

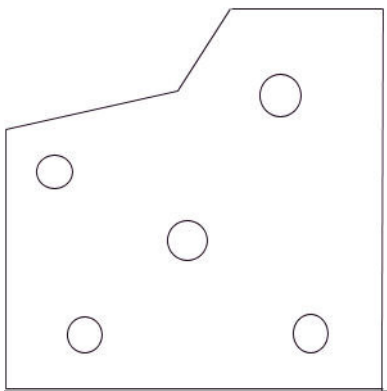
COME EFFETTUARE I CAMPIONAMENTI DI TERRENO.

Materiale necessario:

- pala, pico o altre attrezzature per scavare una buca
- sacchetti di plastica NUOVI per evitare contaminazioni del campione
- etichette per identificare i campioni

OPERAZIONI DA ESEGUIRE

Bisogna suddividere in zone omogenee il proprio appezzamento, di solito per impianti di medie dimensioni il terreno può considerarsi uguale. Facciamo un esempio di come campionare.



Supponiamo che l'azienda sia omogenea e di questa forma; bisogna prelevare i campioni da più punti, come indicato in figura. I punti di prelievo vanno scelti a caso nell'appezzamento cercando di avere punti di prelievo su tutta la superficie.

Per prelevare il terreno bisogna scavare fino a 60 cm di profondità e poi dalle pareti di tale buca si prelevano due piccoli campioni: uno

a circa 30 cm che verrà riposto in un sacchetto chiamato 0-30 e l'altro prelevato a 60 cm che verrà riposto in un sacchetto chiamato 30-60. Questa operazione va ripetuta per ogni buca scavata (di solito si consiglia di fare almeno 4-5 buche). Alla fine si dovranno avere due sacchetti 0-30 e 30-60 con almeno 3-4 Kg di terreno senza pietre di grosse dimensioni e senza radici o altro materiale organico. Da questi due sacchetti si preleva, avendo cura di mescolare bene, una parte circa 1 chilo per ognuno e si sistema in altri due sacchetti sempre nuovi. Questi due, senza pietre o residui di erbe o radici verranno portati al laboratorio.

Nel caso in cui si notano zone totalmente diverse, es una zona argillosa e una zona sabbiosa bisogna prevedere di portare al laboratorio due campioni preventivando però il doppio della spesa.

Anche in questo caso bisogna suddividere l'appezzamento in zone omogenee e per ogni zona scavare 4 buche e continuare come sopra.