



Area Pianificazione territoriale
Servizio Pianificazione del territorio

Bologna, 6 maggio 2019

Alla **Presidenza del Consiglio dei Ministri**

al **Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**

Direzione generale per lo sviluppo sostenibile, per il danno ambientale e per i rapporti con l'Unione europea e gli organismi internazionali (DG SVI)
Direzione generale per il clima e l'energia (DG CLE)

c.a. Responsabile Unico del Procedimento
Giovanni Brunelli

al **Ministero dello Sviluppo Economico**

Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili, l'efficienza energetica, il nucleare
Direzione generale per la sicurezza dell'approvvigionamento e per le infrastrutture energetiche

al **Ministero delle Infrastrutture e Trasporti**

Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale

Direzione generale per i sistemi di trasporto ad impianti fissi e il trasporto pubblico locale

dgsalvaguardia.ambientale@pec.minambiente.it

pianoenergiaeclima@pec.minambiente.it

dgcle@pec.minambiente.it

dgsvi@pec.minambiente.it

e p.c. alla **Regione Emilia Romagna**

Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale

c.a. Responsabile Dott. Valerio Marroni

e c.a. Arch. Rosanna Zavattini

Responsabile Valutazione ambientale di piani e programmi

vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Oggetto: Procedura di Vas del Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima - Avvio della consultazione sul Rapporto preliminare ambientale predisposto ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.

Contributo della Città metropolitana di Bologna – Servizio Pianificazione del territorio

In risposta alla nota inviata dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con Prot. n. 3006 del 2.4.2019 ed acquisita agli atti dalla Città metropolitana di Bologna con PG 21003 del 3.4.2019, con cui è stata data comunicazione dell'avvio della consultazione sul Rapporto Preliminare Ambientale elaborato per la VAS del Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima (PNIEC) con i Soggetti Competenti in materia Ambientale (SCA), al fine di definire la portata ed il livello di dettaglio delle informazioni da includere nel rapporto ambientale, lo scrivente Servizio ha preso visione della documentazione consultabile sul portale dedicato al PNIEC (<https://energiaclima2030.mise.gov.it/index.php/consultazione>), desumendo quanto segue:

la proposta di Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima è stata predisposta sulla base del format richiesto dal regolamento europeo sulla *Governance dell'Unione dell'energia e dell'azione per il clima* ed è finalizzato all'identificazione delle politiche e delle misure nazionali per ottemperare agli obiettivi vincolanti europei al 2030 in tema di energia e clima, ovvero:

1. riduzione di almeno il 40% delle emissioni entro il 2030, rispetto ai livelli del 1990;
2. raggiungimento del 32% di rinnovabili sui consumi finali lordi di energia al 2030;
3. Riduzione dei consumi di energia primaria del 32.5% e riduzione dei consumi finali dello 0,8 % annuo nel periodo 2021- 2030;
4. raggiungimento del 15% di interconnessione al 2030;
5. incremento dei finanziamenti per la ricerca e l'innovazione.

Il Rapporto Preliminare Ambientale delinea un quadro di sintesi degli obiettivi e delle misure del Piano e del contesto ambientale in cui esso agisce; in particolare nel capitolo 4 del Rapporto è fornita una descrizione sintetica dello stato delle principali componenti ambientali interessate, intesa come base di partenza per la raccolta di ulteriori dati ed informazioni che saranno raccolte anche grazie ai contributi dei diversi soggetti con competenze ambientali durante la consultazione di scoping.

L'elenco di indicatori proposti è basato su dati desunti dall'Annuario dei Dati Ambientali dell'ISPRA, in quanto ritenuti indicatori consolidati, quantificabili nel tempo e nello spazio, e strutturati secondo il modello DPSIR (Determinanti, Pressioni, Stato, Impatti, Risposte).

Con particolare riferimento al tema "Uso del territorio", il Rapporto Ambientale analizza i dati relativi alla copertura e all'uso del territorio e alle sue evoluzioni nel tempo, attraverso indicatori relativi a quelle forme di consumo di suolo caratterizzate da un'impermeabilizzazione dello stesso in forma irreversibile o comunque difficilmente reversibile (fonti utilizzate: risultati del Progetto CORINE Land Cover 2012 e precedenti, risultati di progetti europei sviluppati nell'ambito del programma di osservazione della terra Copernicus).

Alla luce di quanto esaminato e sinteticamente richiamato, si ritiene che alcuni dei soggetti con competenze ambientali (SCA) consultati possano fornire indicatori più aggiornati e rispondenti in tema di uso del suolo (desumibili ad esempio dalla Carta Forestale Regionale, dai Piani di Bacino, dal Piano di Tutela delle Acque), tuttavia si evidenzia che a seguito del riassetto istituzionale ed organizzativo ai sensi della Legge Regionale n. 13/2015 (artt. 14-15) la Regione Emilia Romagna ha attribuito alla Regione stessa, attraverso ARPAE, le principali competenze in materia ambientale, mentre ai sensi dell'art. 19 della LR 24/2017 è rimasta in capo alla Città metropolitana la qualità di autorità competente per la valutazione ambientale degli strumenti urbanistici dei Comuni e delle loro Unioni facenti parte del territorio metropolitano.

Per quanto sopra motivato e vista l'impostazione dell'*allegato 2 al Rapporto Preliminare Ambientale – Questionario per la consultazione preliminare dei soggetti con competenze ambientali*, in cui è specificato che le eventuali informazioni aggiuntive fornite devono avere copertura nazionale, si evidenziano di seguito i temi inseriti nel suddetto questionario, rispetto ai quali la Città metropolitana ha competenza, affinché possa esserne valutata l'utilità in questa fase di consultazione, come fonte da cui attingere **informazioni sull'uso del territorio a scala metropolitana** ed eventualmente verificare la possibilità di reperire informazioni analoghe a scala regionale e nazionale.

Nella sezione **Geosfera - Uso del territorio** si riporta il link all'applicativo Web GIS relativo al Mosaico dei PSC, elaborato dal Servizio SIT (sistemi informativi territoriali) in collaborazione col Settore Pianificazione territoriale, sulla base dei Piani Strutturali Comunali (approvati ai sensi della LR 20/2000) trasmessi dai comuni alla Città metropolitana secondo il Modello dati PSC condiviso con la Regione Emilia-Romagna.

Detto mosaico è una sintesi dei dati dei PSC standardizzati con appositi codici di omogeneità a scala metropolitana, secondo due famiglie tematiche:

- Aspetti Strutturanti: Macro classificazione territoriale, Assetto, Infrastrutture e servizi per la mobilità, Dotazioni;
- Aspetti Condizionanti: Unità di paesaggio, Reti ecologiche, Sistema idrografico, Sistema idrogeologico, Risorse naturali e paesaggistiche, Risorse storiche ed archeologiche, Vincoli e rispetti.

Nella sezione **Salute umana – Campi elettromagnetici** si riporta il link al Quadro Conoscitivo del Piano Provinciale per la Localizzazione dell'Emittenza Radio e Televisiva (PLERT), approvato dall'Amministrazione Provinciale di Bologna con delibera di Consiglio n. 87 del 4 dicembre 2007, secondo quanto disposto dalla L.R. n. 30/2000 "Norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente dall'inquinamento elettromagnetico".

Per completezza di informazioni si riportano, infine, nella sezione **Analisi di coerenza esterna** il link al nostro strumento di pianificazione, ovvero il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (PTCP), elaborato ai sensi della LR 20/2000 ("Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio") ed il link al Piano della Mobilità Metropolitana Sostenibile (PUMS), da cui eventualmente attingere utili informazioni di inquadramento ambientale e territoriale a scala metropolitana, nonché da tenere conto nel quadro di coerenza del PNIEC con gli strumenti di pianificazione e programmazione regionale.

Restando a disposizione per ulteriori confronti e chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

Il funzionario incaricato
Arch. Paola Galloro

Firmato:
La Responsabile
Servizio Pianificazione del territorio
Arch. Donatella Bartoli

Documento prodotto in originale informatico e
firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del
"Codice dell'Amministrazione digitale" D.Lgs. n. 82/2005

Allegato 2 al Rapporto Preliminare Ambientale

Questionario per la consultazione preliminare dei soggetti con competenze ambientali

aprile 2019

Il Rapporto Preliminare Ambientale è predisposto ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., Articolo 13 comma 1

Hanno collaborato alla redazione del Rapporto Preliminare Ambientale

MATTM

Direzione generale per lo sviluppo sostenibile, per il danno ambientale e per i rapporti con l'Unione europea e gli organismi internazionali (DG SVI)

Direzione generale per il clima e l'energia (DG CLE)

MiSE

Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili, l'efficienza energetica, il nucleare

Direzione generale per la sicurezza dell'approvvigionamento e per le infrastrutture energetiche

MIT

Dipartimento per i trasporti, la navigazione, gli affari generali ed il personale - [Direzione generale per i sistemi di trasporto ad impianti fissi e il trasporto pubblico locale](#)

Premessa

Il presente questionario ha lo scopo di guidare la stesura delle considerazioni e delle eventuali proposte di integrazioni da parte dei Soggetti con Competenze Ambientali consultati.

La Consultazione preliminare sul Rapporto Preliminare Ambientale del PNIEC è infatti finalizzata ad avviare con i Soggetti con Competenze Ambientali una stesura partecipata e condivisa del Rapporto Ambientale, definendo adeguatamente la portata ed il livello di dettaglio delle informazioni da includere. Da tale consultazione ci si attendono dunque indicazioni sugli aspetti rilevanti del Piano e Rapporto Preliminare Ambientale rispetto ai quali gli stessi Soggetti consultati possano offrire contributi e/o integrazioni puntuali.

I Soggetti consultati possono estendere il proprio contributo a tutti gli aspetti ritenuti rilevanti ai fini dell'elaborazione del Rapporto Ambientale, purché coerenti e pertinenti con contenuti del Piano e con le procedure previste dalla normativa vigente.

Nel caso di proposte di integrazioni o di segnalazione di ulteriori dati ed informazioni disponibili e utili alla stesura del Rapporto Ambientale del PNIEC, si invita a fornire i dati disponibili unitamente alla restituzione del presente questionario, oppure a segnalarne le fonti presso i quali sono accessibili e ad indicarne le modalità di richiesta ufficiale previste dall'Ente che ne detiene il possesso ed è preposto al rilascio e alla concessione dell'utilizzo dei dati stessi. Si ricorda che, in relazione alla scala del Piano, i dati e le informazioni aggiuntive, fornite o che si richieda di integrare, devono avere copertura nazionale ed essere in forma tabellare e/o georeferenziata.

Sezione anagrafica

SOGGETTO CON COMPETENZE AMBIENTALI

SITO INTERNET	https://www.cittametropolitana.bo.it/pianificazione/	
NOME E COGNOME DEL RAPPRESENTANTE LEGALE	ALESSANDRO	DELPIANO
RUOLO DEL RAPPRESENTANTE LEGALE	DIRIGENTE AREA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA	
TELEFONO	051 659 8808 / 8018	
FAX		
E-MAIL	segreteria.pianificazione@cittametropolitana.bo.it	

Portata delle informazioni del Rapporto Ambientale

Inserire eventuali integrazioni relative alle Componenti e agli Indicatori proposti, riportati nel pertinente capitolo del Rapporto Preliminare Ambientale, e segnalare la propria disponibilità a fornire dati da fonti più complete ed aggiornate rispetto a quelle riportate.

TEMA AMBIENTALE	PROPOSTE DI INTEGRAZIONE DEGLI INDICATORI	FONTE DEI DATI E MODALITÀ DI RICHIESTA AL SOGGETTO DETENTORE
-----------------	---	--

Atmosfera Emissioni	-	
Atmosfera Qualità dell'aria	-	
Atmosfera Clima	-	
Biosfera Biodiversità: tendenze e cambiamenti	-	
Biosfera - Zone protette	-	
Biosfera -Foreste	-	
Idrosfera Qualità dei corpi idrici	-	
Idrosfera Risorse idriche e usi sostenibili	-	
Geosfera Evoluzione fisica e biologica e qualità dei suoli	-	
Geosfera - Uso del territorio	Mosaico Piani Strutturali Comunali (SPC) 1.111	http://cartografia.cittametropolitana.bo.it/psc/

Analisi di coerenza esterna

Indicare tutti i Piani e i Programmi che si ritiene debbano essere inclusi nel quadro di coerenza del PNIEC con gli strumenti di pianificazione e programmazione europea, nazionale e regionale, aventi come finalità la definizione degli obiettivi di protezione ambientale del PNIEC stesso.

TEMA AMBIENTALE	RIFERIMENTI A LIVELLO INTERNAZIONALE	RIFERIMENTI A LIVELLO NAZIONALE	RIFERIMENTI A LIVELLO REGIONALE	OBIETTIVI DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE
Atmosfera - Emissioni				
Atmosfera - Qualità dell'aria		DM 4 agosto 2017 -Individuazione delle linee guida per i piani urbani di mobilità sostenibile, ai sensi dell'articolo 3, comma 7, del decreto legislativo 16 dicembre 2016, n. 257.	DGR 1082 del 28/07/2015 - Approvazione Schema del Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia-Romagna e i Comuni aderenti all'Accordo di Qualità dell'Aria per l'elaborazione delle Linee di indirizzo per lo sviluppo PUMS	Obiettivi del PUMS: http://pumsbologna.it/obiettivi-e-target/#
Atmosfera - Clima				
Biosfera - Biodiversità: tendenze e cambiamenti				
Biosfera - Zone protette				
Biosfera -Foreste				
Idrosfera - Qualità dei corpi idrici				
Idrosfera - Risorse idriche e usi sostenibili				
Geosfera - Evoluzione fisica e biologica e qualità dei suoli				

Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima

Allegato 2

al Rapporto Preliminare Ambientale

Approccio metodologico proposto per il processo di valutazione

Indicare eventuali osservazioni relative all'approccio metodologico scelto per la Valutazione Ambientale Strategica, illustrato nel Rapporto Preliminare Ambientale.

Commenti e osservazioni

Ai fini dello svolgimento della procedura di valutazione ambientale strategica e dell'integrazione degli aspetti ambientali nel PNIEC ai sensi della normativa vigente, si invita a proporre suggerimenti che possano far emergere aspetti non adeguatamente affrontati nel Rapporto Preliminare Ambientale.