

Hà Nội, ngày 29 tháng 12 năm 2017

THÔNG BÁO

Kết luận Hội thảo “Đánh giá công nghệ xử lý chất thải chăn nuôi quy mô trang trại”

Thực hiện Kế hoạch hành động Tăng trưởng xanh ngành Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đến năm 2020 theo quyết định số 932/QĐ-BNN-KHCN, của Bộ NN&PTNT, ngày 07/12/2017, Cục Chăn nuôi phối hợp với Dự án Hỗ trợ Nông nghiệp các bon thấp (LCASP) thuộc Ban Quản lý các Dự án Nông nghiệp tổ chức Hội thảo “Đánh giá công nghệ xử lý chất thải chăn nuôi quy mô trang trại” tại Thành phố Hồ Chí Minh. Chủ trì Hội thảo là ông Hoàng Thanh Vân, Cục trưởng Cục Chăn nuôi và ông Nguyễn Thế Hình, Phó Trưởng ban quản lý các dự án Nông nghiệp.

Tham dự Hội nghị có đại diện của nhiều đơn vị có liên quan như: Cục Chăn nuôi, Trung tâm Khuyến Nông Quốc gia, Ban quản lý các dự án Nông nghiệp, Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh, Viện Chăn nuôi, các Sở Nông nghiệp và PTNT từ Thừa Thiên Huế trở vào, các công ty trong lĩnh vực xử lý môi trường chăn nuôi, các chuyên gia tư vấn trong nước, quốc tế và các đơn vị, cá nhân có liên quan khác. Đến dự Hội thảo còn có các đơn vị truyền thông như: Báo Nông nghiệp Việt Nam, Truyền hình Quốc hội, Truyền hình VTC1.

Hội thảo đã thảo luận và đánh giá về hiện trạng môi trường chăn nuôi quy mô trang trại, các ưu điểm và hạn chế của các công nghệ xử lý môi trường đang được áp dụng và đề xuất các giải pháp về công nghệ và chính sách nhằm hướng tới quản lý toàn diện chất thải chăn nuôi.

Một số kết quả đạt được của hội thảo đã được thống nhất như sau:

1. Đánh giá các công nghệ xử lý chất thải chăn nuôi trang trại hiện tại:

- Nguyên nhân chính của ô nhiễm môi trường chăn nuôi hiện nay là do sử dụng quá nhiều nước trong chăn nuôi (trung bình 35 lít nước/lợn trong khi ở các nước phát triển chỉ khoảng 10 lít/lợn).
- Hiện tại, các trang trại đang áp dụng các công nghệ xử lý nước thải chăn nuôi khá tốn kém để đạt yêu cầu của QCVN 62 nhằm xả thải ra môi trường, trong khi các công nghệ ít tốn kém hơn để xử lý nước thải chăn nuôi thành nguồn nước tưới cho cây trồng chưa được quan tâm áp dụng.

- Công nghệ khí sinh học hiện đang áp dụng phổ biến để xử lý môi trường của các trang trại chăn nuôi vẫn còn một số hạn chế do: (i) khí ga sinh ra vẫn chưa sử dụng hết ở nhiều trang trại; (ii) có hàm khí sinh học vẫn khó đáp ứng yêu cầu của QCVN 62 để xả thải ra môi trường.

2. Đề xuất một số giải pháp:

- Cần nghiên cứu, giới thiệu cho các trang trại áp dụng các công nghệ chăn nuôi tiết kiệm nước để giảm thiểu lượng nước thải ra môi trường.
- Đề xuất bổ sung công nghệ sơ chế chất thải chăn nuôi làm nguyên liệu phân bón hữu cơ thành một trong những công nghệ xử lý môi trường chăn nuôi chủ lực cho các trang trại chăn nuôi.
- Đề xuất các cơ chế chính sách phù hợp nhằm tạo điều kiện cho các trang trại xử lý và sử dụng nguồn nước thải chăn nuôi để tưới cho cây trồng.
- Đề xuất có chính sách hỗ trợ nghiên cứu, hoàn thiện các công nghệ về thu gom, tách chất thải rắn từ phân lỏng, chế biến chất thải rắn thành phân bón hữu cơ thương phẩm, sử dụng chất thải lỏng làm nguồn nước tưới cho cây trồng.

Cục Chăn nuôi và Ban Quản lý các dự án Nông nghiệp xin thông báo đề các đơn vị biết, phối hợp thực hiện../.

Nơi nhận:

- Cục Chăn nuôi;
- Ban Quản lý các DANN
- Sở NN&PTNT các tỉnh;
- Lưu: VT

KT. TRƯỞNG BAN

CỤC TRƯỞNG

PHÓ TRƯỞNG BAN



Nguyễn Thế Hình



Hoàng Thanh Vân