



วารสารเกษตร

JOURNAL OF AGRICULTURE

วารสารวิชาการของคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม - สิงหาคม 2561

ผลของการควั่นกิ่ง ปุ๋ยทางใบ และสารยับยั้งการสังเคราะห์จิบเบอเรลลินต่อการเปลี่ยนแปลงฮอร์โมนพืชที่สัมพันธ์กับการออกดอกของลินจันทน์สูงขวยบนพื้นที่สูงกมสผ

นุติ เจริญกิจ กวรวรรณ ศรีงาม พิทยา สรวมศิริ และ ครุณี นานพรม.....167

การคัดเลือกโรโซแบคทีเรียที่เป็นปฏิปักษ์ต่อเชื้อสาเหตุโรคต้นแตงขางไหลของเมลอน

จันทร์หา อุปาลี และ อรุณา เรืองวงษ์.....179

การคัดเลือกโรโซแบคทีเรียในการควบคุมโรคผลเน่าที่เกิดจากแบคทีเรียของเมลอน

สุดารัตน์ แก้วน้ำอ่าง อังสนา อัศวิศาส และ อรุณา เรืองวงษ์.....193

การเพิ่มศักยภาพการยับยั้งเพ็ลีสแบริ่งมันสำปะหลังสีชมพูด้วยสารสกัดหยาบโคโคเนสและโปรตีนเอส

ร่วมกับเชื้อรา *Beauveria bassiana*

สุกานดา วิจิตพันธ์ สุภัทรรพ ทับศรี และ คณิต วิจิตพันธ์.....205

ผลของรูปแบบรังไข่ไม่ประกอบต่อการจัดวางด้วยอาหารของชันโรง *Tetragonula laeviceps* Species Complex

สมฤทัย ไชยเย็น จิราพร กุลสาริน ไสว บุรณพานิชพันธ์ และ กนกวรรณ คำยอดใจ.....215

ประสิทธิภาพสารพบางชนิดในการเก็บรักษาเชื้อรา *Metarhizium anisopliae* MRT-PCH 048 เพื่อควบคุมเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

นวนศิริ สีนุภูมิ วีรเทพ พงษ์ประเสริฐ ไสว บุรณพานิชพันธ์ ปภพ สินขยกุล และ จิราพร กุลสาริน.....227

ผลของระบบนิเวศวิศวกรรมต่อความหลากหลายของแมลงและแมงมุมในนาข้าว

วงเดือน พักขำ วีรเทพ พงษ์ประเสริฐ ไสว บุรณพานิชพันธ์ ปภพ สินขยกุล และ วิชัย สรพงษ์ไพศาล.....235

พฤติกรรมการใช้ปุ๋ยเคมีของเกษตรกรบ้านโพธิ์ประสาธ ตำบลบ่อทอง อำเภอบางระกำ จังหวัดพิษณุโลก

กัญชลี เจตียนานท์ ภิญญาภา เปลี่ยนบางช้าง ศักดิ์ชัย วิทยาอารีย์กุล วันวิสาข์ บัณศักดิ์ และ สุพรรณนิภา อินดีนะนธ์.....245

การจำแนกครั่งเรือนเกษตรกรที่มีระบบการทำฟาร์มแบบปลูกข้าวเป็นพืชหลักในจังหวัดกำแพงเพชร

สุนีย์ ทรัพย์สมบุรณ์ เบญจพรรณ เอกะสิงห์ ชาญชัย แสงชโยสวัสดิ์ จีรวรรณ กิจชัยเจริญ และ พนมศักดิ์ พรหมบุรณย์.....255

ระดับโปรตีนและพลังงานใช้ประโยชน์ที่เหมาะสมในสูตรอาหารไก่กระดุกดำสายพันธุ์โครงการหลวง ช่วงอายุ 11-16 สัปดาห์

สุรชน ตั้งทวีวัฒน์ ปฏิวัติ หายทอง และ บุญล้อม ชิวะฮิตระกุล.....269

คุณภาพซาก องค์ประกอบเคมี และค่าเสถียรภาพออกซิเดชันของเนื้อไก่ลูกผสมพื้นเมืองของไทยกับไก่ไข่

ไก่พื้นเมืองไทย ไก่ไข่ และไก่กระตาง

ชลธิ์ แก้วคุด เจษฎา เรืองสุริยะ และ สันชัย จตุรสิทธิ์.....277

ผลของเศษปลาหมักต่อการเจริญเติบโต ประสิทธิภาพการใช้อาหารและสารอาหารของปลานิลแดง

(*Oreochromis niloticus* x *O. mossambicus*)

อนุวัช เวียงจรรเขต.....287

สภาวะที่เหมาะสมสำหรับการออกของข้าวเหนียวพันธุ์ กข6 และการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์ข้าวอบพอง

ณัฐมา เหล่ากุลดิลก สุวัฒน์ คำปัน ธัญเรศ พรหมอินทร์ นภาพันท์ โชคอำนวยพร และ นันทินา คำรงวัฒนกุล.....297

ผลของสายพันธุ์และสูตรอาหารต่อประสิทธิภาพการผลิตลิพิดในสาหร่ายสีเขียวขนาดเล็กสกุล *Chlorella*

ปติรุจ จีรกาลวงศ์ วีระพันธ์ สุรัตอกจันทร์ และ อรุณา ตนะตุลย์.....311

การใช้มิวติเจจของเมล็ดแมงลักทดแทนไขมันในน้ำสลัดเพื่อสุขภาพ

กรรณิการ์ อ่อนสำลี.....319

ISSN 0857-0841

TCI กลุ่มที่ 1