



**PGT del Comune di Brembilla  
Valutazione ambientale strategica**

**Documento di analisi preliminare dei potenziali effetti  
(scoping)**

**Allegato B – Tabelle dei riferimenti normativi nazionali e  
internazionali per la definizione del sistema degli obiettivi e  
l'analisi di coerenza esterna**

**Marzo 2008**

**Comune di Brembilla  
Maurizio Torriani Architetto**

Le tabelle seguenti presentano i principali riferimenti nazionali e internazionali utilizzati a compendio del quadro regionale per definire l'insieme degli obiettivi di sostenibilità del piano e per effettuare l'analisi di coerenza esterna.

Questi riferimenti contengono spesso limiti quantitativi che sono invece più scarsi nei riferimenti regionali dove prevalgono indicazioni qualitative.

Definire un quadro esaustivo dei valori limite, soglia o di qualità per le diverse componenti ambientali non è ad oggi ancora possibile; in molti casi ad esempio non vi sono limiti sulle emissioni in atmosfera delle sostanze inquinanti, ma solo sui valori di concentrazione. Questi ultimi sono in realtà di minore interesse per un PGT, che può agire soprattutto a livello locale, governando di fatto lo sviluppo e la gestione delle fonti di emissione.

Si è scelto di conseguenza di definire gli obiettivi di sostenibilità in modo qualitativo, a partire dalle informazioni contenute nelle norme, nei programmi e nelle strategie regionali e provinciali presentati nel documento di scoping. Le informazioni presenti nelle tabelle seguenti sono servite in particolare per comprendere con quali indirizzi il PGT deve confrontarsi e quali temi sono oggi considerati prioritari anche nel contesto nazionale e internazionale.

**Tabella 1: Riferimenti nazionali considerati**

<b>Tema</b>	<b>Rif./Anno</b>	<b>Norme, Programmi e Strategie</b>
Acqua	D.lgs 31/2001	Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano
	D.lgs 152/06	Norme in materia ambientale - Sezione II
Aria	DM 60/02	Recepimento della direttiva 1999/30/CE del Consiglio del 22 aprile 1999 e della direttiva 2000/69/CE. <i>Stabilisce i limiti per CO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>, Pb, PM<sub>10</sub>, O<sub>3</sub></i>
	D.lgs 183/04	Attuazione della direttiva 2002/3/CE relativa all'ozono nell'aria. <i>Stabilisce i limiti per O<sub>3</sub></i>
Cambiamenti climatici	Legge 20/02	Ratifica Protocollo di Kyoto
CEM	Legge 36/01	Legge quadro sull'inquinamento elettromagnetico
	DPCM 8 luglio 2003	Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti
	DPCM 8 luglio 2003	Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione dalle esposizioni ai campi elettrici e magnetici generati a frequenze comprese tra 100 kHz e 300 GHz
	D.lgs 259/2003	Codice delle comunicazioni elettroniche
Flora, fauna e biodiversità	Legge 394/91	Legge quadro in materia di aree naturali protette
	DM 3/04/2000	Elenco delle zone di protezione speciale designate ai sensi della direttiva 79/409/CEE e dei siti di importanza comunitaria proposti ai sensi della direttiva 92/43/CEE
	DM 25/03/2004	Elenco dei siti di importanza comunitaria per la regione biogeografia alpina in Italia, ai sensi della direttiva 92/43/CEE
	DM 25/03/2005	Elenco delle Zone di protezione speciale (ZPS), classificate ai sensi della direttiva 79/409/CEE
Paesaggio	L. 9/2006	Ratifica ed esecuzione della Convenzione europea sul paesaggio
Popolazione e salute	D.lgs 230/1995 modificato dal 187/2000 e dal 241/2000	Attuazione delle direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 92/3/Euratom e 96/29/Euratom in materia di radiazioni ionizzanti

<b>Tema</b>	<b>Rif./Anno</b>	<b>Norme, Programmi e Strategie</b>
Rifiuti	D.lgs 22/97	Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CE sugli imballaggi e sui rifiuti di imballaggio. Il decreto è stato più volte modificato
	Direttiva 108/2002	Recepisce il nuovo elenco dei rifiuti (regolamento CER)
Rumore	L. 447/95	Legge quadro sull'inquinamento acustico
	DPR 496/97	Regolamento recante norme per la riduzione dell'inquinamento acustico prodotto dagli aeromobili civili
	DM 31/10/97	Metodologia di misura del rumore aeroportuale
	DPCM 14/11/97	Determinazione dei valori limite delle sorgenti sonore
	DPR 459/98	Regolamento recante norme di esecuzione dell'articolo 11 della legge 26 ottobre 1995, n. 447, in materia di inquinamento acustico derivante da traffico ferroviario
	DM 20/05/99	Criteri per la progettazione dei sistemi di monitoraggio per il controllo dei livelli di inquinamento acustico in prossimità degli aeroporti nonché criteri per la classificazione degli aeroporti in relazione al livello di inquinamento acustico
	DM 29/11/2000	Criteri per la predisposizione dei piani degli interventi di contenimento e abbattimento del rumore
	DPR 304/01	Regolamento recante disciplina delle emissioni sonore prodotte nello svolgimento delle attività motoristiche, a norma dell'articolo 11 della L. 26 ottobre 1995, n. 447
	DPR 142/04	Disposizioni per il contenimento e la prevenzione dell'inquinamento acustico derivante dal traffico veicolare
	D.lgs 13/05	Introduzione di restrizioni operative ai fini del contenimento del rumore negli aeroporti comunitari
D.lgs 194/05	Attuazione della direttiva 2002/49/CE relativa alla determinazione e alla gestione del rumore ambientale	
Suolo e sottosuolo	D.lgs 152/06	Norme in materia ambientale
Territorio/Sviluppo sostenibile	OPCM 3274/2003	Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica e <i>successive modificazioni</i>

**Tabella 2: Riferimenti internazionali considerati**

<b>Tema</b>	<b>Rif./Anno</b>	<b>Norme, Programmi e Strategie</b>
Acqua	Dir2000/60/CE	Direttiva quadro UE sulle acque -
	Dir2006/118/CE	Direttiva sulla protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento e dal deterioramento
Aria	Dir96/62/CE	Direttiva quadro UE sulla qualità dell'aria ambiente
	Dir99/30/CE	Direttiva UE sui limiti di qualità dell'aria ambiente
	Dir04/107/CE	Direttiva UE concernente l'arsenico, il cadmio, il nichel, il mercurio e gli IPA nell'aria ambiente
Cambiamenti climatici	1994	Convenzione Quadro delle Nazioni Unite sul Cambiamento climatico
	1997	Protocollo di Kyoto
	2000	Programma Europeo per il Cambiamento climatico

CEM	Dir2004/40/CE	Direttiva UE sulle prescrizioni minime di sicurezza e di salute relative all'esposizione dei lavoratori ai rischi derivanti dagli agenti fisici (campi elettromagnetici)
Energia	Dir01/77/CE	Direttiva UE sulla promozione dell'energia elettrica prodotta da energie rinnovabili
	Dir03/30/CE	Direttiva UE sui biocarburanti o altri carburanti rinnovabili nei trasporti
	Dir06/32/CE	Direttiva UE sugli usi finali dell'energia
	2005	Libro verde sull'efficienza energetica
	2006	Libro verde una strategia europea per un'energia sostenibile, competitiva e sicura
Flora, fauna e biodiversità	Dir79/409/CE	Direttiva UE sulla conservazione degli uccelli selvatici
	Dir92/43/CE	Direttiva UE sulla conservazione degli Habitat
	1971	Convenzione internazionale relativa alle Zone Umide di importanza internazionale, soprattutto come habitat degli uccelli acquatici - Ramsar
	1979	Convenzione di Berna relativa alla conservazione della vita selvatica e dell'ambiente naturale in Europa
	1992	Nazioni Unite - Convenzione sulla biodiversità, Rio de Janeiro
	1998	Comunicazione Commissione Strategia comunitaria per la diversità biologica
	2001	Piano d'azione comunitario per la Biodiversità
	2006	Comunicazione della Commissione: Arrestare la perdita di biodiversità entro il 2010 — e oltre
Mobilità e Trasporti	2001	Libro bianco sulla Politica europea dei trasporti
Paesaggio/Inquinamento luminoso	2000	Convenzione europea del Paesaggio - Firenze - CEP-
Popolazione e salute	1990	Raccomandazione della commissione sulla tutela della popolazione contro l'esposizione al radon in ambienti chiusi
	2001	Convenzione di Århus
	2003	Strategia Europea per l'ambiente e la salute
Rifiuti	Dir99/31/CE	EU Direttiva discariche
Rumore	Dir02/49/CE	Direttiva UE sulla valutazione e gestione del rumore
Solo e sottosuolo	COM(2006)231	Strategia tematica per la protezione del suolo
Territorio/Sviluppo sostenibile	1999	Schema di Sviluppo dello Spazio Europeo - SSSE
	2002	Dichiarazione di Johannesburg sullo sviluppo sostenibile
	2001, 2005	Strategia comunitaria per lo sviluppo sostenibile - Goteborg e Revisione
	2000, 2005	Strategia di Lisbona e Revisione
	2002	Sesto Programma d'azione ambientale comunitario - VI EAP -
	2000-2006	Strategie tematiche (Ambiente Urbano, Suolo, Pesticidi, Inquinamento atmosferico, Rifiuti, Risorse Naturali)