

Прайс-лист на послуги лабораторії моніторингу якості ґрунтів та продукції рослинництва

Назва досліджень	Описання аналізу	Термін виконання	Додаткові послуги (без оплати)	Вартість аналізу (проби)
1	2	3	4	5
Агрохімічний аналіз ґрунту	Визначення вмісту доступних форм фосфору (P_2O_5) та калію (K_2O), кислотності (рН об.), вмісту гумусу, легкогідролізованого азоту. Визначення суми солей у водній витяжці.	7-10 днів	Заключення про забезпеченість ґрунту елементами живлення, розрахунок норм мінеральних добрив під запланований врожай	385 грн.
Розширений аналіз ґрунту	Визначення вмісту доступних форм фосфору (P_2O_5), калію (K_2O), кислотності (рН активна, обмінна (сольова), гідролітична), вмісту гумусу, легкогідролізованого азоту. Визначення сольового класу водної витяжки (хлориди, сульфати, карбонати), обмінного кальцію і магнію, рухомої сірки, електропровідності.	9-11 днів	Підготовка заключення про забезпеченість ґрунту елементами живлення, розрахунок потреби в елементах живлення під запланований врожай. Рекомендації щодо використання добрив залежно від попередника та погодних умов. Визначення доз меліорантів.	440 грн.

1	2	3	4	5
Визначення солонцюватості ґрунту	Визначення суми поглинутих основ, вмісту обмінного натрію	4 дні	Заключення про ступінь засолення ґрунту, розрахунок норми внесення гіпсу.	150 грн.
Визначення фізичних властивостей ґрунту	Визначення гранулометричного складу, вологості, гігроскопічної вологості та вологості стійкого в'янення, щільності ґрунту. Визначення запасів продуктивної вологи по шарах ґрунту.	4 дні	Заключення щодо запасів вологи та щільності ґрунту. Рекомендації щодо системи обробітку ґрунту.	175 грн.
Аналіз органічних добрив	Визначення загального фосфору і калію, кількості сухої органічної речовини, зольності.	7 днів	Заключення щодо ефективності добрив.	200 грн.
Аналіз органо-мінеральних сумішей	Визначення сухої речовини, органічної речовини, зольності, рН, вмісту гумінових і фульвокислот, легкогідролізованого азоту.	9-10 днів	Заключення щодо складу і ефективності добрив.	400 грн.
Аналіз мінеральних добрив	Визначення азоту, фосфору і калію.	7-9 днів	Заключення щодо складу і способів внесення добрив.	200 грн.

1	2	3	4	5
Визначення якості природної води для зрошення	Визначення електропровідності, рН, рівня мінералізації, наявність токсичних солей.	3 дні	Оцінка якості зрош. води по її можливій токсичності для рослин і негат. впливу на ґрунт.	240 грн.
Рослинна діагностика (аналіз рослин)	Визначення вмісту в рослинних зразках загального азоту, магнію, кальцію, калію, фосфору.	7-9 днів	Оцінка рівня забезпеченості рослин елементами живлення. Рекомендації щодо проведення позакореневого і кореневого підживлення.	420 грн.
Дослідження якості продукції рослинництва	Визначення вологості зерна, вмісту білка, клейковини, ВДК, натури, скловидності, числа падіння, засміченості.	7-9 днів	Оцінка якості зерна. Рекомендації щодо формування партій зерна згідно ДСТУ та ISO	250 грн.
	Визначення олійності насіння, кислотного числа олії.	4 дні	Оцінка якості насіння олійних культур	200 грн.
Дослідження посівних якостей насіння	Визначення маси 1000 насінин, енергії проростання і схожості насіння.	8 днів	Оцінка посівних якостей насіння. Реком. щодо норм висіву насіння і передпосівної підготовки.	70 грн.