

Tap chí

**Khoa học kỹ thuật  
NÔNG LÂM NGHIỆP**

Số 2/2014

**ĐẠI HỌC NÔNG LÂM  
TP. HỒ CHÍ MINH**

Giấy phép xuất bản  
số 567/GP-BVHTT  
cấp ngày 24/12/2002  
Xuất bản hàng quý

**HỘI ĐỒNG BIÊN TẬP:**

Tổng biên tập:

**PGS.TS. NGUYỄN HAY**

Phó tổng biên tập:

**TS. DƯƠNG DUY ĐỒNG**

**PGS.TS. NGŨT. BÙI VĂN MIÊN**

Thư ký tòa soạn:

**TS. NGUYỄN TIẾN THÀNH**

**CÁC ỦY VIÊN:**

- \* TS. NGUYỄN HUY BÍCH
- \* TS. VÕ THÁI DÂN
- \* TS. ĐOÀN THỊ HUỆ DUNG
- \* PGS.TS. LÊ ĐÌNH ĐÔN
- \* PGS.TS. PHẠM VĂN HIỀN
- \* TS. PHAN TẠỊ HUÂN
- \* PGS.TS. HUỖNH THANH HÙNG
- \* TS. BÙI NGỌC HÙNG
- \* TS. TRẦN ĐÌNH LÝ
- \* TS. NGUYỄN THỊ MAI
- \* PGS.TS. NGUYỄN VĂN NGÃI
- \* TS. NGUYỄN VĂN TÂN
- \* TS. NGUYỄN NGỌC THÙY
- \* TS. PHẠM VĂN TÍNH
- \* TS. LÊ BÁ TOÀN
- \* PGS.TS. NGUYỄN TẤT TOÀN
- \* TS. LÊ THỊ DIỆU TRANG
- \* PGS.TS. NGUYỄN NHƯ TRÍ
- \* TS. LÊ QUỐC TUẤN

**Trình bày:**

Thanh Tâm - Hương Giang - Tấn Long

**Tòa soạn:**

Đại học Nông Lâm Tp. Hồ Chí Minh,  
Khu phố 6, Phường Linh Trung,  
Quận Thủ Đức, Tp. HCM,  
ĐT: 08.38963340 - Fax: 08.38960713  
Email: tckhnl@hcmuaf.edu.vn

**In tại:** C.TY TNHH MTV IN BÁO NHÂN DÂN  
TP. HCM

**MỤC LỤC**

Trang

- 1 Cải tiến hệ thống canh tác lúa trên đất nhờ nước trời tại xã Xuân Thành, huyện Xuân Lộc, tỉnh Đồng Nai  
*Improvement of the rained rice farming systems in Xuan Thanh, Xuan Loc district, Dong Nai province*  
Trần Anh Vũ và Phạm Văn Hiền
- 8 Bao chùm nụ hoa để tạo quả không hạt cho bưởi Đường lá cam [*Citrus maxima* (Burm.) Merr. cv. 'Duong la cam'] ở huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai  
*Covering flower bud clusters to create seedless fruit for Duong la cam pummelo [*Citrus maxima* (Burm.) Merr. cv. 'Duong la cam'] in Vinh Cuu district, Dong Nai province*  
Vũ Mạnh Hà và Nguyễn Văn Kế
- 15 Ảnh hưởng của nồng độ GA<sub>3</sub> và NAA đến số hạt/quả bưởi Đường lá cam [*Citrus maxima* (Burm.) Merr. cv. 'Duong la cam'] ở huyện Vĩnh Cửu, tỉnh Đồng Nai  
*Effects of GA<sub>3</sub> and NAA concentration on seed number per fruit of Duong la cam pummelo [*Citrus maxima* (Burm.) Merr. cv. 'Duong la cam'] in Vinh Cuu district, Dong Nai province*  
Vũ Mạnh Hà và Nguyễn Văn Kế
- 22 Xây dựng quy trình và bảo tồn in vitro 10 mẫu giống sả có hàm lượng tinh dầu cao trong bộ sưu tập giống sả thuộc Đại học Nông Lâm thành phố Hồ Chí Minh  
*In vitro conservation procedue establishment for ten lemon grass accessions from germplasm garden on Nong Lam university*  
Thị Cẩm Việt và Bùi Minh Trí
- 29 Áp dụng hệ thống ngâm chìm tạm thời trong vi nhân giống mía đường (*Saccharum officinarum* L.)  
*Application of temporary immersion system in micropropagation of sugarcane (*Saccharum officinarum* L.)*  
Phan Thị Hòa, Ngô Thị Thắm và Tôn Bảo Linh
- 32 Đánh giá khả năng tích lũy cadmium của bào tai chuột nhỏ (*Salvinia mimima*) và sử dụng làm sinh vật chỉ thị môi trường  
*Assessment of the cadmium accumulation potential of *Salvinia mimima* and using as biondication for cadmium infeted - wastewater*  
Phạm Ngọc Thạch, Quan Hồng Vân, Trần Thành Thái, Lê Hồng Thủy Tiên và Đỗ Ngọc Thanh Mai
- 41 Nghiên cứu xác định phương pháp sấy lá chùm ngây  
*Study on determining drying for moringa oleifera leaves*  
Lê Anh Đức

- 48    Phẫu thuật bắt con trên chó đẻ khó  
*Dystocia and the effect of cesarean section in female dogs*  
Lê Quang Thông, Trần Lê Bích Tuyên  
và Vũ Kim Chiến
- 55    Ảnh hưởng của môi trường dinh dưỡng lên  
tốc độ sinh trưởng, hàm lượng protein và  
lipid của tảo *Spirulina platensis* (Geitler,  
1925) nuôi trong nước mặn  
*Effect of nutrient media on growth rate, protein  
and lipid contents of Spirulina platensis*  
(Geitler, 1925) cultured in seawater  
Trần Thị Lê Trang, Đặng Thị Men và  
Lê Hoàng Bảo Châu
- 60    Nghiên cứu sử dụng tuyến trùng đánh giá  
chất lượng đất vùng hồ tiêu tỉnh Bình  
Phước  
*Study on using nematode to assess soil quality  
of pepper cultivation area in Binh Phuoc  
province*  
Nguyễn Thị Bích Nhị, Lê Quốc Tuấn và  
Dương Đức Hiếu
- 68    Nghiên cứu, đánh giá chất lượng nước  
sông Đồng Nai đoạn chảy qua tỉnh Đồng  
Nai và đề xuất giải pháp quản lý  
*Evaluate of water quality of Dong Nai  
river across Dong Nai province and  
proposal management solution*  
Phạm Thị Hải Yến và Lê Quốc Tuấn
- 76    Ứng dụng công nghệ bùn hạt hiếu khí  
(Aerobic granule) xử lý nước thải giết mổ  
gia súc  
*Application of aerobic granular sludge treating  
slaughter-house wastewater*  
Bùi Xuân Thành, Đỗ Văn Điền và  
Nguyễn Tri Quang Hưng
- 83    Đánh giá chất lượng và an toàn vệ sinh  
sản phẩm nông nghiệp được bán trong  
siêu thị và chợ truyền thống tại thành  
phố Hồ Chí Minh  
*Quality and sanitary-safe assessment of  
agricultural products selling in traditional  
markets in Ho Chi Minh city*  
Phạm Tấn Nhật và Nguyễn Vinh Quy
- 89    Phân cấp năng suất rừng trồng keo lai  
(*Acacia mangium* x *auriculiformis*) tại  
huyện Đăk tỉnh Đăk Lăk  
*Grading of plantation forest yield of acacia hybrid  
species at Lak district, DakLak province*  
Nguyễn Hồng Lâm, Hoàng Đình Quang  
và Phạm Xuân Đám
- 94    Nghiên cứu tính chất vật lý và cơ học của  
thân cây dừa  
*The physical and mechanical properties of wood  
from coconut tree*  
Hoàng Xuân Niê
- 101   Nghiên cứu sản xuất ván dán từ thân cây  
dừa  
*Plywood production from coconut trunk*  
Hoàng Xuân Niê
- 107   Nghiên cứu ảnh hưởng của dịch chiết từ  
lá Neem lên sự sinh trưởng của loại nấm  
gây bệnh thán thư (*Colletotrichum* sp.)  
trên xoài và ứng dụng trong bảo quản  
xoài cát Hòa Lộc  
*Study on the effect on Neem leaf extracts on  
the growth of the fungus Colletotrichum sp.  
causing anthracnose on mango*  
Lê Thị Thanh
- 117   Ứng dụng vi sinh vật đối kháng trước và  
sau thu hoạch để kiểm soát bệnh sau thu  
hoạch trên trái cây  
*Application of antagonistic microorganism  
before and after harvest to control postharvest  
diseases on fruit*  
Trần Đình Mạnh và Vũ Thị Lâm An