

	COMUNE DI BIBBONA	CODICE PG.03.01
		REVISIONE N° 0
		DEL 01.06.2006
		PAGINA 1 di 6

**PROCEDURA GESTIONALE
IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI**

File PG.03.01

INDICE

1	OGGETTO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	2
2	DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	2
3	DEFINIZIONI.....	2
4	RESPONSABILITA'	2
5	MODALITA' OPERATIVE	3
5.1	IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI	3
5.2	INDIVIDUAZIONE DEI CRITERI DI SIGNIFICATIVITÀ	4
5.3	REGISTRAZIONE DELLA SIGNIFICATIVITÀ E CRITICITÀ DEGLI ASPETTI AMBIENTALI	6

Allegati:

- **MOD 03. 01.01 Registro degli Effetti Ambientali.**

EDIZIONE N° 1		Oggetto	Sigla responsabili di emissione		
Rev	Data		ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
0	01.06.06	Prima emissione documento	RSGA	RSGA	DIR
1					
2					
3					
4					

	COMUNE DI BIBBONA	CODICE	PG.03.01
		REVISIONE N°	0
			DEL 01.06.2006
		PAGINA	2 di 6

**PROCEDURA GESTIONALE
IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI**

File PG.03.01

1 OGGETTO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Scopo di questa procedura è definire le responsabilità e le modalità di individuazione e di valutazione della significatività degli aspetti ambientali diretti e indiretti del Comune di Bibbona.

2 DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

- Norma UNI EN ISO 14001:2004, paragrafo 4.3.1,
- Manuale di Gestione Ambientale Par.4.3.1

3 DEFINIZIONI

AMM: Amministrazione Comunale

DIR: Giunta Comunale o chi ne fa le veci

Aspetti Ambientali: attività di AMM che interagiscono o possono portare interazioni all'ambiente.

Aspetti ambientali diretti: aspetti su cui l'organizzazione può esercitare in proprio un'azione tesa a ridurre o eliminare l'impatto ambientale da lei generato o a cui, per legge, le è affidato il compito di gestirlo

Aspetti Ambientali indiretti: aspetti su cui l'organizzazione non esercita un controllo diretto, bensì può avere influenza tramite azioni di coinvolgimento e responsabilizzazione nei confronti di terzi

4 RESPONSABILITA'

E' responsabilità del RSGA raccogliere, registrare, interpretare e definire gli aspetti ambientali diretti e indiretti di AMM sottolineando gli aspetti ambientali significativi.

E' responsabilità del RSGA registrare i risultati della valutazione.

E' responsabilità della Direzione apportare le azioni correttive in caso di regressione o peggioramento della situazione ambientale.

	COMUNE DI BIBBONA	CODICE	PG.03.01
		REVISIONE N°	0
			DEL 01.06.2006
		PAGINA	3 di 6

**PROCEDURA GESTIONALE
IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI**

File PG.03.01

5 MODALITA' OPERATIVE

5.1 Identificazione e valutazione degli aspetti ambientali

Il RSGA è responsabile della identificazione e valutazione degli aspetti ambientali. Per tale compito egli si può avvalere delle funzioni aziendali in possesso delle informazioni necessarie alla valutazione.

Il RSGA individua e valuta gli aspetti ambientali per ciascuna attività, prodotto o servizio analizzato, determina quali sono significativi e stabilisce le priorità per le successive decisioni riguardo a possibili iniziative.

Se ritenuto necessario il RSGA si può avvalere del supporto di specialisti esterni, per la gestione di particolari problematiche.

La valutazione degli aspetti e degli impatti delle attività, prodotti o servizi esistenti viene costantemente aggiornata in relazione a:

- cambiamenti nei processi di AMM;
- nuove leggi e regolamenti applicabili;
- nuove conoscenze sulle metodologie e tecniche di valutazione;
- cambiamenti nello stato delle conoscenze ambientali, tali da influenzare i criteri e/o i parametri di valutazione.

Una valutazione degli aspetti ambientali si effettua in occasione di progetti di nuove attività o servizi.

Le attività che hanno o che possono avere un impatto sull'ambiente, sono analizzate mediante il percorso logico riportato di seguito:


fase 1 – individuazione di tutti gli aspetti ambientali e loro analisi

fase 2 – definizione dei criteri di significatività individuati da AMM

fase 3 – individuazione degli aspetti ambientali significativi sulla base dei criteri riconosciuti nella fase 2

Gli aspetti ambientali riconosciuti sono descritti in dettaglio nella Analisi Ambientale Iniziale.

Sulla base della valutazione della significatività AMM può prendere decisioni programmatiche per il miglioramento delle proprie prestazioni ambientali. La capacità di agire su un aspetto ambientale varia

	COMUNE DI BIBBONA	CODICE	PG.03.01
		REVISIONE N°	0
			DEL 01.06.2006
		PAGINA	4 di 6

**PROCEDURA GESTIONALE
IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI**

File PG.03.01

molto ovviamente con la tipologia dell'aspetto stesso: se per gli aspetti diretti AMM può definire precisi obiettivi di miglioramento, per gli aspetti indiretti il grado di influenza può essere

- **basso**, relativo ad aspetti su cui l'influenza può essere esercitata mediante attività di sensibilizzazione ed educazione ambientale, proposta di Accordi di Programma o Protocolli d'Intesa volontari con soggetti operanti sul territorio;
- **alto**, relativo ad aspetti su cui l'influenza può essere esercitata mediante l'attività di pianificazione, coordinamento e controllo delle attività svolte nell'ambito comunale; la predisposizione di strumenti di pianificazione e regolamentazione, il rilascio di autorizzazioni e la vigilanza.

5.2 Individuazione dei criteri di significatività

La valenza della *significatività* deve essere intesa come l'interesse, attivo e documentato, del SGA nei confronti di quell'aspetto ambientale, il quale dovrà essere gestito tramite le apposite procedure previste dal Sistema di Gestione.

Pertanto, si ritiene **significativo** un aspetto ambientale che risponda almeno a uno dei seguenti requisiti, individuati quali criteri di significatività in seno al SGA del Comune di Bibbona:

- S1.** *un aspetto ambientale è ritenuto significativo a priori se è regolato da disposizioni di legge che obbligano a misurare dei parametri stabiliti (es. emissioni in atmosfera o consumi idrici);*
- S2.** *un aspetto ambientale è ritenuto significativo se è percepito come tale dalle parti terze interessate, mediante segnalazione al RSGA, al Sindaco o al URP;*
- S3.** *un aspetto ambientale è significativo se ha attinenza con la politica ambientale dell'organizzazione;*
- S4.** *un aspetto ambientale è significativo se, da parte dell'organizzazione, si può esercitare una qualsivoglia tipologia di influenza e/o controllo su terzi le cui attività hanno un impatto sull'ambiente.*

Ad ogni aspetto ambientale significativo si assegna un **indice di significatività**, quale "misura" dell'importanza di un aspetto ambientale sull'intera categoria degli aspetti.

L'indice di significatività è riconosciuto in ragione del grado di interrelazione con l'ambiente, della frequenza di impatto relativa all'aspetto e al pericolo connesso ai bersagli, potenziali o effettivi.

Di seguito viene riportata la tabella sinottica per la valutazione dell'indice di significatività partendo dalla valutazione degli indici che tengono conto dei fattori sopraesposti.

	COMUNE DI BIBBONA	CODICE PG.03.01
		REVISIONE N° 0
		DEL 01.06.2006
		PAGINA 5 di 6

**PROCEDURA GESTIONALE
IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI**

File PG.03.01

Rischio ambientale <i>(R)</i>	Probabilità che l'impatto si verifichi <i>(P)</i>	Reversibilità dell'impatto <i>(I_T)</i>	Criticità per le parti interessate <i>(I_C)</i>	Indice di significatività <i>(I_S)</i>
l'aspetto in esame produce effetti di accertata gravità sul sito, a motivo delle quantità in gioco e/o della vulnerabilità specifica del sito e/o della concomitanza con altre attività limitrofe;	Molto probabile anche in presenza di procedure di controllo che comunque possono mitigare l'entità del danno oppure non sono presenti procedure di controllo	Tempi di ritorno dell'ordine di decine di anni o effetti irreversibili	l'aspetto in esame è oggetto di frequenti lamentele o contestazioni/contenziosi da parte di soggetti interni o esterni all'organizzazione,	4
l'aspetto in esame produce effetti sul sito che, magari in condizioni particolari, possono risultare significativi, per le quantità in gioco e/o per le caratteristiche del sito e delle attività limitrofe,	Molto probabile in assenza di procedure di controllo, ma la presenza delle procedure riduce la probabilità e/o mitiga l'entità del danno	tempi di ritorno dell'ordine di anni	l'aspetto in esame è stato qualche volta oggetto di lamentele da parte di soggetti interni o esterni all'organizzazione,	3
l'aspetto in esame produce effetti sul sito che risultano compatibili con le caratteristiche ambientali del sito e pertanto restano completamente sotto controllo;	Può verificarsi sporadicamente anche con le procedure di controllo che se correttamente applicate mitigano il danno	tempi di ritorno dell'ordine di mesi	l'aspetto in esame è stato oggetto di interessamento da parte di soggetti esterni o interni all'organizzazione, ma non di lamentele esplicite,	2
l'aspetto in esame non produce effetti rintracciabili o esattamente individuabili sul sito	Potrebbe verificarsi sporadicamente ma la corretta applicazione delle procedure di controllo può evitare il fenomeno	tempi di ritorno inferiori ad un mese	l'aspetto in esame non è mai stato oggetto di lamentele o di interessamento né da parte interna né esterna all'organizzazione,	1

Da cui è possibile calcolare l'indice di significatività (*I_S*) come:

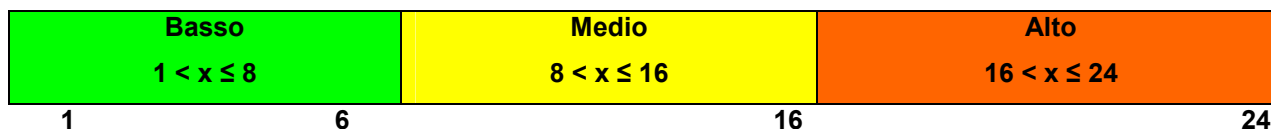
$$I_S = (R \cdot P) + I_T + I_C$$

La valutazione della significatività avviene, poi, collocando il valore della criticità con la seguente scala:

	COMUNE DI BIBBONA	CODICE PG.03.01
		REVISIONE N° 0
		DEL 01.06.2006
		PAGINA 6 di 6

**PROCEDURA GESTIONALE
IDENTIFICAZIONE E VALUTAZIONE DEGLI ASPETTI AMBIENTALI**

File PG.03.01



5.3 Azioni conseguenti la valutazione della significatività degli aspetti ambientali

Sulla base delle priorità riscontrate sarà definito il Programma di miglioramento ambientale con una priorità di intervento così definita:

- *significatività alta*, la natura dell'aspetto fa sì che debba essere tenuto sotto controllo attraverso un monitoraggio e si devono individuare interventi sul breve periodo (entro 6 mesi – 2 anni) al fine di ridurre la criticità;
- *significatività media*, la natura dell'aspetto fa sì che debba essere tenuto sotto controllo attraverso un monitoraggio e, se per esso sono stati individuati margini di miglioramento, i relativi interventi devono essere programmati sul medio periodo (fra 2 e 3 anni);
- *significatività bassa*, la natura dell'aspetto fa sì che debba essere tenuto sotto controllo attraverso un monitoraggio, oltre che gestito con le procedure interne del sistema di gestione ambientale.

La significatività deve essere valutata in condizioni normali, in situazioni anomale e di emergenza riscontrate in passato o possibili in relazione alle specifiche attività analizzate.

5.4 Registrazione della significatività degli aspetti ambientali

Per ogni aspetto ambientale diretto e indiretto individuato RSGA effettua la valutazione della significatività e della criticità e registra i risultati della valutazione sul **MOD 03. 01.01 Registro degli Effetti Ambientali**.

Per il primo anno viene redatta una Analisi Ambientale iniziale condotta allo scopo di individuare e valutare una prima volta in modo sistematico gli aspetti e gli impatti ambientali, relativi a tutte le attività svolte dall'impresa e a quelle non svolte direttamente dall'Autorità ma su cui questa può influire, e di ottenere così le informazioni iniziali per la realizzazione del Sistema di Gestione Ambientale e per la prima definizione di obiettivi e programmi ambientali

I risultati della valutazione degli Aspetti Ambientali sono discussi e approvati in sede di riesame della Direzione e devono essere presi in considerazione nella definizione di obiettivi e traguardi ambientali.