

รายงานการดำเนินโครงการ

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



วันที่ 12 ธันวาคม 2565
คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

คำนำ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรเปิดรับวิเคราะห์ดินแก่เกษตรกรและผู้สนใจตั้งแต่ปี พ.ศ. 2561 โดยได้วิเคราะห์ตัวอย่างดินแก่เกษตรกรแล้ว 47 ราย และได้ส่งเงินให้ทางมหาวิทยาลัยประมาณ 40,000 บาท (ข้อมูลเดือน มีนาคม 2565) และมีผู้สนใจส่งตัวอย่างดินมาอย่างต่อเนื่องและมาจากหลายจังหวัดทั่วประเทศไทย ซึ่งผู้ที่ทราบข่าวการรับวิเคราะห์ดินนั้นได้รับข้อมูลจากการประชาสัมพันธ์โครงการของคณะเทคโนโลยีการเกษตรโดยช่องทางออนไลน์ อย่างไรก็ตาม คณะเทคโนโลยีการเกษตรเล็งเห็นว่ามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีจะจัดงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยซึ่งเป็นโอกาสอันดีที่จะได้ประชาสัมพันธ์บริการวิชาการวิเคราะห์ดินให้เป็นที่แพร่หลายแก่เกษตรกรที่สนใจ อีกทั้งจะสามารถเพิ่มรายได้จากการให้บริการดังกล่าวแก่มหาวิทยาลัยอีกด้วย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
ธันวาคม 2565

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	4
บทที่ 2 รายงานผลการดำเนินโครงการ	5
บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินโครงการ	6
ภาคผนวก	
- โครงการและกำหนดการ	9
- ป้ายประชาสัมพันธ์ก่อนการจัดโครงการ	12
- ภาพกิจกรรมในระหว่างการดำเนินโครงการ	14
- รายงานสรุปผลการประเมินความพึงพอใจ	19

บทที่ 1 บทนำ
โครงการบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย
สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทิดา ชัยกุล
คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จังหวัดจันทบุรี

หลักการและเหตุผล

คณะเทคโนโลยีการเกษตรเปิดรับวิเคราะห์ดินแก่เกษตรกรและผู้สนใจตั้งแต่ปี พ.ศ. 2561 โดยได้วิเคราะห์ตัวอย่างดินแก่เกษตรกรแล้ว 47 ราย และได้ส่งเงินให้ทางมหาวิทยาลัยประมาณ 40,000 บาท (ข้อมูลเดือน มีนาคม 2565) และมีผู้สนใจส่งตัวอย่างดินมาอย่างต่อเนื่องและมาจากหลายจังหวัดทั่วประเทศไทย ซึ่งผู้ที่ทราบข่าวการรับวิเคราะห์ดินนั้นได้รับข้อมูลจากการประชาสัมพันธ์โครงการของคณะเทคโนโลยีการเกษตรโดยช่องทางออนไลน์ อย่างไรก็ตาม คณะเทคโนโลยีการเกษตรเล็งเห็นว่ามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีจะจัดงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยซึ่งเป็นโอกาสอันดีที่จะได้ประชาสัมพันธ์บริการวิชาการวิเคราะห์ดินให้เป็นที่แพร่หลายแก่เกษตรกรที่สนใจ อีกทั้งจะสามารถเพิ่มรายได้จากการให้บริการดังกล่าวแก่มหาวิทยาลัยอีกด้วย

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิเคราะห์ดินของคณะเทคโนโลยีการเกษตรแก่ผู้สนใจ
2. เพื่อก่อให้เกิดรายได้แก่มหาวิทยาลัย (โดยการหักรายได้จากการวิเคราะห์ดินจำนวน 10% ตามประกาศของมหาวิทยาลัย)

เป้าหมายเชิงคุณภาพ

1. ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

เป้าหมายเชิงปริมาณ

1. ผู้สนใจลงทะเบียนส่งตัวอย่างดินไม่น้อยกว่า 10 ราย
2. จัดเก็บรายได้ ได้เงินไม่น้อยกว่า 10,000 บาท

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิเคราะห์ดินของคณะเทคโนโลยีการเกษตรแก่ผู้สนใจและเพื่อก่อให้เกิดรายได้แก่มหาวิทยาลัย (โดยการหักรายได้จากการวิเคราะห์ดินจำนวน 10% ตามประกาศของมหาวิทยาลัย)

บทที่ 2 รายงานผลการดำเนินโครงการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้ดำเนินการโครงการบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ดังนี้

วิธีการดำเนินงาน

1. จัดทำแบนเนอร์ประชาสัมพันธ์การจัดโครงการ
2. ประชาสัมพันธ์ผ่านเฟสบุ๊ค คนรักเกษตรรำไพและเฟสบุ๊คส่วนตัว และประชาสัมพันธ์ร่วมกับหน่วยงานกลางของมหาวิทยาลัย
3. จัดกิจกรรมในวันที่ 12 ธันวาคม 2565

กลุ่มเป้าหมาย

เกษตรกรและผู้สนใจส่งตัวอย่างดิน

วิธีการประเมินผล

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามวัดระดับความพึงพอใจจากผู้เข้าร่วมบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ใน 3 ประเด็นคือ ความพึงพอใจต่อการให้บริการตรวจสอบธาตุอาหารพืชอย่างรวดเร็ว ความพึงพอใจของการรับวิเคราะห์ดิน และข้อเสนอแนะต่อการจัดโครงการ โดยจัดทำแบบฟอร์มประเมินโดยใช้กูเกิ้ลฟอร์ม และสรุปข้อมูลออกมาโดยโปรแกรมดังกล่าว

บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินโครงการ

การจัดโครงการบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้ผลการดำเนินงาน ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงข้อมูลระดับความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 8 คน

โครงการบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ยสำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	ผลประเมินระดับความพึงพอใจ
	ร้อยละ
1. ท่านพึงพอใจกับการวิเคราะห์ดินโดยใช้ชุดทดสอบอย่างรวดเร็ว	100
2. ท่านพึงพอใจในการจัดกิจกรรมให้บริการรับวิเคราะห์ดิน	100

ความพึงพอใจในภาพรวมอยู่ในระดับพอใจมากที่สุด 75% และพอใจ 25%

ข้อเสนอแนะ

1. พัฒนาระบบผลวิเคราะห์ให้เป็นกราฟที่อ่านได้เข้าใจง่ายขึ้น
2. เป็นโครงการที่ดีมาก

สรุปตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

ความสำเร็จตามวัตถุประสงค์

เกษตรกรและผู้สนใจส่งตัวอย่างดินจำนวน 11 ราย โดยมีผลการประเมินความพึงพอใจในการจัดโครงการ ดังนี้

ความสำเร็จตามเป้าหมายหรือผลผลิตของโครงการ

ลำดับ	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	เป้าหมาย	ผลที่ได้	ผลการ ดำเนินงาน
1	ความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมให้บริการ รับวิเคราะห์ดิน	ร้อยละ	80	100	บรรลุ
2	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวน	10	11	บรรลุ
3	จัดเก็บรายได้	บาท	10,000	10,000	บรรลุ

ภาคผนวก

**โครงการบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย
สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี**

ชื่อผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุทิสรา ชัยกุล

ชื่อหน่วยงานและสังกัด คณะเทคโนโลยีการเกษตร

หลักการและเหตุผล

คณะเทคโนโลยีการเกษตรเปิดรับวิเคราะห์ดินแก่เกษตรกรและผู้สนใจตั้งแต่ปี พ.ศ. 2561 โดยได้วิเคราะห์ตัวอย่างดินแก่เกษตรกรแล้ว 47 ราย และได้ส่งเงินให้ทางมหาวิทยาลัยประมาณ 40,000 บาท (ข้อมูลเดือน มีนาคม 2565) และมีผู้สนใจส่งตัวอย่างดินมาอย่างต่อเนื่องและมาจากหลายจังหวัดทั่วประเทศไทย ซึ่งผู้ที่ทราบข่าวการรับวิเคราะห์ดินนั้นได้รับข้อมูลจากการประชาสัมพันธ์โครงการของคณะเทคโนโลยีการเกษตรโดยช่องทางออนไลน์ อย่างไรก็ตาม คณะเทคโนโลยีการเกษตรเล็งเห็นว่ามหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีจะจัดงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยซึ่งเป็นโอกาสอันดีที่จะได้ประชาสัมพันธ์บริการวิชาการวิเคราะห์ดินให้เป็นที่แพร่หลายแก่เกษตรกรที่สนใจ อีกทั้งยังสามารถเพิ่มรายได้จากการให้บริการดังกล่าวแก่มหาวิทยาลัยอีกด้วย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิเคราะห์ดินของคณะเทคโนโลยีการเกษตรแก่ผู้สนใจ
2. เพื่อก่อให้เกิดรายได้แก่มหาวิทยาลัย (โดยการหักรายได้จากการวิเคราะห์ดินจำนวน 10% ตามประกาศของมหาวิทยาลัย)

เป้าหมายหรือปริมาณผลผลิตของงาน/โครงการ

1. ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. เกษตรกรและผู้สนใจส่งตัวอย่างดิน จำนวน 10 คน
3. ผู้สนใจลงทะเบียนส่งตัวอย่างดินไม่น้อยกว่า 10 ราย
4. จัดเก็บรายได้ ได้เงินไม่น้อยกว่า 10,000 บาท

ขั้นตอนและรายละเอียดของกิจกรรมที่ดำเนินการ

ขั้นที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินกิจกรรม	งบประมาณ(บาท)
1.	ประชาสัมพันธ์โครงการ	ต.ค. – พ.ย. 65	5,000
2.	จัดโครงการ	ธ.ค. 65	25,000
3.	ประเมินความพึงพอใจ	ธ.ค. 65	-
4.	ประเมินผลโครงการ	ธ.ค. 65	-
5.	สรุปและทำเล่มรายงาน	ธ.ค. 65	-

รวมงบประมาณตามหมวดค่าใช้จ่าย

รวม งบประมาณ	ค่าจ้าง ชั่วคราว	ค่า ตอบแทน	ค่า ใช้สอย	ค่าวัสดุ	ค่า ครุภัณฑ์	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง
30,000	-	-	30,000	-	-	-	-

หมายเหตุ : งบประมาณสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายได้ทุกรายการ

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

เพื่อประชาสัมพันธ์งานบริการวิเคราะห์ดินของคณะเทคโนโลยีการเกษตรแก่ผู้ที่สนใจและเพื่อก่อให้เกิดรายได้แก่มหาวิทยาลัย (โดยการหักรายได้จากการวิเคราะห์ดินจำนวน 10% ตามประกาศของมหาวิทยาลัย)

แผนและรายละเอียดการใช้งบประมาณ

เบิกจากงบรายได้ คณะเทคโนโลยีการเกษตร หมวดค่าใช้สอย รหัสงบ 230200047

โดยมีรายละเอียดการใช้จ่ายงบประมาณรายได้ คณะเทคโนโลยีการเกษตร เป็นเงิน 30,000 บาท ดังนี้
หมวดค่าใช้สอย รวมเป็นเงิน 30,000 บาท

ลำดับที่	งบประมาณ ที่ใช้จ่าย	รายการใช้จ่ายงบประมาณโดยละเอียด	เหตุผลและความ จำเป็น
1	5,000	ค่าจ้างประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 งาน งานละ 5,000 บาท (1×5,000 = 5,000 บาท)	-
2	25,000	1. ค่าจ้างเหมาดูแลบูธในระหว่างการจัดงาน จำนวน 1 วัน จำนวน 5 คน คนละ 300 บาท (5×300 = 1,500 บาท)	-
		2. ค่าจ้างเหมาวิเคราะห์สมบัติทางเคมีของดิน 23,500 บาท	-

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทศิศา ชัยกุล)
ผู้รับผิดชอบโครงการ

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เลิศชัย จิตรอารี)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
ผู้เห็นชอบและอนุมัติโครงการ

กำหนดการ
โครงการบริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย
สำหรับงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
วันที่ 12 ธันวาคม 2565

งานกิจกรรมด้านวิชาการในงานครบรอบ 50 ปี
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

เวลา	รายการ
09.00 – 12.00 น.	รับลงทะเบียนเพื่อวิเคราะห์ดิน
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 17.00 น.	รับลงทะเบียนเพื่อวิเคราะห์ดิน (ต่อ)

*หมายเหตุ : กำหนดการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



ป้ายไว้นิสประชาสัมพันธ์รายละเอียดของการวิเคราะห์ดิน



วิเคราะห์ดิน จัดการปุ๋ยให้ตรงใจพืช

รับวิเคราะห์ดิน และให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ยเคมี
รวมทั้งให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย
(หากค่า pH ของดินต่ำกว่า 5.5 ลงไป)



เฉพาะวันที่ 12 ร.ค. 65 เท่านั้น



ติดต่อสอบถาม
อาจารย์สุกิตา ชัยกุล
081 458 8630
หรือ ไลน์แอด

พิเศษ !!
ลด
สูงสุด 30%

รายละเอียดค่าใช้จ่าย

- ◆ ความอุดมสมบูรณ์พื้นฐาน (pH, OM, Avail. P, Exch. K) 1,000 บาท
- ◆ ความต้องการปุ๋ยของดิน (LR) (Woodruff buffer) มีค่าใช้จ่ายเพิ่ม 150 บาท

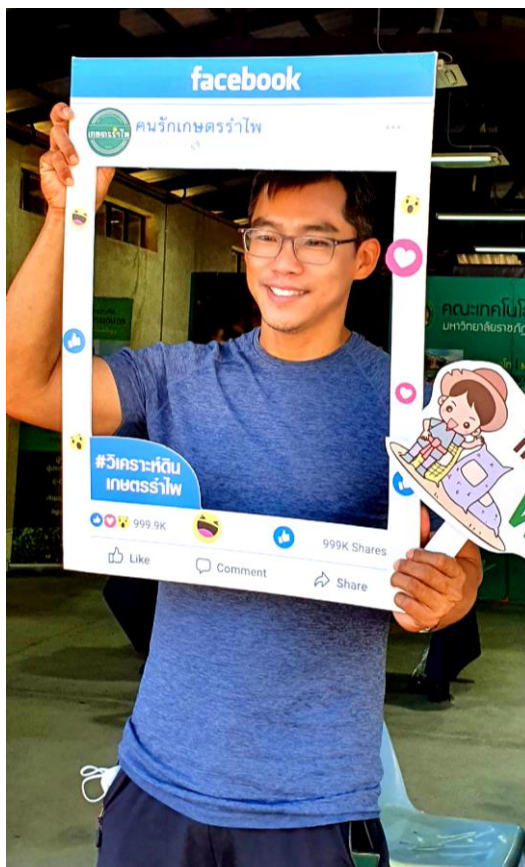
พิเศษ !! หากส่งตัวอย่างดิน 10 ตัวอย่างขึ้นไป ลดไปเลย 30%
พิเศษเฉพาะ รายการที่ 1 ลดค่าวิเคราะห์ดิน 15% ตั้งแต่ตัวอย่างแรก

พบกันที่จุด Workshop
ภายในงานครบรอบ 50 ปี
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
เวลา 9.00 – 16.00 น.

แบนเนอร์ประชาสัมพันธ์ก่อนการจัดโครงการ



ภาพนักศึกษาช่วยงาน



ภาพผู้สนใจส่งตัวอย่างดิน

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ภาพนักศึกษาที่ส่งตัวอย่างดินมาวิเคราะห์โดยใช้ชุดทดสอบดินอย่างรวดเร็ว (Test Kit)



ภาพบรรยากาศในวันจัดโครงการ



ภาพการใช้ชุดทดสอบดินอย่างรวดเร็ว

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ภาพการลงทะเบียนส่งตัวอย่างดิน



ภาพทีมงานในระหว่างดำเนินโครงการ



ภาพการใช้ NPK test kit

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ภาพทีมงานในระหว่างดำเนินโครงการ



ภาพบรรยากาศในโครงการ

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ภาพบรรยากาศในโครงการ



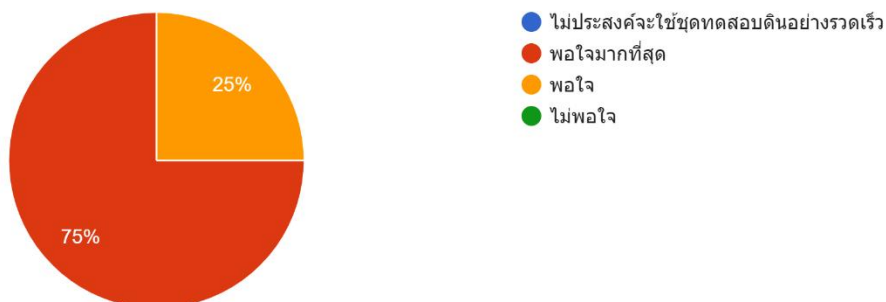
ภาพความร่วมมือกับบริษัทที่จำหน่ายโตโลไมต์

บริการวิเคราะห์ดินและให้คำแนะนำการใช้ปุ๋ย งานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ผลการประเมินความพึงพอใจต่อการบริการวิเคราะห์ดิน ในงานครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
วันที่จัดกิจกรรม 12 ธันวาคม 2565

1. ท่านพึงพอใจกับการวิเคราะห์ดินโดยใช้ชุดทดสอบดินอย่างรวดเร็วในระดับใด

คำตอบ 8 ข้อ



2. ท่านพึงพอใจในการจัดกิจกรรมให้บริการรับวิเคราะห์ดิน

คำตอบ 8 ข้อ



กรุณาช่วยเราเสนอแนวทางพัฒนาโครงการบริการวิเคราะห์ดิน

คำตอบ 5 ข้อ

