**Памятка по борьбе с борщевиком Сосновского.**



**СПОСОБЫ БОРЬБЫ С БОРЩЕВИКОМ**

**Скашивание растений до цветения.** Скашивание необходимо проводить 3-4 раза в сезон. Каждое следующее скашивание проводится через 3-4 недели после предыдущего. Оптимальное время для его скашивания - перед выходом растения в трубку (период активного роста), и обязательно до цветения. Высота среза - не более 10 см. Скашивание нужно проводить в пасмурную погоду. После скашивания необходимо собрать и сжечь скошенные растения.

**Обрезка соцветий.** Делается это в период цветения или бутонизации. Важно принять меры предосторожности, чтобы не получить ожоги от растения. У борщевика необходимо обрезать зонтики. Обрезка соцветия - наиболее эффективное средство уничтожения борщевика на небольших площадях, возле жилища человека. Но при этом обязательно нужно соблюдать все меры индивидуальной защиты. Следует помнить, что после срезания соцветия борщевик еще длительное время продолжает вегетировать, поэтому если его наличие вообще нежелательно, нужно применять более кардинальные методы борьбы.

**Сжигание растений.** Из-за высокого содержания в семенах эфирных масел хорошо зарекомендовал себя такой способ борьбы с борщевиком как сжигание. Процедуру нужно проводить до полного созревания семян. Это эффективный способ уничтожения борщевика Сосновского на небольших участках. Самое лучшее время для его проведения - период созревания семян. Помните, что это достаточно ограниченный период. Данный метод требует максимальной осторожности и аккуратности.

**Обработка гербицидами.** При отсутствии на поле культурных растений борщевик Сосновского лучше всего уничтожать общеизвестными гербицидами-истребителями (Раундап, Глифор, Глифос, Спрут, Торнадо и др) Эффективно действуют гербициды на молодые растения борщевика в дозах 4-6 л/га. Обработку проводят с момента отрастания побегов, до начала цветения. Рекомендуется использовать гербициды ранней весной, когда растения имеют высоту примерно 20-50 см и можно добраться до центра засоренной территории. Опрыскивание необходимо повторить в конце мая - начале июня, чтобы уничтожить растения, уцелевшие после первой обработки.

**Агротехнические мероприятия.** Целесообразно проводить глубокую вспашку. Также всходы борщевика Сосновского легко уничтожается культиваторами (на больших площадях) или сапами (на небольших приусадебных участках). Особое внимание следует обратить на глубину подрезания корня борщевика. Срезать его нужно ниже корневой шейки, чтобы уничтожить точку роста, иначе растение быстро отрастет. На небольших территориях, например, садовых участках бороться с борщевиком можно обычной лопатой. Нужно просто срубить точку роста сорняка, которая обычно находится на глубине 5-7 сантиметров под землей. Также можно использовать прополку и просто удалять мелкие всходы.

**Фитоценотическое  угнетение.** На полях, где данный вид встречался как сорняк, стоит сеять быстрорастущие кормовые однолетние или многолетние культуры сплошного посева и высевать их с повышенной нормой высева для формирования плотного травостоя. Эффективными будут и широкорядные культуры, например картофель, на которых длительное время проводится механический уход.

**Наилучшие результаты дает комбинированный метод борьбы с борщевиком.** Он включает в себя скашивание, а после скашивания 2-х кратную обработку гербицидами с интервалом в 3-4 недели.

**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С БОРЩЕВИКОМ.**

Проводить работы с борщевиком Сосновского необходимо в специальной одежде: водонепроницаемом костюме с капюшоном, резиновых перчатках и сапогах, защитных очках, респираторе.

Желательно работать в пасмурные дни, чтобы избегать облучения солнечным светом участков тела, на которые мог попасть сок растений, необходимо избегать прямых контактов с растениями особенно в часы, когда на них обильная роса.

**В случае контакта с борщевиком и возникновения ожогов:**

1. Если есть возможность, промыть пораженный участок тела с мылом, если нет мыла и воды, промокнуть место попадания сока салфеткой или платком и укрыть от солнца.
2. Обработать место ожога этиловым спиртом или другим антисептиком.
3. Защитить участок кожи от солнечных лучей минимум на двое суток. Для этого можно сделать нетугую тканевую повязку.
4. Принять противоаллергическое средство, если вы аллергик.
5. Если сок попал в глаза, нужно промыть их большим количеством воды, если поблизости нет воды - закрыть глаз от солнечного света непрозрачной, но воздухопроницаемой повязкой (свернутым в несколько раз куском ткани или просто курткой).
6. При первой же возможности вызвать скорую помощь.

**Что нельзя делать, уничтожая заросли борщевиков.**

1. Нельзя оставлять скошенные борщевики брошенными на месте. Ведь генеративный побег борщевика имеет в стебле большой запас питательных веществ - достаточный, чтобы в главном зонтике упавшего растения созрели завязавшиеся семена.

2. Нельзя допускать скашивание борщевиков в момент осыпания семян с растений, т.к. это будет приводить к большему рассеиванию борщевика.

3. Нельзя во время работы с борщевиками иметь незащищённые участки тела. Попавший и не смытый с тела сок борщевика способен еще в течении суток приводить к образованию дерматитов по типу ожогов при попадании на эти места солнечного света (ультрафиолета).

**БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ! СОБЛЮДАЙТЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ!**