

แอปพลิเคชันปฏิทินเพาะปลูกข้าว

“เทคโนโลยีทางการเกษตร” คือ หนึ่งในเป้าหมายสำคัญของเนคเทคหรือศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ที่มุ่งสร้างทั้งเทคโนโลยีเกษตรแม่นยำ (Precision Farming) และเทคโนโลยีเกษตรกรรมอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ให้ถูกนำไปใช้งานอย่างแพร่หลาย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้กับเกษตรกรไทย

ซึ่งในปีที่ “ดร.ชัย วุฒิวิวัฒน์ชัย” ผู้อำนวยการเนคเทค บอกว่า ตั้งเป้าที่จะขยายแผนงานด้านเกษตรกรรมอัจฉริยะให้ครอบคลุมพื้นที่การเกษตรทั่วประเทศ ล่าสุด เนคเทคได้ร่วมมือกับบริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชัน จำกัด พัฒนาแอปพลิเคชัน “KAS Crop Calendar” ปฏิทินการเพาะปลูกสำหรับเกษตรกรไทยขึ้น เพื่อเป็นเครื่องมือในการทำเกษตรกรรมของเกษตรกรให้มีประสิทธิภาพสูงสุด และเพิ่มช่องทางการใช้ปฏิทินเพาะปลูกให้เกษตรกรเข้าถึงได้ง่ายขึ้นแบบทุกที่ทุกเวลา

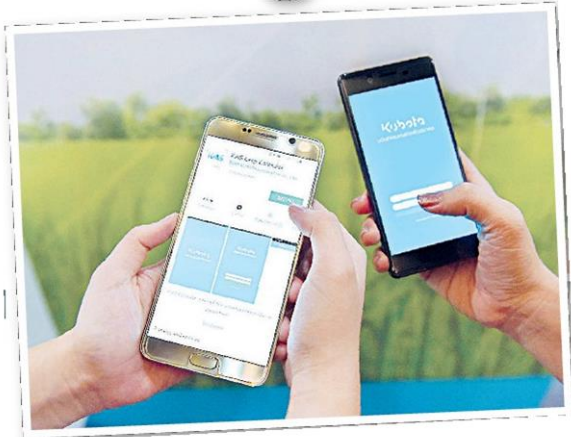
เป็นการต่อยอดจากเว็บไซต์ www.kubotasolutions.com ซึ่งเป็นคลังความรู้ด้านการเกษตร

แอปพลิเคชันดังกล่าวมีฟังก์ชันการใช้งาน เช่น การแจ้งเตือนสิ่งที่เกษตรกรต้องทำในแต่ละขั้นตอนปฏิทินการเพาะปลูก แอปพลิเคชันจะแจ้งเตือนตั้งแต่ขั้นตอนการเตรียมดิน การเพาะปลูก การบำรุงรักษา การเก็บเกี่ยวผลผลิต



ตลอดจนการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว นอกจากนี้ เกษตรกรยังสามารถเพิ่มหรือปรับขั้นตอนปฏิทินการเพาะปลูกให้เหมาะสมกับพื้นที่ หรือเทคนิคส่วนตัวได้ มีการทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย ที่เกิดขึ้นในแต่ละขั้นตอนปฏิทินการเพาะปลูก เพื่อเก็บเป็นข้อมูลและสามารถนำข้อมูลไปวิเคราะห์เพื่อลดค่าใช้จ่ายที่ไม่จำเป็น และเพิ่มรายรับให้มากขึ้นในการทำการเพาะปลูกครั้งต่อไป

รวมถึงมีรายงานสรุป ซึ่งเกษตรกรสามารถดึงรายงานสรุปได้จากแอปพลิเคชัน ที่จะแสดงถึงภาพรวมของการเพาะปลูก เช่น วันที่เริ่มเพาะปลูกถึงวันสิ้นสุดการเพาะปลูก สรุปขั้นตอนปฏิทินเพาะปลูกทั้งหมด สรุปรายรับ-รายจ่ายที่เกิดขึ้น และสรุปผลผลิตที่ได้จากการเพาะปลูก



เพื่อให้เกษตรกรสามารถนำรายงานสรุปไปพัฒนาการเกษตรของตนเองให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดได้ สำหรับแอปพลิเคชัน KAS Crop Calendar

เปิดให้เกษตรกรหรือผู้ที่สนใจสามารถดาวน์โหลดได้แล้วตั้งแต่วันที่ ทั้งในระบบไอโอเอส และระบบแอนดรอยด์.

