

Số: /BC-UBND

Lý Sơn, ngày tháng 10 năm 2025

BÁO CÁO

Tình hình thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn đặc khu Lý Sơn

Theo đề nghị của Sở Nông nghiệp và Môi trường tại Công văn số 4270/SNNMT-MT ngày 07/10/2025 về việc tình hình thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn. UBND đặc khu báo cáo đánh giá thực trạng việc đầu tư xây dựng, công tác quản lý vận hành và khai thác đối với Nhà máy xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn đặc khu Lý Sơn, cụ thể như sau:

1. Tình hình phát sinh, thu gom, xử lý chất thải rắn sinh hoạt (CTRSH) trên địa bàn đặc khu:

- Khối lượng CTRSH nông thôn phát sinh trên địa bàn (tấn/ngày): 27,5
- Khối lượng (tấn/ngày), tỷ lệ (%) CTRSH nông thôn được thu gom, vận chuyển, xử lý theo quy định trên địa bàn: 25 tấn/ngày (theo Quyết định số 2263/QĐ-UBND ngày 27/11/2017 của UBND tỉnh Quảng Ngãi), đạt 90,9%
(Theo mẫu tại Phụ lục I kèm theo)
- Phương thức, năng lực thu gom, vận chuyển, xử lý của Chi nhánh Công ty TNHH Thương mại - Xây dựng Đa Lộc, Nhà máy xử lý rác sinh hoạt huyện Lý Sơn.

Hiện nay, tổng số công nhân viên của Nhà máy có 28 người gồm lãnh đạo Nhà máy, nhân viên quản lý, vận hành hệ thống xử lý rác thải tại Nhà máy và 02 đội thu gom rác thải. Trên địa bàn đặc khu Lý Sơn, chất thải rắn chủ yếu gồm chất thải rắn sinh hoạt và một phần chất thải rắn từ hoạt động sản xuất nông nghiệp do Công ty Đa Lộc đảm nhận thu gom, vận chuyển về xử lý tại Nhà máy xử lý rác Lý Sơn. Khối lượng chất thải rắn được thu gom, vận chuyển về Nhà máy xử lý rác Lý Sơn trung bình khoảng 25 tấn/ngày (theo số liệu cân thực tế qua trạm cân tại Nhà máy), tỷ lệ thu gom, xử lý đạt khoảng 90,9%. Tuy nhiên, thời điểm cao nhất có thể đạt 26-30 tấn/ngày vào các tháng cao điểm mùa du lịch và ngày lễ, tết. Nhà máy có 03 xe chuyên dụng để thu gom, vận chuyển rác thải và 09 xe đẩy tay để thu gom rác trong khu dân cư. Công nghệ xử lý rác thải tại Nhà máy gồm có lò đốt kết hợp chế biến phân hữu cơ và chôn lấp hợp vệ sinh; trong đó, dây chuyền phân loại công suất thiết kế 50 tấn/ngày, 02 lò đốt với công suất thiết kế mỗi lò 600kg/giờ, dây chuyền sản xuất phân hữu cơ công suất thiết kế 30 tấn/ngày và 04 ô chôn lấp. Hiện tại, hoạt động của nhà máy cơ bản đảm bảo xử lý lượng rác thải phát sinh hàng ngày trên địa bàn huyện, nhà máy chỉ mới sử dụng 02 ô chôn lấp với thành phần chôn lấp chủ yếu là tro xỉ. Từ khi Nhà máy xử lý chất thải sinh hoạt Lý Sơn đi vào hoạt động đến nay đã giải quyết được vấn đề xử lý chất thải sinh hoạt trên địa bàn.

2. Thống kê thông tin, hiện trạng các vị trí xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn (bao gồm tất cả các nhà máy, lò đốt, hố chôn lấp hợp vệ sinh, hố chôn lấp tạm thời,...).

(Theo mẫu tại Phụ lục II kèm theo)

3. Đánh giá thực trạng việc đầu tư xây dựng

Nhà máy xử lý rác Lý Sơn được Tổng cục Môi trường đầu tư xây dựng theo chương trình dự án “Xây dựng mô hình quản lý, xử lý chất thải rắn sinh hoạt cho các đảo, áp dụng thí điểm cho huyện đảo Lý Sơn, tỉnh Quảng Ngãi”, hoàn thành và bàn giao cho UBND huyện vào tháng 12/2015, ngày 16/02/2016, UBND tỉnh Quảng Ngãi có Quyết định chủ trương đầu tư số 229/QĐ-UBND chấp thuận cho Công ty TNHH Thương mại - Xây dựng Đa Lộc (sau đây gọi tắt là Công ty Đa Lộc) đầu tư Dự án Nhà máy xử lý chất thải sinh hoạt huyện Lý Sơn. Tổng mức đầu tư của dự án là 14,7 tỷ đồng. Thời hạn hoạt động của dự án: 50 năm kể từ ngày cấp chủ trương đầu tư và được UBND tỉnh cho thuê đất tại Quyết định số 156/QĐ-UBND ngày 17/02/2017. Trong quá trình hoạt động, Công ty đã tiến hành nâng công suất của Nhà máy từ 15,5 tấn/ngày lên 25 tấn/ngày và đã được UBND tỉnh Quảng Ngãi phê duyệt Đề án bảo vệ môi trường chi tiết tại Quyết định số 2263/QĐ-UBND ngày 27/11/2017.

Nhà máy được đầu tư xây dựng trên diện tích 20.743,2 m² với các hạng mục gồm: Nhà phân loại 307 m², nhà lò đốt 01 diện tích 158 m², nhà lò đốt 02 diện tích 194 m², nhà ủ rác 1.048 m², 4 ô chôn lấp 12.000 m², khu xử lý nước thải 894 m², nhà kho 121 m², nhà điều hành và bể nước 92 m², nhà để xe 64 m², nhà bếp và phòng ở công nhân 84 m², trạm cân ô tô 100 m², đường nội bộ 2.972 m², sân nền 1.478 m², tường rào và cổng ra vào.

Tình hình thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn. Thời gian qua, Nhà máy đã thực hiện tốt nhiệm vụ thu gom và xử lý rác thải, chấp hành các quy định của pháp luật hiện hành trong quá trình hoạt động.

4. Tình hình thực hiện quy hoạch vị trí xử lý chất thải rắn sinh hoạt

- Theo đồ án Điều chỉnh tổng thể Quy hoạch chung xây dựng Khu kinh tế Dung Quất, tỉnh Quảng Ngãi đến năm 2045 được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt tại Quyết định số 168/QĐ-TTg ngày 28/02/2023 thì vị trí cơ sở Nhà máy xử lý rác Lý Sơn có chức năng quy hoạch là **đất cây xanh chuyên đề** (công viên, lâm viên, thể dục thể thao, dịch vụ, du lịch.... dự kiến xây dựng sân golf).

- Theo đồ án Quy hoạch phân khu tỷ lệ 1/2000 Đô thị Lý Sơn được UBND tỉnh Quảng Ngãi tại Quyết định số 454/QĐ-UBND ngày 20/6/2024 thì vị trí cơ sở Nhà máy xử lý rác Lý Sơn có chức năng quy hoạch là **đất cây xanh sử dụng hạn chế**. Trong đó, thuyết minh Đồ án quy hoạch xây dựng tỷ lệ 1/2000 đã xác định: Để đảm bảo vệ sinh môi trường, CTR trên đảo phải được thu gom, xử lý một cách triệt để. Nhằm tận dụng tối đa hiệu quả của các công trình hạ tầng kỹ thuật hiện có, phù hợp với giai đoạn đầu tư xây dựng các khu chức năng theo quy hoạch sử dụng đất. Đề xuất giải pháp quản lý CTR theo từng giai đoạn, cụ thể:

+ Giai đoạn ngắn hạn: CTR được thu gom, xử lý tại nhà máy xử lý CTR Lý Sơn hiện nay đến khi đất nhà máy xử lý CTR này được chuyển đổi chức năng sử

dụng thành đất cây xanh sử dụng hạn chế (sân golf) theo quy hoạch. Đồng thời bố trí quỹ đất tại chân núi Hòn Sỏi (lô đất IV.HTKT-2) để xây dựng trạm trung chuyển CTR mới đảm bảo vệ sinh môi trường.

+ Giai đoạn dài hạn: Sau khi đất nhà máy xử lý CTR hiện trạng được chuyển đổi chức năng thành đất cây xanh sử dụng hạn chế (sân golf). Toàn bộ CTR của khu vực được thu gom, vận chuyển về trạm trung chuyển mới để xử lý sơ bộ, sau đó đóng gói, chuyển về đất liền để xử lý.

5. Đề xuất, kiến nghị

- Tiếp tục cho Nhà máy xử lý chất thải sinh hoạt huyện Lý Sơn được duy hoạt động tại vị trí, ranh giới dự án cũ, tạo điều kiện góp phần giải quyết thu gom rác Lý Sơn được liên tục không bị gián đoạn cho đến khi cơ quan có thẩm quyền phê duyệt chủ trương đầu tư thực hiện, dự án nhà máy xử lý rác, trạm trung chuyển tại chân núi Hòn Sỏi (lô đất IV.HTKT-2) để xử lý sơ bộ tại trạm hoặc đóng gói, chuyển về đất liền những loại CTR không thể xử lý trên đảo.

- Hướng dẫn, giải quyết xử lý tài sản của Nhà máy xử lý chất thải sinh hoạt Lý Sơn sau khi vị trí dự án được cấp có thẩm quyền phê duyệt thực hiện dự án mới.

UBND đặc khu Lý Sơn kính báo cáo Chi cục Bảo vệ môi trường tổng hợp./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Chi cục BVMT tỉnh;
- CT, các PCT UBND đặc khu;
- VP: CVP, PCVP, CV;
- Lưu: VT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Đạo

PHỤ LỤC I

Tình hình phát sinh, thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn xã, phường, đặc khu
(Kèm theo Công văn số /UBND ngày /10/2025 của UBND đặc khu Lý Sơn)

Khối lượng CTRSH phát sinh, thu gom, vận chuyển, xử lý		Khối lượng CTRSH đô thị phát sinh, thu gom, vận chuyển, xử lý		Khối lượng CTRSH nông thôn phát sinh, thu gom, vận chuyển, xử lý	
Khối lượng phát sinh (tấn/ngày)	Khối lượng thu gom, vận chuyển, xử lý (tấn/ngày)	Khối lượng phát sinh (tấn/ngày)	Khối lượng thu gom, vận chuyển, xử lý (tấn/ngày)	Khối lượng phát sinh (tấn/ngày)	Khối lượng thu gom, vận chuyển, xử lý (tấn/ngày)
27,5	25			27,5	25
	90,9%				90,9%

PHỤ LỤC II

Thông tin chung về khu xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn xã, phường, đặc khu

(Kèm theo Công văn số: /UBND ngày /10/2025 của UBND đặc khu Lý Sơn)

TT	Tên cơ sở/vị trí xử lý CTRSH	Địa điểm, diện tích (m ²)	Phạm vi tiếp nhận	Công suất thiết kế/ công suất thực tế (tấn/ngày)	Phương pháp xử lý (đốt, chôn lấp...)	Thời gian bắt đầu hoạt động	Đơn vị được giao quản lý, vận hành	Nguồn vốn đầu tư	Tình trạng hoạt động (đang hoạt động/dừng hoạt động từ năm nào)	Quyết định quy hoạch vị trí xử lý CTRSH (nếu có)	Hệ thống hạ tầng hiện có (đường nội bộ, hàng rào, khu điều hành, khu chôn lấp, hệ thống thu gom nước rỉ rác, ao chứa...)
1	Nhà máy xử lý rác Lý Sơn	Đặc khu Lý Sơn, Diện tích: 20.743,2 m ²	Đặc khu Lý Sơn	50/25	Đốt và làm phân compost	6/2015	Công ty CP TM-XD Đa Lộc	Công nghệ 15 tỷ	đang hoạt động		đường nội bộ, hàng rào, khu điều hành, khu đốt rác, khu ủ phân compost, khu chôn lấp, hệ thống thu gom nước rỉ rác, khu XLNT.