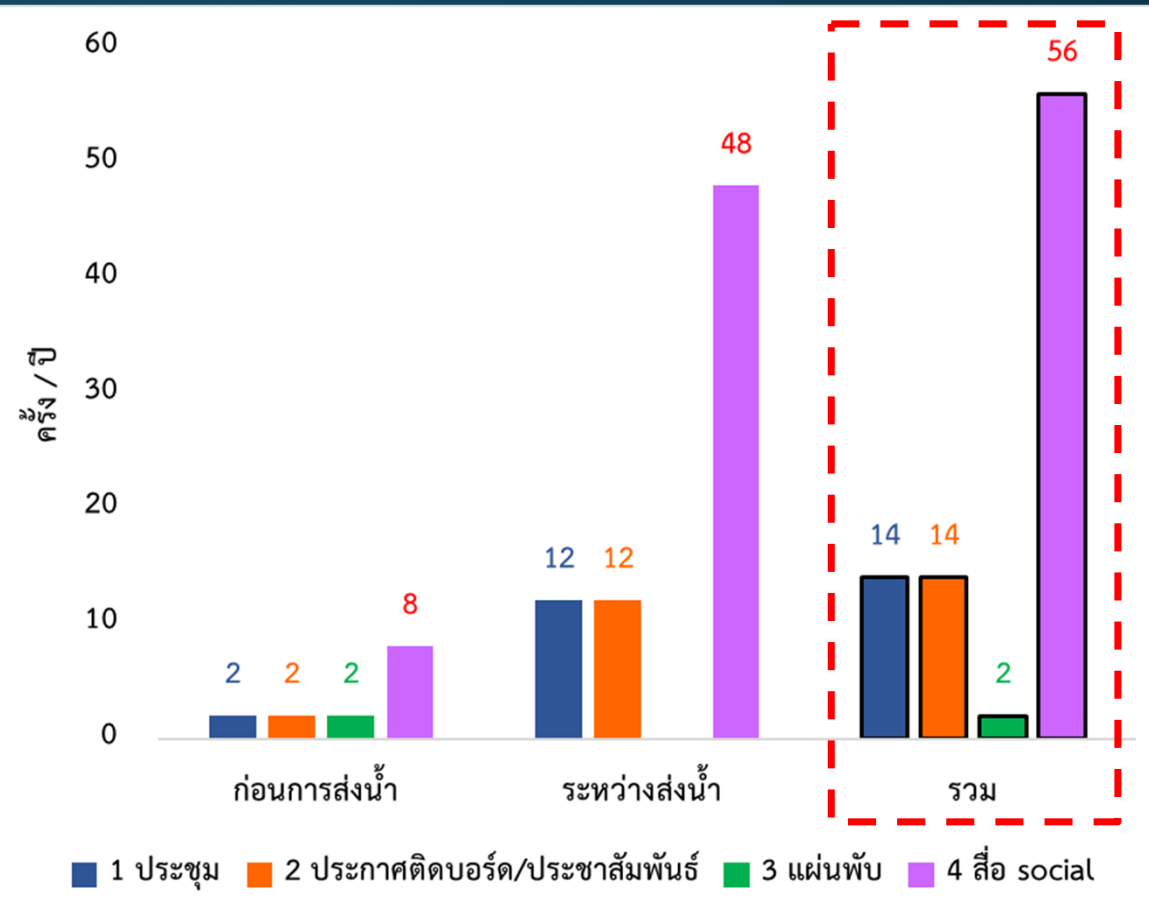
แจ้งข่าวสารทางสื่อ Social

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.3 การแจ้งข่าวสารให้ผู้ใช้น้ำทราบทั้งก่อนและระหว่างส่งน้ำ/การแจ้งข่าวสารให้ผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในลำน้ำรับผิดชอบ

ที่	ช่องทางการสื่อสาร	การแจ้งข่าวสาร		
		ก่อนการส่งน้ำ (ครั้ง/ปี)	ระหว่างส่งน้ำ (ครั้ง/ปี)	รวม
1	ประชุม	2	12	14
2	ประกาศติดบอร์ด/ประชาสัมพันธ์	2	12	14
3	แผ่นพับ	2	0	2
4	สื่อ social	8	48	56



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.4 การควบคุมการส่งน้ำในระดับต่างๆ/การควบคุมการระบายน้ำในระดับต่างๆ



คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย



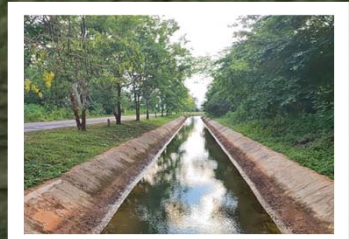
คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา



แผนผังมอบหมายหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าหน้าที่โครงการ

คลองสายใหญ่ฝั่งขวา
(กลุ่มผู้ใช้น้ำบ้านเป้า - อินทนิลพัฒนา)
ความยาว 19.700 กม.
พื้นที่รับน้ำ 15,530 ไร่

อำเภอแม่แตง



โซนส่งน้ำฝั่งขวา RMC

โซนส่งน้ำฝั่งซ้าย LMC



คลองสายใหญ่ฝั่งซ้าย
(กลุ่มผู้ใช้น้ำช่อแล - แม่ทอพระสามัคคี)
ความยาว 11.020 กม.
พื้นที่รับน้ำ 9,440 ไร่

อำเภอสันทราย

อำเภอพร้าว

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.4 การควบคุมการส่งน้ำในระดับต่างๆ/การควบคุมการระบายน้ำในระดับต่างๆ

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ

จุดตรวจวัด	อุณหภูมิ (องศา เซลเซียส)	ความเป็น กรด-ด่าง	ความนำไฟฟ้า (ไมโครโมห์/ เซนติเมตร)	ออกซิเจนละลาย น้ำ (มิลลิกรัม/ ลิตร)	ทั้งหมดที่ละลาย น้ำ (มิลลิกรัม/ ลิตร)	ความเค็ม	เกณฑ์
เขื่อนแม่จัด	26.01	7.54	184	4.12	136	0.07	ผ่าน
คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย	27.23	7.61	182	4.20	135	0.07	ผ่าน
คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา	27.45	7.66	188	4.21	134	0.07	ผ่าน



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.5 การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำหรือในสภาวะวิกฤต (น้ำท่วม/น้ำแล้ง/น้ำเสีย)



คำสั่งโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์
ที่ ๕ /๒๕๖๕

เรื่อง จัดตั้งศูนย์ประมวลผลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ อิงกับแผนเผชิญเหตุภัยพิบัติ ปี ๒๕๖๕
ในเขตพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์

เพื่อให้การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำ (ช่วงฤดูฝน) โครงการส่งน้ำและ
บำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์ พ.ศ.๒๕๖๕ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว ทันเหตุการณ์ จึงมีมติตั้ง
ศูนย์ประมวลผลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ "ศูนย์ประมวลผลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ" โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา
แม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์ โดยมีที่ทำการอยู่ ๓๐๕ หมู่ ๕ ตำบลชะแล อำเภอลำปาง จังหวัดเชียงใหม่ และ
แต่งตั้งคณะกรรมการประมวลผลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ ดังนี้

คณะกรรมการประมวลผลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ ประกอบด้วย

1. ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์ หัวหน้าศูนย์

ประมวลผล

- | | |
|--|--------------------------|
| ๒. หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรม | รองหัวหน้าศูนย์ ประมวลผล |
| ๓. หัวหน้าฝ่ายช่างกล | คณะกรรมการ |
| ๔. หัวหน้าฝ่ายช่างเครื่องจักรกล | คณะกรรมการ |
| ๕. หัวหน้าฝ่ายช่างไฟฟ้า | คณะกรรมการ |
| ๖. หัวหน้าฝ่ายช่างประปา | คณะกรรมการ |
| ๗. หัวหน้าฝ่ายจัดการน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน | คณะกรรมการและช่างดูแล |

๑. เป็นศูนย์กลางในการติดต่อสื่อสารข้อมูล และสถานการณ์น้ำ พร้อมทั้งประสานงานกับ
ศูนย์ฯ สำนักงานชลประทานที่ ๓ โครงการชลประทานต่าง ๆ หน่วยงานและส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง
๒. พิจารณาวางแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในเขตพื้นที่รับผิดชอบ
๓. จัดทำแผนการรับมือกับน้ำ การระบายน้ำในลำน้ำในช่วงฤดูฝน เพื่อลดผลกระทบจากน้ำ
และติดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างใกล้ชิด
๔. พิจารณานำแก้ไขอุปกรณ์ต่างๆ และกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหาฉุกเฉินโดยประสาน
กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๕. ติดตามและรวบรวมข้อมูลสภาพอากาศ ปริมาณน้ำฝนที่ ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำ
สภาพน้ำท่วม สภาพการณ์การขาดแคลนน้ำ ในพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์
รวมถึงการบูรณาการข้อมูลที่ได้รับจากระบบสารสนเทศต่างๆ จากหน่วยงานภายในและจาก
หน่วยงานภายนอกแล้ว รายงานข้อมูลให้ศูนย์ประมวลผลวิเคราะห์สถานการณ์น้ำ สำนักงานชลประทานที่ ๓
ทุกสัปดาห์อย่างต่อเนื่อง

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๕

(Signature)

(นายเฉลิมเกียรติ อินทพันธ์)

ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์

หมายเหตุโทรศัพท์

"คณะกรรมการดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ปี ๒๕๖๕"
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์ สำนักงานชลประทานที่ ๓

ช่วงเดือน มิถุนายน ๒๕๖๕ ถึงเดือนตุลาคม ๒๕๖๕

คณะกรรมการ	ชื่อ	ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์
๑	นายเฉลิมเกียรติ อินทพันธ์	ผอ.แม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์	๐๘ ๘๒๕๕ ๒๐๕๐
๒	นายอรรถพร อภินันท์	ว.ค.บ.แม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์	๐๘ ๘๘๐๔ ๒๖๕๑
๓	นายสุวิทย์ พิณประไพกิจ	ท.บ.แม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์	๐๖ ๓๕๖๖ ๕๕๑๗
๔	นายอภิศักดิ์ ปัญญาจันทร์	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๒๓ ๓๒๖๘
๕	นายอานนท์ พรหมพรสุข	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๖๕ ๕๖๖๕
๖	นายศุภกรณ์ มางคพ	ช.ค.บ.แม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์	๐๘ ๖๒๕๓ ๕๐๕๖
เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์			
วันจันทร์			
๑	นายสุวิทย์ พิณประไพกิจ	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๒๓ ๓๒๖๘
๒	นายอรรถพร อภินันท์	พนักงานขับรถรับน้ำ ๒๒	๐๘ ๓๒๖๕ ๕๖๖๕
๓	นายประเสริฐ เมธี	พนักงานรับน้ำ ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๔	นายเฉลิมเกียรติ พรหมพรสุข	พนักงานขับรถ (ยาม)	๐๘ ๘๘๐๖ ๐๖๒๒
วันอังคาร			
๑	นายอานนท์ พรหมพรสุข	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๖๕ ๕๖๖๕
๒	นายปิยะ อรุณแสงทอง	พนักงานขับรถรับน้ำ ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๓	นายสง่า ศรีใจคำ	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๓๒๖๖ ๖๘๕๐
๔	นายอัคร วิริยะ	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๖ ๒๐๕๗ ๕๖๖๐
วันพุธ			
๑	นายอภิศักดิ์ ปัญญาจันทร์	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๒๓ ๓๒๖๘
๒	นายสุวิทย์ พิณประไพกิจ	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๓๒๖๕ ๕๖๖๕
๓	นายสุวิทย์ พิณประไพกิจ	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๓๒๒๓ ๓๒๖๘
๔	นายอรรถพร อภินันท์	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘

วันพฤหัสบดี			
๑	นายศุภกรณ์ มางคพ	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๖๕ ๕๖๖๕
๒	นายอรรถพร อภินันท์	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๓	นายประเสริฐ เมธี	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๔	นายเฉลิมเกียรติ พรหมพรสุข	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
วันศุกร์			
๑	นายอภิศักดิ์ ปัญญาจันทร์	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๒๓ ๓๒๖๘
๒	นายสุวิทย์ พิณประไพกิจ	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๓	นายสุวิทย์ พิณประไพกิจ	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๓๒๒๓ ๓๒๖๘
๔	นายอรรถพร อภินันท์	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
วันเสาร์			
๑	นายอานนท์ พรหมพรสุข	ช.ค.บ.แม่แฝก-แม่โหลสุราษฎร์	๐๘ ๖๒๕๓ ๕๐๕๖
๒	นายอภิศักดิ์ อินทพันธ์	พนักงานรับน้ำ ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๓	นายอัคร วิริยะ	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๔	นายประเสริฐ เมธี	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
วันอาทิตย์			
๑	นายอานนท์ พรหมพรสุข	ส.๓ ค.บ.	๐๘ ๓๒๖๕ ๕๖๖๕
๒	นายอรรถพร อภินันท์	พนักงานรับน้ำ ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๓	นายอภิศักดิ์ อินทพันธ์	ช่างฝีมือสนาม ๓๑	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘
๔	นายอรรถพร อภินันท์	พนักงานชลประทาน ๒๒	๐๘ ๕๖๕๕ ๓๐๘๘

หมายเหตุ : โทรศัพท์ ๐ ๕๒๒๐ ๒๖๖๖ /โทรสาร. ๐ ๕๒๒๐ ๒๖๖๕

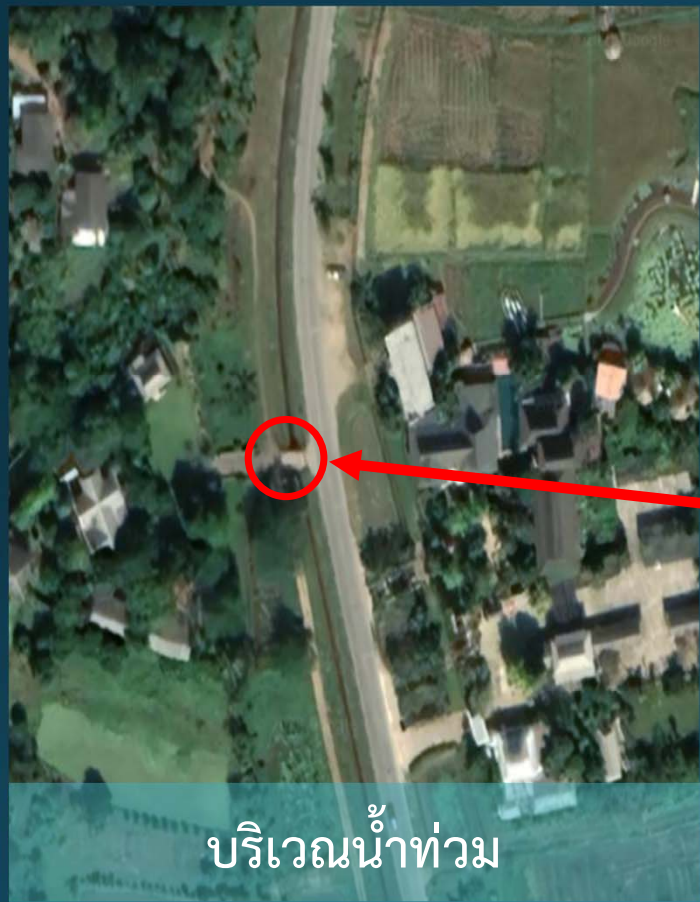
(Signature)

ด้านภัยน้ำท่วม

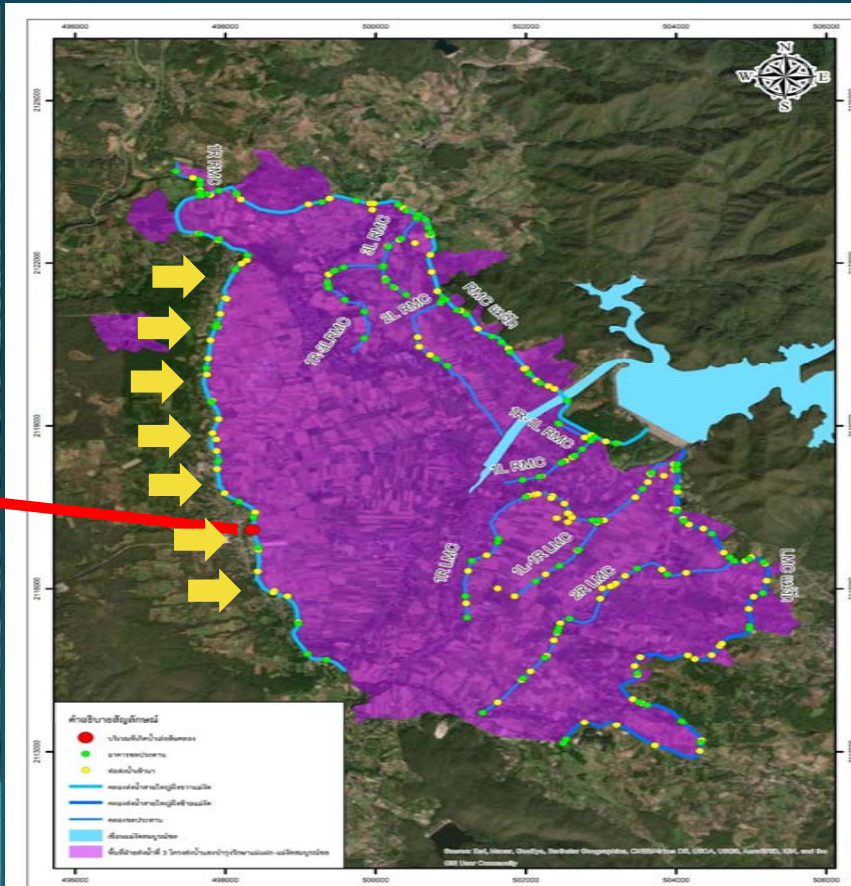
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.5 การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำหรือในสภาวะวิกฤต (น้ำท่วม/น้ำแล้ง/น้ำเสีย)



บริเวณน้ำท่วม



ด้านภัยน้ำท่วม

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.5 การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำหรือในสภาวะวิกฤต (น้ำท่วม/น้ำแล้ง/น้ำเสีย)

กระบวนการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ

รวบรวมข้อมูล
พื้นฐาน

ประเมินและ
วิเคราะห์
สถานการณ์น้ำ

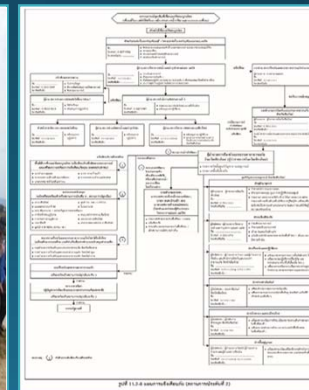
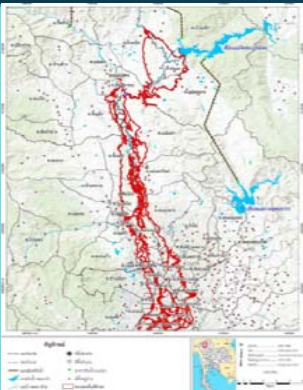
วางแผนการ
ป้องกันและ
บรรเทาภัยอัน
เกิดจากน้ำ

แจ้งเตือน
สถานการณ์น้ำ
- โทรศัพท์
- LINE
- สื่อ Social

ติดตาม
ตรวจสอบและ
วิเคราะห์
สถานการณ์

ปรับแผนการ
บริหารจัดการ
น้ำเพื่อป้องกัน
และบรรเทาภัย

สรุปผลการ
ดำเนินงานและ
ข้อเสนอแนะ



ปี	วันเดือน	ลักษณะภัย	จังหวัด	ฝน (มม.)
2530	17-18 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	116
	22-24 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	150
	29 ก.ค.-2 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	154
2537	18-20 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	224
	29-30 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	219
2538	2-3 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	254
	30-31 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	224
2544	9-11 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	189
2548	13-16 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	200
	12-13 ก.ย.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	41
	20-22 ก.ย.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	151
2549	29 ก.ย.-2 ต.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	213
	1-3 พ.ย.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	164
2554	31 ก.ค.-2 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	234
2554	31 ก.ค.-2 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	323
	27-28 ก.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	119
2559	29 ก.ย.-2 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	49
	14 ก.ย.-5 ต.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	130
2560	17 ก.ค.-16 ก.ย.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	125
	18-20 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	101
2561	2-6 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	90
	6-9 ส.ค.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	36
2562	30 ส.ค.-1 ก.ย.	พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	55
		พายุพัดคลื่น	ฉะเชิงเทรา	155

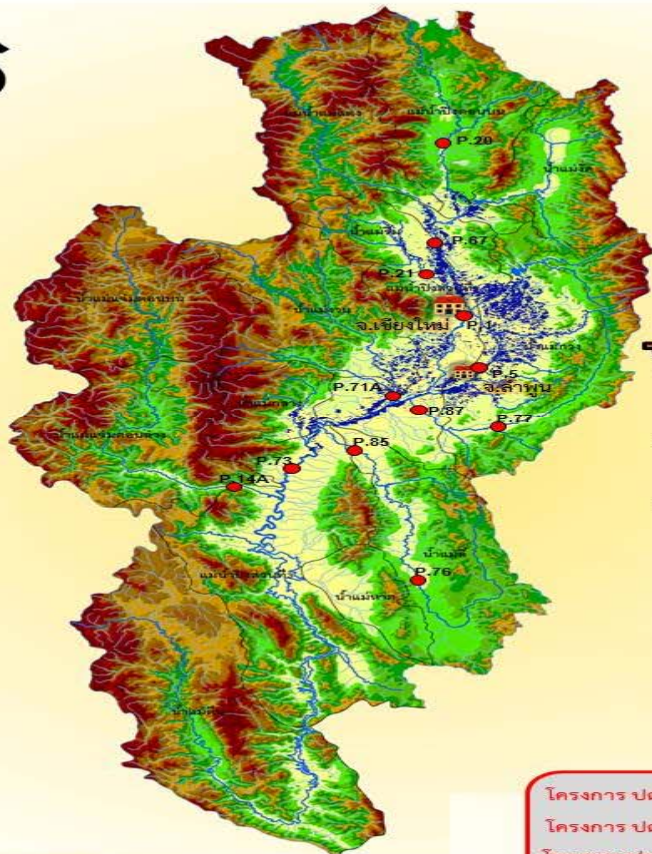
ด้านภัยน้ำท่วม

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



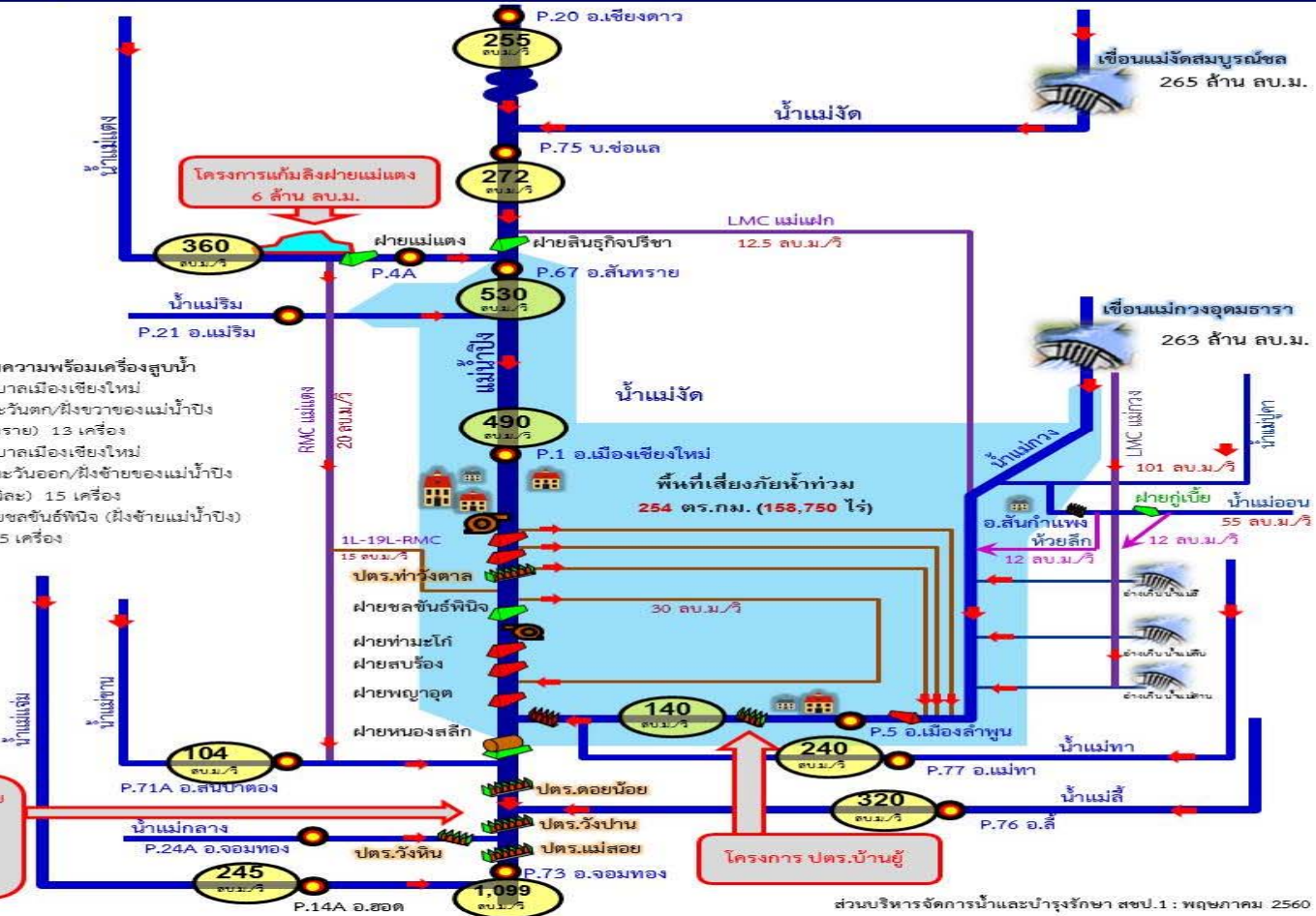
3.5 การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำหรือในสภาวะวิกฤต (น้ำท่วม/น้ำแล้ง/น้ำเสีย)

การบริหารจัดการพื้นที่น้ำท่วมของกลุ่มน้ำปิงตอนบน ในเขตจังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดลำพูน



- เตรียมความพร้อมเครื่องสูบน้ำ
1. เขตเทศบาลเมืองเชียงใหม่
พื้นที่ฝั่งตะวันตก/ฝั่งขวาของแม่น้ำปิง (แขวงเมืองราย) 13 เครื่อง
 2. เขตเทศบาลเมืองเชียงใหม่
พื้นที่ฝั่งตะวันออก/ฝั่งซ้ายของแม่น้ำปิง (แขวงกาวิละ) 15 เครื่อง
 3. พื้นที่ฝ่ายชลประทาน (ฝั่งซ้ายแม่น้ำปิง) จำนวน 15 เครื่อง

- โครงการ ปตร.ดอยน้อย
โครงการ ปตร.วังปาน
โครงการ ปตร.วังหิน
โครงการ ปตร.แม่สอย



0 10 20 40 60 80 กิโลเมตร

ที่มา: ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน กรมชลประทาน

ส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา สขบ.1 : พฤษภาคม 2560

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.5 การดำเนินงานป้องกันและบรรเทาภัยจากน้ำหรือในสภาวะวิกฤต (น้ำท่วม/น้ำแล้ง/น้ำเสีย)

สถิติการเกิดพายุหมุนบริเวณลุ่มน้ำปิงตอนบนและแม่น้ำปิงล้นตลิ่ง (ตั้งแต่ พ.ศ.2530-2562)

สถิติแม่น้ำปิงล้นตลิ่งที่ สถานี P.1 (สะพานนาครี) เนื่องจากพายุจร/ร่องความกดอากาศต่ำ (ตั้งแต่ พ.ศ.2530-2562)

ปี	วันเดือน	ลักษณะพายุ (เมื่อมาถึงภาคเหนือ)	ชื่อพายุ	ฝน (มม.)	ระดับน้ำที่สะพานนาครี (P.1) (ม.รท.ม.)	ปริมาณน้ำ P.1 (ลบ.ม./วิ)	วันน้ำท่วม (แม่น้ำปิงล้นตลิ่ง)	ปริมาณน้ำไหลเข้า (ล้าน ลบ.ม.)				
								เขื่อนแม่งัดตา	เขื่อนแม่งาวา	สะพานนาครี(P.1)	อ่างขามกลาง (ขม.)	อ่างขามเล็ก (ขม.)
2530	17-18 ส.ค.	พายุดีพรลัน	ไต้ฝุ่น เบลี	116	3.53	327	ไม่ล้นตลิ่ง	34	0/0	0/0		
	22-24 ส.ค.	พายุดีพรลัน	ไซรอน เบลี	150	4.53	589	25-27 ส.ค.	98	0/0	0/0		0
2537	29ก.ค.-2ส.ค.	พายุดีพรลัน	ไซรอน ฮามิ	154	3.72	393	ไม่ล้นตลิ่ง	63	43	167		
	18-20 ส.ค.	ร่องความกดอากาศต่ำ	-	224	4.43	526	21-23 ส.ค.	167	45	435		
	29-30 ส.ค.	พายุดีพรลัน	ไซรอน แบลร์	62	4.33	507	29-30 ส.ค.	32	32	414		
2538	13-16 ก.ย.	พายุดีพรลัน (น้ำ)	ไซรอน อุก	219	4.21	486	15-19 ก.ย.	161	44	382		
	2-3 ส.ค.	ร่องความกดอากาศต่ำ	-	254	4.27	505	2-3 ส.ค.	83	34	364		
2544	30-31 ส.ค.	พายุดีพรลัน (น้ำ)	ไซรอน อูอิ	224	4.10	474	6-7ก.ย.	152	79	442		
	9-11 ส.ค.	พายุดีพรลัน (ลม)	ไต้ฝุ่น อูฮาจิ	149	4.18	496	12-13ส.ค.	101	70	393		
2548	13-16 ส.ค.	ร่องความกดอากาศต่ำ	-	200	4.90	740	14-15ส.ค.	100	47	325		
	12-13 ก.ย.	ร่องความกดอากาศต่ำ	-	41	3.79	488	13 ก.ย.	70	52	252		
	20-22 ก.ย.	พายุดีพรลัน	ไต้ฝุ่น ร็องเนดี	151	4.71	700	20-22 ก.ย.	68	26	307		
	29ก.ย.-2ต.ค.	พายุดีพรลัน (ผ่านตาก)	ไต้ฝุ่น ลอมเบย์	213	4.93	754	27-30 ก.ย.	145	61	478		
2549	1-3 พ.ย.	พายุดีพรลัน (ผ่านตาก) ระดับน้ำเริ่มลดลงตั้งแต่ 15:00 น. ถึง 18:00 น.	ไต้ฝุ่น โทชิกิ	164	3.79	488	1-2 พ.ย.	63	25	233		
	31ก.ค.-2ส.ค.	ร่องความกดอากาศต่ำ	-	234	4.33	577	1-2 ส.ค.	45	22	294		
2554	31 ก.ค.-2ส.ค.	พายุดีพรลัน (น้ำ)	ไต้ฝุ่น นกสน	323	3.67	442	ไม่ล้นตลิ่ง	91	71	311		
	27-28ก.ย.	พายุดีพรลัน	ไต้ฝุ่น โฟเถา	119	3.18	339	ไม่ล้นตลิ่ง	30	26	94		
2559	29ก.ย.-2ส.ค.	พายุดีพรลัน (น้ำ)	ไต้ฝุ่น นาสา	49	4.94	856	29 ก.ย. - 2 ส.ค.	61	51	493		
	14-ก.ย.-59	พายุดีพรลัน (น้ำ)	ไซรอน ราฮี		2.26	175	ไม่ล้นตลิ่ง					
2560	17-ก.ค.	พายุดีพรลัน	ไซรอน ลาลิต	130	2.10	232	ไม่ล้นตลิ่ง	38	17	154		
	16-ก.ย.	พายุดีพรลัน	ไต้ฝุ่น ทุกู	125	2.25	185	ไม่ล้นตลิ่ง	13	15	80		
2561	18-20 ส.ค.	พายุดีพรลัน (เชียงรายน)	ไซรอน เบนินา	101	3.01	341	ไม่ล้นตลิ่ง	27	18	360		
	2-6 ส.ค.	พายุไต้ฝุ่น (ทะเลจีนตะวันออก)	ไต้ฝุ่น กอนริอ	90	3.15	371	ไม่ล้นตลิ่ง	21	8	470		
2562	4-9 ส.ค.	พายุดีพรลัน (ลาว-สปป.ลาว)	ไซรอน จิกา	36	1.68	74	ไม่ล้นตลิ่ง	8	6	14	1.33	0.61
	30 ส.ค.-1 ก.ย.	พายุดีพรลัน (เหนือตอนล่าง)	ไซรอน โฟตอ	55	2.05	149	ไม่ล้นตลิ่ง	7	3	16	1.14	ไม่มีใช้ระบบ
เฉลี่ย				155	3.72	461		73	36	295		

ปัจจุบัน น้ำปิงเริ่มล้นตลิ่งที่ระดับ +4.10 ม. ปริมาณน้ำ 550 ลบ.ม./วินาที (เสริมพนังแล้ว)

ในรอบ 32 ปี พายุเข้า 25 ครั้ง เกิดน้ำล้นตลิ่งแม่น้ำปิง 7 ปี รวม 14 ครั้ง

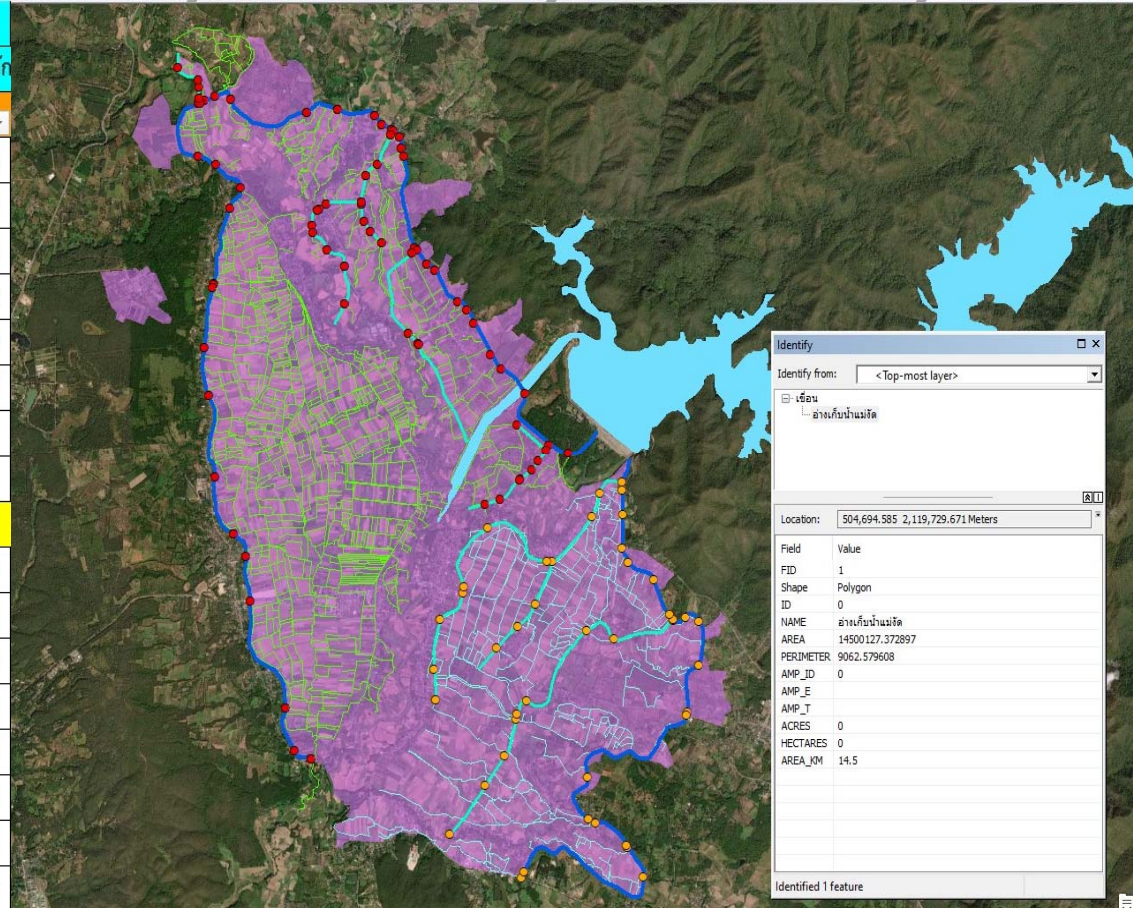
พายุหมุน 1 ลูก ทำให้เกิดปริมาณน้ำไหลเข้า เขื่อนแม่งัดตา เฉลี่ย 73 ล้าน ลบ.ม. และ เขื่อนแม่งาวา เฉลี่ย 36 ล้าน ลบ.ม.

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.6 การดำเนินการจัดทำบันทึกประวัติการตรวจสภาพ และการบำรุงรักษาอาคารชลประทาน/walk through

อาคาร	คลอง	ชื่ออาคารประกอบ 286 แห่ง	กม.จริง	upคลองขอย	แผนปี	พิกัด (UTM WGS 84)	
						แกน X 6หลัก	แกน Y 7 หลัก
อาคารหัวน้ำเขื่อนแม่จันทน์บุรีชล							
1	อาคารหัวงาน	ตัวทำนบกั้นดิน(zone Type) 1950 ม.				504096	2118512
2		อาคารระบายน้ำล้นลูกเขิน				503306	2120295
3		อาคารระบายน้ำล้นปกติ				504169	2118660
4		อาคารระบายน้ำเข้าคลองสายใหญ่ฝั่งซ้าย				503885	2118880
5		อาคารระบายน้ำลงลำน้ำเดิม				503702	2118839
6		อาคารระบายน้ำเข้าคลองสายใหญ่ฝั่งขวา				503621	2118967
อาคารประกอบคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย							
1	LMC	ทรบ.ปากคลองขอย 1 ขวา	0+480			504013	2118304
2	LMC	อาคารอัดน้ำกลางคลอง ,ไซฟอน	0+558			504012	2118224
3	LMC	ท่อลอดคลอง	0+649			504012	2118125
4	LMC	ท่อลอดคลอง	0+897			503981	2117928
5	LMC	ท่อลอดถนน	0+921			503980	2117929
6	LMC	ท่อส่งน้ำเข้านาท่อที่ 1 ขวา	0+985			504006	2117790
	LMC	STA	1+000			504007	2117781
7	LMC	ท่อลอดคลอง	1+291			503965	2117495



บัญชีอาคารชลประทาน

3.6 การดำเนินการจัดทำบันทึกประวัติการตรวจสภาพ และการบำรุงรักษาอาคารชลประทาน/walk through



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.6 การดำเนินการจัดทำบันทึกประวัติการตรวจสภาพ และการบำรุงรักษาอาคารชลประทาน/walk through

การสำรวจระบบชลประทาน
ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล
คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแม่จัด

ที่	อาคาร	รายละเอียดที่ควรสังเกต	ช่วง กม.คลอง								บำรุงรักษา		ซ่อมแซม	
			กม.	กม.	กม.	กม.	กม.	กม.	กม.	กม.	ปี	วงเงิน	ปี	วงเงิน
1	คลองคาด	1.1 วัชพืชตามรอยต่อ เมื่อมีวัชพืชขึ้นที่รอยต่อแสดงว่า มีตะกอนดิน อาจจะเป็นจุดสังเกตได้ว่า ที่ดินไหลออกมาตามรอยรอยต่อ	5+530	8+750					9+950					
		1.2 การเคลื่อนตัวของแผ่นคอนกรีต บัน แดกหักร้าว					9+200					2563	500,000	
		1.3 รูโพรงใต้แผ่นคอนกรีต												
		1.4 มีการเจาะคลองฝั่งทอผี												
		1.5 มีการทำกาสักน้ำ												
		1.6 อื่น ๆ												



หน้า 1

ที่	อาคาร	รายละเอียดที่ควรสังเกต	ช่วง กม.คลอง	บำรุงรักษา	ซ่อมแซม
1	คลองคาด	1.1 วัชพืชตามรอยต่อ เมื่อมีวัชพืชขึ้นที่รอยต่อแสดงว่า มีตะกอนดิน อาจจะเป็นจุดสังเกตได้ว่า ที่ดินไหลออกมาตามรอยรอยต่อ	5+530 8+750 9+950		
		1.2 การเคลื่อนตัวของแผ่นคอนกรีต บัน แดกหักร้าว	9+200	2563	500,000
		1.3 รูโพรงใต้แผ่นคอนกรีต			
		1.4 มีการเจาะคลองฝั่งทอผี			
		1.5 มีการทำกาสักน้ำ			
		1.6 อื่น ๆ			



บันทึกประวัติการซ่อมแซม/บำรุงรักษา

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.6 การดำเนินการจัดทำบันทึกประวัติการตรวจสภาพ และการบำรุงรักษาอาคารชลประทาน/walk through



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.6 การดำเนินการจัดทำบันทึกประวัติการตรวจสอบสภาพ และการบำรุงรักษาอาคารชลประทาน/walk through

การสำรวจโครงการตรวจสอบอาคาร/ระบบชลประทาน โดยวิธีการ Walk Thru

ประเภท ระบบส่งน้ำ/ระบายน้ำ

สำนักชลประทานที่ 1 โครงการคบ.แม่แฝก-แม่ใจสมบูรณ์ชล

ข้อมูลคลอง ปี พ.ศ. ที่ตรวจสอบ 2564

ชื่อคลอง 1L-1R-LMC แม่ใจ ชื่อหัวงาน เขื่อนแม่จันทน์สมบูรณ์ชล

ตำบล ซ้อมแล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ช่วง กม. 0+000 - 0+500

ระยะความเสียหายรวมของคลอง/ท่อ (กิโลเมตร)

รหัสลักษณะการใช้งานของระบบส่งน้ำ 1 รหัสชนิดระบบส่งน้ำ 1

รหัสประเภทระบบส่งน้ำ 3 ความกว้างคลอง (เมตร) 0.4

อัตราไหลผ่าน (ลบ.ม./วินาที) 0.063

ผลการประเมิน 3.39

1.ระบบคลอง	2.ระบบท่อ	2.2.2 อาคารระบายตลิ่งคอนกรีต (blowoff)
1.1 หินคลอง 2.66	2.1 ท่อ 4.00	4.00
+ เกิดการแตกร้าว 2	2.1.1 ท่อ 4.00	+ เกิดการแตกร้าว/กีดกร้อน 4
+ เกิดการกัดเซาะ 3	+ เกิดการแตกร้าว 4	+ เกิดการกัดเซาะ 4
+ เกิดการทรุดตัว 3	+ เกิดการรั่วซึม 4	+ เกิดการรั่วซึม 4
+ มีคูโพรง/หลุม 2	+ เกิดสนิม/ 4	+ เกิดการทรุดตัว 4
+ มีสิ่งกีดขวางทางน้ำ 3	เกิดการอุดตัน	+ เกิดสนิม/ 4
+ วัชพืช/ต้นไม้ 3	2.1.2 คอนกรีตหรือแท่งรับท่อ 4.00	เกิดการสึกกร่อน
	+ เกิดการแตกร้าว 4	+ มีคูโพรง 4
1.2 ลาดคันข้าง/กำแพง 2.52	+ เกิดการทรุดตัว 4	+ วัชพืช/ต้นไม้ 4
+ เกิดการแตกร้าว 2	2.1.3 ดินถมหลังท่อ 4.00	
+ เกิดการกัดเซาะ 2	+ เกิดการทรุดตัว 4	2.2.3 วาล์วระบายอากาศ (Air Valves) 4.00
+ เกิดการทรุดตัว 3	+ เกิดหลุม 4	+ เกิดการกัดเซาะ 4
+ มีคูโพรง 2	+ วัชพืช/ต้นไม้ 4	+ เกิดการรั่วซึม 4
+ วัชพืช/ต้นไม้ 3	2.2 อาคารบังคับน้ำ 4.00	+ เกิดสนิม/ 4
	2.2.1 จุดจ่ายน้ำ 4.00	เกิดการอุดตัน
1.3 คันคลอง 3.00	+ เกิดการกัดเซาะ 4	
+ เกิดการทรุดตัว 3	+ เกิดการแตกร้าว 4	
+ มีคูโพรง/หลุม 3	+ เกิดการรั่วซึม 4	
+ วัชพืช/ต้นไม้ 3	+ เกิดสนิม/ 4	
+ เจาะคลองฝั่งท่อ 0	เกิดการอุดตัน	
+ การลัดน้ำเจาะคลองฝั่งท่อ 0	+ วัชพืช/ต้นไม้ 4	

การสำรวจโครงการตรวจสอบอาคาร/ระบบชลประทาน โดยวิธีการ Walk Thru

ประเภท ระบบส่งน้ำ/ระบายน้ำ

สำนักชลประทานที่ 1 โครงการคบ.แม่แฝก-แม่ใจสมบูรณ์ชล

ข้อมูลคลอง ปี พ.ศ. ที่ตรวจสอบ 2564

ชื่อคลอง 1L-1R-LMC แม่ใจ ชื่อหัวงาน เขื่อนแม่จันทน์สมบูรณ์ชล

ตำบล ซ้อมแล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ช่วง กม. 0+500 - 1+000

ระยะความเสียหายรวมของคลอง/ท่อ (กิโลเมตร)

รหัสลักษณะการใช้งานของระบบส่งน้ำ 1 รหัสชนิดระบบส่งน้ำ 1

รหัสประเภทระบบส่งน้ำ 3 ความกว้างคลอง (เมตร)

อัตราไหลผ่าน (ลบ.ม./วินาที)

ผลการประเมิน 2.93

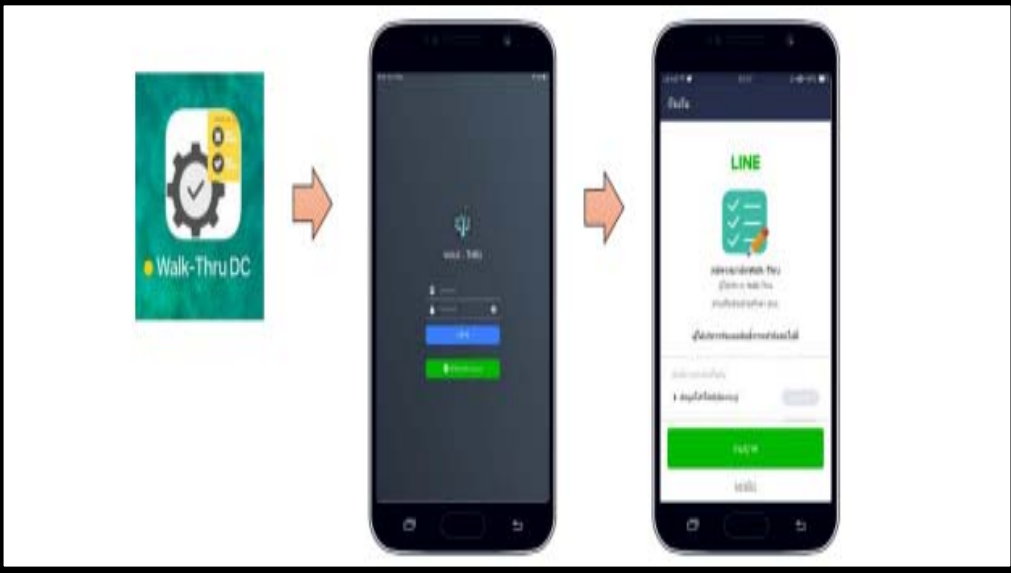
1.ระบบคลอง	2.ระบบท่อ	2.2.2 อาคารระบายตลิ่งคอนกรีต (blowoff)
1.1 หินคลอง 2.86	2.1 ท่อ 4.00	4.00
+ เกิดการแตกร้าว 2	2.1.1 ท่อ 4.00	+ เกิดการแตกร้าว/กีดกร้อน 0
+ เกิดการกัดเซาะ 3	+ เกิดการแตกร้าว 0	+ เกิดการกัดเซาะ 0
+ เกิดการทรุดตัว 3	+ เกิดการรั่วซึม 0	+ เกิดการรั่วซึม 0
+ มีคูโพรง/หลุม 3	+ เกิดสนิม/ 0	+ เกิดการทรุดตัว 0
+ มีสิ่งกีดขวางทางน้ำ 3	เกิดการอุดตัน	+ เกิดการทรุดตัว 0
+ วัชพืช/ต้นไม้ 3	2.1.2 คอนกรีตหรือแท่งรับท่อ 4.00	+ เกิดสนิม/ 0
	+ เกิดการแตกร้าว 0	เกิดการอุดตัน
1.2 ลาดคันข้าง/กำแพง 2.85	+ เกิดการแตกร้าว 0	+ มีคูโพรง 0
+ เกิดการแตกร้าว 2	+ เกิดการทรุดตัว 0	+ วัชพืช/ต้นไม้ 0
+ เกิดการกัดเซาะ 3	2.1.3 ดินถมหลังท่อ 4.00	
+ เกิดการทรุดตัว 3	+ เกิดการทรุดตัว 0	2.2.3 วาล์วระบายอากาศ (Air Valves) 4.00
+ มีคูโพรง 3	+ เกิดหลุม 0	+ เกิดการกัดเซาะ 0
+ วัชพืช/ต้นไม้ 3	+ วัชพืช/ต้นไม้ 0	+ เกิดการรั่วซึม 0
	2.2 อาคารบังคับน้ำ 4.00	+ เกิดสนิม/ 0
1.3 คันคลอง 3.00	2.2.1 จุดจ่ายน้ำ 4.00	เกิดการอุดตัน
+ เกิดการกัดเซาะ 3	+ เกิดการแตกร้าว 0	
+ เกิดการทรุดตัว 3	+ เกิดการรั่วซึม 0	
+ มีคูโพรง/หลุม 3	+ เกิดสนิม/ 0	
+ วัชพืช/ต้นไม้ 3	เกิดการอุดตัน	
+ เจาะคลองฝั่งท่อ 0	+ วัชพืช/ต้นไม้ 0	
+ การลัดน้ำเจาะคลองฝั่งท่อ 0		

สรุปรายงานโครงการตรวจสอบอาคาร/ระบบชลประทาน โดยวิธีการ Walk Thru

ประเภท ระบบส่งน้ำ/ระบายน้ำ

ส.ป.	หน่วยงานดำเนินการ	รายการ/งาน	สถานที่ดำเนินการ					รายละเอียดความเสียหาย/สาเหตุ/ข้อเสนอแนะ	รูปภาพ	ผลการประเมิน	ระดับความเสียหาย	ปริมาณงาน	ประเมินราคาเบื้องต้น (บาท)	ประเภทงาน	รหัสกิจกรรมงาน	หมายเหตุ	Walkthru Code
			ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	Lat	Long										
1	คบ.แม่แฝก-แม่ใจสมบูรณ์ชล	ซ่อมแซมอาคารวัดค่าตลอดสาย 1L-1R-LMC แม่ใจ กม.0+010 - กม.1+620 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่ใจสมบูรณ์ชล	ซ้อมแล	แม่แตง	เชียงใหม่	19.149	99.028	คลองส่งน้ำใช้งานเป็นประจำมานาน มีสภาพชำรุด แต่การเป็นจุดศูนย์ เป็นอุปสรรคต่อการส่งน้ำ		2.79	2	1,230 ตร.ม.	668,000	1	ตจ		254-0000000 104

แนบพร้อม 2

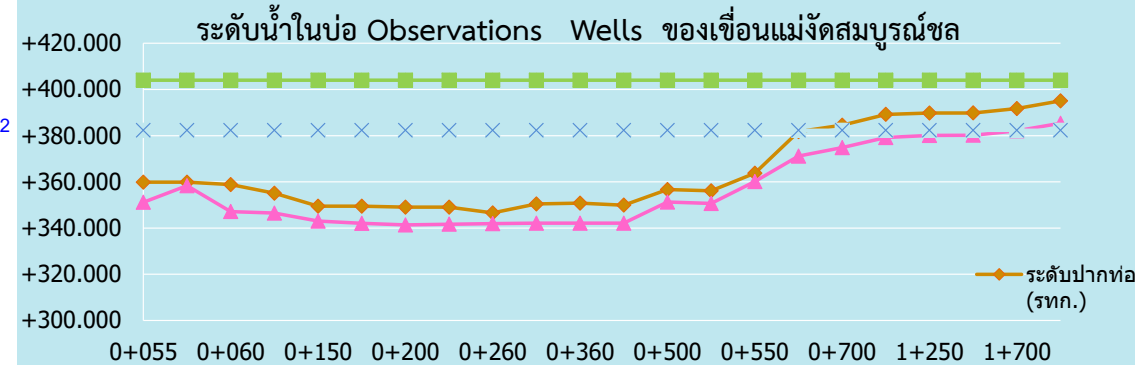
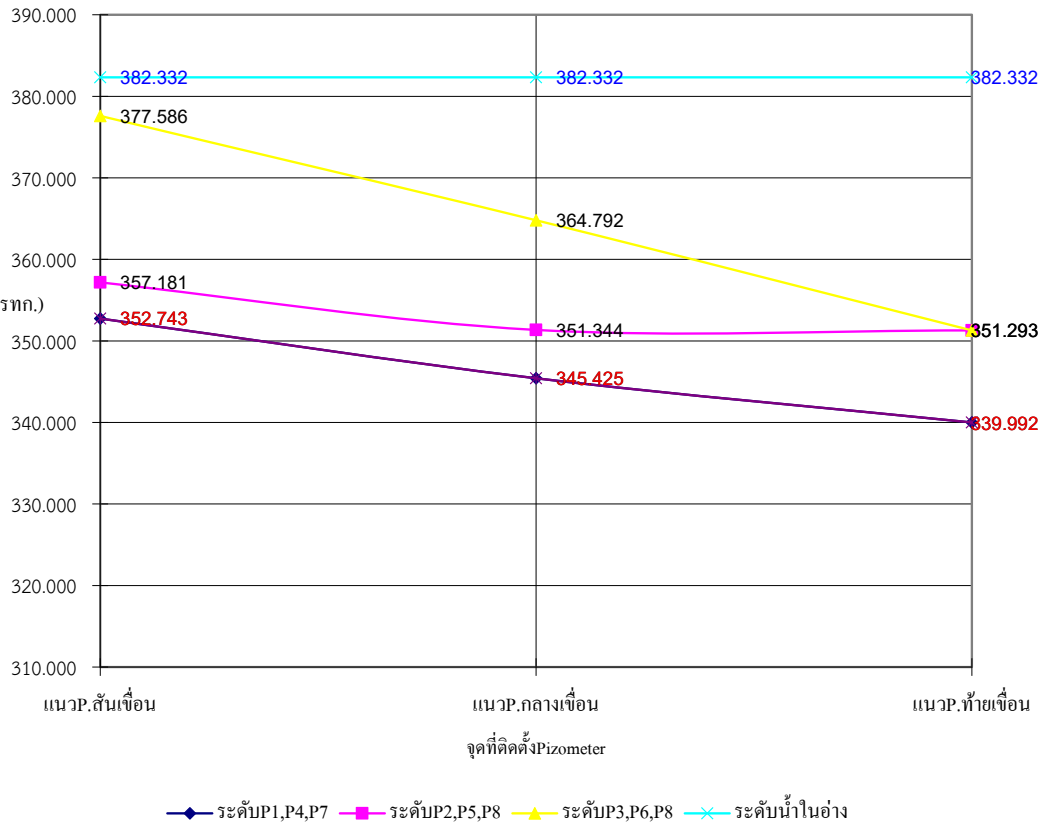


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.6 การดำเนินการจัดทำบันทึกประวัติการตรวจสภาพ และการบำรุงรักษาอาคารชลประทาน/walk through

กราฟแสดงระดับน้ำในเขื่อนแม่จันทาเปรียบเทียบกับระดับแรงดัน Piezometer กม.0+200
วันที่ 1 มีนาคม 2565 ปริมาณน้ำ 105.802 ล้านลบ.ม.



การตรวจสอบสภาพเขื่อนแม่จันทสมบูรณ์ชล

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

MOBILE CAMERA



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



Mobile Camera



Mobile Camera



รูปถ่ายจาก Mobile Camera



รูปถ่ายจาก Mobile Camera

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

การปรับปรุงวิธีการทำงาน

ปัญหา-อุปสรรค

1.สภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงและมีการพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จืด ทำให้ปริมาณน้ำไหลเข้าเขื่อนลดน้อยลงตั้งแต่ปี 2555 -2564 โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 168 ล้าน ลบ.ม. ซึ่งปี 2564 มีปริมาณน้ำไหลเข้าเขื่อน 70 ล้าน ลบ.ม.

วิธีการแก้ไข

ปรับเปลี่ยนรูปแบบในการบริหารจัดการน้ำ

ปัญหา-อุปสรรค

2.การบุกรุกที่ราชพัสดุในการครอบครองดูแลของกรมชลประทาน

วิธีการแก้ไข

จัดทำฐานข้อมูลด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) และปรับปรุงกระบวนการขอเช่า การบุกรุกที่ราชพัสดุในการครอบครองดูแลของกรมชลประทาน โดยยึดหลักรัฐศาสตร์ หลักกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง การบริหารจัดการ (การมีส่วนร่วม)

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

การปรับปรุงวิธีการทำงาน

(1) การปรับวิธีการส่งน้ำในพื้นที่โครงการจากการส่งน้ำแบบตลอดเวลา เป็นการส่งน้ำแบบรอบเวร โดยให้การส่งน้ำเป็นรูปแบบที่เชื่อมโยง / สอดคล้องกับภาพรวมของกลุ่มน้ำปิงตอนบน



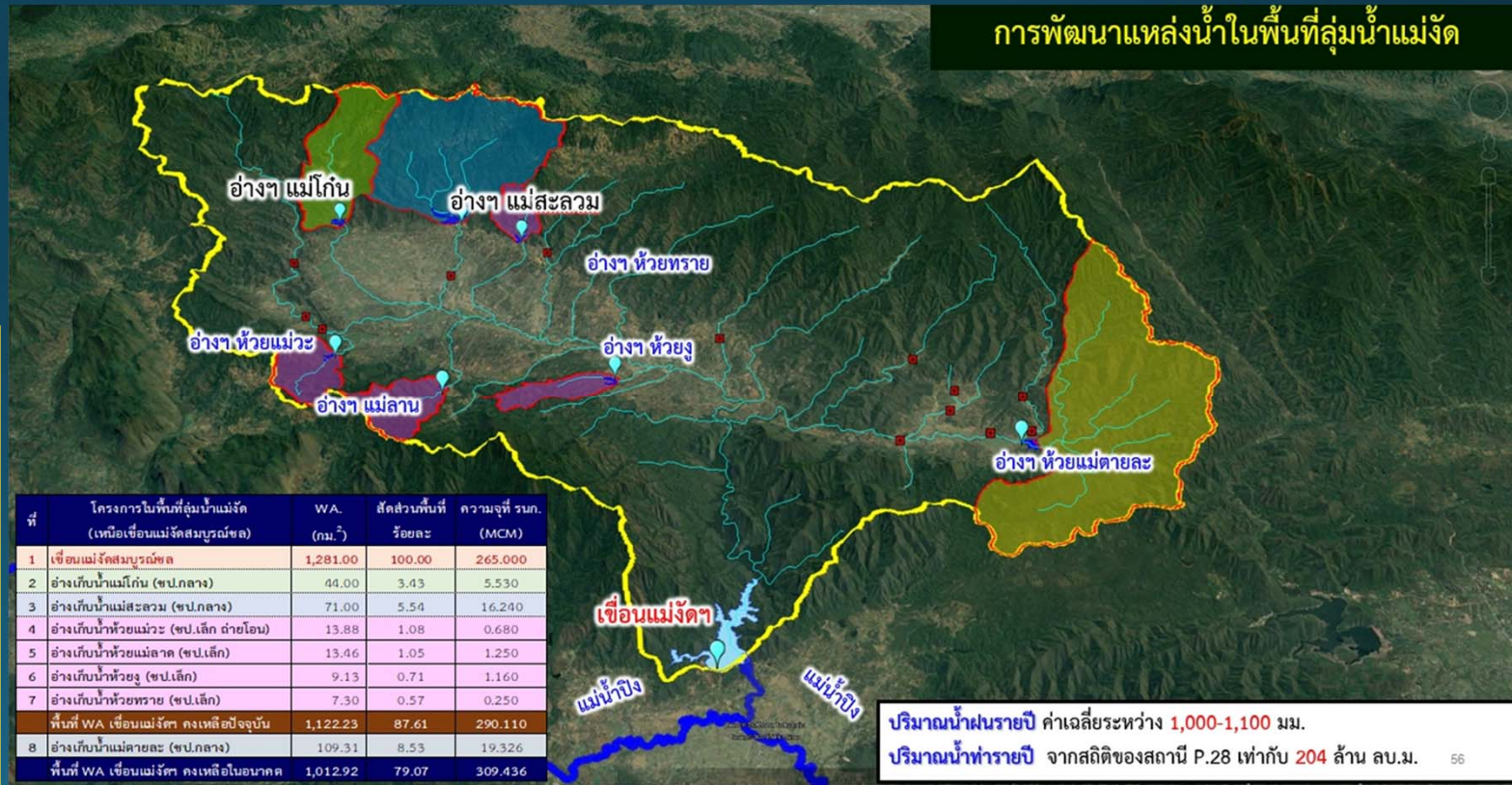
3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(1) การปรับวิธีการส่งน้ำในพื้นที่โครงการจากการส่งน้ำแบบตลอดเวลาเป็นการส่งน้ำแบบรอบเวร โดยให้การส่งน้ำเป็นรูปแบบที่เชื่อมโยง / สอดคล้องกับภาพรวมของกลุ่มน้ำปิงตอนบน

ปัญหา

ฤดูแล้งน้ำต้นทุนไม่เพียงพอ
พื้นที่โครงการใช้น้ำอย่าง
ฟุ่มเฟือย (ส่งน้ำตลอดเวลา)

การพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จัด



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(1) การปรับวิธีการส่งน้ำในพื้นที่โครงการจากการส่งน้ำแบบตลอดเวลาเป็นการส่งน้ำแบบรอบเวร โดยให้การส่งน้ำเป็นรูปแบบที่เชื่อมโยง / สอดคล้องกับภาพรวมของกลุ่มน้ำปิงตอนบน

เป้าหมาย

↓ ลดการใช้น้ำ

↑ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

การพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่จืด

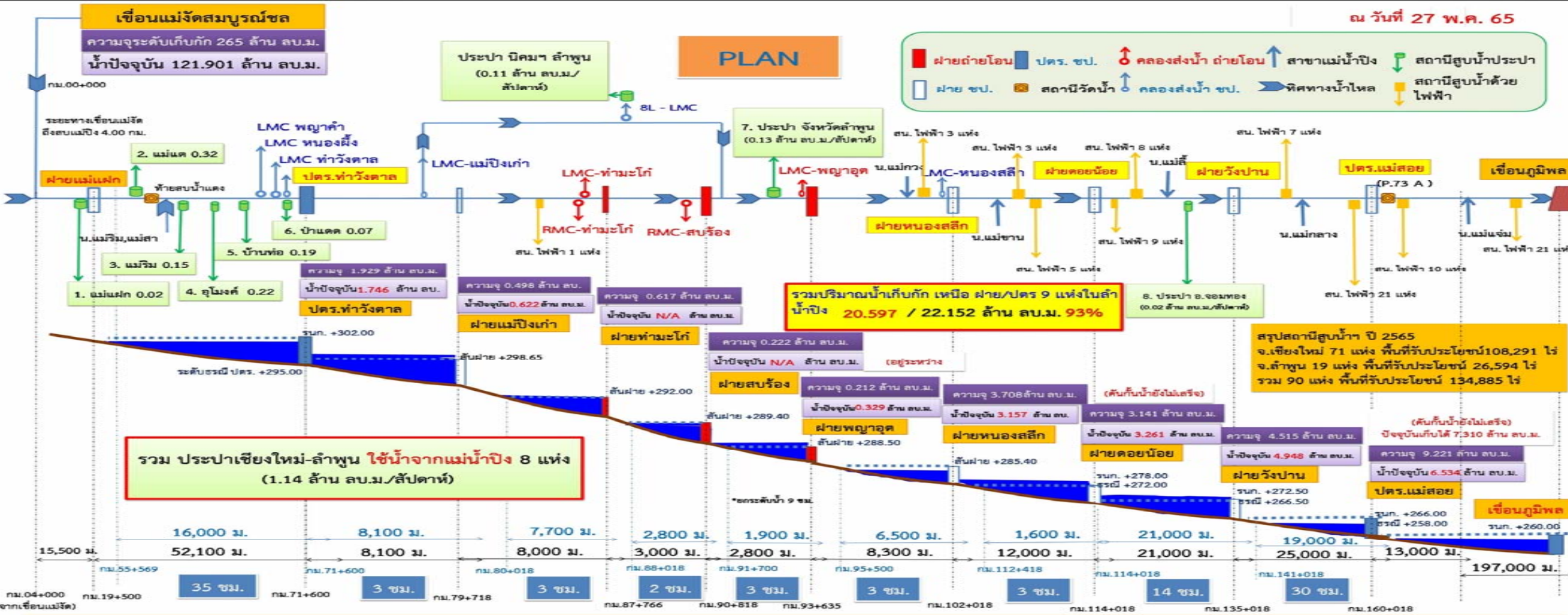


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ณ วันที่ 27 พ.ค. 65



ระยะทางตามลำน้ำ ตั้งแต่ เขื่อนแม่งัดฯ ถึง ปตร.แม่สอย 144 กม. รวมระยะเวลาส่งน้ำจากเขื่อนแม่งัดฯ ถึง ปตร.แม่สอย 6 วัน ระยะทางตามลำน้ำ ตั้งแต่ ปตร.แม่สอย ถึง เขื่อนภูมิพล 210 กม.)

ส่วนที่ 1 (ตั้งแต่ท้ายฝายแม่แฝก-ฝายหนองสลิก)	ส่วนที่ 2 (ตั้งแต่ท้ายฝายหนองสลิก-ฝายคายน้อย)	ส่วนที่ 3 (ตั้งแต่ท้ายฝายคายน้อย-ฝายวังปาน)	ส่วนที่ 4 (ตั้งแต่ท้ายฝายวังปาน-ปตร.แม่สอย)	ส่วนที่ 5 (ตั้งแต่ท้ายปตร.แม่สอย-เขื่อนภูมิพล)	ส่วนที่ 6 (ตั้งแต่สบน้ำแม่แจ่ม-เขื่อนภูมิพล)
--	---	---	---	--	--

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

“การบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน”

KRIRK UNIVERSITY
KUANG CHUNG UNIVERSITY

ชื่อเรื่องวิจัย

รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

ชื่อผู้นำเสนอ

เฉลิมเกียรติ อินทกนก

สังกัด

หลักสูตรปริญญาโทบริหารศึกษาระดับปริญญาโท คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

บทคัดย่อ
ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมที่มีพื้นที่การเกษตรขนาดใหญ่... (text continues)

1. บทนำ
ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรมที่มีพื้นที่การเกษตรขนาดใหญ่... (text continues)

2. วัตถุประสงค์
1. เพื่อศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน
2. เพื่อหาแนวทางในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

3. 3S (Sustainable)
1. Sustainability (ความยั่งยืน)
2. Social (สังคม)
3. Sustainable (ความยั่งยืน)

เอกสารอ้างอิง
1. กรมชลประทาน. (2562). รายงานประจำปี 2562 กรมชลประทาน. กรุงเทพฯ: กรมชลประทาน.
2. กรมชลประทาน. (2561). รายงานประจำปี 2561 กรมชลประทาน. กรุงเทพฯ: กรมชลประทาน.

4. ผลการวิจัย
จากการศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน... (text continues)

5. อภิปรายผล
จากการศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน... (text continues)

6. สรุปผลการวิจัย
จากการศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน... (text continues)

7. ข้อเสนอแนะ
จากการศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน... (text continues)

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



รูปแบบการบริหารจัดการน้ำระบบชลประทานของแม่น้ำปิงตอนบน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ประชุมร่วมกับกลุ่มบริหารการใช้น้ำเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจในเรื่องวิธีการส่งน้ำแบบรอบเวร

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจกับหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ประชุมประชาชนท้องถิ่น เทศบาลเมืองเมืองแก่นพัฒนา

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจกับหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ประชุมเพื่อชี้แจงทำความเข้าใจกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและหน่วยงานท้องถิ่นในพื้นที่

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



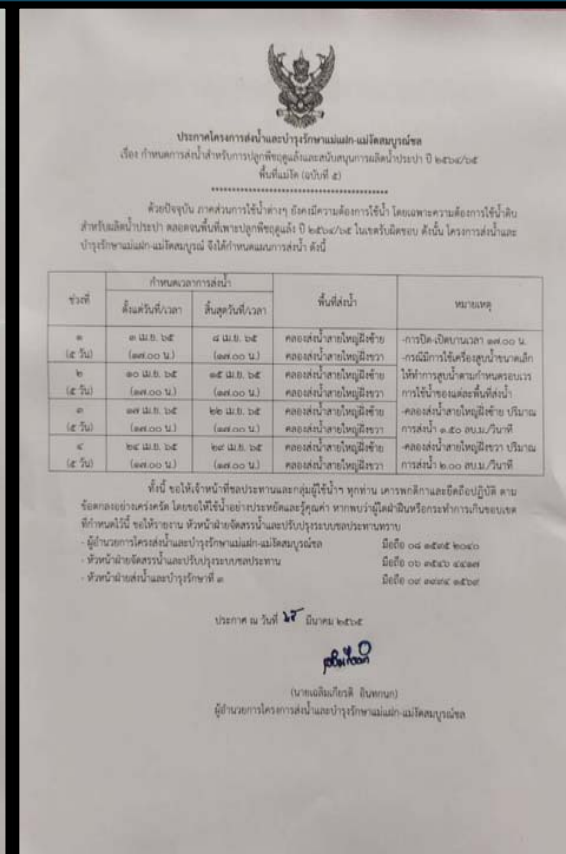
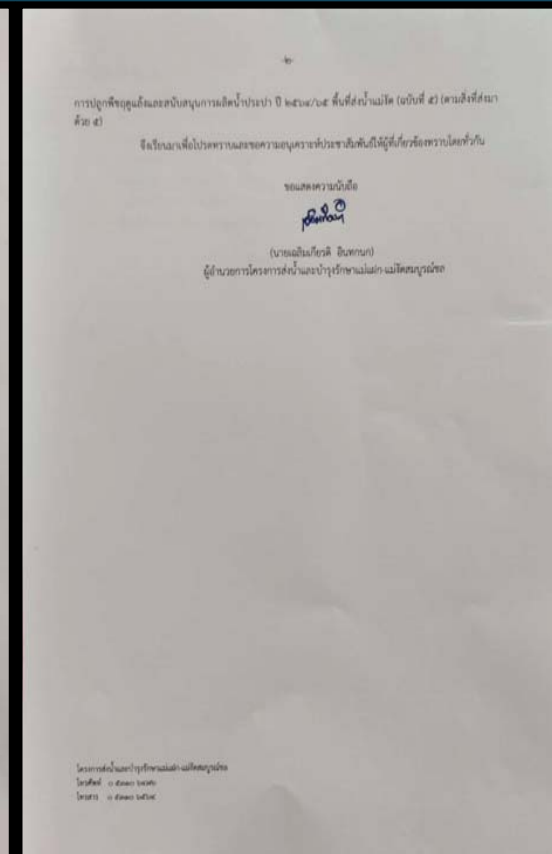
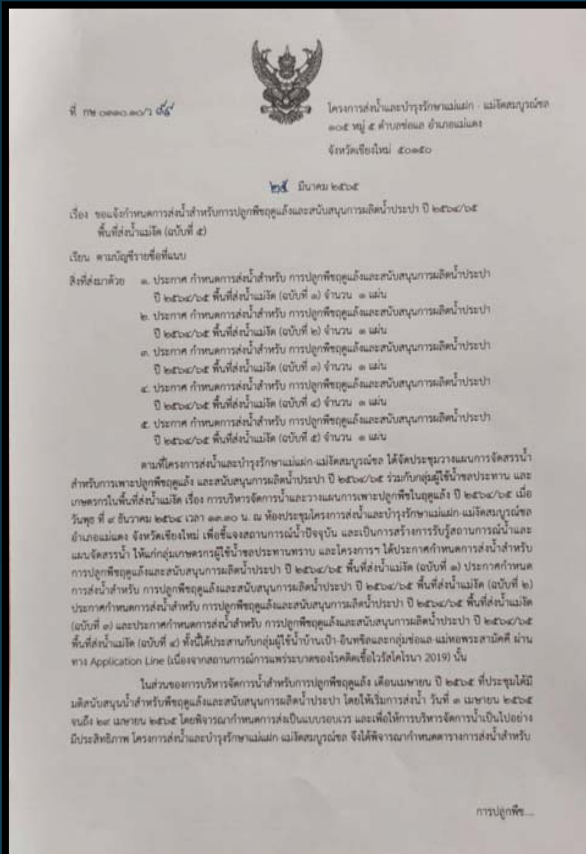
ลงพื้นที่ประชุมกลุ่มย่อยในระดับกลุ่มผู้ใช้น้ำ (กลุ่มพื้นฐาน) เพื่อชี้แจงและทำความเข้าใจ

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



หนังสือประกาศแจ้งกำหนดรอบเวลาการส่งน้ำ เพื่อแจ้งให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียรับทราบ

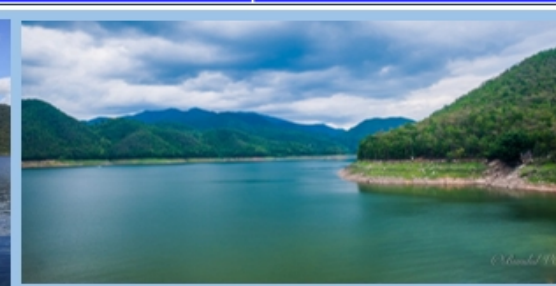
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดคั้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

สรุปแผน - ผลการบริหารจัดการน้ำเขื่อนแม่จัดฯ

ฤดูกาล	แผนการส่งน้ำ	ผลสะสม	ประหยัด
ฤดูแล้ง 63/64			
1. พื้นที่โครงการฯ (1 ธ.ค. 63 – 30 พ.ค. 64)	45 ล้าน ลบ.ม.	21.55 ล้าน ลบ.ม.	23.45 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่จัด	31 ล้าน ลบ.ม.	21.55 ล้าน ลบ.ม.	9.45 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่แฝก	14 ล้าน ลบ.ม.	-	14.00 ล้าน ลบ.ม.
2. สนับสนุนพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน	45 ล้าน ลบ.ม.	35.00 ล้าน ลบ.ม.	10.00 ล้าน ลบ.ม.
ฤดูฝน 64			
พื้นที่โครงการฯ (1 มิ.ย. 64 – 15 พ.ย. 64)	60 ล้าน ลบ.ม.	27.81 ล้าน ลบ.ม.	32.19 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่จัด	40 ล้าน ลบ.ม.	27.81 ล้าน ลบ.ม.	12.19 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่แฝก	20 ล้าน ลบ.ม.	-	20.00 ล้าน ลบ.ม.



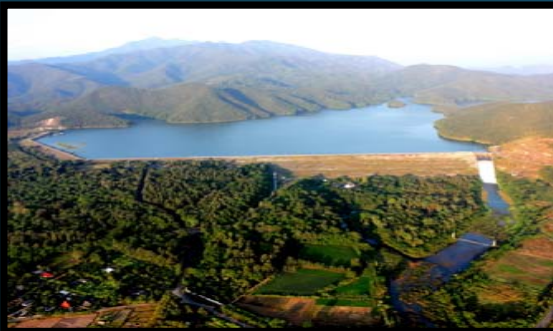
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ผลที่ได้รับ

- ประหยัดน้ำต้นทุน เพื่อบริหารจัดการน้ำในพื้นที่โครงการให้สามารถเพาะปลูกได้เต็มศักยภาพ
- สามารถสนับสนุนการอุปโภค – บริโภค รักษาระบบนิเวศ และการเกษตร พื้นที่สองฝั่งแม่น้ำปิงในเขต จังหวัดเชียงใหม่ – ลำพูน จำนวน 280,000 ไร่ ในฤดูแล้ง
- สามารถสนับสนุนการอุปโภค – บริโภค รักษาระบบนิเวศ และการเกษตรพื้นที่รับโอนจากโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา แม่กวง จำนวน 4,635 ไร่ ในฤดูแล้ง
- เกษตรกรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้ตระหนักถึงการใช้น้ำอย่างประหยัด
- เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่กลุ่มผู้ใช้น้ำ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(1) การปรับวิธีการส่งน้ำในพื้นที่โครงการจากการส่งน้ำแบบตลอดเวลาเป็นการส่งน้ำแบบรอบเวร โดยให้การส่งน้ำเป็นรูปแบบที่เชื่อมโยง / สอดคล้องกับภาพรวมของกลุ่มน้ำปิงตอนบน

ผลลัพธ์ ดำเนินงาน

- ประหยัดน้ำต้นทุน เพื่อบริหารจัดการน้ำ สามารถเพาะปลูกได้เต็มศักยภาพ
- เกษตรกรและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้ตระหนักถึงการใช้น้ำอย่างประหยัด
- เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่กลุ่มผู้ใช้น้ำ

สรุปแผน - ผลการบริหารจัดการน้ำเขื่อนแม่จันทน์

ฤดูกาล	แผนการส่งน้ำ	ผลสะสม	ประหยัด
ฤดูแล้ง 63/64			
1. พื้นที่โครงการฯ (1 ธ.ค. 63 – 30 พ.ค. 64)	45 ล้าน ลบ.ม.	21.55 ล้าน ลบ.ม.	23.45 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่จันต์	31 ล้าน ลบ.ม.	21.55 ล้าน ลบ.ม.	9.45 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่แฝก	14 ล้าน ลบ.ม.	-	14.00 ล้าน ลบ.ม.
2. สนับสนุนพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่-ลำพูน	45 ล้าน ลบ.ม.	35.00 ล้าน ลบ.ม.	10.00 ล้าน ลบ.ม.
ฤดูฝน 64			
พื้นที่โครงการฯ (1 มิ.ย. 64 – 15 พ.ย. 64)	60 ล้าน ลบ.ม.	27.81 ล้าน ลบ.ม.	32.19 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่จันต์	40 ล้าน ลบ.ม.	27.81 ล้าน ลบ.ม.	12.19 ล้าน ลบ.ม.
-พื้นที่แม่แฝก	20 ล้าน ลบ.ม.	-	20.00 ล้าน ลบ.ม.

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

การปรับปรุงวิธีการทำงาน

(2) การบริหารจัดการผู้บุงกรุกที่ราชพัสดุอย่างบูรณาการ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ

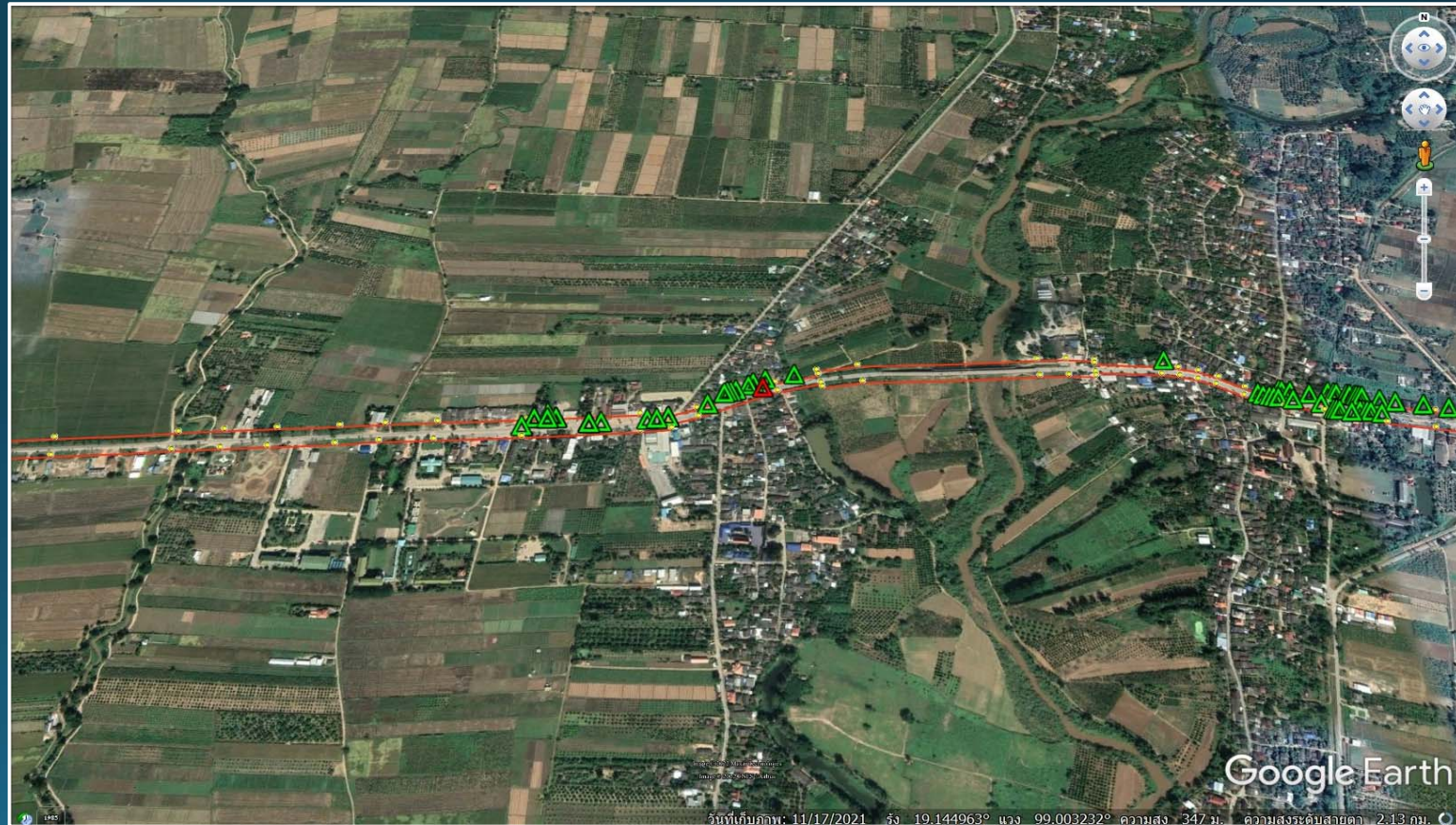


3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(2) การบริหารจัดการผู้บุกรุกที่ราชพัสดุอย่างบูรณาการ

ปัญหา

มีผู้บุกรุกในฝ่ายส่งน้ำและ
บำรุงรักษาที่ 3 จำนวน
71 ราย ส่งผลกระทบต่อ
การบริหารในพื้นที่ในอนาคต



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



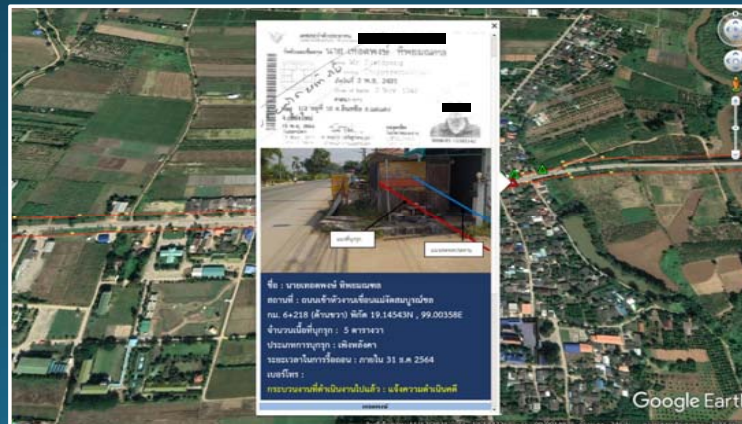
ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(2) การบริหารจัดการผู้บุกรุกที่ราชพัสดุอย่างบูรณาการ

เป้าหมาย

ลดจำนวนผู้บุกรุก



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ขั้นตอนที่ 1

สำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้าง
ที่บุกรุกหรือรुकล้ำที่ราชพัสดุ

ขั้นตอนที่ 3

แจ้งความดำเนินคดีต่อพนักงานสอบสวน หลังจากครบกำหนด
ระยะเวลา ตามขั้นตอนที่ 2
หมายเหตุ : เอกสารประกอบการร้องทุกข์

ขั้นตอนที่ 5

ติดตามผลคดี
ระยะเวลาทุก 30 วัน

ก่อนศาลมีคำพิพากษา

01

02

03

04

05

ขั้นตอนที่ 2

โครงการมีหนังสือแจ้งเตือนกำหนดระยะเวลาการรื้อย้าย
ออกนอกเขตชลประทาน(จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 30 วัน)
รวมระยะเวลา 60 วัน

ขั้นตอนที่ 4

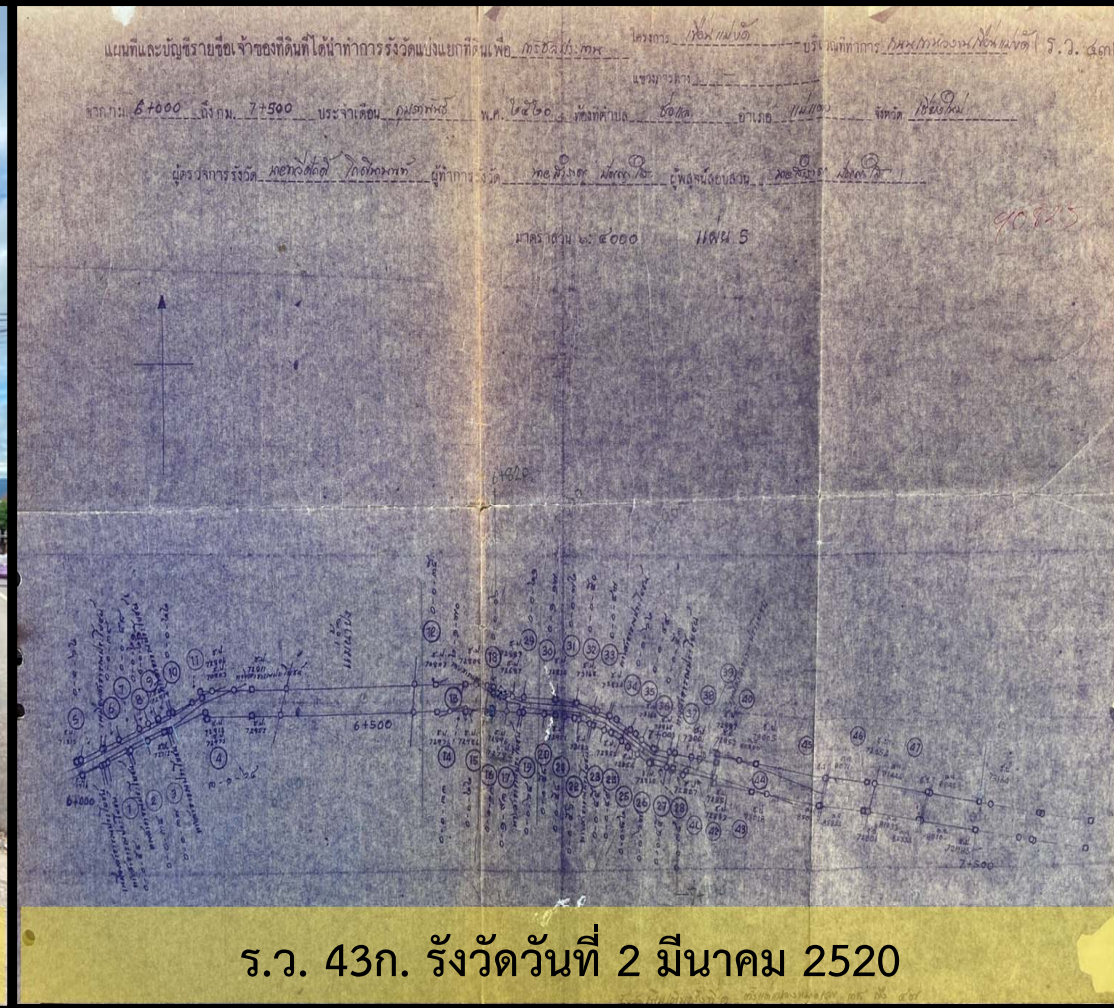
ติดต่อให้ข้อมูลต่อพนักงานสอบสวน
พนักงานอัยการเมื่อได้รับการติดต่อ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ

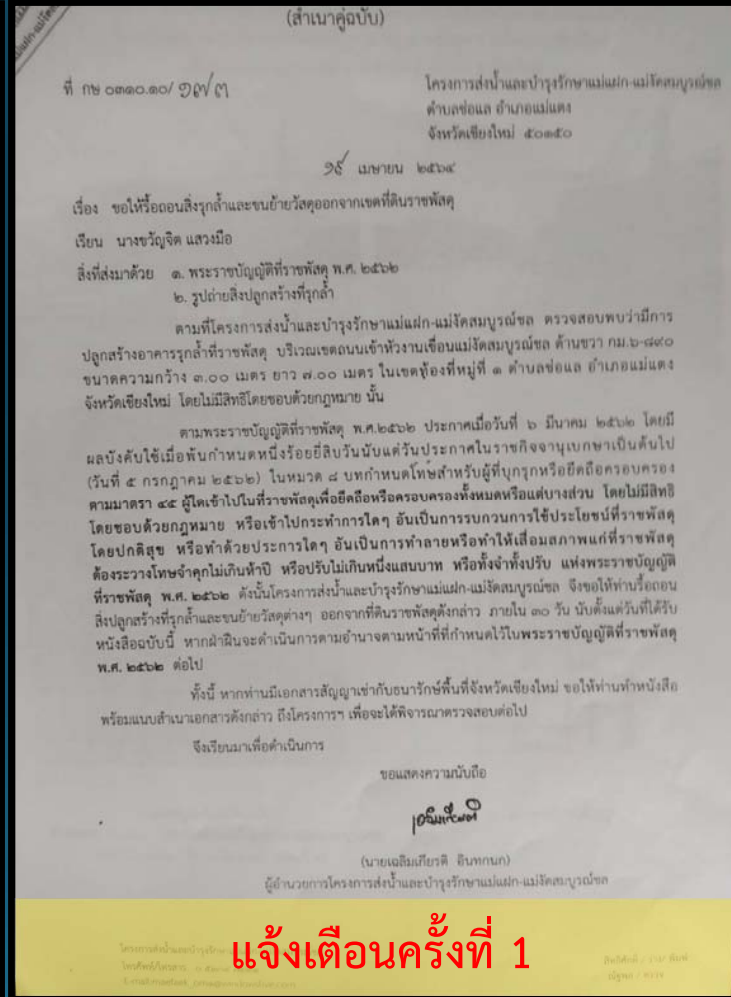


ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

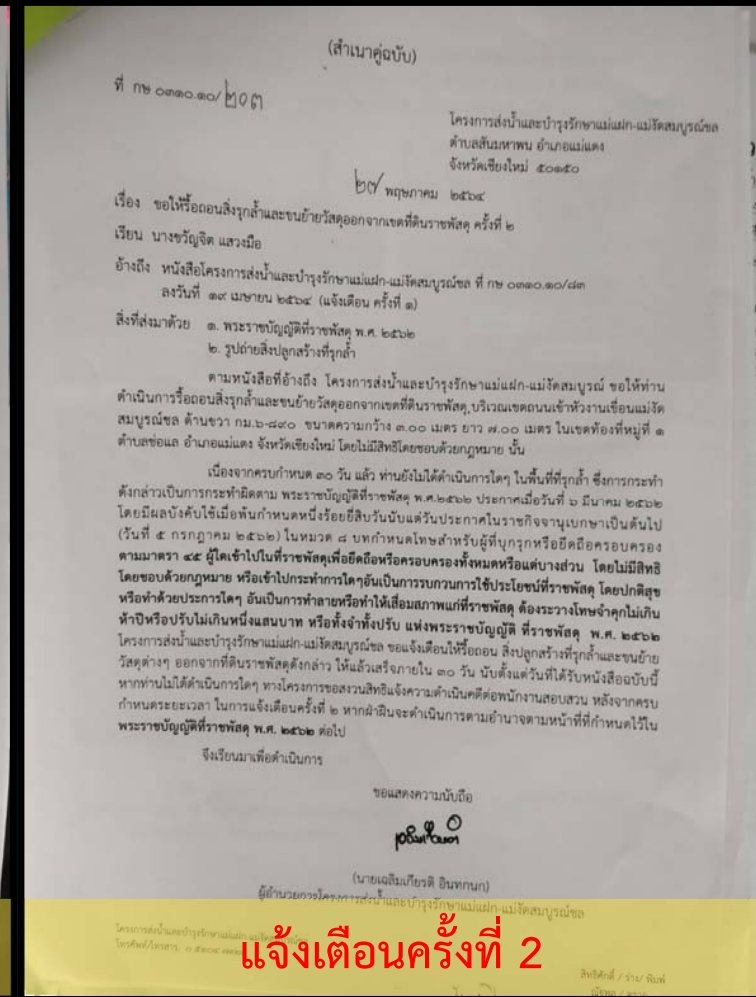
3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



แจ้งเตือนด้วยวาจา



แจ้งเตือนครั้งที่ 1



แจ้งเตือนครั้งที่ 2

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ

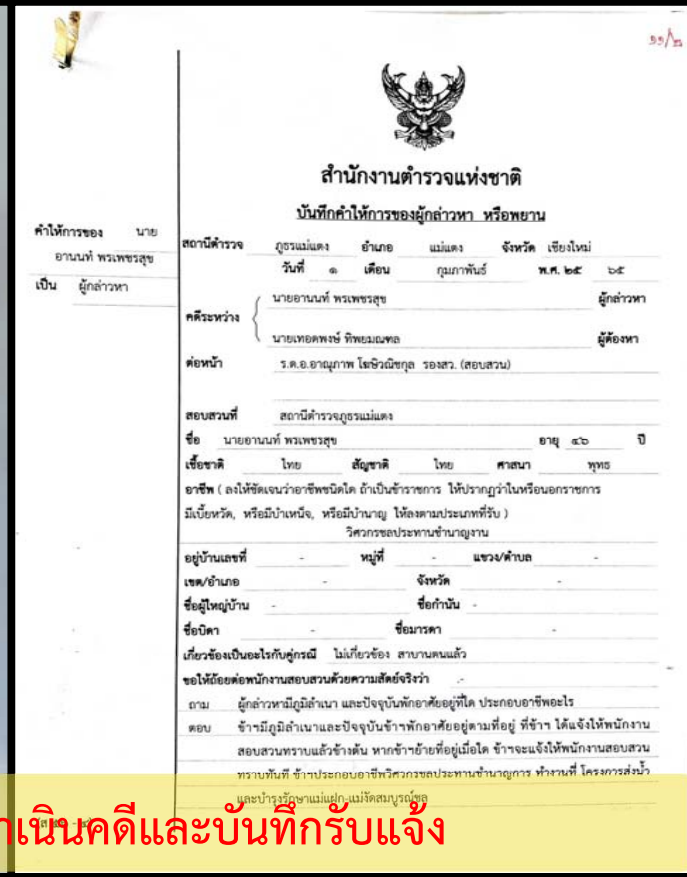


3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

การแจ้งความดำเนินคดีกับนายเทิดพงษ์ ทิพย์มณฑล บริเวณขวาเขตถนนเข้าห้วงงานเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล กม. ๖+๒๑๘



ภาพถ่ายบริเวณที่มีการบุกรุกแต่ยังไม่ได้มีการรื้อถอน



หนังสือมอบอำนาจให้ดำเนินคดีและบันทึกรับแจ้ง

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ขั้นตอนที่ 1

หลังจากครบกำหนดระยะเวลาที่ศาลกำหนดให้จำเลยรื้อถอนโครงการตรวจสอบว่า ผู้บุกรุกรื้อถอนตามคำพิพากษาหรือไม่ ระยะเวลา 30 วัน

ขั้นตอนที่ 2

ถ้าไม่ปฏิบัติตามคำพิพากษา ให้ส่งเรื่องมายังสำนักงานกฎหมายและที่ดิน เพื่อดำเนินการบังคับคดีให้ เป็นไปตามคำพิพากษา

หมายเหตุ : เอกสารแนบ

1. คัดถ่ายสำเนาคำพิพากษาฉบับรับรอง
2. จัดทำภาพถ่ายสถานที่บุกรุก
3. จัดทำแผนที่พอสั่งเขตบริเวณพื้นที่บุกรุก
4. แจงรายชื่อและตำแหน่ง สบ.ผู้รับผิดชอบพื้นที่ ระยะเวลา 30 วัน

ขั้นตอนที่ 3

มีหนังสือแจ้ง สำนักงานอัยการขอให้ออกหมายบังคับคดีระยะเวลา 30 วัน

ขั้นตอนที่ 6

ดำเนินการรื้อสิ่งปลูกสร้างที่บุกรุกหรือรुकล้ำ ระยะเวลา 30 วัน

ขั้นตอนที่ 5

วางเงินและตั้งเจ้าพนักงานบังคับคดีนำ เจ้าพนักงานบังคับคดี ปิดประกาศให้รื้อถอนระยะเวลา 60 วัน

ขั้นตอนที่ 4

กรมฯ ลงนามมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่ส่วนจัดการการบุกรุกพื้นที่ชลประทาน นิติกรประจำสำนักงานชลประทานและ สบ.ผู้รับผิดชอบพื้นที่ เพื่อดำเนินการตั้งเจ้าพนักงานบังคับคดีและ ไปดำเนินการร่วมกับเจ้าพนักงานบังคับคดีเพื่อบังคับคดีให้เป็นไปตามคำพิพากษาระยะเวลา 30 วัน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

สรุปการบริหารจัดการการบุกเบิกที่ราชพัสดุ
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล
ประจำปี 2563

ฝ่าย	จำนวนผู้บุกเบิกสะสม	ผลการดำเนินการ						รื้อถอนจุดดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการด้านเอกสารแจ้งเดือนครั้งที่ 1	อยู่ระหว่างดำเนินการด้านเอกสารแจ้งเดือนครั้งที่ 2	อยู่ระหว่างด้านเอกสารแจ้งความ	แจ้งความดำเนินคดี	อยู่ระหว่างดำเนินการฟ้องผิด	อยู่ระหว่างตรวจสอบข้อมูลให้ชัดเจน	อยู่ระหว่างดำเนินการด้านเอกสารการขอบังคับคดี	อยู่ระหว่างบังคับคดี	อยู่ระหว่างการเพิกถอนโดยสำนักงานที่ดิน
		แจ้งเดือนด้วยวาจา	แจ้งเดือนครั้งที่ 1	แจ้งเดือนครั้งที่ 2	แจ้งเดือน 7 วัน	แจ้งความลงบันทึกประจำวัน	แจ้งความดำเนินคดี										
3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2



แบบสำรวจการใช้ ประโยชน์ที่ราชพัสดุ บริเวณพื้นที่ถนนทางเข้า เขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล

eec.onep@gmail.com สลับบัญชี



ระบบจะบันทึกชื่อและรูปภาพที่เชื่อมโยงกับบัญชี Google เมื่อคุณอัปโหลดไฟล์และส่งแบบฟอร์มนี้. อีเมลของคุณจะไม่รวมอยู่ในคำตอบ

ชื่อ-สกุล ผู้ทำแบบสำรวจ

คำตอบของคุณ

สังกัด/หน่วยงาน

คำตอบของคุณ

ตำแหน่ง

คำตอบของคุณ

วันที่ทำการสำรวจ

วันที่



ถัดไป

ล้างแบบฟอร์ม

ข้อมูลเชิงพื้นที่

ตำแหน่ง (พิกัด X)

คำตอบของคุณ

ตำแหน่ง (พิกัด Y)

คำตอบของคุณ

รูปแบบการถือครองพื้นที่ (ตำแหน่งที่มีการสำรวจ)

เช่า

บุกรุก

กลับ

ถัดไป

ล้างแบบฟอร์ม

กรณีการเข้าใช้ประโยชน์ที่ดินราชพัสดุ

วัตถุประสงค์การเข้าใช้ประโยชน์ที่ดินราชพัสดุ
ตามที่ระบุในสัญญาเช่า

- เพื่อการเกษตร
- เพื่อที่อยู่อาศัย
- เพื่อประโยชน์อย่างอื่น (เชิงพาณิชย์)
- อื่นๆ: _____

การใช้ประโยชน์ที่ดินราชพัสดุ ณ ช่วงเวลาที่มีการสำรวจ

- ตรงตามวัตถุประสงค์ตามสัญญาการขอเช่าพื้นที่
- ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์

กรณีที่ใช้ประโยชน์ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ในการขอเช่า โปรดระบุ รูปแบบการใช้ประโยชน์ ณ เวลาที่มีการสำรวจ

คำตอบของคุณ

การดำเนินของหน่วยงาน

- อยู่ระหว่างการสำรวจ
- จัดทำรายงานการใช้พื้นที่ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์
- รายงานไปยังอธิบดีเพื่อขอพิจารณายกเลิกสัญญาเช่า
- ยังไม่ได้ดำเนินการ
- อื่นๆ: _____

โปรดอัปโหลดรูปภาพ

[📎 เพิ่มไฟล์](#)

กลับ

ส่ง

ล้างแบบฟอร์ม

กรณีที่มีการบุกรุกพื้นที่

รูปแบบการบุกรุก

คำตอบของคุณ

ชื่อ-นามสกุล ผู้บุกรุก

คำตอบของคุณ

ที่อยู่

คำตอบของคุณ

หมายเลขโทรศัพท์

คำตอบของคุณ

โปรดอัปโหลดรูปภาพ

[📎 เพิ่มไฟล์](#)

การดำเนินการของหน่วยงาน

- สำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้างที่ปลูกสร้างหรือรุกล้ำที่ดินราชพัสดุ
- แจ้งเตือนกำหนดระยะเวลาหรือย้ายออกนอกเขตชลประทานครั้งที่ 1
- แจ้งเตือนกำหนดระยะเวลาหรือย้ายออกนอกเขตชลประทานครั้งที่ 2
- แจ้งความดำเนินคดีต่อพนักงานสอบสวน
- ยังไม่ได้ดำเนินการ
- อื่นๆ: _____

กลับ

ส่ง

ล้างแบบฟอร์ม

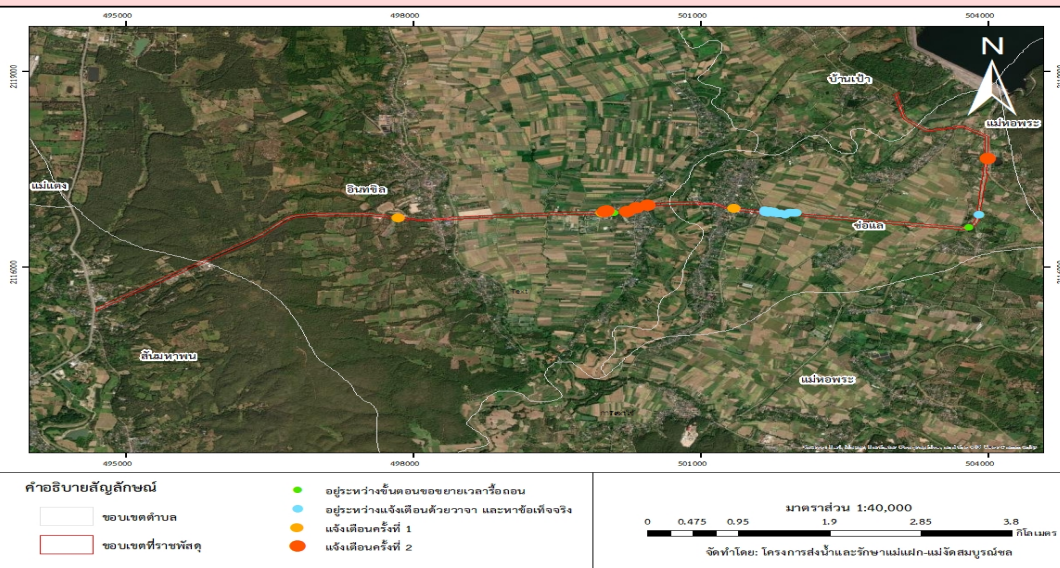
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

การวิเคราะห์ข้อมูลพื้นที่ราชพัสดุบริเวณพื้นที่ถนนทางเข้าเขื่อน สามารถใช้แสดงผลข้อมูลแปลงที่มีการใช้พื้นที่ราชพัสดุไม่ตรงตาม วัตถุประสงค์ ตำแหน่งผู้บุกรุกพื้นที่ โดยสามารถแสดงผลข้อมูล สารสนเทศในรูปแบบแผนที่ได้ และสามารถอัปเดตข้อมูลได้แบบ ตลอดเวลา หากข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง

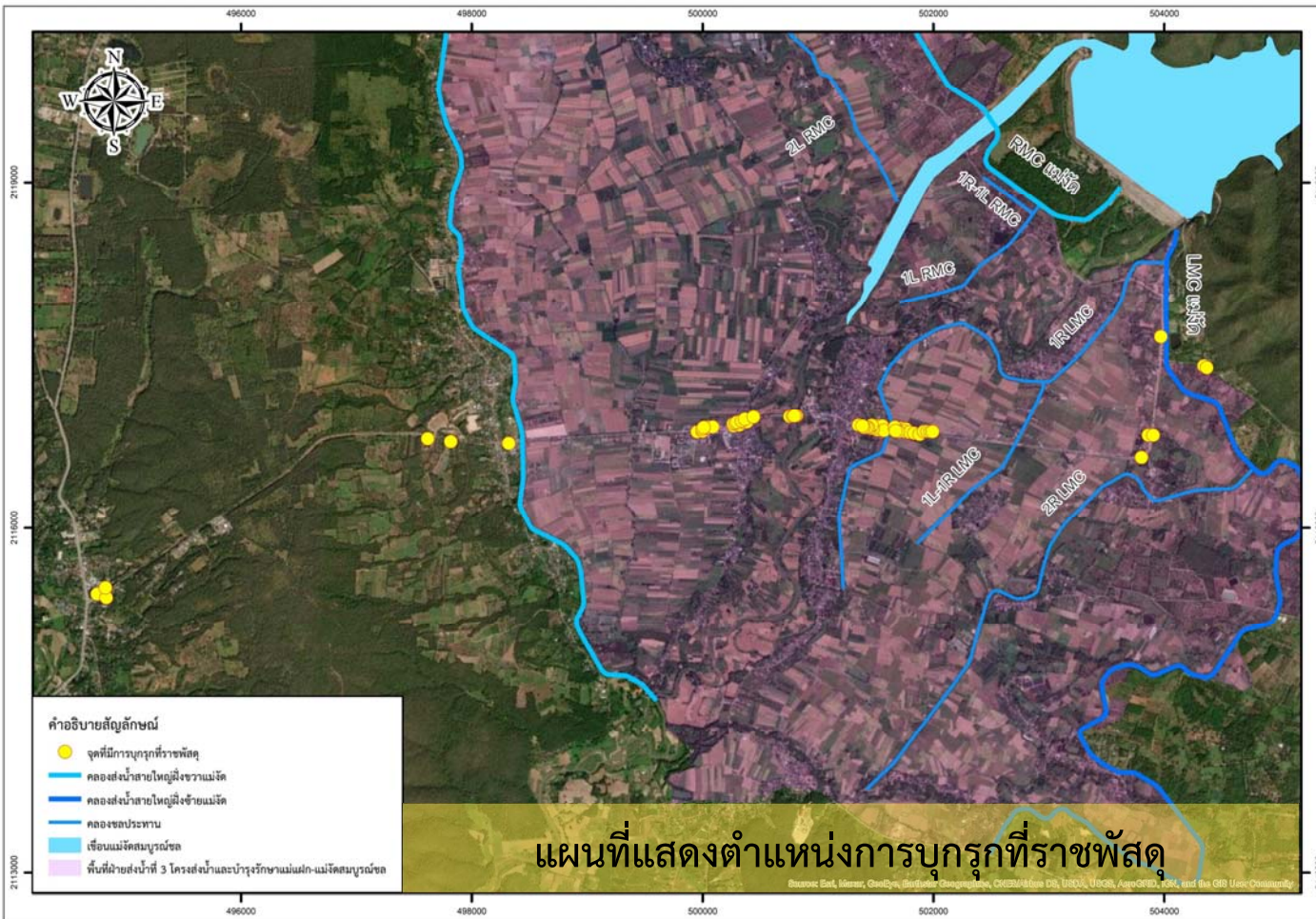
การนำเสนอในรูปแบบแผนที่ หรือ Keyhole Markup Language (KML) เพื่อดูและแชร์ข้อมูลในโปรแกรม Google Earth ในการ สร้างระบบติดต่อกับผู้ใช้งาน เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้นหา ข้อมูล ในขั้นตอนนี้สามารถส่งลิงค์ให้เจ้าหน้าที่ทางโทรศัพท์ได้เพื่อ เรียก / ดึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็วโดยทำพร้อมๆกับแบบสำรวจที่จัดทำ ขึ้นใน Google Form



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

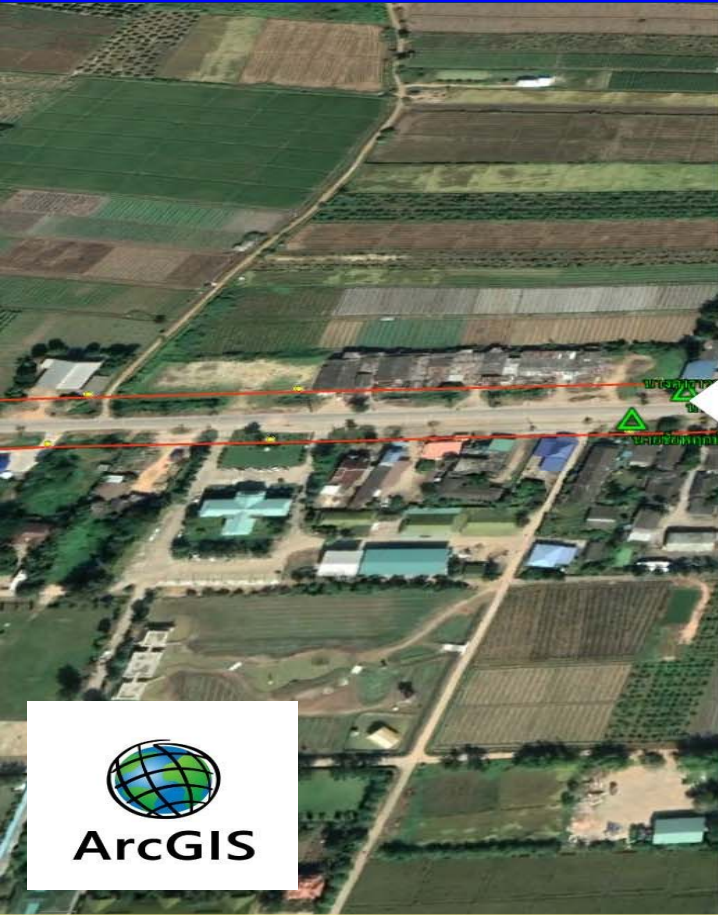


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



นายนิมิตร คำอ่อน

บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
เลขประจำตัวประชาชน Identification Number [REDACTED]

ชื่อตัวและชื่อสกุล นาย นิมิตร คำอ่อน
Name Mr. Nimitr
Last name Comeon
เกิดวันที่ 7 มี.ค. 2521
Date of Birth 7 Mar. 1973
ศาสนา พุทธ

ที่สง 19 หมู่ที่ 5 ต.อินทรีล อ.แม่แตง
จ.เชียงใหม่
31 ก.ค. 2561
วันอายุบัตร 31 Jul. 2018
Date of Issue (จากข้อมูล ผู้ลงทะเบียน)
เจ้าหน้าที่ระบบบัตร

8 มี.ค. 2570
วันบัตรหมดอายุ 8 Mar. 2027
Date of Expiry

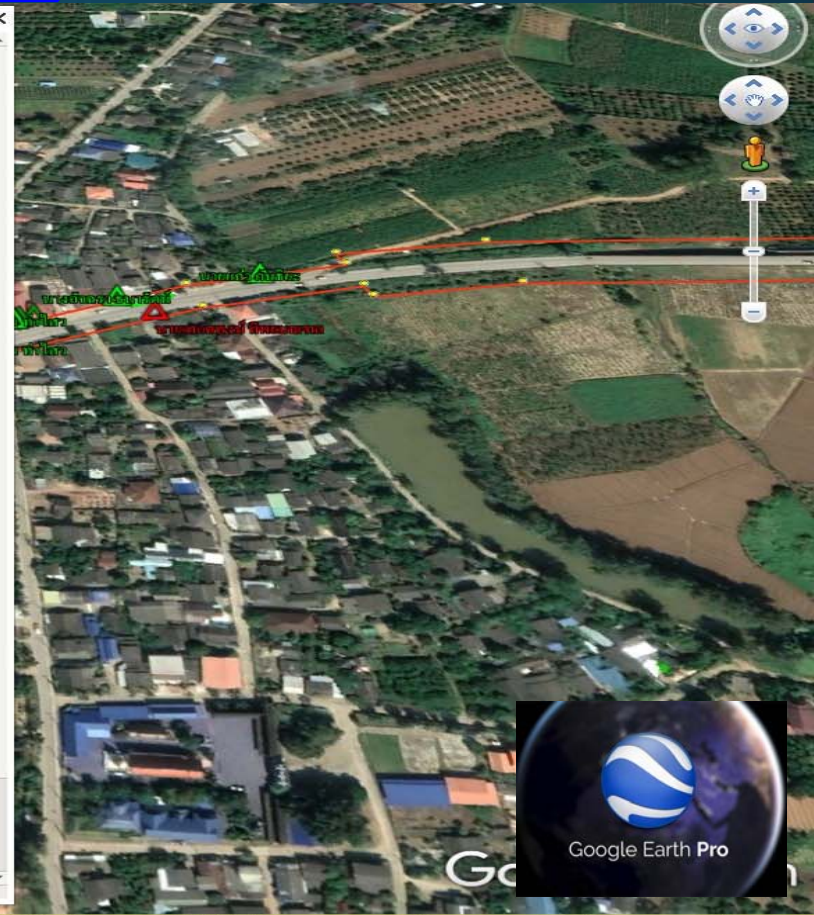
5099-02-07311233

แนวเขตชลประทาน

แนวที่บุกรุก

19.14490N 98.99969E
21 ก.ค. 2021 09:22:05

ชื่อ : นายนิมิตร คำอ่อน
สถานที่ : ถนนเข้าหัวงานเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล
กม. 5+685 (ด้านซ้าย) พิกัด 19.14490N , 98.99969E
จำนวนเนื้อที่บุกรุก : 7.5 ตารางวา
ประเภทการบุกรุก : ร้านค้า
ระยะเวลาในการรื้อถอน : 31 ธ.ค. 2564
เบอร์โทร : 081-9510199



ข้อมูลผู้บุกรุกพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

วันที่ 27 เมษายน 2565 ขกอนบ้งค้บคดี นางบัวจันทร มุขแจ้จ คดีแดงหมายเลขที่ อ 8630/2559



ที่ ขม๐๐๒๖/(๑)๕๗๖๓๑

คดีหมายเลขคดี อ.๘๖๓๐/๒๕๕๙
คดีหมายเลขคดี อ.๘๖๓๐/๒๕๕๙
ศาลแขวงเชียงใหม่

ประกาศเจ้าพนักงานบังคับคดี
สำนักงานบังคับคดีจังหวัดเชียงใหม่
๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๔

ระหว่ง { พนักงานอัยการคดีศาลแขวงเชียงใหม่.....โจทก์
นางบัวจันทร มุขแจ้จ.....จำเลย

เจ้าพนักงานบังคับคดี สำนักงานบังคับคดีจังหวัดเชียงใหม่ ขอประกาศให้ทราบทั่วกันว่า ศาลแขวงเชียงใหม่ ได้มีหมายบังคับคดีให้ขับไล่ลูกหนี้ตามคำพิพากษา บริวารพร้อมทั้งขนย้ายทรัพย์สิน และรื้อถอน ออกไปจากที่ดินพิพาท (ส่วนต่อเติมที่รุกล้ำทางน้ำเขตประทาน ขานคลอง เขตคันคลอง โคโลได้รับอนุญาต)

จึงประกาศให้ผู้ที่เกี่ยวข้องมาไขข้อข้องใจของนางบัวจันทร มุขแจ้จผู้ตามคำพิพากษายื่นคำร้องแสดงอำนาจพิเศษต่อศาล ภายในกำหนดเวลา ๑๕ วัน นับแต่วันที่ปิดประกาศมิฉะนั้นจะถือว่าเป็นบริวารของ นางบัวจันทร มุขแจ้จ ทั้งขอประกาศให้ทราบทั่วกันว่า ศาลแขวงเชียงใหม่ ได้มีหมายบังคับคดีให้ ลูกหนี้ตามคำพิพากษา รื้อถอนส่วนต่อเติมที่รุกล้ำ ซึ่งปลูกอยู่บนที่ดินแม่แลงพิพาท...ออกไปจากที่ดินของเจ้าพนักงานตามคำพิพากษาและสมทบคืนเจ้าพนักงานตามคำพิพากษาในสภาพเรียบร้อย บัดนี้เจ้าพนักงานบังคับคดี ได้กำหนดวันทำการรื้อถอนแล้ว ในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ และหรือในวันต่อ ๆ ไปจนกว่าจะทำการแล้วเสร็จ และเจ้าพนักงานบังคับคดีจะดำเนินการบังคับคดีตามกฎหมายต่อไป

กรมบังคับคดี
นายวิวัฒน์ ปลูกสร้าง
โทร. ๐๕๓๗๖๖๕๖

จำเลยได้รื้อถอนสิ่งปลูกสร้าง

คำแถลง
 คำร้อง

คดีหมายเลขคดีที่ อ. 8๖๓๐/2559
คดีหมายเลขคดีที่ อ. 8๖๓๐/2559
สำนักงานบังคับคดีจังหวัดเชียงใหม่
กรมบังคับคดี

ศาล ๑๙๐๐๒๖/๑
นางบัวจันทร มุขแจ้จ
นางบัวจันทร มุขแจ้จ
นางบัวจันทร มุขแจ้จ
นางบัวจันทร มุขแจ้จ

คดีแดงหมายเลขที่ อ 8630/2559
วันที่ 27 ส.ค. 2565

ชื่อคดี กว
สัญชาติ ไทย อาชีพ รับราชการ
ตำบล ท่าทราย อำเภอ นายบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์
ขอยื่น คำร้อง / อื่น ๆ

ข้าพเจ้ามีความประสงค์
๒๗ มี.ค. ๒๕๖๕

ขอถ่ายเอกสาร
 ขอส่งหลักฐานภูมิสำเนาจำเลย
 ขอวางเงินค่าใช้จ่าย จำนวน บาท
 ขอให้เจ้าพนักงานบังคับคดีประกาศหาทอดลาตทรัพย์สินต่อไป
 ขอถอนการยึด / ตอนการบังคับคดี
 ค่าธรรมเนียมยื่นขอให้หักเงินค่าใช้จ่ยที่โจทก์วางไว้
 ขอตรวจรับรองบัญชีและขอรับเงิน
 ขอสมัครบังคับคดีไว้เป็นเวลา ปี
 ขอรับคืนฉบับเอกสารคืน
 อื่น ๆ

ขอถ่ายเอกสารโดยรับรองสำเนาถูกต้อง
 ขอส่งภาพถ่ายสิ่งปลูกสร้าง
 ขอชำระหนี้บางส่วนเป็นเงิน บาท
 ขอทราบยอดหนี้ คิดถึงวันที่
 ขอถอนการยึดทรัพย์สิน / ตอนการบังคับคดี
 ค่าธรรมเนียมชำระค่าธรรมเนียม
 ขอรับเงินคืนหรือคืน
 ขอทราบยอดหนี้เพื่อวางชำระ
 ขอทราบค่าธรรมเนียมตอนการยึด คิดถึงวันที่

๑๐ ตอน การบังคับคดี นางบัวจันทร มุขแจ้จ
สิ่งปลูกสร้างรุกล้ำ รกค้ำ ทอดลาต ๗๗๗๖๖ ๗/๑๕๖๖๖
ขอได้โปรดอนุญาต
ทศโรจทิพย์ ใต้รัตนวิทย์ คดีแดงหมายเลขที่ อ 8630/2559

เพื่อความสะดวกรวดเร็วขอให้ส่งหรือแจ้งโจทก์โดยวิธีส่งหมาย

เอกสารคำแถลงขอกถอนบ้งค้บคดีจำเลย

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ

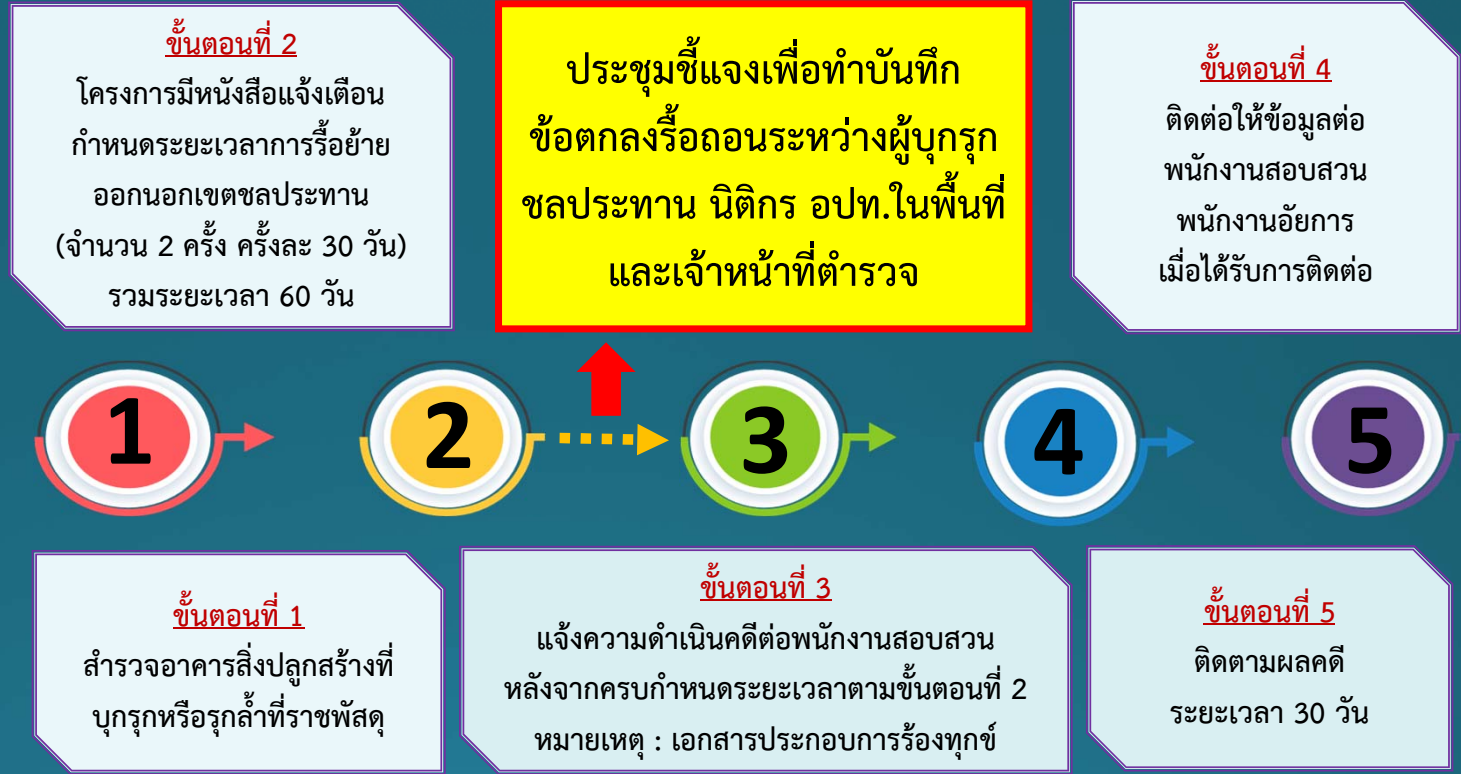


3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(2) การบริหารจัดการผู้บุงรูกที่ราชพัสดุอย่างบูรณาการ

วิธีการ

ปรับปรุงขั้นตอนการจัดการปัญหาผู้บุงรูกตามกระบวนการ (5 ขั้นตอน) โดยเพิ่มขั้นตอนการมีส่วนร่วมเพื่อทำความเข้าใจกับผู้บุงรูกเจรจาให้ยอมรื้อถอนโดยไม่ต้องดำเนินในการแจ้งความดำเนินคดี (ในขั้นตอนที่3,4,5)



ปรับปรุงกระบวนการงานในการปฏิบัติงาน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ขั้นตอนที่ 2

โครงการมีหนังสือแจ้งเตือนกำหนด
ระยะเวลาการรื้อย้ายออกนอกเขต
ชลประทาน (จำนวน 2 ครั้ง
ครั้งละ 30 วัน) รวมระยะเวลา 60 วัน

ขั้นตอนที่ 3

แจ้งความดำเนินคดีต่อพนักงานสอบสวน
หลังจากครบกำหนดระยะเวลาตาม
ขั้นตอนที่ 2
หมายเหตุ : เอกสารประกอบการร้องทุกข์



ก่อนศาลมีคำพิพากษา

ขั้นตอนที่ 1

สำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้าง
ที่บุกรุกหรือรุกล้ำที่ราชพัสดุ

ขั้นตอนที่ 4

ติดต่อให้ข้อมูลต่อพนักงาน
สอบสวน พนักงานอัยการ
เมื่อได้รับการติดต่อ

ขั้นตอนที่ 5

ติดตามผลคดี
ระยะเวลา 30 วัน

กระบวนการตามที่กรมกำหนด

ขั้นตอนที่ 2

โครงการมีหนังสือแจ้งเตือนกำหนดระยะเวลา
การรื้อย้ายออกนอกเขตชลประทาน
(จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 30 วัน)
รวมระยะเวลา 60 วัน

ขั้นตอนที่ 3

แจ้งความดำเนินคดีต่อพนักงานสอบสวน
หลังจากครบกำหนดระยะเวลา
ตามขั้นตอนที่ 2
หมายเหตุ : เอกสารประกอบการร้องทุกข์



ประชุมชี้แจงเพื่อทำบันทึกข้อตกลงรื้อถอน
ระหว่างผู้บุกรุก ชลประทาน นิติกร
อปท.ในพื้นที่ และเจ้าหน้าที่ตำรวจ

ขั้นตอนที่ 1

สำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้าง
ที่บุกรุกหรือรุกล้ำที่ราชพัสดุ

ขั้นตอนที่ 4

ติดต่อให้ข้อมูลต่อพนักงานสอบสวน
พนักงานอัยการเมื่อได้รับการติดต่อ

ขั้นตอนที่ 5

ติดตามผลคดี
ระยะเวลา 30 วัน

ปรับปรุงกระบวนการในการปฏิบัติงาน

t1

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ประชุมเพื่อทำบันทึกข้อตกลงรื้อถอนระหว่างผู้บุกรุก ชลประทาน นิตกร เทศบาลเมืองเมืองแกนพัฒนาและเจ้าหน้าที่ตำรวจ

Slide 96

t1

tamm_51@yahoo.com, 29/8/2565

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ที่ ชม. ๕๔๙๓๐๗/๑๓๒๓

สำนักงานเทศบาลเมืองแม่เพ็ด
ถนนทางหลวงชนบท ชม. ๑๐๓๘๘
ตำบลอินทิล อำเภอแม่แตง ชม. ๕๐๑๕๐

๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง การปลูกสร้างคูน้ำในเขตที่ราชพัสดุตามความครอบคลุมของกรมชลประทาน

เรียน ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จิด
สมุทรชล

ตามที่ได้มีการประชุมร่วมกับระหว่างเจ้าหน้าที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จิดสมุทรชล เจ้าหน้าที่งานสอบสวนสถานีตำรวจภูธรแม่แตง เจ้าหน้าที่สำนักงานเทศบาลเมืองแม่เพ็ด และผู้บุกรุก เรื่องการบุกรุกที่ราชพัสดุบริเวณถนนทางเข้าวังงานเขื่อนแม่จิดสมุทรชล เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลเมืองแม่เพ็ด ซึ่งในที่ประชุมได้มีการตกลงขยายระยะเวลาการรื้อถอนและให้ผู้บุกรุกยินยอมที่จะรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างในส่วนที่รุกล้ำเข้ามาในเขตที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทานทั้งหมด ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ โดยผู้บุกรุกได้รับทราบข้อตกลงแล้ว

เทศบาลเมืองแม่เพ็ด จึงขอส่งบันทึกข้อตกลงการบุกรุกที่ราชพัสดุและรื้อถอนอาคารสิ่งปลูกสร้างในที่ดินราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทาน จำนวน ๒๑ ราย ซึ่งผู้บุกรุก ผู้รับมอบอำนาจ และพยานได้ลงชื่อแล้ว ดังนี้

- นางสมศรี ธนาวัฒน์
- นายอินสอน ท่าโลว (แห่งที่ 1)
- นางอึ้งอร่า ธนาวัฒน์
- นายเทอดพงษ์ ทัพย์นตล
- นายแก้ว กัญชียะ
- นางขวัญจิต แสวงมณี
- นายนิมิตร คำออน
- นางศรีสุรางค์ คำวงศ์ชา
- นายภูล ฝักก้า

หนังสือส่งบันทึกข้อตกลงของผู้บุกรุก

- ๒ -

- นายสุภัทร วิไลศรี
- นางดวงเดือน นวรัตน์
- นายอินสอน ท่าโลว (แห่งที่ 2)
- นายสมพร ฟูมเพ็ญ
- นางศราราวรรณ แลสนธิ์
- นายชัยฤกษ์ เขื่อนเพชร
- นางแก้วภา พันธธาดา
- นายจรัส ไชยยา
- นางอำนาจ บุญสูง
- นายสุชัย ทองคำ
- นายอนันต์ เตชะ
- นางแสงคำ คำหล้า

จึงเขียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายประชา คັນธนะ)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีเมืองแม่เพ็ด

กองช่าง
โทร. ๐-๕๑๘๕-๗๒๖๐ ต่อ ๒๑-๒๒
โทรสาร ๐-๕๑๘๗๙-๑๒๐

บันทึกข้อตกลง
การบุกรุกที่ราชพัสดุและรื้อถอนอาคารสิ่งปลูกสร้างในที่ดินราชพัสดุ
ในความครอบครองของกรมชลประทาน

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก - แม่จิดสมุทรชล
ตำบลช่อปลาด อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๕๐

วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๔

ตามที่ นายเฉลิมเกียรติ อินทกนก ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จิดสมุทรชล สำนักงานชลประทานที่ ๓ กรมชลประทาน ได้มอบอำนาจให้ นายอนันต์ พรเพชรสุข ตำแหน่งวิศวกรชลประทานชำนาญการ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓ เป็นผู้แทนแจ้งความร้องทุกข์ต่อ พนักงานสอบสวน ในคดีความผิดตามพระราชบัญญัติ ที่ราชพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๒ มาตรา ๔๕ ในกรณี ราย นางขวัญจิต แสวงมณี เลขประจำตัวประชาชน ๓-๖๐๐๖ ๐๐๑๑๕ ๖๖ ๒ บ้านเลขที่ ๓๖๓ หมู่ ๑ ต.อินทิล อ.แม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการบุกรุกที่ราชพัสดุ ในความครอบครองของกรมชลประทาน บริเวณคันขวางเขื่อนหน้าวังงานเขื่อนแม่จิดสมุทรชล กม.๖+๔๙๐ ที่อยู่ที่ หมู่ที่ ๑ ตำบลช่อปลาด อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่ (ตามเอกสารที่แนบ) โดยให้ทำการปลูกสร้างอาคาร/สิ่งปลูกสร้างรุกล้ำเข้ามาในเขตที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทาน นั้น

เมื่อวันที่ ๒๗ เดือน กรกฎาคม ๒๕๖๔ ได้มีการประชุมร่วมกับระหว่างเจ้าหน้าที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จิดสมุทรชล เจ้าหน้าที่งานสอบสวนสถานีตำรวจภูธรแม่แตง เจ้าหน้าที่สำนักงานเทศบาลเมืองแม่เพ็ด และผู้บุกรุก เกี่ยวกับกรบุกรุกที่ราชพัสดุบริเวณถนนทางเข้าวังงานเขื่อนแม่จิดสมุทรชล ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลเมืองแม่เพ็ด ซึ่งในที่ประชุมได้มีการตกลงขยายระยะเวลาการรื้อถอนและผู้บุกรุกยินยอมที่จะรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างในส่วนที่รุกล้ำเข้ามาในเขตที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทานทั้งหมด ภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ โดย นางขวัญจิต แสวงมณี ได้รับทราบข้อตกลงดังกล่าว หากเมื่อถึงกำหนดเวลาแล้วยังไม่ทำการรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างอาคาร ที่รุกล้ำเข้ามาในเขตที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทาน นางขวัญจิต แสวงมณียินยอมให้โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จิดสมุทรชล ดำเนินคดีตาม พระราชบัญญัติที่ราชพัสดุ พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๔๕ ต่อไป โดยไม่มีข้อเรียกร้องใดๆ ทั้งสิ้น บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกับ ทุกฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อ

(ลงชื่อ).....ผู้บุกรุก
(นางขวัญจิต แสวงมณี)
(ลงชื่อ).....ผู้รับมอบอำนาจ
(นายอนันต์ พรเพชรสุข)
(ลงชื่อ).....พยาน (พนักงานสอบสวน สภ.แม่แตง)
(นายสมชาย ใจดี)
(ลงชื่อ).....พยาน (หัวหน้าจัดสรรน้ำ)
(นายณัฐพล อภินันท์)
(ลงชื่อ).....พยาน (นายกเทศมนตรีเมืองแม่เพ็ด)
(นายประชา คັນธนะ)
(ลงชื่อ).....พยาน (รองเมืองแม่เพ็ด)
(นายภูล ฝักก้า)

บันทึกข้อตกลงของผู้บุกรุก

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ภาพถ่ายบริเวณที่บุงรุกด้านขวาเขตถนนเข้าห้วงงานเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล กม.๓+๗๑๐



นายอนันต์ เตชะ บ้านเลขที่ ๔๕ หมู่ ๕ ต.อินทขิล อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่
บริเวณที่บุงรุก หมู่ ๗ ต.อินทขิล อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

สรุปการบริหารจัดการการบุกกรุกที่ราชพัสดุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล ประจำปี 2563

ฝ่าย	จำนวนผู้บุกกรุกสะสม	ผลการดำเนินการ						รื้อถอนจบคดีดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการด้านเอกสารแจ้งเดือนครั้งที่ 1	อยู่ระหว่างดำเนินการด้านเอกสารแจ้งเดือนครั้งที่ 2	อยู่ระหว่างด้านเอกสารแจ้งความ	แจ้งความดำเนินคดี	อยู่ระหว่างดำเนินการฟ้องผัน	อยู่ระหว่างตรวจสอบข้อมูลให้ชัดเจน	อยู่ระหว่างดำเนินการด้านเอกสารการขอบังคับคดี	อยู่ระหว่างบังคับคดี	อยู่ระหว่างการเพิกถอนโดยสำนักงานที่ดิน
		แจ้งเดือนด้วยวาจา	แจ้งเดือนครั้งที่ 1	แจ้งเดือนครั้งที่ 2	แจ้งเดือน 7 วัน	แจ้งความลงบันทึกประจำวัน	แจ้งดำเนินคดี										
3	71	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	1	-	-	-	-	2



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

จำนวนผู้บุกรุกโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษา
แม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล (77 ราย)

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
จำนวน 71 ราย

บุกรุกรายใหม่ 68 ราย

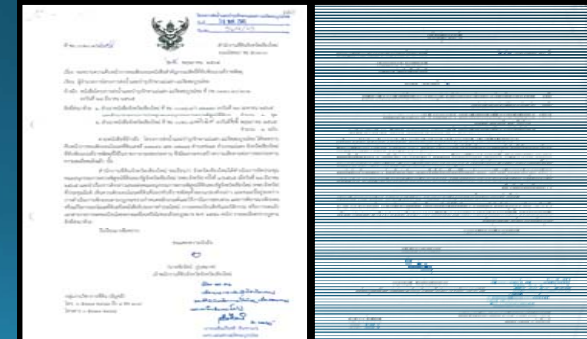
บุกรุกรายเดิม 3 ราย

รื้อถอนแล้ว 67 ราย

อยู่ในระหว่างดำเนินการ
ด้านกฎหมาย 1 ราย

บังคับคดี 1 ราย (บัวจันทร์ मुखแจ้ง)
แถลงถอนบังคับคดี

ออกโฉนดทับซ้อนที่ราชพัสดุ 2 ราย
คพร.จังหวัด มีมติให้สำนักงานที่ดิน
เพิกถอนเมื่อ 28 มี.ค. 65

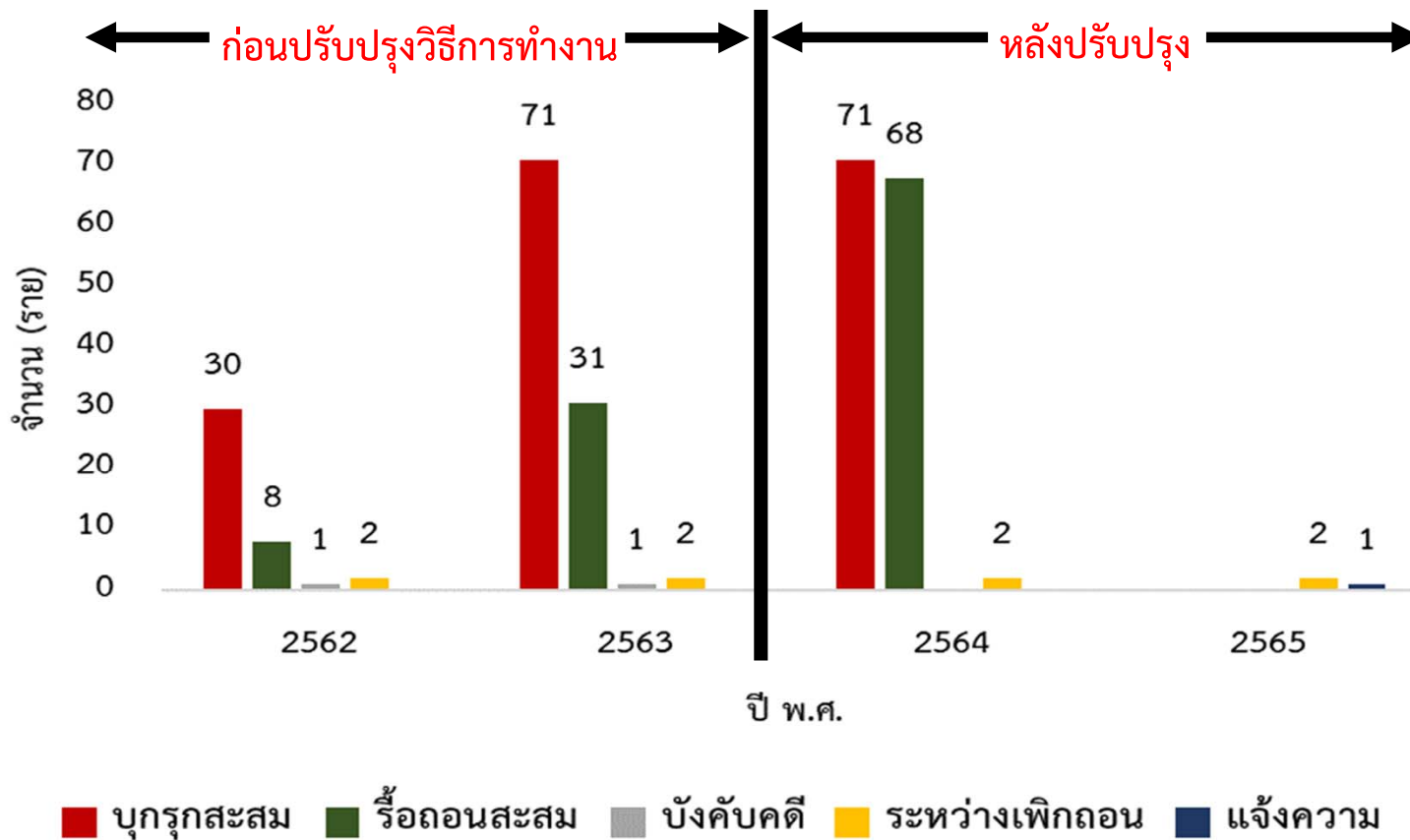


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

สรุปผลการดำเนินงานการบุกเบิกพื้นที่ราชพัสดุ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

(2) การบริหารจัดการผู้บุงรูกที่ราชพัสดุอย่างบูรณาการ

ผลลัพธ์ ดำเนินงาน

- จำนวนผู้บุงรูกที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทานลดลง
- ลดระยะเวลาและขั้นตอนในการสิ้นสุดกระบวนการรื้อถอน
- ประชาชนและหน่วยงานในพื้นที่มีความเข้าใจในเรื่องที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทานเพิ่มมากขึ้น
- ลดความขัดแย้งในพื้นที่



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



การบุกเบิกที่ราชพัสดุกระบวนการก่อนมีคำพิพากษา (ปรับปรุงกระบวนการงานในการปฏิบัติงาน) งานครบรอบ 120 ปีกรมชลประทาน



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



ได้มีการถ่ายทอดความรู้เรื่องการบุกรุกที่ราชพัสดุ ผ่านการจัดนิทรรศการงานวันสถาปนากรมชลประทานครบรอบ 120 ปี

ความสำคัญของปัญหา

ที่ราชพัสดุ ถือเป็นอสังหาริมทรัพย์อันเป็นทรัพย์สินของแผ่นดิน มีไว้เพื่อใช้ประโยชน์ในราชการของส่วนราชการเป็นหลัก ส่วนที่เหลือจากการใช้ในราชการ สามารถมาจัดให้เช่าได้ กรมชลประทานได้มีการจัดซื้อที่ดินโดยทำการรังวัดแบ่งแยกที่ดินเพื่อก่อสร้างถนนเข้าหัวงานเขื่อนแม่งัดสมบูรณ์ชล ระยะทางประมาณ 11.3 กิโลเมตร พื้นที่ 281 ไร่ 1 งาน ในปี พ.ศ. 2520 และได้มีการให้ประชาชนเช่าใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ เช่น การเป็นที่อยู่อาศัย หรือเพื่อทำการเกษตร เป็นต้น โดยมีการกำหนดอัตราค่าเช่าแตกต่างกันไปตามรูปแบบการขอใช้ประโยชน์

ในการจัดการปัญหาที่เกิดขึ้น กรมชลประทานมีกระบวนการทำงานในการดำเนินการสำหรับการใช้ประโยชน์ที่ราชพัสดุไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ในการขอเช่า คือการรายงานต่อกรมธนารักษ์ ในกรณีที่มีการบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุ กรมชลประทานมีขั้นตอนในการดำเนินการ ตั้งแต่การสำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้างที่บุกรุกหรือรุกล้ำที่ราชพัสดุ (ซึ่งเป็นขั้นตอนที่ต้องใช้เวลาและมีปริมาณข้อมูลมาก เพราะต้องเป็นข้อมูลที่เป็นข้อเท็จจริง) การบอกกล่าวด้วยวาจา การทำหนังสือแจ้งเตือน ไปจนถึงการแจ้งความดำเนินคดีอาญา และเข้าสู่กระบวนการในชั้นศาล

ที่ราชพัสดุ

- 1.ปัญหาการใช้ประโยชน์ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ในการขอเช่า
- 2.ปัญหาการบุกรุกที่ดินราชพัสดุในพื้นที่กรมชลประทาน



ArcGIS



กรมชลประทาน

ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ซึ่งเป็นการนำเข้าสู่ข้อมูลและนำเสนอในรูปแบบของแผนที่ เพื่อให้สามารถทำความเข้าใจได้ง่ายและให้สามารถนำไปใช้ประกอบการตัดสินใจ (Decision-making) กระทำกิจกรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง

การจัดทำฐานข้อมูลโดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ เป็นเครื่องมือที่ร่วมกับการสำรวจ เพื่อระบุขอบเขตพื้นที่รับผิดชอบ การใช้ประโยชน์ รวมไปถึงข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญต่างๆ เช่น พิกัดตำแหน่งแปลงเช่า ผู้เช่า ขนาดพื้นที่เช่า รูปแบบการใช้ประโยชน์ ระยะเวลาการเช่า รวมถึงพื้นที่บุกรุก เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของกรมชลประทานในการบริหารจัดการที่ราชพัสดุ

การมีฐานข้อมูลดังกล่าวมีส่วนสนับสนุนการพัฒนากระบวนการทำงาน การรายงานและตรวจสอบการเช่าและการบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุได้อย่างถูกต้องแม่นยำ อันจะนำไปสู่การระบุพื้นที่ที่มีปัญหา และการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

ภายใต้กระบวนการก่อนมีคำพิพากษา เป็นการลดปัญหาความขัดแย้งระหว่างหน่วยงานของรัฐกับชุมชน ให้เกิดการพึ่งพาเพื่อสนับสนุนเป้าหมายการดำรงชีวิตของประชาชนและพันธกิจของหน่วยงานให้บรรลุเป้าหมาย

ด้านเนื้อหา

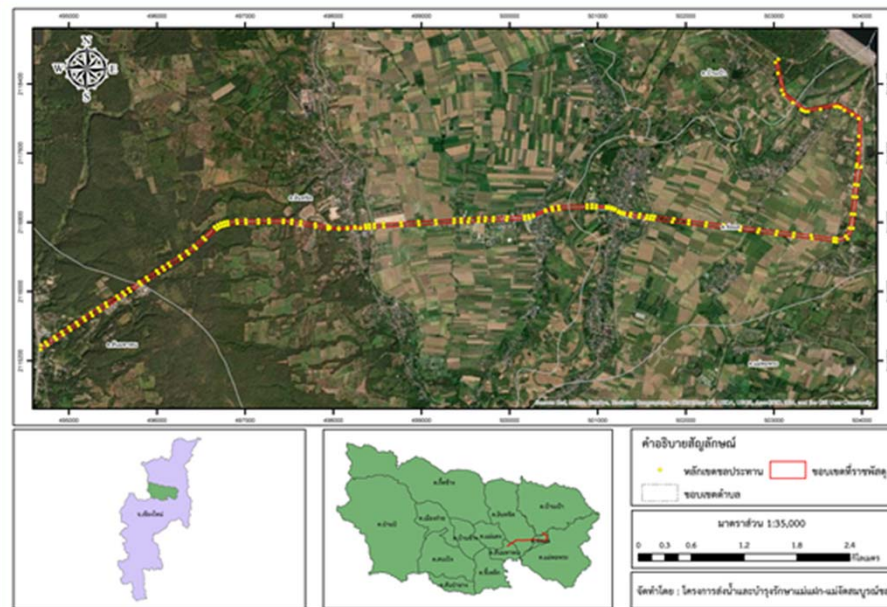
การจัดทำฐานข้อมูลที่ราชพัสดุ ต้องมีการออกแบบโครงสร้างฐานข้อมูลเพื่อจัดเก็บ ชั้นข้อมูล (Layer) ต่างๆ ในรูปแบบ Shapefile โดยมีข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute Data) ประกอบ ตรวจสอบความถูกต้องของฐานข้อมูล ระหว่างข้อมูลเชิงพื้นที่ (Spatial Data) และข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute Data) ให้ตรงตามมาตรฐานโครงสร้างที่ได้ออกแบบไว้

ชุดข้อมูลจากการจัดทำฐานข้อมูลสามารถนำมาประมวลผลเพื่อวิเคราะห์ข้อมูลอันจะนำไปสู่การวางแผน บริหารจัดการ โดยอาศัยหลักการทางรัฐศาสตร์ในการเจรจาต่อรองเพื่อป้องกัน และแก้ไข ปัญหาที่เกิดขึ้น



พื้นที่

พื้นที่ราชพัสดุบริเวณพื้นที่ถนนทางเข้าเขื่อนแม่จันทสมบูรณ์ชล ระยะทางประมาณ 11.3 กิโลเมตร พื้นที่ราชพัสดุประมาณ 281 ไร่ 1 งาน อยู่ในเขตพื้นที่ตำบลบ้านเป้า ตำบลช่อแล ตำบลอินทขิล และตำบลสันมหาพน อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่



กลุ่มตัวอย่าง

ในส่วนของการบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุ บริเวณพื้นที่ถนนทางเข้าเขื่อนแม่จันทสมบูรณ์ชล ซึ่งมีอาศัยกระบวนการประชุมกลุ่มย่อย (Focus Group) ในการหาแนวทางร่วมกันของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องซึ่ง ได้แก่ ตัวแทนกรมชลประทาน นิติกร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ และเจ้าหน้าที่ตำรวจ





กรมชลประทาน

ที่ดินราชพัสดุที่กรมชลประทานขอใช้ประโยชน์

การออกแบบโครงสร้างฐานข้อมูล

ออกแบบโครงสร้างฐานข้อมูลเพื่อจัดเก็บชั้นข้อมูล (Layer) ต่างๆ ในรูปแบบ Shapefile โดยมีข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute Data) ประกอบ เช่น ข้อมูล

- รหัสแปลง
- ชื่อผู้เช่า/บุกรุก
- ขนาดพื้นที่
- ค่าเช่า
- การถือครอง (เช่า/บุกรุก)
- ระยะเวลาเช่า
- รูปแบบการใช้ประโยชน์

ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ในการจัดทำฐานข้อมูล

แนวทางการบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุ

1. การติดตาม ตรวจสอบ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์การเช่า
2. สนับสนุนปรับปรุงกระบวนการก่อนแจ้งความดำเนินคดีอาญา
 - 2.1 หลักรัฐศาสตร์ (เจรจาต่อรอง)
 - 2.2 กฎหมาย/ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
 - 2.3 การบริหารจัดการ/การบูรณาการ

การสำรวจเพื่อจัดเก็บข้อมูล

ปัญหา

1. การใช้ประโยชน์ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์
2. การบุกรุกที่ดินราชพัสดุ

จัดทำฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ

ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลเชิงพื้นที่ (Spatial Data) และข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute Data)

การวิเคราะห์ข้อมูล

แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดินราชพัสดุ ผิดวัตถุประสงค์

กระบวนการดำเนินการกับการบุกรุกที่ราชพัสดุของกรมชลประทาน

ประโยชน์ที่ได้รับ



ผลผลิต (Output)

- ฐานข้อมูลที่ราชพัสดุที่สามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุบริเวณถนนทางเข้าเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่



ผลลัพธ์ (Outcome)

- การใช้ประโยชน์ที่ราชพัสดุเป็นไปตามวัตถุประสงค์ตามคำร้องของผู้เช่าและผู้บุกรุกพื้นที่ราชพัสดุ รื้อถอนอาคารสิ่งปลูกสร้างออกจากพื้นที่บริเวณถนนทางเข้าเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่
- เครื่องมือในการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและปรับปรุงกระบวนการของหน่วยงาน ในการบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุ บริเวณถนนทางเข้าเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่
- การสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีให้มีบทบาทสำคัญในการทดแทนบุคลากรที่จะขาดหายไปและลดต้นทุน ซึ่งจะมีผลกระทบต่อการทำงานการบริหารจัดการที่ราชพัสดุ



ผลกระทบ (Impact)

- ป้องกันการหาผลประโยชน์ของผู้เช่าที่ราชพัสดุ บริเวณถนนทางเข้าเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่
- ป้องกันการบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุ บริเวณถนนทางเข้าเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

1.การจัดทำฐานข้อมูลที่ราชพัสดุโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)

1) การใช้ประโยชน์พื้นที่ราชพัสดุในพื้นที่กรมชลประทาน มีจำนวนผู้เช่าในปี พ.ศ. 2565 จำนวน 11 ราย

2) ปัญหาการใช้ประโยชน์และการบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุ

- การใช้ประโยชน์พื้นที่ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในสัญญาเช่า จากผู้เช่า 11 ราย แบ่งเป็นผู้เช่าใช้ประโยชน์ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ขอเช่าจำนวน 1 ราย และมากถึง 10 ราย มีการใช้ประโยชน์ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในสัญญา
- การบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุ จากการสำรวจพื้นที่ พบตำแหน่งพื้นที่ที่มีการบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุจำนวน 23 จุด คิดเป็นพื้นที่ 162.27 ตารางวา โดยมีรูปแบบของการบุกรุก ได้แก่ การก่อสร้างหลังคาบ้าน หลังคากันสาด หรือหลังคาที่จอดรถ หลังคาร้านขาย นอกจากนี้ยังมีการก่อสร้างอาคารสิ่งปลูกสร้างประเภทร้านค้า ลูกล้าเข้ามาในพื้นที่



3) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานของหน่วยงาน

ในการดำเนินงานที่ผ่านมา พบปัญหาและอุปสรรคซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

1. ในขั้นตอนการสำรวจพื้นที่ จำเป็นต้องใช้บุคลากร เวลา และงบประมาณจำนวนมากในการเก็บพิกัดตำแหน่ง และในการเก็บรวบรวมข้อมูลจัดเก็บในรูปแบบระบบแฟ้มและเอกสาร (Hard copy)
2. ในการลงสำรวจพื้นที่แต่ละครั้ง หน่วยงานต้องใช้งบประมาณจำนวนมากในการสนับสนุน บุคลากร ทั้งค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าเดินทาง
3. ในการจัดเก็บข้อมูลเอกสารทั้งในรูปแบบหน่วยความจำสำรอง ในแฟ้มข้อมูลต่างๆ เช่น ไฟล์ Word Excel รวมถึงไฟล์รูปภาพ ซึ่งมีโอกาสที่ข้อมูลจะสูญหาย และผู้ที่รับช่วงต่ออาจไม่เข้าใจถึงรายละเอียดและองค์ประกอบของข้อมูล
4. การจัดเก็บพิกัดตำแหน่งที่ผ่านมา มีความคลาดเคลื่อนของข้อมูลเชิงพื้นที่ (พิกัดตำแหน่งไม่ตรงกับตำแหน่งจริงในพื้นที่) ซึ่งเป็นอุปสรรคของหน่วยงาน หรือผู้ที่รับผิดชอบงานต่อในดำเนินการจัดส่งหนังสือแจ้งเตือน ตามกระบวนการของกรมชลประทาน

4) ผลกระทบจากการใช้ประโยชน์พื้นที่ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในสัญญาเช่า และการบุกรุกพื้นที่ราชพัสดุ

ความสูญเสียต่อรายได้ที่รัฐพึงได้ จากการจัดเก็บค่าเช่าที่มีอัตราค่าเช่าแตกต่างกันตามวัตถุประสงค์การขอเช่า

2. การบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุโดยใช้ฐานข้อมูลสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)

1) การดำเนินงานและบริการจัดการที่ดินราชพัสดุบริเวณถนนเข้าห้วงงานเขื่อนแม่จันทสมบูรณ์ชล

การจัดการกรณีที่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินราชพัสดุไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ที่มีการขอเช่า

- การสำรวจและจัดทำรายงานต่อกรมธนารักษ์
- ทำหนังสือแจ้งเตือนไปยังผู้เช่า ให้มีการดำเนินการแก้ไขการใช้พื้นที่ให้เป็นไปตามคำร้องขอเช่าที่ดินราชพัสดุ โดยจะติดตามและทำหนังสือแจ้งเตือน 2 ครั้ง หากผู้เช่ายังไม่ดำเนินการแก้ไขการใช้พื้นที่ในวาระครบรอบของกรมชลประทาน ทางโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จันทสมบูรณ์ชล จะดำเนินการแจ้งให้ธนารักษ์พื้นที่เชียงใหม่ยกเลิกสัญญาเช่า

บทบาทของกรมชลประทานนั้น มีอำนาจหน้าที่ในการติดตาม ตรวจสอบ และรายงานปัญหาเท่านั้น ในส่วนของอำนาจหน้าที่การตัดสินใจในการยกเลิกสัญญาเช่า เป็นอำนาจของกรมธนารักษ์



ขั้นตอนการดำเนินการกรณีที่มีการบุกรุกที่ราชพัสดุ

- ดำเนินการส่งหนังสือแจ้งเตือนกำหนดระยะเวลาหรือย้ายออกนอกเขตชลประทาน (จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 30 วัน) รวมระยะเวลา 60 วัน
- หากพ้นระยะเวลาที่กำหนดแล้ว ยังไม่มีการรื้อถอน จะแจ้งความดำเนินคดีต่อพนักงานสอบสวน
- เมื่อได้แจ้งความดำเนินคดีต่อพนักงานสอบสวนท้องที่แล้ว ให้โครงการฯ ติดตามผลคดีและ คำพิพากษาศาล โดยทำเป็นหนังสือสอบถามความคืบหน้าของคดี
- เมื่อปรากฏว่าศาลมีคำพิพากษาแล้วให้โครงการฯ ตรวจสอบว่าจำเลยได้ปฏิบัติตามคำพิพากษาหรือไม่อย่างไร หากยังไม่ปฏิบัติตามคำพิพากษา ให้ส่งเรื่องมายังผู้อำนวยการสำนักกฎหมายและที่ดิน พร้อมแนบคำพิพากษาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปเพื่อติดต่อพนักงานอัยการขอบังคับคดีขอให้ศาลออกคำบังคับและหมายบังคับคดีให้รื้อย้ายอาคารบ้านเรือนที่รุกล้ำเขตชลประทานออกไปตามคำพิพากษาในโอกาสแรก เพื่อดำเนินการบังคับคดีให้เป็นไปตามคำพิพากษาต่อระยะเวลา 30 วัน

2. การบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุโดยใช้ฐานข้อมูลสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)

2) แนวทางในการบริหารจัดการพื้นที่ราชพัสดุ

1. จัดทำแผนที่แสดงตำแหน่งผู้บุกรุก พร้อมภาพถ่ายพื้นที่จริงเพื่อเป็นเอกสารแนบในการจัดทำหนังสือแจ้งเตือนครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ตามขั้นตอนและอำนาจหน้าที่ของกรมชลประทาน

2. ให้มีการเจรจาต่อรองระหว่างกรมชลประทาน นิติกร องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ตำรวจ และผู้บุกรุก เพื่อชี้แจงข้อกฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการรับฟังปัญหาและอุปสรรคของผู้บุกรุก ถึงสาเหตุที่ไม่สามารถรื้อถอนได้ โดยให้กลไกการเจรจาต่อรองเป็นการหาทางออกร่วมกันระหว่างผู้บุกรุกและกรมชลประทาน และเพื่อแสดงให้เห็นเจตนารมณ์ของการดำเนินการตามระเบียบข้อบังคับอย่างจริงจังของหน่วยงาน ในกรณีที่ผู้บุกรุกได้แย้งสิทธิ์ สามารถประยุกต์ใช้ข้อมูลจากการสำรวจและการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อแสดงข้อเท็จจริงของการบุกรุก

3. สร้างเครือข่ายในการแจ้งข้อมูล กรณีที่มีการบุกรุกพื้นที่ และการใช้ประโยชน์ไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ในการขอเช่า โดยเริ่มจากตัวแทนชุมชน เช่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน คณะกรรมการชุมชน ร่วมกันติดตาม ตรวจสอบพื้นที่ โดยสามารถนำเอาแบบสำรวจซึ่งจัดทำในรูปแบบของ Google Form เป็นเครื่องมือในการแจ้งข้อมูลให้กับหน่วยงานได้ทราบ รวมถึงเป็นการสร้างเครือข่ายในการให้ความรู้และการส่งต่อข้อมูลที่ต้องให้แก่ประชาชนในพื้นที่ อย่างไรก็ตามการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ถึงการดำเนินการของหน่วยงาน กฎระเบียบ ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับที่ราชพัสดุ ให้กับประชาชนในพื้นที่ทราบ โดยการจัดนิทรรศการ จัดทำและแจกแผ่นพับ เป็นต้น ควรเป็นแนวทางปฏิบัติที่ดำเนินการควบคู่กันไป

4. ทางกรมชลประทานยังได้มีแนวทางการป้องกันผู้บุกรุกรายใหม่โดยการประชาสัมพันธ์ ให้ความรู้ถึงการดำเนินการของหน่วยงาน กฎระเบียบ ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับที่ราชพัสดุ ให้กับประชาชนในพื้นที่ทราบ โดยการจัดนิทรรศการ จัดทำและแจกแผ่นพับ เป็นต้น





เปรียบเทียบระหว่าง Without GIS และ With GIS

Without GIS



1. ในขั้นตอนการสำรวจพื้นที่ จำเป็นต้องใช้บุคลากร เวลา และงบประมาณจำนวนมากในการเก็บพิกัดตำแหน่ง และในการเก็บรวบรวมข้อมูลจัดเก็บในรูปแบบระบบแฟ้มและเอกสาร

(Hard copy)



2. ในการลงสำรวจพื้นที่แต่ละครั้ง หน่วยงานต้องใช้งบประมาณจำนวนมากในการสนับสนุน บุคลากร ทั้งค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าเดินทาง



3. ในการจัดเก็บข้อมูลเอกสารทั้งในรูปแบบหน่วยความจำสำรอง ในแฟ้มข้อมูลต่างๆ เช่น ไฟล์ Word Excel รวมถึงไฟล์รูปภาพ ซึ่งมีโอกาสที่ข้อมูลจะสูญหาย



4. การจัดเก็บพิกัดตำแหน่งที่ผ่านมา มีความคลาดเคลื่อนของข้อมูลเชิงพื้นที่ (พิกัดตำแหน่งไม่ตรงกับตำแหน่งจริงในพื้นที่)



With GIS (สรุป)



1. เป็นเครื่องมือที่ช่วยทดแทนบุคลากรที่มีอยู่อย่างจำกัด ซึ่งเชื่อมโยงไปถึงการลดงบประมาณของหน่วยงานในการสนับสนุนบุคลากร ทั้งค่าเบี้ยเลี้ยง และค่าเดินทาง



2. เป็นเครื่องมือที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลที่สามารถเรียกดูข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและเป็นระบบ ซึ่งผู้บริหาร หรือผู้มีอำนาจในการตัดสินใจสามารถใช้ในการพิจารณา ติดตามการดำเนินการของหน่วยงานได้



3. ในการจัดทำฐานข้อมูลในครั้งนี้ได้มีการเก็บรวบรวมข้อมูลและจัดเก็บพิกัดที่มีความถูกต้อง โดยมีการตรวจสอบตำแหน่งที่แสดงในแผนที่กับภาพถ่ายทางอากาศ (Base Map)



4. การจัดทำฐานข้อมูลเป็นการวางโครงสร้างเพื่อให้เกิดการบูรณาการร่วมกันของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ สามารถนำโครงสร้างเหล่านี้ไปปรับใช้เพื่อเก็บข้อมูลในพื้นที่ของตนเอง และเพื่อติดตามและตรวจสอบพื้นที่ในราชพัสดุความดูแลของหน่วยงานต่างๆ ที่สามารถเชื่อมโยงฐานข้อมูลที่ราชพัสดุของแต่ละหน่วยงานเข้าด้วยกัน ให้มีขนาดของข้อมูลที่ใหญ่ขึ้น

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

กรมชลประทาน
Royal Irrigation Department

การบุกเบิกที่ราชพิสด กระบวนการก่อนมีคำพิพากษา

- ขั้นตอนที่ 1**
สำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้างที่บุกเบิกหรือรุกล้ำที่ราชพิสด
- ขั้นตอนที่ 2**
โครงการมีหนังสือแจ้งเตือนกำหนดระยะเวลาการรื้อย้ายออกนอกเขตชลประทาน (จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 30 วัน) รวมระยะเวลา 60 วัน
- ขั้นตอนที่ 3**
แจ้งความดำเนินคดีต่อนักงานสอบสวน หลังจากครบกำหนดระยะเวลาตามขั้นตอนที่ 2
หมายเหตุ : เอกสารประกอบการร้องทุกข์
- ขั้นตอนที่ 4**
ติดต่อให้ข้อมูลต่อนักงานสอบสวนพนักงานอัยการ เมื่อได้รับการติดต่อ
- ขั้นตอนที่ 5**
ติดตามผลคดี ระยะเวลา 30 วัน

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝด-แม่งัดสมบูรณ์ชล | เชียงแม่งัดสมบูรณ์ชล กรมชลประทาน | 053-106476



กรมชลประทาน
Royal Irrigation Department

การบุกเบิกที่ราชพิสด กระบวนการก่อนมีคำพิพากษา
(ปรับปรุงกระบวนการในการปฏิบัติงาน)

- ขั้นตอนที่ 1**
สำรวจอาคารสิ่งปลูกสร้างที่บุกเบิกหรือรุกล้ำที่ราชพิสด
- ขั้นตอนที่ 2**
โครงการมีหนังสือแจ้งเตือนกำหนดระยะเวลาการรื้อย้ายออกนอกเขตชลประทาน (จำนวน 2 ครั้ง ครั้งละ 30 วัน) รวมระยะเวลา 60 วัน
- ขั้นตอนที่ 3**
ประชุมชี้แจงและทำบันทึกข้อตกลงหรือกอนระหว่างผู้บุกเบิกชลประทาน นิติกร อบท.ในพื้นที่ และเจ้าหน้าที่ตำรวจ
- ขั้นตอนที่ 4**
ติดต่อให้ข้อมูลต่อนักงานสอบสวนพนักงานอัยการ เมื่อได้รับการติดต่อ
- ขั้นตอนที่ 5**
ติดตามผลคดี ระยะเวลา 30 วัน

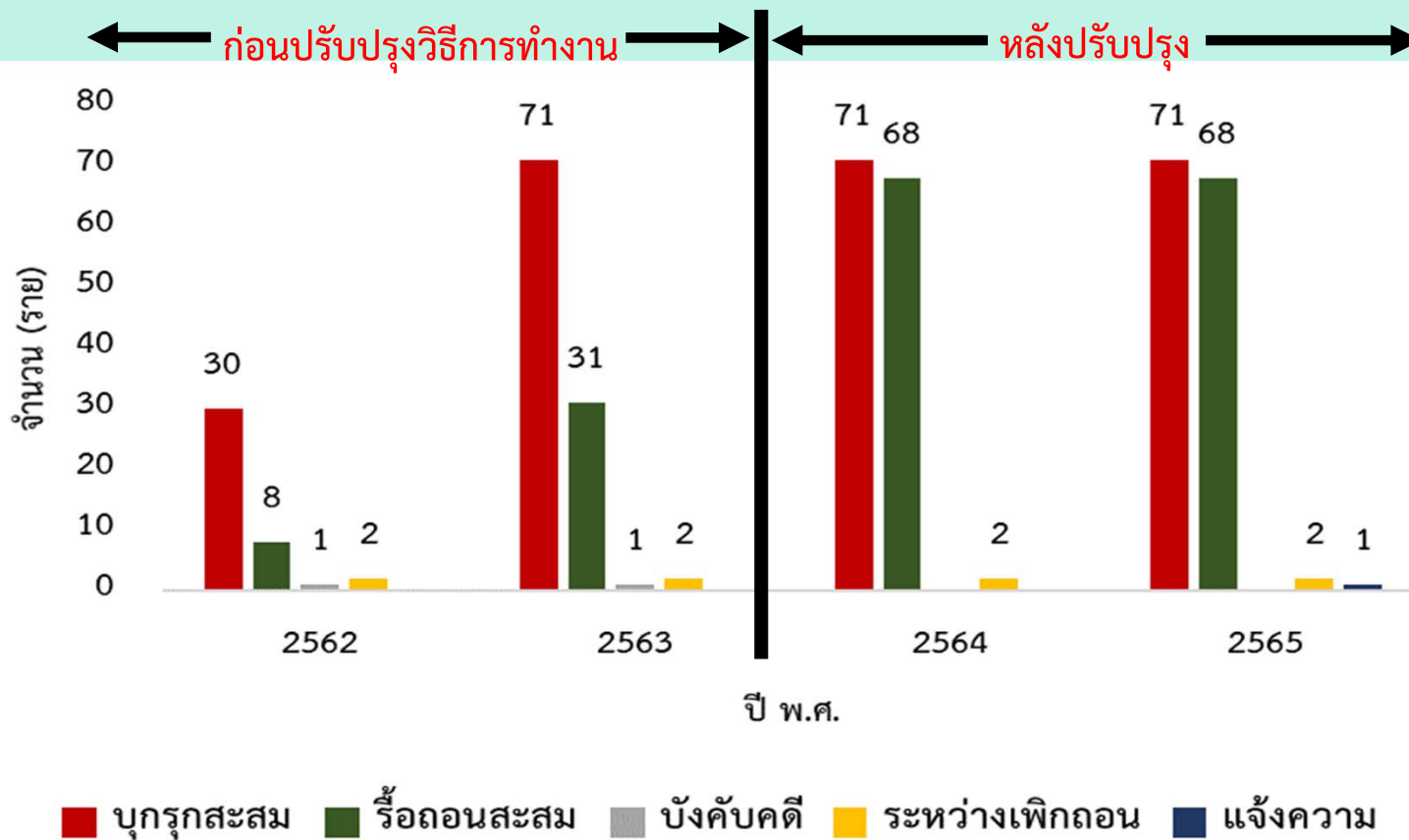
โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝด-แม่งัดสมบูรณ์ชล | เชียงแม่งัดสมบูรณ์ชล กรมชลประทาน | 053-106476

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

สรุปผลการดำเนินงานการบุกเบิกพื้นที่ราชพัสดุ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

ผลที่ได้รับ

- จำนวนผู้บุกรุกที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทานลดลง
- ลดระยะเวลาและขั้นตอนในการสิ้นสุดกระบวนการรื้อถอน
- ประชาชนและหน่วยงานในพื้นที่มีความเข้าใจในเรื่องที่ราชพัสดุในความครอบครองของกรมชลประทานเพิ่มมากขึ้น
- ลดความขัดแย้งในพื้นที่



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



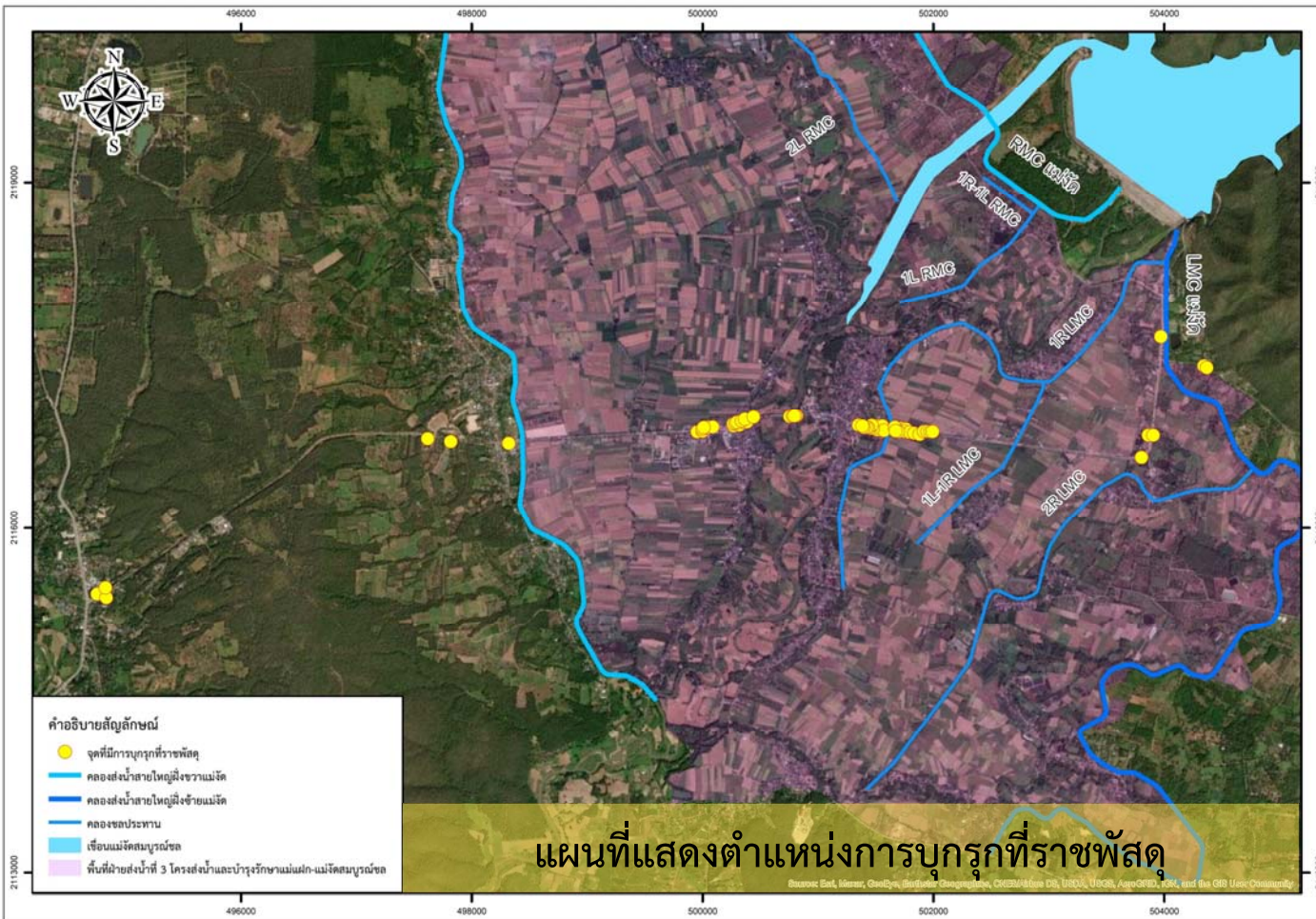
แนวทางการป้องกันผู้บุกรุกรายใหม่ โดยการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ถึงการดำเนินการของหน่วยงาน รวมถึงกฎระเบียบ ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับที่ราชพัสดุ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



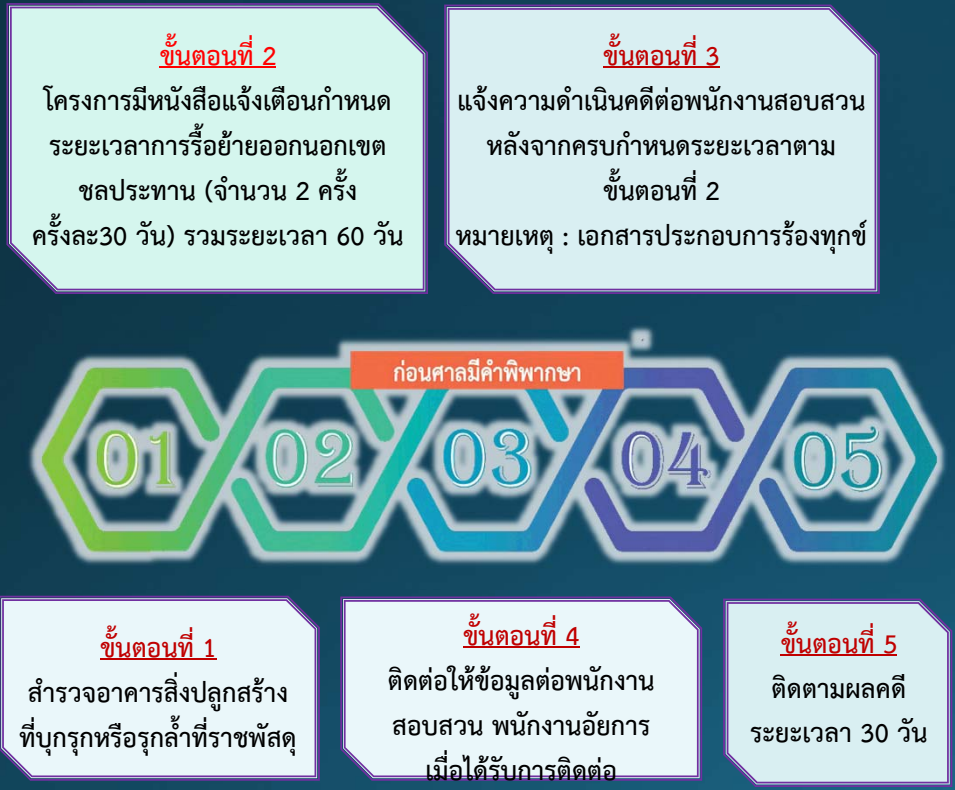
3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน



กระบวนการตามที่กรมกำหนด



ปรับปรุงกระบวนการในการปฏิบัติงาน

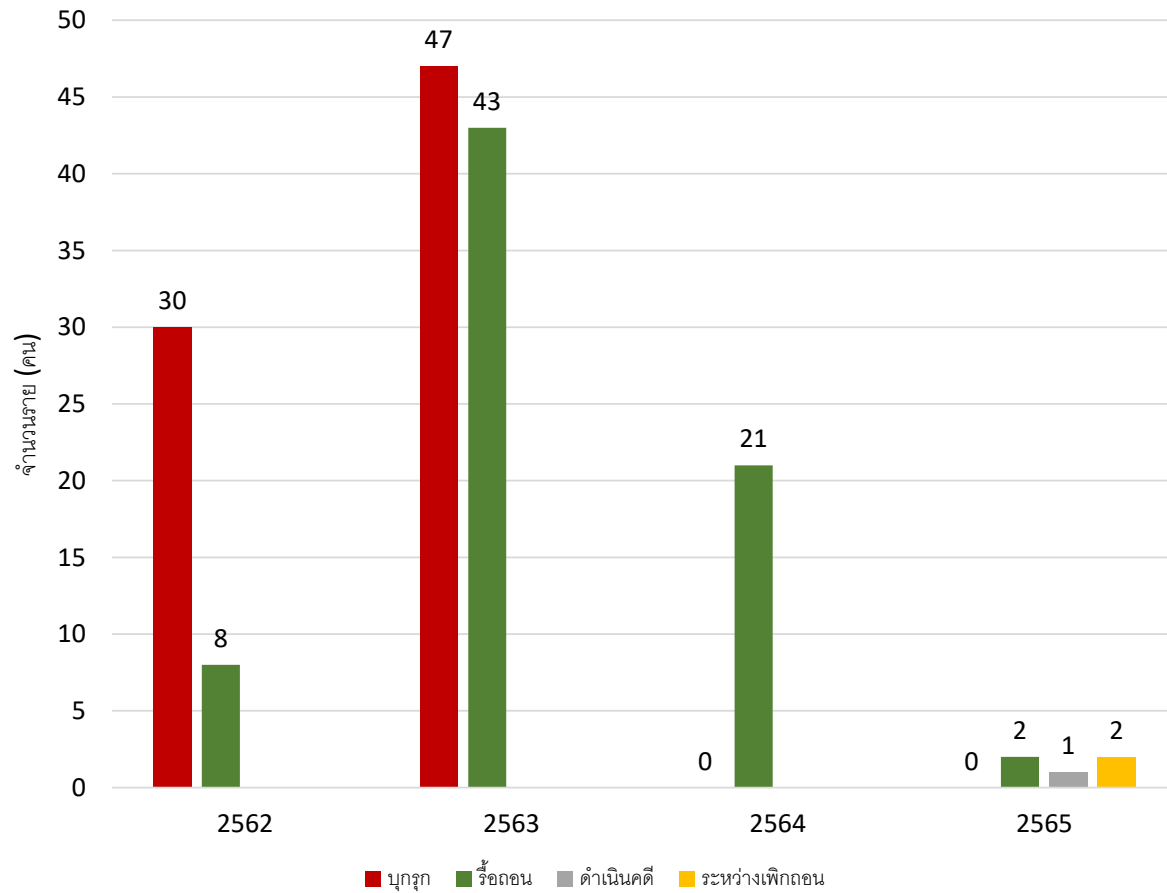
หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.7 การคิดค้น/นำนวัตกรรมมาใช้ในการปฏิบัติงาน หรือปรับปรุงวิธีการทำงาน

สรุปผลการดำเนินงานการบุกเบิกที่ราชพัสดุ



หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



จัดกิจกรรมวันอาสาสมัครชลประทาน

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



จัดกิจกรรมจิตอาสาบำรุงรักษาและขุดลอกคูคลอง

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล

กิจกรรมยุวชลกร

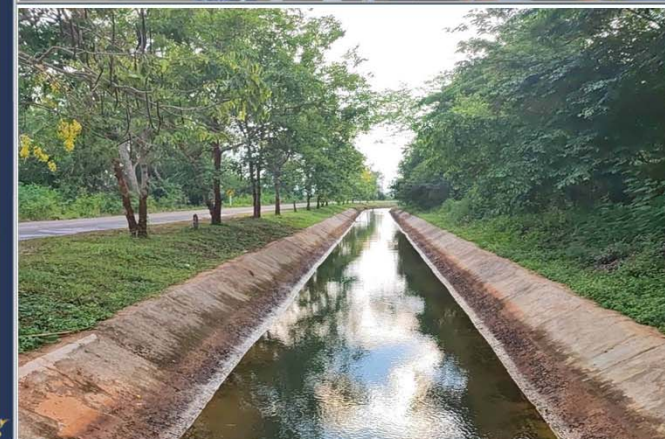


หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



ประสานงานในการจัดตั้งองค์กรผู้ใช้น้ำ ตามกฎกระทรวงองค์กรผู้ใช้น้ำ พ.ศ. 2564

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



ประสานงานในการจัดตั้งองค์กรผู้ใช้น้ำ ตามกฎกระทรวงองค์การผู้ใช้น้ำ พ.ศ. 2564

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



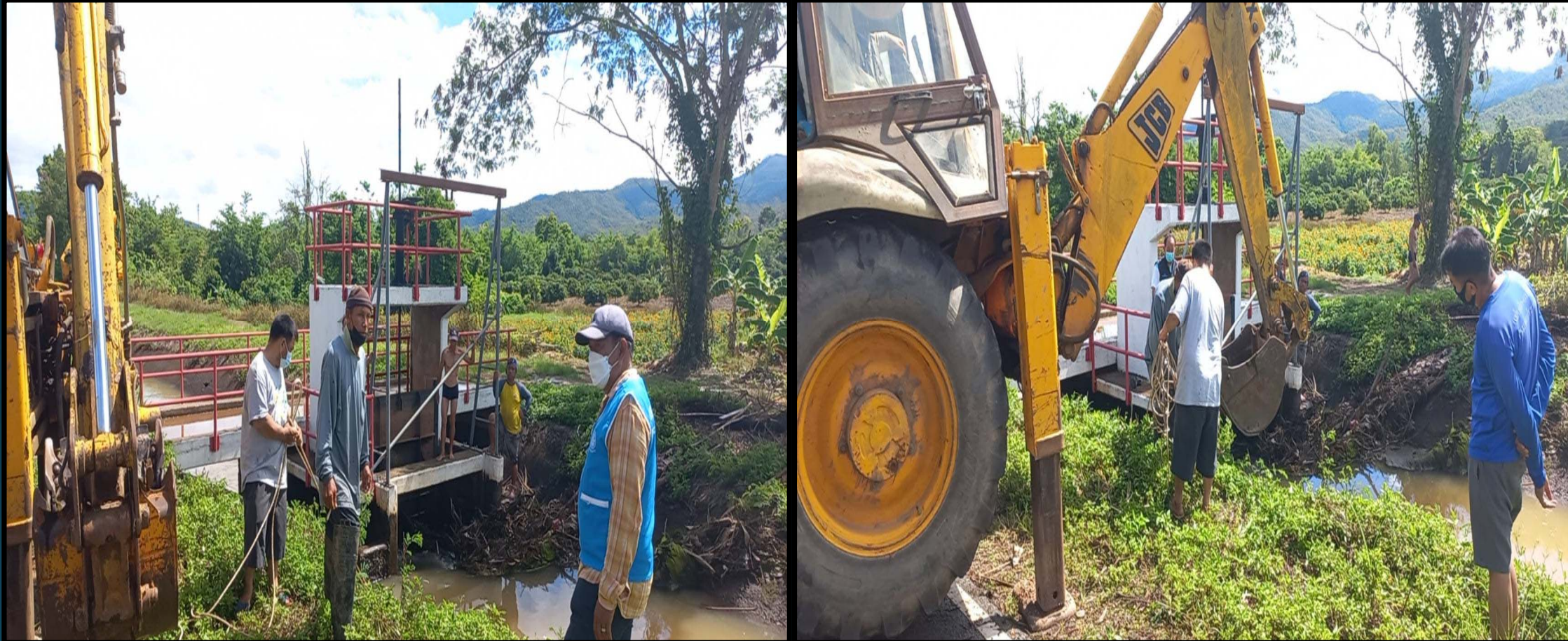
ลงพื้นที่ติดตามผลการเพาะปลูกและตรวจเยี่ยมเกษตรกร

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



สนับสนุนเครื่องจักรในการกำจัดขยะที่ไหลไปติดอยู่หน้าอาคารอัดน้ำ ในช่วงที่เกิดฝนตกหนัก

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



กิจกรรมจิตอาสาร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่

หมวดที่ 3 การบริหารจัดการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

3.8 วิธีการสร้างการมีส่วนร่วมกับผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละฤดูกาล



ร่วมกิจกรรมเลี้ยงผีฝายกับกลุ่มผู้ใช้น้ำ



ร่วมกิจกรรมรดน้ำดำหัว



ฝ่ายส่งน้ำที่ 3 เข้าร่วมกิจกรรมผีฝายกับหน่วยงานอื่น



กรมชลประทาน



๑๒๐ ปี
ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕



หมวดที่ 1
การนำองค์กร



หมวดที่ 2
การสร้างความสัมพันธ์



หมวดที่ 3
การบริหารจัดการ



หมวดที่ 4
ผลสัมฤทธิ์ของงาน



กรมชลประทาน

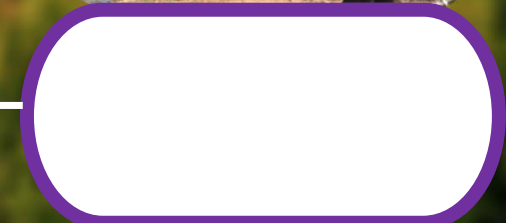


๑๒๐ ปี
ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕

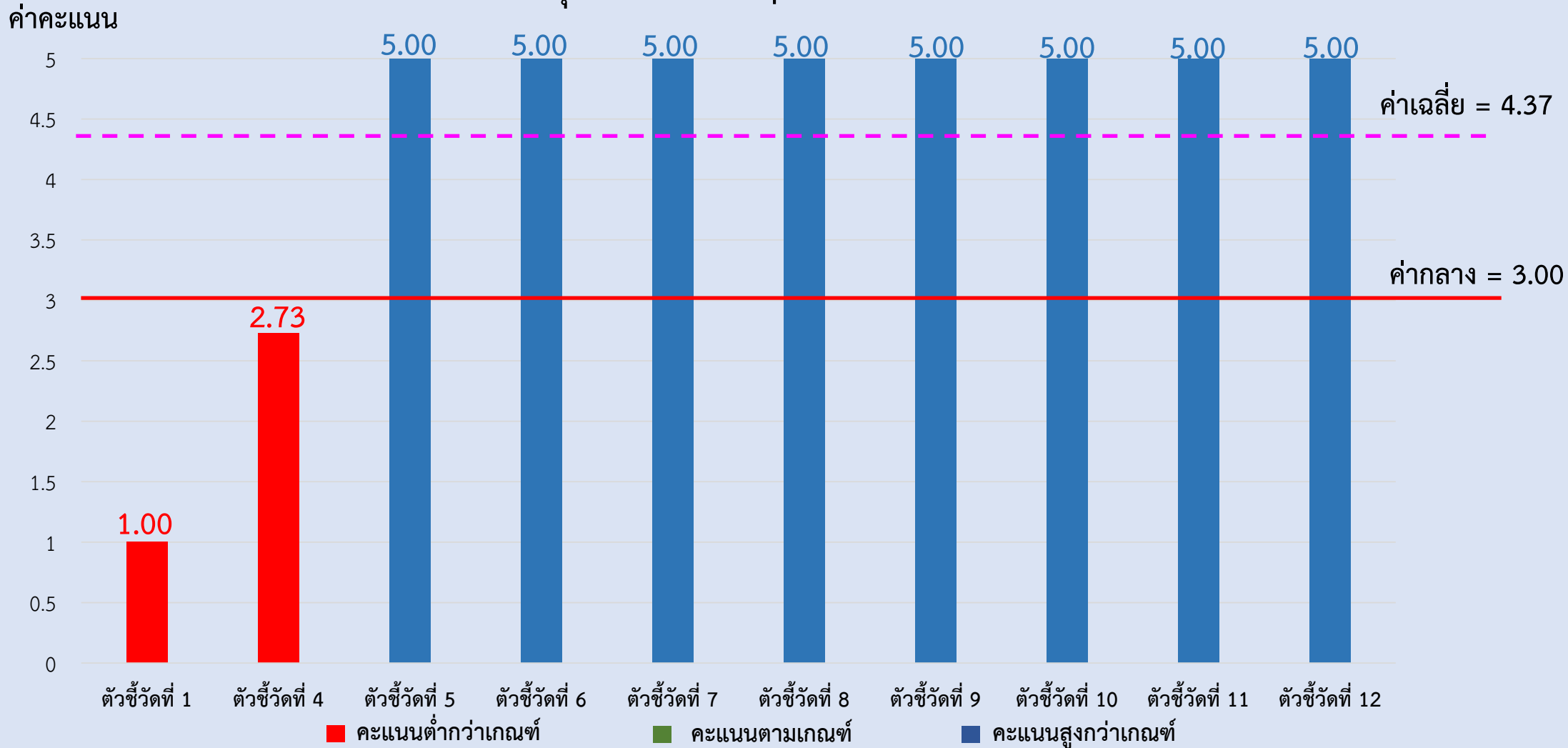
หมวดที่ 4 ผลสัมฤทธิ์ของงาน

โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แม่จัดสมบูรณ์ชล





สรุปผลคะแนนสัมฤทธิ์ของตัวชี้วัด



ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)

ปีการเพาะปลูก 2563/2564 และ 2564

ชนิดพืช	พื้นที่เพาะปลูกจริงฤดูฝน (ไร่)	พื้นที่เพาะปลูกจริงฤดูแล้ง (ไร่)	รวมพื้นที่ปลูกจริง (ไร่)
ข้าว	14,384	6,920	21,304
พืชไร่	2,389	3,290	5,679
พืชผัก	1,413	900	2,313
ไม้ผล	3,990	3,990	7,980
ไม้ยืนต้น	2,661	2,660	5,321
บ่อปลา	133	133	266
รวม	24,970	17,893	42,863

ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)

$$\text{สูตรการคำนวณ} = \frac{\text{พื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน} * 100}{\text{พื้นที่ชลประทาน}}$$

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

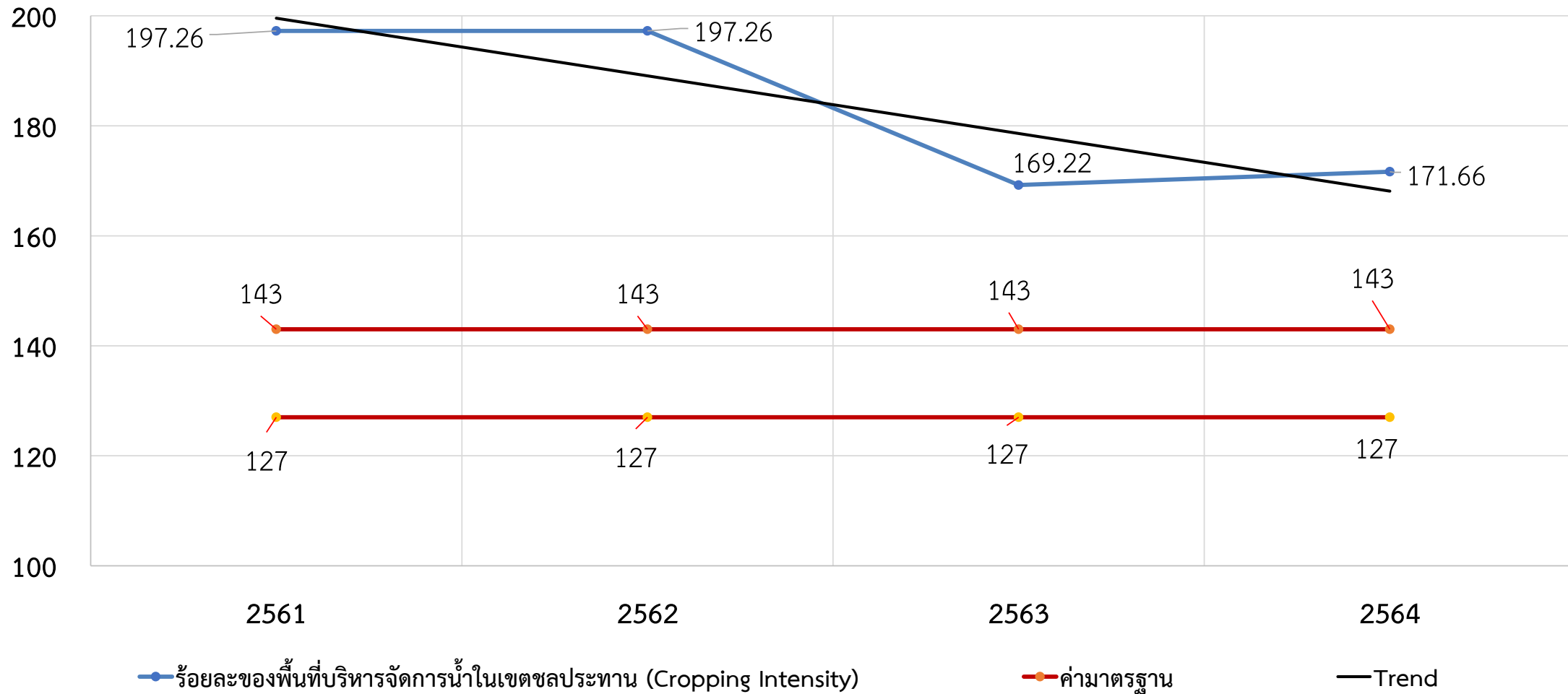
ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)	197.26	197.26	169.22	171.66

ค่าคะแนนที่ได้

ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)	ไม่น้อยกว่า 119% หรือ ไม่มากกว่า 151%	ไม่น้อยกว่า 123% หรือ ไม่มากกว่า 147%	ไม่น้อยกว่า 127% หรือ ไม่มากกว่า 143%	ไม่น้อยกว่า 131% หรือ ไม่มากกว่า 139%	135%

ค่าคะแนนที่ได้ 1.00 คะแนน

ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)



ตัวชี้วัดที่ 1 ร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity)

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานอยู่ระหว่างค่า 127 % และ 143 % มีค่าต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด
Le = สำหรับค่าแนวโน้มที่ได้จะมีค่าลดลงเนื่องจากตามปกติแล้วฝ่ายส่งน้ำที่ 3 นั้นมีการทำการเกษตรทั้งช่วงฤดูฝนและฤดูแล้งเสมอ แต่ในฤดูแล้งปี 63/64 ทางฝ่ายส่งน้ำที่ 3 ได้มีการประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรลดพื้นที่เพาะปลูก เนื่องจากปริมาณน้ำไหลลงอ่างน้อยกว่าค่าเฉลี่ย ทำให้ค่าร้อยละของพื้นที่บริหารจัดการน้ำในเขตชลประทาน (Cropping Intensity) มีค่าลดลงกว่าปีที่ผ่านมา แต่ทั้งนี้ หากจะดำเนินการในเรื่อง Cropping Intensity ให้ได้คะแนนระดับ 5 คงไปได้ค่อนข้างยาก เนื่องจากพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำที่ 3 มีแหล่งน้ำต้นทุนเป็นของตัวเอง จึงเป็นการยากที่จะทำให้เกษตรกรลดการเพาะปลูกในฤดูแล้งลงให้ได้ตามเกณฑ์ระดับ 5 ตามที่ต้องการ



มิติที่ 2.ด้านคุณภาพการให้บริการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละความพึงพอใจของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)				
ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ร้อยละความพึงพอใจของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน	82.92	77.03	83.17	73.67

ค่าคะแนนที่ได้

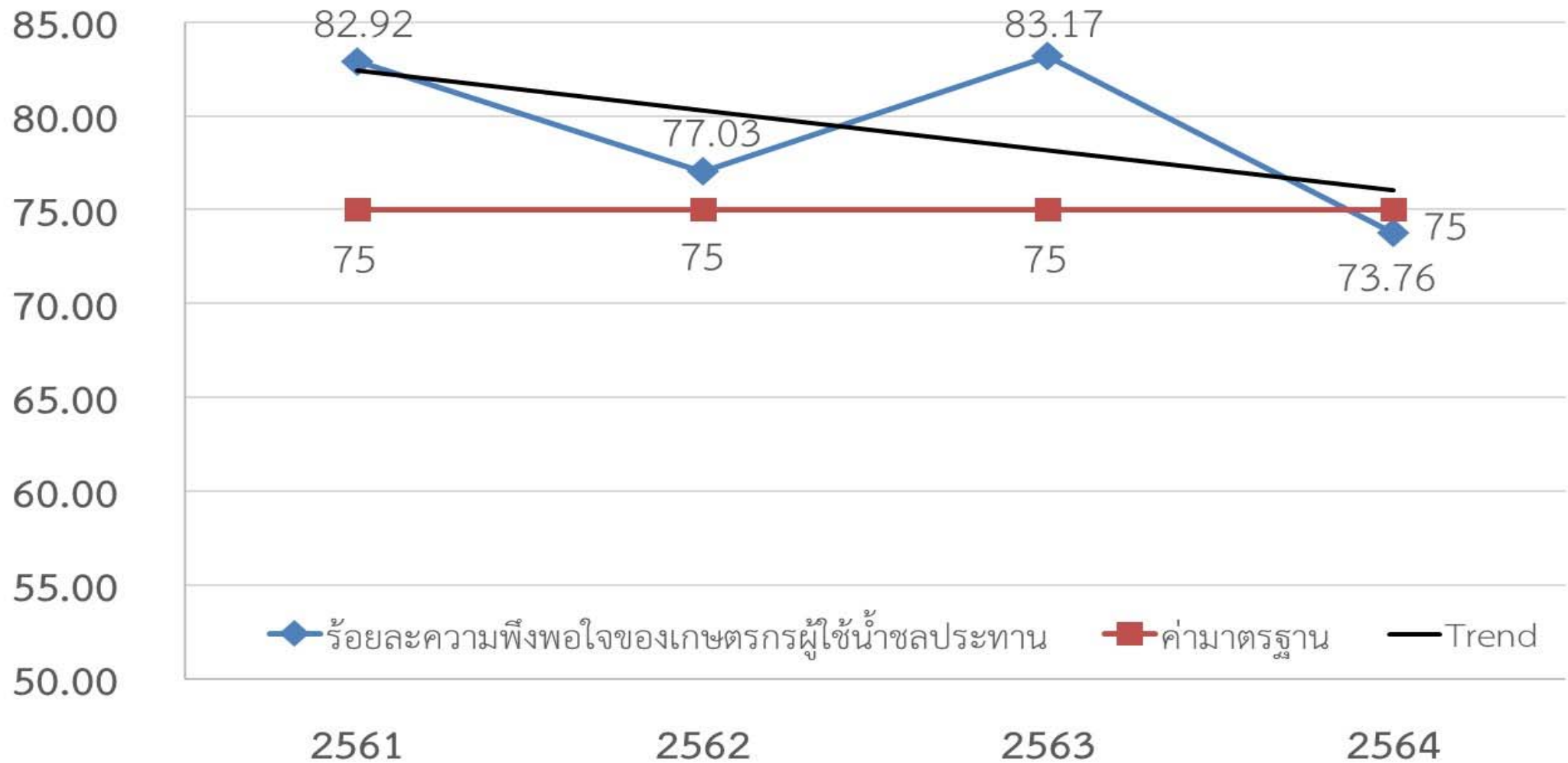
ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละความพึงพอใจของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน	65	70	75	80	85

ค่าคะแนนที่ได้ 2.73 คะแนน

มิติที่ 2.ด้านคุณภาพการให้บริการ



ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละความพึงพอใจของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน



ตัวชี้วัดที่ 4 ร้อยละความพึงพอใจของเกษตรกรผู้ใช้น้ำในเขตชลประทาน

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานอยู่ที่ 75 ผลงานในปี 2561 – 2563 สูงกว่าเกณฑ์
Le = ในปี 2564 มีค่าต่ำกว่าเกณฑ์เพียงเล็กน้อย เนื่องจากความพึงพอใจในกระบวนการส่งน้ำและบำรุงรักษาของกรมชลประทาน ในเรื่องการแจ้งข้อมูลข่าวสารมีคะแนนต่ำ สาเหตุมาจากสถานการณ์โควิด – 19 ทำให้ไม่สามารถจัดการประชุมเพื่อแจ้งข่าวสารได้อย่างเต็มที่ ซึ่งทางฝ่ายส่งน้ำฯ ที่ 3 จากกราฟจะเห็นได้ว่าเส้นแนวโน้มมีค่าลดลง





ตัวชี้วัดที่ 5 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูฝน

ข้อมูลการส่งน้ำ ปีการเพาะปลูก 2564

รายการ	ลบ.ม.
ปริมาณน้ำตามทฤษฎี	29,459,000
ปริมาณน้ำจากฝนใช้การ	13,051,000
ปริมาณน้ำรั่วซึม	6,941,000
ปริมาณน้ำส่งจริง	28,702,000

พื้นที่ส่งน้ำจริงฤดูฝน = 24,970 ไร่

มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 5 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูฝน

$$\text{สูตรการคำนวณ} = \frac{(\text{ปริมาณน้ำตามทฤษฎี} - \text{ฝนใช้การ} + \text{การรั่วซึม}) * 100}{\text{ปริมาณน้ำที่ส่งจริงตลอดฤดูฝน}}$$

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูฝน	48.76	69.44	72.75	81.35

ค่าคะแนนที่ได้

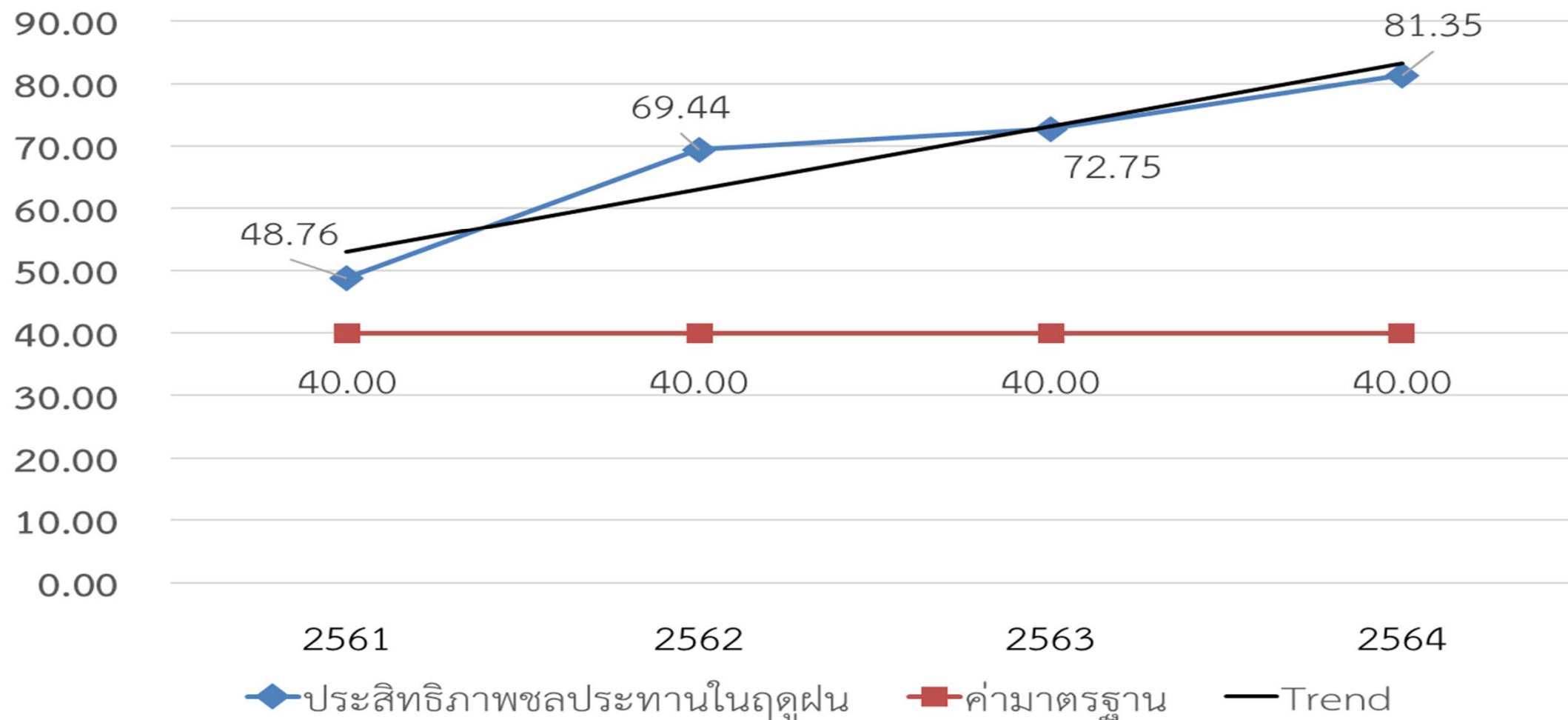
ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูฝน	20%	30%	40%	50%	60%

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 5 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูฝน



ตัวชี้วัดที่ 5 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูฝน

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานอยู่ที่ 40 % ผลงานอยู่สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

Le = แนวโน้มเพิ่มขึ้นเนื่องจากเกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำมีความเข้มแข็ง มีการดูแลรักษาคลองส่งน้ำชลประทานเป็น อย่างดี อีกทั้งกลุ่มเกษตรกรได้มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูฝน





ตัวชี้วัดที่ 6 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้ง

ข้อมูลการส่งน้ำ ปีการเพาะปลูก 2563/2564

รายการ	ลบ.ม.
ปริมาณน้ำตามทฤษฎี	21,764,000
ปริมาณน้ำจากฝนใช้การ	6,278,000
ปริมาณน้ำรั่วซึม	5,402,000
ปริมาณน้ำส่งจริง	24,049,000

พื้นที่ส่งน้ำจริงฤดูแล้ง = 24,970 ไร่

มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 6 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้ง

$$\text{สูตรการคำนวณ} = \frac{(\text{ปริมาณน้ำตามทฤษฎี} - \text{ฝนใช้การ} + \text{การรั่วซึม}) * 100}{\text{ปริมาณน้ำที่ส่งจริงตลอดฤดูแล้ง}}$$

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้ง	76.46	74.45	88.79	86.85

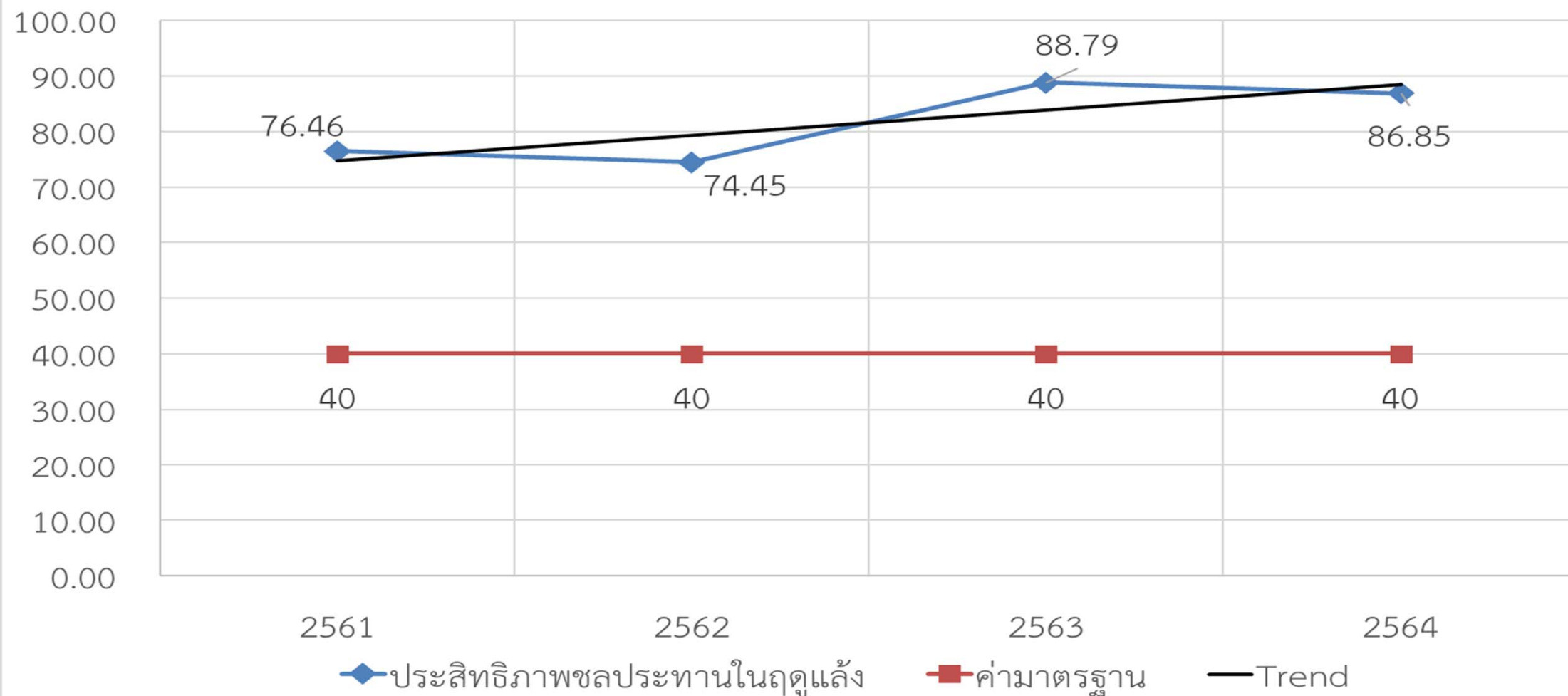
ค่าคะแนนที่ได้

ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้ง	20%	30%	40%	50%	60%

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน



ตัวชี้วัดที่ 6 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้ง



ตัวชี้วัดที่ 6 ประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้ง

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานอยู่ที่ 40 % ผลงานอยู่สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

Le = แนวโน้มสูงขึ้น ที่ทำให้ค่าประสิทธิภาพชลประทานในฤดูแล้งมีค่าสูงกว่าเกณฑ์ แต่ทางด้านกลุ่มเกษตรกรกลุ่มผู้ใช้น้ำมีความเข้มแข็ง มีการดูแลรักษาคลองส่งน้ำชลประทานเป็นอย่างดี รวมถึงการวางแผนการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้งที่มีประสิทธิภาพ



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 7 ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุนที่เป็นไปตามแผน

รายงานการเบิกจ่ายงบประมาณ 2564

ลำดับที่	รายการงาน	งบประมาณตาม พ.ร.บ.(บาท)	งบประมาณโอนจัดสรร (บาท)	เบิกจ่าย(บาท)	ร้อยละเบิกจ่าย ต่อ งบโอนจัดสรร	ผลการดำเนินงาน	
1	ปรับปรุงคลองส่งน้ำ SR-2R LMC แมจิด พื้นที่รับประโยชน์ 408 ไร่	3,822,000.00	3,822,000.00	3,791,197.04	99.19	99.19	
2	ซ่อมแซมคอนกรีตคลองซอย 1 ขวา ตัดซ้าย แมจิด จำนวน 465 ตารางเมตร	463,544.43	463,544.43	463,544.43	100.00	100.00	
3	ซ่อมแซมเครื่องกว้านบานระบายอาคารบังคับน้ำกลางคลองส่งน้ำสายใหญ่ RMC แมจิด จำนวน 4 แห่ง	869,000.00	869,000.00	867,396.70	99.82	99.82	
4	ซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบชลประทาน ตามข้อเสนอของเกษตรกร ผู้ใช้น้ำชลประทาน จำนวน 10 รายการ (จ้างเหมา)	1,000,000.00	1,000,000.00	995,440.34	99.54	99.54	
5	ซ่อมแซมเครื่องกว้านบานระบายประตูน้ำห้วยแม่ดอกแดง พร้อมอาคารประกอบ จำนวน 1 แห่ง	914,825.58	914,825.58	914,825.58	100.00	100.00	
6	ซ่อมแซมเครื่องกว้านบานระบาย ทบ.ปากคลองซอย คลองส่งน้ำสายใหญ่ RMC แมจิด จำนวน 2 แห่ง	482,796.41	482,796.41	482,796.41	100.00	100.00	
7	ซ่อมแซมรางเทคอนกรีตเสริมเหล็กคลองส่งน้ำสาย 2L-RMC แมจิด ความยาว 0.220 กิโลเมตร	1,820,000.00	1,820,000.00	1,814,001.71	99.67	99.67	
8	ซ่อมแซมแผงคอคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวาแมจิด จำนวน 900 ตารางเมตร	904,650.75	904,650.75	904,650.75	100.00	100.00	
9	ซ่อมแซมสะพานน้ำ คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งขวา แมจิด กม.8-928 ความยาว 0.260 กิโลเมตร	858,600.71	858,600.71	858,600.71	100.00	100.00	
10	ซ่อมแซมแก่งคอนกรีตคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้ายแมจิด จำนวน 900 ตารางเมตร	904,594.90	904,594.90	904,594.90	100.00	100.00	
11	ซ่อมแซมเครื่องกว้านบานระบายอาคารบังคับน้ำกลางคลองส่งน้ำสายใหญ่ LMC จำนวน 2 แห่ง	384,672.66	384,672.66	384,672.66	100.00	100.00	
12	ซ่อมแซมคลองส่งน้ำ 7R-2R LMC แมจิด ความยาว 0.230 กิโลเมตร	2,586,000.00	2,586,000.00	2,583,200.28	99.89	99.89	
13	ซ่อมแซมอาคารรับน้ำป่าคลองส่งน้ำ 2L-RMC แมจิด จำนวน 4 แห่ง สมบูรณ์ชล พื้นที่ชลประทาน 126,000 ไร่	952,418.80	952,418.80	952,418.80	100.00	100.00	
14	ขุดลอกตะกอนหน้าท้าย อาคารขุดลอกคลองส่งน้ำสายใหญ่ แมจิด ด้วยแรงคน จำนวน 34 แห่ง	447,815.15	447,815.15	447,815.15	100.00	100.00	
15	ซ่อมแซมคลองส่งน้ำ 2L-RMC แมจิด (ปลายคลอง) ความยาว 0.460 กิโลเมตร	3,356,000.00	3,356,000.00	3,350,155.19	99.83	99.83	
16	ซ่อมแซม Toedian บริเวณฝั่งซ้ายอาคารระบายน้ำสิ้นเขื่อนแมจิด กม.0+050 จำนวน 1 แห่ง	939,228.33	939,228.33	939,228.33	100.00	100.00	
17	ซ่อมแซมคลองส่งน้ำ 9 IL-RMC แมจิด ความยาว 0.300 กิโลเมตร	2,970,000.00	2,970,000.00	2,966,880.98	99.89	99.89	
18	ขุดลอกคลองโคจรุดจ้างเหมา คลองระบายน้ำสาย 1,2,3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แฝก-แมจิดสมบูรณ์ชล ปริมาณ ดิน 10,780 ลูกบาศก์เมตร	344,960.00	344,960.00	344,960.00	100.00	100.00	
รวม				24,021,107.72	24,021,107.72	23,966,379.96	99.77

มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 7 ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุนที่เป็นไปตามแผน

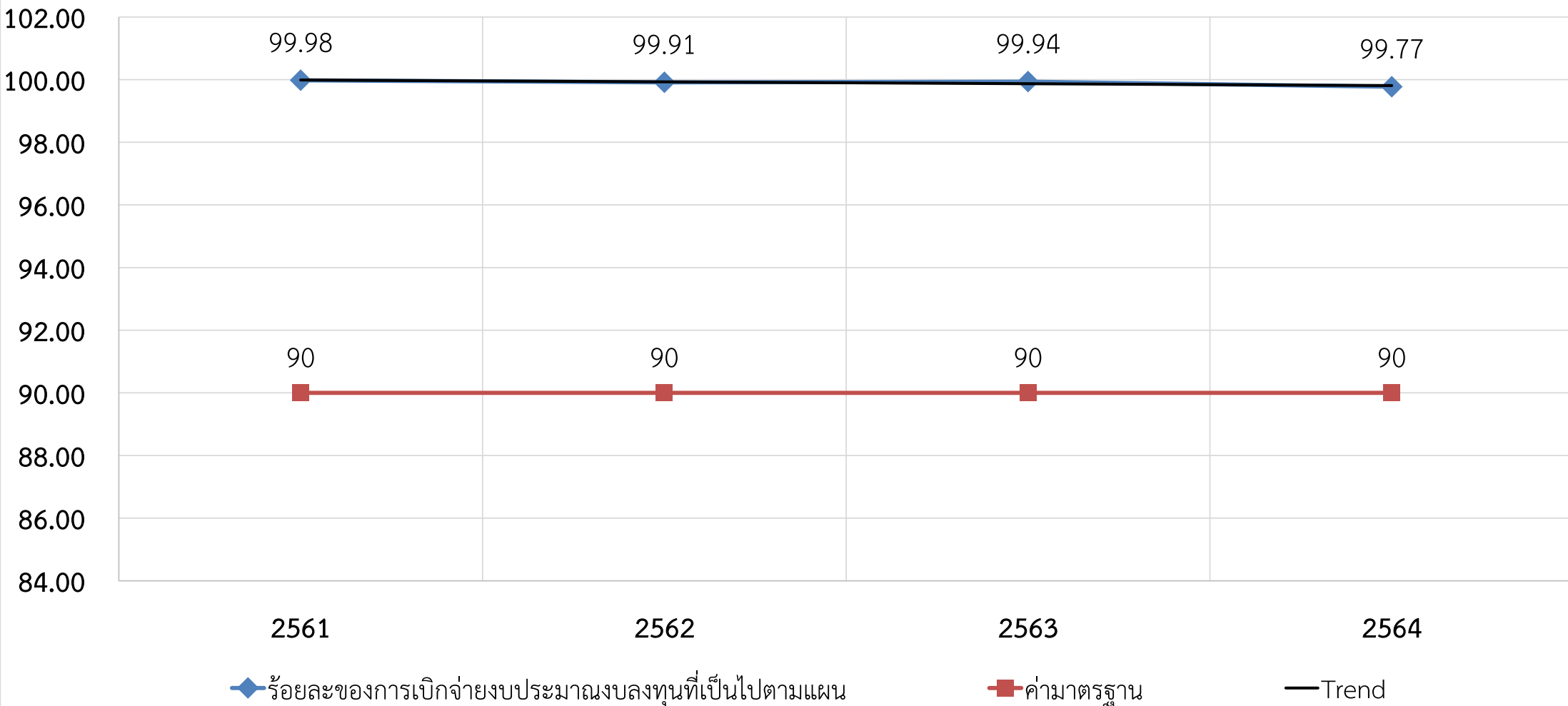
ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)				
ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุนที่เป็นไปตามแผน	99.98	99.91	99.94	99.77

ค่าคะแนนที่ได้

ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุนที่เป็นไปตามแผน	80	85	90	95	100

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

ตัวชี้วัดที่ 7 ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุนที่เป็นไปตามแผน



ตัวชี้วัดที่ 7 ร้อยละของการเบิกจ่ายงบประมาณงบลงทุนที่เป็นไปตามแผน

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานอยู่ที่ร้อยละ 90 ผลงานสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน
Le = แนวโน้มมีค่าคงที่ตามเกณฑ์มาตรฐานตลอดทั้ง 4 ปีจากการบริหารจัดการของทางฝ่ายส่งน้ำฯ ที่ 3 ที่มีการวางแผนการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับแผนการส่งน้ำ รวมทั้งการชี้แจงทำความเข้าใจกับกลุ่มผู้ใช้น้ำใน การเข้าดำเนินงาน จึงไม่เป็นอุปสรรคในการปฏิบัติงาน สามารถดำเนินงานได้แล้วเสร็จตามแผน



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 8 ร้อยละของอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและในระบบระบายน้ำที่อยู่ในสภาพใช้งานได้

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

ปี	จำนวนอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและระบบระบายน้ำทั้งหมด	จำนวนอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและระบบระบายน้ำที่มีสภาพพร้อมใช้งาน	ร้อยละของอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและระบบระบายน้ำที่อยู่ในสภาพใช้งานได้
2561	277	277	100
2562	277	277	100
2563	277	277	100
2564	277	277	100

ค่าคะแนนที่ได้

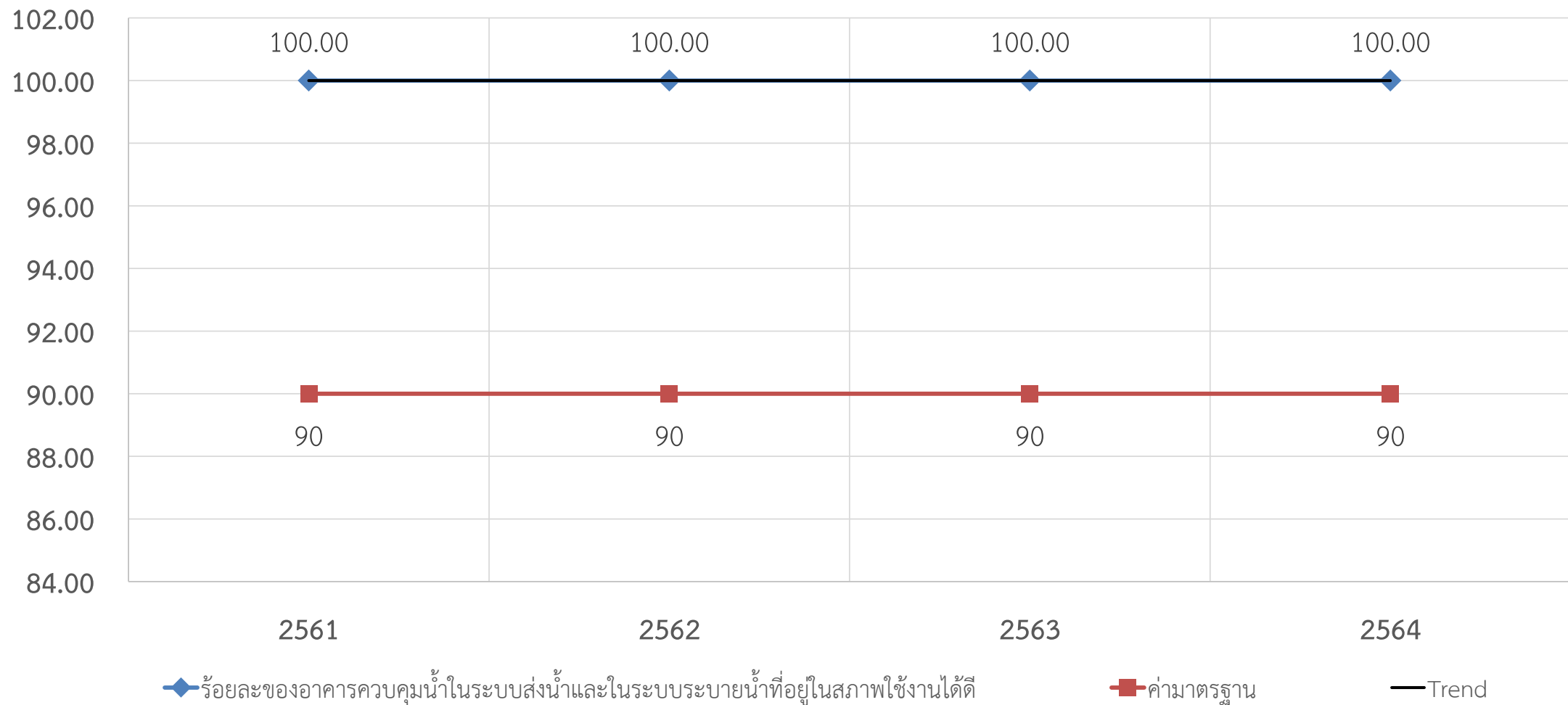
ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละของอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและในระบบระบายน้ำที่อยู่ในสภาพใช้งานได้	80	85	90	95	100

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 8 ร้อยละของอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและในระบบระบายน้ำที่อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

ตัวชี้วัดที่ 8 ร้อยละของอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและในระบบระบายน้ำที่อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานอยู่ที่ร้อยละ 90 ผลงานสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐาน

Le = แนวโน้มมีค่าคงที่ ร้อยละของอาคารควบคุมน้ำในระบบส่งน้ำและในระบบระบายน้ำที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน มีค่าร้อยละ 100 เนื่องจากมีการตรวจสอบสภาพอาคารชลประทานอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน)

รายการ	ปี			
	2561	2562	2563	2564
พื้นที่ของกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน) ทั้งหมด (ไร่)	24,968	24,968	24,968	24,970
พื้นที่ชลประทานของฝ่ายส่งน้ำฯ (ไร่)	24,968	24,968	24,968	24,970

มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน)

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานกลุ่มพื้นฐาน	100	100	100	100

ค่าคะแนนที่ได้

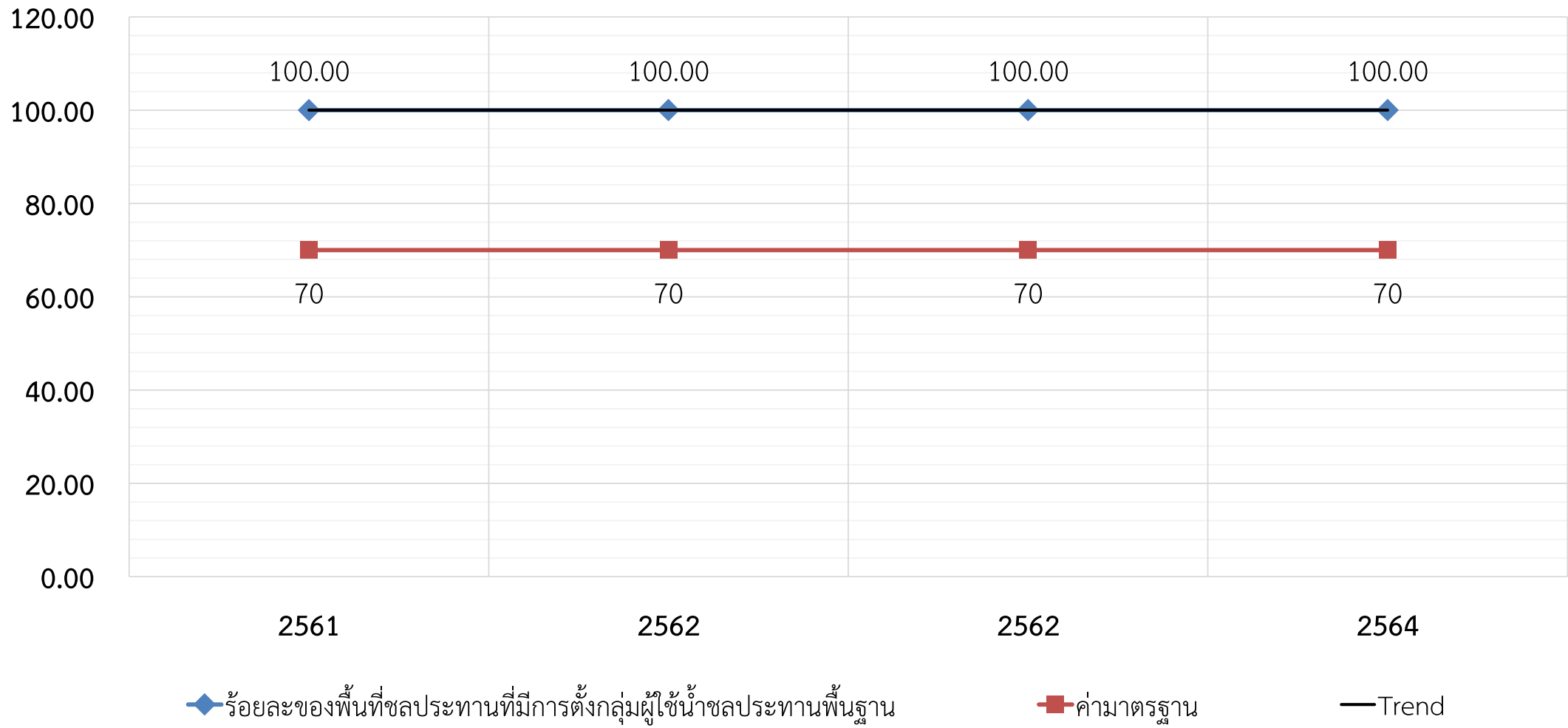
ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานกลุ่มพื้นฐาน	50	60	70	80	90

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน)



ตัวชี้วัดที่ 9 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน)

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 70 ผลการดำเนินงานสูงกว่าค่ามาตรฐาน

Le = เส้นแนวโน้มมีค่าคงที่ตามมาตรฐาน เนื่องจากทางฝ่ายส่งน้ำที่ 3 ได้จัดตั้งกลุ่มพื้นฐานได้ครอบคลุมทั้งพื้นที่ แล้วทำให้ร้อยละของพื้นที่ชลประทานชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน (กลุ่มพื้นฐาน) มีค่า ร้อยละ 100



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน สมาคมผู้ใช้น้ำชลประทาน และสหกรณ์ผู้ใช้น้ำชลประทาน

รายการ	ปี			
	2561	2562	2563	2564
1.พื้นที่ของกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกร ฯ สมาคมฯ และสหกรณ์ ฯ (ไร่)	24,968	24,968	24,968	24,970
2.พื้นที่ชลประทานของฝ่ายส่งน้ำ ฯ (ไร่)	24,968	24,968	24,968	24,970

มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน สมาคมผู้ใช้น้ำชลประทาน และสหกรณ์ผู้ใช้น้ำชลประทาน

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกร ๑ สมาคม ๑ และสหกรณ์ ๑	100	100	100	100

ค่าคะแนนที่ได้

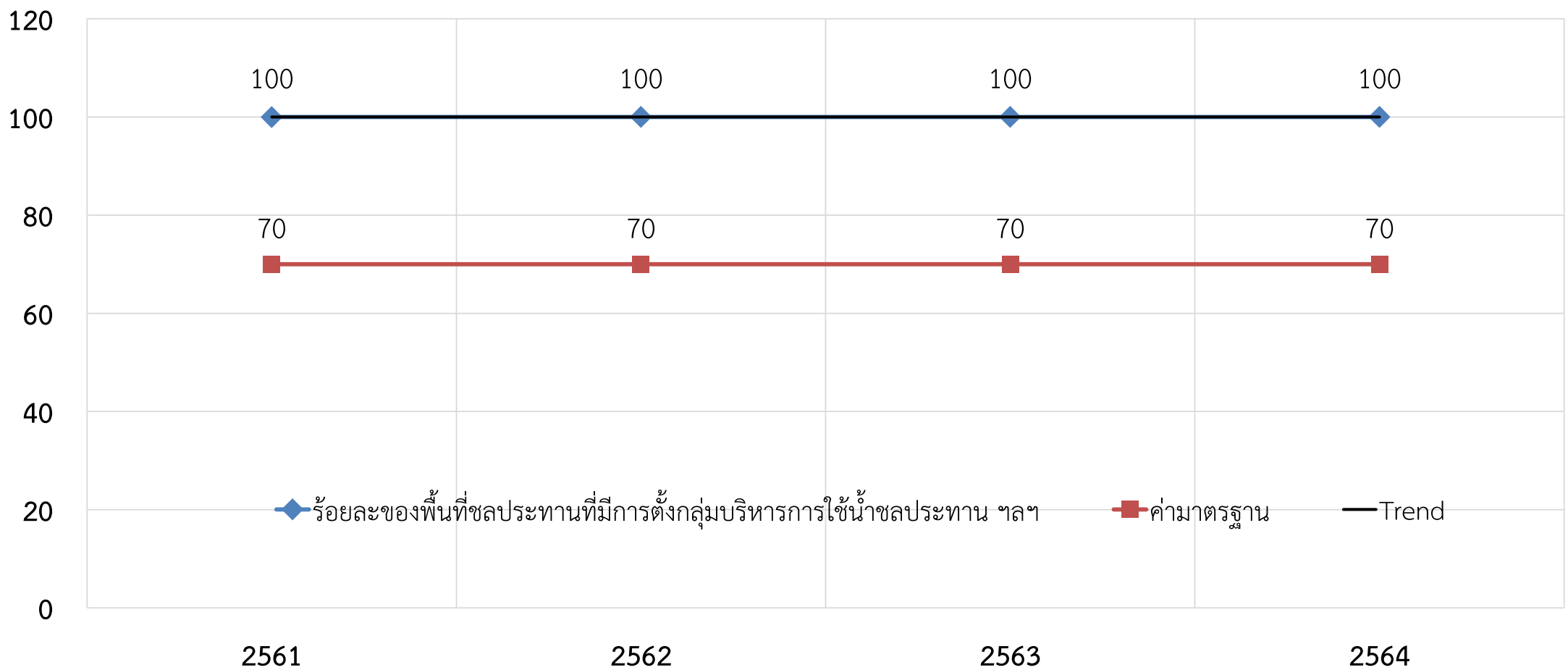
ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกร ๑ สมาคม ๑ และสหกรณ์ ๑	50	60	70	80	90

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน สมาคมผู้ใช้น้ำชลประทาน และสหกรณ์ผู้ใช้น้ำชลประทาน



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 10 ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน สมาคมผู้ใช้น้ำชลประทาน และสหกรณ์ผู้ใช้น้ำชลประทาน

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 70 ผลการดำเนินงานสูงกว่าค่ามาตรฐาน

Le = เส้นแนวโน้มมีค่าคงที่ตามมาตรฐาน เนื่องจากทางฝ่ายส่งน้ำฯ ที่ 3 ได้จัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำได้ครอบคลุมทั้งพื้นที่แล้ว ทำให้ร้อยละของพื้นที่ชลประทานที่มีการตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทาน กลุ่ม เกษตรกรฯ สมาคมฯ และสหกรณ์ มีค่าร้อยละ 100



มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละขององค์กรผู้ใช้น้ำชลประทานที่มีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการน้ำ

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)

รายการ	ปี			
	2561	2562	2563	2564
1.จำนวนองค์กรผู้ใช้น้ำ ที่มีเกณฑ์ประเมินอยู่ในระดับเข้มแข็ง	2	2	2	2
2.จำนวนองค์กรผู้ใช้น้ำทั้งหมดที่ต้องการประเมิน ฯ	2	2	2	2
ร้อยละขององค์กรผู้ใช้น้ำชลประทานที่มีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการน้ำ	100	100	100	100

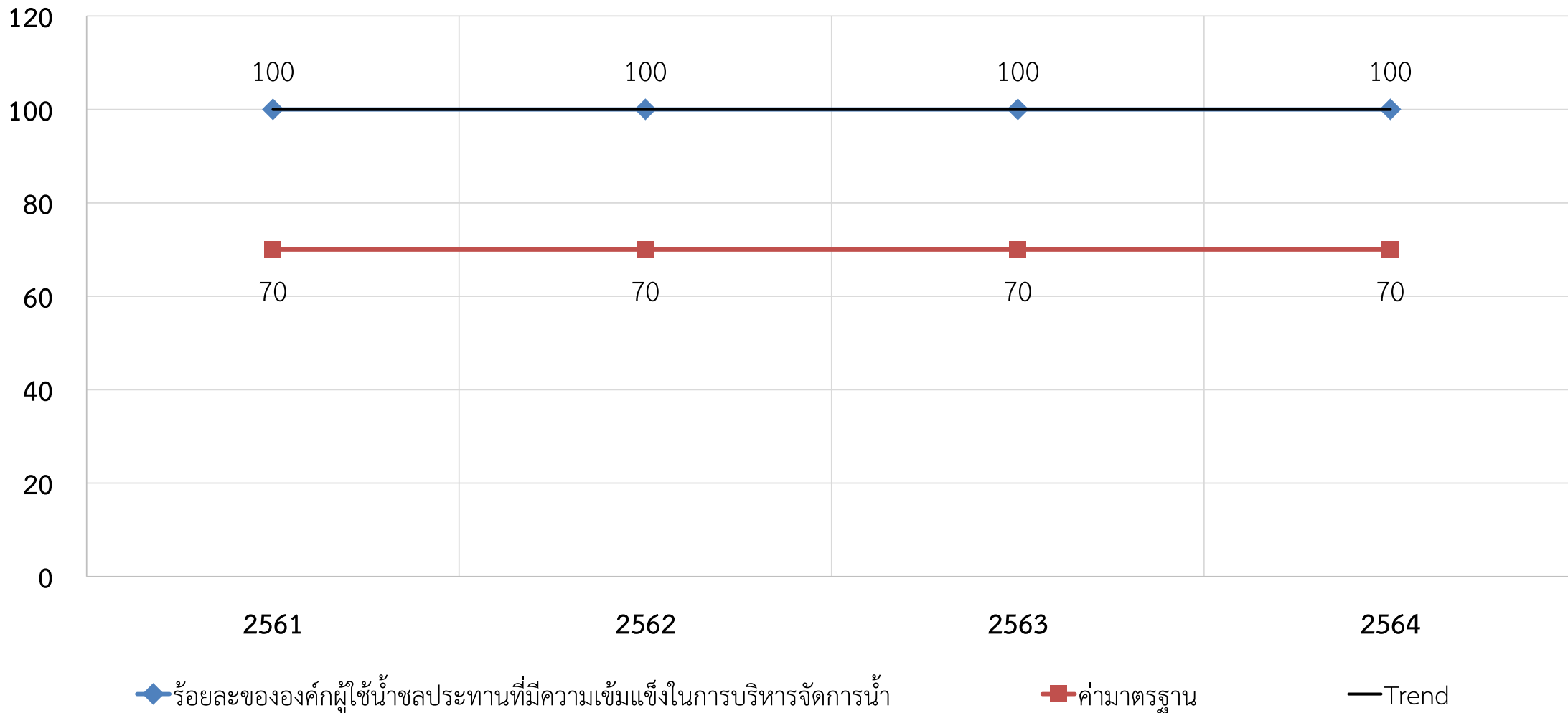
ตัวชี้วัด	ระดับคะแนน				
ร้อยละขององค์กรผู้ใช้น้ำชลประทานที่มีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการน้ำ	1	2	3	4	5
	50	60	70	80	90

ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละขององค์กรผู้ใช้น้ำชลประทานที่มีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการน้ำ



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 11 ร้อยละขององค์กรผู้ใช้น้ำชลประทานที่มีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการน้ำ

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 70 ผลการดำเนินงานสูงกว่าค่ามาตรฐาน

Le = เส้นแนวโน้มนี้อาจที่ตามมาตรฐาน เนื่องจากในพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำที่ 3 ประกอบด้วยกลุ่มบริหารการใช้น้ำ จำนวน 2 กลุ่ม คือ กลุ่มบริหารการใช้น้ำบ้านเป้า-อินทขิลพัฒนา และกลุ่มบริหารการใช้น้ำช่อแล-แม่หอ พระสามัคคีซึ่งทางฝ่ายส่งน้ำที่ 3 ได้ให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างความเข้มแข็งกับทางกลุ่มผู้ใช้น้ำอย่าง ต่อเนื่อง ทำให้ร้อยละขององค์กรผู้ใช้น้ำชลประทานที่มีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการน้ำ มีค่าร้อยละ 100



มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 12 ร้อยละของจำนวนเรื่องที่เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ

ข้อมูลย้อนหลัง (3 ปี)				
ปี พ.ศ.	2561	2562	2563	2564
ร้อยละของจำนวนเรื่องที่เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ	100	100	100	100

ตัวชี้วัด	ค่าคะแนนที่ได้				
	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
ร้อยละของจำนวนเรื่องที่เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ	80	85	90	95	100

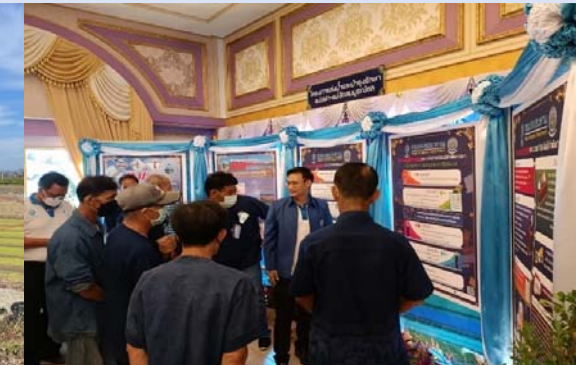
ค่าคะแนนที่ได้ 5.00 คะแนน

มติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 12 ร้อยละของจำนวนเรื่องที่เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ

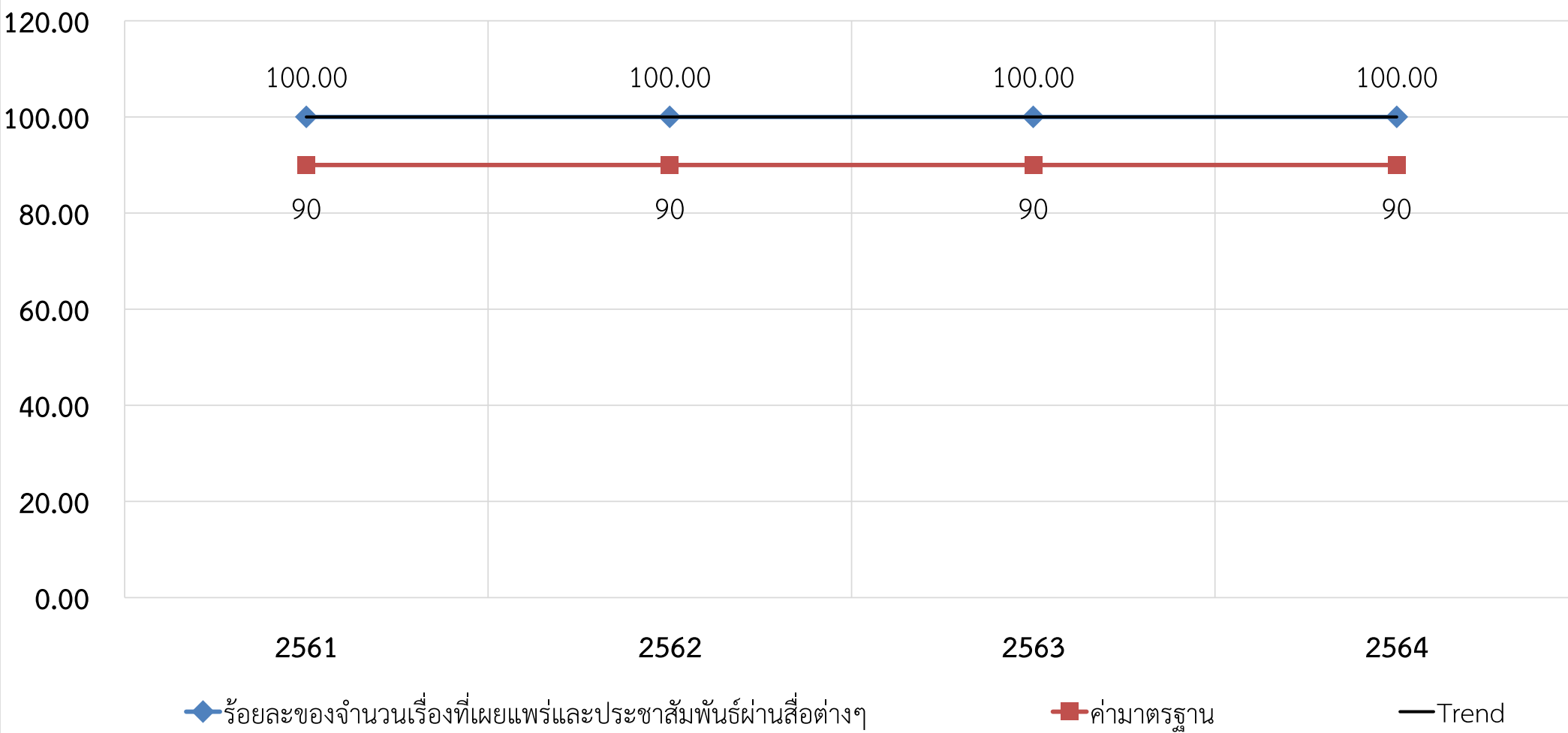
รายการ	ปี พ.ศ. 2564		ร้อยละ
	แผน	ผล	
1. สื่อ Internet Website Facebook เป็นต้น	365	365	$(365 \times 100) \div 365 = 100$
2. ป้ายประชาสัมพันธ์	6	6	$(6 \times 100) \div 6 = 100$
3. สื่อกิจกรรม	44	44	$(44 \times 100) \div 44 = 100$
4. สื่อนิทรรศการ	1	1	$(1 \times 100) \div 1 = 100$
รวม	416	416	100



มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ตัวชี้วัดที่ 12 ร้อยละของจำนวนเรื่องที่เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ



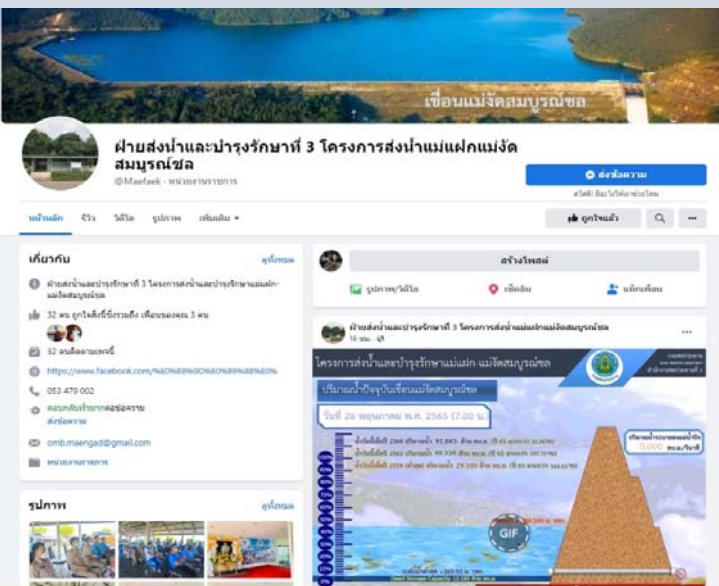
มิติที่ 3.ด้านประสิทธิภาพการปฏิบัติราชการ



ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3
ROYAL IRRIGATION DEPARTMENT

ตัวชี้วัดที่ 12 ร้อยละของจำนวนเรื่องที่เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ

C = เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 90 ผลการดำเนินงานสูงกว่าค่ามาตรฐาน
Le = เส้นแนวโน้มค่าคงที่ซึ่งทางฝ่ายส่งน้ำที่ 3 ได้ดำเนินการปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอทำให้ค่าที่ได้ตรงตามเกณฑ์มาตรฐานทุกปี





จบการนำเสนอ

ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3

ขอขอบคุณ

สินธุจิตวิธา



กรมชลประทาน



๑๒๐ ปี
ชลประทาน งานเพื่อแผ่นดินไทย
๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๕



หมวดที่ 1
การนำองค์กร



หมวดที่ 2
การสร้างความสัมพันธ์



หมวดที่ 3
การบริหารจัดการ



หมวดที่ 4
ผลสัมฤทธิ์ของงาน