วารสาร
วิชาการเกษตร
THAI AGRICULTURAL RESEARCH JOURNAL

ปีที่ 44 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม - สิงหาคม 2569

ISSN : 3027-7264 (Print) ISSN : 3027-7272 (Online)

สารบัญ

บทบรรณาธิการ 115
สุภราดา สุคนธาภิรมย์ ณ พัทลุง

ผลงานวิจัย

- **ปาล์มน้ำมันลูกผสมพันธุ์ใหม่: กวก.สุราษฎร์ธานี9** 116
  สุจิตรา พรหมเชื้อ อรรัตน์ วงศ์ศรี เกริกชัย ธนรักษ์ สุรกิตติ ศรีกุล สุวิมล กลศึก ชุมพล เชาวนะ ยิ่งนิยม จินดาเดช เตือนจิตร เพ็ชรรุณ
- **การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดเทียนพื้นเมืองอุทัยธานี** 129
  สุภาพร สุขโต สมบัติ บวรพรเมธี อรนี อินทร์ทอง ฉลอง เกิดศรี ดาวรุ่ง คงเทียน เครือวัลย์ บุญเงิน
- **การออกแบบพัฒนาและประเมินสมรรถนะเครื่องสับบดใบอ้อย** 143
  มงคล ดุ่นเฮ้า ตฤณสิษฐ์ ไกรสินบุรศักดิ์ อนุชา เชาว์โชติ วรรธนะ สมนึก นิรุติ บุญญา
- **การตอบสนองต่อปุ๋ยไนโตรเจนและโพแทชของมันสำปะหลังสายพันธุ์ก้าวหน้าเพื่อผลผลิตสูงในดินทรายปนร่วนชุดดินห้วยโป่ง** 154
  วัลลีย์ อมรพล ชยันต์ ภักดีไทย สุวลักษณ์ ศันสนีย์ รุ่งรวี บุญทั่ง นฤพน รักขยัน
- **การทดสอบเทคโนโลยีการจัดการคุณภาพสับปะรดบริโภคผลสดพันธุ์ MD2 ในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี** 167
  นรีรัตน์ ชูช่วย กิรนันท์ เหมาะประมาณ มัลลิกา นวลแก้ว อนุวัฒน์ กำแพงแก้ว เครือวัลย์ บุญเงิน
- **การผลิตกรดแอบไซซิกจาก *Botrytis cinerea* เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตของมะเขือเทศในสภาวะขาดน้ำ** 179
  นัยเนตร เจริญสันติ ทานากะ ภรณี สว่างศรี รัติกาล ยุทธศิลป์
- **การพัฒนาเทคนิค Tetra-primer ARMS-PCR เพื่อคัดเลือกลักษณะอะไมโลสสูงในการปรับปรุงพันธุ์มันสำปะหลัง** 191
  อัจฉราพรรณ ไจเจริญ สุวลักษณ์ ศันสนีย์ จีราพร แก่นทรัพย์ วิภาวี ชั้นโรจน์ กฤตยา เพชรผึ้ง ศิริวัลย์ สร้อยกล่อม

บทความ

- **อ้อยโรงงานพันธุ์ให้น้ำตาลสูง กวก.นครสวรรค์1** 202
  นัฐภัทร์ คำหล้า ศิวิไล ลาภบรรจบ การิตา จงเจือกลาง สามัคคี จงฐิตินนท์ รวีวรรณ เชื้อกิตติศักดิ์ อุดมศักดิ์ ดวนมีสุข สมบูรณ์ วันตี
- **การปรับปรุงพันธุ์แบบเร่งรัดเพื่อการพัฒนาพันธุ์พืชแบบก้าวกระโดด** 214
  จีราพร แก่นทรัพย์ สุริพัฒน์ ไทยเทศ