



COMUNE DI POMARANCE

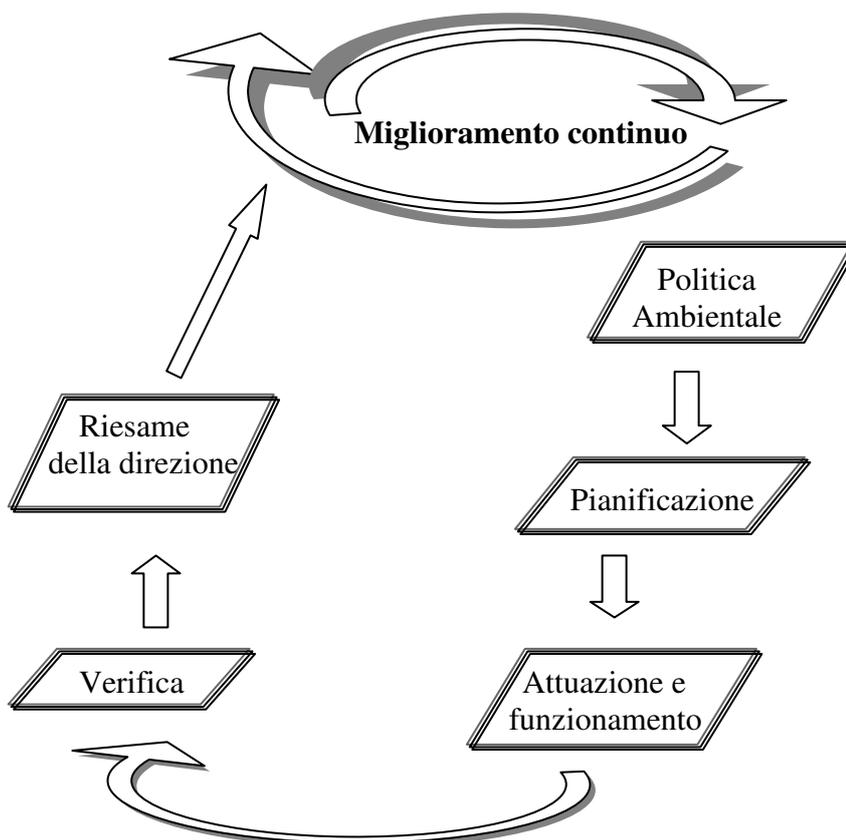
Provincia di Pisa
SETTORE GESTIONE DEL TERRITORIO

SCOPO ,CAMPI DI APPLICAZIONE ED ELEMENTI DEL SISTEMA.

Il sistema di gestione ambientale del COMUNE DI POMARANCE - p.za S. Anna 1 56045 (PI) Italia - è conforme alla norma ISO 14001:2004 per i seguenti campi di attività : PIANIFICAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO DEL TERRITORIO COMUNALE: SERVIZI ED INFRASTRUTTURE DI COMPETENZA.

La prima certificazione è stata rilasciata in data 14.02.2005 in conformità alla norma ISO14001:1996, mentre in data 02.11.2005 è stata rilasciata la nuova certificazione in conformità alla norma ISO 14001:2004.

Il sistema di gestione ambientale segue il modello gestionale noto come PDCA “Plan-Do-Check-Act” (pianificare, attuare, verificare, agire). Il modello del sistema di gestione ambientale e il processo di miglioramento continuo sono illustrati di seguito



Con la maturazione del sistema di gestione ambientale, le considerazioni ambientali possono essere inserite in tutto il processo decisionale aziendale.

- a) **Pianificazione:** stabilire un processo di pianificazione continuo che permetta l'organizzazione di:
- individuare gli aspetti ambientali e gli impatti ambientali associati;

- individuare e sorvegliare le prescrizioni legali applicabili e le altre prescrizioni che l'organizzazione sottoscrive e definire i criteri interni di prestazioni, se del caso;
 - definire gli obiettivi e i traguardi ambientali e formulare programmi/a per conseguirli;
 - sviluppare e utilizzare gli indicatori di prestazioni.
- b) **Attuazione:** attuare e gestire il sistema di gestione ambientale: creare strutture organizzative, assegnare ruoli e responsabilità con sufficiente autorità;
- fornire risorse adeguate;
 - formare le persone che lavorano per l'organizzazione o per conto di essa e assicurare loro consapevolezza e competenza;
 - stabilire processi per le comunicazioni interne ed esterne;
 - stabilire e mantenere aggiornata la documentazione;
 - stabilire e attuare il/i controllo/i della documentazione;
 - stabilire e mantenere attivo/i il/i controllo/i operativo/i;
 - assicurare la preparazione e riposta in caso di emergenze.
- c) **Verifica:** valutare i processi del sistema di gestione ambientale:
- condurre sorveglianze e misurazioni continue;
 - valutare il rispetto delle prescrizioni;
 - identificare le non conformità e assumere le relative misure preventive e correttive;
 - gestire le registrazioni;
 - condurre audit interni periodici.
- d) **Agire:** riesaminare e assumere azioni per migliorare il sistema di gestione ambientale:
- condurre riesami della direzione del sistema di gestione ambientale a intervalli appropriati;
 - identificare le aree da migliorare.

Questo processo continuo permette all'organizzazione di migliorare di continuo il suo sistema di gestione ambientale e la sua prestazione ambientale complessiva.

Un sistema di gestione ambientale è meglio considerato come una struttura organizzativa che dovrebbe essere continuamente sorvegliata e periodicamente riesaminata, al fine di indirizzare efficacemente le attività ambientali dell'organizzazione, rispondendo alle variazioni dei fattori esterni ed interni. Tutti i livelli dell'organizzazione dovrebbero accettare la responsabilità di lavorare per ottenere miglioramenti ambientali laddove possibile.

Per la creazione di un sistema di gestione ambientale, un'organizzazione inizia da dove vi sono benefici evidenti, per esempio concentrandosi sui risparmi immediati sui costi o sul rispetto delle prescrizioni legali principalmente correlate ai propri aspetti ambientali significativi. Man mano che il sistema di gestione ambientale inizia a prendere forma, possono essere messe in atto procedure, programmi e tecnologie per migliorare ulteriormente la prestazione ambientale.

Un efficace sistema di gestione ambientale aiuta le organizzazioni ad evitare, ridurre o tenere sotto controllo i possibili impatti ambientali negativi delle proprie attività, prodotti e servizi, a rispettare le prescrizioni legali applicabili e le altre prescrizioni che l'organizzazione sottoscrive e a contribuire a migliorare in continuo le prestazioni ambientali.

Avere un sistema di gestione ambientale può aiutare un'organizzazione ad assicurare alle parti interessate che:

- esiste un impegno della direzione per soddisfare le disposizioni espresse nella propria politica, nei propri obiettivi e nei propri traguardi;
- enfasi è posta sulle azioni preventive;
- può essere fornita prova evidente della attenzione e del rispetto delle leggi;
- la progettazione del sistema comprende il processo di miglioramento continuo.

L'attuazione di un sistema di gestione ambientale può generare benefici economici. Una organizzazione il cui sistema di gestione comprende un sistema di gestione ambientale ha una struttura

che permette di equilibrare e integrare gli interessi economici con quelli ambientali. Questi possono essere identificati per dimostrare alle parti interessate, quale valore abbia per l'organizzazione una buona gestione ambientale. Ciò offre all'organizzazione anche l'opportunità di collegare obiettivi e traguardi ambientali a specifici ritorni finanziari e in tal modo assicurare la disponibilità delle risorse, ove queste permettono di ottenere il miglior ritorno in termini sia finanziari che ambientali. Una organizzazione che ha attuato un sistema di gestione ambientale può conseguire significativi vantaggi competitivi.

Oltre alle migliori prestazioni ambientali, i benefici potenziali che si possono attendere da un sistema di gestione ambientale efficace comprendono:

- assicurare la clientela sull'impegno per una dimostrabile gestione ambientale;
- mantenere buone relazioni con il pubblico e con le istituzioni locali;
- soddisfare le esigenze degli investitori, facilitando l'accesso ai capitali;
- ottenere polizze di assicurazione a costi ragionevoli;
- migliorare l'immagine e la quota di mercato;
- migliorare il controllo dei costi;
- ridurre gli incidenti che implicano responsabilità;
- risparmiare materie prime ed energia;
- facilitare l'ottenimento di permessi e di autorizzazioni e soddisfarne i requisiti;
- promuovere la consapevolezza delle questioni ambientali presso i fornitori, appaltatori e tutte le persone che lavorano presso l'organizzazione o per conto di essa;
- favorire lo sviluppo e la condivisione di soluzioni ai problemi ambientali;
- migliorare le relazioni fra industria e governo.

POLITICA AMBIENTALE

La politica ambientale stabilisce i principi di azione di una organizzazione. Essa stabilisce i livelli di responsabilità e di prestazione ambientale richiesti, a fronte dei quali sarà giudicata ogni azione conseguente. La politica sarà adeguata all'impatto ambientale delle attività, dei prodotti e dei servizi dell'organizzazione e dovrà guidare l'elaborazione degli obiettivi e dei traguardi.

Un numero crescente di organizzazioni internazionali, tra cui governi, associazioni industriali e gruppi di cittadini, hanno sviluppato dei principi guida. Questi principi guida aiutano le organizzazioni a definire gli scopi generali del proprio impegno verso l'ambiente. Essi inoltre contribuiscono a dotare organizzazioni differenti di un certo numero di valori comuni. Principi guida di questo genere possono offrire un contributo alle organizzazioni per sviluppare la propria politica, che può essere specifica dell'organizzazione per la quale è sviluppata. La responsabilità di elaborare la politica ambientale compete all'alta direzione dell'organizzazione. La politica ambientale può essere inclusa o collegata ad altri documenti di politica dell'organizzazione. La direzione dell'organizzazione è responsabile dell'attuazione della politica e di mettere a disposizione i dati che ne consentono la formulazione e la modifica. La politica è comunicata a tutte le persone che lavorano per l'organizzazione o per conto di essa.

La politica stabilisce impegni, tra le altre cose, per:

- rispettare o superare prescrizioni legali applicabili e le altre prescrizioni che l'organizzazione sottoscrive relative ai propri aspetti ambientali;
- prevenire l'inquinamento;
- conseguire il miglioramento continuo tramite lo sviluppo di procedure di valutazione delle prestazioni ambientali e di indicatori associati;
- minimizzare ogni significativo impatto ambientale negativo di nuovi sviluppi, utilizzando le procedure e la pianificazione integrata della gestione ambientale;
- progettare i prodotti tenendo conto degli aspetti ambientali;
- elaborare un esempio di capacità di comando nel campo della gestione ambientale

Per l'identificazione degli aspetti ambientali si terrà conto :

- emissioni in atmosfera;

- scarichi nei corpi idrici;
- rilasci nel suolo;
- utilizzo delle materie prime e delle risorse naturali;
- problemi della comunità locale relativi all'ambiente;
- utilizzo dell'energia;
- energia emessa (per esempi calore, radiazioni, vibrazioni);
- rifiuti e sottoprodotti;
- caratteristiche fisiche.

Bisogna pertanto tenere in giusta considerazione quegli aspetti relativi ad attività, prodotti e servizi dell'organizzazione, quali:

- progettazione e sviluppo;
- processi produttivi;
- imballaggio e trasporto;
- prestazione ambientale e prassi in uso presso gli appaltatori e fornitori;
- gestione rifiuti;
- estrazione e distribuzione di materie prime e risorse naturali;
- distribuzione, uso e fine vita;
- fauna e biodiversità.

CONCLUSIONI

Il Comune di Pomarance è convinto dell'utilità della valutazione continua della prestazione ambientale complessiva del proprio SGA in confronto con la politica ambientale scelta e con gli obiettivi ed i traguardi individuati allo scopo di perseguire il miglioramento continuo.

A tal scopo l'organizzazione si impegna :

- ad identificare continuamente le aree di miglioramento e di crescita del Comune in fatto di prestazione ambientale;
- ad individuare le cause delle non conformità e ad implementare, se necessario, azioni correttive e preventive;
- a documentare ogni cambiamento di procedure che consegue l'individuazione di una "non conformità" o di una cambiamento interno o esterno all'organizzazione.
- a confrontare i risultati ottenuti con obiettivi e traguardi stabiliti all'inizio.