

การใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ในการปลูกมันสำปะหลังอินทรีย์

ภายใต้โครงการ การผลักดันต้นแบบเศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำด้วย
การผลิตมันสำปะหลังอินทรีย์โดยใช้แอปพลิเคชัน C_STOCK

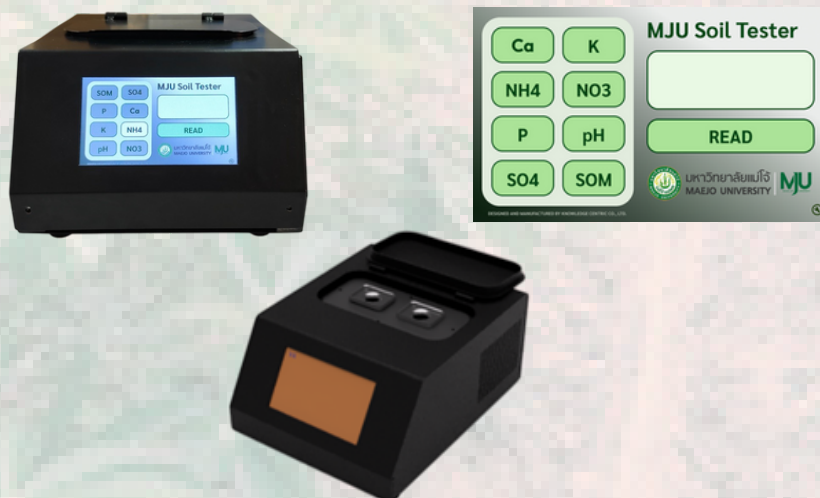
แปลงต้นแบบ นางหนูนา หลวงไชย์
50 หมู่ 10 อ.तालसุม จ.อุบลราชธานี

อุปกรณ์ทำชุดวิเคราะห์ดินแบบพกพาเพื่อการจัดการธาตุอาหารสำหรับมันสำปะหลังอินทรีย์

อุปกรณ์ชุดวิเคราะห์ดินแบบพกพาสำหรับอินทรีย์วัตถุ
ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียม



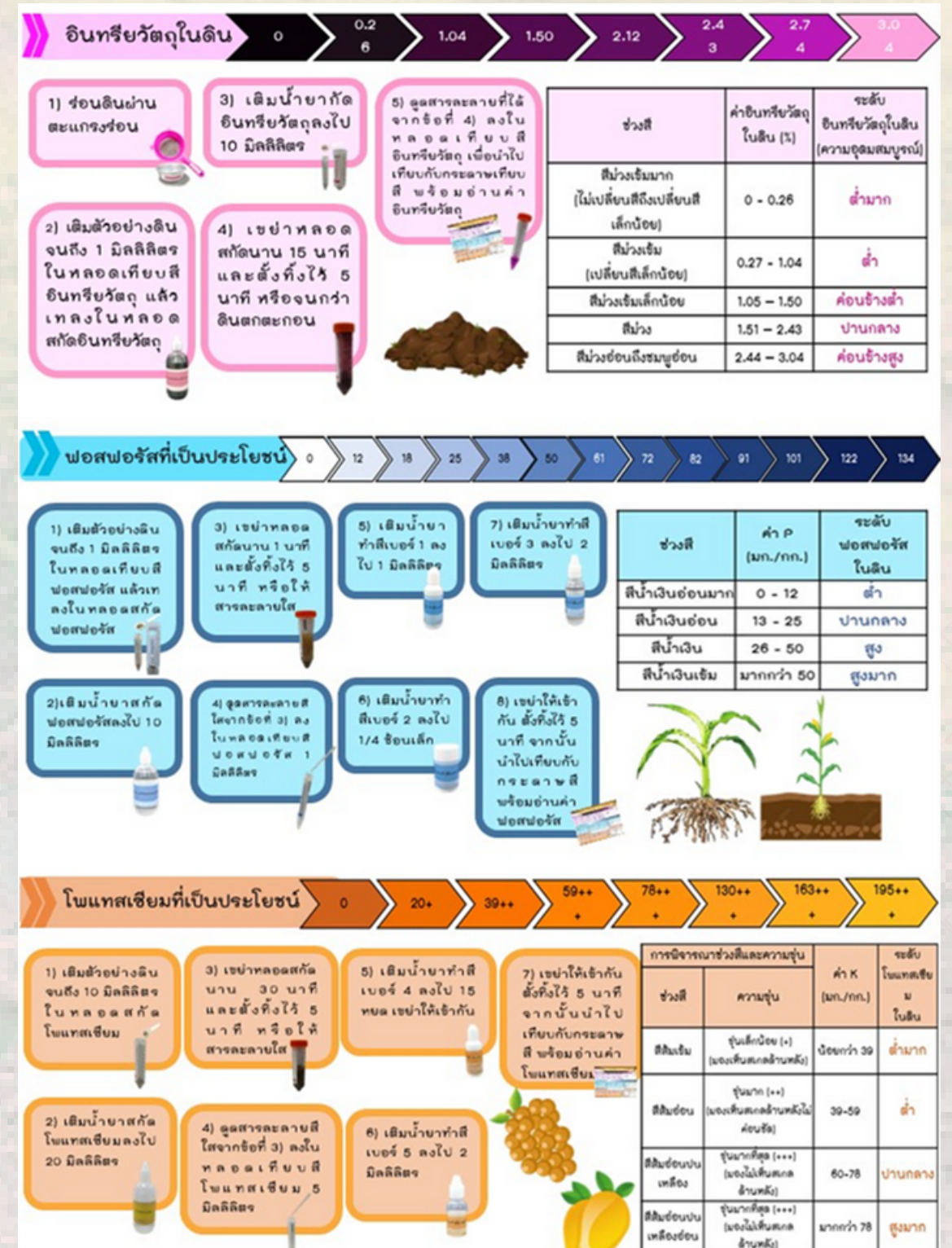
อุปกรณ์ตรวจปริมาณธาตุอาหารในดิน



คู่มือใช้งานอุปกรณ์วิเคราะห์ดินแบบพกพาโดย
หลักการวัดเชิงแสง

- เตรียมสารละลายที่ต้องการตรวจวัดตามขั้นตอน
- ต่อปลั๊กไฟและเปิดสวิตช์เครื่อง
- ใส่หลอดแก้วที่บรรจุสารละลายลงในเครื่องอ่านและปิดฝา
- เลือกเมนูธาตุอาหารที่ต้องการตรวจวัด และกดปุ่ม READ

คู่มือการใช้งานชุดวิเคราะห์ดิน



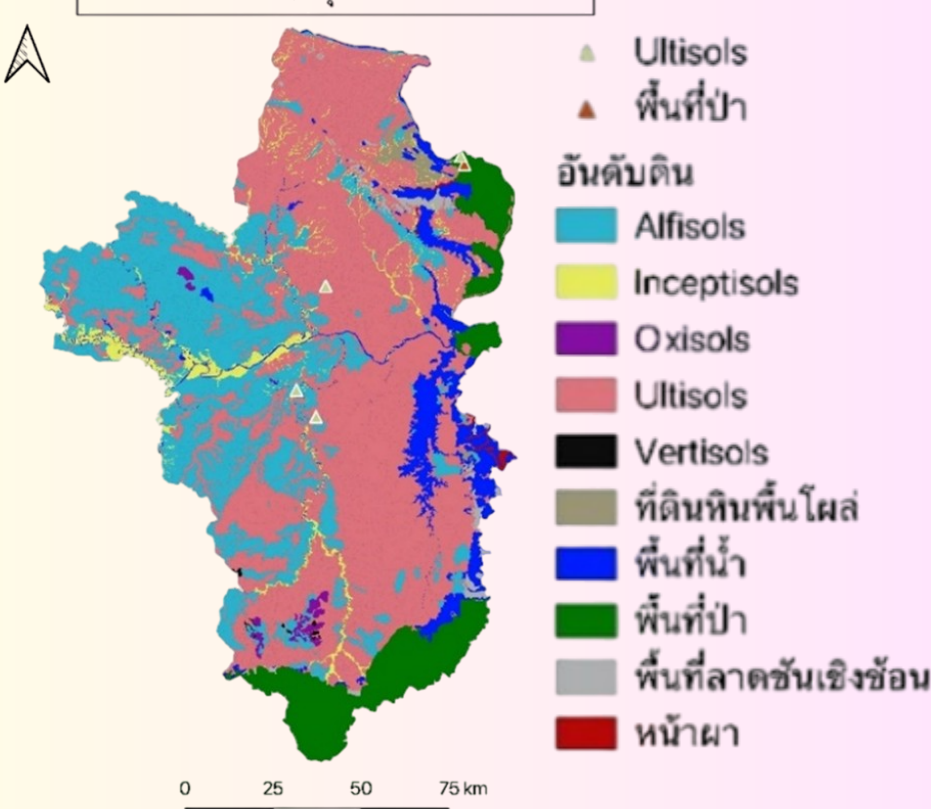
ตารางเปรียบเทียบราคาค่าดินทุน
การใส่ปุ๋ย

ใส่ปุ๋ยตาม วิธีการเกษตรกร (บาท/ไร่)	ใส่ปุ๋ยตามคำแนะนำของ แอปพลิเคชัน C_STOCK (บาท/ไร่)
1380.98	142.05

• ความสำคัญของการใส่ปุ๋ยอินทรีย์ตามค่าวิเคราะห์ดิน

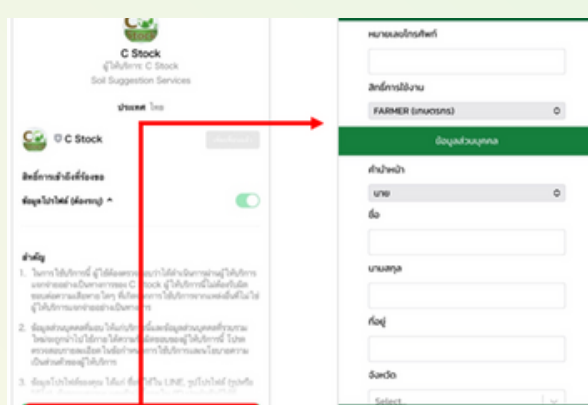
การใส่ปุ๋ยอินทรีย์ตามค่าวิเคราะห์ดินช่วยให้พืชได้รับธาตุอาหารอย่างเหมาะสมตรงตามความต้องการของดินในแต่ละพื้นที่ ช่วยลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิตและรายได้ของเกษตรกร อีกทั้งยังปรับปรุงคุณสมบัติดินให้ดีขึ้น เพิ่มอินทรีย์วัตถุและการกักเก็บคาร์บอนในดิน ลดผลกระทบต่องานแวดล้อมและเป็นแนวทางสำคัญสู่การเกษตรอินทรีย์ที่ยั่งยืนตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ

แผนที่อันดับดินที่ใช้ปลูกมันสำปะหลังอินทรีย์
ในจังหวัดอุบลราชธานี



วิธีการใช้แอปพลิเคชัน C-STOCK

1 ลงทะเบียนการใช้แอปพลิเคชัน
แอปพลิเคชัน c-stock จะให้ผู้ใช้กรอกข้อมูลทั่วไป
เช่น หมายเลขโทรศัพท์, Email, password



2 บันทึกแปลงเกษตรกร

การบันทึกข้อมูลการผลิต และบันทึกการใส่ปุ๋ยในแต่ละครั้ง
โดยกดที่เครื่องหมาย + เพื่อเพิ่ม แปลงเกษตรกร



3 บันทึกข้อมูลธาตุอาหารในดิน
บันทึกข้อมูลผลวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน

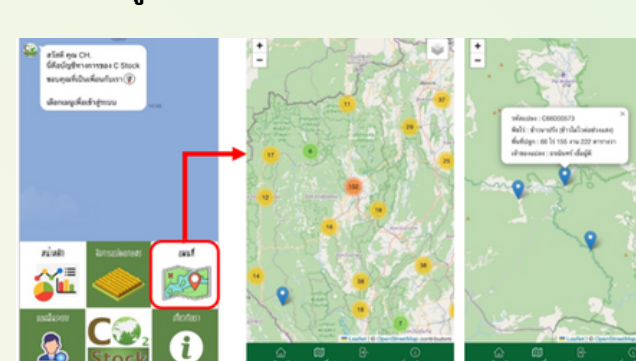


QR CODE LINE OFFICIAL



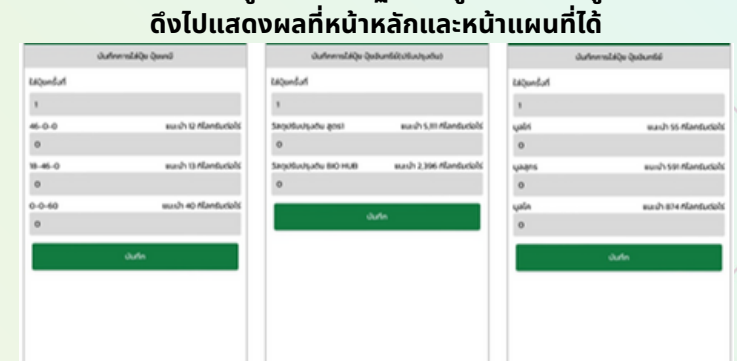
5 บันทึกปริมาณคาร์บอนในดิน

เมื่อบันทึกข้อมูลในระบบตามที่แสดงตัวเลือกให้กรอกข้อมูล
ระบบจะนำข้อมูลส่วนนี้มาวิเคราะห์และแสดงผลในหน้าหลักอีกครั้ง



4 บันทึกการใส่ปุ๋ย

การบันทึกใส่ปุ๋ยแต่ละครั้ง เมื่อเกษตรกรทำการบันทึกข้อมูล
ทั้งหมดจะถูกจัดเก็บในฐานข้อมูลที่สามารถถูก
ดึงไปแสดงผลที่หน้าหลักและหน้าแผนที่ได้



ติดต่อ: รองศาสตราจารย์ ดร. ศุภรिता อ้าทอง
เบอร์โทรศัพท์ 084-484-7112