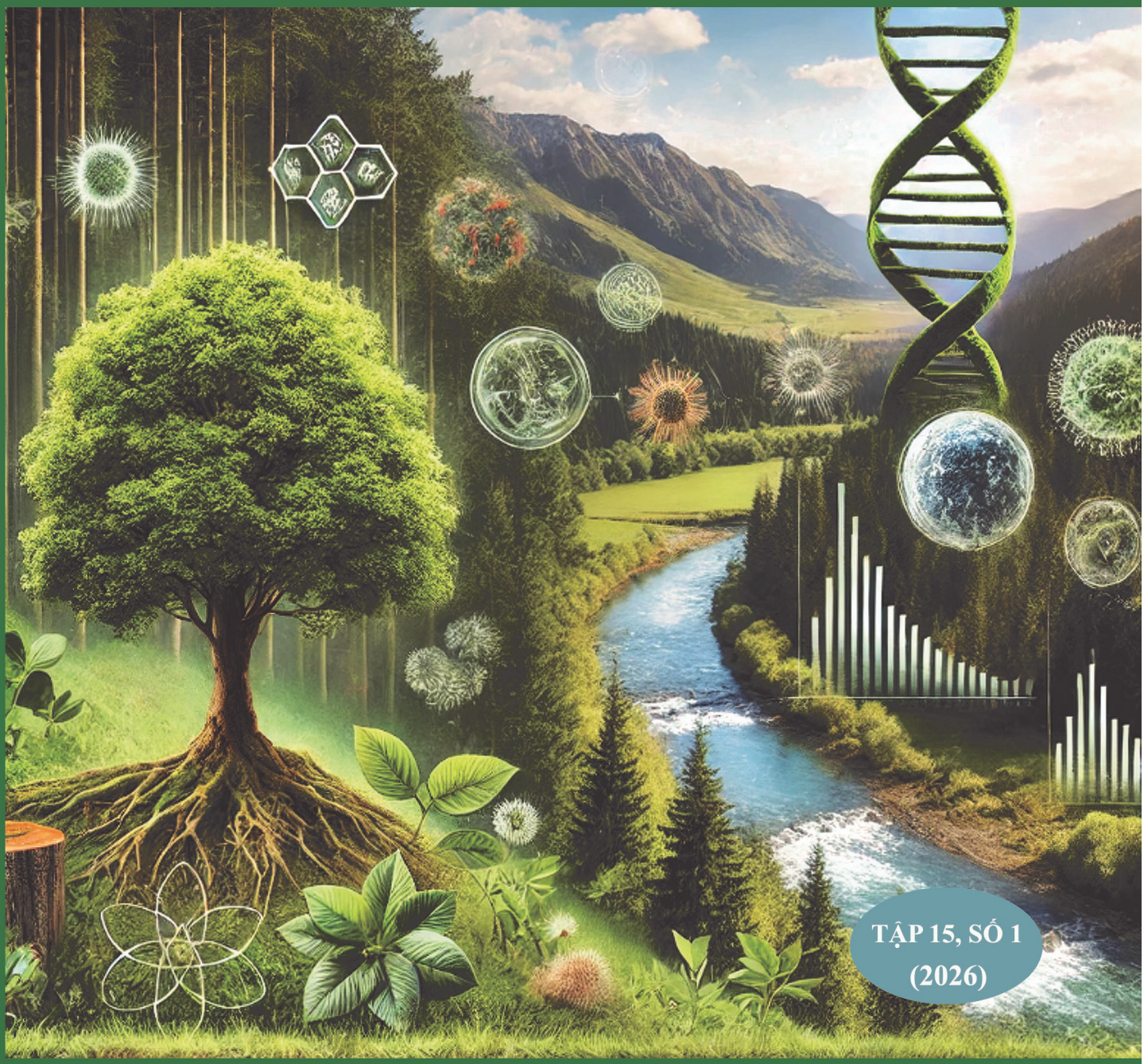
TRƯỜNG ĐHLN *** TẠP CHÍ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP *** TẬP 15, SỐ 1 (2026)

TẠP CHÍ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP

ISSN 1859-3828



TẬP 15, SỐ 1
(2026)

VIET NAM NATIONAL UNIVERSITY OF FORESTRY

Tạp chí:
KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ LÂM NGHIỆP

ISSN: 1859 - 3828

TẬP 15, SỐ 1 (2026)

TỔNG BIÊN TẬP
BÙI THẾ ĐỒI

PHÓ TỔNG BIÊN TẬP
NGUYỄN VĂN HÙNG

TÒA SOẠN
Ban Tạp chí KH&CN Lâm nghiệp
Trường Đại học Lâm nghiệp
Xuân Mai – Chương Mỹ – Hà Nội
ĐT: 024. 8588. 3318
Email: Tapchikhcnln@vnuf.edu.vn

Giấy phép số:
119/GP-BTTTT
Bộ Thông tin - Truyền thông cấp ngày 12 tháng 4 năm 2023

In tại Công ty Cổ phần Khoa học và Công nghệ Hoàng Quốc Việt

MỤC LỤC **Trang**

- **Nguyễn Tú Điệp, Nguyễn Thị Minh, Lê Minh Nguyệt**. Ảnh hưởng của chế phẩm sinh học đến sinh trưởng phát triển của cây đậu tương trong điều kiện đất nhiễm mặn **3-9**
- **Chu Đức Hà, Lê Thanh Tình, Nguyễn Đức Bách, Đồng Huy Giới, Trần Nguyễn Việt Anh, Lê Thị Ngọc Quỳnh, La Việt Hồng**. Phân tích chức năng của các gene biểu hiện khác biệt ở giống sắn (*Manihot esculenta*) mẫn cảm khi nhiễm bệnh sọc nâu virus **10-21**
- **Vũ Đình Hưởng, Ninh Văn Tuấn, Kiều Mạnh Hà, Phạm Thị Mận, Nguyễn Xuân Hải, Nguyễn Văn Lưu, Nguyễn Thị Thương, Nguyễn Văn Đăng.** Sinh trưởng và tiềm năng chọn giống các dòng Tràm lá dài (*Melaleuca leucadendra* L.) trồng tại Đá Bạc, Cà Mau **22-30**
- **Nguyễn Thị Hồng Nhung, Vũ Kim Dung, Nguyễn Thị Thu Hằng, Nguyễn Như Ngọc, Nguyễn Văn Việt.** Nghiên cứu sản xuất trà túi lọc thảo dược từ lá trà hoa vàng *(Camellia chrysantha)*, đông trùng hạ thảo *(Cordyceps militaris)* và linh chi (*Ganoderma lucidum)* **31-40**
- **Nguyễn Thị Thơ, Khuất Thị Hải Ninh, Lê Hồng Liên, Phạm Thị Hạnh, Nguyễn Thanh Thủy Vân, Hoàng Văn Hải, Âu Thị Hằng, Trần Thị Mai Sen.** Nhận dạng di truyền cây quế (*Cinnamomum aromaticum* Ness) dựa vào các vùng DNA mã vạch phổ quát **41-50**
- **Nguyễn Hồng Hải, Nguyễn Văn Hợp, Nguyễn Minh Cảnh, Nguyễn Thanh Tuấn, Vũ Mạnh, Đinh Bá Duy, Trần Văn Tiến, Nguyễn Trung Đức, Nguyễn Văn Lâm, Phạm Thanh Hà, Nguyễn Văn Quý.** Mô hình phân bố loài trong bối cảnh biến đổi khí hậu: tiến bộ, hạn chế và triển vọng ứng dụng trong công tác bảo tồn đa dạng sinh học **51-61**
- **Trần Ngọc Hải, Đặng Minh Lạp, Phạm Thanh Hà, Đặng Văn Hà, Hoàng Việt Dũng.** Đặc điểm phân bố và cấu trúc rừng của Dầu song nàng và Kiền kiền phú quốc tại Vườn Quốc gia Phú Quốc **62-69**
- **Cao Thị Hoài, Nguyễn Thị Thanh Hương.** Sử dụng dữ liệu ảnh Landsat và thuật toán học máy xác định biến động lớp phủ/sử dụng đất tại huyện Đắk Glong và Krông Nô - tỉnh Đắk Nông, giai đoạn 2010 - 2023 **70-79**
- **Nguyễn Văn Thêm, Lê Hồng Việt, Nguyễn Văn Quý, Ngô Thị Thu Thủy.** Những mô hình phân bố đường kính và chiều cao của rừng kín thường xanh hơi ẩm nhiệt đới ở khu vực Tân Phú thuộc tỉnh Đồng Nai **80-88**
- **Bùi Thị Vân, Cao Thị Thu Hiền, Vũ Tiến Hưng, Phạm Thế Anh, Nguyễn Văn Linh**. Đặc điểm cấu trúc và đa dạng thực vật thân gỗ các trạng thái rừng tự nhiên trên núi đá vôi tại Khu Bảo tồn Thiên nhiên Đất ngập nước Vân Long, tỉnh Ninh Bình **89-98**
- **Nguyễn Văn Lâm, Châu Nguyễn Xuân Quang, Lương Văn Việt, Vũ Mạnh, Nguyễn Văn Quý.** Đa dạng sinh học biển Việt Nam: hiện trạng, thách thức và giải pháp bảo tồn **99-108**
- **Đỗ Thị Tám, Trần Mạnh Đoàn, Nguyễn Đình Trung, Trương Đỗ Thuỳ Linh, Nguyễn Thị Hồng Hạnh, Nguyễn Bá Long.** Đánh giá công tác chuyển đổi số trong lĩnh vực tài nguyên và môi trường tại tỉnh Nghệ An **109-119**
- **Lê Phú Tuấn, Trần Ngọc Thể**. Vai trò của cộng đồng trong quản lý tài nguyên thiên nhiên và phát triển du lịch: góc nhìn từ nghiên cứu toàn cầu **120-127**
- **Phùng Trung Thanh, Nguyễn Đình Hải, Trần Thị Thơm**. Phát triển nông nghiệp bền vững dựa trên khoa học và công nghệ: Trường hợp nghiên cứu tại tỉnh Phú Thọ **128-136**
- **Đào Thị Thùy Dương, Chung Tấn Đảm, Lê Thị Hà, Nguyễn Sỹ Hà**. Đánh giá hiệu quả sử dụng đất nuôi trồng thủy sản tại thành phố Cà Mau, tỉnh Cà Mau **137-146**

FORESTRY SCIENCE AND TECHNOLOGY JOURNAL

ISSN: 1859 - 3828

Vol. 15, No. 1 (2026)

Editor-in-Chief

Bui The Doi

Deputy Editor-in-Chief:

Nguyen Van Hung

Head – office

Journal of Forestry Science and Technology Department

Vietnam National University of Forestry

Chuong My – Ha Noi – Viet Nam

Tel: 024.8588.3318

Email: Tapchikhcnln@vnuf.edu.vn

License number:

119/GP-BTTTT

Ministry of Information and Communications issued on 12 April 2023

Printing in Hoang Quoc Viet Technology and Science Joint Stock Company

CONTENTS **Page**

- **Nguyen Tu Diep, Nguyen Thi Minh, Le Minh Nguyet.** Effect of biological products on the growth of soybean plant in saline soil **3-9**
- **Chu Duc Ha, Le Thanh Tinh, Nguyen Duc Bach, Dong Huy Gioi, Tran Nguyen Viet Anh, Le Thi Ngoc Quynh, La Viet Hong.** Functional analysis of differentially expressed genes in a susceptible cassava *(Manihot esculenta)* genotype infected with cassava brown streak virus **10-21**
- **Vu Dinh Huong, Ninh Van Tuan, Kieu Manh Ha, Pham Thi Man, Nguyen Xuan Hai, Nguyen Van Luu, Nguyen Thi Thuong, Nguyen Van Dang.** Growth and selection potential of *Melaleuca leucadendra* L. clones planted in Da Bac, Ca Mau **22-30**
- **Nguyen Thi Hong Nhung, Vu Kim Dung, Nguyen Thi Thu Hang, Nguyen Nhu Ngoc, Nguyen Van Viet.** Development of herbal tea bags using a mixture of leaves of *Camellia chrysantha, Cordyceps militaris, Ganoderma lucidum* **31-40**
- **Nguyen Thi Tho, Khuat Thi Hai Ninh, Le Hong Lien, Pham Thi Hanh, Nguyen Thanh Thuy Van, Hoang Van Hai, Au Thi Hang, Tran Thi Mai Sen.** Genetic identification of *Cinnamomum aromaticum* Ness based on universal DNA barcoding regions **41-50**
- **Nguyen Hong Hai, Nguyen Van Hop, Nguyen Minh Canh, Nguyen Thanh Tuan, Vu Manh, Dinh Ba Duy, Tran Van Tien, Nguyen Trung Duc, Nguyen Van Lam, Pham Thanh Ha, Nguyen Van Quy.** Species distribution models under climate change: advances, limitations, and future directions for biodiversity conservation **51-61**
- **Tran Ngoc Hai, Dang Minh Lap, Phạm Thanh Ha, Dang Van Ha, Hoang Viet Dung.** Distribution characteristics and forest structure of *Dipterocarpus dyeri* and *Hopea pierrei* species in Phu Quoc National Park **62-69**
- **Cao Thi Hoai, Nguyen Thi Thanh Huong.** Using landsat imagery and machine learning algorithms to detect land cover/land use changes in Dak Glong and Krong No districts - Dak Nong province, during 2010 - 2023 **70-79**
- **Nguyen Van Them, Le Hong Viet, Nguyen Van Quy, Ngo Thi Thu Thuy**. Diameter and height distribution models of tropical evergreen semi-moist closed forests in Tan Phu area of Dong Nai province **80-88**
- **Bui Thi Van, Cao Thi Thu Hien, Vu Tien Hung, Pham The Anh, Nguyen Van Linh.** Structural characteristics of some states of natural forests on limestone mountains in Van Long Wetland Nature Reserve, Ninh Binh province **89-98**
- **Nguyen Van Lam, Chau Nguyen Xuan Quang, Luong Van Viet, Vu Manh, Nguyen Van Quy.** Marine Biodiversity in Vietnam: status, challenges, and conservation solutions **99-108**
- **Do Thi Tam, Tran Manh Doan, Nguyen Dinh Trung, Truong Do Thuy Linh, Nguyen Thi Hong Hanh, Nguyen Ba Long.** Evaluation of digital transformation in the field of natural resources and environment in Nghe An province **109-119**
- **Le Phu Tuan, Tran Ngoc The.** The role of communities in natural resource management and tourism development: perspectives from global research **120-127**
- **Phung Trung Thanh, Nguyen Dinh Hai, Tran Thi Thom.** Sustainable agricultural development based on science and technology: A case study in Phu Tho province **128-136**
- **Dao Thi Thuy Duong, Chung Tan Dam, Le Thi Ha, Nguyen Sy Ha.** Assess effectiveness of land use for aquaculture in Ca Mau city, Ca Mau province **137-146**