



วารสารข่าว

ปีที่ 29 ฉบับที่ 261 เดือนมกราคม 2565



www.rid.go.th



กรมชลประทาน



@Kromchon



@PR_RID

ชลประทาน



กรมชลประทานเปิดตัวโครงการ

“ประหยัดน้ำ ทางรอดต้านแล้ง”

รณรงค์คนไทยประหยัดน้ำ

เตรียมพร้อมก่อนเกิดวิกฤตภัยแล้ง



บรรณาธิการบอกกล่าว

ในศุภวาระขึ้นปีใหม่ 2565 นี้ ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัยและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ทั้งหลาย โปรดดลบันดาลให้แฟนผู้อ่านวารสารข่าวชลประทานทุกท่านประสบแต่ความสุข ความสำเร็จ สุขภาพแข็งแรง คิดดี ทำดีสิ่งใดก็ขอให้สมดังใจปรารถนา

นอกจากคำอวยพรแล้ว ในวาระอันเป็นมงคลนี้ กรมชลประทานได้จัดเตรียมของขวัญปีใหม่สำหรับพี่น้องชาวไทยทุกคนผ่านกล่องของขวัญ 3 ชั้น ชั้นที่หนึ่ง การพัฒนา ปรับปรุง ซ่อมแซมแหล่งน้ำและระบบชลประทานครอบคลุมใน 68 จังหวัด กว่า 2,479 รายการ ชั้นที่สอง การเปิดสถานที่ให้เกษตรกรได้จำหน่ายสินค้า ณ จังหวัดกาญจนบุรี และชั้นสุดท้ายด้วยการเปิดแหล่งท่องเที่ยวของกรมชลประทานให้เข้าชมถึง 20 แห่ง ซึ่งกรมชลประทานหวังเป็นอย่างยิ่งว่าของขวัญปีใหม่ทั้ง 3 ชั้นนี้ จะสามารถส่งความสุขแก่พี่น้องชาวไทยโดยถ้วนหน้า ให้สามารถขจัดความเศร้าหมอง ความเหนื่อยล้า และเรื่องราวเลวร้ายที่ผ่านมาในปี 2564 ทิ้งไปเหลือไว้เพียงรอยยิ้ม เสียงหัวเราะ และความสุขตลอดปี 2565

ก่อนจะเข้าสู่เนื้อหาสาระอื่นๆ ภายในฉบับมกราคม 2565 นี้ สิ่งสำคัญที่สุด

ที่จะลืมไปไม่ได้ กับอีก 1 วันสำคัญในเดือนมกราคมของพี่น้องชาวชลประทานทุกคน ที่จะระลึกถึงคุณความดีของ “บิดาแห่งชลกร” 4 มกราคมของทุกปี หรือ “วันชูชาติกำภู” หม่อมหลวงชูชาติ กำภู อธิบดีกรมชลประทานคนที่ 12 ผู้วางรากฐานการพัฒนากำลังคนและพัฒนางานชลประทานให้ก้าวไกลทัดเทียมกับอารยประเทศ ในการนี้ขอเชิญบรรณมิตรของหม่อมหลวงชูชาติ กำภู ได้โปรดคุ้มครองขจัดปัดเป่าอันตรายชาวชลประทานทุกท่านในยามมีภัย มีพลังความคิดริเริ่ม และสร้างสรรค์ในการพัฒนาต่างๆ อย่างได้ผลสัมฤทธิ์ ประสิทธิผลสำเร็จทุกประการ

สารบัญ

3 เรื่องจากปก

กรมชลประทานเปิดตัวโครงการ “ประหยัdnน้ำทางรอดต้นแสง” สนองก้นไทยประหยัdnน้ำเตรียมพร้อมก่อนเกิดวิกฤตภัยแล้ง



6 ชลประทานพาไป

ตั้งแคมป์ริมอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย จังหวัดราชบุรี เชมวิวสวิตเซอร์แลนด์เมืองไทย



8 รายงานพิเศษ

กรมชลประทาน เชิญชวนเกษตรกรกลุ่มเจ้าพระยาทำนาแบบเปียกสลับแห้งลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต



10 บุคคลชลประทาน

จับเข่าคุยต้นแบบข้าราชการนายบรรยงก์ หอมจิตต์ งามชลประทาน คืองานที่ไม่อยู่สูงกว่าชาวบ้าน

12 เรื่องเล่าคนใช้น้ำ

กลุ่มบริหารการใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย จังหวัดราชบุรี รวมพลังสร้างจิตสำนึกการรักน้ำ เกล็ดลับชีวิตมีรอยยิ้มมองเห็นอนาคตที่ยั่งยืน

14 กรมชลประทานกับการสนทนากับนาย กษ.

กรมชลประทานร่วมพิธีเปิดคลอง 26 ขวา เลบปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำถวายเป็นพระราชกุศล

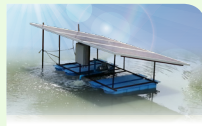
15 กรมชลประทานร่วมสืบหาแนวทางสืบค้นหาบ้านท่อน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำ

16 เวนรู้เรื่องชลประทาน

โครงการพัฒนาลุ่มน้ำห้วยแม่ประจันต์ตอนบน โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริลำดับแรกของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

17 R.I.D 4.0

กุ่มอัตโนมัติพลังงานแสงอาทิตย์ โดยส่วนวิจัยและพัฒนาเครื่องกลสำนึกเครื่องจักรกล



18 สอรัวทั่วไทย

คณะผู้จัดทำ

เจ้าของ

กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
โทรศัพท์ 0 2241 0965 โทรสาร 0 2243 6926

ที่ปรึกษา

- นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทาน
- นายชูชาติ รักจิตร รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนรองอธิบดีฝ่ายบริหาร

บรรณาธิการอำนวยการ

- นายบุรีรัตน์ วงศ์บุรี เลขาธิการกรมชลประทาน

บรรณาธิการบริหาร

- นางสาวกนกนุช นวกุลจิตมัน ผู้อำนวยการส่วนประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

หัวหน้ากองบรรณาธิการ

- นายสันติภาพ ชุ่มมี หัวหน้าฝ่ายเผยแพร่

กองบรรณาธิการ

- นางสาวพินชลิ เปรมบุตร นักประชาสัมพันธ์
- นางสาวชิชาญา นวไชยเสนานักประชาสัมพันธ์
- นางสาวปาลิดา ภาวโรจน์ เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์
- นางสาวรัตนพร ทองศรี นักประชาสัมพันธ์

ฝากข่าวประชาสัมพันธ์ได้ที่
ridnews2014@gmail.com



กรมชลประทานเปิดตัวโครงการ “ประหยัดน้ำ ทางรอดด้านแล้ง”

รณรงค์คนไทยประหยัดน้ำ
เตรียมพร้อมก่อนเกิดวิกฤตภัยแล้ง



เมื่อวันที่ 4 มกราคม พ.ศ. 2565 กรมชลประทาน ขานรับนโยบาย “พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา” แก้ปัญหา ภัยแล้ง เปิดตัวโครงการ “ประหยัดน้ำ ทางรอดด้านแล้ง” รณรงค์คนไทยประหยัดน้ำ เตรียมพร้อมก่อนภาวะวิกฤต

ภัยแล้ง ชูแนวคิด “ประหยัดน้ำ=บริจาคน้ำ” นำเสนอ ผ่านเพลงและมิวสิกวิดีโอ โดยศิลปินชั้นนำของเมืองไทย “ว่าน ธนกฤต” และ “เปาวลี พรพิมล” พร้อมเดินหน้า ชู 8 มาตรการเตรียมพร้อมรับมือภัยแล้งปี 2564/65



นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทานเปิดเผยว่า กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในฐานะหน่วยงานที่มีภารกิจหลักด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ การบริหารจัดการน้ำ และการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ ได้ขานรับนโยบายแนวทางการแก้ปัญหาภัยแล้งในประเทศไทยของ พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ด้วยการจัดทำโครงการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ **“ประหยัดน้ำ ทางรอดด้านแล้ง”** โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรณรงค์ให้คนไทยประหยัดน้ำเพื่อชาติ นำเสนอภายใต้แนวคิด **“ประหยัดน้ำ เท่ากับ บริจาคน้ำ”** เตรียมความพร้อมทุกภาคส่วนให้ตระหนักถึงความสำคัญ

ของการประหยัดทรัพยากรน้ำ ก่อนภาวะวิกฤตภัยแล้งจะมาถึง โดยกลุ่มเป้าหมายจะมุ่งเน้นไปที่ กลุ่มเกษตรกร นิสิต นักศึกษา นักเรียนและประชาชนทั่วไป โดยการรณรงค์จะนำเสนอผ่านเพลงและมิวสิควิดีโอเพลง Save Water หรือ เพลง ประหยัดน้ำ โดยศิลปินชั้นนำของเมืองไทย ได้แก่ **“ว่าน ธนภุต”** และ **“เปาวลี พรพิมล”** ซึ่งนับเป็นครั้งแรกในการรวมตัวเฉพาะกิจด้านภัยแล้ง นำมาผสมกับดนตรีสมัยใหม่ฟังง่าย เข้าใจง่าย เพื่อให้คนไทยตระหนักถึงปัญหาภัยแล้งที่เกิดขึ้น โดยสามารถรับฟังผ่าน Music Streaming ทุกช่องทาง

นายประพิศ จันทร์มา กล่าวเสริมว่า “ผมเชื่อว่าเพลงคือ **“ภาษาสากล”** เราสามารถใช้บทเพลงถ่ายทอดเรื่องราวได้ดีกว่าการพูด สามารถสร้างการจดจำได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งเราได้ันักร้อง นักแต่งเพลง อย่างคุณเอก Season Five มาถ่ายทอดเรื่องราวที่กรมชลประทานอยากจะบอกทุกคน อยากให้ฟังแล้ว ตระหนักถึง **“ปริมาณน้ำ”** และ **“การใช้น้ำ”** อย่างรู้คุณค่า ผลลัพธ์ส่วนบุคคลจะกลายเป็นผลลัพธ์เพื่อชาติ ประโยชน์ไม่ได้เกิดแค่กับใครคนใดคนหนึ่ง แต่เป็นการประหยัดน้ำเราทำเพื่อคนไทยทั้งประเทศ”



นอกจากนี้ยังได้มีการจัดทำคอนเทนต์ผ่านสื่อโซเชียลมีเดียของกรมชลประทาน ทั้งในรูปแบบของการรายงานสถานการณ์น้ำ การบริหารจัดการน้ำ แนวทางในการประหยัดน้ำ เพื่อสร้างจิตสำนึกให้เกิดความเข้าใจ และเกิดการแชร์ต่อในวงกว้าง

อธิบดีกรมชลประทาน ยังได้กล่าวต่ออีกว่า สำหรับแนวทางด้านการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 กรมชลประทาน ได้ดำเนินการตามมาตรการการบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 ทั้ง 8 มาตรการ ได้แก่

- **มาตรการที่ 1** เร่งเก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝน เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง

- **มาตรการที่ 2** จัดหาแหล่งน้ำสำรองในพื้นที่เสี่ยงขาดแคลนน้ำ พร้อมทั้งสำรวจ ตรวจสอบ พื้นที่ที่มีศักยภาพที่จะพัฒนาเป็นแหล่งเก็บกักน้ำสำรองได้

- **มาตรการที่ 3** กำหนดการจัดสรรน้ำฤดูแล้ง รวมถึงติดตามกำกับให้เป็นไปตามแผนเพื่อไม่ให้เกิดผลกระทบการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค พร้อมจัดทำทะเบียนผู้ใช้น้ำ

- **มาตรการที่ 4** วางแผนเพาะปลูกพืชฤดูแล้ง รวมถึงส่งเสริมสนับสนุนการเพาะปลูกในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัยเป็นอันดับแรก

- **มาตรการที่ 5** เตรียมน้ำสำรองสำหรับพื้นที่ลุ่มต่ำเพื่อสนับสนุนน้ำเตรียมแปลง

- **มาตรการที่ 6** ฝ้าระวังคุณภาพน้ำในแม่น้ำสายหลักสายรอง และเตรียมแผนรองรับกรณีเกิดปัญหา

- **มาตรการที่ 7** ติดตามประเมินผล เพื่อให้ผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผน

- **มาตรการที่ 8** สร้างการรับรู้สถานการณ์น้ำและแผนบริหารจัดการน้ำ ให้ทุกภาคส่วน เกิดความร่วมมือในการใช้น้ำอย่างประหยัดและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้



นอกจากนี้ยังได้มีการกำหนดแผนจัดสรรน้ำจากโครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลางทั่วประเทศ ในช่วงฤดูแล้งปี 2564/65 ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 - 30 เมษายน 2565

จากปริมาณน้ำต้นทุนทั่วประเทศ วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 จำนวน 37,857 ล้านลูกบาศก์เมตร วางแผนจัดสรรน้ำ จำนวน 22,280 ล้านลูกบาศก์เมตร (สำรองน้ำต้นฤดูฝนปี 2565 รวม 15,577 ล้านลูกบาศก์เมตร) โดยจัดลำดับความสำคัญตามกิจกรรม ดังนี้ การอุปโภคบริโภค รักษาระบบนิเวศและอื่นๆ การเกษตรฤดูแล้งและอุตสาหกรรม โดยมีแผนการเพาะปลูกข้าวนาปรังจำนวน 6.41 ล้านไร่

อย่างไรก็ตามกรมชลประทานขอให้ประชาชนตระหนักถึงสถานการณ์ภัยแล้งที่เกิดขึ้น และพร้อมร่วมแรงร่วมใจกันประหยัดน้ำ ใช้ทรัพยากรน้ำให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุด ทั้งนี้ หากต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สอบถามได้ที่สำนักงานชลประทานในพื้นที่ หรือโทรสายด่วนกรมชลประทาน 1460





ตั้งแคมป์ริมอ่างเก็บน้ำ ห้วยท่าเคย จังหวัดราชบุรี

ชมวิวสวิตเซอร์แลนด์ เมืองไทย



ชลประทานพาไปฉบับนี้ ยังคงสนุกไปกับการชวนท่านผู้อ่านที่นิยมการท่องเที่ยวแบบลุยๆ โดยครั้งนี้จะพาไปตั้งแคมป์กันที่อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี สถานที่ท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวต่างรำลือกันว่า มีวิวทิวทัศน์งดงาม ประหนึ่งสวิตเซอร์แลนด์กันเลยทีเดียว

ในครั้งที่พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยโป่งกระทิง จังหวัดราชบุรี

เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2521 ได้มีพระราชดำริ ควรพิจารณาสร้างอ่างเก็บน้ำในลำห้วยท่าเคย เพื่อส่งน้ำไปช่วยในพื้นที่เพาะปลูกในลุ่มน้ำนี้ ทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้ง รวมทั้งให้มีน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคตลอดปี

กรมชลประทานรับสนองพระราชดำริ ดำเนินการศึกษาตามเหมาะสม สำนักรวออกแบบและก่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยแล้วเสร็จใน พ.ศ. 2544 ลักษณะเป็นเขื่อนดิน ขนาดความจุ 23.4 ล้านลูกบาศก์เมตร



อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยอันเนื่องมาจากพระราชดำรินอกจากจะได้รับประโยชน์ในการมีน้ำใช้ประกอบกิจกรรมต่างๆ แล้ว อีกหนึ่งความสำคัญ คือ ด้านการท่องเที่ยว ใครที่เคยไปมาแล้วก็อยากกลับไปอีก เพราะเป็นการเดินทางท่องเที่ยวที่ประหยัดเงินในกระเป๋า โดยไม่ต้องไปไกลถึงสวิตเซอร์แลนด์ และได้ชื่นชมในธรรมชาติและทิวทัศน์อันแสนงดงาม แลมหาดอากาศสะอาดได้อย่างเต็มปอด

นักท่องเที่ยว สายตึงแคมป์ต่างมาเช็กอินกันเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะในช่วงเดือนพฤศจิกายนไปจนถึงเดือนมกราคม ที่ประเทศไทยเข้าสู่ฤดูหนาว แม้กรุงเทพมหานครและบางจังหวัดจะหนาวไม่นาน แต่สำหรับบริเวณรอบอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยแล้วละก็ นับว่ามีอุณหภูมิต่ำกว่าพื้นที่อื่นๆ ค่อนข้างยาวนาน

ฉากแรกของการท่องเที่ยว เริ่มต้นจากที่พักซึ่งก็มีให้เลือกตั้งแต่รีสอร์ทหรู ไปจนถึงลานตั้งแคมป์ของชาวบ้านที่เปิดให้เช่ากางเต็นท์ หลังจากจัดการเรื่องที่พักเสร็จ ให้ตัดฉากมาที่จุดกางเต็นท์ อยู่ในอิริยาบถสบายๆ กับการรับลมซึ่งด้านหน้าเราจะมีผืนน้ำที่สงบร่มเย็นจากอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยเป็นส่วนประกอบหลัก หลังจากนั้นมองไกลออกไปโดยต้องค่อยๆ กวาดสายตาดูอย่างช้าๆ จากซ้ายไปขวาให้ได้รัศมีประมาณ 180 องศา จะพบทัศนียภาพที่สวยงามประกอบด้วยทิวเขาสูง มีป่าสนแทรกกลางป่าใหญ่เขียวขจี และสายตาดูจะไปสะดุดกับสิ่งปลูกสร้างบ้านทรงยุโรปที่เด่นตระหง่านขึ้น ครอบงำประกอบให้สมกับคำว่า “วิวสวิตเซอร์แลนด์”

หากใครที่กำลังมาท่องเที่ยวค้างคืน ในช่วงเย็นจะพบความงดงามของดวงอาทิตย์จะลับขอบฟ้า สาดแสงสีส้มจัดส่องกระทบพื้นน้ำเป็นประกาย ระเบียบระยับ สวยงามเกินคำบรรยาย เป็นจุดชมพระอาทิตย์ตกดินที่สวยงามแห่งหนึ่งเลยทีเดียว ส่วนคนที่ชอบทำกิจกรรมง่ายๆ แนะนำว่าอย่าลืมหิบบัดตกลามาด้วย ลองหย่อนเบ็ดทิ้งไว้ เพื่อจะได้ปลาสำหรับประกอบอาหารสักมื้อ หรือถ้าชอบความสนุกยิ่งขึ้น ก็ให้ลงไปพายเรือคายัคอย่าลืมหัดทำสวยๆ ไว้ถ่ายรูปอวดเพื่อนที่ไม่ได้มาด้วยให้อิจฉาเล่นส่วนมือเย็นใครที่ตกปลาไม่ได้ อาหารฝากท้องยอดนิยม คงหนีไม่พ้นเมนูหมูกระทะ ให้ปาร์ตี้กันอย่างสนุกสนาน

ในช่วงเช้า อย่าลืมหันมาฝึกปลูกไว้สักช่วงเวลาประมาณ 06.00 น. บิดเอวและให้ออกจากเต็นท์ มาทำสู่มหาหมอก ชมทะเลหมอก หมอกที่ปกคลุมผืนน้ำ เป็นวิวดูสวยงาม ผืน เสมือนอยู่ในเมืองเนรมิตเลยทีเดียว

สาธยายกันมาถึงขนาดนี้แล้ว อดใจกันไว้หรือที่จะไม่พยายามหาเวลาวางเก็บกระเป๋าแล้วไปท่องเที่ยวอย่างอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย จังหวัดราชบุรีกัน ใช้เวลาเดินทางจากกรุงเทพมหานครประมาณสองถึงสามชั่วโมง ที่สำคัญไม่ต้องเสียค่าเครื่องบินราคาหลักหมื่นบาทเพื่อข้ามน้ำข้ามสมุทรไปถึงทวีปยุโรป แค่เพียงเช็คลมยางรถยนต์ให้พร้อมเติมน้ำมันรถยนต์ให้เต็มถัง กับค่าใช้จ่ายเพียงหลักพันก็มาเปิดรับทริปปางความสุขของอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยกันได้แล้ว





กรมชลประทาน เชิญชวนเกษตรกรกลุ่มเจ้าพระยา ทำนาแบบเปียกสลับแห้ง ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต



กรมชลประทาน ขยายผลโครงการสาธิตการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง (แก้งข้า) รณรงค์เกษตรกรพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ทำนาแบบใช้น้ำน้อย ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต



วันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2564 นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทาน ไปเป็นประธานการประชุมและติดตามการบริหารจัดการน้ำในช่วงฤดูแล้ง 2564/65 และการส่งเสริมแนวทางการทำนาแบบเปียกสลับแห้งในเขตพื้นที่สำนักงานชลประทานที่ 12 โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีกรมชลประทาน ดร.วัชร เสือดี ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมชลประทาน (ด้านบำรุงรักษา) ดร.ธเนศร์ สมบูรณ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา นายเนรมิตร เทพนอก รองผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 12 นายวิวัฒน์ มณีอินทร์ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน นายชวลิต ฉลอม ผู้อำนวยการส่วนบริหารจัดการน้ำและบำรุงรักษา และผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุม ณ สำนักงานชลประทานที่ 12 จังหวัดชัยนาท



นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทาน ชี้แจงว่า สำนักงานชลประทานที่ 12 มีพื้นที่เพาะปลูกข้าวในเขตชลประทานประมาณ 2.4 ล้านไร่ มีแผนปลูกข้าวนาปรัง ปี 2564/65 ประมาณ 8.3 แสนไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 34 โดยใช้ปริมาณน้ำต้นทุนจากแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งแนวโน้มของปริมาณน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาคาดว่า จะมีระดับน้ำอยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำกว่าเกณฑ์เก็บกักในช่วงฤดูแล้ง ซึ่งอาจทำให้ไม่สามารถส่งน้ำเข้าสู่ระบบชลประทานได้อย่างเต็มศักยภาพ

กรมชลประทาน จึงได้รณรงค์ให้เกษตรกรเพาะปลูกพืชแบบใช้น้ำน้อย ตามโครงการสาธิตการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง ภายใต้โครงการ “ใช้น้ำอย่างรู้คุณค่าพวงประชาถวายพ่อของแผ่นดิน” ตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีพื้นที่นำร่อง 4 แห่ง ได้แก่ โครงการชลประทานเชียงใหม่และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ โครงการชลประทานอุบลราชธานี และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาโดมน้อย จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อรณรงค์การใช้น้ำอย่างประหยัดด้วยการทำนาแบบเปียกสลับแห้ง (แก้งข้า) หรือที่เรียกอีกอย่างหนึ่งว่า การทำนาแบบใช้น้ำน้อย เป็นวิธีการบริหารจัดการน้ำในการทำนาโดยไม่ส่งผลกระทบต่อผลผลิตข้าว สามารถลดปริมาณการใช้น้ำได้มากถึงร้อยละ 28 ของปริมาณน้ำที่ใช้ในการทำนาแบบทั่วไป ซึ่งโดยปกติจะใช้น้ำประมาณ 1,200 ลูกบาศก์เมตรต่อไร่ แต่ถ้าทำนาแบบแก้งข้า จะใช้น้ำเพียงประมาณ 860 ลูกบาศก์เมตรต่อไร่เท่านั้น



การทำนาแบบเปียกสลับแห้ง (แก้งข้า) นอกจากจะลดปริมาณการใช้น้ำลงแล้ว ยังช่วยลดต้นทุนการใช้จ่าย สารเคมี และน้ำมันเชื้อเพลิง สามารถลดต้นทุนการผลิตข้าวลงจากไร่ละประมาณ 5,600 บาท เหลือประมาณ 3,400 บาท ที่สำคัญยังทำให้คุณภาพข้าวดีขึ้น เพิ่มปริมาณผลผลิตได้สูงกว่าไร่ละ 1,200 กิโลกรัม ได้อีกด้วย

ทั้งนี้ ได้เน้นย้ำให้โครงการชลประทานในพื้นที่ส่งเสริมกระบวนการสร้างการรับรู้ให้เกษตรกรและทุกภาคส่วนตระหนักถึงการใช้ตัวอย่างประหยัด พร้อมบริหารจัดการน้ำด้วยความประณีต และเป็นไปตามแผนบริหารจัดการน้ำฤดูแล้งปี 2564/65 อย่างเคร่งครัด ทัวถึง เทาเทียม และเป็นธรรม รวมทั้งจัดเตรียมเครื่องจักรเครื่องมือ อาทิ เครื่องสูบน้ำ เข้ามาช่วยในการบริหารจัดการเพื่อให้มีน้ำเพียงพอใช้ตลอดช่วงฤดูแล้งนี้



จับเข่าคุยต้นแบบข้าราชการ นายยรรยงค์ หอมจิตต์

งานชลประทาน คือ
งานที่ไม่อยู่สูงกว่าชาวบ้าน



บุคคลชลประทานฉบับนี้ จะไปทำความรู้จักกับ นายยรรยงค์ หอมจิตต์ หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการชลประทานราชบุรี ผู้ชายที่มีความเชื่ออย่างง่ายๆ ว่า ไม่ว่างานจะยากแค่ไหน อุปสรรคจะสูงเท่าไร แต่ทุกอย่างจะเสร็จแน่นอน ขอให้มีความพยายาม ซึ่งสิ่งนั้นตนเองได้พิสูจน์มาหมดแล้วผ่านผลงานสำคัญต่างๆ ที่ผ่านมาแล้วทั้งสิ้น

นายยรรยงค์ เล่าว่า พี่นพเดิมเขาเป็นคนจากเมืองขนมหวาน จังหวัดเพชรบุรี จบการเรียนในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากโรงเรียนพรหมานุสรณ์ จังหวัดเพชรบุรี จากนั้นได้กำหนดเส้นทางการศึกษาของตนเองไว้ 2 เส้นทาง 1 คือ การสอบเอนทรานซ์เข้ามหาวิทยาลัย ชื่อตั้ง เพื่อจบมาทำงานในบริษัทเอกชน และ 2 คือ การสอบเข้าวิทยาลัยการชลประทาน มุ่งสู่การเป็นข้าราชการทำงานรับใช้ประชาชน

“ผมวางแผนชีวิตไว้ 2 ทางในทางหนึ่งสอบเอนทรานซ์ และอีกทางก็ไปสอบเข้าที่วิทยาลัยการชลประทาน ผมสอบเอนทรานซ์ติดด้วยนะ แต่ก็เลือกที่จะสละสิทธิ์การเข้ามหาวิทยาลัย เพราะ

เส้นแบ่งระหว่างการตัดสินใจสุดท้าย คิดว่าการเป็นข้าราชการนั้นมั่นคงและ ความรู้ที่มีนั้นก็สามารถนำไปสร้างประโยชน์ให้กับประชาชนเป็นวงกว้าง ได้มากกว่า โดยผมเป็นนิสิตวิทยาลัยการชลประทานรุ่นที่ 53 ชื่อฉายาคือ ปี 53 เพราะหน้าไปคล้ายรุ่นพี่ รุ่น 49 ท่านหนึ่ง”

พ.ศ.2544 ภายหลังจบการศึกษาจากวิทยาลัยการชลประทาน ยรรยงค์ ได้รับการบรรจุเป็นข้าราชการตามที่วางแผนทางไว้ บรรจุครั้งแรกที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาฝักให้ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา สำนักงานชลประทานที่ 12 เมื่อวันที่ 20

มิถุนายน พ.ศ. 2544 ในตำแหน่งวิศวกรชลประทาน 3 กระทั่ง พ.ศ. 2557 ก็ได้ย้ายมาปฏิบัติงานที่โครงการชลประทานราชบุรี สำนักงานชลประทานที่ 13 จนถึงปัจจุบัน

“การทำงานที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาฝักให้กับสำนักชลประทานที่ 12 ภารกิจหลักของผม คือ หน้าที่พิจารณาโครงการเบื้องต้น ประมาณการ





ต้นทุนโครงการ และกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของงาน ซึ่งเป็นงานพื้นฐานที่วิศวกรชลประทานต้องศึกษา เรียนรู้ และปฏิบัติ”

พ.ศ. 2557 เมื่อได้ย้ายมารับราชการที่โครงการชลประทานราชบุรี ยรรยงค์บอกว่า เขาชอบที่นี่มาก มีความสุขกับการทำงานทุกอย่าง ได้รับโอกาสและได้รับมอบหมายภารกิจสำคัญมากมายจากผู้อำนวยการโครงการชลประทานราชบุรีทุกท่าน หนึ่งในนั้นคือ ผลงานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ น้ำตกเก้าชั้น เป็นการก่อสร้างฝายทดน้ำพร้อมระบบส่งน้ำที่ด้านล่างของน้ำตกเก้าชั้น อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี

“ผมภูมิใจมากที่ได้เป็นส่วนหนึ่งโครงการ เนื่องจากไม่เคยมีประสบการณ์กับการควบคุมงานก่อสร้างฝายทดน้ำมาก่อน พอย้ายมาก็ได้ทำงานตามที่เรียนรู้ได้ใช้ความรู้อย่างเต็มที่ ตั้งแต่การคิดงาน ถอดแบบวัสดุที่ต้องใช้ กำหนดค่าแรง ค่าวัสดุ รวมถึงเป็นคนควบคุมดูแลเองทั้งหมดโดยใช้เวลากว่า 8 เดือนโครงการ

ก็แล้วเสร็จ ประโยชน์ก็ส่งไปถึงชาวบ้านจากเดิมที่ชาวบ้านต้องพึ่งพาแต่ประปาภูเขา แต่เมื่อมีฝายทดน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ ฝายก็จะสามารถทดน้ำที่ไหลลงมาจากน้ำตกทำให้สามารถมีแหล่งน้ำใช้ในการอุปโภคบริโภคและทำการเกษตรทั้งปี

ยรรยงค์บอกอีกว่า ภารกิจสำคัญที่เขาได้รับมอบหมายนั้นยังมีอีกมาก แต่อีกหนึ่งผลงานที่ต้องกล่าวถึง คือ การควบคุมงานปรับปรุงระบบท่อส่งน้ำอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี

“ผลงานชิ้นนี้ เป็นภารกิจ การก่อสร้างท่อส่งน้ำสายขอยเป็นลักษณะ ก้างปลา และมีหัวจ่ายให้ชาวบ้านนำท่อ PVC มาต่อไปยังพื้นที่ของตัวเอง เป็นการขยายพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพของน้ำต้นทุนที่มี”

ปัจจุบันยรรยงค์อายุ 43 ปีเขายังคงมีไฟกับการทำงาน สนุกกับงาน และเห็นสิ่งอื่นใดชีวิตราชการในอีก 17 ปีข้างหน้า ซึ่งเขาไม่เคยคิดวางแผนไว้เลยว่า

จะต้องมีตำแหน่งก้าวสูงชันยังไง แต่คิดอยู่เสมอว่าทำสิ่งใดแล้วเป็นประโยชน์กับชาวบ้านได้ก็จะทำ โดยยึดหลักการทำงานที่เข้าใจง่าย ชัดตรง คือ “ความพยายามอยู่ที่ไหน ความสำเร็จอยู่ที่นั่น”

“สำหรับเรื่องงาน ผมมีความเชื่อว่าอุปสรรคจะทำให้เราลำบาก ท้อแท้ใจ แต่มนุษย์สามารถพังทลายอุปสรรคได้ด้วยความพยายาม ความพยายามที่ว่านี่คือ สัมผัสความรู้จากรุ่นพี่ หรือเจ้านาย สิ่งไหนดีนำมาใช้และปรับใช้อย่างรอบคอบ และเราจะสามารถประสบความสำเร็จได้ในทุกภารกิจ”

การได้รับโอกาสรับราชการเป็นข้าราชการนั้น ผมต้องยึดหลักประจำใจระลึกเสมอว่าเป็นงานที่มีเกียรติเกียรติอันคือความภาคภูมิใจ สำคัญที่สุดต้องไม่คิดว่าเราอยู่สูงกว่าชาวบ้านเราต่างหากที่ต้องทำงานรับใช้ชาวบ้านชาวบ้านต้องการความช่วยเหลือสิ่งใด หากสามารถทำได้ก็ต้องทำทำไม่ได้ต้องบอกตามตรงและพยายามหาทางอื่นช่วยเหลือ นี่แหละคือเกียรติของคำว่า “ข้าราชการ”





กลุ่มบริหารการใช้น้ำ อ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย จังหวัดราชบุรี

รวมพลังสร้างจิตสำนึกการรักน้ำ
เคล็ดลับชีวิตมีรอยยิ้ม มองเห็นอนาคตที่ยั่งยืน



แม้วิกฤตการณ์ภัยแล้งอย่างหนักหนาสาหัสจะยังไม่เคยเกิดขึ้นกับเกษตรกรจังหวัดราชบุรี เหตุเพราะจังหวัดราชบุรีนั้น มีอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กและขนาดกลางเป็นจำนวนมาก ทำให้มีน้ำเป็นปัจจัยหลักสำคัญในการนำความชุ่มชื้นมาสู่อาชีพเกษตรกรรม แต่ทั้งนี้ด้วยความที่จะให้ความอุดมสมบูรณ์เช่นนี้อยู่คู่ไปกับชาวบ้านและส่งผลต่อไปถึงอนาคตของลูกหลาน เกษตรกรจำนวนหนึ่งจึงเริ่มจัดตั้งกลุ่มบริหารจัดการน้ำขึ้นเพื่อสร้างรูปแบบการบริหารจัดการน้ำร่วมกันอย่างยั่งยืน

๑ จัดตั้งกลุ่ม เพื่อสร้างอนาคตที่ยั่งยืน

นายประทีพ หลอดทอง รองประธานกลุ่มบริหารการใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย ตำบลบ้านบึง อำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี เล่าว่า เกษตรกรอำเภอบ้านคา ได้รับ



• นายประทีพ หลอดทอง

ความอุดมสมบูรณ์จากการมีน้ำใช้เพื่อการเกษตร เพราะได้รับพระมหากรุณาธิคุณของรัชกาลที่ 9 ที่พระราชทานอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยมาให้ แต่ในอดีตเราก็เคยประสบวิกฤตภัยแล้งขึ้น 2 ครั้ง แม้จะไม่หนักหนาสาหัสมาก แต่สาเหตุนั้นพบว่าเกิดขึ้น

จากตัวบุคคล เกษตรกรเปิดน้ำใช้กันเองอย่างไม่มีรอบเวรและใช้น้ำกันตลอด 24 ชั่วโมง

รองประธานกลุ่มบริหารการใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย ให้เหตุผลอีกว่า การมีน้ำใช้ตลอดเวลาทำให้เกิดความเคยชิน เมื่อเจอวิกฤตภัยแล้ง น้ำเหลือน้อยก็จะโทษกันเอง ซึ่งเราก็ไม่อยากจะให้เกิดการณ์เช่นนั้นเกิดขึ้นอีก เพราะอนาคตเราอยากจะทำยังงั้นรักษาความยั่งยืนเช่นนี้เอาไว้ จึงได้เข้าไปปรึกษากับกรมชลประทาน ซึ่งก็ได้ส่งเจ้าหน้าที่ชลประทานมาเป็นพี่เลี้ยง รวบรวมเกษตรกรในการจัดตั้งกลุ่มขึ้น

“เมื่อจัดตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยแล้ว ทุกคนก็เข้ามาประชุม เข้ามาอบรมความรู้ในการบริหารจัดการน้ำร่วมกัน ความคิดเชิงบวกเกิดขึ้น เมื่อทุกคนรู้สึกหวงแหนน้ำ และเข้ามาบริหารจัดการน้ำร่วมกัน ส่งผลให้ปัจจุบันน้ำสักหยดก็ไม่ปล่อยทิ้งให้เสียเปล่า โดยใน 1 ปีเราจะใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำแค่เพียง 70 เปอร์เซ็นต์ และจะเหลือไว้ในอ่างเก็บน้ำอีก 30 เปอร์เซ็นต์ ส่วนในปีที่น้ำน้อย เราจะทราบข้อมูลล่วงหน้าจากเจ้าหน้าที่ชลประทานทำให้เราสามารถวางแผนงดหรือชะลอการจ่ายน้ำเพื่อรอน้ำฝนมาเติมให้เต็มอ่างเก็บน้ำ หรือในบางช่วงเวลาจะมีเกษตรกรที่ต้องการขยายพื้นที่เพาะปลูก แต่เขาจะทราบข้อมูลปริมาณน้ำอยู่แล้วว่าสามารถใช้ได้มากน้อยแค่ไหน และต้องมีเหลือเผื่อแผ่เพื่อนสมาชิกคนอื่นๆ ด้วย ซึ่งก็



ทำให้เขาใช้น้ำอย่างมีจิตสำนึก รู้ว่าช่วงเวลาไหนสามารถใช้น้ำปริมาณเท่าไร”

๑ ทุเรียนอารมณ์ดี

นายชัชวาลย์ นรมิ เจ้าของสวนทุเรียน บ้านสวนตาซัซ “หลงบ้านคา” ทุเรียนอารมณ์ดีเล่าด้วยสีหน้าที่ภาคภูมิใจกับพืชสวนของตนเองว่า “ตั้งแต่เรามีอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคย และมีการรวมกลุ่มเกษตรกร ชีวิตความเป็นอยู่ของเราก็ดีขึ้น ประกอบกับเรามีธรรมชาติที่ดี อากาศดี มีความชื้นที่ดี รวมถึงมีความรู้ที่ดี ซึ่งเป็นปัจจัยที่ส่งเสริมกันอย่างลงตัว



• นายชัชวาลย์ นรมิ



นายชัชวาลย์ หรือตาซัซ บอกอีกว่า บ้านสวนตาซัซ “หลงบ้านคา” ทุเรียนอารมณ์ดี ที่นี้จะเน้นปลูกพืชสวนผสม เช่น ต้นกาแฟ ต้นโกโก้ ต้นจำปาทอง ต้นมะริด ต้นพยูง เป็นต้น อาศัยให้เป็นระบบนิเวศเกื้อกูลกัน ส่วนทุเรียนที่มีประมาณ 400 ต้น ก็จะปลูกโดยไม่ใช้สารเคมี แต่อิงธรรมชาติปล่อยให้โตกับต้นไม้อื่นๆ และจะพัฒนาให้เป็นสายพันธุ์ของอำเภอบ้านคา ซึ่งต้องลองมาชิมว่าจะแตกต่างจากสายพันธุ์ดั้งเดิมยังไง และก็ต้องขอขอบคุณกรมชลประทาน ที่ทำให้ชาวบ้านได้ประโยชน์จากน้ำที่มีอยู่จริงๆ

๑ องุ่นแห่งการแบ่งปัน

ลุงสนิท แฉ่งจัด เจ้าของไร่องุ่นหลายสายพันธุ์ อีกหนึ่งต้นแบบเกษตรกรแห่งการแบ่งปัน “ผมเคยเป็นครูโรงเรียนประถมบ้านคา แต่ได้เกษียณมา 5 ปีแล้ว ภายหลังจากเกษียณเราก็ไปศึกษาวิธี



• ลุงสนิท แฉ่งจัด

การปลูกองุ่นจากโครงการหลวง นำความรู้มาเผยแพร่ต่อให้ชาวบ้าน ให้ชาวบ้านที่มีพื้นที่น้อยแต่สามารถหาสตาจได้เยอะ ซึ่งเราก็จะเน้นปลูกองุ่นหลายสายพันธุ์ เช่น พันธุ์บิวตี้ซีดเลส (Beauty Seedless) พันธุ์รูทเพอเรท (Loose Perlette) และพันธุ์แบล็คโอปอล (Black Opal) ต้องขอขอบคุณกรมชลประทานที่ทำให้เรามีระบบการบริหารจัดการน้ำที่ดี มีน้ำใช้ตลอดทั้งปี ผลผลิตก็อกรงาม และที่สำคัญ คือทำให้ผมระลึกถึงในหลวงรัชกาลที่ 9 ที่ท่านพระราชทานอ่างเก็บน้ำห้วยท่าเคยมาให้ ให้ชาวบ้านได้มีน้ำกินน้ำใช้จนถึงทุกวันนี้”

จากคำบอกเล่าของนายประทีพ และเรื่องเล่าความสุขจากการใช้น้ำของเกษตรกรอำเภอบ้านคาทั้ง 2 ท่าน เราจะพบปัจจัยแห่งความสำเร็จอย่างหนึ่งว่า เมื่อเกษตรกรเกิดจิตสำนึกในการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า อีกทั้งยังมีการบริหารจัดการน้ำอย่างรัดกุมในลักษณะเช่นนี้ต่อไปเรื่อยๆ ชาวบ้านในชุมชนก็จะมีแต่รอยยิ้ม และไม่ต้องเป็นกังวลไปกับวันข้างหน้า ที่อาจเกิดวิกฤตภัยแล้งขึ้นอีกครั้งเช่นในอดีตอีกต่อไปแล้ว เพราะทุกคนมีน้ำชลประทาน เป็นหลักความมั่นคง



กรมชลประทาน ร่วมพิธีเปิด คลอง 26 ขวา และปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ถวายเป็นพระราชกุศล



วันที่ 8 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ดร.เฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธาน ในพิธีเปิดคลอง 26 ขวา และปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ เพื่อถวาย เป็นพระราชกุศล เนื่องในวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลย เดชมหาราช บรมนาถบพิตร วันชาติและวันพ่อแห่งชาติ 5 ธันวาคม 2564 ณ คลอง 26 ขวา อำเภอนองแคะ จังหวัด สระบุรี โดยมี นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วย นายสุรชัย ธนศิลป์ ผู้อำนวยการสำนักงาน ชลประทานที่ 10 นายมนัส วีระวัฒนพงศ์ ผู้อำนวยการ โครงการชลประทานสระบุรี นายชูพงศ์ อิศรรัตน์ ผู้อำนวยการ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาป่าสักใต้ และหน่วยงาน ภายได้สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ผู้นำชุมชน รวมทั้งเกษตรกรในพื้นที่ เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว

โดยคลอง 26 ขวา เป็นคลองระบายน้ำสายหลัก ของโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาป่าสักใต้ สืบเนื่องจาก ในอดีต สภาพลำคลองมีความตื้นเขินเป็นอุปสรรค ต่อการระบายน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก กรมชลประทาน ได้ดำเนินการขุดลอกคลองดังกล่าว รวมระยะทางประมาณ 14.60 กิโลเมตร ในพื้นที่ตำบลหนองสรวง ตำบลหนองหมู อำเภอวิหารแดง และตำบลหนองจรเข้ ตำบลหนองโรง ตำบลกุ่มหัก อำเภอนองแคะ จังหวัดสระบุรี

ปัจจุบันดำเนินการขุดลอกแล้วเสร็จ สามารถส่งน้ำ ให้กับเกษตรกรได้ใช้เพาะปลูกพืชในช่วงฤดูแล้ง และเพิ่ม ศักยภาพในการระบายน้ำในช่วงฤดูน้ำหลาก นอกจากนี้ ได้มอบเงินชดเชยส่วนต่างตามโครงการประกันรายได้ เกษตรกรผู้ปลูกข้าว 2564/65 พร้อมมอบพันธุ์ปลาให้แก่ เกษตรกรในพื้นที่ และได้ร่วมกันปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำลงคลอง ระบายน้ำ คลอง 26 ขวา จำนวน 1,200,000 ตัว เพื่อเป็น การอนุรักษ์และฟื้นฟูระบบนิเวศให้เกิดความสมบูรณ์ อันจะนำไปสู่การพัฒนาแหล่งน้ำอย่างยั่งยืน นับเป็นหนึ่ง



ในพระราชกรณียกิจของ รัชกาลที่ 9 ที่ทรงให้ ความสำคัญกับการพัฒนา แหล่งน้ำ



กรมชลประทานร่วมสัมมนา หาแนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วม พื้นที่ลุ่มต่ำ

วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตสุพรรณบุรี นายประภัตร โพธสุธน รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานการสัมมนาคณะกรรมการแก้ไขปัญหาราคาผลิตผลเกษตรกรรมสภาผู้แทนราษฎร โดยมี นายณัฏฐ์ ประเสริฐสุวรรณ ประธานคณะกรรมการธิการฯ นายณัฏฐ์ สุวรรณประทีป ผู้ว่าราชการจังหวัดสุพรรณบุรี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีกรมชลประทาน ตลอดจนผู้เชี่ยวชาญ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานในพื้นที่ ผู้นำชุมชน เกษตรกร และผู้เกี่ยวข้องจากทุกภาคส่วน เข้าร่วมสัมมนา เพื่อสร้างความเข้าใจ รวมทั้งรับฟังปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ในการบริหารจัดการน้ำพื้นที่ลุ่มต่ำแล้วนำมาวิเคราะห์ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมให้กับเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบ 2 พื้นที่ที่ลุ่มต่ำเจ้าพระยา ทั้งทุ่งเจ้าเจ็ดและทุ่งโพธิ์พระยา

ทั้งนี้ กรมชลประทาน จะนำข้อเสนอแนะที่ได้รับจากการสัมมนาในครั้งนี้ ไปปรับใช้ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน พร้อมวางแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซ้ำในต่อไปให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รวมทั้งสอดคล้องกับความต้องการของพี่น้องประชาชนในพื้นที่ให้มากที่สุดต่อไป





โครงการพัฒนาลุ่มน้ำ ห้วยแม่ประจันต์ตอนบน

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริลำดับแรกของ
พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

เมื่อวันที่ 10 เมษายน พ.ศ. 2534 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ขณะทรงดำรงพระราชอิสริยยศเป็นสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมราษฎร และทอดพระเนตรพื้นที่บริเวณโครงการอุทยาน เจริญพระเกียรติ ไทยประจัน บ้านไทยประจัน หมู่ที่ 5 ตำบลยางหัก อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี และได้มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาโครงการ และก่อสร้างแหล่งน้ำ เพื่อช่วยเหลือพื้นที่การเพาะปลูก และการอุปโภคบริโภค ตามที่ราษฎรได้กราบบังคมทูลพระมหากรุณาธิคุณขอพระราชทาน

กรมชลประทานได้พิจารณาว่าโครงการพัฒนาลุ่มน้ำห้วยแม่ประจันต์ตอนบน สนองพระราชดำริอ่างเก็บน้ำจำนวนทั้งสิ้น 6 แห่ง ได้แก่ อ่างเก็บน้ำบ้านพุกรูด อ่างเก็บน้ำห้วยพุกรูด อ่างเก็บน้ำเขาหัวแดง อ่างเก็บน้ำบ้านไทยประจัน อ่างเก็บน้ำหินสืตอนบน และอ่างเก็บน้ำบ้านโป่งพรหม โดยนายปราโมทย์ ไม้กลัด อธิบดีกรมชลประทานในขณะนั้น เป็นผู้รวบรวมข้อมูลเมื่อวันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2534 นับเป็นการพระราชทานโครงการพัฒนาแหล่งน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริครั้งแรกของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



• อ่างเก็บน้ำเขาหัวแดง



• อ่างเก็บน้ำบ้านไทยประจัน



• อ่างเก็บน้ำบ้านโป่งพรหม



• อ่างเก็บน้ำบ้านพุกรูด



• อ่างเก็บน้ำห้วยพุกรูด



• อ่างเก็บน้ำหินสืตอนบน

ทุนอัดอากาศ พลังงานแสงอาทิตย์

โดยส่วนวิจัยและพัฒนาเครื่องกล
สำนักเครื่องจักรกล



ปัจจุบันแหล่งน้ำไม่ว่าจะเป็นแหล่งน้ำธรรมชาติหรือแหล่งน้ำอื่นๆ เช่น สระน้ำ คลอง หนอง บึง เมื่อเข้าสู่ฤดูแล้ง มักจะเกิดปัญหาน้ำเน่าเสีย เนื่องจากออกซิเจนในน้ำต่ำ ทำให้สัตว์น้ำตาย รวมถึงส่งผลให้ไม่สามารถนำน้ำจากแหล่งน้ำดังกล่าวมาใช้ในการอุปโภคบริโภค การเกษตร และเลี้ยงสัตว์ได้



เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ส่วนวิจัยและพัฒนาเครื่องกล สำนักเครื่องจักรกล กรมชลประทาน จึงได้ออกแบบนวัตกรรมทุนอัดอากาศ พลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อเป็นอุปกรณ์เติมอากาศในน้ำ ด้วยการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ทำให้คุณภาพของน้ำดีขึ้น โดยได้แนวคิดพัฒนาต่อยอดมาจากเครื่องกลเติมอากาศระบบเป่าอากาศหมุนได้น้ำ RX3 ของมูลนิธิชัยพัฒนาซึ่งปัจจุบันไม่ได้ผลิตรออกมาใช้งานแล้ว นำมาพัฒนาต่อโดยการใช้เครื่องอัดอากาศต่อท่ออากาศไปยังหัวจ่ายอากาศเพื่อให้เกิดฟองอากาศใต้ผิวน้ำ โดยใช้พลังงานจากแสงอาทิตย์ ผ่านระบบโซลาร์เซลล์ ซึ่งเป็นพลังงานสะอาด และสามารถนำมาใช้ในพื้นที่ที่ไม่มีไฟฟ้าได้

ภายหลังผลงานวิจัยพัฒนา ทุนอัดอากาศพลังงานแสงอาทิตย์สามารถเติมออกซิเจนในน้ำได้จริง เมื่อนำไปใช้กับแหล่งน้ำของกรมชลประทาน ก็จะทำให้แหล่งน้ำของกรมชลประทานมีคุณภาพที่ดีขึ้น ก่อนจะส่งน้ำไปให้เกษตรกร ใช้ในการทำเกษตรกรรม การเลี้ยงสัตว์ และการอุปโภคบริโภคต่อไป



รอบรู้ทั่วไทย



**กรมชลประทานจิตอาสา
“รู้รักสามัคคี รักสิ่งแวดล้อม
พัฒนาคุณภาพชีวิต” เนื่องในวันชาติ
และวันพ่อแห่งชาติ ประจำปี 2564**

วันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2564 นายประพิศ จันทร์มา อธิบดีกรมชลประทาน เป็นประธานเปิดกิจกรรมจิตอาสา “รู้รักสามัคคี รักสิ่งแวดล้อม พัฒนาคุณภาพชีวิต” เนื่องในโอกาสคล้ายวันพระบรมราชสมภพของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร วันชาติ และวันพ่อแห่งชาติ 5 ธันวาคม 2564 และเนื่องในวันรู้รักสามัคคี 4 ธันวาคม 2564 โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา นายชูชาติ รักจิตร รองอธิบดีฝ่ายก่อสร้าง พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่กรมชลประทาน ร่วมกิจกรรมอย่างพร้อมเพรียงในการนี้ นายณัฐพล วุฒิจันทร์ เลขาธิการกรม เป็นผู้กล่าวรายงานการจัดกิจกรรม ณ บริเวณหน้าอาคารอำนวยการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน กรุงเทพมหานคร

2 สำนักงานชลประทานที่ 2
ลงพื้นที่แก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง
อ่างห้วยทรายขาว
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
จังหวัดน่าน

วันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 นายเกียรติพงษ์ เพชรศรี ผู้อำนวยการสำนักงานชลประทานที่ 2 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ลงพื้นที่ติดตามการแก้ไขปัญหาในอ่างห้วยทรายขาวอันเนื่องมาจากพระราชดำริแห่งข้อด ในการนี้ นายนิพนธ์ พุศรี ผู้อำนวยการโครงการชลประทานน่าน ได้เสนอแนวทางการแก้ไขปัญหา เพื่อสนับสนุนนโยบายกรมชลประทาน โดยนำน้ำจากลำน้ำน่านลงสู่อ่างห้วยทรายขาวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อสนับสนุนโครงการทหารพันธุ์ดี ตำบลฝายแก้ว อำเภอภูเพียง จังหวัดน่าน





3 กรมชลประทานจัดปฐมนิเทศโครงการประตุน้ำแม่บ้านวังบ้านเหล่า รับฟังความคิดเห็น เน้นแก้ปัญหาแล้ง

วันที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2564 นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์ รองอธิบดีกรมชลประทาน เข้าร่วมปฐมนิเทศโครงการศึกษาความเหมาะสมและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการประตุน้ำแม่บ้านวังบ้านเหล่า อำเภอดงหลวง จังหวัดลำปาง โดยมี นายสิทธิชัย จินดาหลวง ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง เป็นประธานเปิดการประชุม พร้อมด้วย นายธีระเทพ เทพสุยะ ผู้อำนวยการโครงการชลประทานลำปาง นายพรมงคล ชิตชอบ ผู้อำนวยการส่วนวางโครงการที่ 1 หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สื่อมวลชน และประชาชนผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกว่า 150 คน เข้าร่วมประชุม ณ หอประชุมโรงเรียนล่อมแรดวิทยา ตำบลล่อมแรด อำเภอดงหลวง จังหวัดลำปาง

โครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งน้ำสำหรับการอุปโภคบริโภค และการเกษตร ช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกทั้งในฤดูแล้ง ฤดูฝน และฝนทิ้งช่วง ซึ่งจะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของราษฎรในเขตพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียงให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีความอุดมสมบูรณ์ อีกทั้งยังสามารถเป็นแหล่งพักผ่อนหย่อนใจของประชาชนได้ในอนาคต

4 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเขื่อนลุ่มประมประชาคมงานปรับปรุงประตุน้ำกุดเต้อยู่ไก่อโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

วันที่ 10 ธันวาคม พ.ศ. 2564 นายไมตรี สุวรรณศรี หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาเขื่อนลุ่มประมประชาคมงานปรับปรุงประตุน้ำกุดเต้อยู่ไก่อ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ร่วมกับราษฎรในพื้นที่เพื่อให้ได้ทราบถึงข้อมูลข่าวสารและแผนการดำเนินงาน รวมถึงผลประโยชน์ที่จะร่วมกัน ณ ศาลาบ้านโนนตาล ตำบลมะค่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม



ส่วนเครื่องจักรกล สำนักงานชลประทานที่ 4 ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ช่วยเหลือเกษตรกร

วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2564 นายนิทธีวัฒน์ พิษชากรธนาวัฒน์ หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสูบน้ำ ส่วนเครื่องจักรกล สำนักงานชลประทานที่ 4 และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องลงพื้นที่ติดตามการติดตั้งเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่ จำนวน 2 เครื่อง ณ บ้านคลองยอ หมู่ที่ 3 ตำบลวังทองแดง อำเภอมือง จังหวัดสุโขทัย เพื่อสูบน้ำช่วยเหลือด้านการเพาะปลูกพืชของพี่น้องเกษตรกร





ชาวกทม.ชลประทาน

แยกขยะก่อนลงถัง ดีต่อโลกดีต่อเรา



ขยะทั่วไป

(General waste)

พลาสติกห่อลูกอม
ซองขนม
ถุงพลาสติก
โฟมเป็นอาหาร
เป็นต้น

ขยะย่อยสลาย

(Compostable waste)

เศษอาหาร
เศษพืชผัก
เปลือกผลไม้
ใบไม้
เป็นต้น

ขยะรีไซเคิล

(Recyclable waste)

แก้ว
กระดาษ
โลหะ อะลูมิเนียม
พลาสติก
เป็นต้น

ขยะอันตราย

(Hazardous waste)

หลอดฟลูออโรเอสเซนส์
ถ่านไฟฉาย
กระป๋องยาฆ่าแมลง
ขวดน้ำยาต่างๆ
เป็นต้น