

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางอำไพ พรหมณเรศ	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัย ชำนาญการ		
การศึกษา	วท.ม. (พืชไร่), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ไทย, 2554 วท.บ. (พืชไร่), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ไทย, 2549		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การปรับปรุงพันธุ์พืช		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2556	ศักยภาพในการให้ผลผลิตและคุณภาพของข้าวฟ่างนิ้วมือที่ปลูกภายใต้สภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)		
ปี 2556-2559	การพัฒนาข้าวฟ่างสายพันธุ์พิเศษผู้เป็นหมันเพื่อการผลิตข้าวฟ่างลูกผสม ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวสายพันธุ์แท้เพื่อการผลิตข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559	(ไม่จัดสรร) การพัฒนาข้าวฟ่างเมล็ดต้นสูงให้มีผลผลิตเมล็ด ต้นสด และความหวานสูง ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559	ผลของการเก็บรักษาที่อุณหภูมิห้องและอุณหภูมิต่ำต่อคุณภาพของข้าวโพดหวานฝักสดพันธุ์อินทรี 2 ที่ผ่านการแปรรูป ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2561	การคัดเลือกข้าวฟ่างไม่กวาดที่เหมาะสมสำหรับพื้นที่จังหวัดอุทัยธานีและนครสวรรค์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560	องค์ประกอบทางเคมีของข้าวฟ่างพันธุ์แท้และพันธุ์ลูกผสมที่ทนต่อสภาพแห้งแล้งและท่วมขัง เพื่อประโยชน์ทางอุตสาหกรรมและอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2563	ศักยภาพการให้ผลผลิตและเสถียรภาพของข้าวฟ่างไม่กวาดสายพันธุ์แท้ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- ผศ.ดร.ธีรวัฒน์ ศรีตโยภาส, AMPHAI PROMNARET, นางสาวศิริพร ศรีภิญโญวัฒน์, นายชนสิน ทับทิมโต, นางสาววรรณมน มงคล, "The Response to Water Deficit at Different Phases of Vegetative Stage on Yield and Kernel Quality of a Shrunken 2 Sweet Corn cv. Insee 2", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 31 (3) (2013) 49-56			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- AMPHAI PROMNARET, Thamrongsilpa Pothisoong, Thawin Ninpayuk, "Preliminary Selection of Finger Millet (Eleusine coracana)", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013)			
- AMPHAI PROMNARET, Thamrongsilpa Pothisoong, Thawin Ninpayuk, "Yield Potential of Finger Millet (Eleusine coracana) in Early Rainy Season at National Corn and Sorghum Research Center", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 52 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2014)			
- AMPHAI PROMNARET, Thamrongsilpa Pothisoong, Thawin Ninpayuk, "Pure Line Selection of Broomcorn Sorghum", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)			
- AMPHAI PROMNARET, Thamrongsilpa Pothisoong, Thawin Ninpayuk, "Development and Improvement of Cytoplasmic Genetic Male Sterile Lines (A-line) and Restorer Lines (R-line) for Hybrid Grain Sorghum Production", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)			
- AMPHAI PROMNARET, Thawin Ninpayuk, Thamrongsilpa Pothisoong, "Hybrid Trial of Grain Sorghum [Sorghum bicolor L. (Moench)]", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 54 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016)			
- AMPHAI PROMNARET, Thawin Ninpayuk, Thamrongsilpa Pothisoong, "Preliminary Selection of Broomcorn Sorghum (Sorghum bicolor var. technicum)", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 38 (2017)			

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางอำไพ พรหมณเรศ	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัย ชำนาญการ		
- Sangkhae Nawanich, Wboon Chongrattanameeteekul, Sodsai Changsaluk, AMPHAI PROMNARET, SAOWANEE FUDSIRI, "Sweet Corn Cropping System and Arthropod Diversity", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 38 (2017)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 20 ตุลาคม 2563