**ПАМЯТКА**

**Землепользователям и сельхозтоваропроизводителям**

Наступление лета и благоприятные климатические условия способствуют произрастанию сорной растительности на территориях хозяйствующих объектов. Карантинные растения-сорняки являются агрессорами по отношению к культурным видам. Они забирают значительную часть питательных веществ и влаги. При появлении карантинных бурьянов падает урожайность культур, также дикорастущие растения вытесняются со своего места произрастания. Зерновые, собранные с зараженных полей, отличаются плохим качеством. Появление агрессивных растений приводит к изменению структуры видового сообщества, вытесняет определенные сорта. Еще один фактор, влияющий на развитие с/х и огородных культур - распространение патогенной микрофлоры, вредителей и болезней.

Карантинные растения наносят огромный вред не только культурным растениям, но и вызывают аллергические реакции у людей. Чем интенсивнее развивается сорняк, тем тяжелее вести с ним борьбу. Управление Россельхознадзора предупреждает: в интересах самих хозяйствующих субъектов - заблаговременно проводить необходимые мероприятия по локализации и ликвидации карантинных объектов, пока сорняки не увеличили ареал своего распространения.

Собственник подкарантинной продукции, лицо, осуществляющее хранение подкарантинной продукции, ее перевозку, переработку или реализацию, в случае обнаружения признаков заражения и (или) засорения подкарантинной продукции карантинными объектами обязаны разместить подкарантинную продукцию, зараженную и (или) засоренную карантинными объектами, изолированно от подкарантинной продукции, свободной от карантинных объектов, незамедлительно уведомить об этом федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в области карантина растений.

Граждане, юридические лица, которые имеют в собственности, во владении, в пользовании, в аренде подкарантинные объекты или осуществляют производство (в том числе переработку), ввоз в Российскую Федерацию, вывоз из Российской Федерации, хранение, перевозку и реализацию подкарантинной продукции, обязаны:

- извещать немедленно федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в области карантина растений, о доставке подкарантинной продукции, подкарантинных объектов, в том числе в электронной форме, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области карантина растений;

- извещать немедленно, в том числе в электронной форме, федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в области карантина растений, об обнаружении признаков заражения и (или) засорения подкарантинной продукции, подкарантинных объектов карантинными объектами в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в области карантина растений.

Ответственность за выполнение мероприятий по борьбе с карантинными объектами возлагается на граждан, юридических лиц, которые имеют в собственности, во владении, в пользовании, в аренде земельные участки.

Невыполнение профилактических мер, направленных на недопущение распространения карантинных объектов, может привести к ухудшению фитосанитарной обстановки региона в целом.

Административная ответственность за нарушения законодательства Российской Федерации в области карантина растений предусматривается статьями 10.1, 10.2 и 10.3 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Проведение обследований на выявление очага сорной растительности:

1. Ежегодному обследованию подлежат территории предприятий, перерабатывающих подкарантинную продукцию
2. Ежегодному обследованию подлежат все сельскохозяйственные культуры и насаждения, посев и посадка которых проведены семенами и посадочным материалом, завезенными из районов распространения сорной растительности
3. Ежегодному контрольному обследованию подлежат площади, на которых ликвидированы очаги карантинных растений, с целью проверки эффективности проведенных ликвидационных мероприятий
4. Не реже одного раза в два года проводят контрольное обследование территорий распространения карантинных растений (где засоренные площади выявлены и учтены) для уточнения изменения размеров засоренных площадей
5. Не реже одного раза в два года обследованию подлежат сельскохозяйственные культуры и насаждения, посев и посадка которых проведены импортным материалом.

**Карантинные сорные травы, растущие в России**

На территории нашей страны произрастают такие карантинные сорняки:

1. Повилики



2. Горчак ползучий

3. Амброзия полыннолистная

4. Амброзия трехраздельная

5. Амброзия многолетняя

1. Паслен колючий

7. Паслен трехцветковый



**Меры борьбы с карантинными сорняками**

Избавиться от разновидностей карантинных сорных трав можно только с помощью определенных методик. Существуют научные разработанные способы избавления от паразитарных растений. Они работают не только на больших площадях, но и на дачных участках. Основные мероприятия, которые позволяют освободить посадки от заселения бурьяна, - агротехнические и химические.

**Агротехнические**

Перечень агротехнических способов содержит:

1. Грамотное чередование культур при соблюдении севооборота
2. Очистка семенного материала. Существуют допустимые нормы содержания семян карантинных сорняков в посадочном материале.
3. Обработка почвы. Боронование до всхода культур и после, обработка междурядий, окучивание при условиях орошаемого земледелия. Против распространения карантинных сорняков также используется зяблевая вспашка.
4. Очистка поливных вод. Сюда входит возведение и эксплуатация отстойников, щитов, применение адсорбирующих веществ.
5. Грамотная эксплуатация и регулярная очистка зерноуборочной техники.
6. Своевременная уборка ботвы.

Очень помогает избавиться от сорных растений провокационный полив.

Внимание! В этом случае происходит ранний всход семян, затем карантинные сорняки скашивают до начала развития культурных видов.

**Химические**

Основным мероприятием является обработка гербицидами. Против карантинных сорняков выбираются препараты избирательного действия.

Важно! Обработку производят по зеленым сорнякам, а не по голой земле.

Гербициды применяются дифференцированно и только из списка разрешенных для использования на территории РФ. При этом обязательно следует придерживаться установленных сроков и норм. Преимуществами способа считаются эффективность, простота выполнения, избирательное действие препаратов. Минусами - финансовые затраты, негативное воздействие на окружающую среду, опасность для здоровья человека и животных. Это особенно актуально при неквалифицированном применении гербицидов против карантинных сорняков.

**Заключение**

Карантинные сорняки требуют обязательного уничтожения. Это вполне достижимо при знании биологических особенностей паразитарных растений и надежных способов борьбы.