

Instrukcja pobierania próbek gleb i podłoży ogrodniczych

(pod warzywa gruntowe, trawnik)

OKRĘGOWA STACJA CHEMICZNO - ROLNICZA

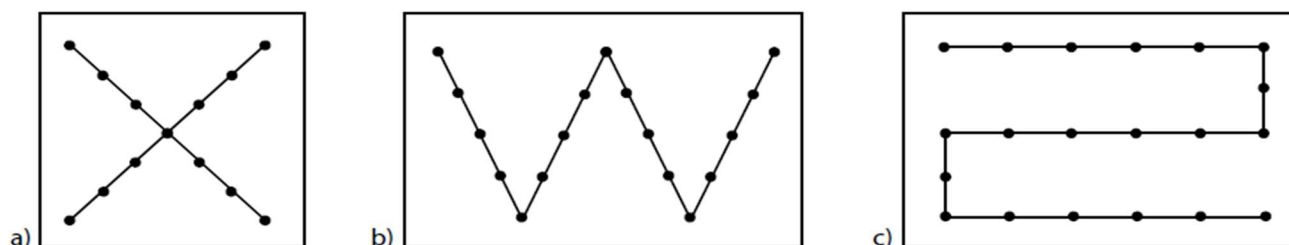
W OLSZTYNIE

10 - 444 Olsztyn, ul. Kołobrzeska 11a
tel/fax. (~ 89) 533 20 92

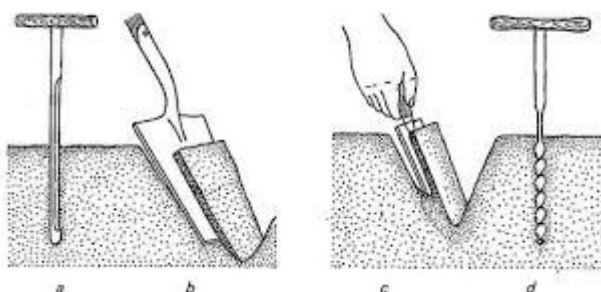


- Z pola o powierzchni do 3 ha należy pobrać 15-20 próbek przy pomocy laski glebowej (można wypożyczyć w stacji) lub innego narzędzia np. łopatkę ogrodniczej z głębokości 0-20cm (wg. schematu - rys.1, 2);
- Pojedyncze próbki zebrać do pojemnika (np. wiadra), starannie wymieszać i wydzielić z nich próbkę zbiorczą o objętości od 0,5 do 1 l,
- zapakować do woreczka foliowego lub innego pojemnika, zabezpieczającego przed utratą wilgotności, opatrzyć etykietą identyfikującą próbkę

(jedną próbkę należy pobrać spod jednej uprawy lub jednego gatunku, czyli oddzielnie pobieramy np. z trawnika i oddzielnie z warzywnika (zalecenia będą ogólne) lub spod konkretnego gatunku np. pomidory w szklarni, ogórki gruntowe, cebula, kapusta głowiasta itp.)



rys.1. schemat pobierania próbek glebowych z jednej kwatery



rys. 2. sposoby pobierania pojedynczej próbki

a -pobieranie laską glebową; b -za pomocą szpadla: z plastra gleby oddzielamy pionowy słupek gleby przebiegający od wierzchniej warstwy w dół;
c-pobieranie za pomocą łopatkę; d-pobieranie za pomocą świdra (kamienista gleba).

Jakich błędów uniknąć przy pobieraniu próbek:

- odpowiedni termin pobrania - próbki gleby pobiera się jesienią, tuż po zbiorach lub wczesną wiosną przed wysiewem nawozów; nie zaleca się pobierania próbek bezpośrednio po zastosowaniu nawozów mineralnych, organicznych oraz po wapnowaniu;
- nie należy pobierać prób glebowych w okresie suszy lub w sytuacji nadmiernej wilgotności gleby;
- nie należy pobierać próbek z obrzeży upraw, zagłębień, wzniesień terenu;
- pobrać osobną próbkę z obszaru z zaobserwowanymi nieprawidłowościami w rozwoju roślin np. słaby wzrost, żółknięcie liści;