

Protocollo n. PG/BO 2006/0013972  
Fascicolo :XXXI.001/356

S.Giorgio di Piano, 26/10/06

Al Direttore  
dell'Associazione Terre di Pianura  
via San Donato n. 199  
GRANAROLO DELL'EMILIA  
c.a Arch. Michele Gentilini  
Anticipato via mail a [segreteria@terredi.pianura.it](mailto:segreteria@terredi.pianura.it)

**OGGETTO:** PSC elaborato in forma associata dall'Associazione Intercomunale Terre di Pianura  
Richiesta di integrazioni alla documentazione presentata.

Premesso che la documentazione presentata è estremamente ricca di informazioni ed approfondimenti approntati dall'Associazione nel corso di diversi anni , come già indicato in sede di Conferenza di Pianificazione tenutasi il 27/09/06, dall'analisi della documentazione si è evidenziata la necessità di richiedere integrazioni o che siano indicate le parti dei documenti in cui reperire le informazioni richieste.

La richiesta è stata suddivisa secondo i documenti presentati dall'Associazione: quadro conoscitivo, documento preliminare, VALSAT; per ciascuno documento è specificato se la richiesta riguarda i testi o la cartografia, l'intero territorio dell'Associazione o di un comune in particolare.

## **QUADRO CONOSCITIVO**

### SISTEMA TERRITORIALE

La qualità ecologica e ambientale

#### ***Lo smaltimento e la depurazione dei reflui***

Gli argomenti riportati nel QC a proposito dello smaltimento e della depurazione dei reflui evidenziano spesso dati mancanti (es. quantificazione degli abitanti equivalenti delle attività produttive nel Comune di Budrio, sistema depurazione a Molinella) e pur descrivendo criticità valutano in modo incerto la realizzabilità e l'efficacia di alcuni interventi per la loro risoluzione.

Si richiede pertanto per ogni Comune di completare i dati mancanti e di aggiungere un elenco nominale ed una descrizione della tipologia degli scarichi idrici in acque superficiali che compaiono nelle tavole comunali "infrastrutture ambientali e tecnologiche".

Al fine di poter collocare geograficamente tali scarichi si richiedono di ognuno le coordinate in formato chilometrico, UTM, fuso 32 su supporto informatico formato shape.

Analogamente quanto sopra si richiede per i depuratori.

Si richiede inoltre una descrizione della fattibilità ed un ordine di priorità degli interventi atti a risolvere le attuali criticità.

### ***Lo smaltimento dei rifiuti solidi***

Per quanto riguarda il sistema di raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi urbani si chiede di presentare un quadro più completo della situazione in essere (attraverso una relazione corredata di cartografia con l'ubicazione delle stazioni ecologiche attrezzate e di altri eventuali punti di recupero e smaltimento) dell'intero territorio dell'Associazione.

Si richiede un'analisi della produzione comunale e pro capite di rifiuti differenziati e indifferenziati. Sarebbe inoltre utile al fine di avere un quadro completo che permetta di esprimere un circostanziato parere in merito, inserire tutte le informazioni a disposizione di codesta Associazione riguardo gli interventi / politiche intraprese o che si intende intraprendere in futuro per raggiungere gli obiettivi di legge nel campo della gestione rifiuti; nel documento preliminare infatti non risultano esplicite le azioni sopra menzionate.

Per quanto riguarda gli impianti di smaltimento, si evidenzia la necessità di inserire nel Quadro Conoscitivo (a pag 132) un'analisi della discarica di Baricella e di eventuali problematiche.

### ***Le reti energetiche elettrodotti e metanodotti***

A tal proposito il QC riporta: "Le interferenze delle fasce di rispetto degli elettrodotti con zone abitate urbane sono, fortunatamente, relativamente ridotte (vedi Tav. xxC2.4): le più significative riguardano l'insediamento ex-PEEP di Bagnarola, l'abitato di Maddalena di Cazzano, Malalbergo e alcuni nuclei in comune di Baricella".

Si richiede in questa sede di esplicitare se le criticità qui evidenziate saranno risolte con azioni previste dal PSC e in tal caso sarebbe utile un riferimento al documento preliminare nella parte in cui si affronta il problema.

### ***La salubrità dell'ambiente***

Il quadro conoscitivo evidenzia i principali assi stradali come la primaria fonte di impatto sia per quanto riguarda gli effetti sull'inquinamento atmosferico, soprattutto all'interno dei centri urbani in situazioni di viabilità critica, sia gli effetti di inquinamento acustico.

Altre situazioni di criticità si riscontrano puntualmente a causa della vicinanza tra aree residenziali e aree produttive.

Si richiede a tal proposito una indicazione di massima della tempistica e della certezza degli interventi di realizzazione della viabilità periurbana o di circonvallazione e di delocalizzazione di alcune attività produttive poter valutare la sostenibilità e la risolubilità nel tempo di queste situazioni di criticità.

A completamento della descrizione dello stato dell'ambiente del territorio dell'Associazione si richiede:

- Descrizione delle aziende agricole autorizzate alle operazioni di spandimento con relative mappe delle aree in cui si sono effettuati spandimento dei fanghi di depurazione e dei liquami zootecnici negli ultimi 5 anni;
- Descrizione della presenza e dello stato dei siti contaminati censiti nel territorio dell'Associazione con l'individuazione degli inquinanti e le matrici ambientali interessate;

- Un aggiornamento della mappa riportante l'ubicazione delle stazioni di telefonia mobile dei Comuni di Budrio e Molinella e dei relativi buffer di rispetto.

A completamento del quadro relativo alle pressioni sul territorio in esame, dal momento che il PSC ne deve tener conto nella propria pianificazione, sarebbe auspicabile inserire nel QC una stima degli impatti (acustici, atmosferici, di traffico, paesaggistici) del futuro passante autostradale.

## **RELAZIONE GEOLOGICA**

L'analisi della relazione geologica del quadro conoscitivo per l'Associazione Terre di Pianura ha evidenziato la necessità di richiedere alcune integrazioni al fine di inquadrare al meglio il sistema ambientale con le sue criticità e poter fornire elementi indispensabili per giungere ad una adeguata valutazione di sostenibilità.

In particolare per le matrici geologiche sono state notate alcune imperfezioni per le quali si richiedono piccole integrazioni prevalentemente attraverso l'utilizzo di nozioni bibliografiche. Da segnalare anche qualche incompletezza di dati e la mancanza di alcuni argomenti geologico-ambientali tipici del territorio in esame, per i quali si dovrà prevedere un maggiore approfondimento o una adeguata segnalazione.

Si richiede pertanto di integrare la relazione geologica del Quadro Conoscitivo con:

- 1) l'inserimento di uno specifico capitolo, corredato da apposite cartografie, sui siti contaminati e sulle interazioni di questi ultimi con suolo, sottosuolo e falde sotterranee. A tale proposito sarebbe interessante riportare nelle diverse cartografie di distribuzione qualitativa dei parametri idrochimici della prima falda (vedi paragrafo 2.2.5. della relazione geologica del q.c.), i valori dei medesimi parametri riscontrati nei piezometri dei siti contaminati.
- 2) un approfondimento sulle falde profonde dal punto di vista ambientale con riportato qualità, quantità e stato ambientale (quali-quantitativo) per l'area in esame. Questa integrazione potrà essere puramente descrittiva senza cartografie allegate purché queste ultime siano citate (pagine, paragrafi, figura, ecc..) e/o riprodotte direttamente dai documenti ufficiali vigenti (ad esempio report ambientali, Piano di Tutela, Piani sovracomunali).
- 3) la vulnerabilità degli acquiferi superficiali e profondi per meglio tutelare le politiche di tutela e salvaguardia della falda. Per la falda profonda, come nel punto 4, si potrà fare riferimento a pubblicazioni e cartografie già esistenti.
- 4) la carta della subsidenza dell'area in esame: descrizione e criticità del fenomeno per le zone maggiormente interessate.
- 5) L'ubicazione, con relativo stato di attività, dei pozzi adibiti alla coltivazione di metano e relative aree di tutela.

## **STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE TERRITORIALI E URBANISTICI DI RILIEVO SOVRACOMUNALE**

In varie parti dei documenti presentati si fa correttamente riferimento al recepimento dei piani sovraordinati come per esempio il PTCP; sebbene non ancora approvato sono da tempo noti i contenuti del Piano di gestione per il risanamento, l'azione e il mantenimento della qualità dell'aria della Provincia di Bologna (PGQA), per tanto si richiede di elencare ed esplicitare in dettaglio se e

come e con quali azioni il PSC di ogni Comune riceverà le azioni di indirizzo del PGQA in termini di riduzione delle emissioni di inquinanti e di gas climalteranti.

**Richieste di integrazione relative alle TAVOLE:**

Si richiede un aggiornamento delle mappe del QC “Principali criticità e opportunità dell' assetto insediativo urbano” del comune di Granarolo in quanto in base al Dlgs n.238 del 21/9/2005 le due aziende riportate come aziende a rischio di incidente rilevante non sono più classificate come tali.

Distinti saluti

Il Delegato Arpa  
per la Conferenza di Pianificazione  
D.ssa Giovanna Biagi