

Biotechnologie, Agronomie Société et Environnement

2011 volume 15 no 1 pages 73-220 ISSN 1370-6233

Chimie analytique

- Fernández Pierna J.A., Abbas O., Dardenne P. & Baeten V. — Discrimination of Corsican honey by FT-Raman spectroscopy and chemometrics 75

Zoologie appliquée

- Zirbes L., Renard Q., Dufey J., Tu P.K., Duyet H.N., Lebailly Ph., Francis F. & Haubruge É. — Valorisation of a water hyacinth in vermicomposting using an epigeic earthworm *Perionyx excavatus* in Central Vietnam 85

Biotechnologies végétales

- Ripoll J., Bon M.-C. & Jones W. — Optimisation de l'extraction d'ADN génomique de la morelle jaune (*Solanum elaeagnifolium* Cav.), une plante invasive des milieux cultivés en région méditerranéenne 95

Société

- Thys É., Harelimana G. & Mergeai G. — Analysis of the editorial process of the multidisciplinary rural development journal *Tropicultura* 101

Science du sol

- Djeke M.D., Angui P.K.T. & Kouadio J.Y. — Décomposition des broyats de coques de cacao dans les sols ferrallitiques de la zone d'Oumé, centre-ouest de la Côte d'Ivoire : effets sur les caractéristiques chimiques des sols 109
- Demarcin P., Sohier C., Mokadem A.I., Dautrebande S. & Degré A. — Essai de cartographie des classes d'infiltrabilité des sols de Wallonie (Belgique) 119

Le point sur

- Bchir B., Besbes S., Giet J.-M., Attia H. & Blecker Ch. — Synthèse des connaissances sur la déshydratation osmotique 129
- Beckers E. & Degré A. — Revue bibliographique : la prise en compte des transferts horizontaux dans les modèles hydrologiques 143
- Combo A.M.M., Aguedo M. & Paquot M. — Les oligosaccharides pectiques : production et applications possibles 153
- Godin B., Agneessens R., Gofflot S., Lamaudière S., Sinnaeve G., Gerin P.A. & Delcarte J. — Revue bibliographique sur les méthodes d'analyse des polysaccharides structuraux des biomasses lignocellulosiques 165
- Guèye M.T., Seck D., Wathelet J.-P. & Lognay G. — Lutte contre les ravageurs des stocks de céréales et de légumineuses au Sénégal et en Afrique occidentale : synthèse bibliographique 183
- Silué S., Jacquemin J.-M. & Baudoin J.-P. — Utilisation des mutations induites pour l'étude de l'embryogenèse chez le haricot *Phaseolus vulgaris* L. et deux plantes modèles *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. et *Zea mays* L. ... 195

- Thèses 207
- Recensions 213
- Remerciements 219