



# مَجَلَةُ وِقَايَةِ النَّبَاتِ الْعَرَبِيَّةُ

## Arab Journal of Plant Protection

A Scientific Journal Published twice a year  
by the Arab Society for Plant Protection

### Editor-in-chief

Bassam Bayaa, University of Aleppo, P.O. Box 6452, Syria

### Editorial Assistant

Safaa G. Kumari, ICARDA, P.O. Box 5466, Aleppo, Syria

### Editorial Secretary

Murna Dona, Arab Society for Plant Protection, Beirut, Lebanon

### Editorial Board

B. Abu Irmaileh, University of Jordan, Amman, Jordan  
W. Abu Gahrbieh, University of Jordan, Amman, Jordan  
A. El-Ahmad, Aleppo University, Syria  
A. Babi, Aleppo University, Syria  
S. Baangood, Aden University, Yemen  
M. Besri, Agriculture and Veterinary Institut, Hassan II, Morocco  
A. Byan, Lebanese University, Beirut, Lebanon  
B. El-Jibouri, Baghdad University, Iraq  
A.S. El-Hazimi, King Saud University, Saudi Arabia  
G. El-Hariri, ISNAR, The Netherlands  
E. EL-Dongali, El-Fateh University, Libya  
A. Rasmi, Research Center, Cairo, Egypt  
A. Saad, American University of Beirut, Lebanon  
A.F.A.H. Selim, Ain -Shams University, Cairo, Egypt  
S. El-Sharif, Cairo University, Egypt  
A.R. Saghir, Beirut, Lebanon  
Z.H. Abdel-Hameed, Ain-Shams University, Cairo, Egypt  
F. El-Azmeh, Damascus University, Syria  
S. Koudsiah, University of Aleppo, Syria  
N. Kawar, American University of Beirut, Lebanon  
T. Mustafa, University of Jordan, Amman, Jordan  
A.S. Lababidy, Aleppo University, Syria  
K. Makkouk, ICARDA, Aleppo, Syria

### Subscriptions

**Annual subscription** is 15 dollars or equivalent for Active Members, 8 dollars or equivalent for Associate Members and 50 dollars or equivalent for Institutions. Subscriptions could be paid either to the representatives of the Arab Society for Plant Protection in the different Arab countries or directly to the Secretary-Treasurer at the following address: Arab Society for Plant Protection, P.O. Box 113-6057, Beirut, Lebanon. Subscription fees could be sent as bank draft in US dollar drawn on an USA bank or as checks in Lebanese Pounds drawn on a Lebanese bank.

**Change of address** should be notified as soon as possible and claims for lost copies in the mail must be received within 60 days from the date of issue to insure replacement at no charge.

مجلة علمية تصدر مرتين في السنة  
عن الجمعية العربية لوقاية النبات

### رئيس التحرير

سام بياعة، جامعة حلب، ص. ب 6452، سوريا

### مساعدة التحرير

صفاء قمري، ايكاردا، ص. ب 5466، حلب، سوريا

### سكرتيرة التحرير

ميرنا دونا، الجمعية العربية لوقاية النبات، بيروت، لبنان

### هيئة التحرير

بركات أبو رميلة، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن

وليد أبو غربية، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن

أحمد الأحمد، جامعة حلب، سوريا

عدنان بابي، جامعة حلب، سوريا

سعید باعنتقد، جامعة عدن، الجمهورية اليمنية

محمد البصري، معهد الحسن الثاني للزراعة والبيطرة، المغرب

علي بیان، الجامعة اللبنانية، بيروت، لبنان

باقر الجبوری، جامعة بغداد، العراق

أحمد سعد الحازمي، جامعة الملك سعود، المملكة العربية السعودية

غازي الحريري، أستان، هولندا

الزروق الدنقلي، جامعة الفاتح، ليبيا

علي رسمي، مركز الحوت الزراعية، القاهرة، جمهورية مصر العربية

أذيب سعد، الجامعة الأمريكية، بيروت، لبنان

عبد الفتاح عبد الحافظ سليم، جامعة عين شمس، القاهرة، جمهورية مصر العربية

سمير الشريف، جامعة القاهرة، جمهورية مصر العربية

عبد الرحمن الصغير، بيروت، لبنان

زيدان هندي عبد الحميد، جامعة عين شمس، جمهورية مصر العربية

فواز العظمة، جامعة دمشق، سوريا

سمير قسيس، جامعة حلب، سوريا

نصرى قوار، الجامعة الأمريكية، بيروت، لبنان

توفيق مصطفى، الجامعة الأردنية، عمان، الأردن

محمود صبرى لبابدى، جامعة حلب، سوريا

خالد مكوك، ايكاردا، حلب، سوريا

### الاشتراكات

الاشتراك السنوي 15 دولاراً أو مكافئها للأعضاء العاملين و 8 دولارات أو مكافئها للأعضاء المشاركين و 50 دولاراً أو مكافئها للمؤسسات. يمكن دفع الاشتراكات لأعضاء الارتباط في البلدان العربية المختلفة أو ارسالها إلى أمين السر والصندوق على العنوان التالي: الجمعية العربية لوقاية النبات، ص. ب. 6057-113، بيروت، لبنان. يمكن إرسال الاشتراكات كشيكات أو حوالات بالدولار على أن تكون مصحوبة على بنك في الولايات المتحدة الأمريكية. وفي حال إرسال شيكات مصحوبة على بنك في بيروت يجب أن تكون بالليرة اللبنانية.

يرجى إبلاغنا عن أي تغيير بالعنوان في أقرب وقت ممكن وكذلك عند فقدان أي عدد في التوزيع وذلك خلال فترة لا تتجاوز 60 يوماً من تاريخ الإصدار حتى نتمكن من تعويضه مجاناً.