ปุ๋ยเคมี
สถานการณ์ภูมิรัฐศาสตร์

กรมวิชาการเกษตร

ภาพรวมการนำเข้าปุ๋ยของไทย

ประเทศไทยนำเข้าปุ๋ย เฉลี่ย **5-6** ล้านตัน/ปี

ปี 2569

0.94 (ม.ค.-มี.ค.) ล้านตัน

ปี 2568

6.1 ล้านตัน

91,806 ล้านบาท

การนำเข้าใกล้เคียงกับปี 2568
(ในช่วงเวลาเดียวกัน)

แนวโน้ม ผันผวนตามสถานการณ์ภูมิรัฐศาสตร์

ภาพรวมการนำเข้าปุ๋ยของประเทศไทยในปี 2568

นำเข้าปุ๋ย 6.11 ล้านตัน

Top 3 ประเทศนำเข้า (แหล่งนำเข้าเดิม)

- จีน 1.45 ล้านตัน
- ซาอุดิอาระเบีย 1.09 ล้านตัน
- รัสเซีย 0.63 ล้านตัน

โครงสร้างการนำเข้า

- พึ่งพาปุ๋ยเคมีนำเข้าเป็นหลัก
- ยูเรีย (46-0-0) ≈40% ของทั้งหมด

ความเสี่ยง

- จีนจำกัดการส่งออก
- ความขัดแย้งยังต่อเนื่อง
- พึ่งพาปุ๋ยต่างประเทศ

โอกาส

- แหล่งนำเข้าหลากหลาย
- มีแม่ปุ๋ยครบ (N-P-K)
- มีเส้นทางขนส่งอื่นๆ

แหล่งนำเข้าใหม่ เช่น

- รัสเซีย (สำหรับผู้ประกอบการหลายใหม่)
- มอรอคโค
- บรูไน อินโดฯ มาเลเซีย

ปริมาณคงเหลือของปุ๋ยเคมีสูตรสำคัญ

ใช้โดยตรงและเป็นวัตถุดิบ

ไนโตรเจน (N)

- **Urea** (46-0-0) ≈ **182,156** ตัน
- **Ammonium Sulphate** (21-0-0) ≈ **194,524** ตัน

ปริมาณสูงสุด

โพแทสเซียม (K)

- **Potassium Chloride** ≈ **132,873** ตัน
- **Potassium Sulphate** ≈ **1,578** ตัน

ใช้ในพืชผลไม้ค่อนข้างสูง

ฟอสฟอรัส (P)

- **DAP (Diammonium Phospate)** ≈ **104,177** ตัน

ข้อมูล ณ 26 มีนาคม 2569

UREA, DAP, MOP

มีสต๊อก → รองรับการผลิตปุ๋ยผสม

ปุ๋ย 16-20-0 และ 15-15-15 เป็น “ตัวหลักของตลาด”

ปุ๋ยอินทรีย์: ผลิตในประเทศ →

60 วัน

ภาพรวม : เพียงพอ ถึงต้นพฤษภาคม)

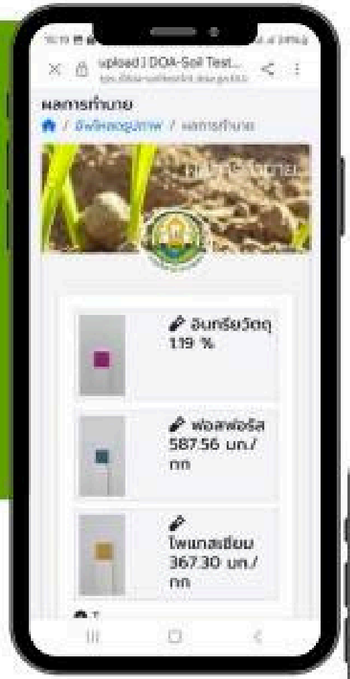
ภาพรวมตลาดปุ๋ยในประเทศไทย

เพื่อเพิ่มความคล่องตัวในการนำเข้าสินค้าที่มีคุณภาพ
ควบคู่กับการรักษาเสถียรภาพราคาในประเทศ
เร่งขึ้นทะเบียนแหล่งนำเข้าใหม่ ปรับระบบอนุญาตให้รวดเร็ว
(Risk-based inspection)
ให้เกษตรกรใช้ปัจจัยการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ
“ถูกต้อง ถูกสูตร ถูกที่ และถูกเวลา”

DOA-soil test kit

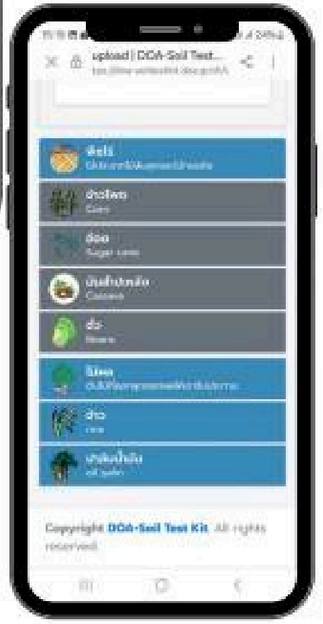
DOA-soil test kit ใช้งานร่วมกับ เว็บแอปพลิเคชัน

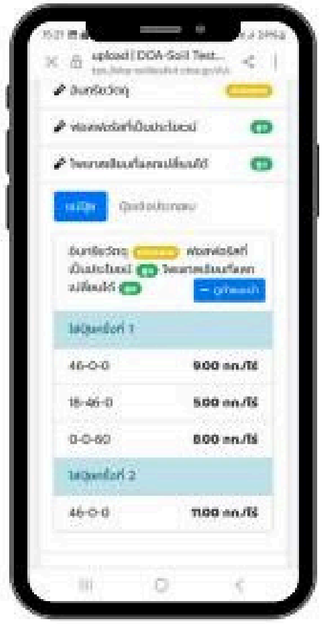
- อ่านผลการทดสอบดินเป็นตัวเลข **แม่นยำ 80-90%**
- แปลผลเป็นระดับความอุดมสมบูรณ์ ตามความต้องการของพืช
- ให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย สำหรับพืชไร่เศรษฐกิจ ไม้ผลสำคัญ ปาล์มน้ำมัน ข้าว ยางพารา กว่า 25 ชนิดพืช



การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
โดยใช้ DOA soil test kit
สามารถลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยได้ 18 %

ให้คำแนะนำโดยใช้แม่ปุ๋ย สูตร 46-0-0, 18-46-0, 0-0-60
ร่วมกับปุ๋ยเชิงประกอบ สูตร 16-16-8





Qmax

บริษัทคิวแมกซ์ อโกรเทค
รับถ่ายทอดเทคโนโลยี

web application

@617anjjb
ติดต่อสอบถาม
สั่งจองชุดตรวจสอบ

รายละเอียดเพิ่มเติม

กลุ่มงานวิจัยระบบตรวจสอบคุณภาพดินและน้ำ กลุ่มวิจัยเกษตรเคมี
กองวิจัยพัฒนาปัจจัยการผลิตทางการเกษตร กรมวิชาการเกษตร
02 579 8600 ต่อ 700