

악취저감 토탈 솔루션 ‘효과만점’

우린네이처의 악취 저감 토탈 솔루션이 가축매몰지, 비료공장에서 발생하는 심한 악취에 대한 빠른 제거효과로 호평받고 있다.

우린네이처의 ‘에어리페어’와 ‘FS골드’, 여기에 추가적으로 ‘뉴트로’까지 포함하는 악취저감 토탈솔루션은 특히 가축매몰지 소멸처리업체에서 최근 각광받고 있다.

불 1톤에 ‘에어리페어’와 ‘FS골드’를 각각 0.5리터씩 섞어서 작업시 이 희석액을 고압분무기로 뿌리면서 악취를 제거하는데, 이 두 제품을 혼합해 사용하면 악취 걱정 없이 작업을 마칠 수 있다는 평이다.

특히 매몰된 지 3년 이상 된 가축 사체는 부패로 인해 상상할 수

에어리페어…알칼리성 냄새물질 강력 제거 FS골드…황화수소 등 산성물질에 작용

없는 심한 악취를 발생시키는데, 이 두 제품을 혼합해 사용하는 사용법은 지금까지의 악취 저감 방법 중 최고라고 현장전문가가 꼽을 정도다. 특히 매몰지 인근에 주택 등이 많아 악취를 빠르게 줄여야 할 때는 두 제품을 기준보다 좀 더 진하게 섞어 사용하기도 한다.

우린네이처에 따르면 ‘에어리페어’는 암모니아와 아민 같은 알칼리성 냄새 물질 제거에 강력하다. 특히 환경부로부터 환경마크 인증을 획득하기도 했다. ‘FS골드’는 황화수소와 메르캅탄 같은 산성 물질에 작용한다. 이렇게 두 제품을 함께 사용하면 악취를 광범위하고 빠르게 제거할 수 있다.

농장이나 비료공장 등에서 가축분뇨 처리시에는 여기에 악취저감 제품 ‘뉴트로’를 섞어 처리하면 악취를 해결할 수 있다. 수분 조절을 위해 톱밥을 섞을 때 가축분뇨 5톤 당 뉴트로 1kg을 혼합하면 악취 발생이 즉시 감소한다는 설명이다.

제품 사용자는 이와 관련 “공기정화 시설을 설치했지만 비가 오고 흐린 날에는 악취 발생 때문에 고민이 많았지만, 제품 사용 후 이러한 고민이 없어졌다”고 전했다.

