MENOUFIA JOURNAL OF

PLANT PRODUCTION

EDITORIAL BOARD:

Editor in Chief Prof. Dr. Ayman H. A. Eissa

Dean of the Faculty.

Co – Editor Prof. Dr. Tarek A. El-Adawy

Vice Dean for Graduate Studies and Research Affairs.

Managing Editor Prof. Dr. Mohamed Samir E. Amira

Coordinating Editor Prof. Dr. Sayed M. Abdel-Aal

Executive Editors Prof. Dr. Mohamed Soltan

Prof. Dr. Gamal E. S. Abouelghar

Editorial Secretary Mr. Mohamed Said M. Ghoniem

Address:

Faculty of Agriculture, Menoufia University - Shibin El-Kom Egypt.

Tel. and Fax: +2048/2199036 Mobile: 01063609942

 $\begin{tabular}{lll} Website: $\underline{\tt https://mippf.journals.ekb.eg/} \end{tabular} Email: $\underline{\tt mjar@agr.menofia.edu.eg} \end{tabular}$

© 2020 Faculty of Agriculture, Menoufia University

All rights are reserved to the Journal. No part of the journal may be reproduced or transmitted in any from or by any means electronic or mechanical, including photocopying, recording, or via any storing or retrieval system, without written permission from the Editorial board.

مجلة المنوفية للإنتاج النباتي

مجلس التحرير:

عميد الكلية ورئيس التحرير	أ.د. أيمن حافظ عامر عيسي

أ.د. أحمد صلاح الخولسي وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ونائب رئيس مجلس التحرير.

أ.د. محمد سمير عراقـــى مدير التحرير.

أ.د. سيد محمود عبدالعال منسق التحرير.

أ.د. محمد السيد سلطـــان محرر تنفيذي.

أ.د. جمال السيد أبوالغار محرر تنفيذي.

السيدة/ رحاب محمد منصور سكرتير التحرير.

العنوان: -

كلية الزراعة – جامعة المنوفية - شبين الكوم – جمهورية مصر العربية

تليفون وفاكس: ٥٠٢٠٤٨/٢١٩٩٠٣٠ موبيل: ١٠٠٠٣٤٦٧٧٩٠

Website:http://mu.menofia.edu.eg/agr/agr smag2 Email:mujareg@gmail.com

رابط المجلة على موقع الفيس بوك: https://www.facebook.com/menoufia.journal.3

© ۲۰۲۰ م كلية الزراعة . جامعة المنوفية

جميع الحقوق محفوظة . لا يسمح بإعادة طبع أى جزء من المجلة أو نسخة بأى شكل وبأى وسيلة سواء كانت إلكترونية أو آلية بما فى ذلك التصوير والتسجيل أو الإدخال في أى نظام حفظ معلومات أو إستعادتها بدون الحصول على موافقة كتابية من مجلس تحرير المجلة .