



# Борщевик Сосновского

*(Heracleum sosnowskyi)*

**Опасен для здоровья человека, угрожает биоразнообразию, заполняет сельскохозяйственные земли, делая их непригодными для возделывания**

Быстрорастущий борщевик Сосновского – злостный и опасный сорняк, образующий непроходимые заросли, где нет места другим растениям. Неприхотливое и выносливое растение не боится морозов и поэтому вольготно чувствует себя даже в северных широтах. Борщевик опасен для здоровья человека. Попав на кожу, сок растения делает

ее чувствительной к ультрафиолету, что может вызвать солнечные ожоги.

Прилипая к обуви или колесам автомобилей, а также при перемещении земли, семена легко «путешествуют» с места на место. Избегая этого, можно предотвратить распространение борщевика на новые территории.



Борщевик Сосновского уверенно захватывает пустыри, берега водоемов и обочины дорог.



Листья.



Срезание соцветий предотвращает распространение борщевика.



Соцветия можно собрать в мешки и сжечь.

## Описание

- **Многолетнее** травянистое растение семейства зонтичных (*Apiaceae*)
- **Высокие мощные стебли** и огромные листья позволяют борщевнику захватывать лучшие места в борьбе за солнечный свет.
- **Цветет** начиная с конца июня белыми цветками, собранными в зонтиковидные соцветия.
- **Цветет и плодоносит** один раз в жизни, после образования семян умирает.
- **Размножается семенами.** Одно растение может давать до 20 тысяч семян, годами сохраняющих свою всхожесть.
- **Семена распространяются** с помощью ветра, воды, прилипая к обуви или на автопокрышки и при перемещении почвы, содержащей семена.
- **Во избежание ожогов**, любые работы с борщевиком должны проводиться в водонепроницаемой одежде, в резиновых перчатках и резиновых сапогах. Глаза необходимо защитить защитными очками.
- **Если сок попал на кожу**, тщательно промойте ее водой и защитите от солнца.

## Борьба

- **Главный принцип** – предотвратить созревание новых семян и их распространение.
- **Лучшее время для борьбы** – начало роста растений ранней весной. В это время опасность получить ожоги мала, и растительных отходов образуется меньше.
- **Для небольших популяций** подходит срезание побегов на уровне почвы, регулярное скашивание и срезание цветоносов.
- **Нельзя допускать** скашивание борщевиков в момент созревания семян, — это приведет к их рассеиванию.
- **Срезанные цветоносы** необходимо уничтожить, их нельзя оставлять брошенными на месте.
- **Экологичным и эффективным** способом борьбы является укрытие популяций борщевика светонепроницаемым материалом на несколько лет.
- **Для больших популяций подходит** комбинированный метод, когда немного отросшие после скашивания растения обрабатывают гербицидом.
- **Применение гербицидов** требует большой осторожности.
- **Любые меры борьбы** требуют неоднократного повторения и контроля за популяцией в течение нескольких лет, пока не иссякнет банк семян в почве.

Фото: Миия Корхонен/Luontoturva

Узнай больше о борщевике и методах борьбы с ним: <https://dias.krc.karelia.ru/species/15>