



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**Dipartimento Provinciale di Reggio Calabria**

11201 12-03-17

COMUNE DI REGGIO CALABRIA  
Pianificaz. Valorizz. Territorio

20 MAR. 2017

Prot. n. 44.839

**Al Responsabile del procedimento  
Settore Pianificazione Urbana**

**Arch. Manuel Pulella**

**Via S. Anna II Tronco - Palazzo Ce.Dir.  
89100 Reggio Calabria**

**pianificazioneurbana@pec.reggiocal.it**

**Oggetto:** Conferenza di Pianificazione per la valutazione del "Documento Preliminare" al Piano Strutturale Comunale di Reggio Calabria - *Riscontro missiva Prot. n. 18475 del 06/02/2017.*

In riferimento all'esame del Documento Preliminare in oggetto, vengono fatte proposte le seguenti osservazioni riguardanti gli aspetti ambientali, quale contributo propositivo da parte di questo Dipartimento Provinciale di Arpa Calabria.

In dettaglio, il documento risulta implementabile in relazione a:

- descrizione degli obiettivi, orientamenti e strategie che il Piano Strutturale intenderà attuare e informazioni sugli obiettivi ambientali che il Piano potrà perseguire;
- informazioni preliminari sui contenuti del monitoraggio ambientale, necessarie per l'individuazione degli elementi di sensibilità ambientale da tenere in particolare considerazione nelle fasi di valutazione del Piano. Nello specifico la caratterizzazione del contesto ambientale e territoriale viene interpretata come una "relazione sullo stato dell'ambiente", si potrebbe identificare l'ambito di influenza territoriale, caratterizzandone gli aspetti ambientali interessati dal Piano;
- necessità di individuare gli obiettivi ambientali specifici che il Piano può perseguire, si potrebbero proporre indicatori per misurare il loro raggiungimento.



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**Dipartimento Provinciale di Reggio Calabria**

L'Analisi degli effetti ambientali significativi del Piano, nella maggioranza dei casi è qualitativa e poco supportata da elementi di analisi dei giudizi attribuiti, infatti non tiene conto delle condizioni di criticità e particolari emergenze ambientali individuate nella caratterizzazione del contesto, non sono considerati inoltre gli effetti secondari, cumulativi, sinergici.

Il sistema di Monitoraggio Ambientale del Piano non riscontra il raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità, è spesso limitato a indicatori che descrivono l'evoluzione di alcuni aspetti del contesto ambientale. Sono carenti gli indicatori che consentono di seguire l'attuazione delle azioni del Piano e gli indicatori che ne misurano gli effetti positivi e negativi di probabilità, durata, frequenza e reversibilità degli impatti.

E' auspicabile l'individuazione di eventuali misure di mitigazione e l'impostazione di un efficace sistema di monitoraggio VAS del Piano.

Inoltre si potrebbero implementare le valutazioni delle alternative di Piano, non vengono infatti individuate e valutate le ragionevoli alternative che possono adottarsi in funzione degli obiettivi e dell'ambito d'influenza del Piano.

L'integrazione tra Valutazione d'Incidenza e VAS è ridimensionata ad una descrizione generale dei siti Natura 2000 presenti nell'area, mentre si potrebbe adoperare uno studio mirato.

Entrando nel merito dei dati utili per il monitoraggio, si offre la piena collaborazione per la produzione e condivisione di dati ambientali, nello specifico:

- dati rivenienti dalle centraline della Rete Regionale della Qualità dell'Aria (misurazione di inquinanti vari CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub> etc.);
- dati climatologici rilevati dalle reti meteo-idro-pluviometriche del Centro Funzionale Multirischi ARPACal. Attualmente sono presenti 155 stazioni in telemisura che comprendono diversi sensori (anemometri, radiometri, pluviometri, nivometri, barometri, termometri, igrometri e idrometri, più recentemente sono stati installati freatimetri, igrometri suolo e tensiometri);



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**Dipartimento Provinciale di Reggio Calabria**

- dati della qualità delle acque di balneazione, riguardanti la balneabilità delle singole aree (transetti), gli eventuali divieti di balneazione, i dati di monitoraggio relativi alla stagione balneare in corso e tutte le ulteriori informazioni ambientali riferite all'area (classificazione, profili di costa, criticità specifiche, etc.);
- dati provenienti da misure di campi elettromagnetici su impianti a radiofrequenza e su linee elettriche a bassa frequenza, misure fonometriche, valutazione di impatto acustico etc;
- dati derivati da attività di ispezione e sopralluogo riguardante la tutela e la difesa del suolo, caratterizzazione di rifiuti, ripascimenti, traffico illecito di rifiuti, codifica di rifiuti per idoneo smaltimento, sopralluoghi e prelievo campioni di amianto etc.;

Si rimane a completa disposizione per qualsiasi ulteriore contributo si rendesse necessario.

Cordiali saluti.

Reggio Calabria, li 17/03/2014

**Il Direttore del Dipartimento**

**Dott. ssa Giovanna Belmusto**

*Giovanna Belmusto*

