

Piano di caratterizzazione del terreno da scavo. Gestione terreni da inviare a smaltimento

Come dettagliatamente riportato nel piano di caratterizzazione si sottolinea che per due punti, P16 e P17, alla profondità da 0 a - 1 m dal piano campagna, è stato rilevato un superamento del limite di soglia della tabella B per un solo composto, l'arsenico. Il fatto non è riconducibile ad eventi accidentali ma si può ritenere che è collegabile alla tipologia del terreno di riporto in tali punti depositato. A conferma di ciò si veda relazione geologica di prelievo campioni della società Geoalpina. Si riscontra inoltre che proprio nei due punti succitati, l'indagine analitica è stata eseguita anche a profondità maggiori. Più precisamente da -1 a -7 e da -7 a - 8 per il punto 16 e da - 1 a -4 e da - 4 a - 5 per il punto 17. Tutti i 4 campioni analizzati non hanno dato alcun problema di superamento di alcun limite di soglia, rimanendo abbondantemente al di sotto anche del limite di tab. A.

L'area interessata coincide con la zona in cui saranno realizzati i recuperatori e la cantina macchine, zone in cui si dovrà procedere con scavi in profondità proprio per la costruzione dei vani in c.a. che conterranno tali apparati. Il terreno sarà quindi rimosso e smaltito in discariche autorizzate o recuperato in base alle analisi chimiche effettuate.

Al fine di confinare con maggior dettaglio l'area interessata sono state effettuate ulteriori n.° 12 analisi tutte alla profondità da 0 a -1 m e nei dintorni dei punti 16 e 17. Tutte le ulteriori indagini NON hanno riscontrato alcun superamento del limite di arsenico.

Il piano di caratterizzazione prevede la rimozione di tutto il terreno sino alla profondità di - 1 m, comprendendo quindi tutto il terreno di riporto, entro un cerchio di raggio di 9 m centrato nei punti interessati. Si precisa che tale raggio di azione include diversi punti di analisi che hanno dato esiti di non contaminazione.

Il terreno inviato in discarica, specificatamente a questa problematica riscontrata, sarà quindi pari a circa 500 m3.