



Bouزيد Nasraoui

Les Champignons et Pseudo-Champignons Pathogènes des Plantes Cultivées

Biologie, Nouvelle Systématique, Interaction
Pathologique

Impressum / Mentions légales

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Alle in diesem Buch genannten Marken und Produktnamen unterliegen warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichem Schutz bzw. sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Die Wiedergabe von Marken, Produktnamen, Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen u.s.w. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Information bibliographique publiée par la Deutsche Nationalbibliothek: La Deutsche Nationalbibliothek inscrit cette publication à la Deutsche Nationalbibliografie; des données bibliographiques détaillées sont disponibles sur internet à l'adresse <http://dnb.d-nb.de>.

Toutes marques et noms de produits mentionnés dans ce livre demeurent sous la protection des marques, des marques déposées et des brevets, et sont des marques ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. L'utilisation des marques, noms de produits, noms communs, noms commerciaux, descriptions de produits, etc, même sans qu'ils soient mentionnés de façon particulière dans ce livre ne signifie en aucune façon que ces noms peuvent être utilisés sans restriction à l'égard de la législation pour la protection des marques et des marques déposées et pourraient donc être utilisés par quiconque.

Coverbild / Photo de couverture: www.ingimage.com

Verlag / Editeur:

Éditions universitaires européennes

ist ein Imprint der / est une marque déposée de

OmniScriptum GmbH & Co. KG

Bahnhofstraße 28, 66111 Saarbrücken, Deutschland / Allemagne

Email: info@omniscryptum.com

Herstellung: siehe letzte Seite /

Impression: voir la dernière page

ISBN: 978-3-639-54454-1

Copyright / Droit d'auteur © Bouzid Nasraoui

Copyright / Droit d'auteur © 2016 OmniScriptum GmbH & Co. KG

Alle Rechte vorbehalten. / Tous droits réservés. Saarbrücken 2016

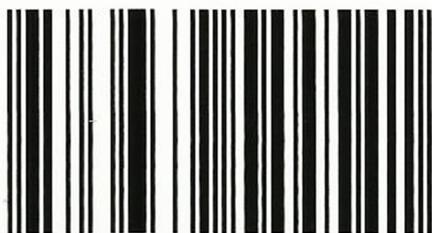
Printed by

Schaltungsdienst Lange o.H.G., Berlin

Ce livre sur les champignons et pseudo-champignons pathogènes des plantes cultivées contient trois grandes parties : Biologie, Nouvelle systématique et Interaction pathologique. Il s'agit d'une mise à jour qui reprend fondamentalement la systématique des champignons supérieurs à la lumière d'innombrables études moléculaires qui ont finalement permis d'appliquer une classification normale sur ces champignons, comme tous les autres organismes vivants, et d'abandonner ainsi la classification phénotypique artificielle des anamorphes qui n'ont pas des téléomorphes connus. Maintenant, tous ces anamorphes sont liés phylétiquement à leurs groupes téléomorphiques même si les téléomorphes eux-mêmes ne sont pas rencontrés dans la nature. Cette même approche moléculaire a aussi permis de réarranger la systématique des champignons et pseudo-champignons sur la base des génotypes et non pas des phénotypes qui sont très influencés par l'environnement. En dehors de l'actualisation de la systématique, ce livre met à jour aussi la biologie des champignons et pseudo-champignons phytopathogènes ainsi que leurs interactions avec leurs plantes hôtes.



Prof. Bouzid Nasraoui. Né en 1957 à Thala, Tunisie. Diplômé Docteur d'Etat en 1992, Belgique. En Tunisie: Professeur de Phytopathologie depuis 2000, ancien Directeur de l'ESAK, Le Kef, Université de Jendouba, ancien Directeur Général de la Protection des Cultures au Ministère de l'Agriculture et depuis 2012, Professeur à l'INAT, Université de Carthage, Tunis



978-3-639-54454-1