

## ЗЕЛЕНІ ДОБРИВА У БІОЛОГІЧНОМУ ЗЕМЛЕРОБСТВІ

Автори: **М.М. Городній, Л.І. Мазуркевич, Н.Я. Яригіна, В.Д. Кулик, О.В. Грищенко**



Вперше рекомендується технології вирощування двох видів зелених добрив у біологічному землеробстві.

Зелені добрива як проміжні культури у рослинництві, овочівництві, садівництві та інших галузях сільського господарства сприяють:

- раціональному використанню землі, підвищенню врожайності та якості вирощування рослинницької продукції;
- поліпшенню агрохімічних, агрофізичних і біологічних властивостей ґрунту;
- запобіганню водневої і вітрової ерозії, міграції елементів живлення у ґрунтові води;
- ефективній боротьбі з хворобами, шкідниками і бур'янами у сівозмінах;
- одержанню біологічно цінної продукції для виробництва дитячого, дієтичного і лікувального харчування;
- зниженню собівартості і витрат на виробництво сільсько-господарської продукції, підвищенню рентабельності виробництва;
- оздоровленню екологічної ситуації території;
- переходу до альтернативного біологічного землеробства.

З цією метою розроблені технології вирощування та використання на зелене добриво ріпаку, люпину, буркуну, редьки олійної та жита озимого.

Заробка сидератів у ґрунт дозволяє підвищити урожайність культур:

зернові	на 5 ц/га
льон (волокно)	3-4
картопля	30-60
буряки:	
цукрові	30-50
кормові	180-200
кукурудза на силос	70-80 ц/га

Якість продукції цих культур помітно підвищується.

Пропонується технологія вирощування дванадцяти видів сидератів за різних систем землеробства.

### Додаткову інформацію можна отримати:

Науково-дослідний інститут агротехнологій та якості продукції рослинництва  
Національного аграрного університету,  
Кафедра агрохімії та якості продукції  
рослинництва ім. О.І. Душечкина

E-mail: [agrotech\\_research@twin.nauu.kiev.ua](mailto:agrotech_research@twin.nauu.kiev.ua)  
Тел.: (044) 527-87-83  
527-88-17  
527-80-93