

Contents

vol. 69, n° 3, May-June 2014

- Volatile compounds of ditax fruit (*Detarium senegalense* J.F. Gmel) from Senegal.
N.-D. NDIAYE, M. LEBRUN, M. DORNIER 181
- Test of the pathogenicity of two commercial *Beauveria* strains on third-instar larvae of the mango blossom gall midge, *Procontarinia mangiferae* (Felt) (Diptera: Cecidomyiidae).
E.-S. BRICCA, S. NIBOUCHE, H. DELATTE, F. NORMAND, P. AMOUROUX 189
- Enhancement of storability and quality maintenance of carambola (*Averrhoa carambola* L.) fruit by using composite edible coating.
N.-S. BARAIYA, T.-V. RAMANA RAO, V.-R. THAKKAR 195
- Annual population dynamics of mango fruit flies (Diptera: Tephritidae) in West Africa: socio-economic aspects, host phenology and implications for management.
J.-F. VAYSSIÈRES, A. SINZOGAN, A. ADANDONON, J.-Y. REY, E.-O. DIENG, K. CAMARA, M. SANGARÉ, S. OUEDRAOGO, N. HALA, A. SIDIBÉ, Y. KEITA, G. GOGOVOR, S. KORIE, O. COULIBALY, C. KIKISSAGBÉ, A. TOSSOU, M. BILLAH, K. BINEY, O. NOBIME, P. DIATTA, R. N'DÉPO, M. NOUSSOUROU, L. TRAORÉ, S. SAIZONOU, M. TAMO 207
- Antifungal efficacy of botanicals against major postharvest pathogens in Kinnow mandarin and their use to maintain postharvest quality.
M.-J. JHALEGAR, R.-R. SHARMA, D. SINGH 223
- Cultivars and sequential harvesting influence physiological and functional quality of strawberry fruits.
P.-K. KANNAUJIA, R. ASREY, K. BHATIA, S.-K. JHA 239
- Effects of innovative packaging materials on apricot fruits (cv. Tom Cot®).
C. PEANO, N.-R. GIUGGIOLI, V. GIRGENTI 247

Sommaire

vol. 69, n° 3, mai-juin 2014

- [Les composés volatils du fruit de ditax (*Detarium senegalense* J.F. Gmel) au Sénégal.]
N.-D. NDIAYE, M. LEBRUN, M. DORNIER 181
- [Test de pathogénicité de deux souches commerciales de *Beauveria* sur le troisième stade larvaire de la cécidomyie des fleurs du manguier, *Procontarinia mangiferae* (Felt) (Diptera : Cecidomyiidae).]
E.-S. BRICCA, S. NIBOUCHE, H. DELATTE, F. NORMAND, P. AMOUROUX 189
- [Renforcement de la durée de stockage et du maintien de la qualité de la carambole (*Averrhoa carambola* L.) grâce à un enrobage composite comestible.]
N.-S. BARAIYA, T.-V. RAMANA RAO, V.-R. THAKKAR 195
- [Dynamique annuelle des populations de mouches des fruits du manguier en Afrique de l'Ouest : aspects socio-économiques, phénologie de l'hôte et implications pour leur gestion.]
J.-F. VAYSSIÈRES, A. SINZOGAN, A. ADANDONON, J.-Y. REY, E.-O. DIENG, K. CAMARA, M. SANGARÉ, S. OUEDRAOGO, N. HALA, A. SIDIBÉ, Y. KEITA, G. GOGOVOR, S. KORIE, O. COULIBALY, C. KIKISSAGBÉ, A. TOSSOU, M. BILLAH, K. BINEY, O. NOBIME, P. DIATTA, R. N'DÉPO, M. NOUSSOUROU, L. TRAORÉ, S. SAIZONOU, M. TAMO 207
- [Efficacité antifongique de certaines espèces botaniques contre d'importants agents pathogènes d'après-récolte chez la mandarine Kinnow et leur utilisation pour maintenir la qualité après-récolte.]
M.-J. JHALEGAR, R.-R. SHARMA, D. SINGH 223
- [Le cultivar et la date de récolte influencent la qualité physiologique et fonctionnelle de la fraise.]
P.-K. KANNAUJIA, R. ASREY, K. BHATIA, S.-K. JHA 239
- [Effets de matériaux d'emballage innovants sur la conservation de l'abricot (cv. Tom Cot®).]
C. PEANO, N.-R. GIUGGIOLI, V. GIRGENTI 247