

Revue coéditée en partenariat par l'Agence universitaire de la Francophonie (AUF), l'Institut national de la recherche agronomique (Inra, www.inra.fr), le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (Cirad, www.cirad.fr), l'Institut de recherche pour le développement (IRD, www.ird.fr), Gembloux Agro-Bio Tech (Agro-Bio Tech, www.fsagx.ac.be), et les éditions John Libbey Eurotext (www.jle.com)

John Libbey Eurotext Limited

127, av. de la République
92120 Montrouge, France
Tél. : (33) 01 46 73 06 60
Fax : (33) 01 40 84 09 99
e-mail : chantal.delooz@jle.com
<http://www.jle.com>

Directeur de la publication

Gilles Cahn

Rédacteur en chef

Jean-Pascal Pichot

Rédactrice en chef déléguée

Christine Rawski

Comité de rédaction

Didier Bazile (Montpellier) ;
Ahmed Bouaziz (Rabat, Maroc) ;
Nicolas Bricas (Montpellier) ;
Jean-Philippe Deguine (Saint-Denis, La Réunion) ;
Alexandre Ickowicz (Montpellier) ;
Jean-Yves Jamin (Montpellier) ;
Pierre Janin (Paris) ;
Jérôme Lazard (Entebbe, Ouganda) ;
Anne Mathieu (Thiverval-Grignon) ;
Ismail Moumouni (Parakou, Bénin) ;
François Papy (Vanves) ;
Didier Picard (Thiverval-Grignon) ;
Claude Pope de Valavielle (Thiverval-Grignon) ;
Anne Rivière-Honegger (Lyon) ;
Jean Semal (Gembloux, Belgique) ;
Mohamed Taher Srairi (Rabat, Maroc) ;
Charles Vincent (Saint-Jean, Québec) ;
Nadine Zakhia-Rozis (Montpellier) ;
Sibiri Jean Zoundi (Paris)

Comité scientifique

Présidents d'honneur
A. Conesa (Montpellier)
G. Gherzi (Montpellier)
Bertrand Hervieu (Paris)

Président

Bernard Hubert (Montpellier)

Ricardo Abramovay (São Paulo, Brésil) ;
André Charrier (Montpellier) ;
Guy Debailleul (Laval, Canada) ;
Benoît Dedieu (Clermont-Ferrand) ;
Vincent Dollé (Montpellier) ;
Thierry Doré (Paris) ;
Michel Griffon (Paris) ;
Rosa Issolah (Alger, Algérie) ;
Frédéric Landy (Paris) ;
Marcel Mazoyer (Paris) ;
Michel Petit (Paris) ;
Papa Abdoulaye Seck (Cotonou, Bénin) ;
Lamine Seiny Boukar (N'Djamena, Tchad) ;
Eric Tollens (Leuven, Belgique) ;
Jean-Philippe Tonneau (Montpellier)

Maîtriser les mycotoxines : Un double enjeu, sanitaire et économique

Controlling mycotoxins: A great challenge for health and economics

Numéro coordonné par :

Nadine Zakhia-Rozis (Cirad)

Sabine Schorr-Galindo (Montpellier 2, UMR Qualisud)

Éditorial/ Editorial

- 149** Les mycotoxines : quelles réponses de la recherche à cette problématique
Mycotoxins: How does research address this issue?
Nadine Zakhia-Rozis, Sabine Schorr-Galindo

Synthèses/ General Reviews

- 152** Mycotoxines dans les céréales et produits dérivés : revue de la littérature sur les filières biologiques et conventionnelles en Europe
Mycotoxins in organic and conventional cereals and derived products from Europe: A review
Emmanuel K. Tangni, Luc Pussemier, Yves-Jacques Schneider, Yvan Larondelle

- 165** Mycotoxines et pisciculture : un risque oublié ?
Mycotoxins and fish farming: A risk left behind?
Domenico Caruso, Pascale Talamond, Yann Moreau

Études originales/ Original Studies

- 174** Amélioration de la qualité sanitaire de l'arachide au Sénégal : un challenge pour une opération de recherche-développement participative
Improving the health quality of groundnut in Senegal: A challenge for a participatory research and development action
Danièle Clavel, Arthur da Sylva, Ousmane Ndoye, Alain Mayeux
- 182** Effets des pratiques agricoles sur la contamination des denrées par les mycotoxines issues de *Fusarium* et *Aspergillus* spp.
Effects of cropping systems on food and feed contamination by Fusarium and Aspergillus mycotoxins
Hélène Broydé, Thierry Doré

Synthèses/ General Reviews

- 195** Effets des traitements post-récolte et de la torréfaction sur la teneur en ochratoxine A du café : une revue
Effects of post-harvest and roasting treatments on Ochratoxine A levels in coffee: A review paper
Noël Durand, Daniel Duris, Angélique Fontana, Olaya Castellanos-Onorio, Mima Suarez-Quiroz, Sabine Schorr-Galindo