

**THÀNH PHẦN LOÀI VÀ ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ
CỦA SINH VẬT NGOẠI LAI XÂM HẠI
Ở HUYỆN TIỂU CẦN, TỈNH TRÀ VINH**

Hoàng Đình Trung*, Trương Văn Cường

Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế

* Email: hoangtrung_na_0208@yahoo.com

Ngày nhận bài: 18/8/2020; ngày hoàn thành phản biện: 27/8/2020; ngày duyệt đăng: 3/9/2020

TÓM TẮT

Bài báo công bố kết quả điều tra tổng hợp về thành phần loài sinh vật ngoại lai ở huyện Tiểu Cần, tỉnh Trà Vinh trong 2 năm (2019 – 2020). Cho đến nay đã xác định được 16 loài sinh vật ngoại lai xâm hại và có nguy cơ xâm hại thuộc 15 giống, 13 họ, 11 bộ của 05 ngành: Ngọc Lan (Magnoliophyta), Nấm mốc (Oomycota), Thân mềm (Mollusca), Chân khớp (Arthropoda) và ngành Động vật có dây sống (Chordata). Trong đó, ngành Ngọc Lan có 8 loài thuộc 5 bộ, 5 họ, 7 giống. Ngành nấm mốc có 1 bộ, 1 họ, 1 giống và 1 loài. Ngành Thân mềm có 2 bộ, 2 họ, 2 giống và 2 loài. Ngành Chân khớp có 1 bộ, 2 họ, 2 giống và 2 loài. Ngành Động vật có dây sống gồm 2 bộ, 3 họ, 3 giống và 3 loài. Trong 16 sinh vật ngoại lai có mặt ở huyện Tiểu Cần, đã ghi nhận có 11 loài (chiếm 68,75%) ngoại lai xâm hại và 5 loài (chiếm 31,25%) có nguy cơ xâm hại (theo Thông tư số 35/2018/TT-BTNMT ngày 28/12/2018 của Bộ Tài nguyên và Môi trường). Nghiên cứu đã xác định và đánh giá được diện tích phân bố của 05 loài xâm hại phổ biến (bèo Lục bình, ốc Brou vàng, Cá lau kiếng, nấm gây bệnh thối rễ và bọ Cánh cứng hại lá dừa) trên địa bàn huyện Tiểu Cần, gây ảnh hưởng đến sản xuất nông nghiệp, lâm nghiệp, nuôi thả thủy sản.

Từ khóa: Sinh vật ngoại lai, xâm hại, huyện Tiểu Cần, tỉnh Trà Vinh.

**DIVERSITY OF SPECIES COMPOSITION AND DISTRIBUTION
OF INVASIVE ALIEN SPECIES IN TIEU CAN DISTRICT, TRA VINH PROVINCE**

Hoang Dinh Trung*, Truong Van Cuong

University of Sciences, Hue University

* Email: hoangtrung_na_0208@yahoo.com

ABSTRACT

The main objective of this paper is to study the species composition and distribution of invasive alien species in Tieu Can district, Tra Vinh province. The study was carried out from December 2019 to May 2020 in 11 major sites. Sixteen alien species belonging to in 15 genera, 13 families, 11 orders of the 5 phyla: Magnoliophyta, Oomycota, Mollusca, Arthropoda and Chordata were identified in the studied area, of which there were 11 invasive alien species (68.75%) and 5 potential invasive alien species (31.25%). The study has also evaluated the distribution of five common invasive alien species in Tieu Can district that greatly affect agriculture, forestry, and aquaculture.

Keywords: invasive alien species, Tieu Can district, Tra Vinh province.



Hoàng Đình Trung sinh ngày 02/08/1982. Ông tốt nghiệp đại học năm 2005 ngành Sinh học, tốt nghiệp thạc sĩ năm 2018 và tiến sĩ năm 2012 tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế chuyên ngành Động vật học. Hiện ông đang công tác tại Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế.

Lĩnh vực nghiên cứu: Đa dạng về Động vật thủy sinh; Chỉ thị sinh học môi trường nước; Đánh giá thực trạng sinh vật ngoại lai xâm hại và giải pháp phòng trừ; Đánh giá nguồn lợi động vật Thân mềm và giáp xác có giá trị kinh tế ở các thủy vực nội địa và vùng ven bờ.



Trương Văn Cường sinh ngày 01/01/1981. Ông tốt nghiệp đại học năm 2013, chuyên ngành Kinh tế - Luật, Trường Đại học Mở thành phố Hồ Chí Minh. Ông hiện đang là học viên cao học ngành Quản lý tài nguyên & Môi trường (Khóa 2018 -2020) của Trường Đại học Khoa học, Đại học Huế và công tác tại Ủy ban nhân dân xã Ngải Hùng, huyện Tiểu Cần, tỉnh Trà Vinh.