

Số: 1945/QĐ-STNMT

Đắk Nông, ngày 09 tháng 12 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc nghiệm thu và công bố kết quả Nhiệm vụ Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý

GIÁM ĐỐC SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

Căn cứ Luật Bảo vệ môi trường năm 2014;

Căn cứ Quyết định số 26/2015/QĐ-UBND, ngày 16/10/2015 của UBND tỉnh Đắk Nông, ban hành quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Nông;

Căn cứ Quyết định số 1886/QĐ-UBND ngày 22/11/2018 về việc phê duyệt Đề án đổi mới, sắp xếp tinh gọn tổ chức bộ máy của Sở Tài nguyên và Môi trường theo Nghị quyết số 18-NQ/TW ngày 25/10/2017 của Ban Chấp hành Trung ương Đảng khóa XII;

Căn cứ Quyết định số 620/QĐ-TNMT ngày 28/4/2020 của Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Nông về việc phê duyệt Đề cương, dự toán nhiệm vụ Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý;

Căn cứ Quyết định số 663/QĐ-TNMT ngày 08/5/2020 của Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Nông về việc giao nhiệm vụ Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý;

Căn cứ hồ sơ nhiệm vụ “Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý” đã được Chi cục Bảo vệ môi trường nghiệm thu khối lượng công việc vào ngày 16/9/2020;

Xét đề nghị của Chi cục trưởng Chi cục Bảo vệ môi trường.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Nghiệm thu, công bố kết quả Nhiệm vụ Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý với các nội dung chính như sau:

1. Thời gian thực hiện: Từ tháng 04/2020 đến tháng 9/2020.
2. Cơ quan quản lý: Chi cục Bảo vệ môi trường.
3. Cơ quan thực hiện: Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Nông.
4. Kết quả của nhiệm vụ:

Năm 2019, Sở Tài nguyên và Môi trường đã thực hiện nhiệm vụ Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý. Tuy nhiên, trong năm 2020 trước tình hình phát triển ồ ạt của các trang trại chăn nuôi heo tự phát không đúng quy hoạch, không đảm bảo về môi trường trên địa bàn tỉnh. Để giảm thiểu nguy cơ gây ô nhiễm môi trường từ các đối tượng này, Sở Tài nguyên và Môi trường tiếp tục đề xuất thực hiện nhiệm vụ và giới hạn nhiệm vụ trong phạm vi tập trung của các cơ sở chăn nuôi trên địa bàn toàn tỉnh Đắk. Kết quả thực hiện nhiệm vụ cụ thể như sau:

- Lập 03 mẫu phiếu điều tra: Phiếu thu thập thông tin phòng tài nguyên và môi trường các huyện, thành phố; Phiếu thu thập thông tin các hộ gia đình sống xung quanh các trang trại chăn nuôi lớn trên địa bàn tỉnh; Phiếu thu thập thông tin từ các chủ chăn nuôi.

- Điều tra, khảo sát, thu thập thông tin của 16 chủ cơ sở chăn nuôi heo và 300 hộ dân lân cận các cơ sở chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh, bao gồm 7 huyện và 1 thành phố.

- Mục tiêu của các phiếu điều tra:

+ Đối với chủ cơ sở: Thu thập thông tin về quy mô, vị trí, thông tin hoạt động của cơ sở tới khu dân cư, chợ, trạm y tế, trường học,... Thông tin về khối lượng nước thải, chất thải nguy hại và những biện pháp xử lý chất thải của cơ sở. Nhận định của cơ sở về những tác động tới môi trường từ hoạt động chăn nuôi. Những khó khăn, vướng mắc và đề xuất các giải pháp tháo gỡ trong quá trình quản lý chất thải chăn nuôi tại cơ sở.

+ Đối với các hộ dân: Thu thập thông tin của người dân về cơ sở chăn nuôi, nắm bắt được tình trạng môi trường trước và sau khi cơ sở chăn nuôi đi vào hoạt động. Những thành phần môi trường bị tác động, thời gian và mức độ ảnh hưởng tới đời sống và sinh hoạt của người dân xung quanh cơ sở chăn nuôi.

+ Thu thập kiến nghị của người dân từ đó, đưa ra những đánh giá tổng quan về từng cơ sở chăn nuôi.

- Lấy 08 mẫu không khí gồm 11 chỉ tiêu (Nhiệt độ, độ ẩm, tốc độ gió, hướng gió, áp suất khí quyển, tiếng ồn, bụi, CO, NO₂, SO₂, NH₃, H₂S, CO₂, CH₄), 05 mẫu nước mặt gồm 11 chỉ tiêu (pH, nhiệt độ, DO, TSS, Độ đục, COD, BOD₅, Amoni (NH₄⁺), Phosphat (PO₄³⁻), tổng N, Coliform).

- Tần suất quan trắc:

+ Môi trường không khí xung quanh: 1 đợt vào tháng 7 năm 2020.

+ Môi trường nước mặt: 1 đợt vào tháng 7 năm 2020.

➤ Kết quả quan trắc môi trường nước mặt

Qua kết quả đánh giá chỉ số chất lượng môi trường nước mặt các vị trí gần khu vực trang trại chăn nuôi heo bằng phương pháp đánh giá chỉ số WQI, có thể khoanh vùng khu vực ô nhiễm dựa trên kết quả đánh giá trên cụ thể như sau:

- Vị trí Điểm suối cách trại heo Lê Cảnh Đông khoảng 30m chỉ số WQI là 69
Chất lượng: Trung bình nên chỉ sử dụng cho mục đích tưới tiêu và các mục đích

tương đương khác.

- Vị trí Hồ nước gần trại heo Hà Văn Hải chỉ số WQI là 28 Chất lượng: Xấu nên chỉ sử dụng cho giao thông thủy và các mục đích tương đương khác.

Còn lại các vị trí khác đều cho kết quả tốt.

➤ **Kết quả quan trắc môi trường không khí xung quanh**

Qua kết quả phân tích và tính toán toán chỉ số chất lượng không khí (AQI) cho thấy kết quả tại các điểm đều tốt riêng hai điểm ở mức trung bình là khu vực gần trại Phan Ngọc Quý chỉ số AQI là 59,28; Khu vực gần Trang trại chăn nuôi heo của trường GD-ĐT và giải quyết việc làm số 1 chỉ số AQI là 54,69. Hai khu vực này người dân nên hạn chế thời gian ở bên ngoài tránh ảnh hưởng đến sức khỏe, đặc biệt là đường hô hấp.

➤ **Kết quả điều tra các hộ dân sinh sống gần trang trại chăn nuôi heo và đơn vị quản lý trực tiếp**

Từ kết quả thu thập thông tin từ 300 hộ dân sinh sống xung quanh 37 cơ sở chăn nuôi và đại diện 8 phòng Tài nguyên và môi trường trên địa bàn tỉnh, cho thấy những khu vực, cơ sở nhận được nhiều phản ánh, kiến nghị của các hộ quanh vùng khu vực có nguy cơ gây ô nhiễm cụ thể như sau:

- Khu vực xã Nam Bình, huyện Đắk Song.
- Khu vực thôn Nam Tiến, xã Ea Pô, huyện Cư Jút.
- Khu vực xã Đắk Ru, huyện Đắk R'Lấp.

➤ **Đánh giá những tồn tại của nhiệm vụ**

Trong nhiệm vụ Điều tra, đánh giá phân tích chỉ số ô nhiễm và xác định khu vực ô nhiễm môi trường trên địa bàn tỉnh và đề xuất giải pháp quản lý, vì kinh phí có hạn nên chỉ thực hiện quan trắc phân tích 05 mẫu nước mặt, 08 mẫu không khí, với ố lượng mẫu như vậy chỉ cho kết quả mang tính đại diện; không đảm bảo đủ mật độ theo hướng dẫn của Bộ Tài nguyên và Môi trường tại Thông tư số 24/2017/TT-BTNMT ngày 01/9/2017 Quy định kỹ thuật quan trắc môi trường. Do đó để xác định khu vực ô nhiễm một cách chính xác do các trang trại chăn nuôi heo trên địa bàn tỉnh cần thêm số lượng phân tích mẫu khí thải, nước mặt và nước thải.

Điều 2. Để thực hiện tốt các nội dung và giải pháp về bảo vệ môi trường đối với các trang trại chăn nuôi trên địa bàn tỉnh Đắk Nông:

1. Giao Chi cục Bảo vệ môi trường tham mưu thực hiện các nội dung và giải pháp bảo vệ môi trường như đề xuất của báo cáo tổng hợp nhiệm vụ, trong đó tập trung vào các vấn đề chính như:

- Tăng cường công tác tuyên truyền, tập huấn, phổ biến pháp luật về bảo vệ môi trường cho các chủ chăn nuôi và người dân.

- Kiểm soát chặt chẽ các dự án đầu tư trang trại chăn nuôi đầu tư mới đảm bảo các thủ tục về môi trường theo quy định của Luật Bảo vệ môi trường trước khi đi vào hoạt động.

- Đối với những cơ sở có khối lượng chất thải lớn thì cần phải tăng cường

công tác thanh tra, kiểm soát và hướng dẫn chủ cơ sở thực hiện các biện pháp xử lý chất thải đảm bảo đạt quy chuẩn cho phép trước khi thải ra môi trường. Đồng thời hướng dẫn và yêu cầu các cơ sở thuộc đối tượng phải lắp đặt hệ thống quan trắc môi trường tự động và dẫn truyền số liệu online về Sở Tài nguyên và Môi trường theo quy định.

- Tăng cường tìm hiểu các mô hình xử lý chất thải chuẩn để các cơ sở chăn nuôi heo áp dụng và xử lý đạt hiệu quả, đảm bảo về mặt kinh phí đầu tư và không gây ra ô nhiễm môi trường.

- Tham mưu tiếp tục thực hiện nhiệm vụ với số lượng phân tích mẫu lớn hơn nhằm đạt được hiệu quả trong công tác quản lý.

2. Giao Thanh tra Sở phối hợp với Chi cục Bảo vệ môi trường:

Tham mưu xử lý vi phạm pháp luật về bảo vệ môi trường, đình chỉ hoạt động đối với các cơ sở chây ỳ, cố tình vi phạm; thực hiện công khai thông tin để nhân dân giám sát.

3. Giao Văn phòng Sở công khai kết quả nhiệm vụ trên trang thông tin điện tử của Sở Tài nguyên và Môi trường theo quy định.

4. Giao Phòng Kế hoạch tài chính – Giá đất quản lý, lưu giữ hồ sơ liên quan đến các nội dung như: phê duyệt đề cương dự toán, chỉ định đơn vị thực hiện, hợp đồng, hồ sơ nghiệm thu thanh lý hợp đồng và các hồ sơ khác có liên quan đến công tác tài chính đối với nhiệm vụ theo quy định. Chi cục Bảo vệ môi trường phối hợp với Văn phòng đăng ký đất đai tỉnh Đắk Nông bàn giao hồ sơ về công tác chuyên môn để lưu trữ theo quy định.

5. Giao Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Nông cập nhật số liệu có liên quan của nhiệm vụ vào phần mềm cơ sở dữ liệu môi trường trên máy chủ của Trung tâm.

Điều 3. Chánh Văn phòng Sở, Chi cục trưởng Chi cục Bảo vệ môi trường; Trưởng phòng Kế hoạch tài chính – Giá đất; Chánh thanh tra Sở Tài nguyên và Môi trường; Giám đốc Văn phòng đăng ký đất đai; Giám đốc Trung tâm Quan trắc Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đắk Nông và các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lãnh đạo Sở;
- UBND các huyện, thành phố;
- Lưu VT.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Ngô Chí Trung