

ПРАВИЛА ВІДБОРУ ТА ПЕРЕСИЛКИ ПРОБ РОСЛИН ДЛЯ ФІТОПАТОЛОГІЧНОГО АНАЛІЗУ

Тара та інструменти

Лопата або ніж, поліетиленові пакети, картонна коробка, ручка, етикетка.



Відбір зразків рослинного матеріалу для аналізу краще проводити зранку з 8:00 до 9:00 години.

Методика відбору проб

Перед відбором зразків рослинного матеріалу слід ретельно оглянути поле, теплицю, сад і визначити відхилення від нормального розвитку рослин. Рекомендовано зробити знімки досліджуваної місцевості або занотувати дані. Отриману інформацію разом з відібраною пробою передати до лабораторії.

Відбирають середню пробу, яка має містити рослини з нормальним розвитком і уражені/недорозвинені.

Рослини відбирають за допомогою ножа або лопати, разом з коренем та невеликою кількістю ґрунту (не менше 100 г). Кореневу систему разом з прикореневим ґрунтом зав'язують так, щоб ґрунт не потрапив на рослину.

Для поля, теплиці відібрати середню пробу по діагоналі на однаковій відстані один від одного або методом конверту. Кількість відібраних рослин залежить від культури та фази розвитку (Додаток 1, Додаток 2). Відібрана середня проба має містити рослини, як уражені/недорозвинені, так і з нормальним розвитком.

Для саду по діагоналі або із суміжних рядів насаджень відбирають проби гілок, листків, плодів тощо, таких, які мають візуальні симптоми ураження (в'янення, некрози, хлорози, наліт, нарости, деформації, гнилі). Відібрана середня проба має містити також зразки з нормальним розвитком, які бажано запакувати у окремий пакет. Кількість відібраних зразків залежить від культури та фази розвитку (Додаток 3).

Заборонено відбирати зразки рослин:

- під час та відразу після дощу;
- після обробки пестицидами;
- одразу після корневих та листових підживлень;
- з крайніх рядків, відступ від краю поля, доріг, лісосмуг не менше 15-20 м, від краю теплиць – 3-5 м, від краю саду – 20-30 м.

Термін доставки рослинного матеріалу для аналізу повинен бути максимально коротким.



Кожна проба обов'язково повинна маркуватися етикеткою.

№ проби	
Замовник: підприємство	
контактна особа	
телефон	
e-mail	
Культура	
Фаза відбору проби	
Дата відбору проби	
Номер та назва пакету досліджень	
Примітки (опис проблеми, симптомів ураження)	

Доставка

- **служба доставки Нова Пошта**

Одеська область, с. Великий Дальник,, відділення №1, отримувач: ТОВ "Лібра Агро", контактна особа Герасимчук Василь, тел. 0503340729

- **самостійно**

Одеська область, с. Великий Дальник, вул. Шкільна 10А

Додаток 1. Відбір проб польових культур

Культура	Фаза розвитку рослини			Коментар
	Розвиток листків, пагонів, бокових стебел	Розвиток вегетативної частини – цвітіння	Розвиток плодів, насіння – дозрівання	
Зернові культури (пшениця, кукурудза, ячмінь)	Не менше ніж 20 шт.	Не менше ніж 20 шт.	Не менше 20 шт.	У кожному зразку має бути 1-2 зразки рослин з нормальним розвитком
Олійні культури (соняшник, ріпак, соя)		Виняток – кукурудза 10 шт.	Виняток – кукурудза 5 шт.	
Бобові культури (горох, квасоля, нут)	Не менше ніж 20 шт.	Не менше ніж 10 шт.	Не менше ніж 10 шт.	
			Виняток – соняшник, ріпак 5 шт.	
Технічні культури (цукровий буряк, льон)	Не менше 20 шт.	Не менше ніж 10 шт.	Не менше ніж 10 шт.	

Додаток 2. Відбір проб овочевих та баштаних культур

Культура	Фаза розвитку рослини			Коментар
	Розвиток листків, пагонів, бокових стебел	Розвиток вегетативної частини – цвітіння	Розвиток плодів, насіння – дозрівання	
Баштанні (гарбуз, кавун, диня, кабачок)	5-10 шт.	5 шт.	5 шт.	У кожному зразку має бути 1-2 зразки рослин з нормальним розвитком
Пасльонові (томат, перець баклажан)	5-10 шт.	5 шт.	5 шт.	
Цибулеві (цибуля, часник)	5-10 шт.	5 шт.	5 шт.	
Коренеплідні (морква, селера, столовий буряк, редис)	5-10 шт.	5 шт.	5 шт.	
Капустяні	5-10 шт.	5 шт.	3-5 шт.	
Зелені (петрушка, салат, кріп)	5-10 шт.	5 шт.	5 шт.	

Додаток 3. Відбір проб з саду

Культура	Фаза розвитку рослини		Коментар
	Вегетативні частини/пагони	Плоди, кг	
Кісточкові	5-7 шт.	0,5	У кожному зразку має бути 1-2 пагони/плоди з нормальним розвитком. Здорові плоди бажано пакувати окремо
Зерняткові	5-7 шт.	0,5-1	
М'які фрукти	5-7 шт.	0,5-1	
Виноград	Не менше ніж 5 шт.	0,5-1	

