

**ĐẶC ĐIỂM PHÂN BỐ CỦA NĂNG ỚNG (*Eleocharis dulcis*
(Burm.f.) Trin. ex Hensch.) TẠI ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU
LONG VÀ ĐÁNH GIÁ TIỀM NĂNG CANH TÁC GIỐNG MÃ
THẦY (*Eleocharis dulcis* var. *tuberosa*.)**

**Đào Phú Quốc, Trần Văn Bằng, Phan Thị Thanh Nhã,
Đông Thị Minh Hậu, Nguyễn Phi Nga, Lê Bửu Thạch**

TÓM TẮT

Năng ớng *Eleocharis dulcis* (Burm.f) Trin. ex Hensch. được cho là cây đại diện của vùng đất phèn, mọc tự nhiên nơi không thuận lợi cho canh tác nông nghiệp. Trong khi đó, mã thầy (*Eleocharis dulcis* var. *tuberosa* (Schult.) T. Koyama) - một thứ của *E. dulcis* – được trồng ở nhiều nước, trong đó có Việt Nam, do củ có giá trị dinh dưỡng và dược tính cao. Mục tiêu của nghiên cứu nhằm xác định sự phân bố và đặc điểm sinh thái của loài năng ớng (*Eleocharis dulcis*) trong tự nhiên, từ đó đánh giá tiềm năng canh tác của mã thầy tại đồng bằng sông Cửu Long. Các khảo sát thực địa được tiến hành để thu thập các thông tin về đặc điểm môi trường đất, nước cũng như các đặc điểm hình thái của năng ớng; kết hợp sử dụng dữ liệu bản đồ phân bố đất phèn và Google Earth để xây dựng bản đồ phân bố tiềm năng của năng ớng bằng phần mềm MAXENT. Khảo sát cho thấy vùng phân bố cây năng ớng rộng khắp các tỉnh ĐBSCL, điều kiện môi trường để loài này có ưu thế cạnh tranh với các loài thực vật ngập nước là pH < 5, mặn < 1‰. Từ bản đồ này sẽ xác định những khu vực có thể trồng cây mã thầy để góp phần thay đổi cơ cấu cây trồng và sử dụng hợp lý nguồn tài nguyên đất khu vực ĐBSCL.

Từ khóa: Đồng bằng sông Cửu Long, đất phèn, *Eleocharis dulcis*, *Eleocharis dulcis* var. *tuberosa*, *Eleocharis* sp., củ năng.

Người phản biện: TS. Lê Đồng Tấn

Ngày nhận bài: 21/12/2018

Ngày thông qua phản biện: 21/01/2019

Ngày duyệt đăng: 28/01/2019