



I • D • E • M • S

INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

“Verso il sistema per una gestione sostenibile dell’ente locale”:
I risultati del Progetto Life IDEMS

Carlo Saletta

Assessore allo Sviluppo Sostenibile e Partecipato del Comune di Mantova

Rimini, 07.11.2008



Obiettivo del progetto LIFE IDEMS

Integrazione dei sistemi di gestione ambientale e dei sistemi di contabilità ambientale (EMAS, CLEAR ed Ecobudget) negli enti pubblici per raggiungere una *maggiore efficacia delle politiche ambientali* e un *miglioramento continuo della gestione ambientale urbana*



I • D • E • M • S

INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Obiettivi specifici del progetto LIFE IDEMS

- Progettare ed applicare uno standard per l'implementazione del Sistema Integrato
- Registrazione EMAS per le 4 Città Developer
- Identificare raccomandazioni utili all'implementazione di EMAS nelle aree urbane
- Fornire alla Commissione Europea informazioni funzionali all'implementazione dei Piani di gestione dell'Ambiente Urbano
- Promuovere lo scambio di conoscenze e di buone pratiche
- Garantire efficacia nel governo dell'ambiente evitando la proliferazione di strumenti gestionali



I partner del progetto LIFE IDEMS

Enti partner italiani :

Ravenna, Ferrara, Mantova, Coordinamento A21

Enti partner stranieri:

Amaorussion, Vaxio, Hidelberg e Dresda

Tutti i consulenti che hanno lavorato con noi per la riuscita del progetto



I • D • E • M • S
INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Risultati raggiunti dall'applicazione del Progetto Life IDEMS nel Comune di Mantova

- Miglioramento nella gestione interna all'ente grazie a un sistema organizzativo integrato qualità e ambiente che, nella complessità gestionale dei processi, aiuta a trovare metodo e dialogo
- Supporto alle politiche di gestione del territorio
- Confronto costante con altri Enti: efficace benchmarking che consente di tarare continuamente i nostri obiettivi di qualità ambientale e di gestione del territorio
- Dichiarazione Ambientale: verso la Registrazione EMAS



I • D • E • M • S
INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Indirizzi strategici del Comune di Mantova

- L'Amministrazione Comunale ha inserito nelle linee strategiche del programma di mandato il mantenimento e lo sviluppo del sistema di gestione per la qualità e l'ambiente e l'obiettivo della Registrazione EMAS
- Sviluppo Sostenibile e Partecipazione sono cardini della Politica Amministrativa
- La Politica per la Qualità e l'Ambiente costituisce il quadro di riferimento programmatico
- Vi è sempre più integrazione tra i programmi di miglioramento Ambientale e della Qualità e gli strumenti "ordinari" di programmazione e gestione (Bilancio, PEG, Piano Opere Pubbliche)



I • D • E • M • S
INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Il percorso verso l'EMAS

L'evoluzione del sistema, l'applicazione delle procedure, gli audit interni ed esterni verso i fornitori di beni e servizi, il monitoraggio degli indicatori collegati alle procedure e al controllo di gestione, l'analisi ambientale e la gestione dei dati ambientali e territoriali, l'inserimento di criteri ambientali e di qualità negli appalti per le forniture di beni e servizi, consentono una maggiore efficacia delle attività d'ufficio e delle attività di pianificazione territoriale

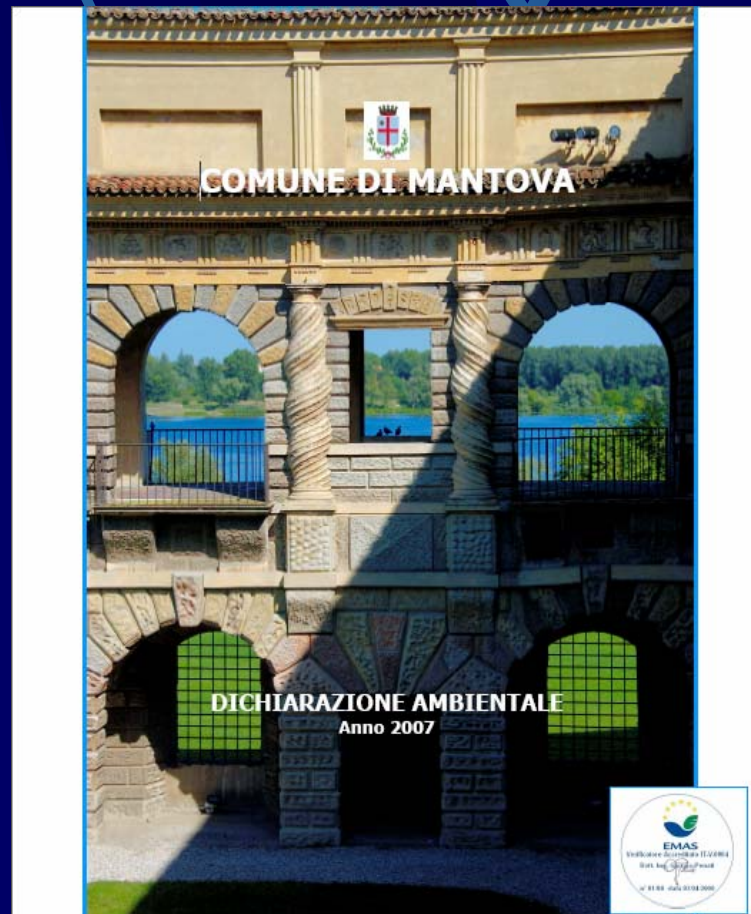


L'EMAS può considerarsi lo strumento principale per una reale diffusione degli strumenti per la gestione ambientale all'interno degli enti locali di governo



I • D • E • M • S
INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

Il 3 aprile 2008 la **Dichiarazione Ambientale** del Comune di Mantova è stata convalidata dal verificatore ambientale



**Attualmente è in corso
la procedura per
la Registrazione EMAS del Comune di Mantova**

**..... attendiamo l'esito previsto per
il 24 novembre**



I • D • E • M • S

INTEGRATION & DEVELOPMENT OF
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

**I HAVE A little
DREAM**

**Rebound effect:
higher efficiency leads to higher consumption!**



**10 liters/100km
10 000 km/year
1000 liters**



**6 liters/100km
20 000 km/year
1200 liters**



”If we don’t change our direction,
we will probably end up
where we are heading”

(okänd tänkare)

Rebound effect and the efficiency trap

RAPPORT 5623 • NOVEMBER 2006



..... LIFE IDEMS PUO' SUPERARE LIFE IDEMS

ANDIAMO OLTRE LA CONTABILITA'
AMBIENTALE PER ARRIVARE AL BILANCIO
STRATEGICO DELLA SOSTENIBILITA'.

DOBBIAMO CONIUGARE IN UN'UNICA VISIONE
GLI ASPETTI AMBIENTALI, SOCIALI,
ECONOMICI E DELLO SVILUPPO ARMONICO
DELLA SOCIETA'

PER DARE MISURA AL TANTO ABUSATO
SVILUPPO SOSTENIBILE

Keynes barnbarn

EN BÄTTRE FRAMTID MED ARBETE OCH VÄLFÄRD



Christer Sanne



Keynes grandchildren

Working more efficiently has increased consumption three times in 50 years.

Is three hours of work per day enough to satisfy our needs?

What needs do we have?

Is work sharing and shorter hours a good way to a sustainable future?