

PROGETTAZIONE - GESTIONE - CONSULENZA



Pianificare nel rispetto dell'ambiente

L'area oggetto dell'intervento di neutralizzazione degli odori molesti deve essere sottoposta ad un attento sopralluogo al fine di verificare l'impatto degli odori nell'ambiente circostante.



Sopralluogo, progetto, realizzazione

- Studio ambientale del territorio
- Valutazione meteorologica
- Progetto della soluzione impiantistica più efficace
- Analisi dei costi di realizzazione e gestione
- Installazione, collaudo e start-up



Gestione e manutenzione

- Manutenzione ordinaria e straordinaria
- Controllo delle apparecchiature
- Valutazione di possibili adeguamenti tecnici
- Ricarica dei prodotti neutralizzanti



Analisi e consulenza

- Analisi olfattometriche
- Analisi delle efficienze di abbattimento
- Assistenza tecnica e legislativa

Attività

- depurazione delle acque reflue
- neutralizzazione dei cattivi odori
- potabilizzazione delle acque primarie
- bonifiche ambientali

Servizi

- gestione e manutenzione impianti
- disinfestazione, derattizzazione e demuscazione
- trattamenti enzimatici e neutralizzanti per RSU
- progettazione e consulenza
- rimozione chewing-gum e graffiti
- commercializzazione prodotti per l'ambiente

Servizi accessori

- disinfestazione
- derattizzazione
- demuscazione
- rimozione chewing-gum e graffiti
- progettazione e consulenza

Siamo incessantemente impegnati nel ricercare nuove soluzioni tecnologiche, con una struttura dinamica, in continua evoluzione e in costante aggiornamento, a contatto con le istituzioni scientifiche e in collaborazione con l'Università degli Studi di Salerno.



TRATTAMENTO ARIA



Via Vincenzo Palazzo 41
84013 Cava de' Tirreni (SA)
Tel. 089 2098460
e-mail: ambienteplus.service@gmail.com

INTERVENTO REPRESSIVO



Deodorizzare senza profumare

L'abbattimento dei cattivi odori è stato affrontato con una spinta ricerca tecnologica che, ad oggi, ha prodotto risultati eccellenti grazie all' utilizzo di apparecchiature e prodotti in grado di neutralizzare gli odori molesti.

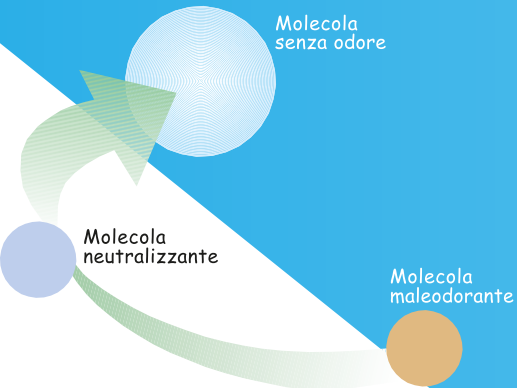


Ambiente Plus vanta una pluriennale esperienza nel settore del trattamento dell'aria; una miscela di acqua e prodotti naturali (esteri aromatici derivanti dalle piante) NON nocivi per l'ambiente e per l'uomo, viene **nebulizzata** tramite specifici ugelli diffusori, che sistemati adeguatamente in determinati punti chiave, consentono di agire efficientemente su tutta l'area oggetto del trattamento.



Le sostanze impiegate non generano reazioni chimiche che producono composti secondari pericolosi. Il risultato è la **neutralizzazione** istantanea delle molecole maleodoranti invece della copertura con profumi.

meccanismo di azione



INTERVENTO PREVENTIVO

Prevenire la formazione delle molecole maleodoranti

La soluzione di tipo preventivo prevede l'utilizzo di una miscela di prodotti enzimatici a base vegetale (biocatalizzatori di sostanza organica), assolutamente innocui per l'uomo applicati mediante **irrorazione**, che impediscono la formazione delle molecole maleodoranti agendo direttamente sul processo di degradazione della sostanza organica.



È importante distribuire il prodotto nella maniera corretta. **Ambiente Plus** vanta tecnici qualificati ed esperti che conoscono le più idonee tecniche di distribuzione.



Ministero Della Salute



ISPESL - Istituto Superiore per la
Prevenzione e Sicurezza del Lavoro
(D. Lgs. 626/94)



C.N.R. - Reparto Idrobiologia Applicata



Università di Bologna



E.P.A. U.S.
Environmental Protection Agency



U.S. Department of Health
and Human Services

Tutti i nostri prodotti sono testati e autorizzati dai più importanti organi di controllo nazionali ed esteri.
Ogni prodotto è corredato da schede tecniche e di sicurezza ufficialmente riconosciute



Soluzione ideale per:

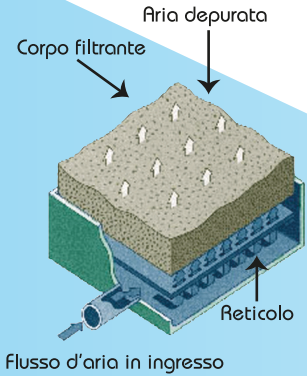
- Impianti di depurazione
- Smaltimento rifiuti
- Compostaggio
- Discariche
- Cassonetti stradali per RSU
- Industria delle carni
- Cartiere
- Distillerie
- Lavorazione prodotti puteolenti
- Concerie
- Aree mercatali
- Emissione mediante camini
- Pescherie

TRATTAMENTO EMISSIONI INDUSTRIALI

Sviluppo industriale sostenibile Emissioni nei limiti di legge ... per la qualità dell'aria

Le emissioni in atmosfera dovute ai processi industriali, devono essere sottoposte ad un trattamento specifico in relazione alle caratteristiche degli inquinanti, consentendo il rispetto dei rigorosi limiti normativi.

BIOFILTRI



Biofiltrazione vuol dire depurare l'aria di scarico con processi biologici naturali a minimi costi di esercizio. Un corpo filtrante, costituito da carboni attivi ricoperti da composti organici, consente di abbattere le sostanze tossiche dal flusso d'aria riducendole in acqua e anidride carbonica.

SCRUBBER



Lo scrubber è un reattore nel quale viene nebulizzata in direzione opposta al flusso d'aria una soluzione acquosa contenente un additivo chimico. Il risultato è l'abbattimento delle polveri e degli inquinanti (es. ammoniaca). Il liquido di abbattimento viene poi raccolto in una vasca di decantazione e smaltito.

Soluzione ideale per:

- Industrie chimiche
- Centrali elettriche
- Industrie farmaceutiche
- Fonderie

D.K.-Fil



Il **D. K.-fil** è un sistema di deodorizzazione costituito da un filtro chimico-fisico a secco di materiale adsorbente, che consente di abbattere dal flusso d'aria in ingresso la concentrazione di gas inquinanti come ammoniaca, mercaptani, ammine, composti dello zolfo, ecc.

- Durata minima 12 mesi
- Ridotta manutenzione
- Efficienza di abbattimento chimico e olfattometrico > 95%

Soluzione ideale per:

- Industrie chimiche
- Centrali elettriche
- Industrie farmaceutiche
- Fonderie