



Comune di Ravenna



Fare i conti con l'ambiente
Rifiuti acqua energia

Ravenna
26/27/28 settembre 2012

5ª EDIZIONE



La Registrazione EMAS
del Comune di Ravenna

“Un comune cammino verso la sostenibilità”

Ravenna 27 settembre 2012

Luana Gasparini - RSGA EMAS del Comune di Ravenna



Il territorio del comune di Ravenna

- **Superficie kmq 654,88:** Occupa oltre un terzo dell'omonima Provincia e si colloca al secondo posto in Italia per estensione territoriale dopo il Comune di Roma
- **Popolazione al 30.06.2012: 159.828 abitanti**
- **Localizzazione geografica:** Il Comune fa parte della Regione Emilia Romagna e si trova nella parte nord orientale della regione caratterizzandosi per i suoi 37 Km di costa



Ravenna



Il comune di Ravenna è caratterizzato da una pluralità di vocazioni: turistico-culturale, ambientale, agricola e industriale.



In particolare:

- presenza di un importante polo chimico nazionale
- presenza 2° polo di produzione energetica regionale
- prelievo idrocarburi sulla costa (settore off-shore)
- estensione del territorio e la sua pluralità di usi (portuale, turistico, agricolo, industriale)

➡ forti impatti ambientali



In questo contesto si è sviluppato lo sforzo dell'Amministrazione comunale di promuovere un equilibrio virtuoso all'insegna della sostenibilità: gestire i problemi e rendere compatibili le diverse vocazioni territoriali avendo cura della salute dei cittadini e del rispetto e salvaguardia dell'ambiente.

La registrazione EMAS del Comune di Ravenna



L'amministrazione comunale di Ravenna, ponendo EMAS come strumento fondamentale per la governance territoriale e per la gestione dei problemi territoriali, ha effettuato il seguente cammino :

- Certificazione ISO14001: 2004 nel 2009
- Convalida DA e Registrazione EMAS 14/12/ 2010
- Convalida della 1^a e della 2^a Revisione della Dichiarazione Ambientale
- Avviato rinnovo della Certificazione ISO 14001 e Registrazione EMAS dopo il primo triennio



Definizione di AMBIENTE nel regolamento EMAS III (Eco-management and Audit Scheme) e nel Metodo CLEAR (City and Local Environmental Accounting and Reporting)

EMAS III

“L'**ambiente** si definisce come il contesto nel quale un'organizzazione opera, comprendente l'aria, l'acqua, il terreno, le risorse naturali, la flora, la fauna, gli esseri umani e le loro interrelazioni”

Per gli Enti locali, il Sistema di Gestione Ambientale deve riguardare non solo le attività gestite, ma anche quelle sulle quali l'Ente esercita il proprio controllo/influenza (Es: attività affidate a terzi).

In questo caso assumono maggiore importanza Aspetti e impatti territoriali quali la situazione idrogeologica e climatica, lo sfruttamento delle risorse Naturali, l'urbanistica ecc.

Particolare importanza rivestono quindi le partnership con gli altri soggetti che sul territorio insistono ed operano creando a loro volta impatti ambientali significativi



Macro obiettivi del Comune di Ravenna



PASSARE DALLE PAROLE AI FATTI



AVERE A DISPOSIZIONE DATI



DEFINIRE DELLE POLITICHE



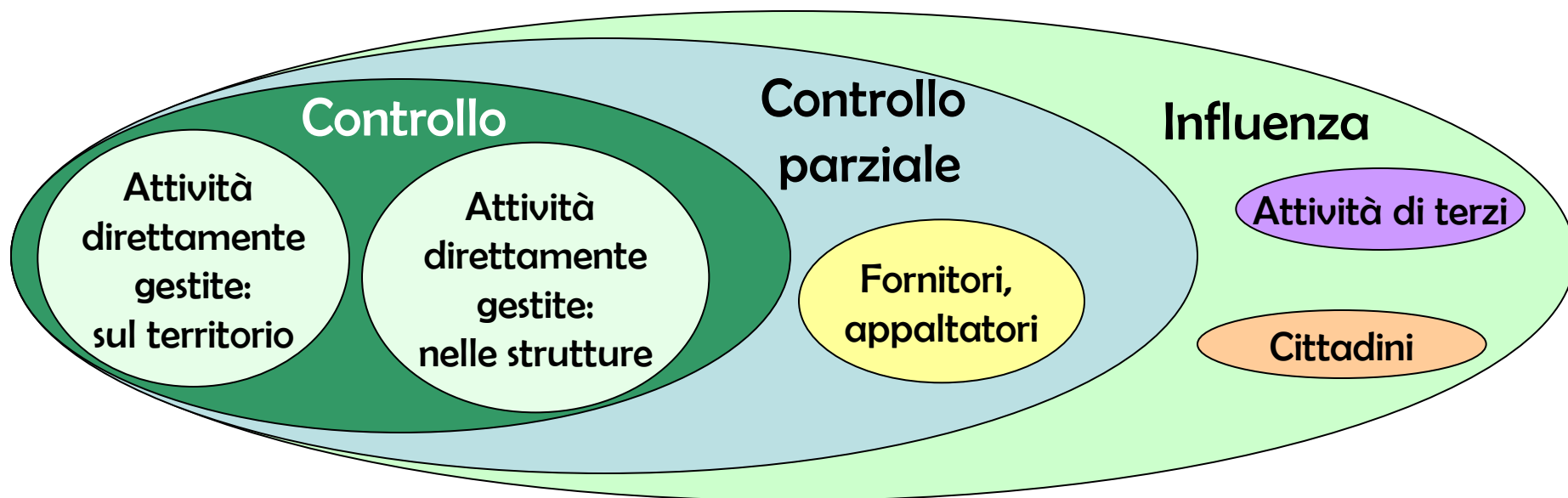
REALIZZARE DEI PROGRAMMI



**INFLUIRE e INTERAGIRE CON I SOGGETTI CHE
OPERANO SUL TERRITORIO PER ORIENTARLI ALLO
SVILUPPO SOSTENIBILE**

ASPETTI AMBIENTALI DIRETTI E INDIRETTI

IL SGA HA TENUTO IN CONSIDERAZIONE, NON SOLO GLI ASPETTI AMBIENTALI DELLE **ATTIVITÀ DIRETTAMENTE GESTITE**, MA ANCHE QUELLE SULLE QUALI L'ENTE ESERCITA IL PROPRIO **CONTROLLO PARZIALE O INFLUENZA**



Il Programma di miglioramento

n	ASPETTI /IMPATTI	D/I	Strumenti di individuazione aree di miglioramento: Criteri significatività Politica ambientale Risultanze audit	MACRO OBIETTIVI del programma di miglioramento	AREA DI COMPETENZA Bilancio Ambientale (CLEAR)
1	Uso del suolo / 1a. Impermeabilizzazione del suolo (consumo suolo) 1b. alterazione e della biodiversità e del verde pubblico (politica) 1c. Contaminazione suolo e sottosuolo 1d. Subsidenza, Erosione e sicurezza del territorio	I	Significatività Politica ambientale	1a. Programmare una pianificazione territoriale attenta ai valori ambientali e di sostenibilità del territorio 1b. Tutelare la biodiversità e la qualità del verde urbano 1c. Ridurre il rischio di contaminazione del suolo 1d. Ridurre e monitorare il rischio idrogeologico e mettere in sicurezza il territorio.	• SVILUPPO URBANO • RISORSE IDRICHE • VERDE URBANO E SISTEMI NATURALI
2	Risorse idriche 2 a Inquinamento corpo idrico superficiale e sotterraneo (I) 2 b depauperamento risorsa idrica (I politica/D).	D/I	Significatività Politica Ambientale	2 a Tutelare la qualità delle acque superficiali e sotterranee 2 b Razionalizzare e ridurre il consumo idrico sul territorio e negli edifici pubblici dell'ente.	• RISORSE IDRICHE
3	Qualità dell'aria: 3a Effetto serra-variazioni climatiche da emissioni gas climalteranti + Episodi inquinamento acuto da traffico e viabilità (superamento PM10) 3b Effetto serra-variazioni climatiche da emissioni gas climalteranti + inquinamento atmosferico da emissioni industriali	I	Significatività Politica Ambientale	3a Ridurre e contenere le emissioni in atmosfera da traffico e migliorare la qualità dell'aria. 3b Promuovere programmi e interventi volti alla riduzione dell'inquinamento atmosferico da attività sul territorio	• MOBILITÀ SOSTENIBILE • SALUTE PUBBLICA • ECONOMIA SOSTENIBILE
4	Emissioni sonore/inquinamento acustico	I	Politica Ambientale	Ridurre e contenere le emissioni sonore per prevenire l'inquinamento acustico	• SALUTE PUBBLICA
5	Risorse energetiche/Depauperamento risorsa energetica D/I	D/I	Significativo Politica Ambientale	Razionalizzare e ridurre il consumo di energia sul territorio e negli edifici pubblici dell'ente.	• ENERGIA
6	Produzione e rifiuti/ degrado sistemi territoriali e naturali	D/I	Significativo Politica Ambientale	Potenziare la raccolta differenziata dei rifiuti sul territorio comunale e negli edifici pubblici dell'ente.	• RIFIUTI
7	Animali critici/Rischio salute umana	I	Significativo	Mantenere attività di controllo e contenimento degli animali critici sul territorio	• SALUTE PUBBLICA
8	Gestione Patrimonio pubblico immobiliare/Sicurezza e adempimenti legislativi	D	Significativo Politica ambientale	Migliorare la gestione del patrimonio pubblico immobiliare.	• SVILUPPO URBANO • SALUTE PUBBLICA
9	Informazione, comunicazione ambientale, 9a Diffusione informazioni e conoscenze ambientali 9b Trasparenza su informazioni ambientali 9c Capacità di risposta ai cittadini e partecipazione	D	Significativo Politica ambientale	9a Promuovere azioni di informazione, sensibilizzazione alle tematiche ambientali 9b Mettere a sistematicamente a disposizione la documentazione a contenuto ambientale tramite gli strumenti di informazione dell'ente 9c Sviluppare la Capacità di risposta ai cittadini e la promozione della partecipazione attiva del cittadino al processo di miglioramento continuo delle prestazioni ambientali	• NEW GOVERNANCE
10	Gestione degli aspetti ambientali Prestazioni ambientali del territorio Prestazioni ambientali dell'ente	D/I	Politica ambientale	10a Favorire lo sviluppo di strumenti di gestione per il miglioramento continuo delle prestazioni ambientali delle aziende che operano sul territorio 10b Favorire l'adozione di strumenti di gestione per il miglioramento continuo delle prestazioni ambientali dell'ente (Bilancio Ambientale, GPP, criteri di sostenibilità per gli approvvigionamenti, contratti e appalti dell'ente)	• NEW GOVERNANCE • ECONOMIA SOSTENIBILE

Un comune cammino verso la sostenibilità'

Il progetto presentato ad Ecomondo nel 2010
Prevede la concretizzazione di
azioni di miglioramento delle performance
ambientali sulla base di un lavoro congiunto
del Comune di Ravenna
e della nuova Associazione EMAS Ravenna
(che si è costituita all'interno di Confindustria Ravenna) nel
suo
cammino verso l'attestato EMAS di distretto



Il progetto comune, rilancia un **patto per la sostenibilità** che supera l'approccio formalista basato sulla divisione delle competenze in chiave gerarchia o settoriale a favore di una interazione costante tra istituzioni ed attori sociali.

Un patto che oltre a prefigurare significativi e unitari miglioramenti nell'ottica della tutela e della salvaguardia ambientale possa orientare significativamente il futuro verso innovative sperimentazioni e ricerche per uno sviluppo che sia amico sia della natura che dell'uomo.