

LỜI DẪN

Tạp chí Khoa học và Công nghệ nông nghiệp Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế hoạt động theo Giấy phép hoạt động Số 53/GP-BTTTT ngày 24 tháng 01 năm 2025 của Bộ trưởng Bộ Thông tin và Truyền thông, được Trung tâm thông tin Khoa học và Công nghệ Quốc gia, Bộ Khoa học và Công nghệ cấp mã số ISSN 2588 - 1256 năm 2017 và được Cục Thông tin, Thống kê cấp mã số E-ISSN 3093-3757 năm 2025.

Căn cứ theo Quyết định số 26/QĐ-HĐGSNN về việc phê duyệt Danh mục tạp chí khoa học được tính điểm 2025 của Hội đồng Giáo sư Nhà nước, Tạp chí Khoa học và Công nghệ Nông nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế được tính điểm cho các số xuất bản từ năm 2025, cụ thể như sau:

- Hội đồng liên ngành Nông nghiệp - Lâm nghiệp: 1,0 điểm;
- Hội đồng liên ngành Chăn nuôi - Thú y - Thủy sản: 1,0 điểm;
- Hội đồng ngành Sinh học: 0,5 điểm.
- Hội đồng liên ngành Hóa học - Công nghệ thực phẩm: 0,25 điểm;

Tạp chí là tài liệu công bố các kết quả khoa học, công nghệ, thông tin về các lĩnh vực nghiên cứu và đào tạo của Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế nhằm đáp ứng nhu cầu nghiên cứu của các nhà khoa học, nghiên cứu sinh, học viên cao học và sinh viên ở khu vực miền Trung, Tây Nguyên và trong cả nước. Tòa soạn Tạp chí nhận đăng các bài báo công bố kết quả nghiên cứu có giá trị khoa học, lý luận và thực tiễn thuộc các lĩnh vực khoa học và công nghệ nông nghiệp, tài nguyên, môi trường và các lĩnh vực liên quan khác chưa xuất bản ở trong nước và quốc tế. Tạp chí được phát hành định kỳ 04 tháng/số bằng tiếng Việt trong cả nước và được đăng tải trên trang thông tin điện tử của tạp chí theo địa chỉ (<https://tapchidhnlhue.vn>). Mỗi bài nhận đăng phải qua vòng kiểm tra sự trùng lặp (đạo văn) và ít nhất 02 vòng phản biện độc lập, ẩn danh, chỉnh sửa ngôn ngữ tiếng Việt và tiếng Anh nghiêm ngặt.

Tạp chí là cầu nối giữa các nhà khoa học trong và ngoài Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế, trong và ngoài nước, đồng thời là nơi để kết nối các thông tin, sản phẩm khoa học và công nghệ đến các nhà hoạch định chính sách, các doanh nghiệp, các địa phương và độc giả nhằm nâng cao hiệu quả hoạt động khoa học và phát triển công nghệ nông nghiệp, đáp ứng nhu cầu thực tiễn và phát triển kinh tế xã hội.

Ban biên tập Tạp chí xin gửi lời cảm ơn chân thành đến các cơ quan quản lý báo chí ở các cấp, các tác giả, người phản biện, cán bộ biên tập và tất cả những người đã chung tay xây dựng và phát triển Tạp chí Khoa học và Công nghệ nông nghiệp, Trường Đại học Nông Lâm, Đại học Huế. Chúng tôi rất tin tưởng vào sự phát triển và lớn mạnh của Tạp chí trong thời gian tới với sự hợp tác và giúp đỡ của tất cả quý vị. Ban biên tập mong muốn nhận được nhiều sự hợp tác, quan tâm, giúp đỡ đặc biệt của tất cả các nhà khoa học và nhà quản lý để Tạp chí không ngừng phát triển, nâng cao uy tín của Tạp chí trong nước và quốc tế trong thời gian tới.

Trân trọng!

TỔNG BIÊN TẬP

GS.TS. LÊ ĐÌNH PHÙNG

MỤC LỤC
CÂY TRỒNG - THỰC VẬT

1. Ảnh hưởng của vi khuẩn quang dưỡng không lưu huỳnh màu tía cố định đạm cải thiện sinh trưởng và năng suất lúa vụ xuân hè trên nền đất lúa - tôm trong điều kiện nhà lưới

Nguyễn Hoàng Anh, Lê Thị Tuyết Hương, Võ Yến Ngọc, Lê Thị Mỹ Thu, Nguyễn Đức Trọng, Trần Trọng Khôi Nguyên và Nguyễn Quốc Khương.....5014-5022

2. Tuyển chọn các vi khuẩn đối kháng kiểm soát nấm *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Tr4 gây bệnh héo vàng trên chuối tại Long An

Võ Thị Ngọc Hà5023-5035

3. Ảnh hưởng của liều lượng phân NPK đến năng suất và hiện tượng rối loạn sinh lý cơm trái sầu riêng Musang King tại huyện Phong Điền, thành phố Cần Thơ

Nguyễn Huỳnh Dương, Trịnh Anh Quân, Lê Vĩnh Thúc và Trần Văn Hâu5036-5045

4. Ảnh hưởng của nồng độ dung dịch dinh dưỡng đến sinh trưởng và năng suất dưa gang trồng thủy canh tĩnh

Phan Ngọc Nhí và Nguyễn Đăng Khoa.....5046-5054

5. Ảnh hưởng của loại gốc ghép và số chồi ghép đến khả năng mang hai trái/cây, sự sinh trưởng, năng suất và chất lượng của dưa lê (*Cucumis melo* L.) tại thành phố Cần Thơ

Lê Thị Bảo Châu, Trương Thị Minh Giang, Tô Thị Mộng Cầm, Giảng Thanh Nhường và Lâm Thanh Quý.....5055-5063

6. Nghiên cứu ảnh hưởng của nanoAg và hợp chất hữu cơ trong tái sinh chồi *in vitro* cây sâm cau (*Curculigo orchoides* Gaertn.)

Nguyễn Đình Sỹ, Dương Nguyễn Phương Dung, Nguyễn Ngọc Hữu, Trần Văn Cường, Trần Thị Phương Hạnh, Nguyễn Văn Minh và Phan Xuân Huyền5064-5074

7. Đánh giá hiệu quả kết hợp phân bón hữu cơ và vô cơ đối với sinh trưởng và năng suất của rau muống (*Ipomoea Aquatica*)

Nguyễn Phương Thúy và Vương Tuấn Phong.....5075-5085

8. Tác động của các dòng vi khuẩn quang dưỡng không lưu huỳnh màu tía đến sức sống của hạt rau muống

Hà Ngọc Thu, Nguyễn Nguyễn Trân, Lê Thị Mỹ Thu, Nguyễn Đức Trọng, Trần Trọng Khôi Nguyên, Phùng Thị Hằng, Đỗ Tấn Khang và Nguyễn Quốc Khương5086-5096

9. Xác định loài nấm ký sinh và đánh giá khả năng gây bệnh đối với vôi voi đục thân chuối (*Odoiporus longicollis* Olivier)

Đỗ Xuân Đạt, Nguyễn Thị Chúc Quỳnh, Bạch Thị Diệp và Lại Tiến Dũng.....5097-5107

10. Tuyển chọn chủng xạ khuẩn có hoạt tính cellulase cao từ đất trồng lúa tại xã Võ Nhai, tỉnh Thái Nguyên

Trần Văn Chí, Phạm Thị Tuyết Mai và Nguyễn Thị Giang.....5108-5118

11. Định danh nấm gây bệnh đạo ôn lúa (*Pyricularia oryzae*) tại An Giang và khả năng kiểm soát nấm của nano Ag/SiO₂ trong điều kiện in vitro

Võ Thị Ngọc Hà.....5119-5129

12. Nghiên cứu ảnh hưởng của nồng độ dung dịch hạt carbon nano trên cây rau xà lách trồng trong chậu

Trần Thị Xuân Phương, Trần Đăng Khoa, Trần Đăng Hòa, Nguyễn Nữ Cẩm Ly, Thái Thị Huyền, Vi Thị Linh, Trần Phương Đông, Lê Xuân Diễm Ngọc và Ngô Khoa Quang

.....5130-5137

CHĂN NUÔI - THÚ Y- THỦY SẢN - ĐỘNG VẬT

13. Ảnh hưởng của bổ sung *Rhodopseudomonas julia* vào nước uống đến sinh trưởng, hiệu quả sử dụng thức ăn, năng suất và chất lượng thịt của gà lai chọi

Lê Đức Thọ.....5138-5147

14. Nghiên cứu sử dụng bùn thải công nghiệp phối trộn với phân bò làm thức ăn nuôi trùn quế (*Perionyx excavatus*)

Trương Thanh Thiên, Lê Chí Cường và Phạm Thị Phương Thúy.....5148-5159

15. Ảnh hưởng của mật độ ương lên tăng trưởng, tỷ lệ sống, và sự phân đàn của tôm thẻ chân trắng (*Litopenaeus vannamei* Boone, 1931) ương trong hệ thống tuần hoàn

Huỳnh Văn Vĩ và Hoàng Nghĩa Mạnh.....5160-5168

16. Ảnh hưởng của indole-3-acetic acid lên độc lực của vi khuẩn *Vibrio alginolyticus* trên cá hồng mỹ *Sciaenops ocellatus* (Linnaeus, 1766)

Nguyễn Đức Quỳnh Anh, Nguyễn Nam Quang, Nguyễn Thị Huệ Linh,

Nguyễn Thị Xuân Hồng và Nguyễn Ngọc Phước5169-5179

TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

17. Ứng dụng mô hình cấu trúc tuyến tính đánh giá quan điểm của người dân tộc thiểu số về vai trò của cán bộ địa chính đối với cơ hội tiếp cận đất đai tại huyện An Lão, tỉnh Bình Định

Trần Thị Phương, Phạm Thị Hằng, Bùi Thị Diệu Hiền, Nguyễn Thị Hải và

Nguyễn Hữu Ngừ.....5180-5194

18. Thực trạng và giải pháp nhằm đẩy nhanh tiến độ thu hồi đất tại dự án nâng cấp, mở rộng đường Lã Xuân Oai, thành phố Thủ Đức, thành phố Hồ Chí Minh
Trương Đỗ Thùy Linh, Phạm Phương Anh, Nguyễn Thị Ngọc Ánh, Nguyễn Ngọc Hạnh và Dương Thị Hương Giang5195-5207

19. Đánh giá các yếu tố ảnh hưởng tới quy hoạch sử dụng đất bằng phương pháp học máy

Bùi Ngọc Tú, Bùi Thị Cẩm Ngọc và Nguyễn Thị Hồng Hạnh5208-5218

THỰC PHẨM - KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ

20. Ảnh hưởng của điều kiện nảy mầm đến hàm lượng gamma-aminobutyric acid và đặc tính chức năng của bột gạo nếp than nảy mầm vùng A lười, Việt Nam

Đoàn Thị Thanh Thảo, Nguyễn Văn Huệ và Nguyễn Thị Vân Anh5219-5229