

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

пиноксаден, 50 г/л +
антидот клоквинтосет-мексил, 12,5 г/л

Метлица и овсюг
больше
не проблема



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Общая информация



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Общая характеристика

avgust 
crop protection

Селективный системный гербицид
для борьбы с однолетними злаковыми
сорняками в посевах пшеницы
и ячменя

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Общая
характеристика

avgust 
crop protection

**пиноксаден, 50 г/л + антидот
клоквинтосет-мексил, 12,5 г/л**

Препаративная форма
концентрат эмульсии

Культуры

пшеница и ячмень яровые и озимые

Спектр действия

однолетние злаковые сорные растения

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Преимущества

avgust crop protection

- усиленный контроль овсюга, метлицы, видов проса в посевах зерновых
- исключительная селективность к культурам благодаря входящему в состав антидоту
- гибкость в выборе препарата-партнера для баковой смеси
- широкое «окно» применения независимо от фазы развития культуры
- отсутствие ограничений в севообороте
- повышенная устойчивость к осадкам уже через 1 час после обработки

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Чувствительные сорняки

Чувствительные виды:

- овсюг (виды)
- метлица полевая
- просо куриное
- просо сорное
- лисохвост полевой
- щетинник (виды)
- мятлик (виды)
- и др.

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Механизм действия

Пиноксаден относится к химическому классу фенилпиразолов.

Обладает системным действием, проникает в растения через листья, транспортируется акропетально и базипетально. Ингибирует ацетил-КоА-карбоксилазу



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Скорость воздействия

Быстро проникает в сорные растения, в значительной мере устраняя их конкуренцию для культуры практически через сутки

через 10 - 15 дней

полное отмирание сорных злаков

Максимальная эффективность достигается при обработке в ранние фазы развития сорных злаков (2 - 3 листа) и при оптимальной влажности и температуре



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Период защитного действия

Посевы освобождаются от чувствительных сорных злаков на 3 - 4 недели

На появившуюся после опрыскивания вторую «волну» сорняков препарат не действует, но они уже не представляют существенной опасности для раскустившихся зерновых культур



Стингрей®

Регламенты применения

Культура	Способ и сроки обработки	Норма расхода препарата, л/га
Пшеница и ячмень яровые и озимые	Опрыскивание посевов весной, начиная с фазы двух листьев до конца кущения однолетних злаковых сорных растений (независимо от фазы развития культуры)	0,6 - 1,2 0,6 - 1,2 (А)

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Рекомендации по применению

avgust 
crop protection

Опрыскивание посевов проводят весной, начиная с фазы двух листьев до конца кущения однолетних злаковых сорных растений (независимо от фазы развития культуры)

Внимание!

Эффективность гербицида может быть снижена, если в течение 30 минут после обработки пройдет дождь

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

ФИТОТОКСИЧНОСТЬ

avgust 
crop protection

Не фитотоксичен для пшеницы и ячменя при соблюдении регламентов применения, благодаря входящему в его состав антидоту

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Возможность возникновения
резистентности

avgust 
crop protection

Рекомендуется чередовать применение гербицидов из разных химических групп, отличающихся по механизму действия, или применять их баковые смеси

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Расход рабочей жидкости

50 - 300 л/га в зависимости от типа распылителей, **25 - 50 л/га** при авиаприменении



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Совместимость

Можно смешивать с гербицидами на основе флуороксипира, пиклорама, клопиралида, флукарбазона натрия, феноксикислот, сульфонилмочевин, а также с инсектицидами и фунгицидами

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Совместимость

Для одновременного контроля двудольных сорняков рекомендуется совмещать с гербицидами:

- Балерина Форте, 0,5 - 0,7 л/га;
- Балерина Супер, 0,3 - 0,5 л/га;
- НордСтрим, 50 - 70 г/га;
- Бомба, 20 - 30 г/га;
- Сахара, 0,025 - 0,03 л/га;
- Деметра, 0,45 - 0,55 л/га

Нежелательно использовать Стингрей в смеси с микроэлементами (медь, железо, цинк и т. д.)

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Ограничения по севообороту

Отсутствуют при соблюдении регламентов применения



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Испытания



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Полевой производственный опыт

avgust 
crop protection

Культура:

яровая пшеница сорта Буран

Сорняки:

просо куриное, 90 шт./м²
в разных фазах развития

Норма расхода:

1 л/га

**Алтайский край,
Заринский район**

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

**Результаты
применения**

**Просо куриное
через 15 суток
после обработки**



avgust crop protection



ГЕРБИЦИД

Стингрей®

**Результаты
применения**

**Просо куриное
через 30 суток
после обработки**



Контроль без обработки



Стингрей. Эффективность 93 %

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Результаты
применения

avgust 
crop protection

Растения проса, находящиеся в момент обработки в фазе всходов, удалось уничтожить полностью. А сорняки, которые были в фазе кущения, получилось сдержать и предотвратить выметывание ими метелки.

В июне и июле на опытном поле выпало 115 мм осадков, что спровоцировало появление последующих «волн» куриного проса.

Несмотря на это биологическая эффективность Стингрея на 30-е сутки после опрыскивания составила 93 %

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Полевой производственный опыт

avgust 
crop protection

**Липецкая область,
Лев-Толстовский район**

Культура:

озимая пшеница сорта Гранни

Сорняки:

просо куриное в фазе 2 - 3 настоящих
листьев (26 шт./м²) и всходы метлицы
полевой (12 шт./м²)

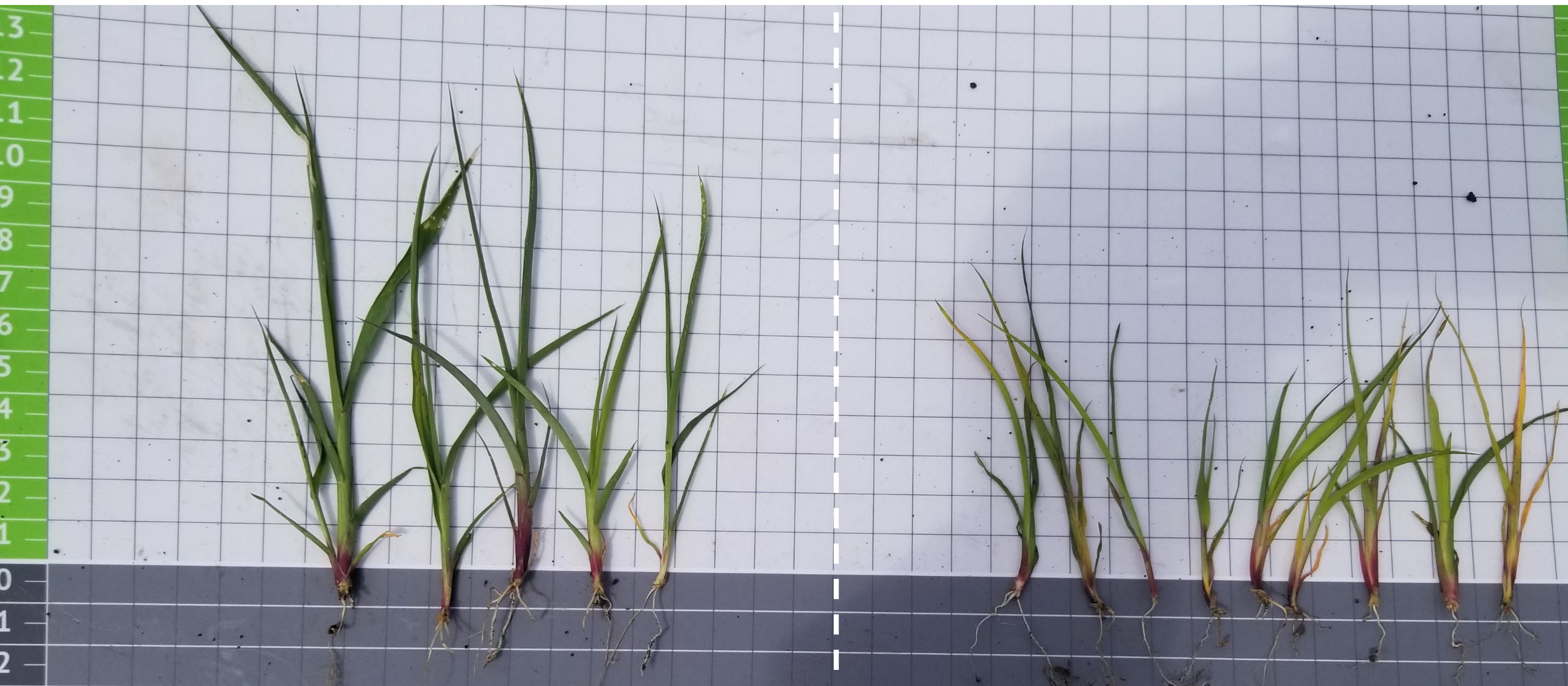
Норма расхода:

1 л/га

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Результаты применения



Контроль без обработки

Стингрей

**Эффективность
против проса
куриного 97 %
через 30 суток
после
обработки**

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Полевой производственный опыт

avgust 
crop protection

Культура:

озимая пшеница сорта Баграт

Сорняки:

тимофеевка луговая

Норма расхода:

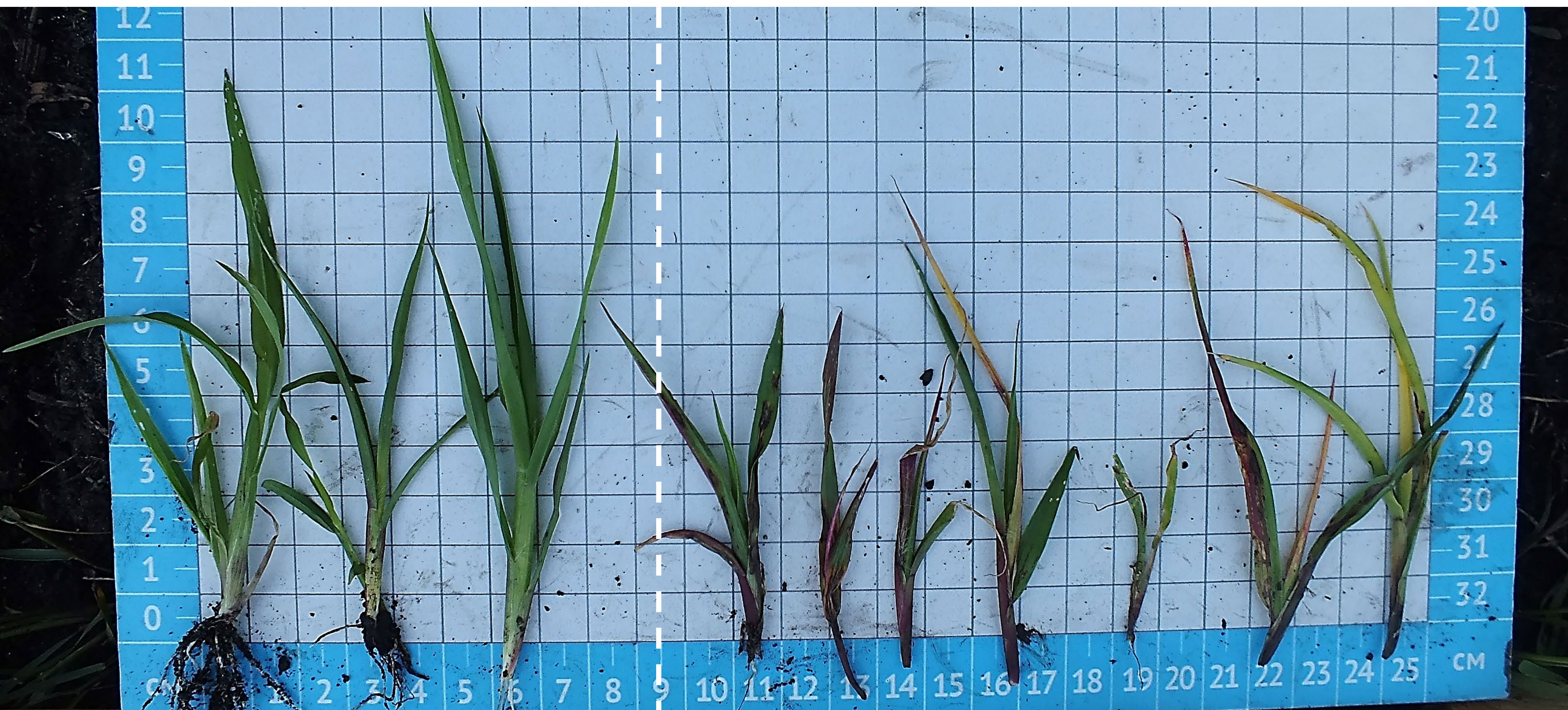
1,2 л/га

**Ставропольский край,
Минераловодский ГО**

ГЕРБИЦИД

Стингрей®

Результаты применения



Контроль без обработки

Стингрей

Эффективность против проса куриного 97 % через 30 суток после обработки

ГЕРБИЦИД

Стингрей® Свидетельство о регистрации



Для сельскохозяйственного производства:

Норма применения пестицида, л/га	Культура	Вредный объект	Способ, время обработки, особенности применения	Срок ожидания (кратность обработок)
1	2	3	4	5
0,6-1,2 0,6-1,2 (А)	Пшеница яровая и озимая, ячмень яровой и озимый	Однолетние злаковые сорные растения (виды <i>щетинника</i> , <i>куриное просо</i> , <i>просо сорное</i> , <i>овсюг</i> , <i>метлица полевая</i> , <i>лисохвост</i>)	Опрыскивание посевов весной, начиная с фазы 2 листьев до конца кушения однолетних злаковых сорных растений (независимо от фазы развития культуры). Расход рабочей жидкости при наземном опрыскивании – 50-300 л/га (в зависимости от типа распылителей), 25-50 л/га при авиационном применении	60 (1)

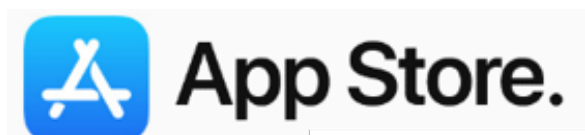
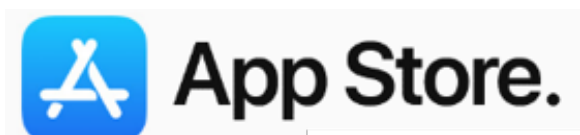
Запрещается применение препарата: в личных подсобных хозяйствах и в водоохранной зоне водных объектов.

Срок безопасного выхода людей на обработанные пестицидом площади для проведения механизированных работ – 3 дня.

Мобильные приложения



Каталог продукции
для России и Беларуси



Август Чекер.
Защита от контрафакта





С нами расти легче

avgust.com