كلمةُ هيئة التحرير

شهدت العقود الماضية تطوراً مذهلاً في تقنيات النشر العلمي وأدواتــه، فَــذُلّلت العديــد مــن المصاعب التي تعوق عمليات النشر، وقد صاحب ذلك تشدد غير مسبوق من قبل رؤساء تحريــر المجلات العلمية خشية تدني مستوى مجلاتهم، وأصبح معامل التأثير Impact factor الذي تصدره تقارير الاستشهادات المرجعية Journal Citation Reports هاجساً لهم خشية تراجع مــستوى المجلات التي يشرفون عليها في حال قلّ الاستشهاد بما ينشر فيها من بحوث علمية.

تسعى مجلة جامعة دمشق للعلوم الزراعية التواصل مع السادة القراء وخلق جو من التنــافس الاكاديمي في تقديم أبحاث مميزة ونوعية، وترسيخ مبادئ البحث العلمي الأصيل الذي يساهم فــي التطوير العلمي والتكنولوجي سعياً في الوصول الى مصاف مجلات عالم التأثير.

ولما كانت ثمرة البحث العلمي هي النشر في المجلات العلمية المُحكمَة، فقد عقــدت جامعــة دمشق ورشة عمل حول أسبوع النشر العلمي خلال الفترة من 3/31- 2014/4/6 بهدف التعريف بمجلات جامعة دمشق العلمية وبأهمية النشر العلمي، وكيفية تطويرها والوصول بها إلى مصاف مجلات عامل التأثير. وفي هذا الصدد، هنيئاً للباحثين في المجال الزراعي بحصول كلية الزراعة بجامعة دمشق على جائزة المرتبة الأولى في النشر العلمي.

ويطيب لهيئة التحرير أن تلتقي مجدداً مع أعزائها القراء على صفحات العدد الثالث من المجلــد الثلاثين متضمناً مجموعة من البحوث العلمية الزراعية ذات الأهمية التطبيقية والتقانيــة، وتُرحــب باقتراحات الباحثين ودعوتهم لإثراء الأعداد القادمة ببحوثهم العلمية المبتكرة، ودراساتهم المرجعيــة، واقتراحاتهم الخاصة، وانتقاداتهم البناءة الهادفة إلى تطوير العمل في المجلة.

ونلفت نظر الباحثين مجدداً إلى أنّ البحوث المنشورة فى أعداد هذه المجلة منذ عام 1997 وحتــى الآن، وشروط النشر متوفرة على موقع جامعة دمــشق.www.damascusuniversity.edu.sy، نافذة المجلات العلمية، كما انّ الملخصات العلمية للبحوث المنشورة تفهرس في مكتــب التوثيــق AGRIS في وزارة الزراعة والإصلاح الزراعي المعتمد من قبل منظمة الأمم المتحدة للأغذيــة والزراعة (FAO) وتُنشر لتصبح بمتناول القراء على المستوين العربي والدولي. ويمكن إرســال البحوث للنشر في أعداد هذه المجلة مباشرة على البريد الالكتروني damagricj@gmail.com. وقد اعتمدت هيئة التحرير استمارة تقويم خاصة، وآلية التحكيم الالكترونــي ونــشر الأعــداد الدورية إلكترونياً لتسريع وتيرة الأعمال وتسهيل التواصل.

نغتنم هذه المناسبة لنوجه خالص الشكر والامتنان إلى السادة المُحكمين على موضوعيتهم في تصويب هذا العدد وتحكيمه راجين أن تبقى هذه المجلة المنتدى الفكري للمقومين والقراء، وقبلــة استقطاب للأعمال العلمية الأصيلة والمبتكرة لنسهم جميعاً في دفع مسيرة التقدم العلمي.

هيئة التحرير

ص.ب. 5735 ــ دمشق ــ الجمهورية العربية السورية
هاتف: 33923500 - 11 – 00963
33923507 - 11 - 00963
فاكس: 2129807 - 11 - 00963
موقع الجامعة
www.damascusuniversity.edu.sy
بريد المجلة
damagricj@gmail.com

N

صفحة

علوم البستنة

- تغيّر معايير الأكسدة والأنظمة المضادة للأكسدة في أثناء نمو ثمار البندورة — **رمزي مرشد** — **9**
- احتياجات البرودة المطلوبة لكسر طور سكون براعم بعض أصناف الفستق الحلبي في سورية — **روبين يوسف و فيصل حامد** — **19**
- تأثير بعض منظمات النمو في أثناء التكاثر الخضري الدقيق مخبرياً لأصل العنب Ru140 — **علي جرار و حسان عبيد و حسين الزعبي** — **31**
- تأثير تراكيز مختلفة من كلوريد الصوديوم في إكثار أصل العنب B41 وتجذيره مخبريا (*In vitro*) — **علي جرار و حسان عبيد و حسين الزعبي** — **47**
- دراسة تأثير حجم الأوعية في نمو شتول صنف الفليفلة Snapper — **زبيدة حسين وابراهيم البسيط وصفاء نجلا** — **63**

محاصيل حقلية

- التباين الوراثي ودرجة التوريث وقوة الهجين في تحسين الغلة الحبية والصفات النوعية لهجن من القمح القاسي — **مهدي العطرات ومحمود صبوح ووليد العك** — **71**
- تقييم أداء بعض طرز الشعير الوراثية ضمن ظروف الزراعة المطرية اعتماداً على بعض الصفات الفيزيولوجية — **منور طلال التمو و أيمن الشحاذة العودة و سلام لاوند** — **87**
- استحداث الكالس واسترجاع النبات من الأجنة الناضجة في الذرة البيضاء الحبية *Sorghum bicolor* L. Monech — **هبة السعيد فهد البيسكي وعدنان قنبر** — **105**
- تأثير العروتين الخريفية والشتوية في الصفات النوعية لعدة أصناف من الشوندر العلفي (*Beta vulgaris* L.) في الرقة — **محمد بغدادي ويوسف نمر وانتصار الجباوي** — **119**

إنتاج حيواني

- فعالية بعض محاليل التمديد في حفظ السائل المنوي لكباش العواس — **رامي خلوف وسليمان سلهب ومحمد ربيع المرستاني** — **133**

علوم التربة

- واقع العناصر الصغرى لبعض ترب المنطقة الجنوبية من محافظة السويداء — **سامر كيوان وحياة وطفة و سليمان سليم** — **143**

وقاية نبات

- تقدير بقايا بعض المبيدات في ثمار البندورة المأخوذة من سوق الخضار المركزي في مدينة درعا — **بشار الهلال و فوزي سمارة و هيثم كحيل** — **155**

علوم أغذية

- تأثير بعض المضافات الغذائية في النمو الميكروبي لبعض أنواع البادئات المستخدمة في تصنيع اللحوم المتخمرة — **عبد الحكيم عزيزية و صباح يازجي و شادي الأحمد** — **171**
- توصيف زيت الزيتون السوري البكر عن طريق مكوناته الطيارة باستخدام تقنية الاستخلاص الصغري بالطور الصلب من الفراغ العلوي والكروماتوغرافيا الغازية مطيافية الكتلة — **ليما عجيب و محمد خير طحلة و محمد محمد** — **185**
- تأثير إضافة عصير الجزر في مدة حفظ اللبن الرائب — **أحمد النداف و سمير سليق و عمر زمار** — **199**
-

اقتصاد زراعي

- أثر تغيرات تكاليف القطن في التركيبة المحصولية للقطن في النظام الزراعي السوري — **أحمد عبد الله** — **213**
- الكفاءة الاقتصادية لزراعة محصول القمح القاسي في محافظة الحسكة — **مهدي دقدوقة وعلي عبد العزيز ومحمد العبد الله** — **223**
- دراسة اقتصادية قياسية للإنفاق على لحم الغنم وفقاً للخصائص الاجتماعية والاقتصادية للسكان في سورية — **حسان أبو عساف ومحمود ياسين واسكندر إسماعيل** — **241**
- التحليل الاقتصادي القياسي لدوال تكاليف إنتاج الشعير البعل في المنطقة الشمالية من سورية — **نسرين إدريس و سهيل خياط و محمد بشار شلق** — **259**
- دراسة اقتصادية لإنتاج القمح القاسي المروي في محافظة حماه — **علي الكردي وأحمد عبد الله وإبراهيم عبد الله** — **277**