



# COMUNE DI BERGEGGI

Provincia di Savona

Via De Mari 28 D - 17028 Bergeggi tel. 019 25.7901 fax: 019 25.790.220  
p. iva: 00245250097 - [www.comune.bergeggi.sv.it](http://www.comune.bergeggi.sv.it)

---

**Settore Lavori Pubblici e Ambiente tel 019/25790212 e-mail: [b.lpa@comune.bergeggi.sv.it](mailto:b.lpa@comune.bergeggi.sv.it)**

## **Il Bilancio Ambientale Consuntivo monetario e fisico Anno 2007**

Approvato con deliberazione del Consiglio del Comune di Bergeggi n. 14 del 27 giugno 2008

---

## A cura di:

---



Comune di Bergoggi

### Assessorato all'Ambiente

Ass. Enrico Vigliola

### Responsabile :

Patrizia Peluffo – Settore Economico-Finanziario

### Il gruppo di lavoro:

Laura Garello – Settore LL.PP. ed Ambiente

Elena Taddeo – Settore LL.PP. ed Ambiente

Andrea Napoli – Settore LL.PP. e Ambiente

Mauro Mazzucchelli – Settore Urbanistica ed Edilizia Privata

Enrico Canepa – Settore Vigilanza

### Laura Tubelli

consulente sistemi di gestione e contabilità ambientali

[www.comune.bergoggi.sv.it](http://www.comune.bergoggi.sv.it) - [b.ragioneria@comune.bergoggi.sv.it](mailto:b.ragioneria@comune.bergoggi.sv.it) - [b.lpa@comune.bergoggi.sv.it](mailto:b.lpa@comune.bergoggi.sv.it)

## I principi contabili del bilancio ambientale

### Cosa comprende l'ambiente che contabilizziamo?

Il *SERIEE* (*Système Européen de Rassemblement de l'Information Economique sur l'Environnement*) rappresenta il sistema di conti satellite concepito da EUROSTAT per raccogliere informazioni economiche sull'ambiente armonizzate a livello europeo. Il manuale SERIEE definisce una classificazione delle attività caratteristiche di *protezione ambientale* identificata come *CEPA* (*Classification of Environmental Protection Expenditure Activities*) riportata nella tabella.

Da varie applicazioni sperimentali in diverse realtà dell'Unione Europea, è generalmente emersa la necessità di disporre di un insieme di dati ambientali di base ricco e complesso. Ciò risulta particolarmente complicato in quanto la voce "protezione ambientale" è assente nelle classificazioni delle maggiori fonti informative attualmente utilizzate. Tutti gli studi condotti confermano la necessità di un ampliamento della metodologia e delle informazioni finora raccolte.

In questo contesto Bergeggi, partecipando a vari progetti, nazionali ed internazionali, ha sperimentato e provato ad implementare la metodologia: nella tabella che segue si cerca di dare una definizione di "ambiente". Infatti vengono messi in relazione gli *aspetti ambientali significativi* con la citata *classificazione europea CEPA* e gli *ambiti di rendicontazione del progetto CLEAR*: questo raffronto vuole evidenziare il fatto che si seguono indicazioni nazionali ed internazionali per elaborare un documento innovativo e privo di linee guida normative come il bilancio ambientale.

Gli Aspetti Ambientali a Bergeggi (RSA, Bilancio Ambientale, AAI)	La classificazione CEPA (Classification of Environmental Protection Expenditure Activities)	Ambiti di rendicontazione CLEAR
1a. Aria	1. Protezione aria, clima	2. Mobilità sostenibile
1b. Energia		6. Risorse energetiche
2. Risorse idriche superficiali e scarichi	2. Gestione acque di scarico	4. Risorse idriche e assetto idrogeologico
3. Rifiuti	3. Gestione rifiuti	5. Rifiuti
4. Suolo e sottosuolo e acque sotterranee	4. Protezione suolo e acque sotterranee	4. Risorse idriche e assetto idrogeologico
5. Rumore	5. Abbattimento rumore e vibrazioni	8. Altri impegni ambientali
6a. Ambiente naturale, storico e paesaggio	6. Protezione di biodiversità e paesaggio	1. Verde urbano e tutela della biodiversità
6b. Ambiente costruito e strutture viabilità'		3. Sviluppo urbano
7. Elettromagnetismo	7. Protezione contro le radiazioni	8. Altri impegni ambientali
8. Ricerca e sviluppo in campo ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)	8. Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale	7. Informazione, partecipazione, innovazione
	9. Altre attività ambientali	8. Altri impegni ambientali

Pertanto la *classificazione CEPA* è utilizzata per la redazione della parte monetaria del bilancio ambientale.

Gli *aspetti ambientali significativi* sono utilizzati per la redazione della parte fisica del bilancio ambientale, nonché per l'impostazione del Sistema di Gestione Ambientale: per la stesura dell'*Analisi Ambientale Iniziale*, per la definizione delle politiche ambientali, la predisposizione dei programmi e dei traguardi ambientali.

Il raccordo tra il *bilancio ambientale monetario* e il *bilancio ambientale fisico* (e l'*Analisi Ambientale Iniziale*) avviene in base alla tabella di cui sopra.

## Il Bilancio Ambientale: monetario e fisico

Il *bilancio monetario*, attraverso l'analisi delle entrate e delle uscite, ci permette di riflettere sull'incidenza economico-finanziaria delle attività del Comune, sia di quelle che generano effetti ambientali positivi (ossia le attività volte alla salvaguardia delle risorse naturali) che di quelle attività che implicano l'utilizzo delle risorse naturali.

La *bilancio fisico* è rappresentato dalla *griglia degli indicatori fisici* predisposta per poter rendicontare sulle politiche ambientali del Comune: rappresenta un vero e proprio strumento per il controllo interno annuale sull'andamento dell'attività dell'Ente rispetto agli obiettivi prioritari dell'Amministrazione.

## I riferimenti metodologici per il bilancio ambientale monetario: la selezione dei capitoli di spesa e di entrata

Il bilancio ambientale monetario risponde alla necessità di dover evidenziare i diversi ruoli assunti dal Comune nei confronti dell'ambiente: difensore, gestore, utilizzatore; pertanto il bilancio ambientale si compone di tre distinti bilanci: l'EPA, il FA e il CA ognuno composto da un conto Entrate (E) ed un conto Spese (S).

Il *bilancio EPA* si compone dei seguenti conti:

- *Conto entrate EPA.E* : indica la capacità dell'ente di acquisire risorse finanziarie rivolte direttamente alla protezione ambientale (per esempio, "contributo regionale certificazione UNI EN ISO 14001" finanziamenti obiettivo 2);
- *Conto spese EPA.S* : contiene le spese previste per attività finalizzate direttamente alla protezione ambientale (per esempio, spese per "analisi preliminare certificazione UNI EN ISO 14001");

Il *bilancio FA* si compone dei seguenti conti:

- *Conto entrate FA.E* : contiene le entrate che l'ente è in grado di acquisire per l'esercizio delle proprie e varie funzioni ambientali (per esempio, "diritti di allaccio alle fognature");
- *Conto spese FA.S* : contiene le spese che riguardano la gestione di funzioni inerenti l'ambiente ma che non fanno riferimento ad interventi concreti volti alla prevenzione, riduzione, eliminazione di ogni forma di degrado ambientale. (per esempio, spese per il personale addetto alle funzioni ambientali);

Il *bilancio CA* si compone dei seguenti conti:

- *Conto entrate CA.E* : contiene le entrate che l'ente acquisisce in virtù dell'utilizzo delle proprie risorse ambientali (per esempio, "Imposta Comunale sugli immobili").
- *Conto spese CA.S* : contiene le spese per attività che comportano consumo di risorse ambientali, indipendentemente dalle motivazioni che le hanno generate (per esempio, spese per "acqua parchi e giardini").

La promiscuità di molte voci di spesa ha palesato la necessità di introdurre dei criteri oggettivi per la ripartizione degli importi a contenuto non unitario.

Ad esempio, se il consumo di energia elettrica del servizio ragioneria è per intero un consumo di energia, quindi di risorse naturali, e pertanto viene imputato per il suo importo complessivo nelle spese in conto corrente del bilancio CA, l'attività del personale del servizio ragioneria è solo in parte riconducibile ad attività ambientali.

Il criterio "Politico-Funzionale" ha permesso di arrivare ad una percentuale da applicare ogniqualvolta ci si è trovati in situazioni di imputazione parziale delle attività dei singoli assessorati, le cui deleghe non siano interamente riconducibili a problematiche ambientali.

$$\text{Criterio politico-funzionale} = \frac{\text{deleghe assessorili a contenuto ambientale}}{\text{totale deleghe assessorili}} = \frac{2}{4} = 50\%$$

Il criterio "Tecnico-Amministrativo" ha permesso di imputare in maniera più corretta altre tipologie di voci. Questo criterio tiene conto del personale interno che svolge funzioni ambientali, dirette o indirette, sul totale del personale dell'Ente, ed ha permesso di imputare per ogni servizio quella che è la relativa "quota ambientale" corretta.

$$\text{Criterio tecnico-amministrativo} = \frac{\text{personale impiegato in attività ambientali}}{\text{totale personale dell'Ente}} = \frac{10}{20} = 50\%$$

### I riferimenti metodologici per il bilancio ambientale fisico: la selezione degli indicatori

In generale per la predisposizione del bilancio fisico è bene scegliere nei giacimenti informativi sull'ambiente già disponibili all'interno dell'Amministrazione e selezionare quei dati più significativi ed efficaci ai fini dell'assunzione di responsabilità da parte degli Amministratori verso quegli obiettivi ambientali definiti nelle politiche.

Dall'esperienza del Rapporto Stato Ambiente Bergeggi ha tratto la necessità di ridurre il set degli indicatori che vanno monitorati annualmente per ciascun aspetto ambientale. Gli indicatori fisici serviranno infatti agli Amministratori per conoscere lo stato dell'ambiente del territorio di competenza (compresi i maggiori fattori di pressione antropica), quindi per decidere e per monitorare gli effetti ambientali delle politiche e degli impegni attuati, infine per comunicare con trasparenza i risultati della loro gestione agli stakeholder.

Il set di indicatori deve rimanere il più possibile invariato nel tempo per creare una serie storica significativa sulla quale poter meglio valutare e pianificare l'attività dell'Ente. Ciò non toglie che per migliorare progressivamente gli indicatori possano essere apportate modifiche.

## Bilancio Ambientale monetario

---

In allegato al presente documento sono riportate le schede complete dei due bilanci EPA e FA che evidenziano i capitoli di spesa e di entrata per la protezione ambientale e del bilancio CA che evidenzia i capitoli di spesa e di entrata *relative al consumo di ambiente*.

## Bilancio Ambientale fisico

Le schede indicatori sotto riportate sono il frutto di continui miglioramenti introdotti nei primi mesi del 2005 durante i quali l'Ente ha implementato il Sistema di Gestione Ambientale a tutt'oggi in fase di adozione.

In questa ottica il bilancio ambientale fisico 2005 riporta gli impegni ambientali assunti nel documento di politica ambientale del SGA e, ove possibile, i target ambientali 2006-2007. Questa struttura, salvo ulteriori modifiche a seguito di riesami della Direzione e di nuovi obiettivi ambientali, è ad oggi lo strumento dell'Ente per la sorveglianza e le misurazioni delle attività con impatto significativo sull'ambiente.

La slide di seguito riportata rappresenta sinteticamente *l'approccio sistemico* adottato dall'Ente nel suo percorso verso l'integrazione tra gli strumenti della sostenibilità adottati: la consultazione e la partecipazione, la rendicontazione fisica e finanziaria dell'attività svolta, l'adozione di un sistema di gestione ambientale.



Aspetti ambientali									
1a. ARIA 5. RUMORE 7. ELETTROMAGNETISMO									
IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
progetto tra i Comuni e la Provincia per organizzare un futuro <b>monitoraggio dell'aria</b> attraverso varie centraline sul territorio (ad oggi mancanti).	<b>monitoraggio aria</b>	n° monitoraggi	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	Ottenere il dato	☹
		n° gg di qualità buona o accettabile	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	Ottenere il dato	☹
effettuare <b>campagne di misura</b> su tutte le installazioni presenti sul territorio	<b>monitoraggio emissioni elettromagnetiche</b>	n° monitoraggi anno	dato non rilevato	1	1	2	2	Mantenere monitoraggio	☺
		n° impianti telefonia	in fase di conteggio	3 Ex Campo Ronchetto	4 Ex Campo Ronchetto	4 Ex Campo Ronchetto	4 Ex Campo Ronchetto		☹
		n° impianti TV radio	in fase di conteggio	18 + 6 radioamatori	18 + 6 radioamatori	18 + 6 radioamatori	18 + 6 radioamatori		☹
		n° linee elettriche	in fase di conteggio	in fase di conteggio	in fase di conteggio	in fase di conteggio	in fase di conteggio		☹
stendere il <b>Regolamento del Rumore</b>	<b>monitoraggio emissioni sonore</b>	regolamento rumore	no	no	no	no	no	Approvazione del Regolamento entro 31/12/2008	☺
		km di strade con livello rumore > 70 db	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato Piano di Zonizzazione Acustica approvato con DGP 146 del 25/07/06	no	Attivazione campagne di misurazione a seguito dell'approvazione del Regolamento attuativo delle attività temporanee rumorose



		Aspetto ambientale		1b. ENERGIA						
IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze	
monitorare i consumi energetici comunali mediante apposita procedura; migliorare la gestione dell'energia negli edifici comunali	<b>consumo energia elettrica Comune</b>	Kwh fatturati anno	361.586 KWh	361.586 KWh	383.980	202.205 (edifici + I. P.)	226.748 (edifici + I. P.) consumi sede comunale ipotizzati		☺	
	<b>consumo metano utenze comunali</b>	mc fatturati anno	12.448 mc	12.496 mc	15.957 mc	9.926 mc	11.669 mc		☺	
	<b>consumo combustibili</b>	procedura misurazione e controllo dei consumi energetici		no	no	si	si	si		☺
		Km/anno mezzi a gasolio		284 litri	11.989	8.750	6.483	16.740		☹
		Km/anno mezzi a benzina			19.568	23.921	18.807	31.730		☹
		n° mezzi non elettrici		10	10	10	10	10		☺
	<b>veicoli elettrici</b>	n° veicoli elettrici / n° mezzi		61%	61%	61%	10%	10%		☹
aumentare la produzione di energia e calore da fonte rinnovabile	<b>energia alternativa potenziale</b>	KWh energia pulita potenziale / Kwh fatturati anno	0%	29%	29%	29%	29%		☺	
		kwh energia pulita prodotta	dato non rilevato	4.880	52.308	36.150	dato non rilevato	Aumentare la produzione di energia alternativa	☹	
mantenere attiva la sensibilizzazione della popolazione e dei turisti	<b>risparmio energetico</b>	n° campagne realizzate	3	3	0	3	2		☺	
		n° iniziative a favore energia pulita prodotta da privati	0 mancano bandi regionali	0 mancano bandi regionali	0 mancano bandi regionali	1 Presentaz.bandone pubblico mediante incontro con esperti	1 Incontro con la cittadinanza		☺	

**Aspetto ambientale**

**2. RISORSE IDRICHE SUPERFICIALI E SCARICHI**

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
controllo consumi idrici rilevati dal monitoraggio mediante apposita procedura	consumo acqua potabile territorio	mc anno	194.968 mc	182.458 mc	n.p.	211.608 mc	193.566 mc		☹
recepire le indicazioni del PUC volte al risparmio idrico nel Regolamento Edilizio	consumo acqua potabile utenze comunali	mc anno	dato non rilevato	9.429 mc solo uffici	1.175 mc tutte le utenze	1.282 mc	1.270 mc (sede, farmacia, scuola elementare, scuola materna, scuola elementare provvisoria)		☺
sensibilizzazione della popolazione e dei turisti	risparmio idrico	procedure misurazione e controllo consumi idrici	no	no	sì	sì	sì		☺
		recepimento risparmio idrico nel Reg. Edilizio	no	no	no	no	no		☹
		mc acque meteoriche raccolte-utilizzate	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		☺
		n. vasche raccolta acque meteoriche	2	2	2	2	2		☺
		n. campagne realizzate	5	5	3	2	2		☺
		n. interventi realizzati	dato non rilevato	dato non rilevato	1	dato non rilevato	dato non rilevato		☺
richiesta periodica all'Acquedotto S.p.a. di Savona dei dati sulla qualità delle acque potabili	controlli sui gestori	qualità acqua potabile	dato non rilevato	No difformità	No difformità	No difformità	No difformità		☺
		comunicazione qualità acqua ai cittadini	no	no	no	no	no		☹
l'Amministrazione prevede annualmente fondi per la manutenzione dei rii comunali	pulizia acque superficiali	n. rii puliti, sistemati/ n. rii da sistemare	9/11	9/11	9/11	9/11	9/11		☺

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
aggiornamento Regolamento comunale fognatura	rete fognaria	n. edifici collettati/n. edifici totali	97%	97%	98%	98%	98%		☹
censimento e mappatura vasche imhoff relative alle attività produttive		n. vasche imhoff nell'ambito di attività produttive	dato non rilevato	dato non rilevato	1	1	1		☹
prevenzione emergenze attraverso azioni di miglioramento della rete fognaria		Metri condotte fognarie rifatte	in fase di conteggio	in fase di conteggio	in fase di conteggio	in fase di conteggio	in fase di conteggio		☹
		Metri condotte acque nere separate da acque bianche	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		☹

**Aspetto ambientale      3. RIFIUTI**

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
	RSU procapite	kg RSU anno / n° residenti	830 kg	836 kg	670 kg	670 kg	646 kg		☺
discariche abusive: controlli sul territorio		n° controlli sul territorio	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	1 alla settimana		☺
		n° discariche individuate - segnalate	dato non rilevato	dato non rilevato	0	dato non rilevato	2		
perseguire nell'incremento della Raccolta Differenziata	RD procapite	kg RD anno / n° residenti	118 kg	208 kg	158 kg	350 kg (Dato anomalo x materiale spiaggiato)	223 kg		☺
	contenitori RD	n°	75	75	75	74	128		☺
prevista la distribuzione di ulteriori compostiere	compost procapite	kg compost anno / n° residenti	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato		☺
	compostiere	n°	101	0	40	0	0	È in previsione una nuova campagna di distribuzione nel 2008	☹
	cippato procapite	kg cippato anno/ n° residenti	dato mai rilevato	dato mai rilevato	81 kg	54 kg	81 kg		☺
mantenere attiva la sensibilizzazione della popolazione e dei turisti (controllo sul gestore)	campagne sensibilizzazione	n° iniziative anno	6	8	3	4 (scuola, mare pulito, fondali puliti, puliamo il mondo)	3 (scuola, mare pulito, puliamo il mondo)	È in previsione la distribuzione di un opuscolo e l'affissione di manifesti	☺

Aspetto ambientale

4. SUOLO SOTTOSUOLO E ACQUE SOTTERRANEE

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
	suolo riqualificato	aree degradate recuperabili (0,09 / 3,75)	2,4%	2,4%	2,4%	2,4%	2,4%		☹
		aree degradate recuperate	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		
	cave riqualificate	n° cave riqualificate / n° cave chiuse	40%	40%	40%	40%	40%		☹
	impermeabilizzazione	mq impermeabilizzati anno	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		
controlli sul territorio	franosità	n° frane consolidate / n° frane attive	25%	25%	25%	37% (25%+12%) Consolidamento PG 3b a monte del parcheggio Aurelia c/o Bagni Canun – passeggiata a mare. TIRANTI	37%		☺
		n° controlli sul territorio	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		
	ingegneria naturalistica	n° interventi ing nat / n° interventi	2%	2%	0%	0%			☹
adottare il nuovo Piano di Emergenza	emergenze ambientali	adozione nuovo Piano	no	no	si	si	si Adottata anche PRO.ISO 4.4.7		☹
organizzazione della struttura operativa e dell'attività a sostegno del Piano		organizzazione struttura operativa	no	no	no	no	no		
		n° esercitazioni	no	5	3	1	1 Elencate nel REG 4.4.7b		☹
		n° emergenze ambientali anno	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	2 Elencate nel REG 4.4.7a		☹

**Aspetto ambientale 6a. AMBIENTE NATURALE, STORICO E PAESAGGIO**

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione e tendenze
miglioramento della qualità delle acque di balneazione	balneabilità	assegnazione bandiera blu	dal 1997	si	si	si	si		😊
		n° interventi di miglioramento acque balneazione	0	1	1	1 Intervento di disinquinamento da rifiuti galleggianti	1 Intervento di disinquinamento da rifiuti galleggianti		😊
valorizzazione dei S.I.C. e delle Riserve	aree protette e riserve terrestri e marine	Kmq aree protette, riserve, SIC (terrestri) / Kmq comunali	57%	57%	57%	57%	57% + 1 SIC marino e 2 kmq di A.M.P. (D.M. 7/05/07 istituita AMP)		😊
Piano di Gestione Aziendale Forestale		superficie verde procapite	10 mq	10 mq	10 mq	10 mq	10 mq		😊
		n° studi scientifici dedicati	2	5	4	5 Conv. Gabbiani Conv. Grotta Marina 4° schedatura Castellaro Monitoraggio Radon Studio sui Chiroteri	4 Conv. Cartografie tematiche ambiente marino costiero (Bianchi) Conv. Grotta Marina (Firpo) Conv. Gabbiani (Galli) Monitoraggio Radon		😊
		n° iniziative di divulgazione	1	1	7	13	6 Puliamo il Mondo, Un Bosco per la Pace, Voler Bene All'Italia, Bergeggi Terra&Mare, Mare Pulito, incontro con la cittadinanza su E rinnovabili		😊
	accessibilità delle aree naturali e storiche	n° sentieri praticabili / n° sentieri totali (30/32)	69%	69%	94%	94%	94%		😊

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
miglioramento della fruibilità dei siti di interesse ambientale e storico	fruibilità delle aree naturali e storiche	n° aree attrezzate	13	13	13	14	15 Area pic-nic su Monte Mao (Rete Natura in verticale)		☺
		n° opere di sistemazione (percorsi tematici, sentieri, zone attrezzate, zone parcheggio, approdi, ecc.)	2	2	2	1 Sostituzione e implementazione cartellonistica nella sughereta (2 pannelli)	1 interventi nell'ambito del Progetto della Provincia Natura in Verticale	Integrazione cartelli direzionali lungo il sentiero botanico	☺
	fruizione annua delle aree naturali e storiche	n° utenti visite guidate	dato mai rilevato	dato mai rilevato	144	618 (171 presenze alle escursioni estive + 447 visitatori alla Grotta Marina (Archeodidattica))	385 (227 presenze alle escursioni estive + 158 visitatori alla Grotta Marina (Archeodidattica))		☹
		n° visite guidate anno	23	18	17	27 (16 escursioni estive + 11 escursioni alla Grotta Marina (Archeodidattica))	18 (escursioni estive 15 + 3 escursioni alla Grotta Marina (Archeodidattica))		☺
ampliamento delle infrastrutture antincendio	incendi	Kmq aree incendiate / Kmq comunali	2%	2%	0%	7,3% (0,25 kmq/3,42 kmq)	0%		☹
		n° nuove infrastrutture antincendio	0	0	0	0	0		☹
recupero del patrimonio storico-archeologico	recupero siti, edifici storici	n° siti, edifici da recuperare (di proprietà e non)	18	18	18	18	18		☹
		n° siti, edifici recuperati	0	1	1	0	0		☹

Aspetto ambientale 6b. AMBIENTE COSTRUITO E STRUTTURE VIABILITA'									
IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
	consumo di suolo	Kmq aree urbanizzate / Kmq comunali		in fase di conteggio	0,50 (1,73/3,42)	0,50 (1,73/3,42)	0,50 (1,73/3,42)		☹
	percorsi pedonali	metri lineari pedonali		1.600 m	1.600 m	1.600 m	1.600 m	Prevista chiusura lavori della passeggiata a mare	☺
l'aumento delle aree a parcheggio	parcheggi procapite	mq parcheggi / n° abitanti (periodo estivo)		1,39 mq	1,39 mq	1,39 mq	1,39 mq		☹
		n° multe-verbali anno (a residenti e non)	4.000	3.032	2.765	3.045	2.512		☹
	trasporto pubblico	gradimento	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato		☹
nuovo Regolamento Edilizio : l'uniformazione dei materiali edilizi utilizzati localmente, il recupero delle acque meteoriche, l'installazione di tetti fotovoltaici in edilizia privata, ecc.	bioarchitettura	% materiale di costruzione eco-compatibile utilizzato		2%	dato mai rilevato	dato mai rilevato	dato mai rilevato		☹
		mq impianti fotovoltaici pubblici installati		700 mq	700 mq	700 mq	700 mq		☺
		mq impianti fotovoltaici privati installati		0 mq	25 mq	25 mq	25 mq		☹
Progetto Colore	qualità ambiente costruito	n° facciate recuperate		0	0	0	0	Prevista apertura bandi per finanziamento interventi	☹
interventi di riqualificazione architettonica della zona litoranea		n° nuovi parcheggi	dato non rilevato	dato non rilevato	5	1	1	Prevista chiusura lavori della passeggiata a mare	☺



**Aspetto ambientale 8. RICERCA E SVILUPPO IN CAMPO AMBIENTALE**

**(informazione, partecipazione, innovazione)**

IMPEGNI	INDICATORI		2003	2004	2005	2006	2007	TARGET 2008-2009	valutazione tendenze
	Certificazione ISO 14001: 2004	Conseguimento certificazione	no	no	no	no	sì	Mantenimento certificazione	☺
		n. non conformità rilevate	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	nessuna		☺
Mantenere e perfezionare gli strumenti di rendicontazione e reporting ambientale	Rapporto Stato- Ambiente	redazione	sì	no	no	no	no		☹
		n. criticità territoriali rilevate	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	0	0		☺
		n. criticità territoriali risolte	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	0	0		☺
	Bilancio Ambientale (monetario e fisico)	redazione Bilancio preventivo	sì	sì	sì	sì	sì		☺
		redazione Bilancio consuntivo	sì	sì	sì	sì	sì		☺
Mantenere attiva la partecipazione di tutti gli stakeholders nella conduzione delle attività ambientali da parte del Comune	Scuole sostenibili	n. iniziative di educazione ambientale con le scuole	1	5	12	11			☺
	Agenda 21 Locale	n. tematiche affrontate	1	1	0	0	0		☺
		n. incontri del Forum di Ag 21	4	1	0	0	0		☺
	Piano di Azione Locale	aggiornamento PAL	sì	sì	no	no	no		☹
		n. azioni del PAL individuate	dato non rilevato	dato non rilevato	26	26	26		☺
	n. azioni del PAL realizzate	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		☺
Formazione ai dipendenti	n. corsi di formazione ambientale/anno	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	3		☺	
	n. partecipanti/n. dipendenti	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	3			
Gestione dei fornitori che svolgono attività con impatti ambientali	n. fornitori certificati	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato		☺	
	n. fornitori informati sulla Politica Amb./ aspetti amb.	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	dato non rilevato	29 (21 del Settore LL.PP. e A.+ 8 del Settore Amm. e Socio-Assistenziale)			

## **Le schede del bilancio monetario**

---

Comune di Bergeggi - Bilancio Ambientale Consuntivo 2007 - Scheda n° 1 - Il conto EPA.E – Entrate derivanti dalle attività di protezione ambientale

EPA.E		Entrate correnti			Entrate in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali
1	Protezione aria, clima (ed energia)	2.02.0170.2200.1	contributo regionale trasporto alunni	2.139,17	5.03.1110.5800	passaggiata via mille lire (mutuo)	0,00
		3.01.550.3045	proventi dei servizi trasporto scolastico	7.528,37	5.03.1110.5205	sistemazione strade via Bonini	0,00
		2.01.0130.2003.4	contributo stato per contratti servizio trasporto pubblico	1.373,80			
		3.02.0880.3223	entrate derivanti da vendita energia elettrica fotovoltaica	1.717,95			
				<b>12.759,29</b>			
2	Gestione delle acque di scarico (e risorse idriche superficiali)			<b>0,00</b>	5.03.1110.5201	devoluzione mutui pregressi cassa DD.PP. Per impianti illuminazione vari	<b>0,00</b>
3	Gestione dei rifiuti			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
4	Protezione del suolo (e sottosuolo) e acque sotterranee	2.02.0220.2249	contributo regionale per squadra di protezione civile per spese correnti	0,00	4.03.1020.4325	contributi regionali per sistemazione idraulica rii	0,00
					4.03.1020.4324	contributo regionale per utilizzo Fondo Regionale Protezione Civile	0,00
				<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
5	Abbattimento rumore e vibrazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
6	Protezione biodiversità e paesaggio (e ambiente storico e costruito)				4.02.1000.4292	contributo ministero ambiente area marina protetta ISOLA DI BERGEGGI	250.000,00
		2.02.0220.2245	trasferimento dalla regione per riserva naturale	15.425,00	4.03.1010.4310	piano della riserva naturale regionale	24.447,08
		2.02.0220.2247	obiettivo 2: certificazione ISO 14001	0,00	4.03.1010.4305	contributo regionale riserva naturale	0,00
		2.02.0220.2248	contributo regionale progetto colore centro storico	0,00	4.03.1020.4330	obiettivo 2: contributo regionale passeggiata a mare da paramassi ai vet	641.729,22
					4.04.1040.4402	contributo provinciale per la mappatura e monitoraggio della riserva naturale	0,00
					4.04.1040.4404	contributo comunità montana per sentiero torre del mare valle del bosco	0,00
					4.04.1040.4406	contributo provinciale pulizia rii	7.966,02
					4.04.1040.4407	contributo provinciale per interventi sulle aree protette di interesse provinciale	0,00
		2.03.0300.2300.02	trasferimenti regionali in materia di tutela paesistica	214,00	4.03.1010.4311	contributo regionale ripascimenti stagionali	0,00

EPA.E	Entrate correnti			Entrate in conto capitale		
	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali
	3.05.0940.3508	recupero da regione liguria per personale riserve naturali	10.000,00	4.03.1020.4327	contributo regionale per valorizzazione risorse ambientali	215.961,62
				4.03.1020.4328	contributo regionale per sistemazione moli a mare	0,00
				4.03.1020.4321	contributo regionale aree carsiche	3.714,00
				4.04.1040.4403	contributo provinciale sentiero botanico	1.453,46
				4.05.1060.4600	compartecipazione stabilimenti per convenzione rifiuti galleggianti	3.241,03
				4.01.0960.4050	alienazione beni immobili	0,00
				4.05.1060.4601	contributo autorità portuale per rifiuti galleggianti	0,00
				5.03.1110.5200	devoluzione mutuo per sentiero botanico	0,00
			<b>25.639,00</b>			<b>1.148.512,43</b>
7	Protezione contro le radiazioni		<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
8	Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)	2.04.0410.2410.00	contributo LIFE per contabilità ambientale	0,00		0,00
		2.02.0170.2011	contributo Ministero Ambiente per Con Aan agenzia XXI	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
				4.02.990.4200	fondo nazionale ordinario per gli investimenti	22.297,62
9	Altre attività di protezione dell'ambiente			4.03.1020.4323	contributo regionale per costruzione VASCA SCORZABO' (recupero acque meteoriche)	0,00
				<b>0,00</b>		<b>22.297,62</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>38.398,29</b>			<b>1.170.810,05</b>

Comune di Bergeggi - Bilancio Ambientale Consuntivo 2007 - Scheda n° 2 - Il conto EPA.S - Spese per la protezione ambientale

EPA.S		Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
1	Protezione aria, clima (ed energia)		quota interessi mutui viabilità	27.352,28	2.08.01.01.21600	manutenzione strade comunali	0,00
			quota capitale mutui viabilità	26.372,42	2.09.06.01.21789	interventi pannelli fotovoltaici	4.560,00
		1.08.03.03.3500.1	servizio estivo navetta	21.495,22	2.08.01.01.21602.03	parcheggio via Colombo	3.071,89
		1.08.03.03.3501	servizio collegamento centro con cimitero	8.218,51	2.08.01.0.21604	progetto parcheggio via nà valle	0,00
		1.08.03.05.5620	contributi ai consorzi trasporto pubblico	305,22	2.08.01.01.21599.01	manutenzione strade comunali	46.090,05
		1.08.01.02.2605.1	manutenzioni ordinarie strade comunali	1.770,83	2.08.01.01.21601	impianto illuminazione vie torre d'ere e pitosfori	0,00
					2.08.01.01.21621	ripristino asfaltatura strade comunali	15.550,13
		1.08.01.03.3605.1	manutenzioni ordinarie strade comunali	2.327,09	2.08.02.01.21656	impianti illuminazione vari	852,95
				<b>87.841,57</b>			<b>70.125,02</b>
2	Gestione delle acque di scarico (e risorse idriche superficiali)		quota interessi mutui acquedotto e fognatura	1.798,04	2.09.04.01.21752	manutenzione rete fognaria	6.314,03
			quota capitale mutui acquedotto e fognatura	2.425,59	2.09.04.01.21753	ripristino condotta via Maè	0,00
		1.08.03.05.5625	contributi per manutenzione opere pubbliche	726,84			
		1.09.04.02.2710.01	manutenzione ordinaria fognature comunali	577,89			
		1.09.04.03.3710.01	manutenzione ordinaria fognature comunali	6.844,80			
		1.09.04.05.5709	trasferimenti all'ATO savonese	923,95			
		1.09.04.05.5710	servizio idrico integrato - servizio depurazione consortile	11.472,00			
				<b>24.769,11</b>			<b>6.314,03</b>
3	Gestione dei rifiuti	1.09.05.03.3720.01	servizio raccolta e trasporto RSU	108.711,56			
		1.09.05.03.3720.02	servizio pubblico di spazzamento rifiuti su aree pubbliche	56.565,06			
		1.09.05.03.3730	servizio raccolta rifiuti differenziati	43.533,10			
		1.09.05.07.7000.71	tributo regionale RSU (per conferimento RSU)	8.976,29			
		1.09.05.05.5712	quote concorso servizio di depurazione	1.128,10			

EPA.S		Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
		1.09.05.08.8900	tarsu - esenzioni da regolamento	2.547,00			
				<b>221.461,11</b>			<b>0,00</b>
4	Protezione del suolo (e sottosuolo), acque sotterranee	1.09.03.03.3705.02	spese diverse servizio protezione civile	949,75	2.09.06.01.21785	interventi su rii e recupero acque meteoriche	0,00
		1.09.03.05.5707	rimborsi ai privati per danni alluvionali	0,00	2.09.06.01.21793	interventi manutenzione rii	157,60
					2.09.04.01.21751	sistemazione rio bruxea	0,00
					2.09.03.01.21749	sistemazione idraulica rio tana tasso	0,00
					2.09.03.01.21746	scarpata via ginestra (interventi)	0,00
					2.09.03.01.21747	completamento condotte antincendio	2.296,76
					2.09.06.01.21791	ripascimenti stagionali	0,00
					2.09.06.01.21782	alluvione '02: sistemaz rio-strada del tasso	0,00
					2.09.03.05.25730	acquisto macchine e attrezzature	798,00
					<b>949,75</b>		<b>3.252,36</b>
5	Abbattimento rumore e vibrazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
6	Protezione biodiversità e paesaggio (e ambiente storico e costruito)	1.09.06.02.2715.01	manutenzione ordinaria parchi e giardini	1.394,56	2.09.06.03.23778	sentiero botanico	0,00
		1.09.06.03.3715.01	manutenzione ordinaria parchi, giardini, argini, rii, boschi	20.571,63	2.09.06.01.21781	interventi manutenzione giardini e aree verdi	21.025,07
		1.01.06.03.3037	progetto colore centro storico	0,00	2.09.06.01.21783	manutenzione parco riserva naturale	1.200,00
		1.09.06.03.3750.01	interventi tutela ambiente - riserva naturale	18.737,35	2.09.06.01.21784	sistemazione moli mare	0,00
		1.09.03.05.5705	contributi a squadra antincendio	0,00	2.09.03.01.21748	costruzione condotta antincendio	0,00
		1.09.06.05.5800	contributo all'università per studio sulla popolazione di daini a Bergeggi	0,00	2.09.02.01.21716	restauro e ristrutturazione edilizie	3.219,00
						2.09.06.01.21787	grotte marine: interventi di completamento

EPA.S		Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
					2.09.06.01.21780	piano riserva naturale	2.725,27
					2.09.06.07.27760	mappatura monitoraggio riserva	0,00
					2.09.06.01.21792	obiettivo 2: fruizione turistica grotta	40.006,97
					2.09.06.03.23779	interventi in aree protette di interesse provinciale	0,00
					2.09.06.07.27761	convenzione per pulizia rifiuti galleggianti a mare	11.210,40
					2.08.01.01.21607.02	sentiero negi-mei	8.894,62
					2.08.01.01.21613	progetto lavori ristrutturazione arredo urbano	0,00
					2.08.01.01.21624	sistemazione litorale zona ovest	0,00
					2.08.01.01.21622	Obiettivo 2: passeggiata a mare dai Vet alla paramassi	1.044.846,77
					2.09.06.07.27763	convenzione con università per monitoraggio ambiente marino	4.680,00
				<b>40.703,54</b>			<b>1.137.808,10</b>
7	Protezione contro le radiazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
8	Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)	1.09.06.03.3752	partecipazione alla contabilità ambientale	0,00	2.09.06.05.25600	certificazione ISO 14001 (spese investimento)	0,00
		1.09.06.03.3755	agenda 21 locale e RSA	0,00			
		1.09.06.03.3751	analisi preliminare ISO14001	5.431,73			
		1.09.06.03.3754	manutenzione arenili	2.758,24			
				<b>8.189,97</b>			
9	Altre attività di protezione dell'ambiente	1.01.06.03.3030.31	studi e progettazioni	6.127,97			
		1.01.06.03.3030.32	consulenze esterne	16.707,40			
		1.01.06.03.3030.33	collaborazioni professionali e servizi di supporto al RUP	44.299,32			
		1.01.06.03.3030.35	consulenza condono edilizio e convenzione	6.120,00			
		1.01.06.03.3036.07	spese per liti e arbitraggi	10.099,22			

EPA.S	Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
	1.09.01.03.3755.01	formazione e adeguamento strumenti urbanistici	20.189,59			
	1.01.05.03.3038	formazione per aggiornamento amianto	760,00			
	1.03.01.02.2008	educazione stradale c/o scuole	20,70			
	1.03.01.05.5190	quota spese gestione canile	1.487,61			
	1.08.01.03.3602	deratizzazione territorio comunale	3.140,00			
			<b>108.951,81</b>			<b>0,00</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>492.866,86</b>			<b>1.217.499,51</b>



Comune di Bergeggi - Bilancio Ambientale Consuntivo 2007 - Scheda n° 3 - Il conto FA.E – Entrate derivanti dall'esercizio di funzioni ambientali

FA.E		Entrate correnti			Entrate in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali
1	Protezione aria, clima (ed energia)	3.01.0480.3024	introiti per notifiche da parte enti pubblici	108,80			
		3.01.0510.3030.1	sanzioni amministrative per violazioni regolamenti comunali	32.687,77			
		3.01.0510.3030.2	sanzioni amministrative per violazioni regolamenti comunali	131.690,65			
		3.05.940.3500.5	introiti rimborsi diversi (area vigilanza)	18.542,87			
				<b>183.030,09</b>			<b>0,00</b>
2	Gestione delle acque di scarico (e risorse idriche superficiali)	3.01.0680.3095	quota tariffa servizio pubblico fognatura	18.082,27			
		3.02.0880.3220	canone acquedotto	0,00			
		3.01.0680.3090	diritti di allaccio alle fognature	3.740,00			
				<b>21.822,27</b>			<b>0,00</b>
3	Gestione dei rifiuti	3.04.0920.3400	utile netto per partecipazione azionaria SAT	0,00			
				<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
4	Protezione del suolo (e sottosuolo), acque sotterranee	2.02.0220.2242	contributi regionali per danni subiti da privati per eventi alluvionali 2000	0,00	4.03.1020.4322	contributo rimborso per danni alluvionali	0,00
					4.03.1020.4335	contributo regionale alluvione 2002	0,00
				<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
5	Abbattimento rumore e vibrazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
6	Protezione biodiversità e paesaggio (e ambiente storico e costruito)			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
7	Protezione contro le radiazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
8	Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>

FA.E		Entrate correnti			Entrate in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali
9	Altre attività di protezione dell'ambiente	3.05.0940.3500.03	introiti e rimborsi diversi area ambiente	1.028,85			
		2.05.0440.2442	contributi per organizzazione manifestazioni organizzate dal comune	1.000,00			
		3.01.0550.3040	proventi servizi mensa scolastica (biologica)	36.268,75			
		2.02.0170.2200.02	contributo regionale refezione scolastica	600,00			
		2.02.0220.2244	contributo regionale per sito archeologico Castellaro	0,00			
		2.02.0250.2260	contributo regionale su mutui in ammortamento	1.342,79			
		3.05.0940.3503	fondo rotazione progettualità interna	1.265,53			
		3.05.0940.3504	fondo rotazione progettualità esterna	0,00			
		3.01.0740.3105	proventi servizi cimiteriali	460,00			
		2.01.0130.2003.3	contributo stato per sviluppo investimenti	17.864,68			
		1.01.050.1052	compartecipazione al gettito IRPEF; 50%	9.873,21			
		2.02.130.2003.1	contributo ordinario dello stato; 50%	55.838,57			
		2.02.130.2003.3	contributo stato per sviluppo investimenti	41.708,16			
		2.01.130.2003.5	contributo dello stato per funzioni trasferite; 50%	251,62	4.02.990.4201	contributo stato funzioni trasferite; 50%	0,00
		2.01.130.2003.6	contributo generale stato per IVA servizi generali; 50%	6.913,11			
		2.01.130.2005.3	contributo stato per rinnovo segretario comunale; 50%	1.861,34			
		3.01.0480.3025	IVA a credito su servizi rilevanti (fognature, trasporti scolastici, ecc.)	0,00			
		3.03.0890.3300	interessi attivi su giacenze di cassa; 50%	18.089,59			
		3.02.880.3222	canone locazione parcheggio demaniale	78.926,39			
		3.02.0880.3230.03	fitti posti auto	325,50			
				<b>273.618,09</b>			<b>0,00</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>478.470,45</b>			<b>0,00</b>	

Comune di Bergeggi - Bilancio Ambientale Consuntivo 2007 - Scheda n° 4 - Il conto FA.S – Spese sostenute per l'esercizio di funzioni ambientali

FA.S		Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
1	Protezione aria, clima (ed energia)	1.08.02.03.3610.01	manutenzione illuminazione pubblica	33.338,20	2.08.01.05.25636	segnaletica stradale	6.046,11
		1.04.05.03.3220	trasporti scolastici effettuati da terzi	28.315,88			
		1.03.01.03.3700	convenzione con Borgio Verezzi per P.M.	8.936,95			
		1.08.01.02.2615.01	segnaletica stradale	3.729,00			
			<b>74.320,03</b>			<b>0,00</b>	
2	Gestione delle acque di scarico (e risorse idriche superficiali)			0,00			0,00
3	Gestione dei rifiuti			0,00			0,00
4	Protezione del suolo (e sottosuolo), acque sotterranee			0,00			0,00
5	Abbattimento rumore e vibrazioni			0,00			0,00
6	Protezione biodiversità e paesaggio (e ambiente storico e costruito)			0,00	2.09.03.01.21745	manutenz. Immobili destinati protezione civile	0,00
							0,00
7	Protezione contro le radiazioni			0,00			0,00
8	Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)	1.03.01.03.3008	educazione stradale presso le scuole	0,00			
				0,00			0,00
9	Altre attività di protezione dell'ambiente	riepilogo spese corr	(assessori) funzioni generali..., organi istituzionali..., prestaz.servizi; 50%	8.676,63	2.06.02.01.21400.29	costruzione campo sportivo	0,00
		riepilogo spese corr	irap assessori; 50%	766,18	2.04.01.01.21201	manutenz. straod. edifici comunali	3.118,15
					2.04.01.05.25061	acquisto attrezzature per scuola materna	60,80
		riepilogo spese corr	personale; 50%	367.805,92	2.04.02.01.21224	ristrutturaz.scuola primaria	0,00
		riepilogo spese corr	irap personale; 50%	24.200,31	2.10.04.01.21103	ristrutturazione centro sociale	0,00

FA.S	Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
	1.01.06.03.3033	lavoror temporaneo ufficio tecnico: 50%	12.570,24			
	1.09.06.03.3753	collaborazione ufficio ambiente	1.064,00	2.05.01.05.25300	interventi d'investimento per biblioteche	1.783,40
	1.08.01.02.2600	funzionamento magazzino area ambiente	7.875,94	2.04.02.01.21225	scuola primaria nuova	609.964,04
	1.03.01.03.3036.6	spese per liti e udienze c/o giudice di pace	1.836,00	2.10.05.05.25876	manutenzione straordinaria cimitero	0,00
	1.10.05.02.2850.1	manutenzione ordinaria cimitero	1.350,00	2.08.01.05.25635	acquisto macchine e attrezzature magazzino operai	2.499,96
	1.11.07.05.5910	contributo associativo alla C.M. GIOVO	1.596,40	2.06.02.01.21401	ampliamento palestra comunale	24.808,37
	1.01.06.03.3025.31	formazione, aggiornamento personale area tecnica EP	0,00	2.03.01.05.25100	acquisto macchine e attrezzature PM	0,00
	1.01.06.03.3025.32	formazione, aggiornamento personale area tecnica LL.PP.	3.688,46	2.04.02.05.25062	acquisto attrezzatura per la scuola primaria	1.021,60
	1.04.01.02.2200.1	manutenzione ordinaria beni mobili scuola dell'infanzia	649,88			
	1.04.02.02.2200.11	manutenzione ordinaria beni mobili scuola primaria	271,95			
	1.05.01.03.3302	restauro monumenti ed opere d'arte	1.500,00			
	1.04.05.03.3210	refezione scolastica fatta da terzi	48.534,17			
	1.10.04.03.3801	servizi trasporto anziani	62,00			
	1.10.04.03.3802	livelli essenziali assistenza socio-sanitaria	23.182,17			
	1.03.01.03.3025.51	formazione e aggiornamento P.M.	1.200,10			
	1.01.03.03.3000.42	assicurazioni varie (auto, personale, ecc.); 50%	13.649,24			
		quota interessi mutuo costruzione uffici	991,29			
		quota interessi mutuo centro sociale	10.430,24			
		quota interessi mutuo costruzione loculi	452,12			
		quota capitale mutuo costruzione uffici	1.321,83			
		quota capitale mutuo costruzione loculi	9.224,66			
		quota capitale mutuo centro sociale	4.206,52			
	1.01.05.03.3015.01	manutenzione estintori	390,60			

FA.S	Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
	1.01.05.03.3039	contratto manutenzione ascensore	2.636,40			
	1.08.01.03.3006.02	miglioramento salute, sicurezza operai	482,42			
	1.09.03.03.3707	studi e progettazione (PM)	0,00			
	1.05.02.03.3310	manifestazioni culturali Comune	22.267,72			
	1.05.02.05.5350	contributo manifestazioni culturali TUTTO BERGEGGI	2.600,00			
	1.10.01.03.3790	spese funzionamento centro estivo	0,00			
	1.05.01.03.3300.1	funzionamento biblioteca	1.361,20			
	1.05.01.03.3301	gestione biblioteca	11.410,32			
	1.01.08.02.2000.52	libri, riviste cancelleria; 50%	4.587,20			
	1.01.08.07.7001	iva a debito su affitto parcheggio	0,00			
	1.05.02.02.2310	manifestazioni culturali Comune acq beni	4.400,00			
	1.08.03.05.4000	canone demaniale parcheggio sul mare	5.055,04			
			<b>602.297,15</b>			<b>643.256,32</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>676.617,18</b>			<b>643.256,32</b>

Comune di Bergeggi - Bilancio Ambientale Consuntivo 2007 - Scheda n° 5 - Il conto CA.E – Entrate derivanti da attività che comportano il consumo di risorse naturali

CA.E		Entrate correnti			Entrate in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali
1	Protezione aria, clima (ed energia)	1.01.0040.1040	addizionale comunale sul consumo energia	33.368,80			
				<b>33.368,80</b>			<b>0,00</b>
2	Gestione delle acque di scarico (e risorse idriche superficiali)			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
3	Gestione dei rifiuti	1.02.0070.1210.01	tassa smaltimento RSU	23.705,72			
		1.02.0070.1210.02	tassa smaltimento RSU	282.736,95			
		1.02.0080.1300.01	addizionale erariale su tassa RSU	2.510,88			
		1.02.0080.1300.02	addizionale erariale su tassa RSU	28.390,46			
				<b>337.344,01</b>			<b>0,00</b>
4	Protezione del suolo (e sottosuolo), acque sotterranee	3.05.0940.3500.04	contributi da privati per redazione piano area costiera	3.538,10			
		3.02.0860.3210	entrata per diritto superficie cava	0,00			
				<b>3.538,10</b>			<b>0,00</b>
5	Abbattimento rumore e vibrazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
6	Protezione biodiversità e paesaggio (e ambiente storico e costruito)	3.02.0870.3216	affitto terreni	71.554,43	4.05.1050.4500	proventi derivanti concessioni edilizie e sanzioni amministrative	102.764,08
		3.02.880.3231	canone occupazione spazi aree pubbliche	10.835,09	4.05.1050.4502	proventi derivanti da sanzioni ambientali	22.038,38
		3.02.880.3232	canone occupazione spazi aree pubbliche	2.730,83	4.05.1050.4503	proventi dervanti da sanzioni edilizie	41.426,19
		3.02.0860.3200	fitti reali di fabbricati	25.570,94	4.05.1050.4504	proventi dervanti da monetizzazioni del puc	19.800,00
		3.02.0880.3221	proventi di concessioni cimiteriali	10.865,00	4.01.950.4040	alienazione beni mobili	4.500,00
		1.01.0010.1010.01	imposta comunale sugli immobili	1.331.312,19			
		1.01.050.1051	imposte comunali (ICI, TARSU) recupero su evasioni	72.436,57	4.05.1050.4510	proventi derivanti dal condono edilizio	235.791,35
		1.01.0030.1030	imposta comunale sulla pubblicità	3.612,50			
				<b>1.528.917,55</b>			<b>426.320,00</b>

CA.E		Entrate correnti			Entrate in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali	cod. capitolo	descrizione capitolo	reversali
7	Protezione contro le radiazioni			0,00			0,00
8	Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)			0,00			0,00
9	Altre attività di protezione dell'ambiente	2.02.0220.2240	trasferimento della regione per recupero alloggi	0,00			
		3.01.0450.3001.02	diritti di segreteria di rogito; 50%	2.055,42			
		3.01.0450.3001.01	diritti segreteria; 50%	5.750,00			
		3.01.0470.3015	diritti per rilascio carte d'identità	1.104,24			
		3.01.0700.3103	proventi rette famiglie per centro estivo	814,50			
		3.01.0730.3104	quote partecipazione soggiorni estivi per anziani	0,00			
				<b>9.724,16</b>			
<b>TOTALE GENERALE</b>				<b>1.912.892,62</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>426.320,00</b>

Comune di Bergeggi - Bilancio Ambientale Consuntivo 2007 - Scheda n° 6 - Il conto CA.S – Spese relative ad attività che comportano il consumo di risorse naturali

CA.S		Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
1	Protezione aria, clima (ed energia)	1.08.01.02.2005.31	carburanti ed altre spese area ambiente	4.400,00			
		1.03.01.02.2005.21	carburanti (polizia municipale)	1.335,73			
		1.03.01.03.3007	sviluppo e stampa fotografie e autovelox	18,50			
		1.03.01.03.3100	abbonamento e consultazioni al pra e motorizzazione civile	2.027,45			
		1.03.01.07.7000.31	bolli per i mezzi	239,71			
		1.09.04.03.3710.02	energia elettrica stazione pompaggio fognatura	1.231,02			
		1.08.02.03.3610.02	energia elettrica impianti per vendita energia fotovoltaica	77,88			
		1.08.02.03.3610.03	energia elettrica impianti illuminazione pubblica	20.807,20			
		1.08.02.03.3611	verifiche DPR 462/01 impianti di terra	0,00			
		1.04.01.03.3200.3	energia elettrica illuminazione scuola dell'infanzia	609,76			
		1.04.01.03.3200.4	gas scuola dell'infanzia	4.954,31			
		1.04.01.03.3200.02	telefono scuola dell'infanzia	505,00			
		1.04.02.03.3200.13	energia elettrica illuminazione scuola elementare	180,56			
		1.04.02.03.3200.14	gas scuola primaria	0,00			
		1.04.02.03.3200.12	telefono scuola primaria	955,50			
		1.06.02.03.3400.1	energia elettrica illuminazione impianti sportivi	644,31			
		1.06.02.03.3400.03	gas impianti sportivi	897,31			
		1.10.04.03.3000.85	riscaldamento servizi sociali	472,35			
		1.01.08.03.3000.53	energia elettrica illuminazione uffici comunali	1.592,57			
		1.01.08.03.3000.54	riscaldamento uffici comunali	2.689,56			
		1.01.08.03.3000.52	telefono uffici	12.506,39			
		<b>56.145,11</b>			<b>0,00</b>		



CA.S		Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
		cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
2	Gestione delle acque di scarico (e risorse idriche superficiali)	1.09.06.03.3715.2	acqua parchi e giardini	5.518,00			
		1.10.05.03.3850.1	acqua cimitero comunale	288,00			
		1.01.08.03.3000.55	acqua uffici comunali	731,00			
		1.04.01.03.3200.5	acqua scuola dell'infanzia	143,00			
		1.04.02.03.3200.15	acqua scuola primaria	193,00			
		1.06.02.03.3400.2	acqua impianti sportivi	0,00			
				<b>6.873,00</b>			
3	Gestione dei rifiuti	1.09.05.03.3725.1	conferimento discarica RSU	65.045,38	2.09.05.08.28000	acquisto azioni SAT	0,00
				<b>65.045,38</b>			<b>0,00</b>
4	Protezione del suolo (e sottosuolo), acque sotterranee			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
5	Abbattimento rumore e vibrazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
6	Protezione biodiversità e paesaggio (e ambiente storico e costruito)	1.01.06.04.4100.1	canoni locazione aree e terreni	7.271,41	2.09.01.06.26701	incarico disbrigo condoni	0,00
		1.01.05.04.4300	canoni per concessioni demaniali	2.541,65	2.09.01.07.27701	rimborsi oneri urbanizzazione condono merello	0,00
		1.09.02.03.3700.01	gestione case di proprietà comunale in locazione-manutenzioni ordinarie	573,36	2.01.08.07.27084.76	devoluzione somme alle autorità religiose	13.096,44
		1.09.02.03.5700	contributi alla regione per recupero alloggi	0,00	2.09.02.01.21717	acquisizione aree per l'edilizia economica e popolare	16.800,00
				<b>10.386,42</b>			<b>29.896,44</b>
7	Protezione contro le radiazioni			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
8	Ricerca e sviluppo per la protezione ambientale (informazione, partecipazione, innovazione)			<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
9	Altre attività di protezione dell'ambiente	1.01.04.05.5023	ICI su edifici comunali	0,00	2.01.02.05.25058	acquisto attrezzature varie per uffici comunali	2.556,00
		1.01.08.03.3000.57	manutenzione uffici comunali	8.850,50	2.01.06.05.25075	acquisto attrezzature informatiche, mobili ufficio tecnico EP	6.364,22
		1.01.08.03.3002	manutenzione impianti informatici	0,00	2.01.06.05.25076	acquisto attrezzature informatiche, mobili ufficio tecnico LL.PP.	9.595,56
		1.01.08.03.3000.56	postali e telegrafiche	14.500,00	2.09.06.05.25601	manifesti e depliant sic	2.844,00

CA.S	Spese correnti e rimborso prestiti			Spese in conto capitale		
	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati	cod. capitolo	descrizione capitolo	mandati
	1.01.02.03.3000.21	pulizia locali sede comunale	15.915,17			
	1.04.01.03.3200.01	spese diverse scuola dell'infanzia	5.402,60			
	1.04.02.03.3200.11	spese diverse scuola primaria	4.180,64			
	1.06.02.03.3401	manutenzione ordinaria impinati sportivi	2.213,90			
	1.10.04.03.3000.82	spese diverse servizi sociali	3.066,84			
	1.08.01.03.3600.02	riparazione automezzi area ambiente	2.380,69			
	1.01.06.03.3055.1	spese diverse ufficio tecnico urbanistica e E.P.	45.352,73			
	1.01.06.03.3055.02	spese diverse ufficio tecnico ll.pp. e ambiente	5.753,59			
	1.03.01.02.2000.72	libri, riviste, cancelleria e varie	4.678,70			
	1.03.01.03.3005.22	riparazione mezzi (polizia municipale)	484,38			
	1.03.01.02.2000.73	pubblicazioni periodiche	92,40			
	1.03.01.02.2070.1	spese per il vestiario	1.277,08			
	1.03.01.03.3000.73	assistenza software e hardware e altre prestazioni di servizio	549,70			
	1.03.01.03.3105.01	postali e telegrafiche	13.380,72			
	1.01.04.03.3045	compensi ai concessionari per tributi comunali (ICI, TARSU)	10.115,19			
	1.04.02.03.3225	spese funzionamento scuola a tempo pieno	8.281,58			
			<b>146.476,41</b>			<b>0,00</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>			<b>284.926,32</b>			<b>29.896,44</b>