

العلوم الزراعية

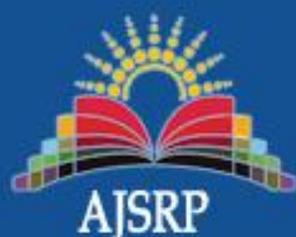
المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث



المجلد الثاني - العدد الثاني

مارس ٢٠١٦

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث
مجلة علمية محكمة ربع سنوية



ISSN: 9774 - 344X

يحتوى هذا العدد على مجموعة من الأبحاث
المتميّزة والمتعلقة بالعلوم الزراعية

المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث
Arab Journal of Sciences & Research Publishing



المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

تصدر عن

مؤسسة المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

مجلة علمية محكمة دورية ربع سنوية

ISSN : 9774-344X

المجلد الثاني العدد (2) مارس 2016

حقوق النسخ © 2016

مؤسسة المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

شركة سوت للإستشارات والتدريب

دولة فلسطين - مدينة غزة - الميناء - برج الغضري - الطابق الأول - مكتب رقم 2

كافة الحقوق محفوظة

رئيس هيئة التحرير

أ. د. شيرين سعيد عبد الجيد

أستاذ الطب البيطري بجامعة القاهرة
جمهورية مصر العربية

نائب رئيس هيئة التحرير

أ. د. عبد المطلب يوسف جابر

عميد كلية الصيدلة بجامعة فيلادلفيا
المملكة الاردنية الهاشمية

مدير التحرير

أ. أدهم إبراهيم أحمد

محاضر بكلية العلوم الطبية التطبيقية
جامعة الأزهر
دولة فلسطين

أعضاء هيئة التحرير

د. أحمد عبد المنعم نجم - دولة فلسطين

أ.د. أسعد محمد الجواري - جمهورية العراق

د. ثامر بن سعيد الغامدي - المملكة العربية السعودية

أ.د. جهاد حمدان الهسي - دولة فلسطين

أ.د. فوزي عبد الحكيم النادي - جمهورية مصر العربية

أ.د. مازن عوني السقا- دولة فلسطين

أ.د. محمد عبد الرحيم علي - جمهورية مصر العربية

جميع حقوق الطبع والاقتباس محفوظة – للمجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

ISSN : 9774-344X

أعضاء هيئة الإستشاريين

1. د. احمد عادل سعده	جامعة فورتنسبورج – ألمانيا
2. د. احمد سمير محمد	جامعة القاهرة - مصر
3. د. احمد بيبيرس	جامعة القاهرة - مصر
4. د. احمد جلال	جامعة القاهرة - مصر
5. د. ايمن طلبه	جامعة القاهرة - مصر
6. أ. د. إيهاب المصري	جامعة الأزهر - فلسطين
7. د. حسين محمد حسين	جامعة القاهرة - مصر
8. د. حنان رمضان حامد	جامعة القاهرة - مصر
9. د. خالد علي أبو علي	جامعة الاسكندرية - مصر
10. د. صلاح الدين باسط السيد	جامعة القاهرة - مصر
11. د. عاطف عرفات مسعد	جامعة لانكستر – إنجلترا
12. د. محمد سعيد مصطفى	جامعة القاهرة - مصر
13. د. محمد محمد عبد الدايم	جامعة قناه السويس - مصر
14. د. هيثم علي فرغلي	جامعة القاهرة - مصر
15. د. هيفاء حسين الحربي	وزارة الصحة - السعودية
16. د. ياسر محمد سند	جامعة اوهيو – أمريكا
17. أ.د. أسامة محمد درويش	المعهد القومي للبحوث - مصر
18. أ.م.د. أمل عطية إبراهيم	جامعة عين شمس - مصر
19. د. ايمان يسري	جامعة القاهرة - مصر
20. ا.د. سحر سمير عبد الرحمن	جامعة القاهرة - مصر
21. د. شيماء ابو السعود نصر	جامعة القاهرة - مصر
22. د. عصام محمد درويش	جامعة القاهرة - مصر
23. ا.د. كوكب عبد العزيز احمد	جامعة القاهرة - مصر
24. د. محمد عبد السلام	جامعة ميازاكي - اليابان
25. ا.د. محمود علي محمود	جامعة القاهرة - مصر
26. د. محمود فتحي محمود مقلد	جامعة عين شمس - مصر

27.	ديسريه عبد الباسط حامد	جامعة الاسكندريه - مصر
28.	د. ايهاب ابراهيم رمضان	جامعة القاهرة - مصر
29.	د. عادل ابراهيم محمد احمد	الجامعة الإسلامية - فلسطين
30.	د.محمد محمد ابراهيم فايد	جامعة القاهرة - مصر
31.	د.م. عمر محمد النادي	جامعة عين شمس - مصر
32.	أ.د. سلوى السعيد أحمد	جامعة السلطان قابوس - عمان
33.	أ.د. إبراهيم حامد الأسطل	الجامعة الإسلامية - فلسطين
34.	د. أنس مصطفى العتوم	جامعة شقراء - السعودية
35.	أ.د. ربيع عبد الرؤوف عامر	جامعة الملك خالد - السعودية
36.	د. ليلى زيان	جامعة مستغانم - الجزائر
37.	أ.د. طارق عبد الرؤوف عامر	جامعة القاهرة - مصر
38.	د. محمد فوزي بني ياسين	جامعة البلقاء التطبيقية - الأردن
39.	د.نهى العاصي	جامعة قناه السويس - مصر
40.	أ.د. صالح السيد عمار	هيئة المواد النووية - مصر
41.	أ.د. عبد المحسن جلال غريب	هيئة المواد النووية - مصر
42.	د. عبدالرحمن الشريف كرار	جامعة طيبة - السعودية
43.	د. ياسر الملك احمد سليمان	جامعة بيشة - السعودية

جميع حقوق الطبع والاقتباس محفوظة - للمجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث

ISSN : 9774-344X

الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات، وبفضله وحده تتحقق جلائل المهمات، وعليه وحده الاتكال في جميع
الملمات، وبعد/

يسعدنا أن نتقدم بجزيل الشكر والعرفان لكل من ساهم في انجاز هذا العدد المختص بأبحاث العلوم الزراعية
الصادر عن المجلة العربية للعلوم ونشر الابحاث وهي مجلة أكاديمية و علمية محكمة يشرف عليها كادر من
العلماء والاكاديميين من مختلف الجامعات حول العالم. نعمل جميعاً من أجل الوصول إلى مكانة متميزة في نشر
ثقافة البحث العلمي والراقي بمستواه في الوطن العربي و من هذا المنطلق الكريم قررت إدارة المجلة عمل فترة
مجانية لاستقبال الأبحاث العلمية والتي استمرت شهر (منتصف يناير 2016 حتى منتصف فبراير 2016)، ذلك
لتشجيع طلبة العلم والباحثين لنشر أبحاثهم وإخراجها إلى النور، وسعدنا باستلام أكثر من ثمانين بحثاً. كما و
قد تلقت المجلة عدداً من طلبات الشراكة من بعض الجامعات العربية والمؤسسات الثقافية في الوطن العربي.

والله ولي التوفيق

رئيس هيئة التحرير
أ. د. شيرين سعيد عبد الجيد
أستاذ الطب البيطري
جامعة القاهرة
جمهورية مصر العربية

قواعد النّشر

1. المجلة العربية للعلوم ونشر الأبحاث هي مجلة علمية محكمة دورية (ربع سنوية) دولية ومفهرسة ومحكمة ورقمها الرقم المعياري الدولي 9774-344X.
2. تستقبل الأبحاث باللغتين العربية أو الإنجليزية.
3. تنشر المجلة الأبحاث والترجمات ومراجعات الكتب وملخصات الرسائل العلمية في مجالات المعرفة المختلفة بعد تحكيمها وإقرارها.
4. يُشترط في البحث أن لا يكون قد نُشر سابقاً.
5. يُقدّم الباحث مع البحث ملخصاً باللغة العربية وآخر باللغة الإنجليزية على أن لا يتجاوز الملخص صفحة واحدة.
6. يُقدّم الباحث البحث مطبوعاً على ورق A4 ويحرر البحث المراد نشره وفق المقاييس التالية:
 - تباعد الأسطر: 1,15
 - حجم الخط العربي: 14 - الهوامش: 12 الخط: Simplified Arabic
 - حجم الخط انجليزي: 12 الهوامش 10 الخط Times New Roman
 - أن تكون هوامش الصفحات (2.5) من كل الجوانب
 - عدد الصفحات: يجب أن لا يزيد البحث عن 25 صفحة .
7. يجب ألا تزيد صفحات البحث عن 30 صفحة شاملة الجداول والمراجع.
8. يُقدّم الباحث ثلاثة نسخ من بحثه ويُرسل نسخة على اسطوانة ليزرية CD.
9. يكتب الباحث اسمه وتخصصه ومكان عمله على غلاف البحث فقط.
10. تكون منهجية الباحث المتبعة في توثيق المصادر وفق نظام جمعية علم النفس الأمريكية (APA).
11. إذا تخلف شرط من شروط النشر: لهيئة تحرير المجلة أن ترد البحث للباحث ليقوم بتعديله بما يتفق مع شروط النشر في المجلة.
12. بعد إجازة البحث من هيئة التحرير بشكل مبدئي يتم إرسال البحث للتقييم من قبل اثنين من المحكمين ويتم نشر البحث بعد موافقة المحكمين على ذلك. وفي حال وجود تعديلات يوصى بها المحكمون كشرط لنشر البحث يلتزم الباحث بإجراء التعديلات المطلوبة.
13. في حال قبول البحث للنشر يتعهد الباحث بإرسال نسخة الكترونية من البحث بعد إجراء التعديلات المطلوبة.
14. ترحب المجلة بنشر التعليقات والتعقيبات على أبحاث سبق نشرها في المجلة، على أن يتم تحكيم التعليقات المقدمة من اثنين من المحكمين أحدهما صاحب البحث محل التعليق وفي حالة إجازة التعليق للنشر في المجلة يعطى صاحب البحث الأساسي حق الرد على التعليق إن رغب بالرد.
15. البحوث المرسلة للمجلة لا تعاد إلى أصحابها سواء نشرت أو لم تُنشر.
16. يُزود الباحث الذي نُشر بحثه بنسخة واحدة من المجلة التي نُشر فيها بحثه، وخمس مستلآت من البحث.

17. تحتفظ هيئة تحرير المجلة بحقها في أن تحذف أو تختصر بعض الصفحات أو الجداول أو الكلمات أو محتويات؛ بما لا يخل بأفكار البحث الأساسية؛ شريطة أن يتم ذلك بما يتلاءم مع أسلوب المجلة في النشر.
18. لا يجوز للباحث نشر أية مادة علمية من بحثه المنشور في المجلة إلا بعد الحصول على موافقة خطية من هيئة التحرير.
19. يلتزم الباحث بدفع رسوم تحكيم البحث، وقدرها 50 دولار أمريكي.
20. إذا تجاوزت عدد صفحات البحث عن 15 صفحة يضاف 5 دولار عن كل صفحة إضافية .
21. جميع الآراء الواردة في هذه المجلة تعبر عن وجهة نظر أصحابها دون أن تعكس بالضرورة وجهة نظر المجلة.

توجه جميع المراسلات والاشتراكات إلى مدير التحرير

الأستاذ / أدهم إبراهيم أحمد

هاتف / خلوي : 00972- 59- 8823136

البريد الإلكتروني : M.Editor@ AJSRP.com

الموقع الإلكتروني : www.AJSRP.com

الصفحة	عنوان البحث
1	The Nutritive Value of Aquatic Plants and their Utilization in Fish and Animal Feed. Bahnasy A. S. Kamel A. G. Saaffan E. S.
9	Studies on The Effect of Bio Fertilization on the Technological Characteristics of Some Egyptian Wheat Varieties. Abou El Enin, MM Abo-Remaila S.I.
22	Phytochemical, Hplc Analysis, and Antibacterial Activity of Crude Methanolic and Aqueous Extracts for Some Medicinal Plants Flowers. Erian, N. S. Hamed H. B. El-Khateeb A. Y. Farid M.
33	Headspace Solid Phase Microextraction Application for Pesticide Residues in Fruits and Vegetables. Abookleesh L.F. Almorhag M. O. Zatout M. M.
45	The Effectiveness of Trichoderma Harzianum and Trichoderma Viride to Inhibit Pathogenesis Of Rhizoctonia Solani agianst Tomato Plant. Mezeal A. I. Ibraheem J. L. Mizil N. S.
53	Determiation of Total Polyphenols, Flavonoids Contents and Antioxidant Activity of Crude Methanolic and Aqueous Extracts for Some Medicinal Plants Flowers. Erian, N. S. Hamed H. B. El-Khateeb A. Y. Farid M.
62	Effect of Bio and Mineral Nitrogen Fertilizers on Growth and Yield of Snap Bean Grown in Substrate Culture. Emam M. A. Lacheene El-S. Medany M. A. El-Behairy A. Abou Hadid F.
75	ISSR Markers Associated With Effects of Gamma Irradiation on Growth and Seed Yield of M2 Plants of Faba Bean (Vicia faba L.) El-Gazzar N. Mekki L. Heneidak S. Badr A.

90 Evaluation of Oxidative Stability of Vegetable Oils during Deep Frying.

Almrhag M. O. Abookleesh L. F.

98 تقييم بعض صفات الجودة لبعض منتجات شراب الشعير المتوفرة في الأسواق المحلية في مدينة براك - ليبيا
د. محمد عبد الله أحمد م. علي مختار الجربي م. آية علي عبد السلام م. إزدهار عبد الكريم

107 تأثير أنظمة حراثة مختلفة في بعض الخواص الفيزيائية للتربة وتكاليف تشغيل الآلات والغلة الحبيبة لمحصول القمح
م. علي ملي

123 تقييم كفاءة بعض المفترسات من الحشرات المائية كبدائل في مكافحة الأطوار غير الكاملة للبعوض (*Culex pipiens molestus* Forskal (Diptera: Culicidae)
أ.د. عطا الله فهد مخلف م. غزوان ثامر خضير

137 تقصي التوزيع الطبيعي للنيماتودا الممرضة للحشرات Entomopathogenic Nematodes المنتشرة في الحقول المزروعة في محافظة الحسكة من سوريا
م. علي درويش م. خالد العسس م. أسماء حيدر م. الياس اسحق م. اسماعيل المحمد

145 دراسة رضا العاملين الإرشاديين عن بعض الأبعاد الإدارية لمنظمات الإرشاد الزراعي في محافظة الشرقية - مصر
د. إبراهيم عبدالوهاب محمود موسي عمر د. رانيا حمدي عبدالصادق باشا