

# GIẢI PHÁP QUẢN LÝ CHẤT THẢI RẮN THEO MÔ HÌNH 3R TRÊN ĐỊA BÀN QUẬN THANH KHÊ, THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

## SOLUTIONS FOR SOLID WASTE MANAGEMENT BASED ON THE 3R APPROACH IN THANH KHE DISTRICT OF DANANG CITY

Tác giả: Lữ Văn Thịnh, [Lê Thị Kim Oanh\\*](#)

### Tóm tắt bằng tiếng Việt:

Các quận, huyện trên địa bàn thành phố Đà Nẵng đang bắt đầu triển khai đề án quận, huyện môi trường theo chủ trương xây dựng “Thành phố Môi trường” đã được chính quyền thành phố xác định trong chiến lược phát triển kinh tế xã hội đến năm 2020. Tuy nhiên, các đơn vị cũng đang gặp không ít khó khăn khi thực hiện các đề án môi trường, trong đó, quản lý chất thải rắn đô thị trên địa bàn các quận, huyện cũng đang có không ít trở ngại. Bài báo này đề xuất giải pháp cải tiến công tác thu gom, xử lý rác thải sinh hoạt phù hợp với yêu cầu phân loại rác tại nguồn, hỗ trợ phát triển mô hình quản lý chất thải rắn theo hướng Giảm thiểu (Reduce) - Tái sử dụng (Reuse) - Tái chế (Recycle) tại khu vực quận Thanh Khê, nhằm đáp ứng các mục tiêu trong chiến lược quốc gia, cũng như kế hoạch quản lý của thành phố đối với chất thải rắn sinh hoạt.

*Từ khóa: chất thải rắn đô thị; quản lý chất thải rắn; mô hình 3R; quận Thanh Khê; thành phố môi trường*

### Tóm tắt bằng tiếng Anh:

All municipal and rural districts in Danang City have been initiating their own environmental protection projects toward a master plan to build this city into an “environmental city” which has been strongly emphasized by the city government in the socio-economic development strategy for Danang City until the year 2020. However, most of those districts are facing many obstacles during the implementation of such environmental projects, among which the issue of municipal solid waste management is a big challenge, especially to the urban districts. In this paper, the authors reviewed current status of solid waste management in Thanhkhe District – one with the smallest area but the most density population in Danang, and then propose some measures to improve the process of domestic waste collection and treatment for this district based on the 3R of reduce – reuse - recycle approach to meet objectives set out by national strategy and the city plan on municipal solid wastes management.

*Key words: municipal solid waste; solid waste management; 3R approach; Thanh Khe district; environmental city*