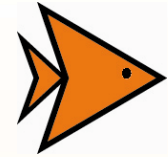


Come adottare un Sistema di Gestione ambientale

Dott. Giorgio Galotti - Gemini ist

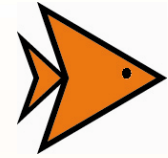
Come rendere verde un Ente Locale: dal GPP alla Contabilità ambientale
GPP Net Forum
Cremona, 11 Maggio 2007

Riferimenti normativi per la registrazione/certificazione dei SGA



- **Regolamento(CE) N. 761/2001** del Parlamento europeo e del Consiglio sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS);
- **UNI EN ISO 14001: 2004** Sistemi di gestione ambientale - Requisiti e guida per l'uso;
- **Decisione della Commissione 681 del 2001** - orientamenti per l'attuazione del Reg. N. 761/2001 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 19 marzo 2001 sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS) - punto 8;
- **Raccomandazione della Commissione 680 del 2001** - orientamenti per l'attuazione del Reg. N. 761/2001 del Parlamento Europeo e del Consiglio sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS)
- **Raccomandazione della Commissione del 2003** - orientamenti per l'applicazione del Regolamento(CE) n. 761/2001 concernente la scelta e l'uso di indicatori di prestazioni ambientali (2003/532/CE);
- **Regolamento (CE) della Commissione 196 del 2006** che modifica l'allegato 1 del Regolamento 761/2001 per tenere conto della Norma europea EN ISO 14001:2004 e che abroga la decisione 97/265/CE.

Presupposti per un sistema di gestione ambientale certificabile/registrabile

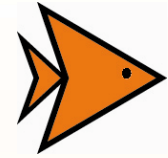


- Il mantenimento della conformità normativa
- La prevenzione dell'inquinamento
- Il miglioramento delle prestazioni ambientali

COME?

- Introduzione e attuazione del Sistema di Gestione ambientale;
- La valutazione sistematica, obiettiva, periodica delle prestazioni ambientali;
- L'informazione del pubblico e di altri soggetti interessati;
- La partecipazione del personale.

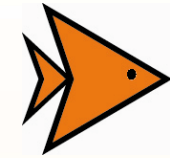
Le specifiche EMAS per la PA



Una PA che aderisce ad EMAS deve dichiarare l'importanza degli impatti indiretti e su questi si deve concentrare e secondo la decisione del consiglio del 7/9/2001 (punto 8) deve tenere conto:

- Consultazione e consenso dei cittadini;
- Sviluppo economico e compatibilità ambientale;
- Valutazione di scelte strategiche alternative e delle relative priorità;
- Piani territoriali e obiettivi misurabili e responsabilità connesse;
- Verifica continua e monitoraggio del piano ambientale;
- Giusto equilibrio tra libere iniziative private ed esigenze sociali;
- Educazione dei cittadini e degli operatori economici.

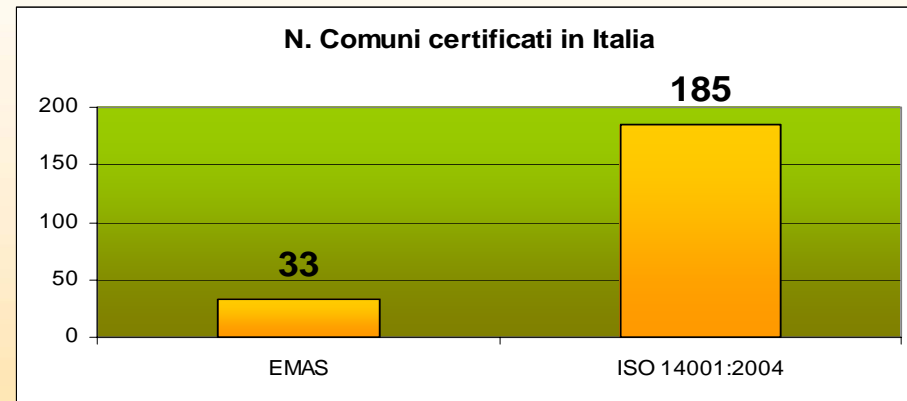
Lo stato dell'arte EMAS-ISO 14001:2004



A oggi sono 49 le PA (codice NACE 75, codice EA 36) che hanno ricevuto la convalida della Dichiarazione ambientale:

- 33 Comuni;
- 9 Comunità montane;
- 3 Province;
- 1 Assessorato Provinciale;
- 1 Settore Provinciale;
- 1 Consorzio di gestione;
- 1 Polo turistico.

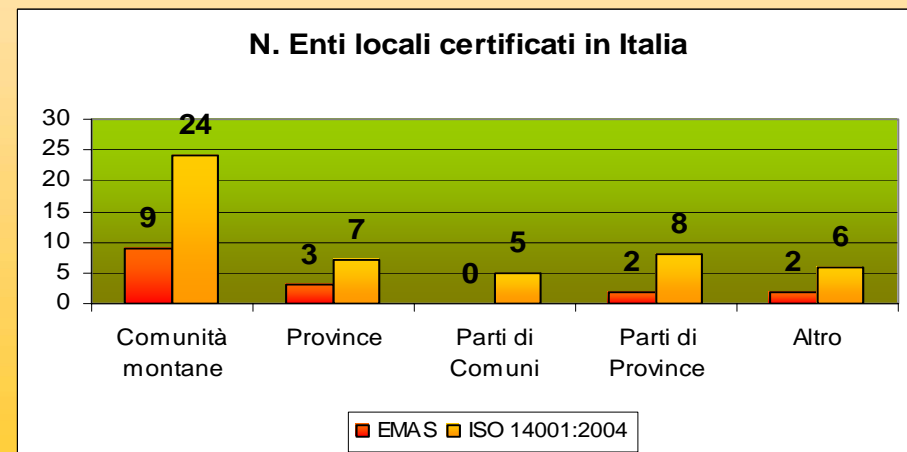
**8% DELLE
ADESIONI
TOT AD EMAS**



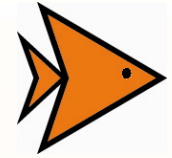
Ad oggi sono 232 le PA (codice NACE 75, codice EA 36)

- 185 Comuni;
- 7 Province;
- 24 Comunità montane;
- 1 dipartimento Provinciale ARPA;
- 2 dipartimenti Provinciali;
- 2 assessorati comunali;
- 1 servizio comunale;
- 2 settori comunali;
- 1 Direzione regionale;
- 1 Consorzio di gestione;
- 2 Assessorati Provinciali;
- 4 settori Provinciali.

**3.5% DELLE
ADESIONI
TOT AD ISO 14001**



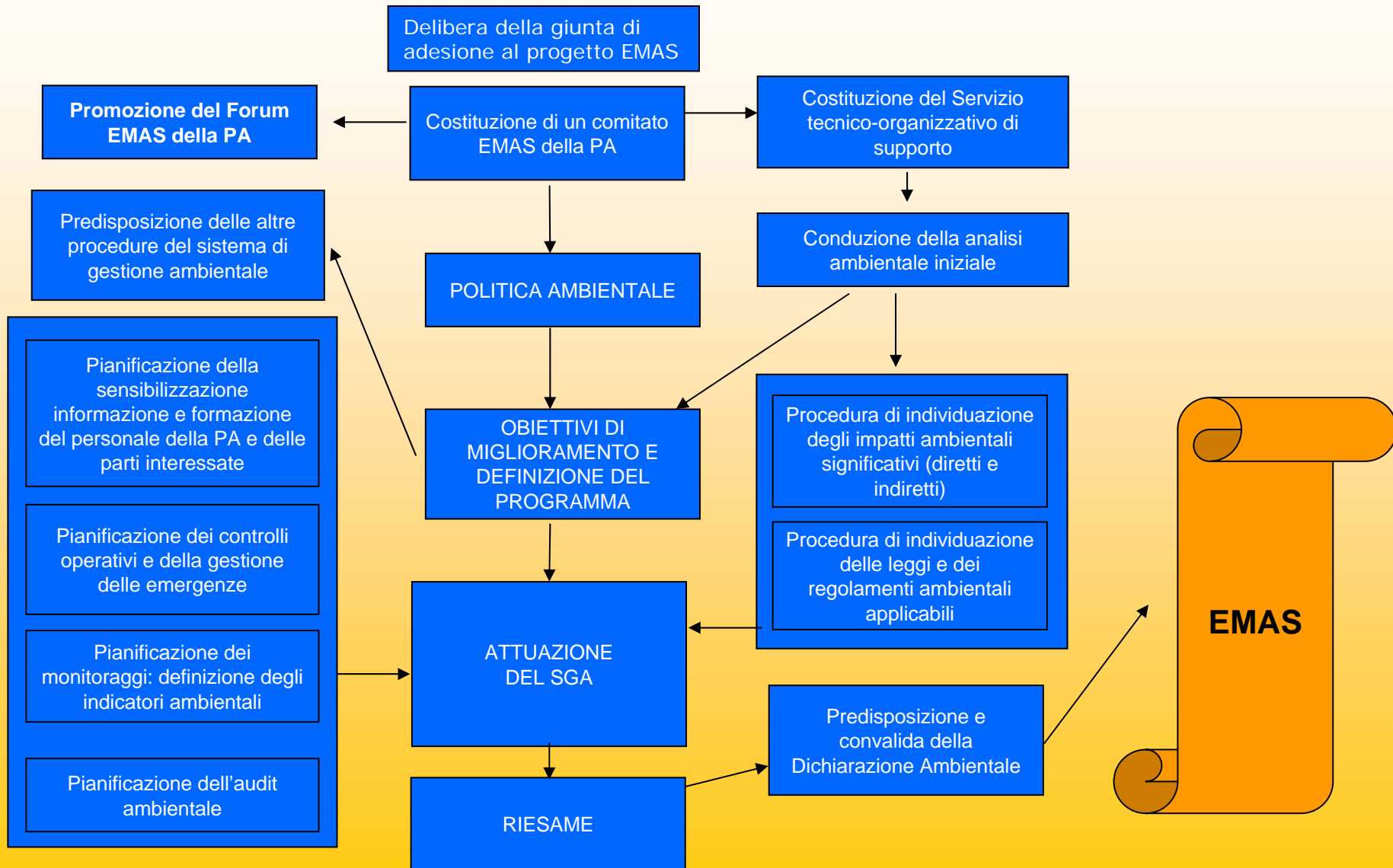
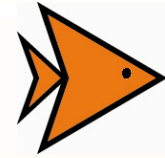
Vantaggi dell'adesione ad EMAS di una PA



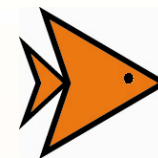
- Consenso dei cittadini;
- Aumento delle potenzialità economiche del territorio;
- Maggiore consapevolezza nell'effettuare scelte strategiche e processi di pianificazione;
- Riduzione dei costi;
- Continuo monitoraggio ambientale del territorio;
- Aumento della sensibilità ambientale delle imprese incidenti sul territorio.

SEGUE

Un possibile progetto per l'adesione ad EMAS di una PA

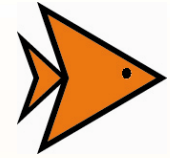


Analisi Ambientale iniziale - contenuti



- a) prescrizioni legislative, regolamentari e di altro tipo cui l'organizzazione si conforma;*
- b) descrizione dei criteri secondo cui valutare l'importanza dell'impatto ambientale;*
- c) identificazione di tutti gli aspetti ambientali che hanno un impatto ambientale significativo.*

Analisi ambientale iniziale - metodologia



METODOLOGIA

- **Raccolta delle informazioni**
- **Analisi delle attività**
- **Classificazione**

VALUTAZIONE

Aspetti ambientali

- Diretti
- Indiretti propriamente detti

Aspetti "Territoriali"

$SIGNIFICATIVITA' \text{ RELATIVA} = SIGNIFICATIVITA' \text{ INTRINSECA} \times GRADO \text{ DI INFLUENZA}$

SIGNIFICATIVITA' INTRINSECA

- confronto con parametri di rif.;
- valutazione in base all'eshaustività dell'inf.
- punto di vista delle parti interessate
- situazioni anomale o di emergenza

MOLTO SIGNIFICATIVO
SIGNIFICATIVO
NON SIGNIFICATIVO

X

GRADO D'INFLUENZA

Il grado di influenza esercitabile PA sugli aspetti/impatti territoriali è strettamente correlato ai compiti Istituzionali.

SERVIZIO

MONITORAGGIO

PIANIFICAZIONE

CONTROLLO

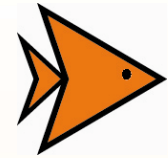
Categoria A: obiettivi di miglioramento

Categoria B : procedure di controllo e/o di sorveglianza

Categoria C: procedure di sorveglianza

Conclusioni:

Punti chiave per il successo della certificazione nella PA



**Elevata consapevolezza
delle forze politiche**



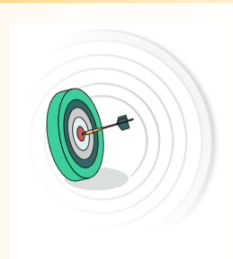
**Informazione e formazione
personale interno**



**Valorizzare ambientalmente
la missione della PA**



**Obiettivi chiari
raggiungibili nel
breve periodo**



**Comunicazione
alla comunità**

