

PARTE IV – LINEE DI PREVISIONE

Il principale elemento di innovazione della sperimentazione proposta è sicuramente l'avvio di un processo che porti *all'approvazione dei bilanci ambientali attraverso un percorso politico-istituzionale integrato a quello finanziario*.

L'integrazione dei bilanci ambientali con gli strumenti di pianificazione e programmazione dell'Ente è infatti un obiettivo strategico del progetto che deve permettere alla contabilità ambientale di non essere solo uno strumento tecnico, ma di diventare uno degli strumenti più puntuali di *governance*.

Il processo di applicazione del sistema di contabilità ambientale al Comune di Lucca, avviato con la prima redazione del presente bilancio a consuntivo 2002, prevede infatti di *assestare progressivamente il processo* in modo che a regime i bilanci ambientali affianchino i tradizionali strumenti economico-finanziari sia a consuntivo che a preventivo.

In tale modo l'esame e l'approvazione del Bilancio Ambientale consentirà di incidere sui processi decisionali, permettendo una assunzione diretta di responsabilità da parte dell'autorità locale.

Nel seguente capitolo sono riportate alcune linee di preventivo per l'anno 2004.

1. le priorità politiche per l'anno 2004

Vengono di seguito riportate le politiche che hanno ricadute "ambientali" previste come prioritarie per l'anno 2004.



1 – VERDE PUBBLICO, PRIVATO E SISTEMI NATURALI

Incrementare la dotazione e la fruizione del verde pubblico, proseguendo il lavoro di riqualificazione delle cortine, delle alberature, provvedendo al restauro all'interno dell'Orto Botanico, per garantirne una maggiore fruizione alla scolaresche, ultimando il censimento degli alberi da curare.

All'interno del Parco Fluviale, proseguendo con il progetto di **riqualificazione dell'area golenica di sinistra**, prevedendo anche un percorso botanico per non vedenti.

Incrementare il servizio di Protezione Civile nel comparto di prevenzione, anche attraverso stipula di convenzioni con le associazioni di volontariato per l'ausilio nel monitoraggio del territorio, nell'ambito della prevenzione

2 – MOBILITA' SOSTENIBILE E QUALITA' DELL'ARIA

Operare sul **sistema di mobilità interna ed esterna al centro urbano** al fine di ottenere un progressivo allentamento della morsa del traffico, ridurre l'inquinamento atmosferico e migliorare la vivibilità urbana e, tra gli altri progetti:

1. approvazione del Piano Urbano del Traffico
2. realizzazione della bretellina S.Michele in Escheto – Viale Europa
3. Realizzazione del sottopasso pedonale/ciclabile che collega V.S.Concordio con il centro storico
4. realizzazione di ulteriori rotonde per la fluidificazione del traffico
5. Realizzazione del progetto "Carta del cittadino"
6. Nell'ambito del progetto "Tempi e orari della città":
 - a. Progetto di studio sulla mobilità nella conurbazione
 - b. Sit cronografico

Realizzare **nuovi collegamenti ciclabili e completare** i raccordi tra quelli già esistenti:

- completamento pista ciclabile S.Pietro a Vico/P.a Moriano
- realizzazione della pista ciclabile tra P.a Moriano e la Freddana
- costruzione passerella pedonale/ciclabile tra S.Alessio e S.Anna trekking urbano

Sottoscrivere **protocolli di intesa** per realizzare progetti innovativi, tra cui:

1. creare un gruppo di lavoro su traffico PER BUS, PARCHEGGI E TRAFFICO TRA Comune, CLAP, POLIS
2. progetto con ACI per il monitoraggio sui flussi di traffico, al fine di aumentare l'efficacia degli interventi sul traffico
3. introdurre il controllo del gas di scarico degli autoveicoli

Attivare **provvedimenti strutturali ed informativi** volti alla diminuzione dell'inquinamento atmosferico, tra cui:

1. realizzare quanto previsto dalla sottoscrizione protocollo di intesa con altri comuni della Toscana per la limitazione della produzione del PM10 attraverso misure restrittive del traffico ad alcuni tipi di autoveicoli, tra cui:
 - a. vincoli di circolazione e relative campagne di informazione
 - b. incentivi economici per l'acquisto di mezzi meno inquinanti
 - c. campagna per l'incentivazione economica all'acquisto di biciclette elettriche

Redigere il **piano degli spostamenti casa-lavoro** dei dipendenti del Comune di Lucca

3 – SVILUPPO URBANO

Migliorare la **qualità urbana** anche attraverso la prosecuzione delle opere di **riqualificazione** del tessuto esistente, come:

1. riqualificare la circonvallazione e la cintura dei quartieri a ridosso della città storica
2. riqualificazione di viale Puccini e via Barsanti e Matteucci

Proseguire il **riassetto del patrimonio edilizio pubblico**

Promuovere l'**accessibilità ai servizi di interesse pubblico** nel quadro del Piano Strutturale, tra le cui attività previste:

1. Nell'ambito del progetto "Tempi e orari della città", implementazione dei progetti pilota
 - a. "percorsi sicuri"
 - b. "orari scolastici"

Sviluppare l'utilizzo del **Sistema Informativo Territoriale**

Integrare il **regolamento edilizio** inserendo norme per una migliore "qualità ambientale"

Impegno ad **utilizzare materiali ecocompatibili** nelle costruzioni e manutenzioni delle opere pubbliche, tra le cui attività previste:

1. adeguamento dei capitolati con forme di incentivazione all'uso di materiali ecocompatibili
2. creazione di banca dati dei fornitori "ambientali"
3. impegni all'acquisto di manufatti e beni di consumo riciclati

Studio e progettazione di **interventi per il recupero dei beni storici e culturali con redazione di piani di emergenza** e relativo censimento dei beni di rilevanza architettonica, culturale, archeologica, tra le cui attività previste:

1. Progetto MEDOC con altre città dell'area mediterranea (Palermo, Barcellona) per il recupero di beni ambientali

4 – RISORSE IDRICHE

Potenziare la **rete fognaria**, tra cui è previsto:
Inizio lavori per la fognatura di Oltreserchio

Collaborare nella **programmazione degli interventi nel settore delle acque**, tra le cui attività:

1. conclusione lavori dell'acquedotto intercomunale Lucca/Capannori in cui si attivano 2 pozzi
2. Realizzazione di ulteriori campo pozzi, al fine di dismetterne altri e razionalizzarne la pressione

Ridurre ulteriormente il **rischio di contaminazione** delle attività agricole situate in prossimità dei campo pozzo di S.Alessio, tra le cui attività:
incentivazione alle agricolture e pratiche agronomiche alternative all'uso di diserbanti chimici normalmente impiegati per il mais

Salvaguardare i campi pozzi per uso alimentare

5 - RIFIUTI

Potenziare ulteriormente la **raccolta differenziata**

All'interno del ruolo assunto nella ATO, **sostenere lo sviluppo** del relativo Piano industriale

Completamento di **ulteriori 700 distribuzioni** di contenitori per la raccolta differenziata

Realizzare ulteriori due nuove **stazioni ecologiche**

Potenziare gli **interventi interni** di riduzione dei rifiuti

Introduzione ed impiego di materiale e **manufatti pluriuso** in sostituzione e progressivo abbandono del monouso

Maggiore visibilità dei servizi erogati dall'azienda "Sistema Ambiente", attraverso una informativa più capillare e la predisposizione della "carta dei servizi" da mettere a disposizione dei cittadini, anche al fine di modularne la percezione e le attese

6 - ENERGIA

Impegno per la **riduzione dei consumi energetici pubblici** (illuminazione, riscaldamento), tra le cui attività:

1. Rifasamento impianti: 2003
2. Pannelli fotovoltaici 2003
3. Riduzione perdite, limitazione ore riscaldamento e miglioramento tecnologico

Supporto alle iniziative tese al **risparmio energetico** e alla produzione di energia in forme alternative

Impegno per la realizzazione **dell'attività di controllo** degli impianti: Progetto caldaie

Impegno all'interessamento circa il **progetto Enel** di interrimento di un tratto della linea elettrica dorsale in concomitanza di alcuni centri abitati

Impegno alla realizzazione della sperimentazione con l'Università di Pisa per la **progettazione della certificazione energetica** degli edifici

Impegno per la realizzazione di **un Piano di Riassetto** analitico **delle emissioni elettro-magnetiche** e territoriali e per la definizione di un regolamento comunale per l'installazione delle stazioni radiobase

7 – INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE

Ultimare la redazione del I° Bilancio Ambientale dell'Ente, mettendo a regime il **sistema di contabilità ambientale**, anche tramite la creazione di una banca dati.

Creare un clima di fiducia e consenso attorno all'**idea forte di una cultura ambientale**; sviluppare tra i cittadini un clima di **corresponsabilizzazione nella gestione** del territorio; ampliare **internamente** all'Amministrazione **le basi culturali** affinché la tematica ambientale sia sempre più pervasiva nelle varie attività di pianificazione dell'Ente. Tra le attività previste a questi scopi, nel Piano di Agenda 21 locale:

costituzione di un **gruppo interassessorile** di riferimento e di un **gruppo di coordinamento coinvolgimento dei bambini e ragazzi nelle scuole**, tramite la realizzazione di un questionario di percezione ambientale

prime iniziative verso il Forum per l'ambiente e lo sviluppo sostenibile, come strumento volontario di partecipazione attiva. (Intersettoriale e interdisciplinare, individuerà alcuni temi specifici, attorno ai quali verranno costituiti dei gruppi di lavoro, nei quali saranno rappresentati i vari settori di interesse. I gruppi saranno coordinati da un facilitatore.)

Incrementare e sistematizzare l'offerta di **educazione ed informazione ambientale**, rivolta sia agli adulti che al mondo della scuola, tra le cui attività si esemplifica:

1. Interventi/attività di educazione al risparmio energetico
2. realizzazione di percorsi didattici in ambiti naturalistici
3. corsi di aggiornamento per il personale docente scolastico su raccolta differenziata e problematiche ambientali con riferimento ai servizi pubblici erogati dall'azienda di riferimento
4. predisposizione di un opuscolo informativo sui servizi erogati e distribuzione a tutte le famiglie residenti nel Comune di Lucca

Sensibilizzazione e **costruzione di una rete di Protezione Civile**, sviluppandone l'aspetto della prevenzione, anche attraverso il confronto diretto con gli abitanti, tra le cui attività si esemplifica:

1. organizzazione con le scuole elementari e medie di incontri per trattare due temi distinti:
 - a. la prevenzione incendi
 - b. la prevenzione nella protezione civile

Gli incontri avverranno sia con gli insegnanti, perché divulgino a loro volta le informazioni ed i temi, sia attraverso la presenza nelle scuole di 5 persone formate appositamente

2. Apertura del Centro di protezione Civile del Comune alle scolaresche una volta la settimana
3. sottoscrizione di convezioni con associazioni di volontariato per il monitoraggio in prevenzione del territorio

Affrontare in modo innovativo le questioni dell'accessibilità, della mobilità e della sosta, anche attraverso un tavolo di lavoro per la realizzazione di **progetti condivisi**

Attivare **provvedimenti** strutturali ed **informativi** volti alla diminuzione dell'inquinamento atmosferico, tra le cui attività si esemplifica:

la realizzazione del progetto "Carta del cittadino", che rende disponibili informazioni attraverso un portale mobile