

## MỤC LỤC

1. **Lê Quang Toan, Phạm Văn Cự, Bùi Quang Thành**, Xu hướng biến động diện tích cây công nghiệp lâu năm trong mối quan hệ với biến động lớp phủ rừng huyện Bảo Lâm, tỉnh Lâm Đồng 1
2. **Hoàng Văn Hoan, Flemming Larsen, Nguyễn Văn Lâm, Đặng Đức Nhận, Trần Thị Lựu, Phạm Quý Nhân**, Xâm nhập mặn nước dưới đất trong tầng chứa nước Pleistocen phía nam đồng bằng Sông Hồng, Việt Nam 11
3. **Nguyễn Như Hùng, Trần Văn Anh, Phạm Quang Vinh, Nguyễn Thanh Bình, Vũ Văn Hoàng**, Mô hình xác định bụi PM10 trong không khí khu vực Hà Nội bằng dữ liệu ảnh vệ tinh Landsat 8 OLI và dữ liệu đo bụi bằng mắt 23
4. **Giang Kiên Trung, Nguyễn Đức Vinh, Đặng Thị Mến**, Phân loại nền và phân tích phản ứng của nền đất cho một số khu vực ở thành phố Hà Nội khi có động đất xảy ra 37
5. **Phạm Hữu Tâm**, Biến động hàm lượng của các muối dinh dưỡng trong nước vùng biển phía nam từ Khánh Hoà đến Bạc Liêu 45
6. **Nguyễn Thị Hương Giang**, Phân tích các nhân tố bên trong ảnh hưởng tới ý định nâng cấp hệ thống xử lý chất thải của hộ gia đình: Nghiên cứu trường hợp hộ chăn nuôi bò quy mô nhỏ tại xã Lệ Chi, Gia Lâm, Hà Nội 54
7. **Nguyễn Hữu Cường**, Tích hợp GIS và cây quyết định đánh giá thích nghi đất đai cây dừa trên địa bàn huyện Mỏ Cày Nam, tỉnh Bến Tre 66
8. **Đặng Thị Ngọc, Nguyễn Cao Hoàn, Nguyễn Đăng Hội**, Hoạch định không gian phát triển kinh tế với sử dụng hợp lý tài nguyên và bảo vệ môi trường khu vực Dung Quất - thành phố Quảng Ngãi - huyện đảo Lý Sơn, tỉnh Quảng Ngãi 77
9. **Nguyễn Văn Hoàng, Vũ Đình Hùng, Nguyễn Thành Công**, Nghiên cứu đánh giá nón xâm nhập mặn từ phía dưới lên công trình khai thác nước dưới đất 91
10. **Hoàng Lưu Thu Thủy, Trần Thị Mùi**, Đánh giá mức độ tổn thương do tác động của biến đổi khí hậu đến ngành du lịch tỉnh Hà Tĩnh 104
11. **Trần Thị Dung, Trần Nghi, Nguyễn Thế Hùng, Đinh Xuân Thành, Phạm Bảo Ngọc, Nguyễn Thị Tuyền, Trần Thị Thanh Nhân, Nguyễn Thị Huyền Trang**, Lịch sử phát triển địa chất trầm tích Miocen khu vực bể Phú Khánh, Nam Côn Sơn và Tư Chính -Vũng Mây thềm lục địa Việt Nam 112

## CONTENTS

1 .	<b>Le Quang Toan, Pham Van Cu, Bui Quang Thanh,</b> The Trajectories of Perennial Crops Cover Change in Relationship with Forest Cover Change in Bao Lam District, Lam Dong Province	1
2 .	<b>Hoang Van Hoan, Flemming Larsen, Nguyen Van Lam, Dang Duc Nhan, Tran Thi Luu, Pham Quy Nhan,</b> Salt Groundwater Intrusion in the Pleistocene Aquifer in the Southern Part of the Red River Delta, Vietnam	11
3 .	<b>Nguyen Nhu Hung, Tran Van Anh, Pham Quang Vinh, Nguyen Thanh Binh, Vu Van Hoang,</b> Determining PM10 Model in Hanoi Using Landsat 8 Oli and Ground-measured Dust Data	23
4 .	<b>Giang Kien Trung, Nguyen Duc Vinh, Dang Thi Men,</b> Soil Classification and Seismic Site Response Analysis for Some Areas in Hanoi City	37
5 .	<b>Pham Huu Tam,</b> Variability of Nutrients in Seawater of Coastal Zone from Khanh Hoa to Bac Lieu	45
6 .	<b>Nguyen Thi Huong Giang,</b> Understanding Internal Driven Factors of Household Intention to Upgrade Waste Treatment System: A Case Study of Small-scale Cow Farming in Le Chi Commune, Gia Lam, Ha Noi	54
7 .	<b>Nguyen Huu Cuong,</b> Integration of GIS and Decision Tree in Land Evaluation for Coconut Trees in Mo Cay Nam District, Ben Tre Province	66
8 .	<b>Dang Thi Ngoc, Nguyen Cao Huan, Nguyen Dang Hoi,</b> Spatial Planning for Development with Rational Using Resources and Environment Protection in the Area of Dung Quat - Quang Ngai City - Ly Son Island District, Quang Ngai Province	77
9 .	<b>Nguyen Van Hoang, Vu Dinh Hung, Nguyen Thanh Cong,</b> Assessment of Salt Water Upconing to above Groundwater Abstraction Facilities	91
10 .	<b>Hoang Luu Thu Thuy, Tran Thi Mui,</b> Climate Change Vulnerability Assessment Fortourism Sector in Ha Tinh Province	104
11 .	<b>Tran Thi Dung, Tran Nghi, Nguyen The Hung, Dinh Xuan Thanh, Pham Bao Ngoc, Nguyen Thi Tuyen, Tran Thi Thanh Nhan, Nguyễn Thị Huyền Trang,</b> The Miocene Depositional Geological Evolution of Phu Khanh, Nam Con Son and Tu Chinh - Vung May Basins in Vietnam Continental Shelf	112