



**AEM Spa** - Milano corso di Porta Vittoria 4

CENTRALE TERMOELETTRICA DI CASSANO D'ADDA

Dichiarazione Ambientale  
semplificata  
giugno 2001



A seguito della convalida della Dichiarazione Ambientale, avvenuta il 15 settembre 1999, con la conseguente registrazione EMAS del sito della centrale di Cassano d'Adda ai sensi del regolamento comunitario di ecogestione e audit, la gestione di tutte le attività della centrale ha subito un profondo cambiamento. Ogni nostro passo, ogni nostro intervento viene attentamente, ed oggi anche metodicamente, valutato da tutti gli operatori coinvolti in funzione del suo impatto sull'ambiente, sulla qualità del lavoro e sulla sicurezza del personale coinvolto nelle operazioni. Mi preme ricordare, a tal proposito, alcuni degli strumenti operativi più utili introdotti nel corso di questi ultimi anni:

- messa in servizio di moderni sistemi di controllo automatico in tempo reale delle prestazioni dell'impianto (supervisione delle linee d'assi delle principali macchine rotanti, controllo del consumo specifico del gruppo 2, previsione dei valori di emissioni in atmosfera, ecc.),
- analisi di rischio e progettazione preventiva delle misure di prevenzione da attuare prima dell'assegnazione dei contratti di appalto,
- valutazione tecnica della qualità degli appaltatori e dei fornitori,
- maggior uso delle più moderne tecniche di misura ed analisi (termografia, predisposizione per la misura diagnostica su macchinari in servizio, ecc.) per uno sviluppo della manutenzione preventiva,
- adeguamento delle procedure di messa in sicurezza dei componenti d'impianto con la costituzione di una nuova unità di programmazione esercizio per la stesura e la verifica dei piani di consegna.



Nel contempo, i continui sforzi compiuti nei rapporti con la popolazione, grazie all'organizzazione di sempre più numerose occasioni di incontro nell'ottica di una sempre più accettata trasparenza e visibilità, ha sensibilmente e positivamente inciso sul rapporto tra la centrale e la cittadinanza creando le basi per un clima più sereno ed aperto alla discussione per la presentazione, ad esempio, dei nuovi investimenti sull'area.

Tale percorso non è però giunto alla conclusione. I risultati finora ottenuti, oltre a darci la consapevolezza della nostra accresciuta competitività e qualità dei nostri processi, ci sprona a continuare con convinzione sulla strada intrapresa.

  
Massimo Tiberga

Responsabile Produzione Termoelettrica Aem SpA

Realizzato a cura della

**AEM Spa Milano**  
**Divisione Produzione Elettricità**  
**Produzione Termoelettrica**

Responsabile: Massimo Tiberga

telefono +39 0363 367.1

fax +39 0363 367.210

<http://www.aem.it> - e-mail: [qas@mail.aem.it](mailto:qas@mail.aem.it)

**Supporto Tecnico**

- Ingegneria - Ambiente
- Comunicazione e Relazioni Esterne

Progetto grafico *ap&b Milano*

Stampa Arti Grafiche Colombo - *Gessate (Mi)*