

الترقيم الدولي الموحد (ISSN 2357-0814)



مجلة المنوفية للإنتاج الحيوانى والداجنى والسمكى

مجلة علمية تصدرها :

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

٢٠١٩

فبراير

مجلد ٣



(ISSN 2357-0814)

MENOUFIA JOURNAL OF ANIMAL, POULTRY & FISH PRODUCTION

A Scientific Journal Published by:

The Faculty of Agriculture, Menoufia University Shebin El-Kom, Egypt

Volume 3 February 2019

**ABSTRACTS OF
THESIS FOR SCIENTIFIC DEGREES**

MENOUFIA JOURNAL

OF

Animal, Poultry & Fish Production

EDITORIAL BOARD:

Editor in Chief	Prof. Dr. Adel E. El-Beltagy 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. Mahmoud H. Rashwan
Editorial Secretary	Mr. Mohamed Said M. Ghoniem

Address:

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

Tel. and Fax: +2048/2199036 Mobile: 01000346779

Website: http://mu.menofia.edu.eg/agr/agr_smag2

Email: mujareg@gmail.com

© 2019 (1440H.) 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.

مجلة المنوفية
للإنتاج الحيواني والداغنى والسلكى

مجلس التحرير:

أ.د. عادل السيد البلتاجي	عميد الكلية ورئيس التحرير.
أ.د. طارق أحمد العدوى	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ونائب رئيس مجلس التحرير.
أ.د. محمد سمير عراقي	مدير التحرير.
أ.د. سيد محمود عبدالعال	منسق التحرير.
أ.د. محمد السيد سلطان	محرر تنفيذي.
أ.د. محمود حسان رشوان	محرر تنفيذي.
السيد/ محمد سعيد غنيم	سكرتير التحرير.

العنوان: -

كلية الزراعة – جامعة المنوفية - شبين الكوم – جمهورية مصر العربية
 تليفون وفاكس: ٠٢٠٤٨/٢١٩٩٠٣٦ موبيل: ٠١٠٠٣٤٦٧٧٩
 Website: http://mu.menofia.edu.eg/agr/agr_smag2 Email: mujareg@gmail.com

© ٢٠١٩ م (١٤٤٠ هـ) 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 .