

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	D.Agr.(Tropical Agriculture), Kyoto University, ญี่ปุ่น, 2534 วท.ม.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2525 วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2523		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การปรับปรุงพันธุ์พืช การปรับปรุงพันธุ์อ้อย, การปรับปรุงพันธุ์ข้าวบาเลย์เพื่อคุณภาพมอลท์, การปรับปรุงพันธุ์ละหุ่ง, การผลิตมันฝรั่ง, การเก็บรักษาเชื้อพันธุกรรมพืชโดยเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและCryopreservation		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2540 โครงการปรับปรุงพันธุ์อ้อยเพื่อลักษณะที่เหมาะสมต่อการเก็บเกี่ยวโดยใช้เครื่องจักรกล ทนเค็ม และมีปริมาณเส้นใยสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย</p> <p>ปี 2541 การปรับปรุงพันธุ์อ้อยเพื่อลักษณะที่เหมาะสมต่อการเก็บเกี่ยวโดยใช้เครื่องจักร ทนเค็ม และมีปริมาณเส้นใยสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม</p> <p>ปี 2543-2545 แบบของไอโซไซมีในพันธุกรรมพันธุ์ไม้ไทย : หมากสงและมะเกี๋ยง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพฯ</p> <p>ปี 2545-2550 การบริหารการผลิตอ้อยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการใช้เทคโนโลยีใหม่ในด้านการบริหาร การจัดการ การใช้รถแทรกเตอร์ และเครื่องจักรกลให้ถูกต้อง และการจัดการพันธุ์อ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2547 การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>ปี 2549-2552 การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2545-2551 โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตและการใช้ประโยชน์เจตมูลเพลิงแดงในเชิงการค้าและอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2545-2552 ความต้านทานต่อสารกำจัดวัชพืชในพันธุ์อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2547-2550 การทดสอบพันธุ์อ้อยที่มีศักยภาพในเขตภาคกลางตอนบนชุดลูกผสม ปี 2000 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2550 การขยายผลงานวิจัยการผลิตต้นพันธุ์อ้อยปลอดโรคสู่ชุมชน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2550 การเปลี่ยนแปลงกิจกรรมของเอนไซม์บางชนิดในอ้อยที่มีคุณสมบัติทนแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2550 การพัฒนาระบบการผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวระดับห้องปฏิบัติการเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการแปรรูปผลผลิตเกษตรของสถานีวิจัยลพบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การปรับปรุงพันธุ์อ้อยคั้นน้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2535-2554 การปรับปรุงพันธุ์อ้อย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2535-2555 โครงการวิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2535-2555 การปรับปรุงพันธุ์อ้อย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549-2552 การทดสอบและคัดเลือกพันธุ์อ้อยในสภาพพื้นที่ภาคกลางตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 การออกแบบเครื่องใส่ปุ๋ยอินทรีย์ในไร่อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 โครงการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพอ้อย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550-2552 การทดสอบพันธุ์อ้อยที่มีศักยภาพในเขตภาคกลางตอนบน ชุดลูกผสมปี 2001 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
ปี 2550-2553	การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2553	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรในจังหวัดลพบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2553	การทดสอบเชื้อแบคทีเรียชนิด Endophyte ต่อการเจริญของอ้อยและการพัฒนาลักษณะต้านทานในอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2553	ผลของสภาพแวดล้อมต่อการเกิดโรคของอ้อยพันธุ์ลูกผสม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2553	ระดับความทนทานต่อโรคใบขาวของพันธุ์อ้อยและการศึกษาไวรัสใบด่างแถบขาว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2547-2551	การทดสอบพันธุ์อ้อยที่มีศักยภาพในเขตภาคกลางตอนบนชุดลูกผสม ปี 2000 (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2554	กลไกทางชีวเคมีและชีวโมเลกุลในพันธุ์อ้อยต้านทานสารอิมิมาซาเพอร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2554	การพัฒนาวิธีการทดสอบอ้อยทนแล้งโดยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและการนำไปใช้ประโยชน์ในการคัดเลือกพันธุ์ลูกผสมทนแล้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550-2551	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนาอ้อย โครงการย่อยที่ 1.3 การสร้างพันธุ์อ้อยตัดแปลงพันธุกรรมให้มีน้ำตาลสูงและต้านทานสารกำจัดวัชพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม		
ปี 2551	ชุดโครงการการสร้างองค์ความรู้และพัฒนาด้านอ้อยโครงการย่อยที่ 1.1 การปรับปรุงพันธุ์อ้อยโดยวิธี conventional Method (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม		
ปี 2551	อิทธิพลของปุ๋ยสูตรต่าง ๆ และการปรับปรุงดินที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตอ้อยพันธุ์ LK92-11 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากThai Central Chemical Public Co., Ltd.		
ปี 2551-2552	อิทธิพลของปุ๋ยสูตรต่างๆและสารปรับปรุงดินที่มีผลต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตอ้อยพันธุ์ LK92-11 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด (มหาชน)		
ปี 2552-2553	การปรับปรุงพันธุ์พืชโดย Conventional Method (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม		
ปี 2552-2553	อิทธิพลของปุ๋ยสูตรต่างๆและสารปรับปรุงดินที่มีผลต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตอ้อยพันธุ์ LK 92-11 ในอ้อยต่อ 1 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด (มหาชน)		
ปี 2552-2555	การทดสอบความรุนแรงของเชื้อไวรัสใบด่างอ้อยเพื่อการปรับปรุงพันธุ์อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2555	การประเมินความต้านทานของอ้อยต่อโรคเน่าแดง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2555	การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพอ้อยโดยใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยเคมีในอัตราที่เหมาะสม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การพัฒนาระบบการจัดการโลจิสติกส์ เพื่อลดต้นทุนและการปรับปรุงประสิทธิภาพของการเก็บเกี่ยวและขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานน้ำตาล (กรณีศึกษาในเขตจังหวัดราชบุรี) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การศึกษากลไกของวอเตอร์สแตสที่ให้กับอ้อยในระยะการเจริญเติบโตต่างๆต่อปริมาณการสะสมน้ำตาลและการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาของอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	แผนงานถ่ายทอดเทคโนโลยีของสถานีวิจัยลพบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	การศึกษา Protein Translocation Gene ของเชื้อไฟโตพลาสมาสาเหตุโรคใบขาวอ้อยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวินิจฉัยโรค (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2555	ไม้จัดสรร-แนวทางการจัดการโรคพืชในแปลงผลิตท่อนพันธุ์อ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549-2553	การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
ปี 2552-2555	การประเมินผลผลิตและคัดเลือกพันธุ์อ้อยเฉพาะเขตสภาพแวดล้อมภาคกลางตอนบน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553-2554	การศึกษาผลของวอเตอร์สเตรสที่ให้กับอ้อยในระยะการเจริญเติบโตต่างๆต่อปริมาณการสะสมน้ำตาล การเปลี่ยนแปลงระดับโมเลกุลและระดับสรีรวิทยาของอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2555-2556	การปรับปรุงแบบห่วงโซ่อุปทานของการเก็บเกี่ยวอ้อยที่ใช้เครื่องจักรกลเกษตร เพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2555-2556	เงินอุดหนุนโครงการเกษตรเพื่ออุตสาหกรรมการพัฒนา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2555-2558	การพัฒนาแอนติบอดีต่อเชื้อไฟโตพลาสมาสาเหตุโรคใบขาวอ้อยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการวินิจฉัยโรค (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2558	ลักษณะของเชื้อสาเหตุโรคเน่าแดงและความแปรปรวนในการทำให้เกิดโรคเพื่อการคัดเลือกเชื้อพันธุกรรมอ้อยต้านทานโรค (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2559	การตรวจสอบและคัดเลือกพันธุ์อ้อยทนแล้งในสภาพเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2559	การปรับปรุงพันธุ์อ้อยเพื่อผลผลิตและพลังงาน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2559	โครงการการเพิ่มศักยภาพการผลิตและการจัดการผลผลิตอ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2557	การพัฒนาแผนการจัดลำดับการเก็บเกี่ยวอ้อยของรุดตัดอ้อย เพื่อให้ได้ผลผลิตน้ำตาลโดยรวมมีค่ามากที่สุด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2557-2558	การประเมินเชื้อแบคทีเรียที่ครอบครองบริเวณรากและภายในอ้อยเพื่อการควบคุมแบบชีววิธีและป้องกันโรคใบขาวอ้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2557-2558	การทดสอบศักยภาพของพันธุ์อ้อยกำแพงแสน ในการผลิตเอทานอล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินงบประมาณงบอุดหนุนวิจัยส่วนกลาง มก.		
ปี 2559	การประเมินการเป็นโรคในสภาพแปลงของอ้อยพันธุ์กำแพงแสน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2561	การตรวจสอบโรครากเน่าของอ้อยในเขตภาคกลางของประเทศไทย และวิธีการทดสอบความต้านทานของอ้อยต่อโรครากเน่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2561	การปรับปรุงพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมที่ต่างกันของพื้นที่ปลูกอ้อยในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2559-2561	โครงการวิจัยและพัฒนาพันธุ์และการจัดการผลผลิตอ้อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2562	การคัดเลือกและทดสอบอ้อยพันธุ์กำแพงแสนในสภาพอาศัยน้ำฝน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
ปี 2562-2563	การทดสอบอ้อยต่อของพันธุ์อ้อยกำแพงแสนในสภาพอาศัยน้ำฝน (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)		
ปี 2562-2563	การพัฒนาพันธุ์อ้อยกำแพงแสนที่เหมาะสมกับพื้นที่อาศัยน้ำฝน และการใช้ประโยชน์พันธุ์อ้อยกำแพงแสนอย่างยั่งยืน โดยมีเครือข่ายองค์กรสนับสนุนอย่างถาวร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)		
ปี 2563-2564	การคัดเลือก การทดสอบ และการกระจายอ้อยพันธุ์กำแพงแสนในสภาพอาศัยน้ำฝน เพื่อผลผลิตและความหวานสูง ภายใต้การพัฒนาและการใช้ประโยชน์พันธุ์อ้อยกำแพงแสนอย่างยั่งยืน โดยมีเครือข่ายองค์กรสนับสนุนอย่างถาวร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- จิราพร พุ่มขาว, Rewat Lersrutaiyotin, "Suitable Sugarcane Variety for Planting Season in Nakhon ratchasima province ", วารสารอ้อยและน้ำตาลไทย 13 (1) (2007) 10-22			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน รองศาสตราจารย์	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน
<p>- Kanungnit Reanwarakom, Supat Attathom, Rewat Lersrutaiyotin, "Coat Protein Gene Analysis of Sugarcane Mosaic Virus (SCMV) Causing Disease on Sugarcane in Thailand", วารสารโรคพืช 20 (2) (2007) 39-49</p> <p>- พุทธพร วิวาจารย์, Rewat Lersrutaiyotin, "Path Coefficient Analysis of Sugarcane Cultivars in the Northeast", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 8 (2) (2010) 1-11</p> <p>- อติศักดิ์ นันดกระโทก, Rewat Lersrutaiyotin, "Correlation among Yield, Yield Components, Chlorophyll Components and Starch Content in Cane Juice in Plant Cane of Sugarcane in the Lower Part of the Western Sugarcane Plantation, Thailand", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 8 (2) (2010) 12-20</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Correlation Coefficients Between Maturity and Sugar Content of Hybrids Sugarcane Clones", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (2) (2012) 46-54</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Comparison of Eberhart and Russell Method and GGE Method Used for the Study of the Yield Stability of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (2) (2012) 38-45</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Stability of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties Series 2000-2003 in Plant Cane", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (1) (2012) 1-12</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Soil Texture and Amount and Distribution of Rainfall Affecting Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties Series 2000-2003", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (2) (2012) 19-30</p> <p>- เกศรินทร์ แผงวงศ์, Rewat Lersrutaiyotin, Chainarong Rattanakreetakul, "Change in Antioxidant Percentage of Sugarcane Varieties under Draught", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (3) (2012) 26-39</p> <p>- เกศรินทร์ แผงวงศ์, Rewat Lersrutaiyotin, Chainarong Rattanakreetakul, "Change in Proline Content of Sugarcane Varieties under Drought Condition in Nursery", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (3) (2012) 11-25</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Comparison Yield Components in Sugarcane Hybrids", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1 (3) (2012) 1-10</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, เอกจิต กิตติวรเชษฐ, "Responses of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties to Amount of Rainfall, Soil Texture and Planting Date", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2 (3) (2013) 1-13</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, วราภรณ์ เข้มเอ, "Grouping of Locations for Testing Sugarcane Varieties by GGE Biplot Method", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 2 (2) (2013) 12-24</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Study of Heterosis in CCS of Sugarcane Hybrids", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (3) (2014) 66-76</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Antioxidant Contents in Seedling Sugarcane Hybrids Exposed to Hypertonic NaCl Concentration", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (3) (2014) 56-65</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Comparison of Sugarcane Quality from Brix, CCS and Fiber content of Plant Cane and Ratoon Cane in Sugarcane Hybrids from Different Crosses", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (3) (2014) 14-25</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Stability Comparison of Sugarcane Varieties by GGE Biplot Method in Plant Cane and Ratoon Cane under Grouping of Varietal Trials", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (3) (2014) 1-13</p> <p>- อมينا ญานะ, Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, Chainarong Rattanakreetakul, "Evaluation of Yield and Yield Components of Kamphaeng Saen Varieties in First Ratoon Cane by Using GE Scores", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (2) (2014) 1-13</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Path Coefficient Analysis of the Effect of Yield Components on Yield of Ratoon Cane of Sugarcane Hybrids of Different Crosses", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (2) (2014) 14-25</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน	สังกัด	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
<p>- ณธิพัฒน์ เหลืองวีไล, Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, "Comparison of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties from Different Crosses to Nitrogen Fertilizer", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3 (3) (2014) 32-42</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Suitable Drip Irrigation for Cane Yield of Kamphaeng Saen Sugarcane", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 (3) (2015) 1-25</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Effect of Drip Irrigation on Juice Quality Characters of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 (3) (2015) 26-38</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Proline Characters under Drought Stress in Nursery in Sugarcane Varieties from Different Crosses and Study of Relationship with Cane Yield in Field under Rain Fed Condition", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 (2) (2015) 41-59</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Potential in Using Glycine Betaine Characters under Water Deficit in Nursery for Selection High Cane Yield Sugarcane Varieties in Field Condition", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 (2) (2015) 60-71</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Environmental Factors Affecting Cane Yield and CCS in Ratoon Cane of Kamphaeng Saen Varieties Series", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 (2) (2015) 1-13</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Comparison of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties from Different Crosses without Nitrogen Fertilizer Application in Ratoon Cane", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (2) (2016) 90-100</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation the Outstanding of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties Series 2007 in CCS of Plant Cane under Various Environments by GGE Biplot", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (2) (2016) 17-25</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Comparison between Plant Cane and Ratoon Cane of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties from Different Crosses with No Response to Nitrogen Fertilizer", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (2) (2016) 72-89</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Yield Components and Cane Yield in Plant Cane of Kamphaeng Saen Sugar Cane Varieties Series 2007 by Using GE Scores", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (1) (2016) 42-51</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Comparison of Potential between Plant Cane and Ratoon Cane of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties to Different Levels of Drip Irrigation", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (2) (2016) 57-71</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Suitable Drip Irrigation Methods for Cane Yield, Yield Components and Quality Characters of Ratoon Cane of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (2) (2016) 26-44</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation the Outstanding of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties Series 2007 in Cane Yield of Plant Cane under Various Environments of Plant Cane by GGE Biplot", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 5 (1) (2016) 29-41</p> <p>- อัญญารัตน์ ชะลอม, Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, "Potential of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties in Quality Characters with Early Harvest", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 5 (3) (2016) 16-32</p> <p>- อัจฉราภา โลราช, Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, "Potential of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties in Yield and Yield Components when Harvest Early", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 5 (3) (2016) 1-15</p> <p>- ศิวพร เขื่อนเป็ก, Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, "Response of Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties Series 2007 in Plant Cane to Soil Texture, Planting Date, Ages of Harvesting and Rainfall", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 5 (2) (2016) 45-57</p> <p>- พรอนันต์ พูลเพิ่ม, Rewat Lersrutaiyotin, อภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์, "Effect of Pre-emergence Herbicides on Spad Reading and Cane Yield of 10 Kamphaeng Saen Sugarcane Varieties", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 6 (2) (2017) 22-35</p> <p>- Chommanat Kerdkhong, Siripatr Prammanee, Rewat Lersrutaiyotin, "Mutation Identification in Sugarcane Somaclones Using Simple Sequence Repeat Markers (SSR)", Journal of Food Health and Bioenvironmental Science 11 (2) (2018) 13-22</p>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>- เกศินี ปลาทอง, วารีย์ ทองมี, สมหวัง อนุสนธิ์พรเพิ่ม, Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Molecular Markers in Yield Component Characters in Sugarcane Using Amplified Fragment Length Polymorphism (AFLP)", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 8 (2) (2019) 15-23</p> <p>- จิศจรรณ บัวเฉียง, Rewat Lersrutaiyotin, "The Evaluation of Stability of Kamphaeng Saen Sugar Cane Varieties Series 2007 in Ratoon Cane by GGE Evaluation", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 8 (2) (2019) 1-14</p> <p>- สุวรา วุฒิอำพล, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Efficacy of plant growth promoting bacteria as antagonists to root rot pathogen in sugarcane", วิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 2 (3) (2019) 58-63</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Gemechu, AL, Pissawan Chiemsombat, Supat Attathom, Kanungnit Reanwarakom, Rewat Lersrutaiyotin, "Cloning and sequence analysis of coat protein gene for characterization of sugarcane mosaic virus isolated from sugarcane and maize in Thailand rief report", ARCHIVES OF VIROLOGY 151 (1) (2006) 167-172</p> <p>- Somwung Anusonpompurm ., Rewat Lersrutaiyotin, Chainarong Rattanakreetakul, Arinthip Thamchaipenet, พิพัฒน์ วีระถาวร, "Identifying QTLs for Fiber Content and Agronomic Characters in Sugarcane Using AFLP Markers", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (4) (2008) 668-675</p> <p>- Siriluck lamtham, Siripatr Prammanee, นายศรุต ธรรมจรรย์ส, Rewat Lersrutaiyotin, "Identification of sugarcane somaclones derived from callus culture by SSR and RAPD marker analysis", Thai Journal of Agricultural Science 2011,44(5):71-76. 44 (5) (2012) 71-76</p> <p>- Wenwom, W., Rewat Lersrutaiyotin, Chainarong Rattanakreetakul, Tane Sreewongchai, "Identifying quantitative trait loci for fiber content and fiber components in sugarcane using amplified fragment length polymorphism markers", Kasetsart Journal - Natural Science 47 (3) (2013) 416-423</p> <p>- นางสาวผกาภาค แสงดิษฐ์, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Cultural, Morphological and Pathological Characterization of Colletotrichum falcatum Causing Red Rot Disease of Sugarcane in Thailand", KASETSART JOURNAL NATURAL SCIENCE 48 (6) (2014) 880-892</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- วรรณญา อริยสุระ, Chainarong Rattanakreetakul, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Detection of Ustilago scitaminea Sydow. by Polymerase Chain Reaction", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- รวงคนา แซ่อ้วง, Chalida Leksomboon, Chainarong Rattanakreetakul, Rewat Lersrutaiyotin, "Efficacy of rhizobacteria strain E7-17 for controlling red rot wilt disease of sugarcane", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- รติกร วรรณบวร, Rewat Lersrutaiyotin, "Ter Selection and Testing of Sugarcane Hybrid series 2001 in Western Part of Sugarcane planting Area ", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 4 (2007)</p> <p>- Rongrong Homhual, Supapom Klinkong, Rewat Lersrutaiyotin, "Shoot tip Culture of Disease-free Sugarcane and Cost for Plantlets Production in Laboratory Level", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 4 (2007)</p> <p>- Punyada Chaisrisuriyos, Sakol Chaisri, Rewat Lersrutaiyotin, Apiwich Songkrasin, Sutus Pleangkai, "Evaluation on technology transfer to farmer in Lop Buri province project: Increase yield and quality of sugar cane", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, Sakol Chaisri, Punyada Chaisrisuriyos, Apiwich Songkrasin, "Sugarcane height yield Kamphaengsaeng 00-1-103 (Kps.00-1-103) variety", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- นางสาวกิตติยา พลอยวิมน์นางค์, Rewat Lersrutaiyotin, Supapom Thaipakdee, "The Presentation of Kamphaeng Saen Sugarcane Varietal testing Data through Information System", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 8-9 ธันวาคม 2552 (2009)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ ตำแหน่ง	สังกัด
ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน รองศาสตราจารย์	ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน
<p>- Rewat Lersrutaiyotin, "การตรวจสอบระยะสุกแก่ของอ้อยพันธุ์กำแพงแสนพื้นที่ปลูกอ้อย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือตอนล่าง", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 (2009)</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "การวิเคราะห์เสถียรภาพของลักษณะซีซีเอส ในอ้อยพันธุ์กำแพงแสน ชุดปี 2000 และ 2001", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 (2009)</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "เสถียรภาพของพันธุ์อ้อยกำแพงแสนในพื้นที่ปลูกอ้อยภาคตะวันตกตอนบน", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 (2009)</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "การวิเคราะห์แพทโคเอดฟิเซียนท์ของลักษณะองค์ประกอบผลผลิตของพันธุ์อ้อยกำแพงแสน", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 (2009)</p> <p>- Rewat Lersrutaiyotin, "เสถียรภาพของพันธุ์อ้อยกำแพงแสนในภาคเหนือตอนล่างและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 6 (2009)</p> <p>- Rongrong Homhual, Rewat Lersrutaiyotin, น.ส.รัตนา เอกรัมย์, Chainarong Rattanakeetakul, "In vitro Selection of drought-tolerance sugarcane callus using polyethylene glycol", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 (2010)</p> <p>- อัจฉรวรรณ ชีระเพ็ญแสง, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "ประสิทธิภาพของไรโซแบคทีเรียในการควบคุมโรคเหี่ยวมาแดงของอ้อยในสภาพโรงเรือน", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- กิตติพัทธ์ อัศวมงคลศิริ, Kriengkri Kaewtrakulpong, raksak semsak, Sompong Jedsadathumsathit, Chuti Mounprasert, Piya Kittipadukul, Rewat Lersrutaiyotin, "การทดสอบประสิทธิภาพการเก็บเกี่ยวอ้อย กรณีศึกษาพื้นที่ปลูกอ้อยจังหวัดราชบุรี", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการประจำปีด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 13 (VCML 2013) (2013)</p> <p>- เสาวลักษณ์ ยอรัมย์, Kriengkri Kaewtrakulpong, Sompong Jedsadathumsathit, raksak semsak, Chuti Mounprasert, Piya Kittipadukul, Rewat Lersrutaiyotin, "การศึกษาเบื้องต้นเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานของกระบวนการเทออยของโรงงานน้ำตาล", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการประจำปีด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 13 (VCML 2013) (2013)</p> <p>- Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Evaluation of Red Rot Disease Resistance in Sugarcane varieties Kamphaeng Saen", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</p> <p>- Sutsawat Duangrisai, Kanapol Jutamanee, Rewat Lersrutaiyotin, "Effect of Water-Deficit Stress on Growth and Sucrose Accumulation in Sugarcane", การประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 (2014)</p> <p>- Rongrong Homhual, Rewat Lersrutaiyotin, surak jamjumrus, Sontichai Chanprame, "In vitro selection of water-deficit tolerant sugarcane by using mannitol", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม (2014)</p> <p>- สมพร สัมโย, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Screening of bacteria for plant growth promoting activity of sugarcane under greenhouse condition", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015)</p> <p>- ปัทมา เจริญจื้อ, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Screening of antagonistic rhizobacteria for controlling sugarcane root rot pathogen", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015)</p> <p>- สิริวรรณ ศรีมงคลชัย, ปัทมา เจริญจื้อ, สมพร สัมโย, Rewat Lersrutaiyotin, Chalida Leksomboon, "Efficacy of antagonistic bacteria for controlling sugarcane Pythium root rot and growth promoting activity of sugarcane under greenhouse condition", การประชุมวิชาการระดับชาติ (2015)</p> <p>- สุเมธ เกตุวงศ์ตระกูล, Chalida Leksomboon, Rewat Lersrutaiyotin, "Effect of herbicides on Mycelial Growth of Pythium sp. causing root rot of sugarcane", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2017)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Rungsarid Kaveeta, Peerarak Srinives, Rewat Lersrutaiyotin, Vilai Santisopasri, โกศล ชัยมณี, "Development of Thai soybean cultivars to reduce green beany flavour.", Conference Proceedings of the Second International Soybean Processing and Utilization Conference, (1996) - Chainarong Rattanakreetakul, Rewat Lersrutaiyotin, Ronnapop Bunjoedchoedchu, "Development of a screening method for isolation of Endophytic Bacteria from Sugarcane", The ISSAAS International Congress 2008 (2009) - Chainarong Rattanakreetakul, Rewat Lersrutaiyotin, "Accumulative substances in sugarcane seedling during drought condition", ISSAAS International Congress 2009 (2010) - Chainarong Rattanakreetakul, Rewat Lersrutaiyotin, Ronnapop Bunjoedchoedchu, "Preparation of formulations from a beneficial bacterium Bacillus megatherium as powder and liquid suspension", ISSAAS International congress 2009 (2010) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - คุณภาพงานวิจัย ภาคโปสเตอร์ ประจำปี 2551 เรื่อง " การพัฒนาระบบการผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวระดับห้องปฏิบัติการเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน - รางวัลงานวิจัยคุณภาพ ระดับชมเชย สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปี 2559 เรื่อง "ประสิทธิภาพของแบคทีเรียปฏิชีวนะในการควบคุมโรครากเน่าของอ้อยที่เกิดจากเชื้อฟิเทียมและการส่งเสริมการเจริญเติบโตของอ้อยในสภาพโรงเรือน" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2539 - 10 กรกฎาคม 2563