



ЧАВАШ РЕСПУБЛИКИН  
ЯЛ ХУСАЛАХ МИНИСТЕРСТВИ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

(МИНСЕЛЬХОЗ ЧУВАШИИ)

Президентский б-р, д. 17, г. Чебоксары  
Чувашская Республика, 428004,  
тел. (8352) 62-08-45, факс (8352) 62-31-84,  
e-mail agro@cap.ru, ОКПО 00086208,  
ОГРН 1022101151005,  
ИНН/КПП 2128016248/213001001

10.03.2018 № 02/23-4694

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

В целях ликвидации борщевика Сосновского на территории Чувашской Республики, Министерство сельского хозяйства Чувашской Республики направляет меры борьбы с данным сорным растением.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Заместитель Председателя  
Кабинета Министров  
Чувашской Республики – министр

С.Г Артамонов

## **Организационно – хозяйственные, агротехнические, химические, механические меры борьбы с борщевиком Сосновского**

Меры борьбы с борщевиком Сосновского не должны ограничиваться каким-либо отдельным методом. Борьба с ним должна начаться с выполнения организационно – хозяйственных мероприятий, главная цель которых:

1. Выявить распространение борщевика на территории региона, муниципального образования с составлением карты его местонахождения.
2. Провести разъяснительную работу с населением об опасности распространения этого вида сорняка, мерах борьбы с ним, запретить посадку его на приусадебных участках в качестве лекарственных растений.

Механический, агротехнический, химический методы борьбы должны основываться уже на данных учета – картах засоренности и выполнить их необходимо последовательно, в системе – лишь тогда можно добиться желаемых результатов.

Химический метод заключается в применении гербицидов на заросших борщевиком участках. Результаты проведенных испытаний показали, что химические меры борьбы с борщевиком дают положительный эффект. Сорняк восприимчив к гербицидам группы глифосаты: Ураган форте, Глифос. Наиболее эффективна смесь этих гербицидов с Банвелом. В придорожной полосе очень хороший эффект показал гербицид Анкор в результате однократного применения. Гибель молодых растений борщевика составила 100% от двукратного применения глифосатов и смесей его с Банвелом, а также Анкора.

Вместе с тем следует отметить, что полное уничтожение корневой системы сорняка достигается только после 2 – 3 химических обработок гербицидами. Трудность искоренения борщевика состоит в том, что его корневая система очень мощная и содержит большое количество сахаров, которые являются противоядием для гербицидов.

Учитывая, что большая часть произрастающего борщевика на территории республики находится в придорожной полосе, на обочинах полей, на заброшенных земельных участках и фермах, использование штанговых опрыскивателей практически невозможно. Для этого нужны вентиляторные опрыскиватели. На тех участках, где борщевик отмечается единичными растениями, рекомендуется использовать ранцевые опрыскиватели.

В борьбе с борщевиком Сосновского возможно использование механического и комбинированного методов.

Механический метод – уничтожение (истощение) побегов начиная с фазы розетки до начала бутонизации – не менее 3–5 раз за сезон.

Комбинированный метод (механический + химический)

механический – скашивание борщевика, начиная с фазы розетки до начала бутонизации (одно скашивание);

химический метод – обработка гербицидами сплошного действия при появлении новой волны всходов (одна обработка);

механический – скашивание борщевика при появлении новой волны всходов.

Комбинированный метод (химический + механический)

химический метод – ранневесенне опрыскивание по отрастающим растениям борщевика (высота не более 10 – 15 см) гербицидами сплошного действия;

механический метод – 2–3 подкашивания отрастающих растений борщевика не допуская цветения, подрезка бульдозерами, вырубка, удаление соцветий;

химический метод – вторая обработка всходов борщевика гербицидами сплошного действия.

Наименования препаратов рекомендуемых для борьбы с борщевиком Сосновского в частном секторе и нормы расхода.

1. Торнадо, ВР 75 мл/3 л воды – на 1 сотку
2. Раундап, ВР, Раундап Био, ВР 80 – 120 мл/ 10 л воды, 5 л раствора на сотку
3. Граунд, ВР 80 – 120 мл/10 л воды, 5 л раствора на сотку
4. Ураган Форте, ВР 90 мл/10 л воды, 3 л раствора на сотку
5. Снайпер, ВР 50 мл/50 – 100 м<sup>2</sup>

При работах связанных с уничтожением борщевика Сосновского необходимо в первую очередь стараться избегать контакта с растением. При попадании сока на кожу или при соприкосновении с растением нужно быстро промыть пораженные участки тела водой с мылом и защищать их от солнечных лучей не меньше двух суток. Для наиболее чувствительных участков кожи в течение последующих месяцев рекомендуется использовать крем от загара. Если сок попал в глаза, их нужно быстрее промыть водой и носить солнцезащитные очки также не менее двух суток.

При выполнении агротехнических и механических мер борьбы (подкашивании, сгребании и сжигании сухой травы и листьев и т.д.) необходимо все тело покрывать защитным слоем одежды. Лучше всего для этого подходят водоотталкивающие ткани. Натуральные ткани, такие как хлопок и лен пропускают ядовитый сок. При срезании растений глаза должны быть защищены очками, чтобы брызги сока не попадали в глаза. После работы так же необходимо избегать прикосновения к одежде, очкам и другим приспособлениям, забрызганным ядовитым соком.

При работе с гербицидами работники должны быть обеспечены спецодеждой и средствами индивидуальной защиты (комбинезон, сапоги резиновые, перчатки резиновые, очки, респиратор), пройти инструктаж по технике безопасности. Во время работы с гербицидами нельзя курить, принимать пищу или пить. По окончании работы снять спецодежду, тщательно вымыть руки и лицо с мылом. При попадании гербицида или его раствора на кожу осторожно, не втирая, удалить препарат ватой или куском материала, затем смыть проточной водой с мылом. При попадании препарата или его раствора в глаза – промыть глаза в течение 15 минут проточной водой, стараясь держать глаза открытыми. Если осталось раздражение слизистой оболочки – обратиться к врачу.

Перед проведением химических работ жители близлежащих населенных пунктов должны быть оповещены за 3 дня до начала обработок.

При появлении ожогов и пузырей после контакта с борщевиком следует обратиться за советом к врачу. Если вовремя принять меры, то последствия контакта с борщевиком можно свести к минимуму.