

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาววราภรณ์ บุญเกิด	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ		
การศึกษา	วท.ม. (โรคพืช), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550 ปร.ด. โรคพืช, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2562		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	โรคของข้าวโพดและการจัดการ		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2551-2553	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมเดี่ยวเพื่อผลผลิตและน้ำมันสูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2554-2555	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมน้ำมันสูงสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2554-2555	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมน้ำมันสูงสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
ปี 2554	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์เพื่อให้ได้ผลผลิตและคุณภาพสูงในเขตอำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	เทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดหวานและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2556	การจัดการโรคและแมลงอย่างยั่งยืนเพื่อการผลิตข้าวโพดคุณภาพ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	การจัดการโรค รา แบคทีเรีย และ ไวรัส ของข้าวโพดด้วยระบบเกษตรที่ที่เหมาะสม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสมเดี่ยวให้ต้านทานต่อโรคน้ำค้าง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2559	ผลของการเคลือบเมล็ดด้วยสารอินทรีย์ต่อคุณภาพและการเก็บรักษาของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดและข้าวฟ่าง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	การทดสอบประสิทธิภาพสารป้องกันกำจัดโรคของข้าวโพด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน		
ปี 2558-2559	รูปแบบระบบการปลูกพืชเพื่อผลิตพืชอาหารสัตว์อินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ และบริษัท พงษ์เพชร คอปอเรชั่น จำกัด		
ปี 2558-2559	การทดสอบความต้านทานโรคของข้าวโพด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน		
ปี 2559-2562	การคัดเลือกพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมและเทคโนโลยีการผลิตที่เหมาะสมสำหรับการผลิตข้าวโพดในช่วงฤดูปลายฝนและฤดูแล้งในจังหวัดนครราชสีมา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2559-2562	การทดลองข้าวโพดในระดับไร่กลีกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2562	การระบาดของโรคราที่สำคัญของข้าวโพดและการจัดการสารพิษจากราที่เกี่ยวข้อง ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560	การศึกษาระบาดและการถ่ายทอดโรคของแบคทีเรียในข้าวโพดและการจัดการโดยชีววิธีและวิธีผสมผสาน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2562	การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าวโพดภายใต้สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560-2561	การทดสอบความต้านทานโรคของข้าวโพด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ข้าวโพด		
ปี 2559-2561	การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดไร่ลูกผสมกึ่งการค้าในไร่เกษตรกร ปีเพาะปลูก 2559/2560 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทผลิตเมล็ดพันธุ์		
ปี 2562	การปรับปรุงพันธุ์ และการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการผลิตข้าวโพดในฤดูแล้ง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2564	การพัฒนาข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมที่มีศักยภาพให้ผลผลิตสูงในเขตภาคกลางตอนบน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2564-2565	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมและเทคโนโลยีในการผลิตข้าวโพดเพื่อใช้ผลิตต้นข้าวโพดสดและข้าวโพดหมักสำหรับเลี้ยงปศุสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2564-2565	การศึกษาความรุนแรงและความต้านทานสารเคมีของเชื้อรา <i>Exserohilum turcicum</i> สาเหตุโรคใบไหม้แผลใหญ่ของข้าวโพดและการจัดการโรคโดยใช้สารเคมีอย่างเหมาะสมเพื่อควบคุมโรคใบไหม้แผลใหญ่ของข้าวโพดหวานในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> นางสาววราภรณ์ บุญเกิด</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p><b>สังกัด</b> ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Saengkhae Nawanich, Wiboon Chongrattanameeteekul, Sopon Uraichuen, Warapon Bunkoed, Kunlayanee Suvittawat, Pabhop Sinchayakul, "Efficacy of Beauveria bassiana and Metarhizium anisopliae against banana stem weevil under laboratory conditions", Khon Kaen Agriculture Journal 42 (3) (2014) 707-711</li> <li>- Saengkhae Nawanich, Wiboon Chongrattanameeteekul, Sopon Uraichuen, Warapon Bunkoed, Kunlayanee Suvittawat, "Population Abundance, Development and Preliminary Test of Using Entomopathogenic Fungi for Banana Stem Weevil Control, Odoiporus longicollis Olivier (Coleoptera: Curculionidae)", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 33 (1) (2015) 803-807</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "Sexual Reproduction of Setosphaeria turcica in Natural Corn Fields in Thailand", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 48 (2) (2014) 175-182</li> <li>- Nurerk, P., Warapon Bunkoed, Kanatharana, P., Bunkoed, O., "A miniaturized solid-phase extraction adsorbent of calix[4]arene-functionalized graphene oxide/polydopamine-coated cellulose acetate for the analysis of aflatoxins in corn", Journal of Separation Science 41 (20) (2018) 3892-3901</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Warapon Bunkoed, Chiradej Chamsawang, Sutruedee Prathuangwong, Supot Kasem, จีรนนท์ แหยมสูงเนิน, "ประสิทธิภาพของ Trichoderma harzianum ต่อการลดปริมาณเชื้อรา Aspergillus sp. ในแปลงปลูกข้าวโพดโดยชีววิธี", การประชุมวิชาการโครงการวิจัยแม่ข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 4 (2010)</li> <li>- Supot Kasem, Sutruedee Prathuangwong, Warapon Bunkoed, "New Microbial Products For Seed Storage And Field Application Against Bacterial Leaf Streak Of Sweet Corn", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 34. (2011)</li> <li>- Sodsai Changsaluk, Thamrongsilpa Pothisoong, นายบรรจง ไชยขุนพล, นายศักดิ์ชัย สนิทวงศ์ ณ อยุธยา, นายณรงค์ อุดมลาภ, นายสุวรรณ ดอยแก้วขาว, Kosol Kirdpokasup, Somchai Potisam, Saengkhae Nawanich, Chadamas Jitlaka, Warapon Bunkoed, "Commercial Corn Hybrids Trial in Farmers' Field in Tak Province in 2010", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 49 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาพืช (2011)</li> <li>- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีรนนท์ แหยมสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "Development of ISSR Marker for Characterization of Exserohilum turcicum Caused Corn Leaf Blight", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35 (2011)</li> <li>- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีรนนท์ แหยมสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "Fungicide Resistance of Peronosclerospora sorghi Induces Downy Mildew Severity of Maize", การประชุมวิชาการอารักขาพืช ครั้งที่ 10: การอารักขาพืชไทยในสภาวะโลกร้อน (2012)</li> <li>- Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Saengkhae Nawanich, Warapon Bunkoed, Kingkan Panitnok, Pittayapom Supompath, Thamrongsilpa Pothisoong, นายอนุสรณ์ ฉมารัตน์, "Evaluation on Training Course on the Transfer Technology of Field Corn Production for High Yield and Good Quality in Pakchong District, Nakhon Ratchasima Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)</li> <li>- Patcharavipa Chaijuckam, Warapon Bunkoed, Sutruedee Prathuangwong, "Inoculation Technique of Corn Downy Mildew in the Greenhouse", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013)</li> <li>- Sodsai Changsaluk, Kosol Kirdpokasup, Chadamas Jitlaka, สุนันทา สังข์ศิริ, Warapon Bunkoed, นางฉันทนา คงนคร, นางสาวสะพืหิยะ ราชหนูช, "Sweet Corn Hybrids Trial in Farmers' Fields in 2012", การประชุมทางวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013)</li> <li>- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, Sutruedee Prathuangwong, "New mating type of Exserohilum turcicum in Thailand", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 36 (2013)</li> </ul>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาววารกรณ์ บุญเกิด	สังกัด	ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิจัยชำนาญการพิเศษ		
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, จีระนันท์ แหยมสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "Complete resistance of northern leaf blight in sweet com hybrid", การประชุมวิชาการอารักขาพืช ครั้งที่ 11:อารักขาพืชไทยก้าวไกลในประชาคมอาเซียน (2013)			
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "Evaluation of commercials sweet com resistance against downy mildew and its chemical control", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)			
- Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Warapon Bunkoed, Kosol Kirdpokasup, นางสาวสุนันทา สังข์ศิริ, Somchai Limaroon, "Sweet Com Single-cross Hybrid Trial in Farmers' Field in 2013", การประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)			
- Dr. Supranee Ngamprasitthi, Yuwadee Injan(Oumsomniang), warapom wongpila, Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Paweena Thongluang, Kingkan Panitnok, Sakol Chaisri, "Effects of Organic Substance Coating on Seed Quality and Storage of Corn Seed", การประชุมเชิงปฏิบัติการ โครงการวิจัยแม่บทข้าวโพดและข้าวฟ่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 6 (2014)			
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "ISSR Primer Specific for Exserohilum turcicum", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)			
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, JEERANAN YAMSUNGNERN, ลาวีย์ กลัดสุวรรณ, Sutruedee Prathuangwong, "Effect of Antibiotic from Bacterial Antagonist, SP007s on Growth Inhibition of E. turcicum", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)			
- Dr. Supranee Ngamprasitthi, Yuwadee Injan(Oumsomniang), warapom wongpila, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, Kingkan Panitnok, Sakol Chaisri, "Effects of Organic Substance Coating on Storage of Corn Seed", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)			
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "Management of northern com leaf blight using resistant cultivar, chemical and antagonistic microbes", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)			
- Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, สุริพัฒน์ ไทยเทศ, สุนันทา สังข์ศิริ, Somchai Limaroon, Sutus Pleangkai, "On-Farm Trials for Pre-commercial Field Com Hybrids in Farmers' Field in 2014", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)			
- Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, สุนันทา สังข์ศิริ, สมชัย ลิ้มอรุณ, "Elite Com Hybrids Trial in Farmers' Field in 2014", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)			
- Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Warapon Bunkoed, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, สุนันทา สังข์ศิริ, Kittisak Srichompom, Somchai Limaroon, "Sweet Corn Hybrids Trial in Farmers' Fields in 2014", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 37 (2015)			
- Sodsai Changsaluk, Chadamas Jitlaka, Sarawut Rungmekarat, Samran Sichomphon, Kittisak Srichompom, Naroon Waramit, Paweena Thongluang, Warapon Bunkoed, Somchai Limaroon, "On-Farm Trials for Pre-commercial Field Com Hybrids in Tak and Nakhon Sawan Provinces", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 สาขาพืช (2016)			
- Warapon Bunkoed, JEERANAN YAMSUNGNERN, นัฐธิภรณ์ เดชบุรัมย์, "Management of Fusarium Wilt with Fungicides and Biological Agent under greenhouse condition", บทความวิชาการประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)			
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, Sodsai Changsaluk, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "Severity and Fumonisin Accumulation on Maize by Fusarium ear rot", การประชุมวิชาการข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 38 (2017)			
- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, Sodsai Changsaluk, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "Severity of Fusarium ear rot of Corn at Nakhon Ratchasima Province", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2017)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางสาววราภรณ์ บุญเกิด</p>	
<p>ตำแหน่ง นักวิจัยชำนาญการพิเศษ</p>	<p>สังกัด ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน</p>
<p>- Sodsai Changsaluk, Samran Sichomphon, Chadamas Jitlaka, Warapon Bunkoed, Sarawut Rungmekarat, Naroon Waramit, Kittisak Srichompom, Somchai Limaroon, "Elite Sweet Corn Hybrids Trial in Farmer Fields", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Warapon Bunkoed, Chiradej Chamsawang, Supot Kasem, Jeeranan Yhamsoongnem, Sutruedee Prathuangwong, "Populations of Aspergillus sp. from field-grown maize and groundnut plant treated with Trichoderma harzianum CB-Pin-01", In Proc. of ISSASS and Congress 2011 (2011)</p> <p>- Warapon Bunkoed, Chiradej Chamsawang, Supot Kasem, Jeeranan Yhamsoongnem, Sutruedee Prathuangwong, "Populations of Aspergillus sp. from field-grown maize and groundnut plants treated with Trichoderma harzianum CB-Pin-01", In Proc. of ISSASS and Congress 2011 (2011)</p> <p>- Warapon Bunkoed, Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, WANCHAI YENPETCH, จีระนันท์ แหยมสูงเนิน, Sutruedee Prathuangwong, "An ISSR marker characterize molecular variability of Exserohilum turcicum isolates on maize", The International Conference on Tropical and Sub-tropical Plant Diseases (2012)</p> <p>- Supot Kasem, Patcharavipa Chaijuckam, J. Yhamsoongnem, Sutruedee Prathuangwong, Warapon Bunkoed, "Mating type diversity of Setosphaeria turcica isolates in Thailand.", 10th International Congress of Plant Pathology (ICPP) 2013 (2013)</p> <p>- Warapon Bunkoed, Patcharavipa Chaijuckam, Supot Kasem, JEERANAN YAMSUNGNERN, Sutruedee Prathuangwong, "Development of ISSR-derived specific primers for detection of Exserohilum turcicum on corn", The 5th Asian Conference on Plant Pathology (ACPP2014) (2014)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 24 กรกฎาคม 2564