



วารสารวิชาการข้าว

กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปีที่ 15 ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน 2567

ISSN (Print) 2985-2439
ISSN (Online) 2985-2447

สารบัญ

■ สารจากรองอธิบดีกรมการข้าว.....	4
ผลงานวิจัย	
■ ข้าวสาลีพันธุ์ กขส1 (สะเมิง 72).....	6
สิปปวิชญ์ บัญญาศุ้ย, สาธิต ปิ่นมณี, ศิวารัตน์ จันทร์บุตร, จารุวิ อัมเขตรา, ผกาภรณ์ ทองสมบูรณ์, เปรมฤดี ปิ่นทยา, จินตนา ไชยวงศ์, อาทิตยา ยอดใจ, อัญชลี ตาคำ, สุมาลี มีปัญญา, บุษกร มงคลพิทยากร, นงนุช ประดิษฐ์, กาญจนา พิบูลย์, ศศนาพงศ์ ปัญญาธิ์, กุศลนา คาร์เวล, สุรพล ใจวงษ์ษา, เนตรนาภา อินตูลด	
■ ข้าวเหนียวพันธุ์ กข24 (สกลนคร 72)	21
สมใจ สาลีโท, สุรเชษฐ์ ขามนคร, จิรุตม์ ภาสตา, อังคนา กันทาจันทร์, ยุพดี รัตนพันธ์, คณีนิจ ศรีวิสัย, วิงศ์รัตน์ พิมพ์แสน, สุภาภรณ์ จันทร์บุตร, วิศวะ กุลนะ, ประจวบ มุทเสน, ชาญชัย คำแข็ง, นันทิศา สีนสายไทย, จิรพันธ์ นิตติเศรษฐ์, รุจิรัตน์ วงษ์จันทร์แดง, เวณิ จ่าป่าเกตุ, พุทธชาติ ศรีพนม, รุ่งฤดี ทัดทะวัชร์, สังวร ชาติขันธ์, สุภมิตร ไชยบุญ, พงกักรมย์ ผลบุญ, สุวิทย์ กุลสุข, พิษณุ หินคั้ง, ปวีชาติ คงสุวรรณ, นภสร แก้ววิเศษ, ธนัทธ ตะสันเทียะ, อิศระพงศ์ บุตรจันทร์, สุพัฒน์นา บุรีรัตน์, ธัญวารภรณ์ ประจักษ์, กิตติพงษ์ เพ็งรัตน์, อีระวิษ สุวรรณนวล, จงใจ มะปะเช, จริญญาจิตร เพ็งรัตน์, อรุณศรี สารพินิจ, ชนะ ศรีสมภาร, ยศพร สันสมรส, ธลนถด ถิ่นวรร, บัญญา คำแสนพันธ์, ธาณี ชื่นบาน, อภิชาติ สายยศ, รัฐธิดา ธนาภิรักษ์, นาวิรัตน์ พงษ์ธรรมแก้วทา, สมศักดิ์ มอญขาม, อนุชาติ ศรสถิตย์, อุไรวรรณ ศรสถิตย์, นันทิภา คำซจร, วารภรณ์ วงศ์บุญ, ปิยะนุช เทียงดีฤทธิ์, กฤษณา สัตยากุล, ธานี เมตตาจิตร, วิฑูพงศ์ มีกุล, สมหมาย เลิศมา, พันนิภา ยาใจ, ธนาภา สมใจ, วรวิ สุขวิวัฒน์, สุนันทา วงศ์ปิยชน, กัญญา เชื้อพันธ์, ปราวณี มณีนิล, พยอม โดเบลล์, กฤษณา สุดทะสาร์, รณชัย ช่างศรี, จิรพงศ์ ไจรินทร์, จินตนา ไชยวงศ์, สุภัสสัณณา สนคณนอก, สุนิยาม ตาปราบ, วีระศักดิ์ พอมสมปิติ, อีรยุทธ ตูจินดา, ศิริพร กออินทร์ศักดิ์, ศิริภา กออินทร์ศักดิ์	
■ ข้าวเจ้าพันธุ์หอมหัวบอน 35 (กระบี่ 72).....	51
อริยนต์พัชร์ สงไกรรัตน์, กนกอร เขียวคำ, รชนิก พานิชกิจ, กิวนุช ชูเรือง, สุภาวรัตน์ จิตเขมน์, นุชนาถ ชูทอง, คลตภร โพธิ์ศิริ, เสวี พลายดั่ง, อนุชิตา รัตนรัตน์, พัชรภรณ์ รัชชคุ้ม, ธนสิริน กลิ่นมณี, ชลวิทย์ แก้วนางโอ, กันต์ธณวิชญ์ ใจสงฆ์, บุปผารัตน์ รศภักย์, กฤษณะ ศิริรัตน์, รัตนวรรณ จันทร์ศิริธร, รณชัย ช่างศรี	
■ ข้าวเจ้าพันธุ์ กข99 (หอมคลองหลวง 72).....	68
ประภอบกิจ ดังไธสง, สุภัตญา คาผา, อมรรัตน์ อินทร์มัน, บังอร ธรรมสามิสร์, รัตนวรรณ จันทร์ศิริธร, ณัฐ ผลอ้อ, ชัยรัตน์ จันทร์หนู, ดวงพร วิฑูรกิจ, อนุรพรพล บุญช่วย, ดวงกมล บุญช่วย, ชวนชม ศิริคัม, เบญจวรรณ พลโคต, ธลิษา เสนานุสย์, ศวพร พุ่มเขย, กฤษณา ชูช่วย, ประดิษฐ์ อุ่นถิ่น, กุวิวรรณ พิทย์โคต, วิภา ทอภักษ์, กนกอร วุฒิวงศ์, สมพงษ์ สุวิงศ์, ภาศภูมิ เนตนิล, วรวิ สุขวิวัฒน์, ปราวณี มณีนิล, อารารัตน์ มณีม่วม, พาศิพงษ์เบศวร์ มากกุล, บุษกร มงคลพิทยากร, ประจักษ์ เถลิงบำรุง, ชวิญชนา ปฏิสนธิ์, กิตติพงษ์ ศรีม่วง	
■ การสำรวจและตรวจเชื้อ <i>Burkholderia glumae</i> และ <i>Burkholderia gladioli</i> สาเหตุโรครวงไหม้ของข้าวในประเทศไทย ด้วยวิธีทางชีวโมเลกุล	92
อริษา จิตระติกรกุล, พยอม โดเบลล์, โฮตดา ชุมแสง, สุภัสสัณณา สนคณนอก, คณีนิจ ศรีวิสัย, อังคนา กันทาจันทร์, กิตติพงษ์ ศรีม่วง, พลชนัน ชัยวิริยะพงศ์, สมศักดิ์ อธิากุล, พิภูล อธิากุล, สุนิศา ปาวะวีย์, อีระดา หวังสมบูรณ์ดี	