



REGIONE CALABRIA

*Autorità Ambientale per i Fondi Strutturali 2000-2006*



Quadro Comunitario di Sostegno  
per le Regioni Italiane dell'Obiettivo1  
2000-2006

Programma Operativo Regionale Calabria

**NUOVA STESURA  
DELLA VALUTAZIONE EX ANTE AMBIENTALE**

**Allegato I**  
**Mappa della “metainformazione”**

Catanzaro, dicembre 2002

ARIA								
SUB-TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Emissioni in atmosfera	Emissioni di CO <sub>2</sub>	ANPA		Annuale	1990, 1999	1999	Regione	Regione
	Emissioni di SO <sub>x</sub>	ANPA		Annuale	1990, 1999	1999	Regione	Regione
	Emissioni di NO <sub>x</sub>	ANPA		Annuale		1999	Regione	Regione
	Emissioni di COVNM, VOC	ANPA		Annuale		1990	Provincia	Regione
	Emissione di CO	ANPA		Annuale		1990	Provincia	Regione
	Emissioni da trasporto stradale	ANPA		Annuale	1990, 1996	1996	Provincia	Provincia
Qualità dell'aria	Concentrazione di SO <sub>2</sub>	ENEL di Rossano		Mensile	1998-1999-2002	2002		
		PMP di Cosenza		Occasionale	2000	2000	Provincia	Provincia
	Concentrazione di PTS	ENEL di Rossano		Mensile	dic 2001 - luglio 2002	lug-02		
	Concentrazione di Benzene	PMP Reggio Calabria		Occasionale	2000, 2001	2001	Quartiere	Provincia
	Concentrazione di CO	Provincia di Crotona		Occasionale	1998-1999	1999	Quartiere	Provincia
	Numero di mezzi mobili per il rilevamento della qualità dell'aria	3 IN TUTTA LA REGIONE						
	Numero di campagne di monitoraggio realizzate	PMP						
	Numero di stazioni di rilevamento della qualità dell'aria	5+2						
	Numero di stazioni meteorologiche	Servizio Idrografico e Mareografico	Annali Idrologici Servizio Idrografico		Annuale		2000	

ARIA								
SUB-TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Energia	Produzione di energia elettrica e termica per tipologia	GRTN	Sito internet	Annuale	1998-2000	2000	Regione	Regione
	Consumo di energia per settore	GRTN	Sito internet	Annuale	1999-2000	2001	Provincia	Provincia
	Rapporto Deficit/Superi della produzione rispetto alla richiesta	GRTN	Sito internet	Annuale	1997-2000	2002	Regione	Regione
	Impianti per la produzione di energia alternativa: numero e potenza prodotta	GRTN	Sito internet	Annuale	1997-2002	2002	Regione	Regione
	Consumi di energia per categoria di utilizzatori e provincia	GRTN	Sito internet	Annuale	1998-2000	2003	Regione	Regione

ACQUA								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
ACQUE SUPERFICIALI	Qualità biologica delle acque superficiali (IBE)	P.M.P. di Cosenza, Settori Chimico e Microbiologico, Provincia di VV		Annuale		1999-primo semestre 2002 (CS) 1998 (VV)	corpo idrico	Province
	Acque idonee alla vita dei pesci	ANPA, regione calabria	Acque idonee alla vita dei pesci (1999), Verso l'annuario dei dati ambientali 2001	Occasionale			Corpo idrico	Corpo idrico
	Presenza di metalli pesanti in acqua	PP.MM.PP. Settori chimico e biologico		Annuale				
	Presenza di Nutrienti ( fosforo e nitriti in acqua)	PP.MM.PP. Settori chimico e Biologico, ISTAT 1998. ANPA, CTN_AIM, 1999, RSA						
	Presenza di materia organica nei corsi d'acqua	PP.MM.PP., RSA , IRSA-CNR						
ACQUE SOTTERRANEE	Salità delle acque di falda	PP.MM.PP.						
	Concentrazione di nitrati nelle acque sotterranee	PP.MM.PP.						

ACQUA								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
USO DELLE ACQUE	Estrazione di acque per area	UGA CZ, UGA Zonali <sup>1</sup>				2001	Comuni	ATO
	Volume idropotabile annuo totale erogato per gravità e sollevamento	UGA CZ, UGA Zonali	Riepilogo Annuale	Semestrale	1981-2001	2001	Comuni	ATO, Regione
	Consumo di acqua procapite	UGA CZ, UGA Zonali	Riepilogo Annuale	Semestrale	1981-2001	2001	Comuni	ATO, Regione
	Perdite nelle reti di adduzione e distribuzione	Comitato per la vigilanza sull'uso delle Risorse Idriche	Relazione Annuale al Parlamento sullo stato dei servizi idrici anno 2001	Annuale	1996-2001	2001	ATO	Regione
	Superficie irrigata e irrigabile	ISTAT	5° Censimento Generale dell'Agric.	Periodico	1990 - 2000	2000	Provincia	Regione
	Consumo idrico per ettaro e per unità di prodotto							

<sup>1</sup> UGA CZ è riferito all'Ufficio di Gestione degli Acquedotti, con sede a CZ, che svolge attività di coordinamento sugli UGA zonali in cui la regione è stata suddivisa e di seguito indicati: Trebisacce, Bonifati, Cosenza per l'ATO di CS; Catanzaro e Lamezia terme per l'ATO di CZ; Palmi, Locri, Reggio Calabria per l'ATO di RC, KR e VV coincidono con l'ATO.

ACQUA								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
SCARICHE E TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE	Numero di impianti di depurazione attivi/numero di impianti totali	<a href="http://www.calabriambiente.it">www.calabriambiente.it</a> Assessorato all'Ambiente	Sito Riepilogo Annuale	Annuale	1999, 2002	2002	Comune	ATO
	Percentuale di abitazioni allacciate alla rete fognaria	Comitato per la vigilanza sull'uso delle Risorse Idriche	Relazione Annuale al Parlamento sullo stato dei servizi idrici anno 2001	Annuale	1996-2001	2001	ATO	Regione
	Percentuale di impianti di depurazione distinti per potenzialità e tipologia di trattamento	<a href="http://www.calabriambiente.it">www.calabriambiente.it</a> Assessorato all'Ambiente	Sito Riepilogo Annuale	Annuale	1999, 2002	2002	Comune	ATO
	Numero di impianti di depurazione in esercizio che richiedono adeguamenti tecnologici	<a href="http://www.calabriambiente.it">www.calabriambiente.it</a> Assessorato all'Ambiente	Sito Riepilogo Annuale	Annuale	1999, 2002	2002	Comune	ATO

ACQUA								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
AMBIENTE MARINO E COSTIERO	Cattura di pesce per specie	Regione Calabria ANPA, ISTAT ISMEA, IREPA ICRAM, Nautilus Cooperativa della Regione Calabria		Occasionale	maggio-giugno 1997		Trebisacce(CS), Crotone, Cirò Marina (KR), Palmi (RC), Corigliano Calabro (CS), Vibo Valentia, Tropea (VV).	
	Flussi di azoto e fosforo in mare (Eutrofizzazione)	PP.MM.PP Regione Calabria		ANNUALE			Regione	
	Concentrazioni di azoto, fosforo, nitrico, nitroso, e ammoniacale, O2, disciolto e clorofilla A per la valutazione dell'indice trofico Trix nelle acque costiere	Si.Di.Mar/ICRAM MinAmb Serv. Difesa Mare PP.MM.PP						
	% delle coste dichiarate balneabili (di derivazione)	Assessorato all'Ambiente Ministero della Salute www.ministero	Rapporto annuale sulla qualità delle acque di balneazione 2001	ANNUALE		2001	Comune	Regione, Provincia
	Infrastrutture portuali: commerciali turistiche		P.O.R. Calabria 2000/2006			2000	Sub – regionale	Regione
	Numero di impianti di acquacoltura con sistemi di riciclo	Associazione Piscicoltori Italiana	RSA		1998 - 1999	1999	Regione	Regione

SUOLO								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Rischio idrogeologico e calamità naturali	Aree a rischio di frana (VEA) <sup>2</sup>	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione <sup>3</sup>
	Episodi di Frana	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Aree a rischio di alluvione	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Episodi alluvionali	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Erosione delle coste	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Aree di pericolo idrogeologico (Frana, Alluvione, Erosione Costiera)	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Superficie aree golenali occupate da insediamenti infrastrutturali ( <i>fenomeni tipo soverato</i> )	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Densità di popolazione residente in aree idrogeologico	Autorità di Bacino	PAI	Annuale		2001	Comune	Provincia, Bacino Idrografico, Regione
	Aree di pericolo sismico	Osservatorio Sismico Nazionale <a href="http://www.serviziosimico.it">www.serviziosimico.it</a>	Proposta di riclassificazione sismica del territorio nazionale			2002	Comune	Comune

<sup>2</sup> Nel PAI (Prodotto dall'AdB) confluiscono gli sforzi della ricerca di: - CNR\_GNDC (rischio frana e erosione costiera); - CNR\_IRPI (rischio alluvione); - UNICAL (rischio alluvione e erosione costiera); - Ass. LL.PP. (Interventi di polizia Idraulica); - TELCAL (supporto informatico).

<sup>3</sup> E' disponibile per comuni in formato GIS chiedere. Si può ottenere il dato a livello Provinciale. Pag 5308 PAI (VEDI FILE DATI (A) e (B))

SUOLO								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Rischio idrogeologico e calamità naturali	Rischio Sismico	Osservatorio Sismico Nazionale <a href="http://www.serviziosimico.it">www.serviziosimico.it</a>	Proposta di riclassificazione sismica del territorio nazionale			2002	Comune	Comune
	Densità di popolazione residente in aree a rischio sismico	Osservatorio Sismico Nazionale <a href="http://www.serviziosimico.it">www.serviziosimico.it</a>	Proposta di riclassificazione sismica del territorio nazionale			2002	Comune	Comune
	Aree a rischio di desertificazione	Centro Funzionale Meteo Idrologico <a href="http://www.IDROCZ.it">www.IDROCZ.it</a>	Report settimanali e mensili	Settimanale		2002	Regione	Regione
Uso del Suolo	% superficie di aree adibite ad agricoltura intensiva rispetto alla superficie totale regionale	ISTAT	5° Censimento Generale dell'Agric.	Periodico	1990 - 2000	2000	Provincia	Regione
	Caratterizzazione geomorfologia delle coste							
	Superficie agricola biologica / SAU	ISTAT	5° Censimento Generale dell'Agric.	Periodico	1990 - 2000	2000	Provincia	Regione
	Superficie occupata da discariche							
	Area disboscata sul totale dell'area boschiva							
	Uso del Suolo (cambiamento da area naturale ad area edificata – VEA)							

SUOLO								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Uso del Suolo	Superficie forestale colpita da incendi	Corpo Forestale dello Stato	<a href="http://www.corpoforestale dello stato.it">www.corpoforestale dello stato.it</a>	Annuale	1997 - 2000	2000	Provincia	Regione
	Cave ed attività estrattive	ARPACal	Primo Rapporto sullo Stato dell'Ambiente in Calabria	Occasionale		2000	Provincia	Regione
Contaminazione da fonti puntuali e diffuse	Numero di siti contaminati (siti contaminati)	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di gestione dei Rifiuti – Regione Calabria 2001	Annuale	1999	1999	Comune	Provincia
	Elenco descrittivo dei siti potenzialmente inquinati	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di gestione dei Rifiuti – Regione Calabria 2001	Annuale	1999	1999	Comune	Provincia
	% di aree contaminate coperte da progetti di bonifica	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di gestione dei Rifiuti – Regione Calabria 2001	Annuale	2001	2001	Comune	Provincia
	Utilizzo di fitofarmaci (erbicidi, fungicidi, insetticidi) (quantità per unità di superficie) o quantità su anno	ISTAT	Statistiche dell'Agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione	Annuale	1997–1999	1999	Regione	Regione
	Utilizzo di fertilizzanti minerali N, P, K	ISTAT	Statistiche dell'Agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione	Annuale	1997–1999	1999	Regione	Regione

RIFIUTI								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Rifiuti urbani	Produzione rifiuti urbani totale e pro-capite annuale	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001, RSA Calabria, Rapporto Rifiuti 2002 APAT /ONR	Annuale	1997-2001	2001	Comune	ATO
	Quantità di rifiuti urbani oggetto di raccolta differenziata	Commissario delegato per l'emergenza ambientale, Comuni, Province	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001, Rapporto Rifiuti 2002 APAT /ONR	Annuale	1999-2000, IIsem 2001, Isem 2002	primo semestre 2002	Comune	ATO
	Popolazione servita da raccolta differenziata/popolazione totale	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	1999 e 2002	2002	Comune	ATO
	Raccolta differenziata dei rifiuti urbani per frazione	Commissario delegato per l'emergenza ambientale, ANPA	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001, Rapporto sui Rifiuti 2001-ANPA, Secondo Rapporto sui Rifiuti Urbani e sugli Imballaggi e Rifiuti di Imballaggio - ANPA, Rapporto rifiuti 2002 APAT /ONR	Annuale	1997-2000	2000	Comune	Provincia

RIFIUTI								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Rifiuti speciali	Produzione di rifiuti speciali pericolosi e non per sezioni di attività	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	1998	1998	Regione	Regione
	Produzione rifiuti speciali pericolosi e non (%)	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	1998	1998	Provincia	Provincia
	Produzione di rifiuti speciali per divisioni di attività	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	1998	1998	Regione	Regione
	Produzione rifiuti speciali e pericolosi per codice CER	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	1998	1998	Regione	Regione
	Recupero e smaltimento rifiuti speciali	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	2000	2000	Regione	Regione
	N. discariche rifiuti speciali	ANPA	rapporto rifiuti 2002 APAT/ONR	Annuale	1999	1999	Comune	Provincia

RIFIUTI								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Imballaggi	Piattaforme plurimateriali per la raccolta di imballaggi secondari e terziari	ANPA	rapporto rifiuti 2002 APAT/ONR	Annuale	2002	2002	Regione	Regione
Dotazione impiantistica	Impianti di incenerimento rifiuti speciali pericolosi e non	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	2000	2000	Impianto	Provincia
	Impianti di smaltimento dei rifiuti urbani, numero e tipologia	Commissario delegato per l'emergenza ambientale	Piano di Gestione dei rifiuti Regione Calabria 2001	Annuale	1998	1998	Comune	Provincia

NATURA E BIODIVERSITÀ								
SUB-TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITÀ DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Publicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Aree protette	Densità delle infrastrutture legate alle reti dei trasporti (VEA)	ANAS, ISTAT, Min. LL.PP., Min. Trasporti e Navigazione	Primo Rapporto sullo Stato dell'Ambiente in Calabria	Annuale		2000	Regionale	Regionale
	Numero di insediamenti e infrastrutture turistiche in aree protette	Regione Calabria Assessorato Turismo		Occasionale		2000	Provinciale	Regionale
	Superficie totale Aree protette (QCS - VEA)	INEA-Min. Amb.(SCN), Enti Parco, CFS	Regione Calabria - Assessorato Ambiente	Annuale		2002	Area Protetta	Regionale
	Numero di habitat e specie individuati dagli allegati delle direttive Habitat e Uccelli	Ministero Ambiente - SCN; Regione Calabria - Assessorato Ambiente	G.U.R.I.	Occasionale		2000	Comunale	Regionale
	% di aree pSIC e ZPS	Ministero Ambiente - SCN; Regione Calabria - Assessorato Ambiente	Relazione sullo Stato dell'Ambiente	Occasionale		2001	Regionale	Nazionale Regionale
	% di aree protette dotate di Piani di Gestione							
	Aree protette per tipologia	Ministero Ambiente - SCN; Regione Calabria - Assessorato Ambiente	<a href="http://www.minambiente.it">www.minambiente.it</a>	Periodico		2002	Area Protetta	Regionale

NATURA E BIODIVERSITÀ								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITÀ DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Biodiversità	Carta dei principali habitat							
	Carta della natura							
	Numero di specie animali e vegetali a rischio di estinzione nel territorio Regionale	WWF		Occasionale		2000		Regionale
Patrimonio forestale e rischio di incendi boschivi	Patrimonio boschivo Regionale	ISTAT, CFS, Ministero dell'Ambiente	Annuario Statistico, ISTAT; 5° Censimento Gen. dell'Agricol.	Annuale	1990-2000	2002	Provinciale	Regionale
	Inventario forestale (QCS- VEA)	Regione Calabria, ISTAT, CFS, MIPA						
	Superficie forestale colpita da incendi (QCS)	Corpo Forestale dello Stato	Statistiche sulle attività antincendio CFS	Annuale	1997-2000	2000	Provinciale	Regionale

NATURA E BIODIVERSITÀ								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITÀ DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Patrimonio forestale e rischio di incendi boschivi	Superficie forestale ricadente in aree protette/ superficie forestale Regionale	ISTAT, CFS	5° Censimento Generale dell'Agricoltura; Annuario Statistico Italiano	Annuale		2002	Provinciale	Regionale
	% Territoriale sottoposta a riforestazione	CFS, Ass. Agricoltura e Foreste, Ass. Forestazione						

RISCHIO TECNOLOGICO								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Attività a rischio di incidente rilevante	Numero di impianti a rischio incidente rilevante	Ispettorato Regionale Vigili del Fuoco	Inventario nazionale degli stabilimenti suscettibili di causare incidenti rilevanti - ANPA - Dipartimento rischio tecnologico e naturale	-	-	2002	Azienda	Comune
	Numero di aziende che hanno attuato un SGA secondo EMAS ed ISO 14001 in industrie a rischio	Banca dati SINCERT e ANPA	aziende certificate ISO 9000 - ISO 14001	-	-	31/08/2002	Organizzazione pubblica/privata	Comune

AMBIENTE URBANO								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Inquinamento atmosferico	Qualità dell'aria urbana, concentrazioni di: SO <sub>2</sub> , Benzene	ARPACal		Episodico		2001	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Numero di stazioni di rilevamento della qualità dell'aria	ANPA	Verso l'annuario dei dati ambientali			2001	Comuni	Comuni
	Consumo procapite (benzina e diesel)	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale		2001	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Mq di isole pedonali per abitante	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale	1999-2000	2000	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Mq di zone a traffico limitato per abitante	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale		2001	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
Inquinamento acustico	Emissioni acustiche	ARPACal		Episodico	1997-1999	1999	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Numero di piani di zonizzazione acustica adottati dai comuni	Comuni capoluogo				2002	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
Inquinamento elettrom.	Numero degli impianti per teleradiocomunicazioni (SRB, RTV)	ARPACal				1999	Provincia	Provincia
	Consumo elettrico domestico procapite	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale		2001	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
Rifiuti	Produzione pro capite di rifiuti urbani annuale	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale	1999-2000	2000	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Percentuale di raccolta differenziata sul totale di rifiuti solidi urbani	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale	1999-2000	2000	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo

AMBIENTE URBANO								
SUB TEMATICA	INDICATORE	FONTE DEI DATI		PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO			DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI	
		Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Acqua	Capacità percentuale di depurazione sul totale delle acque reflue	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale	1999-2000	2000	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Consumo procapite sull'erogato	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale		2000	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
Verde urbano	Estensione del verde urbano	Comuni capoluogo				2002	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
Mobilità	Numero di centri urbani che hanno adottato il Piano Urbano del Traffico	Comuni capoluogo				2002	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Autovetture/100 abitanti	Legambiente	Ecosistema urbano 2001			1998	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Estensione delle aree destinate a parcheggio	Comuni capoluogo				2002	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Rete stradale per 100 Km <sup>2</sup> di superficie territoriale	ISTAT	Annuario statistico italiano 2001	Annuale		1999	Regione	Regione
	Numero di viaggi per abitanti/anno nel trasporto pubblico	Legambiente	Ecosistema urbano	Annuale	1999-2000	2000	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
Pianificazione territoriale e urbanistica	Numero di Agende 21 Locali adottate	Focus Lab	Indagine sullo stato di attuazione dei processi di Agenda 21 Locale in Italia			2002	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo
	Numero di costruzioni abusive ogni 1000 famiglie	Legambiente	Ecosistema urbano 2001	Annuale		2001	Provincia	Provincia
	Densità della popolazione nelle città	ISTAT	Censimento 2001	Decennale		2001	Comuni capoluogo	Comuni capoluogo



<b>PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE</b>							
<b>INDICATORE</b>	<b>FONTE DEI DATI</b>		<b>PERIODO DI RIFERIMENTO DEI DATI E PERIODICITA' DI AGGIORNAMENTO</b>			<b>DISAGGREGAZIONE TERRITORIALE DEI DATI</b>	
	Ente presso cui risiede l'informazione	Pubblicazione	Periodicità dei dati	Intervallo di tempo per cui i dati sono disponibili	Ultimo dato disponibile	Unità territoriale minima di riferimento	Livelli di aggregazione territoriale dei dati già disponibili presso la fonte
Numero e tipologia di istituti di antichità e d'arte	MBAC				2000	Provincia	Provincia
Numero e tipologia di biblioteche	ICCU				2000	Provincia	Provincia
Archivi di Stato	MBAC				1999	Comune	Comune
Numero di teatri	SIAE				2000	Provincia	Provincia
Numero di sale cinematografiche aperte al pubblico	ISTAT	Annuario statistico			1998	Comune	Provincia
Numero di visitatori nei musei e nelle istituzioni similari	MBAC		annuale	1997/2000	2000	Singolo Istituto	Regionale
Numero di centri abbandonati	Dipartimento Architettura e Analisi della Città Mediterranea	Le città abbandonate della Calabria			2001	Singolo Centro	Provincia
Numero e tipologia di sistema difensivo calabrese	Regione Calabria				1993	Provincia	Provincia