

- CARON, J.; ELRICK, D.E.; BEESON, R.; BOUDREAU, J. Defining critical capillary rise properties for growing media in nurseries. *Soil Science Society American Journal*, v.69, p.794-806, 2005.
- CARRIJO, O.A.; DE LIZ, R.S.; MAKISHIMA, N. Fibra da casca do coco verde como substrato agrícola. *Horticultura Brasileira*, v.20, p.533-535, 2002.
- CHANSEETIS, C.; SHINOHARA, Y.; TAKAGAKI, M.; MARUO, T.; HOHJO M.; ITO, T. Application of capillary hydroponic system to the lettuce growing under tropical climate conditions. *Acta Horticulturae*, n.548, p.401-407, 2001.
- GOEBEL, M.-O.; BACHMANN, J.; WOCHE, S.K.; FISHER, W.R.; HORTON, R. Water Potential and Aggregate Size Effects on Contact Angle and surface Energy. *Soil Science Society American Journal*, v.68, p.383-393, 2002.
- OH, H.I.; HOFF, J.E.; ARMSTRONG, G.S.; HAFF, L.A. Hydrophobic interaction in tannin-protein complexes. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*, v.28, p.394-398, 1980.
- KARAGUNDUZ, A.; PENNEL, K.D.; YOUNG, M.H. Influence of nonionic surfactant on the water retention properties of unsaturated soils. *Soil Science Society of America Journal*, v.65, p.1392-1399, 2001.
- LIBARDI, P.L. Dinâmica da água no solo. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2005. 335p.
- MANEV, E.D.; NGUYEN, A.V. Critical thickness of microscopic thin liquid films. *Advances in Colloid and Interface Science*, v.114-115, p.133-146, 2005.
- MICHEL, J.C.; NAASZ, R.; CHARPENTIER, S.; CARON, J. Water repellency of organic growing media and its consequences on their hydraulic properties. *Acta Horticulturae*, n.779, p.121-129, 2008.
- NELSON, P.V. *Greenhouse operation & Management*. New Jersey: Upper Saddle River, 2003. 692 p.
- PIRE, R.; PEREIRA, A. Propiedades físicas de componentes de sustratos de uso común en la horticultura del estado Lara, Venezuela: Propuesta Metodológica. *Bioagro*, v.15, p.55-63, 2003.
- SUOMINEN, K.; KITUNEN, V.; SMOLANDER, A. Characteristics of dissolved organic matter and phenolic compounds in forest soils under silver birch (*Betula pendula*), Norway spruce (*Picea abies*) and Scots pine (*Pinus sylvestris*). *European Journal of Soil Science*, v.54, p.287-293, 2003.
- TOKUNAGA, T.K.; OLSON, K.R.; WAN, J. Moisture characteristics of Hanford gravels: Bulk, grain-surface, and intragranular components. *Vadose Zone Journal*, v.2, p.322-329, 2003.
- TOSHIAKI, A.M.; HIGASHIURA, M.; YOKOYAMA, T.; OKUBO, H.; NAKAGAWA, H.; KAJIHARA, A. Spatial distribution of ions in groundwater under agricultural land. *Journal of Irrigation and Drainage Engineering*, v.130, p.468, 2004.
- YEAGER, T.H. Container Substrate Physical Properties. *The Woody Ornamentalist*, v.20, 1995.

## Errata

### Pág. 388

#### Tabela 2 - 2.<sup>a</sup> coluna

Onde se lê: 0,59 g  
**Leia-se:** 0,59 b

### Pág. 392

#### Agradecimentos

Onde se lê:

Os autores agradecem ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e pelo apoio financeiro e às empresas MecPlant e Amafiba- Fibras e Substratos Agrícolas da Amazônia Ltda., pelo fornecimento dos substratos testados.

#### **Leia-se:**

Os autores agradecem ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) pelo apoio financeiro e às empresas MecPlant e Amafiba- Fibras e Substratos Agrícolas da Amazônia Ltda., pelo fornecimento dos substratos testados.