

โครงการบริหารจัดการความรู้สู่การปฏิบัติ

เรื่อง โครงการประชุมสัมมนาเครือข่ายการจัดการความรู้

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล 'ราชมงคล...คลังความรู้ด้านบริการสังคม'

ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕













มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ  
Rajamangala University of Technology Suvarnabhumi

# ข้าวโพด “เทียนบ้านเกาะ”

มจร.สุวรรณภูมิ  
ชักชวนเกษตรกรมีส่วนร่วม  
เพิ่มมูลค่าข้าวโพดเทียนบ้านเกาะ  
อู่ราคาผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น

จากการสำรวจการปลูกข้าวโพด ปัญหาที่พบบ่อยคือ  
ข้าวโพดมีความอ่อนแอต่อโรคราน้ำค้าง  
นักวิจัยได้แก้ปัญหาโดยใช้สารไดเมทโฮมอร์ฟ ซึ่งสามารถใช้ได้ผลดี  
ผลจากการพัฒนาของกลุ่มเกษตรกรกับมหาวิทยาลัย  
ปัจจุบันข้าวโพดเทียนบ้านเกาะ ได้ขึ้นทะเบียนพันธุ์พืช  
ตามพระราชบัญญัติพันธุ์พืช 2518  
ชื่อพันธุ์ “เทียนบ้านเกาะ”  
นอกจากนี้นักวิจัยยังได้พัฒนาสายพันธุ์ข้าวโพดเทียน  
ลูกผสม การแปรรูปข้าวโพดเทียน  
และถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกรอย่างต่อเนื่อง  
เช่น ไอศกรีมข้าวโพด ลูกก็ ลูกชิ้น และไส้ข้าว

Photo credit: ภาพผลงานการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

Bottom images: Three circular images showing corn products: a corn cob, corn meal, and corn-based snacks.

































