

Правила відбору та транспортування проб ґрунту

Під час відбору зразків ґрунту для проведення агрохімічних досліджень необхідно керуватися вимогами ДСТУ 4287:2004 «Якість ґрунту. Відбір проб».

Тара та обладнання

Для відбору використовують ґрунтовий бур (або лопату), чисте відро та пакувальний матеріал:

- поліетиленові пакети – якщо доставка зразків до лабораторії здійснюється протягом 72 годин після відбору;
- мішечки джутові (мішковина) – якщо доставка триває більше 72 годин.

Усі інструменти та тара повинні бути чистими, щоб уникнути стороннього забруднення проб.

Методика відбору зразків

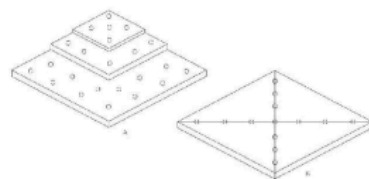
Глибина відбору ґрунту визначається способом обробітку поля:

- при оранці на глибину орного шару 0-25..30 см;
- при культивачі 0-20см;
- при технології No-till 0-10..12см.

Поле поділяють на окремі ділянки площею приблизно 10–20 га з урахуванням сівозміни, рельєфу місцевості та неоднорідності ґрунтового покриття (Рис. А). З кожної ділянки за допомогою ґрунтового бура відбирають близько 20 одиничних (точкових) зразків масою 100–200 г кожний.

Точкові проби формують за схемою:

- «конверта»;
- «серпантину»;
- по діагоналі ділянки (Рис. А і Б)



Не допускається відбір проб:

- ближче ніж за 15 м від межі поля;
- на місцях із різко відмінним станом рослинного покриття порівняно із загальним фоном.

Підготовка середньої (кінцевої) проби

Об'єднану пробу ретельно перемішують у сухому та чистому відрі, після чого відбирають середній зразок масою до 1 кг.

Перед пакуванням із проби необхідно видалити:

- рослинні залишки;
- каміння;
- представників ґрунтової фауни.

Маркування та транспортування

Кожна проба повинна бути обов'язково підписана етикеткою із зазначенням необхідної інформації.

№ проби	
Замовник: підприємство	
контактна особа	
телефон	
e-mail	
Назва поля	
Номер ділянки	
Координати точки відбору	
Глибина відбору проби	
Дата відбору проби	
Номер та назва пакету досліджень	
Необхідність рекомендацій щодо системи живлення	Так <input type="checkbox"/> Ні <input type="checkbox"/>
Культура	
Врожайність	
Попередник	
Тип зрошення	

Доставка:

Самостійно за адресою: м. Суми, проспект Перемоги, № 6, або поштовим оператором ТОВ «НОВА ПОШТА»: отримувач ТОВ «АСТРА ЛАБОРАТОРІЗ» (на представника), код ЄДРПОУ 44764731, місто Суми, Нова Пошта, відділення №5, тел. +38 050 573 5242.