

Số: 46/CV-VASEP

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 14 tháng 07 năm 2022

V/v Kiến nghị bùn thải thủy sản được ký hiệu phân
loại là TT-R

Kính gửi: Bộ Tài nguyên và Môi trường

Hiệp hội Chế biến và Xuất khẩu Thủy sản Việt Nam (VASEP) cùng các DN thủy sản hội viên trân trọng cảm ơn Bộ Tài nguyên và Môi trường đã luôn quan tâm tìm giải pháp để tháo gỡ vướng mắc, cải thiện môi trường kinh doanh cho cộng đồng DN nói chung và thủy sản nói riêng, trong đó đặc biệt là công tác bảo vệ môi trường.

Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT (Thông tư 02) ngày 10/01/2022 của Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Bảo vệ Môi trường và có hiệu lực thi hành đúng ngày ban hành Thông tư.

Theo danh mục chi tiết của các chất thải nguy hại, chất thải công nghiệp phải kiểm soát, chất thải rắn công nghiệp thông thường ban hành kèm theo Thông tư 02 thì bùn thải thủy sản có mã chất thải là 14.03.04 và là chất thải rắn công nghiệp thông thường (CTRCNTT), ký hiệu phân loại là TT, phải thực hiện trách nhiệm của chủ nguồn thải CTRCNTT theo quy định tại Điều 66 Nghị định số 08/2022/NĐ-CP, cụ thể như sau:

1. Phân loại CTRCNTT theo quy định tại khoản 1 Điều 81 Luật Bảo vệ môi trường; có thiết bị, dụng cụ, khu vực lưu giữ CTRCNTT theo quy định tại Điều 33 Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT.

2. Chuyển giao CTRCNTT theo quy định tại khoản 1 Điều 82 Luật Bảo vệ môi trường.

3. Sử dụng biên bản bàn giao CTRCNTT theo mẫu số 03 Phụ lục III ban hành kèm theo Thông tư số 02/2022/TT-BTNMT cho mỗi lần chuyển giao chất thải theo quy định.

Như vậy, bùn thải thủy sản được phân loại là chất thải rắn công nghiệp thông thường phải xử lý, không có mã TT-R. Vì không có mã TT-R nên bùn thải thủy sản không thể giao làm nguyên liệu cho các Nhà máy sản xuất phân bón mà phải giao cho các công ty xử lý. Trong khi đó công nghệ xử lý hiện nay một là **chôn lấp** hoặc là **công nghệ đốt**.

Hiệp hội VASEP thấy rằng, bùn từ hệ thống xử lý nước thải thủy sản đã được xác định là bùn thải thông thường (không phải bùn thải nguy hại) và có hàm lượng chất hữu cơ rất cao, nên dùng sản xuất phân bón là rất hợp lý và điều này đã được nhiều đề tài nghiên cứu khoa học chứng minh, như:

- Theo đề tài nghiên cứu “Đặc tính bùn thải từ hệ thống xử lý nước thải của nhà máy sản xuất bia và chế biến thủy sản”: Cả hai nguồn bùn thải bia và bùn thủy sản đều rất phù hợp cho việc tái sử dụng làm phân hữu cơ nhưng hàm lượng dinh dưỡng của nguồn bùn thải từ

ngành thủy sản đạt giá trị cao hơn bùn thải bia. Hàm lượng dưỡng chất đa lượng N,P,K của hai nguồn bùn thải đều ở mức khá giàu, giá trị vi lượng và kim loại nặng đều dưới ngưỡng gây hại, thành phần vi sinh vật Salmonella đều phù hợp để nghiên cứu tái sử dụng sản xuất phân hữu cơ. Tuy nhiên, ẩm độ ban đầu của hai loại bùn thải này tương đối cao nên cần được giảm nước, có thể bằng biện pháp phơi khô tự nhiên trong không khí để làm giảm ẩm độ hoặc phối trộn thêm với các nguồn vật liệu có ẩm độ thấp để có ẩm độ phù hợp. Trong quá trình sử dụng làm phân bón hữu cơ cần khảo sát tỉ lệ phối trộn phù hợp để có thể sản xuất phân hữu cơ đạt chất lượng theo tiêu chuẩn ngành.

Trích dẫn: Nguyễn Thị Phương, Nguyễn Mỹ Hoa, Đỗ Thị Xuân, Võ Thị Thu Trân và Lâm Ngọc Tuyết, 2016. Đặc tính bùn thải từ hệ thống xử lý nước thải của nhà máy sản xuất bia và chế biến thủy sản. Tạp chí Khoa học Trường Đại học Cần Thơ. 45a: 74-81.

- Thực tế, đã có một nghiên cứu được ứng dụng trong thực tiễn: Biện bùn thải từ các nhà máy sản xuất thủy sản thành đất sạch. Dự án này đã đoạt giải nhất cuộc thi "Ý tưởng khởi nghiệp" nằm trong Chương trình đổi tác đổi mới sáng tạo Việt Nam - Phần Lan; đoạt giải nhì cuộc thi "Ý tưởng sáng tạo khởi nghiệp sinh viên" lần thứ nhất do Trung ương Hội Sinh viên Việt Nam tổ chức vào năm 2017.

Ca Linh (2021). Biện bùn thải thành đất sạch.10/06/2022, từ <https://nld.com.vn/thoi-su/bien-bun-thai-thanh-dat-sach-20210822211039113.htm>.

Với việc tái sử dụng bùn thải trong việc sản xuất phân bón như đã trình bày ở trên cho thấy việc sản xuất phân bón từ bùn thải không những tạo ra sản phẩm tốt cho cây trồng mà còn góp phần bảo vệ môi trường, phát triển kinh tế tuần hoàn theo định hướng của Chính phủ, tận thu nguồn nguyên liệu cho các loại hình sản xuất, góp phần thúc đẩy sự phát triển kinh tế chung của đất nước.

Vì vậy, Hiệp hội VASEP kính đề nghị Bộ Tài nguyên và Môi trường xem xét đưa bùn thải thủy sản vào loại chất thải rắn thông thường có khả năng tái chế và cấp ký hiệu (TT-R) như quy định tại khoản 3, điều 24, thông tư 02/2022/TT-BTNMT, để các Nhà máy thủy sản có thể giao cho các Nhà máy sản xuất phân bón làm nguyên liệu sản xuất.

Xin cảm ơn và trân trọng kính chào./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Tổng cục Môi trường;
- BCH và BKT HH;
- VPĐD HH tại Hà Nội
- Lưu VPHH.

TUQ. CHỦ TỊCH HIỆP HỘI
TỔNG THƯ KÝ



Trương Đình Hòa