

Баритон® - комбинация двух механизмов действия

- **Флуоксастробин** – обладает локально-системными свойствами. Нарушает процессы дыхания в клетке патогенна. В основном локализуется в корнях, корне-обитаемой зоне и семени. Прежде всего, защищает от почвенной и семенной инфекции.
- **Протиоконазол** – подавляет синтез диметилазы. Обладая высокой системностью, проникает и равномерно распространяется в семени, проростке и вновь образующихся молодых листьях, в меньшей степени в корнях. Обеспечивает эффективную защиту от семенной, почвенной и аэрогенной инфекции.

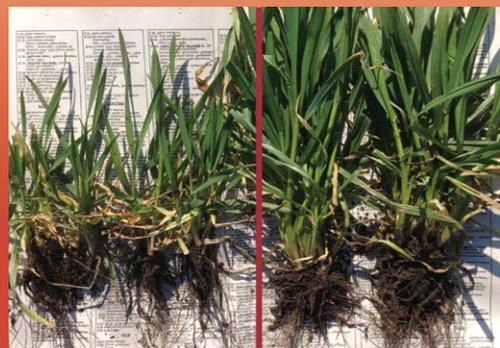


Благодаря принадлежности флуоксастробина и протиоконазола к разным химическим классам они обладают различными механизмами действия на клетки патогена. Это обеспечивает расширение и усиление спектра фунгицидной активности против важнейших заболеваний зерновых культур, а так же исключает риск возникновения резистентности.



Препарат сравнения (трехкомпонентный)

Баритон®



Ростовская область, 2014

Баритон® – это высокоэффективный протравитель семян, обеспечивающий одновременно отличную биологическую эффективность против важнейших заболеваний и непревзойденные ростстимулирующие свойства

Регламенты применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода препарата, л/т	Способ, время обработки, особенности применения
Пшеница и ячмень озимые	Твердая головня, пыльная головня, фузариозная корневая гниль, гелиминтоспориозная корневая гниль, снежная плесень, плесневение семян	1,25–1,5	Протравливание семян перед посевом. Расход рабочей жидкости 10 л/т
Пшеница и ячмень яровые	Твердая головня, фузариозная корневая гниль, гелиминтоспориозная корневая гниль, плесневение семян		



Горячая линия Bayer
8 (800) 234-20-15 (для аграриев)

www.cropscience.bayer.ru



- Прайс-лист
- Каталог препаратов
- Атлас вредных объектов
- Прогноз погоды
- Калькулятор форсунок
- Меры безопасности



Баритон®

Настройся на лучшее!



Передовая
Технология
Обработки
Семян



Фунгицидный протравитель для обработки семян зерновых культур против комплекса семенной, почвенной и аэрогенной инфекций

Преимущества:

- Широкий спектр контролируемых заболеваний
- Исключительная эффективность против снежной плесени
- Одновременный контроль семенной и почвенной инфекции
- Продолжительный контроль широкого спектра заболеваний
- Исключительный ростстимулирующий эффект
- Хорошее окрашивание семян

Баритон® – новый стандарт в защите озимых зерновых культур.

- **Флуоксастробин** - действующее вещество класса стробилуринов
- **Протиоконазол** - действующее вещество химического класса триазолинтены

Спектр действия (на озимой пшенице*)



Влияние на проростки

Мягкость действия – без угнетения



По данным исследований НПЦ НАН по земледелию, 2009

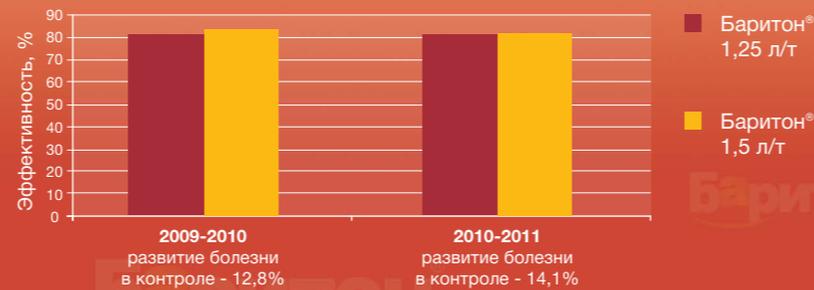
- 0 – контроль без обработки
- 3 – Баритон®
- 1-2; 4-8 – другие протравители

Характеристика

- **Препаративная форма:** КС, концентрат суспензии
- **Действующие вещества:** Флуоксастробин 37,5 г/л, протиоконазол 37,5 г/л
- **Упаковка:** 5 л.

Эффективность Баритона® против снежной плесени

Данные исследований показали высокую эффективность Баритона® против снежной плесени



Эффективность на практике



Орловская область, АФ Мценская, 2013