

الترقيم الدولي الموحد (ISSN 2357-0814)



مجلة المنوفية للإنتاج الحيوانى والداجنى والسمكى

مجلة علمية تصدرها :

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

2019

فبراير

مجلد 3



(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 البلتاجى	عميد الكلية ورئيس التحرير.
أ.د. طارق أحمد العدوى	وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث ونائب رئيس مجلس التحرير.
أ.د. محمد سمير عراقى	مدير التحرير.
أ.د. سيد محمود عبدالعال	منسق التحرير.
أ.د. محمد السيد سلطان	محرر تنفيذى.

أ.د. محمود حسان رشوان
السيد/ محمد سعيد غنيم
محرر تنفيذي.
سكرتير التحرير.

العنوان: -

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

موبيل: 01000346779

تليفون وفاكس: 002048/2199036

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

Email: mujareg@gmail.com

© 2019 م (1440 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 .