



เอกสารและสิ่งอ้างอิง

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

เอกสารและสิ่งอ้างอิง

- กขพรรณ วงศ์เจริญ. (2557). “การศึกษาปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพที่ใช้ในการผลิตผักปลอดสารพิษ จังหวัดกาฬสินธุ์” วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ใน การประชุมวิชาการ มหาสารคามวิจัย ครั้งที่ 10. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม.
- กรมพัฒนาที่ดิน. (2547). ผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์ทางการเกษตรของกรมพัฒนาที่ดิน. กรุงเทพฯ : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. 36 น. (จุลสาร).
- _____. (2553). คู่มือการปฏิบัติงาน กระบวนการวิเคราะห์พืช ปุ๋ย และสิ่งปรับปรุงดิน. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://www.ddd.go.th/PMQA/2553/Manual/OSD-03.pdf> 3 ตุลาคม 2560.
- กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน. (ม.ป.ป). การใช้เทคโนโลยีพลังงานก๊าซชีวภาพ. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://www.dede.go.th>. 27 สิงหาคม 2560.
- กรมวิชาการเกษตร. (2558). ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าปุ๋ยเคมีสูตรที่สำคัญ ปี 2552 - 2557. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : <http://www.oae.go.th/>. 5 มิถุนายน 2560.
- กฤตติกา ขนิษฐทอง. (2562). ผลของน้ำทิ้งจากกระบวนการหมักก๊าซชีวภาพด้วยเปลือกและเมล็ดทุเรียนร่วมกับมูลไก่ต่อคุณสมบัติทางเคมีของดิน การเจริญเติบโต และปริมาณธาตุอาหารของดาวเรือง. วิทยานิพนธ์ วท.ม. (เทคโนโลยีการเกษตร). จันทบุรี : มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี.
- กองบรรณาธิการฐานการเกษตร. (2531). อาชีพปลูกผัก. พิมพ์ครั้งที่ 2. นนทบุรี : โรงพิมพ์เอเชีย
- กัญญาพร สังข์แก้ว, สุวรรณภา บุญจรรย์ และ อมร อินทราเวช. (2558). “การใช้น้ำหมักชีวภาพจากกากยีสต์เพื่อผลิตคือน้ำอินทรีย์,” พืชศาสตร์สงขลานครินทร์. 2 (4) : 24 - 32.
- เกษม พิสิก. (2524). ผักกาดและกะหล่ำ (ผักหนาว เล่ม 1). กรุงเทพฯ : สาขาพืชผัก ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา. 2541. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. พิมพ์ครั้งที่ 8. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- จามีกร ศรีสุมถ. (2537). การใช้อินทรีย์วัตถุเหลือใช้บางชนิดเป็นปุ๋ยไนโตรเจนสำหรับข้าวโพดหวานที่ปลูกบนชุดดินกำแพงแสน. วิทยานิพนธ์ วท.ม. ปฐพีศาสตร์ (ปฐพีวิทยา). กรุงเทพฯ : บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- จำรัส กิจธำรง. (2544). ปุ๋ยน้ำชีวภาพ : เทคโนโลยีปุ๋ยปลาหมัก. ใน เอกสารประกอบการประชุม เรื่องเทคโนโลยีดินปุ๋ยและเครื่องจักรกลการเกษตร เนื่องในโอกาสครบรอบ 10 ปี สถาบันพัฒนาและส่งเสริมปัจจัยการผลิต. กรุงเทพฯ : กรมส่งเสริมการเกษตร.
- จินตรา นาครัณย์. (2549). อิทธิพลของน้ำทิ้งจากการผลิตก๊าซชีวภาพ และปุ๋ยเคมีที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของมันสำปะหลัง. วิทยานิพนธ์ วท.ม. (พืชไร่). กรุงเทพฯ : คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ไฉน ยอดเพชร. (2542). พืชผักตระกูล crucifer. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ร่วมเจียว
- ชาญชัย ลิ้มปียากร และชุนันท์ สันติพิทักษ์. (2544). การออกแบบและก่อสร้างบ่อก๊าซชีวภาพ (Biogas : Design and Construction Small Digester). กรุงเทพฯ : สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
- ชำนาญ เจียวอำไพ. (2557). คู่มือการปลูกผัก. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์เกษตรสยาม.
- ชินกฤต สุวรรณศิริ, ชินวร พริยพงศ์พิทักษ์, นิรัช ก้อนใจ, สมศักดิ์ จิรัตน์ และสลริน เหมประสิทธิ์. (2555). “ศึกษาประสิทธิภาพของปุ๋ยหมักจากของเหลือใช้ต่อการเจริญเติบโตของผักคะน้า” การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49 : สาขาพืช. 522 - 528. กรุงเทพฯ.
- ถวิล ครุฑกุล. (2540). เกษตรยั่งยืน การใช้ดิน - ปุ๋ย. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์ร่วมเจียว.
- ทัตพล พุ่มดารา, อาคม คิตสง่าและนิสาชล เทศศรี. (2559). “การใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อปลูกผักกาดหอมกรีนคอสในระบบไฮโดรโปนิคส์” แกนเกษตร. 44 (ฉบับพิเศษ 1) : 892 - 897.
- นริลักษณ์ ชูรวะ. (ม.ป.ป.). เรื่องควรรู้เกี่ยวกับปุ๋ยอินทรีย์. กรุงเทพฯ : สำนักวิจัยและพัฒนาปัจจัยการผลิตการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- บัญชา รัตน์ภู. (2552). “ปุ๋ยอินทรีย์พื้นฟูสภาพดิน” Princess of Naradhiwas University Journal. 1 (2) : 3.
- บุญชัย ไหลชลธรา. (2554). “ศึกษาผลของกากขุสที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของผักคะน้า” การประชุมทางวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัย ประจำปี 2554. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี.
- ปฎิมา อู่สูงเนิน, สุกัญญา จัตตุพรพงษ์และอุทัย คั่นโ. (2557). “ผลของการใช้น้ำทิ้งและกากตะกอนมูลสุกรจากบ่อก๊าซชีวภาพต่อสมบัติทางเคมีของดินและผลผลิตข้าวพันธุ์ปทุมธานี 1” การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. กรุงเทพฯ.

- ประสิทธิ์ กาบังจันทร์. (2557). **คู่มือการปลูกคะน้าอินทรีย์**. เชียงใหม่ : สำนักงานวิจัยและส่งเสริมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้.
- ปิยะดา ชีระกุลพิศุทธิ์. (2540). **สรีรวิทยาของพืช**. ขอนแก่น : ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- พนมเทียน ทนคำดี, สุภธิดา อ่ำทอง และนงคราญ พงศ์ตระกูล. (2556). “การทดสอบประสิทธิภาพของวัสดุปรับปรุงดินและปุ๋ยน้ำหมักที่ผลิตจากกากตะกอนและน้ำล้นจากถังหมักไร้อากาศแบบกวนผสมต้นแบบต่อการเจริญของพืชผัก”. (โครงการย่อยภายใต้ชุดโครงการ : การจัดการ และการใช้ประโยชน์ของเสียจากฟาร์มสุกรขนาดเล็กแบบครบวงจร). เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยแม่โจ้.
- “พระราชบัญญัติ (ปุ๋ย) พ.ศ. 2550”. (2550). **ราชกิจจานุเบกษา**. เล่ม 125 ตอนที่ 7 ก. หน้า 2. พินยา สรวมศิริ, พาวิน มะโนชัย, ดร.ณิ นภาพร, จิรวรรณ กิจชัยเจริญ และกนกวรรณ ศรีงาม. (2550). **การปรับปรุงคุณภาพผลในการผลิตไม้ผลเขตร้อนและเขตกึ่งร้อน กรณีศึกษาการผลิตลำไย ลิ้นจี่ และมะม่วงนอกฤดูภาคกลาง**. รายงานฉบับสมบูรณ์. กรุงเทพฯ : สำนักคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ.
- มนัส กัมพูกล และสมชัย จันทร์สว่าง. (2538). “การใช้ น้ำล้นจากบ่อก๊าซชีวภาพเป็นธาตุอาหาร”. หน้า 283-291. ใน **การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 33 สาขาพืช**. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- มัจฉา แก้วพิลา, นิภา ธรรมโส, ดวงสมร ตูลาพิทักษ์, เกษสุดา เดชภิมล, พุกษา หล้าวงษา และพัชรี แสงจันทร์. (2556). **ผลของฟางข้าวต่อผลผลิตข้าว pH และ EC ของดิน. การประชุมวิชาการดินและปุ๋ยแห่งชาติ ครั้งที่ 3 เรื่องวิกฤตของดินและการเกษตรโลกที่เปลี่ยนแปลง ระหว่าง 25 - 27 เมษายน 2556**. ขอนแก่น : มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- มุกดา สุขสวัสดิ์. (2544). **ความอุดมสมบูรณ์ของดิน (Soil Fertility)**. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.
- เมืองทอง ทวนทวี และสุธีรัตน์ ปัญญาโตนะ. (2532). **สวนผัก**. กรุงเทพฯ : กลุ่มหนังสือเกษตร.
- ยงยุทธ โอสดสภา, สุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา, อรรถศิษฐ์ วงมณีโรจน์ และชัยสิทธิ์ ทองจู. (2541). **ปฐพีวิทยาเบื้องต้น**. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วงษ์จันทร์ วงษ์แก้ว. (2535). **หลักสรีรวิทยาของพืช**. กรุงเทพฯ, ฟีนixพับลิชชิง.
- วัฒนพงศ์ รัชนีวิเชียร. (2556). **การสร้างบ่อหมักก๊าซชีวภาพแบบโอ่ง**. พิษณุโลก : หน่วยงานวิจัยพลังงานชุมชน มหาวิทยาลัยนเรศวร.
- วิฑูรย์ ปัญญากุล. (2554). **ความรู้เบื้องต้นเกษตรอินทรีย์**. กรุงเทพฯ : มูลนิธิสายใยแผ่นดิน.

- ศิริลักษณ์ หุนแดง. (2551). ศึกษาประสิทธิภาพของน้ำหมักชีวภาพที่ผลิตจากกากน้ำตาลหมัก
ต่อการเจริญเติบโตของผักคะน้า. วิทยานิพนธ์ วท.ม. (ปฐพีศาสตร์). เชียงใหม่ :
บัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้.
- ศุภมาส พนิชศักดิ์พัฒนา. (2538 ก). “ศึกษาการใช้น้ำทิ้งจากการผลิตแก๊สชีวภาพเป็นปุ๋ยในโตรเจน
สำหรับหญ้านี้ ที่ปลูกบนดินกำแพงแสน,” ว.เกษตรศาสตร์ (วิทย). 29 (2) :
182 - 192.
- _____. (2538 ข). “ศึกษาการใช้น้ำทิ้งจากการผลิตแก๊สชีวภาพเป็นปุ๋ยในโตรเจนสำหรับ
กวางตุ้ง ที่ปลูกบนดินกำแพงแสน,” ว.เกษตรศาสตร์ (วิทย). 29 (4) : 445 - 453.
- ศูนย์สารสนเทศการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (2551). “ตัวชี้วัดเศรษฐกิจการเกษตร
ของประเทศไทย ปี 2551”. (ออนไลน์). แหล่งที่มา : http://www.oae.go.th/ewtadmin/ewt/oae_web/download/journal/yearbook51.pdf. 13 กันยายน 2560.
- สมบุญ เตชะภิญญาวัฒน์. (2548). สรีรวิทยาพืช. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ : จามจุรีโปรดักท์.
- สัญญา เล่ห์สิงห์ และอรประภา อนุกุลประเสริฐ. (2559). “ศึกษาประสิทธิภาพของปุ๋ยอินทรีย์
คุณภาพสูงต่อการเจริญเติบโตและการให้ผลผลิตของคะน้า” วิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี. 24 (2) : 320 - 332.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (2545). สถิติการเกษตรของประเทศไทยปีการเพาะปลูก 2545.
กรุงเทพฯ : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- _____. (2559 ก). สถิติการเกษตรประเทศไทยปี 2559. (ออนไลน์). แหล่งที่มา :
http://www.oae.go.th/download/download_journal/2560/yearbook59.pdf. 27 สิงหาคม
2560.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. (2559 ข). ข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร. (ออนไลน์). แหล่งที่มา :
<http://www.oae.go.th/download/precai/farmcrop/durian.pdf>. 7 เมษายน 2560.
- สำนักพัฒนาเกษตรที่สูง. (2546). คู่มือการปลูกผักบนพื้นที่สูง. กรุงเทพฯ : มูลนิธิโครงการหลวง.
- สิริชัย แยมแบน. (2554). การผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลไก่ไข่ด้วยระบบบ่อหมักราง
ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์ วศ.บ. (วิศวกรรมพลังงาน). เชียงใหม่ :
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- สุธรรม ปทุมสวัสดิ์. (2545). “การผลิตก๊าซชีวภาพ,” วิทยาศาสตร์พัฒนาเทคนิคศึกษา. 15 (44) :
33 - 36.

- สุนทรี ยิ่งชัชวาลย์, คัทลียา นัฏฐ์เที่ยง, จิตรฤทัย ชูมาก, ธาดา ชัยสีหา, สุทิน หิรัญอ่อน, จินตนา บางจัน, สุภาพร เรื่องวิทย์ชาติ และภริพงษ์ ดำรงวุฒิ. (2544). เส้นตอบสนองต่อแสง จุดชดเชยคาร์บอนไดออกไซด์ คำนวณไหลของฟิวไบสองด้านและปริมาณคลอโรฟิลล์ ของใบส้มเขียวหวาน. รายงานโครงการพัฒนาวิชาการข้อมูลพื้นฐานทางสรีรวิทยา ของส้มเขียวหวาน. นครปฐม : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- สุนิสา ประไพตระกูล. (2551). พืชตระกูลกะหล่ำ (คะน้า, ผักกาดกวางตุ้ง). กรุงเทพฯ : สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร.
- สุพจน์ ชัยวิมล. (2547). ปุ๋ยน้ำชีวภาพ. (เอกสารประกอบการประชุมเรื่องเทคโนโลยีดินปุ๋ยและ เครื่องจักรกลการเกษตร เนื่องในโอกาสครบรอบ 10 ปี สถาบันพัฒนาและส่งเสริมปัจจัย การผลิต). กรุงเทพฯ : กรมส่งเสริมการเกษตร.
- สุภาพร ราช และศิริสาธิตา จันทร์ศิริพร. (2560). “ผลของน้ำหมักชีวภาพจากเศษปลาและ ผักที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและลักษณะทางสรีรวิทยาของผักกาดหอมพันธุ์กรีนโอ๊ค ที่ปลูกในระบบไฮโดร” วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา ปีที่ 22 (ฉบับพิเศษ) การประชุม วิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ 9. ชลบุรี.
- อุดม โกสยสุก. (2536). การปลูกผักกินใบ. กรุงเทพฯ : อักษรพัฒนา.
- Bi, G., W. B., Evans, J. M., Spiers and A.L., Witcher. (2010). “Effects of Organic and Inorganic Fertilizers on Marigold Growth and Flowering,” **Hort Science**. 45 (9) : 1373 - 1377.
- Chit-aree, L., Ehara, H., Chakhatrakan, S., Prathumyot, W., Frank, B. M. (2017). “Effect of Biogas Effluent from Pig Manure and Durian Residues on Soil Chemical Property and Growth of Marigold,” **International Journal of Agricultural Technology**. 13 (7.1) : 1285 - 1293.
- Gerald, H. (n.d. a). **Damping Off**. (Online). Available : <https://www.invasive.org/search/action.cfm?q=Pythium+sp>. 6 October 2017.
- Gerald, H. (n.d. b). **Leaf Scald Disease**. (Online). Available : <https://www.invasive.org/search/action.cfm?q=Alternaria+sp>. 6 October 2017.
- Keith, N. (n.d.) ; 2.David Cappaert. (n.d.). **Cabbage Looper**. (Online). Available : <https://www.invasive.org/search/ action. cfm?q=Trichoplusia+ni+Hubber+>. 6 October 2017.

- Lester, G.E. and Saftner, R.A. (2011). "Organically Versus Conventionally Grown Produce : Common Production Nitrogen Delivery between the Two Systems," **J. Agric. Food Chem.** 59 (2) : 10401 - 10406.
- Merle, S., Gerald R.C., and Ooi, P.A.C. (n.d.). **Cotton Worm**. (Online). Available : <https://www.invasive.org/search/action.cfm?q=Spodoptera+litura+>. 6 October 2017.
- Prathumyot, W., Chit-aree, L., Ehara Hiroshi, Chakhatrakan, S. (2016). "Durian Residues as Potential Resource for Biogas Production in An Anaerobic System," **Journal of Agricultural Technology**. 12 (7.1) : 1267 - 1275.
- Prathumyot, W., Makboon, R., Yota, M., Chakhatrakan, S., Matta, F. B. and Chitaree, L. (2019). "Effect of Biogas Effluent from Pig Manure and Longan (*Dimocarpus longan*) Residues Growth of Marigold. (*Tagetes erecta*)," **International Journal of Agricultural Technology**. 15 (2) : 347 - 358.
- Taiz, L. and E., Zeiger. (2006). **Plant Physiology**. 4th Edition. Massachusetts : Sinauer Associates Inc. Publishers.
- Virginia Tech Learning Resources Center. (n.d.). **Downy Mildew**. (Online). Available : <https://www.invasive.org/search/action.cfm?q=Peronospora+parasitica>. 6 October 2017.