



การสำรวจ

ชลประทาน

ปีที่ 21 ฉบับที่ 166 ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2556



www.twitter.com/pr_rid



www.facebook.com/raorukcholpratan

“อ่างพวง”

ต้นแบบการพัฒนาแหล่งน้ำแบบบูรณาการ

ล่องแพ เลูกิ่ง

ที่ “อ่างเก็บน้ำโนนเขวา”

กรมชลประทาน

กับการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ AEC

**เครือข่ายไร้สายแบบเมช
ที่ยาวที่สุดในโลก**

โดย

กรมชลประทาน

EDITOR'S

จากใจชลประทาน

NOTE

เปิดคอลัมน์ใหม่ต้อนรับประชาคมอาเซียน

คงเป็นที่ทราบกันแล้วว่า ในปี 2558 นี้ ไทยจะเข้าร่วมเป็น 1 ใน 10 ของประเทศสมาชิกประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน หรือ AEC วารสารข่าวชลประทานฉบับนี้จึงเปิดคอลัมน์ใหม่ “ประชาคมอาเซียนกับการชลประทาน” ซึ่งจะบอกเล่าเรื่องราวของเหล่าประเทศสมาชิกและการศึกษาข้อมูลต่าง ๆ เพื่อความเข้าใจในประเทศนั้นให้มากยิ่งขึ้น นอกจากนี้ ยังทราบถึงด้านการพัฒนาชลประทานของประเทศเพื่อนบ้านในการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนว่าเป็นไปในทิศทางใด ดังสุภาษิตจีนที่ว่า “รู้เขารู้เรา รบร้อยครั้งชนะร้อยครั้ง” นั่นเอง...

FEBRUARY 2013

CONTENTS



เรื่องจากปาก เครือข่ายไร้สายแบบเมชที่ยาวที่สุดในโลก โดย กรมชลประทาน	1
บุคคลชลประทาน กรมชลประทานกับการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ AEC	4
ข่าวชลประทาน	6
ชลประทานวันนี้ “อ่างพวง” ต้นแบบการพัฒนาแหล่งน้ำแบบบูรณาการ	10
เรื่องเล่าคนใช้น้ำ พึ่งพาอาศัย พร้อมใจพัฒนา “กลุ่มผู้ใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยขี้หินฯ”	11
มุม KM แนวทางการจัดการความรู้ กรมชลประทาน	12
ประชาคมอาเซียนกับการชลประทาน การชลประทานของ “สหภาพเมียนมา”	14
ล่องน้ำแลซ้อน ล่องแพ แลภูคิง ที่ อ่างเก็บน้ำโนนเขวา จ.ชัยภูมิ	16
แฉดวงชลประทาน	17
สาระน่ารู้จาก กบข. ใบแจ้งยอดสมาชิกแบบใหม่ กันสมัย อ่านง่าย ในพ่นเดียว	18

STAFF คณะผู้จัดทำ

เจ้าของ กรมชลประทาน ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300
ที่ปรึกษา นายเลิศวิโรจน์ โกวัฒนะ อธิบดีกรมชลประทาน, ว่าที่ ร้อยตรี ไพเจน มากสุวรรณ รองอธิบดีฝ่ายบริหาร,
นายบุญสนอง สุชาติพงศ์ วิศวกรใหญ่ฯ ด้านวางแผนและโครงการ
บรรณาธิการอำนวยการ นายธนา สุวิวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน/โฆษกกรมชลประทาน
บรรณาธิการบริหาร นางณภัทร เวียงคำมา หัวหน้ากองบรรณาธิการ นางสาวนิรมล อ่องหนู
โทร. 0-2241-0965 โทรสาร 0-2243-6926 หากข่าวประชาสัมพันธ์ได้ e-mail : ridnews2010@gmail.com

เครือข่ายไร้สายแบบเมชที่ยาวที่สุดในโลก

โดย **กรมชลประทาน**



ตลอดเวลาแห่งการครองราชย์ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช พระองค์ได้เสด็จฯ ไปทอดพระเนตรถึงสภาพความเป็นอยู่ของประชาชนชาวไทย ตลอดจนทอดพระเนตรพื้นที่การเกษตรขนาดใหญ่ที่แม่น้ำสายต่าง ๆ หล่อเลี้ยงด้วยพระองค์เอง แม้ปัจจุบันพระองค์จะไม่ได้เสด็จฯ ทอดพระเนตรด้วยพระองค์เองได้เหมือนเช่นที่ผ่านมา แต่ยังคงติดตามข้อมูลระดับน้ำในแม่น้ำที่เพิ่มสูงขึ้นในช่วงฤดูน้ำหลาก เพื่อที่จะสามารถส่งระบบเตือนภัยน้ำท่วมล่วงหน้าให้แก่พสกนิกรของพระองค์ได้

เพื่อสนองพระราชดำริของพระองค์ท่านที่ทรงห่วงใยประชาชนและพืชผลการเกษตรที่อาจเสียหายในช่วงน้ำหลาก กรมชลประทานโดยนายชัชวาล ปัญญาว่าที่นันทรองอธิบดีฝ่ายวิชาการ ร่วมกับ ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดย ดร.ณัฐ มาแจ้ง ผู้จัดการโครงการได้สนับสนุนโดยจัดวางระบบสื่อสารเครือข่ายไร้สาย (**Wireless Mesh Network**) ที่สามารถส่งข้อมูลและกล้องตรวจจับภาพสถานการณ์น้ำ ณ เวลาจริงอย่างต่อเนื่อง (**Real Time**)



ซึ่งมีสัญญาณภาพที่มีความละเอียดสูงและเชื่อถือได้ พร้อมนำข้อมูลของระดับน้ำช่วงวิกฤติตลอด 24 ชม. มาประมวลผลเพื่อใช้ประโยชน์ในการติดตามสถานการณ์น้ำ แจ้งเตือนภัยล่วงหน้าและวางแผนการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่โครงการฯ และสามารถเผยแพร่สู่สาธารณะผ่านอินเทอร์เน็ตได้

เครือข่ายข้อมูลวิดีโอของกรมชลประทานนั้น เป็นเครือข่ายเมชเครือข่ายแรกที่สามารถส่งผ่านภาพความเร็วสูง ผ่านระบบภาพวิดีโอไร้สายความเร็วสูง ซึ่งทำให้เห็นภาพระดับแม่น้ำที่สูงขึ้น และการเก็บข้อมูลระบบตรวจวัดและส่งข้อมูลทางไกลอัตโนมัติ ซึ่งเครือข่ายนี้ครอบคลุมระยะทาง 372 กิโลเมตร นับเป็นเครือข่ายระบบเมชแบบไร้สายที่สมบูรณ์แบบและยาวที่สุดในโลก

ในปี 2554 พื้นที่ตามลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยาได้ประสบกับน้ำท่วมที่ใหญ่ที่สุดของช่วงครึ่งทศวรรษ ประชาชนมากกว่า 12.8 ล้านคน ในพื้นที่ 58 จังหวัด นับเป็นภัยพิบัติทางธรรมชาติที่ก่อให้เกิดความสูญเสียทรัพยากรมากที่สุดเป็นอันดับ 4 ของโลก

ซึ่งในช่วงนั้น เครือข่ายไร้สายแบบเมชนี้ ได้จับภาพวิดีโอระดับน้ำขึ้น ณ เวลานั้น และส่งผ่านภาพจริงให้ประชาชนคนไทยชมผ่านเว็บไซต์ โดยมีประชาชนและเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเข้าชมข้อมูลและภาพ ณ เวลานั้นเกือบ 300,000 ครั้งต่อวัน

ข้อมูลบนเว็บไซต์ได้พิสูจน์ความสำเร็จครั้งยิ่งใหญ่ และแสดงถึงบทบาทที่สำคัญในการให้ข้อมูลแบบ **Real Time** ที่จำเป็นต่อการตัดสินใจอย่างเร่งด่วนในการเคลื่อนย้ายทรัพย์สินให้ทันเวลาเพื่อหลีกเลี่ยงน้ำท่วม นอกจากนี้หายนะครั้งใหญ่จากอุทกภัยแล้ว เครือข่ายไร้สายยังได้ช่วยรักษาชีวิตนับไม่ถ้วนและลดความเสียหายแก่ทรัพย์สินมูลค่ามหาศาล

นอกจากวิดีโอเครือข่ายไร้สายแล้ว ยังมี **ระบบควบคุมประเมินผลแบบศูนย์รวม (SCADA)** ที่ทำการสื่อสารและติดตามระบบทำงานทางกายภาพของประตูน้ำและเขื่อนที่มีอิทธิพลต่อปริมาณน้ำที่ถูกปล่อยลงไปยังปลายทางน้ำ ระบบดังกล่าวยังเก็บรวบรวมและติดตามระดับน้ำในแม่น้ำแบบเวลาจริง และบันทึก



ข้อมูลไว้สำหรับการวิเคราะห์แบบเวลาจริง ซึ่งช่วยให้มีข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการตัดสินใจในเรื่องสำคัญแบบเร่งด่วนพร้อมทั้งข้อมูลจริงที่จำเป็นเพื่อการวางแผนป้องกันน้ำท่วมในอนาคต

โครงการเครือข่ายไร้สายแบบเมฆของกรมชลประทาน ได้วางระบบวิดีโอไร้สายสมรรถนะสูงและระบบโครงสร้างข้อมูลพื้นฐานเป็นระยะทาง 231 ไมล์ หรือ 372 กิโลเมตรริมฝั่งแม่น้ำเจ้าพระยา โดยครอบคลุมระยะทางทั้งหมดมากกว่า 340 ไมล์ หรือ 550 กิโลเมตร พร้อมระบบเชื่อมต่อไร้สายสมรรถนะสูง ซึ่งการติดตั้งเครือข่ายไร้สายใช้เวลาแล้วเสร็จน้อยกว่า 1 ปี แต่ในขณะเดียวกันเครือข่ายที่ต้องติดตั้งสายจะใช้เวลาอย่างน้อยสองถึงสามปี ยิ่งไปกว่านั้น เครือข่ายไร้สายยังสามารถทำการขยายเพิ่มเติมได้ง่ายและมีต้นทุนประสิทธิผลมากกว่ามากเมื่อเปรียบเทียบกับเครือข่ายที่ต้องติดตั้งสายแบบเดิม

หลังจากประสบความสำเร็จในการปฏิบัติการต้นแบบถึงสองครั้ง ทีมติดตั้งก็จัดทำสถานีเชื่อมต่อ

แบบเมฆขนานไปกับแม่น้ำเจ้าพระยาแล้วเสร็จ แต่ละสถานีเชื่อมต่อจะลิงก์แบบไร้สายไปยังสถานีเชื่อมต่อข้างเคียง ทั้งแบบทวนน้ำและตามกระแสน้ำเพื่อสร้างเครือข่ายเมฆ ด้วยระยะทางการเชื่อมต่อแต่ละกลุ่มสถานี สถานีละประมาณ 20-45 กม. ระหว่างแต่ละสถานี ระบบจะส่งผ่านความถี่สูงถึง 240 เมกกะบิตต่อวินาที ด้วยเวลาน้อยกว่าหนึ่งมิลลิวินาทีต่อสถานี เพื่อความราบรื่นของการส่งข้อมูลและวิดีโอตามเวลาที่แท้จริงตลอดทั้งเครือข่าย

ปัจจุบันสำนักงานนโยบายและบริหารจัดการน้ำและอุทกภัยแห่งชาติ (สบอช.) ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ และหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงประชาชนคนไทย ได้ใช้ระบบเครือข่ายไร้สายของกรมชลประทานนี้ในการเฝ้าระวังและเตือนภัย ซึ่งสามารถเห็นภาพจากกล้องตรวจจับภาพสถานการณ์น้ำ ณ เวลาจริงอย่างต่อเนื่อง ถือว่าเป็นสิ่งที่น่าภาคภูมิใจสำหรับประชาชนคนไทยทั้งประเทศที่ได้มีและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีเครือข่ายไร้สายที่ยาวที่สุดในโลกอย่างแท้จริง

กรมชลประทาน



กับการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ AEC



ในฐานะที่ประเทศไทย เป็นหนึ่งใน 10 ประเทศ **ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน** หรือ **AEC** ในปี 2558 และจาก 1 ใน 8 ยุทธศาสตร์ของรัฐบาลเพื่อเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ในเรื่องของภาคการเกษตร ซึ่งกรมชลประทานนั้นมีบทบาทที่สำคัญกับยุทธศาสตร์ข้อนี้มาก จึงต้องมีการเตรียมพร้อมให้ระบบงานของรัฐ ระบบการผลิต ผลผลิต และสินค้าการเกษตรของเอกชนจนถึงเกษตรกรผู้บริโภค และผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ จะได้เข้าใจถึงขั้นตอน กระบวนการ รายละเอียด ความท้าทาย และโอกาสที่เกี่ยวข้องกับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน เพื่อรักษาภาคการเกษตรของไทยเปลี่ยนวิกฤติให้เป็นโอกาส หรือสร้างโอกาสในการขยายการดำเนินการธุรกิจไปยังประเทศสมาชิกอื่นของอาเซียนในอนาคต

ดร.สมเกียรติ ประจำวงษ์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารโครงการ กรมชลประทาน กล่าวถึง กรมชลประทานกับการขานรับนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในการเตรียมพร้อมต้อนรับ AEC ว่า

“การเตรียมการของกรมชลประทานนั้นมี 2 ระดับ คือ ระดับภายนอกและระดับภายในกระทรวงเอง ซึ่งระดับภายนอกประเทศนั้นเราต้องเตรียมการทำงานสานสัมพันธ์แบบทวิภาคีให้ได้ครบ 9 ประเทศให้ได้ส่วนระดับภายในกระทรวงนั้นต้องมีการทำงานแบบบูรณาการร่วมกัน ซึ่งถ้าพูดถึงการเตรียมการภายในกรมจนถึงแม้เราจะมีนักวิทยาศาสตร์สัมพันธ์ซึ่งมีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษในการจัดทำเอกสารอยู่แล้วแต่เนื่องจากเราต้องการการเข้าใจที่ตรงกันจึงจำเป็นต้องมีการฝึกอบรมภาษาให้กับบุคลากรของกรมชลประทานด้วย”



ในขั้นแรกจะมีการขยายในเรื่องการฝึกอบรมภาษาอังกฤษในระดับกรม และมีการจัดสอบเพื่อวัดคะแนนในรายบุคคลและสร้างแรงจูงใจต่าง ๆ เพื่อเสริมศักยภาพบุคลากรภายในได้พัฒนาในเรื่องภาษาให้ได้และถึงแม้เราจะยังไม่แข็งแกร่งในด้านภาษา แต่ตร.สมเกียรติ ก็ยังให้ข้อสังเกตไว้ว่า ประเทศไทยจะสามารถใช้งานด้านชลประทานนั้นเพื่อแสดงศักยภาพของไทยว่าไม่ยิ่งหย่อนไปกว่าชาติใดในอาเซียน

“งานด้านชลประทานก็เหมือนมวย คือ ต่อยอย่างเดียว ไม่ต้องสื่อสารมาก ขอแค่มีคนที่สามารถใช้ภาษาอังกฤษได้แค่นี้ก็คน สื่อสารให้เขาเข้าใจ ฟริเซนต์ให้ได้อย่างดีเยี่ยม เพราะเราสุดยอดในเรื่องการสร้างงานชลประทานอยู่แล้ว ขอแค่มีข้อมูลพื้นฐานให้แน่นเป็นพอ ซึ่งตอนนี้ต้องสร้างคนขึ้นมาให้ได้”

หลังจากนั้นก็จะเสริมสร้างในด้านวิชาการ อย่างเช่นงานวิจัยและผลงานทางวิชาการ ซึ่งทางกรมนั้นได้มีการจัดทำเป็นประจำอยู่แล้ว

ปัจจุบันกรมชลประทานได้ดำเนินการตามนโยบายไปแล้วกว่า 60% ซึ่งหากตั้งเป้าทำให้สำเร็จได้ก่อนปี 2558 ซึ่งเป็นปีที่เข้าสู่ประชาคมอาเซียนแล้วนั้นสิ่งที่กรมชลประทานและไทยจะได้รับกลับมานั้นถือว่าคุ้มยิ่งกว่าคุ้ม

“หากเราเข้า AEC แล้วนั้น กรมชลประทานจะได้รับความเชื่อถือจากประชาชนมากขึ้น เนื่องจากในต่างประเทศกรมชลประทานของไทยได้รับการยอมรับเป็นอย่างมาก ทั้งเรื่องเทคโนโลยี เรื่องวิชาการ แต่สิ่งที่สำคัญยิ่งกว่านั้น สิ่งที่ไทยจะได้รับก็คือ การที่เรามีส่วนได้รับทรัพยากรต่าง ๆ จากประเทศเพื่อนบ้านมาใช้ ซึ่งตอนนี้ก็ได้ดำเนินการไปแล้ว อย่างเช่นเราก็มีการนำน้ำบางส่วนของประเทศลาวมาใช้ หรือประเทศพม่าเราก็มีแผนที่จะดึงน้ำจากสาละวินมาที่เขื่อนภูมิพลเหมือนกัน แต่ในเรื่องนี้ก็ต้องมีการคุยกันอีกครั้งหนึ่ง”

นี่คือการเตรียมพร้อมของกรมชลประทาน ซึ่งหากทำได้ตามที่ตั้งเป้าไว้ สิ่งประเทศไทยจะได้มาจากการเข้าร่วมประชาคมอาเซียนนั้นมีแต่ได้กับได้แน่นอน...

สมว.กระทรวงเกษตรฯ ตรวจงานพื้นที่ สขป. เพื่อเตรียมพร้อมรับ AEC

นายยุคล ลิ้มแหลมทอง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เดินทางไปร่วมโครงการจำแนกความเหมาะสมของพื้นที่ ในการผลิตสินค้าเกษตร เศรษฐกิจเพื่อรองรับประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) และโครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร จังหวัดสุโขทัย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย โดยมี นายเลอศักดิ์ วิฑูรชาติ อดีตรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เขต 17 นางสมิตรา ศรีสมบัติ ผู้ว่าราชการจังหวัดสุโขทัย นายอาทิตย์ สุวานิชวงศ์ ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 4 ส่วนราชการอื่น ๆ และประชาชนร่วมต้อนรับ

ในเวลาต่อมา นายยุคล ลิ้มแหลมทอง และคณะได้เดินทางไป ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 4 ตำบลคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย โดยมีนายสัมพันธ์ สวรรค์เชิดวิสัย หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสุโขทัย บรรยายเกี่ยวกับโครงการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรในพื้นที่ความรับผิดชอบ และประธานกลุ่มผู้ใช้น้ำคลองมะพลับ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย ได้บรรยายสรุปเรื่องผลผลิตทางการเกษตรที่ประสบผลสำเร็จจากการบริหารจัดการน้ำร่วมกันระหว่างเกษตรกรและโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสุโขทัย จากนั้นได้เดินทางไปยังแก้มลิงบึงซ่อ อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย เพื่อพบปะประชาชน



กรมชลฯ เปิดบ้านต้อนรับคณะจากเกาหลี



นายเลอวิโรจน์ ไรวัฒน์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยคณะผู้บริหารกรม หรือโครงการความร่วมมือทางวิชาการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรกรรม และการแลกเปลี่ยนความร่วมมือและประสบการณ์ในสาขาที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำและการพัฒนากกรมชลประทาน กับ Mr. Jae-Soon Park คณะ Korea Rural Community Corporation (KRC) ซึ่งเป็นหน่วยงานรับผิดชอบด้านการบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานในการผลิตอาหารที่ปลอดภัยเพื่อการพัฒนาประชากรและพื้นที่ชนบท สาธารณรัฐเกาหลี ณ ห้องประชุมกรม ชั้น 3 อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน กรุงเทพฯ

รร.เปิดการประชุมโครงการวันแห่งการเรียนรู้

นายชัชวาล ปัญญาพานิช รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ เป็นประธานมอบเกียรติบัตรแก่ข้าราชการดีเด่นระดับสำนัก ในสายวิชาการและกล่าวเปิดการประชุมโครงการวันแห่งการเรียนรู้ โดยมี นายชูชาติ ชุยกมล ที่ปรึกษาโครงการตามพระราชดำรินักเลขาธิการ บรรยายในหัวข้อ “ศาสตร์ของจักษ์เพื่อการออกแบบ” ในการนี้ นายสุรสิทธิ์ อินทรประชา ผู้อำนวยการสำนักออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม กล่าวรายงานวัตถุประสงค์การจัดงาน ณ ห้องประชุม 5 ชั้น 14 อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ



กรมชลประทาน ร่วมพัฒนาการบริหารจัดการน้ำอย่างยั่งยืน



กรมชลประทาน ร่วมกับ **กรมทรัพยากรน้ำ** และ **Natural Heritage Institute (NHI) สหรัฐอเมริกา** ประชุมและศึกษาดูงานโครงการบริหารจัดการน้ำผิวดินร่วมกับน้ำใต้ดิน (Conjunctive Water Management) ในเขตลุ่มน้ำเจ้าพระยา กรมชลประทาน โดยโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสุโขทัย ให้การต้อนรับเจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ และ Prof. Dr.Gregory A.Thomas ประธาน Natural Heritage Institute (NHI) สหรัฐอเมริกา ในงานประชุมและศึกษาดูงานโครงการบริหารจัดการน้ำผิวดินร่วมกับน้ำใต้ดิน (Conjunctive Water Management) ณ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสุโขทัย

สขป. 4 ร่วมนรณการกันน้ำไว้ใช้ฤดูแล้ง



นายพนรตน์ กัณทกอน หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 2 ผู้แทนโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ยม สำนักชลประทานที่ 4 เข้าร่วมกิจกรรมปิดกั้นกระสอบทรายจุดสูบน้ำไซฟ่อนแม่หลาย โดยได้รับความร่วมแรงร่วมใจจากส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมด้วยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และเกษตรกรผู้ใช้น้ำชลประทาน ร่วมกันปิดกั้นทำนบกะสอบทรายบริเวณจุดสูบน้ำไซฟ่อนแม่หลาย ตำบลห้วยม้า อำเภอเมือง จังหวัดแพร่ ตามโครงการช่วยเหลือผู้ประสบภัยแล้งแบบบูรณาการ จังหวัดแพร่ ปี 2555/2556 เพื่อสูบน้ำด้วยเครื่องสูบน้ำเคลื่อนที่กรมชลประทาน ช่วยเหลือพื้นที่เพาะปลูกในเขตอำเภอเมือง อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่ ที่รับน้ำจากคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย ประมาณจำนวน 10,000 ไร่ ทั้งนี้ มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมประมาณ 300 คน

สขป.4 ร่วมประชุมวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฝ่ายยางบั้งคลองกระจง

นายประทีป กัณธรอด ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมบริหาร สำนักชลประทานที่ 4 เข้าร่วมการประชุมและเป็นผู้แทนกรมชลประทานกล่าวรายงานการประชุม เรื่องโครงการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฝ่ายยางบั้งคลองกระจง ณ หอประชุมวัดคลองกระจง อำเภอสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย ซึ่งกรมชลประทานและคณะที่ปรึกษามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ร่วมกันจัดขึ้นเพื่อร่างขอบเขตและศึกษาผลกระทบของโครงการ พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้ประชาชนผู้มีส่วนได้เสียและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมแสดงความคิดเห็น โดยมีนายมงคล สุภาภาย ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสุโขทัย และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องในพื้นที่ ร่วมการประชุมและตอบข้อซักถามจากประชาชน



กปร. เข้าประชุมรับฟังชาวบ้านในโครงการห้วยโสมง



นายไฉวิชญ์ เพ่งวานิชย์ รองเลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) เดินทางมาประชุมเพื่อรับทราบแนวทางการดำเนินงานในปี 2556 และสถานการณ์การชุมนุมประท้วงเพื่อเรียกร้องค่าชดเชยพิเศษแทนการจัดแปลงอพยพ โครงการห้วยโสมงฯ โดยลงพื้นที่ดูแปลงอพยพและจุดสกัดของกรมป่าไม้บริเวณบ้านวังอ้ายป่อง หมู่ที่ 3 ตำบลแก่งดินสอ อำเภอนาดี จังหวัดปราจีนบุรี ณ ห้องประชุมต้นน้ำ สำนักงานก่อสร้าง 7 โครงการห้วยโสมงอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดปราจีนบุรี

ในการนี้ได้มีกรมป่าไม้ กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช และกองทัพบกที่ 1 เข้าร่วมประชุมด้วย

สชป.15 ร่วมจัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่เพื่อเกษตรกร

สำนักชลประทานที่ 15 ร่วมกับโครงการชลประทานนครศรีธรรมราช ร่วมกิจกรรมโครงการเทิดทูนสถาบัน คลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระบรมราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร และหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ประจำปี 2556 ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ ตำบลบ้านเกาะ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช

โดยการจัดกิจกรรมครั้งนี้ทางโครงการได้เป็นเจ้าภาพร่วมในพิธีทอดผ้าป่า มีนายกฤติพงษ์ คงแข็ง รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นประธานและหัวหน้าส่วนราชการ สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในจังหวัดนครศรีธรรมราช ร่วมจัดนิทรรศการให้บริการทางด้านวิชาการ และการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่อำเภอพรหมคีรี และอำเภอข้างเคียง



“อ่างพวง”

ต้นแบบการพัฒนาแหล่งน้ำแบบบูรณาการ

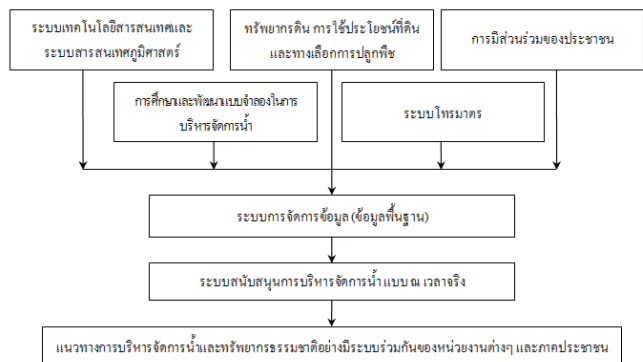
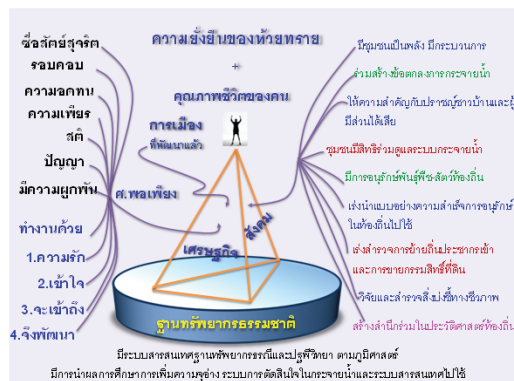
ในปี 2527 กรมชลประทาน ดำเนินการก่อสร้าง 1. อ่างเก็บน้ำห้วยทรายความจุ 1.95 ล้าน ลบ.ม. และก่อสร้าง 2. อ่างเก็บน้ำห้วยตะแปดความจุ 4.00 ล้าน ลบ.ม. และ 3. บ่อพักน้ำเขากะปุก ในปี 2528 ตามลำดับ แต่เนื่องจากอ่างฯ ห้วยทราย มีปริมาณน้ำไหลเข้าอ่างฯ เพียง 1.00 ล้าน ลบ.ม. ต่อปีเท่านั้น พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีพระราชดำริให้กรมชลประทาน พิจารณาผันน้ำจากอ่างฯ ห้วยตะแปดมาตามคลองส่งน้ำ แล้วส่งลงท่อส่งน้ำบริเวณบ่อพักน้ำเขากะปุกเพื่อต่อไปยังอ่างฯ ห้วยทรายต่อไป

ปัจจุบัน โครงการอ่างพวงฯ มีอ่างเก็บน้ำจำนวน 6 อ่างฯ กับอีก 1 บ่อพักน้ำ ความจุรวม 28 ล้าน ลบ.ม. แต่ก็ยังประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำอันเนื่องมาจากปัจจัยร่วมหลายประการ ตั้งแต่ระบบผันน้ำมีขนาดเล็ก อ่างเก็บน้ำมีขนาดความจุที่ไม่สามารถใช้งานได้เต็มที่ หลายพื้นที่มีความต้องการน้ำมากกว่าปริมาณน้ำเก็บกัก การเพิ่มขึ้นของประชากรย้ายถิ่นเข้ามาอยู่อาศัยและทำกิน

โครงการวิจัยเครือข่ายอ่างเก็บน้ำ (อ่างพวง) มีชื่ออย่างเป็นทางการว่า **“การบริหารจัดการน้ำโครงการเครือข่ายอ่างเก็บน้ำอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี และ อ.ห้วยหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์”** จึงเกิดขึ้นและได้ผ่านพ้นงานวิจัยทั้งระยะที่ 1 ในปี 2553

ระยะที่ 2 ในปี 2555 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ในการดำเนินการวิจัย จะประกอบไปด้วยการศึกษาศาภาพพื้นที่และการบริหารจัดการน้ำในปัจจุบัน รวมถึงการศึกษาถึงศักยภาพในการพัฒนาและเพิ่มแหล่งน้ำต้นทุน พัฒนาโปรแกรมสำหรับการบริหารจัดการน้ำในกรณีศึกษาต่าง ๆ โดยใช้แบบจำลอง GAs ร่วมกับข้อมูลน้ำฝนและน้ำท่าที่ได้รับจากระบบโทรมาตร จึงทำให้ได้ระบบการบริหารน้ำแบบเวลาจริง สำหรับการตรวจสอบความต้องการน้ำและระบบกระจายน้ำ เพื่อให้สัมพันธ์กับปริมาณน้ำต้นทุนตามจุดจ่ายน้ำต่าง ๆ โดยมีการประชาสัมพันธ์และอาศัยการมีส่วนร่วมภาคประชาสังคม คอยสนับสนุนการดำเนินการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์

คณะผู้วิจัยได้นำเสนอผลการวิจัยต่อที่ปรึกษาสำนักงาน กปร. และประธานคณะทำงาน 6 ประสงค์ได้นายเจริญ ตูลยานนท์ และคณะผู้บริหารของกรมชลประทาน กรมชลประทาน ซึ่ง อธิบดีกรมชลประทาน นายเลิศวิโรจน์ โกวัฒนะ ประธานในที่ประชุม ได้ให้ข้อคิดเห็นว่า ต่อไป การพัฒนาแหล่งน้ำในอนาคตจะต้องพิจารณาในลักษณะของอ่างพวงตั้งแต่เริ่มวางโครงการและจะได้นำเสนอแนวทางในลักษณะนี้ต่อผู้บริหารประเทศเพื่อกำหนดเป็นยุทธศาสตร์ในการพัฒนาแหล่งน้ำแบบบูรณาการต่อไป



พึ่งพาอาศัย พร้อมใจพัฒนา

“กลุ่มผู้ใช้น้ำอ่างเก็บน้ำห้วยขี้หินฯ”



“กลุ่มบริหารการใช้น้ำชลประทานอ่างเก็บน้ำห้วยขี้หินฯ”

โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ่างเก็บน้ำห้วยขี้หิน จังหวัดสกลนคร เป็นตัวอย่างความสำเร็จในการดำเนินวิถีชีวิตของชุมชนแบบพึ่งพาตนเองอย่างครบวงจร มีระบบการทำงานที่มีการเชื่อมโยงปัจจัยการผลิตร่วมกันระหว่างกลุ่มต่าง ๆ ภายในชุมชน เป็นจุดเริ่มต้นการทำงานที่ดี สะท้อนให้เห็นถึงหลักการดำเนินชีวิตแบบพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน

กลุ่มจัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2531 โดยเป็นการรวมตัวกันของกลุ่มราษฎรที่ใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำ โดยมีสมาชิกเริ่มแรกจำนวน 42 ราย และปัจจุบันเพิ่มจำนวนสมาชิกเป็น 120 ราย จาก 6 หมู่บ้าน โดยการบริหารจัดการน้ำนั้นในเบื้องต้นได้มีการออกระเบียบบริหารกลุ่มผู้ใช้น้ำ เพื่อให้เป็นแนวทางปฏิบัติร่วมกันของสมาชิกทุกคนในกลุ่ม โดยมุ่งสนับสนุน ส่งเสริม ให้เกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีแก่สมาชิก เน้นความสามัคคี ความมีวินัย ความซื่อสัตย์ สุจริต และความเสียสละแก่ส่วนรวม

ในขณะเดียวกันในด้านของการบำรุงรักษาก็มีส่วนสำคัญซึ่งสมาชิกล้วนแต่ให้ความสำคัญเป็นอย่างมาก เพราะถือว่า เป็นหน้าที่ของสมาชิกทุกคนที่ต้องร่วมกันดูแลรักษา เพื่อให้ใช้ประโยชน์จากอ่างเก็บน้ำและระบบชลประทานได้อย่างต่อเนื่อง และยาวนานที่สุด ซึ่งทางกลุ่มก็ทำตรงนี้ได้เป็นอย่างดีเยี่ยม

นอกจากนั้น ยังมีการจัดตั้งกองทุนเพื่อประโยชน์แก่สมาชิก เช่น การทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อนำเงินมาใช้ในการซ่อมแซม และบำรุงรักษาระบบส่งน้ำชลประทาน และมีการช่วยเหลือสมาชิกและหน่วยงานอื่น ๆ ของสังคม อาทิ โรงเรียน อีกด้วย

นี่คือการทำงานโดยให้สมาชิกทุกคนมีบทบาทและหน้าที่ที่ชัดเจน มีความรักสามัคคี สมาชิกมีส่วนร่วมในทุก ๆ กิจกรรม มีความคิดริเริ่มเพื่อการใช้น้ำเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ทำให้กลุ่มเกิดความก้าวหน้าและพัฒนาไม่มีจุดสิ้นสุด และพร้อมที่จะเดินหน้าแก้ปัญหาต่าง ๆ ไปพร้อมกันได้อย่างยั่งยืน



แนวทางการจัดการความรู้ กรมชลประทาน

วิสัยทัศน์การจัดการความรู้กรมชลประทาน : กรมชลประทานมุ่งจัดการความรู้สู่องค์กรแห่งการเรียนรู้

1. บทบาท CKO

(1) ถ่ายทอดทิศทางของหน่วยงานโดยบูรณาการแนวทาง/แผนงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ

(2) สร้างบรรยากาศเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ทั้งในระดับสำนัก/กอง และระดับบุคคล ทั้งในส่วนของการเป็นแบบอย่างที่ดี การสนับสนุนการพัฒนาความรู้ และการเข้าไปมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

(3) ส่งเสริมพฤติกรรมของบุคลากรในสำนัก/กอง ตามวัฒนธรรมการเรียนรู้ของกรมชลประทาน

- พัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง (Continual Self Developing)
- ทำงานเป็นทีม (Team Working)
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing)
- คิดริเริ่มสร้างสรรค์ (Creativity)

(4) เตรียมความพร้อมยอมรับเทคโนโลยีสมัยใหม่และสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาความรู้

(5) ส่งเสริมให้ใช้เครื่องมือจัดการความรู้ในการจัดการความรู้ของหน่วยงานอย่างเหมาะสม

(6) กำหนดให้มีระบบการสรุปบทเรียนตามภารกิจของแต่ละหน่วยงานย่อยและภาพรวมเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการปรับปรุงคุณภาพการดำเนินงาน

(7) กำหนดระบบการกำกับตามการดำเนินการจัดการความรู้อย่างต่อเนื่อง

2. แนวทางการจัดทำแผนการจัดการความรู้ ระดับสำนัก/กอง

(1) สำนัก/กองจัดทำแผนการจัดการความรู้ ระดับสำนัก/กองตามแนวทางที่ทีมงานจัดการความรู้กำหนดอย่างต่อเนื่องทุกปีงบประมาณ

(2) ถ่ายทอดแผนการจัดการความรู้ให้บุคลากรในหน่วยงานทราบและมีส่วนร่วมในการดำเนินการอย่างเป็นระบบ

(3) ดำเนินการกิจกรรมตามแผนการจัดการความรู้ อย่างครบถ้วนและประเมินผลความสำเร็จการดำเนินการตามแผนเทียบกับเป้าหมายที่ระบุไว้ในแบบฟอร์มที่ 1 และแบบฟอร์มที่ 2

(4) รายงานผลการดำเนินการตามแผนการจัดการความรู้ รอบ 6 เดือน 9 เดือน และ 12 เดือน ตามแนวทางที่กำหนด

3. การพัฒนาคุณภาพการให้บริการ

ประยุกต์ใช้การจัดการความรู้ในการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้รับบริการโดย

- (1) สำรวจข้อมูลความต้องการของผู้รับบริการ
- (2) วิเคราะห์ข้อมูลความต้องการเพื่อกำหนดแนวทาง/วิธีการให้บริการที่ตรงกับความต้องการ
- (3) ประเมินผลความพึงพอใจ/ไม่พึงพอใจในการรับบริการ
- (4) พัฒนาช่องทางการเข้าถึงบริการของหน่วยงาน เพื่อให้บริการที่เป็นเลิศ

4. การวัด วิเคราะห์ และจัดการความรู้

- (1) พัฒนาระบบข้อมูล สารสนเทศ และความรู้ของหน่วยงานให้เป็นเอกภาพ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสม
- (2) พัฒนาคลังความรู้ของหน่วยงานให้เป็นแหล่งจัดเก็บ รวบรวมความรู้ ตลอดจนให้บริการความรู้แก่ผู้รับบริการได้อย่างครบถ้วน

(3) กำหนดระบบการรวบรวมองค์ความรู้ ประสบการณ์ ความเชี่ยวชาญของบุคลากรในหน่วยงาน จัดเก็บและเผยแพร่ในคลังความรู้โดยกำหนดหมวดหมู่อย่างชัดเจน

(4) จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ เพื่อศึกษาแบบอย่างที่ดีและนำมาปรับปรุงประยุกต์ใช้

5. การเตรียมความพร้อมด้านบุคลากร

(1) พิจารณาแต่งตั้งทีมงานจัดการความรู้ของหน่วยงาน โดยให้ประกอบด้วยผู้แทนจากหน่วยงานย่อยทุกหน่วยงานในสำนัก/กอง เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมในการดำเนินการอย่างทั่วถึง

(2) พัฒนาระบบการจูงใจ สนับสนุนให้บุคลากรร่วมกิจกรรมการจัดการความรู้อย่างเต็มใจ

(3) พัฒนาความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการความรู้ให้แก่บุคลากรในสำนัก/กอง

(4) กำหนดแนวทางการนำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม หรือนำไปสู่การพัฒนาต่อยอดได้

(5) บูรณาการกิจกรรมการจัดการความรู้ให้เชื่อมโยงกับการสร้างความผูกพันของบุคลากรในหน่วยงาน

6. การปรับปรุงกระบวนการ

ใช้กระบวนการจัดการความรู้ในการปรับปรุงกระบวนการ วิธีการทำงาน ทั้งภารกิจหลักและภารกิจสนับสนุน



การชลประทานของ “สหภาพ

โดย อาจารย์ยวสันต์ บุญเกิด ที่ปรึกษาพิพิธภณวดี ประจำสถาบันพัฒนาการชลประทาน



ประเทศสหภาพมียนมาร์ มีเนื้อที่ 67.66 ล้าน เฮกเตอร์ ทิศเหนือติดกับสาธารณรัฐประชาชนจีน ทิศ ตะวันออกติดกับประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว ทิศตะวันตกติดกับประเทศอินเดียและ บังกลาเทศ และทิศใต้ติดกับประเทศไทย มีประชากร 60.4 ล้านคน ประกอบด้วย 135 ชาติพันธุ์ อัตราการเติบโต 1.01%

ฤดูฝนของประเทศสหภาพมียนมาร์อยู่ระหว่างเดือน พฤษภาคมถึงตุลาคม ฤดูหนาวในช่วงพฤศจิกายนถึง มกราคม มีปริมาณฝน 1,520-5,080 มิลลิเมตร อุณหภูมิ 40-43 องศาเซลเซียสในฤดูร้อน และ 10-16 องศา เซลเซียสในฤดูหนาว ฝนแปรตามภูมิภาค ทำให้ต้อง เก็บกักน้ำให้เพียงพอเพื่อการชลประทานและป้องกัน อุทกภัยให้มีน้ำสำหรับการเพาะปลูกตลอดปี ต้องมีการ วางแผนการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ กรมชลประทาน จึงมีบทบาทสำคัญโดยมีหน้าที่ดังนี้

1. สำรวจด้านอุทกวิทยา ธรณีวิทยา ภูมิประเทศ สำหรับงานที่กำลังก่อสร้างและงานโครงการใหญ่ พร้อม ทั้งการออกแบบ

2. วางแผนและก่อสร้างโครงการใหม่
3. จัดสรรน้ำและบำรุงรักษางานชลประทาน งาน ระบบน้ำและงานป้องกันน้ำท่วม
4. ให้ความร่วมมือด้านวิชาการแก่งานชลประทาน ท้องถิ่น และการพัฒนาชนบทและชายแดน การพัฒนา ชายแดน

ประเทศสหภาพมียนมาร์มีเนื้อที่เพาะปลูกเหมาะ แก่การเพาะปลูกถึง 17.61 ล้านเฮกเตอร์ แต่ใช้เพาะปลูก ได้เพียง 11.92 ล้านเฮกเตอร์เท่านั้น สหภาพมียนมาร์ มีแม่น้ำสำคัญ 8 สายครอบคลุมพื้นที่ลุ่มน้ำ 8,402 เฮกเตอร์ มีน้ำท่าเฉลี่ย 1,081,300 ล้านลูกบาศก์เมตร นำไปใช้ได้เพียง 39,550 ล้านลูกบาศก์เมตร จึงมี ศักยภาพในการพัฒนาอีกมาก

แม้ว่าทรัพยากรที่ดินและน้ำที่มีอยู่ในปัจจุบันยัง คงความอุดมสมบูรณ์ สัดส่วนที่ดินต่อคน (Land-man ratio) และตัวชี้วัดอื่น ๆ ในเกณฑ์ที่น่าพอใจมาก มีพื้นที่ เพาะปลูก 0.3 เฮกเตอร์ต่อคน (จากจำนวนประชากร 60.4 ล้านคน) และมีการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกเพียง

พหุเมียนมาร์”



6% เท่านั้น รัฐบาลจึงได้พัฒนาที่ดินรกร้างว่างเปล่าและทุ่งหญ้า จัดอาคารชลประทานต่าง ๆ ทั้งคลองส่งน้ำ อ่างเก็บน้ำ สถานีสูบน้ำ ฯลฯ ทั้งให้การสนับสนุนและสิทธิให้ได้รับความร่วมมือจากภาคเอกชน กรมชลประทานของสหภาพเมียนมาร์จึงมีบทบาทสำคัญมาก โดยในขณะนี้สัดส่วนพื้นที่ชลประทานต่อพื้นที่เพาะปลูกทั้งหมดเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วถึง 15.6% ในช่วงปี 2554-2555 และพื้นที่เพาะปลูกในฤดูแล้งก็เพิ่มขึ้น 27.7% ในช่วงปี 2554-2555

สหภาพเมียนมาร์เป็น 1 ใน 17 ประเทศสมาชิกเครือข่ายน้ำและระบบนิเวศในนาข้าวนานาชาติ (International Networks for Water and Ecosystem in Paddy Fields, INWEPF) ได้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม 9th INWEPF Steering Committee and Symposium ที่นครย่างกุ้ง ระหว่างวันที่ 5-9 พฤศจิกายน 2555 ในการประชุมครั้งนั้น นายเลศิวิโรจน์ โกวัฒนะ อธิบดีกรมชลประทาน และนายชัชวาล ปัญญาวัฒน์ รองอธิบดีกรมชลประทาน ได้นำคณะอนุกรรมการ INWEPF Thai, INWEPF Thai Committee เข้าร่วมการประชุมด้วย ในการประชุมครั้งนี้ อธช. ได้เสนอให้กรมชลประทานเป็นเจ้าภาพจัดประชุม 10th INWEPF Steering Committee and Symposium ในประเทศไทยในเดือนพฤศจิกายน 2556 ซึ่งได้รับการตอบรับจากประเทศสมาชิกเป็นเอกฉันท์

นอกจากนี้ภายใต้กรอบความร่วมมือของประเทศสมาชิก INWEPF ในการให้ความสนับสนุนทางวิชาการต่อกัน กรมชลประทานโดย INWEPF Thai Committee ส่งคณะไปฝึกอบรมที่ราชการกรมชลประทานของประเทศสหภาพเมียนมาร์ในเรื่อง Partionpatory Irrigation Manangement, PIM ในระหว่างวันที่ 14-19 มกราคม 2556 ตามโครงการ South-South Croperation ซึ่งประสบความสำเร็จได้รับความชื่นชมจากประเทศสหภาพเมียนมาร์และประเทศญี่ปุ่นซึ่งเป็นประเทศสนับสนุนการเงินแก่ประเทศสหภาพเมียนมาร์ จึงเป็นที่คาดหมายว่า กรมชลประทานของประเทศสหภาพเมียนมาร์และกรมชลประทาน จะมีความร่วมมืออย่างใกล้ชิดเพิ่มขึ้นทั้งในฐานะที่เป็นประเทศสมาชิก INWEPF และ AEC

ล่องแพ เลวียน ที่ “อ่างเก็บน้ำโนนเขวา”

จ.ชัยภูมิ

ใกล้ช่วงหน้าร้อนแบบนี้ หลาย ๆ คน อาจกำลังมองหาสถานที่เพื่อไปพักผ่อนคลายร้อนและพักผ่อนคลายเครียดจากการทำงานหนักในช่วงที่ผ่านมา วารสารข่าวชลประทานฉบับเดือนกุมภาพันธ์จึงอยากจะแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวคลายร้อนในจังหวัดชัยภูมิ ให้ทุกท่านได้ตามไปสัมผัสความงดงามของธรรมชาติกัน

ห่างจากตัวเมืองชัยภูมิไม่ไกลนัก คือเส้นทางมุ่งสู่อ่างเก็บน้ำโนนเขวาหรือโครงการพัฒนาลุ่มน้ำพรมตอนล่าง แหล่งท่องเที่ยวยอดนิยมในหน้าร้อนของตำบลโนนทอง ซึ่งในบริเวณอ่างเก็บน้ำนั้นมีแพไว้คอยบริการเพื่อนำท่านล่องลำน้ำพรมชมวิถีชีวิตคนสองฝั่งลำน้ำ พร้อมทั้งชิมอาหารท้องถิ่นรสเลิศ และแวะซื้อของฝาก **ส้มโอสด** ซึ่งเป็นผลไม้ที่ออกป้อนชื่อของตำบลโนนทอง จากสวนได้ตลอดเส้นทางล่องแพยาวกว่า 11 กิโลเมตร

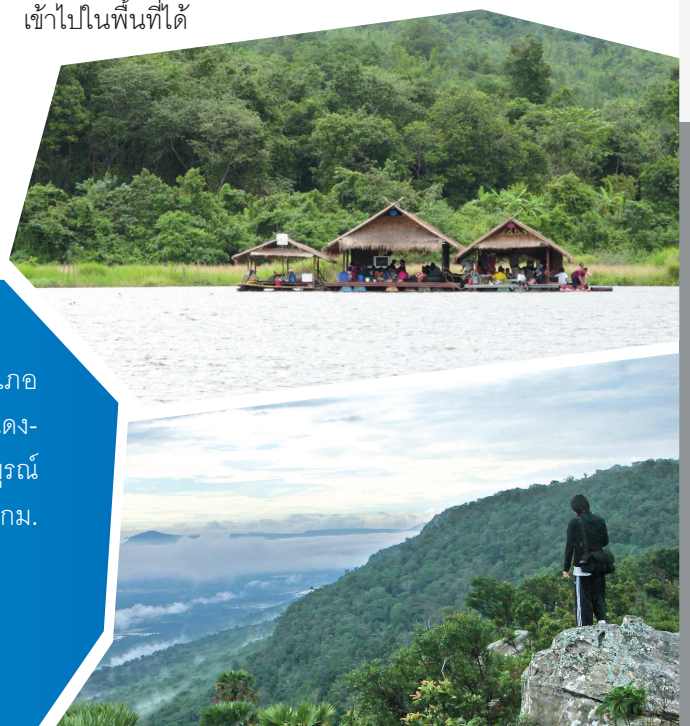
การท่องเที่ยวของอ่างเก็บน้ำโนนเขวาจะแตกต่างจากที่อื่นตรงที่จะเน้นชมวิถีชีวิตความเป็นอยู่ชาวบ้านที่อาศัยอยู่ตามลุ่มน้ำพรมเป็นสำคัญซึ่งยังคงอนุรักษ์วิถีชีวิตความเป็นอยู่แบบดั้งเดิมไว้ไม่ให้เลือนหาย

การเดินทาง จากจังหวัดชัยภูมิ มุ่งตรงมายังอำเภอเกษตรสมบูรณ์ ซึ่งมาได้ 2 ทาง คือ ชัยภูมิ-หนองบัวแดง-เกษตรสมบูรณ์ หรือ ชัยภูมิ-แก้งคร้อ-ภูเขียว-เกษตรสมบูรณ์ และจากอำเภอเกษตรสมบูรณ์ ระยะทางประมาณ 14 กม. ถึงตัวอ่างเก็บน้ำ

ไปตามกาลเวลา เพื่อสร้างให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรตามธรรมชาติให้ยั่งยืนต่อไป

นอกจากนั้น ไฮไลต์สำคัญที่จะพลาดไม่ได้ คือการได้ชมทัศนียภาพบน **ภูคิง** ยอดผืนป่าที่อุดมสมบูรณ์ที่สุดของแหล่งต้นกำเนิดแม่น้ำชี (ชี) ซึ่งเป็นจุดยอดเขาที่สูงที่สุดของเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียว จากระดับทะเลปานกลางกว่า 1,667 เมตร สูงเป็นอันดับ 5 ของภาคอีสาน และมีอากาศหนาวเย็นตลอดทั้งปี โดยสามารถมองเห็นทัศนียภาพยาวไกลไปถึงเขตภูกระดึงเลยทีเดียว

หมายเหตุ แต่หากนักท่องเที่ยวท่านใดสนใจจะเข้าไปสัมผัสธรรมชาติที่ภูคิง ต้องทำหนังสือขออนุญาตจากเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าภูเขียวก่อน จึงจะสามารถเข้าไปในพื้นที่ได้





- **ว่าที่ร้อยตรีไพเจน มากสุวรรณ** เป็นประธานการประชุมคณะทำงานจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการระดับสำนัก/กอง เพื่อพิจารณาตัวชี้วัดเป้าหมายเกณฑ์การให้คะแนนและรายละเอียดตัวชี้วัดประจำปีงบประมาณ 2556 ณ ห้อง 300 อาคารศูนย์วิศวกรรมกรรมชลประทาน
- **นายโกวิทย์ เพ่งวานิชย์** รองเลขาธิการ กปร. และคณะเจ้าหน้าที่สำนักงาน กปร. เข้าร่วมประชุมหรือการเตรียมการป้องกันไฟไหม้ป่าพรุควนเคร็ง ประจำปี 2556 ณ ห้อง

ประชุม 2 ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ • **นายวศิน ลีลาชีนาเวศ** หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและบำรุงรักษา โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษากว๊ม-ก๊วกอหมา สำนักชลประทานที่ 2 จังหวัดลำปางและคณะเจ้าหน้าที่ให้การต้อนรับและบรรยายสรุปเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำของโครงการในภาพรวมแก่คณะครูและนักเรียนโรงเรียนปล้องวิทยาคม จังหวัดเชียงราย จำนวน 200 คน ที่มาเยี่ยมชมเขื่อนก๊วกอ • **นายชิตชนก สมประเสริฐ** ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 3 พร้อมด้วยนายวิศาล วสุนธราพร ผู้อำนวยการโครงการชลประทานนครสวรรค์ ลงพื้นที่ติดตามความก้าวหน้าการซ่อมแซมฝายชั่วคราวแม่น้ำปิงแห่งที่ 1 ตำบลเขาตดินมหาโพธิ์

อำเภอเก้าเลี้ยว จังหวัดนครสวรรค์อย่างใกล้ชิด • **พลตรี ก้องเกียรติ พลพันธ์** ผู้อำนวยการสถาบันจิตวิทยาความมั่นคง สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ และคณะเข้าศึกษาดูงานและเยี่ยมชมห้องนิทรรศการอาคารพิพิธภัณฑ์เฉลิมพระเกียรติฯ ศูนย์อำนวยการและประสานการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังฯ โดยมีนายเทอดศักดิ์ลักษณะหุดหัวหน้ากลุ่มวิชาการให้การต้อนรับและบรรยายสรุปและนางสาวรจนาภักดีเจ้าหน้าที่ฝ่ายประชาสัมพันธ์ เป็นวิทยากรภายในห้องนิทรรศการ • **สำนักวิจัยและพัฒนา กรมชลประทาน** ร่วมกับ **สวัสดิการวิชาชีพฯ** จัดโครงการฝึกอบรมวิชาชีพหลักสูตร “การผลิตด้านอัดแท่งจากวัชพืช” ทั้งนี้ มีเจ้าหน้าที่ของกรมชลประทานและผู้สนใจที่จะเข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 30 คน



ข่าวด่วน! ประกาศรับสมัคร HiPPS รุ่นที่ 9 18 ก.พ.-29 มี.ค. 56

คุณสมบัติ

- เป็นข้าราชการระดับปฏิบัติการหรือชำนาญการ วุฒิการศึกษาปริญญาตรี ปฏิบัติงานมาแล้ว 2 ปี ปริญญาโทหรือเอก ปฏิบัติงานมาแล้ว 1 ปี ผลการปฏิบัติราชการในรอบปีที่ผ่านมาโดยเฉลี่ยอยู่ในระดับดีมากขึ้นไป
- ผลคะแนนภาษาอังกฤษ CU-TEP ไม่ต่ำกว่า 60 คะแนน หรือ ผลคะแนน TOEFL ไม่ต่ำกว่า 500 คะแนน (Paper-Based) หรือ 173 คะแนน (Computer-based) หรือ 61 คะแนน (Internet-based) หรือผลคะแนนภาษาอังกฤษ IELTS ไม่ต่ำกว่าระดับ 6 หรือผลคะแนนภาษาอังกฤษของสถาบันการต่างประเทศเทวะวงศ์วโรปการ (DVIFA) ประเภท Practical ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ผลคะแนนต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันที่ 30 เมษายน 2556

ผู้ที่สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://kromchol.rid.go.th/person/train>

ใบแจ้งยอดสมาชิกแบบใหม่ ทันสมัย อ่านง่าย ในแฟ้มเดียว



ในปีนี้ กบข. ได้ออกแบบใบแจ้งยอดเงินสมาชิก รูปแบบใหม่ ทันสมัย อ่านง่ายขึ้น โดยรวมรายละเอียดเงินของสมาชิกและข่าวสารจาก กบข. เบ็ดเสร็จในแฟ้มเดียว ซึ่งสมาชิกสามารถรับใบแจ้งยอดเงินสมาชิกประจำปี 2555 ได้ที่ ส่วนราชการต้นสังกัด ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของยอดเงินสะสมประจำปี 2555 พร้อมนำเอกสารไปใช้สิทธิลดหย่อนภาษีได้แล้ววันนี้

สำหรับผู้สนใจรับข้อมูลข่าวสารด้านการชลประทานฟรีทาง SMS และ e-mail สามารถส่งหมายเลขโทรศัพท์มือถือและ e-mail address มาได้ที่ ridnews2010@gmail.com

ชลประทาน บริการประชาชน HOTLINE

สายด่วน



ศูนย์บริการร่วม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ให้บริการข่าวสาร รับเรื่อง-ส่งต่อ
ขออนุมัติ อนุญาต รับเรื่องราวร้องทุกข์ ฯลฯ

- Call Center 1170
 - เว็บไซต์ www.moac.go.th/builder/service
 - อาคารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ชั้น 1 ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200
- โทรศัพท์ : 0-2281-5955 หรือ 0-2281-5884
ต่อ 250, 315, 373, 374, 384