

# ЗАЩИЩАЕТ КОЛОС, СОХРАНЯЕТ ЛИСТ



И даже колос знает, какое поле лучше

 **Миравис™ Эйс**

**syngenta®**

# АДЕПИДИН™ в цифрах

30



Более 30 ученых принимали участие в исследовательской работе над созданием АДЕПИДИН™.

14



При разработке АДЕПИДИН™ были глубоко изучены 14 потенциальных кандидатов.



1400

При разработке АДЕПИДИН™ только для зерновых в регионе Европа, Африка и Ближний Восток было проведено более 1400 полевых испытаний.



9105

В рамках проекта по разработке новых молекул SDHI, из 9105 проектных д.в. было выведено на рынок 4 д.в., одно из них – АДЕПИДИН™.



**АДЕПИДИН™**  
обеспечивает полную  
и длительную защиту  
от болезней и улучшает  
состояние растений на  
большом количестве  
культур, открывая  
новые возможности  
для аграриев раскрыть  
потенциал растений.



Зерновые



Свекла\*



Морковь\*



Кануста\*



Соя\*



Рапс\*



Подсолнечник\*



Кукуруза\*



Лук\*



Виноград\*



Картофель



Яблоня



Арбуз



Томат



Персик

\*Технология АДЕПИДИН™,  
зарегистрированная в других странах

Уникальный комбинированный системный фунгицид из группы карбоксамидов, обеспечивает мощную защиту колоса от большинства видов фузариозов, продолжительный контроль болезней листового аппарата от широкого спектра грибных заболеваний. Обеспечивает мощный физиологический эффект.

## ПАСПОРТ ПРЕПАРАТА



**действующее вещество:**  
пидифлуметофен (АДЕПИДИН™), 150 г/л  
+ пропиконазол, 125 г/л



**химическая группа:**  
метокси-(фенил-этил)-  
пиразолкарбоксамида, триазолы



**класс опасности:**  
3 (вещества умеренно опасные)



**упаковка:** 2 x 10 л; 4 x 5 л



**препаративная форма:**  
суспензионная эмульсия (СЭ)



**срок и условия хранения:**  
3 года со дня изготовления в невскрытой  
заводской упаковке

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Великолепный контроль фузариозов — защита от более 10 видов на зерновых культурах.
- Возможность внесения Миравис™Эйс для контроля фузариоза до начала фазы цветения.
- Отличная защита пшеницы и тритикале от септориозов, мучнистой росы и пятнистостей.
- Стабильный контроль болезней ячменя, включая ринхоспориоз и сетчатую пятнистость.
- Мощный физиологический озеленяющий эффект.
- Уникальная защита от стрессов, включая засуху.
- Превосходная дождеустойчивость – 1 час.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Для получения максимального результата рекомендуется применять Миравис™Эйс превентивно по следующим схемам:

- При однократном внесении по флаг-листу (ст. 37-39) на ячмене озимом и яровом, озимом тритикале и пшенице в дозировке 0,6-0,8 л/га;
- При двукратном внесении фунгицидов Миравис™Эйс вносят в ст. 55-63 (колошение — до середины цветения) на озимых тритикале и пшенице в дозировке 0,8-1 л/га;
- При трехкратном внесении фунгицидов Миравис™Эйс вносят в ст 55-63 (колошение — до середины цветения) в дозировке 0,8-1 л/га.

Рекомендуется применять распылители с угловым распылом, оптимальным давлением 3 атмосферы и размером капель 270-290 микрон.

## РЕГЛАМЕНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

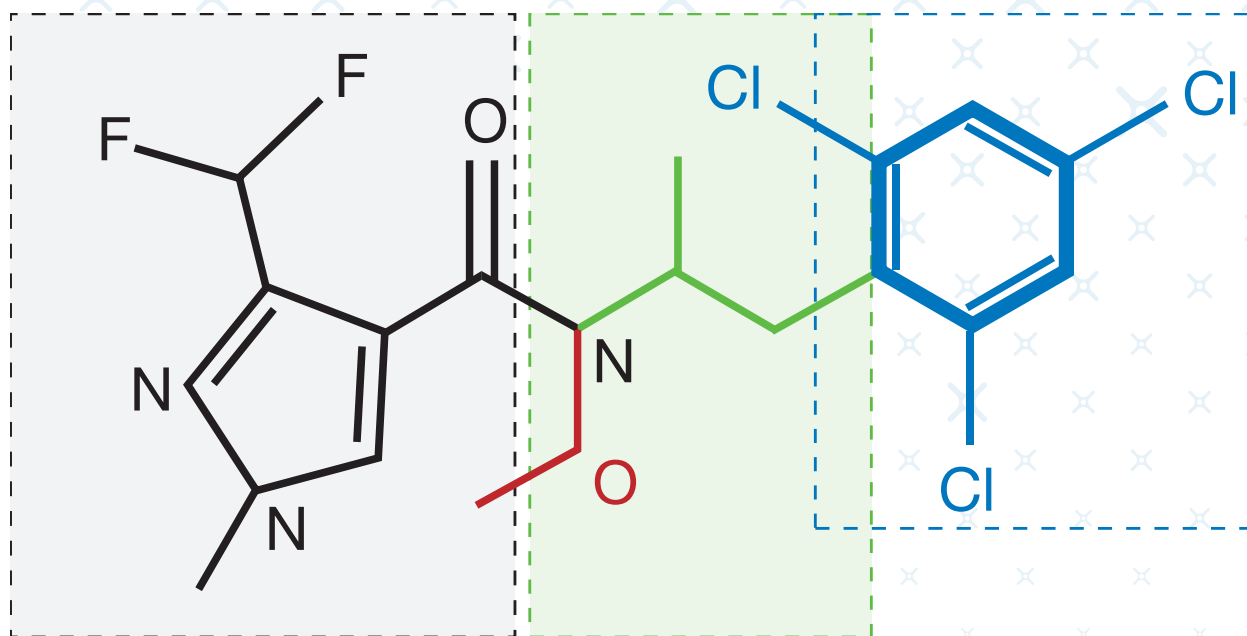
| Культура         | Норма расхода, л/га | Заболевание                                           | Способ, время обработки         | Кол-во обработок | Срок ожидания |
|------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------|
| Пшеница озимая   | 0,6-0,8             | Септориоз листьев                                     | Опрыскивание в период вегетации | 1                | 43            |
|                  | 0,8-1               | Фузариоз и септориоз колоса                           |                                 |                  |               |
| Тритикале озимая | 0,6-0,8             | Мучнистая роса, септориоз листьев                     |                                 | 1                | 43            |
|                  | 0,8-1               | Фузариоз и септориоз колоса                           |                                 |                  |               |
| Ячмень озимый    | 0,6-0,8             | Ринхоспориоз, сетчатая пятнистость, септориоз листьев |                                 | 1                | 43            |
|                  | 0,8-1               | Фузариоз колоса, гельминтоспориоз колоса              |                                 |                  |               |
| Ячмень яровой    | 0,6-0,8             | Сетчатая пятнистость, мучнистая роса                  |                                 | 1                | 37            |
|                  | 0,8-1               | Фузариоз колоса, гельминтоспориоз колоса              |                                 |                  |               |

## АДЕПИДИН™ первый в новой группе

УНИКАЛЬНОЕ сочетание МОЩНОСТИ (высокая внутренняя активность), ЭФФЕКТИВНОСТИ (с контролем видов фузариоза) и НАДЕЖНОСТИ (в любых условиях).

1-я молекула НОВОЙ ГРУППЫ карбоксамидов:  
N-methoxy-(phenyl-ethyl)-pyrazole-carboxamides

«Конструктивная инновация»



### Мощность

Пиразол-амидная часть

### Эффективность

N-Метокси-этил связывание

### Надежность

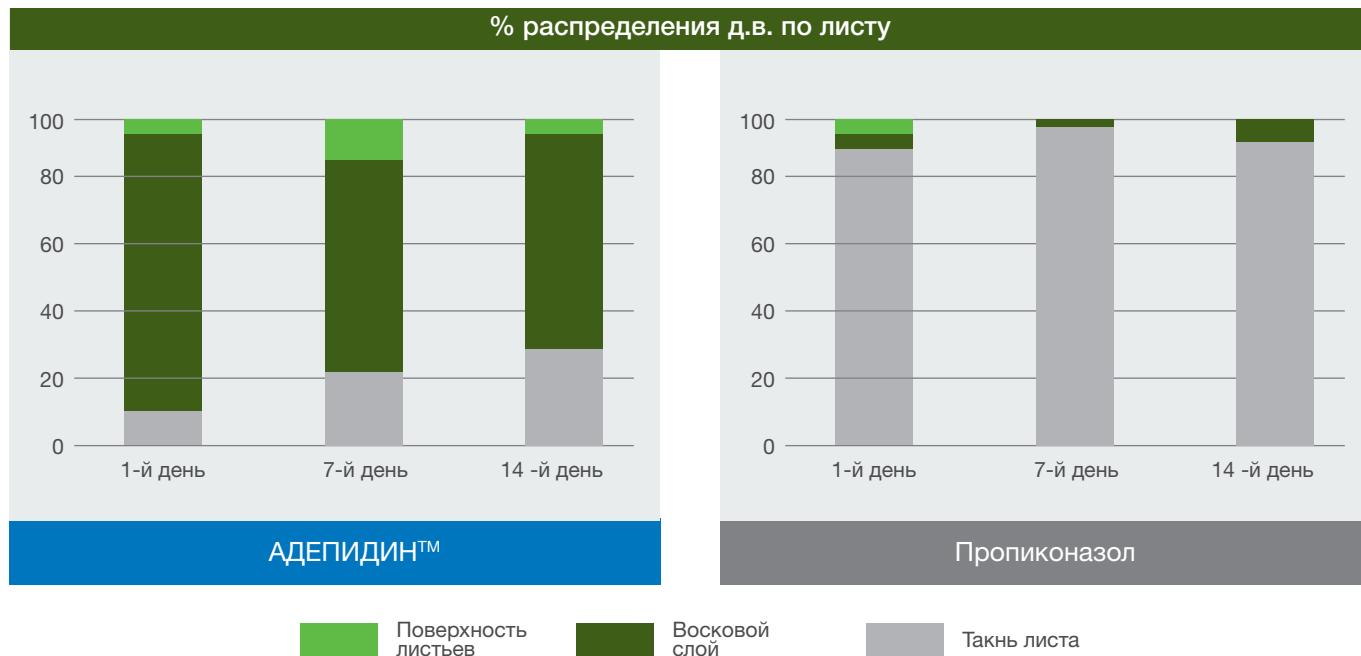
Липофильная часть (фенил)

- **Супермощный** — благодаря пиразол-амидной части молекулы АДЕПИДИН™ в сочетании с пропиконазолом обеспечивает уникальную эффективность и высокую внутреннюю активность фунгицида Миравис™Эйс, которые формируют основу стабильной и мощной работы фунгицида на зерновых культурах.
- **Суперэффективный** — благодаря уникальному н-метокси-этил связыванию с патогеном расширяет сферу действия Миравис™Эйс, охватывая широкий спектр болезней, включая наиболее трудно поддающиеся контролю заболевания, такие как фузариоз, септориоз, сетчатая пятнистость и обеспечивает максимальные преимущества для сохранения урожая. Миравис™Эйс обладает высокой эффективностью на разных стадиях развития гриба: прорастание спор, удлинение зародышевой трубки, рост мицелия. Даже небольшое количество молекул Миравис™Эйс, попавших внутрь растения, способно оказывать мощное фунгицидное действие на грибные заболевания.
- **Супернадежный** — благодаря фенильной части молекулы АДЕПИДИН™, Миравис™Эйс быстро проникает в растение, длительно сохраняя защиту — до 7-8 недель, помогает выдерживать стрессы, обладая мощным физиологическим действием, работает в любых условиях. Очень высокая фотостабильность и дождеустойчивость позволяет применять Миравис™Эйс при влажной и холодной погоде (осадки, выпавшие через 1 час, не снижают эффективности препарата).
- Обладает профилактическим, лечебным и искореняющим действием.

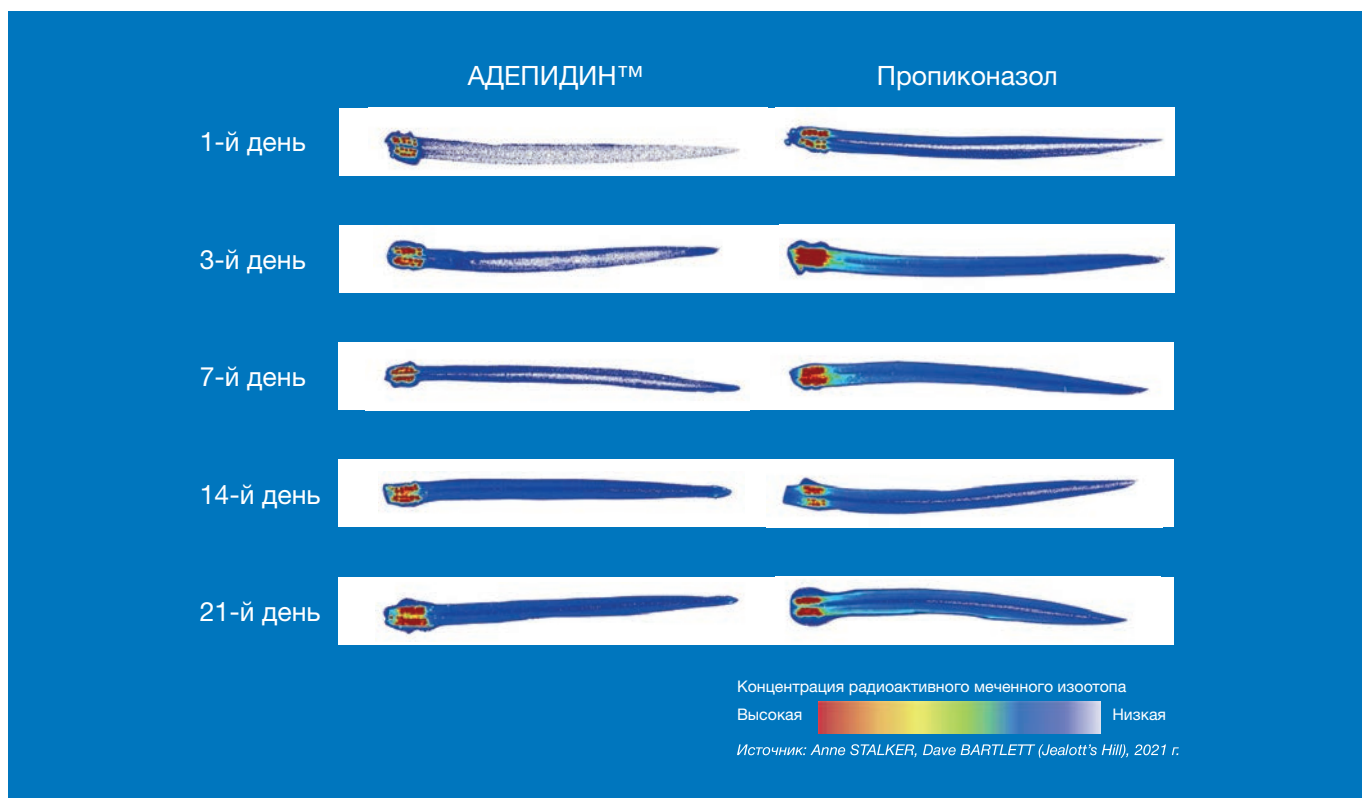
## Миравис™Эйс — поведение в растении

### Взаимодополняющее распределение в листьях

Отлично сбалансированное распределение в листьях для борьбы с патогенами. АДЕПИДИН™ создает «резервуар» в восковом слое для длительного действия, а ПРОПИКОНАЗОЛ обеспечивает системность для быстрого лечебного действия.

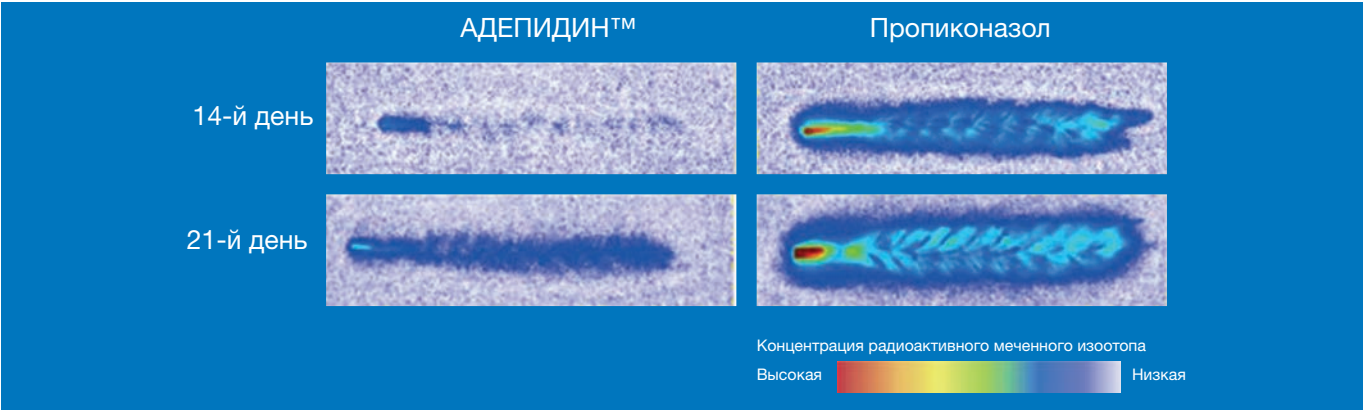


Движение в листе через ксилему АДЕПИДИН™ медленное, пропиконазола быстрое



# Миравис™Эйс — перемещение в колосе

Взаимодополняющее распределение в колосе



## Миравис™Эйс: мощь и надежный контроль патогенов



## Широкий спектр активности Миравис™Эйс против патогенов на зерновых культурах

АДЕПИДИН™ обеспечивает полную и длительную защиту от болезней и улучшает состояние растений на большем количестве культур, открывая новые возможности для аграриев раскрыть потенциал растений.

| Болезни            |                                              | Уровень эффективности                                          |  |
|--------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--|
| Пшеница, тритикале | Fusarium Head Blight                         | [Green]                                                        |  |
|                    | Microdochium nivale                          | [Green]                                                        |  |
|                    | Septoria tritici                             | [Blue]                                                         |  |
|                    | Septoria nodorum                             | [Green]                                                        |  |
|                    | Pyrenophora tritici repentis (tan spot)      | [Blue]                                                         |  |
|                    | Erysiphe graminis (powdery mildew)           | [Green]                                                        |  |
|                    | Puccinia recondita (Puccinia triticina)      | [Yellow]                                                       |  |
|                    | Puccinia striiformis                         | [Yellow]                                                       |  |
|                    | Puccinia graminis                            | [Yellow]                                                       |  |
| Ячмень             | Fusarium Head Blight                         | [Green]                                                        |  |
|                    | Pyrenophora teres (net blotch)               | [Blue]                                                         |  |
|                    | Rhynchosporium secalis (scald)               | [Green]                                                        |  |
|                    | Ramularia collo-cygni                        | [Green]                                                        |  |
|                    | Erysiphe graminis (powdery mildew)           | [Green]                                                        |  |
|                    | Puccinia hordei (rust)                       | [Yellow]                                                       |  |
|                    | Bipolaris sorokiniana (Cochliobolus sativus) | [Green]                                                        |  |
|                    |                                              | ← минимальная доза 0,6 л/га      максимальная доза 1,0 л/га →  |  |
|                    |                                              | очень хорошо [Blue]      хорошо [Green]      умеренно [Yellow] |  |

# Эффективность Миравис™Эйс в контроле фузариоза на зерновых культурах

Более надежный, чем конкуренты

АДЕПИДИН™, в отличие от других карбоксамидов, контролирует более 10 видов фузариозов на зерновых культурах.

| Болезни                               | Культуры                  | АДЕПИДИН | Изопирозам | Солатенол | Флуопирам | Бикафен | Флуксапи-роксад | Пентиопирад |
|---------------------------------------|---------------------------|----------|------------|-----------|-----------|---------|-----------------|-------------|
| <i>F.culmorum</i>                     | зерновые, кукуруза        |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.graminearum</i>                  | зерновые, кукуруза        |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.avenaceum</i>                    | зерновые                  |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.langsethiae</i>                  | зерновые                  |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.oxysporum f. sp. Vasinfectum</i> | хлопок                    |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.oxysporum f. sp. Pisi</i>        | горох                     |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.oxysporum f. sp. Lycopersici</i> | томат                     |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.poaе</i>                         | зерновые                  |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.proliferatum</i>                 | зерновые                  |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.semitectum</i>                   | зерновые, бобовые         |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.solani</i>                       | картофель, горох, бобовые |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.sporotrichoides</i>              | зерновые                  |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.sulphureum</i>                   | картофель, горох, бобовые |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.subglutinons</i>                 | кукуруза                  |          |            |           |           |         |                 |             |
| <i>F.tricinctum</i>                   | зерновые, кукуруза        |          |            |           |           |         |                 |             |

очень хорошо

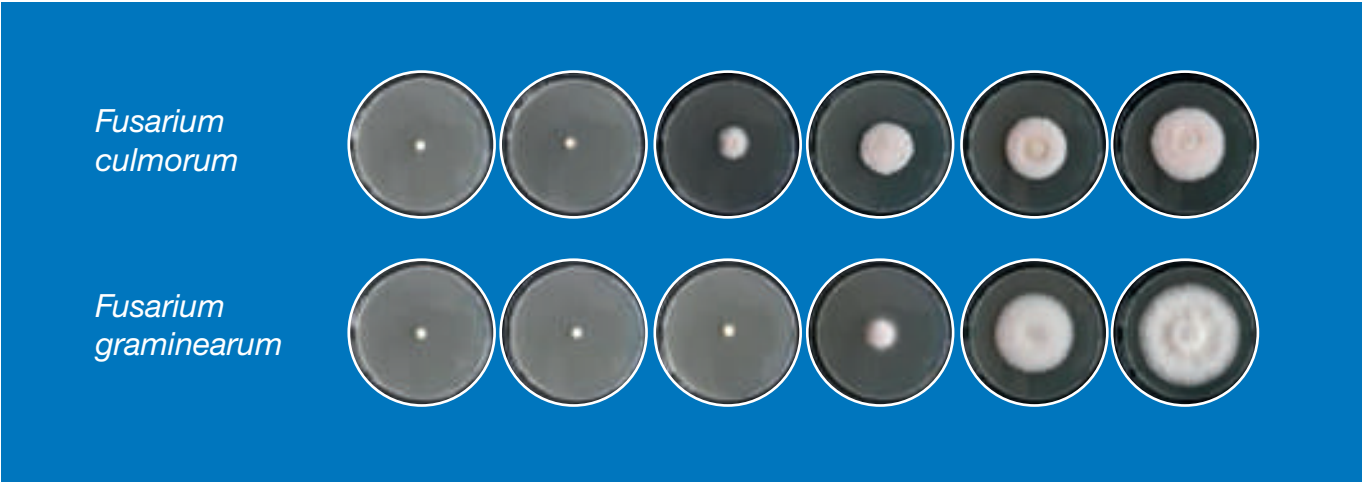
хорошо

умеренно

слабо

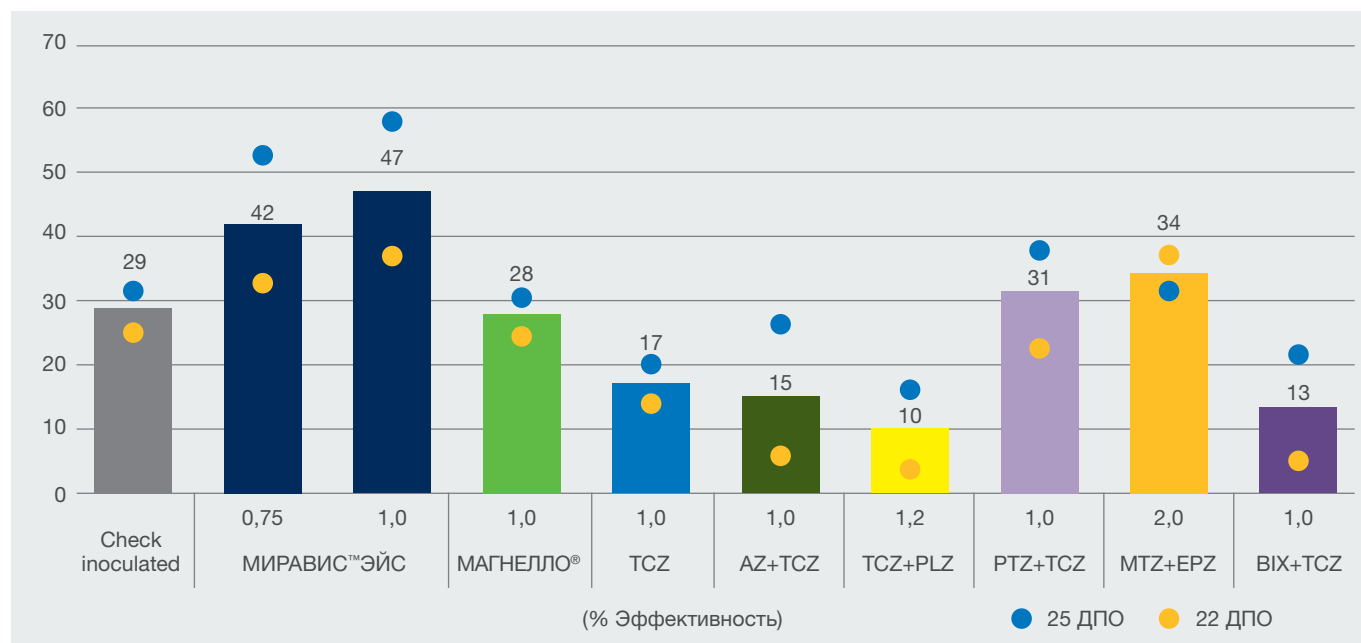
## Уникальная эффективность против *Fusarium spp.*

Мощное ингибирование на стадиях удлинения ростовой трубки и роста мицелия *F.culmorum* и *F.graminearum* , основных видов фузариоза на зерновых культурах в Республике Беларусь.



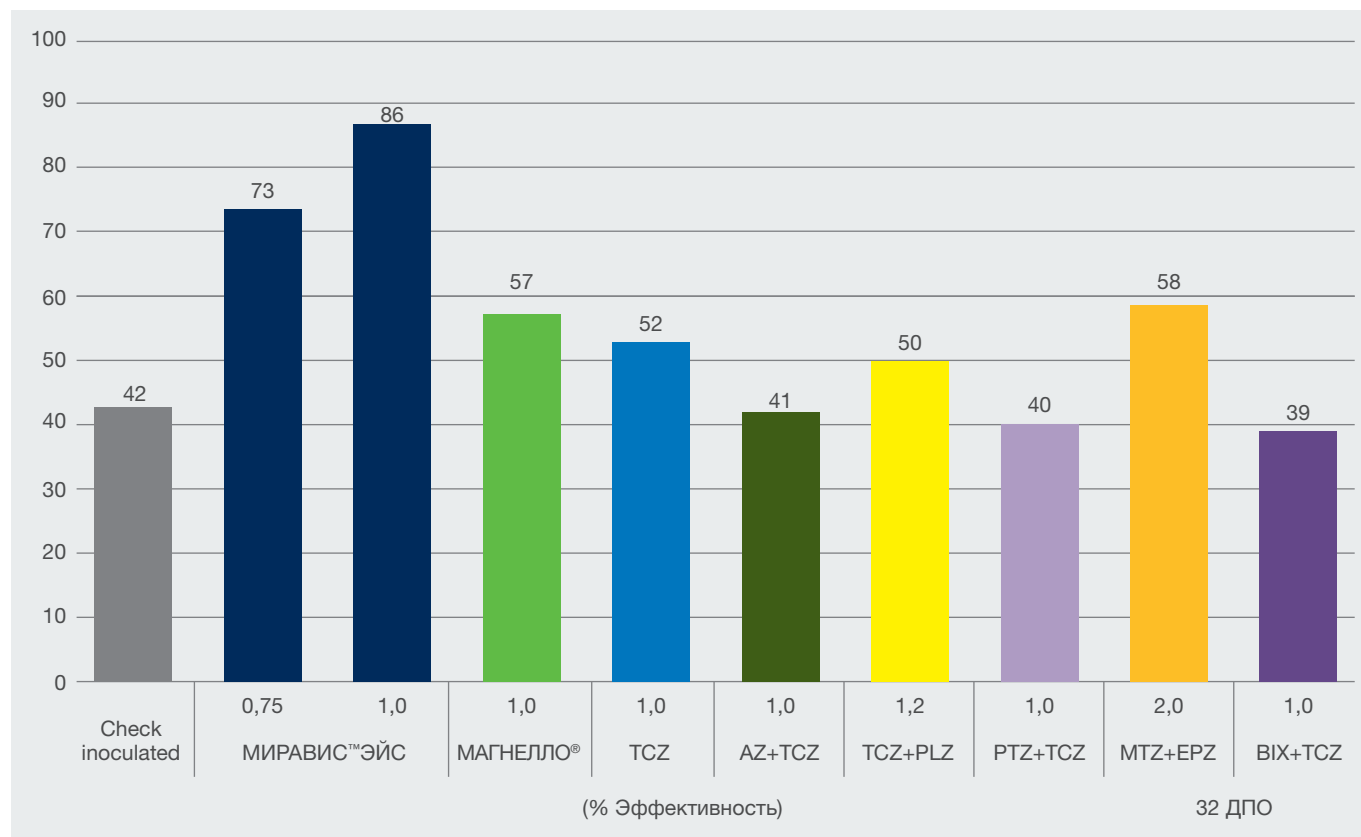
## Миравис™Эйс — лучший фунгицид для контроля фузариоза колоса пшеницы

(искусственное заражение различных видов фузариоза, внутренние опыты компании Сингента)



## Миравис™Эйс намного превзошел другие продукты для контроля фузариоза на ячмене

(искусственное заражение различными видами фузариоза, внутренние опыты компании Сингента)



Эффективность препарата для контроля фузариоза пшеницы и ячменя значительно выше конкурентных препаратов, с которыми сравнивали Миравис™Эйс.

# Миравис™Эйс — лучший результат на озимой пшенице сорт Этана, контроль фузариоза колоса

Опыт с заражением *Fusarium culmorum*, ИЗР, 2022 г., развитие фузариоза в контроле составило 72%

| Вариант                           | Норма расхода, л/га | Натура зерна | Масса 1000 зерен, г | Биологическая продуктивность, ц/га | Прибавка урожая, ц/га |
|-----------------------------------|---------------------|--------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Контроль с заражением             | –                   | 678          | 30,50               | 70,7                               | –                     |
| <b>Миравис™Эйс, 275 с.э.</b>      | 1,0                 | 732          | 37,47               | 93,3                               | <b>22,6</b>           |
| Эпоксиконазол + метконазол, 65 КЭ | 2,0                 | 725          | 37,00               | 89,3                               | 18,6                  |
| Биксафен + протиоконазол 260 к.э. | 0,8                 | 718          | 35,50               | 88,4                               | 17,7                  |
| Протиоконазол+тебуконазол 250 к.э | 1,0                 | 718          | 35,20               | 86,8                               | 16,1                  |



14.07.2022

Контроль



14.07.2022

Миравис™Эйс, 1 л

Озимая пшеница, ИЗР, 04.08.2022, сорт Этана — 44 дня после обработки



Контроль с искусственным заражением фузариум



Амистар®Экстра (Т1, 0,75 л/га)  
+ Миравис™Эйс (Т3, 1 л/га)



## Миравис™Эйс: применение

Универсал на ваших полях

Хозяйственная эффективность различных схем защиты озимой пшеницы от болезней (БГСХА, 2022 г.)

| Вариант                                                                               | Количество зерен в колосе, шт. | Масса 1000 зерен, г | Биологическая продуктивность, ц/га | Прибавка урожая, ц/га |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Контроль                                                                              | 35,2                           | 33,62               | 68,0                               | 0,0                   |
| <b>Однократная обработка в стадию 37</b>                                              |                                |                     |                                    |                       |
| <b>Миравис™Эйс, 0,8 л/га</b>                                                          | 35,7                           | 38,53               | 81,3                               | <b>13,3</b>           |
| <b>Миравис™Эйс, 0,6 л/га</b>                                                          | 35,6                           | 38,42               | 80,8                               | <b>12,8</b>           |
| Элатус™Риа, 0,6 л/га                                                                  | 35,6                           | 36,86               | 77,5                               | 9,5                   |
| Биксафен + протиоконазол + тебуконазол, 1,0 л/га                                      | 35,5                           | 36,98               | 77,5                               | 9,5                   |
| Флуксапироксад + пираклостробин + пропиконазол, 0,5 л/га                              | 35,5                           | 36,90               | 77,3                               | 9,3                   |
| Элатус™Эйс, 0,5 л/га                                                                  | 35,5                           | 36,84               | 77,2                               | 9,2                   |
| Флуксапироксад + мефентрифлуконазол, 1,0 л/га                                         | 35,5                           | 36,85               | 77,2                               | 9,2                   |
| <b>Двукратная обработка</b>                                                           |                                |                     |                                    |                       |
| Элатус™Риа, 0,6 л/га (ВВСН 37);<br><b>Миравис™Эйс, 1,0 л/га (ВВСН 63)</b>             | 35,7                           | 40,35               | 85,2                               | <b>17,2</b>           |
| Амистар®Экстра, 0,75 л/га (ВВСН 32);<br><b>Миравис™Эйс, 1,0 л/га (ВВСН 63)</b>        | 35,7                           | 39,12               | 82,7                               | <b>14,7</b>           |
| Амистар®Экстра, 0,75 л/га (ВВСН 32);<br><b>Миравис™Эйс, 0,8 л/га (ВВСН 37)</b>        | 35,9                           | 38,62               | 82,1                               | <b>14,1</b>           |
| Элатус™Риа, 0,6 л/га (ВВСН 37);<br>Магнелло®, 1,0 л/га (ВВСН 63)                      | 35,7                           | 38,91               | 82,0                               | 14,0                  |
| <b>Трехкратная обработка в стадии 32, 37 и 63</b>                                     |                                |                     |                                    |                       |
| Амистар®Экстра, 0,75 л/га +<br>Элатус™Риа, 0,5 л/га +<br><b>Миравис™Эйс, 1,0 л/га</b> | 36,6                           | 40,56               | 88,2                               | <b>20,2</b>           |
| Тилт®Турбо, 1,0 л/га +<br>Элатус™Риа, 0,5 л/га +<br>Магнелло®, 1,0 л/га               | 36,4                           | 39,20               | 84,8                               | 16,8                  |
| <b>НСР05</b>                                                                          | –                              | –                   | <b>2,19</b>                        | –                     |

Хозяйственная эффективность различных схем защиты ярового ячменя от вредных организмов (БГСХА, 2022 г.)

| Вариант                                                                                                                                        | Количество семян в колосе, шт. | Масса 1000 семян, г | Биологическая урожайность, ц/га | Прибавка биологической урожайности, ц/га |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------------------|------------------------------------------|
| Вайбранс®Интеграл, 2,0 л/т;<br><b>Миравис™Эйс, 1,0 л/га (ВВСН 55)</b>                                                                          | 18,4                           | 36,23               | 46,9                            | <b>9,9</b>                               |
| Вайбранс®Трио 2,0 л/т;<br>Амистар®Трио, 0,5 л/га (ВВСН 55)                                                                                     | 18,3                           | 34,32               | 43,6                            | 6,7                                      |
| флуксапироксад, 0,75 л/т +<br>пираклостробин + тритиконазол, 0,5 л/т;<br>флуксапироксад + пираклостробин +<br>пропиконазол, 0,5 л/га (ВВСН 55) | 18,4                           | 34,12               | 43,9                            | 6,9                                      |
| Селест®Макс, 2,0 л/т;<br>Элатус™Риа, 0,6 л/га (ВВСН 55)                                                                                        | 18,4                           | 34,15               | 43,8                            | 6,8                                      |
| <b>НСР05</b>                                                                                                                                   | –                              | –                   | <b>1,95</b>                     | –                                        |

Хозяйственная эффективность различных схем защиты озимого тритикале от болезней (БГСХА, 2022 г.)

| Вариант                                                                                    | Количество зерен в колосе, шт. | Масса 1000 зерен, г | Биологическая продуктивность, ц/га | Прибавка урожая, ц/га |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|
| Контроль                                                                                   | 30,5                           | 34,6                | 47,8                               | –                     |
| Однократная обработка в стадию 37-39                                                       |                                |                     |                                    |                       |
| Миравис™Эйс, 0,8 л/га                                                                      | 33,1                           | 42,9                | 66,0                               | 18,2                  |
| Миравис™Эйс, 0,6 л/га                                                                      | 33,0                           | 42,5                | 65,1                               | 17,3                  |
| Элатус™Риа, 0,6 л/га                                                                       | 32,8                           | 40,1                | 61,0                               | 13,2                  |
| Элатус™Эйс 0,5 л/га                                                                        | 32,7                           | 40,0                | 60,8                               | 13,0                  |
| Флуксапироксад + пираклостробин + пропиконазол, 0,5 л/га                                   | 32,7                           | 40,0                | 60,7                               | 12,9                  |
| Спироксамин + протиоконазол + проквиназид, 0,8 л/га                                        | 32,4                           | 39,6                | 59,5                               | 11,7                  |
| Двукратная обработка в стадии 32 и 61                                                      |                                |                     |                                    |                       |
| Тилт®Турбо, 0,5 л/га + Амистар®Экстра, 0,75 л/га; Миравис™Эйс, 1,0 л/га                    | 32,5                           | 42,1                | 63,7                               | 15,9                  |
| Тилт®Турбо, 1,0 л/га; Миравис™Эйс, 1,0 л/га                                                | 32,5                           | 42,1                | 63,6                               | 15,8                  |
| Спироксамин + протиоконазол + проквиназид, 0,8 л/га; Биксафен + протиоконазол, 0,8 л/га    | 32,4                           | 40,3                | 60,7                               | 12,8                  |
| Протиоконазол + тебуконазол + спироксамин, 0,8 л/га; Протиоконазол + тебуконазол, 1,0 л/га | 32,4                           | 40,2                | 60,7                               | 12,9                  |
| Эпоксиконазол + фенпропиморф, 1,2 л/га (ВВСН 32); метконазол + эпоксиконазол, 2,0 л/га     | 32,4                           | 40,2                | 60,6                               | 12,8                  |
| НСР05                                                                                      | –                              | –                   | 2,26                               | –                     |



Агрономы могут использовать различные схемы применения Миравис™Эйс. В зависимости от фитосанитарной ситуации в посевах, планируемой урожайности и стадии применения норма расхода фунгицида может меняться от 0,6 до 1,0 л/га.

Высокая эффективность фунгицида Миравис™Эйс в опытах и на полях республики подтверждена многочисленными опытами, проведенными сотрудниками компании совместно с учеными.

На фото можно увидеть результат работы колосовых фунгицидов (на фоне обработки в T1 и T2).

- ① без обработки по колосу
- ② обработка специализированным фунгицидом

✕ Миравис™Эйс, 1,0 л/га



Озимая пшеница, БГСХА, 08.07.2022



Амистар®Экстра (Т1, 0,75 л/га) +  
Миравис™Эйс (Т3, 1,0 л/га)



Амистар®Экстра (Т1, 0,75 л/га) +  
Элатус™Риа (Т2, 0,5 л/га) +  
Миравис™Эйс (Т3, 0,8 л/га)

Озимый ячмень, БГСХА, 14.06.2022



Контроль



Миравис™Эйс, 1,0 л/га

Хозяйственная эффективность систем защиты в посевах озимой пшеницы  
(ИЗР, сорт Элегия, 2022 г.)

| Вариант                                                                                                             | Норма расхода, л/га | Масса 1000 зерен, г | Урожайность, |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------|----------------------------------|
|                                                                                                                     |                     |                     | ц/га         | ± к варианту без обработок, ц/га |
| Без обработок                                                                                                       | –                   | 42,53               | 84,1         | –                                |
| <b>Однократная обработка в стадию 37-39</b>                                                                         |                     |                     |              |                                  |
| <b>Миравис™Эйс</b>                                                                                                  | 0,8                 | 46,06               | 97,9         | <b>13,8</b>                      |
| Биксафен + протиоконазол + тебуконазол                                                                              | 1,0                 | 44,63               | 93,0         | 8,9                              |
| Элатус™Риа                                                                                                          | 0,6                 | 44,53               | 92,1         | 8,0                              |
| Флуксапироксад + мефентрифлуконазол                                                                                 | 1,0                 | 44,51               | 92,1         | 8,0                              |
| Элатус™Эйс                                                                                                          | 0,5                 | 44,48               | 92,0         | 7,9                              |
| <b>Двукратная обработка в стадию 34 (фоновая обработка во всех вариантах Элатус™Риа, 0,6 л/га) и в стадию 59-61</b> |                     |                     |              |                                  |
| <b>Миравис™Эйс</b>                                                                                                  | 1,0                 | 49,71               | 108,4        | <b>24,3</b>                      |
| Биксафен + протиоконазол                                                                                            | 0,8                 | 47,56               | 101,4        | 17,3                             |
| Биксафен + протиоконазол + тебуконазол                                                                              | 1,25                | 47,71               | 103,1        | 19,0                             |
| Метконазол + эпоксиконазол                                                                                          | 2,0                 | 47,68               | 103,0        | 18,9                             |
| <b>Варианты двух- и трехкратной системы защиты с Миравис™Эйс</b>                                                    |                     |                     |              |                                  |
| Амистар®Экстра (ст. 32) + Элатус™Риа (ст. 37–39)<br><b>Миравис™Эйс (ст. 59–61)</b>                                  | 0,75 + 0,5<br>0,8   | 50,97               | 113,8        | <b>29,7</b>                      |
| Амистар®Экстра (ст. 32) +<br><b>Миравис™Эйс (ст. 59–61)</b>                                                         | 0,75 +<br>1,0       | 49,76               | 109,6        | <b>25,5</b>                      |
| Амистар®Экстра (ст. 32) +<br><b>Миравис™Эйс(ст. 37-39)</b>                                                          | 0,75 +<br>0,8       | 47,73               | 102,2        | <b>18,1</b>                      |

Озимая пшеница, сорт Элегия, ИЗР, 08.07.2022 — 30 дней после обработки



Озимая пшеница, сорт Элегия, ИЗР, 14.07.2022.



Контроль



Флуксапироксад +  
мефентрифлуконазол  
(однократно, T2, 1,0 л/га)



Миравис™Эйс  
(однократно, T2, 0,8 л/га)



Хозяйственная эффективность систем защиты в посевах озимой тритикале  
(ИЗР, сорт Гренадо, 2022 г.)

| Вариант                                                                   | Норма расхода, л/га | Масса 1000 зерен, г | Урожайность, |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------|----------------------------------|
|                                                                           |                     |                     | ц/га         | ± к варианту без обработок, ц/га |
| Без обработок                                                             | –                   | 36,27               | 81,5         | –                                |
| Однократная обработка в стадию 37-39                                      |                     |                     |              |                                  |
| <b>Миравис™Эйс</b>                                                        | 0,8                 | 38,20               | 96,7         | <b>15,2</b>                      |
| Элатус™Риа                                                                | 0,6                 | 38,15               | 91,4         | 9,9                              |
| Флуксапироксад + пираклостробин + пропиконазол                            | 0,5                 | 37,97               | 91,1         | 9,6                              |
| Элатус™Эйс                                                                | 0,5                 | 38,02               | 90,9         | 9,5                              |
| Двукратная обработка                                                      |                     |                     |              |                                  |
| Тилт®Турбо + Амистар®Экстра;<br><b>Миравис™Эйс</b>                        | 0,5 + 0,75;<br>1,0  | 47,07               | 125,8        | <b>44,3</b>                      |
| Тилт®Турбо;<br><b>Миравис™Эйс</b>                                         | 1,0;<br>1,0         | 42,57               | 115,4        | <b>33,9</b>                      |
| Спироксамин + протиоконазол + проквиназид;<br>биксафен + протиоконазол    | 0,8;<br>0,8         | 41,07               | 110,0        | 28,5                             |
| Эпоксиконазол + фенпропиморф;<br>метконазол + эпоксиконазол               | 1,2;<br>2,0         | 40,30               | 106,3        | 24,8                             |
| Протиоконазол + тебуконазол + спироксамин;<br>протиоконазол + тебуконазол | 0,8;<br>1,0         | 40,50               | 105,1        | 23,6                             |

Озимое тритикале, сорт Гренадо, 14.07.2022 — 41 день после обработки



Контроль



Миравис™Эйс  
(Т2, 0,8 л/га)

Озимое тритикале, сорт Гренадо, 04.08.2022



Миравис™Эйс  
(однократно, Т2, 1,0 л/га)



Конкурент



Тилт®Турбо (Т1, 0,5+0,75 л/га)  
+ Амистар®Экстра (Т1, 1,0 л/га);  
Миравис™Эйс (Т3, 1,0 л/га)



Миравис™Эйс

syngenta®

Хозяйственная эффективность систем защиты ярового ячменя от болезней  
(ИЗР, сорт Радзіміч, 2022 г.)

| Вариант                                                                                           | Норма расхода, л/т; л/га | Масса 1000 зерен, г | Урожайность, |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------|--------------|---------------------------------------------------|
|                                                                                                   |                          |                     | ц/га         | ± к варианту без протравливания и обработки, ц/га |
| Без протравливания;<br>без обработки                                                              | –                        | 46,03               | 54,2         | –                                                 |
| Вайбранс®Интеграл;<br><b>Миравис™Эйс</b>                                                          | 2,0;<br>1,0              | 52,31               | 70,6         | <b>16,4</b>                                       |
| Флуопирам + протиоконазол + тебуконазол;<br>Биксафен + протиоконазол                              | 0,5;<br>0,8              | 50,91               | 66,2         | 12,0                                              |
| флуксапироксад + тритиконазол + пираклостробин;<br>флуксапироксад + пираклостробин + пропиконазол | 0,5 + 0,5;<br>0,5        | 51,56               | 68,4         | 14,2                                              |
| НСР05                                                                                             | –                        | –                   | 2,1          | –                                                 |

Ячмень, сорт Радзіміч, Прилуки, 28.06.2022 — 11 дней после обработки



Контроль



Миравис™Эйс

Яровой ячмень, ИЗР, сорт Радзіміч, 04.08.2022



Биксафен +  
протиоконазол, 0,8 л/га



Пираклостробин +  
пропиконазол +  
флуксапироксад, 0,5 л/га



Миравис™Эйс, 1,0 л/га



**ОАО «Несвижские Островки»,  
главный агроном  
Грох Алексей Ярославович**

В 2021 году мы впервые попробовали фунгицид Миравис™Эйс. Обработка им была проведена по колосу, в норме 1,0 л/га. На одном поле был заложен опыт со многими другими препаратами. Урожайность озимой пшеницы на Миравис™Эйс составила 63,5 ц/га и была выше на 4,9 ц/га хозяйственного варианта.

В 2022 году наше хозяйство применило Миравис™Эйс на яровом ячмене. Урожайность составила 61,2 ц/га, что составило +4,3 ц/га к хозварианту, обработка проводилась в фазу в Т 2.5.

**ОАО «Гастелловское»,  
агроном-агрохимик  
Целуйко Владимир Евгеньевич**

В этом году мы использовали для обработки озимой пшеницы разные схемы разных производителей.

Лучше всех себя показал Миравис™Эйс. Урожайность составила 111,7 ц/га. Это +7,4 ц/га к стандартной схеме обработки.

Для сравнения урожай на схемах конкурентов составил 105,1 ц/га и 100,3 ц/га.

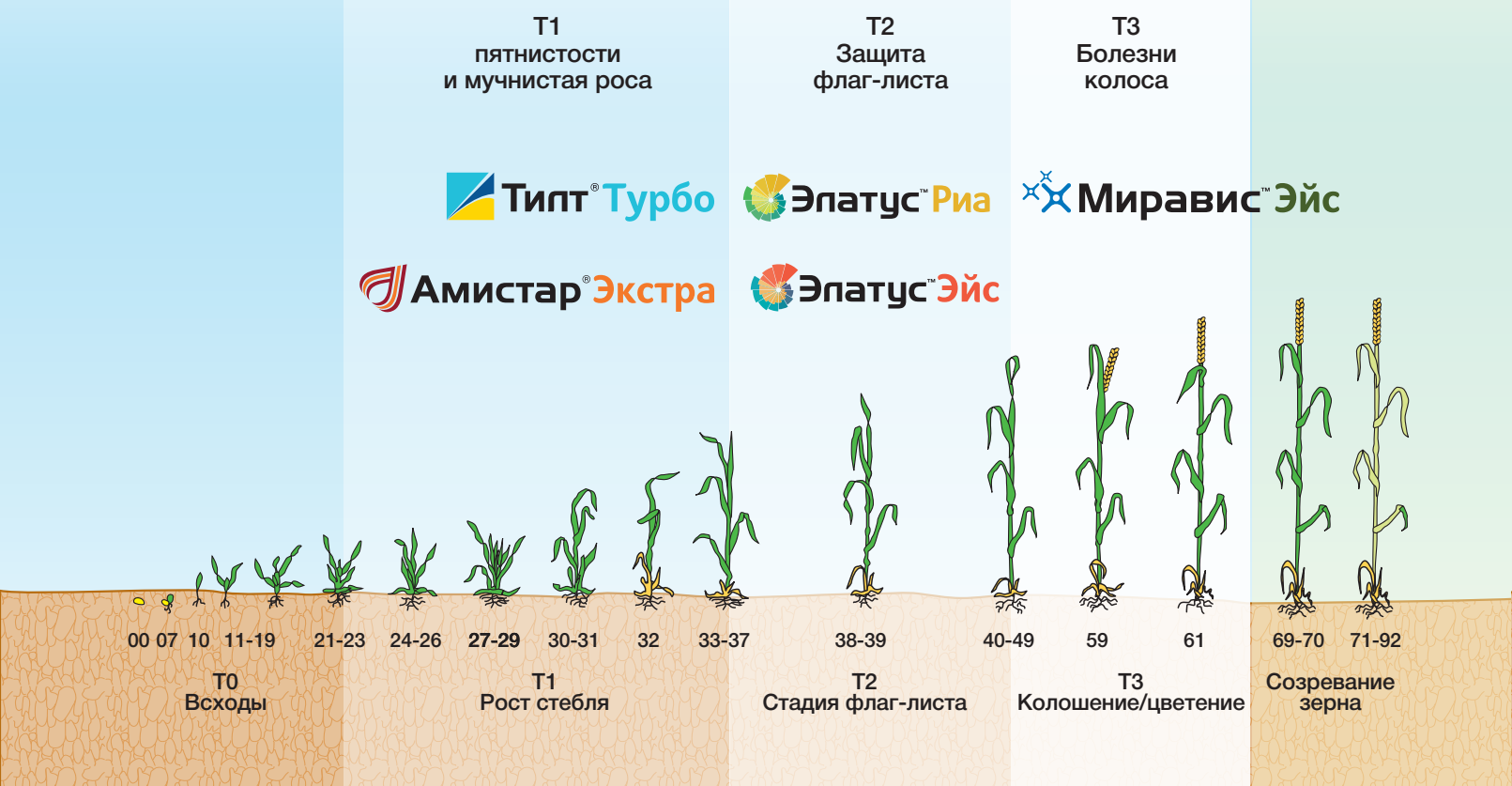


**ОАО «Городилово»,  
главный агроном  
Игнатов Игнат Александрович**

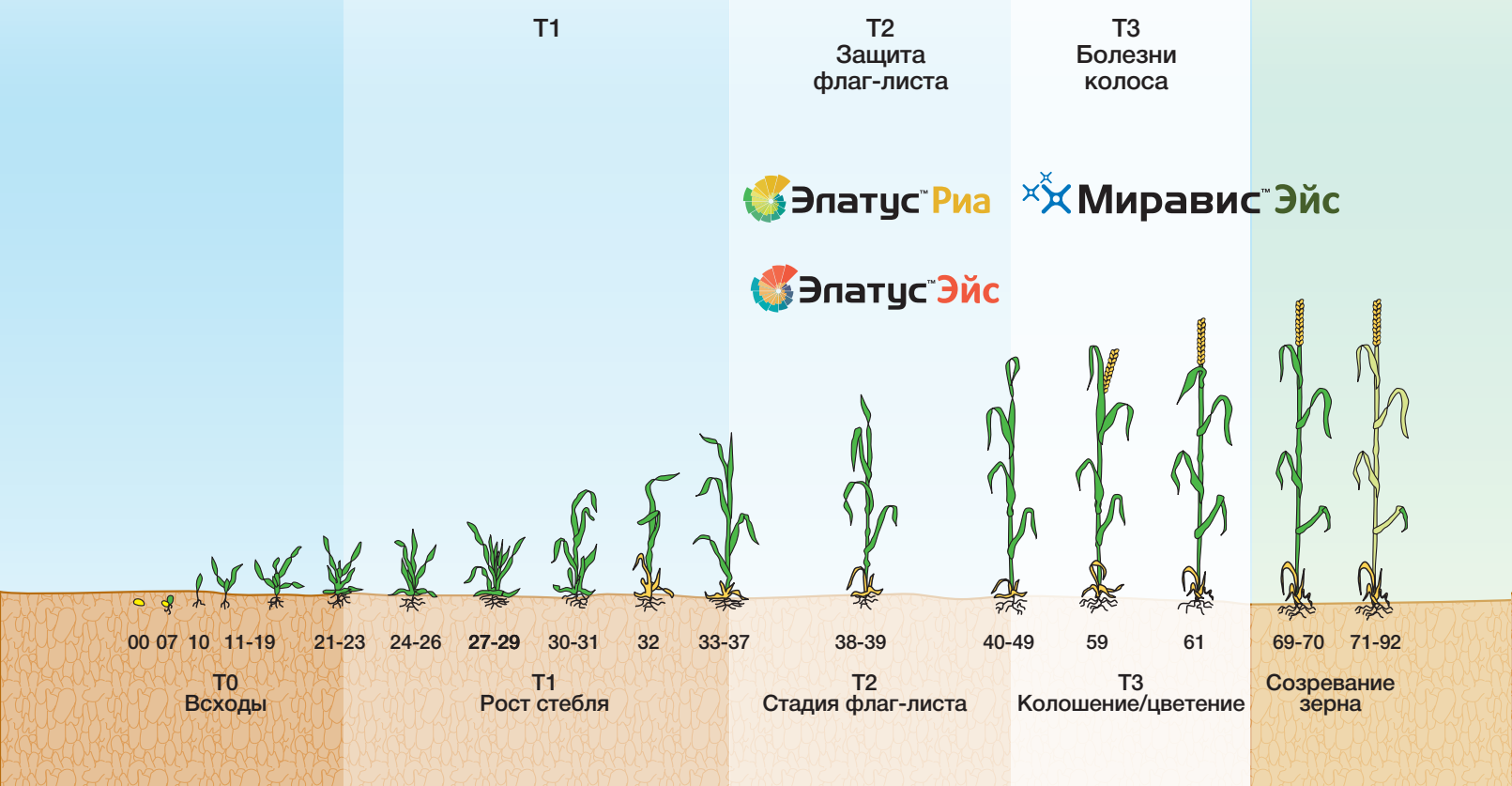
Мы получили хороший результат при применении Миравис™Эйс на озимой пшенице в Т3. Урожайность обработанного поля составила 83 ц/га, это +5 ц/га к нашему хозварианту.



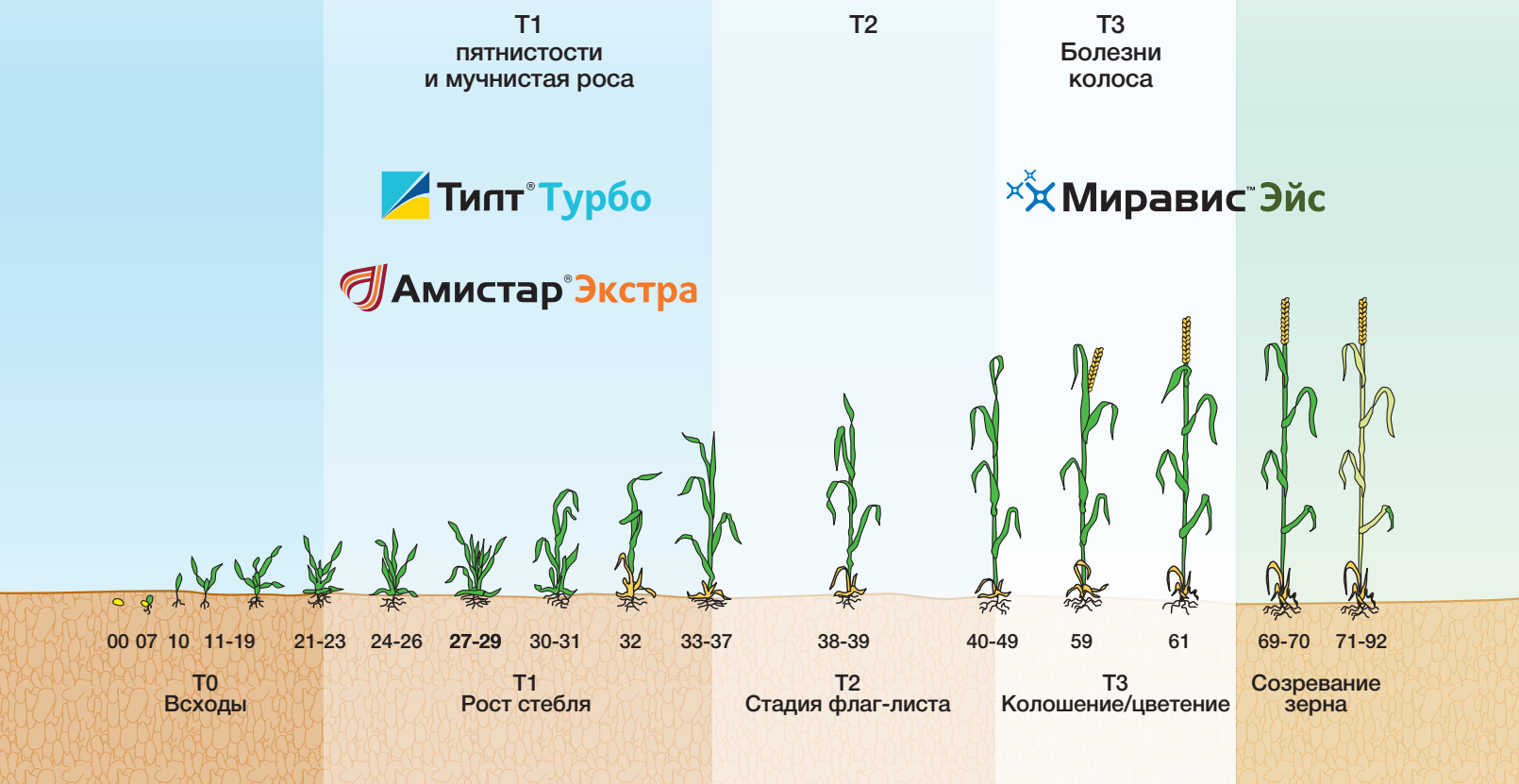
Миравис™ Эйс: применение на пшенице и тритикале 3-х кратное



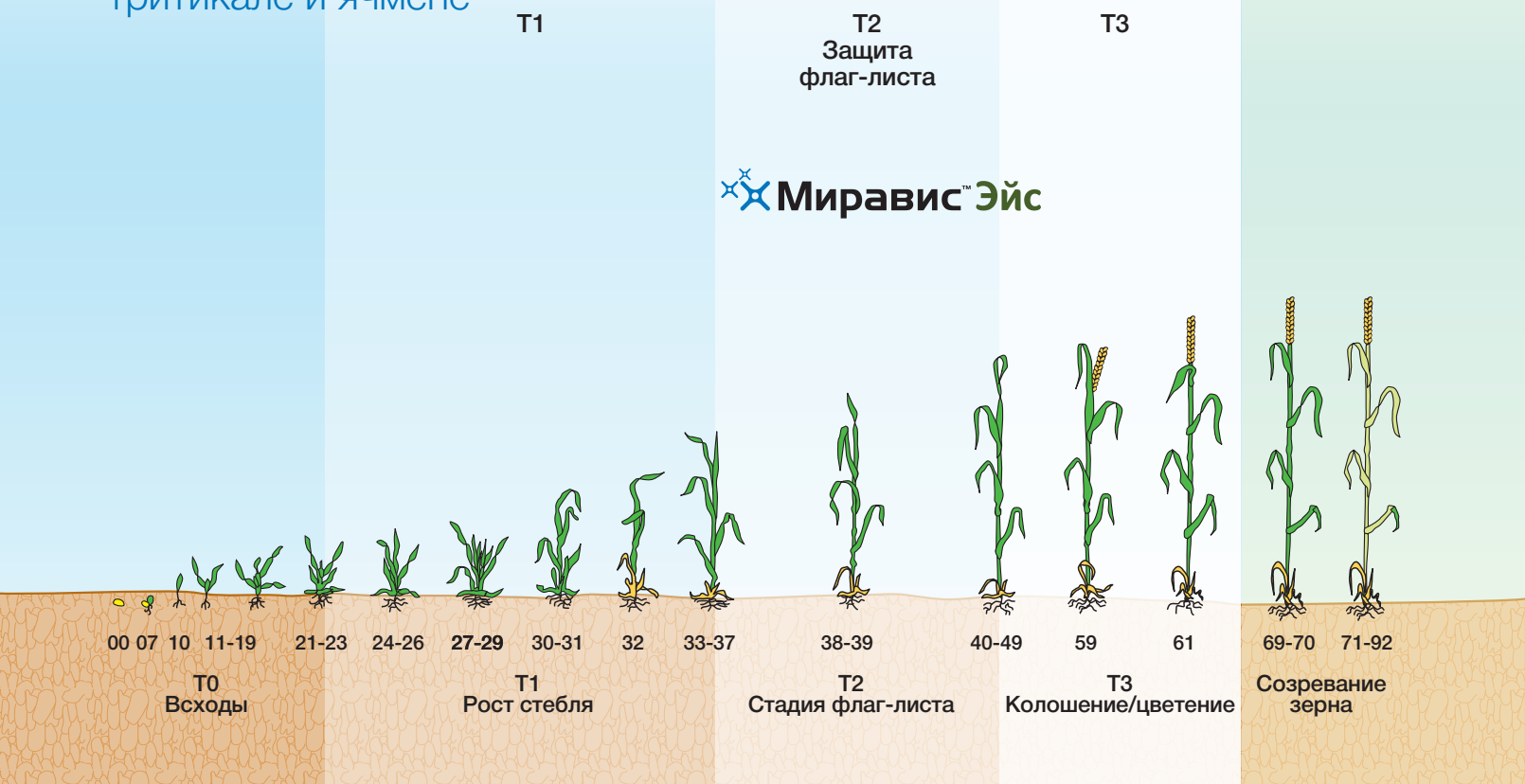
Миравис™ Эйс: применение на пшенице 2-х кратное



## Миравис™ Эйс: применение на тритикале 2-х кратное



## Миравис™ Эйс: однократное применение на пшенице, тритикале и ячмене





Представительство АКОО «Syngenta Agro AG»  
(Швейцарская Конфедерация) в Республике Беларусь  
220007, ул. Могилевская, 39а, оф. 403, г. Минск  
Тел.: +375 (29) 339-94-41, +375 (44) 544-63-44  
**МОБИЛЬНЫЙ КОРОТКИЙ НОМЕР (А1, МТС) — 7388**  
(стоимость по тарифам оператора — 0,16 руб./мин)  
[www.syngenta.by](http://www.syngenta.by)

 **YouTube** Syngenta Belarus/Сингента Беларусь