

СИГНАЛИЗАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА

№18

385009, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Герцена, 96. Тел./факс.: 8(8772) 53-12-22. E-mail: rsc01@mail.ru
Телеграмм: <https://t.me/h8KYdb9gXthkNDey>



Исх. №

Внимание! Послеуборочные мероприятия – залог чистого поля!



Специалисты филиала ФГБУ Россельхозцентр по Республике Адыгея информируют землевладельцев и землепользователей о необходимости обработки почвы в послеуборочный период. Это способствует предотвращению развития и осеменения сорной растительности, провокации прорастания семян сорняков, которые уже имеются в почве. Наиболее активно растущим сорняком, имеющимся в на посевах сельскохозяйственных культур и пожнивных остатках является карантинный сорняк – амброзия полыннолистная.

Сорная растительность устойчиво занимает первое место по уровню вредоносного влияния на урожайность культурных растений, а именно:

1. является конкурентом основной культуры, создавая дефицит площади питания растениям,
2. является растением-хозяином для накопления, развития и распространения возбудителей болезней и инфекций,
3. является местом резервации и

распространения вредителей (лугового мотылька, различных совок, саранчовых и др.).

Борьба с сорной растительностью предупреждает распространение семян сорняков, болезней и вредителей.

Учитывая различные сезонные меры борьбы с сорной растительностью, в т.ч. и с амброзией, на сегодняшний день эффективной мерой является применение агротехнических мероприятий, при которых происходит уничтожение сорняков от 40 до 75%.

Учитывая все меры борьбы с сорной растительностью, менее затратным и более эффективным остается агротехническая обработка почвы.

Экономически целесообразно в сжатые агротехнические сроки произвести послеуборочное лущение стерни, а также провокационные мероприятия по уничтожению сорной растительности, в том числе амброзии полыннолистной.

За дополнительной информацией и консультацией обращаться в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Республике Адыгея по адресу: Майкоп, Герцена, 96 или по телефону 8(8772)53-11-66.

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА

№13

385009, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Герцена, 96.

Тел./факс: для дополнительной информации: 8(8772) 53-12-22, 8-909-471-66-61. E-mail: rsc01@mail.ru

Телеграм: <https://t.me/~h8KYdb9gXthkNDcy>



Исх. № 319-п от 10.06.2022

Амброзия полыннолистная. Меры борьбы.



Отдел защиты растений филиала ФБГУ по Республике Адыгея сообщает, что в ходе обследования посевов и посадок сельскохозяйственных культур отмечено наличие *амброзии полыннолистной (Ambrósia artemisiifólia)* на отдельных прилегающих территориях к посевам и посадкам, а также вдоль обочин дорог.

Амброзия полыннолистная внесена в список карантинных растений, составленных Россельхознадзором (приказ Минсельхоза РФ от 15.12.2014 г. №501 «Об утверждении перечня карантинных объектов»).

По состоянию на 10.06.2022 года амброзия находится в фазе – четырех листьев – стеблевания в зависимости от зоны и рельефа местности.

Размножается амброзия семенами (от 80 до 150 тыс. семян на растение), которые переносятся водными, ветровыми потоками, животными и людьми. Всхожесть очень высокая. Семена легко осыпаются, засоряя почву. В земле семена амброзии сохраняются до 40 лет и более.

Амброзия полыннолистная наносит огромный ущерб растениеводству, т.к. мощная корневая система истощает и иссушает почву, надземная масса закрывает культурные растения от солнечного света, угнетает рядом растущие растения за счет питания, снижая урожайность и качество выращиваемой продукции. Пыльца этого растения вызывает аллергические реакции, которые влекут за собой тяжелые хронические заболевания у людей.

Не проведение мер борьбы с амброзией полыннолистной может повлечь за собой установление карантинных фитосанитарных зон.

Меры борьбы с амброзией полыннолистной.

Существует несколько мер борьбы с амброзией: *механический, биологический, химический и административный.*

Механический способ – удаление растения вместе с корневой системой. Однако выполнить подобную прополку крайне проблематично, учитывая тяжелый и хлопотный ручной труд. Как правило, такие сорняки просто срезают под корень. Для небольшого по площади участка этих мер может оказаться достаточно, поскольку амброзия является однолетним растением, и в следующем году можно не бояться, что корень отрастет вновь. Скашивание сорняка необходимо проводить регулярно.

Косить сорняк пужно 3-5 раз за сезон, не давая ему сформировать бутоны и зацвести. На поле с амброзией борются с помощью рыхления, прополки, окучивания, боронования. После проведения таких агротехнических мероприятий частично подавляется рост или полностью уничтожаются сорняки.

4. **Биологический способ** – вытеснение сорняка многолетними травами. Вытеснить сорняк с территории способны люцерна, горчица, лисохвост, житняк, овсяница, пырей, кострец. Если на пастбищах постоянно сеять эти травы, то за 2-3 года можно искоренить амброзию.

В борьбе с амброзией рациональный севооборот также выполняет важную функцию. При посеве требуется чередование пропашных культур с травами и зерновыми. На сегодняшний день пользуется популярностью **метод искусственного залужения**. Он основан на выращивании посевов многолетних злаковых и бобовых культур на пастбищах и землях, которые находятся рядом с человеческим жильем. Такими полезными травами могут выступать пырей, житняк, овсяница или люцерна.

Химический метод борьбы с амброзией применяется на полях с высокой потенциальной засоренностью. Амброзия чувствительна ко многим гербицидам, если их использовать на ранних этапах роста сорняка (в фазе от 2 до 6 листиков). При более позднем использовании химических средств сорняк может проявлять устойчивость к этим препаратам.

Административный метод. Кодексом РФ об административных правонарушениях (статья 10.1) предусмотрены:

административная ответственность за нарушение правил борьбы с карантинными растениями-сорняками (в том числе – амброзией);

предупреждение или наложение административного штрафа на граждан.

Задача руководителей, агрономов сельхозпредприятий и представителей ЛПХ принять все необходимые меры по уничтожению амброзии польшнолистной!

Следует помнить, что удалив одно растение с корнем, вы уменьшите запас семян амброзии до 150 тысяч штук за 1 сезон, тем самым способствуя сохранению питательных веществ в почве, восстановлению плодородия сельскохозяйственных земель, получению высоких урожаев, снижению числа аллергических заболеваний у людей!