



ISSN-P: 2357-0830
ISSN-O: 2735-346X

MENOUFIA JOURNAL OF PLANT PRODUCTION

A Scientific Journal, Edited and Published by the
Faculty of Agriculture, Menoufia University, Shebin El-
Kom, Egypt

Volume 8

Issue 1

2023

<https://mjppf.journals.ekb.eg/>

EDITORIAL BOARD:

Editor in Chief	Prof. Dr. Ayman H. A. Eissa Dean of the Faculty.
Co – Editor	Prof. Dr. Ahmed S. El- Kholy Vice Dean for Graduate Studies and Research Affairs.
Managing Editor	Prof. Dr. Prof. Dr. Medhat M. Abo Zid
Coordinating Editor	Prof. Dr. Manal K. A. Abou Elnaga
Executive Editors	Prof. Dr. Khaled A. Ali Keneber Prof. Dr. Osama A. M. Ali
Editorial Secretary	Mrs. Rehab M. Mansour

Address:

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

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

Website: <https://mjss.journals.ekb.eg> **Email:** mjar@agr.menofia.edu.eg

<https://www.facebook.com/menoufia.journal.3>

© 2023 Faculty of Agriculture, Menoufia University

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

ISSN-P: 2357-0830
ISSN-O: 2735-346X



مجلة المنوفية للإنتاج النباتي

مجلة دورية علمية تصدرها كلية الزراعة – جامعة المنوفية
شبين الكوم – جمهورية مصر العربية

٢٠٢٣

عدد ١

مجلد ٧

مجلة المنوفية

للإنتاج النباتي

مجلس التحرير:

أ.د. أيمن حافظ عامر عيسى	عميد الكلية ورئيس التحرير.
أ.د. أحمد صلاح الخولـى	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ونائب رئيس مجلس التحرير.
أ.د. مدحت مصطفى أبو زيد	مدير التحرير.
أ.د. منال كمال أبو النجـا	منسق التحرير.
أ.د. خالد عبدالفتاح قنـيـبـر	محرر تنفيذي.
أ.د. أسامة على محمد على	محرر تنفيذي.
السيدة/ رحاب محمد منصور	سكرتيرة التحرير.

العنوان: -

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

موبيل: ٠١٠٦٣٦٠٩٩٤٢

تليفون وفاكس: ٢١٩٩٠٣٦/٠٠٢٠٤٨

Website: <https://mjss.journals.ekb.eg>

Email: mjar@agr.menofia.edu.eg

<https://www.facebook.com/menoufia.journal.3>

©٢٠٢٣ 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 فى أى نظام حفظ معلومات أو إستعادتها بدون الحصول على موافقة كتابية من مجلس تحرير المجلة .