

ประวัติบุคคล

ชื่อ-นามสกุล สรพงศ์ เบญจศรี

ชื่อ-นามสกุล Sorapong Benchasri

เพศ ชาย เดือนปีเกิด 30 พฤษภาคม 2523

ตำแหน่งปัจจุบัน รองศาสตราจารย์

บัตรประจำตัวประชาชนเลขที่ 3920600872145

สถานที่ติดต่อ (ที่ทำงาน) คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยทักษิณ 222 หมู่ 2 ต.บ้านพร้าว
อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง 93210

โทรศัพท์/โทรสาร 074-609605

E-mail: benchasri@gmail.com

ที่อยู่ (ที่บ้าน) 193/18 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง 93210

ประวัติการศึกษา (ปริญญาตรี – เอก; สาขา และสถาบัน)

ระดับการศึกษา	สาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา	จบจากสถาบัน
ปริญญาเอก	พืชศาสตร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ปริญญาโท	-	-
ปริญญาตรี	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ผลงานวิจัย

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติและนานาชาติ

สรพงศ์ เบญจศรี, มานพ ธรสินธุ์, ภาณุวิชญ์ พรหมมณี และ ภาณุมาศ พงศ์คณี. 2565. เเปอร์เซ็นต์ผสมข้ามและการแสดงออกของยีนควบคุมสีของกระเจี๊ยบเขียว. แก่นเกษตร 49(1):582-588.

สรพงศ์เบญจศรี, วชิราภรณ์ สุวรรณศิลป์, สมพร ด้ายศ และ เปรมฤดี ด้ายศ. 2564. อิทธิพลของชนิดปุ๋ยต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของกระเจี๊ยบเขียวในภาคใต้ของประเทศไทย. วารสารวิชาการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตร 5(2): 59-69.

สกุรัตน์ หาญศึก, สุวรรณษา ชูเชิด และ สรพงศ์ เบญจศรี. 2564. ผลของสภาพพื้นที่ปลูกที่แตกต่างกันต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของปาล์มน้ำมัน. แก่นเกษตร 48 (1):968-974

วิลาสณี ธนพิทักษ์, เทพรัตน์ จันทพันธ์, วิวัฒน์ ฤทธิมา, พรชัย ลิขิตธรรมโรจน์, สรพงศ์ เบญจศรี และ สมัคร แก้วสุกแสง. 2564. ความหลากหลายและลักษณะทางสัณฐานวิทยาของจำปาตะเภาในตำบลเกาะยอ อำเภอเมืองจังหวัดสงขลา. แก่นเกษตร 48 (1):336-341

สรพงค์ เบญจศรี, ศรัณญภััส รักศีล, เกษศิริรินทร์ รัชกร และการกวิน ศรีเทพ.2563. อิทธิพลของอัตราปลูกต่อผลผลิตของคะน้า (*Brassica alboglabra*) ที่ผลิตด้วยวิธีการ ไฮโดรโปนิคส์แบบ Dynamic root floating technique. แก่นเกษตร 48(1): 983-988

ศรธรรม แก้วดาทิพย์, อุไรวรรณ ทองแกมแก้ว, และ สรพงค์ เบญจศรี.2563.เหตุผลสำคัญในการตัดสินใจเปลี่ยนพื้นที่เพื่อปลูกปาล์มน้ำมันในพื้นที่ตำบลสวนหลวง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครศรีธรรมราช. แก่นเกษตร 48(1):369-376

สกุลกานต์ สิมลา, จันท์จิรา เหล่าจันอัน, สุรศักดิ์ บุญแต่ง และ สรพงค์ เบญจศรี. 2560. พัฒนาการดอกและผลของมะนาวโห่. แก่นเกษตร 46(1): 1412-1417.

สกุลกานต์ สิมลา, สุรศักดิ์ บุญแต่ง และ สรพงค์ เบญจศรี. 2560. ปริมาณสารประกอบฟีนอลิกทั้งหมดและฤทธิ์การต้านอนุมูลอิสระในเมล็ดพืช เมล็ดพืชงอก และเมล็ดพืชงอกอบแห้ง. แก่นเกษตร 45(1):1259-1264.

สกุลกานต์ สิมลา, พัชรี สิริตระกุลศักดิ์ และ สรพงค์ เบญจศรี. 2559. การพัฒนาชุดเพาะสำเร็จรูปสำหรับถั่วเขียวงอก. แก่นเกษตร. 44(1): 820-825.

ดวงใจ ชะนะพาล, สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคณีนี, ศิริกาญจน์ ปานแก้ว, สกฤรัตน์ แสนปุตะวงษ์, อรวรรณ ศรีโสมพันธ์, สกุลกานต์ สิมลา และ บุษกร อุดรภิชาติ.2559. ศึกษาผลผลิตและองค์ประกอบผลผลิตของถั่วฝักยาวและถั่วพุ่ม. แก่นเกษตร. 44(1): 801-806.

สกฤรัตน์ แสนปุตะวงษ์ และ สรพงค์ เบญจศรี. 2559. ศึกษาการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนตามมาตรฐาน Roundtable on Sustainable Palm Oil ของเกษตรกรในจังหวัดกระบี่. แก่นเกษตร. 43(1): 1013-1019.

พัชรี สิริตระกุลศักดิ์, สกุลกานต์ สิมลา และสรพงค์ เบญจศรี. 2558. อิทธิพลของปุ๋ยเคมีต่อผลผลิตของชมจันทร์. แก่นเกษตร 43(1): 869-874.

สกุลกานต์ สิมลา และสรพงค์ เบญจศรี. 2558. การประเมินลักษณะทางการเกษตรและผลผลิตของกระเจี๊ยบเขียวในจังหวัดมหาสารคาม. แก่นเกษตร 43(1): 894-899.

ปัญญา ใจสมุทร, สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคณีนี, สกฤรัตน์ แสนปุตะวงษ์ และสกุลกานต์ สิมลา. 2558. ศึกษาการผลิตปาล์มน้ำมันอย่างยั่งยืนตามมาตรฐาน Roundtable on Sustainable Palm Oil ของเกษตรกรในจังหวัดกระบี่. แก่นเกษตร 43(1): 1013-1019.

สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคณีนี, สกุลกานต์ สิมลา, พัชรี สิริตระกุลศักดิ์ และ ฤชอร วรณะ.2558. เปรียบเทียบเปอร์เซ็นต์ความงอกของพริก (*Capsicum* spp.) ภายใต้ระบบเกษตรเคมีและเกษตรอินทรีย์. แก่นเกษตร 43(1): 857-862.

ดวงใจ ชะนะพาล และสรพงค์ เบญจศรี. 2558. ประเมินความงอกของถั่วฝักยาวและถั่วพุ่ม 43 สายพันธุ์. เกษตร 43(1): 863-868.

สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคติ, ศิริกาญจน์ ปานแก้ว, สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์, สุกุลกานต์ สิมลา, พัชรี สิริตระกูลศักดิ์, ฤชอร วรรณะ, อรรวรรณ ศรีโสมพันธ์ และ บุษกร อุตระภีชาติ. 2558. ศึกษาองค์ประกอบผลผลิตของพริกภายใต้ระบบเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดพัทลุง. เกษตร 43(1) : 317-322.

สรพงค์ เบญจศรี, สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์ และ สุกุลกานต์ สิมลา. 2557. เปรียบเทียบการเกิดโรครากเน่าโคนเน่าที่เกิดจากเชื้อรา *Sclerotium rolfsii* ของพริกภายใต้ 2 ระบบปลูก. เกษตร 42(3) : 605-611

สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคติ, ศิริกาญจน์ ปานแก้ว, สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์, สุกุลกานต์ สิมลา และ สมพร ด้ายศ. 2557. ศึกษาผลผลิตและองค์ประกอบผลผลิตของพริก 35 พันธุ์. เกษตร 42(3) : 741-746.

จตุพร ไกรถาวร, สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคติ และ รัตนาภรณ์ นุ่นมัน. 2557. อัตราและระยะปลูกต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตข้าวโพดข้าวเหนียวพันธุ์เทียนที่ปลูกในดินนาจังหวัดพัทลุง. เกษตร 42(3) : 882-886.

สุกุลกานต์ สิมลา, สุรศักดิ์ บุญแต่ง, พัชรี สิริตระกูลศักดิ์, ณัฐพงษ์ บุราณรมย์ และ สรพงค์ เบญจศรี. 2557. พัฒนาการของสีและปริมาณแอนโทไซยานินในไหมข้าวโพดข้าวเหนียวสีม่วง. เกษตร 42(3) : 912-920

สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์, สมปอง เตชะโต และ สรพงค์ เบญจศรี. 2557. ผลของผงถ่านและอาหารเหลวต่อการงอกและการพัฒนาเป็นพืชต้นใหม่จากโซมาติกเอ็มบริโอซูดที่สองของปาล์มน้ำมัน. เกษตร 42(3) : 456-461.

ฤชอร วรรณะ, จุฑารัตน์ ทีเหมาะ, อรรถสิทธิ์ คล้ายสุบรรณ และ สรพงค์ เบญจศรี. 2557. การใช้เทคโนโลยีเพื่อการผลิตพืชผักปลอดภัยจากสารพิษของเกษตรกรบ้านเหล่า ตำบลโคกพระ อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม. เกษตร 42(3) : 766-771.

สรพงค์ เบญจศรี, สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์ และ สุกุลกานต์ สิมลา. 2557. ศักยภาพการผลิตกระเจี๊ยบเขียวภายใต้ 2 ฤดูปลูกในจังหวัดพัทลุง. วารสารวิจัยราชภัฏพระนคร. 9(1): 66-76.

สรพงค์ เบญจศรี, ภาณุมาศ พฤตคติ, สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์ และ สุกุลกานต์ สิมลา. 2557. การเปรียบเทียบเชิงสัณฐานวิทยาและสรีรวิทยาของปาล์มน้ำมันที่ปลูกในพื้นที่น้ำร้างและพื้นที่เหมาะสม. วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. 24(3): 606-616.

สกุรัตน์ แสนปุตะวงษ์, สมปอง เตชะโต และ สรพงค์ เบญจศรี. 2556. ปัจจัยทางชีวภาพที่มีผลต่อการสร้างโซมาติกเอ็มบริโอซูดที่สองและการงอกของปาล์มน้ำมัน. วารสารวิจัยและส่งเสริมการเกษตร. 30(3) : 12-24.

- สรพงค์ เบญจศรี ชฎารัตน์ บุญจันทร์ และสกุลกานต์ สิมลา. 2555. การตอบสนองของถั่วฝักยาว หลังจาก การปรับปรุงดินด้วยวิธีการต่างๆ ภายใต้ระบบเกษตรอินทรีย์. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร.43(1): 191-194.
- สรพงค์ เบญจศรี. 2555. การประเมินการเกิดโรคและแมลงศัตรูพืชของกระเจี๊ยบเขียว ในภาคใต้ของประเทศไทย. วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. 22 (1). 57-66
- สรพงค์ เบญจศรี และจรรยา ไบระหมาน. 2554. ประเมินองค์ประกอบผลผลิต และความพึงพอใจต่อการบริโภค ถั่วภายใต้ระบบเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดพัทลุง. วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. 21(1): 130 – 137.
- สรพงค์ เบญจศรี. 2554. ศึกษาความดีเด่นของลูกผสมระหว่างถั่วฝักยาวและถั่วพุ่ม.วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. 21(2): 329 – 336.
- สรพงค์ เบญจศรี และชฎารัตน์ บุญจันทร์. 2554. ศึกษาความเป็นไปได้ในการตัดสินใจปลูกกระเจี๊ยบเขียวภายใต้ระบบเกษตรอินทรีย์เพื่อเป็นอาชีพเสริมของเกษตรกรตำบลบ้านเกอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง. วารสารมหาวิทยาลัยนเรศวร. 19(1): 24 – 32.
- สรพงค์ เบญจศรี. 2554. เครื่องหมายโมเลกุลกับการปรับปรุงพันธุ์พืช.วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 39 (3):350-363.
- สรพงค์ เบญจศรี. 2553. เกษตรอินทรีย์ในประเทศไทย. วารสารมหาวิทยาลัยทักษิณ.13(1): 78 – 88.
- สรพงค์ เบญจศรี และสมัคร แก้วสุกแสง. 2553. เกษตรอินทรีย์และมาตรฐานการส่งออกของประเทศไทย. แก่นเกษตร. 38 (2) : 179 – 186.
- สรพงค์ เบญจศรี และ สุนิพา ลำเต้ะ. 2553. ประเมินการเข้าทำลายของแมลงในถั่วฝักยาวและถั่วพุ่มภายใต้ระบบเกษตรอินทรีย์. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร. 41(2):685 – 688.
- สรพงค์ เบญจศรี, ราตรี ชูพันธ์ และ จรัสศรี นวลศรี. 2552. เปรียบเทียบการต้านทานการเข้าทำลายของเพลี้ยอ่อนในพ่อแม่ และลูกผสมชั่วที่ 1 จากคู่ผสมระหว่างถั่วฝักยาวและถั่วพุ่ม. วารสารเกษตร 5 (2) : 145 – 154.
- สรพงค์ เบญจศรี และ จรัสศรี นวลศรี. 2552. การศึกษายีนต้านทานการกระจายตัวของลักษณะต้านทานเพลี้ยอ่อนถั่วในถั่วฝักยาว และถั่วพุ่ม. แก่นเกษตร. 37 (3) : 201 – 218
- สรพงค์ เบญจศรี และจรัสศรี นวลศรี. 2552. อัตราพันธุกรรมและลักษณะต้านทานเพลี้ยอ่อนถั่วของถั่วฝักยาวและถั่วพุ่มในชั่วรุ่นต่างๆ. วารสารวิชาการเกษตร 27 (3) : 275 – 286.
- สรพงค์ เบญจศรี และสมัคร แก้วสุกแสง. 2553. เกษตรอินทรีย์และมาตรฐานการส่งออกของประเทศไทย. แก่นเกษตร. 38 (2) : 179-186.

สรพงษ์ เบญจศรี, จรัสศรี นวลศรี, ขวัญจิตร สันติประชา และ อรัญ งามพ่องใส. 2548. การประเมินลักษณะการต้านทานเพลี้ยอ่อนและผลผลิตในถั่วพุ่มและถั่วฝักยาว. วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 36 (5-6):2047-210.

Sorapong Benchasri, Sakunkan Simla and Bhornchai Harakotr. 2020. The effect of genotypic variability on the yield and yield components of okra (Abelmoschus esculentus L. Moench) in Thailand. Asian Journal of Agriculture and Biology. 8(4):480-490.

Sorapong Benchasri and Panumas Pruthikanee. 2018. Genetic variability for yield and yield components of Thai chilli (Capsicum spp.) landraces under inorganic and organic agricultural systems. Australain Journal of Crop science. 12(01):126-134

Sorapong Benchasri and Sakunkan Simla. 2017. Potential of chilli varieties under chemical and organic agricultural systems in Thailand. Bulgarian Journal of Agricultural Science 23(1):58-70.

Duangjai Chanapan, Sorapong Benchasri and Sakunkan Simla. 2017 Investigation of inorganic and organic agricultural systems for Vigna spp. production in Thailand. Australain Journal of Crop science. 11(5): 585-595.

Sorapong Benchasri, Sakunkan Simla, and Sirikan Pankaew. 2017. Evaluation of yield components on Capsicum spp. under two production systems. Journal of Advanced Agricultural Technologies. 4(1): 18-22.

Sorapong Benchasri. 2015. Effects of chemical and organic agricultural systems for okra (Abelmoschus esculentus L. Moench) production in Thailand. Australian Journal of Crop science. 9(10) : 968-975.

Sorapong Benchasri. 2013. Preliminary studies on incidence of insect pests on okra (Abelmoschus esculentus (L.) Moench) in Thailand. Bulgarian Journal of Agricultural Science. 19(2): 209-215.

Benchasri, S. and Bairaman. 2013. Preliminary studies on incidence of insect pests on okra (Abelmoschus esculentus (L.) Moench) in Thailand. Bulgarian Journal of Agricultural Science. 19(2): 209-215.

Benchasri, S. 2012. Okra (Abelmoschus esculentus L. Moench), a valuable vegetable of the world. Field and Vegetable Crops Research. 49(1): 105-112.

Benchasri, S. Bairaman, B and Nualsri C. 2012. Evaluation of yardlong bean and cowpea for resistance to Aphis craccivora Koch in Southern Part of Thailand. The Journal of Animal & Plant Sciences. 22(4): 2012 (4): 1024-1029

Benchasri, S. Bairaman, B and Nualsri C. 2011. Investigation of cowpea and yardlong bean for resistance to bean Aphids (Aphis craccivora Koch). International Proceedings of Chemical, Biological and Environmental Engineering : Agricultural and animal science. 22 : 119-123.

Benchasri, S. 2011. Screening for yellow vein mosaic virus resistance and yield loss of okra under field conditions in Southern Thailand. Journal of Animal and Plant Science. 12(3): 1676-1686

Benchasri, S. and Bairaman, C. 2010. Evaluation of yield, yield components and consumers' satisfaction towards yardlong bean and cowpea in agricultural organic system. Bulgarian Journal of Agricultural Science. 16 (6): 705-712.

ข. ผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้

กรรมวิธีการปลูกคะน้าโยก้าหนดอัตราการปลูกที่เหมาะสมด้วยวิธีการไฮโดรโปนิคส์แบบไดนามิก รุท โพลทิง เทคนิค. 2564. เลขที่ 17094.

ค. ผลงานอื่นๆ เช่น ตำรา บทความ สิทธิบัตร ฯลฯ

กรรมวิธีการปลูกคะน้าโยก้าหนดอัตราการปลูกที่เหมาะสมด้วยวิธีการไฮโดรโปนิคส์แบบไดนามิก รุท โพลทิง เทคนิค. 2564. เลขที่ 17094.

สรรพงค์ เบญจศรี. 2560. สถิติและการวิจัยทางด้านพืช. สงขลา. ศูนย์หนังสือมหาวิทยาลัยทักษิณ. 321 หน้า.

ง. รางวัลผลงานวิจัยที่เคยได้รับ

Recipient of 2nd place in The Poster Competition at the 13th National Horticultural Congress, August 29-31, 2014. Khonkaen, Thailand

จ. สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ (สามารถตอบได้มากกว่า 1 สาขา)

Plant breeding and Molecular markers/ Horticultural and Vegetable/Oil palm production/ Organic/ Vegetable Organic.

ฉ. ภาระงานในปัจจุบัน

1) งานประจำ: อาจารย์ประจำหลักสูตรเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน มหาวิทยาลัยทักษิณ

2) งานวิจัยที่รับผิดชอบในปัจจุบัน:

การพัฒนากระถางปลูกพืชย่อยได้จากวัสดุเศษเหลือปาล์มน้ำมันงาประมาณปี 2564 จากเงินแผ่นดินมหาวิทยาลัยทักษิณ (วช.) ปีที่ 2

การประยุกต์ใช้กรดอะมิโนปลาทะเลเพื่อเพิ่มการเจริญเติบโตและผลผลิตเคลภายใต้ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน

สรพงค์ เบญจศรี

(รองศาสตราจารย์ ดร.สรพงค์ เบญจศรี)