

**ТОВ «ЖИВА РІСТ»**

ЄДРПОУ 45650178 · 38720, Полтавська обл., с. Тахтаулове, вул. Садова, 15
тел. +38 (099) 735-00-23 · zhyvapl@gmail.com

ПРОТОКОЛ ПОЛЬОВОГО ДОСЛІДУ

біостимулянт-антистресант «Жива Ростеко»

ЖР-ПД-005 · оригінал: Протокол № 8/25 від 08.12.2025 · сезон 2025 р.

1. Господарство і поле

Господарство	ТОВ «ОСКОРД»	Код ЄДРПОУ	41622938
Місце проведення	с. Гожули, Полтавський р-н, Полтавська обл.	Поле / площа	поле № 3, 49 га
Тип ґрунту	Суглинок	Основний обробіток	Оранка, передпосівна культивация

2. Культура

Культура	Гібрид / сорт	Дата сівби	Фон удобрення
Кукурудза на зерно	ДКС 3969	30.04.2025	за технологією господарства

3. Внесення препарату

Дата	Спосіб внесення	Метод	Норма
20.05.2025	Позакореневе внесення	Обприскування	1,5 л/га
30.05.2025	Позакореневе внесення	Обприскування	1,5 л/га
—	Контрольна смуга, без препарату	—	—

4. Умови вегетації

Стан рослин	Суттєве пригнічення посухою
Температура повітря	15–40 °С
Опади за вегетацію	80 мм
Норма висіву / густота	65 тис. шт/га / 60 тис. шт/га при обліку
Коренева система	Сформована на глибині 10–12 см

5. Урожайність

Показник	«Жива Ростеко»	Контроль	Різниця
Урожайність (бункерна), т/га	5,65	5,00	+0,65
Вологість зерна, %	21	21	—
Урожайність при 14 % вологості, т/га	5,19	4,59	+0,60
Різниця, %			+13,0 %

Особливості досліджу: внесення виконано під час екстремальної посухи. На полі залишались рештки пшениці на глибині 15 см, розклад яких розпочався у травні. У момент контакту коренів із шаром ґрунту без решток спостерігався стрибок інтенсивності росту: посилений розвиток кореневої системи, збільшення діаметра стебла, темніше зелене забарвлення листя.

6. Економіка (на 1 га)

Приріст урожаю, т/га	Ціна продукції, грн/т	Додатковий дохід, грн	Вартість препарату, грн	Чистий прибуток, грн
0,60				

Розрахунок: приріст × ціна = дохід; дохід – вартість препарату = прибуток.

7. Висновок господарства

Урожайність зростає на 0,60 т/га при стандартній вологості (+13,0 %) в умовах суттєвого пригнічення посухою.

Статус документа

Документ є переоформленням протоколу польового дослідження, підписаного сторонами. Дані наведено без змін за оригіналом; додатково виконано перерахунок урожайності до стандартної вологості. Оригінал протоколу з підписами та відбитками печаток наведено в розділі 9.

9. Оригінал протоколу (підписи та печатки сторін)

Оригінал, сторінка 1	Оригінал, сторінка 2 (підписи, печатки)
Протокол № 8/25 Дата створення: 08.12.25 Місце проведення: с. Гусулів, Полтавська область, Полтавський район Дата польового дослідження: 30.04.2025 Тип грунту: суглинки Основний об'єкт дослідження: оранка та передпосівна культура Культура: кукурудза на зерно Підприємство: ДС «С» Норми висіву: 65 тис. шт./га Густота рослин при обліку: 60 тис. шт./га Стан рослин під час вегетації: суттєве пригнічення посухою Способи внесення Жива Ріст: 1. Внесення по листу Дата: 20.05.2025 р. Норми внесення: 1,5 л/га Метод обприскування: 2. Внесення по листу Дата: 30.05.2025 р. Норми внесення: 1,5 л/га	Контроль врожайності: 5 т/га Жива Ріст: врожайність 5,65 т/га Різнис: 0,60 т/га Параметри контролю: Температура повітря в період вегетації: 15-40 °C Опади в період вегетації: 80 мм Додаткові параметри: Стан кореневої системи: коренева система сформована на 10-12 см в ґрунт Особливості дослідження: Внесення під час екстремальної посухи. На полі були залишені листочки на глибині 15 см, які почали перетворюватися лише в кінці періоду розпаду розпушувача в ґрунт через відсутність вологої, в зв'язку із чим почався процес гниття із виділенням різкого, специфічного запаху. У момент вегетації корені із шаром ґрунту, де були відсутні залишки спостерігався різкий стрибок інтенсивності росту: посилений розвиток кореневої системи, збільшення діаметру стебел, темніше зелене забарвлення листя. Відповідальні сторони: Замовник дослідження: ТОВ «Жива Ріст» Директор: Олександр Сергійович Виконавець дослідження: ТОВ «ОСКОРД» Директор: Артем Володимирович

10. Сторони дослідження

Замовник дослідження	Виконавець дослідження
ТОВ «Жива Ріст»	ТОВ «ОСКОРД»
Директор: Гніденко Олександр Сергійович	Директор: Артем Володимирович (за оригіналом протоколу)

Підписи та відбитки печаток сторін містяться на оригіналі протоколу (розділ 9).

