



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 NATIONAL UNIVERSITY OF FORESTRY**

**HÀ NỘI**

**SỐ 3**  
**2017**

**Tap chí:**

**KHOA HỌC**

**& CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP**

ISSN: 1859 - 3828

**NĂM THỨ SÁU  
SỐ 3 NĂM 2017**

**TỔNG BIÊN TẬP  
PHẠM VĂN CHUÔNG**

**PHÓ TỔNG BIÊN TẬP  
NGUYỄN VĂN TUẤN  
NGUYỄN VĂN HÙNG**

**TÒA SOẠN**

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

**Giấy phép số:**

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

In tại Công ty Cổ phần Sản xuất  
và Phát triển Thương mại Hà Anh  
Nhà lô 4, tập thể Viện Tin học,  
phường Dịch Vọng Hậu,  
quận Cầu Giấy, thành phố Hà Nội

## MỤC LỤC

Trang

- **Trần Ngọc Hải, Lê Văn Vương, Nguyễn Hoàng Anh.** Sự khác biệt về di truyền của một số loài trong chi Bương (*Dendrocalamus nees*) ở Việt Nam 3-8
- **Bùi Văn Thắng, Nguyễn Thị Hải Hà, Vũ Quang Nam, Nguyễn Thế Đại, Phan Văn Quỳnh, Nguyễn Ngọc Ánh.** Giám định một số loài Nura tại Thanh Hóa bằng các dẫn liệu hình thái và phân tử 9-17
- **Mai Hải Châu.** Ảnh hưởng của loại phân hữu cơ đến sinh trưởng và năng suất giống Chùm ngây (*Moringa oleifera* Lam.) Ninh Thuận tại tỉnh Đồng Nai 18-26
- **Nguyễn Văn Hợp.** Một số đặc điểm hệ thực vật thân gỗ của kiểu phụ rừng lùn tại Vườn Quốc gia Bidoup – Núi Bà, tỉnh Lâm Đồng 27-35
- **Vũ Quang Nam, Đào Ngọc Chương.** Một số đặc điểm tái sinh tự nhiên của các trạng thái thảm thực vật ở khu vực Gò Đồi, huyện Yên Mô, tỉnh Ninh Bình 36-45
- **Nguyễn Hải Hòa, Nguyễn Văn Quốc.** Sử dụng ảnh viễn thám Landsat và GIS xây dựng bản đồ biến động diện tích rừng tại vùng đệm Vườn Quốc gia Xuân Sơn 46-56
- **Phạm Văn Hoàng, Lê Hồng Việt, Trần Quang Bảo, Nguyễn Thị Hoa.** Ảnh hưởng của phân tổng hợp NPK đến đặc điểm sinh trưởng Giáng hương quả to (*Pterocarpus macrocarpus* Kurz) 12 tháng tuổi trong điều kiện vườn ươm 57-67
- **Hoàng Thị Hồng Nghiệp, Nguyễn Thế Nhã.** Đặc điểm tập tính và phân bố theo cây ký chủ của Sâu tre (*Omphisa fuscidentalis* Hampson) tại khu vực Tây Bắc Việt Nam 68-74
- **Nguyễn Thị Oanh, Cao Thị Ánh Tuyết, Nguyễn Thị Ngọc Ánh.** Ứng dụng Gis thành lập bản đồ chuyên đề rác thải trong sinh hoạt tại quận Hoàng Mai, Thành phố Hà Nội 75-84
- **Huỳnh Ngọc Phương, Trần Thị Tuyết Nhi, Nguyễn Minh Kỳ, Nguyễn Hoàng Lâm.** Hiệu quả chuyên hóa và xử lý các chất dinh dưỡng (nitơ, photpho) trong nước thải chăn nuôi heo bằng công nghệ USBF 85-91
- **Hoàng Văn Thập, Đồng Thanh Hải, Vũ Hồng Vân, Nguyễn Xuân Khu.** Tình trạng, phân bố và bảo tồn loài Sơn dương (*Capricornis milneedwardsii* David, 1869) tại Vườn Quốc gia Cát Bà, Hải Phòng 92-100
- **Mai Trọng Thịnh, Nguyễn Hải Hòa.** Sử dụng ảnh viễn thám đa thời gian trong đánh giá biến động diện tích rừng ngập mặn tại thị xã Quảng Yên, tỉnh Quảng Ninh 101-112
- **Lưu Quang Vinh.** Cập nhật thành phần loài Bò Sát và Lưỡng cư tại Khu Bảo tồn thiên nhiên Hoàng Liên - Văn Bàn, tỉnh Lào Cai 113-120
- **Nguyễn Thị Hải, Phạm Văn Vân, Vũ Thị Quỳnh Nga.** Ứng dụng hệ thống thông tin địa lí (GIS) xây dựng bản đồ đơn vị đất đai phục vụ đánh giá đất thị xã Quảng Yên, tỉnh Quảng Ninh 121-130
- **Đặng Thị Hoa, Vi Tú Linh.** Thực hiện chính sách bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế ở huyện Thanh Ba, tỉnh Phú Thọ 131-138
- **Trần Văn Hùng.** Lao động Việt Nam trước yêu cầu hội nhập Cộng đồng kinh tế Asean (AEC) 139-146
- **Nguyễn Thị Mai Hương.** Thu hút vốn đầu tư trực tiếp nước ngoài (FDI) vào ngành Nông nghiệp Việt Nam: thực trạng và giải pháp 147-156
- **Nguyễn Anh Minh, Nguyễn Tuấn Sơn.** Thực trạng và giải pháp thúc đẩy tiêu thụ sản phẩm rau sản xuất theo quy trình VietGap trên địa bàn tỉnh Hòa Bình 157-167
- **Bùi Thị Minh Nguyệt, Trần Quang Bảo.** Những vấn đề cần sửa đổi liên quan đến nội dung giao rừng, cho thuê rừng trong Luật Bảo vệ và Phát triển rừng năm 2004 168-173
- **Võ Thị Phương Nhung, Đỗ Thị Thúy Hằng.** Chăn nuôi Việt Nam trong bối cảnh hội nhập, khó khăn và giải pháp 174-180

**FORESTRY SCIENCE AND  
TECHNOLOGY JOURNAL**

ISSN: 1859 - 3828

**THE SIXTH YEAR  
NO. 3 - 2017**

**Editor-in-Chief:**

**Pham Van Chuong**  
Tel: 0433.725.779

**Deputy Editor-in-Chief:**

**Nguyen Van Tuan**  
**Nguyen Van Hung**

**Head – office**

Library -

Vietnam National University of Forestry

Chuong My – Ha Noi – Viet Nam

Tel: 0433.840.822

Email: Tapchikcnlamnghiep@gmail.com

Printed in

Ha Anh Manufacturing and Trade Development

Joint Stock Company

**CONTENTS**

**Page**

- **Tran Ngoc Hai, Le Van Vuong, Nguyen Hoang Anh.** The differences in genetic in *Dendrocalamus* genus 3-8
- **Bui Van Thang, Nguyen Thi Hai Ha, Vu Quang Nam, Phan Van Quynh, Nguyen The Dai, Nguyen Ngoc Anh.** Identification of *Amorphophallus* Spp. from Thanh Hoa province by evidences on morphology and molecule 9-17
- **Mai Hai Chau.** Effect of organic fertilizer and foliar organic fertilizer types on the growth and leaf yield of Ninh Thuan's drumstick varieties (*Moringa oleifera* Lam.), aleafy vegetable crop 18-26
- **Nguyen Van Hop.** Some timber tree characteristics of the pygmy forest type in Bidoup – Nui Ba National Park, Lam Dong province 27-35
- **Vu Quang Nam, Dao Ngoc Chuong.** The natural regeneration characteristics of plant carpet in different hill stages at Yen Mo district, Ninh Binh province 36-45
- **Nguyen Hai Hoa, Nguyen Van Quoc.** Application of Landsat data and GIS to quantify changes in forest land in the buffer zones of Xuan Son National Park 46-56
- **Pham Van Huong, Le Hong Viet, Tran Quang Bao, Nguyen Thi Hoa.** NPK fertilizer effects on growth characteristic of *Pterocarpus macrocarpus* Kurz at 12 months of age in nursery 57-67
- **Hoang Thi Hong Nghiep, Nguyen The Nha.** Behavioral characteristics and distribution follow host plant of the Bamboo borer (*Omphisa fuscidentalis* Hampson) in the Northwest region of Vietnam 68-74
- **Nguyen Thi Oanh, Cao Thi Anh Tuyet, Nguyen Thi Ngoc Anh.** Gis applications make the thematic map of domestic waste in Hoang Mai district, Ha Noi City 75-84
- **Huynh Ngoc Phuong, Tran Thi Tuyet Nhi, Nguyen Minh Ky, Nguyen Hoang Lam.** The efficiency of nitrogen and phosphorus removal by upflow sludge blanket filtration (usbfl) system from piggery wastewater 85-91
- **Hoang Van Thap, Dong Thanh Hai, Vu Hong Van, Nguyen Xuan Khu.** Status and conservation of serow (*Capricornis milneedwardsii* David, 1869) in Cat Ba National Park, Hai Phong 92-100
- **Mai Trong Thinh, Nguyen Hai Hoa.** Using multi-spectral landsat imageries to quantify changes in the extents of mangroves in Quang Yen township, Quang Ninh province 101-112
- **Luu Quang Vinh.** Updated species composition of reptiles and Amphibians from Hoang Lien – Van Ban Nature Reserve, Lao Cai province 113-120
- **Nguyen Thi Hai, Pham Van Van, Vu Thi Quynh Nga.** Applying geographic information system (GIS) in building land mapping unit, land evaluation in Quang Yen town, Quang Ninh province 121-130
- **Dang Thi Hoa, Vi Tu Linh.** Policy implementation of social insurance, health insurance in Thanh Ba district, Phu Tho province 131-138
- **Tran Van Hung.** Vietnam's labor before the requirement of Asean economics Community 139-146
- **Nguyen Thi Mai Huong.** Attracting foreign direct investment (FDI) in Agriculture in Vietnam: situation and solutions 147-156
- **Nguyen Anh Minh, Nguyen Tuan Son.** Current situation and solutions to enhance the consumption of VietGap vegetables in Hoa Binh province 157-167
- **Bui Thi Minh Nguyet, Tran Quang Bao.** Revision issues related to forest allocation and forest lease in law on Forest Protection and Development 2004 168-173
- **Vo Thi Phuong Nhung, Do Thi Thuy Hang.** Vietnam's animal husbandry in the context of integration difficulties and solutions 174-180