



กรมชลประทาน มีภารกิจเกี่ยวกับการพัฒนาแหล่งน้ำตามศักยภาพของลุ่มน้ำให้เพียงพอ และจัดสรรน้ำให้กับผู้ใช้น้ำทุกประเภท เพื่อให้ผู้ใช้น้ำได้รับน้ำอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม ตลอดจนป้องกันความเสียหายอันเกิดจากน้ำ โดยกำหนดเป็นแนวทางการนำไปสู่ การปฏิบัติไว้ในแผนยุทธศาสตร์รวมฯ พ.ศ.2560 - 2564 ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4: เสริมอำนาจประชาชนในระดับพื้นที่ การสร้างเครือข่าย และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในงานบริหารจัดการน้ำชลประทาน และในพันธกิจที่ 4 เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาแหล่งน้ำ และบริหารจัดการน้ำ ทั้งนี้ผู้บริหารได้เน้นย้ำกับผู้ปฏิบัติงานในการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนเพื่อขับเคลื่อนนโยบาย รวมทั้งสื่อสารนโยบายทั่วทั้งองค์กรผ่านทางเว็บไซต์ของกรม และเพื่อให้การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนมีผลในการปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม จึงได้มีคำสั่งจัดตั้งกองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน เป็นหน่วยงานภายใต้ สำนักสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยปฏิบัติในพื้นที่ นอกจากนี้ยังมีการสนับสนุนงบประมาณสำหรับกิจกรรมการมีส่วนร่วมของประชาชนในรูปแบบของการประชุมเวทีประชาคม การฝึกอบรม การสัมมนา และการศึกษาดูงาน รวมทั้งสนับสนุนองค์ความรู้ให้กับเครือข่ายและภาคประชาชน ที่เกี่ยวข้อง

#### การเปิดระบบราชการในระดับการให้ข้อมูล (Inform) และระดับการปรึกษาหารือ (Consult)

กรมชลประทานให้ความสำคัญกับประชาชนในการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม โดยการเปิดช่องทางการให้ข้อมูล ข่าวสารและรับฟังความคิดเห็น ที่หลากหลาย ได้แก่ 1) เว็บไซต์ [www.rid.go.th/](http://www.rid.go.th/) 2) เว็บไซต์ ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ [wmsc.rid.go.th/](http://wmsc.rid.go.th/) 3) โทรศัพท์สายด่วน 1460 4) แอพพลิเคชัน WMSC แสดงสถานการณ์น้ำ และพื้นที่เพาะปลูก 5) Facebook 6) Twitter และ 7) การเปิดเวทีประชาคม ส่วนช่องทางการรับฟังความคิดเห็น ได้แก่ 1) สายด่วน 1460 2) ตู้ ปณ. 1460 3) ตู้รับฟังความคิดเห็น



ที่มา : กรมชลประทาน

4) เวทีประชุม 5) คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ 6) การติดต่อด้วยตัวเอง ซ่องทางดังกล่าวกลุ่มเป้าหมายสามารถเลือกใช้ตามความเหมาะสม ทุกช่องทางมีการมอบหมายหน่วยงาน/ เจ้าหน้าที่รับผิดชอบ และกำหนดเป็นขั้นตอนกระบวนการในการเผยแพร่ข้อมูล/ รับฟังความคิดเห็น และการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลได้อย่างชัดเจน ทำให้ข้อมูลมีความถูกต้อง

นอกจากนี้ได้มีการสรุปความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของประชาชน โดยรวมวิเคราะห์ และสรุปเสนอความเห็นต่อผู้บริหารสังกัด โดยกองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน จะตอบกลับข้อร้องเรียน/ ข้อเสนอแนะเบื้องต้น และตอบกลับอีกรอบ เมื่อได้ข้อมูลจากหน่วยงานเจ้าของเรื่อง และเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย กรมชลประทานมีการนำข้อร้องเรียน/ ข้อเสนอแนะของประชาชนมาใช้ในการปรับปรุง/ เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เช่น มีการนำข้อเสนอแนะของประชาชนเรื่องแบบประตูบานระบายน้ำที่คำนึงถึงสภาพน้ำขึ้น/ น้ำลง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับสภาพพื้นที่ ไปใช้ประกอบการออกแบบ และนำไปใช้เป็นแบบมาตรฐานของกรม เพิ่มเติมจากแบบมาตรฐานปกติที่มีเฉพาะประตูบานระบายน้ำที่สูงลงต่ำทางเดียว



### นวัตกรรมการสื่อสารด้วยแอพพลิเคชันบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ WMSC

กรมชลประทานยังได้มีการพัฒนาการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการให้ข้อมูลข่าวสารโดยมีแอพพลิเคชันบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ WMSC เพื่อใช้ในการสื่อสาร/ ให้ข้อมูลข่าวสาร เป็นโปรแกรมสำหรับแสดงสถานการณ์น้ำ และพื้นที่เพาะปลูก โดยเชื่อมโยงกับฐานข้อมูลที่มีความสำคัญ ได้แก่ ฐานข้อมูลน้ำในอ่าง ฐานข้อมูลน้ำจากระบบโทรมาตรฐานข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ ข้อมูลน้ำฝน ระดับน้ำท่า ข้อมูลพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำท่วม น้ำแล้ง ฯลฯ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการน้ำ ติดตามสถานการณ์น้ำ และการเตือนภัยด้านน้ำ โดยฐานข้อมูลของกรมฯ มีการปรับปรุงตลอดเวลาที่เปลี่ยนแปลง บางฐานข้อมูล เช่น ฐานข้อมูลองค์กรผู้ใช้น้ำ ชลประทานเป็นระบบออนไลน์ มีการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัยแบบ Real time ทั้งนี้ ทำการบูรณาการข้อมูลร่วมกันกับหน่วยที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมฝนหลวง กรมส่งเสริมการเกษตร GISTDA ฯลฯ



### ความสำเร็จจากการดำเนินงาน

- ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้ใช้ประโยชน์จากข้อมูลทั้งในเรื่องปริมาณน้ำ พื้นที่เพาะปลูก มีผลให้การร้องเรียน ร้องทุกข์ลดลงอย่างต่อเนื่อง (ลดลงจากปี 2558 ร้อยละ 30)
- โครงการทุกพื้นที่ทั่วประเทศ มีผลสำเร็จในระดับชุมชน/ สังคม เช่น ในโครงการบางระกำโนเมเดล 60 สามารถลดพื้นที่ภัยพิบิตจาก 265,000 ไร่ เหลือเพียง 10,400 ไร่ ได้พื้นที่ทุ่งหนองน้ำ สามารถลดอุบัติภัยน้ำ 400 ล้านลูกบาศก์เมตร และช่วยเหลือผู้ประสบภัยได้เสริมจากการทำอาชีพประมง วันละ 300 - 500 บาท ต่อครัวเรือน

