

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 Evançon
RELAZIONE TECNICA

SCALA: /

DATA : 09 MAGGIO 2011

AGG : Rev.1

3° RAPPORTO

EV.RT

EJ15

1 COMUNITÀ MONTANA EVANÇON

L'applicazione del metodo è stata testata sulla Comunità Montana Evançon. I parametri sono riassunti nella tabella Allegata alla presente relazione.

Il punteggio complessivo della Comunità si attesta a 55.2. Benché ancora in fascia gialla e non verde, la situazione complessiva della Comunità non mostra particolari criticità nei confronti della possibilità di smaltimento dei rifiuti inerti.

Il conferimento globale di rifiuti è pari a 6300 m³ annui, mentre la capacità globale delle discariche è di 118746 m³. Ridistribuendo i rifiuti omogeneamente sulle discariche l'autonomia della Comunità supererebbe abbondantemente i 10 anni. Risultato analogo si ottiene mantenendo gli attuali pesi nella distribuzione dei rifiuti sulle discariche.

Come per la Comunità Montana Monte Cervino, le problematiche maggiori, responsabili dell'inserimento in fascia gialla della Comunità Evançon, derivano dalla disposizione delle discariche sul territorio e dall'esclusione dal servizio di raccolta di tutti i Comuni diversi da quello di appartenenza della discarica.

Il secondo problema è facilmente risolvibile intervenendo a livello amministrativo con la siglatura di accordi intercomunali per lo smaltimento dei rifiuti.

Per quanto concerne il primo problema, la cui soluzione richiederebbe interventi non trascurabili da parte delle Amministrazioni, si evidenzia, invece, la presenza sul territorio della Comunità Montana di alcuni siti aventi condizioni, legate a logistica e morfologia, favorevoli al loro utilizzo come discariche di inerti. Queste aree potenziali non sono state inserite nello studio in quanto gli enti privati che le gestiranno non hanno ancora fornito un inquadramento dei disciplinari per il conferimento dei rifiuti inerti.

Ciononostante, escludendo gli scenari peggiori, è verosimile che l'apertura delle succitate discariche riporti la Comunità Montana entro la fascia verde.

1.1 I SOPRALLUOGHI

1.1.1 AYAS

Situazione attuale

Questa discarica è stata riaperta da poco a seguito dell'approntamento del secondo lotto. Nella primavera del 2011 potranno esservi nuovamente indirizzati i rifiuti inerti non pericolosi. L'accesso avviene tramite una strada podereale che si dirama direttamente dalla strada regionale.

Possibili sviluppi

All'esaurimento della discarica, sarà avviato il ripristino ambientale dell'area.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Vista del sito di Ayas

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.2 BRUSSON - COMUNE

Situazione attuale

La discarica presente a valle della regionale è raggiungibile direttamente dalla strada regionale. Il sito ha ancora una buona potenzialità, il Comune sta valutando di chiuderne una parte ormai esaurita e di avviarla a ripristino ambientale, con la possibilità di conferire terre provenienti da scavo.

Possibili sviluppi

L'amministrazione sta valutando con il ripristino ambientale di una porzione della discarica di realizzare un'area per la pratica degli sport popolari. La restante porzione di discarica sarà, al suo esaurimento, recuperata con un ripristino ambientale.

Documentazione fotografica

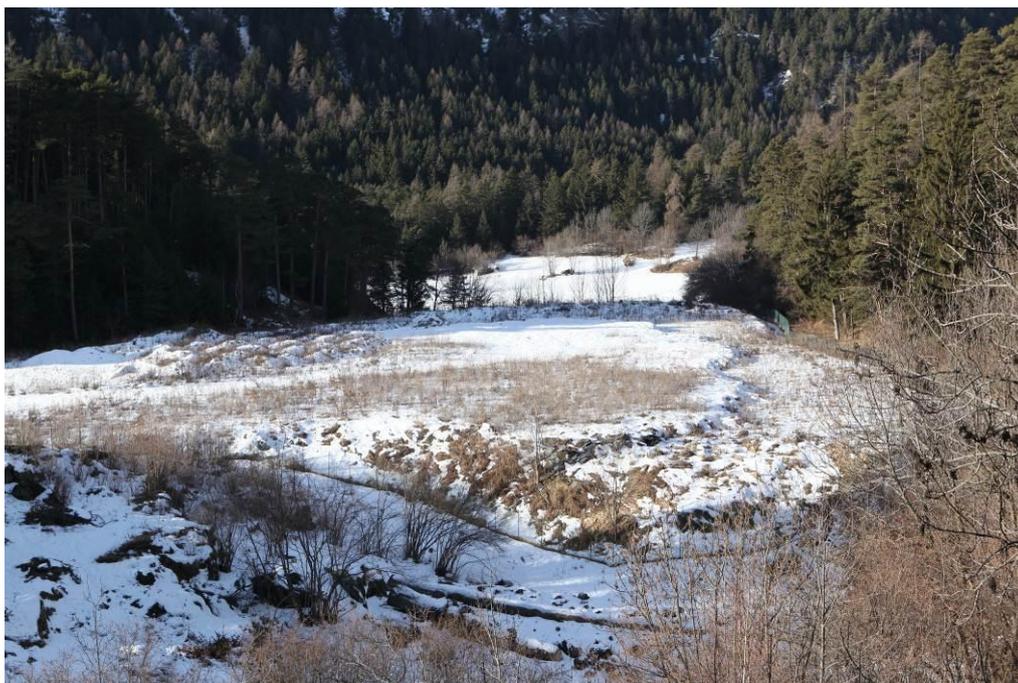


Foto n.1 Immagine principale del sito.

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.3 CHALLAND-ST-ANSELME

Situazione attuale

A seguito degli interventi di sistemazione del sito, con una nuova recinzione e la realizzazione di opere di captazione delle acque superficiali, la discarica sarà riaperta nella primavera, dopo alcuni anni di chiusura.

Possibili sviluppi

All'esaurimento del sito, si avvierà lo stesso a ripristino ambientale.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Immagine principale del sito e strada di accesso.

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.4 CHALLAND-ST-VICTOR - COMUNE

Situazione attuale

La discarica, che si trova in una zona isolata, ha ancora una notevole capacità ricettiva. L'accessibilità al sito è molto buona. Al suo interno la discarica accoglie anche il centro di raccolta dei rifiuti ingombranti.

Possibili sviluppi

All'esaurimento, il sito sarà avviato a ripristino ambientale.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Immagine principale del sito.

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.5 CHAMPDEPRAZ

Situazione attuale

Il sito ha una buona capienza, è facilmente raggiungibile ed è situato in un'area in cui è presente anche il centro di raccolta dei rifiuti ingombranti.

Possibili sviluppi

All'esaurimento, il sito sarà avviato a ripristino ambientale.

Documentazione fotografica

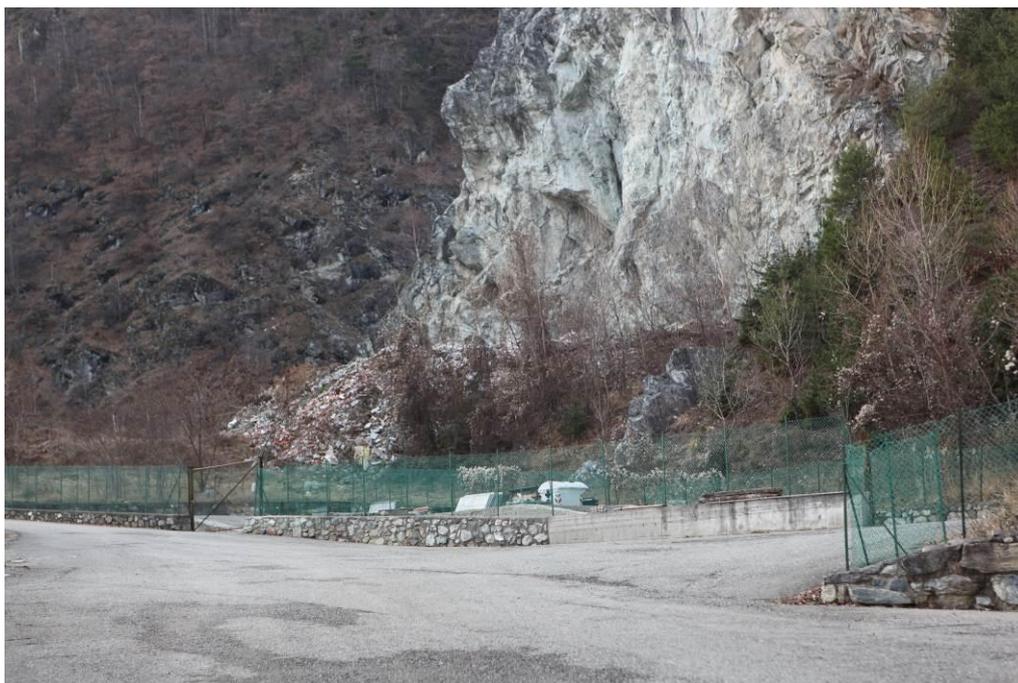


Foto n.1 Accesso del sito

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.6 ISSOGNE - COMUNE

Situazione attuale

Il sito ha una buona capienza, è facilmente raggiungibile ed è situato in un'area in cui è presente anche il centro di raccolta dei rifiuti ingombranti. L'accesso non è dei più agevoli soprattutto per i mezzi di grosse dimensioni, in quanto l'unica pista presente è munita di una sola corsia.

Possibili sviluppi

All'esaurimento, il sito sarà avviato a ripristino ambientale.

Documentazione fotografica



Foto n.1 Immagine principale del sito

Schede

Vedi tavola SI.SA.DIS

1.1.7 ALLEGATI:

Comunità Montana Evançon – Stato Attuale Discariche (ved. tavola EV.SA.DIS)

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

2 PROPOSTA DI INTERVENTO

2.1 PROPOSTE DI TIPO PARTICOLARE

2.1.1 COMUNITÀ MONTANA EVANÇON

La Comunità Montana Evançon, come indicato nelle analisi del punto 4, risulta in una situazione assai buona come disponibilità di discariche sul territorio e come volumetrie a disposizione.

Per migliorare la gestione dei materiali da demolizione e lo stoccaggio delle terre e rocce sono state fatte alcune valutazioni su dei nuovi siti potenzialmente sfruttabili e più precisamente:

- Nei sopralluoghi sono state fatte ulteriori, nuove, valutazioni sul sito di Isollaz per il quale sono già presenti alcuni studi di fattibilità riguardanti l'utilizzo. La proprietà del sito attualmente è della CVA che è disponibile a cederlo ad un prezzo congruo. L'Amministrazione comunale, da parte sua, ha intenzione di ripristinare l'area e, attualmente, la soluzione sarebbe quella di avviare il sito verso il ripristino ambientale, riempiendo il bacino con terre e rocce. Al fine di riqualificare l'area l'Amministrazione potrebbe essere disponibile a sovvenzionare, con risorse proprie, una parte dei costi per l'acquisto e per la realizzazione di una viabilità alternativa necessaria per accedere al sito. Viste però le caratteristiche del sito risulta illogico e tecnicamente scorretto il suo riempimento con materiali di inerti da scavo. L'impermeabilizzazione del bacino e la resistenza delle pareti in calcestruzzo suggeriscono utilizzi più importanti.
- Oltre al sito di Isollaz, nei sopralluoghi è emersa la presenza di una vasta area nel Comune di Issogne che è compresa nelle proprietà del fallimento di Piemonte Costruzione Srl. Nell'area suddetta è presente un sito con una capacità di ricevere rifiuti pari a circa 1,2 milioni di metri cubi ed un'ulteriore potenzialità di 800.000,00 mc nella cava limitrofa. Il sito ha, inoltre, a disposizione un imponente impianto che potrebbe essere utilizzato per il trattamento dei materiali inerti al fine del loro riutilizzo nei cantieri o come sottoprodotto per rilevati e cls. Oltre alle potenzialità sopraindicate, si potrebbe realizzare anche un centro per la raccolta dei rifiuti speciali pericolosi come l'amianto. Le indicazioni sopra descritte sono state valutate a seguito del sopralluogo delle aree e a seguito di alcuni colloqui preliminari con i proprietari dei siti. A tal proposito va evidenziato che ogni potenziale sviluppo nel settore delle discariche e dei centri di trattamento va analizzato e valutato con i proprietari. In ultimo va indicato che uno sviluppo dell'area potrebbe risolvere molti dei problemi in ambito della raccolta, lavorazione e smaltimento dei rifiuti da demolizione per tutta la media e bassa valle.

INDICE

| | | |
|------------|---|----------|
| 1 | COMUNITÀ MONTANA EVANÇON | 1 |
| 1.1 | I SOPRALLUOGHI | 1 |
| 1.1.1 | AYAS | 1 |
| 1.1.2 | BRUSSON - COMUNE | 2 |
| 1.1.3 | CHALLAND-ST-ANSELME..... | 3 |
| 1.1.4 | CHALLAND-ST-VICTOR - COMUNE | 4 |
| 1.1.5 | CHAMPDEPRAZ..... | 5 |
| 1.1.6 | ISSOGNE - COMUNE | 6 |
| 1.1.7 | ALLEGATI: | 7 |
| 2 | PROPOSTA DI INTERVENTO..... | 7 |
| 2.1 | PROPOSTE DI TIPO PARTICOLARE | 7 |
| 2.1.1 | COMUNITÀ MONTANA EVANÇON..... | 7 |

| Località | Comune | ID | Vi Residuo [m³] | Vol. Conferito | | Punti Durata |
|----------------|---------------------|----|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|
| | | | | Massimo [m³/anno] | Attuale [m³/anno] | |
| Corbet Verneil | AYAS | 4 | 21830 | 3300 | 1500 | 100.0 |
| San Valentino | BRUSSON | 8 | 18862 | 2500 | 1500 | 100.0 |
| Tilly | CHALLAND-ST-ANSELME | 9 | 13311 | 1200 | 1000 | 100.0 |
| Chateau | CHALLAND-ST-VICTOR | 10 | 17450 | 7600 | 800 | 100.0 |
| Pessoula | CHAMPDEPRAZ | 13 | 34000 | 2000 | 800 | 100.0 |
| Vessen | ISSOGNE | 29 | 13293 | 3500 | 700 | 100.0 |
| 6 | | | | | 1050 | |
| Discariche | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| Comuni | | | | | | |

| Durata [anni] |
|---------------|
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |
| 10.0 |

| 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 |
|------------------------|-------------|----------------------------|----------------|-----------|-----------------|---------------------|------------------|------------|------------------|------------|--------------|--------------------------------|------------------|-----------------------------|
| 18.48 | 1.0 | 3.10 | 4.0 | 1.00 | 1.1 | 4.0 | 4.6 | si | 2.5 | no | 5.0 | 0.49 | 1.0 | 49.3 |
| 10.81 | 2.0 | 1.20 | 5.0 | 1.00 | 1.1 | 5.0 | 2.6 | si | 3.0 | Bacino CVA | 2.5 | 0.47 | | 47.0 |
| 15.84 | 1.0 | 1.80 | 5.0 | 2.00 | 2.2 | 5.0 | 5.6 | si | 2.5 | no | 5.0 | 0.58 | | 58.4 |
| 13.20 | 1.0 | 1.40 | 5.0 | 3.00 | 3.3 | 5.0 | 5.6 | si | 2.5 | no | 5.0 | 0.61 | | 60.9 |
| 13.10 | 1.0 | 0.80 | 5.0 | 1.00 | 1.1 | 5.0 | 5.6 | si | 2.5 | no | 5.0 | 0.56 | | 55.9 |
| 15.00 | 1.0 | 1.00 | 5.0 | 3.00 | 3.3 | 4.5 | 5.6 | si | 2.5 | no | 5.0 | 0.60 | | 59.8 |
| | | | | | | | | | | | | | | 331.2 |

| Strada | | Apertura settimanale | su richiesta | Apertura Invernale | Viab. Interna | Esclusività | |
|-----------|----------|----------------------|--------------|--------------------|---------------|-------------|-----------|
| Geometria | Finitura | | | | | punti | n. Comuni |
| 3.0 | 1.0 | 2.0 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 0.6 | 1.0 |
| 3.0 | 2.0 | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.6 | 1.0 |
| 3.0 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 1.0 |
| 3.0 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 1.0 |
| 3.0 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 1.0 |
| 2.5 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 1.0 |

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Punteggio CM | 55.21 |
| Parametro Alfa | 1.00 |
| Punteggio Complessivo CM | 55.21 |

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