

COMMITTENTE

REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA
ASSESSORATO TERRITORIO E AMBIENTE - DIREZIONE AMBIENTE

OGGETTO

COLLABORAZIONE TECNICA PER LA RICOGNIZIONE DEI FABBISOGNI
NELL'AMBITO DEI RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI E PREDISPOSIZIONE DI
UNA PROPOSTA DI MISURE DI INTERVENTO

Comunità Montana Valdigne
RELAZIONE TECNICA

SCALA: /

DATA : 09 MAGGIO 2011

AGG : Rev 2

3° RAPPORTO

VA.RT

EJ15

1 COMUNITÀ MONTANA VALDIGNE

L'applicazione del metodo sopra presentato è stata eseguita, nell'ambito del presente rapporto, sulla Comunità Montana Valdigne. I parametri di calcolo sono riassunti nella tabella allegata.

La Comunità Montana Valdigne ha a disposizione per lo smaltimento dei rifiuti inerti 3 discariche attive. Il numero dei Comuni della Comunità è pari a 5.

In analogia a quanto effettuato nei rapporti tecnici per le Comunità Montane G. Combin e Mont Emilius, è stato calcolato il conferimento medio per singola discarica su base della Comunità. Questo volume è pari a 4670 m³ annui, la produzione totale è, infatti, di circa 14.000 m³.

Immaginando di ripartire equamente il materiale conferito sulle 3 discariche, solo una sarebbe in grado di superare i 10 anni di attività (discarica di Courmayeur). Se, invece, si decidesse di far convergere tutto il materiale prodotto nella discarica superstite la sua durata si ridurrebbe a 5 anni.

Oltre ai limitati volumi residui, le discariche in oggetto non presentano particolari problemi. Infatti, ad eccezione della discarica di La Salle, le altre si trovano a breve distanza dai Capoluoghi. Come per le Comunità Montane già analizzate anche nella Valdigne la morfologia del territorio impone bassi punteggi per quanto riguarda la baricentricità dei siti.

L'accessibilità delle discariche è buona per quelle di La Thuile e Courmayeur, scarsa per quella di La Salle. La fruibilità è alta per tutti i siti, anche in ragione del fatto che il conferimento può essere eseguito indistintamente in tutte le discariche della Comunità.

Il punteggio medio della Comunità è abbastanza basso, si attesta, infatti, su 19.8 punti. L'analisi evidenzia, dunque, una situazione di imminente criticità.

Va, comunque, evidenziato che la chiusura della discarica di La Thuile, prevista entro breve termine, implicherà un netto aumento dei costi di smaltimento per gli inerti prodotti nel succitato Comune. La discarica di Tzambledon dista, infatti, più di 13 km dal Capoluogo di La Thuile.

1.1 I SOPRALLUOGHI

1.1.1 COURMAYEUR - TZAMBEDON

Situazione attuale

La discarica di Courmayeur è il principale sito utilizzato dalla Comunità Montana e dai suoi Comuni. La viabilità interna è buona e questo ne permette l'utilizzo anche nei periodi invernali, salvo in presenza di eccezionali precipitazioni. Il sito ha una buona capienza ed una autonomia che, a seguito di sopralluoghi e indicazioni del gestore, può essere stimata in circa 7-8 anni. Questo dato è differente da quanto indicato dai dati Regionali che indicano un conferimento di 1200 m³ annui e più di 55 anni di autonomia.

Dai sopralluoghi effettuati è emersa la presenza di un fabbricato civile attualmente abitato all'interno del sito.

Tale situazione risulta essere poco compatibile con l'attività presente in quell'area e potrebbe creare dei problemi nella gestione.

Possibili sviluppi

Non si prevedono particolari sviluppi per l'area. Essa sarà utilizzata sino a esaurimento, per poi essere bonificata con una ricopertura di terreno vegetale.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Entrata



Foto n.2 Area di deposito

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.2 PONTEILLE – LA SALLE

Situazione attuale

La discarica di La Salle è situata al margine superiore del Comune, in posizione defilata rispetto ai principali centri abitati. La strada di accesso, attualmente privata, versa in cattive condizioni. Tale situazione non rende questo sito utilizzabile nel periodo invernale. La viabilità interna è, invece, buona.

La combinazione delle cattive condizioni della strada di accesso e della distanza dai centri abitati impone ai fruitori di questa discarica costi di trasporto molto alti.

Possibili sviluppi

L'area, allo stato attuale, ha una vita utile di circa 5 anni. Si prevede che, una volta sarà esaurita, verrà bonificata e destinata all'utilizzo agricolo.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Immagine principale del sito

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.3 PROMISE – LA THUILE

Situazione attuale

Il sito è in fase di esaurimento e si trova in una zona non raggiungibile nel periodo invernale in quanto interessato da forti fenomeni valanghivi. Nell'ultimo periodo il Comune non conferisce grandi quantità di materiale. La viabilità estiva è buona in quanto l'accesso avviene da una strada comunale. La viabilità interna è buona.

Possibili sviluppi

Il sito potrà essere ampliato unicamente prevedendo alcuni interventi nella zona meridionale dell'area. In questa zona sono, infatti, presenti alcuni avvallamenti naturali, atti a contenere gli eventuali rifiuti inerti conferiti. Va, comunque, evidenziato che, a causa delle slavine invernali, l'utilizzo di questa discarica sarebbe limitato al breve periodo estivo. Attualmente, vista la sua prossima chiusura, si potrebbe già prevedere di accettare il conferimento di materiale inerte da scavo, necessario al ripristino ambientale del sito.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Zona di accesso.



Foto n.2 Area di deposito degli inerti.

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.4 ALLEGATI:

Comunità Montana Valdigne – Stato Attuale Discariche (ved. tavola VA.SA.DIS)

Schede di Indagine Discariche (ved. tavola SI.SA.DIS)

2 PROPOSTA DI INTERVENTO

2.1 PROPOSTE DI TIPO PARTICOLARE

Come indicato nell'analisi del punto 4, quasi la totalità dei rifiuti prodotti nella Comunità sono indirizzati verso il sito di Courmayeur Zambedon. Al fine di predisporre un piano in grado di anticipare eventuali criticità che emergeranno alla chiusura del sito, la Comunità Montana sta vagliando la possibilità di creare un nuovo sito sulla sponda sinistra della Dora Baltea nella zona del Monbardon.

Il progetto non prevede solo la realizzazione di una nuova discarica, ma anche di un centro in grado di effettuare operazioni di recupero degli inerti, al fine di riuscire a rientrare nei vincoli Europei che impongono, entro il 2020, il riutilizzo di almeno il 70 % del materiale da demolizione.

Tale impianto rientra nella pianificazione Regionale e potrebbe servire anche altri comuni dell'alta valle, non facenti parte della Comunità della Valdigne.

In ultimo, si potrebbe prevedere di creare un nuovo centro di raccolta dei rifiuti inerti da demolizione nel Comune di Morgex in una delle ex cave di lose. Tale intervento potrebbe permettere di tamponare un'eventuale criticità sul territorio nel breve periodo o, diversamente, diventare, sul lungo periodo, un sito per lo stoccaggio finale di quei rifiuti inutilizzati provenienti dalle operazioni di trattamento e recupero.

Allegata al seguente studio sono indicati le aree con i volumi potenziali dei siti sopraindicati.

INDICE

1	COMUNITÀ MONTANA VALDIGNE	1
1.1	I SOPRALLUOGHI	1
1.1.1	COURMAYEUR - TZAMBEDON	1
1.1.2	PONTEILLE – LA SALLE	3
1.1.3	PROMISE – LA THUILE	4
1.1.4	ALLEGATI:	6
2	PROPOSTA DI INTERVENTO.....	6
2.1	PROPOSTE DI TIPO PARTICOLARE	6

Località	Comune	ID	Vi Residuo [m³]	Vol. Conferito		Punti Durata
				Massimo [m³/anno]	Attuale [m³/anno]	
Tzambeton	COURMAYEUR	17	70286	12000	12000	50.0
Ponteille	LA SALLE	31	21079	10000	4600	40.0
Promise	LA THUILE	32	12000	12000	8200	20.0
3					8267	
Discariche						
5 Comuni						
						Durata [anni]
						5.0
						4.0
						2.0

Costo Conferim. [€/m³]	Punti Costo	Distanza da Capoluogo [km]	Punti Distanza	Posizione	Punti Posizione	Punti Accessibilità	Punti Fruibilità	Riutilizzo	Punti Riutilizzo	Evento	Punti Evento	Punteggio Qualità del servizio	Taratura servizi	Punteggio globale discarica
10.55	2.0	2.20	5.0	2.00	4.0	5.0	3.5	NO	0.0	NO	5.0	0.5	1.00	27.2
7.14	4.0	2.20	5.0	1.00	2.0	2.0	4.0	NO	0.0	NO	5.0	0.5		19.6
11.00	2.0	3.60	4.0	1.00	2.0	5.0	7.5	SI	3.0	NO	5.0	0.6		12.7
														59.4

Strada		Apertura settimanale	su richiesta	Apertura Invernale	Viab. Interna	Esclusività	
Geometria	Finitura					punti	n. Comuni
3.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.5	2.0	2.0
1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	2.0	2.0
3.0	2.0	1.5	1.0	0.0	1.0	4.0	4.0

Punteggio CM	19.81
Parametro Alfa	1.00
Punteggio Complessivo CM	19.81

>60	Verde
46-60	Giallo
31-45	Arancione
16-30	Rosso
0-15	Viola