



วิทยาศาสตร์เกษตร

AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL

ปีที่ 47 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน 2559

Vol. 47 No. 1 January-April 2016

- 7 การตัดสินใจซื้อข้าวไรซ์เบอร์รี่ของผู้บริโภคที่ศูนย์ข้าวสหกรณ์ไทยชุมนุมสหกรณ์
การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด
สุนันทา สุขเจริญ สาวิตรี รังสิภัทร์ และพนามาศ ตริวิวรรณกุล
- 19 โรคยอดเน่าของพริกที่เกิดจากเชื้อรา *Choanephora cucurbitarum* และการคัดเลือกพันธุ์
พริกพื้นเมืองของไทยที่ต้านทานโรค
สรารุณี บุญสอน พิศสุวรรณ เจียมสมบัติ จิระเดช แจ่มสว่าง และสิริกุล วะสี
- 29 การประเมินความหลากหลายทางพันธุกรรมของเชื้อ *Xanthomonas oryzae* pv.
oryzicola, ในประเทศไทย โดยเทคนิค Repetitive sequence-based PCR (rep-PCR)
ไพเราะ ขวัญงาม จุฑาทเทพ วัชรไชยคุปต์ วิชัย โฆษัตร์ตัน และสุจินต์ ภัทรภูวดล
- 47 พฤติกรรมผู้บริโภคสินค้าอินทรีย์ในตลาดสุขใจ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม
กิตติณัฐ จิตต์อาจหาญ พนามาศ ตริวิวรรณกุล และสุพัตรา ศรีสุวรรณ
- 57 การจำแนกในระดับโมเลกุลของเชื้อไฟโตพลาสมา สาเหตุโรคใบสีแสดของข้าวใน
ประเทศไทย
สุภาพร กลิ่นคง คณิงนิตย์ เจริญวรารากร และจตุพร ขวัญทองยิ้ม
- 69 การเปรียบเทียบองค์ประกอบทางชีวเคมีของน้ำยางพารา พันธุ์ RRIM 600 ที่ปลูกในเขต
พื้นที่ที่มีศักยภาพในการผลิตแตกต่างกัน
ธัญญรัตน์ พุทธิมา ปิติพงษ์ โตบันลือภาพ เอ็จ สโรบล และสุขุมาลัย เลิศมงคล
- 81 วัชพืชในแปลงฝรั่งบางชนิดที่เป็นพืชอาศัยของไส้เดือนฝอยรากปม (*Meloidogyne* spp.)
จำเนียร ชมภู อมรศรี ขุนอินทร์ และทศพล พรพรหม

- 93 การตรวจวินิจฉัยและการแพร่กระจายในแปลงปลูกของเชื้อ *Sugarcane streak mosaic virus* สาเหตุโรคใบด่างขีดอ้อยในประเทศไทย
ปวีณา เกษมสินธุ์ พิศสุวรรณ เจียมสมบัติ และรัชณี ฮงประยูร
- 103 การยอมรับและคุณค่าทางโภชนาการน้ำมะเกี๋ยงและการวิเคราะห์ปริมาณสารต้านอนุมูล
อิสระของผลมะเกี๋ยง
มาริษา ภูักัญญ์กุล
- 115 (แก้ไข ปีที่ 46 ฉบับที่ 3 กันยายน-ธันวาคม 2558)