

COMUNE DI CASPERIA

PROVINCIA DI RIETI



PIANO URBANISTICO GENERALE COMUNALE VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA



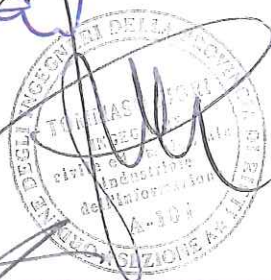
Progettista: Dott. Ing. Tommaso Fiori
Dott. Arch. Alessandro Fiori

**RAPPORTO AMBIENTALE
E SINTESI NON TECNICA**

ALLEGATO I-II

TECNICI INCARICATI

RUP





COMUNE DI CASPERIA

Stefano Petrocchi
Sindaco

Elena Caporali
Vicesindaco con delega all'Urbanistica e l'Ambiente

Geom.Giovanni Marcocci
R.U.P.

**Tecnici incaricati redazione Valutazione Ambientale Strategica
per conto dell'Amministrazione Proponente**

Ing.Tommaso Fiori

Arch.Alessandro Fiori



SOMMARIO

ALLEGATO 1 – ELENCO NORMATIVO DI RIFERIMENTO.....PAG 3

ALLEGATO 2 –ELENCO PIANI/PROGRAMMI SOVRAORDINATI E/O CORRELATI.....PAG 9

ALLEGATO 1 – ELENCO NORMATIVO DI RIFERIMENTO

Componente ambientale	Livello internazionale	Livello nazionale	Livello Regionale
Biodiversità, flora e fauna	<ul style="list-style-type: none"> • Convenzione internazionale relativa alle Zone Umide di importanza internazionale, soprattutto come habitat degli uccelli acquatici (Ramsar, 1971) • Direttiva UE sulla conservazione degli uccelli selvatici (Direttiva Uccelli 1979/409/CE) e s. m. i. • Convenzione di Bonn relativa alla conservazione della specie migratrici appartenenti alla fauna selvatica (1979) • Accordo sulla conservazione degli uccelli migratori dell’Africa-Eurasia (L’Aia, 15/08/1996) 	<ul style="list-style-type: none"> • D P R 13 marzo 1976, n. 448. Esecuzione della convenzione relativa alle zone umide d’importanza internazionale, soprattutto come habitat degli uccelli acquatici, firmata a Ramsar il 2 febbraio 1971 • D P R 11 febbraio 1987, n. 184 Esecuzione del protocollo di emendamento della convenzione internazionale di Ramsar del 2 febbraio 1971 sulle zone umide di importanza internazionale, adottato a Parigi il 3 dicembre 1982 • Ratifica della Convenzione di Bonn (L. 42/1983) • Recepimento Direttiva Uccelli 1979/409/CE (L. 157/1992) • Ratifica dell’Accordo sulla conservazione degli uccelli migratori dell’Africa-Eurasia (L.66/2006) • Decreto Legge 16 agosto 2006, n. 251 Disposizioni urgenti per assicurare l’adeguamento dell’ordinamento nazionale alla direttiva 79/409/CEE in materia di conservazione della fauna selvatica. • Legge quadro sulle aree protette (L.394/1991) 	<ul style="list-style-type: none"> • Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico L.R. 24/98 • L.R. 29/97 “Norme in materia di aree naturali protette regionali”, e s.m.i. • Disposizioni in materia di tutela ambientale. Modificazioni ed integrazioni alla legge regionale 11 aprile 1985, n. 36. L. R. 74/91 • Norme in materia di aree naturali protette regionali, e s.m.i. L.R. 29/97

Componente ambientale	Livello internazionale	Livello nazionale	Livello Regionale
	<ul style="list-style-type: none"> • Convenzione di Berna relativa alla conservazione della vita selvatica e dell'ambiente naturale in Europa (1979) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ratifica ed esecuzione della Convenzione di Berna (L. 503/1981) • Legge quadro sulle aree protette (L.394/1991) • Legge 11 febbraio 1992, n. 157. Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio 	<ul style="list-style-type: none"> • Norme in materia di aree naturali protette regionali, e s.m.i. L.R. 29/97 • Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico L.R. 24/98 • Tutela di alcune specie della fauna minore L.R. 18/88 • Norme per la tutela della fauna selvatica e la gestione programmata dell'esercizio venatorio L.R. 2 maggio 1995 n° 17
	<ul style="list-style-type: none"> • Direttiva UE sulla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche (Direttiva Habitat 1992/43/CE) • Elenco dei SIC europei 2006/613/CE) • Elenco aggiornato dei SIC per la regione biogeografica mediterranea (2008/335/CE) 	<ul style="list-style-type: none"> • Elenco dei SIC per la regione biogeografia mediterranea in Italia (D.M. 05/07/2007) • Primo elenco aggiornato dei siti di importanza comunitaria per la regione biogeografia continentale in Italia (D.M. 26/03/2008) • Elenco dei SIC per la regione biogeografica mediterranea in Italia (D.M. 3/07/2008) • Regolamento recante attuazione della Direttiva Habitat 1992/43/CE (D.P.R. 357/1997), modifiche e integrazioni (D.P.R. 120/2003) • Linee guida per la gestione dei siti Natura 2000 (D.M. 03/09/2002) 	<ul style="list-style-type: none"> • DGR n.497/2007 - Attivazione e disposizioni per l'organizzazione della Rete regionale per il monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie della flora e della fauna - Direttiva 92/43/CEE, LR 29/97 • DGR 651/2005 "Adozione delle limitazioni dei proposti SIC e delle ZPS. Integrazione deliberazione della DGR 2146/96" • DGR 2146/1996 "Direttiva 92/43/CEE (Habitat): approvazione della lista dei siti con valori di importanza comunitaria nel Lazio ai fini dell'inserimento nella rete ecologica Natura 2000"

Componente ambientale	Livello internazionale	Livello nazionale	Livello Regionale
	<ul style="list-style-type: none"> • Conferenza Ministeriale per la protezione delle foreste in Europa (Helsinki, 1993) 	<ul style="list-style-type: none"> • Legge 30 dicembre 2008, n. 219 Ratifica ed esecuzione della Convenzione sull'Istituto forestale europeo, fatta a Joensuu il 28 agosto 2003 • D M 16 giugno 2005. Linee guida di programmazione forestale. • Riordinamento e riforma della legislazione in materia di boschi e di terreni montani Regio Decreto LEGGE 30 dicembre 1923, n. 3267 	<ul style="list-style-type: none"> • Norme in materia di gestione delle risorse forestali L.R. 39/2002 • Regolamento di attuazione dell'articolo 36 della legge regionale 28 ottobre 2002, n. 39 (Norme in materia di gestione delle risorse forestali) 18 aprile 2005, n. 7 e s. m. i. • Norme per la protezione della flora erbacea ed arbustiva spontanea. L.R. 61/74 • Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico L.R. 24/98
Popolazione : <ul style="list-style-type: none"> ○ Sviluppo sostenibile ○ Partecipazione e trasparenza 	<ul style="list-style-type: none"> • Dichiarazione di Johannesburg sullo sviluppo sostenibile (2002) • Convenzione sulla biodiversità delle Nazioni Unite (Rio de Janeiro, 1992) • Direttiva 2001/42/CE concernente la valutazione degli effetti di determinati piani e programmi sull'ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Decreto di riordino delle norme in materia ambientale (D. Lgs. 152/2006) e successive modifiche e integrazioni • Dlg. 228/2001 Orientamento e modernizzazione del settore agricolo, a norma dell'articolo 7 della legge 5 marzo 2001, n. 57 	<ul style="list-style-type: none"> • L.R. 1/2006 Istituzione dei distretti rurali e dei distretti agroalimentari di qualità • L.R. 14/2006 Norme in materia di agriturismo e turismo rurale • Programmazione integrata per la valorizzazione ambientale, culturale e turistica del territorio. L.R. 40/99
	<ul style="list-style-type: none"> • Convenzione di Århus (2001) • Direttiva 2003/4/CE sull'accesso del pubblico all'informazione ambientale • Direttiva 2003/35/CE sulla partecipazione del pubblico nell'elaborazione di taluni piani e programmi in materia ambientale 	<ul style="list-style-type: none"> • D.Lgs. 195/2005 Attuazione della direttiva 2003/4/CE sull'accesso del pubblico all'informazione ambientale) 	<ul style="list-style-type: none"> • L.R. 74/91 Disposizioni in materia di tutela ambientale. Modificazioni ed integrazioni alla legge regionale 11 aprile 1985, n. 36.
Salute Umana	<ul style="list-style-type: none"> • Direttiva UE sulla valutazione e gestione del rumore ambientale (2002/49/CE) • Direttiva 2000/14/CE sul ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri concernenti l'emissione acustica ambientale delle macchine 	<ul style="list-style-type: none"> • Legge quadro sull'inquinamento acustico (L. 447/1995) • D. L. 262/2002 e s.m.i., relativo all'emissione acustica ambientale delle macchine ed attrezzature destinate al funzionamento all'esterno. • Attuazione della direttiva 	<ul style="list-style-type: none"> • Disposizioni in materia di inquinamento acustico per la pianificazione ed il risanamento del territorio - modifiche alla legge regionale 6 agosto 1999, n. 14 L.R. 18/2001 • Prevenzione e



Componente ambientale	Livello internazionale	Livello nazionale	Livello Regionale
	<p>ed attrezzature destinate a funzionare all'aperto</p> <ul style="list-style-type: none"> • Direttiva UE 2005/88/CE modifica della Direttiva 2000/14/CE sul ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri concernenti l'emissione acustica ambientale delle macchine ed attrezzature destinate a funzionare all'aperto • Raccomandazione del Consiglio del 12/07/1999 sui limiti d'esposizione del pubblico ai campi elettromagnetici (1999/519/CE) 	<p>2002/49/CE relativa alla determinazione e alla gestione del rumore ambientale (D.L. 194/2005)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Legge quadro sulla protezione dalle esposizioni a campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici" (L. 36/2001) • Fissazione dei limiti di esposizione, dei valori di attenzione e degli obiettivi di qualità per la protezione della popolazione alle esposizioni ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50 Hz) generati dagli elettrodotti (D.P.C.M. 08/07/2003); 	<p>salvaguardia dal rischio gas radon – LR 31 marzo 2005, n° 14</p>
Suolo e acque	<ul style="list-style-type: none"> • Schema di Sviluppo dello Spazio Europeo – SSSE (1999) • Proposta di Direttiva quadro per la protezione del suolo COM(2006) 232 • Direttiva quadro sulle acque (2000/60/CE) • Direttiva sulla protezione delle acque sotterranee dall'inquinamento e dal deterioramento (2006/118/CE) • Direttiva UE relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni (2007/60/CE) del 23 ottobre 2007 • Direttiva UE sulla qualità delle acque dolci che richiedono protezione o miglioramento per essere idonee alla vita dei pesci (2006/44/CE) • Direttiva UE concernente il trattamento delle acque reflue urbane (91/271/CEE) • Direttiva UE relativa alla protezione delle acque dell'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole (91/676/CEE) 	<ul style="list-style-type: none"> • Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo (L. 183/1989) • Parte terza del D.lgs del 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i. • L.. 13/2009 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 dicembre 2008, n. 208, recante misure straordinarie in materia di risorse idriche e di protezione dell'ambiente. 	<ul style="list-style-type: none"> • L.R. 53/98 - Organizzazione regionale della difesa del suolo • Legge finanziaria regionale per l'esercizio 2008 L.R. 26/2007 • L. R. 17/2006 Disciplina regionale relativa al programma d'azione per le zone vulnerabili da nitrati di origine agricola e all'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento, delle acque di vegetazione dei frantoi oleari e di talune acque reflue.
Aria	<ul style="list-style-type: none"> • Direttiva 96/62/CE in 	<ul style="list-style-type: none"> • Dlgs. 351/1999 	<ul style="list-style-type: none"> • Disposizioni in

Componente ambientale	Livello internazionale	Livello nazionale	Livello Regionale
	<p>materia di valutazione e di gestione della qualità dell'aria ambiente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Direttiva 2003/76/CE della commissione che modifica la Direttiva 70/220/CEE del consiglio relativa alle misure da adottare contro l'inquinamento atmosferico con le emissioni dei veicoli a motore 	<p>"Attuazione della direttiva 96/62/CE in materia di valutazione e di gestione della qualità dell'aria ambiente"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parte quinta del D.lgs del 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i. • Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio 2 aprile 2002, n.60 	<p>materia di tutela ambientale. Modificazioni ed integrazioni alla legge regionale 11 aprile 1985, n. 36. L. R. 74/1991</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prevenzione e salvaguardia dal rischio gas radon – LR 31 marzo 2005, n° 14
Fattori climatici	<ul style="list-style-type: none"> • Convenzione Quadro sui Cambiamenti Climatici delle Nazioni Unite (Rio de Janeiro 1992, in vigore dal 1994) • Convenzione per la protezione della fascia di ozono Vienna 1985 • Protocollo di Kyoto (1997) • Protocollo di Montreal (1987) • Regolamento (CE) N. 2037/2000 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono • Istituzione di un sistema comunitario per lo scambio di quote di emissioni dei gas a effetto serra (2003/87/CE) 	<ul style="list-style-type: none"> • Ratifica ed esecuzione della Convenzione per la protezione della fascia di ozono Vienna 1985 (L. 277/1988) • Ratifica ed esecuzione del Protocollo alla Convenzione di Vienna per la protezione dell'ozonofera relativo ai clorofluorocarburi adottato a Montreal 1987(L. 393/1988) • Misure a tutela dell'ozono stratosferico e dell'ambiente (L 549/1993 e s.m.i.) • Ratifica Protocollo di Kyoto (L. 120/2002) • Norme in materia ambientale D. L. 152/2006 • Istituzione del Registro nazionale dei serbatoi di carbonio agroforestali (D.M. 01/04/2008) 	<ul style="list-style-type: none"> • Legge finanziaria regionale per l'esercizio 2008 L.R. 26/2007 • L.R. 6/2008 Disposizioni regionali in materia di architettura sostenibile e di bioedilizia
Beni paesaggistici e culturali	<ul style="list-style-type: none"> • Convenzione europea della Cultura (Parigi, 1954) • Convenzione europea del patrimonio archeologico (Londra, 1969) • Convenzione sulla tutela del patrimonio mondiale, culturale e naturale dell'UNESCO (Parigi, 1972) • Convenzione per la salvaguardia del patrimonio architettonico d'Europa (Granada, 1985) • Convenzione del Consiglio d'Europa per la salvaguardia del patrimonio archeologico (La Valletta, 1992) • Schema di sviluppo dello 	<ul style="list-style-type: none"> • Codice dei beni culturali e del paesaggio (D.Lgs. 42/2004), disposizioni correttive e integrative relativamente ai beni culturali (D.Lgs. 156/2006) e al paesaggio (D.Lgs. 157/2006), ulteriori disposizioni integrative e correttive in relazione ai beni culturali (D.Lgs. 62/2008) e al paesaggio (D. Lgs. 63/2008) • Individuazione della documentazione necessaria alla verifica della compatibilità 	<ul style="list-style-type: none"> • L.R. 40/99 Programmazione integrata per la valorizzazione ambientale, culturale e turistica del territorio. • L.R. 24/98 Pianificazione paesistica e tutela dei beni e delle aree sottoposti a vincolo paesistico



Componente ambientale	Livello internazionale	Livello nazionale	Livello Regionale
	spazio europeo – SSSE (1999) <ul style="list-style-type: none"> • Convenzione europea sul Paesaggio (Firenze, 2000) • Risoluzione del Consiglio 13982/00 sulla qualità architettonica dell'ambiente urbano e rurale (2001) 	paesaggistica degli interventi proposti, ai sensi dell'articolo 146, comma 3, del Codice dei beni culturali e del paesaggio (D.P.C.M. 12/12/2005) <ul style="list-style-type: none"> • Ratifica ed esecuzione della Convenzione europea sul paesaggio (L.14/2006) • Interventi in materia di tutela e valorizzazione dell'architettura rurale (Direttiva 30 ottobre 2008) • Linee guida per il superamento delle barriere architettoniche nei luoghi di interesse culturale (d 28 marzo 2008) 	

ALLEGATO 2 –ELENCO PIANI/PROGRAMMI SOVRAORDINATI E/O CORRELATI

Componente ambientale	Piani /Programmi Sovraordinati e/o Correlati
Biodiversità, flora e fauna	<ul style="list-style-type: none"> ○ Strategia Pan-Europea per la diversità ecologica e paesaggistica (Sofia, 1995) ○ Strategia comunitaria per la diversità biologica COM(1998) 42 ○ Piano Strategico della Convenzione sulla diversità biologica 1992 ○ Piano d'azione comunitario per la Biodiversità COM(2001) 162 ○ Piano d'azione dell'UE per le foreste COM(2006) 302 ○ Piano d'azione Arrestare la perdita di biodiversità entro il 2010 e oltre COM(2006) 216 ○ (eventuali) Piani di Gestione Rete Natura 2000 ○ (eventuali) Piani di assetto delle Aree Naturali Protette ○ Piano Territoriale Paesaggistico Regionale (PTPR) adottato dalla Giunta Regionale con atti n. 556 del 25 luglio 2007 e n. 1025 del 21 dicembre 2007, ai sensi dell'art. 21, 22, 23 della legge regionale sul paesaggio n. 24/98. ○ Piano Territoriale Provinciale Generale (PTPG) ○ Piano Forestale Regionale 2007/2013 ○ Piano Regionale di Previsione, Prevenzione e Lotta Attiva contro gli Incendi Boschivi 2008/2011
Popolazione : <ul style="list-style-type: none"> ○ Sviluppo sostenibile ○ Partecipazione 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Strategia comunitaria per lo sviluppo sostenibile - Goteborg (2001), Revisione (2005) ○ Strategia di Lisbona (2000), Revisione (2005) ○ Sesto Programma d'azione ambientale comunitario (2002) Strategia sulla prevenzione e il riciclaggio dei rifiuti; Strategia tematica per l'ambiente urbano ○ Strategia d'azione ambientale per lo sviluppo sostenibile in Italia (2002) ○ Agenda 21 ○ PSR Programma di Sviluppo Rurale ○ Por Fesr Lazio 2007-2013
Salute Umana	<ul style="list-style-type: none"> ○ Piano Sanitario Nazionale 2009 ○ Piano Sanitario Regionale 2009/2011 ○ Piani di risanamento (acustico, elettromagnetico, qualità aria, tutela acque, ecc.) previsti da specifiche normative
Suolo e acque	<ul style="list-style-type: none"> ○ Strategia tematica Suolo COM(2006) 231 ○ Sesto Programma d'azione ambientale comunitario (2002) Verso una strategia per la protezione del suolo ○ Piano di Assetto Idrogeologico PAI ○ Piano di bacino PS5 piano stralcio per il tratto metropolitano del Tevere da Castel Giubileo alla foce ○ Piano Regionale di Tutela delle Acque ○ Piano Regionale Attività Estrattiva ○ Piano Territoriale Provinciale Generale (PTPG)
Aria	<ul style="list-style-type: none"> ○ Sesto Programma d'azione ambientale comunitario (2002) Strategia tematica sull'inquinamento atmosferico ○ Piano di Risanamento della Qualità dell'Aria
Fattori climatici	<ul style="list-style-type: none"> ○ Programma europeo sul cambiamento climatico (2000, 2005) ○ Piano di azione del Programma europeo sul cambiamento climatico COM(2001) 580 ○ Strategia comunitaria sul cambiamento climatico COM(2005) 35 ○ Due volte 20 per il 2020 - L'opportunità del cambiamento climatico per l'Europa COM(2008) ○ Piano Nazionale per la riduzione delle emissioni di gas responsabili dell'effetto serra: 2003-2010 (Delibera CIPE 19/12/2002) ○ Piano Nazionale di Allocazione dei permessi di emissione 2005-2007 (Decreto RAS/74/2006 del 23/02/2006) ○ Piano Nazionale di Allocazione dei permessi di emissione 2008-2012 (D. Lgs.



Componente ambientale	Piani /Programmi Sovraordinati e/o Correlati
Beni paesaggistici e culturali	<p>216/2006)</p> <ul style="list-style-type: none">○ Piano Energetico Regionale e relativo Piano d’Azione○ Schema di sviluppo dello spazio europeo – SSSE (1999)○ Piano Territoriale Paesaggistico Regionale (PTPR) adottato dalla Giunta Regionale con atti n. 556 del 25 luglio 2007 e n. 1025 del 21 dicembre 2007, ai sensi dell’art. 21, 22, 23 della legge regionale sul paesaggio n. 24/98.○ Piani Territoriali Paesistici○ Piano Territoriale Provinciale Generale (PTPG)