



Trattamento, recupero e smaltimento rifiuti

News

Luglio
2005

G.A.I.A. S.p.A. - Via Brofferio, 48 - 14100 ASTI - Tel. 0141 355408 - Fax. 0141 353849 - www.gaia.at.it - e-mail: info@gaia.at.it
Stampato su carta riciclata

SGQAS Sistema di Gestione Qualità Ambiente e Sicurezza

Che cos'è un Sistema di Gestione Ambientale?

- Per definizione: è la parte del **sistema organizzativo aziendale** che si occupa di sviluppare, implementare, raggiungere, rinnovare e mantenere attivi gli obiettivi espressi nella politica ambientale
- In pratica: è uno strumento di **GAIASpA** per gestire al meglio le attività che hanno **valenze ambientali e di qualità**, adottando modalità sistematiche ed internazionalmente riconosciute al fine di ottenere un un miglioramento continuo delle proprie prestazioni.

La certificazione di un Sistema di Gestione Ambientale assicura all'azienda:

- il miglioramento delle prestazioni ambientali in termini di razionalizzazione e di efficienza;
- l'ottimizzazione della gestione aziendale e dei processi lavorativi;
- una maggiore capacità di pianificazione delle risorse interne;
- un maggiore prestigio nei confronti delle componenti sociali di riferimento (comunità, mondo istituzionale, etc.).



L'ente di certificazione (RINA) indipendente ed esterno, attesta la conformità del sistema di gestione rispetto ai requisiti definiti dalle norme di riferimento (UNI EN ISO 14001 e ISO 9001) attraverso la valutazione della documentazione e mediante visite ispettive in sito.

Ad esito positivo di tali verifiche e valutazioni, in seguito ad una successiva convalida da parte di un apposito **Comitato tecnico di Certificazione**, viene emesso il certificato.

Una volta ottenuta la certificazione, l'azienda ha la responsabilità del suo mantenimento tramite la corretta applicazione del sistema adottato ed il trattamento di tutte le eventuali non conformità secondo le procedure stabilite.

L'ente di certificazione effettuerà verifiche periodiche, di regola annuali, ed un riesame completo del sistema di gestione ogni tre anni.

Il percorso di certificazione di **GAIASpA** incrocia tre normative internazionali: ISO 9001:2000, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:1999. Terminata questa fase si procederà alla certificazione ambientale europea EMAS (Reg.CE 761/2001)

Le tempistiche di **GAIASpA** :

A giugno 2005: Certificazione Polo trattamento rifiuti ("Valterza")

Ad ottobre 2005: Certificazione Impianto di compostaggio, Discarica, Ecostazioni

Inizio 2006: integrazione del SGQAS con la norma OHSAS 18001 (sicurezza)

Inizio 2007: Registrazione EMAS

LA CERTIFICAZIONE OHSAS 18001 PER LA SICUREZZA:

La certificazione del Sistema di Gestione Sicurezza e Salute, secondo lo standard OHSAS 18001, è uno strumento che consente la gestione delle problematiche relative alla sicurezza in azienda, attraverso una valutazione a priori dei rischi e la loro riduzione mediante azioni preventive derivanti da un piano di miglioramento continuo. Le azioni di **GAIASpA** sono state:

- le rilevazioni ambientali sul rischio chimico-fisico-biologico effettuate dal CTO di Torino;
- l'informazione e la formazione degli operatori di impianto, che assicurano la loro salute e la salvaguardia da infortuni e malattie professionali;
- la definizione e la distribuzione di procedure e istruzioni di lavoro scritte, ovvero l'integrazione della documentazione secondo il SGQAS

LA POLITICA SGQAS di G.A.I.A S.p.A.

GAIA^{SpA} è una società a capitale pubblico di proprietà dei Comuni della Provincia di Asti la quale ha il compito di gestire il processo di recupero e/o smaltimento dei rifiuti urbani all'interno della provincia stessa; per assolvere a questo impegno, **GAIA^{SpA}** ha realizzato un Sistema Integrato per la gestione dei rifiuti. Tale sistema è concretizzato mediante la sinergia tra le stazioni ecologiche a supporto della raccolta differenziata dislocate sul territorio provinciale, l'impianto di valorizzazione dei materiali provenienti dalla raccolta differenziata e quello di pretrattamento, l'impianto di compostaggio della frazione organica selezionata e la discarica per rifiuti non pericolosi.

Lo scopo primario di **GAIA** è quello di garantire la trasformazione e la valorizzazione dei rifiuti urbani intesi come materia ricca di possibilità di utilizzo e fonte di energia, per arrivare ad uno sviluppo sostenibile, al servizio delle generazioni future. L'obiettivo è quello di superare il traguardo fissato dal Decreto Ronchi, mettendo in atto il processo di miglioramento continuo delle proprie prestazioni, nel completo rispetto dell'ambiente e delle esigenze della collettività, senza trascurare gli aspetti di igiene e sicurezza dei propri dipendenti.

A tal fine **GAIA** ha deciso di intraprendere un percorso orientato al miglioramento della qualità



del servizio nel rispetto della tutela ambientale attraverso l'implementazione presso il Polo Impiantistico di loc. Quarto Inf. 273/d (Valterza) di un "Sistema di Gestione Qualità, Ambiente e Sicurezza" (SGQAS) secondo il modello descritto dalle norme internazionali UNI EN ISO 14001 e UNI EN ISO 9001.

Il fine ultimo del SGQAS è quello di assicurare il risparmio delle risorse naturali per la tutela e il miglioramento della qualità ambientale del territorio in cui opera, e di mantenere un modello qualitativo dei suoi prodotti/servizi costante nel tempo adeguato alle necessità di servizio ed alle richieste contrattuali del Cliente.

Questo proposito, che si collega al principio dello sviluppo sostenibile, è tradotto nei seguenti impegni:

- Integrare gli aspetti del rispetto dell'ambiente, della qualità e della sicurezza;
- Ricercare l'ottimizzazione nella gestione degli impianti ricorrendo alla miglior tecnologia disponibile ed economicamente applicabile, in un'ottica di prevenzione dell'inquinamento;
- Assicurare che i servizi non compromettano la salute dei lavoratori, della popolazione e non alterino l'equilibrio degli ecosistemi su cui gravano.
- Adottare criteri per un corretto uso delle risorse naturali ed energetiche.
- Rispettare tutti i requisiti qualitativi dei propri prodotti specificati e predefiniti.
- Operare nel rispetto di tutte le leggi, i regolamenti e le normative applicabili ai processi, servizi e prodotti dell'azienda nonché a quelli relativi alla tutela dei lavoratori;
- Condurre programmi di formazione e sensibilizzazione per tutto il personale, affinché ogni dipendente comprenda le proprie responsabilità e ne tenga conto nello svolgimento dell'attività lavorativa;
- Stabilire e mantenere adeguati controlli, inclusi riesami periodici, per assicurare che i principi contenuti nella presente politica vengano seguiti;
- Coinvolgere e informare il personale dell'azienda, i fornitori, i clienti, i cittadini sulla politica, sugli aspetti delle proprie attività e sugli obiettivi di miglioramento.

GAIA^{SpA} si impegna a costruire un rapporto di collaborazione ed una sorta di complicità per il miglioramento continuo delle proprie performance, con i cittadini, suoi interlocutori diretti e primi attori del Sistema Integrato. A tale proposito stabilirà degli obiettivi, misurerà i progressi e comunicherà i risultati garantendo allo stesso tempo la soddisfazione dei clienti e di tutte le parti interessate.

DATA: 03/03/2005

Il Presidente di **G.A.I.A. S.p.A.**

Tirocini e Stage

Con la trasformazione non si è fermata la collaborazione con le scuole e le Università del Piemonte per tirocini formativi e stage aziendali. Le attività di **GAIA^{SpA}**

sono diventate anche oggetto di interesse per tesi universitarie.

Da quando gli impianti sono funzionanti si sono sostenuti tre stage in collaborazione con Scienze della Comunicazione per le attività dell'ufficio Comunicazione ed Educazione Ambientale. Sempre in questo ambito il nuovo sito internet che si sta realizzando è stato impostato da uno studente del CNOSFAP di Castelnuovo Don Bosco che ha sostenuto uno stage di 250 ore. Per quanto riguarda le tesi una è stata impostata sul confronto linguistico e culturale tra Italia e Gran Bretagna, prendendo come esempio il bacino astigiano e quello londinese, realizzata da una studente della Facoltà di Lingue e Letterature Straniere ad indirizzo Manageriale. Un'altra tesi di laurea di I livello in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio del Politecnico di Torino incentrata sulle "Analisi e prove sperimentali per la valutazione della qualità del compost di due impianti piemontesi". Attualmente a Valterza uno studente di Scienze Ambientali e Gestione del territorio presso la Facoltà di Scienze MFN di Alessandria sta effettuando uno studio per la tesi di I livello.