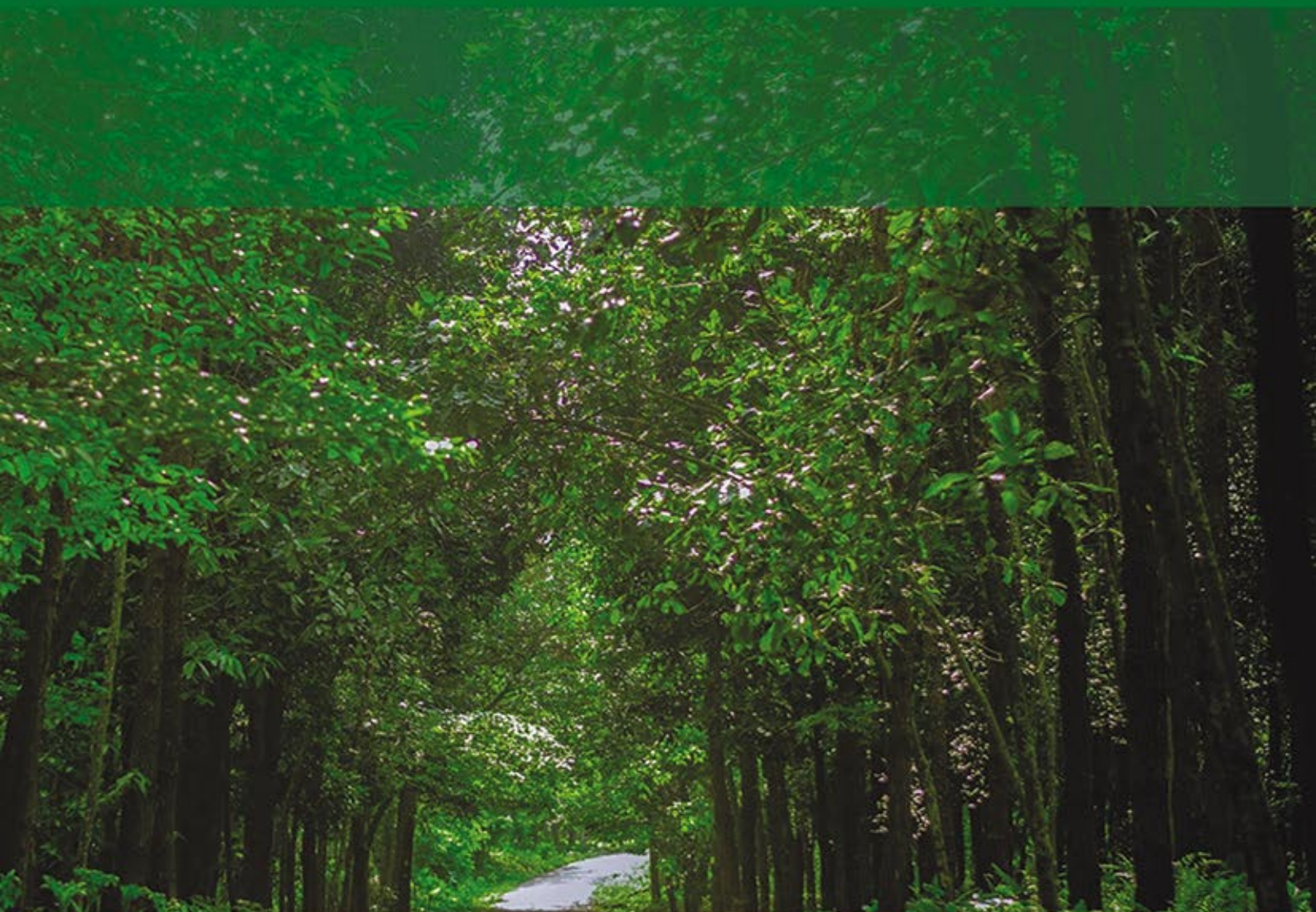




TẠP CHÍ

KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP

ISSN 1859-3828



SỐ 6
2019

VIET NAM NATIONAL UNIVERSITY OF FORESTRY

Tap chí:

KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ

LÂM NGHIỆP

ISSN: 1859 - 3828

NĂM THỨ TĂM

SỐ 6 NĂM 2019

**TỔNG BIÊN TẬP
PHẠM VĂN CHUÔNG**

**PHÓ TỔNG BIÊN TẬP
BÙI THẾ ĐỒI
NGUYỄN VĂN HÙNG**

TÒA SOẠN

Ban Tạp chí & Website
Trường Đại học Lâm nghiệp
Xuân Mai – Chương Mỹ – Hà Nội
ĐT: 024. 8588. 3318
Email: Tapchikhenln@vnuf.edu.vn

Giấy phép số:

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

In tại Công ty Cổ phần Khoa học và
Công nghệ Hoàng Quốc Việt
Địa chỉ: Số 18 Hoàng Quốc Việt,
Nghĩa Đô, Cầu Giấy, Hà Nội

MỤC LỤC

Trang

- **Bùi Thị Thu Hương, Đồng Huy Giới.** Ảnh hưởng của một số yếu tố đến phát sinh hình thái *in vitro* của Anh thảo (*Chrysanthemum sp.*) **3-8**
- **Đỗ Quỳnh Liên, Đoàn Thị Thu Hương, Nguyễn Văn Việt, Vũ Tiến Hưng.** Ứng dụng kỹ thuật nuôi cấy *in vitro* trong nhân giống lan Phi điệp tím hoa bình (*Dendrobium anosmum* Lindley) **9-16**
- **Bùi Thế Đồi, Trần Thị Trang.** Ảnh hưởng của mật độ trồng đến sinh trưởng và chất lượng rừng trồng Mỡ (*Manglietia conifera*) tại vùng đệm Vườn quốc gia Xuân Sơn **17-24**
- **Trần Thị Ngoan, Trần Quang Bảo.** Sinh trưởng của rừng trồng Keo lai (*Acacia auriculiformis x Acacia mangium*) trên những cấp đất khác nhau tại tỉnh Đồng Nai **25-35**
- **Bùi Thị Vân, Hoàng Thị Dung, Lê Thị Khiếu.** Xây dựng và lập kế hoạch quản lý rừng trồng bền vững theo tiêu chuẩn của Hội đồng Quản trị rừng FSC tại Tổng Công ty Giấy Việt Nam **36-46**
- **Nguyễn Thị Thanh An, Nguyễn Ngọc Bình, Phí Đăng Sơn.** Đánh giá rủi ro thuốc bảo vệ thực vật thông qua chỉ số tác động môi trường trong sản xuất cam tại huyện Cao Phong, tỉnh Hòa Bình **47-56**
- **Nguyễn Trọng Cương, Nguyễn Hải Hòa, Trần Quang Bảo.** Thành lập bản đồ rừng ngập mặn năm 2018 của tỉnh Thái Bình từ tư liệu ảnh Sentinel 2 **57-66**
- **Bạch Thanh Hải, Phạm Văn Thuấn, Nguyễn Trần Vỹ.** Sử dụng Radio Telemetry-tracking để nghiên cứu đặc điểm sinh thái học của chim Công má vàng (*Pavo muticus imperator*) tại Vườn quốc gia Cát Tiên **67-76**
- **Nguyễn Văn Hùng, Nguyễn Hải Hòa, Nguyễn Hữu Nghĩa.** Sử dụng ảnh Landsat xây dựng bản đồ nhiệt độ bề mặt đất khu vực thành phố Sơn La giai đoạn 2015 - 2019 **77-87**
- **Lê Đức Thắng, Phạm Văn Ngân, Nguyễn Ngọc Quý, Đặng Ngọc Vượng, Chu Văn An.** Đặc điểm sinh học và thực trạng phát triển cây Tre mai (*Dendrocalamus cauhinensis* N.H.Xia, V.T. Nguyen) tại xã Lâm Thượng, huyện Lục Yên, tỉnh Yên Bái **88-97**
- **Nguyễn Thị Thanh Hiền, Đỗ Hữu Tài.** Ảnh hưởng của xử lý keo nhựa thông đến chất lượng trang sức trên bề mặt gỗ Bồ đề **98-104**
- **Phạm Lê Hoa, Cao Quốc An, Trần Văn Chứ.** Ảnh hưởng của xử lý nhiệt tre Măng ngọt (*Dendrocalamus latiflorus*) đến tính chất cơ học ván tre ép khối **105-113**
- **Nguyễn Thị Lục, Thân Văn Ngọc, Nguyễn Đăng Ninh, Nguyễn Thị Vân Hòa.** Nghiên cứu ảnh hưởng của biến dạng trước và phương kéo tới đường cong biến dạng và đường cong ứng suất giới hạn của vật liệu trúc hướng theo lý thuyết dẻo 3G + Hill **114-122**
- **Phạm Văn Thuyết, Vũ Minh Ngọc.** Xác định tải trọng mưa tác dụng lên công trình xây dựng theo tiêu chuẩn ASCE **123-128**
- **Lê Hùng Chiến, Phùng Minh Tám, Nguyễn Thị Duyên.** Đo vẽ, thành lập bản đồ hiện trạng tỷ lệ 1/500 phục vụ lập quy hoạch chi tiết điểm dân cư nông thôn, khu trung tâm xã Trung Châu, huyện Đan Phượng, thành phố Hà Nội **129-136**
- **Lê Ngọc Diệp.** Ứng dụng phương pháp phân tích nhân tố khám phá trong việc xác định các nhân tố ảnh hưởng đến sự hài lòng của sinh viên về phong trào đoàn thanh niên tại Phân hiệu Trường Đại học Lâm nghiệp **137-145**
- **Đặng Thị Hoa.** Giải pháp nâng cao sự hài lòng của người dân đối với dịch vụ đăng ký đất đai tại chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai thị xã Từ Sơn, tỉnh Bắc Ninh **146-158**
- **Hồ Văn Hóa, Xuân Thị Thu Thảo, Phùng Minh Tám, Phạm Thanh Quế, Nguyễn Thị Hải, Trần Thị Bình.** Đề xuất điều chỉnh quy hoạch sản xuất nông nghiệp tại xã Hiền Ninh, huyện Sóc Sơn, thành phố Hà Nội đến năm 2030 **159-169**
- **Trần Hoài Nam, Lê Thị Huệ Trang.** Tác động của hạn hán đến khả năng sản xuất tỏi của nông hộ tại huyện Ninh Hải, tỉnh Ninh Thuận **170-176**
- **Nguyễn Mạnh Quân.** Giải pháp thực hiện chính sách đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, công chức cấp xã trên địa bàn thành phố Hà Nội trong thời gian tới **177-183**
- **Phạm Hồng Vích, Nguyễn Văn Hà, Nguyễn Phan Thiết.** Các nhân tố ảnh hưởng đến hiệu quả hoạt động chuỗi cung ứng đồ gỗ vùng Đông Nam Bộ **184-194**

**FORESTRY SCIENCE AND
TECHNOLOGY JOURNAL**

ISSN: 1859 - 3828

THE EIGHTH YEAR

NO. 6 - 2019

Editor-in-Chief:

Pham Van Chuong
Tel: 02433.725.779

Deputy Editor-in-Chief:

Bui The Doi
Nguyen Van Hung

Head – office

Journal and Website Department
Vietnam National University of Forestry
Chuong My – Ha Noi – Viet Nam
Tel: 024.8588.3318
Email: Tapchikhcnln@vnuf.edu.vn

License number:

1948/GP - BTTTT
Ministry of Information and
Communications issued
on 23 October 2012

Printing in Hoang Quoc Viet
Technology and Science
Joint Stock Company

CONTENTS

	Page
▪ Bui Thi Thu Huong, Dong Huy Gioi. Effects of some factors on generation of Anh thao daisy (<i>Chrysanthemum sp.</i>) <i>in vitro</i>	3-8
▪ Do Quynh Lien, Doan Thi Thu Huong, Nguyen Van Viet, Vu Tien Hung. Using <i>in vitro</i> culture technique in propagation of <i>Dendrobium anosmum</i> Lindley	9-16
▪ Bui The Doi, Tran Thi Trang. Influence of planting density on growth and quality of Mo (<i>Manglietia conifera</i>) planted at the buffer-zone of Xuan Son National Park	17-24
▪ Tran Thi Ngoan, Tran Quang Bao. Growth of acacia hybrid plantations (<i>Acacia auriculiformis x Acacia mangium</i>) on different site indexes in Dong Nai province	25-35
▪ Bui Thi Van, Hoang Thi Dung, Le Thi Khieu. Building and planning sustainable forest management plan under the standard of Forest Stewardship Council (FSC) in Vietnam Paper Corporation	36-46
▪ Nguyen Thi Thanh An, Nguyen Ngoc Binh, Phi Dang Son. Risk assessment of pesticide by the environmental impact quotient in orange farming at Cao Phong district, Hoa Binh province	47-56
▪ Nguyen Trong Cuong, Nguyen Hai Hoa, Tran Quang Bao. Establishing mangrove forest map in 2018 in Thai Binh province from Sentinel 2 image	57-66
▪ Bach Thanh Hai, Pham Van Thuan, Nguyen Tran Vy. Using Radio Telemetry-tracking to study behavior ecology of the Java Green Peafowl (<i>Pavo muticus imperator</i>) in Cat Tien national park	67-76
▪ Nguyen Van Hung, Nguyen Hai Hoa, Nguyen Huu Nghia. Using landsat imageries to map land surface temperature in Son La city during 2015 - 2019	77-87
▪ Le Duc Thang, Pham Van Ngan, Nguyen Ngoc Quy, Dang Ngoc Vuong, Chu Van An. Biological characteristics and development situation of <i>Dendrocalamus cauhatensis</i> N.H.Xia, V.T. Nguyen in Lam Thuong commune, Luc Yen district, Yen Bai province	88-97
▪ Nguyen Thi Thanh Hien, Do Huu Tai. Effects of rosin sizing agent treatment on the coating performance of finishes on <i>Styrax tonkinensis</i> wood	98-104
▪ Pham Le Hoa, Cao Quoc An, Tran Van Chu. Effects of thermal treatment of Mang ngot (<i>Dendrocalamus latiflorus</i>) to mechanical characteristics of bamboo scrimber materials	105-113
▪ Nguyen Thi Luc, Than Van Ngoc, Nguyen Dang Ninh, Nguyen Thi Van Hoa. Research on the effects of previous deformation and pulling direction to the deformation curve and critical stress curve of line materials applying plastic theory 3G + Hill method	114-122
▪ Pham Van Thuyet, Vu Minh Ngoc. Determining the rain loads acting on construction works according to ASCE standards	123-128
▪ Le Hung Chien, Phung Minh Tam, Nguyen Thi Duyen. Measurement and establishment of a current map for detailed planning of rural residential areas and central areas of Trung Chau commune, Dan Phuong district, Hanoi city at a scale of 1/500	129-136
▪ Le Ngoc Diep. Using exploratory factor analysis to identify factors influencing on satisfaction of students to youth union movements at Vietnam National University of Forestry – Southern campus	137-145
▪ Dang Thi Hoa. Solutions to improve people's satisfaction for land registering services in the branch of the land registered office Tu Son commune, Bac Ninh province	146-158
▪ Ho Van Hoa, Xuan Thi Thu Thao, Phung Minh Tam, Pham Thanh Que, Nguyen Thi Hai, Tran Thi Binh. Proposed adjustment of agricultural production planning in Hien Ninh commune, Soc Son district, Hanoi city up to 2030	159-169
▪ Tran Hoai Nam, Le Thi Hue Trang. The impact of drought in adaptability of farmer's garlic cultivation in Ninh Hai district, Ninh Thuan province	170-176
▪ Nguyen Manh Quan. Solutions for implementing policy on training, fostering cadres, commune officials in Hanoi city in the coming time	177-183
▪ Pham Hong Vich, Nguyen Van Ha, Nguyen Phan Thiet. The factors affecting to the performance efficiency of furniture supply chain of the Southeast Region of Vietnam	184-194