

Tap chí

**Khoa học kỹ thuật
NÔNG LÂM NGHIỆP**

Số 3/2014

**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. NGŨT. NGUYỄN HAY
Phó tổng biên tập:
PGS.TS. DƯƠNG DUY ĐỒNG
PGS.TS. NGND. BÙI VĂN MIÊN
Thư ký tòa soạn:
PGS.TS. NGUYỄN PHÚ HÒA

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 TÀI 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
- * PGS.TS. LÊ QUỐC TUẤN

Trình bày:

Thanh Tâm - Hương Giang - Tấn Long

Tòa soạn:

Trường 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: tckhnlh@hcmuaf.edu.vn

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

MỤC LỤC

Trang	
1	Nghiên cứu thiết kế chế tạo và thử nghiệm lò hơi tổ hợp <i>Study on designing, manufacturing and testing a combination boiler</i> Nguyễn Hay, Lê Anh Đức và Nguyễn Văn Lành
8	Một số kết quả thực nghiệm sấy lúa giống bằng kỹ thuật sấy tháp kiểu ngang dòng có đảo hạt <i>Experimental results of paddy seed drying by using the cross-flow column dryer with grain inverter</i> Nguyễn Hải Đăng, Nguyễn Hùng Tâm, Phan Võ Trung Nghĩa và Nguyễn Minh Hạ
13	Xác định khả năng trung hòa axit của thực liệu và khẩu phần thức ăn heo con sau cai sữa <i>Determination of the acid binding capacity of feed ingredients and nursery pig diets</i> Phan Ngọc Quý, Phạm Chúc Trinh Bạch, Tô Thị Mỹ Nương, Hồ Thị Nga và Chế Minh Tùng
22	Kết quả phân lập và định danh vi khuẩn <i>Vibrio</i> spp. tại tỉnh Trà Vinh <i>Results of isolation and identification of Vibrio spp. in Tra Vinh province</i> Nguyễn Thị Dấu và Hồ Thị Việt Thu
29	Ảnh hưởng của chiếu xạ tia ^{60}Co Gamma đến chồi bạc hà (<i>Mentha arvensis</i> L.) <i>in vitro</i> <i>Effect of irradiation of ^{60}Co Gamma on in vitro shoots of peppermint (Mentha arvensis L.)</i> Trần Thị Lệ Minh, Trần Lệ Trúc Hà, Bùi Thị Hồng Gấm và Lê Quang Luân
33	Quy trình nhân giống <i>in vitro</i> cho cây bạc hà (<i>Mentha arvensis</i> L.) <i>In vitro tissue propagation procedure of Mentha arvensis L.</i> Trần Lệ Trúc Hà và Trần Thị Lệ Minh
38	Ảnh hưởng của nấm rễ cộng sinh AM (Arbuscular Mycorrhiza) đến sinh trưởng của Ngô (<i>Zea mays</i> L.) trên đất nhiễm mặn <i>Effects of vesicular (Arbuscular mycorrhizas) on the growth of maize grown on saline soil</i> Trần Thị Dạ Thảo
44	Phá quang kỳ giống lúa mùa Nàng quớt biển bằng phương pháp xử lý đột biến hóa chất 2,4-Dichlorophenoxy acetic acid <i>Shortening maturity of Nang quot bien seasonal rice by a mutation agent 2,4-Dichlorophenoxyacetic acid</i> Nguyễn Bích Hà Vũ
52	Đánh giá ảnh hưởng của một số yếu tố tự nhiên và xã hội đến hệ thống nông lâm kết hợp tại khu vực miền núi tỉnh Ninh Thuận

- Evaluating the impact of some natural and social factors on agroforestry in highland area of Ninh Thuan province*
Trần Quốc Nam và Phạm Văn Hiền
- 59 Sự tương tác giữa các loài cây trồng tạo độ che phủ trong các mô hình nông lâm kết hợp
The interaction among plant species creating coverage in agroforestry models
Trần Quốc Nam và Bùi Việt Hải
- 66 Đánh giá mức độ hài lòng của khách du lịch đối với hoạt động du lịch sinh thái tại vườn quốc gia Núi Chúa tỉnh Ninh Thuận
Assessment of satisfaction with ecotourism activities in Nui Chua national park, Ninh Thuan province
Trương Hoài Thanh và Trịnh Trường Giang
- 72 Hoàn thiện quy trình thủy canh rau cải bó xôi (*Spinacia oleracea*) trong nhà lưới
Improving the hydroponics procedure for spinach (Spinacia oleracea) cultivation in netted house
Nguyễn Đình Tuân và Võ Thái Dân
- 84 Ảnh hưởng của rã đông và sấy thăng hoa đến màu sắc, tổng hàm lượng polyphenol và khả năng chống oxy hóa của quả mâm xôi đỏ (*Rubus idaeus* L.)
Effect of thawing and freeze drying on color, phenolic compounds and antioxidant capacity of red raspberry
Lê Hồng Phượng và Said Ajouni
- 89 Nghiên cứu chế tạo kit test nhanh furfural trong rượu
Studying on making the fast test-kit of furfural in alcohol
Nguyễn Anh Trinh và Đỗ Xuân Định
- 95 Phân tích hiệu quả kỹ thuật trong chăn nuôi bò sữa tại huyện Đơn Dương tỉnh Lâm Đồng
An analysis of technical efficiency in the production of dairy in Don Duong district, Lam Dong province
Trần Hoài Nam và Lê Vũ
- 100 Mô hình sự trung thành của khách hàng đối với thương hiệu xoài cát Hòa Lộc - Cái Bè - Tiền Giang
Model of customer loyalty to the brand Hoa Loc sweet mango - Cai Be - Tien Giang
Trần Ngọc Nam và Trần Đình Lý
- 104 Nâng cao hiệu năng máy chủ web bằng kỹ thuật chia tải đứng cho ứng dụng Java 32 bits
Improving webserver performance by vertical load balancing for 32 bits java application
Phạm Văn Tính