ข่าวจากหนังสือพิมพ์ แนวหน้า

วันจันทร์ที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

กรมชลประทานระบายน้ำ หมื่นล้านลบ.ม.สู่อ่าวไทย ลุ่มเจ้าพระยากลับมาปกติ ฤดูแล้งทำนาปรัง 2.8 ล้านไร่

นายทวีศักดิ์ ธนเดโชพล รองอธิบดีกรมชลประทาน เปิดเผยว่า ช่วงฤดูฝนที่ผ่านมาประเทศไทยได้รับผลกระทบเกิดภาวะน้ำท่วมหลายพื้นที่ โดยเฉพาะลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง ศูนย์ปฏิบัติการน้ำอัจฉริยะ (SWOC) ได้รวบรวมปริมาณน้ำผ่านเขื่อนเจ้าพระยาและเขื่อนพระราม 6 ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน-1 พฤศจิกายน 2564 พบว่ามีปริมาณไหลผ่านเขื่อนทั้ง 2 แห่งออกสู่อ่าวไทย ถึง 11,000 ล้านลูกบาศก์เมตร (ลบ.ม.) เพื่อไม่ให้กระทบพื้นที่เศรษฐกิจจึงมีการควบคุมปริมาณน้ำผ่านสถานีวัดน้ำบางไทร และผันน้ำออกทางแม่น้ำท่าจีน แม่น้ำบางปะกง คาดว่าสถานการณ์ลุ่มเจ้าพระยาจะเข้าสู่ภาวะปกติวันที่ 23-25 พฤศจิกายนนี้

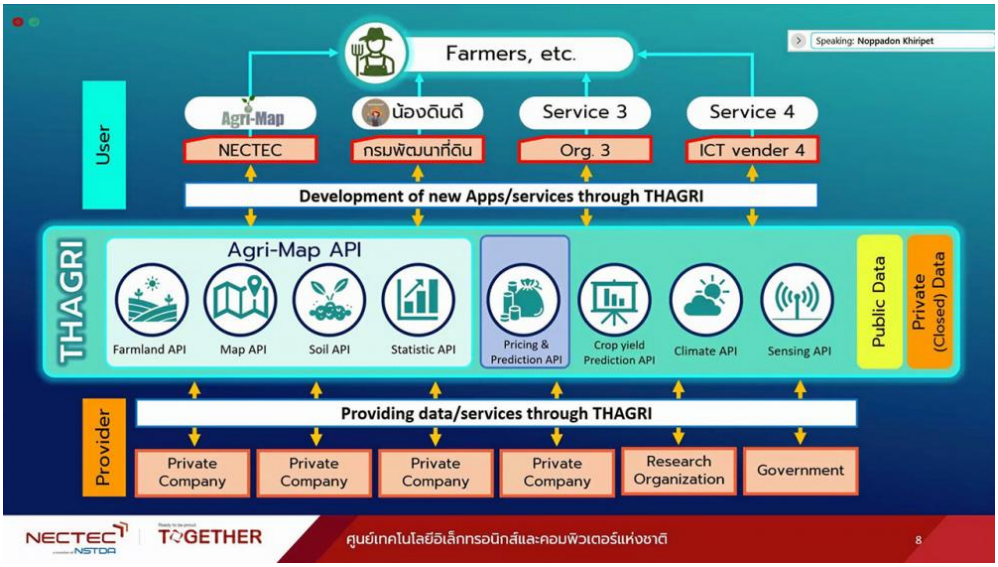
ส่วนปริมาณน้ำในทุ่งรับน้ำที่เป็นแก้มลิงธรรมชาติ 10 ทุ่ง ในลุ่มเจ้าพระยาตอนล่าง ได้เริ่มทยอยระบายออกแล้ว เหลือค้างทุ่งประมาณ 645 ล้าน ลบ.ม. เพื่อสำรองไว้ใช้สำหรับการทำนารอบ 2 (นาปรัง) ร่วมกับการจัดสรรน้ำจาก 4 เขื่อนหลักที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนของลุ่มเจ้าพระยา ซึ่งในฤดูแล้งปี 2564/65 นี้ ลุ่มเจ้าพระยา ได้รับจัดสรรน้ำทำนาปรัง ได้ทั้งสิ้นประมาณ 2.8 ล้านไร่

สำหรับสถานการณ์น้ำใน 4 เขื่อนที่เป็นแหล่งน้ำต้นทุนของลุ่มเจ้าพระยา นั้น เขื่อนภูมิพลมีปริมาณน้ำ 61% หรือ 8,200 ล้าน ลบ.ม. เป็นน้ำใช้การ4,422 ล้าน ลบ.ม. เขื่อนสิริกิติ์มีปริมาณน้ำ 47% หรือ 4,509 ล้าน ลบ.ม. เป็นน้ำใช้การได้ 1,659 ล้าน ลบ.ม. ส่วนเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์และเขื่อนแควน้อยบำรุงแดน มีปริมาณน้ำเก็บกักเต็ม 100% ทำให้ฤดูแล้งนี้ มีน้ำต้นทุนรวมประมาณ 8,000 ล้าน ลบ.ม.ดีกว่าปีที่ผ่านมา

ข่าวจากหนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ

วันจันทร์ที่ 22 พฤศจิกายน พ.ศ.2564

คอลัมน์ หน้ามองฟ้า เท้าหยั่งดิน : THAGRI..ซัพพอร์ตบิ๊กดาต้า



เกษตร 4.0...พูดกันมาค่อนข้างนาน แต่ยังติดปัญหาเรื่อง “บิ๊กดาต้า” คลังข้อมูลที่เชื่อมโยงภาคเกษตรทั้งระบบเอาไว้ที่เดียว

วันนี้เริ่มเห็นแสงสว่างปลายอุโมงค์ เมื่อกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กรมพัฒนาที่ดิน ร่วมกับกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (สวทช.) หรือเนคเทค และกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยสถาบันส่งเสริมการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ ผนึกกำลังพัฒนาแพลตฟอร์ม เพื่อสนับสนุนการใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ในภาคการเกษตร ด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ ทั้งเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ เทคโนโลยี Machine Learning และการรวบรวม Big Data ถือเป็นจุดเริ่มต้นของการบูรณาการข้อมูลภาคการเกษตรอย่างเป็นระบบ

แพลตฟอร์มความร่วมมือข้อมูลเกษตรประเทศไทย (Thailand Agricultural Data Collaboration Platform : THAGRI) จะรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวกับภาคการเกษตร มุ่งเน้นใช้ประโยชน์ในการวางแผนบริหารจัดการพื้นที่เกษตร บูรณาการข้อมูลผ่านแอปพลิเคชัน Agri-Map (http://agri-map-online.moac.go.th/) ที่พัฒนาร่วมกันมา ที่มีการนำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเข้ามาประยุกต์ใช้กับข้อมูลด้านการเกษตรในการวางแผน และบริหารพื้นที่เกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมกับเชื่อมโยงข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูลศูนย์ข้อมูลเกษตรแห่งชาติ (NABC) ในรูปแบบอัตโนมัติ ให้ข้อมูลครอบคลุมในทุกมิติ สามารถนำไปวิเคราะห์ในการใช้ประโยชน์ของข้อมูล ให้บริการเกษตรกร หน่วยงานรัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษา แต่ฝันนี้จะเป็นจริงให้จับต้องได้ขนาดแค่ไหน...คงจะได้เห็นกันเพราะหวั่นๆ ราชการทำมาแล้วมักใช้ไม่ค่อยได้ผล

สะ–เล–เต