



ARPAV
Agenzia Regionale
per la Prevenzione e
Protezione Ambientale
del Veneto



REGIONE DEL VENETO



Dipartimento Provinciale di Verona
Servizio Controllo ambientale
Via A. Dominutti, 8 - 37135 Verona Italy
Tel. +39 045 8016702 - Fax +39 045 8016888
e-mail: dapvr@arpa.veneto.it
PEC: dapvr@pec.arpa.vr.it
Responsabile del Procedimento: ing. Giuseppe Stanghellini

Verona, 06/08/2013

Classificazione: X 10 03

Fascicolo: 0227/AIA

Al Responsabile Servizio Controllo Ambientale
Dipartimento Provinciale ARPAV di Verona
Via Dominutti, 8 – 37135 Verona

**Oggetto: Geo Nova S.p.A. - Discarica per rifiuti non pericolosi in loc. Siberie – Sommacampagna (VR).
Esito del sopralluogo effettuato in data 06/08/2013**

I sottoscritti Collaboratori Tecnici **Marco Carcereri** e **Claudio Mansoldo** in data 06/08/2013 alle ore 9:30 si sono recati presso la discarica in oggetto per assistere alla conclusione delle operazioni di prelievo di campioni di argilla, prove di densità secca in sito e misura dello spessore dello strato di argilla iniziate in data 29/07/2013 nell'ambito del collaudo del Lotto n. 3, come da comunicazione del Direttore Lavori dott. Stefano Conte.

All'atto dell'arrivo in impianto risultava in corso la misura dello spessore dello strato di argilla sul fondo della discarica in un punto situato in prossimità della sponda ovest: tale misura è risultata superiore ad 1 metro.

Su richiesta del collaudatore, ing. Faccini, è stato quindi sollevato un lembo del telo in HDPE in prossimità della base dell'argine di separazione col Lotto n. 2 per valutare lo stato dell'argilla sottostante; da un esame visivo l'argilla presentava uno stato di compattazione superficiale non ottimale e pertanto, su richiesta del gruppo ispettivo ARPAV (poi avallata dal collaudatore), la ditta ha effettuato un ulteriore prelievo di argilla da sottoporre a prova di permeabilità.

Successivamente la ditta ha effettuato un prelievo di argilla dalla parte alta della sponda ovest del Lotto n. 3 e, sempre nello stesso punto, una prova di densità secca in sito. Su richiesta del gruppo ispettivo ARPAV è stata effettuata, nello stesso punto, anche una misura dello spessore dello strato di argilla, la quale è risultata superiore ad 1 metro.

Il gruppo ispettivo ARPAV ha fatto notare infine al collaudatore che sul telo di copertura della sponda est del Lotto n. 2 (già collaudato) risultavano presenti delle pieghe e degli avvallamenti che potrebbero far pensare ad un possibile scivolamento dello strato di argilla sottostante. Al riguardo il collaudatore ha confermato tali perplessità in merito all'integrità della sponda est del Lotto n. 2 ed ha dichiarato di aver già evidenziato tale problematica al direttore lavori, il quale provvederà, previa comunicazione agli enti, al taglio dei teli soprastanti per verificare l'integrità dello strato di impermeabilizzazione della sponda.

Distinti saluti.

I Collaboratori Tecnici