



Comune di Reggio Emilia

Sistema di contabilità ambientale del Comune di Reggio Emilia

Bilancio Ambientale di previsione 2007

Bilancio di sostenibilità territoriale



Aprile 2007



PROGETTO EUROPEO DI CONTABILITA'
AMBIENTALE APPLICATA AGLI ENTI LOCALI



Stampato dalla tipografia del Comune di Reggio Emilia su carta ecologica 100% a marchio Ecolabel.

PROGETTO "REGGIO ACQUISTA VERDE"

Responsabili del Sistema di Contabilità Ambientale del Comune di Reggio Emilia

Indirizzi politici

Pinuccia Montanari

Assessore Ambiente e Città Sostenibile

Paolo Gandolfi

Assessore Mobilità, Traffico e Infrastrutture

Franco Ferretti

Assessore Bilancio, Risorse Strategiche, Decentramento e Partecipazione

Responsabilità generale

Mauro Bonaretti

Direttore Generale

Giordano Gasparini

Direttore Area Pianificazione Strategica

Dirigente responsabile

Carla Benatti

Dirigente Servizio Decentramento e Partecipazione

Responsabilità Tecnica e coordinamento gruppo di lavoro

Susanna Ferrari

Responsabile ufficio "ReggioSostenibile" - Servizio Decentramento e Partecipazione

Gruppo di lavoro per la redazione del Bilancio Ambientale di Previsione 2007

Susanna Ferrari	Responsabile "Ufficio ReggioSostenibile" - Servizio Decentramento e Partecipazione (Coordinamento del gruppo di lavoro)
Monica Prandi	Dirigente Servizio Gestione Bilancio
Lorenza Benedetti -	Servizio Programmazione e Controllo Economico e Finanziario - UOC Controllo di gestione
Daniela Friggeri	Servizio Gestione Bilancio
Lisa Baricchi	"Ufficio ReggioSostenibile" – Servizio Decentramento e Partecipazione
Paola De Grazia	"Ufficio ReggioSostenibile" – Servizio Decentramento e Partecipazione
Rita Tonus	"Ufficio ReggioSostenibile" – Servizio Decentramento e Partecipazione
Monica Orlandi	stagista "Ufficio ReggioSostenibile" – Servizio Decentramento e Partecipazione

Hanno collaborato inoltre alla stesura del presente documento i seguenti Servizi del Comune di Reggio Emilia:

- Servizio Pianificazione e Qualità Urbana
- Servizio Edilizia
- Unità di Progetto Città Storica
- Politiche per la sostenibilità ambientale
- Politiche per la mobilità
- Politiche per la coesione sociale e la solidarietà
- Politiche per i giovani, l'educazione, la formazione e la ricerca
- Servizi di Sportello per le imprese, il commercio e la tutela ambientale
- Servizi per l'Ingegneria
- Unità di Progetto alta velocità
- Servizi di Manutenzione
- Servizio Affari istituzionali
- Servizio Comunicazione relazioni esterne e marketing
- Servizio Gestione e sviluppo del personale e dell'organizzazione
- Servizio Gestione e sviluppo delle tecnologie e dei sistemi informativi

Si ringraziano i dirigenti e i tecnici di ENIA e ATO di Reggio Emilia per la collaborazione fornita in merito alle politiche e ai progetti sui temi di loro competenza.

Abstract	pag. 7
1- Premessa	pag. 9
2- Il Bilancio Ambientale di previsione 2007	pag. 13
• Il documento	
• Gli impegni prioritari dell'Ente	
• Competenza 1 - Verde urbano e sistemi naturali	pag. 21
• Competenza 2 - Mobilità sostenibile	pag. 29
• Competenza 3 - Sviluppo urbano	pag. 41
• Competenza 4 - Risorse idriche	pag. 55
• Competenza 5 - Rifiuti	pag. 63
• Competenza 6 - Risorse energetiche	pag. 71
• Competenza 7 - Informazione e partecipazione.....	pag. 79
• Competenza 8 - Altri piani e attività di gestione ambientale	pag. 91
• Le spese ambientali complessive	pag. 99
3 - Allegato: Gli aspetti metodologici	pag. 105

Documenti di riferimento

Bilancio di Previsione 2007
Linee programmatiche ambientali di mandato 2004-2009
Conto Consuntivo Ambientale 2005
Analisi integrata dello stato di fatto sulla base degli Aalborg Commitments
Piano di lavoro - Area Pianificazione strategica

Gli enti locali sono sempre più chiamati ad affrontare problemi ambientali complessi, spesso altamente conflittuali, senza disporre di adeguati strumenti conoscitivi e gestionali, indispensabili per predisporre politiche-azioni efficaci. Per orientare la propria azione verso la sostenibilità, gli amministratori pubblici hanno bisogno di dotarsi di nuovi strumenti, idonei a contabilizzare, in modo adeguato, i costi e i benefici ambientali di tutte le proprie azioni.

Il Comune di Reggio Emilia ha scelto, come strumento utile a tale fine, la contabilità ambientale secondo il metodo CLEAR. Attraverso tale strumento l'Amministrazione dà conto sistematicamente ai propri cittadini degli esiti delle sue politiche sull'ambiente e dell'attuazione degli impegni presi, fornendo al tempo stesso ai propri decisori informazioni, costanti e validate, indispensabili per orientare gli indirizzi politici e per attuare le opportune scelte gestionali; in tale senso la contabilità ambientale è sia uno strumento di trasparenza e di democrazia, sia uno strumento di "buon governo", in grado di incidere sui processi decisionali.

La contabilità ambientale del Comune di Reggio Emilia nasce nell'ambito del progetto europeo CLEAR Life-Ambiente che ha contribuito a definire una metodologia immediatamente applicabile, semplice ma efficace, per la redazione di bilanci di enti pubblici locali inerenti le tematiche ambientali e territoriali, quali bilanci satelliti ai bilanci economico-finanziari.

Dopo le prime sperimentazioni, l'Amministrazione ha scelto di proseguire questa esperienza – consapevole del valore strategico della contabilità ambientale – ed a partire dall'autunno 2004 sono state avviate procedure per la messa a sistema dello strumento, al fine di redigere ed approvare in Consiglio Comunale due Bilanci Ambientali all'anno, uno a preventivo ed uno a consuntivo (in analogia con i documenti di bilancio economico-finanziari, tali Bilanci Ambientali vengono denominati "Bilancio Ambientale di Previsione" e "Conto Consuntivo Ambientale").

Il Bilancio Ambientale di Previsione contiene a preventivo l'esplicitazione degli impegni politici, sia strategici che annuali, nonché le risorse finanziarie previste per attuare gli stessi; esso costituisce il punto di partenza per la redazione del Conto Consuntivo Ambientale dell'anno successivo. Il Conto Consuntivo Ambientale verifica, invece, a posteriori l'attuazione di quanto dichiarato a preventivo, gli effetti delle politiche e delle azioni (valutati da indicatori fisici), nonché la spesa ambientale effettivamente sostenuta. Esso, fornendo indicazioni utili a valutare il lavoro svolto, l'efficacia e l'efficienza delle politiche-azioni, costituisce, a sua volta, il punto di partenza per la redazione dei Bilanci di Previsione per l'anno successivo.

Dal 2002 ad oggi il Comune di Reggio Emilia ha già redatto e approvato 6 Bilanci Ambientali. I Bilanci Ambientali relativi agli anni 2005-2006 riportano tra gli impegni strategici dell'Ente, oltre a quelli individuati dalla nuova Giunta comunale, anche gli Aalborg Commitments sull'attuazione dei quali, attraverso la contabilità ambientale, si renderà a chiusura di mandato.

Il presente "*Bilancio Ambientale di Previsione 2007*" costituisce il secondo documento redatto dopo la messa a sistema della contabilità ambientale dell'Ente. Esso è un documento "completo" e "integrato con il Piano Esecutivo di Gestione (PEG)", contenente sia le politiche e le azioni previste sia gli stanziamenti di "spesa ambientale"¹ relativi e contenuti nel Bilancio Economico e Finanziario e nel PEG per l'anno 2007.

In questo documento, infatti, sono riportati:

- gli impegni strategici dell'Ente per l'ambiente e la sostenibilità territoriale;
- gli obiettivi specifici, sia politici che gestionali, che l'Amministrazione, nell'ambito di tali impegni strategici, si è posta per il 2007;
- i progetti-azioni per perseguire tali obiettivi indicati nel PEG 2007 dai Servizi dell'Ente;
- le "spese ambientali" previste a preventivo nel PEG relative a tali progetti-azioni.

Questo alto grado di dettaglio sia relativo alle azioni che alle "spese ambientali" è stato possibile, a differenza dei precedenti Bilanci di Previsione, solamente grazie alla nuova struttura del PEG del Comune di Reggio Emilia.

Da sottolineare inoltre che il Bilancio Ambientale di previsione 2007 contiene anche un primo collegamento alla Pianificazione Strategica dell'Ente; nel documento, infatti, vengono riportate, per ogni area di competenza, tra gli obiettivi strategici, anche gli obiettivi contenuti del Piano di Lavoro dell'Area Pianificazione Strategica dell'Ente².

¹ Per la definizione di "spesa ambientale" vedi Allegato – Gli aspetti metodologici

² Il Piano di Lavoro dell'Area Pianificazione Strategica dell'Ente è lo strumento di programmazione che guida l'attività dell'Area Strategica; esso utilizza un approccio strategico per mettere in relazione politiche e azioni, lavorare per obiettivi, e attraverso metodologie di lavoro chiare e condivise identifica gli scenari futuri della città.

Il progetto CLEAR

Il progetto CLEAR ha portato tra il 2001 e il 2002 i diciotto enti locali italiani partner (tra cui il Comune di Reggio Emilia) a costruire un proprio sistema di contabilità ambientale, redigendo un bilancio satellite al bilancio economico-finanziario, inerente le tematiche ambientali di competenza diretta ed indiretta dell'Ente: il Bilancio Ambientale. Il Bilancio Ambientale CLEAR vuole essere uno strumento per valutare gli effetti ambientali delle politiche territoriali da affiancare ai tradizionali strumenti di programmazione economico-finanziaria e di bilancio. La contabilità ambientale secondo il metodo CLEAR è quindi un processo attraverso il quale l'Ente dà conto degli esiti delle sue politiche ambientali; essa vuole essere uno strumento di trasparenza e di democrazia e, al tempo stesso, uno strumento volto a supportare gli Amministratori locali nell'ambito della complessità del processo decisionale pubblico.

Il contesto internazionale

La contabilità ambientale rientra in un insieme di principi condivisi a livello internazionale.

Nella Dichiarazione d'Intenti e nel Piano d'Azione approvati al *World Summit on Sustainable Development*, organizzato dall'ONU a Johannesburg nel settembre 2002 (a dieci anni dal precedente vertice di Rio de Janeiro), si invitavano i governi locali a *"sviluppare strategie che integrino le dimensioni economiche, sociali, ambientali e culturali dello sviluppo e una governance locale trasparente ed efficace"*.

La Commissione europea, nel V° e VI° *Programma d'Azione* in materia ambientale, ha più volte sottolineato l'importanza dell'adozione di strumenti di contabilità ambientale, a tutti i livelli della pubblica amministrazione, per integrare le informazioni contenute nei documenti tradizionali di programmazione economico-finanziaria e di bilancio, e per supportare adeguatamente il processo decisionale pubblico. La stessa Commissione, nella comunicazione *"Strategia per l'ambiente urbano"* del febbraio 2004, raccomanda l'uso di strumenti di gestione intersettoriali.

La *Raccomandazione del Consiglio d'Europa* del 2 marzo 2004 riporta che: *"L'adozione di un sistema di contabilità ambientale a tutti i livelli di governo permetterebbe ai decisori politici di rendere conto alle comunità amministrate dei risultati ambientali e delle politiche messe in atto, basandosi su dati affidabili e informazioni costantemente aggiornate sullo stato dell'ambiente, di integrare la variabile "ambiente" nel procedimento decisionale pubblico a tutti i livelli di governo, e infine di accrescere la trasparenza riguardo gli effetti delle politiche dei poteri pubblici sull'ambiente"*.

Nel giugno 2004, nell'ambito della *IV^a Conferenza europea delle Città sostenibili ("Aalborg+10")*, è stata auspicata l'adozione di strumenti per rendere le decisioni delle amministrazioni chiare, motivate e trasparenti ed è stata prevista, per le città che hanno sottoscritto gli "Aalborg Commitments" (tra cui il Comune di Reggio Emilia), la verifica dei risultati raggiunti rispetto agli impegni presi.

Il contesto nazionale

A livello nazionale la contabilità ambientale "CLEAR" si inserisce nell'ambito delle sperimentazioni del primo disegno di legge sulla contabilità ambientale dei Comuni, delle Province, delle Regioni e dello Stato, presentato dal senatore Fausto Giovanelli, sottoscritto da tutti i gruppi parlamentari e approvato dal Senato della Repubblica. Nella passata legislatura è stato presentato un *disegno di legge unificato* proposto dal Comitato ristretto per i disegni di legge, illustrato in Commissione Ambiente nella seduta dell'8 luglio 2004.

Anche la Regione Emilia Romagna nel "*Piano di Azione Ambientale per un Futuro Sostenibile*" raccomanda l'uso di strumenti come la contabilità ambientale. Nel dicembre 2006 è stato presentato un *progetto di legge regionale della Regione Emilia-Romagna* orientato a promuovere e sostenere l'adozione sperimentale, da parte di Comuni e Province, di bilanci ambientali. Il progetto di legge prevede che i Comuni e le Province approvino i propri bilanci ambientali ogni anno accanto ai tradizionali bilanci economico-finanziari, così da "*rendere puntuale e trasparente l'informazione e la rendicontazione ai cittadini*", e che la stessa Regione Emilia-Romagna adotti in via sperimentale un proprio bilancio ambientale a partire dal triennio 2008-2011.

Inoltre, alla fine del 2006 è stata istituita dal Ministro dell'Economia un'apposita Commissione ministeriale con il compito specifico di predisporre in tempi rapidi un *disegno di legge delega del Governo sulla contabilità ambientale*. Sono previsti quattro gruppi di lavoro: il primo lavorerà allo schema di disegno di legge delega, il secondo si occuperà della valutazione dei dati e dei sistemi statistici in materia di contabilità ambientale, il terzo approfondirà le connessioni tra la contabilità ambientale nazionale e i sistemi di finanza pubblica nazionale ed europea, con particolare riferimento all'applicazione al Protocollo di Kyoto ed ai cambiamenti climatici, il quarto avrà il compito di monitorare le esperienze degli enti locali italiani.

Il sistema di contabilità ambientale del Comune di Reggio Emilia

Le prime sperimentazioni

Il Comune di Reggio Emilia ha avviato, già dal 2001, la costruzione del proprio sistema di contabilità ambientale, redigendo nel 2002 (nell'ambito del progetto CLEAR) il suo primo Bilancio Ambientale contenente, in questa prima fase sperimentale, sia dati a consuntivo che alcuni dati previsionali ("*Bilancio Ambientale a consuntivo 2000-2001 e linee di preventivo 2003*"); tale documento è stato approvato in Giunta municipale nel mese di febbraio 2003 e in Consiglio Comunale nel giugno dello stesso anno.

La messa a sistema

Poiché in tali sedi gli organi politici hanno previsto di dare continuità al progetto estendendolo anche agli anni successivi, nel 2003 è stato redatto un secondo Bilancio Ambientale "sperimentale" contenente questa volta solo dati a consuntivo ("*Conto Consuntivo Ambientale 2002*"), approvato in Giunta nel mese di marzo 2004.

A seguito di queste due prime sperimentazioni, ed in considerazione del valore "strategico" dimostrato da questo strumento, la nuova Amministrazione del Comune di Reggio Emilia ha voluto avviare, già dal 2004, una serie di procedure per giungere alla messa a sistema della contabilità dell'Ente e dell'intero processo di redazione dei Bilanci Ambientali.

Come indicato dal metodo CLEAR, i Bilanci Ambientali a regime devono essere annualmente due, uno preventivo ed uno consuntivo; in analogia con i documenti di bilancio economico-finanziari il bilancio preventivo viene denominato "Bilancio Ambientale di Previsione" e quello consuntivo "Conto Consuntivo Ambientale". Tali Bilanci devono seguire il più possibile l'iter di approvazione dei bilanci preventivi e dei conti consuntivi economico-finanziari dell'Ente e devono essere "completi" nei contenuti cioè devono contenere l'esplicitazione delle politiche, i "conti fisici" (un set di indicatori fisici appositamente selezionati per la rendicontazione) e l'evidenziazione delle spese "ambientali"³.

Nello specifico, il Bilancio Ambientale di Previsione deve contenere, per ogni argomento sul quale la contabilità ambientale deve "rendere conto", l'esplicitazione degli impegni strategici (di medio-lungo termine), gli obiettivi dell'anno, eventuali target ambientali o le tendenze previste per i dati degli indicatori fisici, nonché le risorse finanziarie previste. Esso costituisce il punto di partenza per la redazione del Bilancio Consuntivo.

Il Conto Consuntivo Ambientale deve verificare a posteriori il raggiungimento dei risultati, consentendo, quindi, di valutare l'efficacia e l'efficienza delle politiche messe in campo. Esso verifica ogni anno l'attuazione di quanto dichiarato a preventivo, gli effetti delle politiche e delle azioni misurati dagli indicatori, e la spesa ambientale effettivamente sostenuta. Il Conto Consuntivo Ambientale costituisce a sua volta il punto di partenza per la redazione del nuovo bilancio di previsione per l'anno successivo.

Linee programmatiche ambientali di mandato 2004-2009

Nell'ambito delle attività volte alla messa a sistema dello strumento, nell'estate del 2004, in occasione dell'insediamento della nuova Giunta, sono state redatte le "*Linee programmatiche ambientali di mandato 2004-2009*", un documento attraverso il quale i nuovi amministratori hanno esplicitato i loro impegni "ambientali" per i prossimi cinque anni, indicando anche priorità e target. Tale documento contiene quindi gli impegni strategici di mandato, che vengono riportati a fianco degli obiettivi annuali in tutti i bilanci a preventivo e a consuntivo.

Successivamente sono stati redatti alcuni Bilanci Ambientali senza conti monetari, di "transizione" ai bilanci ambientali "completi" a sistema. Infatti, mentre nel 2005 s'iniziavano ad introdurre nell'Ente procedure volte alla rilevazione diretta e automatica dei conti

³ Vedi: Allegato - Gli aspetti metodologici

monetari da parte dei singoli Servizi ⁴, per portare ad una rilevazione e riclassificazione sistematica e validata degli stessi, si è scelto di interrompere la precedente rilevazione "manuale" delle spese ambientali, non sufficientemente affidabile, redigendo, quindi, sia il Bilancio Ambientale di Previsione 2005 e che il Conto Consuntivo Ambientale 2003-2004 senza dati di spesa.

Il Bilancio di Previsione 2005

All'inizio del 2005 è stato, quindi, redatto e approvato dal Consiglio Comunale il "*Bilancio Ambientale di Previsione 2005*". Nel documento sono riportati, oltre che gli impegni strategici contenuti delle "*Linee programmatiche ambientali di mandato*", gli obiettivi specifici della nuova Amministrazione per l'anno 2005 con anche alcuni target, ma senza le spese ambientali a preventivo.

Conto Consuntivo Ambientale 2003-2004

Nell'estate del 2005 è stato redatto il "*Conto Consuntivo Ambientale 2003-2004*", approvato dal Consiglio Comunale nel novembre 2005. Nel documento vengono riportando gli impegni assunti in campo ambientale della precedente Giunta – esplicitati nei primi bilanci ambientali "sperimentali" – ed i dati degli indicatori fisici relativi agli anni 2003–2004 (a prosieguo della rilevazione dei dati 2000–2001–2002) al fine di rendicontare a posteriori, a chiusura del mandato, sull'attuazione degli impegni assunti e sull'efficacia delle azioni intraprese dalla precedente Amministrazione. Anche tale Bilancio non riporta i dati di spesa ambientale.

Bilancio Ambientale di Previsione 2006 Il Conto Consuntivo Ambientale 2005

Nella primavera del 2006 è stato redatto il "*Bilancio Ambientale di Previsione 2006*" contenente non solo gli impegni strategici dell'Ente e gli obiettivi specifici per il 2006, ma anche le spese ambientali previste a preventivo relative solo ai principali interventi per il 2006.

Sempre nel 2006 è stato presentato il "*Conto Consuntivo Ambientale 2005*" (poi approvato dal Consiglio comunale nell'ottobre 2006) a chiusura del "ciclo" della rendicontazione relativa al 2005. Il documento contiene la verifica a consuntivo dell'attuazione di quanto dichiarato nel "*Bilancio Ambientale di Previsione 2005*", la valutazione sintetica degli effetti delle politiche e azioni dell'ente e dello stato dell'ambiente attraverso i dati degli indicatori fisici, nonché le spese "ambientali" complessive sostenute direttamente dall'Ente, rilevate attraverso la procedura di riclassificazione automatica messa a sistema all'inizio del 2005.

Il "*Conto Consuntivo Ambientale 2005*" ed il presente "*Bilancio Ambientale di Previsione 2007*" si possono considerare i primi effettivi bilanci a regime, contenendo anche la rilevazione standardizzata e di dettaglio delle spese ambientali.

Versione divulgativa del Conto Consuntivo 2005

Per diffondere lo strumento e ampliare la discussione e il confronto a tutta la Comunità locale, l'Amministrazione ha recentemente pubblicato anche una versione divulgativa del "*Conto Consuntivo Ambientale 2005*", rivolta a tutti i cittadini e raffigurata da un noto vignettista italiano, Ro Marcenaro.

⁴ Attraverso una codifica da riportare obbligatoriamente nell'atto di impegno di spesa

IL BILANCIO AMBIENTALE DI PREVISIONE 2007

Con il "*Bilancio Ambientale di Previsione 2007*" si apre il "ciclo" della rendicontazione relativa al 2007.

Il presente documento è il secondo bilancio "a regime" del Comune di Reggio Emilia. Esso è un documento "completo" e "integrato" con il Piano Esecutivo di Gestione (PEG), contenente sia le politiche e le azioni previste sia gli stanziamenti di spesa "ambientale" relativi contenuti nel Bilancio Economico e Finanziario e nel PEG dell'anno 2007.

In questo documento, infatti, sono riportati:

- gli impegni strategici dell'Ente per l'ambiente e la sostenibilità territoriale;
- gli obiettivi specifici, sia politici che gestionali, che l'Amministrazione, nell'ambito di tali impegni strategici, si è posta per il 2007;
- i progetti-azioni per perseguire tali obiettivi indicati nel PEG 2007 dai Servizi dell'Ente;
- le spese ambientali previste a preventivo nel PEG relative a tali progetti-azioni.

Questo alto grado di dettaglio relativo sia alle azioni che alle spese "ambientali" è stato possibile, a differenza dei precedenti Bilanci Ambientali di Previsione, solamente grazie alla nuova struttura del PEG del Comune di Reggio Emilia.

Da sottolineare inoltre, che il Bilancio Ambientale di Previsione 2007 presenta anche un altro aspetto di integrazione con gli strumenti gestionali dell'Ente in quanto contiene un primo collegamento alla Pianificazione Strategica; nel documento, infatti, vengono riportate, per ogni area di competenza, tra gli obiettivi strategici, anche gli obiettivi contenuti del Piano di Lavoro dell'Area Pianificazione Strategica dell'Ente.

La struttura del Bilancio Ambientale di Previsione 2007 è costituita da tre parti principali:

1. la prima ("PREMESSA") contiene le premesse necessarie per una lettura e comprensione del documento;
2. la seconda ("IL BILANCIO AMBIENTALE DI PREVISIONE 2007") è il "cuore" del bilancio, in quanto in esso sono riportati i dati a preventivo 2007;
3. la terza parte costituita dall' ALLEGATO con una sintesi dei principali aspetti metodologici utilizzati per la stesura del documento e più in generale per la costruzione del sistema di contabilità ambientale del Comune di Reggio Emilia secondo il metodo CLEAR.

In particolare la seconda parte "BILANCIO AMBIENTALE DI PREVISIONE 2007" si presenta articolata in :

- un paragrafo iniziale contenente, in modo riassuntivo e in forma gabbellare, gli impegni strategici prioritari dall'Ente per ciascuna area di competenza;
- otto sezioni corrispondenti alle otto aree di competenza contenenti i dati (politiche, azioni, spese) a preventivo per l'anno 2007;
- un paragrafo finale che riassume in un'unica tabella di insieme le spese ambientali per tutte le aree di competenza e gli ambiti di rendicontazione.

Nelle otto sezioni relative alle aree di competenza, all'inizio, sono esplicitati gli impegni strategici, cioè di indirizzo, di lungo periodo dell'Amministrazione. Gli impegni strategici sono suddivisi in impegni di mandato, (così come individuati nelle *"Linee Programmatiche Ambientali di Mandato 2004-2009"*), tra i quali sono stati individuati quelli prioritari, ed in impegni assunti dal Comune di Reggio Emilia con l'adesione agli Aalborg Commitments. Altra novità del Bilancio Ambientale di previsione 2007 è l'inserimento, tra gli obiettivi di ogni area di competenza, del collegamento con gli obiettivi del Piano di Lavoro dell'Area Pianificazione Strategica dell'Ente ⁵.

Le otto aree di competenza sono poi suddivise in ambiti di rendicontazione.

Per ogni ambito di rendicontazione vengono riportate schede contenenti (vedi schema di lettura pagina seguente):

- gli obiettivi politico/gestionali per il 2007 dichiarati – assunti dall'Ente; questi sono relativi sia agli obiettivi riportati nel PEG 2007 per i progetti-prodotti, selezionati e in altri documenti programmatici ufficiali, sia a quelli indicati direttamente dagli amministratori e dirigenti in fase di redazione del presente documento;
- i prodotti/progetti previsti dai Servizi dell'Ente ed inseriti nel PEG 2007;
- le spese ambientali dirette (parte corrente e investimenti) previste a preventivo relative ai prodotti/progetti indicati.

In allegato è riportato sinteticamente il metodo adottato per la costruzione del sistema di contabilità ambientale e per la redazione del presente bilancio. Una descrizione più ampia è contenuta nel libro *"Il metodo CLEAR: dalla contabilità alla politica ambientale"* (Edizioni Ambiente) nonché, nello specifico per la contabilità ambientale del Comune di Reggio Emilia, negli allegati tecnici dei primi bilanci ambientali sperimentali.

⁵ Il Piano di Lavoro dell'Area Pianificazione Strategica dell'Ente è lo strumento di programmazione che guida l'attività dell'Area Strategica; il "Piano" utilizza un approccio strategico per mettere in relazione politiche e azioni, lavorare per obiettivi, e attraverso metodologie di lavoro chiare e condivise identifica gli scenari futuri della città.

SCHEMA DI LETTURA

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

❖ **Obiettivi inseriti nel PEG 2007**

- ❖ Incrementare, riqualificare e mettere a sistema le aree verdi fruibili, i sistemi naturali, tutelare e rinaturalizzare il territorio, il paesaggio all'interno di un Piano complessivo del verde
- ❖ Mantenimento del verde pubblico nelle migliori condizioni compatibilmente alle risorse assegnate
- ❖ ... promozione ed approfondimenti sui temi ambientali, incontri pubblici e produzione di pubblicazioni, Contributi ad enti ...

- **Obiettivi tratti da altri documenti o indicati direttamente dagli Amministratori e dai Dirigenti**

- Incremento 10% annuo del verde pubblico
- Applicazione della "Legge Rutelli" (LEGGE 29 GENNAIO 1992) - Obbligo per il Comune di residenza di porre a dimora un albero per ogni neonato
- Applicazione del Regolamento del Verde come binario guida per l'attuazione del Piano del Verde
- Inserimento paesaggistico opere collegate alla TAV

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
54	Servizi manutenzione	GA_DIS_013_1	Sistemazione parchi scolastici
54	Servizi manutenzione	G_DIS_275_1	Percorso vita a <u>Masone</u>
57	Alta velocità	2007_PG_5705	Riqualificazione area nord- area TAV (progetto RETE: Reggio Emilia Territorio Esteso)
58	Città storica	GA_MAG_001_1	Riqualificazione urbana manutenzione straordinaria: riqualificazione dei sistemi urbani (strutturale, accesso, minore, <u>boulevards</u> , verde, portici) attraverso interventi sull'arredo urbano, il verde, le pavimentazioni e l'illuminazione (<u>verde via Toschi, piazza S. Zennone, Ghiara - Corso Garibaldi</u>)

Codici PEG dei Prodotti/Progetti

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita diretta parte corrente	uscita diretta investimenti	totale uscite dirette	uscite indirette (spese personale)
GA_DIS_013_1	100 %	-	90.000	90.000	+ spese personale interno
G_DIS_275_1	100 %	-	200.000	200.000	+ spese personale interno
2007_PG_5705	100 %	12.500	200.000	212.500	+ spese personale interno
GA_MAG_001_1					
		Spese imputate nella competenza (3,4)			
TOTALI		1.398.100	1.690.000	3.088.100	

Percentuale di imputazione nel Bilancio Ambientale delle spese

Si riportano di seguito gli impegni di mandato del Comune di Reggio Emilia considerati prioritari relativamente alle otto aree di competenza. Gli impegni prioritari di mandato sono stati scelti dagli Amministratori tra tutti gli impegni ambientali di mandato, esplicitati nel documento "Linee programmatiche ambientali di mandato 2004-2009" (approvato in Giunta nel mese di dicembre 2004). Tali impegni sono stati rilevati sia attraverso l'analisi del documento programmatico presentato dal Sindaco al Consiglio comunale in occasione dell'insediamento della nuova Giunta (Linee Programmatiche di Mandato) sia attraverso colloqui specifici con gli Assessori coinvolti.

AREE DI COMPETENZA	IMPEGNI PRIORITARI DI MANDATO
VERDE URBANO E SISTEMI NATURALI	<ul style="list-style-type: none"> • Incremento del verde pubblico fruibile (parchi pubblici) • Riqualificazione e valorizzazione dei parchi pubblici già esistenti • Rinaturalizzazione del territorio a partire dagli ambiti fluviali
MOBILITÀ SOSTENIBILE	<ul style="list-style-type: none"> • Pianificazione strategica della mobilità attraverso interventi riorganizzativi e non solo infrastrutturali • Promozione della mobilità ciclabile su scala urbana • Riorganizzazione del trasporto pubblico al fine di spostare la mobilità dal mezzo privato a quello pubblico
SVILUPPO URBANO	<ul style="list-style-type: none"> • Integrazione della dimensione ecologica nelle politiche urbanistiche e nell'attuazione edilizia • Avvio di una nuova stagione urbanistica con l'applicazione della legge regionale 20/2000 • Miglioramento della qualità dell'ambiente urbano • Riscoprire il valore delle singole componenti che costituiscono la città (città storica, quartieri, frazioni e campagna) valorizzando le peculiarità di ognuna in una visione complessiva di sostenibilità e qualità del vivere • Riqualificazione e valorizzazione della città storica

AREE DI COMPETENZA	IMPEGNI PRIORITARI DI MANDATO
RISORSE IDRICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Miglioramento dell'efficienza dei sistemi di depurazione • Promozione di progetti innovativi per la gestione integrata del ciclo delle acque • Promozione di progetti e interventi per il risparmio idrico
RIFIUTI	<ul style="list-style-type: none"> • Potenziamento della raccolta differenziata • Sperimentazione di forme spinte di raccolta delle diverse componenti di rifiuti attraverso il sistema porta a porta • Promozione di progetti iniziative per la riduzione dei rifiuti
RISORSE ENERGETICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Favorire ed incentivare l'uso razionale dell'energia ed il contenimento dei consumi energetici a livello comunale • Contenere il consumo energetico dei servizi dell'Ente • Incentivare l'uso di energie rinnovabili e "pulite"
INFORMAZIONE E PARTECIPAZIONE	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di strumenti innovativi di "governance" (es. Agenda 21, Contabilità Ambientale, ...) e di percorsi partecipativi strutturati quale strumento di costruttiva partecipazione dei cittadini alla progettazione del futuro della città • Realizzazione periodica di quadri diagnostici sullo stato dell'ambiente e sulla sostenibilità • Promozione di una adeguata formazione-informazione sui temi dello sviluppo sostenibile sia all'esterno sia all'interno dell'ente
ALTRI PIANI E ATTIVITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE	<ul style="list-style-type: none"> • Promozione di programmi ed interventi volti alla riduzione dell'inquinamento acustico ed elettromagnetico in ambito urbano • Utilizzare strumenti innovativi per la gestione ambientale • Promuovere azioni volte alla buona gestione ambientale dell'Ente (buone pratiche)



COMPETENZA 1
VERDE URBANO E SISTEMI NATURALI



IMPEGNI STRATEGICI (di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Perseguire e potenziare l'approccio che intende il verde come nuova "infrastruttura" della città
- Aumentare la dotazione di verde pubblico (parchi urbani) e di fasce boscate, per raggiungere standard europei di dotazione di verde fruibile per la nostra città, anche in funzione mitigatoria e per un miglioramento generale del microclima urbano
- Riqualificare e valorizzare il verde all'interno della città storica come elemento di riequilibrio ambientale e di qualità estetica
- Tutelare e rinaturalizzare il territorio, il paesaggio e valorizzare i sistemi ambientali pregiati e la nostra agricoltura di qualità



Impegni prioritari di mandato

- Incremento del verde pubblico fruibile (parchi pubblici)
- Riqualificazione e valorizzazione dei parchi pubblici già esistenti
- Rinaturalizzazione del territorio a partire dagli ambiti fluviali

AALBORG COMMITMENTS

3. Risorse naturali comuni

Ci impegniamo ad assumerci la piena responsabilità per la protezione, la conservazione e la disponibilità per tutti delle risorse naturali comuni. Lavoreremo quindi per:

3. promuovere e incrementare la biodiversità, mantenendo al meglio ed estendendo riserve naturali e spazi verdi.
4. migliorare la qualità del suolo, preservare i terreni ecologicamente produttivi e promuovere l'agricoltura e la forestazione sostenibile.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none">▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere <p>PROGETTI :</p> <ul style="list-style-type: none">1.5.1. Sistema del verde urbano e aree di riequilibrio ecologico1.5.2. Parco fluviale del Crostolo e vie d'acqua1.5.3. Qualità ecologica e ambientale

1.1 Governo del verde pubblico

Si rendiconta nello specifico su:

- 1.1.1 Incremento delle aree verdi pubbliche
- 1.1.2 Riqualificazione delle aree verdi pubbliche
- 1.1.3 Fruizione delle aree verdi pubbliche
- 1.1.4 Manutenzione delle aree verdi pubbliche

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Incrementare, riqualificare e mettere a sistema le aree verdi fruibili, i sistemi naturali, tutelare e rinaturalizzare il territorio, il paesaggio all'interno di un Piano complessivo del verde
 - ❖ Mantenimento del verde pubblico nelle migliori condizioni compatibilmente alle risorse assegnate
 - ❖ ... promozione ed approfondimenti sui temi ambientali, incontri pubblici e produzione di pubblicazioni
- Incremento 10% annuo del verde pubblico
 - Applicazione della "Legge Rutelli" (Legge 29 Gennaio 1992) - Obbligo per il Comune di residenza di porre a dimora un albero per ogni neonato
 - Applicazione del Regolamento del Verde come binario guida per l'attuazione del Piano del Verde
 - Inserimento paesaggistico opere collegate alla TAV

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'	codice	descrizione
16 Servizi demografici	2007_PD_1626	Tenuta del verde cimiteriale
42 Servizi Ingegneria	2007_PG_4207	Riqualificazione parco Alcide Cervi
45 Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4508	Piano del verde (<i>analisi, studio e piano delle aree di riqualificazione del verde; stampa del volume "Linee guida per la realizzazione del Piano del Verde"</i>)
45 Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla città (<i>convenzione GEV; stampa del materiale per la promozione del Parco della Resistenza e Costituzione; redazione e approvazione di una delibera che individui annualmente gli alberi di pregio presenti nel Comune di Reggio Emilia</i>)
54 Servizi manutenzione	2007_PD_5405	Mantenimento del bene verde pubblico nelle condizioni migliori compatibilmente con le risorse assegnate (<i>Manutenzione ordinaria di verde pubblico</i>)
54 Servizi manutenzione	G DIS 290 1	Manutenzione straordinaria e riqualificazione verde pubblico (*)
54 Servizi manutenzione	2007_PG_5437	Progetto di manutenzione straordinaria verde arredo urbano
54 Servizi manutenzione	GA DIS 013 1	Sistemazione parchi scolastici

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'	codice	descrizione
54	Servizi manutenzione	G_DIS_275_1
57	Alta velocità	2007_PG_5705
58	Città storica	GA_MAG_001_1

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PD_1626	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4207	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4508	100 %	60.600		60.600	+ spese personale interno
2007_PG_4507	Spese imputate nella competenza (7.3)				
2007_PD_5405	100 %	1.325.000		1.325.000	+ spese personale interno
G_DIS_290_1	100 %		1.110.000 (*)	1.110.000 (*)	+ spese personale interno
2007_PG_5437	100 %		90.000	90.000	+ spese personale interno
GA_DIS_013_1	100 %		90.000	90.000	+ spese personale interno
G_DIS_275_1	100 %		200.000	200.000	+ spese personale interno
2007_PG_5705	100 %	12.500	200.000	212.500	+ spese personale interno
GA_MAG_001_1	Spese imputate nella competenza (3.4)				
TOTALI		1.398.100	1.690.000	3.088.100	

(*) In tale voce sono compresi vari interventi di manutenzione straordinaria e riqualificazione del verde pubblico, nello specifico: Piantumazione aree verdi e sostituzione alberature morte, Sistemazione percorsi pedonali in aree verdi e parchi, Interventi non programmabili sulle alberature e aree verdi, Potature di formazione e di contenimento di siepi e cespugli, Potature invernali delle alberature, Manutenzione e gestione degli impianti di irrigazione, Sistemazione recinzioni esistenti e realizzazioni nuove recinzioni, Manutenzione aiuole fiorite, Bonifica aree verdi e ripristini manti erbosi, Interventi fitosanitari obbligatori, Manutenzione cippi funerari.

1.2 Governo del verde privato

Si rendiconta nello specifico su:

1.2.1 Salvaguardia e potenziamento del verde privato

1.2.2 Fruizione delle aree verdi private

1.2.3 Controlli sul verde privato

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- Applicazione del Regolamento del Verde
- Garantire l'applicazione delle norme del PRG (dall'art. 48 all'art. 54) che prevedono nell'ambito dei nuovi interventi quote di verde privato del 20-30%, e della permeabilità prescritta per il Ve (verde privato con valenza ecologica)

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'

codice

descrizione

Non sono previsti prodotti/progetti specifici nel PEG 2007 ma attività inerenti l'ambito di rendicontazione sono previste all'interno di altri prodotti-progetti; in particolare si segnalano le seguenti iniziative:

- Piano di comunicazione del Regolamento Comunale del Verde Pubblico e Privato comprendente iniziative di promozione e informazione/presentazione del Regolamento del Verde in tutte le Circoscrizioni (attività svolta dalle GGEV e dagli Uffici interni del Comune)
- Redazione e stesura di un prontuario delle violazioni del Regolamento Comunale del Verde
- Iniziative nelle Circoscrizioni dedicate alla formazione dei "Tutor del Verde" (potatura e manutenzione del verde)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
-	-				
TOTALI		0	0	0	

1.3 Governo dei sistemi naturali

Si rendiconta nello specifico su:

- 1.3.1 Incremento dei sistemi naturali**
- 1.3.2 Tutela e conservazione dei sistemi naturali**
- 1.3.3 Gestione e fruizione dei sistemi naturali**
- 1.3.4 Tutela della biodiversità**

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Incrementare, riqualificare e mettere a sistema le aree verdi fruibili, i sistemi naturali, tutelare e rinaturalizzare il territorio, il paesaggio all'interno di un Piano complessivo del verde
- ❖ ...promozione ed approfondimenti sui temi ambientali, incontri pubblici e produzione di pubblicazioni
- Valorizzazione dei sistemi naturali con particolare riferimento al progetto volto alla creazione di un'area di collegamento ecologico attraverso le principali vie d'acqua (progetto "Parco fluviale del Crostolo e vie d'acqua")
- Prosieguo del processo partecipato per la riqualificazione della Reggia e del Parco di Rivalta nonché della loro connessione con il parco del Crostolo e il sistema delle ville estensi
- Valorizzazione ambientale dell'Oasi del Gruccione
- Completamento sentiero del Rodano e sua valorizzazione
- Valorizzazione e potenziamento della Rete Ecologica
- Aggiornamento dati "Rete Natura 2000" a seguito dell'approvazione della nuova area SIC (Sito di Interesse Comunitario) denominata area "Rodano - Acquachiarà"

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007			
centro responsabilita'	codice	descrizione	
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_049_1	Parco Crostolo
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_050_1	Valorizzazione ambientale Oasi del Gruccione
45	Politiche sostenibilita' ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla citta' (<i>Studio zona S.Bartolomeo</i>)
45	Politiche sostenibilita' ambientale	2007_PG_4508	Piano del Verde (<i>analisi, studio e piano delle aree di riqualificazione del verde; Aggiornamento dati "Rete Natura 2000"; accordo triennale Aipo-Comune per la gestione della manutenzione e valorizzazione della vegetazione del Torrente Crostolo</i>)
54	Servizi manutenzione	NC2006_0022_1	Passerella Torrente Rodano
61	Pianificazione - qualita' urbana	2007_PG_6129	PUA D'iniziativa pubblica ex cava e discarica Via De Sanctis

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
G_TOR_049_1	100 %		300.000	300.000	+ spese personale interno
G_TOR_050_1	100 %		300.000	300.000	+ spese personale interno
2007_PG_4507		Spese imputate nella competenza (7.3)			
2007_PG_4508		Spese imputate nella competenza (1.1)			
NC2006_0022_1	100 %		100.000	100.000	+ spese personale interno
2007_PG_6129	100 %	3.750		3.750	+ spese personale interno
TOTALI		3.750	700.000	703.750	

COMPETENZA 2 MOBILITÀ SOSTENIBILE



IMPEGNI STRATEGICI (di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Dare attuazione e sviluppo al processo di ammodernamento infrastrutturale in corso in un'ottica di pianificazione integrata regionale dei trasporti e nel rispetto rigoroso dei vincoli di sostenibilità sociale ed ambientale
- Promuovere un sistema di mobilità sostenibile ultimando il sistema della grande viabilità già previsto e innovando il sistema infrastrutturale esistente, così da poter correttamente gerarchizzare la viabilità e liberare dal traffico i quartieri residenziali
- Riqualificare e liberare dal traffico pesante e di attraversamento i vecchi assi stradali per la realizzazione di sistemi di mobilità pubblica alternativa, in un unico progetto integrato teso a spostare la mobilità dal mezzo privato a quello pubblico
- Razionalizzare e diversificare gli interventi sulla mobilità in entrata ed uscita dalla città, a seconda che si tratti delle merci o delle persone attraverso la realizzazione di un sistema di logistica urbana
- Completare, estendere e mettere in sicurezza il sistema delle piste ciclabili
- Rendere sicuro e piacevole il muoversi a piedi conferendo nuovamente alla strada e alla piazza il ruolo originario di luoghi di relazione (liberandole dal predominio dell'auto in sosta e transito) senza dimenticare l'obiettivo della mobilità per tutti
- Abbattere le fonti di inquinamento ambientale (atmosfera, sonoro e visivo)



Impegni prioritari di mandato

- Pianificazione strategica della mobilità attraverso interventi riorganizzativi e non solo infrastrutturali
 - Promozione della mobilità ciclabile su scala urbana
- Riorganizzazione del trasporto pubblico al fine di spostare la mobilità dal mezzo privato a quello pubblico

AALBORG COMMITMENTS

6. Migliore mobilità, meno traffico

Riconosciamo l'interdipendenza di trasporti, salute e ambiente e ci impegniamo a promuovere scelte di mobilità sostenibili. Lavoreremo quindi per:

1. ridurre la necessità del trasporto motorizzato privato e promuovere alternative valide e accessibili.
2. incrementare la quota di spostamenti effettuati tramite i mezzi pubblici, a piedi o in bicicletta.
3. promuovere il passaggio a veicoli con basse emissioni di scarico.
4. sviluppare un piano di mobilità urbana integrato e sostenibile.
5. ridurre l'impatto del trasporto sull'ambiente e la salute pubblica.

3. Risorse naturali comuni

Ci impegniamo ad assumerci la piena responsabilità per la protezione, la conservazione e la disponibilità per tutti delle risorse naturali comuni.

Lavoreremo quindi per:

3. migliorare la qualità dell'aria.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 4: Politiche per promuovere nuove forme di mobilità sostenibile PROGETTI: <ul style="list-style-type: none"> 1.4.1. Piano urbano della mobilità e nuova logistica urbana 1.4.2. Mobilità sostenibile: la mobilità ciclabile 1.4.3. Mobilità sostenibile: la mobilità veicolare 1.4.4. Le ferrovie locali ▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere PROGETTO: <ul style="list-style-type: none"> 1.5.3. Qualità ecologica e ambientale
<p>2 " Reggio città plurale e solidale"</p> <p>Fare di Reggio Emilia un punto di riferimento nazionale e internazionale dell'innovazione dei servizi in campo sociale, rinsaldando il tessuto delle relazioni nella comunità, valorizzando l'interculturalismo e promuovendo l'etica della responsabilità.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 1: Politiche per la coesione sociale PROGETTO: <ul style="list-style-type: none"> 2.1.4. Pari opportunità - Tempi e orari della città

2.1 Interventi infrastrutturali per la mobilità sostenibile

Si rendiconta nello specifico su:

2.1.1 Infrastrutture viarie per il traffico sostenibile e infrastrutture ferroviarie

2.1.2 Parcheggi – centri di interscambio

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- Ridurre l'inquinamento atmosferico prodotto dal traffico veicolare anche attraverso interventi volti alla fluidificazione del il traffico
- Potenziamento e razionalizzazione del sistema dei parcheggi scambiatori
- Valorizzazione e riqualificazione delle ferrovie locali per la realizzazione di un nuovo sistema di collegamento, cadenzato e di tipo metropolitano, adibito al trasporto di persone nel bacino urbano di Reggio Emilia (Progetto metropolitana di superficie, promosso con ACT)
- Completamento del sistema delle rotatorie

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4240	Intersezione a rotatoria in via Inghilterra in corrispondenza della nuova sede Croce Verde
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4259	Intersezione a rotatoria tra via del Chionso, via dell'Aeronautica e intersezione a rotatoria tra via del Chionso, via Saragat e via Saragat, via Adua
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4269	Parcheggio scambiatore in via Benedetto Croce 1^ e 2^ stralcio
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4271	Parcheggio scambiatore a raso angolo via Francia – Inghilterra
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0010_1	Intersezione a rotatoria tra la S.S. n. 467 via Fermi e via Casello Veneri in località Fogliano (piano nazionale della sicurezza stradale)
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0012_1	Intersezione a rotatoria tra via Ferri e via dei Gonzaga (piano nazionale della sicurezza stradale)
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0013_1	Intersezione a rotatoria tra ex S.S. 63 e S.P. 40 (piano nazionale sicurezza stradale)
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0073_1	Intersezione a rotatoria tra via Martiri di Cervarolo, via Padre da Torricella e collegamento stradale via Settembrini
57	Alta velocità	2007_PG_5711	Parcheggio stazione A.V. e relativa viabilità
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6127	PUA d'Iniziativa Pubblica - Centro d'Interscambio della Mobilità
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	2007_PG_A313	Metropolitana di superficie Reggio-Bagnolo (completamento dei lavori e delle opere connesse)
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	2007_PG_A314	Metropolitana di superficie Reggio-S.Lazzaro (realizzazione 50% opere previste dal progetto)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PG_4240	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4259	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4269	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4271	100 %				Solo spese personale interno
NC2006_0010_1	100 %		150.000	150.000	+ spese personale interno
NC2006_0012_1	100 %		150.000	150.000	+ spese personale interno
NC2006_0013_1	100 %		200.000	200.000	+ spese personale interno
NC2006_0073_1	100 %		850.000	850.000	+ spese personale interno
2007_PG_5711	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_6127	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_A313	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_A314	100 %				Solo spese personale interno
TOTALI		0	1.350.000	1.350.000	

2.2 Gestione sostenibile della mobilità

Si rendiconta nello specifico su:

2.2.1 Trasporto collettivo

2.2.2 Accessibilità urbana e organizzazione logistica del traffico

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Gestire i servizi afferenti la mobilità affidati in gestione ad ACT
 - ❖ Incrementare il numero di utenti trasportati sui mezzi di trasporto pubblico di ACT
 - ❖ Incentivare e migliorare l'efficienza del trasporto collettivo
 - ❖ Incentivare all'uso di mezzi alternativi all'auto privata negli spostamenti casa-lavoro
 - ❖ Favorire l'uso condiviso dell'auto privata negli spostamenti casa-lavoro
 - ❖ Redazione e attuazione del Piano Urbano della Mobilità di Area Vasta
 - ❖ Riorganizzare l'accessibilità al Centro Storico e i collegamenti con il territorio, coinvolgere grandi aree di interesse strategico per servizi di qualità, incentivare la presenza di nuove polarità urbane e nuovi servizi (riorganizzare la mobilità dei Viali di Circonvallazione)
 - ❖ Agevolare l'accesso ai servizi, agli esercizi commerciali e incentivare l'uso del tempo ai fini di solidarietà sociale
-
- Pianificazione strategica della mobilità attraverso il Piano Urbano della Mobilità (relativo al trasporto pubblico, privato, ai flussi delle merci, alla mobilità ciclabile e scolastica)
 - Promozione di comportamenti per la mobilità sostenibile dei dipendenti del Comune di Reggio Emilia attuando il Piano degli Spostamenti casa-lavoro
 - Prosieguo del programma di interventi per la mobilità sostenibile attraverso l'avvio della sperimentazione di progetti di car-pooling
 - Riorganizzazione dei tempi e degli orari della città attraverso l'elaborazione del Piano dei Tempi e degli Orari della città

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PD_4506	Gestione Contratto di Servizio ACT
53	Politiche mobilità	2007_PD_5303	Contributo ad ACT per la qualificazione e l'incremento dei servizi di TPL
53	Politiche mobilità	2007_PD_5311	Ripiano bilancio ACT
53	Politiche mobilità	2007_PG_5312	Piano degli spostamenti casa-lavoro
53	Politiche mobilità	2007_PG_5313	Attivazione di servizio di contatto per il Car-pooling
53	Politiche mobilità	2007_PG_5314	Tempi e orari della città
53	Politiche mobilità	2007_PG_5315	Piano Urbano della Mobilità
58	Città storica	2007_PG_5810	Riorganizzazione della mobilità: attivazione interventi necessari alla riorganizzazione della mobilità in centro storico (sosta, pedonalizzazione, mobilità pubblica e privata)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PD_4506	100 %	570.000		570.000	+ spese personale interno
2007_PD_5303	100 %	361.000		361.000	+ spese personale interno
2007_PD_5311	100 %	422.000		422.000	+ spese personale interno
2007_PG_5312	100 %	27.100		27.100	+ spese personale interno
2007_PG_5313	100 %		20.000	20.000	+ spese personale interno
2007_PG_5314	100 %		45.000	45.000	+ spese personale interno
2007_PG_5315	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5810	100 %				Solo spese personale interno
TOTALI		1.380.100	65.000	1.445.100	

2.3 Tecnologie, provvedimenti e opere per la mitigazione degli impatti da traffico

Si rendiconta nello specifico su:

2.3.1 Promozione e uso di automezzi e sistemi che riducono l'inquinamento da traffico

2.3.2 Sistemi di misurazione e controllo degli impatti e sanzioni

2.3.3 Opere di riduzione/compensazione degli impatti del sistema infrastrutturale

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Prevenire e monitorare l'inquinamento atmosferico, in stretta collaborazione con il Servizio Politiche per la Mobilità e in collaborazione con l'azienda dei trasporti
- ❖ Ridurre la concentrazione di inquinanti in atmosfera
- ❖ Dare applicazione all'art.5 c. 4 dell'accordo regionale di programma sulla qualità dell'aria favorendo la trasformazione dell'alimentazione da benzina a gas dei veicoli più inquinanti

- Mitigare gli impatti ambientali della grande viabilità
- Prosieguo del programma di installazione di barriere antirumore su diverse strade comunali
- Realizzazione di opere di ambientazione per la nuova viabilità della tangenziale sud-est

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4261	Tappeto d'usura e opere di ambientazione, mitigazione acustica ambito 2^ stralcio Tangenziale Sud - Est di R.E.
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0024_1	4° Stralcio Tangenziale Sud-Est - Canali/Baragalla (Bretella di collegamento con Asse Attrezzato) <i>(fasce di ambientazione)</i>
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PD_4501	Inquinamento atmosferico <i>(rete centraline monitoraggio qualità dell'aria)</i>
53	Politiche mobilità	2007_PG_5301	Accordo regionale di programma sulla qualità dell'aria
53	Politiche mobilità	2007_PG_5305	Incentivi regionali per la trasformazione a gas di veicoli alimentati a benzina
57	Alta velocità	GA_ZIL_094_1	Completamento infrastrutture AV: illuminazione barriere acustiche, segnaletica, sicurezza, ambientazioni

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PG_4261	100 %				Solo spese personale interno
NC2006_0024_1	10 %		599.700	599.700	+ spese personale interno
2007_PD_4501	100 %	4.100		4.100	+ spese personale interno
2007_PG_5301	100 %	6.000		6.000	+ spese personale interno
2007_PG_5305	100 %	300.580		300.580	+ spese personale interno
GA_ZIL_094_1	50 %		205.000	205.000	+ spese personale interno
TOTALI		310.680	804.700	1.115.380	

2.4 Viabilità ciclabile

Gli obiettivi dichiarati a preventivo per l'anno 2007

- ❖ Ridurre il numero di veicoli circolanti in area urbana favorendo l'uso regolare della bicicletta
 - ❖ Incentivare forme di mobilità sostenibile favorendo l'uso regolare della bicicletta
 - ❖ Sviluppo della rete ciclabile urbana
 - ❖ Educare a stili di vita meno energivori attraverso l'uso della bicicletta come strumento di trasporto
 - ❖ Favorire forme di mobilità sostenibile negli spostamenti casa-scuola
- Aumentare le condizioni di sicurezza dei ciclisti
 - Realizzazione di piste - attraversamenti ciclopedonali all'interno degli interventi collegati al progetto A.V.

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4257	Intersezione a rotatoria tra via Manzotti e la via Emilia S.S. n. 9 (<i>pista ciclopedonale da Gaida a Cella</i>)
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4262	Pista ciclopedonale del Crostolo
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4264	Pista ciclopedonale in via Pertini da via F.lli Bandiera a via Pinturicchio
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4267	Pista ciclopedonale di Canali da via San Marco, dalla Chiesa al centro abitato di Villa Canali
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4272	Interventi di potenziamento rete ciclopedonale
42	Servizi Ingegneria	G_TOR_015_1	Pista Ciclopedonale in Via Regina Margherita
42	Servizi Ingegneria	G_TOR_283_1	Interventi di completamento piste ciclopedonali
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0027_1	Pista ciclopedonale da Fogliano a Buco del Signore 2^ stralcio (piano nazionale della sicurezza stradale)
42	Servizi Ingegneria	NC2006_0030_1	Pista ciclopedonale a Villa Sesso lungo via dei Gonzaga, da via Ferrari a via Sichel (piano nazionale della sicurezza stradale)
53	Politiche mobilità	2007_PG_5304	Rete ciclabile strategica (<i>redazione e stampa cartina rete piste ciclabili</i>)
53	Politiche mobilità	2007_PG_5306	Progetto regionale PEDAL
53	Politiche mobilità	2007_PG_5307	Bici-bus
53	Politiche mobilità	2007_PD_5308	Bike-Sharing
53	Politiche mobilità	2007_PD_5309	Bicittà e Pronto Intervento Bici
53	Politiche mobilità	2007_PD_5310	Ufficio mobilità ciclabile
57	Alta velocità	2007_PG_5705	Riqualficazione area nord- area TAV (progetto RETE: Reggio Emilia Territorio Esteso)
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	2007_PD_A321	Coordinamento dei progetti trasversali dell'Area in relazione ad alcuni fondi per il finanziamento dei programmi di intervento (<i>Piste ciclopedonali</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PG_4257	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4262	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4264	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4267	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4272	100 %				Solo spese personale interno
G_TOR_015_1	100 %		350.000	350.000,00	+ spese personale interno
G_TOR_283_1	100 %		160.000	160.000	+ spese personale interno
NC2006_0027_1	100 %		500.000	500.000	+ spese personale interno
NC2006_0030_1	100 %		700.000	700.000	+ spese personale interno
2007_PG_5304	100 %	31.650	56.000	87.650	+ spese personale interno
2007_PG_5306	Spese imputate nella competenza (7.1)				
2007_PG_5307	Spese imputate nella competenza (7.1)				
2007_PD_5308	100 %	23.000		23.000	+ spese personale interno
2007_PD_5309	100 %	7.000		7.000	+ spese personale interno
2007_PD_5310	100 %	7.500		7.500	+ spese personale interno
2007_PG_5705	Spese imputate nella competenza (1.1)				
2007_PD_A321	33 %		1.105.500	1.105.500	+ spese personale interno
TOTALI		69.150	2.871.500	2.940.650	

COMPETENZA 3 SVILUPPO URBANO



IMPEGNI STRATEGICI (di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Promozione della trasformazione e della riqualificazione urbana al posto dell'espansione della città riconoscendo che ad oggi lo sviluppo ha raggiunto il limite fisico della crescita quantitativa
- Trasformare e riqualificare la città esistente creando gli spazi idonei alle relazioni umane e, nelle zone produttive, gli elementi necessari alla riduzione degli impatti
- Dotarsi di nuovi strumenti programmatici e operativi secondo quanto previsto dalla legge regionale 20/2000
- Costruire la pianificazione strategica della città attraverso una visione partecipata e condivisa tra i diversi attori (Agenda 21 e Reggio Regia)
- Recupero del patrimonio edilizio rurale come elemento di riqualificazione del paesaggio e del territorio agricolo per un'agricoltura di qualità da tutelare e potenziare
- Nelle scelte urbanistiche valutare il carico sopportabile dal territorio considerando sia la vocazione/vulnerabilità delle zone, sia il rapporto con le infrastrutture e i servizi
- Contenere la dimensione dell'impatto nei nuovi interventi edificatori
- Completare il sistema dei servizi e delle connessioni urbane attraverso la creazione di spazi pubblici aperti, percorsi pedonali e piste ciclabili
- Riqualificare e valorizzare la città storica attraverso un progetto complessivo volto alla ricostituzione dell' "effetto città" cioè del sistema di funzioni e servizi (il lavoro, l'abitare, lo studiare, ...) e di luoghi fisici (la piazza, i portici, la strada, ...) e metafisici (la socializzazione, la comunicazione, la cultura, l'esperienza, la scoperta)
- Riconoscere l'identità dei singoli quartieri periferici realizzando non semplici politiche di trasformazione urbana, ma vere e proprie politiche di costruzione dell' "effetto città", alla stregua della città storica
- Ripensare le frazioni sia nella loro relazione territoriale con la città e con la campagna, sia nella loro struttura formale e nella loro configurazione amministrativa al fine di creare delle vere e proprie realtà urbane



Impegni prioritari di mandato

- Integrazione della dimensione ecologica nelle politiche urbanistiche e nell'attuazione edilizia
 - Avvio di una nuova stagione urbanistica con l'applicazione della legge regionale 20/2000
 - Miglioramento della qualità dell'ambiente urbano
- Riscoprire il valore delle singole componenti che costituiscono la città (città storica, quartieri, frazioni e campagna) valorizzando le peculiarità di ognuna in una visione complessiva di sostenibilità e qualità del vivere
 - Riqualificazione e valorizzazione della città storica

AALBORG COMMITMENTS

5. Pianificazione e progettazione urbana

Ci impegniamo a svolgere un ruolo strategico nella pianificazione e progettazione urbane, affrontando problematiche ambientali, sociali, economiche, sanitarie e culturali per il beneficio di tutti. Lavoreremo quindi per:

1. rivitalizzare e riqualificare aree abbandonate o svantaggiate.
2. prevenire una espansione urbana incontrollata, ottenendo densità urbane appropriate e dando precedenza alla riqualificazione del patrimonio edilizio esistente.
3. assicurare una miscela di destinazioni d'uso, con un buon equilibrio di uffici, abitazioni e servizi, dando priorità all'uso residenziale nei centri città.
4. garantire una adeguata tutela, restauro e uso/riuso del nostro patrimonio culturale urbano.
5. applicare i principi per una progettazione e una costruzione sostenibili, promuovendo progetti architettonici e tecnologie edilizie di alta qualità.

8. Pianificazione e progettazione urbana

Ci impegniamo a creare e ad assicurare una vivace economia locale, che promuova l'occupazione senza danneggiare l'ambiente.

Lavoreremo quindi per:

3. sviluppare e implementare principi di sostenibilità per la localizzazione delle aziende.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 1: Politiche per rinnovare e riqualificare la città PROGETTI: <ul style="list-style-type: none"> 1.1.1. PSC 1.1.2. Piano dei servizi 1.1.3. Ambiti di riqualificazione e progetti urbani 1.1.4. I nuovi quartieri ▪ OBIETTIVO 2: Politiche per valorizzare la città storica PROGETTI: <ul style="list-style-type: none"> 1.2.1. Marketing urbano del centro storico 1.2.2. Ambito urbano dei viali della circonvallazione 1.2.3. Sistema urbano della via Emilia 1.2.4. Zona nord del centro storico 1.2.5. Zona sud del centro storico ▪ OBIETTIVO 3: Politiche per promuovere la rigenerazione delle frazioni urbane PROGETTO: <ul style="list-style-type: none"> 1.3.1. Progetti di riqualificazione e partecipazione nelle frazioni
<p>3 " Reggio città della cultura dello sport e del turismo"</p> <p>A partire dal suo ricco patrimonio culturale, intellettuale, creativo e sociale, la città deve ripensare se stessa nello orizzonte europeo, quale luogo di una comunità sempre aperta e in continua crescita.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 2: Politiche per valorizzare il patrimonio storico, artistico e culturale PROGETTI: <ul style="list-style-type: none"> 3.2.1. Progetti per rafforzare il sistema museale (Palazzo San Francesco, Museo della psichiatria al San Lazzaro, sinagoga, Centro Gerra) 3.2.2. Chiesa di San Giorgio 3.2.3. Palazzo ducale di Rivalta e territori estensi
<p>4 " Reggio città della formazione della ricerca e dell'innovazione"</p> <p>Rafforzare i programmi finalizzati all'innovazione e al trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese, investendo nello sviluppo universitario negli altri centri di ricerca, e promuovendo la formazione, la diffusione delle conoscenze e i programmi di riduzione del "digital divide".</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 3: Politiche per l'innovazione e lo sviluppo economico PROGETTI: <ul style="list-style-type: none"> 4.3.1. Programmi per valorizzare il commercio in centro storico 4.3.2. Programma di recupero dell'area delle Officine Reggiane

3.1 Criteri di sostenibilità degli strumenti di pianificazione

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ ... rafforzamento e riqualificazione del sistema dei servizi e della città pubblica ...
- ❖ Miglioramento della qualità architettonica, del risparmio energetico e della qualità complessiva nell'edificazione in genere
- Prosieguo del processo di pianificazione per l'aggiornamento degli strumenti urbanistici comunali ai sensi della L.R. 20/2000 (aggiornamento del PRG in Piano Strutturale Comunale, Piano Operativo Comunale e Regolamento Urbanistico Edilizio)
- Monitoraggio delle modifiche al Regolamento Edilizio e Qualità Architettonica

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'	codice	descrizione
61	Pianificazione - qualità urbana 2007_PG_6105	Attività di Pianificazione Ambientale
61	Pianificazione - qualità urbana 2007_PG_6111	Piano dei Servizi
61	Pianificazione - qualità urbana 2007_PG_6113	Adeguamento degli strumenti di Pianificazione alla LR.20/00 (Piano Strutturale Comunale, RUE)
61	Pianificazione - qualità urbana 2007_PD_6122	Partecipazione a: progetto energia, piano del commercio del centro storico, piano del verde, PUM
66	Edilizia 2007_PD_6613	Monitoraggio delle modifiche al Regolamento Edilizio e Qualità Architettonica
A5	Area Pianificazione Strategica 2007_PG_A508	Redazione degli atti amministrativi per l'adozione del Piano Strutturale Comunale e procedure ex LR 20/2000

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PG_6105	100 %	18.096		18.096	+ spese personale interno
2007_PG_6111	100 %	35.500		35.500	+ spese personale interno
2007_PG_6113	100 %	33.000	191.000	224.000	+ spese personale interno
2007_PD_6122	100 %	6.875		6.875	+ spese personale interno
2007_PD_6613	Spese imputate nella competenza (6.1)				
2007_PG_A508	100 %	1.000		1.000	+ spese personale interno
TOTALI		94.471	191.000	285.471	

3.2 Uso sostenibile del territorio

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ ... valorizzazione e riqualificazione delle specificità dei quartieri, delle frazioni ...
 - ❖ Miglioramento della qualità architettonica, del risparmio energetico e della qualità complessiva nell'edificazione in genere
 - ❖ Ottenimento di certificazioni di qualità da parte di enti preposti (*certificati bianchi ed Emission trading*)
- Monitoraggio delle modifiche al Regolamento Edilizio e Qualità Architettonica
- Prosieguo delle attività di bonifica dei siti inquinati

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6112	Progetti di riqualificazione e partecipazione nelle frazioni
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6134	Compimento della convenzione con ENIA in materia di certificati bianchi ed Emission trading
66	Edilizia	2007_PD_6613	Monitoraggio delle modifiche al Regolamento Edilizio e Qualità Architettonica

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PG_6112	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_6134		Spese imputate nella competenza (6.1)			
2007_PD_6613		Spese imputate nella competenza (6.1)			
TOTALI		0	0	0	

3.3 Riqualificazione e recupero delle "aree degradate" (siti produttivi, industriali e aree residenziali)

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ✦ ... riqualificazione urbana della città esistente attraverso elaborazione di progetti e studi di fattibilità specifici ...
 - ✦ Sviluppo delle aree universitarie
- Proseguo del programma di riqualificazione urbana di aree degradate

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
54	Servizi di manutenzione	2007_PD_5432	Studi ed analisi di manutenzioni integrate, studi di fattibilità e analisi varie
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PD_6119	Iniziative volte alla partecipazione ed informazione del cittadino relative a progetti di riqualificazione urbana
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6129	PUA d'iniziativa pubblica ex cava e discarica Via De Sanctis
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6131	PRU d'iniziativa pubblica - area ospedaliera Spallanzani - S. M. Nuova
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6132	PRU d'iniziativa pubblica San Lazzaro
72	Politiche giovani, educazione, ricerca	2007_PG_7217	Interventi di Edilizia Universitaria: monitoraggio del P.R.U. S. Lazzaro, tavolo di concertazione per ex Villa Marchi e verifica avanzamento Chiostri di San Pietro
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	2007_PG_A311	Recupero padiglione Lombroso all'interno del complesso denominato ex-S.Lazzaro nell'ambito dell'omonimo PRU
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	2007_PG_A312	Ex-Locatelli completamento 1° stralcio: interventi di riqualificazione aree verdi e parcheggi
A5	Area Pianificazione Strategica	2007_PD_A507	Procedure amministrative per l'approvazione dei programmi di Riqualificazione Urbana
A5	Area Pianificazione Strategica	PG_A511	Progetto di riqualificazione delle frazioni

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PD_5432	30 %	28.107		28.107	+ spese personale interno
2007_PD_6119	Spese imputate nella competenza (7.2)				
2007_PG_6129	Spese imputate nella competenza (1.3)				
2007_PG_6131	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_6132	100 %	8.721		8.721	+ spese personale interno
2007_PG_7217	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_A311	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_A312	100 %				Solo spese personale interno
2007_PD_A507	100 %	6.000		6.000	+ spese personale interno
PG_A511	100 %	-	100.000	100.000	+ spese personale interno
TOTALI		42.828	100.000	142.828	

3.4 Riqualificazione e recupero del patrimonio storico, architettonico e archeologico

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Rivitalizzazione del centro storico
- ❖ Riorganizzare la qualità urbana del patrimonio storico, artistico, culturale e più in generale degli spazi aperti e mettere a sistema i servizi e le polarità attraverso vere e proprie azioni di promozione (marketing urbano)
- ❖ Riorganizzare l'accessibilità e i collegamenti con il territorio, coinvolgere grandi aree di interesse strategico per servizi di qualità (riorganizzare la mobilità dei Viali di Circonvallazione, connessione e penetrazione)
- ❖ Implementare i servizi, mettere a sistema gli interventi realizzati e da realizzare e instaurare rapporti funzionali con gli altri sistemi urbani dentro il centro storico e fuori dai Viali di Circonvallazione (Zona Nord: implementare i servizi)
- ❖ Implementare la funzione residenziale in quanto indice di riconquistata qualità della vita e completamento del modello italiano di integrazione fra conservazione e innovazione (Zona Sud: incentivare l'uso residenziale)
- Incentivare la presenza di nuove polarità urbane e nuovi servizi (favorire nuove attività sulla via Emilia)
- Attuazione del Piano Strategico di Valorizzazione del Centro Storico
- Realizzazione del PRU Centro Storico
- Salvaguardia, riqualificazione e valorizzazione dei complessi a valenza monumentale e degli spazi pubblici del Centro Storico
- Favorire la capacità di attrazione del Centro Storico e la sua frequentazione
- Proseguo del progetto di recupero e riqualificazione della Reggia di Rivalta

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
11	Polit. Prom tur e svilup economico	2007_PD_1106	Contributi <i>(per la rivitalizzazione del centro storico)</i>
11	Polit. Prom tur e svilup economico	2007_PD_1107	Patrocini <i>(per la rivitalizzazione del centro storico)</i>
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4205	Ristrutturazione urbanistica di porta Santo Stefano
42	Servizi Ingegneria	G_TOR_227_1	Piazza della Vittoria/Martiri del 7 luglio. Riqualficazione urbanistica
58	Città storica	2007_PG_5801	Remake_Rivedere: progetti - strumenti - azioni per la qualificazione dei cantieri, la promozione delle aree riqualificate e la valorizzazione del sistema centro storico
58	Città storica	2007_PG_5802	Settimana della fotografia europea: progetto in collaborazione con l'Ass. Cultura, per l'allestimento delle mostre fotografiche e il coordinamento generale dell'iniziativa
58	Città storica	2007_PG_5803	ESC (eventi e spettacoli in centro) - notte bianca : organizzazione e coordinamento dell'evento, in particolare: azioni di promozione e pubblicizzazione, allestimento, gestione spazi pubblici e privati, creazione di eventi e spettacoli, viabilità
58	Città storica	2007_PG_5804	Restate : organizzazione e coordinamento dell'evento, in particolare: azioni di promozione e pubblicizzazione, allestimento, gestione spazi pubblici e privati, creazione di eventi e spettacoli, viabilità
58	Città storica	2007_PG_5808	Contributi salvaguardia riqualificazione e valorizzazione del centro storico: restauro facciate, riqualificazione aree pubbliche e private, riorganizzazione estetica e funzionale dei mercati
58	Città storica	2007_PG_5809	Manutenzione ordinaria: Istituzione di un centro di indirizzo e coordinamento delle manutenzioni ordinarie in grado di definire le modalità e le priorità di intervento e di esercitare il ruolo di monitoraggio dei lavori
58	Città storica	2007_PG_5812	Il Sistema Museale: azione di indirizzo, coordinamento e collaborazione con i Servizi di Ingegneria e l'Istituzione Museale per la riorganizzazione del sistema museale
58	Città storica	2007_PG_5813	Mercato coperto (Project Financing): riqualificazione attraverso il sistema che gravita intorno al complesso di edifici e spazi aperti comunemente definiti come "Mercato Coperto"
58	Città storica	2007_PG_5815	Porta Santo Stefano: Intervento di ristrutturazione urbanistica
58	Città storica	2007_PG_5817	PRU (piano riqualificazione urbana) centro storico: redazione del PRU del centro storico, in collaborazione con il Servizio Pianificazione e Qualità Urbana
58	Città storica	2007_PG_5818	Piazza della Vittoria - Martiri del 7 Luglio: intervento di ristrutturazione urbanistica
58	Città storica	2007_PG_5819	Piazza San Prospero: intervento di riqualificazione dell'impianto di illuminazione pubblica e di riorganizzazione funzionale del mercato ambulante
58	Città storica	2007_PD_5820	Prodotto di supporto all'UDP Città storica per studi, analisi, ricerche e progetti
58	Città storica	2007_PG_5821	Piano Strategico di Valorizzazione del centro storico: 2° fase di Masterplan
58	Città storica	2007_PG_5822	Viale Umberto I: riqualificazione e connessione con il centro storico di viale Umberto I. Progettazione preliminare e inizio del percorso inclusivo con i portatori d'interesse
58	Città storica	2007_PG_5823	Progetti di riqualificazione urbana: Completamento dei progetti di riqualificazione degli spazi pubblici aperti del centro storico: viale Allegri, parco Cervi, via Fornaciari, via Ponte Besolario, via Emilia Santo Stefano, via Emilia San Pietro

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
58	Città storica	G_MAG_226_1	"Ghetto Ebraico": intervento di riqualificazione ed estensione in senso trasversale (nord-sud) del sistema via Emilia nell'ambito degli obiettivi del Piano Strategico del centro storico
58	Città storica	G_MAG_228_1	Via Nobili: intervento di riqualificazione nell'ambito degli obiettivi del Piano Strategico del c. s. che prevedono la ricostituzione del rapporto spaziale e funzionale con la prima periferia
58	Città storica	GA_MAG_001_1	Riqualificazione urbana_manutenzione straordinaria: riqualificazione dei sistemi urbani (strutturale, accesso, minore, boulevards, verde, portici) attraverso interventi sull'arredo urbano, il verde, le pavimentazioni e l'illuminazione
58	Città storica	H_MAG_006_1	Via Emilia-Portici S.Pietro: progetto di riqualificazione ed estensione in senso longitudinale (est-ovest) del sistema via Emilia nell'ambito degli obiettivi del Piano Strategico di valorizzazione del centro storico
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6102	PRU d'iniziativa pubblica Centro Storico in collaborazione con l'U.D.P. Città Storica
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	2007_PG_A317	Ex Caserma Zucchi (<i>completamento dei lavori di collaudo degli edifici</i>)
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	G_CHI_276_1	Sede Municipale: Miglioramento sismico e completamento recupero Frumentaria e Blocco Nord (<i>approvazione progetto definitivo/esecutivo</i>)
A3	Area Ingegneria/Gest.Infr	Z_CHI_061_1	Palazzo S. Francesco Sede Museo: ristrutturazione (completamento) 1° stralcio (<i>approvazione nuovo progetto preliminare</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_1106	100 %	10.000		10.000	+ spese personale interno
2007_PD_1107	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4205	100 %				Solo spese personale interno
G_TOR_227_1	100 %		950.000	950.000	+ spese personale interno
2007_PG_5801	100 %	47.532		47.532	+ spese personale interno
2007_PG_5802	100 %	10.621		10.621	+ spese personale interno
2007_PG_5803	100 %	120.621		120.621	+ spese personale interno
2007_PG_5804	100 %	58.232		58.232	+ spese personale interno
2007_PG_5808	100 %	80.000		80.000	+ spese personale interno
2007_PG_5809	100 %	200.000		200.000	+ spese personale interno
2007_PG_5812	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5813	100 %		1.900.000	1.900.000	+ spese personale interno
2007_PG_5815	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5817	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5818	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5819	100 %				Solo spese personale interno
2007_PD_5820	100 %		204.000	204.000	+ spese personale interno
2007_PG_5821	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5822	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_5823	100 %				Solo spese personale interno
G_MAG_226_1	100 %		300.000	300.000	+ spese personale interno
G_MAG_228_1	100 %		300.000	300.000	+ spese personale interno
GA_MAG_001_1	100 %		445.000	445.000	+ spese personale interno
H_MAG_006_1	100 %		500.000	500.000	+ spese personale interno
2007_PG_6102	100 %	9.767		9.767	+ spese personale interno
2007_PG_A317	100 %				Solo spese personale interno
G_CHI_276_1	100 %		2.823.555	2.823.555	+ spese personale interno
Z_CHI_061_1	100 %		3.580.000	3.580.000	+ spese personale interno
TOTALI		536.773	11.002.555	11.539.328	

3.5 Realizzazione di opere pubbliche a basso impatto ambientale (escluso opere per ridurre gli impatti da traffico) ⁶

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- Introduzione di criteri di bioarchitettura nelle nuove costruzioni dell'ente e in alcuni interventi di ampliamento e manutenzione straordinaria
- Realizzazione di nuove scuole secondo i criteri della bioarchitettura, ponendo particolare attenzione alla salute psico fisica dei fruitori, alla riduzione del consumo di risorse

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_005_1	Biblioteca San Pellegrino, ampliamento e ristrutturazione - 1° stralcio (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_027_1	Nuova scuola elementare Parco Ottavi 1° stralcio (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_029_1	Scuola elementare San Prospero 1° stralcio (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_030_1	Scuola elementare Cade' - ampliamento (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_040_1	Nuova palestra Rivalta (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_256_1	Nuova scuola elementare Bagno 1° stralcio (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_278_1	Campo da calcio Cade' nuovo spogliatoio (<i>realizzato con tecniche di bioarchitettura</i>)

⁶ Gli interventi finalizzati alla riduzione/compensazione degli impatti derivanti dal traffico veicolare sono riportati nella competenza 2 "Mobilità sostenibile" - ambito di rendicontazione 2.3 "Tecnologie, provvedimenti e opere per la mitigazione degli impatti da traffico".

Gli interventi relativi prevalentemente alla riduzione dei consumi energetici negli edifici pubblici sono riportati nella competenza 6 "Risorse energetiche" - ambito di rendicontazione 6.2 "Gestione sostenibile dei consumi energetici dell'Ente".

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
G_TOR_005_1	100 %		900.000	900.000	+ spese personale interno
G_TOR_027_1	100 %		2.400.000	2.400.000	+ spese personale interno
G_TOR_029_1	100 %		1.850.000	1.850.000	+ spese personale interno
G_TOR_030_1	100 %		1.000.000	1.000.000	+ spese personale interno
G_TOR_040_1	100 %		1.400.000	1.400.000	+ spese personale interno
G_TOR_256_1	100 %		1.850.000	1.850.000	+ spese personale interno
G_TOR_278_1	100 %		300.000	300.000	+ spese personale interno
TOTALI		0	9.700.000	9.700.000	

COMPETENZA 4 RISORSE IDRICHE



IMPEGNI STRATEGICI

(di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Potenziare la capacità depurativa del sistema integrato delle acque anche con tecnologie "naturali", quali la fitodepurazione
- Aumentare l'efficienza della rete fognaria e dei sistemi di depurazione
- Puntare ad un uso razionale del patrimonio idrico privilegiando politiche di risparmio e riuso delle acque



Impegni prioritari di mandato

- Miglioramento dell'efficienza dei sistemi di depurazione
- Promozione di progetti innovativi per la gestione integrata del ciclo delle acque
 - Promozione di progetti e interventi per il risparmio idrico

AALBORG COMMITMENTS

3. Pianificazione e progettazione urbana

Ci impegniamo ad assumerci la piena responsabilità per la protezione, la conservazione e la disponibilità per tutti delle risorse naturali comuni.

Lavoreremo quindi per:

2. migliorare la qualità dell'acqua e utilizzarla in modo più efficiente.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none">▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere <p>PROGETTO:</p> <p>1.5.3. Qualità ecologica e ambientale</p>

4.1 Gestione delle acque per uso potabile (prelievi, distribuzione, consumi e risparmio)

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- Promozione di progetti di educazione al risparmio idrico in collaborazione con Enia
- Razionalizzazione e potenziamento del sistema acquedottistico
- Costruire azioni sia comportamentali che normative (integrazione con il regolamento edilizio) volte al risparmio e alla prevenzione dell'inquinamento idrico
- Attuazione del nuovo Regolamento Edilizio (parte relativa al risparmio idrico)

Agenzia di Ambito e Enia:

Vedi anche obiettivi relativi alle misure previste nel Piano di Conservazione della risorsa dell'Agenzia di Ambito (*) e gli obiettivi "educativi" delle azioni di Enia di educazione al consumo ed al risparmio delle acque per uso potabile (**)

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'

codice

descrizione

Non sono previsti prodotti/progetti specifici nel PEG 2007 ma attività inerenti l'ambito di rendicontazione sono previste all'interno di altri prodotti-progetti; in particolare si segnalano le seguenti iniziative:

- progettazione e realizzazione di un'iniziativa dedicata al tema dell'acqua intitolata "Elementi"
- iniziativa in collaborazione con Pietro Laureano dedicata al risparmio idrico

NB) Nella pagina seguente sono riportate le misure previste nel Piano di Conservazione della risorsa per l'anno 2007 dell'Agenzia di Ambito, riguardanti anche il Comune di Reggio Emilia (*) e le azioni di Enia di educazione al consumo ed al risparmio delle acque per uso potabile per l'anno 2007 (**)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
TOTALI		0	0	0	

**(*) Misure previste nel Piano di Conservazione della risorsa per l'anno 2007
dell'Agenzia di Ambito per i Servizi pubblici di Reggio Emilia⁷ riguardanti anche il Comune di Reggio Emilia**

obiettivo	Misura	2007
Sensibilizzare l'utenza sul corretto uso dell'acqua	Realizzazione di campagne di informazione sulle tematiche del risparmio idrico e della conservazione	Adesione alle iniziative di educazione e formazione promosse da Scuole e EE. LL. sul tema
	Bollettazioni contenenti un prospetto informativo sui consumi e orientate e motivare le utenze al risparmio idrico	Inserimento in bolletta di informazioni relative ai consumi storici
Promuovere il risparmio all'utenza	Distribuzione di kit retrofit alle utenze civili	Disponibilità presso i Comuni di kit per il risparmio idrico fino alla concorrenza di 30.000 nell'area Enìa
	Introduzione di una articolazione tariffaria orientata al risparmio	Studio di possibili curve di consumo per abitante
Migliorare l'efficienza e la funzionalità delle reti	Adeguamento delle caratteristiche infrastrutturali: interconnessioni	Reggio Emilia-Roncocesi
Migliorare l'efficienza delle reti	Gestione delle pressioni di esercizio	Rilievo specifico riguardante la presenza di effetti transitori di pressione; eliminazione delle sorgenti di sovrappressione; suddivisione della rete in aree di gestione della pressione; valutazione di eventuali regolazioni nel rispetto dello standard minimo garantito;
	Distrettualizzazione	<i>Vedi misura : "Implementazione di programmi di ricerca e gestione delle perdite " (Incremento della distrettualizzazione e del monitoraggio reti)</i>
	Implementazione di un programma di gestione e riabilitazione delle reti	Rinnovi specifici nei Comuni di Castelnovo Monti, Vetto, Casina; Sostituzione adduttrici Gabellina; Adduttrice Bagnolo; Manutenzione straordinaria reti; Sostituzione reti ammalorate; Spostamento condotte varie;
	Implementazione di un programma di gestione degli allacciamenti	Rifacimento prese
	Implementazione di un programma di gestione dei misuratori di flusso al prelievo e interni al sistema	Verifica periodica in situ
Migliorare l'efficienza delle reti Promuovere il risparmio all'utenza Definire meglio i bilanci idrici	Implementazione di un programma di gestione e sostituzione dei contatori all'utenza	Sostituzione contatori Studio per la stima della sottocontazione

⁷ Il Piano di conservazione della risorsa è stato approvato dall'Assemblea dell'Agenzia il 28 dicembre 2006

() Azioni di Enìa di educazione al consumo ed al risparmio delle acque per uso potabile per l'anno 2007**

Lezioni sul tema dell'acqua e visite guidate ad impianti di distribuzione acqua per studenti delle scuole di ogni ordine e grado

Distribuzione agli studenti in visita agli impianti Enìa opuscolo sul risparmio dell'acqua "senz'acqua non si può" e kit per il risparmio idrico costituito da quattro riduttori di flusso da applicare ai rubinetti

Realizzazione del manuale didattico "il mondo dell'acqua" in distribuzione nelle scuole

Apertura al pubblico della centrale idrica di Reggio Est in occasione dell'iniziativa nazionale "impianti aperti"

4.2 Gestione delle acque reflue

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Controllo ambientale del territorio e analisi e soluzione delle criticità ambientali che emergono
- Attenzione anche negli interventi di manutenzione straordinaria delle strade alle varie problematiche ambientali (es. sistemazione di tratti fognatura)
- Potenziamento del sistema fognario
- Favorire l'allacciamento delle utenze private isolate alla rete fognaria più vicina
- Controllo degli scarichi idrici in acque superficiali tramite azioni di controllo dei depuratori privati e solleciti ad allacciamenti a nuove reti fognarie

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
10	Serv. Sportel imprese, commercio, tutela ambientale	2007_PD_1002	Attività amministrativa e di vigilanza in tema di tutela dell'ambiente dagli inquinamenti <i>(in tale prodotto sono ricomprese le seguenti attività, volte alla gestione delle acque reflue per il miglioramento della qualità dei corpi idrici: controllo depuratori privati, sollecito ad allacciamento in zone servite da nuove reti fognarie, azioni mirate al controllo degli scarichi per il risanamento di bacini specifici, collaborazione con Enia per la manutenzione degli scaricatori di piena)</i>
42	Servizi di ingegneria	2007_PG_4236	Trasferimento ad ENIA per realizzazione allacciamenti reti fognarie <i>(interventi previsti: Fogliano - spostamento per scuola, rifacimento reti fognarie via Emilia, scolo acque bianche piani adiacenti via Inghilterra, collegamento collettore Mancasale con nuovo scolmatore e griglia, Mariolo 1° stralcio, via Scarulli 2° stralcio - Via Pascarella, sollevamento via Tassoni - via Settembrini acque bianche, via Scaruffi 1° stralcio, Sabbione 2° stralcio)</i>
42	Servizi di ingegneria	2007_PG_4237	Trasferimento ad ENIA per realizzazione allacciamenti reti fognarie in via Salimbene da Parma
42	Servizi di ingegneria	G_TOR_241_1	Ampliamento strada via Salimbene da Parma <i>(interventi sulle fognature)</i>

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PD_1002	Spese imputate nella competenza 4.3				
2007_PG_4236	100 %		1.200.000	1.200.000	+ spese personale interno
2007_PG_4237	100 %		900.000	900.000	+ spese personale interno
G_TOR_241_1	100 %		200.000	200.000	+ spese personale interno
TOTALI		0	2.300.000	2.300.000	

4.3 Qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei (corsi d'acqua e falde)

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ✚ Controllo ambientale del territorio e analisi e soluzione delle criticità ambientali che emergonoal fine di migliorare la qualità delle acque superficiali e sotterranee
- Miglioramento della qualità ambientale dei corpi idrici superficiali
- Modifica delle procedure di controllo degli scarichi idrici per la prevenzione dell'inquinamento dei corpi idrici
- Controllo degli scarichi idrici in acque superficiali tramite azioni di controllo dei depuratori privati e solleciti ad allacciamenti a nuove reti fognie

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
10	Serv. Sportel imprese, commercio, tutela ambientale	2007_PD_1002	Attività amministrativa e di vigilanza in tema di tutela dell'ambiente dagli inquinamenti (in tale prodotto sono ricomprese le seguenti attività, volte alla gestione delle acque reflue per il miglioramento della qualità dei corpi idrici: - controllo depuratori privati - sollecito ad allacciamento in zone servite da nuove reti fognarie - azioni mirate al controllo degli scarichi per il risanamento di bacini specifici - collaborazione con Enia per la manutenzione degli scaricatori di piena - predisposizione di un Osservatorio Comunale sulle acque superficiali)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PD_1002	100 %				Solo spese personale interno
TOTALI		0	0	0	

COMPETENZA 5 RIFIUTI



IMPEGNI STRATEGICI

(di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Ricercare nuove forme di gestione dei rifiuti con eliminazione dei cassonetti
- Realizzare un sistema integrato per la raccolta e smaltimento dei rifiuti che punti in modo deciso alla sensibilizzazione, ai vari livelli, per la riduzione alla fonte degli imballaggi
 - Superare il 60% di Raccolta Differenziata
 - Avviare il progetto pilota di forme spinte di raccolta delle diverse componenti di rifiuti attraverso il sistema porta a porta
 - Ridurre al minimo e depurare da tutto ciò che è riutilizzabile e riciclabile, la parte residuale della raccolta differenziata
 - Potenziare la rete di isole ecologiche e regolamentarne l'accesso, onde evitare la possibilità di smaltimento di rifiuti speciali e di rifiuti provenienti da fuori provincia
- Abbattere le fonti di inquinamento ambientale



Impegni prioritari di mandato

- Potenzamento della raccolta differenziata
- Sperimentazione di forme spinte di raccolta delle diverse componenti di rifiuti attraverso il sistema porta a porta
 - Promozione di progetti iniziative per la riduzione dei rifiuti

AALBORG COMMITMENTS

4. Consumo responsabile e stili di vita

Ci impegniamo ad adottare e a incentivare un uso prudente ed efficiente delle risorse, incoraggiando un consumo e una produzione sostenibili. Lavoreremo quindi per:

1. prevenire e ridurre la produzione dei rifiuti e incrementare il riuso e il riciclaggio.
2. gestire e trattare i rifiuti secondo le migliori prassi standard.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none">▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere <p>PROGETTO:</p> <p>1.5.3. Qualità ecologica e ambientale</p>

5.1 Produzione dei rifiuti

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ✦ Realizzazione di un sistema integrato dei rifiuti per incrementare la riduzione a monte dei rifiuti, la raccolta differenziata, il riciclo e lo smaltimento e il sistema tariffario equo
 - Realizzazione di progetti per la riduzione dei rifiuti a monte del processo produttivo/distributivo/commerciale (Progetto "spesa verde" nei punti di vendita della grande distribuzione)
- Enìa: Vedi anche obiettivi di educazione-sensibilizzazione alla raccolta differenziata ed al riciclaggio dei rifiuti delle azioni di Enìa (*)

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'	codice	descrizione
45	2007_PG_4505	Sistema integrato della gestione rifiuti (<i>progetto per la riduzione dei rifiuti "Spesa verde"</i>)

Nella pagina seguente sono riportate le Azioni di Enìa di educazione alla raccolta differenziata ed al riciclaggio dei rifiuti per l'anno 2007 (*)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PG_4505	Spese imputate nella competenza (5.2)				
TOTALI	0	0	0	0	

(*) Azioni di Enia di educazione alla raccolta differenziata ed al riciclaggio dei rifiuti per l'anno 2007

Lezioni sul tema dei rifiuti, raccolte differenziate, sistemi di smaltimento e visite guidate ad impianti di smaltimento (termovalorizzatore e discariche controllate) per studenti delle scuole di ogni ordine e grado

Partecipazione a progetti di educazione ambientale nelle scuole sul tema dei rifiuti in collaborazione con altri soggetti

Sostegno all'attività del centro di riciclaggio creativo REMIDA

Iniziativa "nontiscordardime" raccolta differenziata della carta negli asili nido, scuole materne, elementari, medie e superiori con riconoscimento di euro 0,005 per ogni kg di carta raccolta

Realizzazione del manuale didattico "il mondo dei rifiuti" in distribuzione nelle scuole

5.2 Gestione della raccolta dei rifiuti

Si rendiconta nello specifico su:

5.2.1 Raccolta differenziata

5.2.2 Sistemi organizzativi di raccolta dei rifiuti urbani

5.2.3 Automezzi per il servizio di raccolta dei rifiuti

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Realizzazione di un sistema integrato dei rifiuti per incrementare la riduzione a monte dei rifiuti, la raccolta differenziata, il riciclo e lo smaltimento e il sistema tariffario equo
 - Prosieguo del progetto sperimentale di raccolta dei rifiuti "porta a porta" nella Circostrizione 7 attraverso approfondimenti tecnici specifici condivisi in collaborazione con l'azienda incaricata, nonché studio di un sistema di potenziamento della raccolta differenziata sull'intero territorio comunale con l'obiettivo di raggiungere la quota del 70% di raccolta differenziata in tre anni
 - Realizzazione di progetti per intercettare i rifiuti prodotti anche fuori casa (progetto "Reggio raccogli ecologico" per la raccolta differenziata nei centri sportivi e nei centri sociali)
 - Gestione e riclassificazione della tariffa rifiuti per giungere ad una applicazione strettamente coerente con la norma prevista con il passaggio da tassa a tariffa

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'	codice	descrizione
45	2007_PG_4505	Sistema integrato della gestione rifiuti (<i>Progetto pilota "Porta a porta", Progetto "Reggio raccogli ecologico", Studio per l'estensione della raccolta differenziata a tutta la città, gestione e riclassificazione della tariffa rifiuti</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PG_4505	100 %	335.400		335.400	+ spese personale interno
TOTALI		335.400	0	335.400	

5.3 Gestione dello smaltimento e recupero di materia / energia dai rifiuti

Si rendiconta nello specifico su:

5.3.1 Sistemi di smaltimento dei rifiuti

5.3.2 Tecnologie e sistemi per il recupero di materia ed energia dai rifiuti

5.3.3 Bonifiche delle discariche abusive/abbandono di rifiuti

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Controllo ambientale del territorio e analisi e soluzione delle criticità ambientali che emergono
- ❖ Realizzazione di un sistema integrato dei rifiuti per incrementare la riduzione a monte dei rifiuti, la raccolta differenziata, il riciclo e lo smaltimento e il sistema tariffario equo
- Realizzazione di studi, monitoraggi, servizio di comunicazione quotidiana alla città dei dati monitorati on line dell'inceneritore, progetti di comunicazione e gestione dei grandi impianti energetici e di smaltimento dei rifiuti in collaborazione con enti vari e università, nonché analisi, studio e caratterizzazione ambientale del territorio reggiano
- Prosieguo delle attività di bonifica di abbandoni di rifiuti

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
10	Serv. Sportel imprese, commercio, tutela ambientale	2007_PD_1002	Attività amministrativa e di vigilanza in tema di tutela dell'ambiente dagli inquinamenti (<i>bonifiche abbandoni rifiuti</i>)
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4505	Sistema integrato della gestione rifiuti (<i>Monitoraggio e studi impianti smaltimento rifiuti</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				spese personale
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	
2007_PD_1002					Spese imputate nella competenza (4.2)
2007_PG_4505					Spese imputate nella competenza (5.2)
TOTALI		0	0	0	

**COMPETENZA 6
RISORSE ENERGETICHE**



IMPEGNI STRATEGICI (di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Sviluppare e completare la rete infrastrutturale per il teleriscaldamento urbano, sviluppare sistemi di cogenerazione e micro-cogenerazione ed aumentare l'utilizzo delle fonti di energia rinnovabili, al fine di conseguire la riduzione delle emissioni in atmosfera da sorgenti fisse unita ad un consistente risparmio energetico e di combustibili fossili
- Abbattere le fonti di inquinamento ambientale



Impegni prioritari di mandato

- Favorire ed incentivare l'uso razionale dell'energia ed il contenimento dei consumi energetici a livello comunale
 - Contenere il consumo energetico dei servizi dell'Ente
 - Incentivare l'uso di energie rinnovabili e "pulite"

AALBORG COMMITMENTS

3. Risorse naturali comuni

Ci impegniamo ad assumerci la piena responsabilità per la protezione, la conservazione e la disponibilità per tutti delle risorse naturali comuni. Lavoreremo quindi per:

1. ridurre il consumo di energia primaria e incrementare la quota delle energie rinnovabili e pulite.

4. Consumo responsabile e stili di vita

Ci impegniamo ad adottare e a incentivare un uso prudente ed efficiente delle risorse, incoraggiando un consumo e una produzione sostenibili. Lavoreremo quindi per:

3. evitare i consumi superflui e migliorare l'efficienza energetica.

5. Pianificazione e progettazione urbana

Ci impegniamo a svolgere un ruolo strategico nella pianificazione e progettazione urbane, affrontando problematiche ambientali, sociali, economiche, sanitarie e culturali per il beneficio di tutti. Lavoreremo quindi per:

5. applicare i principi per una progettazione e una costruzione sostenibili, promuovendo progetti architettonici e tecnologie edilizie di alta qualità.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none">▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere <p>PROGETTO:</p> <p>1.5.3. Qualità ecologica e ambientale</p>

6.1 Pianificazione in tema di risorse energetiche e controllo/riduzione degli impatti

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Migliorare la qualità architettonica, il risparmio energetico e la qualità complessiva nell'edificazione in genere
 - ❖ Prevenire e monitorare l'inquinamento atmosferico, in stretta collaborazione con il Servizio Politiche per la Mobilità e in collaborazione con l'azienda dei trasporti (*Adesione al "Kyoto Club"*)
 - ❖ Sviluppare un uso razionale dell'energia e il contenimento dei consumi energetici al fine di conseguire la riduzione delle emissioni in atmosfera tramite il Piano Energetico, promozioni informative (punti energia e informaenergia) e percorsi educativi
 - ❖ Ottenimento di certificazioni di qualità da parte di enti preposti (*certificati bianchi ed Emission trading*)
-
- Sviluppare un Piano Energetico che punti quanto più possibile all'autosufficienza energetica da fonti rinnovabili tramite l'utilizzo di energie pulite, di risorse rinnovabili, l'individuazione sistematica ed eliminazione degli sprechi, attuazione di rigorose linee di risparmio energetico sia a livello comunale che per tutta la comunità individuando azioni sia in campo edilizio, industriale e produttivo, mobilità e pubblico
 - Promozione di azioni informative, percorsi educativi con le scuole "2007 Energia dallo Spazio", promozione diretta di interventi ed interazioni con regolamenti comunali, quali quello edilizio, certificazioni, ecc.
 - Sportello InformaEnergia per proporre a cittadini e aziende forme di risparmio e fonti alternative di energia, e dal 2007 sarà anche sportello per il progetto "Ecoabita" per la certificazione energetica degli edifici
 - Partecipazione e promozione delle reti europee e italiane operanti nel settore dell'energia e dei contenimenti delle emissioni in atmosfera

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PD_4501	Inquinamento atmosferico (<i>Adesione al "Kyoto Club"</i>)
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4502	Uso razionale energia (<i>Piano Energetico Comunale:studio analitico e report</i>)
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla città (<i>Iscrizione Associazione Alleanza per il Clima Italia</i>)
54	Servizi manutenzione	2007_PD_5425	Energy manager, controlli e contributi in materia di risparmio energetico
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6134	Compimento della convenzione con ENIA in materia di certificati bianchi ed Emission trading
66	Edilizia	2007_PD_6613	Monitoraggio delle modifiche al Regolamento Edilizio e Qualità Architettonica (<i>regolamento in materia di risparmio energetico, progetto Ecoabita</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_4501		Spese imputate nella competenza (2.3)			
2007_PG_4502	100 %	30.000		30.000	+ spese personale interno
2007_PG_4507		Spese imputate nella competenza (7.3)			
2007_PD_5425	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_6134	100 %	8.250		8.250	+ spese personale interno
2007_PD_6613	100 %	143.828		143.828	+ spese personale interno
TOTALI		182.078	0	182.078	

6.2 Gestione sostenibile dei consumi energetici dell'Ente

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- Gestione del nuovo appalto "gestione calore" con sistema ESCO
- Attenzione anche negli interventi di manutenzione ordinaria alle varie problematiche ambientali (es. interventi volti al risparmio energetico, separazione reti fognarie acque bianche e nere, utilizzo di vernici atossiche, miglioramento coibentazioni ecc .
- Attenzione negli interventi di manutenzione ordinaria e ristrutturazione di impianti per il benessere ambientale e di pubblica illuminazione al miglioramento dei consumi energetici
- Realizzazione di interventi finalizzati al contenimento del consumo delle risorse energetiche nelle opere di ristrutturazione degli immobili pubblici gestiti dall'ente e negli interventi sulla illuminazione pubblica

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
54	Servizi manutenzione	G_DIS_289_1	Manutenzione straordinaria edifici pubblici vari (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	G_DIS_285_1	Manutenzione straordinaria scuole elementari (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	G_DIS_286_1	Manutenzione straordinaria scuole medie (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	G_DIS_031_1	Complesso scolastico Carducci-Leonardo Da Vinci: ristrutturazione (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	G_DIS_033_1	Scuola Media Pertini: manutenzione straordinaria (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	G_DIS_038_1	Palestra Scuola Media Leonardo da Vinci: ristrutturazione (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	G_DIS_284_1	Manutenzione straordinaria strutture socio-assistenziali e alloggi (<i>contenimento consumi energetici</i>)
54	Servizi manutenzione	2007_PD_5407	Manutenzione ordinaria e ristrutturazione di impianti per il benessere ambientale e di pubblica illuminazione (<i>gestione appalto calore con sistema ESCO: contenimento consumi energetici</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
G DIS 289_1	5%		36.000	36.000	+ spese personale interno
G DIS 285_1	10%		60.000	60.000	+ spese personale interno
G DIS 286_1	5%		15.000	15.000	+ spese personale interno
G DIS 031_1	10%		25.000	25.000	+ spese personale interno
G DIS 033_1	10%		12.000	12.000	+ spese personale interno
G DIS 038_1	5%		10.000	10.000	+ spese personale interno
G DIS 284_1	5%		28.500	28.500	+ spese personale interno
2007_PD_5407	9%	547.263	17.491	564.754	+ spese personale interno
TOTALI		547.263	203.991	751.254	

**COMPETENZA 7
INFORMAZIONE E PARTECIPAZIONE**



IMPEGNI STRATEGICI

(di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- L'Ente locale sarà favorevole all'adozione e alla verifica di strumenti innovativi di "governance", che siano finalizzati all'assunzione di obiettivi condivisi all'interno della comunità locale, a partire dagli strumenti già in essere nel Comune (Bilancio Sociale di mandato, Contabilità Ambientale, Agenda 21)
- Potenziare le circoscrizioni per rifare di esse, secondo l'ispirazione originaria, luoghi e strumenti di decisione partecipata che valorizzano la dimensione comunitaria della città
La Circoscrizione assume pertanto la fisionomia di una "municipalità" e il Comune diviene la struttura organica ed unitaria di un sistema di Circoscrizioni, venendosi a configurare come una comunità di comunità (fonte di senso per chi ci abita)
- Utilizzare i percorsi partecipativi strutturati, tra i quali Agenda 21, nei quartieri, quale strumento di costruttiva partecipazione dei cittadini alla progettazione del futuro dei territori, per una corretta composizione dei conflitti e per una non demagogica, ma condivisa partecipazione democratica
- Avviare una nuova stagione dell'urbanistica partecipata
- Riqualificazione della città storica che coinvolga attraverso un processo condiviso tutti gli attori pubblici e privati, da attuarsi con l'introduzione di un progetto o Programma Strategico della città storica
- Creare un Forum provinciale dei giovani, composto da tutte quelle associazioni giovanili o da altri soggetti che in qualche modo si occupano di loro, per costituire un strumento capace di rappresentare un luogo d'incontro, dialogo e confronto per un'intera generazione
- Proseguire l'analisi e lo studio di caratterizzazione ambientale del territorio comunale volta a definire il quadro dello stato di salute del nostro territorio in riferimento alla presenza di inquinanti generati dalle attività antropiche



Impegni prioritari di mandato

- Utilizzo di strumenti innovativi di "governance" (es. Agenda 21, Contabilità Ambientale, ...) e di percorsi partecipativi strutturati quale strumento di costruttiva partecipazione dei cittadini alla progettazione del futuro della città
 - Realizzazione periodica di quadri diagnostici sullo stato dell'ambiente e sulla sostenibilità
- Promozione di una adeguata formazione-informazione sui temi dello sviluppo sostenibile sia all'esterno sia all'interno dell'ente

AALBORG COMMITMENTS

1. Governance

Ci impegniamo a rafforzare i nostri processi decisionali tramite una migliore democrazia partecipatoria.

Lavoreremo quindi per:

1. sviluppare ulteriormente la nostra visione comune e a lungo termine per una città sostenibile.
2. incrementare la partecipazione e la capacità di sviluppo sostenibile nelle comunità locali e nelle amministrazioni comunali.
3. invitare tutti i settori della società locale a partecipare attivamente ai processi decisionali.
4. rendere le nostre decisioni chiare, motivate e trasparenti.

2. Gestione locale per la sostenibilità

Ci impegniamo a mettere in atto cicli di gestione efficienti, dalla loro formulazione alla loro implementazione e valutazione.

Lavoreremo quindi per:

1. rafforzare la Agenda 21 Locale o altri processi locali di sostenibilità, garantendo che abbiano un ruolo centrale nelle amministrazioni locali.
3. fissare obiettivi e tempi certi nell'ambito degli Aalborg Commitments e prevedere e attuare una revisione periodica degli Aalborg Commitments.
5. cooperare con la Campagna delle Città Europee Sostenibili e i suoi network per monitorare i progressi nel conseguimento dei nostri obiettivi di sostenibilità.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
<p>1 "Reggio città di qualità"</p> <p>Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 1: Politiche per rinnovare e riqualificare la città PROGETTO: 1.1.1. PSC⁸ ▪ OBIETTIVO 2: Politiche per valorizzare la città storica⁹ ▪ OBIETTIVO 3: Politiche per promuovere la rigenerazione delle frazioni urbane PROGETTO: 1.3.1. Progetti di riqualificazione e partecipazione nelle frazioni ▪ OBIETTIVO 4: Politiche per promuovere nuove forme di mobilità sostenibile PROGETTO: 1.4.1. Piano urbano della mobilità e nuova logistica urbana¹⁰ ▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere
<p>2 " Reggio città plurale e solidale"</p> <p>Fare di Reggio Emilia un punto di riferimento nazionale e internazionale dell'innovazione dei servizi in campo sociale, rinsaldando il tessuto delle relazioni nella comunità, valorizzando l'interculturalismo e promuovendo l'etica della responsabilità.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 1: Politiche per la coesione sociale PROGETTO: 2.1.1. Piano Sociale di zona e programmazione socio-sanitaria¹¹
<p>3 " Reggio città della cultura dello sport e del turismo"</p> <p>A partire dal suo ricco patrimonio culturale, intellettuale, creativo e sociale, la città deve ripensare se stessa nello orizzonte europeo, quale luogo di una comunità sempre aperta e in continua crescita.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 2: Politiche per valorizzare il patrimonio storico, artistico e culturale PROGETTO: 3.2.3. Palazzo ducale di Rivalta e territori estensi¹²
<p>4 " Reggio città della formazione della ricerca e dell'innovazione"</p> <p>Rafforzare i programmi finalizzati all'innovazione e al trasferimento tecnologico verso il sistema delle imprese, investendo nello sviluppo universitario negli altri centri di ricerca, e promuovendo la formazione, la diffusione delle conoscenze e i programmi di riduzione del "digital divide".</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ OBIETTIVO 1: Politiche per i giovani, per la formazione, la ricerca e l'innovazione PROGETTO: 4.1.3. Piano giovani¹³
<p>OBIETTIVI TRASVERSALI :</p> <p>Promozione processi partecipativi</p>	

⁸ Processo partecipativo del PSC

⁹ Previsi diversi processi di coinvolgimento dei cittadini nei vari progetti

¹⁰ Processo partecipativo del PUM

¹¹ Tavoli di partecipazione e gruppi di lavoro del Piano sociale di zona

¹² Processo partecipativo del progetto di riqualificazione e valorizzazione della Reggio di Rivalta e del suo parco

¹³ Processo partecipato del Piano Giovani

7.1 Educazione ambientale ed allo sviluppo sostenibile rivolta alle scuole

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Promuovere nelle nuove generazioni la cultura dello sviluppo sostenibile attraverso progetti-iniziativa innovative volte ad introdurre buone pratiche di acquisti verdi e comportamenti ecologici nelle scuole
- ❖ Miglioramento nella gestione dei progetti delle circoscrizioni rivolte allo sviluppo sostenibile
- ❖ Promuovere nelle nuove generazioni la cultura dello sviluppo sostenibile attraverso progett-iniziativa innovative volte a promuovere in particolare modo la mobilità sostenibile nei percorsi casa-scuola
- ❖ Promuovere azioni-progetti e strumenti volti ad attuare lo sviluppo sostenibile a livello locale
- ❖ Progetti con le scuole ed in collaborazione con enti e associazioni all'interno della rete regionale e partecipazione a bandi. Promozione ed approfondimenti sui temi ambientali, incontri pubblici e produzione di pubblicazioni. Contributi ad enti
- ❖ Educare a stili di vita meno energivori attraverso l'uso della bicicletta come strumento di trasporto
- ❖ Favorire forme di mobilità sostenibile nei percorsi casa-scuola

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2905	"Le Miglia Verdi - anno 2007"
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2906	Progetto "Reggio Acquista Verde" : 2007
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2911	Progetti delle Circoscrizioni sullo sviluppo sostenibile
45	Politiche sostenibilit� ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla citt� (*)
53	Politiche mobilit�	2007_PG_5306	Progetto regionale PEDAL
53	Politiche mobilit�	2007_PG_5307	Bici-bus
92	U.P. Musei	2007_PD_9203	Promozione attivit� didattiche

(*) Nel corso del 2007 il Servizio Politiche per la sostenibilit  ambientale ha previsto lo svolgimento delle seguenti attivit  didattiche: nuova area didattica Lipu, progetto "2007 Energia dallo spazio" e premiazione, Bicicrostolata, Progetto didattico-naturalistico con le scuole elementari del comune di RE ed il Consorzio del Parco del Secchia, Continuazione del corso di zooantropologia didattica "Il cane, Il Gatto, Io e...." promosso per le scuole primarie del Comune di Reggio, per lo sviluppo di un corretto rapporto uomo-animale e per una crescita culturale delle nuove generazioni, Progetto "Terracuda", corso insegnanti Birdgarden.

Vedi anche le azioni di En  per l'educazione-informazione riportate nella competenza 4.

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007					
codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PG_2905	100 %	16.000		16.000	+ spese personale interno
2007_PG_2906	100 %	4.000		4.000	+ spese personale interno
2007_PG_2911	100 %	4.400		4.400	+ spese personale interno
2007_PG_4507	Spese imputate nella competenza (7.3)				
2007_PG_5306	100 %		15.000	15.000	+ spese personale interno
2007_PG_5307	100 %	6.500		6.500	+ spese personale interno
2007_PD_9203	33 %	32.422		32.422	+ spese personale interno
TOTALI		63.322	15.000	78.322	

7.2 Ascolto e dialogo con la comunità locale

Si rendiconta nello specifico su:

- 7.2.1 Consultazioni dei cittadini
- 7.2.2 Gestione del processo di Agenda 21 Locale e di altri processi partecipativi
- 7.2.3 Gestione dei reclami ambientali

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Migliorare la capacità di ascolto e di risposta ai cittadini attraverso gli URP
- ❖ Produrre uno strumento per comunicare i progetti ed attività del Comune e stimolare la partecipazione dei cittadini alla definizione e gestione delle politiche dell'Ente
- ❖ Promozione e sviluppo di processi partecipativi di definizione delle politiche pubbliche
- ❖ Potenziare la partecipazione attiva dei cittadini ai programmi e alle attività dell'ente
- ❖ Miglioramento delle procedure di ascolto e comunicazione ai cittadini attraverso le circoscrizioni
- ❖ Promuovere azioni-progetti e strumenti volti ad attuare lo sviluppo sostenibile a livello locale
- ❖ Sistematizzare e coordinare i processi partecipativi promossi dall'ente, migliorarne la gestione interna e favorire l'inclusione nelle politiche dell'ente delle istanze emerse
- ❖ Sviluppare nell'ambito dei servizi scolastici percorsi partecipativi volti a migliorare la qualità degli stessi (spazi scolastici, refezione scolastica, educazione alimentare ecc..)
- ❖ Promuovere la cittadinanza attiva dei giovani
- ❖ Creare uno spazio web partecipato per i giovani
- ❖ Presidiare il processo partecipativo della programmazione zonale e qualificazione della partecipazione

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

centro responsabilita'		codice	descrizione
15	Comunic, relaz. esterne e marketing	2007_PD_1503	Relazioni con i cittadini
15	Comunic, relaz. esterne e marketing	2007_PD_1504	Periodico dell'Amministrazione comunale
15	Comunic, relaz. esterne e marketing	2007_PG_1505	Newsletter della giunta comunale
29	Decentramento e partecipazione	2007_PD_290C	Processi partecipativi vari promossi da altri Servizi
29	Decentramento e partecipazione	2007_PD_290F	Attività di ascolto e comunicazione coi cittadini <i>(nelle circoscrizioni)</i>
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2902	Aalborg Commitments: condivisione obiettivi locali
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2903	Bilancio Partecipativo dell'Ente
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2904	Riordino dei processi partecipativi
53	Politiche mobilità	2007_PG_5315	Piano Urbano della Mobilità <i>(percorso inclusivo con i portatori di interesse)</i>
58	Città storica	2007_PG_5821	Piano Strategico di Valorizzazione del centro storico_2° fase di Masterplan <i>(percorso inclusivo con i portatori di interesse)</i>
58	Città storica	2007_PG_5822	Viale Umberto I: riqualificazione e connessione con il c. s. di viale Umberto I. Progettazione preliminare e inizio del percorso inclusivo con i portatori d'interesse
58	Città storica	G_MAG_226_1	"Ghetto Ebraico": intervento di riqualificazione ed estensione in senso trasversale (nord-sud) del sistema via Emilia nell'ambito degli obiettivi del Piano Strategico del c. s. <i>(percorso inclusivo con i portatori di interesse)</i>
58	Città storica	G_MAG_228_1	Via Nobili: intervento di riqualificazione nell'ambito degli obiettivi del Piano Strategico del c. s che prevedono la ricostituzione del rapporto spaziale e funzionale con la prima periferia <i>(percorso inclusivo con i portatori di interesse)</i>
58	Città storica	H_MAG_006_1	Via Emilia-Portici S.Pietro: progetto di riqualificazione ed estensione in senso longitudinale (est-ovest) del sistema via Emilia nell'ambito degli obiettivi del Piano Strategico di valorizzazione del c. s. <i>(percorso inclusivo con i portatori di interesse)</i>
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6112	Progetti di riqualificazione e partecipazione nelle frazioni
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PD_6119	Iniziative volte alla partecipazione ed informazione del cittadino relative a progetti di riqualificazione urbana
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PG_7213	Qualità dell'abitare: qualificaz. edifici scolastici; Progettaz. partecipata ambienti
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PG_7214	A Scuola con Gusto <i>(percorsi di progettazione partecipata con le scuole per l'educazione alimentare)</i>
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PG_7222	Leva Giovanile
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PG_7223	Portale giovani
85	Politiche per la coesione sociale e la solidarietà	2007_PD_8501	Programmazione sociale nella zona di Reggio Emilia: promozione, sostegno, presidio, raccordo e valutazione in area sociale e socio-sanitaria. <i>(La costruzione del Piano di zona 2005-2007 e dei programmi attuativi annuali viene fatta con processi di partecipazione con i vari stakeholder interni ed esterni)</i>

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_1503	100 %	252.470		252.470	+ spese personale interno
2007_PD_1504	100 %	264.391		264.391	+ spese personale interno
2007_PG_1505	100 %	6.038		6.038	+ spese personale interno
2007_PD_290C	100 %	3.129		3.129	+ spese personale interno
2007_PD_290F	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_2902	100 %	9.889		9.889	+ spese personale interno
2007_PG_2903	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_2904	100 %	4.565		4.565	+ spese personale interno
2007_PG_5315		Spese imputate nella competenza (2.2)			
2007_PG_5821		Spese imputate nella competenza (3.4)			
2007_PG_5822		Spese imputate nella competenza (3.4)			
G_MAG_226_1		Spese imputate nella competenza (3.4)			
G_MAG_228_1		Spese imputate nella competenza (3.4)			
H_MAG_006_1		Spese imputate nella competenza (3.4)			
2007_PG_6112		Spese imputate nella competenza (3.2)			
2007_PD_6119	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_7213	100 %	11.500		11.500	+ spese personale interno
2007_PG_7214	50%	5.750		5.750	+ spese personale interno
2007_PG_7222	100 %	30.000		30.000	+ spese personale interno
2007_PG_7223	100 %	20.000		20.000	+ spese personale interno
2007_PD_8501	7%	12.947		12.947	+ spese personale interno
	TOTALI	620.679	0	620.679	

7.3 Informazione e sensibilizzazione ai cittadini sui temi dello sviluppo sostenibile

Si rendiconta nello specifico su:

7.3.1 Raccolta e messa a disposizione dei dati ambientali (Rapporto Stato Ambiente, siti web, ecc.)

7.3.2 Attività varie di sensibilizzazione allo sviluppo sostenibile (seminari, mostre, pubblicazioni, domeniche ecologiche, campagne informative, iniziative, ecc.)

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Migliorare la comunicazione – informazione ai cittadini sulle principali iniziative dell'ente sui temi dello sviluppo sostenibile, partecipazione ed accountability, promuovendo anche la diffusione di una cultura della sostenibilità dello sviluppo
 - ❖ Sviluppare un uso razionale dell'energia e il contenimento dei consumi energetici al fine di conseguire la riduzione delle emissioni in atmosfera tramite il Piano Energetico, promozioni informative (punti energia e informaenergia) e percorsi educativi
 - ❖ Sistema integrato dei rifiuti per incrementare la riduzione a monte dei rifiuti, la raccolta differenziata, il riciclo e lo smaltimento e il sistema tariffario equo (*azioni di educazione*)
 - ❖ Progetti con le scuole ed in collaborazione con enti e associazioni all'interno della rete regionale e partecipazione a bandi. Promozione ed approfondimenti sui temi ambientali, incontri pubblici e produzione di pubblicazioni. ...
 - ❖ Incrementare, riqualificare e mettere a sistema le aree verdi fruibili, i sistemi naturali, tutelare i rinaturalizzare il territorio, il paesaggio all'interno di un Piano complessivo del verde (*azioni di educazione*)
 - ❖ Promuovere iniziative per favorire forme di mobilità sostenibile
- Realizzazione di iniziative volte alla partecipazione ed informazione del cittadino relative a progetti di riqualificazione urbana

Vedi anche politiche e azioni di Enìa per l'educazione-informazione riportate nella competenza 4.

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
12	Servizio legale	2007_PD_1203	Diritto ambientale (*)
12	Servizio legale	2007_PD_1208	News di diritto ambientale (<i>aggiornamenti legislativi ordine di diritto ambientale sul sito Infoambiente</i>)
29	Decentramento e partecipazione	2007_PD_290D	Gestione newsletter "ReggioSostenibile"
29	Decentramento e partecipazione	2007_PD_290E	Gestione siti internet dedicati allo sviluppo sostenibile, alla partecipazione e all'accountability
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2911	Progetti delle Circostrizioni sullo sviluppo sostenibile
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4502	Uso razionale energia (<i>Sportello Informa-energia, percorso di coinvolgimento della cittadinanza</i>)
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4505	Sistema integrato della gestione rifiuti (<i>DVD sul progetto "Porta a porta"</i>)
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla città (<i>Seminari, Pagine arcobaleno, cartine dei percorsi naturalistici e ciclabili, pubblicazioni</i>) (**)
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4508	Piano del verde (<i>video Parchi, attività di promozione parchi</i>)
53	Politiche mobilità	2007_PG_5302	Azioni di mobility management e per la promozione della mobilità sostenibile

(*) Nello specifico l'Ufficio di Diritto ambientale svolgerà nel 2007 le seguenti attività di informazione e sensibilizzazione ai cittadini: Corsi di aggiornamento sul diritto ambientale, Presentazione libri e incontri con gli autori, Convegno "Conversazioni sull'ambiente e la sostenibilità", Redazione e stesura prontuario delle violazioni del Regolamento Comunale del Verde, Piano di comunicazione del Regolamento Comunale del Verde Pubblico e Privato. Inoltre l'Ufficio svolge le seguenti attività di tipo amministrativo-legale: Gestione del contenzioso ambientale (procedimenti e ordinanze ai sensi della Legge 689/81), Cause legali in materia ambientale, Consulenza legale in materia ambientale per i vari Servizi del Comune, Supporto giuridico nell'applicazione degli strumenti di tutela ambientale (VAS,VIA,VALSAT, ecc.)

(**) Nello specifico nel corso del 2007 il Servizio Politiche per la sostenibilità ambientale ha previsto lo svolgimento dei seguenti appuntamenti informativi/divulgativi: Fiera Ecocasa, Mi illumino di meno, Domenica ecologica 25 febbraio, Seminario il giardino dell'Arca, Fiori in città, Inaugurazione parco Resistenza, Apertura Oasi di Marmiolo, Pollicino in fiera, Giornata nazionale per la raccolta differenziata, Conversazioni sull'ambiente e la sostenibilità, Promozione e realizzazione evento di microchippatura cani, premiazione "2007 Energia dallo spazio", seminario "Terzo paesaggio", Bicrostolata, Vacanze coi fiocchi, Campagna contro abbandono animali, Settimana Mobilità, Presentazione Piani Energetico e del Verde, Iniziativa promozionale sui gatti, Reggio città Bio, Mostra del fungo, pubblicazione della quarta edizione di "Giardini segreti" e di due Dvd (parchi reggiani e Porta a Porta), cartine dei percorsi naturalistici.

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_1203	100 %	20.000		20.000	+ spese personale interno
2007_PD_1208	100 %				Solo spese personale interno
2007_PD_290D	100 %				Solo spese personale interno
2007_PD_290E	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_2911	Spese imputate nella competenza (7.1)				
2007_PG_4502	Spese imputate nella competenza (6.1)				
2007_PG_4505	Spese imputate nella competenza (5.2)				
2007_PG_4507	100 %	96.600		96.600	+ spese personale interno
2007_PG_4508	Spese imputate nella competenza (1.1)				
2007_PG_5302	100 %	8.000		8.000	+ spese personale interno
TOTALI		124.600	0	124.600	

COMPETENZA 8

ALTRI PIANI E ATTIVITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE



IMPEGNI STRATEGICI (di medio-lungo periodo)

IMPEGNI DI MANDATO

- Abbattere le fonti di inquinamento ambientale (atmosfera, sonoro e visivo)
Proseguire nell'opera di risanamento dei campi elettromagnetici in riferimento ai ricettori sensibili, applicando coerentemente il principio di massima cautela e precauzione per quanto riguarda le nuove infrastrutture per telecomunicazioni e trasporto elettrico
- Adottare strumenti di rilevazione diagnostica delle attività dell'Ente in grado di definire sistemi di gestione interna o buone pratiche che contribuiscano a migliorare le ricadute ambientali delle attività dell'Ente stesso
Promuovere buone pratiche all'interno dell'Ente
Sperimentazione ed adozione di strumenti innovativi volti a definire sistemi di gestione ambientale dell'Ente e sul territorio (Certificazioni ambientali, Acquisti verdi, Contabilità Ambientale, piani e Sistemi di gestione ambientale, ...)
- Garantire la tutela dei diritti degli animali



Impegni prioritari di mandato

- Promozione di programmi ed interventi volti alla riduzione dell'inquinamento acustico ed elettromagnetico in ambito urbano
 - Utilizzare strumenti innovativi per la gestione ambientale
 - Promuovere azioni volte alla buona gestione ambientale dell'Ente (buone pratiche)

AALBORG COMMITMENTS

1. Governance

Ci impegnamo a rafforzare i nostri processi decisionali tramite una migliore democrazia partecipativa. Lavoreremo quindi per:

4. rendere le nostre decisioni chiare, motivate e trasparenti.

2. Gestione locale per la sostenibilità

Ci impegnamo a mettere in atto cicli di gestione efficienti, dalla loro formulazione alla loro implementazione e valutazione. Lavoreremo quindi per:

4. assicurare che le tematiche della sostenibilità siano al centro dei processi decisionali urbani e che l'allocazione delle risorse sia basata su concreti criteri di sostenibilità.

4. Consumo responsabile e stili di vita

Ci impegnamo ad adottare e a incentivare un uso prudente ed efficiente delle risorse, incoraggiando un consumo e una produzione sostenibili. Lavoreremo quindi per:

4. ricorrere a procedure di appalto sostenibili.
5. promuovere attivamente una produzione e un consumo sostenibili, con particolare riferimento a prodotti eco-certificati e del commercio equo e solidale.

OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA

Linee strategiche	OBIETTIVI DELLA PIANIFICAZIONE STRATEGICA DELL'ENTE
1 "Reggio città di qualità" Trasformare, migliorare, qualificare e promuovere una città che ha bisogno di ripensare il proprio modello di crescita, rigenerando il tessuto urbano, salvaguardando il paesaggio, qualificando l'ambiente e valorizzando la socialità e la coesione sociale.	▪ OBIETTIVO 5: Politiche per migliorare la qualità ambientale e del vivere
OBIETTIVI TRASVERSALI : Realizzazione e sistematizzazione del sistema di contabilità ambientale dell'Ente	

8.1 Riduzione e prevenzione dell'inquinamento di tipo fisico

Si rendiconta nello specifico su:

8.1.1 Inquinamento acustico (escluso opere per ridurre gli impatti da traffico)

8.1.2 Inquinamento elettromagnetico

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Monitoraggio degli impianti di telefonia mobile
- ❖ Minimizzazione impatti ambientali e sanitari delle nuove installazioni (telefonia mobile)
- ❖ Elaborare studi e progetti volti alla sostenibilità e alla tutela dell'ambiente
- Adozione di un protocollo di intesa tra Comune, Arpa e gestori al fine di effettuare monitoraggi dei campi elettromagnetici delle antenne esistenti sul territorio comunale
- Proseguo delle attività amministrative autorizzatorie e di vigilanza (autorizzazioni, ordinanze) in materia di inquinamento acustico
- Completamento redazione del Piano di zonizzazione acustica e di risanamento acustico
- Completamento della ricerca epidemiologica (condotta dall'Università di Modena e Reggio) sui campi elettromagnetici
- Realizzazione e stampa della ricerca conclusa sull'esposizione ai campi elettromagnetici condotta nel Quartiere Orologio

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

	centro responsabilita'	codice	descrizione
10	Serv. Sportel imprese, commercio, tutela ambientale	2007_PD_1001	Provvedimenti per insediamenti di attività produttive (<i>telefonia mobile: gestione ordinaria provvedimenti, gestione e stipula protocollo di intesa per misurazione dei campi elettromagnetici prodotti da impianti di telefonia mobile</i>)
42	Servizi Ingegneria	2007_PG_4238	Contributo per interramento elettrodotta Parco Ottavi
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PG_6110	Piano di Zonizzazione acustica
61	Pianificazione - qualità urbana	2007_PD_6124	Studi e valutazioni ambientali

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007

codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_1001	100 %	35.500		35.500	+ spese personale interno
2007_PG_4238	100 %		400.000	400.000	+ spese personale interno
2007_PG_6110	100 %				Solo spese personale interno
2007_PD_6124	100 %	14.814		14.814	+ spese personale interno
TOTALI		50.314	400.000	450.314	

8.2 Sistemi di gestione ambientale (certificazioni, buone pratiche dell'Ente, progetti speciali, ecc.)

Si rendiconta nello specifico su:

8.2.1 Certificazioni (enti pubblici ed imprese private) e attivazione di progetti speciali

8.2.2 Buone pratiche di gestione interna degli uffici e dei servizi erogati

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007

- ❖ Incrementare e sistematizzare gli strumenti di accountability dell'Ente al fine di una migliore gestione interna e della rendicontazione pubblica delle attività dell'ente e delle ricadute delle stesse sul territorio
- ❖ Rilevare in modo sistematico e validato indicatori ambientali e di sostenibilità
- ❖ Promuovere azioni-progetti e strumenti volti ad attuare la sostenibilità ambientale a livello locale
- ❖ Introdurre criteri verdi nelle politiche di acquisto di beni e servizi dell'ente anche al fine di incentivare il mercato dei prodotti ecologici ed equo-solidali
- ❖ Sviluppare i servizi per la frequenza scolastica come opportunità per promuovere una scuola accogliente e inclusiva che, valorizzando le differenti competenze di ciascuno, favorisca progetti di vita ambiziosa mediante alimentazione sana e coerente con le Linee Guida
- ❖ Contributi ad enti.. (*adesione rete "Città Bio"*)

- Utilizzo di prodotti del commercio equo solidale nei Centri di aggregazione giovanile dell'Ente

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007			
	centro responsabilita'	codice	descrizione
29	Decentramento e partecipazione	2007_PD_290A	Bilanci Ambientali dell'Ente: Conto Consuntivo Ambientale 2006 e Bilancio Ambientale di Previsione 2008
29	Decentramento e partecipazione	2007_PD_290B	Rilevazione indicatori di sostenibilità
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2901	Integrazione tra linea strategica 1 " Reggio Città di qualità" e il Bilancio Ambientale dell'Ente
29	Decentramento e partecipazione	2007_PG_2906	Progetto "Reggio Acquista Verde": 2007
34	Acquisti e assicurazioni	2007_PG_3405	Prosecuzione del progetto Reggio Acquista verde anche per l'anno 2007 anche al di fuori del cofinanziamento del Ministero dell'Ambiente
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla città (<i>Adesione Città Bio</i>)
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PG_7213	Qualità dell'abitare: qualificazione edifici scolastici; progettazione partecipata ambienti (<i>arredi verdi nelle scuole</i>)
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PG_7224	Carta Giovani (<i>prevede vantaggi se vengono fatti acquisti equo-solidali</i>)
72	Politiche giovani,educazione,ricerca	2007_PD_7231	Refezione scolastica (<i>utilizzo di alimenti biologici, a lotta integrata, prodotti dal Commercio Equo e Solidale, trasporto con mezzi a basso tasso di emissione, uso tovaglioli e tovagliette di carta riciclata, materiale a perdere ecocompatibile</i>)

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007					
codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_290A	100 %	17.306		17.306	+ spese personale interno
2007_PD_290B	100 %	1.435		1.435	+ spese personale interno
2007_PG_2901	100 %	12.177		12.177	+ spese personale interno
2007_PG_2906	Spese imputate nella competenza (7.1)				
2007_PG_3405	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4507	Spese imputate nella competenza (7.3)				
2007_PG_7213	Spese imputate nella competenza (7.2)				
2007_PG_7224	15 %	3.750		3.750	+ spese personale interno
2007_PD_7231	20 %	490.325		490.325	+ spese personale interno
TOTALI		524.993	0	524.993	

8.3 Tutela dei diritti degli animali e lotta al randagismo

Si rendiconta nello specifico su:

- 8.3.1 Prevenzione del randagismo**
- 8.3.2 Gestione sanitaria degli animali**
- 8.3.3 Gestione strutture per animali**
- 8.3.4 Promozione della cura e del rispetto degli animali**

Obiettivi politico/gestionali per l'anno 2007	
❖	Diminuzione degli animali presenti nelle strutture di ricovero (canili)
❖	Progetti con le scuole ed in collaborazione con enti e associazioni all'interno della rete regionale e partecipazione a bandi. Promozione ed approfondimenti sui temi ambientali, incontri pubblici e produzione di pubblicazioni. Contributi ad enti
–	Realizzazione di un progetto co-finanziato dal ministero della sanità volto a migliorare la situazione degli animali ospitati nel canile comunale

Prodotti/progetti previsti nel PEG 2007			
	centro responsabilita'	codice	descrizione
10	Serv. Sportel imprese, commercio, tutela ambientale	2007_PD_1007	Attività e interventi contro il randagismo e per la tutela degli animali
10	Serv. Sportel imprese, commercio, tutela ambientale	2007_PD_1008	Ufficio anagrafe canina
45	Politiche sostenibilità ambientale	2007_PG_4507	Informazione/educazione ambientale rivolta alla città (<i>progetto EMPA differiti, progetto Zooantropologia a scuola, progetto in collaborazione con Ipercoop Ariosto per il recupero e valorizzazione dell'area verde antistante il canile comunale e della struttura</i>) (*)

(*) Nello specifico nel corso del 2007 il Servizio Politiche per la sostenibilità ambientale ha previsto lo svolgimento dei seguenti appuntamenti di informazione/sensibilizzazione alla cittadinanza: Promozione e realizzazione evento di microchippatura cani, Vacanze coi fiocchi, Campagna contro abbandono animali, Iniziativa promozionale sui gatti.

Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007					
codice	Spese ambientali				
	% imputazione spese	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
2007_PD_1007	100 %	300.900		300.900	+ spese personale interno
2007_PD_1008	100 %				Solo spese personale interno
2007_PG_4507		Spese imputate nella competenza (7.3)			
TOTALI		300.900	0	300.900	

Le spese ambientali complessive

A partire dal gennaio 2005 si è lavorato per la sistematizzazione della rilevazione delle spese ambientali dell'Ente attraverso il coinvolgimento attivo di tutti i Servizi. In particolare per il consuntivo sono state introdotte procedure volte alla rilevazione diretta delle spese ambientali sostenute dai vari Servizi nel momento della redazione dell'impegno di spesa; ciò ha permesso una identificazione diretta da parte dei singoli Servizi dell'Ente degli interventi ambientali, delle loro spese e alla loro codifica automatica. Ciò ha reso possibile, a partire dal Conto Consuntivo Ambientale 2005, estrapolare in modo "semi-automatico" dal bilancio economico - finanziario dell'Ente le spese relative agli interventi ambientali e di riclassificarle direttamente nelle aree di competenza e negli ambiti di rendicontazione specifici.

Per ciò che concerne i Bilanci ambientali a preventivo solo a partire dal presente Bilancio è stata possibile introdurre la rilevazione completa e di dettaglio delle spese "ambientali" grazie alla nuova struttura del PEG del Comune di Reggio Emilia che collega il bilancio economico finanziario ai prodotti-progetti indicati in esso.

A seguito nelle tabelle seguenti sono riassunte, in modo aggregato, le spese ambientali già riportate in dettaglio nelle sezioni precedenti per ciascun prodotto-progetto del PEG . Esse sono riferite alle spese ambientali dirette sia di parte corrente che di investimenti mentre per ciò che concerne le spese indirette di personale non è stata ancora ad oggi possibile una loro quantificazione precisa anche se indicazioni in tale senso sono già state chieste ai singoli servizi.

COMPETENZE AMBIENTALI E AMBITI DI RENDICONTAZIONE	Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007			
	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
COMPETENZA 1 - VERDE URBANO E SISTEMI NATURALI				
1.1 Governo del verde pubblico	1.398.100	1.690.000	3.088.100	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
1.2 Governo del verde privato	0	0	0	
1.3 Governo dei sistemi naturali	3.750	700.000	703.750	
Totale competenza	1.401.850	2.390.000	3.791.850	
COMPETENZA 2 - MOBILITÀ SOSTENIBILE				
2.1 Interventi infrastrutturali per la mobilità sostenibile	0	1.350.000	1.350.000	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
2.2 Gestione sostenibile della mobilità	1.380.100	65.000	1.445.100	
2.3 Tecnologie, provvedimenti e opere per la mitigazione degli impatti da traffico	310.680	804.700	1.115.380	
2.4 Viabilità ciclabile	69.150	2.871.500	2.940.650	
Totale competenza	1.759.930	5.091.200	6.851.130	
COMPETENZA 3 - SVILUPPO URBANO				
3.1 Criteri di sostenibilità degli strumenti di pianificazione	94.471	191.000	285.471	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
3.2 Uso sostenibile del territorio	0	0	0	
3.3 Riqualificazione e recupero delle "aree degradate" (siti produttivi, industriali e aree residenziali)	42.828	100.000	142.828	
3.4 Riqualificazione e recupero del patrimonio storico, architettonico e archeologico	536.773	11.002.555	11.539.328	
3.5 Realizzazione di opere pubbliche a basso impatto ambientale (escluso opere per ridurre gli impatti da traffico)	0	9.700.000	9.700.000	
Totale competenza	674.072	20.993.555	21.667.627	
COMPETENZA 4 - RISORSE IDRICHE				
4.1 Gestione delle acque per uso potabile (prelievi, distribuzione, consumi e risparmio)	0	0	0	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
4.2 Gestione delle acque reflue	0	2.300.000	2.300.000	
4.3 Qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei (corsi d'acqua e falde)	0	0	0	
Totale competenza	0	2.300.000	2.300.000	

COMPETENZE AMBIENTALI E AMBITI DI RENDICONTAZIONE	Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007			
	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
COMPETENZA 5 – RIFIUTI				
5.1 Produzione dei rifiuti	0	0	0	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
5.2 Gestione della raccolta dei rifiuti	335.400	0	335.400	
5.3 Gestione dello smaltimento e recupero di materia/energia dai rifiuti	0	0	0	
Totale competenza	335.400	0	335.400	
COMPETENZA 6 – RISORSE ENERGETICHE				
6.1 Pianificazione in tema di risorse energetiche e controllo/riduzione degli impatti	0	182.078	0	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
6.2 Gestione sostenibile dei consumi energetici dell'Ente	203.991	751.254	203.991	
Totale competenza	203.991	933.332	203.991	
COMPETENZA 7 – INFORMAZIONE E PARTECIPAZIONE				
7.1 Educazione ambientale ed allo sviluppo sostenibile rivolta alle scuole	63.322	15.000	78.322	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
7.2 Ascolto e dialogo con la comunità locale	620.679	0	620.679	
7.3 Informazione e sensibilizzazione ai cittadini sui temi dello sviluppo sostenibile	124.600	0	124.600	
Totale competenza	808.601	15.000	823.601	
COMPETENZA 8 –ALTRI PIANI E ATTIVITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE				
8.1 Riduzione e prevenzione dell'inquinamento di tipo fisico	50.314	400.000	450.314	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo
8.2 Sistemi di gestione ambientale (certificazioni, buone pratiche dell'Ente, progetti speciali ecc..)	524.993	0	524.993	
8.3 Tutela dei diritti degli animali e lotta al randagismo	300.900	0	300.900	
Totale competenza	876.207	400.000	1.276.207	

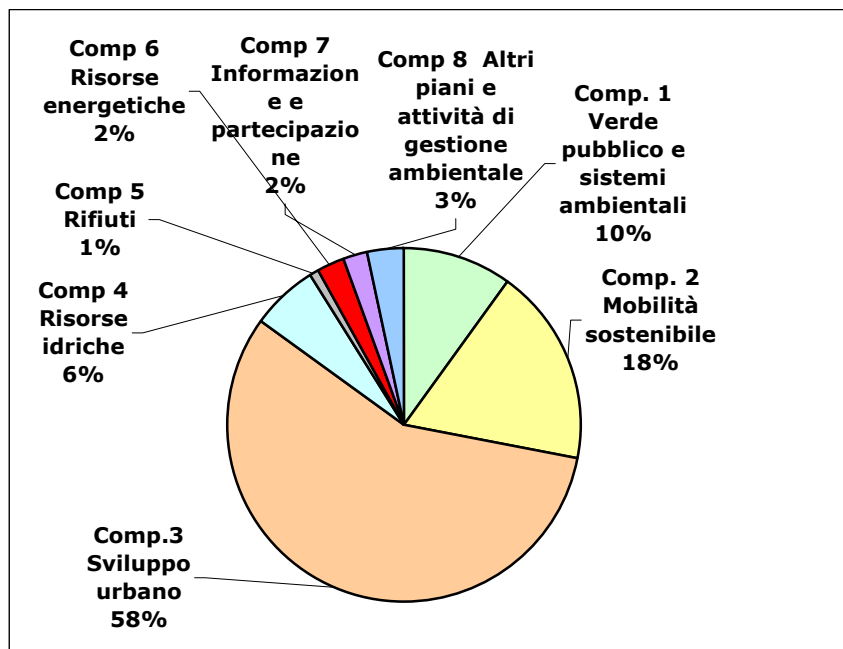
COMPETENZE AMBIENTALI E AMBITI DI RENDICONTAZIONE	Spese "ambientali" relative ai prodotti/progetti previsti nel PEG 2007			
	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite	spese personale
TOTALE	6.585.401	31.393.746	37.979.147	Non quantizzabili in dettaglio a preventivo

A seguito la tabella di confronto tra le spese ambientali e gli importi totali indicati nel PEG

	uscita parte corrente	uscita investimenti	totale uscite
TOT spese ambientali	6.585.401,00	31.393.746,00	37.979.147,00
TOT importi PEG	128.920.500,48	150.810.536,68	279.731.037,16
% spese ambientali su importi PEG	5,1%	20,8%	13,6%

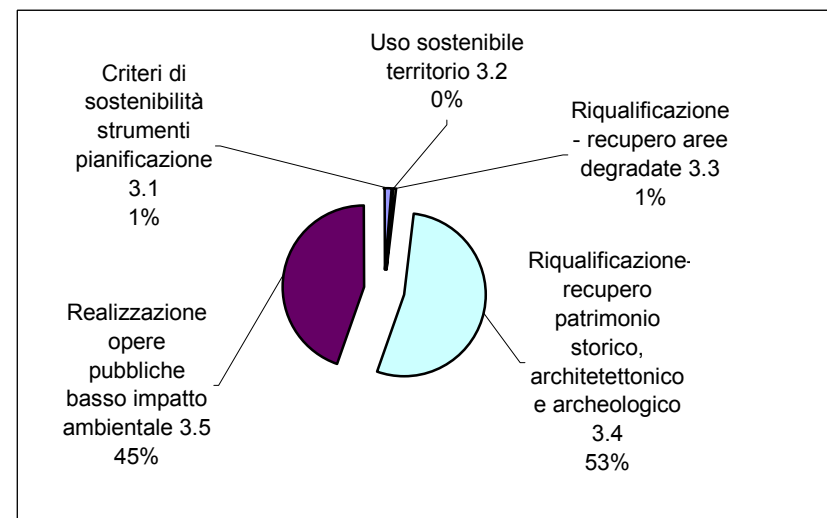
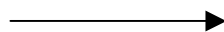
Si riportano a seguito alcuni diagrammi relativi a:

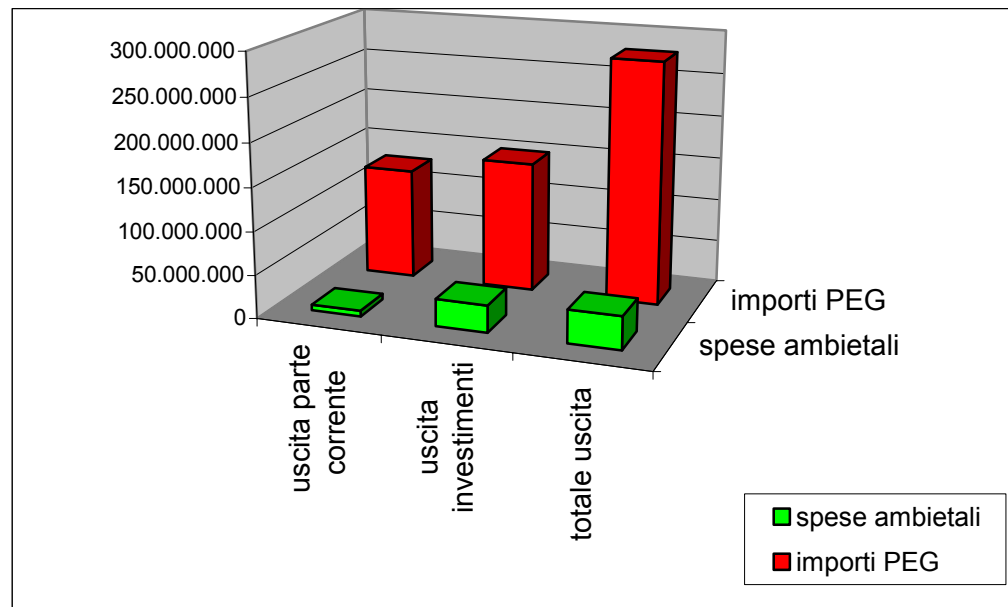
- la distribuzione percentuale delle spese ambientali sulle otto aree di competenza;
- la distribuzione percentuale delle spese ambientali per l'area di competenza 3 Sviluppo urbano;
- confronto delle spese ambientali rispetto al totale delle spese previste a preventivo nel bilancio economico-finanziario e nel PEG 2007.



Distribuzione delle spese ambientali sulle otto competenze

Distribuzione delle spese ambientali per la competenza 3 – Sviluppo urbano





Confronto delle spese ambientali con le spese previste a preventivo nel PEG 2007

La struttura di rendicontazione

La Contabilità Ambientale è un processo attraverso il quale l'Ente dà conto degli esiti delle sue politiche ambientali; per far ciò è necessario, in primo luogo, identificare inequivocabilmente i temi su cui si vuole e si deve rendere conto. Occorre, cioè, individuare una *struttura "fissa" alla quale associare logicamente e coerentemente gli impegni e i parametri di controllo (indicatori fisici e spese)*. Tale sistema è la *struttura di rendicontazione*.

La struttura di rendicontazione del Comune di Reggio Emilia è costituita da otto *aree di competenza* che rappresentano le *principali "macrocompetenze" ambientali di un'Amministrazione, i "grandi temi" su cui rendere conto*.

Ogni area di competenza si divide in *ambiti di rendicontazione, gli argomenti specifici su cui si vuole e si deve rendere conto*.

L'insieme delle aree di competenza e degli ambiti di rendicontazione costituisce la base per la costruzione del *sistema contabile*, in quanto ad essi sono associati gli impegni strategici (di medio e lungo termine), gli obiettivi annuali e gli indicatori che misurano le ricadute ambientali delle attività, l'efficacia, l'efficienza e la coerenza delle politiche messe in campo, nonché le spese ambientali.

Per la messa a sistema della contabilità ambientale, rispetto alle prime sperimentazioni si è scelto di modificare alcuni ambiti di rendicontazione per raggiungere una maggiore chiarezza e pertinenza con le attività dell'Ente.

La suddivisione in otto aree di competenza e in ambiti di rendicontazione è comunque analoga per tutti gli Enti che hanno partecipato al progetto CLEAR ed è definita nel manuale *"Il metodo CLEAR. Dalla contabilità alla politica ambientale"*.

Di seguito si riporta la struttura di rendicontazione del Comune di Reggio Emilia, evidenziando per alcuni ambiti di rendicontazione più ampi o complessi anche gli argomenti specifici sui quali si "rende conto".

COMPETENZA 1 - VERDE URBANO E SISTEMI NATURALI

- | | |
|---|--|
| 1.1 Governo del verde pubblico | Si rendiconta sull' incremento , la riqualificazione , la fruizione e la manutenzione delle aree verdi pubbliche. |
| 1.2 Governo del verde privato | Si rendiconta sulla salvaguardia e potenziamento del verde privato, nonché sulla sua fruizione e sui relativi controlli . |
| 1.3 Governo dei sistemi naturali | Si rendiconta sull' incremento , sulla tutela e conservazione dei sistemi naturali, nonché sulla gestione e fruizione degli stessi e sulla tutela della biodiversità . |

COMPETENZA 2 - MOBILITÀ SOSTENIBILE

- | | |
|---|---|
| 2.1 Interventi infrastrutturali per la mobilità sostenibile | Si rendiconta sugli interventi infrastrutturali volti alla mobilità sostenibile. In particolar modo sulle infrastrutture viarie per il traffico sostenibile (quali rotonde, sovrappassi ecc.) e sulle infrastrutture ferroviarie nonché sui parcheggi - centri di interscambio . |
| 2.2 Gestione sostenibile della mobilità | Si rendiconta sulla gestione del traffico attraverso il trasporto collettivo , la regolamentazione dell' accessibilità urbana e sulla organizzazione logistica del traffico (es. ZTL, ZP, ecc.). |
| 2.3 Tecnologie, provvedimenti e opere per la mitigazione degli impatti da traffico | Si rendiconta sulla promozione e uso di automezzi e sistemi che riducono l'inquinamento da traffico , sui sistemi di misurazione e controllo degli impatti e sulle opere di riduzione/compensazione degli impatti del sistema infrastrutturale (es. barriere acustiche, asfalti fonoassorbenti, ecc.). |
| 2.4 Viabilità ciclabile | Si rendiconta sulla incentivazione alla mobilità ciclabile urbana attraverso la realizzazione di infrastrutture ciclabili. |

COMPETENZA 3 - SVILUPPO URBANO

- | | |
|--|--|
| 3.1 Criteri di sostenibilità degli strumenti di pianificazione | |
| 3.2 Uso sostenibile del territorio | |
| 3.3 Riqualificazione e recupero delle "aree degradate" (siti produttivi, industriali e aree residenziali) | |
| 3.4 Riqualificazione e recupero del patrimonio storico, architettonico e archeologico | |
| 3.5 Realizzazione di opere pubbliche a basso impatto ambientale (escluso opere per ridurre gli impatti da traffico) | |

COMPETENZA 4 - RISORSE IDRICHE

- 4.1 **Gestione delle acque per uso potabile** (prelievi, distribuzione, consumi e risparmio)
- 4.2 **Gestione delle acque reflue**
- 4.3 **Qualità dei corpi idrici superficiali e sotterranei** (corsi d'acqua e falde)

COMPETENZA 5 - RIFIUTI

- 5.1 **Produzione dei rifiuti**
- 5.2 **Gestione della raccolta dei rifiuti** Si rendiconta sulla **raccolta differenziata**, sui **sistemi organizzativi di raccolta dei rifiuti urbani** e sugli **automezzi per il servizio di raccolta** dei rifiuti.
- 5.3 **Gestione dello smaltimento e recupero di materia/energia dai rifiuti** Si rendiconta sui **sistemi di smaltimento** dei rifiuti, sulle **tecnologie** e sui **sistemi per il recupero di materia ed energia** dai rifiuti, nonché sulla attività di **bonifica delle discariche abusive e di abbandono rifiuti**.

COMPETENZA 6 – RISORSE ENERGETICHE

- 6.1 **Pianificazione in tema di risorse energetiche e controllo/riduzione degli impatti**
- 6.2 **Gestione sostenibile dei consumi energetici dell'Ente**

COMPETENZA 7 - INFORMAZIONE E PARTECIPAZIONE

- 7.1 **Educazione ambientale ed allo sviluppo sostenibile rivolta alle scuole**
- 7.2 **Ascolto e dialogo con la comunità locale** Si rendiconta sulle **consultazioni dei cittadini**, sulla **gestione del processo di Ag21 Locale** e di **altri processi partecipativi**, sulle attività interne di **gestione dei reclami ambientali**.
- 7.3 **Informazione e sensibilizzazione ai cittadini sui temi dello sviluppo sostenibile** Si rendiconta sulla **raccolta e messa a disposizione** dei **dati ambientali** (RSA, siti web, ecc.) e sulle **attività varie di sensibilizzazione allo sviluppo sostenibile** (seminari, mostre, pubblicazioni, domeniche ecologiche, campagne informative, iniziative, ecc...).

COMPETENZA 8 –ALTRI PIANI E ATTIVITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE

8.1 Riduzione e prevenzione dell'inquinamento di tipo fisico

Si rendiconta sulle attività volte alla riduzione e prevenzione dell'**inquinamento acustico** (escluso opere per ridurre gli impatti da traffico) ed **elettromagnetico**.

8.2 Sistemi di gestione ambientale (certificazioni, buone pratiche dell'Ente, progetti speciali ecc..)

Si rendiconta sulle attività volte a promuovere a livello locale sistemi di gestione ambientale attraverso le **certificazioni** e l'attivazione all'interno dell'Ente di **progetti speciali** e di "**buone pratiche**" di **gestione interna** degli uffici e dei servizi erogati.

8.3 Tutela dei diritti degli animali e lotta al randagismo

Si rendiconta sulle attività dell'Ente volte alla prevenzione del **randagismo**, sulla **gestione sanitaria** degli animali, sulla **gestione delle strutture** per animali nonché sulle attività volte alla promozione della **cura** e del **rispetto degli animali**.

Il piano dei conti

Il sistema utilizzato dalla contabilità ambientale CLEAR per valutare in modo sintetico le ricadute ambientali delle attività dell'Ente e misurare l'efficienza e l'efficacia delle politiche-azioni rispetto agli impegni dichiarati è il *piano dei conti*. Esso è sostanzialmente una *matrice in cui alla struttura di rendicontazione (aree di competenza e ambiti di rendicontazione) sono associati e correlati logicamente gli impegni strategici e gli obiettivi dichiarati dall'Ente, un set di indicatori fisici, nonché le spese ambientali*, al fine di costituire un sistema parametrico di controllo, che permetta di verificare e rendicontare gli esiti delle politiche ambientali. Il piano dei conti risulta rappresentabile schematicamente nel diagramma riportato nella pagina seguente.

Fasi di costruzione del sistema contabile

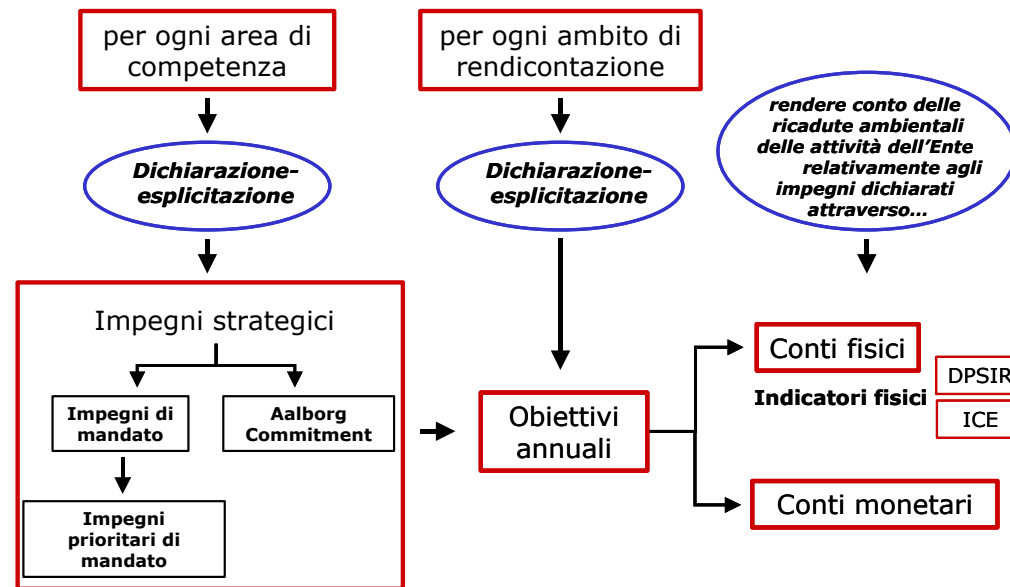
In base alla metodologia descritta in precedenza la costruzione del sistema contabile si articola in tre momenti:

- Fase delle Politiche: esplicitazione degli impegni strategici (di medio e lungo termine) e degli obiettivi annuali riclassificati in base alla struttura di rendicontazione.

- Fase dei Conti Fisici: selezione e popolamento di un sistema di indicatori fisici per ogni ambito di rendicontazione.

- Fase dei Conti Monetari: individuazione degli interventi ambientali previsti dall'Ente e riclassificazione delle risorse finanziarie per aree di competenza e per ambiti di rendicontazione, all'interno dei quali è possibile selezionare eventualmente indicatori monetari.

Il Piano dei Conti



Fase delle politiche Allo scopo di esplicitare gli impegni che l'Ente decide di assumere in campo ambientale, sulla cui attuazione ed efficacia il sistema di contabilità ambientale deve e vuole rendere conto, il processo prevede di effettuare una rilevazione degli stessi sia attraverso *analisi di documenti politici e tecnici* redatti dall'Ente, sia attraverso *colloqui con i principali Assessori e Dirigenti* coinvolti.

In particolare si prevede l'esplicitazione di due tipi di "impegni":

- a. gli *impegni strategici* (di medio-lungo termine),
- b. gli *obiettivi annuali*.

a. Gli impegni strategici

In occasione dell'insediamento della nuova Giunta, per esplicitare i nuovi *impegni strategici* (a medio--lungo termine) sono state redatte le "Linee programmatiche ambientali di mandato 2004-2009", un documento che individua gli *impegni di mandato* (2004-2009) in campo ambientale (intesi sia come politiche "strategiche" sia come macro azioni che si intendono realizzare per dare attuazione agli stessi). La redazione del documento è stata effettuata attraverso *l'analisi del Programma di mandato del nuovo Sindaco e colloqui con gli Assessori competenti*, in tal modo è stato possibile integrare gli impegni già contenuti nelle Linee programmatiche di

mandato del Sindaco, con ulteriori impegni di mandato e macro azioni, ed individuare tra gli impegni di mandato quelli prioritari (*impegni prioritari di mandato*). Per ogni impegno di mandato sono stati poi riportati indicatori e target di mandato.

Gli impegni di mandato rappresentano, ovviamente, i principali impegni strategici dell'Ente e come tali verranno sempre riportati a fianco degli obiettivi annuali nei prossimi bilanci a preventivo e a consuntivo.

Inoltre, come impegni strategici, sono stati considerati gli *Aalborg Commitments*, definiti nel corso della IV Conferenza europea delle città sostenibili tenutasi nel giugno 2004 nella città danese di Aalborg per dare concreta attuazione ai processi di Agenda 21, e recentemente sottoscritti dal Comune di Reggio Emilia.

Come per gli impegni di mandato anch'essi rappresentano impegni strategici per l'Ente e come tali verranno sempre riportati nei prossimi bilanci preventivi e consuntivi.

b. Gli obiettivi annuali

Per la redazione dei Bilanci preventivi annuali il processo prevede la rilevazione specifica degli impegni assunti per l'anno di riferimento: gli *obiettivi annuali*.

Anche per questi la rilevazione ha previsto sia *l'esame dei documenti programmatori preparati dai singoli Servizi dell'Ente per il bilancio di previsione economico-finanziario* sia *colloqui ed interviste con i Dirigenti e gli Assessori*.

Fase dei conti fisici Già nella fase sperimentale di redazione dei bilanci, il gruppo di lavoro interno all'Ente, insieme ai Dirigenti coinvolti, aveva selezionato per ciascun ambito di rendicontazione un set di *indicatori fisici*, al fine di dare conto delle ricadute ambientali delle attività dell'Ente. Essi sono stati selezionati in modo da misurare fenomeni afferenti alle competenze dirette e indirette dell'Ente, per essere correlabili agli impegni e agli obiettivi e per essere costruiti con dati "facilmente" reperibili.

- Agli indicatori specifici, facenti parte del sistema DPSIR⁽¹⁴⁾, scelti in base alle priorità di rendicontazione dell'Ente, il Comune di Reggio Emilia ha abbinato il set dei 10 Indicatori Comuni Europei (*Towards A Local Sustainability Profile – European Common Indicators*), con l'obiettivo di disporre di indicatori di sintesi in grado di misurare non uno specifico fenomeno, ma l'orientamento alla sostenibilità della comunità locale.

Al fine di standardizzare e sistematizzare la raccolta dei dati relativi agli indicatori fisici, è stato predisposto un apposito sistema gestionale dei dati ambientali; questo permette di disporre di un flusso informativo sistematico e validato, base per consentire al Bilancio Ambientale di diventare uno strumento a sistema.

¹⁴ Sistema di indicatori di pressione settoriale, o Determinanti-Pressione-Stato-Impatti-Risposte (DPSIR), elaborato dall'OCSE (Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico).

I Determinanti, a "monte" dell'intero processo possono essere identificati con le attività e i processi antropici che causano le pressioni. A "valle" delle pressioni sta invece lo Stato della natura, che subisce modificazioni in seguito alle sollecitazioni umane. Ciò comporta Impatti sul sistema antropico, cui la società reagisce con apposite Risposte, finalizzate a rimuovere sia gli Impatti che a modificare i Determinanti. Gli indicatori misurano in quantità fisiche gli elementi di questo ciclo di interazioni tra uomo e natura. Offrono informazioni utili per la definizione di politiche e per la valutazione della loro efficacia.

La fase dei conti monetari ha l'obiettivo di identificare gli "interventi ambientali" e di monetizzare e riclassificare le risorse finanziarie relative a tali interventi secondo la struttura di rendicontazione scelta.

Dal confronto fatto con gli Enti partner del progetto CLEAR, si è giunti ad una definizione di "*intervento ambientale*" (da rilevare e riclassificare per la contabilità ambientale) sulla base delle finalità per le quali la spesa è sostenuta e delle ricadute, in termini ambientali, che il relativo intervento determina.

Nella prima sperimentazione del Comune di Reggio Emilia sono stati considerati come ambientali solo quegli interventi che avevano strettamente la funzione di "*prevenire, ridurre, eliminare l'inquinamento come ogni altra causa di degrado dell'ambiente*" e tale concetto è stato applicato in modo rigoroso. A partire dalla seconda sperimentazione, invece, si è scelto di adottare, in analogia con il metodo CLEAR adottato da tutti i partner del progetto, una definizione di spesa ambientale più ampia:

"Sono da considerare come ambientali le spese sostenute per attività di prevenzione, riduzione, eliminazione e monitoraggio dell'inquinamento, ripristino ambientale e gestione sostenibile del territorio".

Questo significato allargato ha permesso di fare coincidere, più strettamente, le spese "ambientali" con la struttura di rendicontazione per cui sono ad oggi ricomprese nelle spese ambientali tutte quelle sostenute per gli interventi ricadenti negli ambiti di rendicontazione. A partire dal gennaio 2005 il Comune di Reggio Emilia ha lavorato per la sistematizzazione della rilevazione delle spese ambientali dell'Ente attraverso il coinvolgimento attivo di tutti i Servizi. In particolare, sono state introdotte procedure volte alla rilevazione diretta delle spese ambientali sostenute dai vari Servizi e alla loro codifica automatica; ciò per rendere possibile, a partire dal Conto Consuntivo Ambientale 2005, estrapolare in modo "semi-automatico" dal bilancio economico - finanziario dell'Ente le spese relative agli interventi ambientali, e di riclassificarle nelle aree di competenza e negli ambiti di rendicontazione specifici.

I Bilanci Ambientali Consuntivi riportano quindi, nella parte finale del documento, tabelle di riepilogo dei dati relativi alle spese ambientali sostenute direttamente dall'Ente ordinate per struttura di rendicontazione e per tipologia di spesa (spese correnti e investimenti). In particolare ciascuna tipologia di spesa (corrente o investimenti) sono riportati gli importi pagati nell'anno sia relativamente agli impegni assunti nell'anno sia relativi ad impegni presi in anni precedenti (che rendono conto dell'avanzamento della realizzazione degli interventi) nonché gli impegni di spesa relativi all'anno 2005 (che rendono conto dell'attuazione delle politiche nell'anno).