

الشروط و التعليمات الجديدة لنشر وكتابة البحوث في

مجلة زراعة الرافدين

مجلة فصلية علمية محكمة

تصدرها

كلية الزراعة والغابات – جامعة الموصل – العراق

أخي الباحث: تذكر ان البحث هو مسؤوليتك وان الالتزام بشروط النشر العلمي في المجلة يزيد من رصانته ويجنبك اعادة طبعه مرة ثانية

شروط النشر في مجلة زراعة الرافدين

أولاً- يشترط في البحث المقدم ان لا يكون قد سبق نشره او قدم للنشر لدى جهة اخرى .
ثانياً- لايحق للباحث المطالبة بسحب بحثه وهو قيد النشر ، الا بعد تقديمه طلبا خطيا بذلك ودفع مبلغ (٢٥٠٠٠) خمسة وعشرون ألف دينار اجور تحكيم البحث والبريد .
ثالثاً- لمحرر المجلة الحق في تغيير اي عبارة او جملة في البحث يراها ضرورية من اجل اظهار البحث بما يتلائم ونظام المجلة .
رابعاً- بعد نشر البحث وظهوره في المجلة تقوم هيئة التحرير بإتلاف كافة اوراق البحث ولايحق للباحث المطالبة بها في اي حال من الاحوال .

تعليمات طباعة البحوث المقدمة للنشر في مجلة زراعة الرافدين

أولاً- يستخدم ورق بحجم A4 ، وتترك حاشية ٣سم من اليمين والباقي ٢.٥ سم اذا كان البحث باللغة العربية و٣سم من اليسار والباقي ٢.٥سم اذا كان البحث باللغة الانكليزية ويجب ان لا تزيد عدد صفحاته عن ١٥ صفحة .

ثانياً- حجم الخط ١٣ ، ونوعه Arabic Transparent بالعربية و Times New Roman بالانكليزية ، والمسافة بين الاسطر تكون مطبوعة بمسافات مضاعفة وعندما يتم تعديل البحث بعد تقييمه تقدم نسخة جديدة تكون المسافة بين الاسطر (مفرد) ويجب عدم ترك فراغات ، ماعدا فراغ سطر واحد فوق العناوين الفرعية (الخلاصة ، المقدمة ،...الخ) ، وفراغ سطر واحد فوق وتحت كل جدول ، ويترك فراغ بحدود (٢سم) عند بداية كل فقرة .

ثالثاً- يكتب في بداية كل صفحة من صفحات البحث في الجهة العليا من الورقة وبحجم ١١ .

Mesopotamia J. ISSN: 2224-9796(Online) مجلة زراعة الرافدين
of Agric.

Vol. () ISSN: 1815-316X (Print) المجلد () العدد () ٢٠١١
No.() 2011

رابعاً- يكتب في نهاية الصفحة الاولى فقط الهامش التالي ويوضع تحت خط يصل الى نهاية الهامش :-
(البحث مستل من رسالة ماجستير او اطروحة دكتوراه للباحث (تذكر هذه العبارة في حالة البحث المستل فقط) (يكون حجم الخط ١١).

خامساً- يتكون البحث من الفقرات الاتية (العنوان العربي و الخلاصة والمقدمة ومواد البحث وطرائقه والنتائج والمناقشة وعنوان البحث باللغة الانكليزية والخلاصة الانكليزية والمصادر).

سادساً- يطبع عنوان البحث والعناوين الاخرى الفرعية بخط غامق حجم ١٣ في منتصف الصفحة ويكون اسم الباحث او الباحثين وعناوينهم تحت اسم كل باحث في حالة اختلاف اماكن عملهم ، اما اذا زاد عدد الباحثين عن ثلاثة واماكن عملهم مختلفة فيوضع رقم بين قوسين في اعلى نهاية اسم كل باحث ثم يكتب عنوان الباحث تحت اسماء الباحثين امام رقم الباحث ويوضع عنوان البريد الالكتروني للباحث الاول.

سابعاً- في متن البحث يراعى ماياتي :-

(١) عند الاشارة للمصادر يتبع الصيغة التالية :- اذا كان الباحث مفردا مثلا Smith (٢٠١١) عند بداية الفقرة او (Smith، ٢٠١١) عندما يوضع في نهاية الفقرة ، وكذلك الحال اذا كان المصدر يحوي باحثين واذا كانوا مجموعة باحثين فيذكر اسم الباحث الاول ويتبع بكلمة وآخرون لبقية الباحثين (Smith وآخرون ، ٢٠١١).

(٢) ترسم الاشكال بالحاسوب (المخططات والمنحنيات البيانية باستخدام برنامج Microsoft Word او Microsoft Excel ويفضل وضع الارقام التي استخدمت في رسم المنحنيات على محوري السينات والعينات او فوق الاعمدة في حال الاشكال البيانية وان يرافق الشكل عنوانا واضحا باللغتين العربية والانكليزية وان الارقام الواجب استعمالها هي الارقام الانكليزية وتعطى الاشكال ارقاما متسلسلة وفقا لورودها في النص وتوضع جميع المعلومات على الاشكال بحجم الخط ١٣ .

(٣) يجب تصميم الجداول بحيث تتوافق مع صفحة ابعادها ٢٦x١٦ سم وان يعطى رقما متسلسلا وفقا لوروده في النص وبالصيغة [الجدول (١) : عنوان الجدول] وتخطط الجداول بشكل عادي (بدون خطوط مزدوجة او تظليل) وتكون جميع المعلومات في الجداول بحجم الخط ١٣ والهامش يطبع بحجم الخط ١١ وان يرافق الجدول عنوانا واضحا له ومفسرا لمحتوياته باللغتين العربية والانكليزية كما يجب كتابة العناوين الفرعية والمصطلحات ضمن الجدول بكلتا اللغتين العربية والانكليزية .

(٤) الارقام والحروف الخاصة بالتحليل الاحصائي المستعملة في البحث تكتب بالارقام الانكليزية والاحرف الانكليزية وكذلك سنوات المصادر .

(٥) تطبع الاسماء العلمية بخط مائل اينما وجدت سواء في العنوان ومتن البحث وفي المصادر.

ثامناً- عند كتابة الخلاصة يجب اتباع ماياتي :-

- (١) يجب ان لا تزيد عن ١٥٠ كلمة سواء الانكليزية ام العربية .
- (٢) عنوان البحث يكتب بحجم خط ١٣ غامق بالنسبة للخلاصة الانكليزية.
- (٣) اسم الباحث او الباحثين وعناوينهم بحجم خط ١٣ عادي.
- (٤) كلمة ABSTRACT توضع في الوسط بأحرف كبيرة غامقة .
- (٥) الخلاصة العربية والانكليزية يجب ان توضع بين خطين.
- (٦) في اسفل الخلاصة العربية توضع كلمات داله وفي الخلاصة الانكليزية توضع **Keywords** .
- (٧) تحت الخط السفلي للخلاصة يكتب تاريخ تسلم البحث ٢٠١١/١٠/١٢ وقبوله في ٢٠١١/١٢/١٥ وبحجم خط ١١ .

تاسعاً- عند كتابة المصادر يجب مراعاة ماياتي :-

- (١) تسلسل المراجع يكون حسب الاحرف الهجائية العربية والانكليزية وبدون ترقيم .
- (٢) السطر الاول من كل مصدر يبرز (١) سم .
- (٣) سنة المصدر توضع بين قوسين ويتبع بنقطة [(٢٠١١) .] بعد اسم او اسماء الباحثين .
- (٤) في حالة كون المصدر بحث تبدأ الكلمة الاولى من عنوان البحث بحرف كبير فقط وبقية كلمات العنوان تكون بأحرف صغيرة . اما في حالة كون المصدر كتاب او رسالة ماجستير او اطروحة دكتوراه او كتاب مؤتمر او ندوة فتبدأ كل كلمة من كلمات العنوان بحروف كبيرة . وبعد العنوان يلي اسم دار النشر والدولة او المدينة التي طبع فيها الكتاب .
- (٥) كتابة اسماء المجلات والدوريات بشكل كامل ومائل ويكون الحرف الاول من كل كلمة كبيرا ثم يكتب رقم المجلد والعدد والصفحات (٢) : ١٤-٢٠ .

٦) يكتب اسم الباحث الاول مبتدءاً بأسم الشهرة ويعقبه الاسم الاول والثاني وبشكل مختصر . اما اسماء الباحثين المشاركين فتبدأ بالحرف الاول من الاسم الاول والاسم الثاني ثم اسم الشهرة بالكامل .
٧) عندما يكون المصدر فصل من كتاب كتبت فصوله من قبل عدة مؤلفين ، يكتب اسم صاحب الفصل اولاً ثم السنة ثم عنوان الفصل ويعامل معاملة عنوان البحث ثم يذكر عنوان الكتاب ويعامل معاملة عنوان الكتاب ثم اسم المؤلف ودار النشر والدولة.

٨) في حالة كون المصدر كتاب او تقرير صادر عن مؤسسة علمية او منظمة دولية او اقليمية لا يحتوي على اسم المؤلف فيكتب مجهول ثم السنة اذا كان باللغة العربية و Anonymous ثم السنة اذا كان بالانكليزية يليه عنوان الكتاب ثم الجهة التي صدر عنها الكتاب ودار النشر والدولة .

٩) اذا كان المصدر خلاصة لبحث منشورة في كتاب او دورية ملخصات فيكتب اسم الباحث والبحث بالكامل والمجلة التي نشر فيها والمجلد والعدد والصفحات وفق الطريقة المعتمدة في المجلة ثم يكتب بين قوسين (خلاصة اذا كان المصدر باللغة العربية و Abstract اذا كان المصدر باللغة الانكليزية) .

١٠) لاتعتمد مواقع الانترنت كمراجع للنشر في المجلة .

عاشراً- يقدم البحث بأربع (٤) نسخ مطبوعة على وجوحد النسخة الاصلية فقط تحوي اسماء الباحثين وعناوينهم وتحذف اسماء الباحثين وعناوينهم من النسخ الثلاثة الباقية عند التقديم الاولي للبحث لغرض التقييم .

حادي عشر- بعد اجراء التعديلات النهائية على البحث يخزن على قرص مضغوط CD خال من الفيروس ويقدم مع النسخة المصححة من البحث وتكون الصفحات مرقمة بقلم الرصاص .

ملاحظة :- لاحظ النموذج الافتراضي المرفق في أدناه .

Mesopotamia J. of ISSN: 2224-9796(Online) مجلة زراعة الرافدين
Agric.
Vol. () No.() ISSN: 1815-316X (Print) المجلد () العدد () ٢٠١١
2011

تأثير درجات الحرارة واوساط الانبات في نسبة انبات حبوب اللقاح وطول الانبوبة اللقاحية لخمسة سلالات من الفستق الحلبي المذكور
محمد كردوش^(١) محمد ايمن ديري^(٢) صالح شديفات^(٣) نايف لافي البشاشبة^(٤)

(١) قسم البساتين ، كلية الزراعة ، جامعة حلب ، سوريا kardosh76@gmail.com

(٢) قسم البساتين ، كلية الزراعة ، جامعة دير الزور ، سوريا .

(٣) وزارة الزراعة ، الاردن .

(٤) قسم البساتين ، كلية الزراعة ، جامعة تشرين ، سوريا .

تقييم الكفاءة الحقلية لبعض المبيدات في مكافحة حشرة حفار اوراق الطماطة

Tuta absoluta (Meyrick)(Gelechiidae:Lepidoptera)

عماد

عماد قاسم العبادي

نزار مصطفى الملاح

عبدالله

شركة دبانة للزراعة

قسم وقاية النبات / كلية الزراعة

قسم وقاية النبات / كلية الزراعة

الحديثة

الموصل /

والغابات / جامعة الموصل

والغابات / جامعة الموصل

العراق

Naz53ar_almlaah@yahoo.com

الخلاصة

أظهرت نتائج التقييم الحقلية للفاعلية النسبية لمبيدات الحشرات (Flametralin) Prime و Zorosuper و (Abamectin) و Supercerin EC. (Cypermethrin and Chlopyrifose) و Avant (Indoxacarb) و (150 SC) و (Chlorfenapyr) Pirate و (Lanate 90% W.P.) Methomyl في مكافحة حفار اوراق الطماطة (*Tuta absoluta* (Meyrick) في منطقة ربيعة / نينوى / العراق. تفوق المبيد Indoxacarb في مكافحة الحشرة على اوراق الطماطة اذ بلغ المتوسط العام لفاعليته النسبية ٦٨.٥٦% بعد ٢٤ ساعة من المعاملة ، اما بالنسبة لفاعلية المبيدات المستخدمة في الدراسة في قتل يرقات الحشرة في ثمار الطماطة فقد اظهرت نتائج الدراسة تفوق المبيد Chlorfenapyr في المتوسط العام لفاعليته النسبية اذ بلغت ٥٨.٥٤% .
كلمات داله : التقييم الحقلية ، حفار اوراق الطماطة ، *Tuta absoluta* ، مبيدات حشرات .

تاريخ تسلّم البحث ٢٠١١/٧/٦ وقبوله ٢٠١١/١١/١

المقدمة

مواد البحث وطرائقه

النتائج والمناقشة

الجدول (1) : تأثير التداخل بين المبيد والتراكيز والجزء النباتي في الفاعلية النسبية لبعض مبيدات الحشرات وتراكيزها في مكافحة يرقات ناخرة اوراق الطماطة *Tuta absolutea* .

Table (1) : The impact of interaction between the concentrations of the pesticide and the plant parts on the pesticide relative efficiency in controlling larvae of Tomato Leaf Borer *Tuta absolutea*.

المتوسط العام Mean	% لفاعلية المبيد للثمار Pesticides efficiency on Fruits %	% لفاعلية المبيد للاوراق Pesticides efficiency on Leaves %	التراكيز مل/لتر Conc. ml/ liter	نوع مبيد الحشرات Type of insecticides
n ٢٩.٧٠ gh ٣٨.٢٦ cd ٦٥	gh ٣٠.٧٦ ghj ٣٤.٠٦ fg ٦٠	j ٢٨.٦٤ fgh ٤٢.٤٥ cde ٧٠	٠.٥ ١ ٢	Flametralin
jk ٣٨.٦٠ e ٥٥.٢٦ cd ٦٧.٥٠	nm ٣٠.٠٦ hj ٤٦.١٥ fg ٦٠	fi ٤٧.١٤ defg ٦٤.٣٢ cd ٧٥	٠.٢٥ ٠.٤٠ ٠.٧٥	Abamectin

البحث مستل من اطروحة الدكتوراه للباحث الاول

العنوان والخلاصة باللغة الانكليزية

FIELD EFFICIENCY EVALUTION OF SOME PESTICIDES IN CONTROLLING TOMATO LEAF BORER *Tuta absoluta* (Meyrick) (Gelechiidae:Lepidoptera).

Al-Mallah, N. M.

Emad, Q. Al-Ebady

Emad, A.

ABSTRACT

The results of field evaluating the efficiency of some insecticides : Flametralin , Abamectin , Supercyryn (Chlorpyrifose + Cypermethrin) , Indoxacarb , Chlorfenapyr and Methomyl against *Tuta absoluta* on tomato plants , showed that the Indoxacarb exhibit a superior effect in controlling *T. absoluta* on Tomato leaves and its general efficiency mean reached 68.56% after 24h from treatment , while on tomato fruits the results revealed that the Chlorfenapyr showed a superior effect on *T. absoluta* and its general efficiency mean reached 58.54% .

Key words : Field Efficiency Evaluation , Tomato Leaf Borer , Pesticides , *Tuta absoluta* .

Received : 6/7/2011 Accepted 1/11/2011

المصادر

مجهول (١٩٩٤) . المجموعة الاحصائية السنوية . الجهاز المركزي للإحصاء ، وزارة التخطيط ، جمهورية العراق.

Abdul_Jabar, K. I. A. (2006). Resistance Mechanism of Some Pear Varieties

أطروحة
دكتوراه

To The Infection By *Stephanitis pyri* (Fab.) PhD. Thesis, College of Agriculture and Forestry, Mosul University, Iraq. (لاحظ ان كل كلمة في العنوان تبدأ بحرف كبير)

Anonymous (2002). Statistical Analysis System User's Guide. Version 15, Statistical Analysis System Institute, Cary Inc., North Carolina, U.S.A.

مجهول
المؤلف

Bos, L. (1981). Wild plants in the ecology of virus disease. In: Plant Disease and Vectors, Ecology and Epidemiology. Edited by Maramorosch and K. F. Harris, Academic Press, New York.

فصل في
كتاب

Buntin, G. D.; L. P. Pedigo (1986). Enhancement of annual weed population in after stubble defoliation by variegated cutworm. *Journal of Economic Entomology*. 79:1507-1512. (لاحظ)

بحث في
مجلة

ان اسم المجلة كتب بالكامل وبخط مائل

Harchran, S. (1965). *Pachymerus chinesis*, its biology and extent of damage to grain . *Plant Protection Bulletin* . 16: 23-28 (Abstract) .

خلاصة

Krantz. G. W. (1978). A Manual of Acarology. 2nd edit. Oregon State University Book Store, INC Corvallis, Oregon, U.S.A. (لاحظ ان)

كتاب

كل كلمة في العنوان تبدأ بحرف كبير

أجور النشر في المجلة :

من خارج العراق ٧٥ دولار امريكي

من داخل العراق ٦٠ الف دينار عراقي

يتم استيفاء ٧ الف دينار او دولار امريكي عن كل صفحة ملونة في البحث
أستيفاء الفي دينار عن كل صفحة للبحث الذي تتجاوز صفحاته ١٥ صفحة .
كما يتم

أخي الباحث : ليكن بحثك جديرا بالعرض على الشبكة العالمية للمعلومات .

يمكن الاطلاع على الأبحاث المنشورة من خلال زيارة موقع المجلة

موقع المجلة : www.J-Mesopotamia.com