

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЛИСТОК РОССЕЛЬХОЗЦЕНТРА № 2/ 2022г Исх.№ 237 от 02.03.2022 г.



Адрес филиала 610007, г. Киров, ул. Ленина, д. 176-а

Контакты филиала тел.: 8(8332)352-020; 8(8332)330-997; e-mail – rsc43@mail.ru

Борьба с борщевиком Сосновского

Специалисты филиала ФГБУ «Россельхозцентр» проводят ежегодный фитосанитарный мониторинг по выявлению борщевика Сосновского на сельскохозяйственных угодьях.

Борщевик распространяется на заброшенных землях, территориях садоводств, откосах мелиоративных каналов, обочинах дорог, на сельскохозяйственных землях. Естественных врагов у него практически нет, устойчив к неблагоприятным климатическим условиям, не имеет конкурентов, активно подавляет произрастание других видов растений. Ежегодно сорняк способен захватывать от 10 до 15 % новых территорий. Его распространение снижает ценность земельных ресурсов и наносит вред окружающей среде.

В 2021 было выявлено 3,3% засоренной площади борщевиком Сосновского.

Засоренность сельскохозяйственных угодий борщевиком Сосновского:

Белохолуницкий р-он - 0,32 экз./кв.м;

Кирово-Чепецкий р-он - 0,03 экз./кв.м;

Котельнический р-он - 0,07 экз./кв.м;

Куменский р-он - 0,01 экз./кв.м;

г. Киров - 0,07 экз./кв.м;

Немский р-он - 0,16 экз./кв.м;

Нолинский р-он - 0,02 экз./кв.м;

Слободской р-он - 0,1 экз./кв.м;

Советский р-он - 0,03 экз./кв.м;



Борьбу со злостным сорняком нужно проводить ежегодно, поскольку его семена сохраняют всхожесть 5-10 лет и дольше.

Меры борьбы:

Механические мероприятия:

➤ *скашивание борщевика до цветения, не менее 3-5 раз за вегетационный период. Если скосить один раз в середине цветения – это будет способствовать дальнейшему размножению растений.*

Агротехнические мероприятия:

➤ *вспашка.* В течение вегетационного сезона вспашка проводится несколько раз (первый – ранней весной, последующие – после отрастания растений от корней). Глубина обработки на горизонте 5-10 см. Важно срезать точку роста борщевика, которая находится на глубине 3-10 см в зависимости от типа почвы. Осенью вспашку на полях, заросших борщевиком, проводить нельзя, т.к. это будет способствовать накоплению семян в почве;

➤ *замещающие посадки.* Применяются при восстановлении земель сельскохозяйственного назначения. На полях высевают быстрорастущие и высокопродуктивные культуры, например, злаки (костер безостый, ежа сборная), бобовые культуры (козлятник) или пропашные (картофель).

Химический метод.

Оптимальные сроки для проведения обработки – конец мая, начало июня, при отрастании растений борщевика до 10-40 см. Применяют препараты, включенные в «Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории РФ». Для экологической безопасности опрыскивание необходимо проводить при благоприятных метеоусловиях, в теплую, безветренную погоду (скорость ветра не более 7 м/с), при отсутствии осадков, за 3-4 часа перед дождем, а также через 4 часа после дождя. ***Запрещается скашивать обработанные растения раньше 30-40 дней после обработки.***

Успех применения гербицидов зависит от тщательности проведения опрыскивания всех имеющихся очагов борщевика Сосновского.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Кировской области предоставляет услугу по обработке земель от борщевика Сосновского. Специалисты используют 2 схемы обработки моторными опрыскивателями:

1-я схема: обработка от фазы отрастания борщевика до стрелкования;

2-я схема: первая обработка – от фазы отрастания борщевика до стрелкования; вторая обработка – после появления подроста (вторая волна).

Заявки рекомендуется направлять в филиал до начала весенне-полевых работ.



По вопросам подачи заявок и проведения обработок против борщевика Сосновского обращаться в филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Кировской области по тел. 33-09-97, 8(922)912-19-91 (ведущий агроном по защите растений Фокин Михаил Александрович), 35-20-20 (руководитель филиала) или его районные (межрайонный) отделы.