





40% ของประชากรไทย
หรือประมาณ 25 ล้านคน
อยู่ในภาคการเกษตร

โลกร้อนสร้างวิกฤติน้ำ

ทั้งภัยแล้ง น้ำท่วม







รีคัลท์

เพื่อนคู่คิดเกษตรกรที่ให้ข้อมูลที่
จำเป็นกับเกษตรกรในการวางแผน
เพาะปลูกอย่างแม่นยำเป็นรายแปลง





รีคัลท์ เกษตรกร



www.ricult.com/th



เทคโนโลยี: AI ในการวิเคราะห์และพยากรณ์การเกษตร

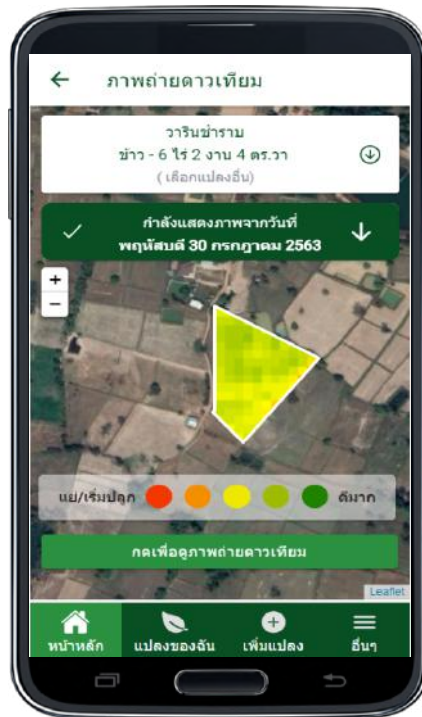
ภาพถ่ายดาวเทียม
รายแปลง



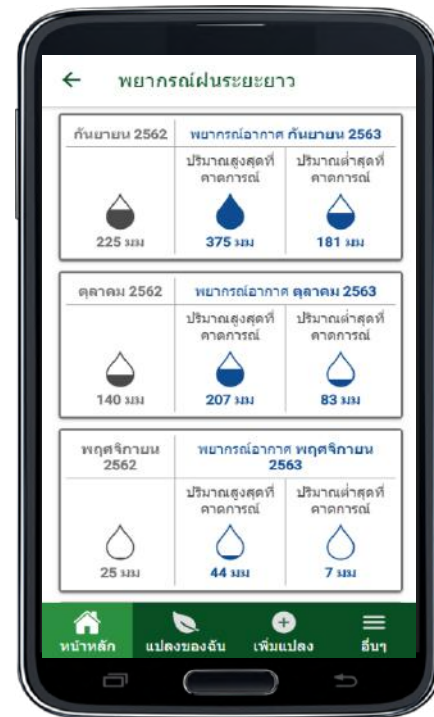
ข้อมูลสภาพอากาศ
ระดับหมู่บ้าน



ข้อมูลการ
เพาะปลูก



ดูการเจริญเติบโตของพืช



พยากรณ์อากาศ 9 เดือน



สภาพอากาศตอนนี้

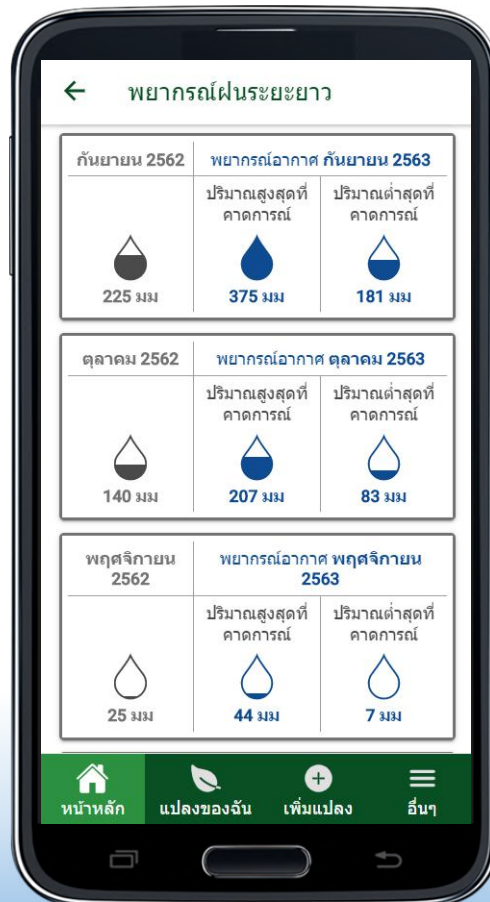
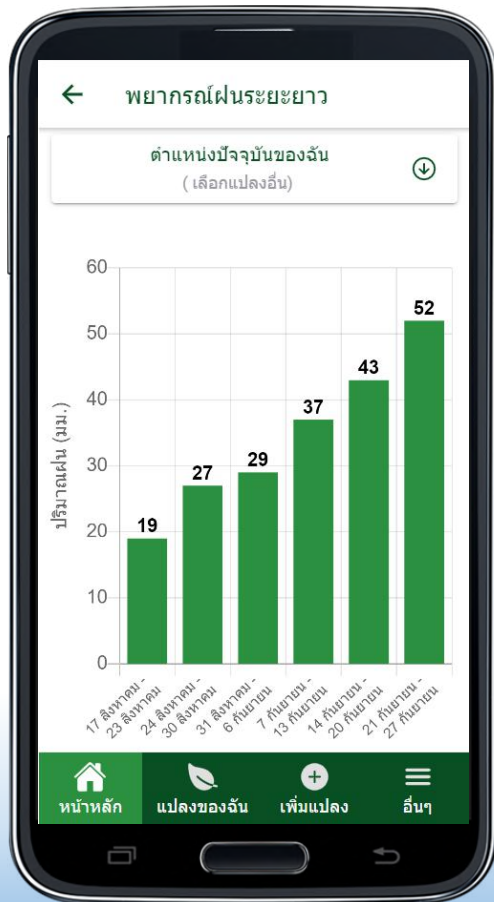
สภาพอากาศรายชั่วโมง

สภาพอากาศรายวัน

สภาพอากาศ 7 วัน



เกษตรกรสามารถ วางแผนการลงปลูก ใส่ปุ๋ย
พ่นยา เก็บเกี่ยวผลผลิต เพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสีย
เปล่าของเนื่องจากน้ำฝน



พยากรณ์ฝนล่วงหน้า

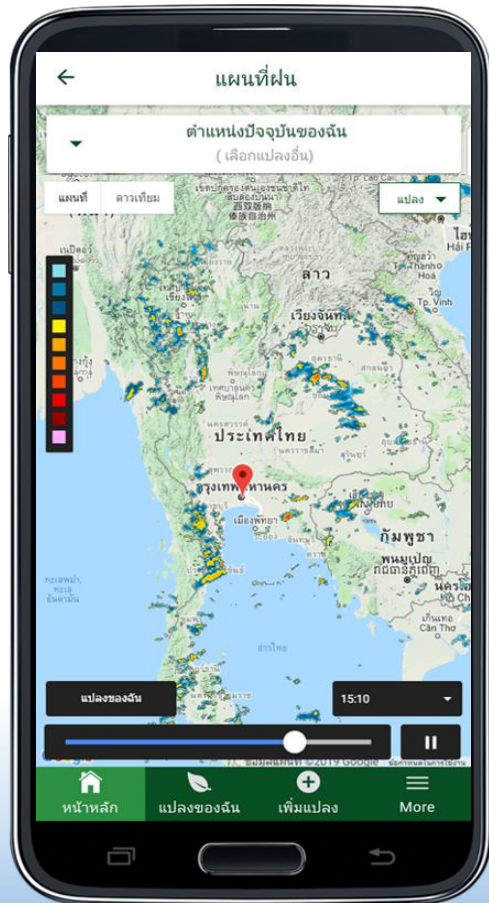
6 สัปดาห์

9 เดือน

ที่เดียวในประเทศไทย

เกษตรกรสามารถ ...

วางแผนให้เหมาะสมต่อความต้องการ
น้ำของพืชเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหาย
จากฝนทิ้งช่วง



แผนที่ฝน

ติดตามฝนจากกลุ่มเมฆ

ครอบคลุมประเทศไทย

เกษตรกรสามารถ ...

ดูการเคลื่อนตัวของเมฆฝนผ่านเรดาร์ฝน
โดยแสดงฝนแบบปัจจุบัน (real time)



ภาพถ่ายดาวเทียม + โดรนพ่นปุ๋ย



เกษตรกรสามารถ ...

ดูภาพถ่ายดาวเทียมที่วิเคราะห์ปัญหาความผิดปกติ
ของพืชในแปลงได้ เพื่อเข้าไปจัดการแก้ไขได้
ทันท่วงที



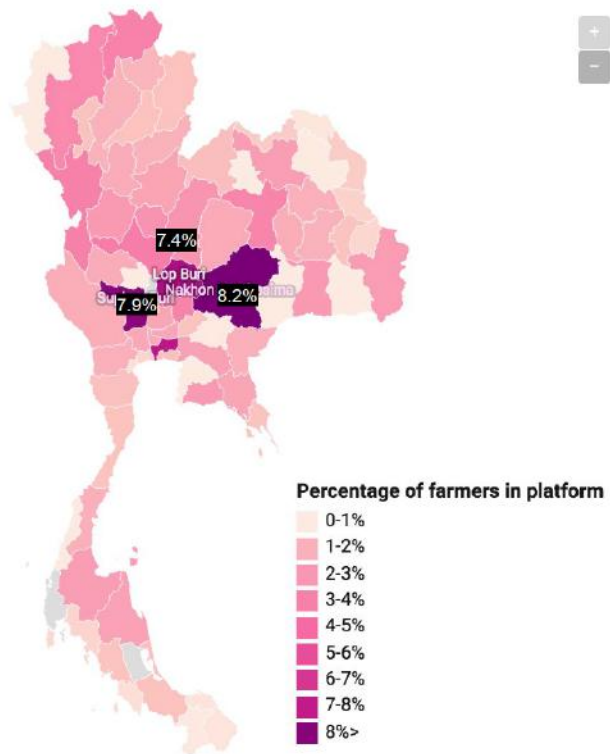
ราคารับซื้อ



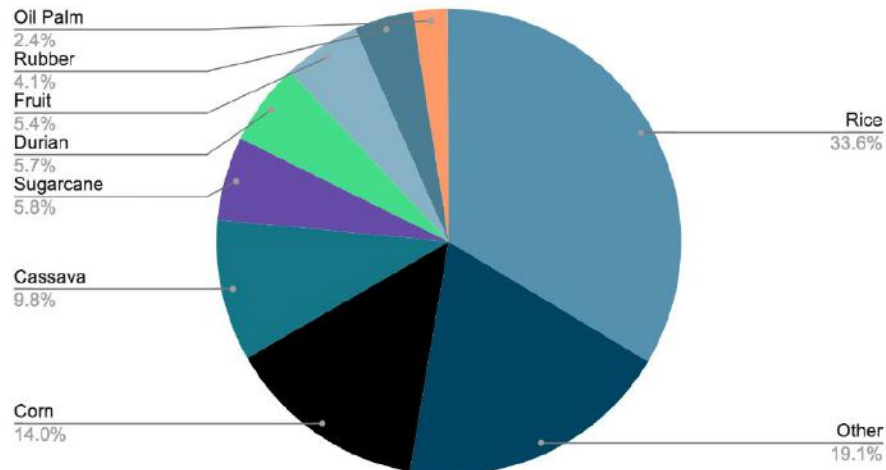
ซื้อปุ๋ย ยา ออนไลน์

มีเกษตรกรใช้งานมากกว่า 200,000 คน

Percentage of Ricult Farmers in Thailand



Percentage of Farmers Growing a Crop







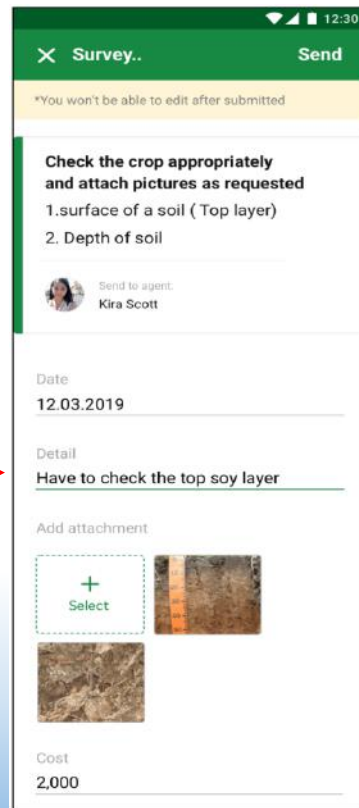
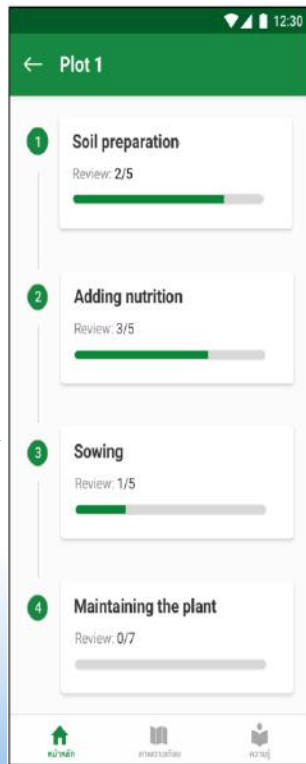
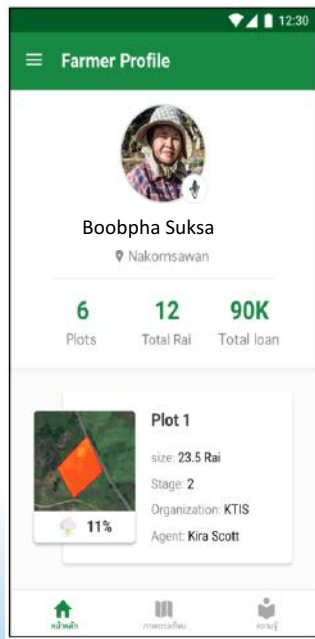
ricult

Those who feed us, need us.

aukrit@ricult.com

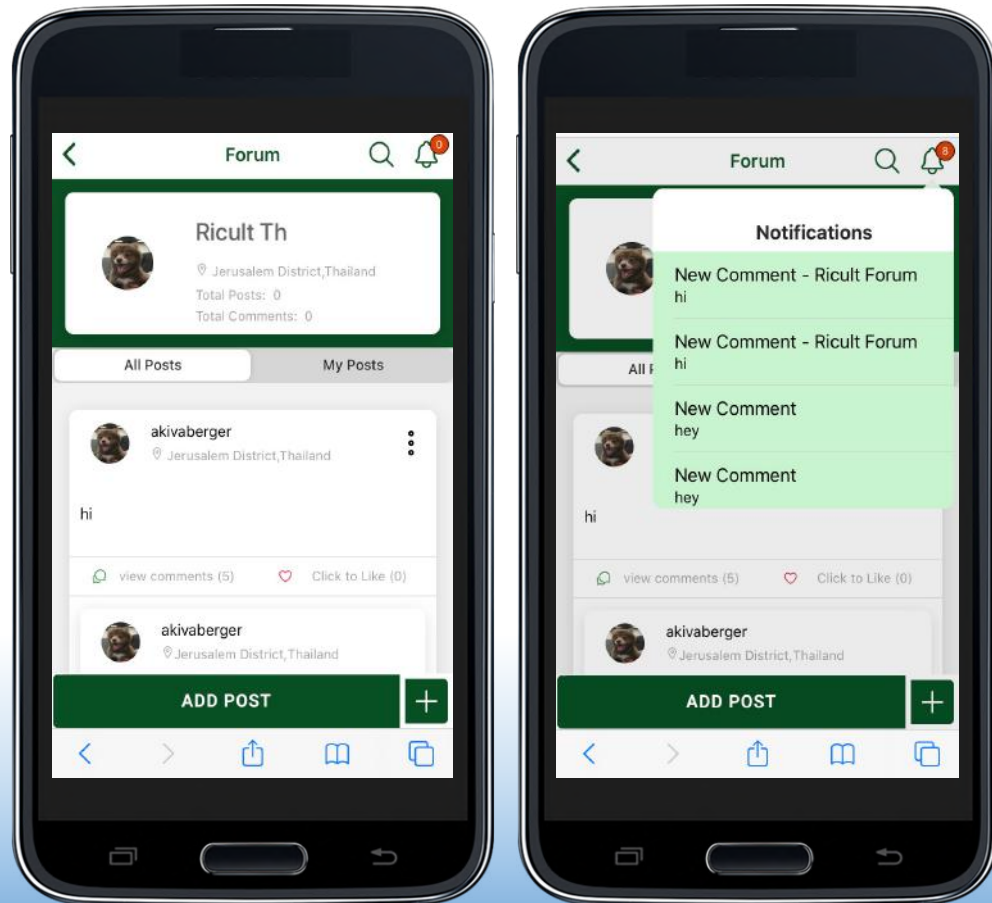
“The world’s most valuable resource is no longer oil, but data” – The Economist





จัดบันทึกข้อมูลการ
เพาะปลูก

Crop Certification -
เกษตรยั่งยืน



กระดานถามตอบกับ
ผู้เชี่ยวชาญ

Ricult : ระบบ Big Data บริหารจัดการความเสี่ยงการเกษตรแบบครบวงจร



จัดการข้อมูล

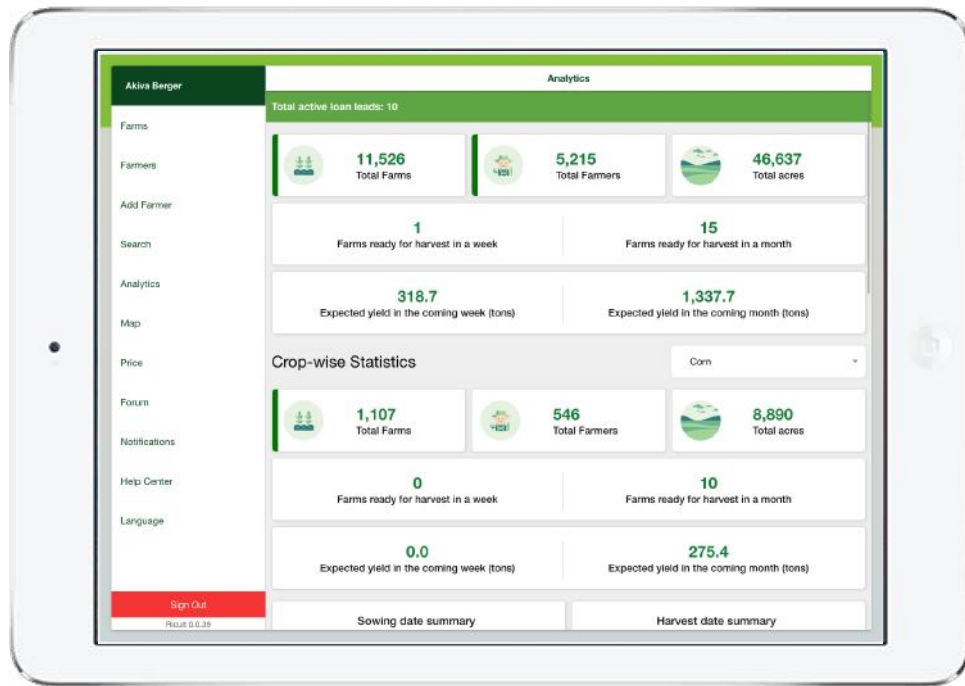
พยากรณ์ห่วงโซ่อุปทาน

ลดความเสี่ยง

เกษตรพันธสัญญา

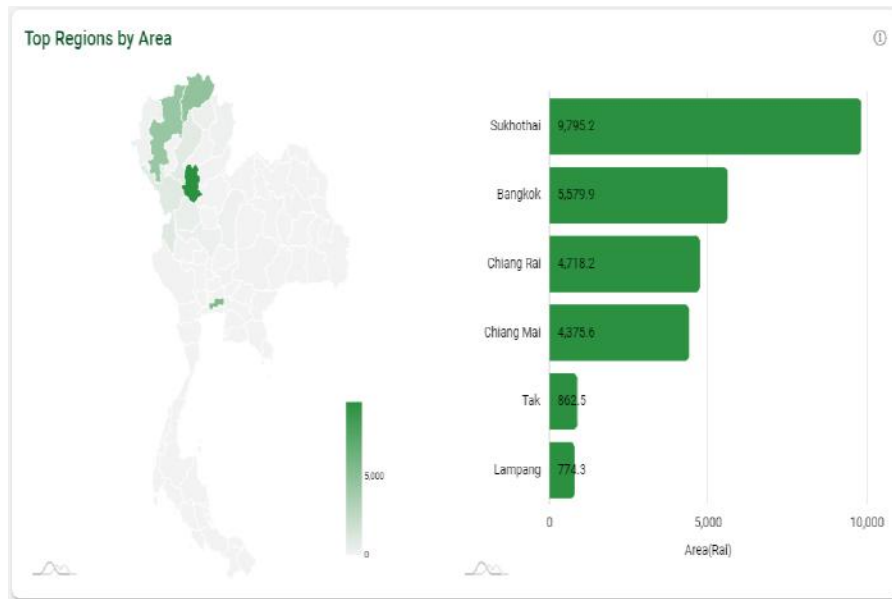
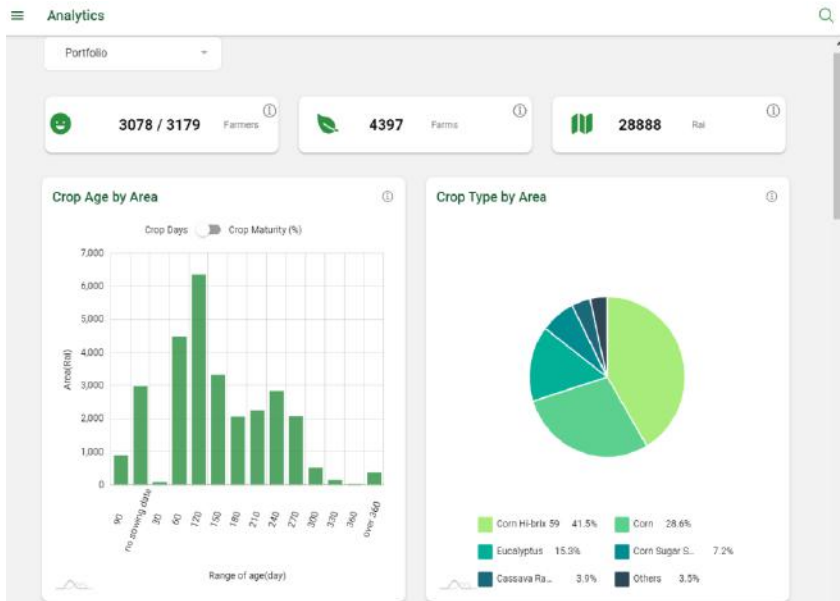
ตรวจสอบย้อนกลับ

แอปสำหรับเกษตรกร



ระบบสำหรับธุรกิจเกษตร

ข้อมูลการเพาะปลูก Crop Traceability

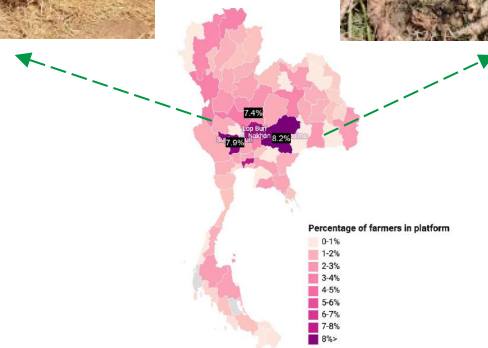
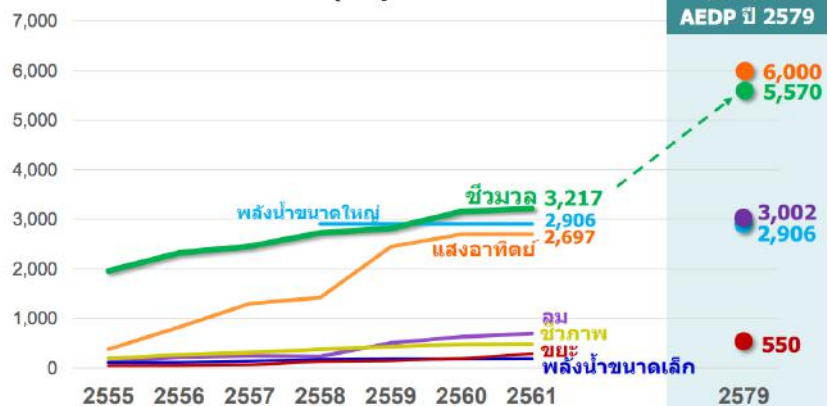


ข้อมูลการเกษตรเพื่อสนับสนุนโรงไฟฟ้าชีวมวล

สถานการณ์ปัจจุบัน

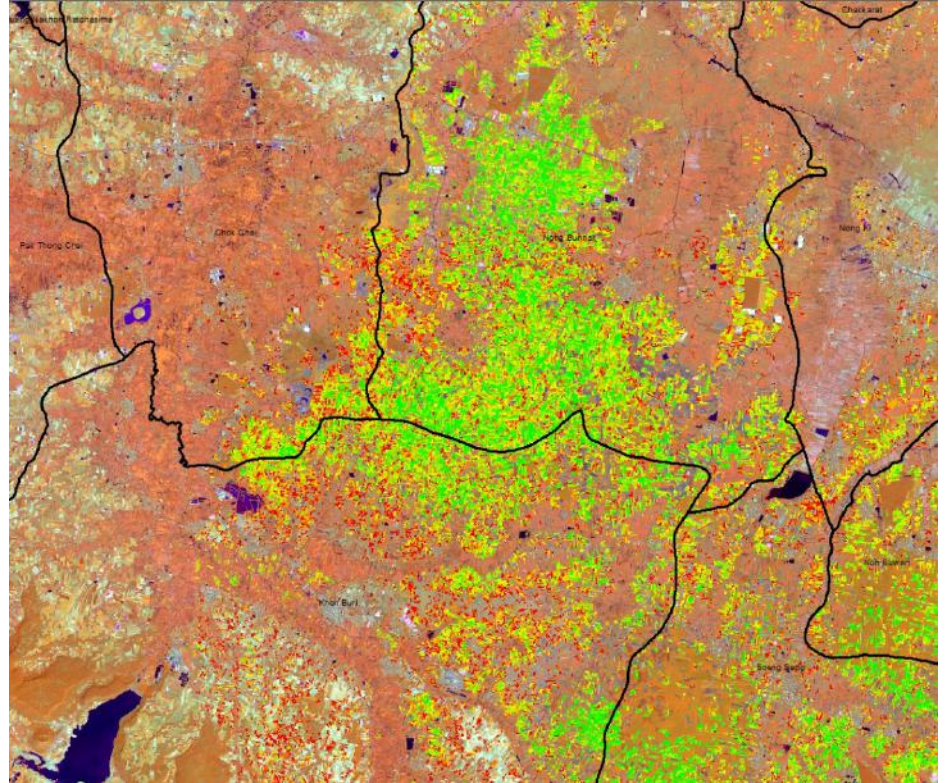
การใช้ชีวมวลในการผลิตไฟฟ้ามีส่วนสูงที่สุดของพลังงานทดแทนและเติบโตต่อเนื่อง
ปี 2561 ชีวมวลคิดเป็น **58 %** เทียบกับเป้าหมายชีวมวลของ AEDP

การผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน(MW)



ที่มา : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน

ข้อมูลผลผลิตเกษตร เช่น อ้อย และ มันสำปะหลัง





ricult

Those who feed us, need us.

aukrit@ricult.com

Sector Focus: Food & Agri, Healthcare, Global Supply Chain, Tourism

Enabler: Digitalization/Industry 4.0 + Quality Internet Access

Segment Focus: Digital literacy, Worker Reskilling, SME Productivity

Digital Platform เพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก



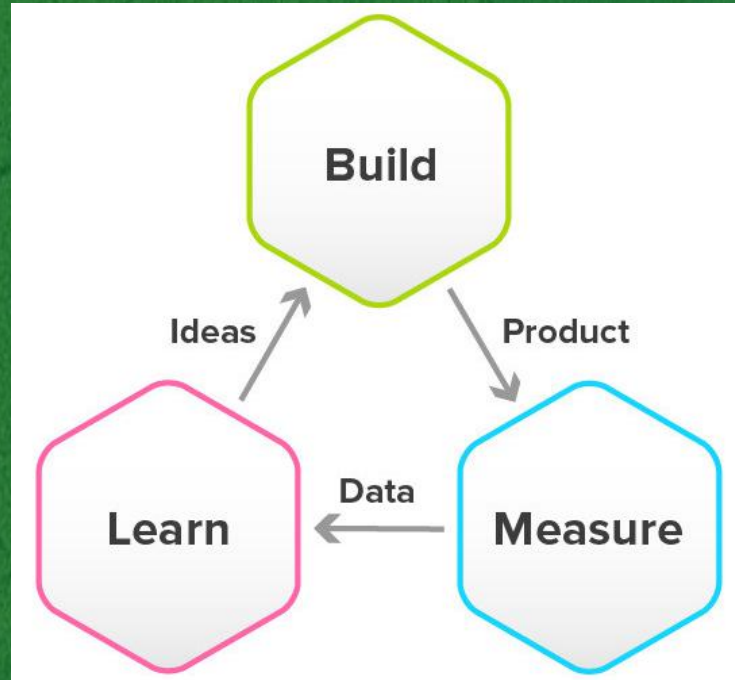


ricult

Those who feed us, need us.

aukrit@ricult.com

Working with Startup: ให้โอกาส + ใจเย็นๆ



Digital Product ไม่ได้สร้างง่ายๆ

ส.ประกัน เปิดอบรมใช้งานแอป “มะลิซ้อน-รีคัลท์” รายงานความเสียหายประกันข้าว

วันที่ 1 กันยายน 2563 - 17:50 น.





ricult

Those who feed us, need us.

aukrit@ricult.com