บทบรรณาธิการ

วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร ปีที่ 42 ฉบับที่ 1 (มกราคม 2568-เมษายน 2568) นับเป็นการเดินทางมายาวนานเข้าสู่ปีที่ 42 มุ่งมั่นในการตีพิมพ์บทความวิจัย เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร วารสารวิจัย ฯ ฉบับนี้ เป็นฉบับแรกของปี 2568 โดยการดำเนินงานของทีมงานกองบรรณาธิการที่มุ่งมั่นผลิตและเผยแพร่บทความวิจัยให้อยู่ในเกณฑ์ที่มีคุณภาพ โดยในรอบการประเมินที่ผ่านมาวารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตรได้ผ่านการรับรองคุณภาพ และได้รับการพิจารณาอยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 นับว่าเป็นข่าวดีของทีมกองบรรณาธิการวารสาร สำหรับในช่วงไตรมาสแรกของปีนี้ นับเป็นช่วงเดือนที่ประเทศไทยประสบกับพายุฤดูร้อน และลมมรสุมรุนแรง รวมถึงปัญหาจาก ฝุ่น PM2.5 เช่นเดียวกับปีก่อน ๆ รวมถึงผลกระทบจากแผ่นดินไหวขนาด 8.2 แมกนิจูด จากรอยเลื่อนสะกายในสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา แรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวสามารถรับรู้ได้ในหลายพื้นที่ของประเทศไทย โดยเฉพาะทางภาคเหนือ และกรุงเทพมหานคร ก่อให้เกิดความเสียหายทั้งชีวิตและทรัพย์สินมหาศาล ทางวารสารวิจัยฯ ขอแสดงความเสียใจต่อผู้สูญเสีย และส่งกำลังใจให้ทุกท่านที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์แผ่นดินไหวในครั้งนี้ด้วยนะครับ

จากภัยพิบัติทางธรรมชาติที่มีแนวโน้มทวีความรุนแรง และก่อให้เกิดความเสียหายสูงขึ้น เราจึงต้องมีการปรับตัวและวางแผนรองรับเพื่อลดการสูญเสียที่เกิดขึ้น ขณะเดียวกันในด้านการเกษตร จำเป็นที่จะต้องปรับตัว ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้สูงขึ้นให้สอดคล้องรองรับต่อการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ วารสารวิจัย ฯ ฉบับนี้ มีบทความวิจัยที่น่าสนใจที่หลากหลาย เช่น รูปแบบการกวนที่เหมาะสมต่อการเจริญเติบโตของสาหร่ายคลอเรลลา ผลของปุ๋ยอินทรีย์ต่อการเจริญเติบโตและคุณค่าโภชนาการของผักเหลียง การศึกษาการใช้สารเคมีเพื่อยับยั้งจุลินทรีย์ปนเปื้อนและผลต่อการเจริญเติบโตของเนื้อเยื่ออ้อยในระบบเปิด บทความวิจัยเกี่ยวการผลิตสัตว์ เช่น ประเภทของแผ่นรองพื้นต่อพฤติกรรมความชอบของไก่ในการทดสอบแบบให้เลือกอิสระ การศึกษาประสิทธิภาพการสืบพันธุ์ไก่พื้นเมืองภาคใต้ ผลของสารสกัดจากเปลือกสีเสียดแห้งต่ออัตรารอดและการเติบโตของลูกปลากัดสายพันธุ์หางมงกุฎ ตลอดจนงานวิจัยด้านการส่งเสริมการเกษตร อาทิ เช่น การศึกษาปัญหา ต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกมันสำปะหลังของเกษตรกรโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และเรื่องอื่น ๆ ที่น่าสนใจ วารสารวิจัย ฯ หวังว่าผู้อ่านจะได้รับประโยชน์ไม่มากก็น้อย เพื่อเป็นการส่งเสริมและแลกเปลี่ยน องค์ความรู้เพื่อช่วยกันพัฒนาการเกษตรให้ก้าวหน้าและทันต่อการเปลี่ยนแปลงยิ่ง ๆ ขึ้นไป แล้วพบกันใหม่ในฉบับที่ 2 เดือนพฤษภาคม – สิงหาคม ครับ



รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง

บรรณาธิการวารสารวิจัยฯ