

***Навчально-наукова  
лабораторія генетики,  
селекції та насінництва  
сільськогосподарських  
культур***

# Матеріальна база ННЛ генетики, селекції та насінництва сільськогосподарських культур



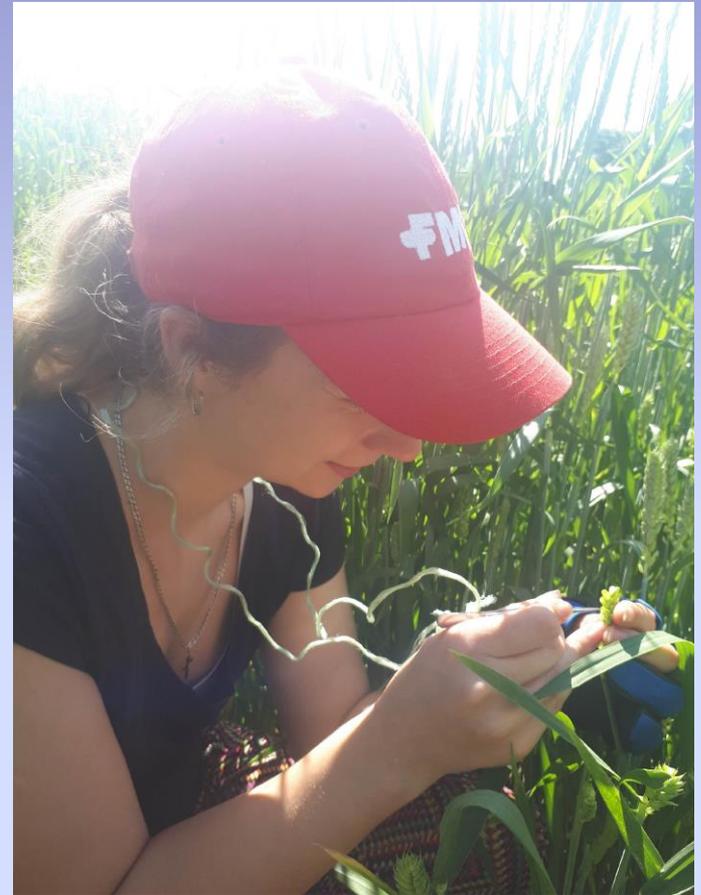
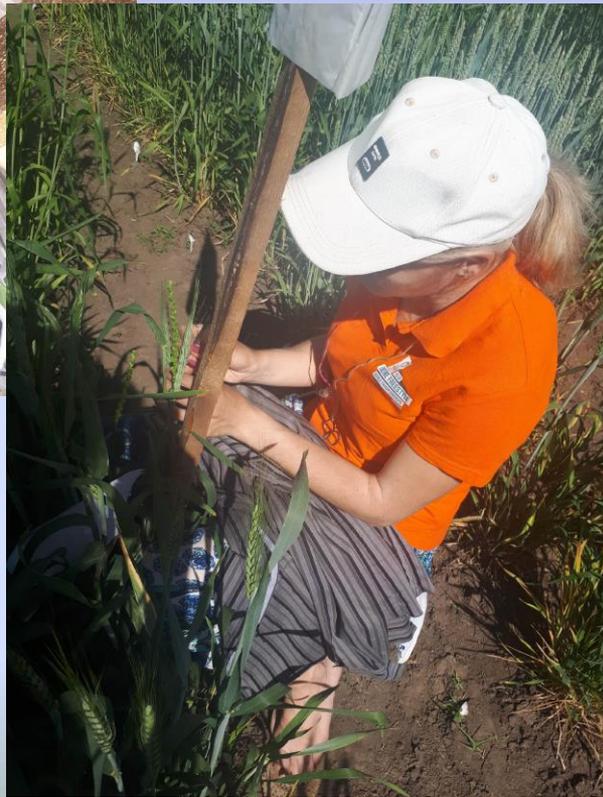
# Колекційний розсадник лабораторії генетики, селекції та насінництва сільськогосподарських культур



## Проведення ідентифікації вихідного рослинного матеріалу



## Створення нових зразків за гібридизації вихідних компонентів



## Ізоляційні ділянки лабораторії



Ділянки розмноження створених зразків на дослідному полі Уманського національного університету садівництва



# Науково-дослідна робота аспірантів



# Наукова робота зі студентами



# *Участь студентів у науково-дослідній роботі лабораторії*



Сорти сільськогосподарських культур створені на базі ННЛ генетики, селекції і насінництва сільськогосподарських культур



## ЗОРЯ УКРАЇНИ

Високобілковий сорт,  
придатний для органічного  
землеробства екстенсивного типу.  
Показує високу урожайність  
при застосуванні інтенсивної  
технології вирощування.



## ЄВРОПА

Високобілковий сорт, придатний для органічного землеробства екстенсивного типу. Вирізняється легким обмолотом зерна.



## АРТЕМІСІЯ

Має підвищений вміст білка та клейковини. Характеризується підвищеною зимостійкістю та посухостійкістю.



### АРТІЯ

Характеризується підвищеною стійкістю до негативних факторів довкілля.

Потенційна врожайність 92 ц/га.



## ТРИТИКАЛЕ

### АЛКІД НАВАРРО

Цінні біологічні особливості - підвищена зимостійкість, посухостійкість, стійкість до хвороб та шкідників, а також висока здатність засвоювати поживні елементи з ґрунту, дозволяють висівати тритикале після гірших попередників.

A photograph of a sunflower field. Many of the sunflowers are covered with white plastic bags, tied at the base with blue string. The field is set against a background of a dark treeline and a cloudy, overcast sky. The overall scene suggests a controlled agricultural experiment.

СТВОРЕННЯ ЛІНІЙ  
СОНЯШНИКУ СТІЙКИХ  
ДО ДІЇ ГЕРБИЦІДІВ  
ГРУПИ ІМІДАЗОЛІНОНІВ  
ТА СУЛЬФОНІЛСЕЧОВИН

# Оприлюднення результатів науково-дослідної роботи лабораторії на щорічній Міжнародній конференції «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання)



# Участь науково-педагогічних працівників лабораторії у виставках

