



PROVINCIA DI KYOTO LE 7 SFIDE DELLA PROVINCIA DI ROMA

Il Piano d'azione Provincia di Kyoto mette a sistema **investimenti per oltre 400 milioni** di euro sulle grandi reti della sostenibilità ambientale. Una parte cospicua di questi investimenti, 318 milioni, riguardano l'ammodernamento e la riqualificazione delle reti idriche, fognarie e per la depurazione, 4,7 milioni lo sviluppo delle energie alternative e l'efficienza energetico (solo nel 2009), 43 milioni circa i servizi e l'impiantistica per la riduzione dei rifiuti e la raccolta differenziata, 45 milioni la mobilità sostenibile, circa 2,5 milioni l'agricoltura, la biodiversità e le risorse forestali.

La Provincia di Roma dà vita ad **un vero e proprio "Piano dei Piani"**, un disegno del quale sono parte pienamente integrante il **Piano Territoriale Provinciale Generale, i Piani di Assetto delle cinque Riserve Naturali a gestione provinciale, il Piano d'azione sulla raccolta differenziata, il Piano di bacino della mobilità, il Piano energetico provinciale e il percorso di Agenda 21.**

Sono state attivate una serie di campagne di sensibilizzazione, tra cui la campagna **M'illumino di meno**, per il risparmio energetico che ha visto l'oscuramento delle sedi della Provincia dalle ore 18 di venerdì 13 febbraio; l'attivazione di uno **Sportello informativo Provinciale sulle energie rinnovabili e il risparmio energetico**; l'attività di **Sostegno finanziario ai comuni che realizzano eventi culturali e spettacolari con utilizzo di catering ecologico (Mater-Bi)**; **l'adesione alla Settimana Europea della Mobilità** con realizzazione di iniziative insieme ai comuni per promuovere e sensibilizzare gli enti locali ed i cittadini alle tematiche della mobilità sostenibile.

1. RISPARMIO IDRICO E QUALITÀ' DELLE ACQUE

Per l'anno **2009-2011 sono previsti investimenti per 318 milioni di euro** che finanzieranno interventi sulla rete idrica e sulla rete fognaria, l'adeguamento dei depuratori esistenti o la realizzazione di nuovi depuratori.

Per quanto riguarda la rete idrica si interverrà, sia con la manutenzione che con il suo potenziamento, per ridurre le perdite, monitorare e migliorare la qualità dell'acqua erogata, e, *in particolare, eliminare* i problemi connessi alla crisi idrica nei Castelli Romani.

A sostegno di questa politica per la qualità delle acque, i laghi di **Bracciano**, di **Castelgandolfo** e di **Nemi** hanno aderito al network nazionale "Living Lakes".



2. SVILUPPO DELLE ENERGIE ALTERNATIVE

Tra i progetti già avviati o in corso di avvio è importante ricordare:

- **protocollo di intesa con le associazioni di categoria dell'artigianato** per promuovere il risparmio energetico, le fonti rinnovabili e l'efficienza attraverso la manutenzione degli impianti termici.
- **bando caldaie 2009**: contributo di 500 euro ai cittadini dei Comuni sotto i 40mila abitanti della provincia di Roma che intendano sostituire la vecchia caldaia con una nuova ad elevata efficienza
- predisposizione di un bando pubblico di 4,7 milioni di euro per la concessione di un milione di euro di contributi ai comuni per la **realizzazione di audit energetici e interventi di risparmio per migliorare l'efficienza degli edifici comunali**, e di 3,7 milioni di euro ad imprese, consorzi e ad altri raggruppamenti territoriali per favorire la produzione di energia da fonti rinnovabili.
- predisposizione di un bando pubblico, a costo zero per la Provincia, per **l'installazione di pannelli solari fotovoltaici sui lastrici solari e sui tetti degli edifici della provincia, (prevalentemente scuole)** in cambio della gestione del "conto energia" con l'attivazione della tariffa incentivante prevista dal GSE.
- **progetto per la coltivazione di colza destinato a biodiesel e alla produzione di olio vegetale puro**. La Provincia intende realizzare una serie di azioni propedeutiche alla realizzazione e allo sviluppo di una filiera corta agroenergetica economicamente e ambientalmente sostenibile, procedendo alla predisposizione di un bilancio energetico della filiera con particolare riferimento alla diminuzione di emissioni di CO2.
- con la consulenza gratuita di Kyoto Club, la Provincia ha vinto un finanziamento del ministero dell'Ambiente per la **realizzazione 20 impianti fotovoltaici nelle scuole**. Alla realizzazione degli impianti si affiancherà un'attività didattica curata da Kyoto Club.
- **progetto "Scuole per Kyoto"** per il risparmio energetico nelle scuole. Il miglior progetto per il risparmio energetico ideato dagli studenti con la consulenza degli esperti Kyoto Club sarà finanziato da uno sponsor e realizzato.

3. RIDUZIONE DEI RIFIUTI E RACCOLTA DIFFERENZIATA

Nel corso del 2008 la **raccolta differenziata è giunta a coinvolgere 114mila abitanti** della nostra Provincia a partire dai 29mila iniziali. L'obiettivo è quello di **raggiungere 1 milione di abitanti coinvolto (su un totale di circa 1.300.000 abitanti) entro il 2011** raggiungendo così le percentuali del 50% indicate nel piano regionale dei rifiuti.

Gli strumenti adottati sono di diverso tipo:



- **sostegno finanziario e tecnico ai comuni che iniziano la raccolta dei rifiuti urbani porta a porta.**
- Un **nuovo bando**, già in pubblicazione, per rendere **più efficiente il servizio di raccolta differenziata stradale.**
- Finanziamento della rete di impianti di stoccaggio dei rifiuti e trattamento della frazione umida. In particolare sono stati **finanziati con un importo di circa 3,7 milioni di euro 28 ecocentri comunali e con un importo di 3,4 milioni di euro 4 impianti di compostaggio** da realizzarsi nel territorio della provincia esclusa la città di Roma.
- **Protocollo d'intesa con Arpa Lazio per monitorare e migliorare la qualità dei controlli sul conferimento dei rifiuti in discarica.**

Gli interventi per la riduzione dei rifiuti prevedono:

- Un protocollo di intesa con l'Associazione delle cooperative tra consumatori del distretto tirrenico (Coop) per avviare iniziative rivolte a: **riduzione e prevenzione rifiuti nel settore degli imballaggi, risparmio energetico, promozione di prodotti a "filiera corta".**
- La promozione, in collaborazione con l'associazione dei consumatori Coop, di **85mila shoppers riutilizzabili per eliminare i sacchetti di plastica.**
- Un **protocollo di intesa con FEDERAMBIENTE** per promuovere azioni nel settore della riduzione e della prevenzione dei rifiuti.

4. PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Sviluppo sostenibile e policentrico dell'area metropolitana di Roma: sono le proposte contenute nello schema del **Piano territoriale provinciale generale (PTPG)** già adottato, con l'obiettivo di **tutelare e valorizzare le grandi risorse ambientali, agricole e storiche** del territorio e di favorire lo sviluppo dei servizi e dei parchi produttivi di livello metropolitano.

A caratterizzare fortemente il Piano dal punto di vista ambientale è la **Rete Ecologica provinciale**, che rappresenta il primo strumento per riservare ad usi sociali e al tempo libero la corona delle aree verdi protette e gli spazi agricoli produttivi da tutelare.

Sul fronte della mobilità e dei trasporti, il Piano provinciale propone **la cura del ferro** e la distinzione di due livelli di reti di trasporto: quello della grande rete viaria e ferroviaria e quello della rete di metropolitane. La Provincia di Roma ha sottoscritto un accordo con Regione Lazio, Comune di Roma e Ferrovie dello Stato **per raddoppiare entro il 2011 il trasporto ferroviario** passando dagli attuali 350mila a 600mila passeggeri al giorno.

Sul territorio provinciale sono operanti, inoltre, numerose **aree per la tutela delle risorse di interesse naturalistico**: 3 aree protette di interesse nazionale (2 Riserve Naturali Statali, 1 Riserva Marina), 38 aree naturali protette regionali (11 Parchi



Naturali, 18 Riserve Naturali, 9 Monumenti Naturali), di cui 5 Riserve e un monumento di interesse provinciale oltre a 2 aree forestali regionali demaniali, 59 siti di importanza comunitaria (SIC), 12 zone di protezione speciale (ZPS).

5. MOBILITA' SOSTENIBILE

La Provincia di Roma è impegnata nella realizzazione di **11 corridoi della mobilità per il trasporto pubblico**. Tre di questi saranno realizzati entro i prossimi cinque anni: Fiumicino (si tratta di un corridoio di 7,5 km da Parco Leonardo all'ingresso della città Fiumicino, sfruttando un vecchio sedime ferroviario, quasi parallelo a Via Portuense); Pantano-Zagarolo; Laurentina (Pomezia-Ardea).

Confermate, per il 2009, per il quinto anno consecutivo, le **agevolazioni a sostegno di studenti e pendolari appartenenti a fasce di reddito più deboli per l'acquisto degli abbonamenti annuali Metrebus Lazio**. Quest'anno le richieste sono state oltre **40.000 (incremento del 15% circa rispetto all'anno precedente)**.

Per quanto riguarda gli investimenti sul ferro, nel piano triennale delle opere sono stati investiti **11 milioni di euro per l'eliminazione di 11 Passaggi a livello**. L'intervento servirà a velocizzare il traffico ferroviario e a snellire quello automobilistico. Un obiettivo reso possibile anche dallo stanziamento di **52 milioni di euro** con il quale nel 2005 sono stati comprati **11 nuovi treni** che oggi consentono lo spostamento giornaliero di **50mila pendolari** e contribuiscono alla riduzione del traffico automobilistico. La Provincia di Roma è impegnata nella realizzazione di **26 parcheggi di scambio** che svilupperanno circa **3400 posti auto**.

Nel prossimo triennio saranno investiti **un milione e 500mila euro** per la realizzazione di **due piste ciclabili** lungo la S.P. Pratica di Mare - Ostia - Anzio, e lungo la S.P. San Martino - Nomentana. È prevista la sistemazione di Percorsi ciclo-pedonali, viabilità storica e rurale di collegamento con l'**acquisto di 20 biciclette elettriche e di 2 Automezzi ecologici a emissioni zero**. L'intervento prevede l'adeguamento e la percorribilità di percorsi esistenti tra la Riserva Naturale di Nomentum e la Riserva Naturale di Macchia di Gattaceca e del Barco. E' stato finanziato l'intervento per l'acquisto di **due battelli ecocompatibili**, alimentati ad ecodiesel, con una capienza di circa 50 persone cadauno per consentire il collegamento tra gli approdi del Tevere posti a nord di quello di Torrita Tiberina, ossia Filacciano, Ponzano Romano e Sant'Oreste.

6. BIODIVERSITA' E RISORSE FORESTALI

In collaborazione con l'Associazione Italiana per l'Agricoltura Biologica (AIAB) è stato raggiunto l'obiettivo di promuovere, nei comprensori delle Aree protette, l'**agricoltura biologica** al fine di favorire uno **sviluppo integrato e sostenibile dei territori**.

Sarà sostenuta la diffusione di vino e **prodotti a Km zero** attraverso l'organizzazione di **mercati locali e la costruzione di una rete di operatori che ne fanno uso** (ristoranti, osterie, gelaterie). Firmato ieri il testo del **Protocollo di Intesa con il**



Comitato 'Parchi per Kyoto' ONLUS per la realizzazione di **interventi di forestazione** attraverso l'utilizzo di specie autoctone.

7. AMMINISTRAZIONE SOSTENIBILE

La Provincia di Roma ha **rinnovato il parco macchine con il noleggio di 20 autovetture Fiat Bravo ad alimentazione Gpl che vanno a sostituire 19 autovetture Fiat Stilo alimentate a benzina e gasolio**. Utilizzando gas Gpl si può ottenere un **risparmio di spesa del 30% (circa 30mila euro)**, e una riduzione di emissioni di Co2 stimabile in circa 25 grammi/km.

La sfida per la sostenibilità ambientale va avanti con una **direttiva interna sugli acquisti verdi**: un'insieme di misure che, oltre alla riduzione di rifiuti ed emissioni inquinanti, produrrà, a regime, un risparmio di circa 100mila euro l'anno. Sono previsti interventi su:

Arredi: Acquisto di **arredi costruiti interamente con pannelli** realizzati in conglomerato ligneo proveniente al **100% da legno riciclato**.

Carta: **Incremento al 70%** (dall'attuale 30%) **del consumo di carta riciclata** (che costa il 10% in meno rispetto a quella naturale) sulle circa 40mila risme di carta utilizzate ogni anno dall'amministrazione provinciale. **Si otterrà un risparmio di circa €5.500,00**.

Stampati: Utilizzo di carta riciclata per stampati (registri, buste, carta intestata, cartelle, biglietti da visita) il cui consumo annuo ammonta a circa € 70.000,00. Si può ottenere una **riduzione di spesa di circa il 15% (circa 10.000,00 Euro)**.

Toner: Il consumo annuo dei toner per stampanti ammonta a circa € 150.000,00. La riduzione del numero di stampanti può determinare **un risparmio dei consumi e di spesa pari a circa il 20% (circa 400 toner e circa 30.000 Euro)**.

Stampanti multifunzione: La previsione di installazione di circa 90 stampanti multifunzione in rete (**24 già installate e per le restanti il costo quadriennale previsto è € 420.000,00**), consentirà di limitare l'impatto ambientale dovuto a minori consumi energetici per il basso assorbimento di energia, minori costi di manutenzione e di smaltimento a fine vita. Il regolare utilizzo delle stampanti multifunzione e la progressiva riduzione del numero di stampanti collegate ai pc, può consentire l'ottimizzazione e la limitazione del consumo della carta prevedibile, in circa il **20% (8000 risme pari a 4.000.000 di fogli) corrispondente a circa 21.500 euro** (cui va sommato il risparmio di € 5.500,00 per il maggior utilizzo di carta riciclata).

È già attivo un sistema di **raccolta differenziata della carta** negli uffici della Provincia.

Attraverso la stipula di un **Protocollo di intesa con la Fondazione Clinton** – Iniziativa sui cambiamenti climatici (CCI) saranno promossi **interventi di risparmio energetico** negli edifici pubblici dell'amministrazione provinciale mediante azioni di **audit energetico**. In via sperimentale e con la disponibilità a titolo gratuito di aziende che aderiscono alla CCI saranno realizzati audit nelle sedi della Provincia di via Tiburtina e Villa Pamphili, oltre che nella sede del Comune di Anguillara Sabazia.

19 febbraio 2009