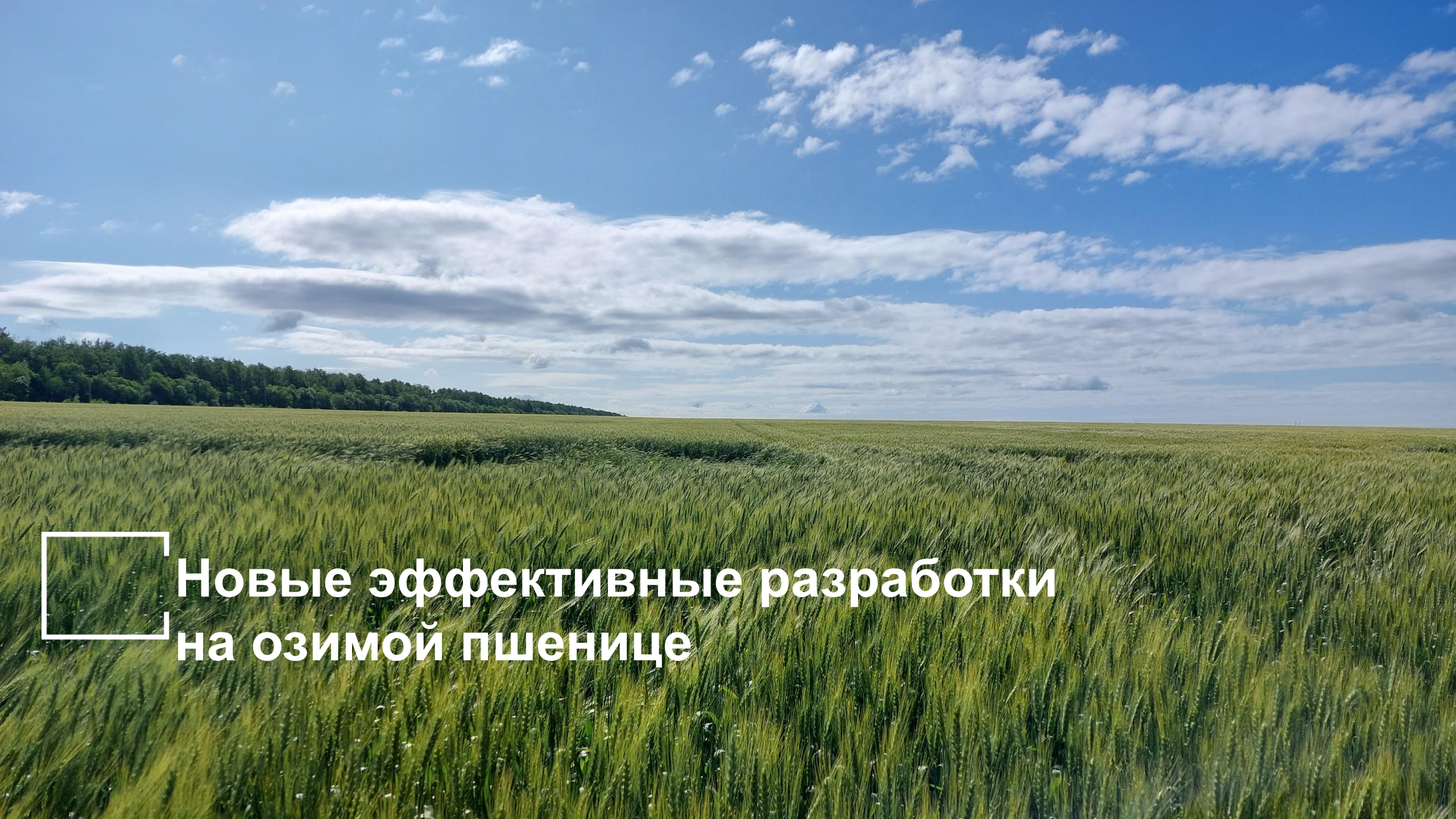


Новые эффективные разработки на озимой пшенице

BASF
We create chemistry

AgCelence®
Ожидай большего

Systiva®
Seed Treatment

Систива:защита без сложностей – препарат новых возможностей!

СИСТИВА®

Первый* фунгицид для обработки семян с длительной защитой листа

Первый* фунгицид для обработки семян, обеспечивающий защиту культуры от листостебельных заболеваний до фазы «флаг-лист»

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕПАРАТА

Действующее вещество	КСЕМИУМ (флуксапироксад) (333 г/л)
Препаративная форма	Концентрат суспензии (КС)
Рекомендуемая норма расхода	0,5–0,75 л/т
Культуры	Пшеница яровая, ячмень яровой, ячмень озимый, пшеница озимая, рожь озимая
Спектр действия	Листовые заболевания (сетчатая пятнистость, ринхоспориоз, ржавчины, мучнистая роса, септориоз, рамуляриоз) Заболевания семян и всходов (фузариоз — сдерживающее действие, полосатая пятнистость, ризоктониоз)
Применение	Обработка семян заблаговременно (до 1 года) или непосредственно перед посевом
Срок ожидания (кратность обработки)	– (1)
Упаковка	Пластиковые канистры 4 x 5 л

Systiva®
Seed Treatment

СИСТИВА

НАНОСИТСЯ НА СЕМЕНА, НО РАБОТАЕТ ДО ФЛАГ-ЛИСТА!

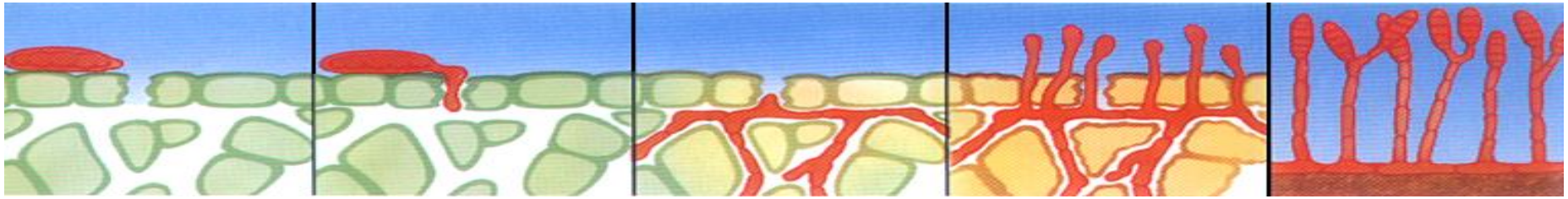
….А В НЕКОТОРЫХ СЛУЧАЯХ И ДОЛЬШЕ!

BASF
We create chemistry

Систива стоит на страже здоровья растений

- **Благодаря высокой концентрации действующего вещества препарата Систива и системной активности, растения получают защиту от патогенов на самых ранних этапах развития.**

Попадание спор на лист | **Прорастание споры** | **Развитие мицелия** | **Образование плодовых тел** | **Спороношение**



Действие фунгицидов

Слабая эффективность

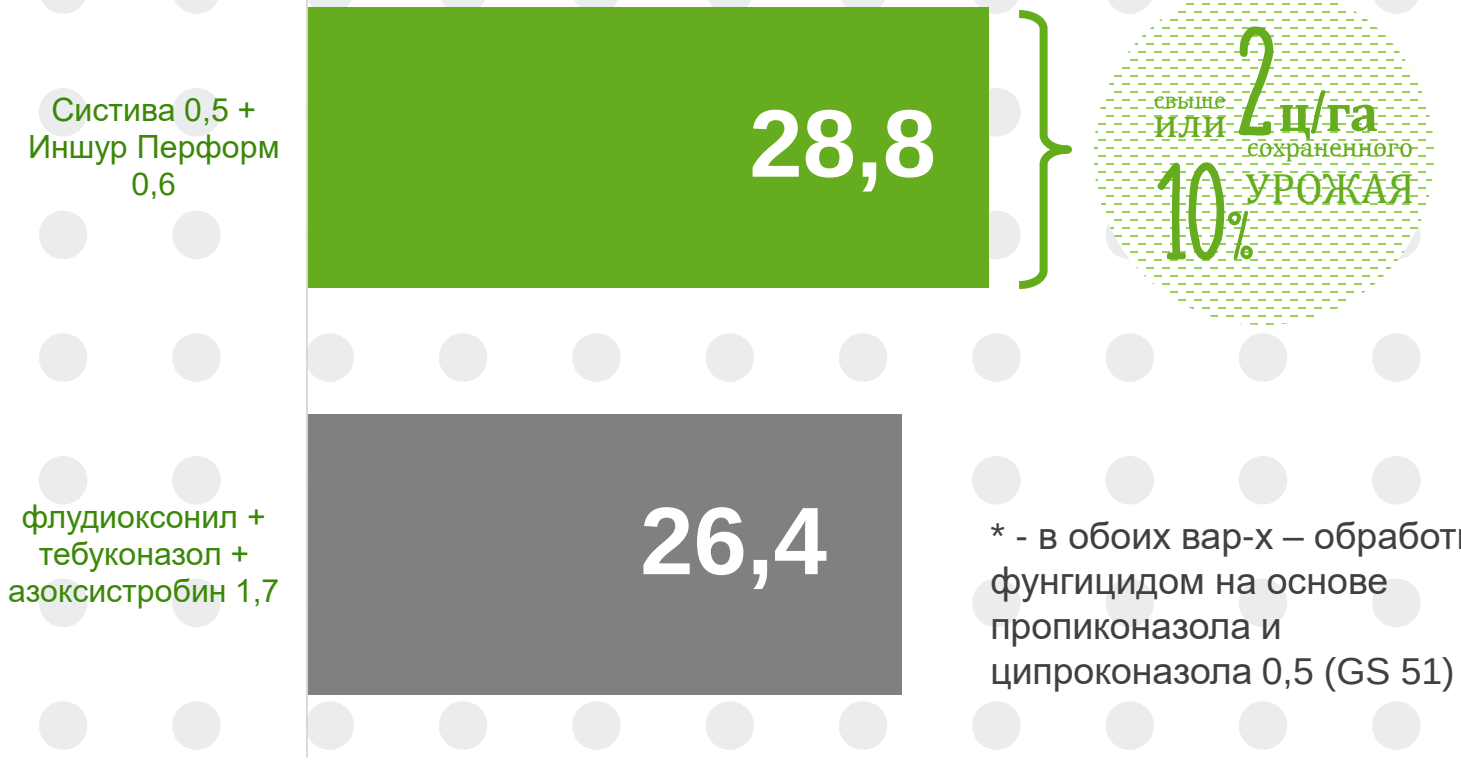
Действие Систива

-°C...+°C
ПОВЫШЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ К ВЫСОКИМ / НИЗКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ
H2O
БОЛЕЕ ПРОДУКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЛАГИ РАСТЕНИЕМ
MG
ОЗЕЛЕНЯЮЩИЙ ЭФФЕКТ (УВЕЛИЧЕНИЕ ВЫРАБОТКИ ХЛОРОФИЛЛА)
N
УВЕЛИЧЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ АЗОТА
SI
ПОВЫШЕНИЕ ПРОЧНОСТИ СОЛОМИНЫ
UV
ДЕЙСТВИЕ НА ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПЯТНИСТОСТИ
₽
УВЕЛИЧЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ В ОТСУТСТВИИ БОЛЕЗНЕЙ
Systiva®
Seed Treatment
КСЕМИУМ®

СИСТИВА: УВЕЛИЧЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ В ОТСУТСТВИИ БОЛЕЗНЕЙ ИЛИ В УСЛОВИЯХ НЕВЫСОКГО ИНФЕКЦИОННОГО ФОНА

СИСТИВА: УВЕЛИЧЕНИЕ УРОЖАЙНОСТИ В ОТСУТСТВИИ БОЛЕЗНЕЙ ИЛИ В УСЛОВИЯХ НЕВЫСОКГО ИНФЕКЦИОННОГО ФОНА

Урожайность*, ц/га



* - в обоих вар-х – обработка фунгицидом на основе пропиконазола и ципроконазола 0,5 (GS 51)

ООО «Возрождение», Ульяновская обл., яровой ячмень, 2021 г.

BASF
We create chemistry

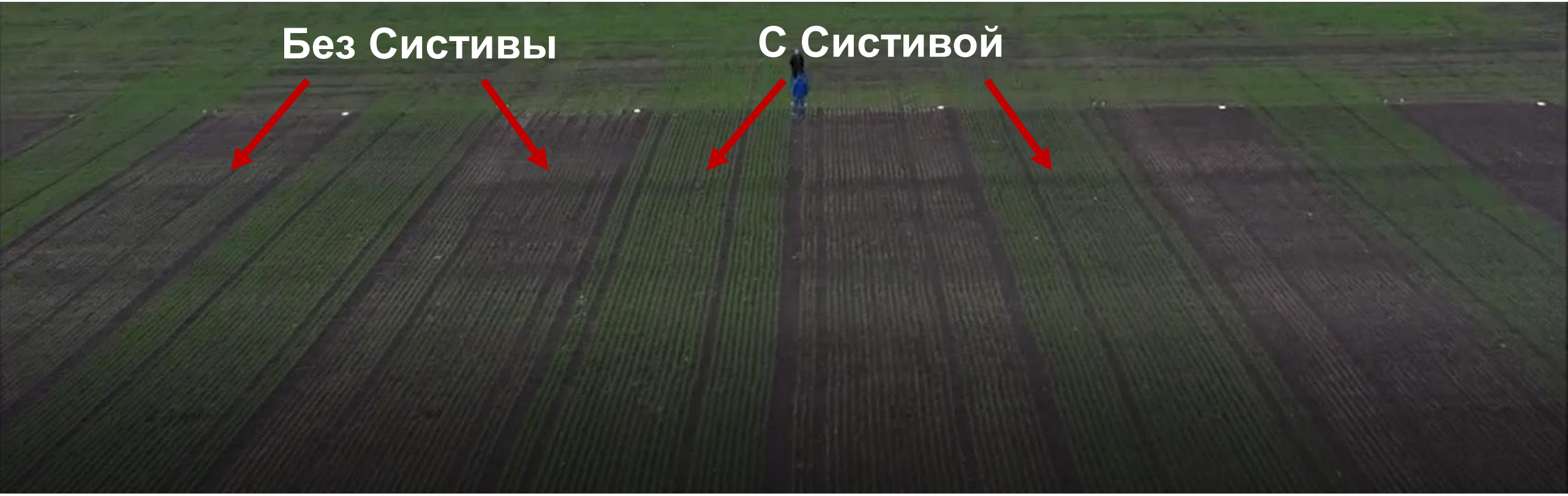
Склеротиниоз.

Озимая пшеница, Самарская область, 2017г.

BASF
We create chemistry

СИСТИВА – склеротиниоза НЕТ!

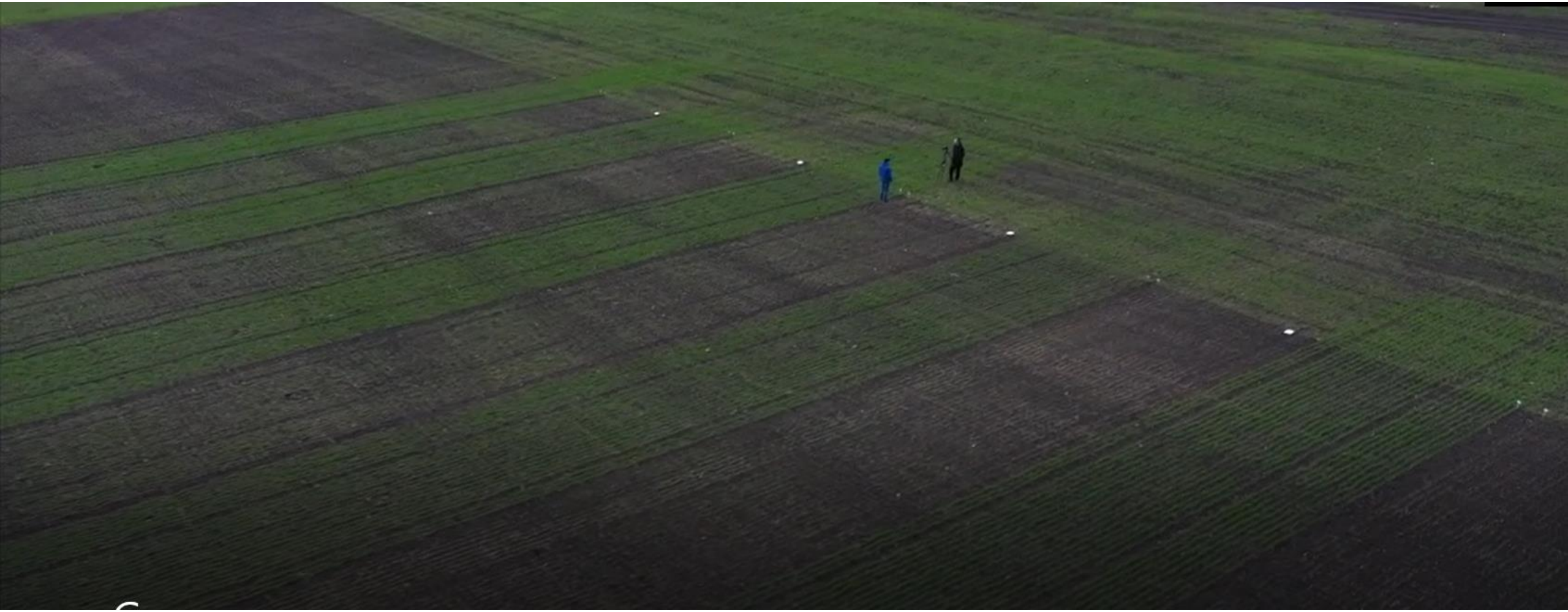
Демо-центр BASF Самара апрель 2020г.



BASF
We create chemistry

СИСТИВА – склеротиниоза НЕТ!

Демо-центр BASF Самара апрель 2020г.

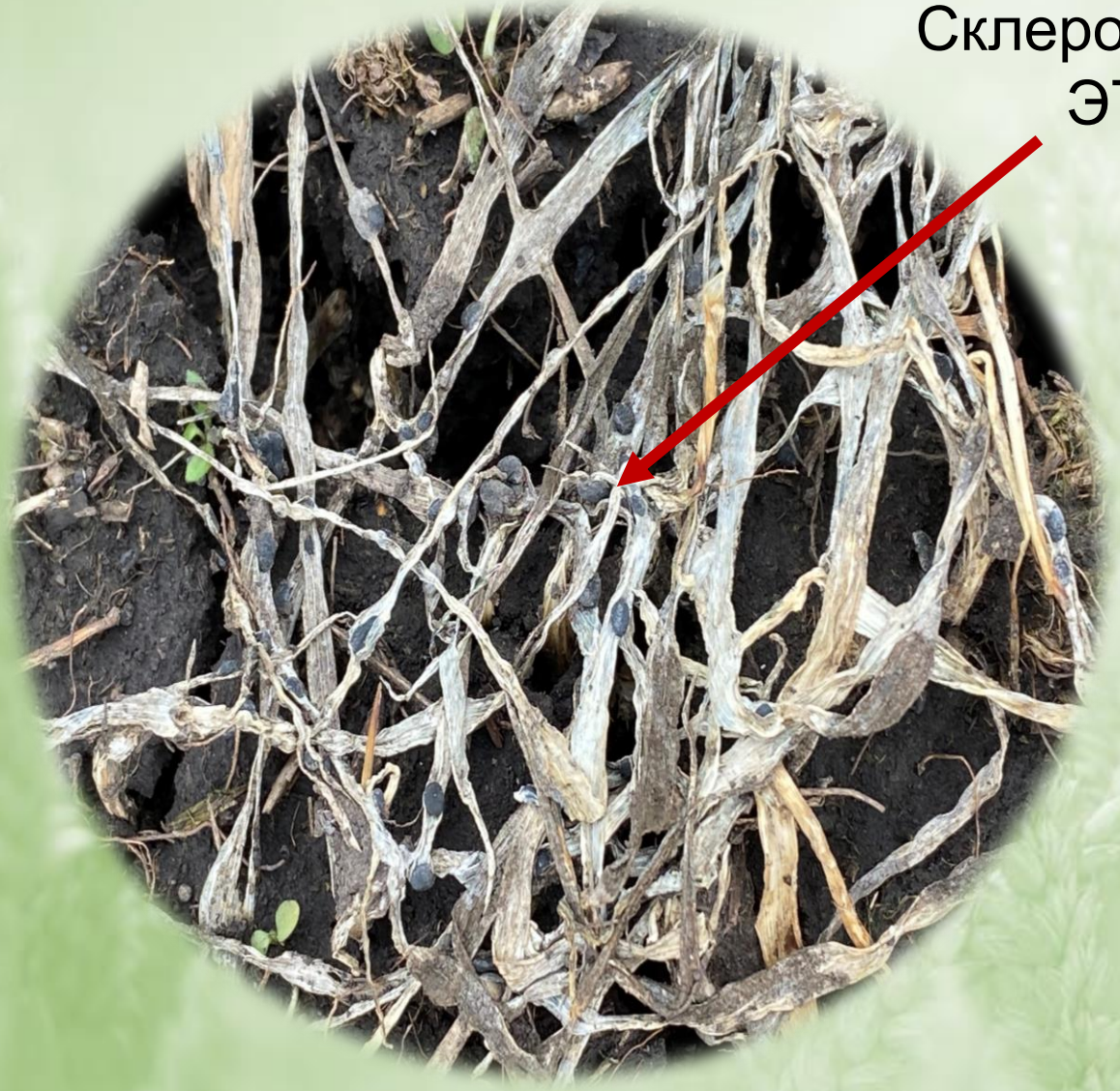


BASF
We create chemistry

СИСТИВА – склеротиниоза НЕТ!

Эффективный и надежный контроль склеротиниоза

Склеротиния ли ЭТО?



BASF
We create chemistry

СИСТИВА – склеротиниоза НЕТ!

Возбудитель склеротиниоза зерновых культур *Sclerotinia borealis*

Эффективный и надежный контроль склеротиниоза

Самарский штамм (Sb-C)

Алтайский штамм (Sb-Б)

Развитие мицелия *S.borealis* на искусственной питательной среде (КСА)

Источник: ВИЗР, 2021

BASF
We create chemistry

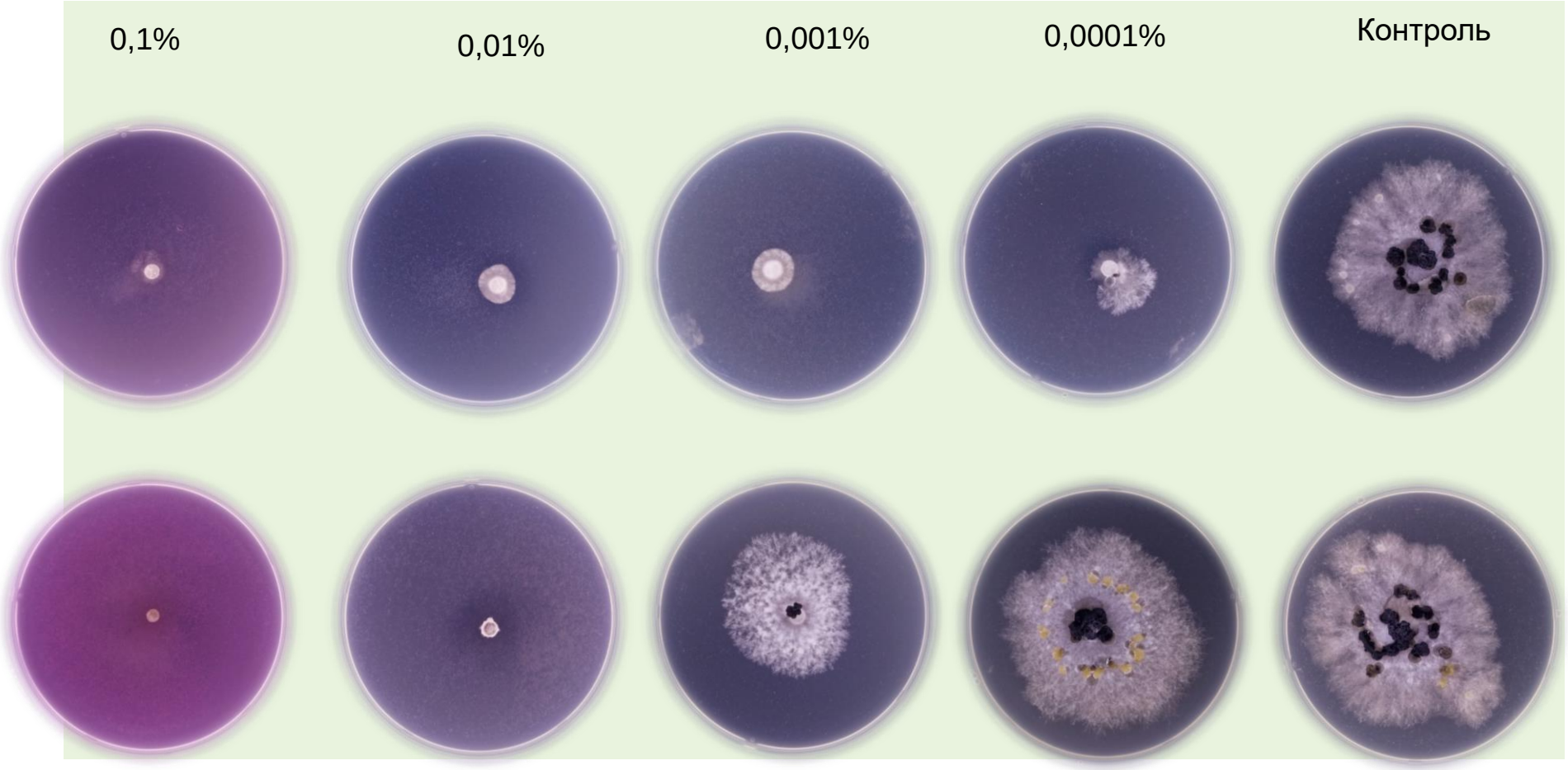
ОЦЕНКА ДЕЙСТВИЯ ФУНГИЦИДОВ ДЛЯ ОБРАБОТКИ СЕМЯН НА РОСТ МИЦЕЛИЯ *Sclerotinia borealis*

Концентрация препарата от **средней** нормы расхода

СИСТИВА

Фунгицид для ОС на основе:

г/л седаксан + 25 г/л флудиоксонил + 10 г/л тебуконазол



Источник: ВИЗР, 2021

BASF
We create chemistry

СИСТИВА – склеротиниоза НЕТ!

Демо-центр BASF Самара 2022г.

BASF
We create chemistry

Эффективный и надежный контроль склеротиниоза

СИСТИВА®

– **единственное** на сегодня решение, для **ДЛИТЕЛЬНОЙ** и **НАДЕЖНОЙ** защиты от **СКЛЕРОТИНИОЗА**!

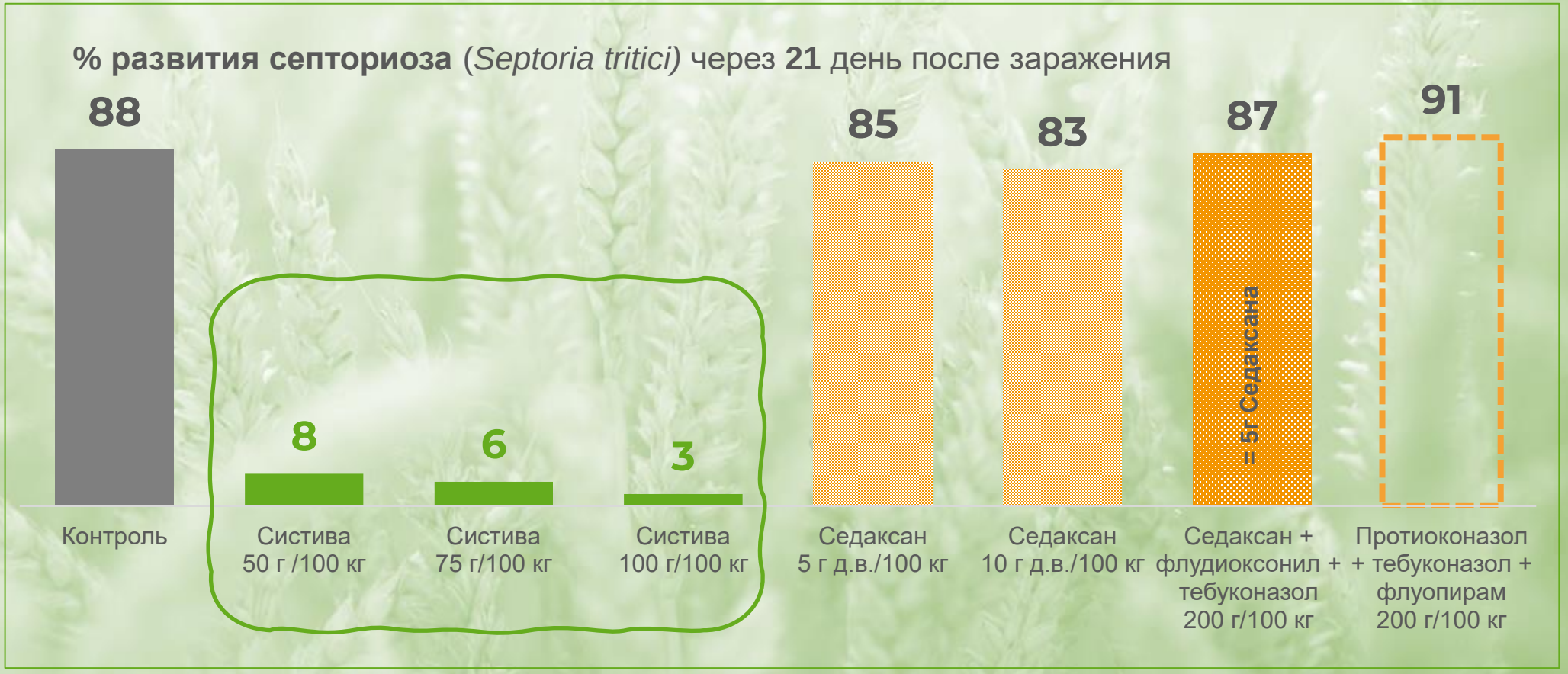
BASF
We create chemistry

СИСТИВА – защита без суеты, опрыскивателя и воды!

Длительная защита от листовых болезней без опрыскивания

ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ФУНГИЦИДОВ ДЛЯ ОС НА РАЗВИТИЕ СЕПТОРИОЗА ПШЕНИЦЫ

Результаты 2-х тестов с искусственным заражением: озимая пшеница, сорт Рибанд, Лимбургерхофф, 2022 г.
(заражение растений через 15 дней после посева)



→ В отличии от других фунгицидов для обработки семян, **СИСТИВА** наиболее результативным решением для контроля **септориоза пшеницы** (*Septoria tritici*)

BASF
We create chemistry

12 ступеней мастерства

1. Оптимизация нормы высева семян
2. Положительное влияние на развитие корневой системы
3. Мощные и дружные всходы, отличное кущение
4. Сохранение потенциала продуктивных стеблей
5. Повышение качества перезимовки озимых
6. Длительная защита до флаг-листа от листовых болезней без опрыскивания
7. Своевременная защита культуры, не зависящая от погодных факторов и площади поля
8. Экономия воды, меньше зависимость ее от качества и количества
9. Экономия времени и снижение нагрузки на технику
10. Эффективный и надежный контроль склеротиниоза
11. Существенная прибавка урожая
12. Привлекательные финансовые результаты применения

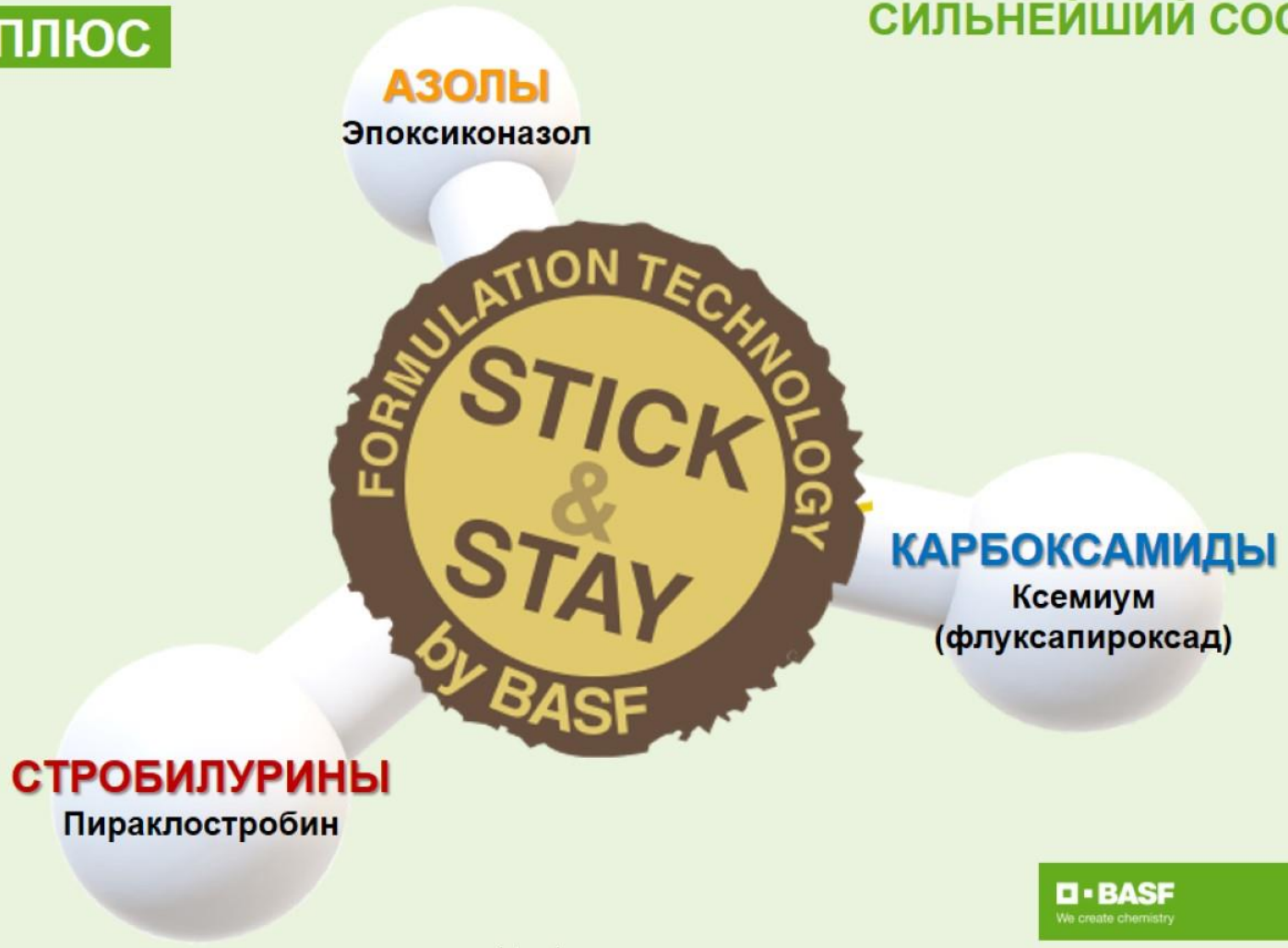
...или лестница возможностей Систива

BASF
We create chemistry

BASF
We create chemistry
AgCelence®
Ожидай большего
ЦЕРИАКС® ПЛЮС
с технологией Stick & Stay

ЦЕРИАКС® ПЛЮС

СИЛЬНЕЙШИЙ СОСТАВ



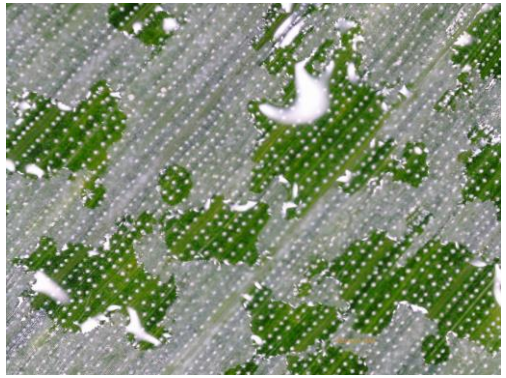
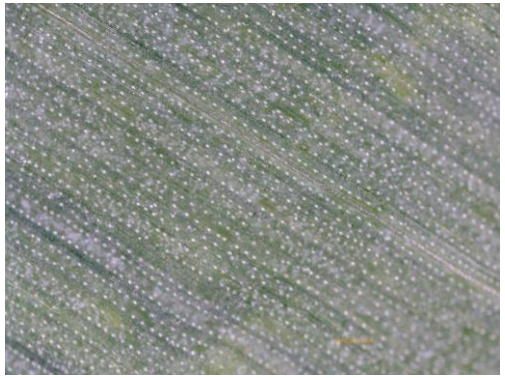
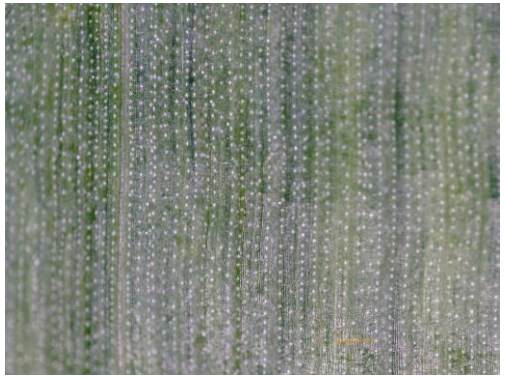
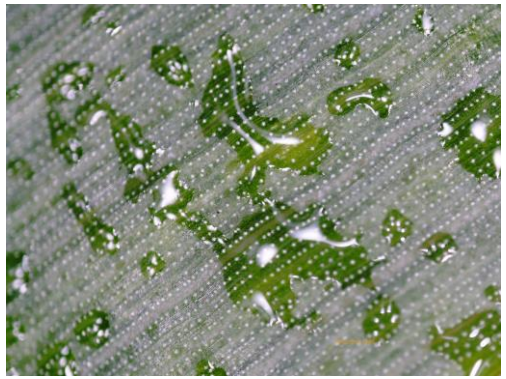
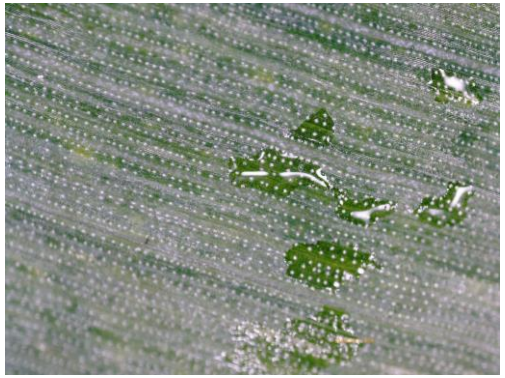
BASF
We create chemistry

Internal

СОВРЕМЕННАЯ И ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНАЯ ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

ЦЕРИАКС® ПЛЮС

Распределение капель и высыхание рабочего раствора Цериакс Плюс и альтернативного фунгицида, озимая пшеница, ДЦ Самара, 2022 г.

Время	1 минута	15 минут	30 минут
ЦЕРИАКС ПЛЮС			
Альтернативный фунгицид: Протиоконазол + тебуконазол + спироксамин			

→ Формуляция препарата Цериакс Плюс является одним из важнейших конкурентных преимуществ фунгицида

BASF
We create chemistry

САМЫЙ КУЛЬТУРНЫЙ ФУНГИЦИД В ПОРТФЕЛЕ BASF!

ЦЕРИАКС® ПЛЮС

БОБОВЫЕ

- СОЯ
- ГОРОХ
- НУТ
- ЛЮПИН

ЗЕРНОВЫЕ

- ПШЕНИЦА ОЗИМАЯ
- ПШЕНИЦА ЯРОВАЯ
- ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ
- ЯЧМЕНЬ ОЗИМЫЙ
- РОЖЬ ОЗИМАЯ
- ОВЕС
- ТРИТИКАЛЕ

3 ГРУППЫ КУЛЬТУР

САХАРНАЯ СВЕКЛА

BASF
We create chemistry

BASF

We create chemistry