ПРАВИЛА ВІДБОРУ ТА ПЕРЕСИЛКИ ПРОБ РОСЛИН **ДЛЯ ЛИСТКОВОЇ ДІАГНОСТИКИ**

Методика відбору проб

Перед відбором зразків рослинного матеріалу слід ретельно оглянути поле, теплицю і визначити наявність відхилень від нормального розвитку рослин.

Тара та інструменти

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

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

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 потрапляв на рослину.

Відібрати середню пробу 5-7 рослин по діагоналі на однаковій відстані один від одного або методом конверта.

Заборонено відбирати зразки рослин:
- у спекотну погоду від +25 °С;
- під час та відразу після дощу;
- після кореневих та листкових підживлень (при фертигації краще відбирати безпосередньо перед черговим підживленням);
- з пошкоджених шкідниками та хворих рослин;
- з крайніх рядків, відступ від краю поля, доріг, лісосмуг не менше 15-20 м, від краю теплиць – 3-5 м.

Бажано проводити листкову діагностику в критичні фази розвитку рослин (Додаток 1).

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	

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

+38(050)334 07 29 info@libra-agro.com libra-agro.com

Додаток 1. Особливості відбору зразків за культурами та фазами розвитку

Культура	Фаза відбору середніх зразків
Зернові: пшениця, ячмінь, жито, овес	Початок кущіння Початок виходу в трубку Поява другого вузла Кінець виходу в трубку
Кукурудза	3-4-й листок 6-8-й листок
Буряк цукровий	3-й справжній листок 6-й справжній листок 8-9-й справжній листок
Ріпак	3-4-й листок (в осінній період у ріпаку озимого) Початок утворення розетки листків Початок утворення бутонів
Соняшник	6-8-й листок Початок цвітіння
Льон	Фаза «ялинки» Початок бутонізації
Соя, горох та інші бобові культури	Початок бутонізації Початок утворення перших стручків
Картопля та інші пасльонові культури	4-5-й справжній листок Бутонізація Початок цвітіння
Томат (детермінантний)	5-й листок Початок цвітіння Утворення плодів Перший стиглий плід
Томат (індетермінантний та напівдетермінантний)	Середина цвітіння 1-ї кисті Середина цвітіння 2-ї кисті Середина цвітіння 3-ї кисті Середина цвітіння 4-ї кисті Середина цвітіння 5-ї кисті
Огірок (польовий)	До цвітіння Початок цвітіння – утворення плодів Поява перших плодів – до збирання врожаю
Огірок (тепличний)	Цвітіння – збирання врожаю
Капуста білокачанна	Рання вегетація (2-6 тижнів) Середина вегетації (2-3 місяці) Формування качана (на 3/4) Перед збором урожаю
Капуста цвітна	Зав'язування головки
Капуста пекінська	8-й листок Зріла рослина
Салат Айсберг	Формування головки
Перець	Початок цвітіння Початок зав'язування плодів
Цибуля ріпчаста	Початок вегетації Середина вегетації До дозрівання цибулини
Часник	Початок вегетативного росту Розростання цибулини
Морква	Середина вегетаційного періоду
Кавун	Початок цвітіння – зав'язування плодів
Полуниця	Початок цвітіння Цвітіння Початок збирання врожаю
Люцерна	До цвітіння