

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายธนภัทร ปลื้มพวง	สังกัด	ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
การศึกษา	วท.บ. (เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550 วท.ม. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการจัดการทางดิน), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2557		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Soil and plant analysis		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2554 ก๊าซเรือนกระจกในกองปุ๋ยหมัก : ผลของขนาดกองและการกลับกอง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตปุ๋ยอินทรีย์เพื่อการค้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557 การวิเคราะห์หาต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงินเชิงเปรียบเทียบของเกษตรกรที่ปฏิบัติตามมาตรฐาน GAP และเกษตรกรที่ปลูกพืชแบบใช้สารเคมีทั่วไป (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ. เชียงใหม่</p> <p>ปี 2557-2558 โครงการศึกษาและทดลองการจัดการองค์ความรู้เพื่อทำการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนครปฐม</p> <p>ปี 2557-2558 ผลของปุ๋ยไนโตรเจนและฟอสฟอรัสต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวที่ปลูกในชุดดินอยุธยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ปี 2558-2559 ผลของสารประกอบแคลเซียมและระยะเวลาในการแช่เมล็ดพันธุ์ต่อการเจริญเติบโต ผลผลิตและองค์ประกอบทางเคมีของต้นอ่อนทานตะวัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ปี 2559-2560 วิธีการเกษตรกรรมที่เหมาะสมสำหรับการผลิตข้าวและสมบัติบางประการของดินในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ปี 2560-2561 ผลของไนโตรเจน ต่อการเจริญเติบโต ผลผลิตและการดูดใช้ธาตุอาหารของถั่วฝักยาวไร้ค้าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p> <p>ปี 2561-2562 การใช้ถ่านชีวภาพร่วมกับปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอินทรีย์ต่อการเจริญเติบโตการดูดกินธาตุอาหาร ปริมาณผลผลิตและองค์ประกอบของผลผลิตถั่วฝักยาวไร้ค้างที่ปลูกในระบบปลูกพืชไร่ดิน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, นายมนัส ศรีละออ, นายสิญชัย เพ็ชรธรม, นายสุรินทร์ คงจิว, "ผลของกระบวนการผลิตปุ๋ยหมักต่อคุณภาพปุ๋ยหมัก", วารสารข่าวศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง 24 (2) (2010) 4-8 - Thanapat Pluemphuak, Thongchai Mala, Arunsiri Kumlung, "Cadmium Contents in Rice Grown in Cd Contaminated Paddy Fields in Mae Tao Floodplains Tak Province Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (2) (2014) 26-38 - Thanapat Pluemphuak, Janjarus Verasan, Arunsiri Kumlung, Thongchai Mala, "Cadmium Contaminated in Paddy Soils and Rice Yields in Mae Tao and Phra That Pha Daeng Subdistrict, Mae Sot District Tak Province", วารสารเกษตรพระวรุณ 12 (1) (2015) - สายชล สุขญาณกิจ, Thanapat Pluemphuak, "Effect of Nitrogen Site Specific Fertilizer on Yield and Primary Nutrition in Rice RD 41 Variety Planted in Ayutthaya Soil Series", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 46 (3(พิเศษ)) (2015) 577-580 - สายชล สุขญาณกิจ, Thanapat Pluemphuak, Thanawan Panich-pat, "Effects of Green Manures and Fertilizer Managements on Yield, Nutrient Uptake and Economic Return of Rice cv. RD47 Grown in Ayutthaya Soil Series", Journal of Agriculture, Faculty of Agriculture, Chiang Mai University 35 (1) (2019) 61-73 		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นายธนภัทร ปลื้มพวง</p> <p>ตำแหน่ง นักวิจัย</p>	<p>สังกัด ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Thanapat Pluemphuak, Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, ปิยะมาภรณ์ เจริญสุข, "Effects of Combining Application of Manures and Chemical Fertilizer on Growth and Yield of Chinese kale (Brassica alboglabra Bailey)", การประชุมวิชาการดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 1 (2009) - Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, นายสัณชัย เพ็ชรธรม, นายสุรินทร์ คงจิว, นายมนัส ศรีละออง, อาณัติ เสงเจริญ, เขียร วิทยาวารกุล, "Physical Properties of Compost from Chipped Tree Pruning as Influenced by Pile Turning", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสนครั้งที่ 7 (2010) - นางสาวรัตติญา พรหมแสง, Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, ดร.สุรียา สาสนรักกิจ, "Effect of Plant Nutrient Management System with Natural Materials on Baby Com Production", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 (2010) - Janjarus Verasan, พรพรรณณ ถีรัตถา, Thanapat Pluemphuak, "Effect of Moisture and Depth of Pilot-scale Compost on Greenhouse Gas Production", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2011) - น.ส.รัตติญา นนทกรกิติกุล, Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, สุรียา สาสนรักกิจ, "Utilization of Cattle and Green Manures in Organic Baby Com Production", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่9 (2012) - Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, นายภูมิน กิจเดช, "Effects of Pile Size and Turning on Greenhouse Gases Production in Compost Pile", การประชุมวิชาการครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2012) - Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, รัตติญา นนทกรกิติกุล, Thanapat Pluemphuak, "Nutrient Management Practices in Organic Farming Compared to Chemical Fertilizers for Successive 3 Years of Baby Com Production on Kamphaeng Saen Soil Series", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 10 (2013) - สายชล สุขญาณกิจ, Thanapat Pluemphuak, "Effect of Nitrogen Site Specific Fertilizer on Yield and Primary Nutrition in Rice RD 41 Variety Planted in Ayutthaya Soil Series", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยพืชเขตร้อนและกึ่งร้อน ครั้งที่ 9 (2015) - สายชล สุขญาณกิจ, Thanapat Pluemphuak, Thanawan Panich-pat, "Effect of Phosphorus Level on Growth, Yield and Phosphorus Uptake in Rice RD 41", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015) - บูรนา วงษาราม, Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, "Effects of Soil Management on Soil Quality and Carbon Sequestration in Soils Grown 2 Successive Crops of Field Com cv. Suwan 4452", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015) - สายชล สุขญาณกิจ, Thanapat Pluemphuak, "Effect of PGPR and Phosphorus Fertilizer on Yield, Nitrogen and Phosphorus Content in Chinese Spinach", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2016) - สายชล สุขญาณกิจ, สิริวรรณ สมิตธิอาภรณ์, Thanapat Pluemphuak, "Effect of Rice Straw Managements and Green Manures on Soil Chemical Properties of Ayutthaya Series", การประชุมวิชาการการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2017) - สายชล สุขญาณกิจ, สิริวรรณ สมิตธิอาภรณ์, Thanapat Pluemphuak, "Effects of Calcium Nitrate on Quality and Yield of Sunflower Sprouts", ประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ 3 และเครือข่ายวิจัยประชาชน ครั้งที่ 4 (2018) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รัตติญา พรหมแสง, Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, Thanapat Pluemphuak, Suriya Sassanarakkit, "Utilization of Natural Fertilizer Materials in Baby Com Production.", The 1st EnvironmentAsia International Conference on "Environmental Supporting in Food and Energy Security: Crisis and Opportunity" (2011) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นายธนภัทร ปลื้มพวง</p> <p>ตำแหน่ง นักวิจัย</p>	<p>สังกัด ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง (ศูนย์วิจัยและบริการวิชาการ) คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>- Arunsiri Kumlung, Janjarus Verasan, นางสาวรัตติญา นนทรภักดีกุล , Thanapat Pluemphuak, "Assessment on the Effects of Nutrient Management Practices on Some Chemical Soil Properties and Macro Nutrient Status under 3 Successive Years of Baby Com Production.", The 20th World Congress of Soil Science (2014)</p> <p>- Janjarus Verasan, นางสาวบุรณา วงษาราม, Thanapat Pluemphuak, Arunsiri Kumlung, นายภูวนภ ศรีวิชายางกูร, นางสาวสุภาพร บุญส่ง, "Effect of Green Manure Management on Growth and Yield of Vegetable", การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 11 (2014)</p>	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <p>- รางวัลคุณภาพงานวิจัยระดับชมเชย สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปี 2554 เรื่อง "ผลของระบบการจัดการธาตุอาหารพืชด้วยวัสดุธรรมชาติต่อการผลิตข้าวโพดฝักอ่อน" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>- รางวัลงานวิจัยคุณภาพระดับชมเชย สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปี 2557 เรื่อง "การจัดการธาตุอาหารพืชในแนวทางเกษตรอินทรีย์เปรียบเทียบกับปุ๋ยเคมี เพื่อผลิตข้าวโพดฝักอ่อนต่อเนื่อง 3 ปีในชุดดินกำแพงแสน" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 7 สิงหาคม 2563