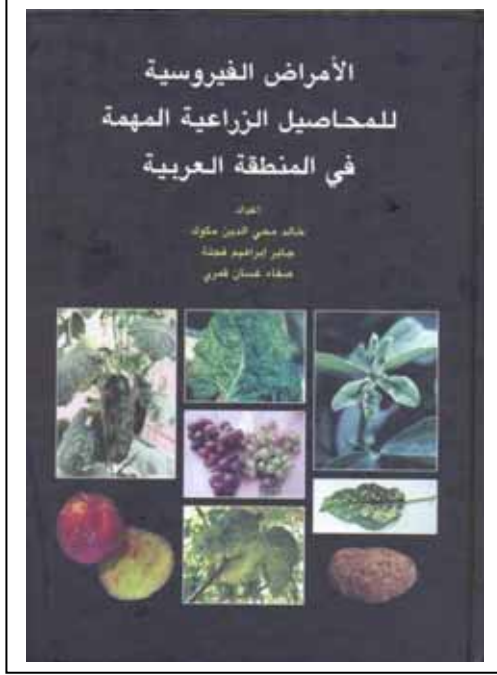


الأمراض الفيروسية للمحاصيل الزراعية المهمة في المنطقة العربية

إعداد

خالد محي الدين مكوك (لبنان)، جابر إبراهيم فجلة (جمهورية مصر العربية) وصفاء غسان قمري (سورية)

كتب هذا الكتاب باللغة العربية، وتم التركيز فيه على أهم الأمراض الفيروسية التي تصيب أهم المحاصيل الزراعية في المنطقة العربية؛



التوزع الجغرافي في المنطقة العربية، المدى العوالم، الخسارة الاقتصادية التي تسببها وأفضل الطرائق للوقاية منها والحد من انتشارها. شارك في تأليف هذا الكتاب 33 مؤلف من الأخصائيين العرب العاملين في مجال الأمراض الفيروسية النباتية في المنطقة العربية. إن هذا الكتاب هو باكورة إعداد عدد من الكتب العلمية التي أقرت الجمعية العربية لوقاية النبات إصدارها خلال السنوات القليلة القادمة والتي ستجمع في طياتها ماتم إنجازها في المنطقة العربية خلال العقود الأربعة الأخيرة. يتناول هذا الكتاب مبادئ عامة في علم الأمراض الفيروسية والأمراض الفيروسية النباتية، الأمراض الفيروسية التي تصيب المحاصيل الحقلية ومحاصيل أشجار الفاكهة. يعد هذا الكتاب مرجعاً مهماً، حيث يركز على البحوث التي نشرت من قبل الباحثين العاملين في المنطقة العربية. وهو لجميع المهتمين في العلوم الزراعية والعاملين في مجال الإرشاد الزراعي، بالإضافة إلى المختصين في مجال الأمراض الفيروسية النباتية وطلاب الدراسات العليا.

يحدونا أمل كبير في أن يكون هذا الكتاب، الذي نضعه بين يدي جميع المهتمين في الإنتاج الزراعي والتنمية الزراعية، بمثابة الركيزة الأساسية والمرجع المتخصص الذي يمكنهم العودة إليه فيما يخص الأمراض الفيروسية النباتية على المستويين العربي والعالمي.

يحتوي الكتاب على الفصول التالية:

- الفصل الأول:** الأهمية الاقتصادية للأمراض الفيروسية والخسائر التي تسببها للمحاصيل النباتية في المنطقة العربية - تأليف خالد محي الدين مكوك (لبنان) وجابر إبراهيم فجلة (مصر)
- الفصل الثاني:** تقسيم وتسمية الفيروسات النباتية - تأليف خالد محي الدين مكوك (لبنان) وصفاء غسان قمري (سورية)
- الفصل الثالث:** الطرائق المتبعة لتشخيص الفيروسات النباتية - تأليف صفاء غسان قمري (سورية)، خالد محي الدين مكوك (لبنان) ويوسف أبو جودة (لبنان)
- الفصل الرابع:** طرائق إنتقال أمراض النبات الفيروسية والعوامل المؤثرة في وبائيتها - تأليف الدسوقي أبو اليزيد عمار (مصر) وهاني محمد شتا (مصر)
- الفصل الخامس:** المبادئ العامة في مكافحة الفيروسات النباتية والقابلة للتطبيق في البلدان العربية - تأليف مصطفى حلمي الحمادي (مصر)، جابر إبراهيم فجلة (مصر)، محمد عبد المجيد شقرون (ليبيا) وجبر خليل (ليبيا)
- الفصل السادس:** الحجر الزراعي وأهميته في الحد من انتشار الأمراض الفيروسية - تأليف يوسف أبو جودة (لبنان) وصفوت حداد (مصر)
- الفصل السابع:** الفيروسات التي تصيب محاصيل القرعيات - تأليف جابر إبراهيم فجلة (مصر)، عقل منصور (الأردن)، يوسف أبو جودة (لبنان) وأمين عامر حاج قاسم (سورية)
- الفصل الثامن:** الفيروسات التي تصيب محصول البندورة/الطماطم - تأليف عقل منصور (الأردن)، جابر إبراهيم فجلة (مصر)، أمين عامر حاج قاسم (سورية)، عايدة نسور (الأردن)، طلال الزدجالي (سلطنة عمان) وحسني يونس (مصر)
- الفصل التاسع:** الفيروسات التي تصيب محصول البطاطا/البطاطس - تأليف عقل منصور (الأردن)، أمين عامر حاج قاسم (سورية)، نداء سالم (الأردن)، ايليا الشويري (لبنان)، يوسف أبو جودة (الأردن)، جبر خليل (الأيبيبا) ونبيل عزيز (العراق)
- الفصل العاشر:** الفيروسات التي تصيب محاصيل البقوليات الغذائية الشتوية والعلفية البقولية - تأليف صفاء غسان قمري (سورية)، خالد محي الدين مكوك (لبنان)، جبر خليل (ليبيا)، نوران عطار (سورية)، أسماء نجار (تونس) ومثنى المعاضيدي (العراق)
- الفصل الحادي عشر:** الفيروسات التي تصيب محصول الفاصولياء - تأليف صفاء غسان قمري (سورية)، فوزي أبو العباس (العراق)، عاطف شكري صادق (سورية) ونديم أحمد رمضان (العراق)
- الفصل الثاني عشر:** الفيروسات التي تصيب محاصيل الحبوب (قمح، شعير، شوفان) - تأليف خالد محي الدين مكوك (لبنان)، صفاء غسان قمري (سورية)، نبيل عزيز (العراق)، وداد غلام (سورية) ونوران عطار (سورية)
- الفصل الثالث عشر:** الفيروسات التي تصيب محاصيل الذرة والدخن والذرة الرفيعة - تأليف الدسوقي أبو اليزيد عمار (مصر)، أبو العطا النادي أبو العطا (مصر) وآمال محمود (مصر)
- الفصل الرابع عشر:** الفيروسات التي تصيب محصولي الشوندر السكري/البنجر وقصب السكر - تأليف أحمد محمد مهنا (سورية)، أمين عامر حاج قاسم (سورية)، ايليا الشويري (لبنان)، أيمن العش (مصر) وسحر يوسف (مصر)

- الفصل الخامس عشر: الفيروسات والفيروسات التي تصيب الحمضيات/الموايح - تأليف خالد محي الدين مكوك (لبنان)، خالد الدجديج (مصر)، طلال الزدجالي (سلطنة عمان)، جبر خليل (ليبيا)، أسماء نجار (تونس)، حامد مزيد (مصر) وفوزي أبو العباس (مصر)
- الفصل السادس عشر: الفيروسات والفيروسات التي تصيب أشجار التفاحيات واللوزيات/الحلويات - تأليف صلاح الشعبي (سورية)، إيليا الشويري (لبنان) وجمال غانم (مصر)
- الفصل السابع عشر: الفيروسات التي تصيب العنب/الكرمة - تأليف إيليا الشويري (لبنان) وصلاح الشعبي (سورية)
- الفصل الثامن عشر: الأمراض الفيروسية التي تصيب أشجار الفاكهة الأخرى - تأليف إيليا الشويري (لبنان)، صلاح الشعبي (سورية)، جابر إبراهيم فجلة (مصر) وخالد محي الدين مكوك (لبنان).

سعر النسخة الواحدة من الكتاب:

- 15 دولار أمريكي مع سعر خاص للطلاب (10 دولار أمريكي) في الدول العربية يضاف إليها إجور البريد (2 دولار لسورية ولبنان، 3 دولار أمريكي للعراق و 7 دولارات أمريكية لباقي الدول العربية، و 8 دولارات أمريكية لخارج الدول العربية).

يمكن طلب شراء الكتاب من:

- الجمعية العربية لوقاية النبات، ص.ب. 113-6057، بيروت، لبنان، البريد الإلكتروني: aspp@terra.net.lb
- الدكتورة صفاء قمري، إيكاردا، ص.ب. 5466، حلب، سورية، البريد الإلكتروني: s.kumari@cgiar.org

يرجى تحويل ثمن الكتاب لحساب الجمعية العربية لوقاية النبات على الشكل التالي:

Bank: BLOM (Banque du Liban et D'Outre Mer), Hamra Branch, Beirut, Lebanon.
Beneficiary: Arab Society for Plant Protection
Account number: 002/02/300/0011793/1/6
Swift Code: BLOMLBBX