

La misura degli odori

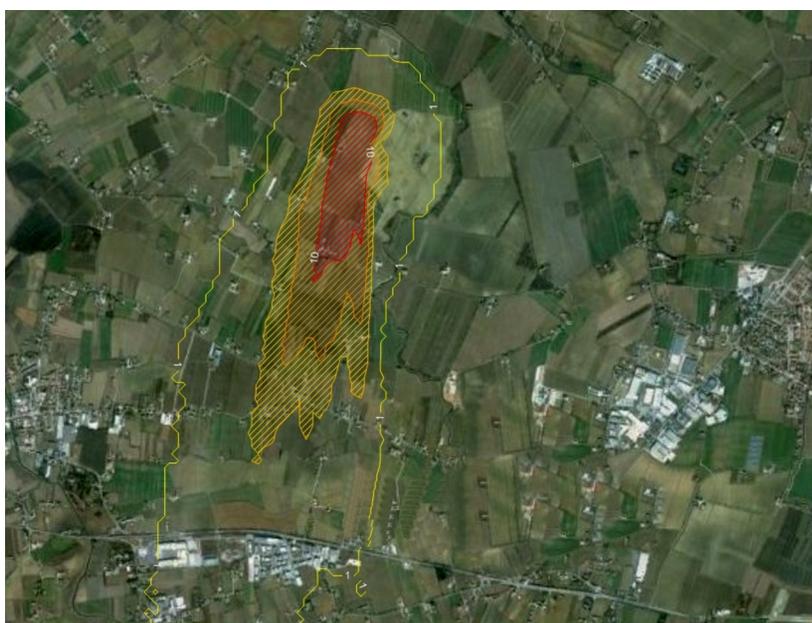
CRPA LAB fornisce consulenza ad aziende, laboratori e istituzioni relativamente ai problemi delle emissioni di odori e delle molestie olfattive. Il laboratorio olfattometrico di CRPA Lab, attivo dal 2000, è dotato di un olfattometro di Olfasense GmbH, modello TO8, ed è in grado di effettuare la determinazione della concentrazione di odore in campioni gassosi in conformità alle prescrizioni della Norma UNI EN 13725:04.

CRPA Lab effettua anche studi di impatto odorigeno mediante applicazione di modelli di dispersione o mediante valutazione diretta presso i recettori ("field inspections" con valutatori addestrati o questionari raccolti presso i residenti).

La qualità del servizio è garantita dalla lunga esperienza di CRPA nei settori delle produzioni agro-zootecniche, degli impianti di biogas, degli impianti di compostaggio, oltre che da un sistema di gestione certificato ISO 9001.

Impieghi delle misure olfattometriche

- quantificare le emissioni fonte di molestie olfattive;
- valutare l'efficienza di impianti di abbattimento;
- applicare modelli di dispersione e ricaduta degli odori;
- fornire risposte ai gestori degli impianti per valutare il buon andamento dei processi di trattamento;
- fornire elementi di valutazione agli organismi di controllo;
- dare risposta in controversie legali.



L'olfattometro TO8 (a sinistra) e cappe di prelievo odore su biofiltro

Sede Operativa - TECNOPOLO - Piazzale Europa, 1 - Reggio Emilia

Contatti - Alessandra Immovilli (a.immovilli@crpa.it, mobile 348 5408299), Giuseppe Moscatelli (g.moscatelli@crpa.it)

Consegna campioni - campioni devono essere consegnati alla sede operativa di CRPA Lab