



ISSN 1859-3828

Tạp chí

KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ Lâm nghiệp

TẠP CHÍ CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC LÂM NGHIỆP

FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY JOURNAL OF
VIETNAM FORESTRY UNIVERSITY

HÀ NỘI

3

2015

Tap chí:

**KHOA HỌC
& CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP**

ISSN: 1859 - 3828

**NĂM THỨ TƯ
SỐ THỨ 13
XUẤT BẢN 3 THÁNG 1 KỲ**

SỐ 3 NĂM 2015

**TỔNG BIÊN TẬP
GS. TS. PHẠM VĂN CHƯƠNG**

TÒA SOẠN – TRỊ SỰ

Thư viện – Đại học Lâm nghiệp
Xuân Mai – Chương Mỹ – Hà Nội
ĐT: 0433.840.822
Email: Tapchikhenlamnghep@gmail.com

Giấy phép số:

1948/GP – BTTTT
Bộ Thông tin – Truyền thông
cấp ngày 23 tháng 10
năm 2012

In tại cơ sở in Bùi Văn Chiêu
Khu Miếu Môn - Xã Trần Phú
Chương Mỹ - Hà Nội
Giấy phép số: 01W8000678

MỤC LỤC

Trang

- **Nguyễn Đức Thắng, Vũ Quang Nam.** Các loài Lan quý hiếm tại Khu bảo tồn thiên nhiên Xuân Liên, Thanh Hóa 3-10
- **Vũ Thị Hương, Triệu Thị Hồng Hạnh.** Đánh giá tình hình sinh trưởng và hiệu quả kinh tế của mô hình rừng trồng Quế (*Cinnamomum Cassia* Blume) tại xã Yên Cư - huyện Chợ Mới – tỉnh Bắc Kạn 11-16
- **Phạm Văn Duẩn, Vũ Thị Thìn.** Vấn đề xác định sinh khối và trữ lượng rừng từ ảnh vệ tinh 17-28
- **Bùi Xuân Dũng, Tạ Thị Diệu Linh, Lê Thái Sơn.** Ảnh hưởng của vật liệu che phủ đến quá trình phát sinh dòng chảy và lượng đất xói mòn trong quy mô thí nghiệm. 29-39
- **Nguyễn Quang Giáp.** Thử nghiệm phương pháp xây dựng bản đồ hiện trạng lớp phủ thực vật trong lưu vực từ ảnh vệ tinh Landsat 8 40-50
- **Trần Ngọc Hải.** Nghiên cứu đặc điểm giải phẫu và sinh lý loài *Burong mocs* 51-55
- **Trần Quốc Hoàn.** Phát triển phẩm mềm tự động hóa chi trả dịch vụ môi trường rừng tỉnh Bình Phước 56-63
- **Trần Thị Hương, Lê Phú Tuấn, Đặng Hoàng Vương.** Nghiên cứu thực trạng và đề xuất phương án quản lý rác thải trường Đại học Lâm nghiệp 64-77
- **Lê Bảo Thanh, Bùi Văn Bắc.** Thành phần côn trùng tại khu vực núi Luốt, Xuân Mai, Chương Mỹ, Hà Nội 78-84
- **Phạm Văn Chương, Vũ Mạnh Tường, Nguyễn Trọng Kiên, Lê Ngọc Phước.** Nghiên cứu ảnh hưởng của thông số chế độ ép đến chất lượng gỗ ghép khối dùng làm dầm chịu lực 85-94
- **Hoàng Việt.** Ảnh hưởng của một số thông số công nghệ đến chi phí năng lượng riêng của máy trộn hạt gỗ nhựa Leistritz 95-100
- **Trần Thị Thu Hà.** Chứng chỉ tôm sinh thái naturland trong bảo vệ rừng ngập mặn ở Cà Mau - triển vọng và thách thức 101-109
- **Nguyễn Bá Huân.** Rủi ro và đối phó với rủi ro trong chăn nuôi lợn của các hộ nông dân ở huyện Chương Mỹ, thành phố Hà Nội 110-119
- **Trần Văn Hùng, Lê Thị Mai Hương.** Thực trạng sản xuất của các trang trại chăn nuôi heo ở Đồng Nai 120-131
- **Nguyễn Quốc Nghi, Trần Thị Diễm Càn, Phạm Huy.** Phân tích hiệu quả sản xuất của mô hình nuôi tôm sú - cua biển ở xã Hòa Minh, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh 132-137
- **Bùi Thị Minh Nguyệt, Phạm Thị Huệ, Bùi Thị Sen.** Thách thức trong việc nâng cao hiệu quả sản xuất kinh doanh tại công ty TNHH một thành viên Lâm Công nghiệp Bắc Quảng Bình 138-144

**FORESTRY SCIENCE AND
TECHNOLOGY JOURNAL**

ISSN: 1859 - 3828

**THE FOURTH YEAR
No. 3 – 2015**

Editor-in-Chief:

Prof.Dr. Pham Van Chuong
Tel: 0433.725.779

Head – office

Library – Vietnam Forestry University

Chuong My – Ha Noi – Viet Nam

Tel: 0433.840.822

Email: Tapchikhcnlamnghiep@gmail.com

Printed in Bui Van Chieu

Printing House

Chuong My – Ha Noi

License N^o: 01W8000678

CONTENTS

Page

- **Nguyen Duc Thang, Vu Quang Nam.** Rare orchidaceae's species at Xuan Lien nature reserve, Thanh Hoa province **3-10**
- **Vu Thi Huong, Trieu Thi Hong Hanh.** Assessment in growth and economic efficiency of cinamom plantation model in the Yen Cu comune, Cho Moi district, Bac Kan province **11-16**
- **Pham Van Duan, Vu Thi Thin.** Determinate estimate biomass and volume forests from satellite images **17-28**
- **Bui Xuan Dung, Ta Thi Dieu Linh, Le Thai Son.** Impacts of the material covered on soil surfaceto runoff generation and soil erosion in experimentalscale **29-39**
- **Nguyen Quang Giap.** Testing a method for establishing the watershed's forest inventory map using satellite image Landsat 8 **40-50**
- **Tran Ngoc Hai.** Anatomical and physiological characteristics of Dendrocalamus Velutinus **51-55**
- **Tran Quoc Hoan.** Developing automation software for the payment for forest environmental services in Binh Phuoc province **56-63**
- **Tran Thi Huong, Le Phu Tuan, Dang Hoang Vuong.** Solid waste management in Vietnam Forestry University: an investigation into current waste and solution **64-77**
- **Le Bao Thanh, Bui Van Bac.** Insect fauna of Luot mountain, Xuan Mai, Chuong My, Ha Noi **78-84**
- **Pham Van Chuong, Vu Manh Tuong, Nguyen Trong Kien, Le Ngoc Phuoc.** The effects of pressing parameters on the qualities of structural glue laminated beam **85-94**
- **Hoang Viet.** The influence of some technological parameters to specific energy cost of wood plastic composite mixer Leistritz **95-100**
- **Tran Thi Thu Ha.** Naturland organic shrimp certification and mangrove forest protection in Ca Mau province - prospects and challenging **101-109**
- **Nguyen Ba Huan.** Risks and dealing with the risks in pig breeding of farm households in Chuong My district, Ha Noi **110-119**
- **Tran Van Hung, Le Thi Mai Huong.** Actual situation of pig farm in Dong Nai's province **120-131**
- **Nguyen Quoc Nghi, Tran Thi Diem Can, Pham Huy.** Production performance analysis of shrimp - mud crab farming model in Hoa Minh, Chau Thanh, Tra Vinh **132-137**
- **Bui Thi Minh Nguyet, Pham Thi Hue, Bui Thi Sen.** Challenges to increase efficiency in business at industrial forestry limited company of Northern Quang Binh **138-144**