

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิวัฒน์ เสือสะอาด	สังกัด	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.ด.(กีฏวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2525 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2519 วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, 2516		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การควบคุมแมลงศัตรูพืชและวัชพืชโดยชีววิธี (Biological Control of Insect Pests and Weeds)		
โครงการวิจัย	ปี 2535-2536 บทบาทแมลงศัตรูธรรมชาติในระบบการบริหารแมลงศัตรูอ่อน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม ปี 2541 การพัฒนาและการใช้เทคโนโลยีเพื่อปรับปรุงการปลูกส้มบนที่สูง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง ปี 2541 บทบาทของศัตรูธรรมชาติในระบบการบริหารแมลงศัตรูไม้ผลเขตหนาว ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากมูลนิธิโครงการหลวง ปี 2545-2547 การพัฒนาระบบการตรวจประเมินและรับรองระบบเกษตรอินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ต้นปิง วาเลย์ จำกัด, บริษัท อีสเทอร์น สตาร์ รีสอร์ท จำกัด, บริษัท ไทยออยแกนิคโปรดักส์ จำกัด ปี 2546-2548 การควบคุมแมลงศัตรูไม้ผลโดยชีววิธี ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2546-2549 โครงการสำรวจ รวบรวม และประเมินผลศัตรูธรรมชาติของแมลงศัตรูพืชที่สำคัญทางเศรษฐกิจในเขตภาคกลางของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2547 การควบคุมแมลงศัตรูพืชและวัชพืชที่สำคัญทางเศรษฐกิจโดยชีววิธีในประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2544-2550 การใช้ประโยชน์ของแตนเบียนหนอน <i>Cotesia flavipes</i> ในการควบคุมหนอนเจาะลำต้นและยอดอ่อนในเขตภาคกลางของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2550 การควบคุมแมลงศัตรูสุปูด้าโดยชีววิธี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2548-2551 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและควบคุมคุณภาพเมล็ดพันธุ์ในระบบเกษตรยั่งยืน เกษตรดีที่เหมาะสม และเกษตรอินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2535-2554 การปรับปรุงพันธุ์อ้อย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2535-2555 การปรับปรุงพันธุ์อ้อย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2535-2555 โครงการวิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2553 การใช้ประโยชน์ศัตรูธรรมชาติในการควบคุมหนอนด้วงหนวดยาวเจาะลำต้นอ้อย <i>Dorysthenes buqueti</i> Guerin. (Coleoptera : Cerambycidae) ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2552 การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแมลงข้างปีกใส <i>Plesiochrysa ramburi</i> (Schneider) (Neuroptera:Chrysopidae) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2550-2553 การใช้ประโยชน์ศัตรูธรรมชาติในการควบคุมแมลงศัตรูฝรั่ง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2550-2553 การใช้ศัตรูธรรมชาติในระบบการจัดการศัตรูพืชของการปลูกผักในโรงเรือนในเขตภาคกลางของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2550-2553 การพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงมวนตาโต <i>Geocoris uliginosus</i> Say (Hemiptera: Lygaeidae) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2550-2553 การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแตนเบียน <i>Anagyrus sinope</i> (Howard) (Hymenoptera: Encyrtidae) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ตำแหน่ง	สังกัด
ดร.วิวัฒน์ เสือสะอาด	รองศาสตราจารย์	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2550-2553	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแตนเบียน <i>Asecodes hispinarum</i> Boucek (Hymenoptera: Eulophidae) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2550-2553	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแมลงช้างปีกใส <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae) ในเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2551	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนาต่อด้านย่อย โครงการย่อยที่ 3.3 การใช้ประโยชน์ศัตรูธรรมชาติในระบบการบริหารจัดการแมลงศัตรูอ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม	
ปี 2551-2553	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแตนเบียนหนอน <i>Cotesia flavipes</i> (Cameron)(Hymenoptera: Braconidae)for commercial production (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2551-2553	การพัฒนารูปแบบการใช้เชื้อราเขียว <i>Metarhizium anisoplia</i> ให้อยู่ในรูปบรรจุภัณฑ์ เพื่อสะดวกต่อการเก็บรักษาและนำไปใช้ประโยชน์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2551-2553	การใช้ประโยชน์ของศัตรูธรรมชาติในการควบคุมแมลงตำหนามมะพร้าว <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Hispidae) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2551-2553	การใช้ศัตรูธรรมชาติควบคุมแมลงศัตรูอ้อยในระบบการจัดการแมลงศัตรูพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2551-2553	การใช้ศัตรูธรรมชาติในระบบการจัดการศัตรูพืชของการปลูกผักในโรงเรือนในเขตภาคกลางของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2552-2555	การประเมินการระบาดของหนอนเจาะลำต้นและยอดอ้อย และความเสียหายของอ้อยในเขตภาคกลาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551-2552	โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ตำบลเหมืองใหม่ อำเภออัมพวา ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2553-2555	การพัฒนาแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อนำมาวางตัวห้ำ <i>Eocantecona furcellata</i> (Wolff) (Hemiptera: Pentatomidae) ไปใช้ประโยชน์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2553-2556	พัฒนากระบวนการผลิตแตนเบียนหนอน <i>Cotesia flavipes</i> (Cameron) (Hymenoptera: Braconidae) ในเชิงพาณิชย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2553-2556	พัฒนากระบวนการผลิตมวนตัวห้ำเปลี้ยไฟ <i>Wollastoniella rotunda</i> Yasunaga & Miyamoto และ <i>Wollastoniella parvicuneis</i> Yasunaga (Hemiptera: Anthocoridae) ในเชิงพาณิชย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555-2556	การควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยชีววิธีในจังหวัดกาญจนบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555-2556	การบริหารและดำเนินโครงการวิจัยของศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2555-2558	แนวทางการบริหารแมลงศัตรูอ้อยที่สำคัญ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2556-2557	การควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยชีววิธีในจังหวัดกาญจนบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2556-2557	การใช้ประโยชน์ศัตรูธรรมชาติในการควบคุมหนอนหัวตำมะพร้าว <i>Opisina arenosella</i> walker (Lepidoptera: Oecophoridae) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2556-2557	การบริหารโครงการและดำเนินโครงการวิจัยของศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ส่วนกลาง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2557	การควบคุมศัตรูมันสำปะหลังโดยชีววิธีในจังหวัดกาญจนบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2557-2558	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธีในอ้อย มันสำปะหลัง และมะพร้าว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิวัฒน์ เสือสะอาด	สังกัด	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
ปี 2558-2559	การวิจัยและพัฒนาเพื่อประยุกต์ใช้เชื้อราเขียว <i>Metarhizium anisopliae</i> และเชื้อราขาว <i>Beauveria bassiana</i> ในการควบคุมแมลงศัตรูข้าวชนิดปากเจาะคูด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2558-2559	การวิจัยและพัฒนาเพื่อประยุกต์ใช้ศัตรูธรรมชาติในการควบคุมแมลงศัตรูพืชวงศ์กะหล่ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2558-2559	การวิจัยและพัฒนาเพื่อประยุกต์ใช้ศัตรูธรรมชาติในการควบคุมแมลงศัตรูอ้อย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2559-2560	การพัฒนากระบวนการผลิตเชื้อราเขียว <i>Metarhizium anisopliae</i> (Metchnikoff) Sorokin เพื่อจัดการแมลงศัตรูอ้อย และการสำรวจแมลงศัตรูพืชจากการเปลี่ยนนาข้าวเป็นไร่อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Sopon Uraichuen, ณัฐฉิณี ศิริมาจันทร์, รัตติกาล ทรัพย์โมค, Wiwat Suasa-ard, "Process for commercial production of green lacewings, <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae)", วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (Journal of the National Research Council of Thailand) 41 (2) (2009)			
ระดับนานาชาติ			
- Oraphan Kemasa, Wiwat Suasa-ard, Kosol Charemsom, "Citrus Leafminer, <i>Phyllocnistis citrella</i> Stainton (Lepidoptera: Phyllocnistidae) and its Natural Enemies", <i>Kasetsart Journal (Natural Science)</i> (วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (2) (2008) 238-245			
- Tokuda, M, Yukawa, J, Wiwat Suasa-ard, "Dimocarpomyia, a new oriental genus of the tribe Asphondyliini (Diptera : Cecidomyiidae) inducing leaf galls on longan (Sapindaceae)", <i>ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA</i> 101 (2) (2008) 301-306			
- Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, S. Nakamura, R.T. Ichikia, M. Murata, S. Takano, T.T. Oo, H.T. Nguyen, "Artificial diets for rearing the coconut hispine beetle, <i>Brontispa longissima</i> (Coleoptera: Chrysomelidae), and their suitability to two specialist parasitoids", <i>Biocontrol Science and Technology</i> 21 (12) (2011) 1423-1435			
- Wiwat Suasa-ard, Suksen, K., Oraphan Kemasa, "Utilisation of the green muscardine, <i>Metarhizium anisopliae</i> , to control the sugarcane longhorn stem borer <i>Doryctes buqueti</i> guerini (Coleoptera: Cerambycidae)", <i>International Sugar Journal</i> 114 (1357) (2012) 37-40			
- Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, น.ส.เทวี มณีรัตน์, Oraphan Kemasa, ผศ.ดร.อนุชิต ชินะจริยวงศ์, "FROM FUNDAMENTAL RESEARCH TO TECHNOLOGY TRANSFER: A MODEL OF BIOLOGICAL CONTROL FOR THE SUCCESSFUL MANAGEMENT OF SUGARCANE BORERS IN THAILAND", <i>Proc. Int. Soc. Sugar cane Technol and sugar tech Journal</i> 28 (1) (2013) 1-12			
- Dai Kusumoto, Hayato Masuya, Toshihide Hirao, Hideaki Goto, Keiko Hamaguchi, Wen-I Chou, Wiwat Suasa-ard, Sawai Buranapanichpan, Sopon Uraichuen, Oraphan Kemasa, Sunisa Sanguansub, Aumpom Panmongkol, ThuPham Quang, Sih Kahono, Heddy Julistiono, Naoto Kamata, "Discoloration induced by <i>Raffaelea quercivora</i> isolates in <i>Quercus serrata</i> logs and its relation to phylogeny: a comparison among isolates with and without the Japanese oakwilt incidence including outside of Japan", <i>Journal of Forest Research</i> 24 (4) (2013)			
- Narit Thaochan, Wisut Sittichaya, Wiwat Suasa-ard, Anuchit Chinajariyawong, "Incidence of Enterobacteriaceae in the Larvae of the Polyphagous Insect ( <i>Bactrocera papayae</i> ) Drew & Hancock (Diptera: Tephritidae) Infesting Different Host Fruits", <i>The Philippine Agricultural Scientist</i> 96 (4) (2013) 384-391			
- Dai Kusumoto, Hayato Masuya, Toshihide Hirao, Hideaki Goto, Keiko Hamaguch, Wen-I Chou, Wiwat Suasa-ard, Sawai Buranapanichpan, Sopon Uraichuen, Oraphan Kemasa, Sunisa Sanguansub, Aumpom Panmongkol, Thu Pham Quang, Sih Kahono, Heddy Julistiono, Naoto Kamata, "Discoloration induced by <i>Raffaelea quercivora</i> isolates in <i>Quercus serrata</i> logs and its relation to phylogeny: a comparison among isolates with and without the Japanese oak wilt incidence including outside of Japan", <i>Journal of Forest Research</i> 19 (4) (2014) 404-410			
- M.A. Sarkar, Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, "Suitability of Different Mealybug Species (Hemiptera:Pseudococcidae) as Hosts for the Newly Identified Parasitoid <i>Allotropa suasaardi</i> Sarkar & Polaszek (Hymenoptera:Platygasteridae)", <i>KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE</i> 48 (1) (2014) 17-27			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.วิวัฒน์ เสือสะอาด</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>- Kusumoto, D., Masuya, H., Hirao, T., Goto, H., Hamaguchi, K., Chou, W.-I., Wiwat Suasa-ard, Buranapanichpan, S., Sopon Uraichuen, Kem-Asa, O., Sunisa Sanguansub, Panmongkol, A., Pham, Q.T., Kahono, S., Sudiana, I.M., Kamata, N., "Comparison of sapwood discoloration in fagaceae trees after inoculation with isolates of <i>raffaelea quercivora</i>, Cause of mass mortality of japanese oak trees", <i>Plant Disease</i> 99 (2) (2015) 225-230</p> <p>- Md. Akhtaruzzaman Sarkar, Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, "Host stage preference and suitability of <i>Allotropia suasaardi</i> Sarkar &amp; Polaszek (Hymenoptera: Platygasteridae), a newly identified parasitoid of pink cassava mealybug, <i>Phenacoccus manihoti</i> (Homoptera: Pseudococcidae)", <i>Songklanakarin Journal Science and Technology</i> 37 (4) (2015) 381-387</p> <p>- Sattayawong, C., Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Larval preference and performance of the green lacewing, <i>Plesiochrysa ramburi</i> (Schneider) (Neuroptera: Chrysopidae) on three species of cassava mealybugs (Homoptera: Pseudococcidae)", <i>Agriculture and Natural Resources</i> 50 (6) (2016) 460-464</p> <p>- Maneerat, T, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Economic Impact of <i>Cotesia flavipes</i> (Cameron) (Hymenoptera: Braconidae) for Controlling Sugarcane Moth Borers in Thailand", <i>SUGAR TECH</i> 19 (6) (2017) 616-622</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- ศุภวัณณ์ คงเจริญ, Oraphan Kemasa, Wiwat Suasa-ard, "Parasitoids of <i>Liriomyza</i> spp. (Diptera: Agromyzidae) in Yard-long Bean in the Central Region of Thailand", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- กิตติยา สุขเสน, Oraphan Kemasa, Wiwat Suasa-ard, "Mass Rearing of Black Earwig, <i>Euborellia</i> sp. (Dermaptera: Cacinophoridae)", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Wiwat Suasa-ard, "Comparative study for foodstuff of <i>Sesamia inferens</i> (Walker) (Lepidoptera: Noctuidae) for <i>Cotesia flavipes</i> (Cameron) (Hymenoptera: Braconidae) production", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Oraphan Kemasa, กิตติยา สุขเสน, Wiwat Suasa-ard, "Biology of <i>Geocoris</i> sp. (Hemiptera: Geocoridae)", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Oraphan Kemasa, อธิติยา แก้วประดิษฐ์, Wiwat Suasa-ard, "Mass-rearing techniques of predatory anthocorid, <i>Orius minutus</i> (L.) (Hemiptera: Anthocoridae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Oraphan Kemasa, อธิติยา แก้วประดิษฐ์, Wiwat Suasa-ard, "Biology of <i>Orius maxidentex</i> Ghauri (Hemiptera: Anthocoridae) and feeding capacity against <i>Bemisia tabaci</i> (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- เทวี มณีรัตน์, สีนีนางู รัตนาคะ, Wiwat Suasa-ard, "Efficiency of <i>Wollastoniella rotunda</i> Yasunaga and Miyamoto (Hemiptera: Anthocoridae) for biological control of <i>Thrips palmi</i> Karny (Thysanoptera: Thripidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- กิตติยา สุขเสน, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Biology of <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Hispididae) and <i>Asecodes hispinarum</i> Boucek (Hymenoptera: Eulophidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Wiwat Suasa-ard, พิมพ์พรณ สมมาตย์, ปวีณา บุษาทิเยน, อภรณ์ ปั่นทองคำ, รัตติรส เชียงสิน, "Effect of <i>Metarhizium anisopliae</i> on infection of sugarcane stems borer, <i>Dorystenes buqueti</i> Guerin (Coleoptera: Cerambycidae) in laboratory", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- น้้าผึ้ง ชมภูเขียว, กิตติยา สุขเสน, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Biology and feeding capacity of <i>Chelisoche morio</i> (Fabricius) (Dermaptera: Chelisocheidae) against <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Hispididae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- พิมพ์พรณ สมมาตย์, ปวีณา บุษาทิเยน, อภรณ์ ปั่นทองคำ, รัตติรส เชียงสิน, Wiwat Suasa-ard, "Evaluation of efficiency of white muscardine, <i>Beauveria bassiana</i> to damage economic importance pest", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิวัฒน์ เสือสะอาด	สังกัด	ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
- Kittiya Suksen, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Process for production of rice moth, <i>Corcyra cephalonica</i> Staint (Lepidoptera: Pyralidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)			
- Tewee Maneerat, Sineenat Rattanaka, Wiwat Suasa-ard, "Factor affecting sex ratios of <i>Cotesia flavipes</i> (Cameron) (Hymenoptera: Braconidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)			
- Athitiya Kaewpadit, Oraphan Kem-asa, Wiwat Suasa-ard, "Feeding capacity of predatory anthocorid, of <i>Orius maxidentex</i> Ghauri (Hemiptera: Anthocordidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)			
- น้ำผึ้ง ชมภูเขียว, กิตติยา สุขเสน, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Suitable temperature and food source for <i>Asecodes hispinarum</i> Boucek (Hymenoptera: Eulophidae) mass rearing", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49: สาขาพืช (2011)			
- ชริดา สัตยวงศ์, เสาวลักษณ์ อารมณ, ศิริวรรณ ทนคุ้มทอง, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Comparative study of food for mass rearing of green lacewings, <i>Plesiochrysa ramburi</i> (Schneider) (Neuroptera: Chrysopidae) and study on mass rearing of the pink hibiscus mealybug, <i>Maconellicoccus hirsutus</i> (Green) (Homoptera: Pseudococcidae)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49 (2011)			
- น้ำผึ้ง ชมภูเขียว, Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, ปวีณา บูชาเทียน, Kosol Charemsom, "Biology of the Coconut Black-headed Caterpillar, <i>Opisina arenosella</i> Walker (Lepidoptera: Oecophoridae) and its Natural Enemies in Thailand", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 8 (2011)			
- น.ส.รัตติกาล ทรัพย์โมค, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Packaging materials, size of vermiculite and egg density for the release of the green lacewing, <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae)", การประชุมทางวิชาการ "ครั้งที่ 51" มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)			
- น.ส.ปวีณา บูชาเทียน, Wiwat Suasa-ard, "Biology of <i>Chromolaena</i> gall fly, <i>Cecidochares connexa</i> Macquart (Diptera: Tephritidae)", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 51 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)			
ระดับนานาชาติ			
- Wichai Kositratana, Namthip Phironrit, Nuchnard Warin, Anjana Bhunchoth, Wiwat Suasa-ard, Bencharong Phuangrat, Sontichai Chanprame, Sirikul Wasee, Parichart Burns, "Biosafety of Transgenic Papaya : From the Point of Scientific Data", BioAsia 2007 (2007)			
- Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, กิตติยา สุขเสน, "Biological study of the coconut hispine beetle, <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Chrysomelidae) on coconut, <i>Cocos nucifera</i> L. and lesser bulrush, <i>Thypha angustifolia</i> L. leaves", XVI International Plant Protection Congress (2007)			
- Oraphan Kemasa, Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, "Utilization of green lacewing, <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysomelidae) for augmentative biological control of thrips in saparagus in Thailand", XVI International Plant Protection Congress (2007)			
- Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Current situation of the coconut hispine beetle and its native natural enemies in Nakhon Pathom Province, Thailand", International Workshop on Control of Coconut Hispine Beetle Outbreaks in Southeast Asia (2008)			
- Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, กิตติยา สุขเสน, "Dynamic population density of the coconut hispine beetle, <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Chrysomelidae)", International Congress of Entomology 2008 (2008)			
- Wiwat Suasa-ard, "Present status and future prospects of biological control in Thailand", XXIV Interantional Congress of Entomology (2012)			
- น้ำผึ้ง ชมภูเขียว, Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, Oraphan Kemasa, ปวีณา บูชาเทียน, "Biology of coconut black-headed caterpillar, <i>Opisina arenosella</i> Walker (Lepidoptera: Oecophoridae), records of alternative host plant and its natural enemies in Thailand", XXIV International Congress of Entomology (2012)			
- ชริดา สัตยวงศ์, ศิริวรรณ ทนคุ้มทอง, รัตติกาล ทรัพย์โมค, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Laboratory production of green lacewings, <i>Plesiochrysa ramburi</i> (Schneider)(Neuroptera: Chrysopidae) for augmentative biocontrol of the mealybug complex in cassava plantations", XXIV International Congress of Entomology (2012)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.วิวัฒน์ เสือสะอาด</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wiwat Suasa-ard, น้ำผึ้ง ชมภูเขียว, Sopon Uraichuen, ปวีณา บูชาเทียน, Kosol Charemsom, "Biology of Bracon hebetori Say (Hymenoptera: Braconidae) and its potential in population suppression of the black-headed caterpillar, Opisina arenosella Walker (Lepidoptera: Oecophoridae)", XXIV International Congress of Entomology (2012)</li> <li>- Sopon Uraichuen, รัตติกาล ทรัพย์โมค, อนุชิต ชินาจริยวงศ์, Wiwat Suasa-ard, "Commercial production of green lacewings, Mallada basalis (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae) and its petty patent", XXIV International Congress of Entomology (2012)</li> <li>- ศิริวรรณ ทนคุ้มทอง, Sopon Uraichuen, ชรिता สัตยวงศ์, รัตติกาล ทรัพย์โมค, Wiwat Suasa-ard, "Utilization of natural enemies for sustainable control of the outbreaks of cassava mealybugs complex in Thailand", XXIV International Congress of Entomology (2012)</li> <li>- ดอกกล้วยไม้ หอมระหัด, Sopon Uraichuen, เทวี มณีรัตน์, Wiwat Suasa-ard, อนุชิต ชินาจริยวงศ์, "Influence of synthetic media on mycelial growth and sporulation of the entomopathogenic Aschersonia placenta Berkeley &amp; Broom", XXIV International Congress of Entomology (2012)</li> <li>- Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, เทวี มณีรัตน์, Oraphan Kemasa, นายอนุชิต ชินาจริยวงศ์, "FROM FUNDAMENTAL RESEARCH TO TECHNOLOGY TRANSFER: A MODEL OF BIOLOGICAL CONTROL FOR THE SUCCESSFUL MANAGEMENT OF SUGARCANE BORERS IN THAILAND", INTERNATIONAL SOCIETY OF SUGAR CANE TECHNOLOGISTS XXVIII ISSCT CONGRESS SAO PAULO, 24-27 JUNE 2013 (2013)</li> <li>- นางสาวดอกกล้วยไม้ หอมระหัด, Wiwat Suasa-ard, Sopon Uraichuen, "Efficacy of Entomopathogenic Fungi for Controlling Brown Planthopper, Nilaparvata lugens (Stål) (Hemiptera: Delphacidae)", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014)</li> <li>- นางสาวรัตติกาล ทรัพย์โมค, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Egg Production of the Rice Moth, Corcyra cephalonica (Stainton) (Lepidoptera: Pyralidae), Prey of the Green Lacewing, Mallada basalis (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae)", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014)</li> <li>- นางสาวชรिता สัตยวงศ์, Sopon Uraichuen, นางสาวศิริวรรณ ทนคุ้มทอง, นางสาวรัตติกาล ทรัพย์โมค, Wiwat Suasa-ard, "Packaging of Biological Control Agent, the Green Lacewing Plesiochrysa ramburi (Schneider) (Neuroptera: Chrysopidae)", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014)</li> <li>- ดร.เทวี มณีรัตน์, Sopon Uraichuen, Wiwat Suasa-ard, "Economic impact of Cotesia flavipes (Cameron) (Hymenoptera: Braconidae) for controlling sugarcane moth borers in Thailand", International Society of Sugar Cane Technologists Congress (XXIX ISSCT Congress 20116) Chiangmai, Thailand 5-8 December 2016 (2016)</li> </ul>	
<p><b>อนุสิทธิบัตร</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2557 เรื่อง "กระบวนการเพาะเลี้ยงแมลงข้างปีกใส Mallada basalis (Walker)" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</li> </ul>	
<p><b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- คุณภาพงานวิจัยระดับดี พิษและเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปี 2555 เรื่อง "ชีววิทยาของหนอนหัวดำมะพร้าว Opisina arenosella Walker (Lepidoptera: Oecophoridae) และแมลงศัตรูธรรมชาติในประเทศไทย" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</li> <li>- ผลงานวิจัยคุณภาพระดับชมเชย พิษ ประจำปี 2558 เรื่อง "กระบวนการผลิตไข่ผีเสื้อข้าวสาร Corcyra cephalonica (Stainton) (Lepidoptera: Pyralidae) เหยื่อของตัวอ่อนแมลงข้างปีกใส Mallada basalis (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae)" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2536 - 4 มิถุนายน 2563