



# BioAware

il protocollo per il rischio biologico

3.1\_case history | big building

## CONTROLLO QUALITÀ DELL'ARIA

### TIPOLOGIA DI CLIENTE

Il cliente ha circa 90 sedi sparse sul territorio nazionale. La dimensione e le relative volumetrie, nonché l'impiantistica presente varia da sito a sito. Si tratta di immobili adibiti ad uso uffici e/o sedi direzionali.

### SERVIZI SVOLTI DA BIO AWARE

**Bio Aware** ha proposto un servizio comprendente:

- ✓ Assessment iniziale
- ✓ Gestione del monitoraggio online
- ✓ Formazione ed informazione del personale
- ✓ Consulenza specifica a mezzo di incontri e relazioni tecniche periodiche

### LA SITUAZIONE RISCONTRATA

Già dal primo assessment e dalle prime rilevazioni in loco è stato possibile verificare alcune gestioni non corrette:

- ✓ Mancanza di un buon ricircolo in una delle sale riunioni dell'edificio (con conseguente aumento della CO2 rilevata durante i meeting)
- ✓ Controllo dell'umidificazione dell'aria non soddisfacente all'interno dell'edificio
- ✓ Temperature di alcune stanze di circa 27-28 °C (troppo elevate con conseguente dispendio energetico)
- ✓ Riscaldamento acceso anche durante periodi di non frequentazione dello stabile

### IN SINTESI:



Relazioni tecniche con piano di implementazione



Assessment iniziale



Formazione del personale



Monitoraggio online

### CONTATTI

#### BIO AWARE srl

Viale del Risorgimento, 7  
40136 | Bologna  
051 71 65 413  
info@bioaware.it

[www.bioaware.it](http://www.bioaware.it)





# BioAware

il protocollo per il rischio biologico

3.1\_case history | big building

---

## CONTROLLO QUALITÀ DELL'ARIA

### I RISULTATI OTTENUTI

---

Tramite le verifiche effettuate e stabiliti gli obiettivi da perseguire, è stato possibile attuare un piano di miglioramento:

- ✓ Modificato il sistema di trattamento aria
- ✓ Implementate le procedure di manutenzione e pulizia UTA
- ✓ Ottenuto un controllo istantaneo delle condizioni microclimatiche e di contaminazione
- ✓ Migliorato il benessere
- ✓ Ridotti i consumi energetici

### CONTATTI

#### BIO AWARE srl

Viale del Risorgimento, 7  
40136 | Bologna  
051 71 65 413  
info@bioaware.it

[www.bioaware.it](http://www.bioaware.it)