



www.nd.go.th

มูลนิธิโครงการหลวง

[illegible]

EDITOR'S TALK บ.ก.บอกกล่าว

จากใจทีมงาน...

ปี 2555 ผ่านไปแล้ว 1 เดือน อย่างรวดเร็ว
ย่างเข้าสู่เดือนกุมภาพันธ์ เดือนที่อบอุ่นไปด้วย
บรรยากาศแห่งความรักและความปรารถนาดีต่อกัน
กรมชลประทานก็ยังคงมุ่งมั่นในการปฏิบัติหน้าที่
อย่างดีที่สุดเพื่อส่งมอบบริการที่ดีตามพันธกิจที่ได้
ให้ไว้กับพี่น้องเกษตรกรและประชาชนอันเป็นที่รัก

ขอขอบคุณสำหรับทุกความคิดเห็นของสมาชิก
วารสารข่าวชลประทานที่ร่วมส่งคำติชมและเสนอ
แนะเข้ามา จากการสำรวจความคิดเห็นของผู้อ่านที่มี
ต่อการนำเสนอข้อมูล สิ่งต่าง ๆ เหล่านี้ทางกอง
บรรณาธิการขอรับมาเป็นข้อพิจารณาเพื่อปรับปรุง
พัฒนาวารสารข่าวชลประทานให้สนองต่อความ
ต้องการของสมาชิกและท่านผู้อ่านต่อไป

สำหรับผู้ร่วมส่งแบบสอบถามเข้ามา สามารถ
ติดตามการประกาศรายชื่อผู้โชคดีที่ได้รับรางวัล
“กระบี่ฟ้าลั่นโลกธรรมา” ได้ในฉบับเดือนมีนาคมนี้คะ

PRODUCTION TEAMS

คณะผู้จัดทำ



เจ้าของ กรมชลประทาน ถนนสามเสน แขวงถนนนครไชยศรี เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10300
ที่ปรึกษา นายเชิด ดำรงศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน นายเสวกศักดิ์ ธีระกุลพิบูลย์ รองอธิบดีฝ่ายบริหาร
นายบุญสนอง สุชาติพงศ์ โฆษกกรมชลประทาน บรรณาธิการอำนวยการ นายมนัส กำเนิดมณี ผู้อำนวยการ
สำนักส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน บรรณาธิการบริหาร นางสาวอรุณี พงษ์พรประเสริฐ หัวหน้ากอง
บรรณาธิการ นางสาวนิรมล อ่องหนู โทร. 0-2241-0965 โทรสาร 0-2243-6926 ฟากข่าวประชาสัมพันธ์
ได้ที่ E-mail : ridnews2010@gmail.com



รายงานพิเศษ	2
“8 ยุทธศาสตร์ แก้น้ำท่วมยั่งยืน”	
บุคคลผลงาน	4
“ศุภชัย กับ ความมุ่งมั่นในการจัดการความรู้”	
นวัตกรรมวันนี้	6
“พัฒนาศักยภาพการจัดการน้ำ สุยพัฒนาระบบฐานข้อมูล”	
ล่องน้ำแลซ้อน	8
“เที่ยวเขื่อนพิมาย ชมปราสาทหิน เยือนถิ่นไทรงาม”	
เรื่องเล่าคนใช้น้ำ	9
“เกิดจากความรัก สานต่อด้วยความห่วงใย”	
กลุ่มผู้ใช้น้ำคลองเคียน	
เสียงจากสื่อ	10
“บัลลังก์คำครัวโลก”	
สถานการณ์น้ำ	12
“ระดมสมองเมืองลำนานา แก้น้ำท่วม”	
รอบทิศผลงาน	13
สาระน่ารู้จาก กบข.	18





กรมชลประทาน ส่งเสริมเด็กไทยรักในหลวง



พพรภัณฑิ



พพรภัณฑิ



พพรภัณฑิ



พพรภัณฑิ

กรมชลประทานร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) จัดงานวันเด็กแห่งชาติประจำปี 2555 ณ อาคารสำนักงาน กปร. ถนนอรุณอมรินทร์ กรุงเทพมหานคร จัดกิจกรรม “เด็กไทยรักในหลวง” โดยมีการจัดนิทรรศการให้ความรู้เกี่ยวกับพระอัจฉริยภาพด้านการชลประทานของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ขณะที่ส่วนภูมิภาค สำนักงานชลประทานที่ 11 จัดกิจกรรม “เด็กไทยหัวใจเกษตร 9” ณ พิพิธภัณฑ์การเกษตรเฉลิมพระเกียรติ ร.9 อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี



ปากพวง



ปากพวง



อาคารสำนักงาน กปร.



สปป. 11

8 ยุทธศาสตร์ แก้ปัญหามลพิษที่ยั่งยืน

คณะกรรมการยุทธศาสตร์เพื่อวางระบบการบริหารทรัพยากรน้ำ (กยน.) ซึ่งมี น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี เป็นประธาน นายกิตติรัตน์ ณ ระนอง รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ นายวิเชียร ชวลิต เลขาธิการ กยน. นายปราโมทย์ ไม้กลัด นายรอยล จิตรดอน และนาย ชลิต ดำรงค์ศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน ในฐานะ กรรมการ กยน. ร่วมหารือการพิจารณาเร่งรัดจัดทำ แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ แผนปฏิบัติการ เพื่อบรรเทาปัญหาอุทกภัยระยะเร่งด่วน และแผน ปฏิบัติการบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ลุ่มน้ำแบบบูรณาการ และยั่งยืน กรณีของลุ่มน้ำเจ้าพระยา ซึ่งแบ่งแผนงาน ไว้ 8 ด้าน คือ 1. แผนงานฟื้นฟูและอนุรักษ์ป่าและ ระบบนิเวศน์ 2. แผนบริหารจัดการเขื่อนเก็บน้ำหลัก และการจัดทำแผนบริหารจัดการน้ำของประเทศ ประจำปี 3. แผนงานฟื้นฟูและปรับปรุงประสิทธิภาพ

สิ่งปลูกสร้างเดิม 4. แผนงานพัฒนาลังข้อมูลระบบ พยากรณ์และเตือนภัย ที่จะจัดตั้งศูนย์คลังข้อมูลน้ำ แห่งชาติเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยต่าง ๆ ให้เป็น เอกภาพ 5. แผนเผชิญเหตุเฉพาะที่เป็นการพัฒนา ระบบป้องกันอุทกภัยในพื้นที่สำคัญ อาทิ แหล่งชุมชน นิคมอุตสาหกรรม แหล่งมรดกวัฒนธรรม เป็นต้น 6. แผนกำหนดพื้นที่รับน้ำนองและมาตรการช่วยเหลือ ผู้ได้รับผลกระทบจากการใช้พื้นที่เพื่อการรับน้ำ 7. แผนปรับปรุงองค์กรเพื่อบริหารจัดการน้ำ โดยให้มี องค์กรบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ สามารถตัดสินใจ ได้อย่างฉับพลันในยามวิกฤติ โดยระยะเร่งด่วนให้มี คณะกรรมการเฉพาะกิจ มีนายกฯ หรือรองนายกฯ ที่ ได้รับมอบหมายเป็นประธาน 8. แผนงานสร้างความ เข้าใจ การยอมรับและการมีส่วนร่วมในการบริหาร จัดการอุทกภัยขนาดใหญ่ของทุกภาคส่วน โดยเป็นการ ดำเนินการให้ภาครัฐและภาคีที่เกี่ยวข้องได้รับความ



ร่วมมือจากชุมชนและประชาชนในการทำงาน และต้องสื่อสารข้อมูลไปยังประชาชนให้เกิดความเข้าใจ ลดความขัดแย้ง และความเข้าใจที่ผิดเกี่ยวกับการดำเนินงาน

นายวิเชียร เลขาธิการ กยณ. เปิดเผยว่า ที่ประชุมให้ความเห็นชอบร่างแผนยุทธศาสตร์ 8 แผน ซึ่งเป็นแผนเร่งด่วน 6 แผน และแผนระยะยาว 2 แผน คือ การอนุรักษ์พื้นที่ป่าต้นน้ำและการสร้างความเข้าใจกับประชาชนในการบริหารจัดการน้ำและแผนงานต่าง ๆ ที่ประชาชนจะได้รับผลกระทบ โดย ครม. ได้เห็นชอบกรอบยุทธศาสตร์ และงบประมาณ 1.7 หมื่นล้านบาท ที่ผ่านมา รัฐบาลได้กำหนดโครงการในการดำเนินการอะไรก็ไม่ค่อยมีความเข้าใจกับประชาชน ทำให้เกิดปัญหา ดังนั้นการบริหารจัดการยุทธศาสตร์ในระยะยาวจึงต้องมีการกำหนดยุทธศาสตร์การทำความเข้าใจกับประชาชนและประชาสัมพันธ์รายละเอียดต่าง ๆ ให้ประชาชนได้รับทราบ

พร้อมกันนี้ที่ประชุมยังกำหนดพื้นที่สำหรับใช้เป็นพื้นที่แก้มลิงหรือพื้นที่รับน้ำนอง ซึ่งต้องชี้แจงให้ประชาชนได้รับทราบถึงโครงการและการช่วยเหลือชดเชย โดยมอบหมายให้กระทรวงเกษตรฯ เป็นหน่วยงานหลักกำหนดพื้นที่รับน้ำนอง คาดว่าจะใช้ถึง 2 ล้านไร่ รวมทั้งเตรียมหลักเกณฑ์และกรอบวงเงินในการช่วยเหลือชดเชยเยียวยาพื้นที่รับน้ำนองและกำหนดให้ส่งแผนกลับมาภายในเดือนมีนาคมนี้

นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา กรรมการยุทธศาสตร์เพื่อวางระบบการบริหารทรัพยากรน้ำ (กยน.) เปิดเผยหลังประชุม กยน. ว่า นายกรัฐมนตรีเห็นชอบแผนบริหารจัดการน้ำที่เสนอโดย กยน. ในวงเงินประมาณ 3.5 แสนล้านบาท แบ่งเป็นแผนบริหารจัดการลุ่มน้ำภาคเหนือ ลุ่มน้ำภาคกลาง และแหล่งน้ำในพื้นที่ กทม. วงเงินประมาณ 3 แสนล้านบาท และวงเงินบริหารจัดการลุ่มน้ำอื่น ๆ อีก 17 ลุ่มน้ำทั่วประเทศ วงเงิน 5 หมื่นล้านบาท ทั้งนี้ วงเงิน 3 แสนล้านบาท ที่ กยน. เสนอต่อที่ประชุมในการบริหารจัดการลุ่มน้ำภาคเหนือและภาคกลางตอนบนที่เกิดอุทกภัยครั้งใหญ่ ปี 2554 ครอบคลุมการสร้างฝลัดเวย์ การสร้างแก้มลิงและอ่างเก็บน้ำขนาดเล็กและขนาดใหญ่ รวมทั้งพื้นที่ที่จะใช้ในการกักเก็บน้ำแห่งใหม่ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านไร่ และ กยน. ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า มีความจำเป็นที่จะต้องสร้างเขื่อนหรืออ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ เพื่อเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการน้ำในอนาคต

ทั้งนี้ กยน. เตรียมจัดสรรงบประมาณจำนวน 3.5 แสนล้านบาท เพื่อดำเนินการตามแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำ โดยในส่วนลุ่มน้ำเจ้าพระยาจะใช้งบประมาณ 4 หมื่นล้านบาท เป็นการใช้จ่ายเพื่อการพัฒนาลุ่มน้ำ 17 ลุ่มน้ำ และอีก 1 หมื่นล้านบาท เพื่อดำเนินการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานระยะเร่งด่วน



“คุุณชัย รุ่งศรี” กับความมุ่งมั่นในการจัดการความรู้ กรมชลฯ สู่องค์กรแห่งการเรียนรู้

ในโอกาสที่กรมชลประทานได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ให้เป็น 1 ใน 6 หน่วยงานนำร่อง ในโครงการตรวจประเมินการจัดการความรู้สู่ความเป็นเลิศ เพื่อขับเคลื่อนการจัดการความรู้ (Knowledge Management Assessment : KMA) สู่การเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ (Learning Organization : LO) วารสารข่าวชลประทาน ฉบับนี้จึงได้นำความก้าวหน้าด้านการจัดการความรู้ มาฝากผู้อ่านให้ได้รับทราบร่วมกัน

นายศุภชัย รุ่งศรี ประธาน KM Team กรมชลประทาน ได้เล่าให้ฟังว่า การขับเคลื่อน KM สู่ LO เพื่อยกระดับการบริหารจัดการน้ำของกรมชลประทานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยพัฒนาคนให้มีความสามารถในการทำงานสูงขึ้น และมีความสุขกับการทำงาน ด้วยการส่งเสริมการใช้ข้อมูล ความรู้และหลักวิชาการมาใช้ในการทำงาน มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน เพื่อต่อยอดความรู้ของแต่ละคน แต่ละหน่วยงาน นำไปใช้ในการแก้ไขปัญหา หรือพัฒนางานในความรับผิดชอบ

ให้ดีขึ้นนั้น ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา กรมฯ ก็ทำได้ดีในระดับหนึ่ง จน ก.พ.ร. ให้เกียรติเป็นหนึ่งในหน่วยงานนำร่อง ในการตรวจประเมินการจัดการความรู้สู่ความเป็นเลิศ ถ้าถามว่าทำไม กรมฯ เราถึงทำได้ ก็ต้องตอบว่า เพราะความมุ่งมั่นตั้งใจของผู้เกี่ยวข้องทั้งหมด ที่ต้องการให้กรมฯ ประสบความสำเร็จในการบริหารจัดการน้ำ และรักษาชื่อเสียงเกียรติภูมิให้คงอยู่ต่อไป

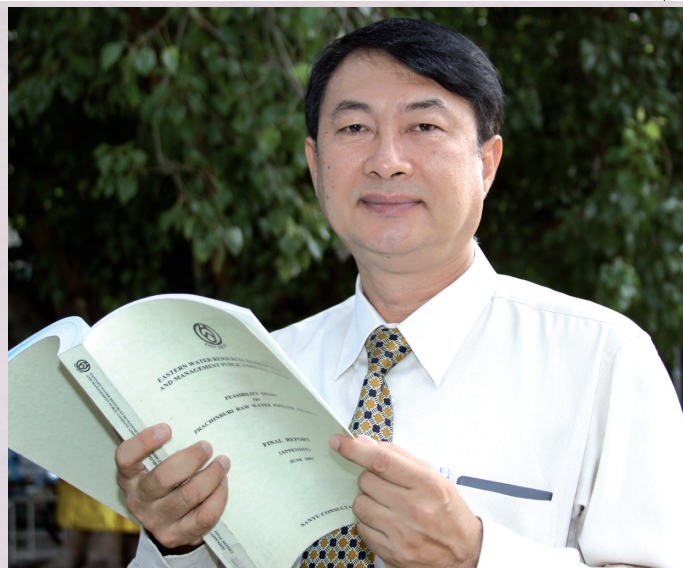
แนวคิดในการจัดการความรู้ของกรมฯ ไม่เคยเปลี่ยนที่จะเสริมสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ให้เกิดขึ้นทั่วทั้งองค์กร ทั้งการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง การแลกเปลี่ยนเรียนรู้การทำงานร่วมกันเป็นทีม และมีความคิดสร้างสรรค์ กรมฯ ได้สร้างบรรยากาศการเรียนรู้ ให้การสนับสนุนปัจจัยความสำเร็จต่าง ๆ นำกระบวนการจัดการความรู้ มาทำควบคู่กับการบริหารการเปลี่ยนแปลง ซึ่งรวมถึงแผนการปรับโครงสร้าง ให้มีหน่วยงานที่รับผิดชอบในเรื่องการจัดการความรู้เป็นการเฉพาะไว้ด้วยในอนาคต

ในแต่ละปี กรมฯ มีกิจกรรมหลายกิจกรรม เช่น การแสดงออกของผู้บริหาร ที่ให้ความสำคัญกับการ

จัดการความรู้ มีแผนการจัดการความรู้ มี **KM DAY** จับภาพความรู้ปฏิบัติสำเร็จน้อยใหญ่มายกย่องชื่นชมยินดี กระตุ้นให้เกิดการพัฒนาต่อยอดความรู้ นำไปใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อการทำงาน สร้างบรรยากาศที่สนุกสนาน สร้างสรรค์ สื่อสาร สามัคคี มีเวทีเสวนาทางวิชาการ มีการสร้างแรงจูงใจ โดยการนำความรู้และนวัตกรรม มาประกวดแข่งขันและมอบรางวัล มีรางวัล **CKO** ดีเด่น รางวัลหน่วยงาน **KM** ดีเด่น

มีการพัฒนาศูนย์ความรู้กลางและคลังความรู้ในทุกสำนัก/กอง เพื่อเป็นช่องทางการแลกเปลี่ยนความรู้ การสร้างชุมชนนักปฏิบัติ (**COP**) เพื่อให้คนทำงานในเรื่องเดียวกันได้มีโอกาสพบปะพูดคุย แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์กัน มีการถอดความรู้จากคนเกษียณอายุราชการ มีการตั้งคณะทำงานทีมข้ามสายงาน มีระบบพี่เลี้ยง มีการสอนงาน มีการหมุนเวียนเปลี่ยนงาน มีการสรุปบทเรียนจากการทำงาน มีการไปดู **Best Practice** ของหน่วยงานอื่น มี **KM Site Visit** เพื่อกระตุ้นการจัดการความรู้ในสำนัก/กอง ต่าง ๆ เป็นต้น โดยมีคณะทำงานต่าง ๆ ที่เข้มแข็งมาช่วยกันทำในสิ่งเหล่านี้ ทั้งในระดับกรม และในระดับสำนัก/กอง

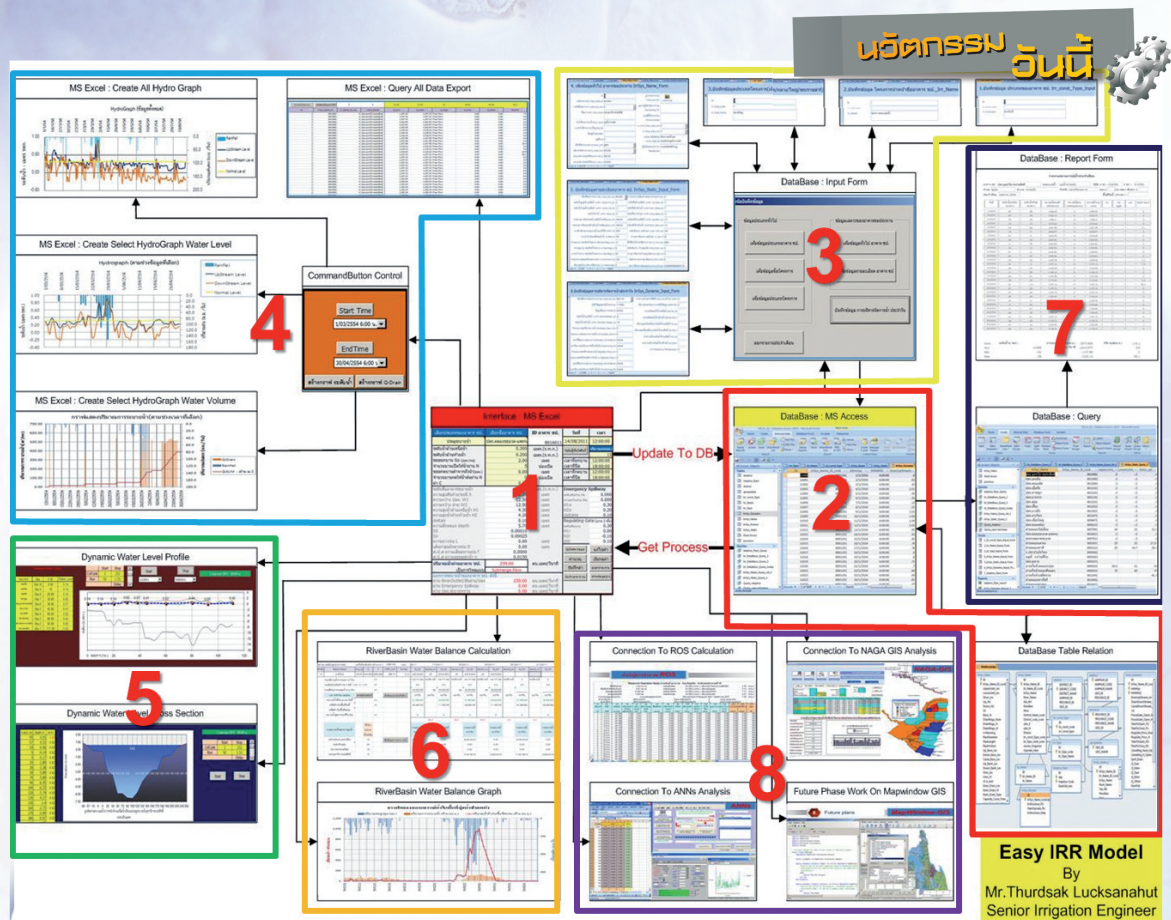
การจัดการความรู้ กรมชลประทาน สู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ จะสำเร็จลงได้นั้น มิใช่เป็นหน้าที่ของคนใดคนหนึ่ง หรือคณะทำงานคณะใดคณะหนึ่งแต่เพียงอย่างเดียว หากแต่เป็นหน้าที่ของคนทุกคนที่ทำงานร่วมกันทั้งในบทบาทผู้บริหารงาน และบทบาทของผู้ปฏิบัติงาน



หรือบทบาทของความเป็นพี่เป็นน้อง เพื่อนร่วมงาน ดังนั้น ความรู้ ความเข้าใจ และการเห็นประโยชน์ของการจัดการความรู้ จึงเป็นเรื่องที่สำคัญที่สุด เมื่อรู้ เข้าใจ และเห็นประโยชน์แล้ว ลองทำด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง ก็จะสัมผัสได้กับความสุขที่เกิดขึ้นภายในจิตใจของตนเอง ได้ทั้งความสุขจากการให้ความรู้ และสนุกกับงานที่ทำ ความรู้ก็จะเป็นมรดกตกทอดสู่ชนรุ่นหลังได้ศึกษาเรียนรู้ เป็นประโยชน์ในการทำงาน และพัฒนาต่อยอดสู่การสร้างนวัตกรรม เพื่อความเป็นเลิศด้านการบริหารจัดการน้ำที่ยั่งยืนต่อไป กรมฯ ก็ก้าวสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ได้ในที่สุด

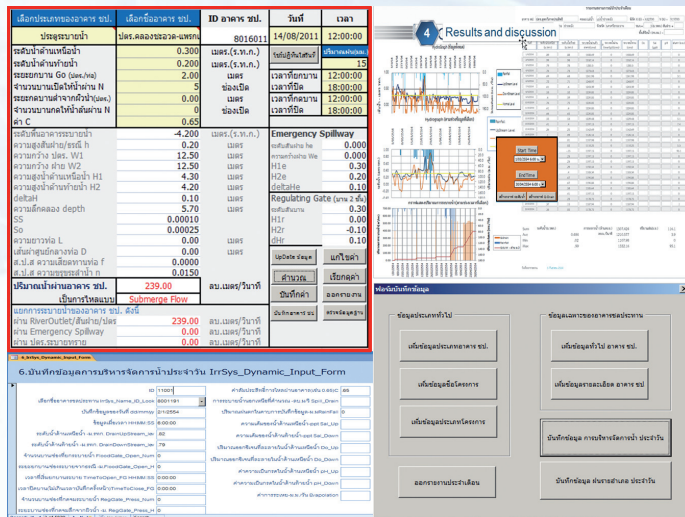
พร้อมกันนี้ ประธาน **KM Team** ยังได้กล่าวถึงแผนการจัดการความรู้ ปี 2555 เพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์ของกรมชลประทาน 3 หัวข้อ ได้แก่ แนวทางการจัดทำแผนเตรียมความพร้อมโครงการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดกลางเพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาแหล่งน้ำ การปรับปรุงเกณฑ์การบริหารเขื่อนกักเก็บน้ำหลักเพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์การบริหารจัดการน้ำ และการปรับปรุงระบบการพยากรณ์น้ำท่าเพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์การป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ และยังมีแผนที่จะนำผลการประเมินการจัดการความรู้ตามแนวทางของ **KMA** มาจัดทำแผนพัฒนาองค์กร เพื่อปรับปรุงระบบการจัดการความรู้ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นอีกด้วย

เพิ่มศักยภาพการจัดการน้ำ ลุยพัฒนาระบบฐานข้อมูล



การวางแผนบริหารจัดการน้ำของกรมชลประทาน นับว่าเป็นสิ่งที่กรมชลประทานไม่เคยหยุดนิ่งในการพัฒนา เพื่อให้การดำเนินงานทุกกระบวนการมีประสิทธิภาพที่ดีและมีเทคโนโลยีที่ทันสมัย ดังนั้นการจัดเก็บวิเคราะห์คำนวณ และแสดงผลข้อมูลจะต้องมีรูปแบบที่เป็นมาตรฐาน เก็บข้อมูลได้ง่ายและรวดเร็วต่อการใช้งาน เพื่อให้สอดคล้องต่อกระบวนการดำเนินงานในทุกขั้นตอน ฐานข้อมูลจึงมีความสำคัญเป็นอย่างมาก

ด้วยเหตุนี้ทีมผู้บริหารและ **CoPs Team** สำนักชลประทานที่ 15 จึงร่วมกันคิดหาแนวทางเพื่อให้ได้มาซึ่งระบบที่ตอบสนองความต้องการและใช้ในการปฏิบัติงานได้ โดยร่วมกันพัฒนาฐานข้อมูลด้านการบริหารจัดการน้ำ หรือ **EASY IRR PROGRAM** ซึ่งเป็นเครื่องมือช่วยในการเก็บวิเคราะห์คำนวณข้อมูลสภาพน้ำฝน น้ำท่า และคุณภาพน้ำรายวัน ที่ไหลผ่านอาคารชลประทานแบบ **Gravity** ทุกประเภท และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง



Input Form ส่วนของแบบฟอร์ม Microsoft Access นำเข้าข้อมูลรายละเอียดอาคารควบคุมน้ำ และข้อมูลสภาพน้ำฝน น้ำท่าคุณภาพน้ำ และการบริหารจัดการน้ำ (3)

นอกจากนี้ยังมี Hydrograph requirement Create เป็นส่วนที่ใช้สร้างกราฟข้อมูล HydroGraph ระดับน้ำและปริมาณการไหลผ่านอาคารควบคุมน้ำอัตโนมัติ ตามช่วงเวลาที่ต้องการ (4) Dynamic Hydrograph activate ส่วนของการแสดงกราฟข้อมูล HydroGraph ระดับน้ำแบบ Dynamic

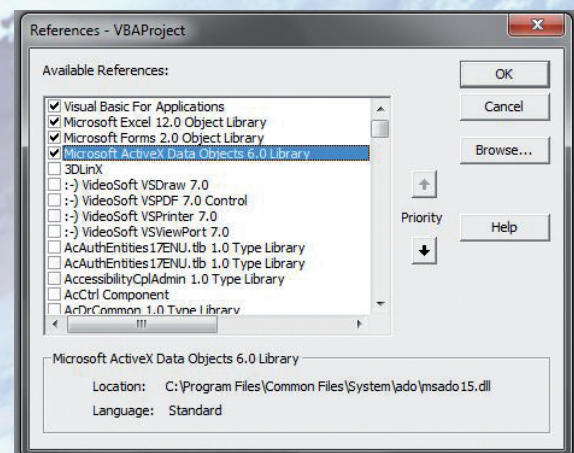
เคลื่อนไหวตามช่วงเวลาที่ต้องการ (5) River Basin water situation ใช้สร้างบันทึก และแสดงกราฟข้อมูลสถานการณ์น้ำในลุ่มน้ำ ปริมาณน้ำไหลเข้าลุ่มน้ำ อัตราการระบายน้ำออกจากลุ่มน้ำ และปริมาณน้ำเหลือค้างในพื้นที่ลุ่มน้ำ (6) Information Query Report ใช้สร้างรายงานข้อมูลบน Report ของ Microsoft Access ตามต้องการ (7) และ Extend Development ส่วนขยายความสามารถของระบบในการเชื่อมโยงฐานข้อมูลเข้ากับโปรแกรมบริหารจัดการน้ำ อื่น ๆ ตามต้องการเพิ่มเติม เช่น โปรแกรม Map Window GIS โปรแกรม NAGA GIS โปรแกรม ANNs โปรแกรม ROS อีกด้วย (8)

ทั้งยังช่วยให้บันทึก แก้ไข ปรับปรุงข้อมูลได้อย่างง่ายดาย โดยคำนึงถึงการใช้งานสะดวก มีประสิทธิภาพขยายความสามารถในการวิเคราะห์คำนวณข้อมูลได้อย่างหลากหลาย และสามารถแสดงผลในรูปแบบกราฟ หรือข้อมูลเชิงพื้นที่ และออกรายงานได้ทันที โดยใช้ความสามารถของโปรแกรมพื้นฐานที่ทุกคนมีอยู่อย่างเต็มศักยภาพ

นอกจากนี้ EASY IRR PROGRAM ยังสร้างขึ้นมาเพื่อสร้างเครือข่ายผู้สนใจให้ได้ศึกษา อีกทั้งสามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ข้อมูลต่าง ๆ จาก Open Source ตลอดจนสามารถช่วยกันพัฒนาต่อยอดการใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลด้านการบริหารจัดการน้ำได้อีกด้วย

โดย EASY IRR PROGRAM จะประกอบไปด้วย System Interface (MS Excel) เป็นส่วนสำคัญในการบันทึกข้อมูลสภาพน้ำฝน น้ำท่า คุณภาพน้ำ และการบริหารจัดการน้ำ ใช้คำนวณปริมาณน้ำไหลผ่านอาคารควบคุมน้ำโดย Gravity ทุกประเภท บันทึก แก้ไข รับ ส่งข้อมูล ซึ่งจะเป็นส่วนติดต่อกับระบบฐานข้อมูล Microsoft Access (1)

Database System (MS Access) ส่วนที่เป็นตารางความสัมพันธ์ ใช้จัดเก็บข้อมูลสภาพน้ำฝน น้ำท่า คุณภาพน้ำ และการบริหารจัดการน้ำ (2) Information





ล่องน้ำ

แลเขื่อน

เที่ยวเขื่อนพิมาย

ชมปราสาทหิน เยือนถิ่นไทรงาม

“เขื่อนพิมาย” เป็นเขื่อนชลประทานในโครงการชลประทานทุ่งสัมฤทธิ์ มีพื้นที่รับน้ำอยู่ใน 2 อำเภอ คือ อำเภอพิมาย และอำเภอโนนสูง มีเนื้อที่จำนวน 215,850 ไร่ ซึ่งในบริเวณเขื่อนพิมายนั้นมีแหล่งท่องเที่ยวชื่อดังนามว่า “ไทรงาม” ที่มีลักษณะเป็นเกาะ มีคลองคูน้ำเล็ก ๆ ล้อมรอบและมีต้นไม้ขึ้นอยู่เป็นจำนวนมาก ไทรเหล่านี้เกิดจากต้นแม่อายุประมาณ 350 ปี ซึ่งเป็นต้นไม้ที่มีอายุมากที่สุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ แผ่กิ่งก้านสาขาออกรากเจริญเติบโตเป็นลำต้นใหม่มากมายครอบคลุมพื้นที่กว้างขวาง ให้ความร่มรื่นและเหมาะสำหรับการมาพักผ่อนหย่อนใจ โดยไทรงามแห่งนี้มีชื่อเสียงรู้จักกันมานานตั้งแต่ครั้งสมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ ในรัชกาลที่ 5 เสด็จประพาสเมืองพิมาย เมื่อวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2454 และได้พระราชทานนามว่า “ไทรงาม”

ห่างออกไปไม่กี่กิโล นักท่องเที่ยวยังสามารถเยี่ยมชมปราสาทหินพิมาย ที่สร้างตามแบบแผนของศิลปะขอม มีลักษณะเป็นเวียงสี่เหลี่ยม ชื่อ **พิมาย** น่าจะมาจากคำว่า **วิมาย** หรือ **วิมายปุระ** ที่ปรากฏในจารึกภาษาขอมบนแผ่นหินตรงกรอบประตูระเบียงคดด้านหน้าของปราสาท จากหลักฐานศิลาจารึกและศิลปะสร้างบ่งบอกว่า ปราสาทหินพิมายคงเริ่มสร้างขึ้นสมัยพระเจ้าสุริยวรมันที่ 1 ราวพุทธศตวรรษที่ 16 ในฐานะเทวสถานของศาสนาพราหมณ์ รูปแบบของศิลปะเป็นแบบบาปวนผสมผสานกับศิลปะแบบนครวัด ซึ่งหมายถึงปราสาทนี้ได้ถูกดัดแปลงมาเป็นสถานที่ทางศาสนาพุทธในสมัยพระเจ้าชัยวรมันที่ 7

หากท่านเยี่ยมชมสถานที่ท่องเที่ยวเรียบร้อยแล้ว ในบริเวณใกล้เคียงกันนี้ยังมีร้านขายของที่ระลึกและร้านอาหารหลายร้าน ซึ่งอาหารที่นักท่องเที่ยวนิยมมารับประทานกันมากคือ ผัดหมี่พิมาย (ผัดหมี่โคราช) ที่เส้นเหนียวนุ่มน่ารับประทานไม่แพ้ถ้วยเตี้ยเส้นจันท์ รับรองว่าจุดนี้น่าจะถูกใจนักชิมนักช้อปแน่นอน

การเดินทาง จากตัวเมืองนครราชสีมา ไปตามทางหลวงหมายเลข 2 (นครราชสีมา-ขอนแก่น) ถึงหลัก กม.49 เลี้ยวขวาไปตามทางหลวงหมายเลข 206 ก่อนถึงตัวอำเภอพิมายประมาณ 1 กม. ให้เลี้ยวซ้ายไปประมาณ 500 เมตร จะถึงเขื่อนพิมาย ตรงเข้าไปอีกประมาณ 500 เมตร จะถึงไทรงาม

เกิดจากรัก สานต่อด้วยความห่วงแทน

กลุ่มผู้ใช้น้ำคลองเคียน



เรื่องเล่า

คนใช้น้ำ

ด้วยความรักและห่วงแทนแหล่งน้ำซึ่งนับว่าเป็นแหล่งทำมาหากินของชาวบ้านตำบลคูหาใต้ อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา ที่เห็นคุณค่าของคลองเคียน จึงตั้งกลุ่มรักษาคองเคียนขึ้น และร่วมเป็นเครือข่ายอนุรักษ์และพัฒนาลุ่มน้ำคลองภูมิ โดยมีพื้นที่ทั้งอำเภอรัตนภูมิ ควนเนียง หาดใหญ่ และบางส่วนของอำเภอบางกล่ำ จากนั้นจึงได้ขึ้นทะเบียนสถาบันกลุ่มผู้ใช้น้ำคลองเคียน ซึ่งปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน 2,200 คน ประกอบด้วยกลุ่มพื้นฐาน 14 กลุ่ม และมีหลักปฏิบัติเพื่อให้สมาชิกทุกคนได้รับความเป็นธรรม โดยสมาชิกต้องมีพื้นที่ทำกินอยู่ในเขตพื้นที่คลองเคียน ทั้งห้ามมิให้ เปิด-ปิด บานอาคาร โดยไม่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ และมีการพัฒนาเหมืองส่งน้ำในแปลงนาปีละ 2 ครั้ง จัดสรรน้ำที่แตกต่างกัน ตามความต้องการของพืชผลที่มีความแตกต่างกัน มีการจัดทำบัญชีรับ-จ่าย และแจ้งให้สมาชิก

ได้ทราบ ทั้งยังมีการดูแลแหล่งน้ำโดยห้ามนำสิ่งปฏิกูลลงคลองส่งน้ำ และเพื่อให้ทราบถึงความต้องการตลอดจนปัญหาต่าง ๆ กลุ่มยังได้มีการจัดประชุมอย่างสม่ำเสมอ และจัดการอบรม เรียนรู้ ตลอดถึงการศึกษาดูงาน เช่น การประชุมเชิงปฏิบัติการองค์กรกลุ่มผู้ใช้น้ำ ที่จังหวัดนครศรีธรรมราช การศึกษาดูงานกลุ่มผู้ใช้น้ำ ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 จังหวัดพัทลุง

กลุ่มผู้ใช้น้ำคลองเคียนมีความตั้งมั่นที่จะร่วมกันบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยร่วมกันพัฒนาองค์กร บุคลากร สถานที่ ตลอดจนข้อมูลต่าง ๆ เพื่อให้การบริหารจัดการมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล แม้จะมีทรัพยากรอย่างจำกัด อย่างไรก็ตามกลุ่มยังคงมุ่งเน้นบริหารน้ำอย่างเป็นธรรม เท่าเทียม รู้รักสามัคคี ร่วมกันในการดูแลรักษา พื้นฟู รักและห่วงแทนตามวิถีชีวิตที่สอดคล้อง โดยใช้วัฒนธรรมภูมิปัญญา เชื่อมโยง สื่อสาร กลุ่ม องค์กร เครือข่าย ภาควิชาต่าง ๆ ในส่วนกลุ่มผู้ใช้น้ำด้วยกันในเขตพื้นที่ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 3 ชะมวงและนอกพื้นที่ เพื่อสร้างการเรียนรู้ ตลอดจนสืบทอดความห่วงแทนสายน้ำแห่งนี้จากรุ่นสู่รุ่น ให้คลองเคียนเป็นสายน้ำแห่งชีวิตที่ยั่งยืนสืบไป



“บัลลังก์คำครัวโลก”

ประเทศไทยได้ชื่อว่าเป็น “ครัวโลก” ค่าที่เป็นฐานผลิตอาหารที่สำคัญแห่งหนึ่งของโลก
ปมปัญหาใหญ่สำหรับประเทศไทย คือ ขีดความสามารถในการผลิต หรือผลผลิตเฉลี่ย ซึ่งจะเป็น
ตัวชี้วัดบัลลังก์ครัวโลกของประเทศไทยในอนาคตอีกด้วย

สินค้าสำคัญอย่าง “ข้าว” แม้ไทยส่งออกข้าวมากที่สุดเป็นอันดับ 1 ของโลกตลอดระยะกว่า
20 ปี ติดต่อกันจนถึงปัจจุบัน แต่ผลผลิตข้าวของประเทศไทยเฉลี่ยเพียง 47 ถัง/ไร่ หรือ 470 กว่า
กิโลกรัม/ไร่ น้อยกว่าประเทศผู้ผลิตข้าวด้วยกัน แม้กระทั่งเพื่อนบ้านอาเซียนอย่าง
เวียดนาม มาเลเซีย และพม่า

เมื่อจำแนกเปรียบเทียบรายพื้นที่จะพบว่า ผลผลิตข้าวในพื้นที่
ชลประทานเฉลี่ยมากกว่า 70 ถัง/ไร่ ในขณะที่ผลผลิตนอกพื้นที่
ชลประทานมีเพียง 40-60 ถัง/ไร่ เท่านั้น อีกทั้งสัดส่วนพื้นที่
ชลประทานมีน้อยกว่าพื้นที่นอกเขตชลประทาน ก็ยังเป็น
ตัวจุดค่าเฉลี่ยโดยรวมให้ต่ำหนักลงยิ่งขึ้น

ทางออกของประเทศไทยทางหนึ่ง ต้องเพิ่ม
พื้นที่ชลประทานให้มากขึ้นจากปัจจุบัน 30 ล้านไร่
ให้ได้เป็น 60 ล้านไร่ จากพื้นที่เกษตรทั่วประเทศ
130 ล้านไร่

อีกทางหนึ่ง ต้องเร่งสำรวจข้อจำกัดในพื้นที่
ชลประทานเอง เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิต
ให้มากขึ้นอีก ทางออกแรกนั้นกระทรวงเกษตรและ
สหกรณ์ตั้งเป้าหมายไว้แล้ว โดยการพัฒนาแหล่งน้ำ
ชลประทานเพิ่มขึ้นในพื้นที่ 25 ลุ่มน้ำหลัก โดยเฉพาะ
โครงการชลประทานขนาดใหญ่และขนาดกลาง

ส่วนทางออกที่สอง กรมชลประทานวางแผนขยาย
พื้นที่จัดรูปที่ดินให้เพิ่มมากขึ้นจากระดับ 1.917 ล้านไร่





ในปัจจุบัน จากพื้นที่โครงการชลประทานขนาดใหญ่ และขนาดกลาง 24 ล้านไร่ นับเป็นสัดส่วนที่น้อยมาก ทั้งที่งานจัดรูปที่ดินฯ ถือกำเนิดมากกว่า 42 ปี

กรมชลประทานตระหนักดีว่า การจัดรูปที่ดินเป็น ความยั่งยืนของการผลิตสินค้าเกษตรหรืออาหาร ซึ่งสอดคล้องกับการแถลงนโยบายของรัฐบาลใหม่ที่ จัดวางการขยายพื้นที่จัดรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เป็น เรื่องเร่งด่วนที่จะลงมือกระทำในปีแรก

ทั้งนี้ เนื่องจากระบบชลประทานปัจจุบัน มี ลักษณะคล้ายเส้นเลือดใหญ่ในการแพร่กระจายน้ำ เข้าสู่พื้นที่การเกษตร โดยอาศัยคลองส่งน้ำสายใหญ่ คลองส่งน้ำสายย่อย ซึ่งกระบวนการนี้ยังไม่สมบูรณ์ เต็มที่ในการกระจายน้ำอย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ ยังต้องอาศัยระบบย่อยหรือเส้นเลือดฝอยที่จะแพร่ กระจายน้ำสู่แปลงเกษตรในไร่นาอย่างมีประสิทธิภาพ แท้จริง

การจัดรูปที่ดินฯ จึงเป็นคำตอบที่ชัดเจน เพราะมี โครงสร้างพื้นฐานแพร่กระจายน้ำถึงแปลงเกษตรอย่าง ทั่วถึงผ่านคูส่งน้ำ รวมทั้งระบายน้ำตลอดจนถนนหรือ เส้นทางลำเลียง เพื่อเอื้ออำนวยความสะดวกให้ เกษตรกร

ครัวโลกสำหรับประเทศไทย จึงยังต้องพัฒนา ระบบชลประทานที่ประณีตมากขึ้น ส่งน้ำเข้าถึงแปลง เกษตรกรอย่างทั่วถึงยิ่งขึ้น เพื่อให้เกื้อหนุนประสิทธิภาพ การผลิตในไร่นาอย่างแท้จริง ทั้งการเพิ่มผลผลิตจนถึง การเพิ่มรอบการผลิตมากขึ้น ยิ่งขยายพื้นที่จัดรูปที่ดินฯ ได้มากขึ้นเท่าใด ก็เท่ากับเป็นการตอกย้ำโอกาสและ ความสำเร็จในการเกษตรของประเทศไทย และค้ำยัน บัลลังก์ครัวโลกอย่างยั่งยืนมากขึ้นเท่านั้น ซึ่งจะต้อง เป็นการบ้านของรัฐบาลทุกยุคสมัยที่ต้องหยิบยกขึ้นมา พิจารณาอย่างถี่ถ้วนมากกว่าแค่ผ่านเลยไป

ผู้เขียน : เลาสิริ สมบัติ
ที่มา : นสพ.มติชนรายวัน

ระดมสมองเมืองล้นน้ำ

“แก้ปัญหามัน”



ปลายปีที่ผ่านมา จังหวัดเชียงใหม่โดยเฉพาะ เขตเทศบาลนครเชียงใหม่ประสบปัญหา น้ำท่วมฉับพลัน ทำให้เกิดความเสียหายต่อเศรษฐกิจ กว่า 8 พันล้านบาท องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ เทศบาลนครเชียงใหม่ และภาคเอกชน อาทิ หอการค้า จังหวัดเชียงใหม่ จึงจัดประชุมหาแนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างยั่งยืน

โดยนายทัศนัย บูรณุปกรณ์ นายกเทศมนตรีนครเชียงใหม่ กล่าวว่า ต้องหาทางบายพาสน้ำในอำเภอเชียงดาว หรือแม่แตง เพื่อชะลอน้ำบางส่วนไม่ให้มวลน้ำเข้ามาตัวเมืองในคราวเดียว และควรสร้างพนังกั้นน้ำแบบยกระดับกันแม่น้ำปิงช่วงที่ไหลผ่านตัวเมือง เช่นเดียวกันกับเมืองเวนิสในประเทศอิตาลีซึ่งใช้ได้ผล ทำให้ไม่สูญเสียทัศนียภาพและไม่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ด้านนายณรงค์ คงประเสริฐ ประธานหอการค้า จังหวัดเชียงใหม่ กล่าวเสริมว่า ควรสร้างพนังกั้นระดับ และสามารถปรับลดระดับลงถึงผิวดินในช่วงที่ไม่มีน้ำหลาก สำหรับส่วนที่อยู่นอกเหนือตัวเมืองอาจสร้างเป็นคันดินพร้อมพนัง ซึ่งส่วนนี้เองจะสามารถแก้ไขความเสียหายได้เฉลี่ยปีละ 8 พันล้านบาทได้อีกด้วย

นอกจากนี้ยังมีแนวคิดเรื่องโปรแกรมการจัดการทรัพยากรน้ำครบวงจรซึ่งใช้ได้ผลในประเทศบราซิลมาแล้ว

โดยโปรแกรมจะคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนแต่ละพื้นที่ล่วงหน้า 2 วัน และข้อมูลจะเชื่อมโยงกับหน่วยงานด้านสาธารณสุขด้านสาธารณสุข เพื่อเตรียมการล่วงหน้าและรับมืออย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะนำเสนอแนวคิดนี้ให้รัฐบาลต่อไป

ด้านนายจานุวัตร เลิศศิลป์เจริญ ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมบริหาร สำนักชลประทานที่ 1 กล่าวว่า ในแต่ละปีปริมาณน้ำในแม่น้ำปิงจะมีปริมาณสูงกว่าปกติมาก เช่น ในช่วงระหว่าง 27-30 กันยายนที่ผ่านมาพบว่าปริมาณน้ำเกินศักยภาพรองรับของแม่น้ำปิงอยู่ที่ประมาณ 65 ล้านลูกบาศก์เมตร ไม่สามารถระบายน้ำดังกล่าวได้จึงหลากเข้าท่วมสองฝั่งแม่น้ำปิง และจะเป็นเช่นนี้ตลอด เพราะศักยภาพในการรองรับของแม่น้ำปิงลดลง เนื่องจากปัญหาการรुकล้ำลำน้ำตลอดเส้นทางจากอำเภอเชียงดาวจนถึงตัวเมืองเชียงใหม่ จึงเสนอแนวคิดสร้างแก้มลิงทางตอนเหนือของตัวเมือง และจากการสำรวจพบพื้นที่ที่สามารถทำเป็นแก้มลิงแต่ต้องสร้างอุโมงค์ลำเลียงน้ำจากแม่น้ำปิงประมาณระยะทางเพียง 3.48 กิโลเมตรมายังพื้นที่ ซึ่งน้ำจะถูกเก็บไว้และระบายออกตามคลองชลประทานระยะทาง 12 กิโลเมตร ก่อนออกทางตอนใต้ของตัวเมืองคาดว่าจะสร้างเสร็จในระยะเวลา 2 ปี และสามารถแก้ปัญหาน้ำท่วมได้อย่างยั่งยืน

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ



เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2555 **สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ** เสด็จฯ ทรงเปิดอาคารทรงงาน ณ สำนักชลประทานที่ 1 จังหวัดเชียงใหม่ โดยมี นายชลิต ดำรงศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วย คณะผู้บริหาร ข้าราชการเจ้าหน้าที่ เฝ้ารับเสด็จฯ

จากนั้นทรงเสด็จพระราชดำเนินเปิดงานมหกรรมพืชสวนโลกเฉลิมพระเกียรติฯ ราชพฤกษ์ 2554 โดยมีนายกรัฐมนตรีนริ และคณะเฝ้าฯ รับเสด็จฯ ทรงทอดพระเนตรนิทรรศการต่าง ๆ ภายในหอคำหลวง

ในการนี้ได้ทรงเยี่ยมมูนุทธการในส่วนการจัดแสดงของกรมชลประทานด้วย

ต่อมาวันที่ 17 มกราคม 2555 เสด็จพระราชดำเนินไปยังโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน เชียงไทยราษฎร์ บำรุงปทุมใน ตำบลแม่สว อำเภอมะฮาย จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีนายชลิต ดำรงศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน นายชูชาติ อุบลม วิศกรใหญ่ ด้านแผนงานและโครงการร่วมตามเสด็จฯ



สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร และพระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าศรีรัศมิ์ พระวรชายาในสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร พระราชทานบัตรอวยพร เนื่องในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ พุทธศักราช 2555 แก่นายชลิต ดำรงศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2555 จากนั้นวันที่ 18 มกราคม 2555 **สมเด็จพระเจ้า**

ลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงมอบให้ผู้แทนพระองค์ นำบัตรส่งความสุข พระราชทานแก่คณะผู้บริหารกรมชลประทาน โดยมีนายชลิต ดำรงศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน พร้อมด้วยนายสุเทพ น้อยไพโรจน์ รองอธิบดีฝ่ายบำรุงรักษา และนายชัชวาล ปัญญาวาทีนันท์ รองอธิบดีฝ่ายบริหารร่วมรับพระราชทานบัตรส่งความสุข

นายกฯ เยี่ยมศูนย์ห้วยฮ่องไคร้ฯ



นางสาวยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี นำคณะรัฐมนตรีเดินทางเข้าเยี่ยมชมการดำเนินงาน ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีนายชลิต ดำรงศักดิ์ พร้อมคณะผู้บริหารสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ร่วมให้การต้อนรับ

ตรวจพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่



นายธีระ วงศ์สมุทร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตรวจเยี่ยมพื้นที่อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีผู้บริหารสำนักชลประทานที่ 1 ให้การต้อนรับ เพื่อรับฟังบรรยายการบริหารจัดการน้ำและโครงการศึกษาดูงานซ่อมแซมตลิ่งลำน้ำแม่งัด และเดินทางตรวจเยี่ยมโครงการก่อสร้างอุโมงค์อเนกประสงค์ **Smart tunnel** แก้มลิงคลองแม่แฝก ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ฟังก์ชันความสุขในการทำงาน

นายชัชวาล ปัญญาวาทีนันท์ รองอธิบดีฝ่ายบริหาร ประสานกิจกรรมฟังก์ชัน หัวข้อความสุขในการทำงาน จัดโดยกองการเงินและบัญชี นำโดย นางสาวทิพาภรณ์ วชิราภากร ผู้อำนวยการกองการเงินพร้อมด้วยคณะร่วมฟังก์ชันจาก พระมหาสมปอง ตาลปุตฺโต ฌ ห้องน้ำทิพย์ สโมสรกรมชลประทาน เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจในการเริ่มต้นทำงานในปีพุทธศักราช 2555



กรมควบคุมมลพิษดูงาน KM เชลประทาน



นายศุภชัย รุ่งศรี ประธานคณะทำงานจัดการความรู้ กรมชลประทาน ต้อนรับคณะเจ้าหน้าที่การจัดการความรู้ กรมควบคุมมลพิษในโอกาสเข้าศึกษาดูงานด้านการจัดการความรู้ของกรมชลประทาน ณ ห้องประชุม 1 อาคารที่ทำการฝ่ายวิชาการ กรมชลประทาน สามเสน

กรมชลฯ หารือพัฒนาลังข้อมูลระบบพยากรณ์และเตือนภัย

นายชัชวาล ปัญญาวาทีนันท์ รองอธิบดีฝ่ายบริหาร เป็นผู้แทนกรมชลประทานในการประชุมหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กรุงเทพมหานคร กรมอุตุนิยมวิทยา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงวิทยาศาสตร์ สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิศาสตร์สารสนเทศ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในหัวข้อแผนการพัฒนาลังข้อมูลระบบพยากรณ์และเตือนภัย ณ ห้องประชุมกรมชลประทาน ชั้น 3 อาคารอำนวยการ กรมชลประทาน สามเสน



รายงานสถานการณ์น้ำท่วมภาคใต้



นายชลิต ดำรงศักดิ์ อธิบดีกรมชลประทาน ตรวจเยี่ยมและติดตามผลการดำเนินงานในเขตพื้นที่น้ำท่วมอำเภอบางน้ำเปรี้ยว โดยมีนายดนัยวิทย์ สายบัณฑิต ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสงขลา เป็นผู้กล่าวรายงานสรุป ณ ห้องประชุมโครงการชลประทานสงขลา

ดูงานประตูปะบายน้ำคลองอู่ตะเภา

นายพิรสิญจ์ พันธุ์เพ็ง รองผู้ว่าราชการจังหวัดสงขลา พร้อมคณะ ประชุมหาแนวทางการแก้ไขปัญหา น้ำท่วมฯ และเดินทางไปดูงานประตูปะบายน้ำคลองอู่ตะเภา เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมในการป้องกัน บรรเทาอุทกภัยอำเภอบางน้ำเปรี้ยว โดยมีนายเดช วิชัย หัวหน้าฝ่ายจัดสรรน้ำและปรับปรุงระบบชลประทาน สงขลา เป็นผู้บรรยายสรุป ณ โรงแรมบีพีสมิหลาบีช จังหวัดสงขลา





รอบทิศ ชลประทาน

● **นายธีระ วงศ์สมุทร** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ วางแผนในการใช้งบประมาณเป็น 3 กลุ่มหลัก ประกอบด้วย 1. การพัฒนาเกษตรกรรมและองค์กรเกษตรกร 7,800 ล้านบาท 2. การพัฒนาการผลิต 1.1 หมื่นล้านบาท 3. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและปัจจัยสนับสนุน 3.9 หมื่นล้านบาท คาดว่าผลจากแผนงานจะเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรได้ 1.34 ล้านล้านบาท ขยายพื้นที่ชลประทานได้ 2 แสนไร่

● **นายธีระ วงศ์สมุทร** รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้กรมชลประทานไปหารือกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยวางแผนที่เหมาะสมในการบริหารน้ำในเขื่อนขนาดใหญ่ ซึ่งที่ผ่านมาการถกเถียงกันในเรื่องปริมาณกักเก็บในระดับที่สูงสุดและต่ำสุดควรจะอยู่ที่ตัวเลขเท่าไรให้แล้วเสร็จในเดือน ม.ค. 2555

● **นายชลิต ดำรงค์ศักดิ์** อธิบดีกรมชลประทาน วางแผนพัฒนาแหล่งน้ำในพื้นที่ภาคใต้ตอนกลาง 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัด สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พัทลุง กระบี่ ตรัง และสงขลา เพื่อแก้ปัญหาเรื่องน้ำ โดยเฉพาะปัญหาน้ำท่วมที่นับวันจะทวีความรุนแรงมากขึ้นตามลำดับ

● **นายสุเทพ น้อยไพโรจน์** รองอธิบดีกรมชลประทานฝ่ายบำรุงรักษา เป็นประธานเปิดงาน “รณรงค์ร่วมมือรักษาความสะอาดคลองรังสิตประยูรศักดิ์” โดยนายชัยนรินทร์ พันธุ์บุญญารณณ์ ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 11 และคณะให้การต้อนรับ ในการจัดกิจกรรมฯ ซึ่งกิจกรรมนี้มีผู้ให้ความสำคัญเข้าร่วมทั้งจากส่วนราชการท้องถิ่น หน่วยงานราชการ ตลอดจนมหาวิทยาลัยรังสิต ฯลฯ

● **นายเมธี วุฒิเจริญ** หัวหน้าฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ 1 โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาแม่ยม สำนักชลประทานที่ 4 เป็นวิทยากรให้ความรู้เกี่ยวกับงานด้านการชลประทานและระบบลำน้ำของฝ่ายแม่ยม กับคณะลูกเสือ ยุวกาชาดโรงเรียนบ้านคุ้มครองธรรม ตำบลคุ้มครองธรรม อำเภอสอง จังหวัดแพร่

● **นายภูรศักดิ์ สมตน** ผู้อำนวยการสำนักชลประทานที่ 12 และคณะเจ้าหน้าที่กรมชลประทานร่วมให้ข้อมูลกับสื่อมวลชนแขนงในโครงการ “สัญจรลุ่มเจ้าพระยา ศึกษาเส้นทางจัดการน้ำ” เพื่อให้สื่อมวลชนมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริหารจัดการน้ำของกรมชลประทาน การศึกษาโครงการบริหารจัดการน้ำพื้นที่ฝั่งตะวันออกของแม่น้ำเจ้าพระยา ด้านท้ายเขื่อนเจ้าพระยา และโครงการปรับปรุงคลองบางแก้ว-แม่น้ำลพบุรี

รู้หรือไม่ว่า



เรา ใช้น้ำในกระบวนการผลิต 34 ลิตร ต่อ 1 แก้ว

น้ำอัดลม 16 ออন্ซ์ ใช้น้ำในกระบวนการผลิต 125 ลิตร

น้ำเปล่า 16 ออন্ซ์ ใช้น้ำในกระบวนการผลิต 0.473 ลิตร

กบข.มองเศรษฐกิจโลกปี 55 เติบโตใกล้เคียงปี 54



นางสาวโสภาวดี เลิศมนัสชัย เลขาธิการ กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ (กบข.) กล่าวว่า แนวโน้มเศรษฐกิจโลกในปี 2555 น่าจะเติบโตใกล้เคียงปี 2554 โดยปัญหาหนี้สาธารณะในกลุ่มประเทศยุโรปที่ไม่ได้รับการแก้ไขปัญหาที่ตรงจุดยังเป็นปัจจัยเสี่ยงสำคัญต่อการขยายตัวของเศรษฐกิจโลก และต้องติดตามว่าปัญหาดังกล่าวจะลุกลามไปสู่สถาบันการเงินหรือไม่ โดยคาดว่าเศรษฐกิจยุโรปในปี 2555 จะเข้าสู่ภาวะถดถอยอย่างหลีกเลี่ยงได้ยาก ขณะที่เศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชียและกลุ่มประเทศเกิดใหม่ยังขยายตัวได้ดี แม้จะได้รับผลกระทบจากปัญหาในยุโรปบ้างแต่ยังได้รับแรงกระตุ้นจากความต้องการบริโภคภายในประเทศ

ทั้งนี้ กลยุทธ์การลงทุนของ กบข. ในปีนี้ยังต้องติดตามปัญหานี้ สาธารณะในกลุ่มประเทศยุโรปอย่างใกล้ชิด พร้อมทั้งหาจังหวะกลับเข้าลงทุนในหุ้น หากปัญหานี้ในกลุ่มสหภาพยุโรปมีสัญญาณการแก้ไขปัญหาเชิงบวกที่ชัดเจน โดยหุ้นในตลาดเกิดใหม่ เช่น จีน อินเดีย เป็นต้น เพราะมีความน่าสนใจมากกว่าตลาดหุ้นของประเทศที่พัฒนาแล้ว และราคาถูกกว่าปัจจัยพื้นฐานรวมทั้งมีอัตราเงินปันผลที่สูง ส่วนการลงทุนในตราสารหนี้นั้น กบข. เน้นลงทุนในตราสารหนี้ต่างประเทศคุณภาพดี พร้อมทั้งเข้าลงทุนในสินทรัพย์ใหม่ เช่น อสังหาริมทรัพย์โลก โครงสร้างพื้นฐาน เป็นต้น เพื่อกระจายความเสี่ยงของการลงทุน และเพิ่มโอกาสสร้างผลตอบแทนระยะยาวที่สูงกว่าอัตราเงินเฟ้อ



**ขอปรึกษา
1460**
ขอปรึกษา บริการประชาชน

HOTLINE สายด่วน



**ศูนย์บริการร่วม
กระทรวงเกษตร
และสหกรณ์**

ให้บริการ/ข่าวสาร รับเรื่อง-ส่งต่อ
ข้อมูล/อนุญาต/รับเรื่องรางวัลต่างๆ 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

