



Ufficio Stampa

Piazza Prampolini, 1 - 42121 Reggio Emilia tel. (+39) 0522 456390-456840 fax. (+39) 0522 456677
ufficio.stampa@municipio.re.it

Lunedì 24 settembre 2012

Bilancio ambientale consuntivo 2011 - Diminuiscono produzione di rifiuti e consumi idrici, aumentano differenziata, rete ciclabile e verde pubblico

Diminuisce la produzione procapite di rifiuti e aumenta la raccolta differenziata; diminuiscono il consumo di acqua procapite e le perdite della rete acquedottistica; si estende ulteriormente la rete delle piste ciclabili; aumenta il verde pubblico e fruibile dai cittadini. Sono alcune delle conclusioni più significative del Bilancio ambientale consuntivo 2011 del Comune di Reggio Emilia.

Approvato oggi dal Consiglio comunale (con 22 voti a favore di Pd e Sel; 7 voti contrari di Pdl, Lega, Reggio5stelle, gruppo misto-Barbieri), il Bilancio consuntivo ambientale 2011 (il 16esimo Bilancio ambientale dell'ente) contiene quanto realizzato dal Comune di Reggio Emilia e un quadro della qualità ambientale della città, indicando i risultati ottenuti e gli ambiti di miglioramento dell'azione di governo locale.

“La forza di questo bilancio sta nella capacità di aver contribuito a diffondere maggior consapevolezza nei cittadini sulle tematiche ambientali in particolare in materia di rifiuti, sostenibilità, mobilità, rigenerazione del patrimonio edilizio - ha detto l'assessore alle Risorse del territorio **Ugo Ferrari** presentando il documento - Le nostre azioni di programmazione e monitoraggio ambientale hanno peraltro ottenuto di recente il riconoscimento dell'Unione europea che lo ha ritenuto un ottimo strumento per il governo del territorio”.

Il Bilancio ambientale è uno strumento che rendiconta ai cittadini lo stato dell'ambiente urbano in cui vivono e, nello stesso tempo, è utile agli amministratori pubblici per orientare la propria azione verso la sostenibilità, con la possibilità di valutare costi, benefici e risultati delle azioni e di monitorare la qualità dell'ambiente urbano.

Il Comune di Reggio Emilia ha scelto da dieci anni come strumento la Contabilità ambientale, attraverso la quale si vuole dare conto ai cittadini degli obiettivi e degli esiti delle politiche sull'ambiente, dotando al tempo stesso la struttura comunale di informazioni indispensabili per orientare gli indirizzi politici e attuare le scelte gestionali.

La Contabilità ambientale è uno strumento sia di trasparenza sia di buon governo e attraverso essa l'Amministrazione approva in Consiglio comunale due Bilanci ambientali all'anno, uno a preventivo ed uno a consuntivo.

Dal 2002 ad oggi il Comune di Reggio Emilia ha già approvato 15 Bilanci ambientali, tra consuntivi e preventivi. Inoltre, è stato tra i primi in Italia a dotarsi di questo strumento e per l'esperienza acquisita coordina il gruppo di lavoro nazionale che ne promuove l'uso e ne definisce le caratteristiche.

Il documento è “integrato” con il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (Paes)” che il Comune di Reggio Emilia ha redatto nell'ambito del ‘Patto dei sindaci per rispettare l'impegno per contrastare i cambiamenti climatici riducendo del 20% le proprie emissioni

di gas serra, aumentare del 20% il ricorso a energie rinnovabili, aumentare del 20% il risparmio energetico e l'uso razionale dell'energia. Il Conto Consuntivo Ambientale 2011 contiene anche un primo monitoraggio dello stato di attuazione delle azioni a breve termine indicate nel Paes, anticipando il monitoraggio "tecnico" che dovrà essere realizzato il prossimo anno.

“Una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva questa è la scelta indicata dall'Europa per il futuro. Questa è la scelta compiuta da tempo dal Comune di Reggio” ha affermato l'Assessore Ugo Ferrari presentando il bilancio ambientale in Consiglio Comunale. *“Città intelligenti, territori ed economia sostenibile, qualità dell'ambiente, del paesaggio, coesione sociale, green economy, ricerca e innovazione sono fra le nostre priorità. Continuare ad investire sulla contabilità ambientale significa “misurare” le ricadute sul territorio delle politiche sull'ambiente, rendere comprensibili e trasparenti i risultati nel tempo, e assieme ai cittadini, al mondo produttivo attrezzarsi al meglio per scegliere le priorità su cui investire le sempre più scarse risorse di cui disponiamo.”*

Rifiuti

Proseguono il consolidamento e l'estensione del “modello Reggio” di raccolta differenziata dei rifiuti e il percorso per la realizzazione del nuovo impianto di trattamento meccanico biologico dei rifiuti (TMB). Nel 2011 si è proceduto alla chiusura dell'inceneritore di Cavazzoli ed è stato esteso il sistema di raccolta domiciliare a ulteriori **13.000 persone** (Sesso, San Prospero, Pieve, Coviolo, Area Villa verde, Rivalta, San Maurizio/via Gattalupa, Buco del Signore, via Settembrini).

La **produzione pro-capite di rifiuti urbani** è scesa dai 781 chilogrammi per abitante all'anno del 2005 agli attuali **713 chilogrammi per abitante all'anno**. Il dato, apparentemente elevato rispetto ad altre città italiane, è in realtà da interpretare come positivo poiché è dovuto a un'elevata capacità di intercettazione e all'assimilazione dei rifiuti.

La **percentuale di raccolta differenziata** continua a crescere; il dato su tutto il territorio era, nel 2011, del **58,35%** (nelle sole aree servite raccolta domiciliare raggiunge il 68,2%).

La **popolazione servita dalla raccolta domiciliare** per l'estensione progressiva del servizio è salita al 36,41 % del totale.

I **rifiuti smaltiti in discarica** nel 2011 sono stati pari a **28.460 tonnellate**, contro le 55.381 nel 2005, con trend pluriennale in costante diminuzione.

Le **Fontane pubbliche** dell'acqua hanno consentito di risparmiare all'ambiente oltre 3,3 milioni di bottiglie di plastica.

Risorse idriche

Nel 2011, gli **abitanti serviti dalla rete acquedottistica** erano il 93,77% della popolazione residente. Molto buono il dato relativo alle **perdite della rete**, sceso dal 20% nel 2005 all'attuale **12%**, una percentuale tra le più basse in Italia.

I **consumi idrici da acquedotto** (domestici e non domestici) sono in leggero calo: da 12,55 milioni nel 2009 a 12,26 nel 2011; il **consumo d'acqua pro capite per uso domestico** sta scendendo anch'esso gradualmente, passando dal 159,9 litri al giorno per abitante nel 2009 a 153,4 litri al giorno per abitante nel 2011.

La **percentuale di abitanti serviti da impianti di depurazione delle acque reflue** rimane pari al 85% dal 2005 a oggi, nonostante la crescita costante della popolazione.

L'indicatore che misura lo **stato di alterazione degli ecosistemi dei corsi d'acqua** classifica lo stato ecologico del Torrente Crostoso nel 2009 come “sufficiente”.

Mobilità sostenibile

La lunghezza delle strade a **Zona 30** è passata da 18,9 chilometri nel 2005 a **58,4 chilometri** nel 2011.

Nel 2011 si è aggiunto un **nuovo parcheggio scambiatore** servito da Minibu (piazzale Funakoshi); i parcheggi scambiatori passano quindi da 6 a 7, con 3.379 stalli di sosta a disposizione.

L'offerta del **servizio di Trasporto pubblico locale** è in incremento nel trend pluriennale dal 2005 al 2011. La **percordanza annua** degli autobus urbani passa da 31,71 chilometri all'anno per abitante nel 2005 a 34,90 nel 2011. La **lunghezza della rete** cresce dai 143 chilometri nel 2005 ai 161,7 nel 2011).

Con luci ed ombre i dati sul parco mezzi. In peggioramento il dato sull'**età media degli autobus**, passata da 7,06 anni nel 2005 agli attuali 10,92. Il parco mezzi, tuttavia, vede l'utilizzo per il Tpl di oltre il 46% degli autobus con caratteristiche "ecologiche" (a gas o elettrici-ibridi).

La **domanda del Tpl**, in aumento dal 2004 al 2007, negli ultimi anni è in diminuzione; i **passengeri trasportati all'anno** passano da 13 milioni nel 2007 agli attuali 11,8 milioni.

I dati relativi alla **sicurezza stradale**, sostanzialmente stabili tra il 2010 e il 2011, mostrano un trend pluriennale in miglioramento, sia per quanto riguarda il numero di incidenti che la gravità degli stessi (numero di feriti e morti). Gli **incidenti**, infatti, passano da 1.346 nel 2005 a 1.117 nel 2011; i **feriti** scendono da 1.898 nel 2005 a 1.529; anche la **mortalità** diminuisce, passando da 23 morti nel 2005 a 11 nel 2011.

I dati Aci del **parco auto dei cittadini residenti** evidenziano come trend pluriennale una diminuzione delle autovetture a benzina e un incremento di quelle alimentate a gasolio, gas metano e Gpl. L'**indice di motorizzazione** è sempre molto alto (come in tutte le città italiane) e in ulteriore incremento; i residenti di Reggio avevano, nel 2005, 63,29 autovetture ogni 100 abitanti e nel 2011 sono passati a 66,70 autovetture ogni 100 abitanti.

I **veicoli elettrici di Til** (dati in prevalenza a noleggio) sono attualmente 349.

Le **piste ciclabili** hanno raggiunto, nel 2011, i **180,7 chilometri**; l'**indice di ciclabilità** (metri ogni 100 abitanti) è quasi raddoppiato, passando da **64,17** nel 2005 agli attuali **105,25**; un dato che ci colloca ai vertici delle graduatorie nazionali.

In aumento nel trend pluriennale la **percentuale di bambini che usa la bicicletta per andare a scuola**, che raggiunge il 18 % nella bella stagione.

Verde urbano e sistemi naturali

Nel 2011, le **aree verdi pubbliche a gestione comunale** (comprendenti verde attrezzato, parchi storici, verde di ambientazione stradale, scolastico e altro) superano i 9.400.000 metri quadrati, con una dotazione per abitante di 55,02 metri quadrati per abitante, nel 2011.

Il **verde pubblico in autogestione** è risultato di oltre 1,6 milioni di mq.

In leggero aumento nel 2011 le **richieste di abbattimento** alberi (298 presentate e 238 accolte); da sottolineare che per ogni richiesta di abbattimento si richiede la sostituzione.

Le aree Sic (Sito di interesse comunitario) sono 2.200.000 metri quadrati (“Fontanili di Corte Valle Re”, “Rio Rodano e Fontanili di Fogliano e Ariolo”).

Oltre 1.900.000 metri quadrati complessivamente le aree di valore naturalistico vincolate dallo strumento urbanistico comunale.

Nel 2011 sono stati avviati i lavori sul **parco del Rodano**, con la progettazione di un sottopasso e la passerella di collegamento tra il Percorso naturalistico Rodano e la zona delle Acque Chiare. Riguardo al risanamento del **torrente Crostolo**, sono in fase di ultimazione la realizzazione del nuovo collettore sud-ovest, sono stati finanziati interventi per rimuovere gli scarichi di acque nere ed è stato rinnovato il protocollo con la Bonifica per l'immissione di acqua nella condotta già realizzata dal Canale Secchia. È in fase avanzata la realizzazione del **nuovo bosco Til presso l'aeroporto** (le piantumazioni sono state realizzate nella primavera 2012). Sono state approvate le proposte per istituire **nuove Aree di equilibrio ecologico** (fontanili Media Pianura Reggiana, Boschi di Rio Coviola e Villa Anna, Rodano, Gattalupa, Fontanile dell'Ariolo e Oasi Marmirolo).

Sviluppo urbano sostenibile

Nel 2011 sono stati approvati il **regolamento urbanistico edilizio (Rue)** e il **piano strutturale (Psc)**. I nuovi strumenti si sono tradotti principalmente in scelte non espansive: dei 14.300 alloggi potenziali del PSC, circa 11.900 alloggi derivano dai residui del PRG e solo 2.450 alloggi derivano dalle scelte del PSC finalizzate a promuovere riqualificazione e politiche per Edilizia Residenziale Sociale e delocalizzazione. Il dimensionamento del PSC corrisponde a circa la metà di quanto mediamente si è costruito fra il 2000 e il 2006.

Per quanto riguarda i **vincoli storici**, gli edifici esterni al centro storico con vincolo ministeriale sono 170, quelli vincolati dal PSC sono **1.400**, contro i 279 del PRG precedente. Le **aree di valore storico** tutelate (comprendenti esagono, espansioni del '900 e i nuclei storici delle frazioni) sono oltre **2,5 milioni di mq**, contro 1,5 milioni nel PRG precedente.

Per gli interventi **edilizi di nuova costruzione, ampliamento e sopraelevazione**, la superficie di progetto complessiva concessionata è diminuita negli anni, arrivando a 96.000 mq nel 2011. Diminuita anche la superficie concessionata relativa agli interventi di **recupero e riconversione** degli edifici, che lo scorso anno è stata pari a 15.621 metri quadrati.

Tra le principali realizzazioni del 2011, la conclusione della prima fase e l'avvio della seconda della riqualificazione del Quartiere Mirabello; il proseguimento dei lavori del Pru Compagnoni-Fenulli; il protocollo d'intesa per l'attuazione del progetto di riqualificazione di via Settembrini; la firma della convenzione per nascita tecnopolo, l'inizio della riqualificazione del capannone 19 e l'inizio della riqualificazione della Villa Ex Omi, nell'Area Ex Reggiane; accordi e finanziamenti per l'Area Gavassa e Mancasale; la conclusione o il proseguo delle riqualificazioni nel centro storico: Ostello Basilica Ghiara, Casa Elemosinarie di via Fontanelli, gli alloggi per studenti nella Galleria Parmeggiani; il nuovo Mercato coperto, i Chiostrini San Pietro, il parcheggio interrato di piazza della Vittoria, l'Isolato San Rocco, il Palazzo del Carbone e Palazzo Bussetti, Palazzo San Francesco.

Per quanto riguarda l'Ex San Lazzaro: sistemazione dei parcheggi e riqualificazione dei viali interni, sistemazione delle aree di pertinenza dell'Università, il Padiglione Villa Marchi, il Padiglione Lombroso, con l'apertura del Museo della psichiatria.



Ufficio Stampa

Piazza Prampolini, 1 - 42121 Reggio Emilia tel. (+39) 0522 456390-456840 fax. (+39) 0522 456677
ufficio.stampa@municipio.re.it

Energia

I **permessi di costruire** rilasciati nel 2011 con procedure **Ecoabita** sono stati pari al 36,6 % del totale dei permessi. L'installazione sulle strutture del Comune di **pannelli solari termici e fotovoltaici** è proseguita anche nel 2011 con l'intervento alla Palestra di Rivalta. I dati relativi agli **impianti fotovoltaici** installati ogni anno sul territorio indicano un trend in forte crescita del dato annuale arrivato a oltre 11MW/anno nel 2011, per un totale di 15 MW installati sul territorio.

Sono inoltre stati realizzati numerosi interventi di riqualificazione energetica del patrimonio dell'Ente: biblioteca San Pellegrino, Compagnoni- Fenulli, Padiglione Villa Marchi, Campo da calcio via Taddei, Palestra Gattalupa, nuovi spogliatoi del campo da calcio Villaggio Stranieri, Palazzo di Giustizia, installazione sensori illuminazione nelle scuole e interventi di risparmio energetico sull'illuminazione pubblica e gli impiantisemaforici.

Sempre nel 2011, infine, Iren ha terminato l'impianto 'Solar park' e la turbina biogas di Mancasale.

Informazione e partecipazione

Nonostante le scarse risorse a disposizione, i **progetti di educazione ambientale rivolti alle scuole** sono stati 10 anche nel 2011 e hanno visto coinvolti oltre **9.700 persone**, tra bambini ed insegnanti.

L'esperienza dei **Bicibus** nel 2011 ha coinvolto 12 scuole contro le 16 del 2010, con un calo tra il 2010 e il 2011 di bambini da 510 a 390.

Ambiente, salute, fauna urbana

Il 2011 ha visto l'approvazione del nuovo '**Piano di zonizzazione acustica**'.

Per quanto riguarda la **qualità dell'aria** i dati indicano il permanere di una situazione "di allerta" di tutta l'area padana legate all'alta urbanizzazione ed alle sfavorevoli condizioni climatiche. Nonostante infatti la buona situazione del Biossido di Azoto - NO2 (nel 2010 e 2011 nessun superamento del valore limite) sono stati 89 i superamenti del valore bersaglio per l'Ozono (rispetto ai 25 consentiti e ai 51 del 2010); le 3 centraline hanno registrato un numero medio di 71 giorni di superamento del valore limite del PM10 (rispetto ai 35 giorni consentiti e ai 59 giorni del 2010) superamenti avvenuti in gran parte nella seconda metà dell'anno e da collegarsi alle per condizioni meteo particolarmente sfavorevoli.

I **cani iscritti** annualmente all'anagrafe canina sono stati, nel 2011, 3.647; 311 i cani entrati al canile, 149 gli adottati, 120 i restituiti, 34 i decessi.